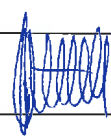
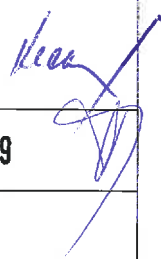
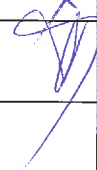


SPISOVÁ OBÁLKA SMLOUVY

Spisová obálka smlouvy č. 78/130/2019			
I. Charakter dokladu			
Zpracoval:	ON JICÍN	Podpis:	
Smlouvu předkládá:	TN p. Buřel	Podpis:	
Úsek:		Počet pare:	2 Datum:
Akce:	RÁMCOVÁ KUPNÍ SMLOUVA		
Druhá smluvní strana (název, IČ/datum nar.):	PROMEDICA PRAHA GROUP, a.s. IČ: 250 99 019		

II. Oběh dokladu	Požadovaný úkon	Podpis/Datum
Právní posouzení	Kontrola/Připomínky	
Projednáno na zasedání statutární ředitelky:		
Zaevidování návrhu smlouvy	Zanesení do aplikace pro evidenci smluv	- 8. 04. 2019 
Přijetí v el. formátu	Potvrzení existence	- 4. 04. 2019 
Odeslání k podpisu protistraně	Zaslání všech výtisků protistraně	
Přijetí oboustranně podepsané smlouvy	Vyznačení do aplikace pro evidenci smluv, převedení smlouvy o elektronické podoby, založení, rozeslání	

	Oprávněnost podpisu	Podpis/Datum

III. Registr smluv	
Registrace dne: - 5. 04. 2019	ID registru: 8048855 
Podpis:	

Rámcová kupní smlouva č.

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zák.č. 89/2012 Sb. (občanský zákoník), ve znění pozdějších předpisů

Článek I. Smluvní strany

1. **Prodávající:** PROMEDICA PRAHA GROUP, a.s.
se sídlem: Juárezova 1071/17, 160 00 Bubeneč – Praha 6
společnost je zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze., oddíl B., vložka 4492
zastupuje: Pavel Hanuš, předseda představenstva
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
číslo účtu: 000166-0800060853/0300
IČO: 25099019
DIČ: CZ25099019

2. Kupující č. 1:

název: Oblastní nemocnice Náchod a.s.
se sídlem: Purkyňova 446, 547 01 Náchod
zastoupený: Ing. Ivana Urešová, MBA – statutární ředitelka
IČ: 26000202
DIČ: CZ699004900

(dále jen „Kupující č. 1“)

Kupující č. 2:

název: Oblastní nemocnice Jičín a.s.
se sídlem: Bolzanova 512, Valdické Předměstí, 506 01 Jičín
zastoupený: Ing. Tomáš Sláma, MSc., statutární ředitel
IČ: 26001551
DIČ: CZ699004900

(dále jen „Kupující č. 2“)

Není-li dále uvedeno jinak, platí ustanovení uvedená v této smlouvě shodně pro oba Kupující.

Článek II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této kupní smlouvy je závazek prodávajícího dodávat kupujícímu **diagnostika, příslušenství a další spotřební materiál potřebný k provádění hematologických vyšetření krevního obrazu a analýzy krevních nátěrů a provozu nabízených analytických systémů** (dále jen „předmět koupě“) na přístrojích, které jsou specifikovány v článku II, odst. 1 Smlouvy o výpůjčce, kterou smluvní strany uzavírají ve stejný den, jako tuto smlouvu.

Seznam jednotlivých položek předmětu koupě je uveden v Příloze č. 1 - Technické podmínky_Cenová nabídka, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.

2. Kupující se touto smlouvou zavazuje řádně dodaný předmět koupě od prodávajícího odebírat a platit kupní cenu dle příslušných ustanovení této smlouvy.

Článek III.

Podklady pro uzavření smlouvy

1. Podklady pro uzavření této Rámcové kupní smlouvy jsou:
- 1.1 Podmínky zadávacího řízení nadlimitní veřejné zakázky na dodávky s názvem "**část 1 - „Dodávka diagnostik a výpůjčka přístrojového vybavení pro provádění hematologických vyšetření krevního obrazu a analýzy krevních nátěrů pro tato pracoviště: Jičín, Nový Bydžov, Náchod, Broumov, Jaroměř, a Opočno**", vyhlášené Centrálním zadavatelem společností **Centrální zdravotnická zadavatelská s.r.o.**, sídlo: Pospíšilova 365/9, 500 03 Hradec Králové, IČ:28181662, dle zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „veřejná zakázka“);
- 1.2 Nabídka prodávajícího doručená v rámci veřejné zakázky.

Článek IV.

Místo plnění

1. Místem plnění jsou následující nemocnice Zdravotnického holdingu Královéhradeckého kraje:
- **Oblastní nemocnice Náchod a.s.**, se sídlem: Purkyňova 446, 547 01 Náchod.
 - **Pracoviště Broumov, Smetanova 91, 550 01 Broumov** Oblastní nemocnice Náchod a.s.
 - **Pracoviště Jaroměř, Národní 46, 551 01 Jaroměř** Oblastní nemocnice Náchod a.s.
 - **Pracoviště Opočno, Pitkova 635, 517 73 Opočno** Oblastní nemocnice Náchod a.s.
 - **Oblastní nemocnice Jičín a.s.**, IČ: 26001551, sídlo: Bolzanova 512, 506 01 Jičín
 - **Pracoviště Nemocnice Nový Bydžov, Jana Maláta 493, 504 01 Nový Bydžov** Oblastní nemocnice Jičín a.s.

Článek V.

Dodací podmínky

1. Množství předmětu koupě v jednotlivých dílčích dodávkách bude specifikováno na základě příslušných písemných objednávek kupujícího, zasílaných na e-mailovou adresu prodávajícího odbyt.@promedica-praha.cz

Za kupujícího budou jednotlivé dílčí objednávky odesílat prodávajícímu následující kontaktní osoby:

Nemocnice	Jméno	Příjmení	Služební telefon	Služební e-mail
Náchod	Iveta	Krucinová	491 601 422	krucinova.iveta@nemocnicenachod.cz
Broumov	Ivana	Čuríková	491 413 281	curikova.ivana@nemocnicenachod.cz
Jaroměř	Jaromíra	Rychterová	491 847 324	rychterova.jaromira@nemocnicenachod.cz
Opočno	Marie	Vejvodová	702 018 631	vejvodova.marie@nemocnicenachod.cz
Jičín	Alena	Čimová	493 582 286	alena.cimova@nemjc.cz
Nový Bydžov	Jana	Deylová	493 582 776	jana.deylova@nemjc.cz

Při změně výše uvedených kontaktních emailových adres jsou smluvní strany povinné si tuto změnu písemně oznámit.

2. Jednotlivé dílčí dodávky předmětu koupě je prodávající povinen dodat kupujícímu v termínech uvedených v **Příloze č. 1 - Technické podmínky_Cenová nabídka** této smlouvy.
3. Kupující se zavazuje umožnit přístup určeným pracovníkům prodávajícího do místa plnění za účelem plnění ustanovení této smlouvy.
4. Dodávka se považuje dle této smlouvy za splněnou, pokud předmět koupě bude řádně předán kupujícímu včetně příslušných dokladů, které se k dodávanému předmětu koupě vztahují, a převzat kupujícím v místě plnění, což bude potvrzeno podpisem dodacího listu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
5. Kupující není povinen odebírat předmět koupě v celkovém předpokládaném ročním množství, uvedeném v Příloze č. 1 této smlouvy, pokud se během platnosti této smlouvy sníží počty prováděných analýz z důvodů, které kupujícímu nebyly předem známy a na které nemohl mít vliv. Kupující je zároveň oprávněn předpokládané roční množství předmětu koupě překročit.
6. Prodávající odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by plnil sám. Prodávající je oprávněn použít jen ty poddodavatele, které uvedl ve své nabídce na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou, nedojde-li k jejich změně v souladu s tímto odstavcem smlouvy. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím prodávající prokazoval svou kvalifikaci k plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou, je možná pouze ve výjimečných případech (nemůže-li poddodavatel v důsledku objektivně daných okolností plnit veřejnou zakázku v rozsahu, ve kterém se k jejímu plnění ve smlouvě s prodávajícím zavázal), a to se souhlasem kupujícího. Podmínkou souhlasu kupujícího se změnou tohoto poddodavatele je prokázání splnění příslušné části kvalifikace novým poddodavatelem. Změna ostatních poddodavatelů uvedených v nabídce prodávajícího je možná se souhlasem kupujícího, přičemž kupující není oprávněn souhlas se změnou těchto poddodavatelů bez závažného důvodu odepřít. Seznam jiných osob_Seznam poddodavatelů se specifikací jednotlivých rozsahů plnění prodávající vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky a současně tento seznam tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. Prodávající je povinen k náhradě újmy způsobené činnostmi svých poddodavatelů.

Článek VI.

