



**КЛИНИЧКИ ЦЕНТАР
СРБИЈЕ**

11000 БЕОГРАД, Пастерова бр.2
СРБИЈА

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за јавну набавку
ХЕМИКАЛИЈЕ И ОСТАЛИ ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛ
ЗА ГЕНЕТСКЕ АНАЛИЗЕ
редни број јавне набавке за текућу годину
365K/2014

На основу члана 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник Републике Србије“, бр. 124/12 од 29.12.2012.), и члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник Републике Србије“ бр. 29/13 и 104/13), конкурсна документација у отвореном поступку садржи:

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИНазив наручиоца: **КЛИНИЧКИ ЦЕНТАР СРБИЈЕ**Адреса: **Пастерова бр. 2, 11000 Београд**Лице овлашћено за потписивање уговора: **Проф.др Миљко Ристић**Интернет страница наручиоца: **www.kcs.ac.rs**Врста поступка: **Отворени поступак**Број јавне набавке: **365K/2014**

Предмет набавке (добра):

ХЕМИКАЛИЈЕ И ОСТАЛИ ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛ ЗА ГЕНЕТСКЕ АНАЛИЗЕПоступак се спроводи ради: **Закључења уговора о јавној набавци**Служба: **Јавне набавке**Лице за контакт : **Злата Петровић дипл.ек.**Електронска адреса: **zlata.petrovic@kcs.ac.rs**Телефон: **011/2656-473, Факс.011/2685-597****2. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ:**

- Опис предмета набавке, назив и ознака из општег речника набавке:

ХЕМИКАЛИЈЕ И ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛ ЗА ГЕНЕТСКЕ АНАЛИЗЕ24300000 Основне неорганске и органске хемикалије33600000 Фармацеутски производи33793000 Производи од стакла за лабораторијске намене

- Опис партије, (ако је предмет јавне набавке обликован по партијама):

Редни број партије	ОПИС
1	2
	HEMIKALIJE ZA PCR
1.1.	Taq DNK Polimeraza 5 U/μl koja amplifikuje genomatsku DNK dužine do 6kb i virusnu DNK dužine do 20kb, sa Taq Puferom i MgCl2
1.2.	dNTP Mix 10 mM
2	Proteinase K
3	Kit za preciscavanje PCR amplifikata (250 kolonica) sa svim potrebnim reagensima, za prečišćavanje PCR produkata veličine 100 bp-10kb
4	MLPA Kit za detekciju delecija i drugih genskih rearanžmana, velike specifičnosti (100 reakcija)-za vise različitih gena
5	Kit za brzo izolovanje DNK iz krvi sa svim potrebnim reagensima (za 250 uzoraka), ne koristi termomikser pri izolaciji, sadrži Proteinazu K i Rnasu A, kit se čuva na sobnoj temperaturi
6	Tris(hydroxymethyl) aminomethane
7	Ethidium Bromide Aqueous Solution 1% (10 mg/ml)
8	Agarose za DNK elektroforezu
9	Prajmeri za PCR, dužina sekvenci 20-25 nukleotida, standardne čistoće (desalted), liofilizirani, po skali od 50 nmol
10	Fluorescentno obeleženi prajmer-parovi za fragmentnu analizu DNK, dužina sekvenci 20-25 nukleotida, HPLC čistoće, liofilizirane, obeležene fluorescentnim bojama FAM, VIC, HEX, NED, PET predviđene za rad na ABI PRISM 3130 genetičkom analizatoru, po skali od 80
11	Marker molekulskih težina DNK za odredjivanje veličine DNK fragmenata sa donjom granicom najviše 50, a gornjom granicom od najmanje 1031 bp na agaroznom gelu
12	Marker molekulskih težina DNK za odredjivanje veličine DNK fragmenata od 250 do 10000 bp na agaroznom gelu
13	Phenylmethylsulfonyl fluoride, molecular biology grade

14	Glycogen from oyster solution 20 mg/ml, molecular biology grade
15	Methanol
16	Natrium fosfat dvobazni Na ₂ HPO ₄
17	Apsolutni etanol 99,9%, za upotrebu u molekularnoj biologiji
18	RNAlater RNA Stabilization Reagent
19	Multiplex PCR kit koji sadrži HotStarTaq Polymerase i sve potrebne PCR aditive neophodne za amplifikaciju problematičnih DNK fragmenata, bogatih GC regionima, kao i onih koji imaju ekstenzivnu strukturu, za 100 reakcija
20	Aneufast Multiplex QF-PCR Kit za brzu detekciju trizomija hromozoma 13,18,21 i aneuploidija polnih hromozama, 25rxn
21	Hloroform najveće čistoće, za upotrebu u molekularnoj biologiji
22	Phenol solution-ekvilibrisan sa 10 mM Tris HCl pH 8.0, 1 mM EDTA, molecular biology grade i zasebna boca sa puferom za ekvilibrisanje fenola do pH 7.0±0.2
23	Long PCR enzim mix
LABORATORIJSKA PLASTIKA ZA PCR	
24	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 0,1-10 µl
25	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 0,5-10 µl
26	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 2-100 µl
27	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 100-1000 µl
28	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 100-5000 µl
29	Lo Retention Dual Filter sterilni nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 0,1-10 µl
30	Lo Retention Dual Filter sterilni nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 50-1000 µl
31	Lo Retention Dual Filter sterilni nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 2-100 µl
32	Safe Lock mikro test epruvete PCR clean 0,5 ml, sa poklopcem koji ima sigurnosno zatvaranje i sertifikatom da ne sadrže humanu DNK, PCR inhibitore, DNKaze i RNKaze, kao i dokaz da su predviđene za centrifugiranje na 14000 rpm (30000xg) u trajanju od 90 minuta
33	Safe Lock mikro test epruvete PCR clean 1,5 ml PP, sa poklopcem koji ima sigurnosno zatvaranje i sertifikatom da ne sadrže humanu DNK, PCR inhibitore, DNKaze i RNKaze
34	Mikro test epruvete 2,0 ml PP, sa poklopcem koji ima sigurnosno zatvaranje
35	Mikro test epruvete PCR clean 0,2 ml PP sa ravnim poklopcem i sertifikatom da ne sadrže humanu DNK, PCR inhibitore, DNKaze i RNKaze
36	Epruvete za centrifugiranje sa poklopcem sa navojem, sterilne graduisane 15 ml PP
37	Epruvete za centrifugiranje sa poklopcem sa navojem, sterilne graduisane 50 ml PP
38	Eppendorf UVette, 220-1600nm,mikrokovete,RNA se/DNA/protein-free
39	Serološka pipeta, sterilna, do 10ml (graduisana 1/10)
40	Serološka pipeta, sterilna, do 25ml (graduisana 2/10)
-	Hemikalije za metilacionu analizu DNK
41	Na ₂ HPO ₄ x 12H ₂ O
42	EpiTect Bisulfite kit (48), Qiagene
43	Native PAGE Sample Prep Kit
44	Novex Tris-Glycine Mini 10% gels 1.0 mm, 12 well
45	Tris-Glycine Native Running Buffer (10X)
46	Tris-Glycine Native Sample Buffer (2X)
47	Tris-Glycine Transfer Buffer (25X)
48	Native Mark Unstained Protein Standard
49	RNAseZAP Ambion, 250ml
50	Instagene Matrix, 20 ml, Biorad
51	Kartonske kutije plastificirane za duboko zamrzavanje safe lock tuba od 1.5 l 2 ml, za 100 tuba
Kapilare za aparat Gene Quant Pro RNA/DNA Genetic Calculator (Ge Healthcare)Applied Biosystems 3130 Genetic Analyzer i Cyclser 1.5 (ROCHE)	
52	3130 & 3100 Avant Capillary Array 50cm
Kitovi, reagensi i potrošni laboratorijski materijal za aparat Applied Biosystems 3130 Genetic Analyzer	
53	ABI PRISM Big Dye Terminator v3.1 Ready Reaction Cycle Sequencing Kit-1000 Rxn
54	ABI PRISM Big Dye Terminator v1.1 Ready Reaction Cycle Sequencing Kit-100 Rxn
55	ABI PRISM Big Dye Terminator v3.1 Ready Reaction Cycle Sequencing Kit-100 Rxn
56	Micro Amp 96 Well Reaction Plate (no barcode) 10/pkg
57	Genetic Analyser 10X Running Buffer with EDTA 25 ml
58	3100 Genetic Analyser Plate septa 96 Well 20/pkg
59	Hi-Di Tm Formamide, Genetic Analysis Grade (25 ml)
60	3130 POP-7 TM Performance Optimized Polymer 7 ml
61	Gene Scan TM-500 LIZ Size Standard 800 Loads
62	Big Dye Terminator v3.1 Sequencing Standard Kit, 310/377/3130 & 3100 Series Systems
63	Multi-Capillary DS-33 (Dye Set G5) Matrix Std Kit (6FAM, VIC, NED, PET LIZ Dyes)
64	Reservoir Septa for ABI PRISM Genetic Analyzer 3130
65	Size standard Gene Scan LIZ 500
66	pH tračice, opseg 0-14
67	pH tračice, opseg 7-14
68	pH tračice, opseg 6-10
69	Rukavice nitrilne bez talka, velicina M
70	Rukavice nitrilne bez talka, velicina S

	Hemikalije za Western blot analizu
71	NuPage 3-8% Tris-Acetate GEL 1,5 mm 10 Well
72	NuPage 4-12% Bis-Tris GEL 1,0 mm 10 Well
73	NuPage sample reducing agent (10X) 10 ml
74	NuPage antioxidant
75	NuPage Sample Buffer (4X)
76	Tris-acetate SDS Running for Western Blot
77	Transfer Buffer (20X) for Western Blot
78	Magic Mark XP Western Protein Standard
79	Nitrocellulose membrane, 0.45 mm pore size, 83x73mm, 20/pkg
80	Različita antitela za Western Blot analize
81	Goat Anti-Mouse IgG H+L (HRP), koncentracije 2 mg/ml, u pakovanju od 1 mg
82	Goat anti-rabbit IgG H+L (HRP), koncentracije 2 mg/ml, u pakovanju od 1 mg
83	Rabbit anti-goat IgG H+L (HRP), koncentracije 2 mg/ml, u pakovanju od 1 mg
84	Lumi-Light Western Blotting Kit (Mouse/Rabbit)
85	MOPS SDS Running Buffer (20X)
86	PhosSTOP (20 tablets)
87	Complete EDTA free
88	Protein A/G PLUS-Agarose 2 ml
89	Water, nuclease-free, u pojedinačnim pakovanjima od 1-1.25 ml
	Drugi potrošni laboratorijski materijal
90	Parafilm M, 10 cm x 38 m
91	POP-7™ Polymer for 3500/3500xL Genetic Analyzers, 960 samples
92	Anode Buffer Container (ABC) 3500 Series, 3500 Genetic Analyzers, 4/pac
93	Cathode Buffer Container (CBC) 3500 Series, 3500 Genetic Analyzers, 4/pac
94	Conditioning Reagent, 3500 Series
95	MicroAmp Optical 96-well Reaction Plate, PCR compatible DNA/RNA/Rnase free, 20 plate/pak, za Applied Biosystems Real Time aparat
96	Prajmeri i fluorescentno obeležene probe (TaqMan assay) za Real-Time PCR, dužina sekvenci 20-25 nukleotida, HPLC čistoće, liofilizirani, i standardi za određene gene predviđeni za rad na Applied Biosystem RealTime aparatu, po skali od 50 nmol
97	SYBR® Green PCR Master Mix, predviđeni za rad na Applied Biosystem RealTime aparatu
98	Exonuclease I, Fermentas
99	Shrimp Alkaline Phosphatase, Fermentas
100	TaqMan® Universal PCR Master Mix, No AmpErase® UNG, 200 Rxn/pak
101	MicroAmp Optical Adhesive Film, PCR compatible DNA/RNA/Rnase free, 100 films/pak, za Applied Biosystems Real Time aparat
102	Taq polimeraza za umnožavanje problematičnih (GC bogatih PCR fragmemnata)
103	EcoRI restrikcioni enzim, konc 10U/μl
104	NN metilen bis akrilamid, mol. bio. grade
105	DEPC treated water, molecular biology grade
106	Anti-digoxigenin-AP, FAB fragments from sheep, Roche
107	Kit za Dig obeležavanje DIG Oligonucleotide 3' end labelling kit, za 25 r-ja, Roche
108	CDP-star, Roche
109	AluI (10 U/μL), restrikcioni enzim
110	HpyF3I (DdeI) (10 U/μL), restrikcioni enzim
111	SYBR Safe DNA gel stain, 400uL, Invitrogen, S33102
112	Formaldehid
113	Maleic acid, analitical grade
114	Plastična kutija sa poklopcem za mikrotube do 12x45 mm, 10x10 mesta, PP, od -90°C do +120°C, (Sarstedt 93 877)
115	Plastični stalak za vakutajnere, 50mesta, D17mm, (Sarstedt 93 852 169)
116	PCR plates, without skirt, da odgovara PCR aparatu Veriti, Applied Biosystems, 25kom/pak
117	PCR plates, half-skirted, da odgovara aparatu: ABI3500 Genetic analyser, 25kom/pak

3. КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА - САДРЖАЈ

1. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ – **Прилог бр. 2**
2. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ – **Прилог бр. 3**
3. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И ЧЛАНА 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА – **Прилог бр. 4**
4. ОБРАСЦИ ИЗЈАВА– **Прилог бр. 5**
5. МОДЕЛ УГОВОРА – **Прилог бр.6**
6. ВРСТА, КОЛИЧИНА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (спецификације), КВАЛИТЕТ И ОПИС РОБЕ, ОСТАЛИ ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ И СЛ. (Осим у случају набавке кредита као финансијске услуге када се сачињава кредитни захтев) – **Прилог бр. 7**
7. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ, СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ– **Прилог бр. 8**
8. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДА – **Прилог бр.9**
9. НАВОЂЕЊЕ ВРСТА ФИНАНСИЈСКИХ ОБЕЗБЕЂЕЊА КОЈИМА ПОНУЂАЧИ ОБЕЗБЕЂУЈУ ИСПУЊЕЊЕ СВОЈИХ ОБАВЕЗА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ, КАО И ИСПУЊЕЊЕ СВОЈИХ УГОВОРНИХ ОБАВЕЗА (меница, банкарске гаранције итд.) – **Прилог бр. 10**+модел меничног овлашћења и текста банкарске гаранције.
10. ОДЛУКА КОМИСИЈЕ О УТВРЂИВАЊУ КРИТЕРИЈУМА - **Прилог бр.11**

УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

Упутство понуђачима како да припреме понуду сачињено је на основу члана 61. **ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА** („Службени гласник РС“ бр. 124/12 од 29.12.2012.године, у даљем тексту ЗАКОН) и на основу члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације и начину доказивања испуњености услова у поступцима јавних набавки („Службени гласник РС“ бр. 29/13 и 104/13, у даљем тексту ПРАВИЛНИК).

Упутство садржи податке који су неопходни за припрему понуде у складу са захтевима НАРУЧИОЦА као и информације о условима и начину спровођења поступка доделе уговора о јавној набавци.

Од ПОНУЂАЧА се очекује да детаљно проучи сва упутства, обрасце, услове и спецификације које су садржане у конкурсној документацији.

Непридржавање упутстава и недостављање свих тражених података и информација које су наведене у конкурсној документацији или подношење понуде која не одговара условима предвиђеним у конкурсној документацији, представља у сваком погледу ризик за ПОНУЂАЧА и као резултат може имати одбијање понуде.

