

Zadávací dokumentace

dle ustanovení § 28 odst. 1 písm. b) zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon**“)

pro nadlimitní veřejnou zakázku na dodávky
zadávanou v otevřeném řízení dle § 56 zákona

Název veřejné zakázky

„Nemocniční informační systém“

Zadávací řízení bylo zveřejněno ve Věstníku
veřejných zakázek pod evidenčním číslem zakázky:

Zadavatel:

Nemocnice TGM Hodonín, p. o.

se sídlem Purkyňova 2731/11, Hodonín, PSČ 695 26
IČO:00226637

Zadávací dokumentace je vypracována jako podklad pro zadávací řízení nadlimitní veřejné zakázky na dodávky dle zákona. Práva a povinnosti v této dokumentaci neuvedené se řídí zákonem.

Pokud dojde k rozporu mezi údaji uvedenými v textové části zadávací dokumentace a údaji uvedenými v oznámení o zakázce, platí údaje uvedené v oznámení o zahájení zadávacího řízení.

Obsah:

1. Identifikační údaje o zadavateli, kontaktní osoba zadavatele.....	3
2. Účel a předmět veřejné zakázky.....	3
3. Doba plnění veřejné zakázky pro obě části	4
4. Místo plnění veřejné zakázky pro obě části.....	5
5. Požadavky zadavatele na kvalifikaci pro obě části	5
6. Společná ustanovení ke kvalifikaci pro obě části.....	7
7. Obchodní a platební podmínky pro obě části	8
8. Požadavky na způsob zpracování ceny plnění pro obě části	9
9. Hodnocení nabídek pro obě části	11
10. Závaznost požadavků zadavatele pro obě části	40
11. Prohlídka místa plnění pro obě části	40
12. Vysvětlení k zadávacím podmínkám pro obě části	40
13. Lhůta a místo pro podání nabídek pro obě části.....	41
14. Podmínky a požadavky na zpracování a podání nabídky pro obě části	41
15. Zadávací lhůta pro obě části.....	42
16. Otevírání obálek pro obě části.....	42
17. Další podmínky a práva zadavatele pro obě části.....	42
18. Připomínky a práva účastníků zadávacího řízení.....	52
19. Seznam příloh.....	43

1. Identifikační údaje o zadavateli, kontaktní osoba zadavatele

Název zadavatele:	Nemocnice TGM Hodonín, p. o.
IČO:	00226637
Sídlo zadavatele:	Purkyňova 2731/11, Hodonín, PSČ 69526
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	MUDr. Věra Dostálová, ředitelka

Profil zadavatele: https://zakazky.krajbezkorupce.cz/profile_display_109.html

Uvedený zadavatel je veřejným zadavatelem (dále jen „**veřejný zadavatel**“ nebo „**zadavatel**“).

Kontaktní osoba zadavatele

Kontaktní osobou ve věcech souvisejících s tímto zadávacím řízením je WALLET s. r. o., Karlovo náměstí 14-15/292, 120 00 Praha 2, Ing. Martin Cetkovský, e-mail: info@wallet.cz. Kontaktní osoba zajišťuje veškerou komunikaci zadavatele s dodavateli (tím není dotčeno oprávnění statutárního orgánu či jiné pověřené osoby zadavatele). A je v souladu s § 43 zákona smluvním zástupcem pověřeným k provádění úkonů zadavatelských činností v tomto zadávacím řízení, a to včetně přijímání případných námitek. Kontaktní osoba není místem pro podání nabídek.

Poskytování zadávací dokumentace

Zadávací dokumentace je v plném rozsahu uveřejněna na profilu zadavatele.

2. Účel a předmět veřejné zakázky

Zadavatel v souladu s § 105 odst. 1 zákona uvádí, že je účastník zadávacího řízení povinen ve své nabídce konkrétně specifikovat části veřejné zakázky, které má v úmyslu zadat jednomu či více poddodavatelům a je povinen uvést identifikační údaje všech těchto poddodavatelů, pokud jsou mu známi. Zadavatel si v souladu s ustanovením § 105 odst. 2 zákona vyhrazuje, že část veřejné zakázky - jádro NIS, tedy tzv. „integrální součásti NIS“ uvedené v příloze č. 3 zadávací dokumentace, kapitola 2, nesmí být plněna za pomoci poddodavatelů. Ostatní části veřejné zakázky mohou být plněny prostřednictvím poddodavatele.

Tím není dotčena výlučná odpovědnost účastníka zadávacího řízení za poskytování řádného plnění. Úprava či doplnění seznamu poddodavatelů v průběhu plnění veřejné zakázky jsou možné pouze na základě písemné dohody smluvních stran.

2.1 Účel veřejné zakázky

Účelem veřejné zakázky je pořízení jednotného nemocničního informačního systému (dále jen „NIS“) a laboratorního informačního systému (dále jen „LIS“) cílově provozovaného v Nemocnici TGM Hodonín. Cílem veřejné zakázky je elektronizace vedení zdravotnické dokumentace a dalších procesů nemocnice v souladu s přílohou č. 3a a 3b této zadávací dokumentace.

2.2 Předmět plnění veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je dodávka a implementace nemocničních informačních systémů včetně návazných agend a zajištění servisních služeb (dále také jen „**servis**“)

Veřejná zakázka je rozdělena na části.

Přehled částí veřejné zakázky

Část 1: Dodávka a implementace NIS včetně zajištění servisních služeb

Část 2: Dodávka a implementace LIS včetně zajištění servisních služeb

Předmětem části 1 této veřejné zakázky „Dodávka a implementace NIS včetně zajištění servisních služeb“ je náhrada stávajícího NIS za systém v rozsahu dle přílohy č. 3a této zadávací dokumentace. Navržený systém bude začleněn do stávajícího IT prostředí zadavatele a budou vytvořeny komunikační vazby (integrace). Předmětem části 1 veřejné zakázky je mimo jiné migrace dat a integrace informačního systému využívaného pověřujícími zadavateli specifikovanými v příloze č. 3a této zadávací

dokumentace. Dále je předmětem této části veřejné zakázky zajištění servisních služeb nemocničního informačního systému.

Předmětem části 2 této veřejné zakázky. Dodávka a implementace LIS včetně zajištění servisních služeb“ je dodávka a implementace laboratorního informačního systému v rozsahu dle přílohy č. 3b této zadávací dokumentace. Předmětem části 2 veřejné zakázky je mimo jiné migrace dat a integrace informačního systému využívaného pověřujícími zadavateli specifikovanými v příloze č. 3b této zadávací dokumentace. Dále je předmětem této části veřejné zakázky zajištění servisních služeb laboratorního informačního systému.

S ohledem na skutečnost, že obdobné plnění lze poskytnout pouze za součinnosti třetích stran, zabezpečil zadavatel ve vztahu k těmto subjektům všem potenciálním účastníkům zadávacího řízení rovné podmínky. Prohlášení, jímž subjekty garantují všem potenciálním účastníkům zadávacího řízení rovné podmínky jsou přílohou č. 6 této zadávací dokumentace.

Předmět plnění této veřejné zakázky je blíže specifikován v přílohách č. 3 - 6 této zadávací dokumentace.

2.3 Klasifikace předmětu veřejné zakázky

Zadavatel vymezil předmět veřejné zakázky v oznámení o zahájení zadávacího řízení podle referenční klasifikace platné pro veřejné zakázky:

Kód CPV:

48800000-6 - Informační systémy a servery

48814000-7 - Zdravotnické informační systémy

30230000-0 - Zařízení související s počítači

72253200-5 - Systémová podpora

2.4 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Celková předpokládaná hodnota veřejné zakázky je stanovena podle § 16 a násl. zákona ve výši 9.700.000,- Kč bez DPH.

Předpokládaná hodnota části 1 je stanovena ve výši 7.200.000,-- Kč bez DPH.

Předpokládaná hodnota části 2 je stanovena ve výši 2.500.000,-- Kč bez DPH.

2.5 Technické podmínky pro obě části

Technické podmínky jednotlivých částí veřejné zakázky jsou vymezeny v přílohách č. 3–5 této zadávací dokumentace.

2.6 Zadavatel nepřipouští podmiňovat nabídku pro jakoukoliv část veřejné zakázky jakýmkoli jinými podmínkami, než jsou stanoveny v této zadávací dokumentaci.

2.7 Zadavatel ve vztahu k zadávací dokumentaci a všem jejím součástí uvádí, že pokud se kdekoli objevují odkazy na obchodní jména, názvy, specifická označení zboží, služeb a výrobků, která platí pro určitou osobu či podnik za příznačná, jedná se pouze o příkladový popis kvalitativního a technologického standardu a zadavatel jednoznačně připouští použití i jiných kvalitativně a technicky obdobných řešení.

3. Doba plnění veřejné zakázky pro obě části

3.1 Doba plnění veřejné zakázky je stanovena v jednotlivých obchodních podmínkách, jež tvoří přílohy č. 1a - 1b a č. 2a - 2b této zadávací dokumentace.

4. Místo plnění veřejné zakázky pro obě části

4.1 Místem plnění veřejné zakázky pro obě části veřejné zakázky je místo plnění blíže specifikované v obchodních podmínkách - viz příloha č. 1a - 1b a 2a - 2b této zadávací dokumentace.

5. Požadavky zadavatele na kvalifikaci pro obě části

5.1 Kvalifikovaným pro plnění veřejné zakázky je účastník zadávacího řízení, který:

- a) splní základní způsobilost podle § 74 zákona,
- b) splní profesní způsobilost podle § 77 zákona,
- c) splní kritéria technické kvalifikace podle § 79 zákona.

5.2 Základní způsobilost pro obě části

5.2.1 Způsobilým není dodavatel, který:

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží (dále jen „Podmínka“),
- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Je-li dodavatelem právnická osoba, musí Podmínku splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí Podmínku splňovat

- a) tato právnická osoba,
- b) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
- c) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu

- a) zahraniční právnické osoby, musí Podmínku splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,
- b) české právnické osoby, musí Podmínku splňovat osoby uvedené v předchozím odstavci a vedoucí pobočky závodu.

5.2.2 Prokázání základní způsobilosti pro obě části

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením

- c) výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k prvnímu odst. 3.2.1. písm. a),
- d) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k prvnímu odst. 3.2.1. písm. b),
- e) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k prvnímu odst. 3.2.1. písm. b),
- f) písemného čestného prohlášení ve vztahu k prvnímu odst. 3.2.1. písm. c),
- g) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k prvnímu odst. 3.2.1. písm. d),
- h) výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k prvnímu odst. 3.2.1 písm. e).

5.3 Profesní způsobilost pro obě části

Zadavatel požaduje ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek, aby účastník zadávacího řízení prokázal splnění profesní způsobilosti. Splnění profesní způsobilosti prokáže účastník zadávacího řízení, který předloží listiny požadované v § 77 zákona o zadávání veřejných zakázek:

- dle odst. 1) zákona o zadávání veřejných zakázek – výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán, ne starší jak 3 měsíce před dnem vyhlášení zadávacího řízení;
- dle odst. 2 písm. a) zákona o zadávání veřejných zakázek – Účastník zadávacího řízení je povinen předložit oprávnění k podnikání v oboru Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona. Zadavatel uzná za průkaz podnikatelského oprávnění v požadovaném oboru aktuální výpis z živnostenského rejstříku nebo dosud platný živnostenský list či listy dokládající oprávnění účastník zadávacího řízení k podnikání v oboru (či oborech), který bude zadavatelem požadovanému oboru obsahově odpovídat (jedná se zejména o živnostenské listy vydané za dříve platné/účinné právní úpravy „Zprostředkování obchodu a služeb“ nebo „Velkoobchod a maloobchod“ nebo jejich ekvivalent).

5.4 Technická kvalifikace

Zadavatel požaduje prokázání splnění technické kvalifikace pro část 1 této veřejné zakázky takto:

- **dle § 79 odst. 2 písm. b) zákona:** seznam významných dodávek realizovaných účastníkem zadávacího řízení v posledních 5 letech s uvedením ceny, doby jejich poskytnutí, identifikace objednatele včetně kontaktu na zástupce objednatele.

Ze seznamu významných dodávek musí jednoznačně vyplývat, že dodavatel v uvedeném období dodal alespoň 4 dodávky nemocničního informačního systému a jeho implementaci jako kompaktního celku v hodnotě min. 2 mil. Kč bez DPH za každou jednotlivou dodávku.

Pro účely prokázání kvalifikace se nemocničním informačním systémem rozumí komplexní softwarové řešení zahrnující minimálně systém kompletního vedení elektronické zdravotní dokumentace ve zdravotnickém zařízení o velikosti minimálně 150 lůžek, a to včetně systému vykazování pro zdravotní pojišťovny.

Zadavatel dále požaduje prokázání splnění technické kvalifikace pro část 1 této veřejné zakázky takto:

- **dle § 79 odst. 2 písm. b) zákona:** seznam významných dodávek, popř. zajišťování servisních služeb realizovaných účastníkem zadávacího řízení v posledních 3 letech s uvedením ceny, doby jejich poskytnutí, identifikace objednatele včetně kontaktu na zástupce objednatele.

Seznam významných dodávek účastník zadávacího řízení může zpracovat dle předlohy, jež tvoří přílohu č. 8a této zadávací dokumentace.