Kupní cena a platební podmínky

1. Pokud nedojde k vypovězení této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran dříve, než uplyne doba platnosti této smlouvy, stanovená v čl. XII odst. 1, zavazuje se kupující po dobu platnosti této smlouvy, počínaje dnem nabytí účinnosti této smlouvy, odebírat od prodávajícího jednotlivé položky (tj. jednotlivá balení) předmětu koupě v kupních cenách dle **Přílohy č. 1 – Technické podmínky_Cenová nabídka** této smlouvy /*Příloha č. 2_1_Technické podmínky_Cenová nabídka zadávací dokumentace veřejné zakázky, kterou prodávající vyplnil a vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky.*
2. Kupní cena předmětu koupě zahrnuje dopravné do místa plnění, pojištění zásilky, celní, bankovní a ostatní poplatky.
3. Po uskutečnění každé dílčí dodávky předmětu koupě kupujícímu vystaví prodávající na základě potvrzeného dodacího listu fakturu - daňový doklad (dále jen „faktura“) a zašle ji na adresu sídla kupujícího.
4. Doba splatnosti faktur činí 30 dnů ode dne jejich doručení kupujícímu. V případě pochybností se dnem doručení rozumí třetí den ode dne odeslání.
5. Prodávající se zavazuje, že jím vystavené faktury budou obsahovat veškeré potřebné náležitosti, které jsou stanoveny obecně závaznými právními předpisy. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti a přílohy dle předchozí věty, je kupující oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se zaplacením. V takovém případě počíná lhůta splatnosti běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury).
6. Daňový doklad (faktura) musí být vystaven v české měně.
7. Povinnost uhradit platbu je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího.

Článek VII.

Smluvní pokuta a úrok z prodlení

1. V případě, že prodávající nedodrží termíny dle čl. V odst. 2 této smlouvy, má kupující právo požadovat smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny nedodaného zboží, a to za každý i započatý den prodlení.

2. V případě, že kupující nedodrží dobu splatnosti faktur dle čl. VI odst. 4 této smlouvy, má prodávající právo požadovat úrok z prodlení dle § 2 Nařízení vlády č. 351/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
3. Smluvní strany sjednávají právo uplatňovat nárok na náhradu škody, způsobené porušením smluvních povinností druhou smluvní stranou, v plné výši, a to vedle úhrady smluvní pokuty nebo úroku z prodlení.

Článek VIII.

Přechod nebezpečí škody

1. Riziko nebezpečí vzniku škody na předmětu koupě přechází na kupujícího okamžikem převzetí předmětu koupě dle čl. V odst. 4 této smlouvy.

Článek IX.

Nabytí vlastnického práva

1. Kupující nabývá vlastnické právo k předmětu koupě okamžikem převzetí předmětu koupě dle čl. V odst. 4 této smlouvy.

Článek X.

Záruka za jakost

1. Za předpokladu, že budou ze strany kupujícího dodrženy požadované skladovací podmínky, bude předmět koupě po dobu expirační lhůty, uvedené na jeho obalu, způsobilý k řádnému užívání a zachová si obvyklé vlastnosti. Při nedodržení této podmínky má kupující nárok na bezplatnou výměnu předmětu koupě.
2. Prodávající je povinen dodat předmět koupě v nejvyšší jakosti prosté jakýkoliv faktických či právních vad. Dále se zavazuje nedodávat předmět koupě, který by vzhledem k předpokládané lhůtě expirace nebylo upotřebitelné, tedy je povinen dodávat předmět koupě s proexspirovanou maximálně ¼ expirační doby. Při nedodržení této podmínky má kupující nárok na bezplatnou výměnu předmětu koupě.
3. Kupující není povinen předmět koupě převzít, zejména pokud prodávající nedodá předmět koupě v požadovaném množství nebo druhovém složení, pokud předmět koupě nebude v předepsané kvalitě a jakosti nebo bude předmět koupě nebo jeho obal poškozen, nebo Prodávající nedodá doklady nutné k převzetí a řádnému užívání předmětu koupě. Nepřevzetím předmětu koupě dle tohoto odstavce není kupující v prodlení s převzetím předmětu koupě či úhradou kupní ceny. Prodávající má v takovém případě povinnost dodat bez zbytečného odkladu předmět koupě nový, v souladu s objednávkou kupujícího. Nárok kupujícího na smluvní pokutu a náhradu škody v případě prodlení Prodávajícího s dodáním předmětu koupě není tímto ustanovením dotčen.

Článek XI.

Odstoupení od smlouvy

1. Kromě důvodů stanovených občanským zákoníkem lze od této smlouvy jednostranně odstoupit v následujících případech:
 - a) prodávající v případě, že na straně kupujícího dojde k prodlení s platbou faktur delší než 90 dnů po splatnosti a pokud kupující nezjedná nápravu, přestože bude prodávajícím na tuto skutečnost prokazatelně upozorněn alespoň 7 kalendářních dnů předem;
 - b) kupující v případě, že na straně prodávajícího dojde k neplnění předmětu této smlouvy v termínech a kvalitě dle příslušných ustanovení této smlouvy a pokud prodávající nezjedná nápravu, přestože bude kupujícím na tuto skutečnost prokazatelně upozorněn alespoň 7 kalendářních dnů předem.
2. Platnost této smlouvy v případě odstoupení od smlouvy končí dnem doručení projevu vůle druhé smluvní straně.

Článek XII.
Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a uzavírá se na dobu 96 měsíců od jejího podpisu.
2. Platnost této smlouvy lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran nebo jednostrannou výpovědí, a to i bez udání důvodů, zaslanou kteroukoliv ze smluvních stran, s výpovědní lhůtou 6 (šest) měsíců, která začne běžet prvním dnem měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu není možné vypovědět dříve než po 48 měsících ode její účinnosti.
3. Jakékoliv změny nebo doplňky této smlouvy musí být provedeny formou písemných, chronologicky číslovaných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami.
4. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, dohodly se na celém jejím obsahu, se smluvními podmínkami souhlasí a smlouva nebyla podepsána v tísni ani za nápadně jednostranně nevýhodných podmínek.
5. Prodávající bere na vědomí, že kupující je povinným subjektem ke zveřejnění soukromoprávních smluv do registru smluv.
6. Prodávající barevně označil v textu této smlouvy pasáže, obsahující obchodní tajemství nebo jiné informace ve smyslu ust. § 3 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, které budou pro účely zveřejnění znečitelněny.
7. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů právního řádu České republiky.
8. Pro projednávání a rozhodnutí sporů, vyplývajících z této smlouvy, jsou příslušné obecné soudy České republiky.
9. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech stejné autentičnosti, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1_Technické podmínky_Cenová nabídka /Příloha č. 2_1_ Technické podmínky_Cenová nabídka zadávací dokumentace veřejné zakázky, kterou prodávající vyplnil a vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky/

Příloha č. 2_Seznam jiných osob_Seznam poddodavatelů /Příloha č. 3_1 zadávací dokumentace veřejné zakázky, kterou prodávající vyplnil a vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky/

V Praze dne: 20.11.2018

PROMEDICA PRAHA GROUP, a.s.
Juarezova 1, 100 00 Praha 6
DIČ: CZ23099019
Zapsaná u Městského soudu v Praze
odd. B, vložka 4492

.....
Za prodávajícího:

PROMEDICA PRAHA GROUP, a.s.
Pavel Hanuš,
předseda představenstva

V Náchodě dne: 14.3. 2019

.....
Za Kupujícího č. 1:

Oblastní nemocnice Náchod a.s.

14 -02- 2019

V Jičíně dne:

.....
Za Kupujícího č. 2:

Oblastní nemocnice Jičín a.s.

Oblastní nemocnice Jičín a.s.
Bolzanova 512, 506 01 Jičín
tel. 493 582 111

Seznam jiných osob / Seznam poddodavatelů

ZÁKLADNÍ ÚDAJE O VEŘEJNÉ ZAKÁZCE	
Název:	část 1 - „Dodávka diagnostik a výpůjčka přístrojového vybavení pro provádění hematologických vyšetření krevního obrazu a analýzy krevních nátěrů pro tato pracoviště: Jičín, Nový Bydžov, Náchod, Broumov, Jaroměř, a Opočno“
Nadlimitní veřejná zakázka zadávaná formou otevřeného řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.	

ZÁKLADNÍ IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	
<u>Jiná osoba č. 1</u> , kterou ve smyslu ustanovení § 83 ZZVZ prokazují splnění určité části kvalifikace:	
Obchodní firma:	SYSMEX CZ s.r.o.
Sídlo:	Elgartova 683/4, Husovice, 614 00 Brno
IČ:	27752356
DIČ:	CZ27752356
Kontaktní osoba: (jméno, telefon, e-mail)	Bc. Helena Gregorová , Sales Support Specialist M: +420 733 373 933 T: +420 548 216 855 E: Gregorova.Helena@sysmex.cz
Část technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti, jejíž splnění prokazují prostřednictvím jiné osoby ¹ .	Podpora v oblasti odborné způsobilosti a činnosti spadajících pod registraci dle zákona č. 268 /2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů.

ZÁKLADNÍ IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	
<u>Poddodavatel č. 1:</u>	
Obchodní firma:	
Sídlo:	
IČ:	
DIČ:	
Kontaktní osoba poddodavatele: (jméno, telefon, e-mail)	

¹ Nepoužijete-li jinou osobu, tabulku proškrtněte. Použijete-li více jiných osob, tabulku nakopírujte.

Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlám poddodavateli zadat: ²	
---	--

Jako účastník veřejné zakázky čestně prohlašuji, že v zadávacím řízení a pro plnění shora uvedené veřejné zakázky:

- a) budu využívat zde uvedené jiné osoby ve smyslu ustanovení § 83 ZZVZ či poddodavatele;
- b) ~~nebudu využívat jiné osoby ve smyslu ustanovení § 83 ZZVZ ani poddodavatele.³~~

² Nepoužijete-li poddodavatele, tabulku proškrtněte. Použijete-li více poddodavatelů, tabulku nakopírujte.

