

smlouva č. 2023K-0021

VERSO (v hlavičce 5. kolonka - údaj o smlouvě).
Děkujeme

Část 1 Kity pro přípravu knihoven I.

Minimální technické specifikace, pokud není uvedeno jinak														Pro fakturaci - Nemá vliv na hodnocení		
Číslo položky	Položka	Popis položky - předmětu plnění - technická specifikace	Nabídnutí plnění uchazečem - popis zboží nebo služby, která má být předmětem plnění musí být odpovídat min. požadavkům zadavatele na položku ve sloupci B a c (VÝPLNÍ ÚČASTNÍK)	Katalogové číslo nabízeného zboží (VÝPLNÍ ÚČASTNÍK)	Počet kusů pro objednání	Mírná jednotka	Cena za jednotku bez DPH v Kč - závažná jednotková cena bez DPH (VÝPLNÍ ÚČASTNÍK)	Sazba DPH v % (VÝPLNÍ ÚČASTNÍK)	Cena DPH za měrnou jednotku v Kč	Cena za jednotku s DPH v Kč	Celková cena bez DPH v Kč (pro účely hodnocení) zaokrouhlena na max dvě desetinná místa	Celková cena DPH v Kč	Celková cena s DPH v Kč	Jen pro účely fakturace - Nabídnuté balení, způsob balení (např./bal.) - VÝPLNÍ ÚČASTNÍK	Jen pro účely fakturace - Počet měrných jednotek v nabídnutém balení (např. 100 kg/bal.) - VÝPLNÍ ÚČASTNÍK	Jen pro účely fakturace - Jednotková cena v Kč bez DPH za 1 balení. Tato cena nemá vliv na výslednou hodnocenou nabídkovou cenu a pořadí účastníků.
1	Sada prob pro sekvenování exomu na platformě Illumina	Kit pro členění obohacení knihoven pro sekvenování na platformě Illumina, obsahuje sondy pro všechny exony lidského genomu, anotované nekódující oblasti a >200 SNP k internimu fingerprintingu pro audit. Navrženo podle databází CCDS, RefSeq, Ensembl, GENCODE a ClinVar, velikost efektivního pokrytí 43 Mb, velikost 24 obohacení	KAPA HyperExome, 24 rxn, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hyperexome/	906256001	1 ks		91 900,00	21	19 299,00	111 199,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	91 900,00
2	Sada prob pro sekvenování exomu na platformě Illumina	Kit pro členění obohacení knihoven pro sekvenování na platformě Illumina, obsahuje sondy pro všechny exony lidského genomu, anotované nekódující oblasti a >200 SNP k internimu fingerprintingu pro audit. Navrženo podle databází CCDS, RefSeq, Ensembl, GENCODE a ClinVar, velikost efektivního pokrytí 43 Mb, velikost 48 obohacení	KAPA HyperExome, 48 rxn, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hyperexome/	906256001	1 ks		130 000,00	21	27 300,00	157 300,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	130 000,00
3	Univerzální adaptory pro knihovny Illumina	Univerzální adaptory vhodné pro přípravu knihoven s obohacením pomocí PCR, velikost 96 vzorků	KAPA Universal Adapter, 15uM 960 uL, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-universal-adapter/	9063781001	1 ks		4 300,00	21	903,00	5 203,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	4 300,00
4	Set indexů k odlišení vzorků pro přípravu knihovny pomocí PCR	unikátní duální primery pro platformy Illumina při přípravě s PCR, 96 kombinací	KAPA LUDI Primer Mixes, 1-96, 96 rxn, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-ludi-primer-mixes-1-96/	9134336001	1 ks		17 500,00	21	3 675,00	21 175,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	17 500,00
5	hybridizační kit	Regencie potřebné k hybridizaci ke kytu pro členění obohacení knihoven, obsahuje všechny potřebné chemikálie včetně blokovacích univerzálních olig. PCR primerů a HIFI polymeráz, 24 reakcí	KAPA HyperCapture Reagent kit, 24 rxn, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hypercapture-reagent-kit/	9075810001	1 ks		22 100,00	21	4 641,00	26 741,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	22 100,00
6	magnetické partikule	Přečišťovací a streptavidinové magnetické kulčky pro přípravu NGS knihoven, 24 reakcí	KAPA HyperCapture Bead kit, 24 rxn, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hypercapture-bead-kit/	9075780001	1 ks		4 700,00	21	987,00	5 687,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	4 700,00
