

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

УКАЗАНИЯ ЗА ИЗГОТВЯВАНЕ НА ОФЕРТАТА

/ОБРАЗЕЦ/

Всеки участник в процедурата има право да представи само един вариант на оферта, за една, няколко или всички групи или позиции от спецификацията.

Представената оферта трябва да бъде със срок на валидност не по-малък от 90 /деветдесет/ календарни дни от крайния срок за получаване на офертите.

Офертата за участие в процедурата се изготвя, предава и приема в съответствие с изискванията на Закона за обществените поръчки. Офертата се подписва от законния представител на лицето, което я подава или от изрично упълномощено от него лице.

Офертата за участие в процедурата следва да бъде изготвена на български език.

Всички документи, които придружават офертата се представят в оригинал или като ксерокопия с нотариална заверка или заверка на участника, в зависимост от вида на документа и от указаното по-долу. Документите се подписват само от законните представители на участника, съгласно регистрацията му или от изрично упълномощени за това лица, като в този случай се представя пълномощно в оригинал или с нотариална заверка. **Всички документи трябва да са с дата на издаване, предшестваща подаването на офертата не повече от 6 месеца или да са в срока на тяхната валидност.**

Офертата следва да бъде функционално разпределена в **три отделни запечатани, непрозрачни и надписани плика**. Трите плика на офертата се поставят в друг непрозрачен плик, върху който се отбелязва името и адреса на възложителя, предмета на обществената поръчка и името и адреса за кореспонденция, тел., факс и e-mail на оферента и позициите, за които подава оферта. Всеки един от пликовете следва да има съдържание, посочено по долу:

Плик № 1: “ДОКУМЕНТИ ЗА ПОДБОР”

В плика се поставят следните документи:

1. Документи относно търговско-правния статут на кандидата:

1.1. Оригинал или заверено копие на удостоверение за актуално състояние, издадено от компетентен орган в страната на участника или

Единен идентификационен код съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър, когато участникът е юридическо лице или едноличен търговец.

1.2. Оригинал или заверено копие на документи, удостоверяващи представителната власт на лицето, от което изхожда предложението, в случай, че това не е законния представител на участника.

1.3. Заверени от участника копия на документи за регистрация на участника – БУЛСТАТ и ДИС идентификационен номер, в случаите предвидени в закона.

1.4. Декларация за отсъствието на обстоятелства по чл. 47, ал. 1 и ал. 2 от ЗОП – за юридическите лица - от лицата по чл. 47, ал. 4 от ЗОП, за едноличните търговци – от лицата, които представляват участника, за физическите лица – от участника. Декларация за отсъствието на обстоятелствата по чл. 47, ал. 5 – от лицата по чл. 47, ал. 5 от ЗОП (*Образец № 1*).

2. Гаранциите за участие по отделните позиции са както следва:

ВИДОВЕ		Опаковка / Марка / Брой	Общ брой опаковки / Броя	Гаранци и
1. МОНОГЕННИ БОЛЕСТИ, ВРОДЕНИ ГРЕШКИ НА ОБМЯНАТА, МАСОВ СКРИНИНГ ЗА ФЕНИЛКЕТОНУРИЯ				
I.A. Реактиви				
1	Кит за количествено флуоресцентно определяне на фенилаланин от кръв върху филтърна бланка - (реактиви, стандарти, контроли, консумативи) за наличен апарат Viscot ² D - 4800 теста в кит - масов скрининг за ФКУ	кит	до 10	652,08
2	Кит без дериватизация за MS/MS анализ на аминокиселини и ацилкарнитити от филтърна бланка (реактиви, стандарти със стабилни изотопи, контроли, консумативи) - минимум 960 анализа - селективен скрининг за 32 ВГО едновременно	кит	до10	431,67
3	Methanol, HPLC grade	литър	до 20	4,17
4	Вода дейонизирана, LC/MS grade	литър	до 20	11,00
5	Метилмалонова киселина - стабилен изотоп за вътрешен стандарт за MS/MS анализ, чистота над 98 %	мг	до 25	5,00
6	Хомоцистеин - стабилен изотоп за вътрешен стандарт за MS/MS анализ, чистота над 98 %	мг	до 50	5,00
7	Суццинилацетон - стабилен изотоп за вътрешен стандарт за MS/MS анализ, чистота над 98 %	мг	до 50	5,00
8	Стабилни изотопи на аргининосуццинова киселина за вътрешен стандарт за MS/MS анализ, чистота над 98 %	мг	до 50	5,00
9	Хидразин монохидрат, 98%	литър	до 2	0,83

10	Мравчена киселина LC/MS grade, опаковка от 10 ампули по 1 мл	опаковка	до 2	1,67
11	Етанол - Абсолютен puriss. P. a. Reag. ACS, Reag. ISO Reag. Ph. Eur.	литър	до 2,5	0,35
12	Суши тест - ленти за изследване на урина за мин. 10 показателя, набор за 100 проби	брой	до 10	0,83
13	2-фенилмаслена киселина, >98%	mg	до 100	1,96
14	Суберилглицин, 98%	mg	до 50	2,50
15	Хептаноилглицин, 98%	mg	до 50	1,25
16	Фенилпропионилоглицин, 98%	mg	до 50	1,25
17	Изоваперилглицин, 98%	mg	до 50	1,25
18	Изобутирилглицин, 98%	mg	до 50	1,25
19	3-хидроски глутарова киселина, 95 %	mg	до 50	2,08
20	O-(2,3,4,5,6-пентафлуоробензил) гидрохлорид, НС, I >98%	mg	1	0,83
21	N,O-Bis(trimethylsilyl)trifluoroacetamide with 1% trimethylchlorosilane, в опаковка от 10 ампули по 1 мл	опаковка	до 2	1,67
22	Нертасоанов киселина, > 98%	mg	1	0,83
23	[3,3,5,5-d4] hexacosanoic acid, > 98%	mg	до 50	5,83
24	[3,3,5,5-d4] tetracosanoic acid, > 98%	mg	до 50	5,83
25	[3,3,5,5-d4] docosanoic acid, > 98%	mg	до 50	5,83
26	heptadecanoic acid, > 98%	mg	до 50	0,83
27	Алкохол етилов абсолютен 100%, НРЛС grade	литър	до 10	13,58
28	Трис база, 99,5%	килограм	до 10	4,50
29	Агароза, NA за електрофореза на ДНКРНК	грам	до 2000	13,33
30	Na2EDTA X 2H2O, extra pure	килограм	до 2	1,25
31	Натриев хлорид 99%	килограм	до 10	0,30
32	Диметилхидроксисилан 2% разтвор в 1,1,1,- трихлор етан	литър	1	0,33
33	Вода дейонизирана, НРЛС grade	литър	до 17	1,64
34	Сребърен нитрат, р.а.	грам	до 400	6,00
35	Глицерин, ч.з.а.	литър	до 3	0,63
36	Фенол, >99%	килограм	до 3	3,00
37	Борна киселина, extra pure	килограм	до 9	3,38
38	Формамид HD	миллитър	до 1000	1,40
39	Праймери 200 pmol scale (дължина 25 бази), 5' флуоресцентно белазани за ABI 3130	брой	до 10	14,00
40	Праймери 200 pmol scale (дължина 25 бази)	брой	до 150	52,50
41	Нуклеотиди 100 mM всеки (dATP, dCTP, dGTP, dTTP) опаковка от 1000 ml	опаковка	1	4,13
42	Полимер POP7 за фрагментен анализ за капиларен секвенатор ABI 3130xl	миллитър	до 21	87,50
43	Дейонизиран формамид (Hi-DI) за секвениране с капиларен секвенатор ABI 3130	миллитър	до 50	3,00
44	10 x буфер с EDTA за ABI 3130 xl	миллитър	до 500	2,33
45	5 x Seq buffer	миллитър	1	3,92