³ Upravte dle skutečnosti. Nehodící se, škrtněte/vypusťte.

Dodávka diagnostik a výpůjčka přístrojového vybavení pro provádění hematologických vyšetření krevního obrazu a analýzy krevních nátěrů
Hodnoticí kritérium č. 1 - Výše nabídkové ceny - váha 60 %

Předpokládaný roční počet analýz (v závorce z toho STATIM)		Jičín	Nový Bydžov	Náchod	Broumov	Jaroměř	Opočno	Celkem	Odhad ceny za 1 vyšetření bez DPH	Poznámky k odhadu ceny za 1 vyšetření bez DPH
KREVNÍ OBRAZ		53 000 (17500)	13 000 (1100)	54 382 (19732)	8 592 (1240)	6 550 (81)	7 207 (69)	142 731	12,71 Kč	pro malé laboratoře menší přístroje XNL - KO 19,35
KREVNÍ OBRAZ S PĚTIPOPULAČNÍM DIFERENCIÁLNÍ POČTEM LEUKOCYTŮ		13 500 (4000)	4 500 (500)	19 754 (10525)	9 479 (3379)	1 867 (36)	1 365 (27)	50 465	19,21 Kč	pro malé laboratoře menší přístroje XNL - KO + DIFF 23,78
Frekvence kontrolních měření		5x týdně 3 hladiny; So, Ne, Svátek střídavě 1 hladina; na dvou analyzátorech (při jedné aspirační dráze pro otevřený a uzavřený systém)	5x týdně 3 hladiny; So, Ne, Svátek střídavě 1 hladina (při jedné aspirační dráze pro otevřený a uzavřený systém)	1 x denně jedna hladina (365 dní v roce), 2x týdně zbývající dvě hladiny, střídání hladin pro denní měření po jednom týdnu na dvou analyzátorech	1x denně 2 hladiny	8x měsíčně střídavě nízká a vysoká hladina, 12x měsíčně normální hladina	8x měsíčně střídavě nízká a vysoká hladina, 12x měsíčně normální hladina			
Počet kontrolních měření, kdy je spotřebováván certifikovaný kontrolní materiál (vč. opakovaných testů; EHK, opakovatelnost s CRM). Roční spotřeba certifikovaných materiálů je dána jejich krátkou expirací a dobou použitelností!!! Ostatní kontrolní měření, kalibrace, pravidelné validace a verifikace metod dle doporučení odborných společností jsou započítány do celkového předpokládaného ročního počtu analýz biologických vzorků.		1 800	900	1 200	730					
STANOVENÍ POČTU RETIKULOCYTŮ NA AUTOMATICKÉM ANALYZÁTORU		3 400 (2300)		4 185 (2460)	800			8 385	26,01 Kč	pro malé laboratoře menší přístroje XNL - KO+ RET 37,74
Frekvence kontrolních měření		1x týdně 3 hladiny na dvou analyzátorech (při jedné aspirační dráze pro otevřený a uzavřený systém)		1 x denně jedna hladina (365 dní v roce), 2x týdně zbývající dvě hladiny, střídání hladin pro denní měření po jednom týdnu; využíván jednotný kontrolní materiál KO+DIFF+RET						
Počet kontrolních měření, kdy je spotřebováván certifikovaný kontrolní materiál (vč. opakovaných testů; EHK, opakovatelnost s CRM). Roční spotřeba certifikovaných materiálů je dána jejich krátkou expirací a dobou použitelností!!! Ostatní kontrolní měření, kalibrace, pravidelné validace a verifikace metod dle doporučení odborných společností jsou započítány do celkového předpokládaného ročního počtu analýz biologických vzorků.		340		600						
PUNKTÁT NA HEMATOLOGICKÉM ANALYZÁTORU		70		38				108	19,21 Kč	
STANOVENÍ TROMBOCYTŮ JINÝM NEŽ IMPEDANČNÍM PRINCÍPEM (vč. stanovení nezralé frakce trombocytů)				3 000				3 000		
ANALÝZA KREVNÍHO NÁTĚRU PANOPTICKY OBARVENÉHO (provedení prostřednictvím nátěrového a barvicího automatu a DIGITÁLNÍ MORFOLOGIE)		5 309	728 transport dn Jičína	2 353	880 transport do Náchoda	192 transport do Náchoda	329 transport do Náchoda	9 791		

Reagencie, kalibrační a kontrolní materiál, příslušenství, ostatní spotřební a provozní materiál

