

Утверждаю:

Генеральный директор

ООО «МИП-Строй №1»

  
К.В. Маслаков

Лабораторный испытательный центр  
Наименование и стоимость оказываемых услуг

№ п/п	Наименование услуг	Ед. изм.	Стоимость за ед. изм., руб. с НДС 20%
1	2	3	4
1	<b>Испытания железоуглеродистых сплавов</b>		-
1.1	Качество сварных соединений металлоконструкций, труб УЗК	1 м.пог.	1 800,00
1.2	Качество сварных соединений металлоконструкций, труб ВиК	1 м.пог.	400,00
1.3	Определение толщины лакокрасочных покрытий	1 точка	100,00
1.4	Химический состав железоуглеродистых сплавов	1 образец	5 000,00
1.5	Прочность железоуглеродистых сплавов на растяжение, толщиной до 12 мм	1 образец	2 000,00
1.6	Прочность железоуглеродистых сплавов на растяжение, толщиной до 20 мм	1 элемент	4 000,00
1.7	Прочность железоуглеродистых сплавов на растяжение, толщиной свыше 20 мм	1 элемент	7000,00
1.8	Определение толщины коррозии металла с применением микроскопа	1 элемент	10 000,00
1.9	Дефектоскопия чугунных тубингов для повторного применения	1 шт.	3 500,00
1.10	Определение марки доэвтектоидного чугуна по химическому составу	1 образец	12 000,00
1.11	Изготовление микрошлифа для исследования микроструктуры металлического образца	1 образец	15 000,00
1.12	Исследование микроструктуры металлического образца	1 образец	5 000,00
1.13	Ультразвуковая толщинометрия	1 точка	1300,00
2	<b>Сталь периодического профиля арматурная, проволока стальная для железобетона</b>		-
2.1	Прочность на растяжение Ø арматуры до 25мм.	1 образец	5 000,00
2.2	Прочность на растяжение Ø арматуры до 32мм.	1 образец	6 000,00
2.3	Прочность на растяжение Ø арматуры до 40мм.	1 образец	7 000,00
2.4	Изгиб стержней	1 образец	3 500,00



2.5	Положение и диаметр арматуры, толщина защитного слоя бетона	1 участок (50*50 см)	1 200,00
<b>3</b>	<b>Бетоны (тяжелые, легкие, ячеистые)</b>		-
3.1	Прочность на сжатие	1 серия (из 4-х образцов)	1 200,00
3.2	Морозостойкость	1 цикл	400,00
3.2.1	Морозостойкость в солях	1 цикл	450,00
3.3	Определение плотности	1 серия	300,00
3.4	Определение водопоглощения	1 серия	300,00
3.5	Определение влажности	1 серия	2 500,00
3.6	Истираемость	1 серия	11 000,00
3.7	Водонепроницаемость (прямой метод)		
3.7.1	W2	1 серия	6 000,00
3.7.2	W4	1 серия	8 000,00
3.7.3	W6	1 серия	10 000,00
3.7.4	W8	1 серия	12 000,00
3.7.5	W10	1 серия	14 000,00
3.7.6	W12	1 серия	16 000,00
3.7.7	W14	1 серия	18 000,00
3.7.8	W16	1 серия	20 000,00
3.7.9	W18	1 серия	22 000,00
3.7.10	W20	1 серия	24 000,00
3.7.11	Водонепроницаемость (косвенный метод)	1 точка	3 000,00
3.8	Растяжение при изгибе	1 серия	5 500,00
3.9	Подбор состава бетона (без морозостойкости)	1 подбор	27 000,00
<b>4</b>	<b>Смеси бетонные</b>		-
4.1	Формование опытных образцов кубов	1 серия (из 4-х образцов)	1 000,00
4.2	Формование опытных образцов цилиндров	6 образцов	8 200,00
4.3	Удобоукладываемость	1 серия	1 000,00
4.4	Расслаиваемость	1 серия	3 200,00
4.5	Плотность смеси	1 измерение	350,00
4.6	Определение объема вовлеченного воздуха	1 партия	1 200,00
4.7	Температура бетонной смеси	1 измерение	350,00
<b>5</b>	<b>Растворы строительные</b>		-
5.1	Прочность на сжатие	1 серия (из 3-х образцов)	1 000,00
5.2	Подвижность	1 партия	1 000,00
5.3	Морозостойкость (за цикл)	1 цикл	400,00
5.4	Водопоглощение	1 серия	300,00
5.5	Расслаиваемость	1 партия	2 100,00
5.6	Плотность смеси	1 серия	300,00
5.7	Водоудерживающая способность	1 партия	5 000,00
5.8	Воздухововлечение	1 партия	5 500,00

