



Vojenský historický ústav Praha
U Památníku 2, Praha 3 - Žižkov, PSČ 130 05, datová schránka hjyaavk

Ev.č. 389485/2023-1241

Výtisk č.
Počet stran: 7
Přílohy: 3/7

SMLOUVA O DÍLO

čl. I. Smluvní strany

Česká republika – Ministerstvo obrany

Se sídlem: Tychonova 221/1, 160 01 Praha 6 - Hradčany
IČO: 60162694
DIČ: CZ60162694
Zaměstnanec pověřený jednáním: ředitel Vojenského historického ústavu Praha

Datová schránka: hjyaavk
Adresa pro doručování korespondence: Vojenský historický ústav Praha, U Památníku
1600/2, 130 05 Praha 3 - Žižkov

(dále jen „objednatel“)

a

EXON s.r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka C 257152

Sídlo: Vrážská 73/10, 153 00 Praha 5 - Radotín
IČO: 26376326
DIČ: CZ26376326

Datová schránka: bza5f8z
Adresa pro doručování korespondence: Vrážská 73/10, 153 00 Praha 5 - Radotín
(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé,

uzavírají na základě výsledku veřejné zakázky malého rozsahu, zadané prostřednictvím elektronického tržiště NEN (Národní elektronický nástroj) pod systémovým číslem: N006/22/V00012387 a podle § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“), a za podmínek níže stanovených tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“).

čl. II. Účel smlouvy

2.1. Účelem této smlouvy je zabezpečení profesionální digitalizace knihovních dokumentů ze specializované knihovny VHÚ Praha v souladu s parametry dotačního programu Ministerstva kultury ČR VISK 7, která je nezbytnou podmínkou jejich dlouhodobého uchování a badatelského zpřístupnění odborné i laické veřejnosti a také jejich využití při nejrůznějších výstavách a prezentacích.

čl. III. Předmět smlouvy

3.1. Předmětem smlouvy je:

a) závazek zhotovitele digitalizovat knihovní dokumenty specializované knihovny VHÚ Praha dle přílohy č. 1 této smlouvy „Specifikace – digitalizace knihovních dokumentů VHÚ Praha v rámci programu VISK 7“ a přílohy č. 2 této smlouvy „Přehled dokumentů určených ke zpracování“ (dále jen „dílo“).

b) závazek objednatele za řádně a včas dodané dílo zaplatit dohodnutou cenu.

čl. IV. Cena za dílo

4.1. Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na nejvyšší možné ceně za dílo, specifikovaného v čl. 3.1 této smlouvy, a to ve výši: **393.924,53 Kč** včetně DPH (slovy: třístadevadesátitřítisícdevětsetdvacetčtyři 53/100 korun českých).

4.2. Nejvyšší možná cena díla bez DPH činí 325.557,46 Kč, sazba DPH 21 % činí 68.367,07 Kč.

4.3. Ceny stanovené v příloze č. 3 této smlouvy jsou cenami nejvýše přípustnými za dílo, jsou neměnné po celou dobu účinnosti smlouvy a jsou v nich zahrnuty veškeré náklady zhotovitele spojené se zhotovením díla.

4.4. Práce a dodávky, které nebudou během provádění díla po dohodě smluvních stran, formou dodatku k této smlouvě, provedeny, nebudou zhotovitelem účtovány a cena za tyto práce a dodávky bude v souladu se závaznou cenovou nabídkou zhotovitele uvedenou v příloze č. 3 této smlouvy od ceny díla odečtena.

čl. V. Doba a místo plnění díla

5.1. Doba plnění předmětu smlouvy:

Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle čl. III odst. 3.1 písmeno a) této smlouvy v termínu od uzavření smluvního vztahu oběma smluvními stranami **do 23. listopadu 2023**.

5.2. Místem převzetí a dodání díla je Vojenské technické muzeum Lešany, Lešany u Týnce nad Sázavou, 257 42 Krhanice (GPS: 49.8551675N, 14.5439044E).

5.4. Zhotovitel zahájí provádění díla ode dne účinnosti smlouvy, tedy od data zveřejnění smlouvy v registru smluv v souladu s ustanovením zákona č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv.