Ze seznamu významných dodávek musí jednoznačně vyplývat, že dodavatel v uvedeném období dodal alespoň čtyři zajišťování servisních služeb provozu, popř. podpory nemocničního informačního systému trvající alespoň 3 roky v minimální celkové hodnotě 1 mil. Kč bez DPH/zakázka za 3 roky.

Zadavatel požaduje prokázání splnění technické kvalifikace pro část 2 této veřejné zakázky takto:

- **dle § 79 odst. 2 písm. b) zákona:** seznam významných dodávek realizovaných účastníkem zadávacího řízení v posledních 5 letech s uvedením ceny, doby jejich poskytnutí, identifikace objednatele včetně kontaktu na zástupce objednatele.

Ze seznamu významných dodávek musí jednoznačně vyplývat, že dodavatel v uvedeném období dodal alespoň 4 dodávky laboratorního informačního systému a jeho implementaci jako kompaktního celku v hodnotě min. 0,5 mil. Kč bez DPH za každou jednotlivou dodávku.

Zadavatel dále požaduje prokázání splnění technické kvalifikace pro část 2 této veřejné zakázky takto:

- **dle § 79 odst. 2 písm. b) zákona:** seznam významných dodávek, popř. zajišťování servisních služeb realizovaných účastníkem zadávacího řízení v posledních 3 letech s uvedením ceny, doby jejich poskytnutí, identifikace objednatele včetně kontaktu na zástupce objednatele.

Seznam významných dodávek účastník zadávacího řízení může zpracovat dle předlohy, jež tvoří přílohu č. 8b této zadávací dokumentace.

Ze seznamu významných dodávek musí jednoznačně vyplývat, že dodavatel v uvedeném období dodal alespoň tři zajišťování servisních služeb provozu, popř. podpory laboratorního informačního systému trvající alespoň 3 roky v minimální celkové hodnotě 0,5 mil. Kč bez DPH/zakázka za 3 roky.

5.5 Ostatní záležitosti týkající se kvalifikace jsou upraveny v § 73 a násl. zákona.

5.6 Důsledek nesplnění kvalifikace pro obě části

Dodavatel, který nesplní kvalifikaci v požadovaném rozsahu, může být zadavatelem vyloučen z účasti v zadávacím řízení.

6. Společná ustanovení ke kvalifikaci pro obě části

6.1 Pravost dokladů prokazujících splnění kvalifikace

Účastník zadávacího řízení je povinen prokázat splnění kvalifikace ve všech případech doklady předloženými v prostých kopiích těchto dokladů, není-li u konkrétního kvalifikačního předpokladu výslovně stanoveno jinak. Originální doklady či kopie těchto dokladů s úředním ověřením je povinen předložit na vyžádání zadavatele účastník zadávacího řízení, se kterým má být uzavřena smlouva podle § 86 odst. 3 zákona. Zadavatel vylučuje účastníkům zadávacího řízení možnost nahradit předložení dokladů čestným prohlášením.

6.2 Stáří dokladů prokazujících splnění kvalifikace

Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 zákona a profesní způsobilost dle § 77 odst. 1 zákona musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců před dnem zahájení zadávacího řízení.

6.3 Doklady v jiném, než českém jazyce

Prokazuje-li účastník zadávacího řízení splnění kvalifikace doklady v jiném než českém jazyce, předloží tyto doklady v původním jazyce s připojením jejich překladu do českého jazyka, pokud zákona nebo mezinárodní smlouva, kterou je Česká republika vázána, nestanoví jinak. Povinnost připojit k dokladům překlad do českého jazyka se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce. Vysokoškolské diplomy lze předkládat v latinském jazyce.

6.4 Prokázání kvalifikace v případě zahraničních osob

V případě, že byla kvalifikace získána v zahraničí, prokazuje se doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána. Pokud se podle právního řádu platného v zemi sídla, místa podnikání nebo bydliště zahraničního dodavatele určitý doklad nevydává, je zahraniční dodavatel povinen prokázat splnění takové části kvalifikace čestným prohlášením. Není-li povinnost, jejíž splnění má být v rámci kvalifikace prokázáno, v zemi sídla, místa podnikání nebo bydliště zahraničního dodavatele stanovena, učiní o této skutečnosti čestné prohlášení. Doklady prokazující splnění kvalifikace předkládá zahraniční dodavatel v původním jazyce s připojením jejich překladu do českého jazyka, pokud zákon nebo mezinárodní smlouva, kterou je Česká republika vázána, nestanoví jinak.

6.5 Prokázání kvalifikace v případě společné účasti dodavatelů

V případě společné účasti dodavatelů prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost dle § 77 odst. 1 zákona každý dodavatel samostatně.

6.6 Prokázání kvalifikace v případě účasti poddodavatelů

Zadavatel požaduje, aby účastník zadávacího řízení předložil doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 zákona a profesní způsobilost dle § 77 odst. 1 jeho poddodavatelů. Rozsah požadovaných kritérií způsobilosti a způsob jejich prokázání se řídí obdobně body 5.2 až 5.3 této zadávací dokumentace.

6.7 Zadavatel může požadovat nahrazení poddodavatele, který neprokáže splnění zadavatelem požadovaných kritérií způsobilosti nebo u kterého zadavatel prokáže důvody jeho nezpůsobilosti podle § 48 odst. 5 zákona. V takovém případě musí účastník zadávacího řízení poddodavatele nahradit nejpozději do konce zadavatelem stanovené přiměřené lhůty. Tuto lhůtu může zadavatel prodloužit nebo prominout její zmeškání. Pokud nedojde k takovému nahrazení poddodavatele a zadávací řízení není do té doby ukončeno, zadavatel může účastníka zadávacího řízení vyloučit.

6.8 Prokazování splnění kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

Předloží-li dodavatel k prokázání splnění kvalifikace výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů ve lhůtě pro prokázání splnění kvalifikace, nahrazuje tento výpis prokázání splnění

a) základní způsobilosti podle § 74, a

b) profesní způsobilosti podle § 77 zákona v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti.

6.9 Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázána základní způsobilost nebo profesní způsobilost, starší než 3 měsíce. Zadavatel nemusí přijmout výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, na kterém je vyznačeno zahájení řízení podle § 231 odst. 4 zákona. Stejně jako výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů může dodavatel prokázat kvalifikaci osvědčením, které pochází z jiného členského státu, v němž má dodavatel sídlo, a které je obdobou výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů.

6.10 Prokazování splnění kvalifikace výpisem ze seznamu certifikovaných dodavatelů

Platným certifikátem vydaným v rámci schváleného systému certifikovaných dodavatelů lze prokázat kvalifikaci v zadávacím řízení v rozsahu uvedeném na certifikátu. Stejně jako certifikátem může dodavatel prokázat kvalifikaci osvědčením, které pochází z jiného členského státu, v němž má dodavatel sídlo, a které je obdobou certifikátu vydaného v rámci systému certifikovaných dodavatelů.

6.11 Prokazování splnění kvalifikace jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky

Jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky lze osvědčit splnění kvalifikace v rozsahu a způsobem uvedeným v § 87 zákona.

7. Obchodní a platební podmínky pro obě části

7.1 Zadavatel stanoví pro veřejnou zakázku obchodní a platební podmínky formou závazného návrhu smlouvy pro jednotlivé části této veřejné zakázky (jednotlivě dále jen „*návrh smlouvy*“).

7.2 Návrh smlouvy pro obě části musí být ze strany účastníka zadávacího řízení podepsán statutárním orgánem nebo osobou prokazatelně oprávněnou zastupovat účastníka zadávacího řízení; v takovém případě doloží účastník zadávacího řízení toto oprávnění v originálu či v úředně ověřené kopii v nabídce. Účastník zadávacího řízení předloží v nabídce jeden návrh smlouvy pro příslušnou část veřejné zakázky.

7.3 Účastník zadávacího řízení je povinen upravit návrh smlouvy pro příslušnou část veřejné zakázky v části identifikující smluvní strany na straně účastníka zadávacího řízení, a to v souladu se skutečným stavem, aby bylo vymezení účastníka zadávacího řízení jednoznačné a dostatečně jasné. V případě nabídky podávané společně několika dodavateli (jako jedním účastníkem zadávacího řízení) jsou dodavatelé dále povinni doplnit ustanovení o společné odpovědnosti dodavatelů a oprávnění upravit právní zkratky označující smluvní stranu dodavatele, a tomu odpovídající slovní tvary v předmětné smlouvě a počet stejnopisů předmětné smlouvy.

7.4 Účastník zadávacího řízení doplní předpokládané údaje do návrhu smlouvy pro příslušnou část veřejné zakázky, přičemž není oprávněn činit další změny či doplnění návrhu předmětné smlouvy, s výjimkou údajů, které jsou výslovně vyhrazeny pro doplnění ze strany účastníka zadávacího řízení nebo u kterých to vyplývá z této zadávací dokumentace.

7.5 Podává-li nabídku více dodavatelů společně (jako jeden účastník zadávacího řízení), jsou povinni doložit, že všichni tito dodavatelé budou vůči zadavateli a jakýmkoliv třetím osobám z jakýchkoliv závazků vzniklých v souvislosti s plněním předmětu veřejné zakázky zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky. Z nabídky musí být rovněž zřetelné, který z dodavatelů je oprávněn jednat za ostatní účastníky ve věcech spojených s poskytováním plnění veřejné zakázky či její určité části, který dodavatel bude fakturačním místem, a kterou konkrétní část plnění hodlá fakticky poskytovat každý z dodavatelů.

7.6 Právní vztah vzniklý na základě smlouvy pro příslušnou část veřejné zakázky se bude řídit platnými právními předpisy České republiky, všeobecně závaznými právními předpisy Evropské unie a příslušnými českými technickými normami.

7.7 Návrh smlouvy pro příslušnou část veřejné zakázky rovněž musí respektovat ustanovení zákona, občanského zákoníku a dalších právních předpisů, které se vztahují na provádění veřejné zakázky.

7.8 Návrh smlouvy pro příslušnou část veřejné zakázky nesmí vyloučit či žádným způsobem omezovat oprávnění zadavatele, uvedená v této zadávací dokumentaci.

7.9 Kromě smluv, jejichž závazné návrhy jsou přílohami zadávací dokumentace, bude s vybraným dodavatelem uzavřena smlouva o zpracování osobních údajů ve smyslu čl. 28 odst. 3 GDPR.

8. Požadavky na způsob zpracování ceny plnění pro obě části

8.1 Účastník zadávacího řízení je povinen zpracovat cenu plnění v českých korunách. Cenu plnění účastník zadávacího řízení zpracuje dle následujících odstavců a dle pokynů uvedených v příslušném návrhu smlouvy. Cenu plnění účastník zadávacího řízení v nabídce uvede v podobě níže uvedených tabulek a v podobě dle jednotlivých návrhů smluv.

8.2 Cena plnění uvedená v návrhu smlouvy pro příslušnou část veřejné zakázky musí být stanovena jako závazná, nejvýše přípustná a nepřekročitelná. Účastník zadávacího řízení je povinen do ceny plnění zahrnout všechny náklady či poplatky a další výdaje, které mu při realizaci veřejné zakázky dle této zadávací dokumentace vzniknou nebo mohou vzniknout, podrobnosti stanoví návrh smlouvy pro příslušnou část veřejné zakázky.

8.3 Způsob zpracování ceny plnění pro část 1

Účastník zadávacího řízení pro část 1 této veřejné zakázky zpracuje nabídkovou cenu dle následujících tabulek. Součástí ceny jednotlivých, níže v tabulce č. 1, uvedených položek jsou veškeré licence, práce, dodávky, služby, činnosti a výkony, náklady či poplatky, případně další výdaje, které při jejich realizaci vzniknou nebo mohou vzniknout. Pro účely hodnocení je rozhodující celková suma cen uvedených v následující tabulce.

Tab. č. 1

Nabídková cena	
Cena úvodní analýzy bez DPH	... (doplní účastník zadávacího řízení) ...
Celková cena NIS (veškeré náklady bez úvodní analýzy a servisu) bez DPH	... (doplní účastník zadávacího řízení) ...
Celková nabídková cena (suma výše uvedených celkových cen)	(doplní účastník zadávacího řízení)

*Obsah jednotlivých položek je dán přílohou č. 1a této zadávací dokumentace.

Cena úvodní analýzy pro nemocnici nesmí překročit 5 % celkové nabídkové ceny plnění

Součástí ceny jednotlivých, níže v tabulce č. 2, uvedených položek jsou veškeré práce, dodávky, služby, činnosti a výkony, náklady či poplatky, případně další výdaje, které při jejich realizaci vzniknou nebo mohou vzniknout.

Tab. č. 2

Nabídková cena servisních služeb		
	Cena v Kč bez DPH za jeden (1) měsíc	Cena v Kč bez DPH za 5 let, tj. za šedesát (60) měsíců
Paušální cena za poskytování servisních služeb v kategorii Maintenance	... (doplní účastník zadávacího řízení) ...	... (doplní účastník zadávacího řízení) ...

