

У Нишу, 04.07.2017
Број: 01-5298/9-2

**Комисија за јавну набавку добара
ХЕМИКАЛИЈЕ ЗА ПОТРЕБЕ ИНТЕРНИХ ПРОЈЕКТА, ЈН БР. 05/17**

У складу са чланом 63. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ број 124/12, 14/15,68/15), Комисија за јавну набавку објављује

ИЗМЕНУ И ДОПУНУ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

МЕЊА СЕ конкурсна документација за јавну добара- хемикалије за потребе интерних пројеката, ЈН 05/17:

1. У поглављу VI Обрасци који чине саставни део понуде, у делу ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ (Образац 2) за **ПАРТИЈУ 23- ЧВРСТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ ВИСОКОГ СТЕПЕНА ЧИСТОЋЕ**, за добро под редним бр. 47 . (trans-3-Indoleacrylic acid matrix substance for MALDI-TOF MS, $\geq 98.5\%$ (HPLC)) тако што се уместо текста „ $\geq 98.5\%$ “ уписује текст „ $\geq 98\%$ “ тако да након извршене измене гласи: „**trans-3-Indoleacrylic acid matrix substance for MALDI-TOF MS, $\geq 98\%$ (HPLC)**“.
2. У поглављу VI Обрасци који чине саставни део понуде, у делу ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ (Образац 2) за **ПАРТИЈУ 13- ПРАЈМЕРИ ЗА PCR**, за добро под редним бр. 1 . тако што се уместо текста „ МТНFR:223V (F) 5'-GAAGGAGAAGGTGTCTGCGGAAGT-3' “ уписује текст „ **МТНFR:223V (F) 5'-GAAGGAGAAGGTGTCTGCGGGA - 3' “** тако да након извршене измене гласи: „**Прајмери за PCR, стандардна чистоћа (desalted), лиофилизовани, конц. синтезе 0,04 μmol**
FV:506R (R) 5'-AACAAGGACAAAATACCTGTATTTCATC-3'
FV:506Q (R) 5'-GTCTGTCTGTCTCTTCAAGGACAAAATACCTGTATTCTTT-3'
FVcommon (F) 5'-CGCAGGAACAACACCATGAT-3'
МТНFR:223A (F) 5'-CTCTCTCTCTGAAGGAGAAGGTGTCTGCGGTAGC-3'
МТНFR:223V (F) 5'-GAAGGAGAAGGTGTCTGCGGGA-3'
МТНFRcommon (R) 5'-AGGACGGTGCGGTGAGAGTG-3'
ФП:20210G (R) 5'-CACTGGGAGCATTGAGGCGC-3'
ФП:20210A (R) 5'-ATGAATAGTAATGGGAGCATTGAGGATT-3'
ФПcommon (F) 5'-ATGTGTTCCGCCTGAAGAAGTGGA-3'“.
3. У поглављу VI Обрасци који чине саставни део понуде, у делу ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ (Образац 2) за **ПАРТИЈУ 47- ХЕМИКАЛИЈЕ ЗА ФЛУОРЕСЦЕНТНУ IN SITU ХИБРИДИЗАЦИЈУ (FISH)** тако што се у измењени образац уносе колоне: Јединична цена без ПДВ-а, Јединична цена са ПДВ-ом, Укупна цена без ПДВ-а, Укупна цена са ПДВ-ом, Произвођач, Назив производа.

Измењени Обрасци структуре цене са упутством како да се попуни (Образац 2) за ПАРТИЈУ 23, ПАРТИЈУ 13 И ПАРТИЈУ 47 су саставни део ових измена и допуна конкурсне документације и налазе се у прилогу овог документа.

У осталом делу конкурсна документација се не мења.

С обзиром да је предметна измена конкурсне документације сачињена мање од осам дана пре истека рока за подношење понуда, Наручилац је, у складу са одредбом члана 63. став 5. Закона о јавним набавкама, дужан да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

У том смислу **нови рок за подношење понуда је 07.07.2017.** године до **08,30** часова.

Отварање понуда ће се извршити 07.07.2017. године у **09,00** часова.

Наручилац ће Измену и допуну конкурсне документације, као и обавештење о продужетку рока за подношење понуда објавити на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца. Обавештење о продужетку рока за подношење понуда Наручилац ће објавити и на Порталу службених гласила Републике Србије и база прописа.

Напомена: Сви понуђачи су у обавези да припреме и поднесу понуду у складу са извршеном Изменом и допуном конкурсне документације, у супротном иста ће бити одбијена као неприхватљива.