čl. VI. Podmínky provádění díla

- 6.2. O předání věci k provedení díla bude sepsán Protokol o předání věci k provedení díla.
- 6.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit bezplatné skladování a zajištění převzatých věcí k provedení díla a již zhotovených částí díla proti ztrátám, odcizení a poškození, a to až do doby jejich předání přejímajícímu v místě plnění díla.
- 6.4. Dílo bude dodáno k převzetí péčí zhotovitele na adresu: Vojenské technické muzeum Lešany, Lešany u Týnce nad Sázavou, 257 42 Krhanice, v pracovních dnech v době od 9:00 do 16:00 hod., a to po předchozím projednání a odsouhlasení termínu a konkrétní hodině předání díla s přejímajícím.
- 6.5. Projednat termín a hodinu předání a převzetí díla lze s kontaktní osobou objednatele.
- 6.6. Zhotovitel se zavazuje, že při předání díla bude přítomna osoba pověřená statutárním orgánem zhotovitele se znalostí českého jazyka, která bude schopna řešit případné nedostatky zjištěné při přejímce díla. V opačném případě přejímající dílo nepřevzme.
- 6.7. Přejímající po převzetí díla a věci předané k provedení díla v místě plnění, potvrdí zhotoviteli Předávací protokol.
- 6.8. Přejímající není povinen převzít dílo, které vykazuje nedostatky nebo odporuje smlouvě. O této skutečnosti zástupci smluvních stran ihned vyhotoví zápis, který potvrdí podpisem. Zhotovitel je v tomto případě povinen dodat dílo náhradním plněním.
- 6.9. Objednatel je oprávněn prostřednictvím pověřených pracovníků provádět průběžnou kontrolu provádění díla.
- 6.10. Dojde-li při provádění díla ke změnám oproti sjednanému rozsahu díla na základě zjištění zhotovitele (tzv. vícepráce), je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně písemně informovat objednatele a započaté práce na provádění díla přerušit. Za „vícepráce“ lze pokládat pouze takové práce, které jsou objektivně doložené, nezbytné k dokončení a předání díla, které vyvstaly až v průběhu realizace díla a nebyly předvídatelné před uzavřením smlouvy. V této informaci je zhotovitel povinen současně uvést soupis změn v provedení díla, tyto změny ocenit a odůvodnit. K tomu zpracuje kalkulaci v Kč s uvedením počtu hodin potřebných na provedení „víceprací“ a jejich cenu, druhy potřebných materiálů a jejich cenu, případně uvede další konkrétní související náklady. Změny v provádění díla nesmí zhotovitel zahájit před podepsáním dodatku ke smlouvě, ve kterém smluvní strany dohodnou i případnou změnu ceny za dílo a změnu doby provedení díla.
- 6.11. Dílo, které již v průběhu provádění díla vykazuje nedostatky nebo odporuje smlouvě, musí zhotovitel nahradit na vlastní náklady bezvadným provedením. Vznikne-li tímto objednateli škoda, hradí ji zhotovitel.
- 6.12. Objednatel si vyhrazuje právo kontroly podkladové dokumentace pro kalkulaci fakturované ceny (tj. např. mzdové podklady, materiálové výdejky, daňové doklady - faktury apod.) za dílo uložené u zhotovitele, a to v době od zahájení plnění díla až do doby jednoho roku po provedení a předání díla. Předložení dokumentace ke kontrole si objednatel vyžádá písemně.
- 6.13. Původcem odpadu, který při provádění díla vznikne, je zhotovitel. Zhotovitel zajistí odstranění tohoto odpadu v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.14. Požadovaná kvalita prováděného díla je vymezena výzvou objednatele, nabídkou zhotovitele obecně závaznými právními předpisy a ČSN. Pokud porušením podmínek uvedených ve výzvě

objednatel nabídce zhotovitele, právních předpisů a ČSN vznikne škoda, nese ji pouze zhotovitel a je povinen tuto škodu uhradit.

čl. VII. Platební a fakturační podmínky

7.1. Zhotovitel po vzniku práva fakturovat, tj. okamžikem podpisu přijímacího dokladu po předání a převzetí díla, do 10 pracovních dnů odešle objednateli elektroniky daňový doklad (dále jen „faktura“).

7.2. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu podle platné právní úpravy, zejména podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a podle § 435 OZ. Dále musí faktura obsahovat tyto údaje:

- a) číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění,
- b) Vojenský historický ústav Praha, U Památníku 2, 130 05 Praha 3 – Žižkov, který je přijímajícím.

7.3. K faktuře musí být připojen Předávací protokol o provedení díla.

7.5. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli.

7.6. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatele a jejím směřováním na účet zhotovitele.

7.7. Objednatel je oprávněn fakturu vrátit před uplynutím její splatnosti, neobsahuje-li některý údaj nebo doklad uvedený ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu nebo nedostatečný počet výtisků. Při vrácení faktury objednatel uvede důvod jejího vrácení a v případě oprávněného vrácení zhotovitel vystaví fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury objednateli. Zhotovitel je povinen novou fakturu doručit objednateli do 10 dnů ode dne doručení oprávněně vrácené faktury zhotoviteli.

7.8. Objednatel neposkytuje zálohové platby.

7.9. Pokud budou u dodavatele zdanitelného plnění shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude Ministerstvo obrany při zasílání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí, že v takovém případě bude platba dodavateli za předmět smlouvy snížena o daň z přidané hodnoty, která bude odvedena Ministerstvem obrany na účet správce daně místně příslušného dodavatele. Dodavatel obdrží úhradu za předmět smlouvy ve výši částky odpovídající základu daně a nebude nárokovat úhradu ve výši daně z přidané hodnoty odvedené na účet jemu místně příslušnému správci daně.

