Јавна установа „Спортско рекреативни
центар Подина“ Сокобања
Ул. Ратарска бб
Сокобања
Број: I-33/2019-02
Датум: 06.02.2019. год.
Сокобања

ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА СА УСЛОВИМА ЗА НАБАВКУ УСЛУГЕ ЕКСТЕРНЕ КОНТРОЛЕ КВАЛИТЕТА БАЗЕНСКЕ ВОДЕ - НАБАВКА 03/19 – НАБАВКА НА КОЈУ СЕ ЗАКОН НЕ ПРИМЕЊУЈЕ

Предмет набавке 03/19 - услуге екстерне контроле квалитета базенске воде је вршење услуга основног хемијског и бактериолошког прегледа воде из базена за купање за потребе Јавне установе „Спортско рекреативни центар Подина“ Сокобања, а на основу Закона о водама („Сл. Гласник РС“ бр. 30/2010), Правилника о здравственој исправности базенских вода („Сл. Гласник РС“, бр. 30 од 31. Марта 2017, 97 од 1. Новембра 2017) и Правилника о изменама Правилника о здравственој исправности базенских вода од 11. Октобра 2017. године и то:

1. Анализа исправности воде из базена за купање у Аква парку „Подина“ у Сокобањи:
   - Пре почетка сезоне купања: једно узорковање базена у јуну месецу и то са четири базена са стручним мишљењем о исправности воде, укупно **4 узорака**.
   - У сезони купања (од 16. јуна – 10. септембра): са четири базена оквирно по пет (6) анализа по базену са стручним мишљењем о исправности воде, а по потреби и чешће по захтеву корисника (оквирно на 15 дана, односно 2 пута месечно) укупно **24 узорка.**
   - На почетку и на крају сезоне купања, анализе одводне воде, која се испушта из базена, једна на почетку и једна на крају купалишне сезоне, укупно **2 узорка.**

Понуђене услуге морају у свим аспектима одговарати захтевима наручиоца и задатим техничким карактеристикама и морају бити у складу са датом техничком спецификацијом.
Понуђач је дужан да понуди укупну цену услуга.
Рок за достављање понуда је 13.02.2019. године, до 15:00 сати.
Рок извршења услуга не може бити дужи од 3 дана од дана пријема захтева Наручиоца.

Контакт особа: Миодраг Илић, E – mail адреса: srcpodina@gmail.com

ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА И УСЛОВИ

Понуђене услуге морају у свим аспектима одговарати захтевима Наручиоца и задатим техничким карактеристикама и морају бити у складу са датом спецификацијом.

Наручилац ће од понуђача набављати уговорене услуге сукцесивно сходно својим потребама.

Место узимања узорка и достављања извештаја о испитивању и стучног мишљења са саветима је Јавна установа „Спортско рекреативни центар Подина“ Сокобања - Аква парк «Подина» Сокобања, ул. Ратарска бб Сокобања.

Узимање узорака базенске воде, чување и транспорт ради праћења и анализирања базенске воде обавља се у складу са стандрадима: SRPS EN ISO 5667-1, SRPS EN ISO 5667-3, SRPS ISO 5667-5 I SPRS EN ISO 19458.

Плаћање ће бити извршено према стварном броју извршених услуга. Рок плаћања не може бити краћи од 8 нити дужи од 45 дана од дана пријема исправног рачуна за извршене услуге.

Понуђачу није дозвољено да захтева аванс.

Цена мора бити исказана у динарима, са и без пореза на додату вредност, са урачунатим свим трошковима које понуђач има у реализацији предметне набавке, с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир цена без пореза на додату вредност.

У цену су урачунати трошкови боравака тима (путни трошкови, смештај и исхрана) свих лица ангажованих на реализацији услуга које су предмет набавке и цена припреме набавке. Цена је фиксна и не може се мењати.

Понуђач је дужан да за потребе Наручиоца изврши услуге основног хемијског и бактериолошког прегледа воде на терену из базена за купање у Аква парку „Подина“ и то:

Узоркује воду из базена за купање и у својим објектима стандардним методама за испитивање хигијенске исправности воде у изврши и достави Наручиоцу извештаје о извршеним анализама са стручним мишљењем према следећим параметрима:

1. микробиолошка испитивања:

- Одређивање колиформних бактерија фекалног порекла (MPN) базенска вода, стандардне методе за испитивање хигијенске исправности, метода II.2.2 ISO 9308-1
- Одређивање „Escherichia coli“ базенске воде по стандардима ISO 9308-1 SRPS EN ISOISO 9308-1 SRPS EN ISO08-2

- Одређивање „Pseudomonas aerugionosa“ (MPN), базенска вода, стандардне методе за испитивање хигијенске исправности метода II.2.6.1.1 SRPS EN ISO 16266
- Доказивање „Staphilococcus aureus“ базенска вода, стандардне методе за испитивање хигијенске исправности метода II 2.2.2.4 SWEWW 21ст метода 9213. APHA
- Одређивање Аеробних мезофилних бактерија 37 C/48 часова – базенска вода, стандардне методе за испитивање хигијенске исправности метода II.2.1.1 SRPS EN ISO 6222

2. Физичко – хемијска испитивања воде из базена за купање, у складу са Правилником о узимању узорака и методама за лабораторијску анализу воде за пиће:

- Температура воде, мирис, мутноћа, Ph, утрошак $KMnSO_4$, Резидуални хлор, Хлориди (Cl-), Трихалометани (укупни), Бромати, стабилизатор-цијанурична киселина, хлордиоксид, боја.

- По обављеним анализама Понуђач је у обавези да сачини Извештај о испитивању базенске воде са стручним мишљењем о здравственој исправности и препорукама и достави га на адресу Наручиоца.

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ ЗА НАБАВКУ УСЛУГЕ ЕКСТЕРНЕ КОНТРОЛЕ КВАЛИТЕТА ВОДЕ, НАБАВКА 03/19

1)ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:	
Адреса понуђача:	
Матични број понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	
Име особе за контакт:	
Електронска адреса понуђача (e-mail):	
Телефон:	
Телефакс:	
Број рачуна понуђача и назив банке:	
Лице овлашћено за потписивање уговора:	

2) ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ

Укупна цена без ПДВ-а:	
Укупна цена са ПДВ-ом:	
Рок и начин плаћања: **Понуђачу није дозвољено да тражи аванс. Рок плаћања не може бити краћи од 8 дана, нити дужи од 45 дана.**	
Рок важења понуде: **(Не може бити краћи од 30 дана)**	
Рок извршења услуга: **(Не може бити дужи од 3 дана од дана пријема Захтева наручиоца за извршење услуга).**	
Место извршења услуга	**Јавна установа „Спортско рекреативни центар Подина“ Сокобања - Аква парк „Подина“ Сокобања, ул. Ратарска бб**

ОБРАЗАЦ ТЕХНИЧКЕ СПЕЦИФИКАЦИЈЕ

Бр.	**Назив услуга и опис**	**Јединица мере: Број узорака анализа**	**Количине**	**Јединична цена у динарима без ПДВ**	**Укупно понуђена цена у динарима без ПДВ-а**	**Укупно понуђена цена у динарима са ПДВ-ом**
1.	Ангажовање надлежног Завода (институције) који ће спроводити екстерну контролу квалитета воде из базена за купање (физичко-хемијске и бактериолошке исправности базенске воде у складу за важећим законским прописима)	1 узорак	28			
2.	Основни хемијски преглед базенске отпадне воде, одређивање	1 узорак	2			

	колиформних МПН и колимфроних бактерија фекалног порекла					
УКУПНО:						

Датум: М.П. Потпис понуђача