ЧЛАН КОМИСИЈЕ ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ

Проф. др Андрија Шмелцеровић

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

За јавну набавку Хемикалије за потребе интерних пројеката, ЈН 05/17,
ПАРТИЈА 13 – ПРАЈМЕРИ ЗА РСР

Назив понуђача _____

Р. бр. 1	Опис добара 2	Јединица мере 3	Колитина 4	Јединична цена без ПДВ-а 5	Јединична цена са ПДВ-ом 6	Укупна цена без ПДВ-а 7 (4*5)	Укупна цена са ПДВ-ом 8 (4*6)	Произвођач 9	Назив производа 10
1	Прајмери за PCR, стандардна чистоћа (desalted), лиофилизовани, конц. синтезе 0,04 µmol FV:506R (R) 5'- ААСААГГАСААААТАССТГТАТТСАТС-3' FV:506Q (R) 5'- GTCTGTCTGTCTCTTCAAGGАСААААТАССТГТАТТСТТТ-3' FVcommon (F) 5'- CGCAGGAACAACACCATGAT-3' MTHFR:223A (F) 5'- CTCTCTCTCTGAAGGAGAAGGTGTCTGCGTAGC-3' MTHFR:223V (F) 5'- GAAGGAGAAGGTGTCTGCGGGA-3' MTHFRcommon (R) 5'- AGGACGGTGCGGTGAGAGTG-3' FII:20210G (R) 5'- CACTGGGAGCATTGAGGCGC-3' FII:20210A (R) 5'- ATGAATAGTAATGGGAGCATTGAGGATT-3' FIIcommon (F) 5'- ATGTGTTCCGCTGAAGAAGTGGA-3'	комад	9						

2	Прајмери за PCR, стандардна чистоћа (desalted), лиофилизовани, конц. синтезе 0,04 µmol PAI-1: F 5'-CACAGAGAGAGTCTGGCCACGT-3' (sense) PAI-1: R 5'-ССААСАГАГГАСТСТТГГТСТ-3' (antisense)	комад	2					
3	Прајмер за PCR, стандардна чистоћа (desalted), лиофилизовани, конц. синтезе 0,04 µmol Ген за Гликокортикоидни рецептор rs6189/rs6190 (ER22/23EK) F: 5'-GATTCGGAGTTAACTAAAAG-3' R: 5'-ATCCCAGGTCATTTCCCATC-3' rs56149945 (N363S) Директан PCR прајмер: 5'-ССАГААТГААСАСТГСССС-3' Реверзни PCR прајмер: 5'-ТТЦГАССАГГГААГТТЦАГА-3' Реверзни 363М прајмер: 5'-АТЦСТТГГСАСТАТТССААС-3' Реверзни 363W прајмер: 5'-АТЦСТТГГСАСТАТТССААТ-3' rs6198 (A3669G) F: 5'-AGTGTCTTTTTACCTACGCA-3' R: 5'-ATGTTTCTCCATATTTGGCA-3' Ген за β2 адренергички рецептор ADRB2 F СТТСТТГСТГГСАСТГСААТ ADRB2 R ССАГТГААГТГА ТГААГТАГТТГГ	комад	10					

Напомена:

Приликом попуњавања понуде цене треба дати заокружено на две децимале. Уколико понуђач начини грешку у попуњавању, дужан је да исту избели и правилно попуни, а место начињене грешке парафира и овери печатом.

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- у колони 5. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колони 6. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колони 7. уписати укупна цена без ПДВ-а за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а (наведену у колони 5.) са траженим количинама (које су наведене у колони 4.); Укупну цену предмета набавке без ПДВ-а уписати у Обрусу понуде за ову партију.
- у колони 8. уписати колико износи укупна цена са ПДВ-ом за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену са ПДВ-ом (наведену у колони 6.) са траженим количинама (које су наведене у колони 4.); Укупну цену предмета набавке са ПДВ-ом уписати у Обрусу понуде за ову партију.
- У колони 9. уписати назив Произвођача
- У колони 10. уписати назив Производа

Датум

М.П.

Понуђач:

(потпис овлашћеног лица)

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ
 За јавну набавку Хемикалије за потребе интерних пројеката, ЈН 05/17,
ПАРТИЈА 23 – ЧВРСТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ ВИСОКОГ СТЕПЕНА ЧИСТОЋЕ

Назив понуђача _____

Р. бр. 1	Опис добара 2	Јединица мере 3	Количина 4	Јединична цена без ПДВ-а 5	Јединична цена са ПДВ-ом 6	Укупна цена без ПДВ-а 7 (4*5)	Укупна цена са ПДВ-ом 8 (4*6)	Произвођач 9	Назив производа 10
1	(±)-α-Токоферол, синтетички ((±)-α-Tocopherol, synthetic), ≥ 96% (HPLC), паковање од 5 g	комад	1						
2	α-Цијано-4-хидроксициметна киселина (α-Cyano-4-hydroxycinnamic acid), чистоће > 99% за LC-MS, HPLC или MALDI-TOF MS	милиграм	100						
3	D-Биотин, аналитички стандард (D-Biotin analytical standard), ампула од 100 mg (neat), паковање од 100 mg	комад	1						
4	(L)-Дехидроаскорбинска киселина ((L)-Dehydroascorbic acid), паковање од 250 mg (квалитета Sigma или одговарајући)	комад	1						