46	Gene Scan Size Standart Rox 500	микролитър	до 200	13,33
47	Gene Scan Size Standart Liz 500	микролитър	до 1600	46,67
48	Молекулген маркер на ДНК фрагменти с големина от 50 до 1000 бази (от 50 до 300 бази през 50 бази и от 300 до 1000 през 100 бази)	опаковка	до 4	4,00
49	Термостабилна ДНК полимераза (рекомбинантна). Определена чистота над 90%. Без ендонуклеаза, екзонуклеаза, ДНК-аза, РНК-аза и протеазна активност в комплект с буфери- 250 U опаковка	опаковка	до 40	8,00
50	Рестриктаза Taq I, 1000U/опаковка	опаковка	до 2	1,25
51	Рестриктаза Dde I, 2000U/опаковка	опаковка	1	2,55
52	Рестриктаза Xag I, 2000U/опаковка	опаковка	1	1,80
53	Рестриктаза Mbo I, 1000U/опаковка	опаковка	1	0,58
54	Рестриктаза Mbo II, 1000U/опаковка	опаковка	до 2	0,54
55	Рестриктаза Ban I, 500U/опаковка	опаковка	1	0,54
56	Рестриктаза Mnl I, 1000 U / опаковка	опаковка	до 3	6,50
57	Рестриктаза Hind III, 1000U/опаковка	опаковка	до 2	0,88
58	Рестриктаза Nco I, 1000U/опаковка	опаковка	1	1,30
59	Рестриктаза Bcg I, 1000U/опаковка	опаковка	до 2	2,63
60	Рестриктаза, Msp I, 3000U/опаковка	опаковка	1	0,63
61	Рестриктаза, Rsa I, 1000U/опаковка	опаковка	1	0,82
62	Рестриктаза, Dra I, 1000 U/опаковка	опаковка	1	0,58
63	Рестриктаза, Xba I, 1000 U/опаковка	опаковка	до 2	2,00
64	Рестриктаза Hinf I, 1000U/опаковка	опаковка	до 3	1,75
65	Рестриктаза Hha I, 1000U/опаковка	опаковка	до 3	2,50
66	Протеиназа K от Tritirachium album, лиофилизирана за екстракция на ДНК	грам	до 1,5	11,25
67	Кит за ензимно пречистване на РСР продукт за секвениране, съдържащ екзонуклеаза I и скаридена алкална фосфатаза, за 500 проби	брой	до 3	6,83
68	Кит за диагностика на анеуплоидии с STR маркери, съдържащ не по- малко от 29 маркера за 21, 18, 13 и половите хромозоми с възможност за анализ с ABI 310 или ABI 3130, комплект за 50 проби	брой	до 22	1 089,00
69	Кит за диагностика на анеуплоидии с STR маркери, съдържащ не по- малко от 13 маркера за 15, 16, 22 хромозоми с възможност за анализ с ABI 310 или ABI 3130, комплект за 25 проби	брой	до 4	200,00
70	Кит за изолиране на ДНК от 3 мл кръв, основаващ се на технология с магнитни частици за автоматизирана система тип Chemagis Magnetic Separation Modul	проба	до 1000	143,53
71	Кит за изолиране на ДНК от 10 мл кръв, основаващ се на технология с магнитни частици за автоматизирана система тип Chemagis Magnetic Separation Modul	проба	до 500	87,50

72	Кит за Бърза (до 30 минути) екстракция на ДНК от цяла кръв, серум, плазма, телесни течности, амниоцити, хорион, букална лигавица и вирусна ДНК - за проби в обем до 200 μ l, работещ с колонка. В комплект с всички реагенти и консумативи. Опаковка 250 проби.	опаковка	до 6	54,00
73	Кит за автоматично ДНК секвениране с четири флуорохромни багрила едновременно, с термостабилна полимераза за капиларен секвенатор ABI310, за 100 проби	брой	до 6	65,00
74	Термостабилна рекомбинантна ДНК полимераза в комплекс с антипяло, инхибиращо активността при стайна температура и активизация при температура над 94 градуса C, в опаковка от 250U с концентрация 5 единици на микролитър	опаковка	до 5	12,50
75	Кит за изследване на молекулни дефекти при мускулна дистрофия Дюшен/Бекер с MLPA метод. С възможност за определяне на дупликации и делеции в Целият дистрофинов ген, както и хетерозиготно носителство при жени – за пълен анализ на 50 проби	брой	1	23,33
76	Кит за определяне на носителство, брой генни копия и единични нуклеотидни замени в SMN1 и SMN2 гена с MLPA метод, за 50 проби	брой	1	23,50
77	Кит за определяне на носителство, брой генни копия в хромозомни райони с картирани микроделеционни / микродупликационни синдроми с MLPA метод, за 100 проби	брой	1	23,50
78	Кит за Диагностика на муковисцидоза за 29 мутации с полимеразно-верижна реакция и нерадиоактивна детекция на стрип, опаковка за 20 проби	брой	до 3	116,66
79	EGFR RCR Kit (24) за детекция на 29 соматични EGFR-мутации, опаковка от 24 теста за диагностика	опаковка	до 10	688,17
80	Кит за екстракция на ДНК от парафиново блокче за 50 проби работещ с колонка в комплект с всички реагенти	брой	до 9	39,96
81	Кит за определяне на 7 мутации в гена Kras, основан на детекция в реално време, опаковка от 24 теста за диагностика	опаковка	до 10	604,25
82	Кит за определяне на носителство, брой генни копия в субтеломерни хромозомни райони с MLPA метод за 100 проби	брой	1	23,50

83	Кит за диагностициране на 28 специфични хромозомни транслокации при онкохематологични заболявания, съдържащ: MMLV-RT, 5xbuffer, 100nMDTT, 125um 10mM dNTP, DNA polymerase, 10xBuffer, опаковка за 25 теста	опаковка	до 4	216,66
84	Кит за пренатална ДНК диагностика на вродена CMV-инфекция, опаковка за 24 реакции	опаковка	до 4	36,00
85	AZF-MX-кит за детекция на делеции в Y хромозомата - 24 теста - агарозна детекция	опаковка	1	18,00
86	AZF-MX EXT-кит за детекция на делеции в Y хромозомата - 24 теста - агарозна детекция	опаковка	1	18,00
87	Кит за едновременно детекция и идентификация на мутации свързани с тромбозите – Factor V Leiden, G1691A, Factor II, G20210A, MTNFR C677T, MTNFR A1298C, PAI 1 4G/5G, Factor V (HR2) H1299R – 20 теста/опак.	опаковка	1	35,00
88	20x SSC stock (pH 7.0, 3.0 M NaCl 0.3 M sodium citrate), 1L	литър	до 8	5,00
89	Кит за ензимно пречистване на РСР продукт след цялостна геномна амплификация	опаковка	1	12,00
90	Кит за амплификация на целия геном	опаковка	1	8,33
91	Фикол-градиентен разтвор за клетъчно разделяне, 100 мл	брой	до 10	1,50
92	Етидиев бромид, за молекулярни изследвания, опаковка 10 мл	опаковка	до 3	2,16
93	Фенол разтвор, pH 8, за молекулярно-биологични изследвания, > 89.0% опаковка 500мл.	опаковка	до 5	13,40
94	Трис база, 99.5%	килограм	1	0,95
95	Тринатриев цитрат, ч.з.а. Na2C6 H5 O7.51/2H 2O	килограм	1	0,65
96	Калиев хлорид, анхидриран чза	килограм	1	0,40
97	Натриев хлорид, анхидриран чза	килограм	1	0,40
98	Пепсин, лиофилизиран	грам	до 25	0,40
99	37% формалдехид, ултрачист	милилитър	до 500	0,50
100	Формамид, 100%	литър	1	0,80
101	Na2EDTA X 2H2O, extra pure	грам	до 500	0,50
102	Амониев хлорид, extra pure	килограм	1	0,46
103	Калиев хидроген карбонат р.а (KHCO ₃)	килограм	1	0,45
104	Изопропилов алкохол, 99%	литър	до 2	0,72
105	Натриев ацетат, extra pure	килограм	1	0,75
106	Амониев ацетат, extra pure	килограм	1	0,60
107	Течен парафин, ч.з.а.	литър	1	0,45
108	Изоамилов алкохол > 98.5%	литър	до 5	3,00
109	Хлороформ, >99%	литър	до 5	2,85
110	TE буфер, pH 8, 10 mM Трис - HCl, 1mM EDTA опаковка 25 ml	опаковка	до 10	12,50
111	Натриев додецилсулфат, ultra pure	грам	до 60	0,70
112	Натриев карбонат, extra pure	килограм	до 5	0,60