Paušální cena za poskytování servisních služeb v kategorii Řešení incidentů	... (doplň účastník zadávacího řízení) ...	... (doplň účastník zadávacího řízení) ...
	Cena v Kč bez DPH za jednu (1) hodinu	Předpokládaná cena v Kč bez DPH za pět (5) let, tj. za 60 měsíců krát 20 hodin, tj. za 1200 hodin
Cena za poskytování servisních služeb v kategorii Technická podpora a vývoj	... (doplň účastník zadávacího řízení) ...	... (doplň účastník zadávacího řízení) ...
Celková nabídková cena (suma výše uvedených celkových cen servisních služeb, tj. v kategorii Maintenance, Řešení incidentů a Technická podpora a vývoj)	X	(doplň účastník zadávacího řízení)

*Obsah jednotlivých položek je dán přílohou č. 2a této zadávací dokumentace.

** Cenou za poskytování servisních služeb po dobu 5 let od momentu zahájení ostrého provozu NIS se rozumí součet paušální ceny za poskytování servisních služeb v kategorii maintenance za 5 let, paušální ceny za poskytování servisních služeb v kategorii Řešení incidentů a předpokládané ceny za poskytování servisních služeb v kategorii Technická podpora a vývoj.

8.4 Způsob zpracování ceny plnění pro část 2

Účastník zadávacího řízení pro část 2 této veřejné zakázky zpracuje nabídkovou cenu dle následující tabulky. Součástí ceny jednotlivých, níže v tabulce č. 3, uvedených položek jsou veškeré licence, práce, dodávky, služby, činnosti a výkony, náklady či poplatky, případně další výdaje, které při jejich realizaci vzniknou nebo mohou vzniknout. Pro účely hodnocení je rozhodující celková suma cen uvedené v následující tabulce.

Tab. č. 3

Nabídková cena	
Cena úvodní analýzy bez DPH	... (doplň účastník zadávacího řízení) ...
Celková cena LIS (veškeré náklady bez úvodní analýzy a servisu) bez DPH	... (doplň účastník zadávacího řízení) ...
Celková nabídková cena (suma výše uvedených celkových cen)	(doplň účastník zadávacího řízení)

*Obsah jednotlivých položek je dán přílohou č. 1b této zadávací dokumentace.

Cena úvodní analýzy pro nemocnici nesmí překročit 5 % celkové nabídkové ceny plnění

Součástí ceny jednotlivých, níže v tabulce č. 4, uvedených položek jsou veškeré práce, dodávky, služby, činnosti a výkony, náklady či poplatky, případně další výdaje, které při jejich realizaci vzniknou nebo mohou vzniknout.

Tab. č. 4

Nabídková cena servisních služeb		
	Cena v Kč bez DPH za jeden (1) měsíc	Cena v Kč bez DPH za 5 let, tj. za šedesát (60) měsíců
Paušální cena za poskytování servisních služeb v kategorii Maintenance	... (doplň účastník zadávacího řízení) ...	... (doplň účastník zadávacího řízení) ...
Paušální cena za poskytování servisních služeb v kategorii Řešení incidentů	... (doplň účastník zadávacího řízení) ...	... (doplň účastník zadávacího řízení) ...

	Cena v Kč bez DPH za jednu (1) hodinu	Předpokládaná cena v Kč bez DPH za pět (5) let, tj. za 60 měsíců krát 5 hodin, tj. za 300 hodin
Cena za poskytování servisních služeb v kategorii Technická podpora a vývoj	... (doplň účastník zadávacího řízení) ...	... (doplň účastník zadávacího řízení) ...
Celková nabídková cena (suma výše uvedených celkových cen servisních služeb, tj. v kategorii Maintenance, Řešení incidentů a Technická podpora a vývoj)	X	(doplň účastník zadávacího řízení)

*Obsah jednotlivých položek je dán přílohou č. 2b této zadávací dokumentace.

** Cenou za poskytování servisních služeb po dobu 5 let od momentu zahájení ostrého provozu LIS se rozumí součet paušální ceny za poskytování servisních služeb v kategorii maintenance za 5 let, paušální ceny za poskytování servisních služeb v kategorii Řešení incidentů a předpokládané ceny za poskytování servisních služeb v kategorii Technická podpora a vývoj.

9. Hodnocení nabídek pro obě části

9.1 Zadavatel zvolil jako základní hodnotící kritérium pro zadání části 1 této veřejné zakázky ekonomickou výhodnost nabídky a stanovil následující dílčí hodnotící kritéria, která se vztahují k nabízenému plnění veřejné zakázky a vyjadřují vztah užitné hodnoty a ceny. Jednotlivým kritériím stanovil zadavatel váhu vyjádřenou v procentech takto:

Tab. č. 5

Kritérium	Položka	Váha
1.	Nabídková cena díla bez DPH	25 %
2.	Kvalita NIS – hodnocení ukázky vybraných procesů a funkcionalit	30 %
3.	Cena za poskytování servisních služeb bez DPH	40 %
4.	Doba implementace	5 %

Údaje k dílčím hodnotícím kritériím a způsobu hodnocení

K 1. kritériu - Nabídková cena bez DPH

V rámci 1. kritéria „Nabídková cena bez DPH“ bude hodnocena cena zpracovaná dle čl. 8 této zadávací dokumentace. Jako nejvhodnější nabídka bude hodnocena nabídka s nejnižší nabídkovou cenou bez DPH.

Pro hodnocení nabídek použije hodnotící komise bodové rozmezí 0 až 100 bodů. Každé jednotlivé nabídce bude dle dílčího kritéria přidělena bodová hodnota, která odráží úspěšnost předmetné nabídky v rámci dílčího kritéria. Pro číselně vyjádřitelné kritérium „Nabídková cena bez DPH“, pro které má nejvhodnější nabídka minimální hodnotu kritéria získá hodnocená nabídka bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty nejvhodnější nabídky k hodnocené nabídce.

Hodnotící komise bude hodnotit nabídkovou cenu v Kč bez DPH, a to podle její absolutní výše. Hodnotící komise bodové hodnocení vypočte podle vzorce

$$\text{počet bodů kritéria} = \frac{\text{nejnižší nabídková cena}}{\text{hodnocená nabídková cena}} \times 100 \text{ (bodů)}$$

Takto vypočtené hodnocení bude stanoveno v bodech na 2 desetinná místa a bude dále násobeno vahou dílčího hodnotícího kritéria.

K 2. kritériu - Kvalita NIS – hodnocení ukázky vybraných procesů a funkcionalit

V rámci hodnocení 2. kritéria – Kvalita NIS byl definován seznam vzorových procesů a funkcionalit budoucího NIS, které hodnotící komise Zadavatele bude hodnotit. Princip hodnocení splnění kritéria č. 2 je založen na následující hodnotové tabulce.

Součástí zadávací dokumentace jsou dvě přílohy popisující technické požadavky na systém.

Splnění požadavků popsanych v příloze č. 3a „Technická specifikace NIS“ je povinné. Způsob a forma naplnění těchto požadavků bude ze strany uchazeče vyspecifikována v nabídce formou samostatné nestrukturované přílohy.

Příloha č. 4 „Seznam požadavků NIS“ obsahuje dvě kategorie požadavků členěných dle nezbytnosti. Požadavky kategorie A jsou požadovány jako povinná součást dodávky NIS v době implementace.

Požadavky kategorie B jsou požadovány jako povinná součást dodávky NIS do 1-2 let od akceptované implementace požadavků typu A

Účastník zadávacího řízení předvede informační systém, jeho funkce a technické parametry alespoň v následujícím rozsahu:

- a) **Ukázka vybraného léčebného procesu** - účastník zadávacího řízení předvede funkce potřebné pro vedení lékařské dokumentace
- b) **Ukázka procesu ošetrovatelské péče** - účastník zadávacího řízení předvede funkce potřebné pro vedení ošetrovatelské dokumentace včetně průkazu procesně orientovaných funkcí NIS
- c) **Ukázka medikačního procesu** - účastník zadávacího řízení předvede ukázkou obsluhy medikačních úkonů v NIS zahrnující:
 1. Vystavení a tisk receptu
 2. Ordinance medikace u hospitalizovaného pacienta (doktor)
 3. Aplikace medikace u hospitalizovaného pacienta (sestra)
- d) **Ukázka dalších funkcí NIS** – účastník zadávacího řízení předvede následující úkony v NIS, ve kterých budou hodnoceny parametry viz. níže:
 1. Spuštění klienta NIS
 2. Přihlášení uživatele
 3. Vyhledání pacienta - dle rodného čísla a následně dle příjmení
 4. Zobrazení dostupné zdravotní dokumentace
 5. Ukázka práce ve více oknech
 6. Vyhledávání v dokumentaci
- e) **Ukázka modulu pro Cytostatickou terapii** – účastník zadávacího řízení předvede práci v modulu pro Cytostatickou terapii
- f) **Ukázka procesu vyúčtování zdravotní péče pro zaslání na Zdravotní pojišťovny** – účastník zadávacího řízení předvede práci v modulu sloužícím pro vyúčtování péče, budou hodnoceny následující parametry:
 1. Souběh s hospitalizací, i případy kdy pacient ještě není propuštěn
 2. Validace rodných čísel
 3. Možnost dělení dokladů dle nastavení
 4. Hromadné opravy dokladů
 5. Filtry dokladů dle:
 - a. Pracoviště
 - b. Výkonů
 - c. ZUM
 - d. RČ
 - e. Chyb
 - f. Typ dokladu (vyžádaná péče, ambulantní péče)
 - g. ...
 6. Možnost zařazení do dávky dle vlastních kritérií
 - a. Pracoviště
 - b. Výkonů
 - c. ...

7. Možnost odložení dokladů do příštího vyúčtování
8. Možnosti úprav v dokladech
9. Kontroly
 - a. Povinné vykazování výkonů
 - b. Nepovolené souběhy výkonů
 - c. ...
10. Možnost nastavení kontrol na doklady dle různých parametrů
11. Možnost exportu dat dle zadání Objednatel pro SW třetích stran
- g) Ukázka modulu operačních sálů** - plánování operací a tvorba operačního programu, vedení operační knihy, vykazování – ZUM, ZULP,
- h) Ukázka modulu logistiky a podávání léků** – propojení s lékařským informačním systémem
- i) Ukázka procesu DRG**

Účastník zadávacího řízení předvede informační systém buď v podobě prototypu, zpracovaného alespoň v úrovni aplikace se základními funkcionalitami (nepřípustné je předvedení v podobě pouhé animace, popř. snímků obrazovky) nebo v podobě plně funkční verze.

Náklady na předvedení vzorku nese účastník zadávacího řízení. O předvedení vzorku bude pořízen zadavatelem audiovizuální záznam, jenž bude tvořit přílohu protokolu o jednání hodnotící komise.

Hodnocena bude míra naplnění jednotlivých parametrů u jednotlivých ukazatelů kvality NIS, a to dle níže uvedené hodnotící tabulky. Hodnotící komise bude hodnotit tak, že každý člen hodnotící komise přidělí hodnocené nabídce v rámci každého hodnoceného parametru příslušný počet bodů dle tabulky. Přidělený počet bodů v rámci každého hodnoceného parametru bude jednotlivými členy hodnotící komise slovně odůvodněn.

Všemi členy hodnotící komise takto přidělené body za jednotlivé parametry budou sečteny a děleny počtem členů hodnotící komise.

Pro hodnocení jednotlivých nabídek v rámci jednotlivých kritérií použije hodnotící komise bodovací stupnici v rozsahu 0 až 100. Hodnocená nabídka získá bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty hodnocené nabídky k nejvhodnější nabídce. Hodnotící komise bodové hodnocení vypočte podle vzorce:

$$\text{počet bodů kritéria} = \frac{\text{dosažený počet bodů v rámci kritéria}}{\text{nejvyšší dosažený počet bodů v rámci kritéria}} \times 100 \text{ (bodů)}$$

Takto vypočtené hodnocení bude stanoveno v bodech na 2 desetinná místa a bude dále násobeno vahou dílčího hodnotícího kritéria.

