

## Спецификация цен

### перечень предоставляемых услуг

«09»января 2020 г.

Стоимость без налогов НДС согласно гл. 26.2 НК РФ

№ п/п	Наименование работ и услуг	Единица измерения	Стоимость, руб (без учёта НДС)	Нормативный документ
1	<b>ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ. ПЕСОК ПРИРОДНЫЙ. ПЕСОК ДРОБЛЕННЫЙ. МАТЕРИАЛЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ НЕРУДНЫЕ ИЗ ОТСЕВОВ ДРОБЛЕНИЯ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ</b>			ГОСТ 8736-2014 ГОСТ 31424-2010 ГОСТ 32824-2014 ГОСТ 32730-2014
1.1	Отбор проб и подготовка к испытанию	1 точечная проба	330,00	ГОСТ 8735-88
1.2	Определение зернового состава и модуля крупности	1 проба	1210,00	ГОСТ 8735-88
1.3	Определение содержания глины в комках	1 проба	550,00	ГОСТ 8735-88
1.4	Определение содержания пылевидных и глинистых частиц	1 проба	1100,00	ГОСТ 8735-88
1.5	Определение насыпной плотности и пустотности	1 проба	1100,00	ГОСТ 8735-88
1.6	Определение наличия органических примесей	1 проба	660,00	ГОСТ 8735-88
1.7	Определение влажности	1 проба	330,00	ГОСТ 8735-88
1.8	Определение истинной плотности	1 проба	770,00	ГОСТ 8735-88
1.9	Определение морозостойкости	1 проба	660,00	ГОСТ 8735-88
1.10	Определение содержания зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы	1 проба	550,00	ГОСТ 8735-88
1.11	Определение содержания глинистых частиц методом	1 проба	1100,00	ГОСТ 8735-88

	набухания в песке для дорожного строительства				
2	<b>ЩЕБЕНЬ, ГРАВИЙ. ПГС. ПГЩС.</b>			ГОСТ 8267-93 ГОСТ 3344-83 ГОСТ 25607-2009	
2.1	Отбор проб и подготовка к испытанию	1 точечная проба	330,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.2	Определение гранулометрического состава	1 проба	1320,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.3	Определение содержания пылевидных и глинистых частиц	1 проба	1000,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.4	Определение дробимости (марки по прочности)	1 проба	850,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.5	Определение средней, истинной плотности	1 проба	880,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.6	Определение пористости и водопоглощения	1 проба	880,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.7	Определение морозостойкости	Базовый метод	1 цикл	440,00	ГОСТ 8269.0-97
		Ускоренный метод	1 цикл	550,00	
2.8	Определение насыпной плотности и пустотности	1 проба	1210,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.9	Определение содержания зерен пластинчатой и игловатой формы	1 проба	1100,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.10	Определение содержания дробленых зерен	1 проба	550,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.11	Определение наличия органических примесей	1 проба	660,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.12	Определение влажности	1 проба	550,00	ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 33028-2014	
3	<b>ЦЕМЕНТЫ</b>			ГОСТ 10178-85 ГОСТ 31108-2003 ГОСТ 30744-2001 ГОСТ 30515-2013	
3.1	Отбор проб и подготовка к испытанию	1 точечная проба	550,00	ГОСТ 310.1-76 ГОСТ 30515-2013	
3.2	Определение тонкости помола цемента по остатку на сите	1 проба	770,00	ГОСТ 310.2-76 ГОСТ 30744-2001	