Nabízený materiál (obchodní název)	Analytický systém	Dotazovatel	Velikost balení	Katalogové / objednávací číslo	Sazba DPH v %	Nabídková cena za soupravu v Kč bez DPH	Nabídková cena za soupravu v Kč vč. DPH	Jicin	Nový Bydžov	Náchod	Broumov	Jaroměř	Opočno	Celkem	Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH (všechna pracoviště)	Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH (všechna pracoviště)	Délka smluvního období (počet let)	Nabídková cena za smluvní období bez DPH (všechna pracoviště)	Nabídková cena za smluvní období vč. DPH (všechna pracoviště)
Cellclean	XN, XNL	Sysmex	50ml	83 401 621	21%	1 500,00 Kč	1 815,00 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	50	4	50	5	4	4	117				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	75 000,00 Kč	6 000,00 Kč	75 000,00 Kč	7 500,00 Kč	6 000,00 Kč	6 000,00 Kč	175 500,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	90 750,00 Kč	7 260,00 Kč	90 750,00 Kč	9 075,00 Kč	7 260,00 Kč	7 260,00 Kč	212 355,00 Kč				
Sulfolyser	XNL	Sysmex	3x500ml	90 411 317	21%	4 445,00 Kč	5 378,45 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok		6		7	3	4	20				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	- Kč	26 670,00 Kč	- Kč	31 115,00 Kč	13 335,00 Kč	16 090,90 Kč	87 210,90 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	- Kč	32 270,70 Kč	- Kč	37 649,15 Kč	16 135,35 Kč	19 469,99 Kč	105 525,19 Kč				
Sulfolyser	XN	Sysmex	5 l	90 411 414	21%	5 482,00 Kč	6 633,22 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	12		11				23				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	65 784,00 Kč	- Kč	60 302,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	126 086,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	79 598,64 Kč	- Kč	72 965,42 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	152 364,06 Kč				
Cellpack	XNL	Sysmex	10 l	CU228496	21%	2 646,00 Kč	3 201,66 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok		54		70	42	48	214				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	- Kč	142 884,00 Kč	- Kč	185 220,00 Kč	111 132,00 Kč	127 008,00 Kč	566 244,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	- Kč	172 889,64 Kč	- Kč	224 116,20 Kč	134 469,72 Kč	153 679,68 Kč	685 155,24 Kč				
Cellpack	XN	Sysmex	20 l	CT661628	21%	3 288,00 Kč	3 978,48 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	117		125				242				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	384 696,00 Kč	- Kč	411 000,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	795 696,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	465 482,16 Kč	- Kč	497 310,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	962 792,16 Kč				
Fluorocell WNR	XN	Sysmex	2x 82ml	CP066715	21%	4 092,00 Kč	4 951,32 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	10		10				20				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	40 920,00 Kč	- Kč	40 920,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	81 840,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	49 513,20 Kč	- Kč	49 513,20 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	99 026,40 Kč				
Lysercell WNR	XN	Sysmex	5 l	BL121531	21%	983,00 Kč	1 189,43 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	27		27				54				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	26 541,00 Kč	- Kč	26 541,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	53 082,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	32 114,61 Kč	- Kč	32 114,61 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	64 229,22 Kč				
Fluorocell WDF	XNL	Sysmex	2x22ml	AA325279	21%	8 894,00 Kč	10 761,74 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok		3		5	2	2	12				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	- Kč	26 682,00 Kč	- Kč	44 470,00 Kč	17 788,00 Kč	17 788,00 Kč	106 728,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	- Kč	32 285,22 Kč	- Kč	53 808,70 Kč	21 523,48 Kč	21 523,48 Kč	129 140,88 Kč				
Fluorocell WDF	XN	Sysmex	2x42ml	CV377552	21%	16 969,00 Kč	20 532,49 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	8		8				16				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	135 752,00 Kč	- Kč	135 752,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	271 504,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	164 259,92 Kč	- Kč	164 259,92 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	328 519,84 Kč				
Lysercell WDF	XNL	Sysmex	2 l	B6685680	21%	2 104,00 Kč	2 545,84 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok		19		23	10	11	63				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	- Kč	39 976,00 Kč	- Kč	48 392,00 Kč	21 040,00 Kč	22 092,00 Kč	131 500,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	- Kč	48 370,96 Kč	- Kč	58 554,32 Kč	25 458,40 Kč	26 731,32 Kč	159 115,00 Kč				
Lysercell WDF	XN	Sysmex	5 l	AL597564	21%	4 429,00 Kč	5 359,09 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	8		8				16				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	35 432,00 Kč	- Kč	33 217,50 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	68 649,50 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	42 672,72 Kč	- Kč	40 193,18 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	83 065,90 Kč				
Cellpack DFL	XNL	Sysmex	1 l	AR829995	21%	1 549,00 Kč	1 874,29 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok				7			7				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	- Kč	- Kč	- Kč	10 843,00 Kč	- Kč	- Kč	10 843,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	- Kč	- Kč	- Kč	13 120,03 Kč	- Kč	- Kč	13 120,03 Kč				
Cellpack DFL	XN	Sysmex	2x2,5 l	BT96S910	21%	4 364,00 Kč	5 280,44 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	6		6				12				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	26 184,00 Kč	- Kč	26 184,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	52 368,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	31 682,64 Kč	- Kč	31 682,64 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	63 365,28 Kč				
Fluorocell RET	XNL	Sysmex	2x22ml	CU920210	21%	11 162,00 Kč	13 506,02 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok				3			3				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	- Kč	- Kč	- Kč	30 695,50 Kč	- Kč	- Kč	30 695,50 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	- Kč	- Kč	- Kč	37 141,56 Kč	- Kč	- Kč	37 141,56 Kč				
Fluorocell RET	XN	Sysmex	2x22ml	BN 337547	21%	11 337,00 Kč	13 717,77 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	7		7				14				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	79 359,00 Kč	- Kč	75 957,90 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	155 316,90 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	96 024,39 Kč	- Kč	91 909,06 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	187 933,45 Kč				
Fluorocell PLT	XN	Sysmex	2x22ml	CD994563	21%	10 604,00 Kč	12 830,84 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok			5				5				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	- Kč	- Kč	53 020,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	53 020,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	- Kč	- Kč	64 154,20 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	64 154,20 Kč				
XN Check level 1	XN	Sysmex	3 ml	213 484	21%	1 250,00 Kč	1 512,50 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	52		52				104				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	65 000,00 Kč	- Kč	65 000,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	130 000,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	78 650,00 Kč	- Kč	78 650,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	157 300,00 Kč				
XN Check level 2	XN	Sysmex	3 ml	213 485	21%	1 250,00 Kč	1 512,50 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	52		52				104				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	65 000,00 Kč	- Kč	65 000,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	130 000,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	78 650,00 Kč	- Kč	78 650,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	157 300,00 Kč				
XN Check level 3	XN	Sysmex	3 ml	213 486	21%	1 250,00 Kč	1 512,50 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	52		52				104				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	65 000,00 Kč	- Kč	65 000,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	130 000,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	78 650,00 Kč	- Kč	78 650,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	157 300,00 Kč				
XN L Check level 1	XNL	Sysmex	3ml	213 570	21%	1 110,00 Kč	1 343,10 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok		17		17	17	17	68				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	- Kč	18 870,00 Kč	- Kč	18 870,00 Kč	18 870,00 Kč	18 870,00 Kč	75 480,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	- Kč	22 832,70 Kč	- Kč	22 832,70 Kč	22 832,70 Kč	22 832,70 Kč	91 330,80 Kč				
XNL Check level 2	XNL	Sysmex	3ml	213 571	21%	1 110,00 Kč	1 343,10 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok		17		17	17	17	68				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	- Kč	18 870,00 Kč	- Kč	18 870,00 Kč	18 870,00 Kč	18 870,00 Kč	75 480,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	- Kč	22 832,70 Kč	- Kč	22 832,70 Kč	22 832,70 Kč	22 832,70 Kč	91 330,80 Kč				
XNL Check level 3	XNL	Sysmex	3ml	213 572	21%	1 110,00 Kč	1 343,10 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok		17		17	17	17	68				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	- Kč	18 870,00 Kč	- Kč	18 870,00 Kč	18 870,00 Kč	18 870,00 Kč	75 480,00 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	- Kč	22 832,70 Kč	- Kč	22 832,70 Kč	22 832,70 Kč	22 832,70 Kč	91 330,80 Kč				
SP Rinse	SP 50	Sysmex	10 l	37 000 305	21%	1 312,00 Kč	1 587,52 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	9		6				15				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	11 480,00 Kč	- Kč	8 029,44 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	15 509,44 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	13 890,80 Kč	- Kč	9 715,62 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	23 606,42 Kč				
SP Buffer pH 6,8	SP 50	Sysmex	10 l	37 000 304	21%	2 059,00 Kč	2 491,39 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	37		37				75				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	77 006,60 Kč	- Kč	77 006,60 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	154 013,20 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	93 177,99 Kč	- Kč	93 177,99 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	186 355,97 Kč				
Giemsa solution for SP	SP 50	Sysmex	1 l	750305X1000	21%	1 012,00 Kč	1 224,52 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	17		17				34				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	17 325,44 Kč	- Kč	17 325,44 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	34 650,88 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	20 963,78 Kč	- Kč	20 963,78 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	41 927,56 Kč				
May Grunwald solution for SP	SP 50	Sysmex	2,5 l	750305X2500	21%	1 011,00 Kč	1 223,31 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok		18					36				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	18 066,57 Kč	- Kč	18 066,57 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	36 133,14 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	21 860,55 Kč	- Kč	21 860,55 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	43 721,10 Kč				
Cleaning solution for SP	SP 50	Sysmex	5 l	750305XS000	21%	721,00 Kč	872,41 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	33		33				66				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	23 612,75 Kč	- Kč	23 612,75 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	47 225,50 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	28 571,43 Kč	- Kč	28 571,43 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	57 142,86 Kč				
Sysmex Microscope Slides	DI 60	Sysmex	50 ks	30001300T	21%	136,00 Kč	164,56 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	135		90				225				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření bez DPH	18 410,32 Kč	- Kč	12 206,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	30 616,32 Kč				
								Nabídková cena za předpokládaný roční počet vyšetření vč. DPH	22 276,49 Kč	- Kč	14 769,26 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	37 045,75 Kč				
Páska do tiskárny SP-50	SP 50	Sysmex	1ks	AK724531	21%	1 569,00 Kč	1 898,49 Kč	Počet souprav za předpokládaný roční počet vyšetření za rok	2		2				4				</

[illegible]

Dodávka diagnostik a výpůjčka přístrojového vybavení pro provádění hematologických vyšetření krevního obrazu a analýzy krevních nátěrů

Hodnoticí kritérium č. 2 - Plnění technických specifikací, funkčních vlastností, servisní a aplikační podpora - váha 40 %

Č.	Požadavek / parametr	Hodnota požadavku (počet bodů)			Plnění požadavku (ANO/NE) - Jižín	Plnění požadavku (ANO/NE) - Nový Bydžov	Plnění požadavku (ANO/NE) - Náchod	Plnění požadavku (ANO/NE) - Broumov	Plnění požadavku (ANO/NE) - Jaroměř	Plnění požadavku (ANO/NE) - Opocno	Plnění požadavku, specifikace průkazu plnění - odkaz na manuál (konkrétní stránka), prohlášení, certifikát, příbalový leták apod.	Maximální počet bodů dosažený laboratoří	Maximální počet bodů dosažený všemi laboratořemi	Počet bodů získaný uchazečem
Předmět zakázky - obecné požadavky														
1	Po dobu platnosti smlouvy (96 měsíců) zajištění dodávek diagnostik, příslušenství a dalšího spotřebního materiálu potřebného k provádění specifikovaných vyšetření krevního obrazu a provozu nabízených analytických systémů na základě uzavřené smlouvy	ANO → minimální požadavek VZ	NE → nepřipustné		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
2	Bezplatná výpůjčka a instalace analytických systémů včetně veškerého příslušenství k zajištění provádění vyšetření krevního obrazu a analýzy krevních nátěrů - blíže bod 4	ANO → minimální požadavek VZ	NE → nepřipustné		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
3	Bezplatný odběr obměňovaných ZP dle požadavků zadavatele, tedy demontáž a odběr stávajících zařízení včetně provedení všech prací s tímto odběrem souvisejících (demontáž, transport, vystavení protokolu o provedeném odběru, případně doklad oprávněné organizace o převzetí požadovaných ZP k likvidaci)	výčet původních (obměňovaných) ZP požadovaných k odběru (tedy ve vlastnictví zadavatele) - název, rok výroby		není požadováno	není požadováno	není požadováno	není požadováno	není požadováno	není požadováno	není požadováno				
4	Požadované analytické systémy	ANO → minimální požadavek VZ		1 ks hematologická linka (sestavující z 1 ks analyzátoru krevních obrazů, 1 ks nátěrového a barvícího automatu a 1 ks digitální morfologie) a 1 ks samostatně stojící analyzátor krevních obrazů	1 ks analyzátoru krevních obrazů, analýza krevních nátěrů ad Jižín	1 ks hematologická linka (sestavující z 2 ks analyzátorů krevních obrazů, 1 ks nátěrového a barvícího automatu a 1 ks digitální morfologie)	1 ks analyzátoru krevních obrazů, analýza krevních nátěrů ad Náchod	1 ks analyzátoru krevních obrazů, analýza krevních nátěrů ad Náchod	1 ks analyzátoru krevních obrazů, analýza krevních nátěrů ad Náchod					
		NE → nepřipustné												
Požadavky na analytické systémy - vyšetření krevního obrazu														
5	Analytický systém umožňuje:													
	analýzu krevního obrazu	ANO → minimální požadavek VZ		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
	automatickou korekci počtu leukocytů např. při normoblastech	ANO → minimální požadavek VZ		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
	stanovení pětipopulačního diferenciálního počtu leukocytů	ANO → minimální požadavek VZ		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
	stanovení NRBC – součástí krátkého krevního obrazu	ANO → 10		ANO		ANO					viz Manuál, nabídka a technické specifikace	10	20	
	stanovení NRBC – současně s diferenciálním počtem leukocytů	ANO → 2		ANO		ANO					viz Manuál, nabídka a technické specifikace	2	4	
	rozlišení nezralých forem granulocytů při diferenciálním počtu leukocytů (tzv. šestipopulační diferenciál)	ANO → 10		ANO		ANO					viz Manuál, nabídka a technické specifikace	10	20	
	stanovení retikulocytů	ANO → minimální požadavek VZ		ANO		ANO	ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
	stanovení nezralých frakcí retikulocytů	ANO → 5		ANO		ANO					viz Manuál, nabídka a technické specifikace	5	10	
	stanovení hemoglobinu v retikulocytech	ANO → 10		ANO		ANO					viz Manuál, nabídka a technické specifikace	10	20	
	analýzu tělních tekutin (punkrát, likvor, dialyzát) v rozsahu počet leukocytů, erytrocytů, mononukleárů, polynukleárů	ANO → minimální požadavek VZ		ANO		ANO					viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
	analýzu trombocytů jiným než impedančním principem	ANO → 10		ANO		ANO	ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace	10	30	
		NE → 0												
6	Hlášení analyzátoru při podezření na abnormální vzorky/výsledky (flags)	ANO → minimální požadavek VZ	NE → nepřipustné	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
7	Automatická/individuální volba módu měření dle požadavku z LIS	ANO → minimální požadavek VZ	NE → nepřipustné	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
8	Možnost provádění analýz otevřeným odběrovým systémem	ANO → minimální požadavek VZ	NE → nepřipustné	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
9	Automatický podavač vzorků pro uzavřené odběrové zkumavky výrobců Vacutette/Vacutainer, Sardstedt, BD	ANO → minimální požadavek VZ	NE → nepřipustné	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
10	Automatický obousměrný podavač vzorků	ANO → minimální požadavek VZ	NE → nepřipustné	ANO		ANO					viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
11	Možnost provádění analýzy z mikrozku mávek	ANO → minimální požadavek VZ	NE → nepřipustné	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			