Hodnotová tabulka ke kritériu č. 2 - Kvalita NIS – hodnocení ukázky vybraných procesů a funkcionalit

Číslo	Parametr (oblast - proces nebo funkce)	Míra splnění (hodnocení kvality)	Max. body
1.	Obecně		
1.1.	Přizpůsobení pracovní plochy uživateli	Splňuje: Uživatel má možnost měnit velikost písma na obrazovce: jednoduše si všechny informace zvětší, resp. zmenší (zoom). Uživatel má možnost změny velikosti okna	2,00
		Splňuje s výhradami: Uživatel má možnost změny velikosti okna, ale ne písma	1,00

		Nesplňuje: Není možnost měnit ani velikost písma ani okna	0,00
1.2.	Formátování písma	Splňuje: V textovém editoru lze formátovat písmo (tučné, barevné, podtržení, odstavce, nadpisy) = systém má plnohodnotný RTF editor. Lze zapnout kontrolu pravopisu a upozornit tak uživatele na překlepy.	2,00
		Splňuje s výhradami: V textové editoru lze formátovat písmo (tučné, barevné, podtržení, odstavce, nadpisy) = systém má plnohodnotný RTF editor, ale nemá možnost kontroly pravopisu, případně má kontrolu pravopisu, ale nemá RTF editor	1,00
		Nesplňuje: V textové editoru nelze formátovat písmo (tučné, barevné, podtržení, odstavce, nadpisy) = systém nemá plnohodnotný RTF editor ani kontrolu pravopisu.	0,00
1.3.	Vkládání informací do textu	Splňuje: Systém má nástroje pro jednoduché vkládání dalších údajů z dokumentace pacienta do textu (drag&drop, ctrl+c a ctrl+v; vkládání strukturovaných informací; kopie z historie apod.).	2,00
		Splňuje s výhradami: Systém má nástroje pro vkládání dalších údajů z dokumentace pacienta do textu (vkládání strukturovaných informací; kopie z historie), ale neumožňuje funkce drag&drop nebo ctrl+c a ctrl+v.	1,00
		Nesplňuje: Systému chybí 2 funkce z výše uvedených funkcí.	0,00
1.4.	Vkládání dalších údajů pomocí nadefinovaných nástrojů	Splňuje: Systém má nástroje pro vkládání dalších údajů z dokumentace pacienta do textu (předdefinované generátory pro vkládání údajů, např. laboratorních výsledků s možností nadefinování podoby výstupu, medikací).	2,00
		Splňuje s výhradami: Systém má nástroje pro vkládání dalších údajů z dokumentace pacienta do textu (předdefinované generátory pro vkládání údajů, např. laboratorních výsledků bez možnosti nadefinování podoby výstupu, medikací), případně je generování uživatelsky složité.	1,00
		Nesplňuje: Systém nemá nástroje pro vkládání dalších údajů z dokumentace pacienta do textu kromě zobrazených údajů – nemá generátory.	0,00

1.5.	Podpora procesů	Splňuje: Při lékařském a sesterském příjmu uživatel postupuje dle předem nastaveného postupu, který kopíruje reálnou činnost lékaře, resp. sestry. Systém vyhodnocuje, zda byl postup dodržen – hlídá časové limity, nedokončený proces a upozorňuje na to uživatele. Uživatel má k dispozici seznam nesplněných úkolů z procesů, které má možnost přímo ze seznamu splnit.	5,00
		Splňuje s výhradami: Při lékařském a sesterském příjmu uživatel postupuje dle předem nastaveného postupu, který kopíruje reálnou činnost lékaře, resp. sestry. Systém vyhodnocuje, zda byl postup dodržen – hlídá časové limity, nedokončený proces a upozorňuje na to uživatele.	3,00
		Nesplňuje: Při lékařském a sesterském příjmu nemůže uživatel postupovat dle předem nastaveného postupu, který kopíruje reálnou činnost lékaře, resp. sestry, nebo systém nevyhodnocuje, zda byl postup dodržen – hlídá časové limity, nedokončený proces a upozorňuje na to uživatele.	0,00
1.6.	Ukázka práce více uživatelů nad jedním pacientem	Splňuje: Možnost práce více pracovníků nad jedním pacientem současně (např. v ambulanci nebo i na oddělení bude moci současně pracovat lékař i sestra s jedním pacientem, každý bude moci pracovat nad jinou agendou, v případě možnosti konfliktu práce jednoho z pracovníků bude fungovat zámek, aby k tomuto konfliktu nemohlo dojít).	3,00
		Nesplňuje Systém neumožňuje práci více pracovníků nad jedním pacientem současně	0,00
1.7.	Ukázka práce ve více oknech	Splňuje lze nastavit více aktivních oken na obrazovku. Uživatel může zapisovat např. ambulantní zprávu a současně zadávat žádanku, recept a podobně, aniž by musel jednotlivá okna zavírat a otevírat	3,00
		Splňuje s výhradami práce ve více oknech je možná, ale je nutné jednotlivá okna zavírat a otevírat; resp. okna se překrývají	1,00
		Nesplňuje práce ve více oknech současně není možná	0,00
2.	Ambulance		
2.1.	Ambulance	Splňuje Systém umožní: založení pacienta do čekárny při jeho příchodu	3,00

		• zobrazit seznam pacientů v čekárně • zobrazit seznam již ošetřených pacientů a pacienty v procesu vyšetření (zahájené vyšetření, ale nedokončené) • automatizovaně zadat výkony pro pojišťovnu při zachování základní kontroly (pasportizace).	
		Splňuje s výhradami • Systém neumožní některou z výše uvedených funkcionalit).	1,00
		Nesplňuje • Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
2.2.	Ambulance	Splňuje • Systém umožní práci lékaře na ambulanci podle workflow: výběr pacienta z čekárny à nález à žádanka na RTG à popis z RTG à rozepsaný nález à recept à výkaz pro pojišťovnu à tisk nálezu.	3,00
		Splňuje s výhradami • Systém umožní práci lékaře mimo naznačení schéma, ale s úplným výčtem uvedených funkcí.	1,00
		Nesplňuje • Systém neumožní při práci lékaře využít některou z uvedených funkcí.	0,00
2.3.	Ambulantní nález	Splňuje: • Systém umožní vkládání textů z dokumentace pacienta do psaného textu ambulantního vyšetření.	2,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní vkládání textů z dokumentace pacienta do psaného textu ambulantního vyšetření.	0,00
2.4.	Textový editor	Splňuje, systém umožní: • formátování písma (RTF editor) • použití předdefinovaných textů • automatické generování výkonů při výběru šablony nálezu • poloautomatické generování výkonů nebo skupiny výkonů pomocí předdefinovaného textu • poloautomatické generování výkonů nebo skupiny výkonů pomocí tlačítka	3,00
		Splňuje s výhradami • Systém neumožní jednu z funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00
		Nesplňuje • Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
2.5.	Objednávání	Splňuje Systém umožní při práci s objednávkovými diáři: • zařazení objednávky pacienta k vyšetření • přeobjednání pacienta	3,00

		• zobrazení z diáře pohledu výkonného pracoviště • zobrazení diáře z pohledu pacienta	
		Splňuje s výhradami • Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00
		Nesplňuje • Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
2.6.	Obrazová dokumentace, video	Splňuje, systém umožní: • vložení obrázku do nálezu nebo dekurzu • vytváření značek v obrázku a jejich popis včetně jejich uložení • pořízení fotografie z dotykového zařízení a vložení do nálezu nebo dekurzu • vložení videa do nálezu nebo dekurzu • pořízení videa z dotykového zařízení a vložení do nálezu nebo dekurzu	3,00
		Splňuje s výhradami • Systém neumožní některou z funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	1,00
		Nesplňuje • Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
2.9.	Fakturace	Splňuje • Systém umožní vystavit faktury např. za nadstandardní pokoje	2,00
		Nesplňuje • Systém neumožní vystavovat faktury	0,00
3.	Žádanky, nálezy, komplement		
3.1.	Laboratorní žádanka	Splňuje, systém umožní: • zadání žádanky na laboratoř • přehledné rozdělení žádanky na metody vyšetření podle materiálu • umožňuje přidání metod do již odeslané žádanky na laboratoř (pokud žádanka ještě nebyla převzata laboratoří) • výběr požadovaných metod z přehledného grafického formuláře zakliknutím jednotlivých metod • zadání opakované žádanky na další dny	3,00
		Splňuje s výhradami • Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00
		Nesplňuje • Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
3.2.	Nález z laboratoře	Splňuje, systém umožní: • zobrazení došlých laboratorních výsledků formou přehledné tabulky • zobrazení i historických laboratorních hodnot daného pacienta získaných i na jiných odděleních	3,00

		- barevné vyznačení zvýšených (nad S6 a S7) a snížených (pod S2 a S3) hodnot - barevné vyznačení vysokých patologických (nad S8) a nízkých patologických (pod S1) hodnot.	
		Splňuje s výhradami Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00
		Nesplňuje Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
3.3.	Nález z laboratoře	Splňuje, systém umožní: - vytvoření grafu vývoje výsledků metod v čase - omezit zobrazení grafu časovým ohraničením nebo počtem výsledků	3,00
		Splňuje s výhradami: Systém umožní jen jednu funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00
		Nesplňuje: Systém neumožní ani jednu funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	0,00
3.4.	Práce s výsledky	Splňuje, systém umožní: - Automatické nebo ruční vložení laboratorních výsledků do propouštěcí zprávy - uživatelsky ovlivnit výčet metod při ručním vložení - uživatelsky ovlivnit formát vložení výsledků	3,00
		Splňuje s výhradami Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00
		Nesplňuje Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
3.5.	RDG žádanka a nález	Splňuje, systém umožní: - zadání žádanky na RDG - přehledné rozdělení žádanky na modalities vyšetření - výběr požadovaných metod z přehledného grafického formuláře zakliknutím jednotlivých metod - výběr požadovaných skupin metod z přehledného grafického formuláře zakliknutím jednotlivých skupin metod - zadání opakované žádanky na další dny - hlídání povinných polí v žádance (např. výška, váha, kontraindikace pro dané vyšetření apod.). - vkládání nálezu z RDG do další klinické dokumentace	3,00
		Splňuje s výhradami Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00

		Nesplňuje • Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
3.6.	Zpracování RDG	Splňuje, systém umožní: • příjem žádanky na RDG pracovišti • automatické vykazání RDG výkonů plátci péče • zápis nálezu na RDG pracovišti • minimálně jednostupňové schvalování RDG nálezu • odeslání nálezu na klinické pracoviště.	3,00
		Splňuje s výhradami • Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00
		Nesplňuje • Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
3.8.	RDG metody	Splňuje, systém umožní: • práci s číselníkem radiologických metod • k vyšetření předdefinovat kód ČRK, expozici, materiál • k vyšetření předdefinovat výkony pro plátce péče	3,00
		Splňuje s výhradami: • Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
4.	Hospitalizace		
4.1.	Plánování příjmů	Splňuje, systém umožní: • objednávání pacientů na příjem na oddělení při zachování kontrol na maximální počet lůžek pro muže/ženy • plánování příjmů až na úroveň obsazení jednotlivých lůžek	5,00
		Splňuje s výhradami: • Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	3,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
4.2.	Sdílený (spojený) lůžkový fond	Splňuje: • Systém umožňuje řešit sdílený lůžkový fond (tzn. pohled sestry na pacienty jedné organizační jednotky a pohled lékaře na pacienty dané odbornosti – dva rozdílné pohledy).	2,00
		Nesplňuje: • systém neumožňuje řešit sdílený lůžkový fond	0,00
4.3.	Seznam ležících	Splňuje:	2,00

		• Systém umožní grafické znázornění pokojů a lůžek, a na nich ležících pacientů (obsazená lůžka a neobsazená lůžka).	
		Nesplňuje: • Systém neumožní grafické znázornění pokojů a lůžek nebo jejich obsazení	0,00
4.4.	Proces příjmu	Splňuje, systém umožní: • příjem dle nastaveného workflow • ve workflow příjmu pacienta definovat automatický rozhodovací uzel • ve workflow příjmu pacienta definovat rozhodovací uzel na základě vstupu uživatele	3,00
		Splňuje s výhradami: • Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00
4.5.	Medikační proces	Nesplňuje: • Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu. Splňuje, systém umožní: • strukturovanou ordinaci léků z číselníků léků • strukturovanou ordinaci léků z číselníků léků přítomných na skladě • omezení výběru a kontrolu na pozitivní list • výběr alternativ k danému léku	0,00 3,00
		Splňuje s výhradami: • Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
4.6.	Medikační proces	Splňuje, systém umožní: • jiné ordinace – ne pouze léky (např. ordinace polohování ke splnění sestrou apod.) • ordinaci infúzí • ordinaci tzv. kontinuálních infúzí (např. fyz. roztok do diurézy 1000 ml / 24 hod. rychlostí 100 ml/hod.) • nastavení tzv. předdefinovaných medikací (více léků (např. 4 kombinace k eradikaci Helicobacter pylori) • přehledné zobrazení změny léků (např. ukončení stávající ordinace k určitému času a její změna na jinou)	3,00
		Splňuje s výhradami: • Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
4.7.	Medikační proces	Splňuje, systém umožní: • přepočty jednotek (např. jednotky insulínu na ml) pro odpočty ze skladu • výpočet požadovaného dávkování dle hmotnosti nebo povrchu těla	3,00

