

Бр. 1381/9
N° 24.6.2019. год
.....
БЕОГРАД, Ровињска 12, Р.О. ВОХ 42
БЕОГРАД, Ровињска 12, Фах 42

У складу са чланом 108. став 1. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015) заменик директора Геолошког завода Србије доноси:

ОДЛУКУ О ДОДЕЛИ УГОВОРА
за набавку услуга Хемијска анализа геолошких узорака, ЈНМВ 122/2019

Назив наручиоца	Геолошки завод Србије
Адреса наручиоца	Ровињска бр.12, Београд
Интернет страница наручиоца	www.gzs.gov.rs
Врста наручиоца	Орган државне управе
Врста предмета	Услуге
Опис предмета набавке	Хемијска анализа геолошких узорака
Назив и ознака из општег речника набавке	71900000 – Лабораторијске услуге
Уговорена вредност	1.960.818,00 динара без ПДВ-а 2.352.981,60 динара са ПДВ-ом
Критеријум за доделу уговора	Најнижа понуђена цена
Број примљених понуда	1
Основни подаци о добављачу којем је додељен уговор	Институт за рударство и металургију Бор, ул. Зелени булевар бр. 35, 19210 Бор
Део или вредност уговора који ће се извршити преко подизвођача	Понуђач је понуду поднео самостално
Рок за закључење уговора	У року од 8 дана од дана протока рока за подношење захтева за заштиту права
Период важења уговора	До утрошка средстава која су обезбеђена за те намене или најкасније до 31. децембра 2019. године.
Околности које представљају основ за измену уговора	Виша сила

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

Критеријум за оцењивање понуде је најнижа понуђена цена.

1. Табела 1: Узорци стена за металогенска проучавања

Редни број	Врста анализе	Укупан број узорака	Врста анализе	
			ICPAES ICPMS (број узорака)	Платинска група елемената (број узорака)
1	Провера аеромагнетских, гравиметријских гамаспектрометријских аномалија на подручју Р. Србије за 2019. годину	42	40	2
2	Геолошко-металогенична изучавања подручја изградње путних правача у Р. Србији	15	15	-
3	Основнаметалогенетска истраживања ултрамафита Србије (платинске групе елемената Au, Fe	20	10	10
4	Основна геолошка истраживања хрома и пратећих метала	15	10	5
5	Минерагенетске карактеристике и потенцијалност неогених басена Србије	10	10	-

Табела 2: Хидрогоелошка истраживања

Редни број	Елементи	Техника	Број узорака
1	Ba, Ag, Bi, Ga, Ge, Hf, Mo, Sb, Se, Sn, Ta, Te, Th, Ti, V, W, Ce, Dy, Er, Eu, Gd, Ho, In, La, Lu, Nb, Nd, Pr, Re, Sc, Sm, Tb, Tl, Tm, YB, Zr, Y, U, Al, Be, Cd, Co, Cr, Cs, Cu, Fe, Li, Mn, Ni, Pb, Rb, Sr, Zn, Hg	ICP-MS	50
2	Br, F, I	Јонска хроматографија/јонселективна електрода	50
3	B	ICP-OES	50

3. Табела 3: Укупно 70 Узорака тла на елементе и техникама како је дато

P.бр.	Ознака ел.	Припрема	Аналит. метода
1	Au	Aqua regia	GF/FLAM
2	Ag	Струјни лук, (DC Arc)	ES
3	As	Царска вода, (Aqua regia)	HG-AFS
4	B	Струјни лук, (DC Arc)	ES
5	Be	Пилула од спрашеног узорка, Powder pellets	ICP-OES

6	Cd	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-MS
7	C	Оксидативно сагоревање праха, (Powder oxidative combustion)	GC
8	Co	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-MS
9	Cr	Пилула од спрашеног узорка, (Powder pellets)	XRF
10	Cu	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-MS
11	Hg	Царска вода, (Aqua regia)	CV-AFS
12	Li	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-OES
13	Mn	Пилула од спрашеног узорка, (Powder pellets)	XRF
14	Mo	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-MS
15	N	Powder oxidative combustion	GC
16	Ni	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-MS
17	P	Пилула од спрашеног узорка, (Powder pellets)	XRF
18	Pb	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-MS
19	Rb	Пилула од спрашеног узорка, (Powder pellets)	XRF
20	S	Пилула од спрашеног узорка, (Powder pellets)	XRF
21	Sr	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-OES
22	Th	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-MS
23	Ti	Пилула од спрашеног узорка, (Powder pellets)	XRF
24	SiO ₂	Стопљена пилула, (Fused pellet)	XRF
25	Al ₂ O ₃	Стопљена пилула, (Fused pellet)	XRF
26	Fe ₂ O ₃	-	Calculation
27	FeO	Киселинско разлагање, (Acid digestion)	Vol.
28	MgO	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-OES
29	CaO	Стопљена пилула, (Fused pellet)	XRF
30	Na ₂ O	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-OES
31	K ₂ O	Стопљена пилула, (Fused pellet)	XRF
32	MnO	Стопљена пилула, (Fused pellet)	XRF

33	P_2O_5	Стопљена пилула, (Fused pellet)	XRF
34	TiO_2	Стопљена пилула, (Fused pellet)	XRF
35	Zn	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-MS
36	Zr	Пилула од спрашеног узорка, (Powder pellets)	XRF
37	U	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-MS
38	H_2O^+	-	Gravimetry
39	CO_2	-	Calculation
40	Total Fe_2O_3	Пилула од спрашеног узорка, (Powder pellets)	XRF
41	Org. C	Оксидативно сагоревање праха, Powder oxidative combustion	Potentiometry
42	pH	1:2.5 (soil:Water)	Potentiometry
43	Ba	Пилула од спрашеног узорка, (Powder pellets)	XRF
44	Hf	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-MS
45	Nb	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-MS
46	Ta	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-MS
47	Nd	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-MS
48	Sm	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-MS
49	Y	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-MS
50	Yb	Разлагање комбинацијом 4 киселине, (4acid digestion)	ICP-MS
51	Pt	Купелација, (Nis – Fire Assay)	ICP-MS

Збирна табела:

Укупна цена	Без Пдв-а	Са Пдв-ом
Табела 1.	419.798,00	503.757,60
Табела 2.	653.000,00	783.600,00
Табела 3.	888.020,00	1.065.624,00
Табела 1 + Табела 2 + Табела 3	1.960.818,00	2.352.981,00

Образложение одлуке: Наручилац је примио једну понуду, а приликом стручне оцене понуда констатовано је да је понуда благовремена, одговарајућа и прихватљива. Понуђач Институт за рударство и металургију Бор, ул. Зелени булевар бр. 35, 19210 Бор, је доставио понуду број: 1156 од 17.06.2019. године, која у потпуности испуњава услове дефинисане конкурсном документацијом. Уговор се додељује у складу са финансијским планом Геолошког завода Србије, Планом јавних набавки за 2019. годину и са процењеном вредношћу јавне набавке.
--

У складу са чланом 108. став 5. Закона о јавним набавкама Одлука о додели уговора о јавној набавци објављује се на интернет страници Геолошког завода Србије и Порталу јавних набавки у року од три дана од дана доношења.

ПОУКА О ПРАВНОМ СРЕДСТВУ: Против ове одлуке понуђач може наручиоцу поднети захтев за заштиту права у року од 5 (пет) дана од дана објављивања на Порталу јавних набавки.

У Београду, дана 24.06.2019. године.



ДИРЕКТОР

Проф. Драгоман Рабреновић