1) Подаци о језику на којем понуда мора бити састављена

- a. Наручилац припрема конкурсну документацију и води поступак на српском језику.
- b. Понуда коју припрема ПОНУЂАЧ, као и целокупна кореспонденција и документација у вези с понудом коју размене ПОНУЂАЧ и НАРУЧИЛАЦ, мора бити сачињена на српском језику.
- c. Пратећа документа и штампана литература коју обезбеди понуђач могу бити на другом језику, а уколико тај други језик није енглески, потребно је да их прати тачан превод релевантних пасуса на српски језик.

2) Дефинисање посебних захтева, уколико исти постоје, у погледу начина на који понуда мора бити сачињена, а посебно у погледу начина попуњавања образаца датих у конкурсној документацији, односно података који морају бити њихов саставни део

- a. Понуда се доставља у писаном облику, на обрасцима које ПОНУЂАЧ преузима са Портала Управе за јавне набавке или са интернет странице НАРУЧИОЦА.
- b. Појединачне обрасце садржане у конкурсној документацији, Понуђач попуњава **читко, јасно и недвосмислено**:

Прилог бр.1. - Општи подаци о јавној набавци - **Понуђач не попуњава**

Прилог бр.2. - Упутство понуђачима како да сачине понуду – **Понуђач не попуњава**;

Прилог бр.3. - Образац понуде – **Понуђач попуњава** тако што у одговарајуће колоне уноси тражене податке. Све ставке, (елементе) из образаца понуде, понуђач мора да попуни, а сваку страну овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. Уколико образац понуде није исправно попуњен, потписан или оверен, понуда ће бити одбијена као НЕПРИХВАТЉИВА.

Понуду може поднети група понуђача у складу са условима из тачке 7 овог упутства.

Прилог бр.4. - Образац за оцену испуњености услова из члана 75. Закона о јавним набавкама и упутство како се доказује испуњеност тих услова – **Понуђач попуњава** наводећи податке о документима које доставља уз овај образац као доказе о испуњености услова из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама.

Прилог бр.5. – Обрасци изјава – **Понуђач попуњава** тако што уписује тражене податке.

Прилог бр.6. - Модел уговора о јавној набавци - Понуђачу се доставља на увид модел уговора који ће бити закључен са одабраним понуђачем. ПОНУЂАЧ ЈЕ ДУЖАН ДА ПОПУНИ МОДЕЛ, СТАВИ ПЕЧАТ И ПОТПИС, ЧИМЕ ПОТВРЂУЈЕ ДА СЕ СЛАЖЕ СА МОДЕЛОМ УГОВОРА – **Понуђач попуњава**

- Прилог бр.7 - Техничке карактеристике - **Понуђач попуњава** тако што у одговарајуће рубрике уноси тражене податке и уз њега прилаже копије наведене документације (атесте, уверења и др.). Уколико је расположиви простор недовољан за уношење свих тражених података, Понуђач може унети податке на полеђини Прилога бр.7 или на посебном папиру упише преостале податке који се односе на техничке карактеристике.
- Прилог бр.8 - Образац структуре цене, са упутством како да се попуни – **Понуђач попуњава** тако што у одговарајуће рубрике уноси тражене податке.
- Прилог бр.9 - Образац трошкова припреме понуде, са упутством како да се попуни – **Понуђач попуњава** тако што у одговарајуће рубрике уноси тражене податке.
- Прилог бр.10 - Финансијске гаранције – Погледати детаљно објашњење из тачке 23. овог упутства.
- Прилог бр.11 - Одлука Комисије о утврђивању критеријума за избор најповољније понуде – **Понуђач не попуњава.**

3) Обавештење о могућности подношења понуде са варијантама, уколико је подношење такве понуде дозвољено

- а. Понуде са варијантама нису дозвољене.

4) Начин измене, допуне и опозива понуде у смислу члана 87. став 6. и 93. Закона

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду, писменим обавештењем пре истека рока за достављање понуда. Свако обавештење о измени, допуни или опозиву понуде треба да буде припремљено и достављено у затвореној коверти, лично или препорученом поштом, на адресу наручиоца на исти начин на који треба да буде достављена и сама понуда, са ознаком на коју се јавну набавку односи.

Наручилац ће по потреби захтевати од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а по потреби ће извршити и контролу (увид) код понуђача односно његовог подизвођача.

Наручилац не може да захтева, дозволи или понуди промену елемената понуде који су од значаја за примену критеријума за доделу уговора, односно промену којом би се понуда која је неодговарајућа или неприхватљива учинила одговарајућом, односно прихватљивом.

Наручилац ће у складу са Законом а уз сагласност понуђача, извршити исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања понуда.

У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена.

Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

5) Обавештење да понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити да учествује у више заједничких понуда

- а. Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач.

6) Захтев да понуђач, уколико ангажује подизвођача, наведе у својој понуди проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача, као и правила поступања наручиоца у случају да се доспела потраживања преносе директно подизвођачу

Наручилац је дужан да у конкурсној документацији захтева од понуђача да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично поверити подизвођачу и да наведе у својој понуди, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50 % као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу, дужан је да наведе назив подизвођача, а уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен, тај подизвођач ће бити наведен у уговору.

Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача ради утврђивања испуњености услова.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тачка 1) до 4) Закона, а доказ о испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 5) Закона за део набавке који ће извршити преко подизвођача.

Ако је за извршење дела јавне набавке чија вредност не прелази 10% укупне вредности јавне набавке потребно испунити обавезан услов из члана 75. став 1. тачка 5) Закона понуђач може доказати испуњеност тог услова преко подизвођача којем је поверио извршење тог дела набавке.

Поред обавезних услова, наручилац конкурсном документацијом одређује које још услове подизвођач мора да испуни и на који начин то доказује, при чему ти услови не могу бити такви да ограниче подношење понуде са подизвођачем.

Понуђач, односно добављач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно за извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

Наручилац може на захтев подизвођача и где природа предмета набавке то дозвољава пренети доспела потраживања директно подизвођачу, за део набавке која се извршава преко тог подизвођача.

У случају из става 9. члана 80. Закона наручилац је дужан да омогући добављачу да приговори ако потраживање није доспело.

Правила поступања у вези са ставом 9 и 10. члана 80. Закона наручилац одређује у конкурсnoj документацији и не утичу на одговорност понуђача.

Понуђач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, у супротном наручилац ће реализовати средство обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора наручилац претрпео знатну штету.

У случају из става 12. члана 80. Закона наручилац је дужан да обавести организацију надлежну за заштиту конкуренције.

Понуђач може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, ако је на страни подизвођача након подношења понуде настала трајнија неспособност плаћања, ако то лице испуњава све услове одређене за подизвођача и уколико добије претходну сагласност наручиоца.

7) Обавештење о томе да је саставни део заједничке понуде споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке;

Понуду може поднети група понуђача. Сходно члану 81. Закона, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) закона, а додатне услове испуњавају заједно, осим ако наручилац из оправданих разлога не одреди другачије. Услов из члана 75. став 1. тачка 5) закона дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова. Саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке о:

- 1) члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем;
- 2) понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор;
- 3) понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења;
- 4) понуђачу који ће издати рачун;
- 5) рачуну на који ће бити извршено плаћање;
- 6) обавеза сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.

Споразумом из члана 81. става 4. Закона уређују се и друга питања која наручилац одреди конкурсном документацијом. Наручилац не може од групе понуђача да захтева да се повезују у одређени правни облик како би могли да поднесу заједничку понуду.

Понуђачи који поднесу заједничку понуду за извршење уговора одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име и за рачун задругара. Ако задруга подноси понуду у своје име за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са законом. Ако задруга подноси заједничку понуду у име и за рачун задругара за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари.

У случају подношења заједничке понуде, чланови групе понуђача могу да у понудама наведу имена и одговарајуће професионалне квалификације лица која ће бити одговорна за извршење уговора.

8) Захтеви у погледу траженог начина и услова плаћања, гарантног рока, као и евентуалних других околности од којих зависи прихватљивост понуде;

Понуда мора у потпуности одговарати захтевима наручиоца из конкурсне документације.

9) Валута и начин на који мора бити наведена и изражена цена у понуди;

- а. Вредности се у поступку јавне набавке исказују у динарима, без Пдв-а.
- б. На основу члана 19. став 2. Закона, Наручилац ће у Прилогу бр. 3 (по потреби) да дозволи понуђачу да цену у понуди искаже у једној страниој валути при чему ће навести да ће се за прерачун у динаре користити одговарајући средњи девизни курс Народне банке Србије на дан када је започето отварања понуда.
- в. Захтев НАРУЧИОЦА да се вредност искаже и у једној страниој валути, **ако га има**, наведен је у **обрасцу понуде – Прилог бр. 3** конкурсне документације где је наведено и у којој валути се цене у понуди могу исказати.
- г. **Образац понуде – Прилог бр. 3** конкурсне документације садржи упутство и услове за сачињавање прихватљиве понуде.
- д. Наручилац може да одбије понуду због неуобичајено ниске цене у свему у складу са чланом 92 Закона.

10) Подаци о државном органу или организацији, односно органу или служби територијалне аутономије или локалне самоуправе где се могу благовремено добити исправни подаци о пореским обавезама, заштити животне средине, заштити при запошљавању, условима рада и слично, а који су везани за извршење уговора о јавној набавци у случају јавних набавки код којих је позив за подношење понуде објављен на страном језику;

Испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке, правно лице као понуђач, или подносилац пријаве, доказује достављањем следећих доказа:

- 1) извода из регистра Агенције за привредне регистре, односно извода из регистра надлежног Привредног суда;
- 2) извода из казнене евиденције, односно уверења надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да оно и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;
- 3) потврде привредног и прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања делатности, или потврде Агенције за привредне регистре да код овог органа није регистровано, да му је као привредном друштву изречена мера забране обављања делатности;
- 4) уверења Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;
- 5) важеће дозволе за обављање одговарајуће делатности, издате од стране надлежног органа, ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом што ће бити детаљно описано у Прилогу бр. 4 конкурсне документације.

Доказ из става 1. тач. 2), 3) и 4) члана 77. Закона не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.

Доказ из члана 77. става 1. тачке 3) Закона мора бити издат након објављивања позива за подношење понуда, односно слања позива за подношење понуда.

Докази о испуњености услова могу се достављати у неоввереним копијама, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, захтевати од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Ако понуђач у остављеном, примереном року који, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

11) Подаци о врсти, садржини, начину подношења, висини и роковима обезбеђења испуњења обавеза понуђача, уколико исто захтева наручилац;

У свему у складу са условима и упутством из конкурсне документације.

12) Дефинисање посебних захтева, уколико исти постоје, у погледу заштите поверљивости података које наручилац ставља понуђачима на располагање, укључујући и њихове подизвођаче;

Наручилац је дужан да:

- 1) чува као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди које је као такве, у складу са законом, понуђач означио у понуди;
- 2) одбије давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди;

3) чува као пословну тајну имена, заинтересованих лица, понуђача и подносилаца пријава, као и податке о поднетим понудама, односно пријавама, до отварања понуда, односно пријава.

Неће се сматрати поверљивим докази о испуњености обавезних услова, цена и други подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде.

Наручилац је дужан да у току поступка обезбеди чување поверљивих података из понуде у складу са чланом 14. Закона.

13) Обавештење да понуђач може у писаном облику тражити додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, уз напомену да се комуникација у поступку јавне набавке врши на начин одређен чланом 20. Закона.

Комуникација се у поступку јавне набавке и у вези са обављањем послова јавних набавки одвија писаним путем, односно путем поште, електронске поште или факсом.

Изабрано средство комуникације мора бити широко доступно, тако да не ограничава могућност учешћа заинтересованих лица у поступку јавне набавке.

Комуникација треба да се одвија на начин да се поштују рокови предвиђени Законом и да се у том циљу, када је то могуће, користе електронска средства.

Комуникација се мора одвијати на начин да се обезбеди чување поверљивих и података о заинтересованим лицима, података о понудама и понуђачима до отварања понуда, да се обезбеди евидентирање радњи предузетих у поступку и чување документације у складу са прописима којима се уређује област документарне грађе и архива.

Алати који се користе у комуникацији електронским средствима и њихове техничке карактеристике морају бити широко доступни и интероперативни, такви да користе производе информационих технологија у општој употреби.

Ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште или факсом, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна и да учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

14) Обавештење о начину на који се могу захтевати додатна објашњења од понуђача после отварања понуда и вршити контрола код понуђача односно његовог подизвођача;

Наручилац ће по потреби, писаним путем, захтевати од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а по потреби ће извршити и контролу (увид) код понуђача односно његовог подизвођача.

Наручилац не може да захтева, дозволи или понуди промену елемената понуде који су од значаја за примену критеријума за доделу уговора, односно промену којом би се понуда која је неодговарајућа или неприхватљива учинила одговарајућом, односно прихватљивом, осим ако другачије не произилази из природе поступка јавне набавке.

У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена.

Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

15) Захтев у погледу додатног обезбеђења испуњења уговорних обавеза уколико предмет јавне набавке није истоврсан предмету за који је понуђач добио негативну референцу, а његова вредност не може бити већа од 15% од понуђене цене;

Ако предмет јавне набавке није истоврсан предмету за који је понуђач добио негативну референцу, а понуђач буде изабран као најповољнији у предметној јавној набавци наручилац ће захтевати додатно финансијско обезбеђење у вредности од 15% од понуђене цене.

16) Врсте критеријума за доделу уговора, сви елементи критеријума на основу којих се додељује уговор, који морају бити описани и вредносно изражени, као и методологију за доделу пондера за сваки елемент критеријума која ће омогућити накнадну објективну проверу оцењивања понуда;

Наручилац ће уговор о јавној набавци доделити сагласно критеријума који су утврђени Одлуком комисије о утврђивању критеријума (прилог 11)

17) Елементи критеријума на основу којих ће наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са једнаким бројем пондера или истом понуђеном ценом;

Наручилац ће уговор о јавној набавци доделити сагласно критеријума који су утврђени Одлуком комисије о утврђивању критеријума (прилог 11).

18) Обавештење о томе да је понуђач или кандидат дужан да при састављању своје понуде наведе да је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду,

запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да гарантује да је ималац права интелектуалне својине

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави изјаву којом потврђује под кривичном и материјалном одговорношћу да је при састављању своје понуде поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да гарантује да је ималац права интелектуалне својине.

19) Обавештење да накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач

Битни захтеви који нису укључени у важеће техничке норме и стандарде, а који се односе на заштиту животне средине, безбедност и друге околности од општег интереса, морају да се примењују и да се изричито наведу у конкурсној документацији.

Наручилац посебно напомиње да накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица, сноси понуђач.