113	2-меркаптоетанол, >98%, за молекулярна биология	миллилитър	до 250	0,70
114	Магнезиев хлорид, >98%, $MgCl_2$	грам	до 100	0,68
115	Вода за молекулярна биология, третирана с DEPC, автоклавирана	литър	до 10	7,50
116	Разтвор за калибриране на pH метър, pH 4.01 Technical Buffer	брой	до 2	0,83
117	Разтвор за калибриране на pH метър, pH 7.00 Technical Buffer	брой	до 2	0,83
118	Разтвор за калибриране на pH метър, pH 10.00 Technical Buffer	брой	до 2	0,83
119	Разтвор за калибриране на pH метър, Electrolyte Solution, 3 мо/л KCl	брой	до 2	0,83
120	Натриев бисулфит (Na_2SO_3), >99%	грам	до 500	1,00
121	Албумин от телешки серум, за молекулярна биология, обезмаслен, >97%, лиофилизиран	грам	1	1,30
122	Протеиназа K за молекулярна биология	грам	до 2	10,00
I.B. Консумативи				
1	Епруветка с K3 EDTA, 9ml, затворена система, в комплект с игла 21G	брой	до 500	1,67
2	Епруветка с K3 EDTA 3 ml, затворена система в комплект с игла 21G	брой	до 1300	3,25
3	Епруветки с капачка, на винт и гумено уплътнение 2 ml, автоклавируеми, устойчиви до -80°C, 500 броя	брой	до 2000	3,00
4	Епруветки на стрип по 4 обем 100 микролитра	брой	до 2000	8,33
5	Сноп капилляри за капиллярен секвенатор ABI 3130xl	опаковка	до 2	33,33
6	Кутии за епруветки пластмасови 1,5-2 ml за 100 проби, съхранение – 20°C	брой	до 60	3,00
7	Микрокапиллярни връхчета, плоски, за обеми до 200 микролитра, 200 броя	опаковка	1	0,83
8	Връхчета за обеми до 1000 μ l за пипети, тип Socoex, 1000 броя	опаковка	до 20	2,00
9	Връхчета за обеми до 1000 μ l за пипети, тип Gilson, 1000 броя	опаковка	до 20	2,00
10	Връхчета за обеми до 200 μ l за пипети, тип Socoex, 1000 броя	опаковка	до 75	7,50
11	Връхчета за обеми до 200 μ l за пипети, тип Gilson, 1000 броя	опаковка	до 75	7,50
12	Връхчета за обеми до 20 μ l за пипети, тип Eppendorf, в кутии по 96 броя	опаковка	до 10	1,50
13	Връхчета за обеми до 20 μ l за пипети, тип Eppendorf, пакет 1000 бр.	пакет	до 20	1,50
14	Връхчета за обеми до 20 μ l за пипети, тип Gilson, пакет 1000 броя	пакет	до 20	1,50
15	Филтърна хартия, 50X50 см, 5 kg в опаковка гладка	килограм	до 45	7,50
16	Епруветки 0.2 ml за РСР с плосък капак, силиконизирани	брой	до 20000	8,33
17	Епруветки 0.5 ml за РСР с плосък капак без вдлъбнатина, силиконизирани	брой	до 20000	12,08
18	Епруветки 1.5 ml, с прозорец за надписване, плосък капак за молекулярна биология	брой	до 40000	6,67

19	Слейсери за ALFlexpress дълги, 0.3mm	опаковка	1	9,93
20	Гребен за ALFlexpress – 0.3mm	брой	до 2	5,96
21	Статив с капак за 96 гнездна плака за PCR	брой	до 5	0,50
22	96 гнездна плака за ABI 3130 xl	брой	до 50	1,67
23	Стандартно Изрязано стъкло за ALFlexpress секвенатор	брой	до 2	19,06
24	Едноканална автоматична пипета (2-20 ul), тefлоново бутало, автоклавируема наkapваща част, точност при 2ul $\pm 5\%$, възпроизводимост $<1.5\%$; точност при 20ul $\pm 1\%$, възпроизводимост $<0.3\%$, индивидуален калибрационен сертификат	брой	до 4	13,33
25	Едноканална автоматична пипета (20-200 ul), тefлоново бутало, автоклавируема наkapваща част, точност при 20ul $\pm 2.5\%$, възпроизводимост $<0.7\%$; точност при 200ul $\pm 0.6\%$, възпроизводимост $<0.2\%$, индивидуален калибрационен сертификат	брой	до 5	20,83
				-
26	Едноканална автоматична пипета (100-1000 ul), тefлоново бутало, автоклавируема наkapваща част, точност при 100ul $\pm 3\%$, възпроизводимост $<0.6\%$; точност при 1000ul $\pm 0.6\%$, възпроизводимост $<0.2\%$, индивидуален калибрационен сертификат	брой	до 5	20,83
27	Загепваща се лента, на листа за стандартни ELISA плаки, 96 гнезда, 80x140mm	брой	до 1200	10,00
28	Стандартни ELISA плаки - 96 ямкиви, прозрачни, V-образни	брой	до 1200	10,00
29	Размерени връхчета за обеми до 100 ul, за Многоканална пипета Eppendorf, 96 броя в кутия	кутия	до 5	2,08
30	Размерени връхчета за обеми до 300 ul, за Многоканална пипета Eppendorf	кутия	до 5	2,08
31	Статив за 5 или повече пипети	брой	1	1,25
32	Мерителни Колби 25 ml	брой	до 5	0,83
33	Връхчета за обеми от 2 до 100/200 ul, в кутии по 96 броя, за многоканална пипета Biohit m100	кутия	до 1200	180,00
34	Сертифицирано незагепващо флуорокарбоново улътнение за GC лайнери (O-ring), 10 бр./оп (GC Agilent Tech. 7890A)	опаковка	1	0,25
35	Лайнер за S/SL инжектор Agilent Agilent 7683B, split, single taper, glass wood, deactivated, low pressegure drop, 5 бр./оп	опаковка	1	3,38
36	Масло за вакуум помпа Pfeiffer P3, за GC/MS системата, 1 л.	литър	1	2,50
37	Комплект: шишета с обем 2 мл, капачки с тefлонова септа (PTFE/ red silicon rubber) и вложки с пластмасови	комплект	1	12,50

	крачета за обем от 100 μ l за autosampler Agilent 7683B - 500 броя / комплект			
38	Филтърни бланки по образец с филтърна хартия S/S 903	брой	до 45000	222,75
39	Епруветки пластмасови градуирани 50 милилитрови, стоящи, с капачки на винт	брой	до 1000	2,08
40	Епруветки пластмасови градуирани 50 милилитрови, с конично дъно, с капачки на винт	брой	до 4000	8,33
41	Нитрилни ръкавици без талк размер S, 100 в кутия	кутия	до 10	0,83
42	Връхчета за автоматична пирета Proline +, за обеми от 0,5 до 300 μ l, в кутия по 96 броя или ракове	кутия	до 220	12,50
43	Уплътнения за инжектор на sample manager - Waters 2777C. (Needle Seal, Gauge 22), 10 в опаковка	брой	до 2	2,50
44	E.S.I. Probe assembly spares kit (z-spray) за Тандем Масспектрометър Waters Acuity TQD	комплект	1	16,67
45	Лента за автоматичен номератор timeStamp 131	брой	до 6	3,50
46	PEEK prefilter, 5 μ m, 5 бр/опаковка	опаковка	до 5	4,00
47	Капилярки 8-10 см дължина, обикновено стъкло	брой	до 10 000	1,67
48	12-канална пипета с обеми 10-100 ml	брой	1	9,17
49	12-канална пипета с обеми 0,5-10 ml	брой	1	9,17
50	12-канална пипета с обеми 100-1000 ml	брой	1	9,17
51	Епруветки конични, от полипропилен, стерилни, с винтов капак, градуирани, 50 ml, 100 броя, опаковка	опаковка	до 10	3,40
52	Стативи за епруветки конични, 50 ml.	брой	до 10	1,00
53	Микропипета 0,5 – 10 μ l	брой	1	2,60
54	Микропипета 2 – 20 μ l	брой	1	1,80
55	Микропипета 20 – 200 μ l	брой	1	1,80
56	Микропипета 200 – 1000 μ l	брой	1	1,80
57	Епруветки 1,5 ml, молекулярна биология, 1000 броя, nuclease free, непрозрачни за флуоресцентно белазана геномна ДНК	опаковка	до 2	1,90
58	Епруветки 0,2 ml, молекулярна биология, nuclease free, тъмно оцветени, 1000 броя	опаковка	до 2	1,90
59	Епруветки 0,5 ml, молекулярна биология, nuclease free, тъмно оцветени, с вдлъбнат капак, 1000 броя	опаковка	до 2	1,90
60	1,5 ml епруветки, nuclease free, устойчиви на 95°C, 1000 броя	опаковка	до 2	1,20
61	Кутии за епруветки пластмасови 1,5-2 ml за 100 проби, тъмно оцветени, съхранение – 70°C	брой	до 5	0,50
62	Ръкавици латексови, размер S, без талк, 100 броя в кутия	опаковка	до 30	3,75
63	Връхчета за пипети тип Socoex, стерилни, с филтър, nuclease free за	опаковка	до 29	6,38

