

ФК 501-3 ЦЕНОРАЗПИС НА УСЛУГИТЕ

I. ЦЕНОРАЗПИС НА УСЛУГИТЕ В ОФИС 1 - НАПРАВЛЕНИЕ „ПИТЕЙНИ ВОДИ”

ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИ/ИЗВАДКИ

№	ПОКАЗАТЕЛ/ХАРАКТЕРИСТИКА	Метод	ЦЕНА лева
1	Вземане на проби/извадки от вода за пиене и вода за производство на храни и напитки-от кран	БДС ISO 5667-5	10,40*

*-Цената е без транспортни разходи, които се добавят за всеки конкретен случай

МИКРОБИОЛОГИЧНИ ПОКАЗАТЕЛИ/ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	ПОКАЗАТЕЛИ/ХАРАКТЕРИСТИКИ	МЕТОД НА ИЗПИТВАНЕ	ЦЕНА лева
1	Колиформни бактерии / Ешерихия коли	БДС EN ISO 9308-1	43,00
2	Чревни ентерококи	БДС EN ISO 7899-2	35,60
3	Клостридиум перфрингенс(вкл.спори)	БДС EN ISO 14189	50,40
4	Брой жизнеспособни микроорганизми / общо микробно число/	БДС EN ISO 6222	41,60
5	Колиформни бактерии /Ешерихия коли	БДС EN ISO 9308-2	23,00

ФИЗИКО-ХИМИЧНИ ПОКАЗАТЕЛИ/ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Стандартизирани методи на изпитване

№	ПОКАЗАТЕЛИ/ХАРАКТЕРИСТИКИ	МЕТОД НА ИЗПИТВАНЕ	ЦЕНА /с ДДС/ лева
1	Цвят	БДС 8451	6,00
2	Мирис	БДС 8451	3,90
3	Вкус	БДС 8451	3,90
4	Активна реакция	БДС 3424	10,60
5	Електропроводимост	БДС EN 27888	9,70
6	Перманганатна окисляемост	БДС 3413	16,70
7	Хлориди	БДС 3414	12,70
8	Обща твърдост/Сума от калций и магнезий/	БДС ISO 6059	12,70
9	Калций	БДС ISO 6058	12,70
10	Неразтворени вещества	БДС EN 872	22,90
11	Пробоподготовка за определяне на тежки метали	БДС ISO 11885	14,40
12	Алуминий	БДС ISO 11885	38,00
13	Антимон	БДС ISO 11885	38,00
14	Арсен	БДС ISO 11885	38,00
15	Барий	БДС ISO 11885	38,00
16	Берилий	БДС ISO 11885	38,00
17	Бор	БДС ISO 11885	38,00
18	Ванадий	БДС ISO 11885	38,00
19	Желязо	БДС ISO 11885	38,00
20	Кадмий	БДС ISO 11885	38,00
21	Калций	БДС ISO 11885	38,00
22	Кобалт	БДС ISO 11885	38,00
23	Магнезий	БДС ISO 11885	38,00
24	Манган	БДС ISO 11885	38,00
25	Мед	БДС ISO 11885	38,00
26	Натрий	БДС ISO 11885	38,00
27	Никел	БДС ISO 11885	38,00
28	Олово	БДС ISO 11885	38,00
29	Селен	БДС ISO 11885	38,00
30	Хром	БДС ISO 11885	38,00
31	Цинк	БДС ISO 11885	38,00
32	Определяне на 8 броя тежки метали в единична проба с ICP	БДС ISO 11885	96,00
33	Определяне на 14 броя тежки метали в единична проба с ICP	БДС ISO 11885	190,00

№	ПОКАЗАТЕЛИ/ХАРАКТЕРИСТИКИ	МЕТОД НА ИЗПИТВАНЕ	ЦЕНА /с ДДС/ лева
34	1,2-дихлоретан	БДС ISO 10301	101,00
35	Трихлоретен, тетрахлоретен	БДС ISO 10301	101,00
36	Трихалометани/общо/	БДС ISO 10301	101,00
37	Определяне на летливи хлорорганични съединения :1,2-дихлоретан , трихлоретен, тетрахлоретен,трихалометани/общо/	БДС ISO 10301	101,00
38	Пробоподготовка за определяне на пестициди	БДС EN ISO 6468 БДС EN 12918	33,00
39	Органохлорни пестициди	БДС EN ISO 6468	192,00
40	Органофосфорни пестициди	БДС EN 12918	192,00