20) Обавештење о начину и року подношења захтева за заштиту права понуђача и навођење броја рачуна на који је подносилац захтева приликом подношења захтева дужан да уплати таксу одређену Законом;

- a. Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, подносилац пријаве, кандидат, односно заинтересовано лице (у даљем тексту: подносилац захтева).
- b. Захтев за заштиту права може да у име лица из става 1. члана 148. Закона поднесе и пословно удружење.
- c. Захтев за заштиту права може да поднесе Управа за јавне набавке, Државна ревизорска институција, јавни правобранилац и грађански надзорник.
- d. Захтев за заштиту права подноси се Републичкој комисији, а предаје наручиоцу.
- e. Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако Законом није другачије одређено.
- f. Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације, сматраће се благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније седам дана пре истека рока за подношење понуда, а у поступку јавне набавке мале вредности и квалификационом поступку ако је примљен од стране наручиоца три дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања.
- g. У случају подношења захтева за заштиту права из претходног става, долази до застоја рока за подношење понуда.
- h. После доношења Одлуке о додели уговора и/или Одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је десет дана од дана пријема Одлуке.
- i. Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење захтева, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.
- j. Уколико је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтеву се не могу оспоравати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.
- k. О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки, најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права.
- l. Захтев за заштиту права задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке, до доношења одлуке о поднетом захтеву за заштиту права, осим у случају преговарачког поступка из члана 36. став 1. тачка 3) Закона или ако Републичка комисија на предлог наручиоца не одлучи другачије.
- m. Подносилац захтева је дужан да у складу са чланом 156. Закона на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од 80.000,00 динара уколико се захтев подноси пре отварања понуда или ако процењена вредност јавне набавке, односно понуђена цена понуђача којем је додељен уговор није већа од 80.000.000,00 динара; 0,1% процењене вредности јавне набавке, односно понуђене цене понуђача којем је додељен уговор, ако је процењена вредност већа од 80.000.000,00 динара. Број жиро рачуна је: 840-742221843-57, шифра плаћања: 153, позив на број: 97 50-016, сврха: Републичка административна такса, са назнаком набавке на коју се односи, корисник: Буџет Републике Србије.

21) Обавештење да ће уговор о јавној набавци бити закључен у року од осам дана од дана истека рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. Закона, односно у случају из члана 112. став 2. Закона, навести рок у коме ће бити закључен уговор о јавној набавци

Уговор о јавној набавци не може бити закључен пре истека рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. Закона, односно у случају из члана 112. став 2. Закона уговор ће бити закључен у року од пет дана.

22) Подаци о обавезној садржини понуде

Понуђач подноси понуду у затвореној коверти

Понуђач може да поднесе само једну понуду са доказима о испуњености услова из конкурсне документације.

У року за подношење понуда, понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду, на начин који је одређен за подношење понуда.

23) Средства финансијског обезбеђења

23.1. Уз понуду, сви понуђачи достављају :

- а) ФИНАНСИЈСКУ ГАРАНЦИЈУ ЗА ОЗБИЉНОСТ ПОНУДЕ на износ од 10 % од вредности понуде без обрачунатог ПДВ-а,

23.2. *Финансијска гаранција за озбиљност понуде*

23.2.1. Понуђач ће приложити, као део своје понуде, финансијску гаранцију на износ од 10 % од вредности понуде без обрачунатог ПДВ-а.

23.2.2. Финансијска гаранција за озбиљност понуде тражи се ради заштите НАРУЧИОЦА и биће наплаћена:

- ако понуђач своју понуду повуче за време важења понуде, а након јавног отварања понуда или,
- у случају да изабрани понуђач не потпише уговор или не достави финансијску гаранцију за добро извршење посла.

23.2.3. Финансијска гаранција ће бити исказана у истој валути у којој је исказана и сама понуда и издата у форми:

- банкарске гаранције, са роком важности 30 календарских дана дуже од дана истека рока важења понуде, **или**

- бланко менице, која мора бити регистрована у Регистру НБС, оверена печатом и потписана од стране лица чији се потпис налази на картону депонованих потписа, а уз исту мора бити достављено попуњено, потписано и оверено менично овлашћење које мора бити сачињено на меморандуму понуђача према моделу који достављамо у прилогу ове конкурсне документације и фотокопија картона депонованих потписа код пословне банке, **(картон депонованих потписа мора бити оверен од стране банке после дана објављивања позива за подношење понуда)**

23.2.4. Свака понуда која није осигурана финансијском гаранцијом биће одбијена од стране НАРУЧИОЦА као неприхватљива.

23.2.5. Финансијска гаранција биће враћена неуспешним понуђачима што је пре могуће након завршеног избора, а најкасније у року од 30 календарских дана од датума истека важности понуде.

23.2.6. Изабраном понуђачу финансијска гаранција за озбиљност понуде биће враћена након што понуђач потпише уговор и када поднесе финансијску гаранцију за добро извршење посла.

23.3. *Финансијска гаранција за добро извршење посла*

23.3.1 Понуђач је обавезан да уколико му буде додељен уговор о јавној набавци, на основу Одлуке о додели уговора чија финансијска вредност прелази износ од 5.000.000,00 динара без обрачунатог ПДВ-а, у моменту потписивања уговора о јавној набавци наручиоцу достави финансијску гаранцију за добро извршење посла у виду БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ која мора бити безусловна и платива на први позив у висини од 10% без обрачунатог ПДВ-а уговорене вредности набавке са роком важења :

- уколико се ради о уговору са сукцесивним испорукама са роком важења од 365 дана од дана закључења уговора,
- уколико се ради о уговору са једнократном испоруком, са роком важења најмање 5 дана дуже од дана истека рока за коначно извршење посла.

- 23.3.2 Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи.
- 23.4.3 Уколико понуђачу буде додељен уговор о јавној набавци чија финансијска вредност не прелази износ од 5.000.000,00 динара без обрачунатог ПДВ-а, у обавези је да у моменту потписивања уговора о јавној набавци наручиоцу достави финансијску гаранцију за добро извршење посла у висини од 10% уговорене вредности без обрачунатог ПДВ-а, издату у форми:
- банкарске гаранције, или
 - бланко менице, која мора бити регистрована у Регистру НБС, оверена печатом и потписана од стране лица чији се потпис налази на картону депонованих потписа, а уз исту мора бити достављено попуњено, потписано и оверено менично овлашћење које мора бити сачињено на меморандуму продавца и фотокопија картона депонованих потписа код пословне банке,
(картон депонованих потписа мора бити оверен од стране банке после дана објављивања позива за подношење понуда)
- 23.4.4 Наручилац ће приложени финансијску гаранцију за добро извршење посла искористити у сврху накнаде штете у следећим случајевима:
- у случају неизвршења уговорних обавеза у роковима и на начин који су предвиђени уговором о јавној набавци,
 - у случају неоснованог једностраног раскида уговора о јавној набавци од стране продавца,
 - у другим случајевима неиспуњења уговорних обавеза који могу довести до угрожавања рада наручиоца и нанесе му штету или угрози живот и здравље пацијента на било који начин.

23.5. Уколико изабрани понуђач не испуни захтев из тачке 23.4. овог Упутства то ће представљати довољан разлог за поништај Одлуке о додели уговора, у делу који се односи на тог понуђача и наплату финансијске гаранције за озбиљност понуде таквог понуђача, а у том случају НАРУЧИЛАЦ може уговор да додели следећем најповољнијем оцењеном понуђачу или да поново распише позив за подношење понуда.

24) Обавештење о могућности да понуђач може да поднесе понуду за једну или више партија и упутство о начину на који понуда мора бити поднета, уколико је предмет јавне набавке обликован у више партија

- 24.1 Понуђач може да поднесе понуду за једну или више партија. Понуда мора да обухвати најмање једну целокупну партију.
- 24.2. У случају да понуђач поднесе понуду за две или више партија, она мора бити поднета тако да се може оцењивати за сваку партију посебно.

25) Рок важења понуде

Рок важења понуде одређује наручилац и тај рок се обавезно наводи у понуди, али не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда. У случају истека рока важења понуде, наручилац је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде. Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде не може мењати понуду. Захтеви и одговори у вези са тим, достављаће се у писаном облику.

26) Рок у коме ће понуђач чија је понуда изабрана као најповољнија приступити закључењу уговора

Наручилац ће позвати изабраног понуђача да приступи закључењу уговора по истеку рока од десет дана од дана достављања Одлуке о додели уговора,
Ако понуђач чија је понуда изабрана као најповољнија не закључи уговор са наручиоцем у року од 8 дана од дана истека рока из претходног става, наручилац ће закључити уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем о чему ће писмено обавестити све понуђаче.

27) Врста другог релевантног доказа који је од значаја за уредно извршење обавеза понуђача по раније закљученим уговорима о јавним набавкама:

Наручилац ће одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет набавке, за период од претходне три године.

Доказ из става 1. из члана 82. Закона може бити: правноснажна судска пресуда, исправа о реализованом средству обезбеђења испуњених обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза, исправа о наплаћеној уговорној казни, рекламације потрошача, односно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року, извештај надзорног органа о изведеним радовима који нису у складу са пројектом, односно уговором, изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи, доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача, други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке, одређен конкурсном документацијом, који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама.

Наручилац ће одбити понуду ако поседује доказ из члана 82. став 3. тачка 1) Закона, који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврсан.

28) Трошкови

Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова.

Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

29) Преузимање конкурсне документације

Наручилац ће од дана објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници омогућити преузимање конкурсне документације.

30) Паковање и достављање понуде

a. Сви документи поднети у понуди, изузев менице, меничног овлашћења и картона депонованих потписа треба да буду повезани траком (јемствеником) у целину и запечаћени тако да се не могу накнадно убацити, одстранити или заменити појединачни листови, односно прилози, а да се видно не оштете листови или печат.

b. Понуђач доставља понуду у запечаћеној коверти, тако да се при отварању може проверити да ли је затворена онако како је предата. Ако коверта није запечаћена и означена на начин описан овим Упутством, НАРУЧИЛАЦ не преузима никакву одговорност уколико понуда залута или се отвори пре времена.

c. На задњој страни коверте треба обавезно навести име и адресу понуђача, што омогућава да понуда буде враћена неотворена, у случају да се прогласи неблаговременом.

d. Понуде се достављају у затвореној коверти препорученом пошљицом или личном доставом на адресу:

e.

**Клинички центар Србије,
Одсек административно-техничких послова, / архива /
за ЈАВНЕ НАБАВКЕ
Београд, Пастерова 2**

са назнаком:

Понуда за ЈАВНУ НАБАВКУ БРОЈ: 365К/2014

ХЕМИКАЛИЈЕ И ОСТАЛИ ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛ ЗА ГЕНЕТСКЕ АНАЛИЗЕ - НЕ ОТВАРАТИ

31) Јавно отварање понуда

НАРУЧИЛАЦ ће извршити ЈАВНО отварање понуда по истеку рока за подношење понуда у току истог дана у великој сали управне зграде КЦС, Пастерова 2, 11000 Београд.

Овлашћење за присуство и учествовање у поступку јавне набавке подноси се Председнику комисије непосредно пре почетка поступка отварања понуде. Достављено пуномоћје обавезно мора имати свој број, датум, потпис и печат овлашћеног лица.

Овлашћени представник понуђача који учествује у поступку отварања понуда има право да приликом отварања понуда изврши увид у податке из понуде који се уносе у записник о отварању понуде.

Записник о отварању понуда потписују чланови комисије и овлашћени представници понуђача који преузимају примерак записника.

Присутни овлашћени представници понуђача потписују записник у коме се евидентира њихово присуство.

32) Интегритет поступка

Наручилац ће одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године у поступку јавне набавке: поступао супротно забрани из чланова 23. и 25. Закона, учинио повреду конкуренције, доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен, одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

33) Одлука о додели уговора

На основу извештаја о стручној оцени понуда, наручилац доноси одлуку о додели уговора, у року одређеном у позиву за подношење понуда.

Рок из става 1. члана 108. Закона не може бити дужи од 25 дана од дана отварања понуда, осим у нарочито оправданим случајевима, као што је обимност или сложеност понуда, односно сложеност методологије доделе пондера, када рок може бити до 40 дана од дана јавног отварања понуда.

Одлука о додели уговора мора бити образложена и мора да садржи нарочито податке из извештаја о стручној оцени понуда, осим података из члана 105. став 2. тач. 9) и 10) Закона.

Наручилац је дужан да одлуку о додели уговора достави свим понуђачима у року од три дана од дана доношења.

Наручилац је дужан да одлуку о додели уговора достави на начин да је понуђачи приме у најкраћем могућем року.

Ако се одлука доставља непосредно, електронском поштом или факсом, наручилац мора имати потврду пријема одлуке од стране понуђача, а уколико се одлука доставља путем поште мора се послати препоручено са повратницом.

Ако понуђач одбије пријем одлуке, сматра се да је одлука достављена дана када је пријем одбијен.

Одредбе овог члана сходно се примењују на одлуку о закључењу оквирног споразума, одлуку о признавању квалификације и одлуку о обустави поступка.

Број понуде : _____

Датум: ____/____/____/

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ:

Понуђач : _____

Адреса: _____

Матични број: _____

Регистарски број: _____

Шифра делатности: _____

ПИБ: _____

ПРЕДМЕТ : ПОНУДА

Редни бр. партије	Назив производа	Јединица мере	Количина	ПОПУЊАВА ПОНУЂАЧ	
				Јединична цена (без ПДВ-а)	Укупна цена (4x5) (без ПДВ-а)
1	2	3	4	5	6
ХЕМИКАЛИЈЕ ЗА PCR					
1.1.	Taq DNK Polimeraza 5 U/μl која amplifikuje genomatsku DNK dužine do 6kb i virusnu DNK dužine do 20kb, sa Taq Puferom i MgCl2	jedinica	12000		
1.2.	dNTP Mix 10 mM	μl	7000		
Укупно без PDV-a за Partiju 1.					
2	Proteinase K	ml	65		
3	Kit za preciscavanje PCR amplifikata (250 kolonica) sa svim potrebnim reagensima, za prečišćavanje PCR produkata veličine 100 bp-10kb	kit	5		
4	MLPA Kit za detekciju delecija i drugih genskih rearanžmana, velike specifičnosti (100 reakcija)-za vise različitih gena	kit	4		
5	Kit za brzo izolovanje DNK iz krvi sa svim potrebnim reagensima (za 250 uzoraka), ne koristi termomikser pri izolaciji, sadrži Proteinazu K i Rnasu A, kit se čuva na sobnoj temperaturi	kit	7		
6	Tris(hydroxymethyl) aminomethane	kg	2		
7	Ethyidium Bromide Aqueous Solution 1% (10 mg/ml)	ml	25		
8	Agarose za DNK elektroforezu	kg	3		
9	Prajmeri za PCR, dužina sekvenci 20-25 nukleotida, standardne čistoće (desalted), liofilizirani, po skali od 50 nmol	prajmer	200		
10	Fluorescentno obeleženi prajmer-parovi za fragmentnu analizu DNK, dužina sekvenci 20-25 nukleotida, HPLC čistoće, liofilizirane, obeležene fluorescentnim bojama FAM, VIC, HEX, NED, PET predviđene za rad na ABI PRISM 3130 genetičkom analizatoru, po skali od 80	prajmer-par	30		
11	Marker molekulskih težina DNK za određivanje veličine DNK fragmenata sa donjom granicom najviše 50, a gornjom granicom od najmanje 1031 bp na agaroznom gelu	μg	500		
12	Marker molekulskih težina DNK za određivanje veličine DNK fragmenata od 250 do 10000 bp na agaroznom gelu	μl	1000		
13	Phenylmethylsulfonyl fluoride, molecular biology grade	gr	100		