Dodávka diagnostik a výpůjčka přístrojového vybavení pro provádění hematologických vyšetření krevního obrazu a analýzy krevních nátěrů

Hodnoticí kritérium č. 2 - Plnění technických specifikací, funkčních vlastností, servisní a aplikační podpora - váha 40 %

č.	Požadavek / parametr	Hodnota požadavku (počet bodů)		Plnění požadavku (ANO/NE) - Jičín	Plnění požadavku (ANO/NE) - Nový Bydžov	Plnění požadavku (ANO/NE) - Náchod	Plnění požadavku (ANO/NE) - Broumov	Plnění požadavku (ANO/NE) - Jaroměř	Plnění požadavku (ANO/NE) - Opocno	Plnění požadavku, specifikace průkazu plnění - odkaz na manuál (konkrétní stránka), prohlášení, certifikát, přílohy leták apod.	Maximální počet bodů dosažený laboratorní	Maximální počet bodů dosažený všemi laboratorními	Počet bodů získany uchazečem
12	Shodná aspirační dráha pro otevřený a uzavřený odběrový systém	ANO → 10 NE → 0		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace	10	60	
13	Kontinuální míchání obsahu zkumavek dle požadavků SLP (dnem vzhůru) těsně před aspirací	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
14	Aspirační objem pro panel KO+DIF+RET	méně než 170 ul (dáno odběrovým systémem kapilárních vzorků) → 10 170 ul a více → 0		88ul	25ul	88ul	25ul	25ul	25ul	viz Manuál, nabídka a technické specifikace	10	60	
15	Automatická pozitivní identifikace vzorků	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
16	Automatický management reflexního testování a opakovaných testů (rerun), možnost uživatelského přizpůsobení	ANO → 10 NE → 0		ANO	ANO	ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace	10	60	
17	Kapacita „hlavního“ analytického systému (KO+DIF) - požadavek daný počtem prováděných vyšetření, rozložením vytíženosti v jednotlivých částech pracovního dne, adekvátně navýšený pro možnost zvýšení počtu vyšetřovaných vzorků, pro zajištění optimální doby odezvy laboratorních výsledků.	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		100	60	100	60	60	60	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
18	Kapacita „záložního“ analytického systému (KO+DIF) - požadavek daný počtem prováděných vyšetření, rozložením vytíženosti v jednotlivých částech pracovního dne, adekvátně navýšený pro možnost zvýšení počtu vyšetřovaných vzorků, pro zajištění optimální doby odezvy laboratorních výsledků	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		100		100				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
19	Přednostní zpracování vzorků STATIM	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
20	Reagencie pro stanovení hemoglobinu bez obsahu kyanidu	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	BEZPEČNOSTNÍ LISTY			
21	Identifikace vzorku čtečkou čárového kódu (integrována i externí), možnost manuálního zadání identifikace vzorku	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
22	Identifikace reagentů specifickým kódem (čárovým kódem, QR, RFID apod.)	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
23	Evidence použitých šarží reagentů, kalibrátorů, kontrolních materiálů, ostatních provozních roztoků a spotřebního materiálu, průběh jejich spotřeby (odhad zbývajících množství), expirace; možnost tisku/exportu přehledových zpráv	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
24	Garance minimalizace kontaminace vzorků	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
25	Upozornění na nesprávnou aspiraci vzorku (nedostatečné množství, kvalita vzorku)	ANO → 10 NE → 0		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace	10	60	
26	Upozornění na potřebu provedení předepsané údržby	ANO → 5 NE → 0		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace	5	30	
27	Možnost automatického spouštění údržby s možností odkladu uživatelem	ANO → 10 NE → 0		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace	10	60	
28	Maximální délka denní údržby analytického systému; nepřetržitý provoz s maximální denní přípustnou odstávkou na údržbu – 30 minut	do 30 minut → 10 více než 30 minut → 0		25min	20min	25 min	20 min	20 min	20 min	viz Manuál, nabídka a technické specifikace	10	60	
Požadavky na analytické systémy - nátěrový a barvicí automat													
29	Propojení analyzátoru krevního obrazu a nátěrového automatu, aby analyzovaná zkumavka bez účasti lidské síly projela z analyzátoru do nátěrového a barvicího automatu (automatický posun vzorků v originálních stojácích z hematologického analyzátoru)	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		ANO		ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
30	Výběr vzorků k nátěru na základě požadavků LIS a pravidel pro automatickou validaci v nadstavbovém SW podle zvolených parametrů laboratoře (dle SOP laboratoře)	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
31	Možnost tvorby nátěrů a barvení z mikrozkuavek	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		ANO		ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
32	Identifikace nátěru potiskem (čárovým kódem, číslem vzorku, datem apod.)	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		ANO		ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
33	Nastavní tloušťky a délky nátěru dle hodnoty hematokritu (automaticky při vyšetření KO na analyzátoru, manuálně při práci pouze s nátěrovým a barvicím automatem)	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		ANO		ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
34	Možnost nátěru a barvení bez vyšetření na hematologickém analyzátoru	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		ANO		ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
35	Možnost obarvení nátěru zhotoveného ručně	ANO → minimální požadavek VZ NE → nepřipustné		ANO		ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			

Dodávka diagnostik a výpůjčka přístrojového vybavení pro provádění hematologických vyšetření krevního obrazu a analýzy krevních nátěrů

Hodnotící kritérium č. 2 - Plnění technických specifikací, funkčních vlastností, servisní a aplikační podpora - váha 40 %