5.9	Влажность	1 серия	3 000,00
<b>6</b>	<b>Цемент, штукатурка, гипс строительный и формовочный, ГЦПВ</b>		-
6.1	Предел прочности при сжатии	1 серия	6 200,00
6.2	Предел прочности при изгибе	1 серия	5 600,00
6.3	Нормальная густота	1 проба	3 700,00
6.4	Сроки схватывания	1 проба	3 000,00
6.5	Тонкость помола	1 проба	2 600,00
<b>7</b>	<b>Изделия из гипса (алебастра) строительного и формовочного</b>		-
7.1	Геометрические параметры	1 серия	3 600,00
7.2	Прочность при сжатии	1 серия	3 800,00
7.3	Прочность при изгибе	1 серия	6 200,00
7.4	Плотность	1 серия	3 000,00
7.5	Сроки схватывания	1 проба	4 200,00
<b>8</b>	<b>Гравий и щебень</b>		
8.1	Отбор проб	1 проба	1 500,00
8.2	Влажность	1 проба	1 000,00
8.3	Зерновой состав	1 проба	2 000,00
8.4	Насыпная плотность	1 проба	1 500,00
8.5	Содержание зерен пластинчатой и игловатой формы	1 проба	1 500,00
8.6	Содержание дробленых зерен	1 проба	1 500,00
8.7	Содержание зерен слабых пород	1 проба	1 200,00
8.8	Содержание пылевидных и глинистых частиц и содержание глины в комках	1 проба	1 500,00
8.9	Дробимость (прочность)	1 проба	3 000,00
8.10	Истираемость	1 проба	8 000,00
8.11	Водопоглощение	1 проба	2 500,00
8.12	Пустотность	1 проба	3 000,00
8.13	Пористость	1 проба	2 800,00
8.14	Морозостойкость (за цикл)	1 цикл	400,00
8.15	Средняя плотность зерен щебня	1 проба	3 700,00
8.16	Истинная плотность	1 проба	2 500,00
8.17	Освидетельствование щебеночного основания	1 участок	3 000,00
<b>9</b>	<b>Песок</b>		
9.1	Отбор проб	1 проба	1 500,00
9.2	Влажность	1 проба	1 000,00
9.3	Зерновой состав	1 проба	3 000,00
9.4	Модуль крупности (средний из двух проб)	1 проба	2 000,00
9.5	Содержание пылевидных и глинистых частиц и глины в комках	1 проба	2 000,00
9.6	Наличие органических примесей	1 проба	3 000,00
9.7	Насыпная плотность	1 проба	1 500,00
9.8	Истинная плотность	1 проба	2 500,00