14	Glycogen from oyster solution 20 mg/ml, molecular biology grade	ml	15		
15	Methanol	litar	5		
16	Natrium fosfat dvobazni Na ₂ HPO ₄	kg	1		
17	Apsolutni etanol 99,9%, za upotrebu u molekularnoj biologiji	litar	10		
18	RNAlater RNA Stabilization Reagent	ml	500		
19	Multiplex PCR kit koji sadrži HotStarTaq Polymerase i sve potrebne PCR aditive neophodne za amplifikaciju problematičnih DNK fragmenata, bogatih GC regionima, kao i onih koji imaju ekstenzivnu strukturu, za 100 reakcija	kit	3		
20	Aneufast Multiplex QF-PCR Kit za brzu detekciju trizomija hromozoma 13,18,21 i aneuploidija polnih hromozama, 25rxn	kit	1		
21	Hloroform najveće čistoće, za upotrebu u molekularnoj biologiji	litar	3		
22	Phenol solution-ekvilibrisan sa 10 mM Tris HCl pH 8.0, 1 mM EDTA, molecular biology grade i zasebna boca sa puferom za ekvilibrisanje fenola do pH 7.0±0.2	ml	400		
23	Long PCR enzim mix	U	100		
LABORATORIJSKA PLASTIKA ZA PCR					
24	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 0,1-10 µl	kom.	37000		
25	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 0,5-10 µl	kom.	8000		
26	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 2-100 µl	kom.	25000		
27	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 100-1000 µl	kom.	5000		
28	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 100-5000 µl	kom.	2000		
29	Lo Retention Dual Filter sterilni nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 0,1-10 µl	kom.	1920		
30	Lo Retention Dual Filter sterilni nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 50-1000 µl	kom.	1920		
31	Lo Retention Dual Filter sterilni nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 2-100 µl	kom.	1920		
32	Safe Lock mikro test epruvete PCR clean 0,5 ml, sa poklopcem koji ima sigurnosno zatvaranje i sertifikatom da ne sadrže humanu DNK, PCR inhibitore, DNKaze i RNKaze, kao i dokaz da su predviđene za centrifugiranje na 14000 rpm (30000xg) u trajanju od 90 minuta	kom.	6000		
33	Safe Lock mikro test epruvete PCR clean 1,5 ml PP, sa poklopcem koji ima sigurnosno zatvaranje i sertifikatom da ne sadrže humanu DNK, PCR inhibitore, DNKaze i RNKaze	kom.	8000		
34	Mikro test epruvete 2,0 ml PP, sa poklopcem koji ima sigurnosno zatvaranje	kom.	3000		
35	Mikro test epruvete PCR clean 0,2 ml PP sa ravnim poklopcem i sertifikatom da ne sadrže humanu DNK, PCR inhibitore, DNKaze i RNKaze	kom.	8000		
36	Epruvete za centrifugiranje sa poklopcem sa navojem, sterilne graduisane 15 ml PP	kom.	700		
37	Epruvete za centrifugiranje sa poklopcem sa navojem, sterilne graduisane 50 ml PP	kom.	950		
38	Eppendorf UVette, 220-1600nm,mikrokovete,RNA se/DNA/protein-free	kom.	400		
39	Serološka pipeta, sterilna, do 10ml (graduisana 1/10)	kom.	200		
40	Serološka pipeta, sterilna, do 25ml (graduisana 2/10)	kom.	200		
Hemikalije za metilacionu analizu DNK					
41	Na ₂ HPO ₄ x 12H ₂ O	kg	1		
42	EpiTect Bisulfite kit (48), Qiagene	Kit	1		
43	Native PAGE Sample Prep Kit	Kit	1		
44	Novex Tris-Glycine Mini 10% gels 1.0 mm, 12 well	Pak.	1		
45	Tris-Glycine Native Running Buffer (10X)	Pak.	1		

46	Tris-Glycine Native Sample Buffer (2X)	Pak.	1		
47	Tris-Glycine Transfer Buffer (25X)	Pak.	1		
48	Native Mark Unstained Protein Standard	Pak.	1		
49	RNAseZAP Ambion, 250ml	Pak.	1		
50	Instagene Matrix, 20 ml, Biorad	Pak.	2		
51	Kartonske kutije plastificirane za duboko zamrzavanje safe lock tuba od 1.5 l 2 ml, za 100 tuba	Kom.	100		
Kapilare za aparat Gene Quant Pro RNA/DNA Genetic Calculator (Ge Healthcare)Applied Biosystems 3130 Genetic Analyzer i Cycler 1.5 (ROCHE)					
52	3130 & 3100 Avant Capillary Array 50cm	pak	2		
Kitovi, reagensi i potrošni laboratorijski materijal za aparat Applied Biosystems 3130 Genetic Analyzer					
53	ABI PRISM Big Dye Terminator v3.1 Ready Reaction Cycle Sequencing Kit-1000 Rxn	kit	1		
54	ABI PRISM Big Dye Terminator v1.1 Ready Reaction Cycle Sequencing Kit-100 Rxn	kit	6		
55	ABI PRISM Big Dye Terminator v3.1 Ready Reaction Cycle Sequencing Kit-100 Rxn	kit	7		
56	Micro Amp 96 Well Reaction Plate (no barcode) 10/pkg	pak	5		
57	Genetic Analyser 10X Running Buffer with EDTA 25 ml	pak	5		
58	3100 Genetic Analyser Plate septa 96 Well 20/pkg	pak	2		
59	Hi-Di Tm Formamide, Genetic Analysis Grade (25 ml)	pak	11		
60	3130 POP-7 TM Performance Optimized Polymer 7 ml	pak	4		
61	Gene Scan TM-500 LIZ Size Standard 800 Loads	pak	1		
62	Big Dye Terminator v3.1 Sequencing Standard Kit, 310/377/3130 & 3100 Series Systems	pak	1		
63	Multi-Capillary DS-33 (Dye Set G5) Matrix Std Kit (6FAM, VIC, NED, PET LIZ Dyes)	kit	1		
64	Reservoir Septa for ABI PRISM Genetic Analyzer 3130	pak	1		
65	Size standard Gene Scan LIZ 500	pak	2		
66	pH tračice, opseg 0-14	pak	1		
67	pH tračice, opseg 7-14	pak	1		
68	pH tračice, opseg 6-10	pak	1		
69	Rukavice nitrilne bez talka, velicina M	par	3500		
70	Rukavice nitrilne bez talka, velicina S	par	3000		
Hemikalije za Western blot analizu					
71	NuPage 3-8% Tris-Acetate GEL 1,5 mm 10 Well	pak	1		
72	NuPage 4-12% Bis-Tris GEL 1,0 mm 10 Well	pak	1		
73	NuPage sample reducing agent (10X) 10 ml	pak	1		
74	NuPage antioxidant	pak	1		
75	NuPage Sample Buffer (4X)	pak	1		
76	Tris-acetate SDS Running for Western Blot	pak	1		
77	Transfer Buffer (20X) for Western Blot	pak	1		
78	Magic Mark XP Western Protein Standard	pak	1		
79	Nitrocellulose membrane, 0.45 mm pore size, 83x73mm, 20/pkg	pak	1		
80	Različita antitela za Western Blot analize	kom.	6		
81	Goat Anti-Mouse IgG H+L (HRP), koncentracije 2 mg/ml, u pakovanju od 1 mg	pak	1		
82	Goat anti-rabbit IgG H+L (HRP), koncentracije 2 mg/ml, u pakovanju od 1 mg	pak	1		

83	Rabbit anti-goat IgG H+L (HRP), koncentracije 2 mg/ml, u pakovanju od 1 mg	pak	1		
84	Lumi-Light Western Blotting Kit (Mouse/Rabbit)	kit	1		
85	MOPS SDS Running Buffer (20X)	pak	1		
86	PhosSTOP (20 tablets)	pak	1		
87	Complete EDTA free	pak	1		
88	Protein A/G PLUS-Agarose 2 ml	pak	1		
89	Water, nuclease-free, u pojedinačnim pakovanjima od 1-1.25 ml	ml	600		
Drugi potrošni laboratorijski materijal					
90	Parafilm M, 10 cm x 38 m	rolna	2		
91	POP-7™ Polymer for 3500/3500xL Genetic Analyzers, 960 samples	kom	6		
92	Anode Buffer Container (ABC) 3500 Series, 3500 Genetic Analyzers, 4/pac	pak	3		
93	Cathode Buffer Container (CBC) 3500 Series, 3500 Genetic Analyzers, 4/pac	pak	3		
94	Conditioning Reagent, 3500 Series	kom	7		
95	MicroAmp Optical 96-well Reaction Plate, PCR compatible DNA/RNA/Rnase free, 20 plate/pak, za Applied Biosystems Real Time aparat	pak	3		
96	Prajmeri i fluorescentno obeležene probe (TaqMan assay) za Real-Time PCR, dužina sekvenci 20-25 nukleotida, HPLC čistoće, liofilizirani, I standardi za određene gene predviđeni za rad na Applied Biosystem RealTime aparatu, po skali od 50 nmol	assay	5		
97	SYBR® Green PCR Master Mix, predviđeni za rad na Applied Biosystem RealTime aparatu	reakcija	500		
98	Exonuclease I, Fermentas	U	60000		
99	Shrimp Alkaline Phosphatase, Fermentas	U	12000		
100	TaqMan ® Universal PCR Master Mix, No AmpErase ® UNG, 200 Rxn/pak	ml	20		
101	MicroAmp Optical Adhesive Film, PCR compatible DNA/RNA/Rnase free, 100 films/pak, za Applied Biosystems Real Time aparat	pak	2		
102	Taq polimeraza za umnožavanje problematičnih (GC bogatih PCR fragmemnata)	U	500		
103	EcoRI restrikcioni enzim, konc 10U/µl	U	10000		
104	NN metilen bis akrilamid, mol. bio. grade	g	100		
105	DEPC treated water, molecular biology grade	litar	1		
106	Anti-digoxigenin-AP, FAB fragments from sheep, Roche	U	150		
107	Kit za Dig obeležavanje DIG Oligonucleotide 3' end labelling kit, za 25 r-ja, Roche	kit	1		
108	CDP-star, Roche	ml	1		
109	AluI (10 U/µL), restrikcioni enzim	U	6000		
110	HpyF3I (DdeI) (10 U/µL), restrikcioni enzim	U	5000		
111	SYBRR Safe DNA gel stain, 400uL, Invitrogen, S33102	kom	4		
112	Formaldehid	l	1		
113	Maleic acid, analytical grade	kg	1		
114	Plastična kutija sa poklopcem za mikrotube do 12x45 mm, 10x10 mesta, PP, od -90°C do +120°C, (Sarstedt 93 877)	kom	15		
115	Plastični stalak za vakutajnere, 50 mesta, D17mm, (Sarstedt 93 852 169)	kom	10		
116	PCR plates, without skirt, da odgovara PCR aparatu Veriti, Applied Biosystems, 25 kom/pak	pak	4		

117	PCR plates, half-skirted, da odgovara aparatu: ABI3500 Genetic analyser, 25kom/pak	pak	4		
СВЕГА без ПДВ-а за понуђене партије					
ПДВ 10%					
ПДВ 20%					
УКУПНО са ПДВ-ом за понуђене партије					

Понуду дајем (заокружити а или б или в)

а) самостално,

б) са подизвођачем:

1. _____

2. _____

3. _____

(навести назив и седиште свих подизвођача)

в) као заједничку понуду:

1. _____

2. _____

3. _____

(навести назив и седиште свих учесника у заједничкој понуди)

ОСТАЛИ КОМЕРЦИЈАЛНИ УСЛОВИ:	
РОК ИСПОРУКЕ: (Наручилац захтева да понуђени рок испоруке буде исказан у данима)	
РОК ПЛАЋАЊА:	Наручилац ће извршити плаћање у року од 90 дана од дана извршене испоруке добара и достављене фактуре
РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ: (Наручилац ће одбити као неприхватљиве понуде чији је рок важења краћи од предвиђеног рока од 60 дана од дана јавног отварања понуда)	
ПОПУСТИ И ОСТАЛЕ ПОГОДНОСТИ КОЈЕ НУДИ ПОНУЂАЧ:	

ОВЕРАВА ПОНУЂАЧ

Напомена наручиоца:

Ради ефикаснијег и бржег уноса података у записник о јавном отварању понуда, наручилац обавештава понуђаче да на интернет страници наручиоца www.kcs.ac.rs, могу преузети табелу из прилога број 3 и 7 из конкурсне документације у ексел-у у које ће уносити захтеване податке.

Овако попуњене табеле, понуђачи треба да сними на CD и доставе у коверти уз понуду.

Наручилац неће одбити понуде понуђача који у оквиру својих понуда не доставе податке на CD-у.

Наручилац посебно напомиње да је за оцену понуда меродавна само она понуда која је поднета у писаној форми на обрасцима из конкурсне документације.

ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

Пословно име подизвођача	
--------------------------	--

Седиште	Улица и број	
	Место	
	Општина	
Законски заступник / Одговорно лице		
Особа за контакт		
Телефон		
Телефакс (уколико постоји)		
Рачун – Банка		
Матични број понуђача		
Порески идентификациони број подизвођача		
Проценат учешћа подизвођача у предметној јавној набавци	_____ %	
Део предмета набавке који се врши преко подизвођача		

НАПОМЕНЕ:

- Уколико ће извршење набавке делимично бити поверено већем броју подизвођача, образац копирати у довољном броју примерака.
- Обавезно уписати проценат учешћа подизвођача у предметној набавци и део предмета набавке који се врши преко подизвођача.
- **Уколико понуђач не намерава да извршење дела предмета јавне набавке делимично повери подизвођачу, овај образац не треба попуњавати.**

ПОДАЦИ О ЧЛАНУ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА

Пословно име члана групе	
--------------------------	--

Седиште	Улица и број	
	Место	
	Општина	
Законски заступник/ Одговорно лице		
Особа за контакт		
Мобилни телефон особе за контакт		
Телефон		
Телефакс (уколико постоји)		
Електронска адреса		
Рачун – Банка		
Матични број понуђача		
Порески идентификациони број подизвођача		

НАПОМЕНА:

- Образац копирати уколико понуду доставља већи број чланова групе.
- **Уколико понуду не подноси група понуђача, овај образац не треба попуњавати.**

У складу са чланом 75. 76. и 77. Закона о јавним набавкама, НАРУЧИЛАЦ у сврху доказивања испуњености услова, захтева достављање следећих доказа:

Ред. бр.	ПОДАЦИ О ДОКУМЕНТУ				Прилог број	Број страна у прилогу
	Назив доказа	Број	Датум	Издат од стране		
1.	Услов: Да је понуђач регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар; Доказ: Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извода из регистра надлежног Привредног суда. <i>(Напомена: Физичко лице као понуђач није у обавези да доставља овај доказ)</i>					
2.	Услов: Да понуђач и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре; Доказ за правно лице: -Уверење надлежног Основног и Вишег суда да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. Доказ за законског заступника/е: -Извод из казнене евиденције надлежне Полицијске управе да законски заступник (ако их има више – за сваког од њих) није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. Ако понуду подноси предузетник/физичко лице потребно је да достави само Извод из казнене евиденције надлежне Полицијске управе Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.					

Напомене у вези надлежности за издавање потврда и уверења да понуђач није осуђиван за кривична дела из члана 75, став1, тачка 2 ЗЈН:

- Правна лица:

- Чланом 32. став 5. Закона о одговорности правних лица за кривична дела („Службени гласник РС“, бр. 97/2008) прописано је да казнену евиденцију води првостепени суд на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица.

- За кривична дела из члана 75. став 1. тачка 2) Закона надлежни првостепени суд према Закону о уређењу судова („Службени гласник РС“, бр. 116/2008, 104/2009, 101/2010, 31/2011 - др. закон, 78/2011 - др. закон и 101/2011), може бити како основни суд, тако и виши суд.

- За уверење (извод) из казнене евиденције за кривична дела из члана 75. став 1. тачка 2) Закона, осим за кривична дела организованог криминала, правно лице се може обратити надлежном основном суду. **У потврди коју даје основни суд, мора бити наведено да се потврда односи на кривична дела за која је у првом степену надлежан основни суд и за кривична дела за која је у првом степену надлежан виши суд. Уколико то није наглашено, потребно је прибавити посебну потвду за кривична дела за која је у првом степену надлежан виши суд.** Дакле, понуђач доставља једну потврду у којом су обухваћена наведена кривична дела за која је у првом степену надлежан основни суд и кривична дела за која је у првом степену надлежан виши суд **или** две потврде – једну за кривична дела за која је у првом степену надлежан основни суд а другу за кривична дела за која је у првом степену надлежан виши суд.

