

Назив техничког задатка за набавку услуге:	<i>Санација опреме Микроталасни екстрактор</i>
Наручилац услуге (Блок/Функција):	<i>Лабораторија Петрохемија / Лабораторија ФСК</i>

САДРЖАЈ

1. КЛАСИФИКАЦИЈА ТЕХНИЧКОГ ЗАДАТКА	2
2. ПРЕДМЕТ ТЕХНИЧКОГ ЗАДАТКА И ЛОКАЦИЈА.....	2
3. ОПИС ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА	2
4. ОПШТЕ ОДРЕДБЕ	2
5. ОБИМ УСЛУГЕ И ТЕХНИЧКИ ОПИС	2
6. ПРАВА, ОБАВЕЗЕ И ОДГОВОРНОСТИ НАРУЧИОЦА УСЛУГЕ	2
7. РОК И ДИНАМИКА ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРЕДМЕТНЕ УСЛУГЕ	3
8. ПРИЈЕМ ИЗВРШЕНЕ УСЛУГЕ	3
9. ГАРАНТНИ РОК.....	3
10. ТЕХНИЧКИ КВАЛИФИКАЦИОНИ КРИТЕРИЈУМИ	3
11. ЦЕНА - ПРЕДМЕР МАТЕРИЈАЛА И РАДОВА	3
12. HSE.....	4
13. САГЛАСНОСТ НА ТЕХНИЧКИ ЗАДАТАК	5
14. УСАГЛАШИВАЧИ - DINIS	5

1. КЛАСИФИКАЦИЈА ТЕХНИЧКОГ ЗАДАТКА

Техничким задатком је предвиђена набавка услуге са ИТ компонентом	Не
---	----

1.5 Технички задатак за реализацију осталих услуга	
Наручилац услуге поседује одређену техничку документацију:	Не
Уговарање предметне услуге која је дефинисана у Техничком задатку извршиће се по принципу:	– Према тачно дефинисаном обиму, јединичним ценама, по јединици мере и плаћање по стварно изведеним количинама.

2. ПРЕДМЕТ ТЕХНИЧКОГ ЗАДАТКА И ЛОКАЦИЈА

Санација опреме у Лабораторији ФСК за опрему :

- Микроталасни екстрактор произвођача МИЛСЕТОНЕ модел Ethos Easy у лабораторији ФСК (1 ком).

3. ОПИС ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА

Понуђач пре давања понуде мора да обиђе локацију где се реализује предметна услуга и да уз тендерску документацију достави потврду о извршеном обиласку локације, потписану од стране одговорног лица Наручиоца:	Не
--	----

4. ОПШТЕ ОДРЕДБЕ

Санација апарата Микроталасни екстрактор модел Ethos Easy се врши услед отказа апарата након извршене дефектаже 28.01.2025. године. Санација апарата подразумева набавку и уградњу одговарајућих резервних делова. Све планиране активности одржавања се врше на микроталасном екстрактору на локацији корисника. Потврђивање перформанси рада микроталасног екстрактора је укључено у услугу као и издавање сервисних извештаја. Санација микроталасног екстрактора се врши у планираним и уговореним роковима.

5. ОБИМ УСЛУГЕ И ТЕХНИЧКИ ОПИС

Потребна је замена флет кабла, микропрекидача, mag termalog prekidača (mag thermal switch-a) и плоче за напајање PWS640(power board PWS640 rev 2) према препоруци овлашћеног сервисера. Све планиране активности, након набавке резервних делова, се врше на микроталасном екстрактору на локацији корисника. Потврђивање перформанси рада микроталасног екстрактора је укључено у услугу као и издавање сервисних извештаја. Корективни сервис се врши по потреби, као што је ова.

6. ПРАВА, ОБАВЕЗЕ И ОДГОВОРНОСТИ НАРУЧИОЦА УСЛУГЕ

Извршилац услуге сервис врши у лабораторији на адреси :

Лабораторија Петрохемија	Адреса
-----------------------------	--------

Лабораторија ФСК	Индустријска 13, Елемир
------------------	-------------------------

Пре потписивања уговора са наручиоцем, извршилац мора да достави име и презиме свог задуженог лица за HSE и потпише HSE план .

Потребно је да извршилац посла прође уводну HSE обуку по процедурама НИС а.д. Нови Сад.

Приликом извођења радова извођач радова је у обавези да користи комплетну ЛЗО – заштитно одело (обавезна је употреба дугих рукава), заштитну обућу у антистатик изведби, заштитне наочаре, шлем, рукавице и осталу ЛЗО у зависности од ризика на радном месту.

Контролу примене мера из области БЗР, ЗОП и ЗЖС током извођења радова ће вршити Сектор за HSE и Именовано лице за надзор извођача са аспекта HSE у складу са важећим стандардом SD-09.01.21. Пре почетка пружања услуге обавезно је испунити све захтеве из UP-09.01.21-001 за утврђени ниво ризика (средњи) уговорног документа

7. РОК И ДИНАМИКА ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРЕДМЕТНЕ УСЛУГЕ

Услуга мора бити испуњена до 30.12.2025.