č.	Požadavek / parametr	Hodnota požadavku (počet bodů)		Plnění požadavku (ANO/NE) - Jičín	Plnění požadavku (ANO/NE) - Nový Bydžov	Plnění požadavku (ANO/NE) - Náchod	Plnění požadavku (ANO/NE) - Broumov	Plnění požadavku (ANO/NE) - Jaroměř	Plnění požadavku (ANO/NE) - Opotčno	Plnění požadavku, specifikace průkazu plnění - odkaz na manual (konkrétní stránka), prohlášení, certifikát, příbalový leták apod.	Maximální počet bodů dosažený laboratoři	Maximální počet bodů dosažený všemi laboratořemi	Počet bodů získaný uchazečem
36	Rychlost nátěrového a barvicího analyzátoru	minimálně průměrný denní počet nátěrů za 2 hodiny	→	průměrný denní počet nátěrů	24	15				viz Manuál, nabídka a technické specifikace	10	20	
		počet nátěrů za 2 hodiny	→	10	35/hodx2=70	35/hodx2=70							
		méně než průměrný denní počet nátěrů za 2 hodiny	→	0									
37	Uzavřený okruh pro barvicí roztoky	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
		NE	→	nepřipustné									
38	Několikanásobné použití barvicího roztoku	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
		NE	→	nepřipustné									
39	Možnost automatického ředění barvicího roztoku	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
		NE	→	nepřipustné									
40	Možnost nastavení několika barvicích protokolů	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
		NE	→	nepřipustné									
41	Automatické sušení	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
		NE	→	nepřipustné									
Požadavky na analytické systémy - analýza krevních nátěrů automatická (digitální morfologie)													
42	Automatický systém pro standardizované hodnocení krevních nátěrů	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO							
		NE	→	nepřipustné									
43	Propojení nátěrového a barvicího automatu, tak aby vyhotovený obarvený nátěr na sklíčku projel bez účasti lidské síly do digitální morfologie / možnost ručního vložení obarveného sklíčka do DM	pouze manuální vkládání manuální i automatické zakládání skel (připojení k automatickému barvicímu a nátěrovému analytickému systému)	→	0	MANUÁLNÍ I	AUTOMATICKÉ I				SYSTÉM UMOŽŇUJE OBOJÍ tj. AUTOMATICKÉ I MANUÁLNÍ VKLÁDÁNÍ	10	20	
			→	10									
44	Rychlost analýzy prostřednictvím digitální morfologie	minimálně průměrný denní počet nátěrů za 2 hodiny	→	průměrný denní počet nátěrů	24	15				viz Manuál, nabídka a technické specifikace	10	20	
		počet nátěrů za 2 hodiny	→	10	30/hodx2= 60	30/x2= 60							
		méně než průměrný denní počet nátěrů za 2 hodiny	→	0									
45	Podporované způsoby barvení	May Grünwald-Giemsa, Romanowski	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace	2	4	
		další druhy barvení užívané v hematologii	→	2	ANO	ANO							
		NE	→	0									
46	Možnosti použití pro hodnocení nátěrů periferní krve, tělních tekutin, kostní dřeně	nátěry periferní krve	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace	2	4	
		nátěry dalších biologických	→	2	ANO	ANO							
		NE	→	0									
47	Identifikace a pre-klasifikace krevních buněk - neutrofilní segmenty, neutrofilní tyče, eozinofily, bazofily, monocyty, lymfocyty, metamyelocyty, myelocyty, promyelocyty, blastické buňky, atypické lymfocyty, plazmatické buňky, normoblasty a další elementy: Gumprechtovy stíny, makrotrombocyty, shluky trombocytů, retikulocyty, artefakty; možnost uživatelského nastavení dalších skupin (rozlišení minimálně 5 uživatelsky definovaných skupin populací leukocytů, automatické slučování do skupin definovatelných uživatelem)	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
		NE	→	nepřipustné									
48	Specifikace buněk červené krevní řady - anizo-, mikro-, makrocytóza, poly- hypochromázie, poikilocytóza, upozornění na odchylky v morfologii erytrocytů; možnost uživatelského nastavení (minimálně 6 globálních charakteristik + minim. 10 jednotlivých morfologických atypii včetně uživatelem definovatelných)	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
		NE	→	nepřipustné									
49	Možnost diferencování na uživatelsky nastavený počet leukocytů (50, 100, 200 buněk)	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
		NE	→	nepřipustné									
50	Automatické nastavení diferencovaného počtu buněk dle počtu leukocytů, automatické dohledání počtu leukocytů v rámci komunikujícího SW (LIS, nadstavbový SW)	ANO	→	2	ANO	ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace	2	4	
		NE	→	0									
51	Soustava objektivů s různým zvětšením (10x, 40 nebo 50x, 100x)	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
		NE	→	nepřipustné									
52	Možnost zvětšení snímku konkrétní hodnocené buňky v rámci okna hodnotícího SW	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO				viz Manuál, nabídka a technické specifikace			
		NE	→	nepřipustné									
53	Možnost zpracování sklíček identifikovaných čárovým kódem (zprostředkování oboustranné komunikace s LIS, nadstavbový SW; zpětné vyhledání preparátu)	ANO	→	5	ANO	ANO					5	10	
		NE	→	0									
54	Digitální archivace výsledků - kapacita databáze minimálně 40 000 nátěrů (pro archivaci výsledků minimálně na období 5 let), možnost vrácení se k jakémukoliv výsledku	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO							
		NE	→	nepřipustné									

Dodávka diagnostik a výpůjčka přístrojového vybavení pro provádění hematologických vyšetření krevního obrazu a analýzy krevních nátěrů

Hodnoticí kritérium č. 2 - Plnění technických specifikací, funkčních vlastností, servisní a aplikační podpora - váha 40 %

č	Požadavek / parametr	Hodnota požadavku (počet bodů)			Plnění požadavku (ANO/NE) - Jičín	Plnění požadavku (ANO/NE) - Nový Bydžov	Plnění požadavku (ANO/NE) - Náchod	Plnění požadavku (ANO/NE) - Broumov	Plnění požadavku (ANO/NE) - Jaroměř	Plnění požadavku (ANO/NE) - Opotšno	Plnění požadavku, specifikace průkazu plnění - odkaz na manuál (konkrétní stránka), prohlášení, certifikát, příbalový leták apod	Maximální počet bodů dosažený laboratoří	Maximální počet bodů dosažený všemi laboratořemi	Počet bodů získaný uchazečem
55	Automatické dávkování imerzního oleje	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO		ANO							
		NE	→	nepřipustné										
56	Detekce hladiny imerzního oleje v zásobníku	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO		ANO							
		NE	→	nepřipustné										
57	Možnost hodnocení a sloučení více nátěrů z jednoho vzorku (optimalizace zpracování cytopenických vzorků)	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO		ANO							
		NE	→	nepřipustné										
58	Možnost zasílání snímků vybraných buněk e-mailem ke konzultaci	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO		ANO							
		NE	→	nepřipustné										
59	Integrovaný systém vnitřní kontroly kvality vyhledávání buněk v nátěru (míra účinnosti)	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO		ANO							
		NE	→	nepřipustné										
60	Databáze referenčních buněk s možností přidávání vlastních snímků	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO		ANO							
		NE	→	nepřipustné										
61	Možnost validace výsledků z digitální mikroskopie prostřednictvím více uživatelů zároveň (možnost souběžné práce minimálně 2 pracovníků z různých přístupových míst k hodnotě SW zároveň)	ANO	→	5	5		10				Ex IPU	5	10	
		NE	→	0										
Požadavky na diagnostiku, kontrolu kvality, návaznost														
62	Všechna nabízená diagnostika a analytické systémy jsou validovány pro použití v humánní medicíně a jsou bez dodatečných úprav, plně použitelné v klinické praxi	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	BEZPEČNOSTNÍ LISTY			
		NE	→	nepřipustné										
63	Všechna nabízená diagnostika splňují národní požadavky pro IVD (Zákon č. 268/2014 Sb.; NV č. 56/2015 Sb.), jsou opatřena CE značkou	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										
64	součástí dodávky jsou kompletní podklady (jak v elektronické, tak v písemné podobě) pro zpracování dokumentovaných postupů požadovaných normou ČSN EN ISO 15189 a metodickými pokyny NASKL (např. SOPT a SOPV) v platném znění a to v českém jazyce	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										
65	součástí dodávky jsou bezpečnostní listy nabízených diagnostik a všech chemických látek požadovaných pro provoz nabízených analytických systémů (zpracované dle platné legislativy), pravidla pro likvidaci obalů a nádob od diagnostik a souhrn skladovacích podmínek pro diagnostika (možno jak v elektronické, tak v písemné podobě) v českém jazyce	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										
66	zdravotnické prostředky (analytický systém, reagentie, kalibrační příp. i kontrolní materiál, další spotřební materiál) jsou v systému vigilance produktu zajištěny přímo od výrobce nebo jím pověřeného dodavatele - uchazeč musí zajistit okamžitou dostupnost bezpečnostních a technických sdělení výrobců ZP a diagnostik na jednotlivá pracoviště zadavatele tak, aby nemohlo dojít k nebezpečí z prodlení a ohrožení zdraví pracovníků zadavatele či pacientů	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										
67	v rámci nabídky započteny kalibrační materiály a to v takovém množství, aby odpovídaly předpokládanému počtu prováděných analýz, stanovené frekvenci provádění kalibrací přístroje dle specifikace výrobce, expiraci a stabilitě použitých kalibračních materiálů	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										
68	v rámci nabídky započteny kontrolní materiály a to v takovém množství, aby odpovídaly předpokládanému počtu prováděných analýz, stanovené očekávané frekvenci kontrol, expiraci a stabilitě použitých kontrolních materiálů	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										
69	Jednotný kontrolní materiál pro KO, DIF, retikulocyty, NRBC, případně i hemoglobin v retikulocytech a trombocyty jiným než impedančním principem, pokud jsou nabízeny	ANO	→	5	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO		5	30	
		NE	→	0										
70	pro minimální zásahy obsluhy (minimalizaci chyb lidského faktoru) jsou nabízené produkty dodávané ve stavu připraveném k přímému použití (ready to use)	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										
71	Možnost identifikace kontrolního materiálu analytickým systémem prostřednictvím čárového kódu	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										
72	Automatický management interní kontroly kvality, včetně propojení s LIS	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										

Dodávka diagnostik a výpůjčka přístrojového vybavení pro provádění hematologických vyšetření krevního obrazu a analýzy krevních nátěrů

Hodnoticí kritérium č. 2 - Plnění technických specifikací, funkčních vlastností, servisní a aplikační podpora - váha 40 %