7.10. Na faktuře musí být uvedeny tyto údaje:

Adresa příjemce	Adresa konečného příjemce
Česká republika - Ministerstvo obrany Tychonova 221/1 160 01 Praha 6 - Hradčany	Vojenský historický ústav Praha U Památníku 2 130 05 Praha 3 - Žižkov

čl. VIII. Vlastnictví a odpovědnost za škodu

8.1. Vlastnické právo k dílu přechází na objednatele okamžikem předání a převzetí díla a současně podpisem Předávacího protokolu díla.

8.2. Odpovědnost za škody na díle přechází na objednatele okamžikem předání a převzetí díla a současně podpisem Předávacího protokolu díla.

8.3. Vlastníkem věcí, které byly zhotoviteli předány k provedení díla, je objednatel.

čl. IX.

Záruka za jakost a práva z vadného plnění

9.1. Zhotovitel prohlašuje, že dílo nemá žádné vady a v tomto ohledu objednateli ručí.

9.2. Zhotovitel přejímá záruku za jakost dodaného díla ve smyslu ustanovení § 2113 OZ po dobu 24 měsíců.

9.3. Práva z vadného plnění se řídí ustanoveními § 2615 a násl. OZ.

9.4. Práva z vadného plnění se uplatňují písemně (e-mailem) u zhotovitele bezodkladně po zjištění vady. Zjištěná vada musí být konkrétně popsána a uvedeno, jak se projevuje. Dále může objednatel uvést své požadavky, jakým způsobem požaduje vadu odstranit. Zhotovitel se vyjádří do 3 dnů po obdržení písemného oznámení. Pokud tak neučiní, má se za to, že práva z vadného plnění uznal v plném rozsahu.

9.5. Zhotovitel zahájí odstraňování vad nejpozději do 2 dnů po uznání práva vadného plnění. Vady budou odstraněny zhotovitelem nejpozději do 10 dnů od uznání práva z vadného plnění. O odstranění vady bude sepsán a zástupci smluvních stran podepsán „Protokol o odstranění vady díla“.

čl. X.

Smluvní pokuty a úroky z prodlení

10.1. Zhotovitel zaplatí objednateli, v případě prodlení s provedením díla v termínu uvedeném v odst. 5.1. smlouvy, smluvní pokutu ve výši 1.960,- Kč za každý započatý den prodlení, a to až do úplného splnění závazku nebo do zániku smluvního vztahu. Tím není dotčen čl. XII. smlouvy. Okamžik práva fakturace vzniká prvním dnem prodlení.

10.2. V případě zániku smluvního vztahu jednostranným odstoupením od smlouvy dle čl. XII. bodu 12.2. písm. c), d) nebo e) je smluvní pokuta za porušení smlouvy stanovena ve výši 59.080,- Kč.

10.3. Zhotovitel zaplatí objednateli v případě nedodržení sjednaného termínu odstranění reklamované vady zjištěné v záruční době smluvní pokutu ve výši 1.960,- Kč za každý započatý den, a to až do podpisu protokolu o odstranění vady. Tím není dotčen čl. XII. smlouvy. Okamžik práva fakturace vzniká prvním dnem prodlení.

10.4. Objednatel zaplatí zhotoviteli za prodlení s úhradou faktury úrok z prodlení za každý započatý den prodlení ve výši stanovené nařízením 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.

10.5. Smluvní pokuty a úroky z prodlení jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení vyúčtování.

10.6. Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná smluvní strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně v této souvislosti škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně vedle smluvních pokut a úroku z prodlení v plné výši.

čl. XI.

Zvláštní ujednání

11.1. Vztahy mezi smluvními stranami se řídí právním řádem České republiky.

11.2. Ve smluvně výslovně neupravených otázkách se tento závazkový vztah řídí ustanoveními OZ.

11.3. Zhotovitel prohlašuje, že dodané dílo není zatíženo žádnými právy třetích osob. Zhotovitel odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.

11.4. Zhotovitel garantuje, že dodané dílo bude mít po celou dobu plnění této smlouvy všechny vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, technickými normami a touto smlouvou.

11.5. Smluvní strany se dohodly, že si bezodkladně sdělí skutečnosti, které se týkají změn některého ze základních identifikačních údajů, včetně právního nástupnictví.

11.6. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním údajů v této smlouvě s výjimkou ustanovení, která obsahují utajované informace nebo obchodní tajemství, které musí být ve smlouvě výslovně označeny.

11.7. Jednací jazykem při jakémkoli ústním jednání či písemném styku, souvisejícím s plněním této smlouvy, je český jazyk.

čl. XII. Zánik závazků

12.1. Smluvní strany se dohodly, že závazek ze smluvního vztahu zaniká v těchto případech:

- a) splněním všech závazků řádně a včas,
- b) dohodou smluvních stran při vzájemném vyrovnání účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů ke dni zániku smlouvy,
- c) jednostranným odstoupením od smlouvy objednatelem pro její podstatné porušení zhotovitelem.

12.2. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy ze strany zhotovitele se rozumí:

- a) prodlení s dodáním díla o více jak 3 dnů,
- b) nedodržení sjednaného množství, jakosti nebo druhu díla,
- c) nedodržení ujednání o záruce za jakost díla,
- d) prodlení s odstraněním vad o více jak 10 dnů,
- e) neodstranění vad díla ve sjednané době.