8. ПРИЈЕМ ИЗВРШЕНЕ УСЛУГЕ

По извршеном сервису извршилац услуге је дужан да докаже радне перформансе сервисираних опреме и достави: записник о извршеној услузи и сервисни извештај.

9. ГАРАНТНИ РОК

Гарантни рок на услугу је минимум 6 месеци а на резервне делове 1 година.

10. ТЕХНИЧКИ КВАЛИФИКАЦИОНИ КРИТЕРИЈУМИ

Р.б.	Технички квалификациони критеријуми (ТКК)	Поткрепљујућа документација (иста доказује испуњеност захтеваних ТКК)
1.	Извођач мора бити овлашћени сервисер за предметну опрему.	Сертификат о ауторизацији / доказ о овлашћењу произвођача да је понуђач овлашћени сервисер.

11. ЦЕНА - ПРЕДМЕР МАТЕРИЈАЛА И РАДОВА

ПРЕДМЕР МАТЕРИЈАЛА И РАДОВА					
Р.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена	Укупно
1.	Флат кабл -КАБ0064	ком	1		
2.	Микропрекидачи -KM2066	ком	4		
3.	Mag thermal switch - 86175	ком	2		
4.	Power board PWS640, rev 2 -MWB200B-IT	ком	1		
5.	Радови на замени резервних делова	Радни дан	2		
Укупно:					

12. HSE

12.1 Одређивање нивоа HSE ризика

Техничко особље именовано од стране Извршиоца услуге за радове на реализацији ове услуге има обавезу поштовања свих захтева дефинисаних Прилогом овог Техничког задатка – Обавезе извођача са аспекта HSE (Прилог 17 Упутства UP-52.00_09.01-001: Управљање извођачима, Верзија 1.1).

Р. бр.	Услуге	Код таксономије	Опис таксономије	Оцена ризика опасности (Н, С, В)
1.	Одржавање лабораторијске опреме 600002446	521900	Одржавање лабораторијске опреме	6(С)умерен ризик

Коначни ниво HSE ризика – односи се на предмет набавке у целини:

- Умерен ризик (С);

12.2 Одређивање одговорних лица у процесу „ Управљање извођачима “

Једино одговорно лице (ЈОЛ) је: Вања Чорокало, Руководилац службе лабораторије ФСК

Лице за координацију и контролу спровођења одредби Споразума о безбедности и здрављу на раду, заштити животне средине и заштити од пожара у Друштву, ТФУ – 214 уговорног документа (Лице за HSE) је: Јарослав Хрубик, Експерт за управљање БЗР ризицима;

12.3 Захтев за одређивање броја HSE лица Извођача

Табела – Број HSE лица по ангажовањима

Опис ангажовања	Број HSE лица
Извођач ангажује више од 30 запослених (већ дефинисано HSE Споразумом)	Једно HSE лице на 30 запослених
Извођач ангажује подизвођаче	Свака ангажована компанија има своје HSE лице
Извођач и подизвођачи	Једно HSE лице на 20 запослених

Уколико Извођач самостално реализује уговорне активности и притом радно ангажује више од 30 запослених (већ је дефинисано обострано потписаним HSE Споразумом) мора да ангажује најмање једно HSE лице на 30 запослених (на пример укупно за реализацију Уговора има ангажовано 134 запослена, мора да има најмање 5 ангажованих HSE лица)

Уколико Извођач ангажује подизвођаче за реализацију уговорених активности, могућа су два случаја:

☐ Свака ангажована компанија подизвођача мора да има ангажовано HSE лице (не може бити исто за две и више компанија) (на пример извођач ангажује пет подизвођача, у том случају укупан број би био најмање 6 HSE лица на реализацији Уговора, уз већ наведено ограничење да број запослених по HSE лицу не може бити већи од 30); или да

☐ Извођач ангажује једно HSE лице на укупно 20 запослених код подизвођача (случај да се на једној малој локацији, на пример станица за снабдевање горивом, сабирно отпремна станица, бушотина..., један извођач ангажује пет подизвођача који обављају уговорене активности са малим бројем запослених, где укупан број ангажоване радне снаге не прелази 20) онда Извођач има могућност да ангажује укупно једно HSE лице за надзор уговорених активности, без обзира на број подизвођача.

О начину избора Лица за HSE Извођача одлучује се на Радном састанку, а резултат договора се евидентира у записнику са уводног радног састанка.

13. САГЛАСНОСТ НА ТЕХНИЧКИ ЗАДАТАК

Понуђач мора да достави Изјаву, потписану и оверену од стране овлашћеног лица, о сагласности са свим условима и захтевима који су дефинисани у предметном Техничком задатку.

14. УСАГЛАШИВАЧИ - DINIS

Одговорна лица	Име и презиме
Аутор Техничког задатка:	Вања Чорокало
Технички задатак одобрио:	Бранка Мијушковић
Технички задатак одобрио:	Јарослав Хрубик
Технички задатак одобрио:	
Одговорно лице за HSE	
Технички задатак одобрио:	