	обеми до 10µl, в опаковка по 96 броя			
64	Връхчета за пипети тип Socorex, стерилни, с филтър, please free за обеми до 1000µl, в опаковка по 96 броя	опаковка	до 20	7,00
65	Връхчета за пипети тип Socorex, стерилни, с филтър, please free за обеми от 2 до 200µl, в опаковка по 96 броя	опаковка	до 20	4,40
66	Лазерна глава за секвенатор ABI310, с комплект аксесоари	брой	1	190,60
67	Пакет за преминаване на секвенатор ABI310 от MAC към PC, включващ необходимия хардуер с инсталиран актуален софтуер	брой	1	85,80
II.	БИОХИМИЧЕН ДОРОДОВ СКРИНИНГ за синдром на Даун и други хромозомни болести, дефекти на невралната тръба и коремната стена			
	II. А. Реактиви			
	I-ви ТРИМЕСТЪР СКРИНИНГ - съдържа кит FhCG и кит PAPP-A			
1	Кит FhCG, флуориметрично определение в серум за 96 проби (калибратори, всички за дължителни и допълнителни реактиви и консумативи) за наличен апарат DelfiaXpress; 96 проби/опаковка в комплект с връхчета за реактиви	опаковка	до 125	1 229,17
2	Кит PAPP-A, флуориметрично определение в серум за 96 проби (калибратори, всички за дължителни и допълнителни реактиви и консумативи) за апарат DelfiaXpress; 96 проби/опаковка в комплект с връхчета за реактиви	опаковка	до 125	1 229,17
3	Кит FhCG, флуориметрично определение в серум за 96 проби, (калибратори, всички за дължителни и допълнителни реактиви и консумативи) за наличен апарат Delfia;	опаковка	до 41	266,50
4	Кит PAPP-A, флуориметрично определение в серум за 96 проби, I триместър (калибратори, всички за дължителни и допълнителни реактиви и консумативи) за наличен апарат Delfia;	опаковка	до 41	266,50
5	Контролни серуми за флуориметрично определение на PAPP-A/ hCG – ниска, средна и висока – по две в опаковка	опаковка	до 15	162,50
6	Кит за проверка на точността на апарат DelfiaXpress (DelfiaXpress Precision Test -1 com. Rip) кит за 1 тест	кит	1	7,83
7	Кит free hCG, електрохемилюминисцентно определение в серум за 100 проби, I триместър за наличен апарат Elecsys	опаковка	до 10	110,00

	2010 Опаковка / 100 теста			
8	Калибратор за free hCG (калибрация веднъж само при смяна на партиден номер на кит) опаковка за 10 калибрации	опаковка	до 3	6,00
9	Кит PAP-A, електрохемилюминисцентно определяне в серум за 100 проби, I триместър за наличен апарат Elecsys 2010	опаковка	до 10	110,00
10	Калибратор за PAP-A (калибрация веднъж само при смяна на партиден номер на кит) опаковка 10 калибрации	опаковка	до 3	6,00
11	Контрола за free hCG и PAP-A - опаковка 12 милилитра	опаковка	до 3	7,20
12	II-ри ТРИМЕСТЪР СКРИНИНГ - съдържа кит hCG и AFP			
	Кит за флуориметрично определяне на hAFP/hCG за серумен скрининг, 96 проби/опаковка, за наличен апарат Delfia	опаковка	до 151	1 102,30
13	Кит hCG, флуориметрично определяне в серум за 96 проби (калибратори, всички задължителни и допълнителни реактиви и консумативи) за наличен апарат DelfiaXpress; 96 проби/опаковка в комплект с връхчета за реактиви	опаковка	до 3	29,50
14	Кит AFP, флуориметрично определяне в серум за 96 проби, II триместър (калибратори, всички задължителни и допълнителни реактиви и консумативи) за апарат DelfiaXpress; 96 проби/опаковка в комплект с връхчета за реактиви	опаковка	до 3	24,54
15	Контролни серуми за флуориметрично определяне на AFP/ hHCG – ниска, средна и висока, по две в опаковка	опаковка	до 14	26,67
16	Кит hCG+β, електрохемилюминисцентно определяне в серум за 100 проби, II триместър за наличен апарат Elecsys 2010	опаковка	до 10	32,00
17	калибратор за hCG+β (калибрация веднъж само при смяна на партиден номер на кит) опаковка за 10 калибрации	опаковка	до 3	6,00
18	Кит AFP II, електрохемилюминисцентно определяне в серум 100 проби, II триместър за наличен апарат Elecsys 2010	опаковка	до 10	40,00
19	калибратор за AFP II (калибрация веднъж само при смяна на партиден номер на кит) опаковка за 10	опаковка	до 3	6,00

	калибрации			
20	Контрола за hCG+β и AFP II опаковка 12 милилитра	опаковка	до 3	3,60
II. Б. Консумативи				
1	Епруветка с гел за серум, 2.5 милилитра, затворена система, в комплект с игла G21, с пластмасова капачка	брой	до 26 000	494,00
2	Връхчета за обеми до 200 µl за пипети, тип Socorex, в кутия по 96 броя	кутия	до 280	23,33
3	Връхчета до 200µl за пипети тип Gilson, x 1000 броя в кутия	кутия	до 29	7,01
4	Връхчета за обеми до 1000 µl за пипети, тип Socorex, в кутии по 96 броя	брой	до 24	16,67
5	Епруветки 1.5 ml, с прозорец за надписване, плосък капак, тип Errendorf	брой	до 26 000	5,20
6	Пипета за проби за апарат DelfiaXpress	брой	до 2	7,82
7	Етикети, водоустойчиви за бар-код принтер "Zebra TLP 2824", опаковка (ролка) 30x20/1/ за 3000 етикета	опаковка	до 18	1,50
8	Термотрансферна лента за бар-код принтер "Zebra TLP 2824" - 57x74 мм	брой	до 12	1,67
9	Спринцовка за DelfiaXpress апарат 250 микролитра	брой	1	3,62
10	cleancell, опаковка	брой	до 15	30,00
11	procell, опаковка	брой	до 15	30,00
12	assay cups, опаковка	брой	до 3	6,00
13	assay tips, опаковка	брой	до 3	6,00
14	Епруветка с гел за серум, 2.5 милилитра, затворена система, в комплект с игла G22, с пластмасова капачка	брой	до 4000	24,00
15	Връхчета за обеми до 1000 µl за пипети, тип Socorex, в кутии по 96 броя	кутия	до 20	7,00
16	Епруветки 1.5 ml, с прозорец за надписване, плосък капак, за молекулярна биология, 1000 в опаковка	опаковка	до 4	3,80
III.	НЕОНАТАЛЕН СКРИНИНГ ЗА ВНХ (21 ХИДРОКСИЛАЗЕН ДЕФИЦИТ)			
III. А. Реактиви				
1	Китове за 17-алфа-хидроксипрогестерон в суха капка кръв. Neonatal 17-α-OHP за 960 анализа,	опаковка	до 100	3 200,00

	флуориметричен			
2	Китове за 17-алфа-хидроксипрогестерон в кръвен серум, (17- α -ОНР) за 96 проби, Елайза	опаковка	до 2	8,00
3	Китове за Дехидроепиандростерон сулфат (ДХАЕ-С) в кръвен серум, за 96 проби, Елайза	опаковка	до 2	8,00
4	Китове за Тестостерон (Testosterone) в кръвен серум, за 96 проби, флуориметричен	опаковка	до 2	7,00
5	Китове за Кортизол (Cortisol) в кръвен серум, за 96 проби, ЕЛАЙЗА, 96 в опаковка	опаковка	до 2	7,56
6	Китове за андростендион (androstendion) в кръвен серум, за 96 проби, Елайза	опаковка	1	4,60
7	Китове за Кортизол в слюнка (Cortisol), за 96 проби, Елайза, 96 в опаковка	опаковка	до 2	8,00
8	Китове за дехидроепиандростерон (ДНЕА) в кръвен серум, за 96 проби, Елайза, 96 в опаковка	опаковка	1	6,00
9	Китове за алдостерон (aldosterone) в кръвен серум, за 96 проби, Елайза	опаковка	до 2	11,20
10	Мастер микс за РСР - включва Taq DNA, Polymerase, РСР буфер, MgCl ₂ , dNTP, 80 реакции в опаковка	опаковка	до 2	4,22
11	Кит за изолиране на ДНК от кръв със силициева мембрана (мануално), за 250 проби	опаковка	до 2	22,00
12	50 br DNA Ladder, 1 % TBE agarose gel. Mass values 1 µg/ lane	опаковка	1	1,80
13	100 br DNA Ladder, 1.3% TBE agarose gel. Mass values 0.5 µg/ lane	опаковка	1	1,80
	ЗА ДИАГНОЗА И ПРОСЛЕДЯВАНЕ НА ЛЕЧЕНИЕТО С тгн В СЛУЧАИ НА ИР ПРИ РЕДКИ БОЛЕСТИ			
14	Китове за инсулиноподобен растежен фактор - 1 (ИГФ1) в серум, Елайза опаковка 96 проби	опаковка	до 3	39,00
15	Китове за свързващ протеин -3 на инсулиноподобен растежен фактор - 1 (ИГФ1-БП3) в серум, Елайза опаковка 96 проби	опаковка	до 3	29,10
	НЕОНАТАЛЕН ТИРЕОИДЕН СКРИНИНГ			
16	Китове за ТСХ в суха капка кръв. (Neonatal TSH) за 960 анализа, флуориметричен	опаковка	до 35	879,99
17	Китове за нТ4 в суха капка кръв. (Neonatal T4) за 960 анализа, флуориметричен	опаковка	до 2	28,00
18	Китове за ТСХ (TSH) в кръвен серум, 96 анализа, флуориметричен	опаковка	до 10	24,00
19	Китове за Т4 в кръвен серум, 96 анализа, флуориметричен	опаковка	до 8	13,20
20	Китове за свободен Т4 (FT4) в кръвен серум, 96 анализа, флуориметричен	опаковка	до 8	19,60

