



Виды испытаний и стоимость работ (услуг), проводимых в испытательной лаборатории ООО "ИЛ "ТЕСТ-БЕТОН"

№ п/п	Наименование работ и услуг	Единица измерения	Стоимость, руб. (без учета НДС)	Нормативный документ
1	2	3	4	5
1	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ. ПЕСОК ПРИРОДНЫЙ. ПЕСОК ДРОБЛЕННЫЙ. МАТЕРИАЛЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ НЕРУДНЫЕ ИЗ ОТСЕВОВ ДРОБЛЕНИЯ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ			ГОСТ 8736-2014 ГОСТ 31424-2010 ГОСТ 32824-2014 ГОСТ 32730-2014
1.1	Отбор проб и подготовка к испытанию	1 точечная проба	300,00	ГОСТ 8735-88
1.2	Определение зернового состава и модуля крупности	1 проба	1100,00	ГОСТ 8735-88
1.3	Определение содержания глины в комках	1 проба	500,00	ГОСТ 8735-88
1.4	Определение содержания пылевидных и глинистых частиц	1 проба	1000,00	ГОСТ 8735-88
1.5	Определение насыпной плотности и пустотности	1 проба	1000,00	ГОСТ 8735-88
1.6	Определение наличия органических примесей	1 проба	600,00	ГОСТ 8735-88
1.7	Определение влажности	1 проба	300,00	ГОСТ 8735-88
1.8	Определение истинной плотности	1 проба	700,00	ГОСТ 8735-88
1.9	Определение морозостойкости	1 проба	600,00	ГОСТ 8735-88
1.10	Определение содержания зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы	1 проба	500,00	ГОСТ 8735-88
1.11	Определение содержания глинистых частиц методом набухания в песке для дорожного строительства	1 проба	1000,00	ГОСТ 8735-88
2	ЩЕБЕНЬ, ГРАВИЙ. ПГС. ПГЩС.			ГОСТ 8267-93; ГОСТ 3344-83; ГОСТ 25607-2009;
2.1	Отбор проб и подготовка к испытанию	1 точечная проба	300,00	ГОСТ 8269.0-97
2.2	Определение гранулометрического состава	1 проба	1200,00	ГОСТ 8269.0-97
2.3	Определение содержания пылевидных и глинистых частиц	1 проба	900,00	ГОСТ 8269.0-97



1	2	3	4	5	
2.5	Определение дробимости (марки по прочности)	1 проба	750,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.6	Определение средней, истинной плотности	1 проба	800,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.7	Определение пористости и водопоглощения	1 проба	800,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.8	Определение морозостойкости	Базовый метод	1 цикл	400,00	ГОСТ 8269.0-97
		Ускоренный метод	1 цикл	500	
2.9	Определение насыпной плотности и пустотности	1 проба	1100,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.10	Определение содержания зерен пластинчатой и игольчатой формы	1 проба	1000,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.11	Определение содержания дробленых зерен	1 проба	500,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.12	Определение наличия органических примесей	1 проба	600,00	ГОСТ 8269.0-97	
2.13	Определение влажности	1 проба	500,00	ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 33028-2014	
3	ЦЕМЕНТЫ			ГОСТ 10178-85 ГОСТ 31108-2003 ГОСТ 30744-2001 ГОСТ 30515-2013	
3.1	Отбор проб и подготовка к испытанию	1 точечная проба	500,00	ГОСТ 310.1-76 ГОСТ 30515-2013	
3.2	Определение тонкости помола цемента по остатку на сите	1 проба	700,00	ГОСТ 310.2-76 ГОСТ 30744-2001	
3.3	Определение тонкости помола цемента по удельной поверхности	1 проба	1000,00	ГОСТ 310.2-76 ГОСТ 30744-2001	
3.4	Определение нормальной густоты цементного теста	1 проба	1000,00	ГОСТ 310.3-76 ГОСТ 30744-2001	
3.5	Определение сроков схватывания	1 проба	1400,00	ГОСТ 310.3-76 ГОСТ 30744-2001	
3.6	Определение истинной плотности цемента	1 проба	1000,00	ГОСТ 310.2-76 ГОСТ 30744-2001	
3.7	Определение равномерности изменения объема	1 проба	1500,00	ГОСТ 310.3-76	
3.8	Изготовление и хранение образцов-балочек (кратно 3 образцам)	1 образец	300	ГОСТ 30744-2001 ГОСТ 310.4-81	
3.9	Определение прочности при изгибе и сжатии	1 балочка	170	ГОСТ 30744-2001 ГОСТ 310.4-81	
		½ балочки	170		