3.3	Определение тонкости помола цемента по удельной поверхности	1 проба	1100,00	ГОСТ 310.2-76 ГОСТ 30744-2001
3.4	Определение нормальной густоты цементного теста	1 проба	1100,00	ГОСТ 310.3-76 ГОСТ 30744-2001
3.5	Определение сроков схватывания	1 проба	1540,00	ГОСТ 310.3-76 ГОСТ 30744-2001
3.6	Определение истинной плотности цемента	1 проба	1100,00	ГОСТ 310.2-76 ГОСТ 30744-2001
3.7	Определение равномерности изменения объёма	1 проба	1650,00	ГОСТ 310.3-76
3.8	Изготовление и хранение образцов-балочек (кратно 3 образцам)	1 образец	330	ГОСТ 30744-2001 ГОСТ 310.4-81
3.9	Определение прочности при изгибе и сжатии	1 балочка	200	ГОСТ 30744-2001 ГОСТ 310.4-81
		½ балочки	200	
3.10	Определение прочности при изгибе и сжатии после пропаривания	1 балочка	200	ГОСТ 310.4-81
		½ балочки	200	
3.11	Определение водоотделения цемента	1 проба	1100,00	ГОСТ 310.6-85
3.12	Комплексное испытание цемента	1 проба	11000,00	ГОСТ 30744-2001
4	<b>БЕТОННАЯ СМЕСЬ</b>			ГОСТ 7473-2010
4.1	Отбор бетонной смеси	1 проба	550,00	ГОСТ 10180-2012 ГОСТ 10181-2014
4.2	Определение подвижности бетонной смеси по осадке конуса	1 проба	550,00	ГОСТ 10181-2014
4.3	Определение жёсткости бетонной смеси	1 проба	550,00	ГОСТ 10181-2014
4.4	Определение расплыва бетонной смеси	1 проба	660,00	ГОСТ 10181-2014
4.5	Определение степени уплотняемости бетонной смеси	1 проба	770,00	ГОСТ 10181-2014
4.6	Определение средней плотности смеси	1 проба	550,00	ГОСТ 10181-2014
4.7	Определение объема вовлеченного воздуха компрессионным методом (1 замер)	1 проба	2650,00	ГОСТ 10181-2014
4.8	Определение	1 проба	1100,00	ГОСТ 10181-2014

	раствороотделения бетонной смеси				
4.9	Определение водоотделения бетонной смеси		1 проба	700,00	ГОСТ 10181-2014
4.10	Определение температуры бетонной смеси		1 проба	100,00	ГОСТ 7473-2017
4.11	Определение расслаиваемости бетонной смеси		1 проба	550,00	ГОСТ 10181-2014
4.12	Определение водоотделения бетонной смеси		1 проба	770,00	ГОСТ 10181-2014
4.13	Сохраняемость требуемых технологических свойств бетонной смеси		1 проба	2200,00	ГОСТ 30459-2008
4.14	Определение карбамида в бетонной смеси (1 проба – 2 замера)		1 замер	600,00	ФР.1.31.2012.12152 ФР.1.31.2012.12153
4.15	Определение ионов аммония в бетонной смеси (1 проба – 2 замера)		1 замер	600,00	ФР.1.31.2012.12152 ФР.1.31.2012.12153
5	<b>БЕТОНЫ, КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ</b>				ГОСТ 26633-2015 ГОСТ 31914-2012 ГОСТ 25820-2014 ГОСТ 25192-2012 СП 46.13330.2012
5.1	Отбор проб бетонной смеси, изготовление и хранение образцов-кубов 100x100x100 мм (кратно 2 образцам)		1 образец	300,00	ГОСТ 10180-2012
5.2	Отбор образцов-кернов из конструкции:	Ø 100 мм	1 образец керн	2000,00	ГОСТ 28570-90
		Ø 150мм		2420,00	
5.3	Доводка образцов-кернов (призм) в соответствии с требованиями стандарта до 100 мм		1 образец керн	220,00	ГОСТ 28570-90
5.4	Определение плотности бетона		1 образец	150,00	ГОСТ 12730.1-78
5.5	Определение прочности при сжатии по трём контрольным образцам размером, см	7x7x7; Ø 7	1 образец	200,00	ГОСТ 18105-2010 ГОСТ 10180-2012
		10x10x10; Ø 10	1 образец	230,00	
		15x15x15; Ø 15	1 образец	250,00	
5.6	Определение прочности при изгибе по трём контрольным образцам в виде балочки размером, см 10x10x40		1 образец	330,00	ГОСТ 18105-2010 ГОСТ 10180-2012

