УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГБПОУ УСК

_____ А.В.Назаренко

«06» 09 2019 г.

Расценки на испытательно-лабораторные работы РЦККС

Объект	Определяемый показатель (характеристика)	Единица измерения	Стоимость за единицу испытания, руб.
1	2	3	4
Бетон тяжелый, Бетон легкий	Прочность на сжатие по контрольным образцам	1 образец	290
	Прочность механическим методом неразрушающего контроля (ударный импульс)	1 образец	130
	Прочность неразрушающим методом (ультразвуковой)	1 образец	175
	Средняя плотность	1 образец	180
	Морозостойкость	1 цикл (базовый метод)	200
		1 цикл (ускоренный метод)	260
	Водонепроницаемость	1 образец	125
	Влажность	1 образец	150
	Водопоглощение	1 образец	275
	Теплопроводность	1 образец	175
	Теплопроводность методом цилиндрического зонда	1 образец	200
Растворы строительные	Подвижность растворной смеси	1 проба	400
	Плотность растворной смеси	1 проба	360
	Расслаиваемость растворной смеси	1 проба	350
	Прочность на сжатие раствора	1 образец	450
	Средняя плотность раствора	1 проба	360
	Водопоглощение	1 образец	510
	Морозостойкость раствора	1цикл	210
Песок для	Зерновой состав и модуль крупности	1 проба	1830

строительных работ			
	Содержание глины в комках	1 проба	610
	Содержание пылевидных и глинистых частиц	1 проба	2550
	Истинная плотность	1 проба	1200
	Насыпная плотность	1 проба	460
	Пустотность (объем межзерновых пустот)	1 проба	400
	Влажность	1 проба	510
Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ	Зерновой состав	1 проба	2550
	Содержание дробленых зерен	1 проба	510
	Содержание пылевидных и глинистых частиц	1 проба	970
	Содержание глины в комках	1 проба	800
	Содержание зерен пластинчатой и игловатой форм	1 проба	715
	Дробимость	1 проба	1400
	Морозостойкость	1 цикл	255
	Насыпная плотность	1 проба	765
	Водопоглощение	1 проба	510
Кирпич керамический, Кирпич силикатный	Внешний вид, размеры, масса	1 образец	125
	Предел прочности при сжатии	1 образец	575
	Предел прочности при изгибе	1 образец	575
	Средняя плотность	1 образец	100
	Водопоглощение	1 образец	250
	Морозостойкость (1 цикл)	1 образец	62
Глинистые грунты	Влажность грунтов	1 образец	191,12
	Плотность влажного грунта методом гидростатического взвешивания с парафинированием	1 образец	272,35
	Плотность влажного грунта методом режущего кольца	1 образец	215,01
	Плотность частиц грунта пикнометрическим методом	1 образец	344,02
	Степень набухания в приборе Васильева	1 образец	181,56
	Коэффициент фильтрации связных грунтов	1 образец	774,04
	Гранулометрический анализ ситовым методом и методом пипетки, с разделением на фракции от 10 до 0,001 мм	1 образец	936,49
	Гранулометрический анализ ситовым методом и методом пипетки, с разделением на фракции от 1 до 0,001 мм	1 образец	731,03
	Гранулометрический анализ ситовым методом и методом ареометра, с	1 образец	840,93

	разделением на фракции от 10 до 0,005 мм		
	Сопротивление срезу связных грунтов в специальных приборах с предельной нагрузкой 5 МПа	1 образец	1065,49
	Компрессионные испытания связных грунтов в специальных приборах с предельной нагрузкой 2,5-5 МПа с наблюдением за консолидацией (одна точка)	1 образец	668,92
	Оптимальная плотность и влажность (одна точка)	1 образец	415,69
	Опробование на карбонатность	1 образец	23,89
	Плотнось и влажность	1 образец	463,47
	Консистенция при нарушенной структуре	1 образец	869,60
	Полный комплекс определения физических свойств для грунтов с включениями частиц диаметром более 1 мм (менее 10%)	1 образец	2250,44
	Полный комплекс физико-механических свойств грунта с определением сопротивления грунта срезу (консолидированный срез) под нагрузкой до 0,6 Мпа	1 образец	9221,54
	Трёхосное сжатие: недренированное испытание (без отжатия воды из образца) для определения характеристик прочности водонасыщенных пылевато-глинистых и биогенных грунтов в нестабилизированном состоянии	1 образец	8012,71
	Консолидированно-недренированное испытание (с предварительным уплотнением образца и отжатием воды из него только в процессе уплотнения) для определения характеристик прочности глинистых, пылевато-глинистых и биогенных грунтов в нестабилизированном состоянии (несвязные грунты)	1 образец	17989,79
	Дренированное испытание (с предварительным уплотнением образца и отжатием воды из него в процессе всего испытания) для определения характеристик прочности и деформируемости глинистых, пылевато-глинистых и биогенных грунтов в стабилизированном состоянии	1 образец	35424,09
	Испытание прочности мерзлых грунтов (одноосное сжатие)	1 образец	3731,62
	Испытание прочности мерзлых грунтов в ускоренное режиме (шариковый штамп) (морозное пучение грунтов)	1 образец	3688,62
Песчаные грунты	Влажность грунтов	1 образец	90,78
	Плотность	1 образец	138,56

	Угол естественного откоса (в сухом состоянии или под водой)	1 образец	162,45
	Коэффициент фильтрации	1 образец	774,04
	Гранулометрический анализ ситовым методом с разделением на фракции 10; 5; 2; 1; 0,5 мм без кипячения и промывки (навеска 0,5 кг)	1 образец	191,12
	Гранулометрический анализ фракций меньше 0,1 мм методом ареометра (пипетки)	1 образец	339,24
	Опробование на карбонатность	1 образец	23,89
	Полный комплекс определений физических свойств	1 образец	2173,99
	Комплекс определений оптимальной влажности и плотности	1 образец	1863,42
	Консолидированно-недренированное испытание (с предварительным уплотнением образца и отжатием воды из него только в процессе уплотнения) для определения характеристик прочности песчаных грунтов	1 образец	4180,75
	Дренированное испытание (с предварительным уплотнением образца и отжатием воды из него в процессе всего испытания) для определения характеристик прочности и деформируемости песчаных грунтов	1 образец	19680,58
	Влажность грунтов	1 образец	90,78
Почвы	Анализ водной вытяжки из грунтов с определением по разности сумма натрия и калия	Комплексное испытание	2331,66
	Влажность	1 проба	250
	Зольность	1 проба	530
	Органическое вещество (гумус)	1 проба	1200
	Отбор проб и приготовление водной вытяжки	1 проба	450
	Водородный показатель pH	1 проба	350
	Плотный остаток	1 проба	400
	Карбонат-ион	1 проба	300
	Бикарбонат-ион	1 проба	300
	Хлорид-ион	1 проба	300
	Сульфат-ион	1 проба	300
	Кальций и магний	1 проба	700
Природны е воды поверхнос	Водородный показатель pH	1 проба	350
	Щелочность	1 проба	350
	Гидрокарбонат-ион	1 проба	350

тных и подземных источников	Карбонат-ион	1 проба	280
	Общая жесткость	1 проба	300
	Сульфат-ион	1 проба	300
	Хлорид-ион	1 проба	300
	Сухой остаток	1 проба	450
	Содержание кальция	1 проба	300
	Сокращенный анализ воды	Комплексное испытание	2183,55
Дистиллированная вода	Отбор проб	1 проба	500
	Водородный показатель pH	1 проба	300
	Остаток после выпаривания	1 проба	650