



ПРЕДШКОЛСКА УСТАНОВА
"РАДОСНО ДЕТИЊСТВО"

НОВИ САД

Павла Симића бр. 9

Мат. бр. 08038384

ПИБ:101584396

Тел. 021/420-439; факс 021/527-547

e-mail: predskolska.novisad@gmail.com

Б р о ј: 409

Д а н а: 20.06.2019.

Предмет: Измена и допуна конкурсне документације бр.1

Наручилац врши измену конкурсне документације на стр.5 у у делу III ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, РАДОВА ИЛИ УСЛУГА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ ...

Тако да сада гласи:

III ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, РАДОВА ИЛИ УСЛУГА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА ИЛИ ИСПОРУКЕ ДОБАРА, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ УСЛУГЕ И СЛ.

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ

А. САНИТАРНИ ПРЕГЛЕДИ

Шифра	Назив услуге	Количина	цена без пдв-а
	Здравствени преглед лица запослених на пословима исхране и неге у јасленим групама и одржавања хигијене у ПУ. усатановама за кол. смештај деце и омл.и установама социјалне заштите за смештај одређених категорија лица	1	
	Здравствени преглед лица запослених на пословима исхране и неге у јасленим групама и одржавања хигијене у ПУ. усатановама за кол. смештај деце и омл.и установама социјалне заштите за смештај одређених категорија лица – на терену	1	
	Излазак стручне екипе на терен	1	
	Контрола респираторног клицоноштва код одређених категорија запослених лица	1	
	Контрола цревног клицоноштва код одређених категорија запослених лица	1	

	Контрола респираторног клицоноштва код одређених категорија запослених лица - на терену	1	
	Контрола цревног клицоноштва код одређених категорија запослених лица – на терену	1	
		УКУПНО	

Б. МИКОБИОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ

ТАБЕЛА 1.

Шифра услуге	Назив услуге	Метода	Количина	Јединична цена	Укупна цена без ПДВ
	Контрола прехранбених намирница (микробиолошка анализа)				
ЗАЈЕДНИЧКЕ УСЛУГЕ ЗА СВАКИ УЗОРАК:					
	Узимање узорака намирница за анализу		SRPS CEN ISO/TS 17728:2016 (en), изузев тачака: 7.2.5, 7.3.1, 7.3.5 и 10.2.1; Q2.XI.011; Q3.XI.021; SRPS EN ISO 7218:2008 (тачке: 8.1; 8.2);	1	
	Пријем узорка			1	
	Израда мишљења о здравственој исправности намирница*			1	
ОДАБРАНИ ПАРАМЕТРИ У ЗАВИСНОСТИ ОД ВРСТЕ ИСПИТИВАНЕ НАМИРНИЦЕ:					
	Микробиологија хране и хране за животиње-хоризонтална метода за откривање и одређивање броја <i>Listeriae monocytogenes-2 deo</i>		SRPS EN ISO 11290-2:2010	1	
	Микробиологија хране и хране за животиње-хоризонтална метода за откривање и одређивање броја <i>Listeriae monocytogenes-1 deo</i>		SRPS EN ISO 11290-1:2010	1	
	Микробиологија хране и хране за животиње-хоризонтална метода за откривање <i>Salmonella spp</i>		SRPS EN ISO 6579:2008	1	
	Микробиологија хране и хране за животиње-хоризонтална метода за одређивање броја -Enterobacteriaceae- део 2: метода бројања колонија		SRPS EN ISO 21528-2:2017	1	
	Микробиологија хране и хране за животиње -хоризонтална метода за одређивање броја B-glukuronidaza позитивне <i>Esherichia coli</i> -део 2: техника бројања колонија на 44°C помоћу 5-bromo-4-hloro-3-indolil B-D-glukuronida		SRPS ISO 16649-2:2009	1	
	Микробиологија хране и хране за животиње-хоризонтална метода за одређивање броја Коагулаза позитивних стафилокока (<i>Staphylococcus aureus</i> и друге врсте)-део 1техника употребом агара по Берд Паркеру		SRPS EN ISO 6888-1:2009	1	
	Микробиологија хране и хране за животиње -хоризонтална метода за		SRPS EN ISO 7932:2009		

одређивање суспектног Bacillus cereus-метода бројања колонија на 30°C				
УКУПНО:				

ТАБЕЛА 2.

Шифра услуге	Назив услуге	Метода	Количина	Јединична цена	Укупна цена
	Анализа брисева радних површина које долазе у контакт са храном (верификација поступка прања, чишћења и дезинфекције)				
	Узимање узорка бриса	SRPS ISO 18593:2010 (3,4,5.3,5.13,6.3.1,7)	3		
	Пријем узорка*		3		
	Микробиолошка контрола брисева површина које долазе у контакт са храном-хоризонтална метода за одређивање броја-Enterobacteriaceae-део 2:метода бројања колонија	SRPS EN ISO 21528-2:2017	3		
	Микробиолошка контрола брисева површина које долазе у контакт са храном-хоризонтална метода за одређивање микроорганизама-део 1: техника бројања колонија на 30°C техником наливања плоче	SRPS EN ISO 4833-1:2014	3		
	Израда мишљења о обављеној контроли бриса*		3		
УКУПНО (месечна вредност)**					

ТАБЕЛА 3.