		Splňuje s výhradami: Systém umožní jen jednu funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00
		Nesplňuje: Systém neumožní ani jednu funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	0,00
4.8.	Statistiky nad medikacemi	Splňuje: Systém umožní vytváření nákladových sestav nad medikacemi, tedy náklady na pacienta (např. na den, od začátku pobytu do dnes apod.)	2,00
		Nesplňuje: Systém neumožní vytváření nákladových sestav nad medikacemi	0,00
4.9.	Vedení denních záznamů	Splňuje: Systém umožní vedení denních záznamů minimálně s těmito informacemi: léky, infuze, pokyny sestře, měřené hodnoty, bilance tekutin a tyto informace zobrazit průběžně na časové ose (elektronická „teplotka“).	3,00
		Nesplňuje: systém neumožní vedení denních záznamů (některou z uvedených informací) s jejich zobrazením na časové ose.	0,00
4.10.	Propuštění pacienta	Splňuje, systém umožní: - generovat propouštěcí zprávu - definovat jednotlivé možnosti generátoru propouštěcí zprávy – nástroje pro vkládání textů z jiné dokumentace do propouštěcí zprávy - generovat recepty z aktuální medikace pacienta - objednat pacienta při propuštění na další kontrolu do ambulance nebo na jiné vyšetření	10,00
		Splňuje s výhradami: Systém neumožní některou funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	5,00
		Nesplňuje: Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
5.	Operace		
5.1.	Plánování operací	Splňuje, systém umožní: - plánování operací v diáři příslušného operačního sálu podle předdefinovaných šablon dle jednotlivých odborností - vyhledání volného termínu podle sálu a doby trvání operace - zadání kompletního týmu k operaci - omezené plánování v době tvorby operačního programu (pouze uživatelé s vyššími právy)	5,00

		vložení urgentní operace a její barevné odlišení	
		Splňuje s výhradami: Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	3,00
		Nesplňuje: Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
5.2.	Operační dokumentace	Splňuje: Systém umožní: - zápis operačního protokolu (OP). - automatické přidání všech známých informací do OP (vč. vykazovaných materiálů a léků) - možnost předdefinovaných textů v OP s přidáním vykazovaných výkonů ZP - možnost strukturovaného OP dle legislativy (popis, doporučení, výkaz ZP) - evidence neomezeného množství sledovaných časů k operaci	5,00
		Splňuje s výhradami: Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	3,00
		Nesplňuje: Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
6.	Logistika, podání léků		
6.1.	Podání léků	Splňuje, systém umožní: - elektronickou evidenci podání léků - hromadně označit léky, podané pacientům dané stanice - grafické označení podaných léků (je na první pohled zřejmé, které léky byly podané a které ne)	5,00
		Splňuje s výhradami: Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	3,00
		Nesplňuje: Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
6.2.	Podání léků	Splňuje: Systém umožní elektronickou evidenci podání léků on-line pomocí mobilní aplikace u lůžka pacienta. Po identifikaci pacienta se jí na mobilní aplikaci vypíší ordinované léky a sestra má možnost je načíst čtečkou čárových kódů a evidovat jejich podání až na konkrétní šarži.	3,00
		Nesplňuje: Systém neumožní elektronickou evidenci podání léků on-line pomocí mobilní aplikace u lůžka pacienta (systém neumožní některou z výše uvedených funkcí).	0,00

6.3.	Podání léků – vyskladnění	Splňuje: Systém umožní automaticky odepisovat podané léky z klinického skladu. V systému existuje přesná evidence léků spotřebovaných pacientem.	3,00
		Nesplňuje: Systém neumožní automaticky odepisovat podané léky z klinického skladu.	0,00
6.4.	Podání léků – vykázaní plátci	Splňuje: Systém umožní podané léky, které jsou ZULP, automaticky zapsat do dokladu pro plátce péče.	3,00
		Nesplňuje: Systém neumožní podané léky, které jsou ZULP, automaticky zapsat do dokladu pro plátce péče.	0,00
7.	JIP, anestezie		
7.1.	Anesteziologický protokol – úplnost dat	Splňuje, systém umožní: - vedení elektronického anesteziologického protokolu - v anesteziologickém protokole vést strukturovaně zadané údaje minimálně o předanestetickém vyšetření, pacientovi a samotné anestezii a obsahuje i záznam dat načtených z přístrojů použitých v průběhu operace formou záznamu na časové ose.	5,00
		Splňuje s výhradami: Systém umožní vedení anesteziologického protokolu bez některého z minimálních požadavků na jeho obsah.	3,00
		Nesplňuje: V anesteziologickém protokolu chybí 2 a více informace (požadavky) nebo systém neumožní vedení anesteziologického protokolu.	0,00
7.2.	Evidence přístrojů	Splňuje: Systém umožní uživateli přiřadit k operaci pacienta do operačního protokolu přístroje, které byly v průběhu operace použity. Tím také zajistit načtení dat z přístrojů (event. i - toto vynechat) do elektronického anesteziologického protokolu a zároveň evidovat použití daných přístrojů k pacientovi.	3,00
		Nesplňuje: Systém neumožní některou z funkcí z výše uvedeného seznamu (přiřadit k operaci pacienta do operačního protokolu přístroje, zajistit načtení dat z přístroje, evidovat použití přístrojů)	0,00
7.3.	Zobrazení dat z přístrojů	Splňuje: Systém umožní jednoduše a přehledně zobrazit data z připojených přístrojů	3,00

		(monitory, injektomaty, ventilátory apod.) na časové ose.	
		Splňuje s výhradami: Systém umožní zobrazit data z připojených přístrojů (monitory, injektomaty, ventilátory apod.) mimo časovou osu	1,00
		Nesplňuje: Systém neumožní zobrazit data z připojených přístrojů.	0,00
7.4.	Zobrazení časové osy	Splňuje, systém umožní: - uživateli jednoduše zvolit vhodnou frekvenci zobrazovaných dat (jeden sloupec = jedna minuta, 5 minut, apod). - data z přístrojů zobrazit numericky nebo v grafické formě - na časové ose zobrazit údaje z medikace - na časové ose zobrazit informace o podaných lécích - na časové ose zobrazit pokyny sestře - uživateli rozhodnout, které informace chce vidět (měřené hodnoty, medikace, pokyny sestře, podání léků).	3,00
		Splňuje s výhradami: Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00
		Nesplňuje: systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
8.	Ošetrovatelská dokumentace		
8.1.	Nastavení ošetrovateľské dokumentace	Splňuje - do plánu ošetrovateľské péče se automaticky nastaví ošetrovateľská anamnéza, Bartelův test, Nortonova test, nutriční screening, plán péče o dekubity, plán péče o rány a stomie, hodnocení (hlášení sester), edukační list - přehledné zobrazení nastaveného plánu a viditelné upozorňování na nesplnění plánu	10,00
		Splňuje s výhradami - Ošetrovateľská dokumentace se nenastavuje dle již zadaných údajů, ale je nutné je zadat ručně, jsou nastavovány komplikovanějším způsobem - zobrazování a ovládání ošetrovateľské dokumentace a upozorňování na nesplnění je méně přehledné, nicméně nebrání běžné práci	5,00
		Nesplňuje: je velmi nepřehledná	0,00
9.	Statistiky		
9.1.	Statistiky na míru	Splňuje, systém umožní: správci vytvoření statistiky na míru (z různých oblastí zdrojů dat)	5,00

		• uživatel tisk výsledků vytvořené statistiky • možnost exportu do xls, csv, • uživatel z vystoupených dat vstupovat přímo do dané dokumentace pacienta	
		Splňuje s výhradami: • Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	3,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
10.	Nástroj pro tvorbu strukturované dokumentace		
10.1.	Konfigurační možnosti	Splňuje, systém umožní: • customizovat obsah zdravotnické dokumentace tvorbou vlastních formulářů • využít grafický editor pro tvorbu strukturovaných formulářů a návrh vzhledu formulářů	5,00
		Splňuje s výhradami: • Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	3,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní 2 funkcionality z výše uvedeného seznamu.	0,00
10.2.	Konfigurační možnosti – komponenty GUI	Splňuje: Editor pro tvorbu strukturovaných formulářů obsahuje předpřipravené komponenty GUI: • Label, Text Box (Single-row, Multi-row), Number, Date • Button, Radio Button, Check Box, Icon Button • List Box, Combo Box (single-choice, multi-choice) • Data Grid, Tree • Tooltip • Panel Tab, Frame.	5,00
		Splňuje s výhradami: • Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	3,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
10.3.	Konfigurační možnosti – komponenty	Splňuje: Editor pro tvorbu strukturovaných formulářů umožňuje nastavení komponent: • označit povinné pole, včetně grafického zvýraznění indikujícího nutnost vyplnit • syntaktické kontroly • ověření povolených hodnot (seznam, vzorec) • default hodnota • přístupnost pro uživatele • viditelnost (včetně kolapsu místa vertikálně) • doplnění hodnoty vzorcem	5,00

		- kontroly při uživatelských akcích (stisku tlačítka, uložení) - zvýraznění komponent, které nevyhovují kontrole - práce s číselníky jako seznamy hodnot polí, včetně nastavování platnosti - podmíněná povinnost (na základě zadaných hodnot jiných polí ve formuláři) - možnost definice automatických textů uživatele, organizační jednotky.	
		Splňuje s výhradami: Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	3,00
		Nesplňuje: Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
10.4.	Konfigurační možnosti – propojení	Splňuje: Editor pro tvorbu strukturovaných formulářů umožňuje propojení jednotlivých formulářů mezi sebou v rozsahu: - načtení hodnoty vyplněné v jiném formuláři - ověření existence jiného formuláře	3,00
		Splňuje s výhradami: Systém umožní jen jednu funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00
		Nesplňuje: Systém neumožní ani jednu funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	0,00
11.	Vykazování ZP		
11.1.	Automatické generování	Splňuje: Systém umožní výpočet TISS kódu a automatické generování ošetřovacího dne dle TISS kódu.	2,00
		Nesplňuje: Systém neumožní výpočet TISS kódu nebo automatické generování ošetřovacího dne dle TISS kódu.	0,00
11.2.	Aktualizace číselníků VZP	Splňuje: Systém informuje správce o vystavení nových číselníků nebo změn v číselnících, správce na základě toho spouští automatickou aktualizaci číselníků	2,00
		Nesplňuje: Systém neinformuje správce o vystavení nových číselníků nebo změn v číselnících.	0,00
11.3.	Pořízení dokladu z klinické části	Splňuje, systém umožní: - uživateli ambulance pořídit poskytnutou péči přímo v dialogu, ve kterém píše klinickou dokumentaci bez nutnosti otevírání jiného okna nebo dialogu - uživateli ambulance použít k pořízení pouze klikání na oblíbené položky k danému typu nálezu	5,00

		Splňuje s výhradami: Systém umožní jen jednu funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	3,00
		Nesplňuje: Systém neumožní ani jednu funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	0,00
11.4.	Filtr dokladů	Splňuje, systém umožní: - uživateli nebo správci filtrovat doklady podle kteréhokoliv údaje evidovaném v hlavičce dokladu - uživateli nebo správci filtrovat doklady podle kteréhokoliv údaje evidovaném v řádcích dokladu - správci filtrovat i s SQL definicí filtru podle jakéhokoliv údaje v databázi a takový filtr pojmenovat a uložit k dalšímu opakovanému použití.	5,00
		Splňuje s výhradami: Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	3,00
		Nesplňuje: Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
11.5.	DRG - poznámka	Splňuje: Systém umožní psát k dokladu a k případu DRG textové poznámky	2,00
		Nesplňuje: Systém neumožní psát k dokladu nebo k případu DRG textové poznámky	0,00
11.6.	Transformace dat v dokladech	Splňuje: Systém umožní hromadné úpravy dat v dokladech ať už podle předpisu nebo matrice v číselníku nebo pomocí obecné SQL procedury.	3,00
		Nesplňuje: Systém neumožní hromadné úpravy dat v dokladech ani podle předpisu ani podle matrice v číselníku ani pomocí obecné SQL procedury.	0,00
11.7.	Kontroly dokladů	Splňuje, systém konfiguraci kontrol umožní: - jednoduše nastavit, která kontrola a v jaké síle se bude provádět při různých operacích s doklady - nastavení tvrdosti kontrol tak, že odliší, kdy je uživatel jen informován, ale doklad se vykáže, kdy se doklad označí chybou a systém nedovolí doklad vykázat do výstupní dávky - nastavit kontroly do módu, kdy nedovolí data s příslušnou chybou vůbec uložit a nebo data automaticky opraví - nadefinovat kontroly různě pro různé plátce nebo pracoviště - zaznamenat všechny chyby z kontrol ke konkrétním dokladům	5,00

		ze seznamu chybných dokladů přistupovat přímo ke konkrétní chybě na daném konkrétním dokladu	
		Splňuje s výhradami: Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	3,00
		Nesplňuje: Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
11.8.	DRG	Splňuje - všechny nakódované diagnózy k případu jsou vyznačeny barevně, a to dle jejich severity v systému DRG - procesní kontrolu potvrzení a blokování případů DRG - předat zablokovaný případ adresně jinému kodérovi nebo lékaři k dořešení - ze všech diagnóz uvedených u případu se automaticky nabízí varianty zařazení do systému DRG, a to přehledně na jedné stránce pod sebou (tzn. 5 nakódovaných dg, = 5 ukázek modelací zařazení do DRG) s uvedením všech atributů (délky hospitalizace pro danou DRG skupinu s uvedením inlier - outlier, relativní váha i hodnota případu)	5,00
		Splňuje s výhradami modelace DRG je možná, ale pouze pro každou diagnózu zvlášť tzn. jejím ručním zařazením na pozici hlavní dg., což je uživatelsky náročnější a méně přehledná varianta.	3,00
		Nesplňuje systém neumožňuje 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu	0,00
11.9.	Vykazování dopravy	Splňuje, systém umožní: - zjednodušit pořízení dokladů dopravy na základě propojení a pořízení ze žádank na dopravu - nastavit kontrolu, že jsou všechny žádanky zrealizované a vykázané	3,00
		Splňuje s výhradami: Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	1,00
		Nesplňuje: Systém neumožní ani jednu funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	0,00
11.10.	Evidence příloh č.2	Splňuje, systém umožní: - správu příloh č.2 s plátcí (minimálně v rozsahu importu elektronických příloh a synchronizace s číselníkem pasportu výkonů). - propojení elektronické přílohy č. 2 s personální evidencí a evidencí zdravotnických prostředků	3,00
		Splňuje s výhradami: Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00