čl. XIII. Závěrečná ujednání

13.1. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě a uložena na portále elektronického tržiště NEN (Národní elektronický nástroj).

13.2. Smlouva může být měněna či doplňována vzájemně odsouhlasenými a podepsanými písemnými a vzestupně očíslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí.

13.3. Za smluvní stranu „objednatel“ může právní úkony související se smlouvou činit pouze ředitel Vojenského historického ústavu Praha.

13.4. Smluvní strany prohlašují, že jim nejsou známy žádné skutečnosti, které by uzavření smlouvy vylučovaly, a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré právní důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů. Na důkaz svého souhlasu s obsahem smlouvy připojují pod ni své podpisy.

13.5. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění smlouvy v registru smluv v souladu s ustanovením zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv (zákon o registru smluv), je ve výhradní pravomoci objednatele.

13.6. Smluvní strany berou na vědomí, že jsou povinny při zpracování osobních údajů ve smluvním vztahu uvedených dodržovat Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů. Osobní

údaje uvedené v tomto smluvním vztahu slouží pouze pro účely zpracování smluvního vztahu. Smluvní strany se dohodly, že výše uvedené nabývá platnosti od okamžiku převzetí smluvního vztahu ze strany zhotovitele plnění.

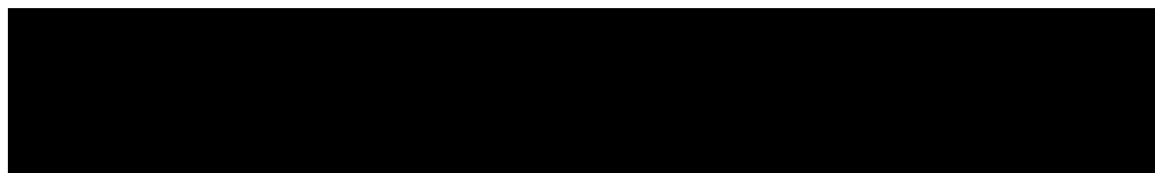
13.7. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou.

13.8. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:

- příloha č. 1 - „Specifikace - digitalizace dokumentů VHÚ Praha v rámci programu VISK 7“ – 3 strany
- příloha č. 2 – „Přehled dokumentů určených ke zpracování“ – 3 strany
- příloha č. 3 - „Závazná cenová nabídka“ – 1 strana

V Praze dne

V Praze dne

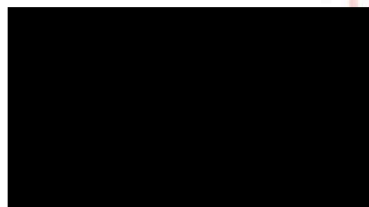


Podpis a razítko objednatele



Datum: 2023.05.25
13:48:16 +02'00'

Podpis a razítko zhotovitele



Datum: 2023.05.24
10:59:37 +02'00'

Specifikace – Digitalizace knihovních dokumentů Knihovny VHÚ v rámci programu VISK 7

I. Vymezení předmětu plnění veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je digitalizace knihovních periodik z 19. a 20. století. Tato činnost se realizuje v rámci programu VISK 7 a řídí se tedy jeho podmínkami – viz <https://visk.nkp.cz/visk-7>. Uchazeč (poskytovatel) nenabude ke skenovaným dokumentům a k vytvořeným datům žádná práva.

Jedná se o bohemikální dokumenty tištěné humanistickým písmem nebo novogotickou frakturou. Formáty se mohou pohybovat od méně než A5 po A2+. Jedná se o dokumenty postižené degradací papíru, který je zažloutlý až zahnědlý, často s nekvalitním tiskem. V některých případech svazky obsahují vevázané či volně vložené rozkládací přílohy až do formátu A0 (viz příl. č. 2 smlouvy).

V jednom svazku, ale často i v jednom čísle se mohou vyskytovat rozdíly v optických vlastnostech dokumentu (kontrast, barva papíru, sytost písma).

Předpokládaný objem zakázky je **50 318 stran** dokumentů k digitalizaci.

II. Specifikace veřejné zakázky

Specifikace formátů a kvalitativní požadavky digitalizace

Závazné specifikace formátu dat a metadat jsou definované na webové adrese

<https://old.ndk.cz/standardy-digitalizace>

Zpracování metadat musí odpovídat minimálně **DMF verze 1.9 pro periodika a pravidlům pro popis periodik verze 8.4**

Všechny tyto podmínky jsou pro poskytovatele závazné.

Požadavky na kvalitativní parametry:

- Čitelnost digitálního dokumentu musí odpovídat čitelnosti originální předlohy (svazku).
- Nedochází k odchylkám dynamického rozsahu, kontrastu a barevného podání vůči originálu
- Nedochází k odchylkám dynamického rozsahu, kontrastu a barevného podání mezi jednotlivými typově podobnými skeny navzájem (s výjimkou objektivních příčin na straně originální předlohy).
- Členění dokumentu na fyzických médiích (v případě potřeby) musí respektovat přirozené členění původního dokumentu podle časových úseků (rok, pololetí, čtvrtletí, měsíc) nebo podle čísel (např. 1 – 10, 11 – 20, 21-30).