7	roztok na proby	Roztok na rozpouštění (či ředění) hybridizačních prob	KAPA Probes resuspension buffer, 1 mL, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-probes-resuspension-buffer/	9075879001	1 ks		1 200,00	21	252,00	1 452,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	1 200,00
8	hybridizační kit	Regencie potřebné k hybridizaci ke kytu pro členění obohacení knihoven, obsahuje všechny potřebné chemikálie včetně blokovacích univerzálních olig. PCR primerů a HIFI polymeráz, 96 reakcí	KAPA HyperCapture Reagent kit, 96 rxn, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hypercapture-reagent-kit/	9075838001	1 ks		24 220,00	21	5 086,20	29 306,20	0,00	0,00	0,00	bal	1	24 220,00
9	magnetické partikule	Přečišťovací a streptavidinové magnetické kulčky pro přípravu NGS knihoven, 96 reakcí	KAPA HyperCapture Bead kit, 96 rxn, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hypercapture-bead-kit/	9075798001	1 ks		6 240,00	21	1 310,40	7 550,40	0,00	0,00	0,00	bal	1	6 240,00
10	magnetické partikule	Přečišťovací magnetické kulčky pro přípravu NGS knihoven, 5 ml	KAPA HyperPure Beads, 5 ml, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hyperpure-beads/	8963835001	1 ks		3 600,00	21	756,00	4 356,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	3 600,00
11	magnetické partikule	Přečišťovací magnetické kulčky pro přípravu NGS knihoven, 30 ml	KAPA HyperPure Beads, 30 ml, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hyperpure-beads/	8963843001	1 ks		16 400,00	21	3 444,00	19 844,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	16 400,00
12	magnetické partikule	Přečišťovací magnetické kulčky pro přípravu NGS knihoven, 60 ml	KAPA HyperPure Beads, 60 ml, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hyperpure-beads/	8963851001	1 ks		32 300,00	21	6 783,00	39 083,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	32 300,00
13	Kit pro přípravu obohacených DNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu knihoven kompatibilní s dalšími kity pro obohacení vybraných oblastí DNA, vstupní množství templátu 1 ng – 1 µg gDNA. Kit využívá mechanické fragmentace a obsahuje všechny potřebné reagencie včetně PCR primerů a HIFI polymeráz pro amplifikaci finální knihovny, 96 reakcí	KAPA HyperPrep Kit, 96 reakcí, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hyperprep-kit/	7962363001	1 ks		61 138,00	21	12 838,98	73 976,98	0,00	0,00	0,00	bal	1	61 138,00
14	Kit pro přípravu obohacených DNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu knihoven kompatibilní s dalšími kity pro obohacení vybraných oblastí DNA, vstupní množství templátu 1 ng – 1 µg gDNA. Kit využívá enzymatické fragmentace a obsahuje všechny potřebné reagencie včetně PCR primerů a HIFI polymeráz pro amplifikaci finální knihovny, 96 reakcí	KAPA HyperPlus Kit, 96 reakcí, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hyper-plus-kit/	7962428001	1 ks		92 418,00	21	19 407,78	111 825,78	0,00	0,00	0,00	bal	1	92 418,00
15	Kit pro přípravu obohacených DNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu knihoven kompatibilní s dalšími kity pro obohacení vybraných oblastí DNA, vstupní množství templátu 1 ng – 1 µg gDNA. Kit využívá mechanické fragmentace a obsahuje všechny potřebné reagencie včetně PCR primerů a HIFI polymeráz pro amplifikaci finální knihovny, 24 reakcí	KAPA HyperPrep Kit, 24 reakcí, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hyperprep-kit/	7962347001	1 ks		30 074,00	21	6 315,54	36 389,54	0,00	0,00	0,00	bal	1	30 074,00
16	Kit pro přípravu RNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu RNA knihoven pro sekvenování na Illumina platformě. Kit obsahuje veškeré potřebné reagencie pro přípravu RNA knihoven (včetně magnetických kulček pro přečištění a výběr velikosti fragmentů, PCR primerů a HIFI polymeráz pro amplifikaci finální knihovny) pouze s výjimkou adaptérů, vstupní množství templátu minimálně 1 ng – 100 ng, 24 reakcí	KAPA RNA HyperPrep Kit, 24 reakcí, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-rna-hyperprep-kit/	8098093702	0 1 ks		20 561,00	21	4 317,81	24 878,81	0,00	0,00	0,00	bal	1	20 561,00