		Nesplňuje: Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
11.11.	Vyúčtování zdravotní péče	Splňuje - modul umožňuje nastavení filtrů dle různých parametrů, lze nastavit vlastní kontroly dokladů, lze provádět hromadné opravy - systém plně podporuje práci s doklady (opravy, úpravy, ...) - lze importovat KDAVKY z dalších IS - systém zobrazí celkový pohled na chybné doklady (přehled všech dokladů s chybami, jednotlivé doklady se dají otevřít a opravit, následně se vrátí zpět na seznam dokladů) - export dat v rozhraní zadaném objednatelem	10,00
		splňuje s výhradami - filtry jsou omezeny parametry - validace RČ probíhá pouze v modulu účtování - zobrazení chybných dokladů je omezeno např. počtem dokladů na stránku - omezení vlastních kontrol parametry systému	5,00
		nesplňuje - není možné filtrovat doklady - nelze zadat vlastní kritéria pro zařazení do dávky - nepřehledná práce s doklady - systém nedokáže zobrazit celkový pohled nad chybnými doklady - nelze importovat KDAVKY z dalších IS - nelze validovat rodná čísla	0,00
12.	UZIS	Výkaznictví UZIS	
12.1.	Ambulantní statistiky	Splňuje: Systém umožní předávání všech elektronicky komunikujících ambulantních statistik pro všechny odbornosti do NZIS	3,00
		Splňuje s výhradami: Systém neumožní předávání některé z elektronicky komunikujících ambulantních statistik.	1,00
		Nesplňuje: Systém neumožní předávání 2 a více elektronicky komunikujících ambulantních statistik.	0,00
12.2.	Hospitalizační statistiky	Splňuje: Systém umožní předávání všech elektronicky komunikujících hospitalizačních statistik včetně Listu o prohlídce zemřelého, evidence novorozenců a rodiček apod.	3,00
		Splňuje s výhradami: Systém neumožní předávání některé z elektronicky komunikujících hospitalizačních statistik.	1,00

		Nesplňuje: Systém neumožní předávání 2 a více elektronicky komunikujících hospitalizačních statistik.	0,00
13.	Cytostatická terapie		
13.1.	Hodnocení modulu Cytostatické terapie – výběr chemoterapeutického režimu pacienta – práce lékaře a sestry	Splňuje přehledná a čitelné zobrazení, uživatelsky přívětivé prostředí	3,00
		Splňuje s výhradami provoz je komplikovanější, nicméně možný bez časových prodlev	1,00
		Nesplňuje nepřehlednost způsobuje časové prodlevy při práci	0,00
14.	Mobilní vizita		
14.1.	Mobilní vizita	Splňuje: Systém disponuje webovým klientem, který je lékařem používán při vizitě u lůžka pacienta na dotykovém zařízení, a který obsahuje všechny potřebné informace z dokumentace pacienta	3,00
		Nesplňuje: Systém nedisponuje webovým klientem, který může být lékařem používán při vizitě u lůžka pacienta	0,00
14.2.	Mobilní vizita	Splňuje, webový klient umožňuje: - zobrazit dokumentaci pacienta - zadat změny medikace - zapsat zápis do dekurzu - vložit fotografii nebo video do dekurzu - nález do dekurzu diktovat	3,00
		Splňuje s výhradami: Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	1,00
		Nesplňuje: Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00
15.	Vedení dokumentace v čistě elektronické podobě		
15.1.	Vedení dokumentace v čistě elektronické podobě	Splňuje, systém umožní: - ze zdravotnické dokumentace je možné generovat PDF/A dokument - elektronicky podepisovat generovaný PDF/A dokument - u jednotlivých dokumentů zdravotnické dokumentace pacienta v systému evidovat stav – rozepsáno, ukončeno, potvrzeno,... až do stavu elektronicky podepsáno.	5,00

		Splňuje s výhradami: Systém neumožní některou funkcionalitu z výše uvedeného seznamu.	3,00
		Nesplňuje: Systém neumožní 2 a více funkcionalit z výše uvedeného seznamu.	0,00

Definované vzorové procedury/procesy budou jednotlivými účastníky zadávacího řízení prezentovány hodnotící komisi zadavatele v praktické ukázce na verzi SW, která bude součástí dodávky předmětu veřejné zakázky. Předpokládána doba trvání praktické ukázky by neměla přesáhnout 5 hodin. Termín praktické ukázky obdrží účastník zadávacího řízení po lhůtě pro podání nabídek.

K 3. kritériu - Cena za poskytování servisních služeb bez DPH

V rámci 3. kritéria „Cena za poskytování servisních služeb bez DPH“ bude hodnocena cena zpracovaná dle čl. 8 této zadávací dokumentace. Jako nejvhodnější nabídka bude hodnocena nabídka s nejnižší nabídkovou cenou bez DPH.

Pro hodnocení nabídek použije hodnotící komise bodové rozmezí 0 až 100 bodů. Každé jednotlivé nabídce bude dle dílčího kritéria přidělena bodová hodnota, která odráží úspěšnost předmětné nabídky v rámci dílčího kritéria. Pro číselně vyjádřitelné kritérium „Cena bez DPH za poskytování servisních služeb po dobu 5 let“, pro které má nejvhodnější nabídka minimální hodnotu kritéria získá hodnocená nabídka bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty nejvhodnější nabídky k hodnocené nabídce.

Hodnotící komise bude hodnotit nabídkovou cenu v Kč bez DPH, a to podle její absolutní výše. Hodnotící komise bodové hodnocení vypočte podle vzorce

$$\text{počet bodů kritéria} = \frac{\text{nejnižší nabídková cena}}{\text{hodnocená nabídková cena}} \times 100 \text{ (bodů)}$$

Takto vypočtené hodnocení bude stanoveno v bodech na 2 desetinná místa a bude dále násobeno vahou dílčího hodnotícího kritéria.

K 4. kritériu – Doba implementace

V rámci 4. kritéria „Doba implementace“ bude hodnocena celková doba ve dnech potřebná pro úvodní pro implementaci požadavků kategorie A.

$$\text{počet bodů kritéria} = \frac{\text{nejkratší doba implementace}}{\text{hodnocená doba implementace}} \times 100 \text{ (bodů)}$$

Pro hodnocení nabídek použije hodnotící komise bodové rozmezí 0 až 100 bodů. Každé jednotlivé nabídce bude dle dílčího kritéria přidělena bodová hodnota, která odráží úspěšnost předmětné nabídky v rámci dílčího kritéria. Pro číselně vyjádřitelné kritérium „Doba implementace“, pro které má nejvhodnější nabídka minimální hodnotu kritéria získá hodnocená nabídka bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty nejvhodnější nabídky k hodnocené nabídce. Zadavatel určuje nejkratší dobu implementace min. 30 dní a nejdelší dobu implementace max. 120 dní. V případě, že účastník zadávacího řízení nabídne dobu implementace kratší nebo delší, než činí stanovená minimální nebo maximální doba implementace, bude mu za toto hodnotící kritérium přiděleno 0 bodů. Takto vypočtené hodnocení bude stanoveno v bodech na 2 desetinná místa a bude dále násobeno vahou dílčího hodnotícího kritéria.

Výběr nejvhodnější nabídky

Na základě součtu výsledných hodnot jednotlivých dílčích hodnotících kritérií u jednotlivých nabídek hodnotící komise stanoví pořadí úspěšnosti jednotlivých nabídek. Zadavatel rozhodne o výběru nejvýhodnější nabídky toho dodavatele, jehož nabídka byla podle hodnotících kritérií vyhodnocena jako

ekonomicky nejvýhodnější. Nejvýhodnější nabídkou je ta, která získá nejvyšší celkový počet bodů za všechna dílčí hodnotící kritéria.

9.2 Zadavatel zvolil jako základní hodnotící kritérium pro zadání části 2 této veřejné zakázky ekonomickou výhodnost nabídky a stanovil následující dílčí hodnotící kritéria, která se vztahují k nabízenému plnění veřejné zakázky a vyjadřují vztah užitné hodnoty a ceny. Jednotlivým kritériím stanovil zadavatel váhu vyjádřenou v procentech takto:

Tab. č. 6

Kritérium	Položka	Váha
1.	Nabídková cena díla bez DPH	30 %
2.	Kvalita LIS – hodnocení ukázky vybraných procesů a funkcionalit	30 %
3.	Cena za poskytování servisních služeb bez DPH	40 %

Údaje k dílčím hodnotícím kritériím a způsobu hodnocení

K 1. kritériu - Nabídková cena bez DPH

V rámci 1. kritéria „Nabídková cena bez DPH“ bude hodnocena cena zpracovaná dle čl. 8 této zadávací dokumentace. Jako nejvhodnější nabídka bude hodnocena nabídka s nejnižší nabídkovou cenou bez DPH.

Pro hodnocení nabídek použije hodnotící komise bodové rozmezí 0 až 100 bodů. Každé jednotlivé nabídce bude dle dílčího kritéria přidělena bodová hodnota, která odráží úspěšnost předmětné nabídky v rámci dílčího kritéria. Pro číselně vyjádřitelné kritérium „Nabídková cena bez DPH“, pro které má nejvhodnější nabídka minimální hodnotu kritéria získá hodnocená nabídka bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty nejvhodnější nabídky k hodnocené nabídce.

Hodnotící komise bude hodnotit nabídkovou cenu v Kč bez DPH, a to podle její absolutní výše. Hodnotící komise bodové hodnocení vypočte podle vzorce

$$\text{počet bodů kritéria} = \frac{\text{nejnižší nabídková cena}}{\text{hodnocená nabídková cena}} \times 100 \text{ (bodů)}$$

Takto vypočtené hodnocení bude stanoveno v bodech na 2 desetinná místa a bude dále násobeno vahou dílčího hodnotícího kritéria.

K 2. kritériu - Kvalita LIS – hodnocení ukázky vybraných procesů a funkcionalit

Princip hodnocení splnění kritéria č. 2 je založen na následující hodnotové tabulce.

Účastník zadávacího řízení předvede laboratorní informační systémy (vč. QC modulu, operativní skladové evidence, řízené dokumentace), jeho funkce a technické parametry.

Účastník zadávacího řízení předvede informační systém buď v podobě prototypu, zpracovaném alespoň v úrovni aplikace se základními funkcionalitami (nepřípustné je předvedení v podobě pouhé animace, popř. snímků obrazovky) nebo v podobě plně funkční verze.

Náklady na předvedení vzorku nese účastník zadávacího řízení. O předvedení vzorku bude pořízen zadavatelem audiovizuální záznam, jenž bude tvořit přílohu protokolu o jednání hodnotící komise.

Hodnocena bude míra naplnění jednotlivých parametrů u jednotlivých ukazatelů kvality LIS, a to dle níže uvedené hodnotící tabulky. Hodnotící komise bude hodnotit tak, že každý člen hodnotící komise

přidělí hodnocené nabídce v rámci každého hodnoceného parametru příslušný počet bodů dle tabulky. Přidělený počet bodů v rámci každého hodnoceného parametru bude jednotlivými členy hodnotící komise slovně odůvodněn.

Všemi členy hodnotící komise takto přidělené body za jednotlivé parametry budou sečteny a děleny počtem členů hodnotící komise.

Pro hodnocení jednotlivých nabídek v rámci jednotlivých kritérií použije hodnotící komise bodovací stupnici v rozsahu 0 až 100. Hodnocená nabídka získá bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty hodnocené nabídky k nejvhodnější nabídce. Hodnotící komise bodové hodnocení vypočte podle vzorce:

$$\text{počet bodů kritéria} = \frac{\text{dosažený počet bodů v rámci kritéria}}{\text{nejvyšší dosažený počet bodů v rámci kritéria}} \times 100 \text{ (bodů)}$$

Takto vypočtené hodnocení bude stanoveno v bodech na 2 desetinná místa a bude dále násobeno vahou dílčího hodnotícího kritéria.