21	Китове за тиреоглобулин (TG) в кръвен серум, 96 анализа, ЕЛАЙЗА, с обхват 1 - 1000 ng/ml	опаковка	до 3	10,00
22	Китове за трийодтиронин (T3) в кръвен серум, 96 анализа, флуориметричен	опаковка	до 2	3,00
23	Китове за свободен трийодтиронин (FT3) в кръвен серум, 96 анализа, флуориметричен	опаковка	до 2	4,90
24	Китове за ТАТ (anti-TG) в кръвен серум, 96 анализа, ЕЛАЙЗА	опаковка	до 3	8,85
25	Китове за МАТ (anti TPO) в кръвен серум, 96 анализа, ЕЛАЙЗА	опаковка	до 3	8,85
26	Китове за ТСХ рецепторни антитела (TSH Receptor Autoantibody), 96 анализа, ЕЛАЙЗА	опаковка	до 3	26,75
III. Б. Консумативи				
1	Готови гелове за електрофореза с концентрация на агарозата 1% опаковка от 20 гела	опаковка	до 5	10,50
2	ТВЕ буфер 10x	милитър	до 1000	0,54
3	Криоепруветки от 2.0 мл	брой	до 400	0,63
4	рст епруветки 0.2 мл, стерилни, ДНК/РНК свободни опаковка 100 броя	опаковка	до 2	1,67
5	Връхчета за обеми до 200 µl за пипети, Biohit опаковка 100 броя	опаковка	до 5	0,38
6	Връхчета за обеми до 1000 µl за пипети, Biohit опаковка 1000 броя	опаковка	до 6	0,54
7	Връхчета за обеми от 10 до 100 µl, в кутии по 96 броя	брой	до 10	1,67
8	Връхчета за микропипета с обем 0.5-10 µl - с филтър, ДНК/РНК свободни, в кутии по 96 броя	брой	до 10	1,67
9	12-канална пипета с обеми 10-100 µl, индивидуален калибрационен сертификат	брой	1	2,92
10	12-канална пипета с обеми 30-300 µl, индивидуален калибрационен сертификат	брой	1	2,92
11	Микропипета 0.5 – 10 µl	брой	до 2	3,00
12	Ръкавици латексови, размер L, без талк, 100 броя в кутия	брой	до 5	1,04
IV. ХРОМОЗОМЕН АНАЛИЗ - ЦИТОГЕНЕТИКА				
IV.А. Реактиви				
1	Готова, комплексна хранителна среда за култивиране на лимфоцити с Rh ₀ P, L-glutamine, Gentamycin, с 10% фетален телешки серум; HERES буфер, IL-4, в опаковка от 100 млпипитра	опаковка	до 77	49,31
2	Готова, комплексна хранителна среда за култивиране на лимфоцити с Rh ₀ P, L-glutamine, Gentamycin, без телешки серум; HERES буфер, IL-4, в опаковка от 100 млпипитра	опаковка	до 74	107,40
3	Готова, комплексна хранителна среда за култивиране на костно мозъчни клетки, с L-glutamine, Gentamycin, с 20% фетален телешки серум; HERES буфер,	опаковка	до 31	183,04

	в опаковка от 100 милилитра			
4	Среда 199, стерилна, филтрувана, с NERES-буфер, в опаковка от 500 милилитра	опаковка	до 2	0,59
5	Среда 199, 10X, в опаковка от 100 милилитра	опаковка	до 3	0,85
6	Хранителна среда RPMI 1640 с 25 mM NERES, L-глутамин, за клетъчно култивиране, стерилна, филтрувана, в опаковка от 500 милилитра	опаковка	до 17	5,10
7	Фетален телешки серум, за клетъчно култивиране, стерилно филтруван, тестван за микоплазма и ендотоксин, в опаковка от 100 милилитра	опаковка	до 63	30,48
8	Фитохемагглютинин от Phaseolus Vulgaris Red Kidney Bean (Phytohemagglutinin PNA-P), без соли, лиофилизиран, за диагностика, в опаковка от 5 милиграма	опаковка	до 57	22,17
9	Фитохемагглютинин от Phaseolus Vulgaris Red Kidney Bean (Phytohemagglutinin PNA-M), без соли, лиофилизиран, за диагностика, в опаковка от 5 милиграма	опаковка	до 15	11,88
10	Фитохемагглютинин M форма, разтвор, 10 мл опаковка	опаковка	до 12	3,60
11	L-глутамин, 200mM, 20 ml, за клетъчно култивиране, в опаковка от 20 милилитра	опаковка	до 28	3,50
12	Етидиев бромид, ултрачист, 1г	опаковка	1	0,25
13	Колецемид с концентрация 10µg/ml, стерилен, разтворен в PBS, в опаковка от 10 милилитра	опаковка	до 18	3,63
14	Абсолютен метанол ч.з.а., в опаковка от 2,5 литра	опаковка	до 54	10,20
15	Оцетна к-на – ледена, 100 %, ч.з.а., в опаковка от 2,5 литра	опаковка	до 23	4,14
16	Алкохол етилов, абсолютен 100%, чза 99,99	литър	до 32	3,97
17	Глицерин, ч.з.а., 1 л	литър	1	0,08
18	Среда за култивиране на човешки амниотични клетки и хорионни въси, двойно буферирана базална среда в	опаковка	до 390	453,62

	опаковка от 100 милилитра със сулфамент – в опаковка от 7 милилитра, с 30-дневен срок на годност след разварянето			
19	Хранителна среда NAM F10 с L-глутамин, стерилна за клетъчно култивиране, в опаковка от 500 милилитра	опаковка	до 23	7,33
20	Комбиниран антибиотик / антимикотик (Пеницилин/ Стрептомицин/ Амфотерицин Б), 100X, за клетъчно култивиране, в опаковка от 100 милилитра	опаковка	до 6	0,90
21	Тринатриев цитрат, ч.з.а., Na3C6H5O7, безводен, ч.з.а.	грам	до 1000	0,80
22	Трипсин- EDTA, 0,25% трипсин, 1mM EDTA, в HBSS, без Са++ и Mg++, стерилен за клетъчни култури, в опаковка от 100 милилитра	опаковка	до 14	2,92
23	Трипсин 1:250, сух, глиофилизиран	грам	до 111	3,88
24	Натриев хлорид, анхидриран	килограм	до 2	0,42
25	Giemsa, буферирана в метанол pH 6,8, 1 л	литър	до 8	3,33
26	Боя Giemsa, на прах	грам	до 100	2,30
27	Имерсионно масло	милилитър	до 3550	3,13
28	Ксилол, ч.з.а.	литър	до 6	1,05
29	Перхидрол 30%	литър	до 8	1,33
30	37% формалдехид, 2,5 л	опаковка	1	0,33
31	Формамид, 1 л	литър	1	0,50
32	Нуклеотиди 100 mM (dATP, dCTP, dGTP, dTTP) опаковка 250 милилитра	опаковка	1	2,92
33	ДНК- молекулген свидетел, от 50 до 1000 бази, 1000 E/op	опаковка	до 5	3,75
34	Кит за FISH, Di George, 20 проби /кит	кит	1	10,85
35	Кит за FISH, CEP X/Y, 20 проби /кит	кит	1	17,01
36	Кит за FISH, Prader - Willi, 20 проби /кит	кит	1	10,85
37	Калиев хлорид, анхидриран	килограм	1	0,40
38	Динатриев хидрогенфосфат, анхидриран, Na2HPO4, ч.з.а,	грам	1	2,00
39	Динатриев хидрогенфосфат, анхидриран, Na2HPO4, ч.з.а,	грам	1	2,00
40	Калиев дихидрогенфосфат, анхидриран, KH2PO4, ч.з.а,	килограм	1	0,45
41	Натриев дихидрогенфосфат, NaH2PO4, H2O, опаковка 500 грама	грам	1	0,34
42	AgNO3, опаковка 100 грама	грам	1	0,50