2. Валидирани методи на изпитване

№	ПОКАЗАТЕЛИ/ХАРАКТЕРИСТИКИ	МЕТОД НА ИЗПИТВАНЕ	ЦЕНА /с ДДС/ лева
1	Амониев йон	ВМИ 1.14739	14,50
2	Нитрити	ВМИ 1.14547	14,60
3	Нитрати	ВМИ 1.14563	15,00
4	Сулфати	ВМИ 1.14548	15,50
5	Фосфати	ВМИ 1.14543	15,50
6	Желязо	ВМИ 1.00796	11,60
7	Манган	ВМИ 1.00816	11,60
8	Флуориди	ВМИ 1.14557	13,40
9	Цианиди	ВМИ 1.14561	16,70
10	Общ азот	ВМИ 1.14537	18,80
11	ПАВ/аниони/	ВМИ 1.14697	15,70
12	ХПК/химична потребност от кислород/	ВМИ 1.14560	14,00
13	Живак	ВМИ AULA-254 GOLD ASD	42,50

II. ЦЕНОРАЗПИС НА УСЛУГИТЕ В ОФИС 2 – НАПРАВЛЕНИЕ „ОТПАДЪЧНИ ВОДИ”

№	Показатели/характеристики	Метод на изпитване	Цена в лв. с ДДС
1.	Активна реакция /рН/	БДС 17.1.4.27	10,00
2.	Окисляемост перманганатна	БДС 17.1.4.16	19,70
3.	Амоняк /амониеви йони/ амониев азот	ВМИ 1.14559	18,70
		ВМИ 1.14739	18,50
4.	Нитрити /нитритен азот	ВМИ 1.14547	18,70
5.	Нитрати /нитратен азот	ВМИ 1.14542	17,30
6.	Общ азот	ВМИ 1.14537	22,70
7.	Сулфати	ВМИ 1.14548	17,90
8.	Фосфати /общ фосфор	ВМИ 1.14729	19,40
9.	Желязо	ВМИ 1.14896	19,20
10.	Хром общ /хром тривалентен/ хром шествалентен	ВМИ 1.14552	24,30
11.	Никел	ВМИ 1.14785	24,50
12.	Феноли	ВМИ 1.00856	15,00
13.	Цианиди	ВМИ 1.14561	20,90
14.	Общ сух остатък	БДС 17.1.4.04	17,00
15.	Неразтворени вещества	БДС 17.1.4.04	18,00
16.	Разтворени вещества	БДС 17.1.4.04	19,50
17.	Разтворен кислород	БДС EN 25813	22,80
18.	Химична потребност от кислород /ХПК/	БДС 17.1.4.02	27,20
		ВМИ 1.14560	17,90
19.	Анионни ПАВ	ВМИ 1.14697	19,80
20.	БПК _n	БДС EN ISO 5815-1	25,80
		БДС EN 1899- 2	25,80
21.	n-хексан екстрахируеми вещества	ЕРА 1664	28,90
22.	Нефтопродукти	ЕРА 1664	43,70
23.	Пробоподготовка за анализ на нефтопродукти / въглеводороден индекс за нефтопродукти/- газхроматографски метод	БДС EN ISO 9377-2	46,80

24.	Нефтопродукти / въглеродороден индекс за нефтопродукти/- газхроматографски метод	БДС EN ISO 9377-2	73,00
25.	Мазнини	ЕРА 1664	43,70
26.	Мед	ВМИ 1.14767	20,00
27.	Цинк	ВМИ 1. 00861	17,20
28.	Олово	ВМИ 1.09717	14,60
29.	Кадмий	ВМИ 1.01745	15,10

МИКРОБИОЛОГИЧНИ АНАЛИЗИ

№	Показатели	Метод	Цена в лв.с ДДС
Повърхностни води			
1.	Ешерихия коли/Колиформни бактерии	БДС EN ISO 9308-2	63,00
2.	Спори на сулфитредуциращи анаероби	БДС EN ISO 26461-2	56,10
3.	Брой жизнеспособни микроорганизми	БДС EN ISO 6222	48,00
Утайки			
5.	Ешерихия коли	ВМИ 1 ОБ	76,40
		СД CEN/TR 16193 (метод С)	64,00
6.	Сулфитредуциращи анаероби (Clostridium perfringens)	ВМИ 2 ОБ	46,40
7.	Салмонела (Salmonella)	ВМИ 3 ОБ	73,90

ПРОБОВЗЕМАНЕ

№	Обект	Метод	Цена в лв. с ДДС
1.	Отпадъчни води	БДС ISO 5667-10	13,90*

*-Цената е без транспортни разходи, които се добавят за всеки конкретен случай

ИЗДАВАНЕ НА ПРОТОКОЛИ

№	ПОКАЗАТЕЛИ/ХАРАКТЕРИСТИКИ	ЦЕНА лева
1	Издаване на протокол и финансов документ	12,70
2	Изчисляване на неопределеност при измерване, издаване на протокол и финансов документ	25,00

14.04.2021 г.

Р-л ЛИК :
/ инж.Г.Петрина /