Hodnotová tabulka ke kritériu č. 2 - Kvalita LIS – hodnocení ukázky vybraných procesů a funkcionalit

Číslo	Parametr (oblast - proces nebo funkce)	Míra splnění (hodnocení kvality)	Max. body
1.	Obecně		
1.1.	Plnění požadavků akreditačního řízení normy 15189:2013, způsobilý pro akreditaci ČIA	Splňuje: Systém splňuje požadavky akreditačního řízení dle normy ISO 15189:2013	3,00
		Nesplňuje: Systém nesplňuje požadavky akreditačního řízení dle normy ISO 15189:2013	0,00
1.2.	Přizpůsobení pracovní plochy uživateli	Splňuje: Uživatel má možnost měnit velikost písma na obrazovce: jednoduše si všechny informace zvětší, resp. zmenší (zoom). Uživatel má možnost změny velikosti okna	3,00
		Nesplňuje: Není možnost měnit ani velikost písma ani okna	0,00
1.3.	Kontrola výsledků	Splňuje: Systém umožní dvouúrovňovou kontrolu výsledků + tisk výsledků, náhledy do protokolů, možnost tisku předběžných výsledků	3,00
		Nesplňuje: Systém neumožní dvouúrovňovou kontrolu výsledků + tisk výsledků, náhledy do protokolů, možnost tisku předběžných výsledků	0,00
1.4.	Povolení úpravy formulářů	Splňuje: Systém umožní úpravu formulářů (příjem žádanky, apod.) vyškolenými správci bez zásahu dodavatele	3,00
		Nesplňuje: Systém neumožní úpravu formulářů (příjem žádanky, apod.) vyškolenými správci bez zásahu dodavatele	0,00

1.5.	Statistika o počtech vzorků	Splňuje: • Systém umožní statistiky o počtech vzorků za zvolené období, možnost filtrování výsledků dle různých kritérií (podle pojišťoven, diagnózy, rutina/statim, pohotovost, interní/externí žadatel apod.).	2,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní statistiky o počtech vzorků za zvolené období, možnost filtrování výsledků dle různých kritérií (podle pojišťoven, diagnózy, rutina/statim, pohotovost, interní/externí žadatel apod.).	0,00
1.6.	Statistika výkonů	Splňuje: • Systém umožní statistiky výkonů nebo metod podle předem nastavených statistických skupin (souhrnná statistika za pracoviště, pro jednotlivá oddělení, kliniku nebo účetní skupinu) za požadované období (měsíce, roky) pro výkony agregované i neagregované, podle plátců péče, podle odborností apod.	2,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní statistiky výkonů nebo metod podle předem nastavených statistických skupin (souhrnná statistika za pracoviště, pro jednotlivá oddělení, kliniku nebo účetní skupinu) za požadované období (měsíce, roky) pro výkony agregované i neagregované, podle plátců péče, podle odborností apod.	0,00
1.7.	Roční statistika podle metodiky UZIS	Splňuje: • Systém umožní statistiku výkonů laboratoře podle metodiky UZIS	3,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní statistiku výkonů laboratoře podle metodiky UZIS	0,00
1.8.	Porovnání dvou zvolených časových období mezi sebou	Splňuje: • Systém umožní finanční nebo bodové porovnání dvou zvolených časových období mezi sebou	2,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní finanční nebo bodové porovnání dvou zvolených časových období mezi sebou	0,00
1.9.	Automatický přenos výsledků virologie (mikrobiologie) a biochemie	Splňuje: • Systém umožní automatický přenos výsledků z ostatních laboratoří komplementu	5,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní automatický přenos výsledků z ostatních laboratoří komplementu	0,00
1.10.	Vyhledávání souvisejících dat	Splňuje: • Systém umožní nahlížení na vybrané vyšetření z jiné laboratoře (PKB a PHaTS)	5,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní nahlížení na vybrané vyšetření z jiné laboratoře (PKB a PHaTS)	0,00

1.11.	Nahlížení do historie pacienta	Splňuje: • Systém umožní nahlížení do „Historie pacienta“ při odečtu vzorků	5,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní nahlížení do „Historie pacienta“ při odečtu vzorků	0,00
1.12.	Statistika	Splňuje: • Systém umožní statistiky podle zvolených kritérií (počty vzorků, výkonů, metod, dg., žadatelů,..)	5,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní statistiky podle zvolených kritérií (počty vzorků, výkonů, metod, dg., žadatelů,..)	0,00
1.13.	Příjem žádank	Splňuje: • Systém umožní převod žádanek z NISu, možnosti ručního vložení, příjem e-žádanky čtečkou čárových kódů.	5,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní převod žádanek z NISu, možnosti ručního vložení, příjem e-žádanky čtečkou čárových kódů.	0,00
1.14.	Kontrola rodného čísla napojením na portál VZP	Splňuje: • Systém umožní kontrolu rodného čísla napojením na portál VZP	2,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní kontrolu rodného čísla napojením na portál VZP	0,00
1.15.	Evidence neshod při příjmu žádanek	Splňuje: • Systém umožní provádění evidence neshod při příjmu žádanek	2,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní provádění evidence neshod při příjmu žádanek	0,00
1.16.	Tisk čárového kódu pro identifikaci pacienta a požadavků na vyšetření	Splňuje: • Systém umožní tisk čárového kódu pro identifikaci pacienta a požadavků na vyšetření	5,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní tisk čárového kódu pro identifikaci pacienta a požadavků na vyšetření	0,00
1.17.	Snadné vložení informace k metodě s možností uvedení na výsledkovém listu	Splňuje: • Systém umožní snadné vložení informace k metodě s možností uvedení na výsledkovém listu	2,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní snadné vložení informace k metodě s možností uvedení na výsledkovém listu	0,00
1.18.	Tisk výsledků pro jednotlivá oddělení, tisk i na vzdálených tiskárnách	Splňuje: • Systém umožní tisk výsledků pro jednotlivá oddělení a tisk i na vzdálených tiskárnách	2,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní tisk výsledků pro jednotlivá oddělení a tisk i na vzdálených tiskárnách	0,00
1.19.	Vertikální audit	Splňuje:	5,00

		• Systém umožní efektivní provedení Vertikálního auditu	
		Nesplňuje: • Systém neumožní efektivní provedení Vertikálního auditu	0,00
1.20.	<u>QC modul</u> Možnost evidence referenčních materiálů a jejich šarží	Splňuje: • Systém umožní evidenci referenčních materiálů a jejich šarží	5,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní evidenci referenčních materiálů a jejich šarží	0,00
1.21.	<u>QC modul</u> Cílové hodnoty pro jednotlivé metody	Splňuje: • Systém umožní definici cílových hodnot pro jednotlivé metody	5,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní definici cílových hodnot pro jednotlivé metody	0,00
1.22.	<u>QC modul</u> Zadání a přebírání QC výsledků manuálně a přenosem z analyzátoru	Splňuje: • Systém umožní zadání a přebírání QC výsledků manuálně a přenosem z analyzátoru	5,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní zadání a přebírání QC výsledků manuálně a přenosem z analyzátoru	0,00
1.23.	<u>QC modul</u> Zadání komentáře k výsledkům QC měření	Splňuje: • Systém umožní zadání komentáře k výsledkům QC měření	5,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní zadání komentáře k výsledkům QC měření	0,00
1.24.	<u>QC modul</u> Prezentace QC dat	Splňuje: • Systém umožní prezentaci QC dat v podobě: - tabulkového zobrazení - Lewey-Jenningsových grafů - Youdenových grafů	5,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní prezentaci QC dat v podobě: - tabulkového zobrazení - Lewey-Jenningsových grafů - Youdenových grafů	0,00
1.25.	<u>QC modul</u> Tisk včetně QC grafů	Splňuje: • Systém umožní tiskové sestavy QC včetně grafů	5,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní tiskové sestavy QC včetně grafů	0,00
1.26.	<u>Operativní skladová evidence IVD</u> Vedení číselníku dodavatelů IVD	Splňuje: • Systém umožní vedení číselníku dodavatelů IVD a jejich katalogů včetně všech odebíraných materiálů	5,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní vedení číselníku dodavatelů IVD a jejich katalogů včetně všech odebíraných materiálů	0,00
1.27.	<u>Operativní skladová evidence IVD</u>	Splňuje: • Systém umožní tisk skladových štítků s	5,00

	Tisk skladových štítků	čárovým kódem identifikující přijatý materiál	
		Nesplňuje: Systém neumožní tisk skladových štítků s čárovým kódem identifikující přijatý materiál	0,00
1.28.	<u>Operativní skladová evidence IVD</u> Evidence materiálu	Splňuje: Systém umožní evidenci materiálu po baleních či po jednotlivých komponentách	5,00
		Nesplňuje: Systém neumožní evidenci materiálu po baleních či po jednotlivých komponentách	0,00
1.29.	<u>Operativní skladová evidence IVD</u> Pohyb materiálu na skladu	Splňuje: Systém umožní výdej materiálu ze skladu/návrat materiálu do skladu, vyřazení spotřebovaného materiálu, přehled o expirujícím materiálu	5,00
		Nesplňuje: Systém neumožní výdej materiálu ze skladu/návrat materiálu do skladu, vyřazení spotřebovaného materiálu, přehled o expirujícím materiálu	0,00
1.30.	<u>Operativní skladová evidence IVD</u> Inventura stavu materiálu na skladě	Splňuje: Systém umožní inventuru stavu materiálu na skladě a tisk inventurního soupisu	5,00
		Nesplňuje: Systém neumožní inventuru stavu materiálu na skladě a tisk inventurního soupisu	0,00
1.31.	Definice stálých statistických skupin	Splňuje: Systém umožní definování stálých statistických skupin uživatelů pro dlouhodobé sledování	2,00
		Nesplňuje: Systém neumožní definování stálých statistických skupin uživatelů pro dlouhodobé sledování	0,00
1.32.	Možnost vložení textových poznámek	Splňuje: Systém umožní vložení interní poznámky (pouze pro vnitřní potřebu laboratoře), poznámky žadatele a výstupní poznámky	5,00
		Nesplňuje: Systém neumožní vložení interní poznámky (pouze pro vnitřní potřebu laboratoře), poznámky žadatele a výstupní poznámky	0,00
2.	Transfuzní systém		
2.1.	Přehled imunohepatologické historie a informace o pacientovi (podané krve, křížové pokusy, krevní skupina, popř. pozitivita protilátek a fenotypizace) na jedné obrazovce	Splňuje: Systém umožní přehledné procházení informací imunohepatologických dat pacienta	10,00
		Nesplňuje: Systém neumožní přehledné procházení informací imunohepatologických dat pacienta	0,00
2.2.	Tisk výdejky transfuzního přípravku	Splňuje:	2,00

		• Systém umožní tisk výdejky transfuzního přípravku	
		Nesplňuje: • Systém neumožní tisk výdejky transfuzního přípravku	0,00
2.3.	Načítání čárových kódů transfuzních přípravků (i dočasné štítky)	Splňuje: • Systém umožní kompletní načítání všech čárových kódů souvisejících s transfuzními přípravky	3,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní kompletní načítání všech čárových kódů souvisejících s transfuzními přípravky	0,00
2.4.	Propuštění transfuzního přípravku (vyšetření lékařem, výsledky krevní skupiny a protilátek, virologie a ALT)	Splňuje: • Systém přehledně umožní všechny dílčí kroky vedoucí k propuštění transfuzního přípravku k použití	3,00
		Nesplňuje: • Systém přehledně neumožní všechny dílčí kroky vedoucí k propuštění transfuzního přípravku k použití	0,00
3.	Mikrobiologická laboratoř		
3.1.	Epidemiologické hlášení	Splňuje: • Systém umožní generování denního epidemiologického hlášení dle podmínek specifikovaných vybranou laboratoří, elektronickou expedici dat ústavnímu epidemiologovi a KHS	3,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní generování denního epidemiologického hlášení dle podmínek specifikovaných vybranou laboratoří, elektronickou expedici dat ústavnímu epidemiologovi a KHS	0,00
3.2.	ATB konzilia	Splňuje: • Systém umožní zápis ATB konzilií včetně elektronické expedice ATB konzilia do NIS	3,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní zápis ATB konzilií včetně elektronické expedice ATB konzilia do NIS	0,00
3.3.	Monitoring původců	Splňuje: • Systém umožní provádění monitoringu původců (výskyty mikrobů dle epidemiologických jednotek s vyloučením opakovaných nálezů)	7,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní provádění monitoringu původců (výskyty mikrobů dle epidemiologických jednotek s vyloučením opakovaných nálezů)	0,00
3.4.	Monitoring rezistencí k ATB	Splňuje: • Systém umožní provádění monitoringu rezistencí k ATB včetně sledování vývoje	7,00

		rezistencí v grafech	
		Nesplňuje: • Systém neumožní provádění monitoringu rezistencí k ATB včetně sledování vývoje rezistencí v grafech	0,00
3.5.	Kontrola rezistencí	Splňuje: • Systém umožní kontrolu přirozené rezistence a automatické hodnocení antibiogramů včetně přehodnocení při rekvalifikaci mikroba	5,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní kontrolu přirozené rezistence a automatické hodnocení antibiogramů včetně přehodnocení při rekvalifikaci mikroba	0,00
3.6.	Sledování infekcí spojených se zdrav. péčí	Splňuje: • Systém umožní sledování a vyhodnocování infekcí spojených se zdrav. péčí (HAI)	5,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní sledování a vyhodnocování infekcí spojených se zdrav. péčí (HAI)	0,00
4.	Biochemická a hematologická laboratoř		
4.1.	Nastavení výpočtových metod jednoduchým vložením vzorců pro výpočet uživatelem	Splňuje: • Systém umožní nastavení výpočtových metod jednoduchým vložením vzorců pro výpočet uživatelem	3,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní nastavení výpočtových metod jednoduchým vložením vzorců pro výpočet uživatelem	0,00
4.2.	Sledování a vyhodnocení TAT	Splňuje: • Systém umožní sledování a vyhodnocování doby zpracování vzorků TAT v časových intervalech	5,00
		Nesplňuje: • Systém neumožní sledování a vyhodnocování doby zpracování vzorků TAT v časových intervalech	0,00

Definované vzorové procedury/procesy budou jednotlivými účastníky zadávacího řízení prezentovány hodnotící komisi zadavatele v praktické ukázce na verzi SW, která bude součástí dodávky předmětu veřejné zakázky. Předpokládána doba trvání praktické ukázky by neměla přesáhnout 4 hodiny. Termín praktické ukázky obdrží účastník zadávacího řízení po obdržení zadavatelem jeho závazné nabídky ve lhůtě pro podání nabídek.

