

Dodatek č. 1

GeneTiCA s.r.o.

Sídlo: Služeb 3056/4, 108 00 Praha 10
Zastoupená: RNDr. Petrem Kvapilem, jednatelem
IČO: 25609378
DIČ: CZ25609378
Bankovní spojení: ČSOB a.s.
Číslo účtu: 152633149/0300
(dále jen „prodávající“)

a

Ústav hematologie a krevní transfuze

Sídlo: U Nemocnice 2094/1, 128 00 Praha 2
Jednající: prof. MUDr. Petr Cetkovský, Ph.D., MBA., ředitel,
Oprávněná osoba ve věcech smluvních: XXXXX
IČ: 00023736
DIČ: CZ00023736
Bankovní spojení: ČNB, Praha 1
Číslo účtu: 31438021/0710
(dále jen „kupující“ či „ÚHKT“)

uzavírají k Rámcové kupní smlouvě 21123TM/2021/UHKT/HM ze dne 30.7.2021 uzavřené na základě vyhodnocení výsledků veřejné zakázky malého rozsahu s názvem: „21123M – Dodávka Vybavení pro polymerázovou řetězovou reakci“ (dále jen „Veřejná zakázka“) tento dodatek č.1:

I. Předmět dodatku

1. Příloha č. 1 smlouvy – Nabídka prodávajícího se nahrazuje novou cenovou nabídkou – Přílohou č.1 tohoto dodatku.

II. Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ujednání této smlouvy zůstávají beze změny.
2. Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami.
3. Tento dodatek je vyhotoven ve dvou vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží jedno.

Příloha č. 1: Nabídka prodávajícího

V Praze dne:

V Praze dne:

za prodávajícího:

za kupujícího:

RNDr. Petr Kvapil
jednatel

Prof. MUDr. Petr Cetkovský, Ph.D., MBA
ředitel

Zadavatel: ÚSTAV HEMATOLOGIE A KREVNÍ TRANSFUZE V PRAZE (ÚHK)T
 Sídlo: U Nemocnice 2094/1, 128 20 Praha 2
 Zastoupení: Prof. MUDr. Petr Cestkovský, Ph.D., MBA
 IČO/J DNE: 00033736 / CZ00033736

Účastník - Obchodní firma/název:
 Sídlo/místo podnikání:
 Osoba/osoby oprávněná jednat za účastníka, funkce:
 IČO/J DNE:

GemTICA s.r.o.
 Služeb: 3036/4, 108 00 Praha 10
 RNDr. Petr Kvapil, jednatel
 25669378 / CZ25669378