5	2-Тиобарбитурна киселина (2-Thiobarbituric acid), минимум 98%	грам	100						
6	2,5-Дихидроксибензоева киселина (2,5-Dihydroxybenzoic acid), чистоће > 99%, за HPLC, 100 mg 6500	милиграм	100						
7	2,4,6-Трис(2-пиридил)-s-триазин, за спектрофотометријску детекцију Fe (2,4,6-Tris(2-pyridyl)-s-triazine, for spectrophotometric det. of Fe), ≥ 99.0%, паковање од 5 g	комад	1						
8	25-Хидроксивитамин D3 монохидрат (25-Hydroxyvitamin D3 monohydrate) ≥ 99.0% (HPLC), паковање од 1 mg (квалитета Sigma или одговарајући)	комад	1						
9	9-Аминоакридин (matrix substance for MALDI-TOF MS), ≥ 99.5% (HPLC)	грам	1						

10	Алфа липоична киселина (DL-alpha-lipoic acid, ≥ 98.0% HPLC)	грам	25						
11	Амонијум бикарбонат, HPLC чистоће	милиграм	500						
12	Бактеријски липополисахарид изолован из <i>Escherichia coli</i> соја 0111:Б4, погодан за рад са ћелијским културама, за активацију макрофага, квалитета Sigma или одговарајући	милиграм	1						
13	Бисфенол А, аналитички стандард	милиграм	100						
14	Бисфенол S, аналитички стандард	милиграм	100						

15	Ди-изодецил фталат (di-isodecyl phthalate (DIDP)), аналитички стандард	милиграм	100						
16	Ди-изононил фталат (di-isononyl phthalate (DINP)), аналитички стандард	милиграм	50						
17	Ди(2-етилхексил) фталат (di(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP)), аналитички стандард	грам	1						
18	Дитиотретиол, DTT (Ditiotretiol) (квалитета Sigma Aldrich или одговарајући)	грам	5						
19	Елагична киселина (елагинска киселина дихидрат (98% HPLC))	грам	5						
20	Ергокалциферол $\geq 98.0\%$, смеша енантиомера, HPLC (Ergocalciferol $\geq 98.0\%$ (sum of enantiomers, HPLC)), паковање од 1 g (квалитета Sigma или одговарајући)	комад	1						

21	Етилендиаминтетрасирћет на киселина (EDTA), $\geq 99.0\%$	грам	500						
22	Јодоацетамид (Iodoacetamide) $\geq 99\%$ (NMR), кристални	грам	10						
23	Калијум-бромид, степена чистоће за IR спектроскопију (spectroscopy grade) ; паковање од 100 грама	комад	1						
24	Калијум јодид (Potassium iodide R. G., REAG. ISO, REAG.)	грам	100						
25	Калијум трифлуороацетат (квалитета Sigma или одговарајући)	грам	25						
26	Коензим Q10, $\geq 98\%$ HPLC	грам	1						

27	Куркумин (from <i>Curcuma longa</i> (Turmeric), у праху, \geq 65%)	грам	50						
28	Мелатонин (у праху, \geq 98% (TLC))	грам	2						
29	Метформин (стандард) 99% чистоће	милиграм	10						
30	Натријум хијалуронат (BRP, European Pharmacopoeia (EP) Reference Standard)	милиграм	300						
31	Никотинамид (Nicotinamide \geq 99.5% (HPLC), powder or crystals), паковање од 100 g	комад	1						
32	Олеуропеин (\geq 80% HPLC)	милиграм	500						

33	Ретинол синтетички (Retinol synthetic \geq 95% (HPLC), crystalline), паковање од 100 mg	комад	1						
34	Тимоквинон (Thymoquinone \geq 98%)	грам	5						
35	Тиазолил плаво (Thiazolyl blue, \geq 98 %, 3-(4,5-Dimethylthiazole-2-yl)-2,5-diphenyl-2H-tetrazolium bromide (МТТ)), степена чистоће за биохемију, паковање од 1g	паковање	3						
36	Трихлорсирћена киселина (Trichloroacetic acid, Extra pure, DAC, U.)	килограм	1						
37	Холекалциферол (Cholecalciferol \geq 98% (HPLC) powder (crystalline)), паковање од 1 g (квалитета Sigma или одговарајући)	комад	1						
38	Caffeic acid phenethyl ester (\geq 97% (HPLC), у праху)	грам	1						