17	Kit pro přípravu RNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu RNA knihoven pro sekvenování na Illumina platformě. Kit obsahuje veškeré potřebné reagencie pro přípravu RNA knihoven (včetně magnetických kulček pro přečištění a výběr velikosti fragmentů, PCR primerů a HIFI polymeráz pro amplifikaci finální knihovny) pouze s výjimkou adaptérů, vstupní množství templátu minimálně 1 ng – 100 ng, 96 reakcí	KAPA RNA HyperPrep Kit, 96 reakcí, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-rna-hyperprep-kit/	8098107702	0 1 ks		69 670,00	21	14 630,70	84 300,70	0,00	0,00	0,00	bal	1	69 670,00

18	Kit pro přípravu mRNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu mRNA knihoven, nabohacení mRNA se provádí pomocí magnetických kuliček s oligo-dT, 24 vzorků	KAPA mRNA HyperPrep Kit, 24 reakcí, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-mrna-hyperprep-kit/	8098115702	2	1 ks	32 850,00	21	6 898,50	39 748,50	65 700,00	13 797,00	79 497,00	bal	1	32 850,00
19	Kit pro přípravu mRNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu mRNA knihoven, nabohacení mRNA se provádí pomocí magnetických kuliček s oligo-dT, 96 vzorků	KAPA mRNA HyperPrep Kit, 96 reakcí, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-mrna-hyperprep-kit/	8098123702	1	ks	98 600,00	21	20 706,00	119 306,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	98 600,00
20	Kit pro přípravu RNA knihoven s deplecí pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu RNA knihoven s deplecí rRNA; pili přípravě dojde k odstranění cytoplazmatické rRNA (5S, 5.8S, 18S a 28S) i mitochondriální rRNA (12S a 16S) za použití příslušných komplementárních DNA oligonukleotidů a rozštěpení pomocí RNasou H. Kit obsahuje veškeré potřebné reagenzie pro přípravu RNA knihoven včetně magnetických kuliček pro předělení a výběr velikosti fragmentů, PCR primerů a HIFI polymerasy pro amplifikaci finální knihovny pouze s výjimkou adapterů, 24 reakcí	KAPA RNA HyperPrep Kit with RiboseErase (HMR), 24 reakcí, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-rna-hyperprep-kit-with-riboerase-hmr/	8098131702	1	ks	46 264,00	21	9 715,44	55 979,44	0,00	0,00	0,00	bal	1	46 264,00
21	Kit pro přípravu RNA knihoven s deplecí pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu RNA knihoven, s deplecí rRNA, dojde k odstranění cytoplazmatické rRNA (5S, 5.8S, 18S a 28S) i mitochondriální rRNA (12S a 16S) a použití příslušných komplementárních DNA oligonukleotidů a rozštěpení pomocí RNasou H, 96 vzorků	KAPA RNA HyperPrep Kit with RiboseErase (HMR), 96 reakcí, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-rna-hyperprep-kit-with-riboerase-hmr/	8098140702	1	ks	231 200,00	21	48 552,00	279 752,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	231 200,00
22	Kit pro přípravu RNA knihoven s cílenou deplecí pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro odstranění rRNA spolu s mRNA globinů a přípravu knihovny z lidských, myších a kryších vzorků krev, odstranění cytoplazmatické rRNA (5S, 5.8S, 18S a 28S), mitochondriální rRNA (12S a 16S) i mRNA globinů za použití příslušných komplementárních DNA oligonukleotidů a rozštěpení pomocí RNasou H, kit pro RNA o vysoké kvalitě (RIN >7), tak i nízké kvalitě (RIN<7), včetně RNA z FFPE vzorků, 24 vzorků	KAPA RNA HyperPrep Kit with RiboseErase (HMR) Globin, 96 reakcí, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-rna-hyperriboerase-globin/	8308314702	1	ks	84 000,00	21	17 640,00	101 640,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	84 000,00
23	Kit pro přípravu RNA knihoven s cílenou deplecí pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro odstranění rRNA spolu s mRNA globinů a přípravu knihovny z lidských, myších a kryších vzorků krev, odstranění cytoplazmatické rRNA (5S, 5.8S, 18S a 28S), mitochondriální rRNA (12S a 16S) i mRNA globinů za použití příslušných komplementárních DNA oligonukleotidů a rozštěpení pomocí RNasou H, kit pro RNA o vysoké kvalitě (RIN >7), tak i nízké kvalitě (RIN<7), včetně RNA z FFPE vzorků, 96 vzorků	KAPA RNA HyperPrep Kit with RiboseErase (HMR) Globin, 96 reakcí, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-rna-hyperriboerase-globin/	8308241702	1	ks	274 000,00	21	57 540,00	331 540,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	274 000,00