Požadované součásti služby digitalizace

Zhotovitel provede:

1. **Přípravu dokumentů** ke skenování, zkontroluje souslednost stran a zjistí případné chybějící strany. Pokud zjistí prokazatelně chybějící strany, které zadavatel neuvedl ve specifikaci, nahlásí tuto skutečnost zástupci zadavatele, aby případně mohl zajistit náhradu. Jakékoliv zjištěné komplikace, či varianty zpracování příloh bude konzultovat se zadavatelem. Případné rozvolnění svazků je nutno předem zkonzultovat se zadavatelem.
2. **Skenování do formátu JPEG 2000 s bitově bezztrátovou kompresí a s rozlišením 300dpi a vyšší** pomocí knižního skeneru, nebo obdobného zařízení šetrného vůči vázaným publikacím. Za šetrné se

považuje bezdotykové skenování, při kterém se kniha neobrací hřbetem vzhůru, je položena na podložce, která umožňuje vyrovnání rozdílu tloušťky levé a pravé části otevřené knihy, a které používá šetrné osvětlení s UV, popř. IR filtry. U dokumentů, u kterých nehrozí poškození, je možné použít skenování přes přítlačné sklo. Během zpracování nesmí dojít k poškození dokumentu, nesmí být zlomen hřbet, natržena vazba apod. Zadavatel si je vědom toho, že některé dokumenty jsou ohroženy degradací kyselého papíru a že u těchto dokumentů může dojít k drobnému poškození stran. Poskytovatel musí k takovým dokumentům přistupovat s maximální opatrností.

V případě rozkládacích nestránkovaných příloh, které obsahují vakantní strany (zpravidla rubové strany listů), není potřeba tyto přílohy na straně, kde neobsahují žádnou informaci, zpracovávat v rozložené podobě nebo vůbec (viz příl. č. 2 smlouvy – výjimka z pravidel pro popis periodik). Pokud dokument obsahuje velké množství vakantních nečíslovaných stran, je jejich případné vyjmutí z digitalizace specifikováno v příloze č. 2 smlouvy.

Výsledné obrazové soubory obsahují po 1 straně dokumentu (popř. více-straně v případě, že jeden blok textu či obrazu je rozložen na více stranách) ve formátu JPEG2000 dle specifikací NDK (min. 24-bit, bitově bezztrátová komprese pro archivní obrazové soubory, vizuálně bezztrátová komprese pro uživatelské soubory). Obrazové soubory musí splňovat veškeré parametry uvedené v oddíle „Standardy pro obrazová data“ NDK.

3. Úprava obrazových souborů - ořez cca 5 mm vně okraje dokumentu. Veškeré úpravy obrazů se budou provádět na archivních souborech, uživatelský soubor se bude generovat po všech úpravách. Uživatelská i archivní kopie musí mít stejný rozměr (v pixelech) a stejné rozlišení (v DPI).

4. Konverze obrazových souborů zpracovaných dodaných materiálů pomocí OCR do textového formátu. Typy písma, které musí rozpoznávací software prokazatelně rozpoznat je: latinka (humanistické písmo), cyrilice v UTF-8 a novogotický typ písma (u pasáží v německém jazyce) – na posledně jmenovaný typ musí být použita technologie, která je schopna speciálně rozpoznat novogotický typ písma, nikoliv pouze OCR technologie rozpoznávající standardní humanistické písmo (latinku). Jazyk rozpoznání bude nastaven dle jazyka příslušného dokumentu (zpravidla se jedná o vícejazyčný dokument – viz příloha č. 2 smlouvy). Pokud bude rozpoznávána cyrilice, není vyžadována její transliterace do latinky.

Obsahuje-li stránka text výhradně v jednom z natočení 90,180,270 stupňů, bude do zpracování vstupovat tak, aby byl text vodorovně. Tedy stránka bude natočena tak, aby bylo dosaženo tohoto stavu pro vizuální čtení ze skenu. Prioritou je horizontální uspořádání převažující části tisku. Prioritou zpracování v kroku OCR je dosažení co nejlepší shody tištěného a rozpoznávaného textu. Během zpracování OCR může být užitá libovolná technologie (odšumění, bitonalizace, zvýšení dpi při dodržení odpovídajících transformačních poměrů aj.) která zaručí maximální možnou kvalitu OCR výstupu. Výsledný obraz ani souřadnicové údaje v ALTO souborech však nesmí být těmito dočasnými úpravami dotčeny (z obrazů s kvalitním prokreslením stínů a naskenovanou barevnou škálou nesmí vzniknout barevně ani intenzitně degenerovaný obraz). Zadavatel důrazně doporučuje, aby do rozpoznání OCR vstupovaly již správně orientované obrazy a nebylo spoléháno na automatickou diagnostiku.