39	Coomassie Brilliant Blue R, BO149 (квалитета Sigma Aldrich или одговарајући)	грам	5						
40	DTNB (5,5'-Dithiobis(2-nitrobenzoic acid) \geq 98%, BioReagent)	грам	2						
41	NAD (β -Nicotinamide adenine dinucleotide hydrate \geq 96.5% (HPLC), \geq 96.5% (spectrophotometric assay), \geq 96.5% (enzymatic), from yeast)	грам	1						
42	Neutral Red (Dye content \geq 90 %), паковање од 1 г	паковање	2						
43	NBT (Nitro blue tetrazolium grade III* crystal)	милиграм	50						
44	Nitrotetrazolium Blue chloride, \sim 98% (TLC), 250 mg	грам	1						

45	PCMB (4-(Hydroxymercuri)benzoic acid sodium salt $\geq 95.0\%$ (Hg))	грам	5						
46	Sinapic acid matrix substance for MALDI-TOF MS, $\geq 99.0\%$ (T), 1 g	грам	1						
47	trans-3-Indoleacrylic acid matrix substance for MALDI-TOF MS, $\geq 98\%$ (HPLC)	милиграм	250						
48	TRIS (TRIZMA(R) BASE, PRIMARY STANDARD AND BUF)	грам	500						
49	Lipocalin-2 human (recombinant, expressed in <i>E. coli</i> , $\geq 95\%$ (SDS-PAGE), $\geq 95\%$ (HPLC) Synonym: 25 kDa α -2-microglobulin-related subunit of MMP-9, Lipocalin-2, NGAL, Neutrophil gelatinase-associated lipocalin, Oncogene 24p3, p25)	микрограм	50						

Напомена:

Приликом попуњавања понуде цене треба дати заокружено на две децимале. Уколико понуђач начини грешку у попуњавању, дужан је да исту избели и правилно попуни, а место начињене грешке парафира и овери печатом.

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- у колони 5. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колони 6. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колони 7. уписати укупна цена без ПДВ-а за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а (наведену у колони 5.) са траженим количинама (које су наведене у колони 4.); Укупну цену предмета набавке без ПДВ-а уписати у Обрусцу понуде за ову партију.
- у колони 8. уписати колико износи укупна цена са ПДВ-ом за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену са ПДВ-ом (наведену у колони 6.) са траженим количинама (које су наведене у колони 4.); Укупну цену предмета набавке са ПДВ-ом уписати у Обрусцу понуде за ову партију.
- У колони 9. уписати назив Произвођача
- У колони 10. уписати назив Производа

Датум

М.П.

Понуђач:

(потпис овлашћеног лица)

Напомена: Образац структуре цене понуђач мора да попуни, потпише и овери печатом, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац структуре цене потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групепонуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и оверити печатом образац структуре цене

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

За јавну набавку Хемикалије за потребе интерних пројеката, ЈН 05/17,

ПАРТИЈА 47 – ХЕМИКАЛИЈЕ ЗА ФЛУОРЕСЦЕНТНУ IN SITU ХИБРИДИЗАЦИЈУ (FISH)

Назив понуђача _____

Р. бр. 1	Опис добара 2	Јединица мере 3	Количина 4	Јединична цена без ПДВ-а 5	Јединична цена са ПДВ- ом 6	Укупна цена без ПДВ- а 7 (4*5)	Укупна цена са ПДВ- ом 8 (4*6)	Произвођач 9	Назив производа 10
1	BRAF FISH проба	микролитар	10						
2	C- MYC FISH проба	микролитар	10						
3	MET FISH проба	микролитар	10						
4	CCND1/CEP 11 FISH проба	микролитар	10						
5	Кит за Histology FISH (Pufferi, Pepsin и DAPI)	паковање	1						
6	LSI/WCP Hybridization buffer, IQFISH Fast Hybridization Buffer, 200 µl	Паковање	1						

Напомена:

Приликом попуњавања понуде цене треба дати заокружено на две децимале. Уколико понуђач начини грешку у попуњавању, дужан је да исту избели и правилно попуни, а место начињене грешке парафира и овери печатом.

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- у колони 5. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колони 6. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колони 7. уписати укупна цена без ПДВ-а за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а (наведену у колони 5.) са траженим количинама (које су наведене у колони 4.); Укупну цену предмета набавке без ПДВ-а уписати у Обруску понуде за ову партију.
- у колони 8. уписати колико износи укупна цена са ПДВ-ом за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену са ПДВ-ом (наведену у колони 6.) са траженим количинама (које су наведене у колони 4.); Укупну цену предмета набавке са ПДВ-ом уписати у Обруску понуде за ову партију.
- У колони 9. уписати назив Произвођача
- У колони 10. уписати назив Производа

Датум

М.П.

Понуђач:

(потпис овлашћеног лица)

Напомена: *Образац структуре цене понуђач мора да попуни, потпише и овери печатом, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац структуре цене потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групепонуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и оверити печатом образац структуре цене*