24	Set indexů k odlišení vzorků pro přípravu knihovny	Adaptéry kompatibilní s mnohými kity (-bez vlásenkové struktury) pro přípravu DNA nebo RNA knihoven a sekvenaci platformou Illumina. Adaptéry obsahují kompletní sekvence včetně unikátních DualIndex Indexů, dodávají se předem smíchané v 96 jamkové destičce, 96 reakcí	KAPA LUDI Adapters, 15 uM	8861862001	1	ks	44 200,00	21	9 282,00	53 482,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	44 200,00
25	ředicí roztok	Pufir na redení adapteru	KAPA Adapter Dilution Buffer, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-adapter-dilution-buffer/	8278539001	1	ks	4 573,97	21	960,53	5 534,50	0,00	0,00	0,00	bal	1	4 573,97
26	Set adapteru k odlišení vzorků pro přípravu knihovny i bez PCR	Adaptéry kompatibilní s mnohými kity (-bez vlásenkové struktury) pro přípravu DNA nebo RNA knihoven a sekvenaci platformou Illumina. Adaptéry obsahují kompletní sekvence včetně Unikátních DualIndex Indexů, dodávají se předem smíchané v 96 jamkové destičce, v balení s ředícím pufrem, 96 reakcí	KAPA Unique Dual-Indexed Adapter Kit, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-dual-indexed-adapters/	8861919702	1	ks	62 100,00	21	13 041,00	75 141,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	62 100,00
27	Kvantifikační kit	Kvantifikace sekvenčních knihoven pro platformu Illumina, na všech dostupných real time PCR, obsahuje DNA standardy, barvickou, qPCR mix, 500 reakcí	KAPA Library Quantification Kit (Illumina® Platform) Universal, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-library-quantification-kit/	7960140001	1	ks	12 476,00	21	2 619,96	15 095,96	0,00	0,00	0,00	bal	1	12 476,00
28	Kit pro přípravu DNA knihoven bez PCR, 24x	Kit pro přípravu knihovny pro sekvenování bez amplifikace, který využívá mechanickou fragmentaci, 24 vzorků	KAPA HyperPrep Kit – PCR-Free, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hyper-prep-kit-pcr-free/	7962355001	1	ks	28 869,00	21	6 062,49	34 931,49	0,00	0,00	0,00	bal	1	28 869,00
29	Kit pro přípravu DNA knihoven bez PCR, 96 rx	Kit pro přípravu knihovny pro sekvenování bez amplifikace, který využívá mechanickou fragmentaci, 96 vzorků	KAPA HyperPrep Kit – PCR-Free, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hyper-prep-kit-pcr-free/	7962371001	1	ks	99 385,00	21	20 870,85	120 255,85	0,00	0,00	0,00	bal	1	99 385,00
30	Kit pro přípravu obohacených DNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina vhodný pro automatizované procesy, 24 rx	Kit pro přípravu knihoven kompatibilní s dalšími kity pro obohacení vybraných oblastí DNA. Kit využívá enzymatické fragmentace DNA. Reagencie musí být k dispozici ve formátu skúmavek (vhodné pro manuální postupy). Reagencie ve formátu stabilizovaných ready-to-use miků a musí být rezistentní vůči inhibitorům (>1mM EDTA apod.). Pro zjednodušení automatizace využívá kit spojení enzymatické fragmentace a A-tailingu do jednoho kroku, 24 reakcí	KAPA EvoPlus Kit, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-evoplus-kit/	9420037001	1	ks	28530	21	5 991,30	34 521,30	0,00	0,00	0,00	bal	1	28 530,00
31	Kit pro přípravu obohacených DNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina vhodný pro automatizované procesy, 96 rx	Kit pro přípravu knihoven kompatibilní s dalšími kity pro obohacení vybraných oblastí DNA. Kit využívá enzymatické fragmentace DNA. Reagencie musí být k dispozici ve formátu skúmavek (vhodné pro manuální postupy). Reagencie ve formátu stabilizovaných ready-to-use miků a musí být rezistentní vůči inhibitorům (>1mM EDTA apod.). Pro zjednodušení automatizace využívá kit spojení enzymatické fragmentace a A-tailingu do jednoho kroku, 96 reakcí	KAPA EvoPlus Kit, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-evoplus-kit/	9420053001	1	ks	94418	21	19 827,78	114 245,78	0,00	0,00	0,00	bal	1	94 418,00