V zpracování OCR je požadováno vytvoření souborů ve formátu ALTO XML, dle specifikace uvedené výše. Soubor ALTO xml poskytující informace o souřadnicích textových informací bude generován z uživatelské kopie. Poté již nesmí být obrazové soubory upravovány. V případě nutnosti musí být znovu po úpravě vytvořen soubor ALTO xml. V případě map, zápisů matematických hodnot či vzorců (např. logaritmické tabulky) a u rukopisných textů povoluje zadavatel nezpracovávat OCR rozpoznáváním textu, ale postačí mu formálně správně vytvořené soubory TXT a ALTO xml.

5. Vytvoření popisných údajů – bibliografických metadat a technických a administrativních metadat (bibliografického záznamu a struktury dokumentu) ve standardu MODS a DublinCore musí plně respektovat veškerá ujednání, dle specifikace uvedené výše. Bibliografické záznamy dokumentů nebudou stahovány ze systému Aleph Národní knihovny pokud je poskytne objednavatel v některém z vybraných formátů (MARC XML, ISO 2709 MARC apod.)

Digitální dokument musí obsahovat metadata pro všechny části (strany) dokumentu. Indexní údaje musí odkazovat na správné části dokumentu (např. strana 4 v metadatach musí odpovídat straně 4 v dokumentu). Nezbytnou součástí metadat tvoří údaje o chybějících částech dokumentu (strany, čísla, přílohy apod.), nesprávné údaje o stránkování, o dataci a číslování dílčích částí (denních, týdenních, měsíčních výtisků, ročníků apod.). Další nároky na bibliografický popis jsou upřesněny v příloze č. 2 smlouvy.

- 6. Záznam komplexních dokumentů na HDD.** Poskytovatel zajistí tvorbu dokumentů ve struktuře PSP balíčků ve formátu METS dle specifikace uvedené výše. K dodaným PSP balíčkům bude připojena **tabulka** ve formátu *.xls se **seznamem PSP balíčků a jejich obsahů (identifikace titulu, ročníku, čísla včetně jejich UUID)**.

PŘEHLED KNIHOVNÍCH DOKUMENTŮ KE ZPRACOVÁNÍ

Signatura	Název	Rok	Počet stran	Formát	chybějící čísla	poznámka o stavu	písmo jiné než latinka
P NC 37/1971.2	Sovetskij soldat	1971	504	do A1 (A2+)	chybí č. 195 (4 s.)	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1971.3	Sovetskij soldat	1971	312	do A1 (A2+)	-	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1973	Sovetskij soldat	1973	1172	do A1 (A2+)	chybí č. 1, 2, 74, 134, 260, 261, 267, 294, 295, 296, 301		cyrilice
P NC 37/1974.1	Sovetskij soldat	1974	244	do A1 (A2+)	chybí č. 3, 4, 6, 7, 10, 18, 19, 20, 24, 43, 44, 54, 71, 72, 73		cyrilice
P NC 37/1974.2	Sovetskij soldat	1974	284	do A1 (A2+)	chybí č. 111, 115, 122, 136		cyrilice
P NC 37/1974.3	Sovetskij soldat	1974	296	do A1 (A2+)	chybí č. 172, 173, 174		cyrilice
P NC 37/1974.4	Sovetskij soldat	1974	308	do A1 (A2+)		přehozená čísla v pořadí vazby - č. 258 až za 259 a 281 za 290	cyrilice
P NC 37/1975.1	Sovetskij soldat	1975	592	do A1 (A2+)	chybí č. 26, 87		cyrilice
P NC 37/1975.2	Sovetskij soldat	1975	616	do A1 (A2+)			cyrilice
P NC 37/1976.1	Sovetskij soldat	1976	602	do A1 (A2+)	chybí č. 100, 101, 139	č. 47 má 10 stran v přeházeném pořadí, č. 57 má 8 stran v přeházeném pořadí - seřadit	cyrilice
P NC 37/1976.2	Sovetskij soldat	1976	616	do A1 (A2+)			cyrilice
P NC 37/1977.1	Sovetskij soldat	1977	596	do A1 (A2+)	chybí č. 12, 13	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1977.2	Sovetskij soldat	1977	600	do A1 (A2+)	chybí č. 169, 170, 171, 172, 256, 264	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1978.1	Sovetskij soldat	1978	604	do A1 (A2+)		nesvázané exempláře, čísla přeházená (28 za 33, 34 za 40)	cyrilice
P NC 37/1978.2	Sovetskij soldat	1978	568	do A1 (A2+)	chybí č. 161, 243, 244, 245, 281, 282	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1979.1	Sovetskij soldat	1979	576	do A1 (A2+)	chybí č. 2, 14, 40, 99	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1979.2	Sovetskij soldat	1979	596	do A1 (A2+)	chybí č. 290 a 291	nesvázané exempláře, číslo 189 mezi čísly 295 a 296	cyrilice
P NC 37/1980.1	Sovetskij soldat	1980	588	do A1 (A2+)	chybí č. 52	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1980.2	Sovetskij soldat	1980	600	do A1 (A2+)	chybí č. 191 a 265	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1981.1	Sovetskij soldat	1981	556	do A1 (A2+)	chybí č. 11, 12, 13, 14, 15, 17, 51, 100	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1981.2	Sovetskij soldat	1981	592	do A1 (A2+)	chybí č. 221, 222, 247, 293	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1982.1	Sovetskij soldat	1982	560	do A1 (A2+)	chybí č. 5, 10, 14, 15, 17, 49, 50, 63, 120, 148	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1982.2	Sovetskij soldat	1982	512	do A1 (A2+)	chybí č. 166-173, 214-220, 223-225, 249, 257, 265, 287, 288	nesvázané exempláře, č. 162 1 s. více poškozena	cyrilice
P NC 37/1983.1	Sovetskij soldat	1983	576	do A1 (A2+)	chybí č. 46, 113, 131, 133, 136	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1983.2	Sovetskij soldat	1983	608	do A1 (A2+)		nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1984.1	Sovetskij soldat	1984	536	do A1 (A2+)	chybí č. 41, 55, 64, 69, 73, 75, 77, 81, 85, 86, 89, 91, 92	nesvázané exempláře, v č. 20 díra	cyrilice
P NC 37/1984.2	Sovetskij soldat	1984	544	do A1 (A2+)	chybí č. 183, 196-209, 295	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1985.1	Sovetskij soldat	1985	592	do A1 (A2+)	chybí č. 8, 140	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1985.2	Sovetskij soldat	1985	592	do A1 (A2+)	chybí č. 153, 261, 262	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1986.1	Sovetskij soldat	1986	600	do A1 (A2+)		nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1986.2	Sovetskij soldat	1986	596	do A1 (A2+)	chybí č. 210	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1987.1	Sovetskij soldat	1987	592	do A1 (A2+)	chybí č. 91	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1987.2	Sovetskij soldat	1987	604	do A1 (A2+)		nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1988.1	Sovetskij soldat	1988	604	do A1 (A2+)	chybí č. 53	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1988.2	Sovetskij soldat	1988	548	do A1 (A2+)	chybí č. 254	nesvázané exempláře	cyrilice
P NC 37/1989.1-2	Sovetskij soldat	1989	1304	do A1 (A2+)	chybí č. 41, 101, 155, 159, 160, 161, 162, 163, 215, 242, 256, 261, 265, 275, 276, 281, 284, 285, 288, 290, 291, 299	nesvázané exempláře, některé výtisky menšího formátu	cyrilice