43	Бариева основа, Ba(OH) ₂ , опаковка 100 грама	грам	1	0,50
44	1хРBS, опаковка 100 г	грам	до 10	0,50
45	DAPI II, 1,5 мг/оп	опаковка	1	4,83
IV. Б. Консумативи				
1	Епруветка с Herafine, затворена система, в комплект с игла 21G за вземане на кръв, стерилна, 4ml, за еднократна употреба	брой	до 1750	5,50
2	Епруветка с K3 EDTA 9ml, затворена система, в комплект с игла, с пластмасова капачка	брой	до 100	0,50
3	Епруветки K3 EDTA, 6 ml затворена система с игла 21G	брой	до 200	0,58
4	Епруветки с гел 3.5 ml за серум за БХС затворена система с игла 22G	брой	до 3400	9,92
5	Епруветка с K3 EDTA 5ml, затворена система, в комплект с игла, с пластмасова капачка	брой	до 300	2,00
6	Спринцовки от 5 ml с гумено бутало	брой	до 300	0,25
7	Инжекционни игли	брой	до 300	0,13
8	Ръкавици латексови, размер М, кутия, 100 броя	кутия	до 12	1,50
9	Нитрилни ръкавици, без талк, размер М, кутия, 100 броя	кутия	до 5	4,17
10	Кутии за епруветки пластмасови 1,5 - 2 ml за 100 проби	брой	до 30	2,71
11	Връхчета до 200µl за пипети тип Gilson, x 1000	опаковка	до 6	0,42
12	Връхчета за обеми до 20 µl, универсални, с филтър, стерилни, 96 броя / опаковка	опаковка	до 10	0,42
13	Епруветки 1,5 ml, молекуларна биология, 1000 броя в опаковка	опаковка	до 17	2,50
14	Епруветки 1,5 ml за РСР с плосък капак, силиконизирани, 500 броя в опаковката	опаковка	1	0,38
15	Филтри за стерилизация syringe 0,22 микрометра, диаметър 25 mm, в опаковка по 50 броя	опаковка	до 12	4,58
16	25cm ² фласки за клетъчно култивиране, стерилни от полистирен, затворена капачка, наклонено гърло, градуирани 20бр в плик, 500 броя в кашон	брой	до 3800	25,97
17	Еднократни пипети, стерилни, единично опаковани, полистирен, с остър връх, 1мл	брой	до 1000	1,50
18	Еднократни пипети, стерилни, единично опаковани, полистирен, с остър връх, 2мл	брой	до 1000	1,58

19	Еднократни пипети, стерилни, единично опаковани (комбинирана опаковка хартия/РР), полистирен, с остър връх, 5мл, в опаковки по 250 броя	опаковка	до 40	20,83
20	Еднократни пипети, стерилни, единично опаковани (комбинирана опаковка хартия/РР), полистирен, с остър връх, 10мл, в опаковки по 250 броя	опаковка	до 23	11,98
21	Предметни стъкла, с двустранно шлифован край 76x26 mm, дебелина 1mm, в опаковки по 50 броя	опаковка	до 475	11,21
22	Таймер, електронен, триканален, с възможност за отброяване на 99 часа, 99 минути и 99 секунди	брой	до 3	0,25
23	Епруветки облодъчни, стерилни, от полистирен, за клетъчно култивиране с капак на винт, 12 мл, единично опаковани, 500 броя в кашон	брой	до 3400	38,00
24	25cm ² , фласки за клетъчно култивиране, от полистирен, вентилирана капачка с филтър-големина на порите 0,22 микрометър 500 броя в кашон	брой	до 1300	19,80
25	Малки петрита диаметър 35 mm, височина 12 mm, полистирен, стерилни, за клетъчно култивиране	брой	до 4000	10,60
26	Ламели, кръгли, 25 mm, полистирен, стерилни, за пренатална диагностика, в опаковки по 500 броя	опаковка	до 10	141,67
27	Епруветки конични, от полипропилен, стерилни, с винтов капак, градуирани, 15 мл	брой	до 6100	15,25
28	Епруветки Центрофужни 12мл конични, градуирани, дължина до 10 cm - прозрачни, полистирен или полипропилен	брой	до 1300	2,50
29	Центрофужни епруветки РР 5мл с капачка	брой	до 500	2,08
30	HERA филтър - основен за напичен ламинарен бокс HB2448-Heгаeus	брой	1	20,99
31	Изходящ филтър за напичен ламинарен бокс HB2448-Heгаeus	брой	до 2	7,69
32	HERA -филтър за термостат Steri-Cult, Термоfoгma	брой	до 4	32,13
33	Пипети тип Пастьор, 3 мл, стерилни, градуирани, РР	брой	до 8500	7,58
34	Пастьорки, пластмасови, стерилни, 1 мл	брой	до 1000	0,83

35	Пастьорки, стъклени, дължина 150 мм, 500 бр/опаковка	опаковка	1	0,21
36	Кювети тип Хелендал, високи, 50мл, стъклени	брой	до 20	0,57
37	Кювети тип Хелендал, високи, 100мл, стъклени	брой	до 20	0,28
38	Кювети за оцветяване, стъклени, 120мм Х120мм Х75 мм, с капак, в комплект с държатели за стъкла	брой	до 2	1,67
39	Филтърна хартия, диаметър 10 см	опаковка	до 5	0,67
40	Ножички, хирургични очни, с извит връх	Брой	до 5	0,29
41	Статив за автоматични пипети	брой	до 2	1,67
42	Кутии за предметни стъкла	брой	до 14	4,67
43	Лабораторни живачни термометри до 100 С	брой	до 2	0,08
44	Лабораторни спиртни термометри до 100 С	брой	до 5	0,04
45	Лабораторни спиртни термометри, минусови	брой	до 5	0,04
46	SV WING sample set 20G, 50 бр/оп	опаковка	до 12	1,00
47	Игли WN triple 21, 100 бр/оп	опаковка	до 3	1,67
48	Водачи за игли за затворена система, 100 бр/оп	опаковка	до 4	1,50
49	Бехерови чаши 250 мл	брой	до 10	0,42
50	Цилиндър мерителен 250 мл	брой	до 2	0,08
51	Цилиндър мерителен 500 мл	брой	до 2	0,10
52	Кутии за предметни стъкла	брой	до 10	0,83
53	Статив за автоматични пипети	брой	до 2	0,67
54	Филтърна хартия 50/50, гладка, 5 кг	опаковка	1	0,83
55	Колби 100 мл, стъклени, с капачки на шлифт	брой	до 10	0,42
56	Помпа за пипетиране с два бутона и зареждаща се батерия	брой	до 2	19,20
57	Микропипета 2 – 20 µl	брой	до 2	3,60
58	Микропипета 20 – 200 µl	брой	до 2	3,60
59	Микропипета 200 – 1000 µl	брой	до 2	3,60
60	Връчета за пипети тип Socorex, стерилни, пусlease free за обеми до 1000µl, в опаковка по 96 броя	опаковка	до 5	1,25
61	Връчета за пипети тип Socorex, стерилни, пусlease free за обеми от 2 до 200µl, в опаковка по 96 броя	опаковка	до 5	1,25
62	Епруветка с Heparine, затворена система, в комплект с игла, 22G за вземане на кръв, стерилна, 4ml, за еднократна употреба	брой	до 1000	6,67
63	Игли тип Бътерфлай, за вземане на кръв, затворена система	брой	до 100	0,50
64	Връчета за обеми до 1000 µl, универсални, опаковка 1000 броя	опаковка	до 2	0,92
65	Спринцовки, стерилни за еднократна употреба, 10 мл	брой	до 100	0,33
66	Спринцовки, стерилни за еднократна употреба, 50 мл	брой	до 100	0,67