32	Kit pro přípravu obohacených DNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina vhodný pro automatizované procesy, 96 rx v destičkovém formátu	Kit pro přípravu knihoven kompatibilní s dalšími kity pro obohacení vybraných oblastí DNA. Kit využívá enzymatické fragmentace DNA. Reagencie musí být k dispozici ve formátu 96 jamkové destičky (pro automatizované postupy). Reagencie ve formátu stabilizovaných ready-to-use miků a musí být rezistentní vůči inhibitorům (>1mM EDTA apod.). Pro zjednodušení automatizace využívá kit spojení enzymatické fragmentace a A-tailingu do jednoho kroku. 96 reakcí v destičkovém formátu	KAPA EvoPlus Kit (plate), https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-evoplus-kit/	9420428001	1	ks	105825	21	22 223,25	128 048,25	0,00	0,00	0,00	bal	1	105 825,00
33	Sada prob pro cílené obohacení specifické oblasti o velikosti 0,5Mb	Sada prob pro cílené obohacení specifické oblasti o velikosti 0,5Mb, 12 reakcí	KAPA HyperChoice MAX 0.5Mb, https://sequencing.roche.com/global/en/products/group/kapa-hypercap-custom-probes.html#productinfo		1	ks	153600	21	32 256,00	185 856,00	0,00	0,00	0,00	bal	1	153 600,00

	Kit pro přípravu obohacených DNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina vhodné pro manuální i automatizované procesy, zvýšené množství Hi-Fi polymerázy v bitu, 96 rx	Kit pro přípravu knihoven kompatibilní s dalšími kity pro obohacení vybraných oblastí DNA. Kit využívá enzymatické fragmentace DNA. Reagencie musí být k dispozici ve formátu Illumina (vhodné pro manuální postupy) nebo ve formátu 96-jamový destičky (pro automatizované postupy). Reagencie ve formátu stabilizovaných ready-to-use mišů a musí být rezistentní vůči inhibitorům (>1mM EDTA apod.). Pro zjednodušení automatizace využívá kit spojení enzymatické fragmentace a A-tailingu do jednoho kroku, zvýšené množství Hi-Fi polymerázy, 96 reakcí	KAPA LP Evo HiFi (96 rxn), KAPA EvoPlus Kit se zvýšeným množstvím KAPA HiFi polymerázy, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-evoplus-kit/ , https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hifi-hotstart-readymix/	9808256001		1	1ks	71280	21	14 968,80	86 248,80	71 280,00	14 968,80	86 248,80	bal	1	71 280,00
34																	
	Univerzální adaptory pro knihovny Illumina umožňující unikátní identifikaci molekul (UMI), kompatibilní s Kapa reagencemi	Univerzální adaptory vhodné pro přípravu knihoven s obohacením pomocí PCR umožňující unikátní identifikaci molekul (UMI), kompatibilní s Kapa reagencemi, velikost 96 vzorků	KAPA Universal UMI Adapter, https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-universal-umi-adapter/	9329862001			1ks	9394	21	1 972,74	11 366,74	0,00	0,00	0,00	bal	1	9 394,00
35																	
	Kit pro přípravu obohacených DNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina, zvýšené množství Hi-Fi polymerázy v bitu, 96 reakcí	Kit pro přípravu knihoven kompatibilní s dalšími kity pro obohacení vybraných oblastí DNA, vstupní množství templátu 1 ng – 1 µg gDNA. Kit využívá enzymatické fragmentace a obsahuje všechny potřebné reagencie včetně PCR primerů a HiFi polymerázy pro amplifikaci finální knihovny, zvýšené množství Hi-Fi polymerázy, 96 reakcí	KAPA Library Extra HiFi Kit (96 rxn), KAPA HyperPlus kit se zvýšeným množstvím KAPA HiFi polymerázy https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hyper-plus-kit/ , https://rochesequencingstore.com/catalog/kapa-hifi-hotstart-readymix/	9314458001			1ks	66492	21	13 963,32	80 455,32	0,00	0,00	0,00	bal	1	66 492,00
36																	
Výjediná nabídková cena v Kč včetně všech nákladů (např. dopravné, balné, náklady na pojištění, clo, sleva z ceny apod).											136 980,00	28 765,80	165 745,80				

Odůvodnění kompatibility: Důvodem pro uvedení názvů předmětů plnění a názvů v parametrech, specifikacích jsou sekvenátory na platformě Illumina, které jsou umístěny ve stávajících laboratořích zadavatele, např. MiSeq a HiSeq, NovaSeq a NextSeq apod.