Příloha č. 1 ZD POLOŽKOVÝ CENÍK

Tabulka č.1 – Položkový ceník 21123TM

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	AA	AB	AC	AD	AE	AE	AE								
Položkové číslo položky	Kategorie zboží	Číslo dodavatele	Dodavatel	Katalogové číslo	Čárový kód	Dodací hita (dnů)	Číslo KKM	Kód SÚKL	Název	Doplňkový název	Podrobný popis	Reference ATC	Název ATC	Délka expirace (měsíce)	Skladovací teplota (°C)	Skladovací podmínky	Room Rry- výška (mm)	Rozměry šířka (mm)	Rozměry hloubka (mm)	Hmotnost (kg)	Minimální dodávané množství (ks)	Měrná jednotka (bal)	Počet ks v balení	Jednotková cena (Kč)	Sazba DPH	Celkový počet ks/bal za 6 měsíců	Celková nabídková cena za počet ks bez DPH (Kč)	Částka DPH (Kč)	Celková nabídková cena za počet ks s DPH (Kč)	Poznámka	CPV kód							
1.	1CH1	Illumina	Illumina	MS-102-3003		42	1CH1-008463		MiSeq Reagent Kit v3 (600 cycle)						3	skladovat dle doporučení na krabici																33141500-5						
2.	1CH1	Qiagen	Qiagen	970802		42	1CH1-000740		PyroMark Gold Q24 Reagents (5x24)		Nucleotides, enzyme, and substrate solutions, intended for use with PyroMark Q24				12	skladovat dle doporučení na krabici																33141500-5						
3.	1CH2	Illumina	Illumina	MS-102-2002		42	1CH2-000706		MiSeq Reagent Kit v2 (300 cycle)		MiSeq Reagent Kits v2 enable more output to simplify each MiSeq run. MiSeq Reagent Kits v2 retain the same pre-filled, ready-to-use reagent cartridges as the v1 kits, but offer improved chemistry to increase cluster density, decrease cycle time, and improve quality (Q) scores. MiSeq Reagent kits v2 are also available in micro and nano formats for low output applications.				3	skladovat dle doporučení na krabici																		33141500-5				
4.	1CH2	Illumina	Illumina	MS-103-1002		42	1CH2-000840		MiSeq Reagent Micro Kit V2_300cycle						3	skladovat dle doporučení na krabici																	33141510-8					
5.	1CH2	Qiagen	Qiagen	330401		42	1CH2-000891		RT2 First Strand Kit (12)		For twelve 20 µl first strand cDNA synthesis reactions: Buffer B6 (24 µl), 5x Buffer B3 (60 µl), RE3 Reverse Transcriptase MX (24 µl), Control P2 (12 µl), Nuclease-Free Water (1 ml)				12	1-20 °C																			33141510-8			
6.	1CH2	Illumina	Illumina	TG-110-3001		42	1CH2-000895		PhiX Control Kit v3		PhiX Control v3 is a reliable, adapter-ligated library used as a control for Illumina sequencing runs. The library is derived from the small, well-characterized PhiX genome, offering several benefits for sequencing and alignment.				3	skladovat dle doporučení na krabici																		33141510-8				
7.	1CH2	Illumina	Illumina	FC-131-1024		42	1CH2-000985		Nexera XT DNA sample preparation kit (24samples)		Nexera XT DNA Sample Preparation kit umožňuje přípravu knihoven pro sekvenaci na přístroji Illumina. Hodí se zejména na přípravu knihoven malých genomů, ampikonů a plazmidů za méně než 90 minut a pouze 15 minutami ruční práce.				12	skladovat dle doporučení na krabici																			33141510-8			
8.	1CH2	Illumina	Illumina	FC-131-2001		42	1CH2-001048		Nexera XT Index Kit v2 set A (184 vstriků, 96 indexů)		Nexera XT DNA Sample Preparation kit umožňuje přípravu knihoven pro sekvenaci na přístroji Illumina. Hodí se zejména na přípravu knihoven malých genomů, ampikonů a plazmidů za méně než 90 minut a pouze 15 minutami ruční práce.				12	skladovat dle doporučení na krabici																		33141500-5				
9.	1CH2	Qiagen	Qiagen	929551		42	1CH2-001162		DX DNA Size marker (X2.74/taeti (50 µl))						12	4 °C																	33696200-7					
10.	1CH2	Qiagen	Qiagen	80204		42	1CH2-001166		AllPrep DNA/RNA mini Kit (50)		For 50 minipreps: AllPrep DNA Spin Columns, RNeasy Mini Spin Columns, Collection Tubes, RNase-Free Water and Buffers The AllPrep DNA/RNA Mini Kit allows the simultaneous purification of genomic DNA and total RNA from the same biological sample. DNA is purified using the novel AllPrep DNA spin column. RNA is purified from the AllPrep column flow-through using an RNeasy Mini spin column. The kit can be automated on the QIAcube Connect, and is compatible with up to 107 cells or 30 mg tissue.					12	RT																					33696200-7
11.	1CH2	Qiagen	Qiagen	330522		42	1CH2-001533		RT2 SYBR Green B1X qPCR Mastermix (12)		PCR Arrays, 8 x 384-well RT2 PCR Arrays or 1 200 x 25-µl reactions or 300 x 10 µl reactions RT2 SYBR Green qPCR Mastermixes contain real-time PCR buffer, a high-performance, HotStart DNA Taq polymerase, nucleotides, and SYBR Green dye.				12	1-20 °C																				33141510-8		
12.	1CH2	Qiagen	Qiagen	330231		42	1CH2-001533		RT2 Profiler PCR Arrays	genová nabídka: GCZ-NB-21-00119					12	1-20 °C																	33141510-8					
13.	1CH2	Illumina	Illumina	20025519		42	1CH2-001649		Illumina® DNA Prep, (5) Tagmentation (16 Samples)		For enrichment or pre-enrichment of DNA for sequencing: Enrichment are now called Illumina DNA Prep with Enrichment (Cat. No. 20025523 and 20025524). The products previously known as Nextera DNA Flex Library Prep are now called Illumina DNA Prep (Cat. No. 20025519, 20025520, 20025521, 20025522).				12	skladovat dle doporučení na krabici																				33141510-8		
14.	1CH2	Qiagen	Qiagen	929004		42	1CH2-001663		QIAxcel DNA Screening Kit (2400)		QIAxcel DNA Screening Gel Cartridges, Buffers, Mineral OIL, QX Intensity Calibration Marker, 12- Tube Strips				12	skladovat dle doporučení na krabici																		33696200-7				
15.	1CH2	Qiagen	Qiagen	55114		42	1CH2-002050		QIAamp Circulating Nuclein Acid Kit (50)		The QIAamp Circulating Nucleic Acid Kit greatly simplifies concentration and purification of free-circulating DNA and RNA from plasma or serum.				12	RT																		33141625-7				