- За кривична дела из члана 2. Закона о организацији и надлежности државних органа у сузбијању организованог криминала, корупције и других посебно тешких кривичних дела

(„Службени гласник РС“, бр. 42/2002, 27/2003, 39/2003, 67/2003, 29/2004, 58/2004 - др. закон, 45/2005, 61/2005, 72/2009, 72/2011 - др. закон, 101/2011 - др. закон и 32/2013), а према члану 12. став 1. и члану 13. став 1. истог закона, **надлежно је Посебно одељење Вишег суда у Београду.**

Ближа обавештења могу се наћи на интернет страници Вишег суда у Београду.

- Уколико правно лице има више законских заступника, тражене доказе је потребно доставити за сваког од законских заступника.

3.	Услов: Да понуђачу није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објављивања односно слања позива за подношење понуда (члан 75. став 1. тачка 3. Закона) Доказ за правно лице: Потврде привредног и прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања делатности, или потврде Агенције за привредне регистре да код овог органа није регистровано, да му је као привредном друштву изречена мера забране обављања делатности која је на снази у време објаве позива за подношење понуда; Доказ за предузетника: Потврда прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања делатности или потврде Агенције за привредне регистре да код овог органа није регистровано, да му је као привредном субјекту изречена мера забране обављања делатности која је на снази у време објаве позива за подношење понуда; Доказ за физичко лице: Потврда прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања одређених послова Докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда и морају бити издати након објављивања позива за подношење понуда, односно слања позива за подношење понуда. Напомена: Потврда АПР-а <u>се не односи само на делатност која је предмет јавне набавке</u>, већ је потребно да ниједна забрана није на снази.				
----	---	--	--	--	--

4.	Услов: Да је понуђач измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (члан 75. став 1. тачка 4. Закона) Докази: 1. Уверења Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и 2. Уверења надлежне јединице локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода. Овај доказ достављају сви понуђачи било да су правна лица, предузетници или физичка лица. Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда. Напомена: Уколико се понуђач налази у поступку приватизације, прилаже <u>потврду Агенције за приватизацију да се налази у поступку приватизације.</u>					
5.	Услов: Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави изјаву којом потврђује под кривичном и материјалном одговорношћу да је при састављању своје понуде поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да гарантује да је ималац права интелектуалне својине (члан 75. став 2. Закона). Доказ: Од стране одговорног лица понуђача потписан и печатом оверена изјава (текст изјаве садржан у прилогу бр. 5/2 ове конкурсне документације) Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, сви чланови групе морају дати ову изјаву!					
Додатни услови за учешће у поступку (члан 76 Закона)						
6.	Услов: Гаранција континуитета снабдевања наручиоца добрима која су предмет набавке. Доказ: За учествовање у предметном поступку понуђач је дужан да достави уговор закључен са <u>произвођачем</u> или овлашћење за учествовање у отвореном поступку издате од стране <u>произвођача</u>.					

НАПОМЕНА:

1. Сви докази из овог упутства могу се достављати у неоввереним копијама осим уколико је конкурсном документацијом назначено да морају бити у оригиналу.

2. Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа као, на пример:

- извод о регистрацији понуђача који је регистрован код Агенције за привредне регистре (подаци доступни на интернет страници Агенције за привредне регистре).

3. Предузетник/правно лице уписано у регистар понуђача који се води код Агенције за привредне регистре, није дужно да приликом подношења понуде доказује испуњеност обавезних услова из чл.75, ст. 1, тач. 1) – 4).

Пожељно је да понуђачи који су уписани у регистар понуђача, уместо достављања доказа из чл.75, ст. 1, тач. 1) – 4), изричито наведу ту чињеницу на посебном папиру или на други јасан и погодан начин.

4. Понуђач је дужан да без одлагања, а најкасније у року од 5 дана од дана настанка промене писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка предметне јавне набавке која наступи до доношења одлуке о додели уговора односно до тренутка закључења уговора и да је документује на прописани начин.

Уколико понуђач подноси *понуду са подизвођачем*, дужан да докаже да подизвођач испуњава обавезне услове из чл. 75, ст.1, тач.1-4) ЗЈН.

У случају подношења *заједничке понуде*, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из чл. 75, ст. 1, тач. 1)- 4) и услов из чл.75, став 2, док остале услове испуњавају заједно.

ОБРАСЦИ ИЗЈАВА

ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Овим путем изјављујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да је ова понуда сачињена независно и без договарања са осталим учесницима у поступку јавне набавке.

Место

ЗАКОНСКИ(СТАТУТАРНИ)
ЗАСТУПНИК

Датум

М.П.

- потпис -

име и презиме

Напомена:

- 1. Изјаву обавезно попунити, потписати и оверити печатом. У супротном, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.**

**ИЗЈАВА О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗЛАЗЕ ИЗ
ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА**

У вези са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама, **као законски заступник**
понуђача

..... ,
(назив понуђача)

под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да
именовани понуђач поштује обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду,
запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да је ималац права
интелектуалне својине.

Место

**ЗАКОНСКИ(СТАТУТАРНИ)
ЗАСТУПНИК**

Датум

М.П.

- потпис -

име и презиме

Напомена:

- 2. Изјаву обавезно попунити, потписати и оверити печатом. У супротном,
понуда ће бити одбијена као неприхватљива.**

МОДЕЛ УГОВОРА О КУПОПРОДАЈИ:

ХЕМИКАЛИЈЕ И ОСТАЛИ ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛ ЗА ГЕНЕТСКЕ АНАЛИЗЕ

(Модел уговора понуђач је у обавези да у целости попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да се слаже са моделом уговора)

Београд2014. године

1.....
.....
.....

(Навести назив предузећа, адресу, седиште и име лица које заступа фирму)

Шифра делатности:

Матични број:

ПИБ:

Текући рачун:

Тел/факс

(у даљем тексту овог уговора: Продавац)

и

2. Клинички центар Србије - Београд, Пастерова бр. 2, кога заступа директор, проф. др Миљко Ристић,

Шифра делатности: 85110;

Регистарски број: 01607089503;

Матични број: 0789503;

ПИБ:100118429;

Текући рачун: 840-667667-80;

Тел/факс 2656 473, 2685 579

(у даљем тексту овог уговора: Купац)

Заједнички назив за потписнике овог уговора је: УГОВОРНЕ СТРАНЕ

УГОВОР О КУПОПРОДАЈИ

ХЕМИКАЛИЈЕ И ОСТАЛИ ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛ ЗА ГЕНЕТСКЕ АНАЛИЗЕ

1. Предмет овог уговора је купопродаја добара како следи:

Редни бр. партије	Назив производа	Јединица мере	Количина	ПОПУЋАВА ПОНУЂАЧ	
				Јединична цена (без ПДВ-а)	Укупна цена (4x5) (без ПДВ-а)
1	2	3	4	5	6
HEMIKALIJE ZA PCR					
1.1.	Taq DNK Polimeraza 5 U/μl која amplifikuje genomatsku DNK dužine do 6kb i virusnu DNK dužine do 20kb, sa Taq Puferom i MgCl2	jedinica	12000		
1.2.	dNTP Mix 10 mM	μl	7000		
Ukupno bez PDV-a za Partiju 1.					
2	Proteinase K	ml	65		
3	Kit za preciscavanje PCR amplifikata (250 kolonica) sa svim potrebnim reagensima, za prečišćavanje PCR produkata veličine 100 bp-10kb	kit	5		
4	MLPA Kit za detekciju delecija i drugih genskih rearanžmana, velike specifičnosti (100 reakcija)-za vise različitih gena	kit	4		
5	Kit za brzo izolovanje DNK iz krvi sa svim potrebnim reagensima (za 250 uzoraka), ne koristi termomikser pri izolaciji, sadrži Proteinazu K i Rnasu A, kit se čuva na sobnoj temperaturi	kit	7		
6	Tris(hydroxymethyl) aminomethane	kg	2		
7	Ethydium Bromide Aqueous Solution 1% (10 mg/ml)	ml	25		
8	Agarose za DNK elektroforezu	kg	3		
9	Prajmeri za PCR, dužina sekvenci 20-25 nukleotida, standardne čistoće (desalted), liofilizirani, po skali od 50 nmol	prajmer	200		

Конкурсна документација за јавну набавку –

ХЕМИКАЛИЈЕ И ОСТАЛИ ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛ ЗА ГЕНЕТСКЕ АНАЛИЗЕ- број: 365K/2014

страна 31 од 60

10	Fluorescentno obeleženi prajmer-parovi za fragmentnu analizu DNK, dužina sekvenci 20-25 nukleotida, HPLC čistoće, liofilizirane, obeležene fluorescentnim bojama FAM, VIC, HEX, NED, PET predviđene za rad na ABI PRISM 3130 genetičkom analizatoru, po skali od 80	prajmer-par	30		
11	Marker molekulskih težina DNK za određivanje veličine DNK fragmenata sa donjom granicom najviše 50, a gornjom granicom od najmanje 1031 bp na agaroznom gelu	µg	500		
12	Marker molekulskih težina DNK za određivanje veličine DNK fragmenata od 250 do 10000 bp na agaroznom gelu	µl	1000		
13	Phenylmethylsulfonyl fluoride, molecular biology grade	gr	100		
14	Glycogen from oyster solution 20 mg/ml, molecular biology grade	ml	15		
15	Methanol	litar	5		
16	Natrium fosfat dvobazni Na ₂ HPO ₄	kg	1		
17	Apsolutni etanol 99,9%, za upotrebu u molekularnoj biologiji	litar	10		
18	RNAlater RNA Stabilization Reagent	ml	500		
19	Multiplex PCR kit koji sadrži HotStarTaq Polymerase i sve potrebne PCR aditive neophodne za amplifikaciju problematičnih DNK fragmenata, bogatih GC regionima, kao i onih koji imaju ekstenzivnu strukturu, za 100 reakcija	kit	3		
20	Aneufast Multiplex QF-PCR Kit za brzu detekciju trizomija hromozoma 13,18,21 i aneuploidija polnih hromozama, 25rxn	kit	1		
21	Hloroform najveće čistoće, za upotrebu u molekularnoj biologiji	litar	3		
22	Phenol solution-ekvilibrisan sa 10 mM Tris HCl pH 8.0, 1 mM EDTA, molecular biology grade i zasebna boca sa puferom za ekvilibrisanje fenola do pH 7.0±0.2	ml	400		
23	Long PCR enzim mix	U	100		
LABORATORIJSKA PLASTIKA ZA PCR					
24	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 0,1-10 µl	kom.	37000		
25	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 0,5-10 µl	kom.	8000		
26	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 2-100 µl	kom.	25000		
27	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 100-1000 µl	kom.	5000		
28	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 100-5000 µl	kom.	2000		
29	Lo Retention Dual Filter sterilni nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 0,1-10 µl	kom.	1920		
30	Lo Retention Dual Filter sterilni nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 50-1000 µl	kom.	1920		
31	Lo Retention Dual Filter sterilni nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 2-100 µl	kom.	1920		
32	Safe Lock mikro test epruvete PCR clean 0,5 ml, sa poklopcem koji ima sigurnosno zatvaranje i sertifikatom da ne sadrže humanu DNK, PCR inhibitore, DNKaze i RNKaze, kao i dokaz da su predviđene za centrifugiranje na 14000 rpm (30000xg) u trajanju od 90 minuta	kom.	6000		
33	Safe Lock mikro test epruvete PCR clean 1,5 ml PP, sa poklopcem koji ima sigurnosno zatvaranje i sertifikatom da ne sadrže humanu DNK, PCR inhibitore, DNKaze i RNKaze	kom.	8000		
34	Mikro test epruvete 2,0 ml PP, sa poklopcem koji ima sigurnosno zatvaranje	kom.	3000		
35	Mikro test epruvete PCR clean 0,2 ml PP sa ravnim poklopcem i sertifikatom da ne sadrže humanu DNK, PCR inhibitore, DNKaze i RNKaze	kom.	8000		
36	Epruvete za centrifugiranje sa poklopcem sa navojem, sterilne graduisane 15 ml PP	kom.	700		
37	Epruvete za centrifugiranje sa poklopcem sa navojem, sterilne graduisane 50 ml PP	kom.	950		
38	Eppendorf UVEtte, 220-1600nm,mikroivete,RNA se/DNA/protein-free	kom.	400		

39	Serološka pipeta, sterilna, do 10ml (graduisana 1/10)	kom.	200		
40	Serološka pipeta, sterilna, do 25ml (graduisana 2/10)	kom.	200		
Hemikalije za metilacionu analizu DNK					
41	Na ₂ HPO ₄ x 12H ₂ O	kg	1		
42	EpiTect Bisulfite kit (48), Qiagene	Kit	1		
43	Native PAGE Sample Prep Kit	Kit	1		
44	Novex Tris-Glycine Mini 10% gels 1.0 mm, 12 well	Pak.	1		
45	Tris-Glycine Native Running Buffer (10X)	Pak.	1		
46	Tris-Glycine Native Sample Buffer (2X)	Pak.	1		
47	Tris-Glycine Transfer Buffer (25X)	Pak.	1		
48	Native Mark Unstained Protein Standard	Pak.	1		
49	RNaseZAP Ambion, 250ml	Pak.	1		
50	Instagene Matrix, 20 ml, Biorad	Pak.	2		
51	Kartonske kutije plastificirane za duboko zamrzavanje safe lock tuba od 1.5 l 2 ml, za 100 tuba	Kom.	100		
Kapilare za aparat Gene Quant Pro RNA/DNA Genetic Calculator (Ge Healthcare)Applied Biosystems 3130 Genetic Analyzer i Cycler 1.5 (ROCHE)					
52	3130 & 3100 Avant Capillary Array 50cm	pak	2		
Kitovi, reagensi i potrošni laboratorijski materijal za aparat Applied Biosystems 3130 Genetic Analyzer					
53	ABI PRISM Big Dye Terminator v3.1 Ready Reaction Cycle Sequencing Kit-1000 Rxn	kit	1		
54	ABI PRISM Big Dye Terminator v1.1 Ready Reaction Cycle Sequencing Kit-100 Rxn	kit	6		
55	ABI PRISM Big Dye Terminator v3.1 Ready Reaction Cycle Sequencing Kit-100 Rxn	kit	7		
56	Micro Amp 96 Well Reaction Plate (no barcode) 10/pkg	pak	5		
57	Genetic Analyser 10X Running Buffer with EDTA 25 ml	pak	5		
58	3100 Genetic Analyser Plate septa 96 Well 20/pkg	pak	2		
59	Hi-Di Tm Formamide, Genetic Analysis Grade (25 ml)	pak	11		
60	3130 POP-7 TM Performance Optimized Polymer 7 ml	pak	4		
61	Gene Scan TM-500 LIZ Size Standard 800 Loads	pak	1		
62	Big Dye Terminator v3.1 Sequencing Standard Kit, 310/377/3130 & 3100 Series Systems	pak	1		
63	Multi-Capillary DS-33 (Dye Set G5) Matrix Std Kit (6FAM, VIC, NED, PET LIZ Dyes)	kit	1		
64	Reservoir Septa for ABI PRISM Genetic Analyzer 3130	pak	1		
65	Size standard Gene Scan LIZ 500	pak	2		
66	pH tračice, opseg 0-14	pak	1		
67	pH tračice, opseg 7-14	pak	1		
68	pH tračice, opseg 6-10	pak	1		
69	Rukavice nitrilne bez talka, velicina M	par	3500		
70	Rukavice nitrilne bez talka, velicina S	par	3000		
Hemikalije za Western blot analizu					
71	NuPage 3-8% Tris-Acetate GEL 1,5 mm 10 Well	pak	1		
72	NuPage 4-12% Bis-Tris GEL 1,0 mm 10 Well	pak	1		
73	NuPage sample reducing agent (10X) 10 ml	pak	1		
74	NuPage antioxidant	pak	1		
75	NuPage Sample Buffer (4X)	pak	1		