67	Спринцовки, стерилни за еднократна употреба, 5 мл	брой	до 100	0,33
68	Игли за спринцовки, 20G	брой	до 100	0,17
69	Предметни стъкла, с шлифован край 76x26 mm, дебелина 1mm, в опаковки по 1600 броя	опаковка	до 2	5,00
70	Резил-пипети, стъклени, градуирани, крайни, 10-15 мл	брой	до 10	0,83
71	Центрофужни епруветки, 15 мл, стъклени, градуирани	брой	до 100	1,67
72	Таймер, електронен, триканален, с възможност за отброяване на 99 часа, 99 минути и 99 секунди, с памет	брой	до 10	2,50
73	Малки петрита диаметър 35 mm, височина 12 mm, полистирен, стерилни, за клетъчно култивиране	брой	1	0,30
74	Анатомични пинсети	брой	до 10	1,67
75	Хирургични пинсети	брой	до 10	1,67
76	Комплект хирургически инструменти, съдържащи пинсети, ножници, скалпел	брой	до 2	1,67
77	Пинсети, очни, с извит връх	брой	до 3	4,50
78	Ръкавици латексови, размер S, без таг, 100 броя в кутия	брой	до 30	3,75
79	Дезинфектант за повърхности, с широк спектър, да не оказва корозивен ефект върху метали с пулверизатор	литър	до 30	1,75
80	Дезинфектант за почистване на ръце, на спиртна основа, с широк спектър	литър	до 30	2,00
81	Стъклени петрита	брой	до 20	0,83
82	Бехерови чаши, 100 мл	брой	до 5	0,21
83	Бехерови чаши, 500 мл	брой	до 5	0,42
84	Стъклени буркани с шлифт и стъклени запушалки, 500 мл	брой	до 5	0,83
85	Стъклени буркани с шлифт и стъклени запушалки, 1000 мл	брой	до 5	1,04
86	Парафилм 4 in, x 125 ft, Ролка	брой	до 10	5,00
V. МИКРОДЕЛЕЦИОННИ/МИКРОДУПЛИКАЦИОННИ				
V.A. Реактиви				
1	Човешка Cot-1 ДНК, 1mg/мл	опаковка	до 16	54,50
2	Кит за флуоресцентно белазане на геномна ДНК със Су3 и Су5, съдържащ Klenow fragment 3'-5' exo, рандом праймери, буфер за рандом прайминг, съдържащ енхансери на реакцията, нуклеотиди 100 mM (dATP, dCTP, dGTP, dTTP)	кит	до 2	44,60
3	Буфер за прехибридизация	опаковка	до 5	0,25
4	Кит за хибридизация	кит	до 3	1,05
5	Кит за пречистване на ДНК	кит	до 5	0,92
6	Кит с буфери за промиване	кит	до 3	0,45
7	Кит микрочипове с четири полета за хибридизация, съдържащи олигонуклеотиди от целия геном, с гъстота 44K, по 3 броя в опаковка	кит	до 4	209,80
8	Референтна геномна ДНК, мъжка, 100ng/ µl	опаковка	до 3	12,50

9	Референтна геномна ДНК, женска 100ng/ µl	опаковка	до 3	12,50
10	Кювети за оцветяване, стъклени, 120mm X120mm X75 mm, в комплект с държатели за стъкла, метали, неръждаеми	брой	до 8	0,83
11	Колонки за пречистване и концентрация на ДНК, с целулозна мембрана, с обем на стартовия материал 500 µl, диаметър на порите 30 kDa, 96 броя в опаковка	опаковка	до 4	33,33
12	Ацетонитрил, HPLC grade	литър	до 4	4,00
13	Кит за микрочипове с 4 полета за хибридизация, съдържащи олигонуклеотиди от целия геном, с гъстота 4x44K, ISCA дизайн, с включени покривни стъкла за хибридизация, 4 броя в опаковка	опаковка	до 5	448,00
14	Кит за ензимно флуоресцентно белазане на геномна ДНК - съдържащ Суапине 3-dUTP и Суапине 5-dUTP за белазане на геномна ДНК за 32 реакции, съвместим с горната позиция	опаковка	до 5	170,50
15	Буфер 1 за промиване на олигонуклеотидни чипове, опаковка, 2x4 литра, Буфер 2 за промиване на олигонуклеотидни чипове, опаковка, 4 литра, съвместим с позиции 13 и 14	опаковка	1	17,64
16	Кит разтвори за стабилизация и изсушаване, за обработка на 25 слайда	кит	до 2	40,00
17	1xTE буфер, 0,5 литър	литър	до 2	0,62
18	Потвърдителни "tile ratn" сонди за Олиго-микрочипове, 5 мкл., 8 бр./опаковка	опаковка	до 3	90,00
19	Алкохол етилов, абсолютен 100%	литър	до 9	12,60
20	Формамид HD	литър	1	0,70
21	Абсолютен етанол, ултрачист	литър	до 2	3,40
22	Ultrapure (MilijQ) water, молекулярна биология, 500 ml	литър	до 2,5	1,13
23	Бидестиглирана вода, стерилна, ампули, 10 ml	милилитър	до 200	2,00
24	Физиологичен разтвор	банка	до 15	1,50
V.B. Консумативи				
1	Микропипета 0,5 – 10 µl	брой	до 2	5,20
2	Микропипета 2 – 20 µl	брой	до 2	3,60
3	Микропипета 20 – 200 µl	брой	до 2	3,60
4	Микропипета 200 – 1000 µl	брой	до 2	3,60
5	Епруветки 1,5 ml, молекулярна биология, 1000 броя, nuclease free, непрозрачни за флуоресцентно белазана геномна ДНК	опаковка	1	1,20
6	Епруветки 0,2 ml, молекулярна биология, nuclease free, тъмно оцветени, 1000 броя	брой	до 2	1,90
7	Епруветки 0,5 ml, молекулярна биология, nuclease free, тъмно оцветени, с вдлъбнат капак, 1000 броя	брой	до 2	1,90

8	1.5 ml епруветки, nuclease free, устойчиви на 95°C	брой	1	0,60
9	Епруветки конични, с винтов капак, градуирани, 50 мл, стоящи	брой	1	3,40
10	Кутии за епруветки пластмасови 1,5-2 ml за 100 проби, тъмно оцветени, съхранение – 70°C	брой	до 5	3,70
11	Ръкавици латексови, размер S, без талк, 100 броя в кутия	брой	до 10	1,25
12	Връхчета за пипети тип Socorex, стерилни, с филтър, nuclease free за обеми до 10µl, в опаковка по 96 броя	опаковка	до 30	6,60
13	Връхчета за пипети тип Socorex, стерилни, с филтър, nuclease free за обеми до 1000µl, в опаковка по 96 броя	опаковка	до 30	10,50
14	Връхчета за пипети тип Socorex, стерилни, с филтър, nuclease free за обеми от 2 до 200µl, в опаковка по 96 броя	опаковка	до 30	6,60
15	Покривни стъкла, предпазващи от действието на озона върху боите, 25 броя в опаковка	опаковка	до 2	0,40
VI. МОЛЕКУЛНА ЦИТОГЕНЕТИКА				
VI.A. Реактиви				
1	HER2 Amplification Probe kit, за 10 проби	опаковка	до 2	17,60
2	Кит за 10 проби – LSI Di George/VCFS	опаковка	1	5,66
3	Кит за 20 проби – CEPX (DXZ1)/Y (DYZ3) - а - сателитна ДНК	опаковка	1	19,82
4	Кит за 10 проби – LSI Prader – Willi/Angelman Region Probe (D15S10)(LSI D15S10 Spectrum Orange/CEP 15 D15Z1 Spectrum Green/PML Spectrum Orange)	опаковка	1	5,66
5	Кит за 10 проби – LSI Williams Syndrome (Elastin Gene) Region Probe	опаковка	1	5,66
6	AneuVysion кит за 10 проби	опаковка	до 2	91,23
7	Кит за 20 проби – LSI p53 (17p13.1) Spectrum Orange	опаковка	1	22,32
8	Кит за 10 проби - KAL1 - Kallmann, STS комбинация	опаковка	1	5,66
9	ToTelVysion Multi-color FISH Probe Panel кит за 10 проби	опаковка	1	74,87
10	Tween 20	литър	1	3,84
11	DAPI II опаковка 1000 микролитра	опаковка	до 5	11,60
12	37% формалдехид, ултрачист опаковка 500 мллитра	опаковка	до 2	7,88
13	Формамид, 100%	литър	до 2	14,40
14	Ацетон	литър	1	1,98
15	Солна киселина, ч.з.а.	литър	1	3,28
16	Алкохол етилов абсолютен 100%	литър	до 10	4,88
17	Пепсин, глиофилизиран, 25 г.	опаковка	до 2	1,90
18	20XSSC, литър	литър	до 5	7,70
VI. Б. Консумативи				
1	Микропипета 2 – 20 µl	брой	1	1,70
2	Микропипета 20 – 200 µl	брой	1	1,70
3	Микропипета 200 – 1000 µl	брой	1	1,70

4	Връчета за пипети тип Socorex, стерилни, с филтър, please free за обеми до 1000µl, в опаковка по 96 броя	опаковка	до 5	0,82
5	Връчета за пипети тип Socorex, стерилни, с филтър, please free за обеми от 2 до 200µl, в опаковка по 96 броя	опаковка	до 5	0,69
6	Връчета за обеми до 1000 µl, универсални, опаковка 1000 броя	опаковка	до 8	3,68
7	Епруветки 1,5 ml, молекулярна биология, 1000 броя опаковка	опаковка	до 3	1,80
8	Дезинфектант за повърхности, с широк спектър, да не оказва корозивен ефект върху метали	литър	до 2	0,17
9	Епруветки конични, от полипропилен, стерилни, с винтов капак, градуирани, 15 ml	брой	до 1000	3,70
10	Пастьорки, пластмасови, стерилни, 1 ml	брой	до 1000	2,40
11	Ръкавици латексови, размер S, без тапк, 100 броя в кутия	брой	до 10	1,25
12	Дезинфектант за повърхности, с широк спектър, да не оказва корозивен ефект върху метали	литър	до 15	1,25
13	Дезинфектант за почистване на ръце, на спиртна основа, с широк спектър	литър	до 9	0,67
14	Епруветки конични, с винтов капак, градуирани, 50 ml, стоящи	брой	до 1000	4,60

Възложителят има право да задържи гаранцията за участие в следните случаи:

- а) когато участникът оттегли или промени офертата си след изтичане на срока за подаване на оферти;
- б) когато участникът обжалва решението за определяне на изпълнител на възложителя – до решаване на спора;
- в) когато участникът е определен за изпълнител, но не изпълни задължението си да сключи договор за обществената поръчка.