K 3. kritériu - Cena za poskytování servisních služeb bez DPHV rámci 3. kritéria „Cena za poskytování servisních služeb bez DPH“ bude hodnocena cena zpracovaná dle čl. 8 této zadávací dokumentace. Jako nejvhodnější nabídka bude hodnocena nabídka s nejnižší nabídkovou cenou bez DPH.

Pro hodnocení nabídek použije hodnotící komise bodové rozmezí 0 až 100 bodů. Každé jednotlivé nabídce bude dle dílčího kritéria přidělena bodová hodnota, která odráží úspěšnost předmětné nabídky v rámci dílčího kritéria. Pro číselně vyjádřitelné kritérium „Cena za poskytování servisních služeb bez DPH“, pro které má nejvhodnější nabídka minimální hodnotu kritéria získá hodnocená nabídka bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty nejvhodnější nabídky k hodnocené nabídce.

Hodnotící komise bude hodnotit nabídkovou cenu v Kč bez DPH, a to podle její absolutní výše. Hodnotící komise bodové hodnocení vypočte podle vzorce

$$\text{počet bodů kritéria} = \frac{\text{nejnižší nabídková cena}}{\text{hodnocená nabídková cena}} \times 100 \text{ (bodů)}$$

Takto vypočtené hodnocení bude stanoveno v bodech na 2 desetinná místa a bude dále násobeno vahou dílčího hodnotícího kritéria.

Výběr nejvhodnější nabídky

Na základě součtu výsledných hodnot jednotlivých dílčích hodnotících kritérií u jednotlivých nabídek hodnotící komise stanoví pořadí úspěšnosti jednotlivých nabídek. Zadavatel rozhodne o výběru nejvhodnější nabídky toho dodavatele, jehož nabídka byla podle hodnotících kritérií vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější. Nejvhodnější nabídkou je ta, která získá nejvyšší celkový počet bodů za všechna dílčí hodnotící kritéria.

10. Závaznost požadavků zadavatele pro obě části

10.1 Informace a údaje uvedené v jednotlivých částech této zadávací dokumentace a v přílohách zadávací dokumentace vymezují závazné požadavky zadavatele na plnění veřejné zakázky. Tyto požadavky je dodavatel povinen plně a bezvýhradně respektovat při zpracování své nabídky. Neakceptování požadavků zadavatele uvedených v této zadávací dokumentaci bude považováno za nesplnění zadávacích podmínek s následkem vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení.

11. Prohlídka místa plnění pro obě části

11.1 Prohlídka místa plnění se uskuteční dne 26. 06. 2018 a 10. 07. 2018 v 09:00 hodin. Sraz zájemců o prohlídku je na hlavní vrátnici nemocnice na adrese: Nemocnice TGM Hodonín, p. o., Purkyňova 2731/11, Hodonín, PSČ 69526. Prohlídka místa slouží výhradně k seznámení dodavatelů se stávajícím místem budoucího plnění. Prohlídku bude vést pan Tomáš Plachý, vedoucí IT, mob.: +420 518 306 292, e-mail: plachy@nemho.cz.

12. Vysvětlení k zadávacím podmínkám pro obě části

12.1 Přestože tato zadávací dokumentace vymezuje předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky, mohou dodavatelé požadovat vysvětlení k zadávacím podmínkám. Dotazy k zadávacím podmínkám mohou dodavatelé zasílat v písemné formě k rukám kontaktní osoby zadavatele uvedené v čl. 1 této zadávací dokumentace. Písemná žádost o vysvětlení zadávacích podmínek musí být doručena nejpozději 5 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Na dotazy podané jinou než písemnou formou nebude brán zřetel.

12.2 V žádosti o poskytnutí vysvětlení zadávacích podmínek musí být uvedeny identifikační a kontaktní údaje dodavatele a informace o tom, ke které veřejné zakázce a k jaké části veřejné zakázky se žádost vztahuje. Zadavatel v zákonné lhůtě uveřejní vysvětlení k zadávacím podmínkám, případně související dokumenty, vč. přesného znění žádosti. Zadavatel je oprávněn poskytnout dodavatelům vysvětlení k zadávacím podmínkám i bez předchozí žádosti.

12.3 Zadavatel uveřejní vysvětlení zadávacích podmínek včetně přesného znění žádosti na profilu zadavatele.

13. Lhůta a místo pro podání nabídek pro obě části

13.1 Lhůta pro podání nabídek pro část 1 i část 2: do 23.07.2018, 10:00 hod.

13.2 Místo podání nabídek pro obě části: Nemocnice TGM Hodonín p. o., Purkyňova 2731/11, Hodonín, PSČ 695 26

13.3 Nabídka pro příslušnou část veřejné zakázky musí být podána nejpozději do konce lhůty pro podání nabídek stanovené výše. Za včasné doručení nabídky nese odpovědnost účastník zadávacího řízení.

13.4 Zadavatel nepřipouští podávání nabídek pro obě části veřejné zakázky elektronickými prostředky a nástroji.

14. Podmínky a požadavky na zpracování a podání nabídky pro obě části

14.1 Účastník zadávacího řízení může podat nabídku do každé části veřejné zakázky.

Nabídky pro příslušnou část se podávají samostatně písemně v uzavřené obálce označené názvem veřejné zakázky a příslušné části veřejné zakázky s uvedením výzvy „Neotevírat“. Na obálce musí být uvedena adresa, na niž je možné vyrozumět účastníka zadávacího řízení o tom, že jeho nabídka byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

14.2 Nabídka pro příslušnou část veřejné zakázky bude obsahovat návrh smlouvy pro příslušnou část veřejné zakázky podepsaný osobou oprávněnou zastupovat účastníka zadávacího řízení či jednat jeho jménem.

14.3 Součástí nabídky pro příslušnou část veřejné zakázky musí být rovněž dokumentace obsahující podrobný popis a technickou specifikaci zboží nabízeného dodavatelem k plnění veřejné zakázky (např. technické listy, produktové listy, návody k použití apod.), ze které bude zadavatel schopen posoudit, zda nabízené zboží splňuje technické podmínky a požadavky zadavatele na předmět plnění veřejné zakázky.

14.4 Účastník zadávacího řízení může podat pouze jednu nabídku na příslušnou část veřejné zakázky. Účastník zadávacího řízení, který podá nabídku, nesmí být současně poddodavatelem, jehož prostřednictvím jiný účastník zadávacího řízení v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci. Pokud účastník zadávacího řízení podá více nabídek samostatně nebo společně s dalšími dodavateli, nebo je poddodavatelem, jehož prostřednictvím jiný účastník zadávacího řízení v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci, zadavatel všechny nabídky podané takovým účastníkem zadávacího řízení vyřadí. Účastníka zadávacího řízení, jehož nabídka byla vyřazena, zadavatel bezodkladně vyloučí z účasti v zadávacím řízení. Vyloučení účastníka zadávacího řízení včetně důvodu zadavatel bezodkladně písemně oznámí účastníkovi zadávacího řízení.

14.5 Nabídka pro příslušnou část veřejné zakázky musí být zpracována ve všech částech v českém jazyce (výjimku tvoří odborné názvy a údaje) a podepsána oprávněnou osobou.

14.6 Účastník zadávacího řízení předloží nabídku pro příslušnou část veřejné zakázky v listinné formě v originále. Všechny listy nabídky budou navzájem pevně spojeny či sešity tak, aby byly dostatečně zabezpečeny proti jejich vyjmutí z nabídky. Všechny výtisky budou řádně čitelné, bez škrtnů a přepisů. Všechny stránky nabídky, resp. jednotlivých výtisků, budou očíslovány vzestupnou řadou.

14.7 Účastník zadávacího řízení předloží nabídku pro příslušnou část veřejné zakázky vedle listinné formy též v elektronické podobě na jednom technickém nosiči dat (CD či DVD). Informace na CD mají pouze informativní povahu.

14.8 Zadavatel doporučuje, aby nabídka pro příslušnou část byla předložena v následující struktuře:

- krycí list nabídky,
- seznam poddodavatelů,
- obsah nabídky s uvedením čísel stran kapitol nabídky, včetně seznamu příloh,

- doklady prokazující splnění kvalifikace,
- návrh smlouvy (smluv) podepsaný osobou oprávněnou jednat za účastníka zadávacího řízení,
- cena plnění,
- ostatní dokumenty údaj o celkovém počtu listů nabídky.

14.9 Zadavatel doporučuje uvedené jednotlivé součásti nabídky účastníka zadávacího řízení ve své nabídce zřetelně oddělit barevnými předělovými listy.

14.10 Požadavky na formu nabídky uvedené v odst. 14.7 až 14.10 tohoto článku zadávací dokumentace mají doporučující charakter.

15. Zadávací lhůta pro obě části

15.1 Zadávací lhůta (lhůta, po kterou jsou účastníci zadávacího řízení svou nabídkou vázáni) činí 120 dnů a začíná běžet v souladu s § 40 zákona okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek. Ustanovením § 40 zákona se rovněž řídí stavění zadávací lhůty.

16. Otevírání obálek pro obě části

16.1 Otevírání obálek s nabídkami pro část 1 i část 2 se bude konat dne 23.07.2018 v 10:05 hodin v sídle zadavatele - zasedací místnost v přízemí v jídelně. Otevírání obálek jsou oprávněni se účastnit všichni účastníci zadávacího řízení (jedna osoba za účastníka zadávacího řízení), kteří podali nabídku ve lhůtě pro podání nabídek.

17. Další podmínky a práva zadavatele pro obě části

17.1 Náklady spojené s účastí v zadávacím řízení nese každý účastník sám. Nabídky se dodavatelům nevracejí a zůstávají u zadavatele jako součást dokumentace o veřejné zakázce.

17.2 Zadavatel si vyhrazuje právo dodatečně změnit či doplnit zadávací podmínky.

17.3 Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit zadávací řízení v souladu s platnou právní úpravou zadávání veřejných zakázek (§ 127 zákona).

17.4 V případě, že dojde ke změně údajů uvedených v nabídce do doby uzavření smlouvy s vybraným účastníkem zadávacího řízení, popřípadě s účastníkem zadávacího řízení, se kterým může být uzavřena smlouva, je příslušný účastník zadávacího řízení povinen o této změně zadavatele bezodkladně písemně informovat. V případě změny v kvalifikaci účastníka zadávacího řízení se postupuje dle § 88 zákona.

17.5 Zadavatel nepřipouští varianty nabídky.

17.6 Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace obsažené v nabídce účastníka zadávacího řízení i u třetích osob a účastník zadávacího řízení je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou potřebnou součinnost.

18. Připomínky a práva účastníků zadávacího řízení

18.1 Účastník zadávacího řízení je oprávněn k výhradě práva důvěrnosti údajů a skutečností předkládaných v nabídce; tímto právem však není dotčeno právo zadavatele a jeho poradních orgánů na hodnocení nabídek, jakož i právo na uvádění příslušných údajů ve zprávě o hodnocení nabídek. Výhradu

důvěrnosti údajů rovněž nelze uplatnit na informace a skutečnosti všeobecně známé nebo poskytnuté účastníkovi zadávacího řízení zadavatelem, dále na poskytnutí údajů subjektům, jejichž oprávnění přístupu vyplývá ze zákona o zadávání veřejných zakázek (např. Úřad pro ochranu hospodářské soutěže) resp. z jiných obecně závazných právních předpisů.

18.2 Výhrady a připomínky věcného i formálního charakteru může účastník zadávacího řízení uvést v části nabídky, v níž je popis a specifikace účastníkem zadávacího řízení nabízeného plnění veřejné zakázky. Uvedené výhrady a připomínky mají pro zadavatele pouze informativní charakter a nezakládají žádný závazek či povinnost zadavatele.

19. Seznam příloh

19.1 Součástí zadávací dokumentace jsou následující přílohy:

- **Příloha č. 1a – Smlouva o dílo (návrh smluv) - část 1**
- **Příloha č. 1b – Smlouva o dílo (návrh smluv) - část 2**
- **Příloha č. 2a – Servisní smlouva (návrh smluv) - část 1**
- **Příloha č. 2b – Servisní smlouva (návrh smluv) - část 2**
- **Příloha č. 3a – Technická specifikace NIS**
- **Příloha č. 3b – Technická specifikace LIS**
- **Příloha č. 4 – Seznam požadavků NIS**
- **Příloha č. 5 – Popis vybraných procesů a zdravotnické dokumentace (sada dokumentů v ZIP) - Část 1**
- **Příloha č. 6a - Seznam významných dodávek - část 1**
- **Příloha č. 6b - Seznam významných dodávek - část 2**
- **Příloha č. 7a - Seznam poddodavatelů - část 1**
- **Příloha č. 7b - Seznam poddodavatelů - část 2**

Tato zadávací dokumentace byla schválena Radou Kraje Jihomoravského na její 63. schůzi dne 11.06.2018 usnesením č. 4584/18/R63.

V Hodoníně dne 14.06.2018

.....
Nemocnice TGM Hodonín, p. o.