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	AA	AB	AC	AD	AE	AE	AE	AE		
Poradové číslo položky	Kategorie zboží	Číslo dodavatele	Dodavatel	Katalogové číslo	Čárový kód	Dodací lhůta (dny)	Číslo KKCM	Kód SÚKL	Název	Doplňkový název	Podrobný popis	Reference ATC	Název ATC	Délka expozice (min)	Skladovací teplota (°C)	Skladovací podmínky	Rozm - řev - výška (mm)	Rozměry šířka (mm)	Rozměry hloubka (mm)	Hmotnost [kg]	Minimální dodávané množství [ks]	Měrná jednotka [bal]	Počet ks v balení	Jednotková cena [Kč]	Sazba DPH	Celkový počet ks/bal za 6 měsíců	Celková nabídková cena za počet ks bez DPH [Kč]	Částka DPH [Kč]	Celková nabídková cena za počet ks s DPH [Kč]	Poznámka	CPV kód		
16.			Qiagen	978703		47	1CH2-002204		PyroMark PCR Kit		For PCR amplification of template DNA optimized for Pyrosequencing analysis			12	RT																		30237310-5
17.			Qiagen	978703		43	11MD-000260		QX 0.2 ml 12-Tube Strips		80 x QX 0.2 ml 12-Tube Strips			12	RT																		31141500-5
18.			Ilumina	DX-002-1003		47	11MD-000852		Index Adapter Replacement Caps					12	RT																		24900000-3
19.			Qiagen	981203		42	11M1-000350		Strip Tubes and Caps. 0.1 ml MBA (250)					24	RT																		24900000-3
																									1 085 107,00 Kč	227 872,47 Kč	1 312 979,47 Kč	Celkový počet měsíců:	6				

V případě, že ZD odkazuje na obchodní název (ekvivalent dle § 89 odst. 5 ZZZV, případně technické normy dle § 90 ZZZV), je možné nabídnout medicínsky rovnocenné řešení.

Legenda:

Účastník vyplní v tabulce č. 1 – Položkový ceník - VŠEOBENNA POUŽITĚ ŽLUTÉ VYZNAČENÁ POLE.

Ve sloupci AA uvede účastník jednotkové ceny položek v Kč bez DPH, ve sloupci AB daňovou sazbu, ostatní sloupce s cenami se doplní dle vzorci automaticky. Jednotková cena bez DPH nesmí být překročena po dobu 6 měsíců trvání smlouvy pro předpokládanou spotřebu materiálu.

Celková nabídková cena je součtem nabídkových cen předpokládaného počtu odečtených balení za celkový počet měsíců trvání smlouvy všech položek uvedených ve vyplněném Položkovém ceníku. Nabídková cena musí být ve výši odpovídající ceně při expiraci nabízeného zboží v délce min. 12 měsíců. Celková nabídková cena, která bude hodnocena, musí souhlasit s cenou uvedenou v krycím listu nabídky, příloha č. 1 ZD.