P NC 37/1990	Sovetskij soldat	1990	264	do A1 (A2+)	Chybí čísla 4, 11, 12, 14-21, 24, 30, 38, 48, 50, 53-56, 58-62, 67, 72, 73, 77, 78, 80-89, 91 a 93, po čísle 95 je již dostupné jen číslo 108 z května	nesvázané exempláře, některé výtisky menšího formátu	cyrilice
P C 11549/1976b	Lidová armáda	1976	1246	do A4	chybí s. 899-900 v č. 19	nesvázané výtisky	
P C 11549/1976.2	Lidová armáda	1976	2	do A4		NÁHRADA ZA CHYBĚJÍCÍ STRANY V 1976b	
P C 11549/1977b	Lidová armáda	1977	1200	do A4	chybí č. 14 (s. 625-672)	nesvázané výtisky	
P C 11549/1977.2	Lidová armáda	1977	48	do A4		NÁHRADA ZA CHYBĚJÍCÍ STRANY V 1977b	
P C 11549/1978b	Lidová armáda	1978	1248	do A4		nesvázané výtisky, chyba v číslování od č. 11 skok o 100 s. dozadu	
P C 11549/1979b	Lidová armáda	1979	1248	do A4		nesvázané výtisky	
P C 11549/1980b	Lidová armáda	1980	1248	do A4		nesvázané výtisky	
P C 11549/1981b	Lidová armáda	1981	1200	do A4	chybí č. 21 (s. 961-1008)	nesvázané výtisky, jeden exemplář má odtrženou obálku	
P C 11549/1981.2	Lidová armáda	1981	48	do A4		NÁHRADA ZA CHYBĚJÍCÍ STRANY V 1981b	
P C 11549/1982b	Lidová armáda	1982	1248	do A4		nesvázané výtisky, v č. 13 potrhaný poslední list	
P C 11549/1983b	Lidová armáda	1983	1248	do A4		nesvázané výtisky	
P C 11549/1984b	Lidová armáda	1984	1248	do A4		nesvázané výtisky, chyba v číslování od č. 15 skok dozadu o 48 s.	
P C 11549/1985b	Lidová armáda	1985	1248	do A4		nesvázané výtisky	
P C 11549/1986b	Lidová armáda	1986	1248	do A4		nesvázané výtisky	
P C 11549/1987b	Lidová armáda	1987	1248	do A4		nesvázané výtisky, chyba v číslování od č. 10, skok dozadu o 48 s., v čísle 26 se vrátí o 48 s. dopředu	
P C 11549/1988b	Lidová armáda	1988	1144	do A4		nesvázané výtisky	
P C 11549/1989b	Lidová armáda	1989	1100	do A4	chybí č. 13 (s. 529-572)	nesvázané výtisky	
P C 11549/1989.1a	Lidová armáda	1989	44	do A4		NÁHRADA ZA CHYBĚJÍCÍ STRANY V 1989b	
P C 11549/1990	A revue	1992	528	do A4		nesvázané výtisky	
P C 11549/1991	A revue	1992	572	do A4		nesvázané výtisky	
P C 11549/1992	A revue	1992	624	do A4		vázaný ročník	
P C 11549/1993	A revue	1993	156	do A4		vázaný ročník, titul končí číslem 3	
P C 15247/1988	Týl ČSLA	1988	816	do A4		nesvázané výtisky	
P C 15247/1989	Týl ČSLA	1989	816	do A4		nesvázané výtisky	
P C 15247/1990	Týl ČSLA/Týl	1990	592	do A4		nesvázané výtisky	
II A 565/5	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocatior	1880	146	menší než A5		odtržená přední obálka, na konci část. nepřivázané zelené lístky s reklamou	
II A 565/6	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocatior	1880	132	menší než A5			
II A 565/13	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocatior	1883	136	menší než A5		odtržená přední obálka, částečně rozložená vazba	