76	Tris-acetate SDS Running for Western Blot	pak	1		
77	Transfer Buffer (20X) for Western Blot	pak	1		
78	Magic Mark XP Western Protein Standard	pak	1		
79	Nitrocellulose membrane, 0.45 mm pore size, 83x73mm, 20/pkg	pak	1		
80	Različita antitela za Western Blot analize	kom.	6		
81	Goat Anti-Mouse IgG H+L (HRP), koncentracije 2 mg/ml, u pakovanju od 1 mg	pak	1		
82	Goat anti-rabbit IgG H+L (HRP), koncentracije 2 mg/ml, u pakovanju od 1 mg	pak	1		
83	Rabbit anti-goat IgG H+L (HRP), koncentracije 2 mg/ml, u pakovanju od 1 mg	pak	1		
84	Lumi-Light Western Blotting Kit (Mouse/Rabbit)	kit	1		
85	MOPS SDS Running Buffer (20X)	pak	1		
86	PhosSTOP (20 tablets)	pak	1		
87	Complete EDTA free	pak	1		
88	Protein A/G PLUS-Agarose 2 ml	pak	1		
89	Water, nuclease-free, u pojedinačnim pakovanjima od 1-1.25 ml	ml	600		
Drugi potrošni laboratorijski materijal					
90	Parafilm M, 10 cm x 38 m	rolna	2		
91	POP-7™ Polymer for 3500/3500xL Genetic Analyzers, 960 samples	kom	6		
92	Anode Buffer Container (ABC) 3500 Series, 3500 Genetic Analyzers, 4/pac	pak	3		
93	Cathode Buffer Container (CBC) 3500 Series, 3500 Genetic Analyzers, 4/pac	pak	3		
94	Conditioning Reagent, 3500 Series	kom	7		
95	MicroAmp Optical 96-well Reaction Plate, PCR compatible DNA/RNA/Rnase free, 20 plate/pak, za Applied Biosystems Real Time aparat	pak	3		
96	Prajmeri i fluorescentno obeležene probe (TaqMan assay) za Real-Time PCR, dužina sekvenci 20-25 nukleotida, HPLC čistoće, liofilizirani, I standardi za određene gene predviđeni za rad na Applied Biosystem RealTime aparatu, po skali od 50 nmol	assay	5		
97	SYBR® Green PCR Master Mix, predviđeni za rad na Applied Biosystem RealTime aparatu	reakcija	500		
98	Exonuclease I, Fermentas	U	60000		
99	Shrimp Alkaline Phosphatase, Fermentas	U	12000		
100	TaqMan® Universal PCR Master Mix, No AmpErase® UNG, 200 Rxn/pak	ml	20		
101	MicroAmp Optical Adhesive Film, PCR compatible DNA/RNA/Rnase free, 100 films/pak, za Applied Biosystems Real Time aparat	pak	2		
102	Taq polimeraza za umnožavanje problematičnih (GC bogatih PCR fragmemnata)	U	500		
103	EcoRI restrikcioni enzim, konc 10U/μl	U	10000		
104	NN metilen bis akrilamid, mol. bio. grade	g	100		
105	DEPC treated water, molecular biology grade	litar	1		
106	Anti-digoxigenin-AP, FAB fragments from sheep, Roche	U	150		
107	Kit za Dig obeležavanje DIG Oligonucleotide 3' end labelling kit, za 25 r-ja, Roche	kit	1		
108	CDP-star, Roche	ml	1		
109	Alul (10 U/μL), restrikcioni enzim	U	6000		
110	HpyF3I (DdeI) (10 U/μL), restrikcioni enzim	U	5000		

111	SYBRR Safe DNA gel stain, 400uL, Invitrogen, S33102	kom	4		
112	Formaldehid	l	1		
113	Maleic acid, analytical grade	kg	1		
114	Plastična kutija sa poklopcem za mikrotube do 12x45 mm, 10x10 mesta, PP, od -90°C do +120°C, (Sarstedt 93 877)	kom	15		
115	Plastični stalak za vakutajnere, 50mesta, D17mm, (Sarstedt 93 852 169)	kom	10		
116	PCR plates, without skirt, da odgovara PCR aparatu Veriti, Applied Biosystems, 25kom/pak	pak	4		
117	PCR plates, half-skirted, da odgovara aparatu: ABI3500 Genetic analyser, 25kom/pak	pak	4		
СВЕГА без ПДВ-а за понуђене партије					
ПДВ 10%					
ПДВ 20%					
УКУПНО са ПДВ-ом за понуђене партије					

1.2. Саставни део овог Уговора је Понуда ПРОДАВЦА број од2014. године која је достављена по позиву за подношење понуда и прихваћена од стране стручне комисије КУПЦА.

2. ЦЕНЕ И ПОПУСТИ

2.1. Цене робе утврђене су понудом ПРОДАВЦА број од 2014. године.

3. РОК И НАЧИН ПЛАЋАЊА

3.1. КУПАЦ се обавезује да плаћање по овом Уговору изврши у року од 90 дана од дана извршене испоруке добара и достављене фактуре.

4. РОК ИСПОРУКЕ

4.1. ПРОДАВАЦ се обавезује да изврши испоруку предмета овог Уговора сукцесивно у року од/...../ дана по добијању требовања.

4.2. Место испоруке је франко Централни магацин Клиничког центра Србије.

4.3. Продужење рока испоруке толерише се само у случају више силе и исти ће бити сагласно одређен сходно дужини трајања више силе.

5. ФИНАНСИЈСКЕ ГАРАНЦИЈЕ

5.1 Продавац је у обавези да уколико му буде додељен уговор о јавној набавци, на основу Одлуке о додели уговора чија финансијска вредност прелази износ од 5.000.000,00 динара без обрачунаог ПДВ-а, у моменту потписивања уговора о јавној набавци наручиоцу достави финансијску гаранцију за добро извршење посла у виду БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ која мора бити безусловна и платива на први позив у висини од 10% без обрачунаог ПДВ-а уговорене вредности набавке са роком важења :

- уколико се ради о уговору са сукцесивним испорукама са роком важења од 365 дана од дана закључења уговора,
- уколико се ради о уговору са једнократном испоруком, са роком важења најмање 5 дана дуже од дана истека рока за коначно извршење посла.

5.2. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи.

5.3. Уколико продавцу буде додељен уговор о јавној набавци чија финансијска вредност не прелази износ од 5.000.000,00 динара без обрачунаог ПДВ-а, у обавези је да у моменту потписивања уговора о јавној набавци наручиоцу достави финансијску гаранцију за добро извршење посла у висини од 10% уговорене вредности без обрачунаог ПДВ-а, издату у форми:

- банкарске гаранције, или
- бланко менице, која мора бити регистрована у Регистру НБС, оверена печатом и потписана од стране лица чији се потпис налази на картону депонованих потписа, а уз исту мора бити достављено попуњено, потписано и оверено менично овлашћење које мора бити

сачињено на меморандуму продавца и фотокопија картона депонованих потписа код пословне банке,

(картон депонованих потписа мора бити оверен од стране банке после дана објављивања позива за подношење понуда)

5.4. Наручилац ће приложени финансијску гаранцију за добро извршење посла искористити у сврху накнаде штете у следећим случајевима:

- у случају неизвршења уговорних обавеза у роковима и на начин који су предвиђени уговором о јавној набавци,
- у случају неоснованог једностраног раскида уговора о јавној набавци од стране продавца,
- у другим случајевима неиспуњења уговорних обавеза који могу довести до угрожавања рада наручиоца и нанесе му штету или угрози живот и здравље пацијента на било који начин

6. КВАЛИТЕТ И КОЛИЧИНЕ

6.1. Роба која је предмет овог уговора мора у потпуности одговарати

- важећим домаћим или међународним стандардима за ту врсту робе;
- уверењима о квалитету и атестима достављеним уз понуду Продавца.

6.2. КУПАЦ је овлашћен да врши контролу квалитета испоручене робе у било које време и без претходне најаве на месту пријема, током или после испоруке, са правом да узорке производа из било које испоруке достави независној специјализованој институцији ради анализе.

6.3. У случају када независна специјализована институција утврди одступање од уговореног квалитета производа, трошкови анализе падају на терет ПРОДАВЦА.

6.4. Квантитавни пријем робе врши се приликом пријема у магацију Купца у присуству Продавца. Евентуална рекламација од стране Купца на испоручене количине мора бити сачињена у писаној форми и достављена Продавцу у року од 24 /двадесетчетири/ часа.

6.5. Уколико било која испорука не задовољи квалитет или уговоорену количину, ПРОДАВАЦ је у обавези да је замени исправном у року од 7 (седам) дана.

7. ПАКОВАЊЕ И АМБАЛАЖА

7.1. Роба која је предмет овог Уговора мора бити упакована на начин који је уобичајан за ту врсту робе и испоручена у оригиналној амбалажи (контејнер) произвођача.

8. ВИША СИЛА

8.1. Наступање више силе ослобађа од одговорности Уговорне стране за кашњење у извршењу уговорених обавеза. О датуму наступања, трајању и датуму престанка више силе, уговорене стране су обавезне, да једна другу обавесте писменим путем у року од 24 /двадесетчетири/ часа.

8.2. Као случајеви више силе сматрају се природне катастрофе, пожар, поплава, експлозија, транспортне несреће, одлуке органа власти и други случајеви, који су Законом утврђени као виша сила.

9. СПОРОВИ

9.1. УГОВОРНЕ СТРАНЕ су сагласне да се евентуални спорови по овом Уговору решавају споразумно, а у случају спора уговарају стварну и месну надлежност Привредног суда у Београду.

10. РАСКИД УГОВОРА

10.1. Свака уговорна страна незадовољна испуњењем уговорних обавеза друге уговорне стране може захтевати раскид уговора, под условом, да је своје уговорне обавезе у потпуности и благовремено извршила.

10.2. Уговорна страна која жели да раскине уговор се обавезује да претходно, другој уговорној страни, достави писано обавештење о разлозима за раскид уговора и да јој остави примерен рок од 7 (седам) дана за испуњење обавеза. Уколико друга уговорна страна не испуни обавезу ни у накнадно остављеном примереном року – Уговор ће се раскинути.

10.3 Плаћање по овом уговору у 2014. години вршиће се до нивоа средстава обезбеђених Финансијским планом за 2014. годину, за ове намене. За обавезе које по овом уговору доспевају у 2015. години купац ће вршити требовање преосталих количина и плаћање продавцу добара по обезбеђивању финансијских средстава усвајањем Финансијског плана купца за 2015. годину или доношењем Одлуке о привременом финансирању.

У супротном уговор престаје да важи без накнаде штете због немогућности преузимања обавеза од стране наручиоца.

Конкурсна документација за јавну набавку –

ХЕМИКАЛИЈЕ И ОСТАЛИ ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛ ЗА ГЕНЕТСКЕ АНАЛИЗЕ- број: 365К/2014

страница 36 од 60

11. ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ

11.1. Уговорне стране сагласно констатују да је измена и допуна могућа само из објективних разлога који морају бити предвиђени посебним прописима.

12. СТУПАЊЕ НА СНАГУ УГОВОРА

12.1. Овај Уговор ступа на снагу даном потписивања обе уговорне стране.

13. ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

13.1. Овај Уговор сачињен је у 4 /четири/ истоветна примерка на српском језику ,од којих се свакој уговорној страни уручују по 2 /два/ примерка.

13.2. Саставни део овог Уговора су и његови прилози, како следи:
Прилог бр.1 – Понуда бр. од2014.год.
Прилог бр.2 - Финансијска гаранција Продавца

УГОВОРНЕ СТРАНЕ:

КУПАЦ

ПРОДАВАЦ

КЛИНИЧКИ ЦЕНТАР СРБИЈЕ
Директор

Проф. др Миљко Ристић

ПРЕДМЕТ: ВРСТА, КОЛИЧИНА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ И ОПИС РОБЕ ПРЕМА ЗАХТЕВУ НАРУЧИОЦА

Ред. број партије	Назив производа	Јединица мере	Количина	ПОПУЊАВА ПОНУЂАЧ					
				Каталошки број	Произвођач /Земља порекла	Заштићено име - комерцијални назив	Уверење о квалитету - АТЕСТ	Паковање	Коментар
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
HEMIKALIJE ZA PCR									
1.1.	Taq DNK Polimeraza 5 U/μl koja amplifikuje genomatsku DNK dužine do 6kb i virusnu DNK dužine do 20kb, sa Taq Puferom i MgCl2	jedinica	12000						
1.2.	dNTP Mix 10 mM	μl	7000						
2	Proteinase K	ml	65						
3	Kit za preciscavanje PCR amplifikata (250 kolonica) sa svim potrebnim reagensima, za prečišćavanje PCR produkata veličine 100 bp-10kb	kit	5						
4	MLPA Kit za detekciju delecija i drugih genskih rearanžmana, velike specifičnosti (100 reakcija)-za vise različitih gena	kit	4						
5	Kit za brzo izolovanje DNK iz krvi sa svim potrebnim reagensima (za 250 uzoraka), ne koristi termomikser pri izolaciji, sadrži Proteinazu K i Rnasu A, kit se čuva na sobnoj temperaturi	kit	7						
6	Tris(hydroxymethyl) aminomethane	kg	2						
7	Ethydium Bromide Aqueos Solution 1% (10 mg/ml)	ml	25						

8	Agarose za DNK elektroforezu	kg	3						
9	Prajmeri za PCR, dužina sekvenci 20-25 nukleotida, standardne čistoće (desalted), liofilizirani, po skali od 50 nmol	prajmer	200						
10	Fluorescentno obeleženi prajmer-parovi za fragmentnu analizu DNK, dužina sekvenci 20-25 nukleotida, HPLC čistoće, liofilizirane, obeležene fluorescentnim bojama FAM, VIC, HEX, NED, PET predviđene za rad na ABI PRISM 3130 genetičkom analizatoru, po skali od 80	prajmer-par	30						
11	Marker molekulskih težina DNK za određivanje veličine DNK fragmenata sa donjom granicom najviše 50, a gornjom granicom od najmanje 1031 bp na agaroznom gelu	µg	500						
12	Marker molekulskih težina DNK za određivanje veličine DNK fragmenata od 250 do 10000 bp na agaroznom gelu	µl	1000						
13	Phenylmethylsulfonyl fluoride, molecular biology grade	gr	100						
14	Glycogen from oyster solution 20 mg/ml, molecular biology grade	ml	15						
15	Methanol	litar	5						
16	Natrium fosfat dvobazni Na ₂ HPO ₄	kg	1						
17	Apsolutni etanol 99,9%, za upotrebu u molekularnoj biologiji	litar	10						
18	RNAlater RNA Stabilization Reagent	ml	500						

