

# Лаборатория

Объект нормативный документ срок испытания	Показатель	Объем пробы для испытания	Цена без НДС, руб. <b>1 испытание</b>	Цена без НДС, руб. <b>1 объект</b>	Цена с НДС, руб. <b>1 объект</b>
1 <b>Песок</b> ГОСТ 8735-88 3 суток	Влажность	2кг	300,00	3600,00	<b>4320,00</b>
	Насыпная плотность в ест. состоянии	<b>20кг</b>	250,00		
	в сухом состоянии	4кг	250,00		
	Зерновой состав и модуль крупности	4кг	1700,00		
	Содержание пылевидных и глинистых частиц	4кг	400,00		
	Содержание глины в комках	4кг	500,00		
	Протокол испытания		200,00		
2 <b>Песок</b> из отсевов дробления ГОСТ 8738-88 ГОСТ 8269.0-97 3 суток	Влажность	5кг	300,00	4000,00	<b>4800,00</b>
	Насыпная плотность в ест. состоянии	<b>20кг</b>	250,00		
	в сухом состоянии	10кг	250,00		
	Содержание глины в комках	5кг	300,00		
	Зерновой состав и модуль крупности	10кг	1500,00		
	Содержание пылевидных и глинистых частиц	5кг	400,00		
	Марка по дробимости при сжатии	5кг	700,00		
	Форма зерен	5кг	100,00		
Протокол испытания		200,00			
3 <b>Щебень</b> из плотных горных пород ГОСТ 8269.0-97 3 суток	Влажность	5кг	300,00	4900,00	<b>5880,00</b>
	Насыпная плотность в ест. состоянии	фр 5-20= <b>20кг</b>	350,00		
	в сухом состоянии	фр 20-40= <b>40кг</b>	350,00		
	Зерновой состав: фр 5-20 / фр 20-40	10кг / 20 кг	1200,00		
	Содержание пылевидных и глинистых частиц	5кг	400,00		
	Содержание глины в комках	5кг	300,00		
	Содержание зерен пластинчатой и игловатой формы	5кг	700,00		
	Дробимость щебня (марка по дробимости)	5кг	700,00		
Содержание зерен слабых пород	5кг	400,00			
Протокол испытания		200,00			
4 <b>Щебень</b> искусственный пористый ГОСТ 9758-2012 3 суток	Влажность	5кг	200,00	3900,00	<b>4680,00</b>
	Насыпная плотность в ест. состоянии	фр 5-20= <b>20кг</b>	250,00		
	в сухом состоянии	фр 20-40= <b>40кг</b>	250,00		
	Зерновой состав: фр 5-20 / фр 20-40	10кг / 20 кг	1200,00		
	Коэффициент формы зерен	1кг	300,00		
	Содержание расколотых зерен в гравии	4кг	300,00		
	Марка по прочности (при сдавливании в цилиндре)	6кг	700,00		
	Мотеря массы крупного заполнителя при кипячении	4кг	500,00		
Протокол испытания		200,00			