č.	Požadavek / parametr	Hodnota požadavku (počet bodů)			Plnění požadavku (ANO/NE) - Jičín	Plnění požadavku (ANO/NE) - Nový Bydžov	Plnění požadavku (ANO/NE) - Náchod	Plnění požadavku (ANO/NE) - Broumov	Plnění požadavku (ANO/NE) - Jaroměř	Plnění požadavku (ANO/NE) - Opocno	Plnění požadavku, specifikace průkazu plnění - odkaz na manuál (konkrétní stránka), prohlášení, certifikát, příbalový leták apod.	Maximální počet bodů dosažený laboratoří	Maximální počet bodů dosažený všemi laboratořemi	Počet bodů získaný uchazečem
73	Možnost vkládání cílových hodnot kontrolních materiálů do analytického systému elektronicky pomocí datových souborů s cílovými hodnotami	ANO	→	5	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO		5	30	
		NE	→	0										
74	Možnost měření zcela nezávislých kontrolních materiálů analytickým systémem (včetně přenosu dat do LIS - modulu pro QC)	ANO	→	2	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	0							SEKK,	2	12	
75	Možnost hodnocení dat interní kontroly kvality prostřednictvím mezilaboratorního porovnání uživatelů shodných analytických systémů (preferenčně online přenos dat z analyzátoru); příslušné SW vybavení a zajištění přístupových práv je k dispozici po celou dobu platnosti smlouvy	ANO	→	5	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	Ex IPU	5	30	
		NE	→	0										
76	výrobce nabízených ZP (analytických systémů, diagnostik) je standardně hodnocen v rámci EHK	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	CE certifikát			
		NE	→	nepřípustné										
Software, analýza dat														
77	Součástí dodávky je kompletní HW a SW vybavení pro provoz analyzátorů s licencí platnou minimálně po dobu platnosti smlouvy včetně bezplatného update/upgrade předepsaného výrobcem po celou dobu životnosti ZP	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřípustné										
78	Součástí dodávky ZP je propojení VŠECH nainstalovaných AUTOMATICKÝCH ANALYTICKÝCH SYSTÉMŮ (tedy i digitální mikroskopie) s plnou obousměrnou komunikací do laboratorního informačního systému (LIS) FONS OpenLIMS od fy Stapro Pardubice, který zadavatel vlastní, na náklady uchazeče. Uchazeč musí jako součást dodávky analyzátorů, dodat též všechny potřebné licencované propojovací a komunikační moduly. Komunikaci integrovaných systémů s LIS lze realizovat různými způsoby - přímo nebo prostřednictvím nadstavbového SW (middleware).	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřípustné										
79	součástí dodávky je veškeré příslušenství integrovaných analytických systémů nezbytné pro správnou a plnou funkci zařízení a to včetně adekvátní zálohy výstupů ze ZP v <u>elektronické i tištěné podobě</u> (výsledky, kontrola kvality, kalibrace)	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřípustné										
80	Možnost exportu grafických výstupů na externí datové médium	ANO	→	2	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO		2	12	
		NE	→	0										
81	tištěné výstupy primárních záznamů z analyzátoru je možné realizovat prostřednictvím síťové tiskárny (pro zvýšení efektivity a snížení nákladů na provoz tiskáren, včetně barevného tisku v případě potřeby)	ANO	→	2	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO		2	12	
		NE	→	0										
82	Součástí dodávky je nadstavbový SW pro automatizaci a optimalizaci workflow, řízení preanalytických, analytických a postanalytických procesů, automatickou validaci výsledků centrálně nastavenými pravidly pro veškeré připojené analyzátory	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	Ex IPU			
		NE	→	nepřípustné										
83	nadstavbový SW umožňuje propojení <u>všech</u> analyzátorů (tedy i nátěrového a barvícího automatu a digitální morfologie) v rámci jednotlivých nemocnic (centrální + satelitní laboratoř), konkrétně Jičín + Nový Bydžov; Náchod + Broumov + Opocno + Jaroměř	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	Ex IPU			
		NE	→	nepřípustné										
84	nadstavbový SW zajišťuje unikátní přístroje a následně sdílení všech parametrů provedených vyšetření včetně příznaků z analyzátorů, rozptylogramů, distribučních křivek v rámci propojených analyzátorů	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	Ex IPU			
		NE	→	nepřípustné										
85	nadstavbový SW umožňuje manuální zadávání výsledků analýzy krevního nátěru včetně slovního popisu (pokud není použit výsledek z digitální morfologie)	ANO	→	5	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	Ex IPU	5	30	
		NE	→	0										
86	nadstavbový SW archivuje všechna zadaná data a prováděné změny včetně data, času a autora	ANO	→	5	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	Ex IPU	5	30	
		NE	→	0										
87	součástí dodávky je SW multilicence k nadstavbovému SW (dle definovaného minimálního počtu přístupových míst k SW) umožňující tento SW nainstalovat a provozovat na PC v rámci nemocniční sítě (prohlížení a zadávání dat mimo laboratoř)	ANO	→	požadovaný minimální počet přístupových míst k SW	5	3	10	3	1	1	Ex IPU			
		NE	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
				nepřípustné										
88	analytické systémy (včetně digitální morfologie) umožňují "vzdálenou správu" - servisní podpora, kontrola stavu a funkčnosti analyzátoru ze <u>servisního střediska dodavatele</u> (kontinuální vzdálená správa analytického systému s proaktivním monitoringem abnormálního chování systému a s možností přístupu servisního technika do konfigurace ovládacího SW systému na dálku přes vzdálenou plochu umožňující rovněž online analýzu dat i logů pro identifikaci závady systému)	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	CRRAS			
		NE	→	nepřípustné										

Dodávka diagnostik a výpůjčka přístrojového vybavení pro provádění hematologických vyšetření krevního obrazu a analýzy krevních nátěrů

Hodnoticí kritérium č. 2 - Plnění technických specifikací, funkčních vlastností, servisní a aplikační podpora - váha 40 %

č.	Požadavek / parametr	Hodnota požadavku (počet bodů)			Plnění požadavku {ANO/NE} - Jičín	Plnění požadavku {ANO/NE} - Nový Bydžov	Plnění požadavku {ANO/NE} - Náchod	Plnění požadavku {ANO/NE} - Broumov	Plnění požadavku {ANO/NE} - Jaromež	Plnění požadavku {ANO/NE} - Dpočno	Plnění požadavku, specifikace průkazu plnění - odkaz na manuál (konkrétní stránka), prohlášení, certifikát, příbalový leták apod	Maximální počet bodů dosažený laboratoři	Maximální počet bodů dosažený všemi laboratořemi	Počet bodů získaný uchazečem
89	Analytické systémy (včetně digitální morfologie) umožňují "vzdálenou správu" - uživatelská podpora, kontroia stavu a funkčnosti analyzátoru, validace výsledků ze spravující laboratoře	ANO	→	10	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	CRRAS	10	60	
		NE	→	0										
90	Identifikace chyb a poruch analytického systému s návrhem postupu jejich řešení, možnost elektronické archivace chybových hlášení	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	Ex IPU			
		NE	→	nepřipustné										
91	Dohledatelnost všech zásahů obsluhy (log)	ANO	→	10	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	Ex IPU	10	60	
		NE	→	0										
Instalační práce a služby, příslušenství														
92	Nabízené ZP je možné instalovat ve stávajících/plánovaných prostorových podmínkách laboratoří bez nutnosti stavebních úprav - specifikace prostoru dle příložených rozměrových dispozic místností, příp. plánek jednotlivých laboratoří	specifikace prostoru			rozměr místnosti je dostatečný pro umístění požadovaných analytických systémů obvyklých dodavatelů; jsou požadovány laboratorní stoly, pokud nejsou pevnou součástí analytických systémů	rozměr místnosti je dostatečný pro umístění požadovaného analytického systému obvyklých dodavatelů; je požadován laboratorní stůl, pokud není pevnou součástí analytického systému	viz specifikované rozměry v kap. 18 Výzvy	viz specifikované rozměry v kap. 18 Výzvy	viz specifikované rozměry v kap. 18 Výzvy	viz specifikované rozměry v kap. 18 Výzvy	PO PROVEDENÍ PROHLÍDEK PRACOVÍŠŤ V RÁMCI DNE OTEVŘENÝCH DVEŘÍ			
		ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										
93	Instalace nabízených ZP a jejich uvedení do provozu včetně ověření jejich funkčnosti, provedení všech předepsaných zkoušek, testů, revizí, nastavení, ověření deklarovaných technických parametrů a zaškolení obsluhujícího personálu	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										
94	Součástí dodávky je i průběžné bezplaté předávání všech, pro správný a bezpečný provoz vypůjčených ZP, vyžadovaných dokladů (tedy např. protokolů o provedení PBTk, servisních protokolů) v průběhu celé výpůjčky, s jednoznačným vyjádřením o ověření funkčnosti a provozuschopnosti ZP	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										
95	Dodání prohlášení o shodě na ZP a další příslušné dokumentace nezbytné pro provoz v České republice, zejména v souladu s požadavky ust. § 58 zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích - předávací protokol, protokol o zaškolení obsluhy, dodací list, osvědčení o odborné způsobilosti servisních techniků (jmenovitě, min. 2)	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	CE certifikát			
		NE	→	nepřipustné										
96	pro všechny vypůjčené ZP (tedy pro každé pracoviště) dodání návodu na obsluhu v českém jazyce 1x v listinné podobě, 1x v elektronické podobě	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										
97	možnost ověření funkčnosti analytického systému uživatelem (tzv. zkušební provoz) v déle až 30 kalendářních dnů - souběžný provoz původních a nově instalovaných technologií po nezbytně nutnou dobu porovnání a verifikace nových analytických systémů, kompletní zaškolení obsluhy	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										
98	dodání veškerých podpůrných technologií a vybavení, které jsou potřeba pro uvedení nabízených zařízení do provozu a pro jejich bezvadný, trvalý, bezpečný a správný provoz (za podpůrné vybavení jsou považovány i pracovní stoly vhodné pro umístění analyzátorů) a veškerých reagentů potřebných pro jejich provoz. Obecně lze konstatovat, že uchazeč musí dodat mechanicky stabilní funkční komplet analyzátoru, který u zadavatele napojí na přívody energií, na datovou síť a případně na odpady. Nemůže tedy pro zadavatele ještě vzniknout nutnost, aby pro bezvadný, trvalý, bezpečný a správný provoz tohoto analytického kompletu jej dále na své náklady upravoval a doplňoval	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										
99	přesná specifikace podmínek nutných pro zajištění bezpečného a spolehlivého provozu vypůjčených ZP a doložení reálného návrhu na jejich splnění pro každé z pracovišť zadavatele (přípustná teplota, případně vlhkost v místnosti, napojení na odtaž, na rozvod vody, na odpad, apod.) - nelze navrhovat stavební úpravy, přesouvat ZP do prostor mimo stávající místní umístění (nebo požadovat dodatečnou instalaci vzduchotechnické jednotky). Pokud uchazeč v předložené nabídce tyto podmínky nespecifikuje a budou pro zajištění provozu vypůjčených ZP nezbytné, potom naplnění těchto podmínek v konkrétních laboratořích musí uchazeč provést zcela ve své režii a na svůj náklad.	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										
100	definování postupu pro případ nefunkčnosti nebo havárie ZP, tento postup je součástí zaškolování obsluhujícího personálu	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřipustné										