19	Multiplex PCR kit koji sadrži HotStarTaq Polymerase i sve potrebne PCR aditive neophodne za amplifikaciju problematičnih DNK fragmenata, bogatih GC regionima, kao i onih koji imaju ekstenzivnu strukturu, za 100 reakcija	kit	3						
20	Aneufast Multiplex QF-PCR Kit za brzu detekciju trizomija hromozoma 13,18,21 i aneuploidija polnih hromozama, 25rxn	kit	1						
21	Hloroform najveće čistoće, za upotrebu u molekularnoj biologiji	litar	3						
22	Phenol solution-ekvilibrisan sa 10 mM Tris HCl pH 8.0, 1 mM EDTA, molecular biology grade i zasebna boca sa puferom za ekvilibrisanje fenola do pH 7.0±0.2	ml	400						
23	Long PCR enzim mix	U	100						

LABORATORIJSKA PLASTIKA ZA PCR

24	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 0,1-10 µl	kom.	37000						
25	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 0,5-10 µl	kom.	8000						
26	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 2-100 µl	kom.	25000						
27	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 100-1000 µl	kom.	5000						
28	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 100-5000 µl	kom.	2000						

29	Lo Retention Dual Filter sterilni nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 0,1-10 µl	kom.	1920						
30	Lo Retention Dual Filter sterilni nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 50-1000 µl	kom.	1920						
31	Lo Retention Dual Filter sterilni nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 2-100 µl	kom.	1920						
32	Safe Lock mikro test epruvete PCR clean 0,5 ml, sa poklopcem koji ima sigurnosno zatvaranje i sertifikatom da ne sadrže humanu DNK, PCR inhibitore, DNKaze i RNKaze, kao i dokaz da su predviđene za centrifugiranje na 14000 rpm (30000xg) u trajanju od 90 minuta	kom.	6000						
33	Safe Lock mikro test epruvete PCR clean 1,5 ml PP, sa poklopcem koji ima sigurnosno zatvaranje i sertifikatom da ne sadrže humanu DNK, PCR inhibitore, DNKaze i RNKaze	kom.	8000						
34	Mikro test epruvete 2,0 ml PP, sa poklopcem koji ima sigurnosno zatvaranje	kom.	3000						
35	Mikro test epruvete PCR clean 0,2 ml PP sa ravnim poklopcem i sertifikatom da ne sadrže humanu DNK, PCR inhibitore, DNKaze i RNKaze	kom.	8000						
36	Epruvete za centrifugiranje sa poklopcem sa navojem, sterilne graduisane 15 ml PP	kom.	700						
37	Epruvete za centrifugiranje sa poklopcem sa navojem, sterilne graduisane 50 ml PP	kom.	950						
38	Eppendorf UVette, 220-1600nm,mikrokivete,RNA se/DNA/protein-free	kom.	400						
39	Serološka pipeta, sterilna, do 10ml (graduisana 1/10)	kom.	200						

40	Serološka pipeta, sterilna, do 25ml (gradušana 2/10)	kom.	200						
Hemikalije za metilacionu analizu DNK									
41	Na ₂ HPO ₄ x 12H ₂ O	kg	1						
42	EpiTect Bisulfite kit (48), Qiagene	Kit	1						
43	Native PAGE Sample Prep Kit	Kit	1						
44	Novex Tris-Glycine Mini 10% gels 1.0 mm, 12 well	Pak.	1						
45	Tris-Glycine Native Running Buffer (10X)	Pak.	1						
46	Tris-Glycine Native Sample Buffer (2X)	Pak.	1						
47	Tris-Glycine Transfer Buffer (25X)	Pak.	1						
48	Native Mark Unstained Protein Standard	Pak.	1						
49	RNAseZAP Ambion, 250ml	Pak.	1						
50	Instagene Matrix, 20 ml, Biorad	Pak.	2						

51	Kartonske kutije plastificirane za duboko zamrzavanje safe lock tuba od 1.5 l 2 ml, za 100 tuba	Kom.	100						
Kapilare za aparat Gene Quant Pro RNA/DNA Genetic Calculator (Ge Healthcare)Applied Biosystems 3130 Genetic Analyzer i Cyclor 1.5 (ROCHE)									
52	3130 & 3100 Avant Capillary Array 50cm	pak	2						
Kitovi, reagensi i potrošni laboratorijski materijal za aparat Applied Biosystems 3130 Genetic Analyzer									
53	ABI PRISM Big Dye Terminator v3.1 Ready Reaction Cycle Sequencing Kit-1000 Rxn	kit	1						
54	ABI PRISM Big Dye Terminator v1.1 Ready Reaction Cycle Sequencing Kit-100 Rxn	kit	6						
55	ABI PRISM Big Dye Terminator v3.1 Ready Reaction Cycle Sequencing Kit-100 Rxn	kit	7						
56	Micro Amp 96 Well Reaction Plate (no barcode) 10/pkg	pak	5						
57	Genetic Analyser 10X Running Buffer with EDTA 25 ml	pak	5						
58	3100 Genetic Analyser Plate septa 96 Well 20/pkg	pak	2						
59	Hi-Di Tm Formamide, Genetic Analysis Grade (25 ml)	pak	11						
60	3130 POP-7 TM Performance Optimized Polymer 7 ml	pak	4						

61	Gene Scan TM-500 LIZ Size Standard 800 Loads	pak	1						
62	Big Dye Terminator v3.1 Sequencing Standard Kit, 310/377/3130 & 3100 Series Systems	pak	1						
63	Multi-Capillary DS-33 (Dye Set G5) Matrix Std Kit (6FAM, VIC, NED, PET LIZ Dyes)	kit	1						
64	Reservoir Septa for ABI PRISM Genetic Analyzer 3130	pak	1						
65	Size standard Gene Scan LIZ 500	pak	2						
66	pH tračice, opseg 0-14	pak	1						
67	pH tračice, opseg 7-14	pak	1						
68	pH tračice, opseg 6-10	pak	1						
69	Rukavice nitrilne bez talka, velicina M	par	3500						
70	Rukavice nitrilne bez talka, velicina S	par	3000						
Hemikalije za Western blot analizu									
71	NuPage 3-8% Tris-Acetate GEL 1,5 mm 10 Well	pak	1						

72	NuPage 4-12% Bis-Tris GEL 1,0 mm 10 Well	pak	1						
73	NuPage sample reducing agent (10X) 10 ml	pak	1						
74	NuPage antioxidant	pak	1						
75	NuPage Sample Buffer (4X)	pak	1						
76	Tris-acetate SDS Running for Western Blot	pak	1						
77	Transfer Buffer (20X) for Western Blot	pak	1						
78	Magic Mark XP Western Protein Standard	pak	1						
79	Nitrocellulose membrane, 0.45 mm pore size, 83x73mm, 20/pkg	pak	1						
80	Različita antitela za Western Blot analize	kom.	6						
81	Goat Anti-Mouse IgG H+L (HRP), koncentracije 2 mg/ml, u pakovanju od 1 mg	pak	1						
82	Goat anti-rabbit IgG H+L (HRP), koncentracije 2 mg/ml, u pakovanju od 1 mg	pak	1						

83	Rabbit anti-goat IgG H+L (HRP), koncentracije 2 mg/ml, u pakovanju od 1 mg	pak	1						
84	Lumi-Light Western Blotting Kit (Mouse/Rabbit)	kit	1						
85	MOPS SDS Running Buffer (20X)	pak	1						
86	PhosSTOP (20 tablets)	pak	1						
87	Complete EDTA free	pak	1						
88	Protein A/G PLUS-Agarose 2 ml	pak	1						
89	Water, nuclease-free, u pojedinačnim pakovanjima od 1-1.25 ml	ml	600						

Drugi potrošni laboratorijski materijal

90	Parafilm M, 10 cm x 38 m	rolna	2						
91	POP-7™ Polymer for 3500/3500xL Genetic Analyzers, 960 samples	kom	6						
92	Anode Buffer Container (ABC) 3500 Series, 3500 Genetic Analyzers, 4/pac	pak	3						
93	Cathode Buffer Container (CBC) 3500 Series, 3500 Genetic Analyzers, 4/pac	pak	3						

94	Conditioning Reagent, 3500 Series	kom	7						
95	MicroAmp Optical 96-well Reaction Plate, PCR compatible DNA/RNA/Rnase free, 20 plate/pak, za Applied Biosystems Real Time aparat	pak	3						
96	Prajmeri i fluorescentno obeležene probe (TaqMan assay) za Real-Time PCR, dužina sekvenci 20-25 nukleotida, HPLC čistoće, liofilizirani, I standardi za određene gene predviđeni za rad na Applied Biosystem RealTime aparatu, po skali od 50 nmol	assay	5						
97	SYBR® Green PCR Master Mix, predviđeni za rad na Applied Biosystem RealTime aparatu	reakcija	500						
98	Exonuclease I, Fermentas	U	60000						
99	Shrimp Alkaline Phosphatase, Fermentas	U	12000						
100	TaqMan ® Universal PCR Master Mix, No AmpErase ® UNG, 200 Rxn/pak	ml	20						
101	MicroAmp Optical Adhesive Film, PCR compatible DNA/RNA/Rnase free, 100 films/pak, za Applied Biosystems Real Time aparat	pak	2						
102	Taq polimeraza za umnožavanje problematičnih (GC bogatih PCR fragmemnata)	U	500						
103	EcoRI restrikcioni enzim, konc 10U/μl	U	10000						
104	NN metilen bis akrilamid, mol. bio. grade	g	100						

105	DEPC treated water, molecular biology grade	litar	1						
106	Anti-digoxigenin-AP, FAB fragments from sheep, Roche	U	150						
107	Kit za Dig obeležavanje DIG Oligonucleotide 3' end labelling kit, za 25 r-ja, Roche	kit	1						
108	CDP-star, Roche	ml	1						
109	AluI (10 U/μL), restrikcioni enzim	U	6000						
110	HpyF3I (DdeI) (10 U/μL), restrikcioni enzim	U	5000						
111	SYBRR Safe DNA gel stain, 400uL, Invitrogen, S33102	kom	4						
112	Formaldehid	l	1						
113	Maleic acid, analitical grade	kg	1						
114	Plastična kutija sa poklopcem za mikrotube do 12x45 mm, 10x10 mesta, PP, od -90°C do +120°C, (Sarstedt 93 877)	kom	15						
115	Plastični stalak za vakutajnere, 50mesta, D17mm, (Sarstedt 93 852 169)	kom	10						

116	PCR plates, without skirt, da odgovara PCR aparatu Veriti, Applied Biosystems, 25kom/pak	pak	4						
117	PCR plates, half-skirted, da odgovara aparatu: ABI3500 Genetic analyser, 25kom/pak	pak	4						

Остали обавезни услови:

1	Обавезно је уписивање захтеваних података у колонама 5,6,7,8, 9 и 10.
2	Одговарајућа документација произвођача – каталог, о техничким карактеристикама понуђених предметних ставки из кога се недвосмислено може утврдити да понуђена добра одговарају захтеву наручиоца (у колони "коментар" навести прецизно број стране из каталога на коме се налази фотографија понуђеног добра). <u>Понуђач је дужан да у каталогу, поред понуђеног производа, упише редни број партије која је предмет понуде.</u>
3	Наручилац задржава право да, у сврху правилне оцене понуда, од понуђача затражи достављање узорка.

ОБЕРАВА ПОНУЂАЧ

Назив понуђача: _____

Адреса и седиште: _____

ПИБ број: _____

Број понуде : _____

Датум: _____

Предмет : Образац структуре цена за набавку ХЕМИКАЛИЈЕ И ОСТАЛИ ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛ ЗА ГЕНЕТСКЕ АНАЛИЗЕ

Редни број партије	Назив производа	Јединица мере	Количина	ПОПУЊАВА ПОНУЂАЧ						
				Јединична цена (динара без пдв-а)	Сви трошкови који чине јединичну цену (царина, транспорт, испорука и сл.)	Стопа пдв-а	Износ пдв-а на јединичну цену	Укупна цена (без пдв-а) (4x5)	Износ пдв-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом (9+10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ХЕМИКАЛИЈЕ ЗА PCR										
1.1.	Taq DNK Polimeraza 5 U/μl која amplifikuje genomatsku DNK dužine do 6kb i virusnu DNK dužine do 20kb, sa Taq Puferom i MgCl ₂	jedinica	12000							
1.2.	dNTP Mix 10 mM	μl	7000							
2	Proteinase K	ml	65							
3	Kit za preciscavanje PCR amplifikata (250 kolonica) sa svim potrebnim reagensima, za prečišćavanje PCR produkata veličine 100 bp-10kb	kit	5							
4	MLPA Kit za detekciju delecija i drugih genskih rearanžmana, velike specifičnosti (100 reakcija)-za vise različitih gena	kit	4							
5	Kit za brzo izolovanje DNK iz krvi sa svim potrebnim reagensima (za 250 uzoraka), ne koristi termomikser pri izolaciji, sadrži Proteinazu K i Rnasu A, kit se čuva na sobnoj temperaturi	kit	7							
6	Tris(hydroxymethyl) aminomethane	kg	2							
7	Ethydium Bromide Aqueous Solution 1% (10 mg/ml)	ml	25							
8	Agarose za DNK elektroforezu	kg	3							

9	Prajmeri za PCR, dužina sekvenci 20-25 nukleotida, standardne čistoće (desalted), liofilizirani, po skali od 50 nmol	prajmer	200							
10	Fluorescentno obeleženi prajmer-parovi za fragmentnu analizu DNK, dužina sekvenci 20-25 nukleotida, HPLC čistoće, liofilizirane, obeležene fluorescentnim bojama FAM, VIC, HEX, NED, PET predviđene za rad na ABI PRISM 3130 genetičkom analizatoru, po skali od 80	prajmer-par	30							
11	Marker molekulskih težina DNK za određivanje veličine DNK fragmenata sa donjom granicom najviše 50, a gornjom granicom od najmanje 1031 bp na agaroznom gelu	µg	500							
12	Marker molekulskih težina DNK za određivanje veličine DNK fragmenata od 250 do 10000 bp na agaroznom gelu	µl	1000							
13	Phenylmethylsulfonyl fluoride, molecular biology grade	gr	100							
14	Glycogen from oyster solution 20 mg/ml, molecular biology grade	ml	15							
15	Methanol	litar	5							
16	Natrium fosfat dvobazni Na ₂ HPO ₄	kg	1							
17	Apsolutni etanol 99,9%, za upotrebu u molekularnoj biologiji	litar	10							
18	RNAlater RNA Stabilization Reagent	ml	500							
19	Multiplex PCR kit koji sadrži HotStarTaq Polymerase i sve potrebne PCR aditive neophodne za amplifikaciju problematičnih DNK fragmenata, bogatih GC regionima, kao i onih koji imaju ekstenzivnu strukturu, za 100 reakcija	kit	3							
20	Aneufast Multiplex QF-PCR Kit za brzu detekciju trizomija hromozoma 13,18,21 i aneuploidija polnih hromozama, 25rxn	kit	1							
21	Hloroform najveće čistoće, za upotrebu u molekularnoj biologiji	litar	3							
22	Phenol solution-ekvilibrisan sa 10 mM Tris HCl pH 8.0, 1 mM EDTA, molecular biology grade i zasebna boca sa puferom za ekvilibrisanje fenola do pH 7.0±0.2	ml	400							
23	Long PCR enzim mix	U	100							

LABORATORIJSKA PLASTIKA ZA PCR

24	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 0,1-10 µl	kom.	37000							
25	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 0,5-10 µl	kom.	8000							
26	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 2-100 µl	kom.	25000							
27	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 100-1000 µl	kom.	5000							