9.9	Пустотность	1 проба	2 800,00
9.10	Определение оптимальной влажности и максимальной плотности	1 проба	4 500,00
9.11	Определение коэффициента фильтрации	1 проба	3 500,00
<b>10</b>	<b>Грунт</b>		
10.1	Граница текучести, граница раскатывания	1 проба	5 000,00
10.2	Плотность методом режущего кольца	1 точка	1 500,00
10.3	Плотность экспресс методом	1 точка	600,00
10.4	Гранулометрический состав	1 проба	2 500,00
10.5	Определение оптимальной влажности и максимальной плотности	1 проба	3 000,00
10.6	Определение коэффициента фильтрации	1 проба	2 500,00
10.7	Освидетельствование грунтов основания	1 участок	3 000,00
<b>11</b>	<b>Стеновые материалы (кирпич керамический и силикатный, камни и блоки стеновые)</b>		
11.1	Геометрические параметры и внешний вид	1 серия	4 000,00
11.2	Предел прочности при сжатии	1 серия	4 500,00
11.3	Предел прочности при изгибе	1 серия	4 500,00
11.4	Морозостойкость (за цикл)	1 серия	400,00
11.5	Водопоглощение	1 серия	3 900,00
11.6	Наличие известковых включений	1 серия	3 600,00
11.7	Плотность	1 серия	6 600,00
<b>12</b>	<b>Плиты тротуарные, камни бордюрные</b>		-
12.1	Геометрические параметры	1 серия	3 300,00
12.2	Прочность на растяжение при изгибе	1 серия	7 500,00
12.3	Прочность на сжатие	1 серия	3 600,00
12.4	Водопоглощение	1 серия	2 400,00
12.5	Истираемость	1 серия	11 000,00
12.6	Морозостойкость	1 цикл	400,00
<b>13</b>	<b>Плиты облицовочные пиленные из природного камня</b>		-
13.1	Предел прочности на сжатие в сухом и насыщенном водой состоянии	1 серия	8 000,00
13.2	Определение коэффициента снижения прочности горной породы на сжатие при насыщении водой	1 серия	8 200,00
13.3	Плотность горной породы	1 серия	5 000,00
13.4	Морозостойкость (за цикл)	1 цикл	400,00
13.5	Определение истираемости горной породы	1 серия	16 500,00
13.6	Определение водопоглощения исходной горной породы	1 серия	4 200,00
13.7	Геометрические параметры	1 серия	5 500,00
<b>14</b>	<b>Плитки керамические</b>		
14.1	Геометрические параметры и показатели внешнего вида	1 серия	5 500,00

14.2	Водопоглощение	1 серия	4 500,00
14.3	Предел прочности при изгибе	1 серия	6 000,00
14.4	Термическая стойкость глазури	1 серия	6 500,00
14.5	Морозостойкость	1 цикл	400,00
<b>15</b>	<b>Испытания строительных материалов и конструкций</b>		
15.1	Определение прочности бетона ультразвуковым методом	1 участок	450,00
15.2	Определение прочности бетона методом упругого отскока	1 участок	450,00
15.3	Выбуривание кернов	1 образец	3 500,00
15.4	Подготовка образца к испытаниям (распиловка, выравнивание)	1 образец	1 000,00
15.5	Определение прочности по образцам, отобраным из конструкций	1 образец	450,00
15.6	Определение прочности бетона отрывом со скалыванием	1 отрыв	1 500,00
15.7	Построение градуировочной зависимости (косвенный – прямой метод, неразрушающего контроля) один вид (один возраст, один класс бетона, один производитель бетона)	1 град. зависимость	12 000,00
15.8	Определение влажности поверхности конструкции	1 измерение	600,00
15.9	Определение адгезии, прочности сцепления с основанием в конструкции методом отрыва	1 измерение	3 000,00
15.10	Определение адгезии, прочности сцепления с основанием в конструкции методом решетчатого надреза	1 участок	5 000,00
15.11	Дефектоскопия бетона (определение параметров трещин - длина, ширина раскрытия, глубина залегания)	1 испытание	1 100,00
15.12	Камеральная обработка результатов испытаний (оформление отчета/заключение)	1 заключение	14 000,00
15.13	Дефектоскопия бетона (определение параметров выявленных дефектов на конструкции)	1 конструкция	4 500,00
<b>16</b>	<b>Асфальтобетонные смеси и асфальтобетон</b>		
16.1	Вырубка кернов	1 керн	2 000,00
16.2	Измерение температуры асфальтобетонной смеси	1 измерение	150,00
16.3	Формовка (переформовка) образцов	1 образец	850,00
16.4	Предел прочности при сжатии при $t = 20^{\circ}\text{C}$	3 образца	880,00
16.5	Предел прочности при сжатии при $t = 50^{\circ}\text{C}$	3 образца	900,00
16.6	Предел прочности при сжатии при $t = 0^{\circ}\text{C}$	3 образца	900,00
16.7	Выбуривание керна (вырубка пробы)	1 проба	4 000,00
16.8	Определение плотности (выбуренных или переформованных образцов)	1 серия	4 500,00