II A 565/16	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1884	132	menší než A5		částečně rozložená vazba
II A 565/18	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1885	136	menší než A5		
II A 729/19	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1886	132	menší než A5		
II A 565/20	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1886	136	menší než A5		
II A 565/21	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1887	132	menší než A5		
II A 729/22	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1887	132	menší než A5		odtržená přední obálka
II A 565/23	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1888	144	menší než A5		
II A 565/24	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1888	140	menší než A5		
II A 565/25	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1889	142	menší než A5		
II A 729/26	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1889	142	menší než A5		změna názvu - "k. u. k." (číslo listopad)
II A 565/27	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1890	156	menší než A5		
II A 565/29	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1891	164	menší než A5		
II A 565/32	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1892	160	menší než A5		několik listů uvolněných
II A 565/34	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1893	168	menší než A5		utržených několik stran na začátku svazku
II A 565/39	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1896	192	menší než A5		
II A 729/40	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1896	192	menší než A5		
II A 565/43	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1898	190	menší než A5		
II A 565/44	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1898	188	menší než A5		
II A 565/46	Seidel's kleines Arme-Schema: Dislocati	1899	208	menší než A5		
II A 565/54	Seidels kleines Arme-Schema: Dislokation	1903	208	menší než A5		změna stylu psaní názvu (znám jen nejpozději listopad 1903)
II A 565/64	Seidels kleines Arme-Schema: Dislokation	1908	218	menší než A5		
II A 565/65	Seidels kleines Arme-Schema: Dislokation	1909	210	menší než A5		
II A 729/70	Seidels kleines Arme-Schema: Dislokation	1911	96	menší než A5	patrně chybí druhá polovina svazku	není obálka - nepůvodní desky nezpracovávat
II A 565/76	Seidels kleines Arme-Schema: Dislokation	1914	210	menší než A5		utržená zadní obálka
Archiv hl. m. Prahy	Krajan	1932	170	A3+		
Archiv hl. m. Prahy	Krajan	1933	170	A3+		
P NB 25/1934-36	Krajan	1934-1936	546	A3+		
P NB 25/1937-38	Krajan	1937-1938	404	A3+		
P H 59/1954	Pohraniční a vnitřní stráž	1954	222	A2		
P H 59/1955	Pohraniční a vnitřní stráž	1955	16	A2	kromě č. 32, 33, 34 a 43 ostatní chybí!!	nesvázané noviny
P H 59/1956.1	Pohraniční a vnitřní stráž	1956	110	A2		
P H 59/1956.2	Pohraniční a vnitřní stráž	1956	106	A2	chybí č. 38, 48-51	nesvázané noviny
P H 59/1959	Pohraniční a vnitřní stráž	1959	220	A2	chybí č. 50	poškozené vnitřní rohy u č. 30 a 31
P H 59/1960	Stráž	1960	230	A2		
P H 59/1961	Stráž	1961	226	A2		
P H 59/1962	Stráž vlasti	1962	234	A2		
P H 59/1963	Stráž vlasti	1963	264	A2		
P H 59/1964	Stráž vlasti	1964	298	A2		
P H 59/1965	Stráž vlasti	1965	338	A2		

Celkem 50 318 stran

Digitalizace knihovních dokumentů knihovny VHÚ v rámci programu VISK 7 Národní digitální knihovny**ZÁVAZNÁ CENOVÁ NABÍDKA**

Požadované služby	Měrná jednotka	Počet	Cena v Kč bez DPH	Výše DPH v %	Cena v Kč s DPH	Poznámka
Zhotovení komplexních dokumentů dle standardu NDK, jejich předání objednateli a do Národní knihovny ČR	Strana	50 318	325 557,46	21	393 924,53	
C E L K E M			325 557,46	21	393 924,53	

Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele včetně dopravy.
(Cenová nabídka je shodná s nabídkou uvedenou v Národním elektronickém nástroji - NEN).