28	Nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 100-5000 µl	kom.	2000							
29	Lo Retention Dual Filter sterilni nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 0,1-10 µl	kom.	1920							
30	Lo Retention Dual Filter sterilni nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 50-1000 µl	kom.	1920							
31	Lo Retention Dual Filter sterilni nastavci za automatsku pipetu Eppendorf 2-100 µl	kom.	1920							
32	Safe Lock mikro test epruvete PCR clean 0,5 ml, sa poklopcem koji ima sigurnosno zatvaranje i sertifikatom da ne sadrže humanu DNK, PCR inhibitore, DNKaze i RNKaze, kao i dokaz da su predviđene za centrifugiranje na 14000 rpm (30000xg) u trajanju od 90 minuta	kom.	6000							
33	Safe Lock mikro test epruvete PCR clean 1,5 ml PP, sa poklopcem koji ima sigurnosno zatvaranje i sertifikatom da ne sadrže humanu DNK, PCR inhibitore, DNKaze i RNKaze	kom.	8000							
34	Mikro test epruvete 2,0 ml PP, sa poklopcem koji ima sigurnosno zatvaranje	kom.	3000							
35	Mikro test epruvete PCR clean 0,2 ml PP sa ravnim poklopcem i sertifikatom da ne sadrže humanu DNK, PCR inhibitore, DNKaze i RNKaze	kom.	8000							
36	Epruvete za centrifugiranje sa poklopcem sa navojem, sterilne graduisane 15 ml PP	kom.	700							
37	Epruvete za centrifugiranje sa poklopcem sa navojem, sterilne graduisane 50 ml PP	kom.	950							
38	Eppendorf UVEite, 220-1600nm, mikrokivete, RNA se/DNA/protein-free	kom.	400							
39	Serološka pipeta, sterilna, do 10ml (graduisana 1/10)	kom.	200							
40	Serološka pipeta, sterilna, do 25ml (graduisana 2/10)	kom.	200							
Hemikalije za metilacionu analizu DNK										
41	Na ₂ HPO ₄ x 12H ₂ O	kg	1							
42	EpiTect Bisulfite kit (48), Qiagen	Kit	1							
43	Native PAGE Sample Prep Kit	Kit	1							
44	Novex Tris-Glycine Mini 10% gels 1.0 mm, 12 well	Pak.	1							
45	Tris-Glycine Native Running Buffer (10X)	Pak.	1							
46	Tris-Glycine Native Sample Buffer (2X)	Pak.	1							
47	Tris-Glycine Transfer Buffer (25X)	Pak.	1							
48	Native Mark Unstained Protein Standard	Pak.	1							
49	RNAseZAP Ambion, 250ml	Pak.	1							

50	Instagene Matrix, 20 ml, Biorad	Pak.	2							
51	Kartonske kutije plastificirane za duboko zamrzavanje safe lock tuba od 1.5 l 2 ml, za 100 tuba	Kom.	100							
Kapilare za aparat Gene Quant Pro RNA/DNA Genetic Calculator (Ge Healthcare)Applied Biosystems 3130 Genetic Analyzer i Cycler 1.5 (ROCHE)										
52	3130 & 3100 Avant Capillary Array 50cm	pak	2							
Kitovi, reagensi i potrošni laboratorijski materijal za aparat Applied Biosystems 3130 Genetic Analyzer										
53	ABI PRISM Big Dye Terminator v3.1 Ready Reaction Cycle Sequencing Kit-1000 Rxn	kit	1							
54	ABI PRISM Big Dye Terminator v1.1 Ready Reaction Cycle Sequencing Kit-100 Rxn	kit	6							
55	ABI PRISM Big Dye Terminator v3.1 Ready Reaction Cycle Sequencing Kit-100 Rxn	kit	7							
56	Micro Amp 96 Well Reaction Plate (no barcode) 10/pkg	pak	5							
57	Genetic Analyser 10X Running Buffer with EDTA 25 ml	pak	5							
58	3100 Genetic Analyser Plate septa 96 Well 20/pkg	pak	2							
59	Hi-Di Tm Formamide, Genetic Analysis Grade (25 ml)	pak	11							
60	3130 POP-7 TM Performance Optimized Polymer 7 ml	pak	4							
61	Gene Scan TM-500 LIZ Size Standard 800 Loads	pak	1							
62	Big Dye Terminator v3.1 Sequencing Standard Kit, 310/377/3130 & 3100 Series Systems	pak	1							
63	Multi-Capillary DS-33 (Dye Set G5) Matrix Std Kit (6FAM, VIC, NED, PET LIZ Dyes)	kit	1							
64	Reservoir Septa for ABI PRISM Genetic Analyzer 3130	pak	1							
65	Size standard Gene Scan LIZ 500	pak	2							
66	pH tračice, opseg 0-14	pak	1							
67	pH tračice, opseg 7-14	pak	1							
68	pH tračice, opseg 6-10	pak	1							
69	Rukavice nitrilne bez talka, velicina M	par	3500							
70	Rukavice nitrilne bez talka, velicina S	par	3000							
Hemikalije za Western blot analizu										
71	NuPage 3-8% Tris-Acetate GEL 1,5 mm 10 Well	pak	1							
72	NuPage 4-12% Bis-Tris GEL 1,0 mm 10 Well	pak	1							

73	NuPage sample reducing agent (10X) 10 ml	pak	1							
74	NuPage antioxidant	pak	1							
75	NuPage Sample Buffer (4X)	pak	1							
76	Tris-acetate SDS Running for Western Blot	pak	1							
77	Transfer Buffer (20X) for Western Blot	pak	1							
78	Magic Mark XP Western Protein Standard	pak	1							
79	Nitrocellulose membrane, 0.45 mm pore size, 83x73mm, 20/pkg	pak	1							
80	Različita antitela za Western Blot analize	kom.	6							
81	Goat Anti-Mouse IgG H+L (HRP), koncentracije 2 mg/ml, u pakovanju od 1 mg	pak	1							
82	Goat anti-rabbit IgG H+L (HRP), koncentracije 2 mg/ml, u pakovanju od 1 mg	pak	1							
83	Rabbit anti-goat IgG H+L (HRP), koncentracije 2 mg/ml, u pakovanju od 1 mg	pak	1							
84	Lumi-Light Western Blotting Kit (Mouse/Rabbit)	kit	1							
85	MOPS SDS Running Buffer (20X)	pak	1							
86	PhosSTOP (20 tablets)	pak	1							
87	Complete EDTA free	pak	1							
88	Protein A/G PLUS-Agarose 2 ml	pak	1							
89	Water, nuclease-free, u pojedinačnim pakovanjima od 1-1.25 ml	ml	600							
Drugi potrošni laboratorijski materijal										
90	Parafilm M, 10 cm x 38 m	rolna	2							
91	POP-7™ Polymer for 3500/3500xL Genetic Analyzers, 960 samples	kom	6							
92	Anode Buffer Container (ABC) 3500 Series, 3500 Genetic Analyzers, 4/pac	pak	3							
93	Cathode Buffer Container (CBC) 3500 Series, 3500 Genetic Analyzers, 4/pac	pak	3							
94	Conditioning Reagent, 3500 Series	kom	7							
95	MicroAmp Optical 96-well Reaction Plate, PCR compatible DNA/RNA/Rnase free, 20 plate/pak, za Applied Biosystems Real Time aparat	pak	3							

96	Prajmeri i fluorescentno obeležene probe (TaqMan assay) za Real-Time PCR, dužina sekvenci 20-25 nukleotida, HPLC čistoće, liofilizirani, I standardi za određene gene predviđeni za rad na Applied Biosystem RealTime aparatu, po skali od 50 nmol	assay	5							
97	SYBR® Green PCR Master Mix, predviđeni za rad na Applied Biosystem RealTime aparatu	reakcija	500							
98	Exonuclease I, Fermentas	U	60000							
99	Shrimp Alkaline Phosphatase, Fermentas	U	12000							
100	TaqMan ® Universal PCR Master Mix, No AmpErase ® UNG, 200 Rxn/pak	ml	20							
101	MicroAmp Optical Adhesive Film, PCR compatible DNA/RNA/Rnase free, 100 films/pak, za Applied Biosystems Real Time aparat	pak	2							
102	Taq polimeraza za umnožavanje problematičnih (GC bogatih PCR fragmemnata)	U	500							
103	EcoRI restrikcioni enzim, konc 10U/µl	U	10000							
104	NN metilen bis akrilamid, mol. bio. grade	g	100							
105	DEPC treated water, molecular biology grade	litar	1							
106	Anti-digoxigenin-AP, FAB fragments from sheep, Roche	U	150							
107	Kit za Dig obeležavanje DIG Oligonucleotide 3' end labelling kit, za 25 r-ja, Roche	kit	1							
108	CDP-star, Roche	ml	1							
109	AluI (10 U/µL), restrikcioni enzim	U	6000							
110	HpyF3I (Ddel) (10 U/µL), restrikcioni enzim	U	5000							
111	SYBRR Safe DNA gel stain, 400uL, Invitrogen, S33102	kom	4							
112	Formaldehid	l	1							
113	Maleic acid, analytical grade	kg	1							
114	Plastična kutija sa poklopcem za mikrotube do 12x45 mm, 10x10 mesta, PP, od -90°C do +120°C, (Sarstedt 93 877)	kom	15							
115	Plastični stalak za vakutajnere, 50mesta, D17mm, (Sarstedt 93 852 169)	kom	10							
116	PCR plates, without skirt, da odgovara PCR aparatu Veriti, Applied Biosystems, 25kom/pak	pak	4							
117	PCR plates, half-skirted, da odgovara aparatu: ABI3500 Genetic analyser, 25kom/pak	pak	4							

Упутство за попуњавање: Понуђач попуњава овај образац тако што у предвиђена поља уноси тражене податке.

ОБЕРАВА ПОНУЂАЧ

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

[illegible]

Објашњење: У табелу је потребно унети све трошкове које сте имали приликом припремања понуде у складу са Чланом 88. Закона о јавним набавкама.

Предмет : **ИЗЈАВА О ВРСТИ ФИНАНСИЈСКЕ ГАРАНЦИЈЕ**

На основу **Закона о јавним набавкама** (»Службени гласник Републике Србије«, бр. 142 од 29.12.2012. године), као ПОНУЂАЧ по позиву за подношење понуда примљеном од стране Клиничког центра Србије, за набавку

ХЕМИКАЛИЈЕ И ОСТАЛИ ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛ ЗА ГЕНЕТСКЕ АНАЛИЗЕ

изјављујемо да ћемо приликом потписивања уговора доставити НАРУЧИОЦУ:

1. Банкарску гаранцију за добро извршење посла уколико вредност додељеног уговора прелази износ од 5.000.000,00 динара без обрачунатог ПДВ-а.
2. Финансијску гаранцију за добро извршење посла уколико вредност додељеног уговора не прелази износ од 5.000.000,00 динара без обрачунатог ПДВ-а, која је издата у форми:

а) Банкарске гаранције или

б) Регистроване менице са меничним овлашћењем, или

ц) _____

(Заокружити једну од наведених финансијских гаранција, или под ц навести неку другу, у складу са Законом о јавним набавкама)

У , 2014.године

П О Н У Ђ А Ч

.....

ЛОГО ПОНУЂАЧА

На основу **Закона о меници** (“Сл.лист ФНРЈ” бр. 104/46 и 18/58 , “Сл. лист СФРЈ” бр. 16/65,54/70 и 57/89 и “Сл. лист СРЈ” бр. 46/96), издајемо :

МЕНИЧНО ПИСМО – ОВЛАШЋЕЊЕ ЗА КОРИСНИКА СОЛО БЛАНКО МЕНИЦЕ

ПРЕДМЕТ : Достава менице као финансијске гаранције за озбиљност понуде

У прилогу овог акта достављамо сопствену меницу следећих идентификационих ознака:

____ / ____ / ; ☐☐☐☐☐☐☐☐ ,

у складу са условима за учешће у јавној набавци:

ХЕМИКАЛИЈЕ И ОСТАЛИ ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛ ЗА ГЕНЕТСКЕ АНАЛИЗЕ ЈН бр. 365K/2014

Овлашћујемо КЛИНИЧКИ ЦЕНТАР СРБИЈЕ као НАРУЧИОЦА у поступку јавне набавке да ову меницу може искористити до износа од _____ РСД ,
словима:
(_____)

Плаћање меничне обавезе ће се извршити са нашег текућег рачуна :

Текући рачун бр. _____

Код : _____

Менична обавеза наведена у овом овлашћењу биће исплаћена Клиничком центру Србије на текући рачун бр.840-667667-80.

Услови меничне обавезе:

1. Ако ПОНУЂАЧ повуче своју понуду током периода важења понуде, назначеног од стране Понуђача у формулару понуде (Образац бр.3 конкурсне документације)
2. Ако ПОНУЂАЧ , пошто је обавештен о прихватању његове понуде у току периода њеног важења : (а) не потпише или одбије да потпише формулар уговора или (б) не обезбеди или одбије да достави финансијску гаранцију наведену у понуди, према Закона о јавним набавкама.

Место и датум :
и овера понуђача

Потпис овлашћеног лица

М.П.

ЛОГО БАНКЕ

Предмет: Гаранција

С обзиром на то да је _____ (у даљем тексту Понуђач)
(назив ПОНУЂАЧА)

доставио дана _____ своју понуду за испоруку _____
(назив УСЛУГЕ) _____ (у даљем тексту ПОНУДА),
(назив добара)

овим путем обавештавамо све заинтересоване да се обавезујемо да ћемо МИ

_____ из _____
(назив банке) (седиште банке)
са регистрованом канцеларијом у _____ (у даљем тексту Банка),
(адреса банке)

Или наши правни следбеници **извршити плаћање износа**

од _____ РСД,

Словима : _____

у корист **КЛИНИЧКОГ ЦЕНТРА СРБИЈЕ**, на текући рачун бр. **840-667667-80**.

Оверено главним печатом банке на дан _____

УСЛОВИ ове обавезе су:

1. Ако понуђач повуче своју ПОНУДУ током периода важења понуде, назначеног од стране Понуђача у формулару за ПОНУДУ; или
2. Ако ПОНУЂАЧ, пошто је обавештен о прихватању његове понуде у току периода њеног важења:
(а) не потпише или одбије да потпише формулар уговора или (б) не обезбеди или одбије да достави финансијску гаранцију наведену у понуди, према **Закона о јавним набавкама**

МИ преузимамо на себе обавезу да платимо Наручиоцу суму до горе наведеног износа по пријему првог писменог захтјева, при чему Наручилац не мора да докаже свој захтев, под условом да је у истом навео да је износ чије се плаћање захтева доспео с обзиром на наступање једног или више услова, као и да је назначио услов или услове који су наступили.

Ова гаранција важи 365 дана од дана потписивања уговора.

Потпис Банке _____

На основу:

- Члана 85. Закона о јавним набавкама Републике Србије, комисија за јавну набавку је донела:

О Д Л У К У

О УТВРЂИВАЊУ КРИТЕРИЈУМА за доделу уговора у поступку јавне набавке

ХЕМИКАЛИЈЕ И ОСТАЛИ ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛ ЗА ГЕНЕТСКЕ АНАЛИЗЕ

Број јавне набавке: 365K/2014

Наручилац ће уговор о јавној набавци доделити применом критеријума „најнижа понуђена цена“ сагласно одредбама члана 85. Закона.

У случају да два или више понуђача понуде исту цену предност ће имати онај понуђач који понуди краћи рок испоруке.

У случају да применом резервног критеријума наручилац не може да донесе Одлуку о додели уговора, избор најповољније понуде наручилац ће извршити применом другог резервног критеријума – „извлачењем из шешира“.