Шифра услуге	Назив услуге	Метода	Количина	Јединична цена	Укупна цена
	Анализа брисева руку (верификација поступка прања, чишћења и дезинфекције)				
	Узимање узорка бриса	SRPS ISO 18593:2010 (3,4,5.3,5.13,6.3.1,7)	1		
	Пријем узорка*		1		
	Микробиолошка контрола брисева површина које долазе у контакт са храном-хоризонтална	SRPS EN ISO 21528-2:2017	1		

	метода за одређивање броја-Enterobacteriaceae-део 2:метода бројања колонија				
	Микробиолошка контрола брисева површина које долазе у контакт са храном-хоризонтална метода за одређивање микроорганизама-део 1: техника бројања колонија на 30°C техником наливања плоче	SRPS EN ISO 4833-1:2014	1		
	Микробиолошка контрола брисева површина које долазе у контакт са храном-хоризонтална метода за откривање броја Коагулаза позитивних стафилокока (Staphylococcus aureus и друге врсте)-део 1:техника употребом агара по Берд Паркеру	SRPS EN ISO 6888-1:2009	1		
	Израда мишљења о обављеној контроли бриса*		1		
		УКУПНО			

ТАБЕЛА 4.

Шифра услуге	Назив услуге	Метода	Количина	Јединична цена	Укупна цена
	Анализа брисева радних површина које долазе у контакт са храном (детекција патогених микроорганизама)				
	Узимање узорка бриса (метод сунђера са површине у раду)*	SRPS ISO 18593:2018 (7.5.4)*	1		
	Пријем узорка*		1		
	Микробиолошка контрола брисева површина које долазе у контакт са храном-хоризонтална метода за	SRPS EN ISO 21528-2:2017	1		

	одређивање броја-Enterobacteriaceae-део 2:метода бројања колонија				
	Микробиолошка контрола брисева површина које долазе у контакт са храном-хоризонтална метода за одређивање микроорганизама-део 1: техника бројања колонија на 30°C техником наливања плоче	SRPS EN ISO 4833-1:2014	1		
	Израда мишљења о обављеној контроли бриса*		1		
		УКУПНО			

ЗДРАВСТВЕНА ИСПРАВНОСТ УЗОРКА ВОДЕ ЗА ПИЋЕ- " А " ОБИМ

ТАБЕЛА 5.

Шифра	Назив услуге	Метода	Количина	Јединична цена	Укупна цена
	Здравствена исправност узорака воде за пиће – основни „А“ обим са оценом		1		
	Узорковање воде за пиће	SRPS EN ISO 5667-1:2008, тачке 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.6, 9.7.1, 9.8.1, 10, 11, 12, 13, 14, 15; SRPS EN ISO 5667-3:2017, SRPS ISO 5667-5:2008 / SRPS EN ISO 5667-1:2008, тачке 1, 4, 5, 6, 7, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.6, 10, 11, 14, 15; SRPS EN ISO 19458:2009 тачке 1, 2, 3, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4.1, 4.4.2, 4.4.6, 4.5, 5; SRPS H.Z.1.106:1970 / Q3.XI.455 / Q3.XI.455.			
	Пријем узорака воде за пиће	-			
	Утврђивање микробиолошке исправности узорака воде за пиће основног "А" обима				
	Укупан број колиформних микроорганизама	Приручник ¹⁾ део 2.а.1, метода 2.2.1			
	Колиформни микроорганизми фекалног порекла	Приручник ¹⁾ део 2.а.1, метода 2.2.1			
	Укупан број аеробних мезофилних микроорганизама,	Приручник ¹⁾ део 2.а.1, метода 1.1			
	Стрептококе фекалног порекла (MF техника)	Приручник ¹⁾ део 2.а.1, метода 3.1.2			
	Сулфиторедукујуће клостридије	Приручник ¹⁾ део 2.а.1, метода 5.2.1			
	Протеус врсте	Приручник ¹⁾ део 2.а.1, метода 4.1			
	Pseudomonas aeruginosa	Приручник ¹⁾ део 2.а.1, метода 6.2.1			
	Утврђивање				

	физичко-хемијског квалитета узорка воде за пиће основног "А" обима		
Права боја воде	SRPS EN ISO 7887:2013 метода С		
Праг мириса воде	SMEWW 20 th 13) метода 2150 В		
Мутноћа воде	SMEWW 20 th 13) метода 2130 В		
рН вредност воде	SRPS EN ISO 10523:2016		
Утросак КМпО ₄	Q3.ХИ.316		
Остатак испарни	Q3.ХИ.494		
Електропроводљивост	SRPS EN 27888:2009		
Амонијак	Q3.ХИ.551/ Q3.ХИ.309		
Слободан резидуални хлор	Q3.ХИ.308		
Хлориди	SRPS EN ISO 10304-1:2009/ SMEWW 20 th 13) метода 4500-СI В / SMEWW 20 th 13) метода 4500-СI D /		
Нитрити	SMEWW 20 th 13) метода 4500-NO2 В. / SRPS EN 10304-1:2009		
Нитрати	SRPS EN ISO 10304-1:2009/ SMEWW 20 th 13) метода 4500-NO3 В.		
Укупно гвожђе	SMEWW 20 th 13) метода 3111В / SRPS EN ISO 17294-2:2017 SRPS EN ISO 15587-2:2009		
Манган	SMEWW 20 th 13) метода 3111В / SRPS EN ISO 17294-2:2017 SRPS EN ISO 15587-2:2009		
Извештај о узорковању / испитивању, коментари резултата – хемија и микробиологија, специјалистичко мишљење о здравственој исправности воде за пиће			
		ЦЕНА УСЛУГЕ	

РЕКАПИТУЛАЦИЈА

	Врста услуге	вредност без пдв-а	пдв	вредност са пдв-ом
А.	САНИТАРНИ ПРЕГЛЕДИ			
Б.	МИКРОБИОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ТАБЕЛЕ (1+2+3+4+5)			
	Укупно			

Датум

М. П.

Понуђач

Комисија за ЈНОП-34/2019