Účastník vyplňuje pouze list "Příloha_1_ZD-Položkový_ceník".

Příslušné informace z listu "Příloha_1_ZD-Položkový_ceník" jsou automaticky kopírovány do listu: "Příl. A_Smlouvy-Položkový_ceník".

V případě potřeby může účastník změnit šířku řádku, nikoliv sloupce.

Datum: 30.11.2021

Jméno a funkce: RNDr. Petr Kvapil, jednatel

Zadavatel: ÚSTAV HEMATOLOGIE A KREVŇÍ TRANSFUZE V PRAZE (ÚHKT)
 Sídlo: U Nemocnice 2094/1, 128 20 Praha 2
 Zastoupený: prof. MUDr. Petr Cetkovský, Ph.D., MBA
 IČO:/ DIČ: 00023736 / CZ00023736

Účastník - Obchodní firma/název:
 Sídlo/místo podnikání:
 Osoba/osoby oprávněná jednat za účastníka, funkce:
 IČO:/ DIČ:

GeneTICA s.r.o.
 Služeb 3056/4, 108 00 Praha 10
 RNDr. Petr Kvapil, jednatel
 25609378 / CZ25609378

Příloha č.1 dodatku č.1 smlouvy 21123TM

Položkový ceník 21123TM

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
Pořadové číslo položky	Katalogové číslo	Kód SÚKL	Název	Doplňkový název	Podrobný popis	Reference ATC	Jednotková cena [Kč]	Sazba DPH	Celkový počet ks/bal za 6 měsíců	Celková nabídková cena za počet ks bez DPH [Kč]	Částka DPH [Kč]	Celková nabídková cena za počet ks s DPH [Kč]	Poznámka
1.	MS-102-3003		MiSeq Reagent Kit v3 (600 cycle)										
2.	970802		PyroMark Gold Q24 Reagents (5x24)		Nucleotides, enzyme, and substrate solutions, intended for use with PyroMark Q24								
3.	MS-102-2002		MiSeq Reagent Kit v2 (300 cycle)		MiSeq Reagent Kits v2 enable more output to simplify each MiSeq run. MiSeq Reagent Kits v2 retain the same pre-filled, ready-to-use								
4.	MS-103-1002		MiSeq Reagent Micro Kit V2, 300cycle										
5.	330401		RT2 First Strand Kit (12)		For twelve 20 µl first strand cDNA synthesis reactions; Buffer GE (24 µl), 5x Buffer BC3 (48 µl), RE3 Reverse Transcriptase Mix (24 µl), Control P2 (12 µl), Nuclease-Free Water (1 ml)								
6.	TG-110-3001		PhiX Control Kit v3		PhiX Control v3 is a reliable, adapter ligated library used as a control for Illumina sequencing runs. The library is derived from the small, well-characterized PhiX genome, offering several benefits for sequencing and alignment.								
7.	FC-131-1024		Nextera XT DNA sample preparation kit (24samples)		Nextera XT DNA Sample Preparation kit umožňuje přípravu knihoven pro sekvenaci na přístrojích Illumina. Hodí se zejména na přípravu knihoven malých genomů, ampliconů a plazmidů za méně než 90 minut a pouze 15 minutami ruční práce.								