1	2	3	4	5
3.10	Определение прочности при изгибе и сжатии после пропаривания	1 балочка	170	ГОСТ 310.4-81
		½ балочки	170	
3.11	Определение водоотделения цемента	1 проба	1000,00	ГОСТ 310.6-85
3.12	Комплексное испытание цемента	1 проба	10000,00	ГОСТ 30744-2001
4	БЕТОННАЯ СМЕСЬ			ГОСТ 7473-2010
4.1	Отбор бетонной смеси	1 проба	500,00	ГОСТ 10180-2012 ГОСТ 10181-2014
4.2	Определение подвижности бетонной смеси по осадке конуса	1 проба	500,00	ГОСТ 10181-2014
4.3	Определение жёсткости бетонной смеси	1 проба	500,00	ГОСТ 10181-2014
4.4	Определение распыла бетонной смеси	1 проба	600,00	ГОСТ 10181-2014
4.5	Определение степени уплотняемости бетонной смеси	1 проба	700,00	ГОСТ 10181-2014
4.6	Определение средней плотности смеси	1 проба	500,00	ГОСТ 10181-2014
4.7	Определение объема вовлеченного воздуха компрессионным методом (1 замер)	1 проба	2500,00	ГОСТ 10181-2014
4.8	Изготовление смеси (до 12л) на материалах заказчика	1 замес	1400,00	ГОСТ 10181-2014
4.9	Определение раствооротделения бетонной смеси	1 проба	1000,00	ГОСТ 10181-2014
4.10	Определение водоотделения бетонной смеси	1 проба	700,00	ГОСТ 10181-2014
4.11	Определение температуры бетонной смеси	1 проба	100,00	ГОСТ 7473-2017
4.12	Определение расслаиваемости бетонной смеси	1 проба	500,00	ГОСТ 10181-2014
4.13	Определение сохраняемости требуемых технологических свойств бетонной смеси (одно свойство: стабилизирующий эффект, противоморозный эффект, кинетика твердения)	1 свойство	2000,00	ГОСТ 30459-2008
4.14	Определение карбамида в бетонной смеси (1 проба – 2 замера)	1 замер	550,00	ФР.1.31.2012.12152 ФР.1.31.2012.12153
4.15	Определение ионов аммония в бетонной смеси (1 проба – 2 замера)	1 замер	550,00	ФР.1.31.2012.12152 ФР.1.31.2012.12153



1	2	3	4	5					
5	БЕТОНЫ, КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ			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	250,00	ГОСТ 10180-2012					
5.2	Отбор образцов-кернов из конструкции:	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>Ø 100 мм</td> <td rowspan="2">1 образец кern</td> </tr> <tr> <td>Ø 150 мм</td> </tr> </table>	Ø 100 мм	1 образец кern	Ø 150 мм	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>1800,00</td> <td rowspan="2">ГОСТ 28570-90</td> </tr> <tr> <td>2200,00</td> </tr> </table>	1800,00	ГОСТ 28570-90	2200,00
Ø 100 мм	1 образец кern								
Ø 150 мм									
1800,00	ГОСТ 28570-90								
2200,00									
5.3	Доводка образцов-кернов (призм) в соответствии с требованиями стандарта до 100 мм	1 образец кern	200,00	ГОСТ 28570-90					
5.4	Определение плотности бетона	1 образец	100,00	ГОСТ 12730.1-78					
5.5	Определение прочности при сжатии по трём контрольным образцам размером, см	7x7x7; Ø 7	1 образец	150,00	ГОСТ 18105-2010 ГОСТ 10180-2012				
		10x10x10; Ø 10	1 образец	200,00					
		15x15x15; Ø 15	1 образец	230,00					
5.6	Определение прочности при изгибе по трём контрольным образцам в виде балочки размером, см 10x10x40	1 образец	250,00	ГОСТ 18105-2010 ГОСТ 10180-2012					
5.7	Определение прочности бетона при сжатии в конструкции методом ударного импульса (косвенный метод, 10 ударов)	1 участок	300,00	ГОСТ 22690-2015					
5.8	Построение градуировочной зависимости для косвенных методов определения прочности на контрольных образцах (с изготовлением образцов)	1 зависимость	25 000,00	ГОСТ 22690-2015 ГОСТ 17624-2012					
5.9	Построение градуировочной зависимости для косвенных методов определения прочности на контрольных образцах (без изготовления образцов)	1 зависимость	10000,00	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	1200,00	ГОСТ 22690-2015					