5	<b>Цемент</b> ГОСТ 30744-2001 ГОСТ Р56588-2015 28 суток	Тонкость помола	2кг	100,00	5800,00	<b>6960,00</b>	
		Сроки схватывания	2кг	600,00			
		Равномерность изменения объема	2кг	1000,00			
		Прочность на сжатие и изгиб (2, 7, 28 суток)	1 +1 +1кг	2000,00			
		Нормальная густота цементного теста	2кг	800,00			
		Коэффициент водоотделения	2кг	100,00			
		Ложное схватывание	2кг	1000,00			
		Протокол испытания	<b>всего=15кг</b>	200,00			
6	<b>Арматура</b> ГОСТ 12004-81 1 сутки	Испытание на растяжение:	1 партия: 2 шт*300мм	1840,00	2040,00	<b>2448,00</b>	
		Протокол испытания		200,00			
7	<b>Смеси бетонные</b> ГОСТ 10181-2014 1 сутки	Удобоукладываемость (подвижность) бетон смеси	<b>10л / 0,01м3</b>	100,00	950,00	<b>1140,00</b>	
		Средняя плотность бетонной смеси		100,00			
		Расслаиваемость бетонной смеси (водоотделение)		500,00			
		Температура бетонной смеси		50,00			
		Протокол испытания		200,00			
8	<b>Бетоны</b> тяжелые, легкие мелкозернистые ГОСТ 10180-2012 ГОСТ 10060-2012 ГОСТ 12730.0-78 ГОСТ 12730.3-78 ГОСТ 12730.5-84 ГОСТ 22690-2015 28 суток возможно все испытания проводить ускоренным методом	<b>Прочность бетона по контрольным образцам</b> (испытание на сжатие): 28 суток, 7 суток без изготовления и хранения без изготовления, хранение в условиях Завода с изготовлением и хранением	1 партия / / 6шт				
				1500,00		<b>1800,00</b>	
				1800,00		<b>2160,00</b>	
			<b>6л / 0,006м3</b>	2400,00		<b>2880,00</b>	
		<b>Прочность бетона неразрушающим методом</b> (метод ударного импульса)	1 участок / / 10 точек				
		Протокол испытания		1200,00		<b>1440,00</b>	
				200,00		<b>240,00</b>	
		<b>Морозостойкость</b> бетона	1 партия /				
		срок испытания 2,5 мес <b>F100</b>	/ 18шт	3900,00		<b>4680,00</b>	
		срок испытания 4,0 мес <b>F200</b>	<b>20л / 0,02м3</b>	6900,00		<b>8280,00</b>	
		срок испытания 7,0 мес <b>F300</b>		9900,00		<b>11880,00</b>	
		<b>Водопоглощение</b> бетона	1 партия /				
		без изготовления с изготовлением	/ 3шт	1200,00		<b>1440,00</b>	
	<b>3л / 0,003м3</b>	1800,00		<b>2160,00</b>			
<b>Водонепроницаемость</b> бетона <b>W2 - W16</b>							
1партия: 3 кубика 100*100*100 + 6 цилиндров 150*150	<b>30л / 0,03м3</b>						
срок испытания 35 - 48 суток без изготовления		2400,00		<b>2880,00</b>			
с изготовлением		3600,00		<b>4320,00</b>			
<b>Возможен вариант всех испытаний ускоренным методом</b>							

9	<b>Строительные растворы</b> ГОСТ 5802-86 28 суток возможно все испытания проводить ускоренным методом	Подвижность растворной смеси	3л / 0,003м3	400,00		480,00	
		Плотность растворной смеси	2л / 0,002м3	200,00		240,00	
		<b>Прочность</b> раствора по контрольным образцам (испытание на сжатие): 28 суток, 7 суток без изготовления и хранения без изготовления, хранение в условиях Завода с изготовлением и хранением	1 партия / / 3шт				
					500,00		600,00
					600,00		720,00
				3л / 0,003м3	900,00		1080,00
		<b>Морозостойкость</b> раствора срок испытания 2,5 мес <b>F100</b>					
	6л / 0,006м3		2500,00		3000,00		
	Протокол испытания		200,00		240,00		
10	<b>Асфальтобетон</b> мелкозернистый фр до 20мм песчаный фр до 10мм ГОСТ 12801-98 7 - 14 суток	Средняя плотность уплотненного материала	1 проба=3кг	500,00	7700,00	9240,00	
		Истинная плотность пиктометрическим методом	1 проба=1кг	1000,00			
		Остаточная пористость - расчетная					
		Водонасыщение	1 проба=4кг	1600,00			
		Предел прочности при сжатии (при t=20, 50, 0 градусов)	3 пробы*3кг	2500,00			
		Водостойкость при длительном водонасыщении	1 проба=6кг	1900,00			
		Протокол испытания		200,00			
11	<b>Известь строительная</b> ГОСТ 22688-2018 3 суток	Содержание непогасившихся зерен	1 проба=4кг	1000,00	2200,00	2640,00	
		Температура и время гашения извести	1 проба=5кг	1000,00			
		Протокол испытания		200,00			