16.9	Определение водонасыщения (выбуренных или переформованных образцов)	1 серия	6 500,00
16.10	Определение коэффициента уплотнения	1 серия	10 000,00
16.11	Ровность дорожного покрытия, дорожной рейкой	1 точка	1 000,00
16.12	Уклоны дорожного покрытия, дорожной рейкой	1 точка	1 000,00
16.13	Определение остаточной пористости	1 испытание	1 000,00
16.14	Определение сдвигоустойчивости	Серия образцов	3 000,00
	Коэффициент внутреннего трения	серия образцов	
	Сцепление при сдвиге	серия образцов	
16.15	Определение пористости минеральной части	1 испытание	1 000,00
16.16	Определение сцепления битума с минеральной частью	1 испытание	1 000,00
16.17	Определение коэффициента водостойкости	Серия образцов	1 000,00
16.18	Определение коэффициента водостойкости при длительном водонасыщении	Серия образцов	1 000,00
16.19	Определение устойчивости к расслаиванию по показателю стекания вяжущего	1 испытание	2 000,00
16.20	Определение зернового состава	1 испытание	2 500,00
16.21	Определение содержания битума	1 испытание	500,00
16.22	Отбор проб асфальтобенной смеси по ГОСТ 12801		3 000,00
<b>17</b>	<b>Дополнительные виды испытаний</b>		-
17.1	Георадиолокационное сканирование грунтов, искусственных покрытий, бетонных конструкций, водоемов, объектов культурного наследия	1 м. пог.	1 000,00
17.1.1	Георадиолокационное сканирование грунтов, искусственных покрытий, бетонных конструкций, водоемов, объектов культурного наследия (в осложнённых условиях доступа к конструкциям: работа на высоте, пересечённая местность, замусоренные участки +20% к каждой категории за 1м. пог.)	1 м. пог.	от 1000,00
17.2	Сейсмоакустическая дефектовка свай, метод СОНИК	1 свая	5 000,00
17.2.1	Сейсмоакустическая дефектовка свай, метод СОНИК (осложнённые условия исследований: неподготовленные поверхности, диаметры свай свыше 600мм, труднодоступные и обводнённые участки, снеговые и грунтовые заносы требующие уборки +20% к каждой категории за исследование 1 свай)	1 свая	от 5000,00
17.3	Определение коррозионной активности грунтов согласно ГОСТ 9.602-2016	1 проба	1 000,00
17.4	Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов	1 проба (5 испытаний)	3 500,00

17.5	Статические/динамические испытания монтажно-демонтажных петель, Рым-болтов, балок и прочих строительных конструкций, и изделий	1 единица	5 000,00
17.6	Испытание стекла на выдавливание с оформлением технического заключения (за выезд в пределах МКАД и в пределах 10 км от МКАД)	1 комплекс (не более 5 участков)	30 000,00
17.7	<b>Статические испытания свай (за сваю, без учета оснастки и грузоподъемной техники)</b>		
17.7.1	До 5 тн	1 свая	30 000,00
17.7.2	От 5 до 200 тн	1 свая	70 000,00
17.7.3	От 200 до 1 000 тн	1 свая	200 000,00
17.8	Оценка сплошности бетона сейсмоакустическим методом (за единицу)	1 единица	5 000,00
17.9	<b>Оценка сплошности бетона методом межскважинной дефектоскопии ультразвуковым методом (за единицу)</b>		
17.9.1	Длина сваи до 15 метров	1 сечение	7 000,00
17.9.2	Длина сваи свыше 15 метров	1 сечение	9 000,00
17.10	<b>Испытание анкерного крепления</b>		
17.10.1	Усилие до 1 тн	1 единица	3 000,00
17.10.2	Усилие от 1 до 5 тн	1 единица	5 000,00
17.10.3	Усилие более 5 тн	1 единица	8 000,00
17.11	Межскважинное прозвучивание сейсмоакустическим методом (за 1 метр исследования скважины)	1 м.пог.	7 500,00
17.12	Сейсмический каротаж (за 1 метр исследования скважины)	1 м.пог.	5 000,00
17.13	Определение удельной эффективности активности естественных радионуклидов (за единицу)	1 единица	2 500,00
17.14	Измерение уровня ионизирующего излучения	1 измерение	500,00
17.15	Измерение уровня шума	1 местоположение	4 500,00
17.16	Отчет по результатам измерения шума	1 заключение	5 000,00
<b>18</b>	<b>Экологические исследования</b>		
18.1	Радиология зданий: Измерение уровней МЭД	1 участок	16 000,00
18.1.1	Радиология зданий: Измерение уровней ЭРОА	1 участок	16 000,00
18.2	Измерение воздуха закрытых помещений на содержание Фенола	1 участок	3 000,00
18.2.1	Формальдегида	1 участок	3 000,00
18.2.2	Стирола	1 участок	3 000,00
18.2.3	Аммиака	1 участок	3 000,00
18.2.4	Ксилол	1 участок	3 000,00
18.2.5	Толуол	1 участок	3 000,00
18.2.6	Метиловый спирт	1 участок	3 000,00
18.2.7	Бутиловый спирт	1 участок	3 000,00