Dodávka diagnostik a výpůjčka přístrojového vybavení pro provádění hematologických vyšetření krevního obrazu a analýzy krevních nátěrů

Hodnoticí kritérium č. 2 - Plnění technických specifikací, funkčních vlastností, servisní a aplikační podpora - váha 40 %

Č.	Požadavek / parametr	Hodnota požadavku (počet bodů)		Plnění požadavku (ANO/NE) - Jičín	Plnění požadavku (ANO/NE) - Nový Bydžov	Plnění požadavku (ANO/NE) - Náchod	Plnění požadavku (ANO/NE) - Broumov	Plnění požadavku (ANO/NE) - Jaroměř	Plnění požadavku (ANO/NE) - Opočno	Plnění požadavku, specifikace průkazu plnění - odkaz na manuál (konkrétní stránka), prohlášení, certifikát, příbalový leták apod.	Maximální počet bodů dosažený laboratoři	Maximální počet bodů dosažený všemi laboratořemi	Počet bodů získaný uchazečem
101	možnost bezplatné kompletní výměny ZP jedenkrát za dobu plnění smlouvy, nejdříve však po 4 letech od uzavření smlouvy, v případě, že na trh v ČR bude uveden novější model příslušného ZP a zadavatel o dodání tohoto ZP požádá	ANO	→ minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→ nepřipustné										
102	v rámci dodávky ZP bude provedeno bezplatné zaškolení všech stávajících pracovníků obsluhujících daný ZP v uživatelském rozsahu. Dále požadujeme pro některé pracovníky zaškolení v takovém rozsahu, aby měli od školitelů uchazeče dostatek informací pro provádění dalších školení v uživatelském rozsahu (to znamená, aby byl zadavatel schopen postupovat v souladu s ust. §59 odst. 1 písm. c) zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, a to v následujícím rozsahu: ON Náchod - laboratoř Náchod - 3 pracovníci ON Náchod - laboratoř Broumov - 1 pracovník ON Náchod - laboratoř Jaroměř - 1 pracovník ON Náchod - laboratoř Opočno - 1 pracovník ON Jičín - laboratoř Jičín - 3 pracovníci ON Jičín - laboratoř Nový Bydžov - 2 pracovníci	ANO	→ minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	Zaškolení bude na pracovišti po ukončení instalace a navazuje školení v Edukačních centrech v Praze a v Brně v rámci Sysmex Academy			
		NE	→ nepřipustné										
103	dodávka ZP musí být uskutečněna v těsné spolupráci s pověřujícími zadavateli tak, aby byl provoz laboratoří narušen jen minimálně (přechodně bude na některých pracovištích nutný souběžný provoz stávající a nové techniky). Většina činností spočívajících v dodávce a instalaci nových ZP, zaškolení pracovníků musí být směřována mimo výkonové špičky laboratoří. Za výkonovou špičku zadavatel považuje dobu 8:00 – 11:00 hod v pracovní dny.	ANO	→ minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→ nepřipustné										
104	likvidace veškerých obalů a odpadu vzniklého při dodávce a instalaci ZP	ANO	→ minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→ nepřipustné										
105	na základě požadavku zadavatele bezplatný odběr obměňovaných ZP - tento odběr musí být uskutečněn uchazečem v těsné spolupráci se zadavatelem a jeho jednotlivými zdravotnickými zařízeními tak, aby byl provoz laboratoří narušen jen minimálně. Demontáž stávajícího přístrojového vybavení a jeho odvoz mohou být provedeny pouze po dohodě se zadavatelem (spotřebování stávajících zásob diagnostik, zajištění návaznosti prováděných vyšetření, zkušební provoz vypůjčených ZP). Zadavatel nemá námitky proti následnému využití demontovaných ZP, pokud tyto činnosti budou prováděny jménem a na účet uchazeče	ANO	→ minimální požadavek VZ							ANALYZÁTORY SYSMEX ANO			
		NE	→ nepřipustné										
106	pokud při činnostech uchazeče směřujících ke splnění zakázky dojde k narušení povrchů (např. podlahy, stěny, výmalby), je povinností uchazeče provést jejich opravy zcela ve své režii a na svůj náklad. Všechny tyto úpravy musí být uchazečem dotaženy do finální podoby, a to minimálně v kvalitě, ve které se nalézaly před poškozením	ANO	→ minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→ nepřipustné										
107	Vzhledem ke stávajícím stavebním dispozicím jednotlivých laboratoří musí být součástí dodávky záložní zdroj elektrické energie (UPS) takový, aby při výpadku elektrického proudu došlo k bezpečnému dokončení právě probíhajících analýz a to včetně uložení výsledků.	minimální doba zálohy 15 a více minut	→ minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		méně než 15minut	→ nepřipustné										
Servisní a aplikační podpora													
108	bezplatné zajištění servisu a oprav nabízených ZP včetně dodávky všech potřebných náhradních dílů zdarma, vše v souladu s hlavou IX. Zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích	ANO	→ minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	SERVISNÍ SMLOUVA			
		NE	→ nepřipustné										
109	pro nabízené ZP bezplatné zajištění předepsaných periodických bezpečnostně technických kontrol, pravidelných preventivních servisních prohlídek minimálně dle pokynů výrobce a aktuální legislativy (včetně potřebných náhradních dílů, kalibrátorů, kontrolních materiálů k provedení těchto prohlídek); systém preventivních prohlídek je dodavatelem navržen s ohledem na minimalizaci potřeby servisních zásahů a neplánovaných havarijních omezení provozu analytických systémů	ANO	→ minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	SERVISNÍ SMLOUVA			
		NE	→ nepřipustné										
110	minimálně 1x za 24 měsíců provedení SW a HW upgrade na nejnovější komerčně uvolněné verze/technologie výrobce pro daný analyzátor, případně častěji, pokud to vyžaduje provozuschopnost ZP. Uchazeč na své náklady zabezpečí ověření jejich funkčnosti, provedení všech předepsaných zkoušek, testů, revizí, nastavení, ověření deklarovaných technických parametrů a zaškolení obsluhujícího personálu, včetně vystavení příslušných protokolů; uchazeč je povinen informovat uživatele o všech novějších komerčně uvolněných verzích/technologiích výrobce pro daný analyzátor a po souhlasu a požadavku uživatele je nainstalovat	ANO	→ minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→ nepřipustné										
111	stáří nabízených analytických systémů - zadavatel s ohledem na technický vývoj v dané oblasti a častější poruchovost starších přístrojů upřednostňuje výpůjčku nových ZP, nicméně nevylučuje ani výpůjčku repasovaných ZP, pokud splňují veškeré požadavky zadavatele stanovené v zadávacích podmínkách	dodávka nových analytických systémů	→ 10	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO		10	60	
		dodávka již užívaných	→ 0										

Dodávka diagnostik a výpůjčka přístrojového vybavení pro provádění hematologických vyšetření krevního obrazu a analýzy krevních nátěrů														
Hodnotící kritérium č. 2 - Plnění technických specifikací, funkčních vlastností, servisní a aplikační podpora - váha 40 %														
č.	Požadavek / parametr	Hodnota požadavku (počet bodů)			Plnění požadavku (ANO/NE) - Jižín	Plnění požadavku (ANO/NE) - Nový Bydžov	Plnění požadavku (ANO/NE) - Náchod	Plnění požadavku (ANO/NE) - Broumov	Plnění požadavku (ANO/NE) - Jaroměř	Plnění požadavku (ANO/NE) - Opočno	Plnění požadavku, specifikace průkazu plnění - odkaz na manuál (konkrétní stránka), prohlášení, certifikát, příbalový leták apod.	Maximální počet bodů dosažený laboratoří	Maximální počet bodů dosažený všemi laboratořemi	Počet bodů získaný uchazečem
112	24 hodinový nepřetržitý servis (včetně víkendů a státních svátků), bezplatná 24 hodinová "hot linka"	ANO	→	5	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	HOT LINKA	5	30	
		NE	→	0										
113	Lhůta pro odstranění vad činí 1 kalendářní den od nahlášení závady. Pokud bude závada nahlášena po 13té hodině a odstaněna do 9té hodiny, potom se den nahlášení závady a den odstranění závady se do této lhůty nezapočítává.	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřípustné										
114	dodávky reagentů a veškerého spotřebního materiálu do 5 kalendářních dnů, nejpozději do 13:00 hodin od okamžiku objednání konkrétních reagentů a spotřebního materiálu. V případě požadavku na urgentní dodávku zajistit dodání do 1 pracovního dne od objednání ze strany objednatele	ANO	→	minimální požadavek VZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO				
		NE	→	nepřípustné										
Celkem												224	982	0