Гаранциите за участие на отстранените и на класираните участници се освобождават от възложителя в срок три работни дни след изтичане на срока за обжалване на решението на възложителя за определяне на изпълнител.

При прекратяване на процедурата за възлагане на обществена поръчка, гаранциите на всички участници се освобождават в срок три работни дни след изтичане на срока за обжалване на решението за прекратяване.

Възложителят освобождава гаранциите, без да дължи лихви за периода, през който средствата закононо са престояли при него.

Гаранциите за участие се представят в една от формите, съгласно чл. 60 от Закона за обществените поръчки:

- оригинал на безусловна и неотменяема банкова гаранция, издадена от българска или чуждестранна банка, в полза на Министерството на здравеопазването, със срок на валидност 90 /деветдесет/ календарни дни, считано от крайния срок за получаване на офертите. Банковите гаранции, издадени от чуждестранни банки, следва да са авизирани чрез българска банка, потвърждаваща автентичността на съобщението.

- парична сума, преведена по банкова сметка на Министерство на здравеопазването – БНБ Централно управление IBAN: BG83 BNBG 9661 3000 1293 01, BIC код на БНБ – BNBG BGSD – платежно нареждане в оригинал или копие.

3. Доказателства за икономическото и финансово състояние:

3.1. Заверено от участника копие от последния годишен счетоводен баланс и отчета за приходи и разходи/отчета за доходите, заверени от експерт счетоводител, в случаите, при които това е задължително съгласно Закона за счетоводство (чл. 50, ал. 1, т. 2 от ЗОП). В случаите на новорегистрирани търговски дружества и в случаите, когато участникът не е юридическо лице, такива документи не се изискват. Ако участникът е консорциум или обединение по смисъла на ЗЗД, заверено копие от годишния счетоводен баланс и отчета за приходите и разходите се изискват за всеки от участниците в обединението.

4. Доказателства за техническите възможности за изпълнение на поръчката за съответните групи от Приложение № 2:

4.1. За всички позиции - разрешение или удостоверение за търговия на едро с медицински изделия, издадено на участника в процедурата – заверено от участника копие.

4.2. За всички позиции - наименование и адрес на управление на производителя, негов упълномощен представител и/или вносител и инструкция за употреба на български език, в съответствие с чл. 16 от ЗМИ – в заверено от участника копие.

4.3. За медицинските изделия и ин витро диагностичните медицински изделия, следва да бъдат представени документи за „СЕ“ маркировка (декларация за съответствие и/или „СЕ“ сертификат), както следва по групи и позиции:

4.3.1. Моногенни болести, вродени грешки на обмяната, масов скрининг за фенилкетонурия:

-Реактиви – позиции 1, 2, 12, 68, 69, 78, 79, 81, 83, 84, 85 и 86;

-Консумативи – позиции 1, 2, 34, 35, 36, 38 и 62;

4.3.2. Биохимичен дородов скрининг за синдром на Даун и други хромозомни болести, дефекти на невралната тръба и коремната стена:

-Реактиви – позиции 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 и 15;

-Консумативи – позиции 1, 5 и 14;

4.3.3. Неонатален скрининг за вродена надбъбречна хиперплазия (21 хидроксиглазен дефицит), включително за диагноза и проследяване на лечението с rhGH в случаи на изоставане в растежа при редки болести и за неонатален тиреоиден скрининг:

-Реактиви – позиции 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25 и 26;

4.3.4. Хромозомен анализ – цитогенетика:

-Консумативи – позиции 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 62, 63, 65, 66, 67, 68 и 78;

4.3.5. Микродефекционни/микродупликационни синдроми:

-Реактиви – позиция 24;

-Консумативи – позиция 11;

4.3.6. Молекулна цитогенетика:

-Консумативи – позиция 11.

2. Останалите позиции са "For research use only", което се удостоверява от производителя. За тези медицински изделия не се представят документите по т. 7.1.

Специфични технически изисквания:

4.4. Остатъчният срок на годност на реактивите и консумативите към датите на доставка трябва да бъде не по-малък от 75% (седемдесет и пет процента).

4.5. В случай, че медицинските изделия нямат оценено съответствие със съществените изисквания по реда на директиви 93/42/ЕО и 98/79/ЕО участникът следва да представи декларация, че количествата, искани от Възложителя са налични на територията на Република България.

5. В случай, че при изпълнението на поръчката ще участва подизпълнител е необходимо да бъде изрично заявено това обстоятелство, както и делът на неговото участие. В тези случаи следва да се представят посочените по-горе документи за съответния подизпълнител отделно. Съответният подизпълнител следва да представи документите по чл. 56, ал. 1, т. 1, 3, 4, 5 и 10 от ЗОП и да отговаря на изискванията, посочени в чл. 47, ал. 1, ал. 2 и ал. 5 от Закона за обществените поръчки.

6. В случаите, когато участникът е обединение, което не е юридическо лице /гражданско дружество/ следва да бъдат представени, посочените по-горе документи за всеки един от участниците в обединението, както и документ, удостоверяващ, че са предприети действия за регистрация на юридическо лице.

7. Участникът следва да представи копие на валиден сертификат за въведена система за управление на качеството ISO 9001:2000 с обхват предмета на настоящата доставка или еквивалентен сертификат.

8. Участникът следва да представи копие на валиден сертификат за въведена система за управление на качеството ISO 9001:2000 на производителя на съответния реактив/консуматив или еквивалентен сертификат.

9. Декларация за съответствие с общите и специфичните изисквания на Възложителя, посочени в Приложение № 2 от документацията.

10. Копие от документ, удостоверяващ закупуването на документация за участие в обществената поръчка.

11. Точен адрес, лице и телефон за контакти и банкови реквизити на участника (*Образец №2*).

12. Списък на документите, съдържащи се в офертата, подписан от участника (прилага се в началото на офертата, преди всички документи).

13. Участник в процедурата, който е регистриран или пререгистриран в единния електронен търговски регистър към Агенцията по вписванията, не е длъжен да представя описаните по-горе документи, ако те са обявени в търговския регистър или удостоверяват обстоятелства вписана в Търговския регистър, на основание чл. 23, ал. 4 от Закона за търговския регистър.

Плик № 2 с надпис „ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА”

В плика се поставя документите, свързани с изпълнението на поръчката:

1. Техническо предложение на участника относно общите условия за изпълнение на поръчката:

- срок на валидност на офертата, който не може да бъде по-кратък от 90 календарни дни от крайния срок за получаване на оферти;

- срок за изпълнение на поръчката;

- срок и начин за плащане;

- срок на годност;

- количество на предлаганите медицински изделия;

- Попълнен, подписан на всяка страница и подпечатан на последната страница проект на договор (раздел II. ЕДИНИЧНИ ЦЕНИ И ОБЩА СТОЙНОСТ НА УСЛУГИТЕ ПО ДОГОВОРА не се попълва!)

Предложението се подписва от участника или негов упълномощен представител.

Плик № 3: "ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА"

Финансовата оферта на участника съдържа:

1. Единичните цени следва да бъдат в български лева и да включват всички разходи до краен получател с ДДС, мита и такси: стойност на доставката, опаковка, транспорт и др.
2. Предложените цени в български лева трябва да са фиксирани и да не подлежат на промяна за срока на действие на договора.
3. Предлаганите цени да бъдат посочени с точност до втори знак след десетичната запетая.
4. Предлаганата цена следва да бъде формирана за срок на годност на диагностикумите и другите медицински изделия не по-малък от 75% (седемдесет и пет процента) от обявения от производителя към датата на всяка доставка.

Офертата се подписва от законния представител на лицето, което я подава или от изрично упълномощено от него лице.

Трите плика на офертата се поставят в друг непрозрачен плик, върху който се отбелязва името и адреса на възложителя, предмета на обществената поръчка и името и адреса за кореспонденция, тел., факс и e-mail на оферента, а когато офертата е за самостоятелно обособени позиции - за кои от тях се отнася.