18.2.8	Этилбензол	1 участок	3 000,00
18.3	Измерение уровней звука и звукового давления	1 точка	1 500,00
18.4	Измерение уровня вибрации	1 точка	1 500,00
18.5	Анализ микроклимата	1 участок	1 200,00
18.6	Замеры освещенности	1 участок	1 200,00
18.7	Замеры коэффициента естественной освещенности	1 участок	1 500,00
18.8	Измерение ЭМП	1 участок	2 000,00
18.9	Экспертное заключение	1 участок	22 000,00
<b>19</b>	<b>Дополнительные услуги:</b>		
19.1	Выезд на объект в пределах МКАД (доставка образцов в ЛИЦ)	1 выезд	7 500,00
19.2	Выезд на объект за пределы МКАД (доставка образцов в ЛИЦ)	1 выезд	10 000,00
19.3	Выезд на объект в пределах МКАД с буровой установкой	1 выезд	10 000,00
19.4	Выезд на объект за пределы МКАД с буровой установкой	1 выезд	20 000,00
19.5	Аренда форм для изготовления образцов	1 форма/день	55,00
19.6	Распиловка либо шлифовка стальных образцов	1 образец	5 100,00
19.7	Изготовление контрольных образцов (кубов, цилиндров, призм) из материалов заказчика	1 образец	350,00
19.8	Хранение, выдерживание образцов в КНТ	1 сутки	300,00
19.9	Контроль температуры твердения бетона в конструкции	1 измерение	50,00
19.10	Установка, подготовка термопар	1 шт.	1 000,00
19.11	Оформление протокола испытаний (копирование в случае утери, корректировка по вине Заказчика ранее выданных протоколов)	1 протокол	3 000,00
19.12	Оформление протокола испытаний	1 протокол	3 000,00
19.13	Оформление технического заключения	1 заключение	14 000,00
19.14	Работа с проектной документацией, дополнение отчета схемами, рисунками, фотоматериалами, не предусмотренное нормативом на проведение испытаний	1 единица	5 000,00
19.15	Работа на высоте, на подъемном механизме (более 4 м )	каждые 4м	10%
19.16	Обследование зданий и сооружений (строительных объём от 100 до 10 000 м3)	1м3	90.00
19.17	Обследование зданий и сооружений (строительный объём от 100 000 м3)	1м3	50.00
<b>20</b>	<b>Материалы теплоизоляционные:</b>		-
20.1	Водопоглощение	1 серия	4 500,00
20.2	Плотность	1 серия	6 600,00
20.3	Подготовка образцов к испытаниям	1 образец	1 000,00
20.4	Влажность	1 серия	1 200,00



21	<b>Болтовые соединения (соединения на высокопрочных болтах)</b>		-
21.1	Контроль усилия затяжки болтовых соединений до 300Н*м включительно	1 болт	500,00
21.2	Контроль усилия затяжки болтовых соединений от 300Н до 800Н*м включительно	1 болт	800,00
21.3	Контроль усилия затяжки болтовых соединений свыше 800Н*м	1 болт	1 000,00