5.7	Определение прочности бетона при сжатии в конструкции методом ударного импульса (косвенный метод, 10 ударов)		1 участок	330,00	ГОСТ 22690-2015
5.8	Построение градуировочной зависимости для косвенных методов определения прочности на контрольных образцах (с изготовлением образцов)		1 зависимость	27 500,00	ГОСТ 22690-2015 ГОСТ 17624-2012
5.9	Построение градуировочной зависимости для косвенных методов определения прочности на контрольных образцах (без изготовления образцов)		1 зависимость	11 000,00	ГОСТ 22690-2015 ГОСТ 17624-2012
5.10	Определение прочности бетона при сжатии в конструкции методом отрыва со скалыванием (прямой метод) 3 отрыва на участке		1 отрыв	1320,00	ГОСТ 22690-2015
5.11	Построение градуировочной зависимости для косвенных методов определения прочности с применением метода "отрыва с скалыванием" (с изготовлением образцов)		1 зависимость	27 500,00	ГОСТ 22690-2015 ГОСТ17624-2012
5.12	Определение водопоглощения бетона		1 испытание	770,00	ГОСТ 12730.3-78
5.13	Определение влажности бетона		1 испытание	770,00	ГОСТ 12730.2-78
5.14	Определение водонепроницаемости	Установка образцов	1 серия	1650,00	ГОСТ 12730.5-84
		По методу "мокрого пятна"	1 ступень	1540,00	
5.15	Определение морозостойкости	1 цикл базовым методом	1 серия	300,00	ГОСТ 10060-2012
		1 цикл II ускоренным методом	1 серия	400,00	

		1 цикл III ускоренным методом	1 серия	500,00	
5.16	Подбор состава бетона (без F и W)		1 класс бетона	от 11000	ГОСТ 27006-86 ГОСТ 26633-2015
5.17	Подбор состава бетона (карта подбора с протоколами F и W)		1 класс бетона	От 38500	ГОСТ 26633-2015 ГОСТ 10060-2012 ГОСТ 12730.5-18 ГОСТ 18105-2010 ГОСТ 10180-2012
6	<b>САМОУПЛОТНЯЮЩИЙСЯ БЕТОН</b>				ГОСТ Р 57345-2016 EN 12350
6.1	Определение класса по растекаемости SF (способ конуса)		1 проба	1100,00	ГОСТ Р 57345-2016 EN 12350-4
6.2	Определение класса по вязкости VS ( способ конуса )		1 проба	1100,00	ГОСТ Р 57345-2016 EN 12350-8
6.3	Определение класса по вязкости VF (способ V- образной воронкой )		1 проба	2200,00	ГОСТ Р 57345-2016 EN 12350-9
6.4	Определение класса по склонности к закупориванию PL (способ L-образного ящика)		1 проба	2200,00	ГОСТ Р 57345-2016 EN 12350-10
6.5	Определение класса по склонности к закупориванию PJ (способ блокировочного кольца)		1 проба	1650,00	ГОСТ Р 57345-2016 EN 12350-12
6.6	Определение класса по стабильности седиментации SR (с помощью сита)		1 проба	2750,00	ГОСТ Р 57345-2016 EN 12350-11
7	<b>РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ</b>				ГОСТ 28013-98
7.1	Отбор проб		1 проба	450,00	ГОСТ 5802-86 п.1
7.2	Определение подвижности по погружению конуса		1 проба	450,00	ГОСТ 5802-86 п.2
7.3	Определение плотности		1 проба	450,00	ГОСТ 5802-86 п.3
7.4	Определение расслаиваемости		1 проба	1200,00	ГОСТ 5802-86 п.4
7.5	Определение водоудерживающей смеси		1 проба	2000,00	ГОСТ 5802-86 п.5
7.6	Определение температуры смеси		1 проба	50,00	ГОСТ 28013-98
8	<b>РАСТВОРЫ</b>				ГОСТ 28013-98
8.1	Отбор пробы растворной смеси		1 серия	250,00	ГОСТ 5802-86

	и изготовление их размером образцов 70,7x70,7x70,7; Ø7 (кратно 3 образцам)				
8.2	Определение средней плотности кратно 3 образцам		1 серия	200,00	ГОСТ 5802-86
8.3	Определение прочности при сжатии по трём образцам		1 образец	200,00	ГОСТ 5802-86
8.4	Определение влажности		1 проба	700,00	ГОСТ 5802-86
8.5	Определение водопоглощения		1 проба	800,00	ГОСТ 5802-86
8.6	Определение морозостойкости	1 цикл	1 серии	300,00	ГОСТ 5802-86
8.7	Испытания пробы растворной смеси для декларирования			6500,00	
9	<b>СТОРОННИЕ УСЛУГИ</b>				
9.1	Выезд специалиста на объект для отбора проб, образцов, проведения измерений:		В черте города	1500,00	
			За пределами КАД (до 30 км от города)	3500,00	
			За пределами КАД (от 30 до 150 км от города)	6000,0	
9.2	Стоимость 1 часа задержания специалиста на объекте по вине заказчика (не связанного с проведением с испытаний)			1000,00	