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
Pořadové číslo položky	Katalogové číslo	Kód SÚKL	Název	Doplňkový název	Podrobný popis	Reference ATC	Jednotková cena [Kč]	Sazba DPH	Celkový počet ks/bal za 6 měsíců	Celková nabídková cena za počet ks bez DPH [Kč]	Částka DPH [Kč]	Celková nabídková cena za počet ks s DPH [Kč]	Poznámka
8.	FC-131-2001		Nextera XT Index Kit v2 set A (384 vzorků, 96 indexů)		Nextera XT DNA Sample Preparation kit umožňuje přípravu knihoven pro sekvenaci na přístrojích Illumina. Hodí se zejména na přípravu knihoven malých genomů, ampliconů a plazmidů za méně než 90 minut a pouze 15 minutami ruční práce.								
9.	929551		QX DNA Size marker FX174/HaeIII (50 ul).										
10.	80204		AllPrep DNA/RNA mini Kit (50)		For 50 minipreps: AllPrep DNA Spin Columns, RNeasy Mini Spin Columns, Collection Tubes, RNase-Free Water and Buffers The AllPrep DNA/RNA Mini Kit allows the simultaneous purification of genomic DNA and total RNA from the same biological sample. DNA is purified using the novel AllPrep DNA spin column. RNA is purified from the AllPrep column flow-through using an RNeasy Mini spin column. The kit can be automated on the QIAcube Connect, and is compatible with up to 107 cells or 30 mg tissue.								
11.	330522		RT2 SYBR Green ROX qPCR Mastermix (12)		Contains 12 x 1.35 ml tubes: for 12 x 96-well RT2 PCR Arrays, 8 x 384-well RT2 PCR Arrays or 1200 x 25 µl reactions or 3000 x 10 µl reactions RT2 SYBR Green qPCR Mastermixes contain real-time PCR buffer, a high-performance, HotStart DNA Taq polymerase, nucleotides, and SYBR Green dye. Some mastermixes contain either fluorescein or ROX dye for optimization of the instrument optics. The chemically-modified and tightly controlled HotStart enzyme uniquely provides accurate SYBR Green results by preventing the amplification of primer-dimers and other nonspecific products.								
12.	330231		RT2 Profiler PCR Arrays	cenová nabídka: GCZ-NB-21-00119									

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
Pořadové číslo položky	Katalogové číslo	Kód SÚKL	Název	Doplňkový název	Podrobný popis	Reference ATC	Jednotková cena [Kč]	Sazba DPH	Celkový počet ks/bal za 6 měsíců	Celková nabídková cena za počet ks bez DPH [Kč]	Částka DPH [Kč]	Celková nabídková cena za počet ks s DPH [Kč]	Poznámka
13.	20025519		Illumina® DNA Prep, (S) Tagmentation (16 Samples)		The products previously known as Nextera Flex for Enrichment are now called Illumina DNA Prep with Enrichment (Cat. No. 20025523 and 20025524). The products previously known as Nextera DNA Flex Library Prep are now called Illumina DNA Prep (Cat. No. 20025519, 20025520, 20018704, and 20018705). These products use the same tagmentation technology as the previous Nextera Flex kits. The (S) designation denotes a bead-linked transposome that generates an insert size of ~200bp.								
14.	929004		QIAxcel DNA Screening Kit (2400)		QIAxcel DNA Screening Gel Cartridge, Buffers, Mineral Oil, QX Intensity Calibration Marker, 12-Tube Strips								
15.	55114		QIAamp Circulating Nuclein Acid Kit (50)		The QIAamp Circulating Nucleic Acid Kit greatly simplifies concentration and purification of free-circulating DNA and RNA from plasma or serum.								
16.	978703		PyroMark PCR Kit		For PCR amplification of template DNA optimized for Pyrosequencing analysis								
17.	929703		QX 0,2 ml 12-Tube Strips		80 x QX 0.2 ml 12-Tube Strips								
18.	DX-502-1003		Index Adapter Replacement Caps										
19.	981203		Strip Tubes and Caps. 0.1 ml MBA (250)										
Celkový počet měsíců:			6							1 085 107,00 Kč	227 872,47 Kč	1 312 979,47 Kč	

Celková nabídková cena je součtem nabídkových cen předpokládaného počtu odebraných balení za celkový počet měsíců trvání smlouvy všech položek uvedených ve vyplněném Položkovém ceníku. Nabídková cena musí být ve výši odpovídající ceně při expiraci nabízeného zboží v délce min. 48 měsíců. Jednotková cena bez DPH nesmí být překročena po dobu 48 měsíců trvání smlouvy pro předpokládanou spotřebu materiálu.

Datum: 30.11.2021

Jméno a funkce: RNDr. Petr Kvapil, jednatel