1	2		3	4	5
5.11	Построение градуировочной зависимости для косвенных методов определения прочности с применением метода "отрыва со скалыванием" (с изготовлением образцов)		1 зависимость	23000,00	ГОСТ 22690-2015 ГОСТ 17624-2012
5.12	Определение водопоглощения бетона		испытание	700,00	ГОСТ 12730.3-78
5.13	Определение влажности бетона		испытание	700,00	ГОСТ 12730.2-78
5.14	Определение водонепроницаемости	Установка образцов	1 серия	1500,00	ГОСТ 12730.5-84
		По методу "мокрого пятна"	1 ступень	1400,00	
5.15	Определение морозостойкости	1 цикл базовым методом	1 серия	250,00	ГОСТ 10060-2012
		1 цикл II ускоренным методом	1 серия	350,00	
		1 цикл III ускоренным методом	1 серия	450,00	
5.16	Подбор состава бетона (без F и W)		1 класс бетона	от 10000	ГОСТ 27006-86 ГОСТ 26633-2015
5.17	Подбор состава бетона (карта подбора с протоколами F и W)		1 класс бетона	От 35000	ГОСТ 26633-2015 ГОСТ 10060-2012 ГОСТ 12730.5-84 ГОСТ 18105-2010 ГОСТ 10180-2012
6	САМОУПЛОТНЯЮЩИЙСЯ БЕТОН				ГОСТР 57345-2016 EN 12350
6.1	Определение класса по растекаемости SF (способ конуса)		1 проба	1000,00	ГОСТР 57345-2016 EN 12350-4
6.2	Определение класса по вязкости VS (способ конуса)		1 проба	1000,00	ГОСТР 57345-2016 EN 12350-8
6.3	Определение класса по вязкости VF (способ V- образной воронкой)		1 проба	2000,00	ГОСТР 57345-2016 EN 12350-9
6.4	Определение класса по склонности к закупориванию PL (способ L-образного ящика)		1 проба	2000,00	ГОСТР 57345-2016 EN 12350-10
6.5	Определение класса по склонности к закупориванию PJ (способ блокировочного кольца)		1 проба	1500,00	ГОСТР 57345-2016 EN 12350-12
6.6	Определение класса по стабильности седиментации SR (с помощью сита)		1 проба	2500,00	ГОСТР 57345-2016 EN 12350-11



1	2	3	4	5
7	РАСТВОРЫ			ГОСТ 28013-98
7.1	Отбор проб смеси	1 проба	300,00	ГОСТ 28013-98
7.2	Отбор проб раствора из кладки	1 проба	600,00	ГОСТ 5802-86
7.3	Изготовление и хранение образцов (кратно 3 образцам)	1 образец	270,00	ГОСТ 5802-86
7.4	Изготовление смеси на материалах заказчика (до 10 л)	1 замес	800,00	ГОСТ 10181-2014
7.5	Определение подвижности растворной смеси методом погружения конуса	1 проба	400,00	ГОСТ 5802-86
7.6	Определение плотности растворной смеси	1 проба	270,00	ГОСТ 5802-86
7.7	Определение расслаиваемости растворной смеси	1 проба	850,00	ГОСТ 5802-86
7.8	Определение водоудерживающей способности	1 проба	500,00	ГОСТ 5802-86
7.9	Определение температуры растворной смеси	1 проба	100,00	ГОСТ 28013-98
7.10	Определение объема вовлеченного воздуха	1 проба	1000,00	ГОСТ 10181-2014
7.11	Определение предела прочности при сжатии с определением средней плотности	1 образец	500,00	ГОСТ 5802-86
7.12	Определение влажности раствора	1 образец	350,00	ГОСТ 5802-86
7.13	Водопоглощение раствора	1 образец	500,00	ГОСТ 5802-86
7.14	Влажность сухой растворной смеси	1 проба	400,00	ГОСТ 8735-88
7.15	Морозостойкость базовым методом	1 цикл (серия образцов)	250,00	ГОСТ 5802-86

	Наименование услуги	Стоимость	
	СТОРОННИЕ УСЛУГИ		
8.1	Выезд специалиста на объект для отбора проб, образцов, проведения измерений:	В черте города	1300,00
		За пределами КАД (до 30 км от города)	3200,00
		За пределами КАД (от 30 до 150 км от города)	5000,00
8.2	Стоимость 1 часа задержания специалиста на объекте по вине заказчика (не связанного с проведением с испытаний)	1000,00	

***При больших объемах контроля и оценки прочности стоимость обговаривается с заказчиком отдельно.**

**** Повышающие коэффициенты в прайс-листе:**

— 2,0 - работа в выходные и праздничные дни;

— 1,5 - внеочередное ускоренное выполнение работ.