



ООО "Промметалл"
 ИНН/КПП 7813654690/780401001
 ОГРН/БИК 1217800098009/044030786
 Адрес: 195220 г. Санкт-Петербург, пр.
 Непокорённых, д. 49, корпус 3, Литер В
 Тел.: 8 (812) 317 78 37
 Почта: info@pslspb.ru

Прайс лист

№ п/п	Наименование испытаний	Единица измерений	Цена за ед. в т.ч НДС 20%	Документ, устанавливающий требования
1. НЕРАЗРУШАЮЩИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ ПРОЧНОСТИ БЕТОНА				
1.1	Полное лабораторное сопровождение объекта (вкл. выезд, построение градуировочной зависимости или протоколов)	1 м3	45,00	ГОСТ 22690 -2015 ГОСТ 18105 - 2018 ГОСТ 17624 - 2021
1.2	Определение класса бетона монолитных конструкций прямым неразрушающим методом отрыва со скалыванием	до 24 точек	1 000,00	ГОСТ 22690 -2015 ГОСТ 18105 - 2018
		более 24 точек	900,00	
1.3	Определение класса бетона монолитных конструкций косвенным неразрушающим методом контроля (ультразвуковой метод)	1 точка	140,00	ГОСТ 17624-2021
		100	120,00	
1.4	Определение прочности бетона монолитных конструкций неразрушающим косвенным методом контроля (ударный импульс)	1 точка	160,00	ГОСТ 22690-2015
2. РАЗРУШАЮЩИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ ПРОЧНОСТИ БЕТОНА				
2.1	Отбор проб бетонной смеси и изготовление образцов кубов	1 образец	680,00	ГОСТ 10180-2012
2.2	Испытание образцов «кубов» бетона на прочность	1 шт.	300,00	ГОСТ 10180-2012
2.3	Отбор образцов (кern) из бетонного основания:			
а	∅ 70	1 шт.	2 500,00	ГОСТ 28570-2019
б	∅ 100	1 шт.	2 750,00	
с	∅ 150	1 шт.	3 100,00	

2.4	Доводка образцов до стандарта, торцевание	1 сторона	400,00	
2.5	Определение плотности бетона (от 3 образцов)	1 образец	300,00	ГОСТ 12730.1-2020
2.6	Определение воздухоовлечения и воздухо содержания бетонной смеси	1 проба	3 000,00	ГОСТ 10181-2014
2.7	Водопоглощение (по 3 образца на серию)	1 образец	450,00	ГОСТ 12730.3-2020
2.8	Определение температуры бетонной смеси	1 измерение	120,00	ГОСТ 10181-2014
2.9	Удобоукладываемость бетонной смеси (осадка конуса)	1 измерение	600,00	

3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ АРМАТУРЫ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ

3.1	Определение расположения и глубины заложения арматуры	0,36 м2 карта	2 800,00	ГОСТ 22904-93
3.2	Определение расположения и глубины заложения арматуры	1 точка	650,00	

4. ГРУНТЫ (ПЕСЧАНЫЕ, ГЛИНИСТЫЕ)

4.1	Испытание песка. Определение коэффициента уплотнения экспресс-методом (динамическое зондирование Д-51)	1 точка	1 100,00	СП 78.13330.2012 п.7.12.5
4.2	Определение плотности и коэффициента уплотнения методом режущего кольца (на влажность и плотность)	1 точка	1 600,00	ГОСТ 5180-2015
4.3.	Экспресс-метод определения коэффициента уплотнения электронным динамическим плотномером (штампом)	1 точка	1 900,00	ГОСТ 20276.1-20
4.4.	Зерновой (гранулометрический) состав (1 проба = 10 кг)	1 проба	1 250,00	ГОСТ 12536-2014
4.5.	Определение влажности на границе текучести	1 проба	1 250,00	ГОСТ 5180-2015
4.6.	Определение влажности на границе раскатывания	1 проба	1 200,00	

4.7	Лабораторное определение максимальной плотности при оптимальной влажности	1 проба	3 000,00	ГОСТ 22733-2016
-----	---	---------	----------	-----------------

5. ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ И ДОРОЖНЫХ РАБОТ, ПРИРОДНЫЙ, ДРОБЛЕННЫЙ. МАТЕРИАЛЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ НЕРУДНЫЕ ИЗ ОТСЕВОВ ДРОБЛЕНИЯ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ЩЕБНЯ

5.1.	Определение зернового состава и модуля крупности 1 проба = 10 кг (гранулометрический состав)	1 проба	1 400,00	ГОСТ 8735-88 ГОСТ 32727-2014
5.2.	Определение содержания глины в комках	1 проба	1 550,00	ГОСТ 8735-88 ГОСТ 32726-2014
5.3.	Определение содержания пылевидных и глинистых частиц	1 проба	1 100,00	ГОСТ 8735-88 ГОСТ 32725-2014
5.4.	Определение насыпной плотности и пустотности	1 проба	800,00	ГОСТ 8735-88 ГОСТ 32721-2014
5.5.	Определение влажности	1 проба	800,00	ГОСТ 8735-88 ГОСТ 32768-2014
5.6.	Определение истинной плотности	1 проба	1 250,00	ГОСТ 8735-88 ГОСТ 32722-2014
5.7	Отбор проб	1 проба	1 500,00	ГОСТ 8735-88

6. ЩЕБЕНЬ, ГРАВИЙ, ПГС, ПГЩС

6.1.	Определение зернового (гранулометрического) состава (1 проба):	1 проба	1 400,00	ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 33029-2014
	10 кг (фр. 5-20 мм);			
	20 кг (фр. 20-40 мм)			
	40 кг (фр. 40-70 мм)			
	80 кг (фр. более 70 мм)			
6.2.	Определение содержания пылевидных и глинистых частиц	1 проба	1 150,00	ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 33055-2014

6.3.	Определение содержания глины в комках	1 проба	1 150,00	ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 33026-2014
6.4.	Определение средней, истинной плотности	1 проба	900,00	ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 33057-2014
6.5.	Определение пористости и водопоглощения	1 проба	2 100,00	ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 33057-2014
6.6.	Определение насыпной плотности и пустотности	1 проба	800,00	ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 33047-2014
6.7.	Определение содержания зёрен слабых пород	1 проба	800,00	ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 33054-2014
6.8.	Определение дробимости	1 проба	1 050,00	ГОСТ 8269.0-97
6.9.	Определение содержания зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы	1 проба	1 600,00	ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 33053-2014
6.10.	Определение влажности	1 проба	500,00	ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 33028-2014
6.11.	Определение уплотнения щебеночной подготовки (штамп)	1 точка	1 850,00	ГОСТ 58407.05-19 ГОСТ 20276.1-20

7. ИСПЫТАНИЯ И ПРОВЕРКИ ЛЕСТНИЦ ПОЖАРНЫХ НАРУЖНЫХ СТАЦИОНАРНЫХ НА СТАДИИ ПРИЁМКИ ИЛИ ЭКСПЛУАТАЦИИ (НЕ РЕЖЕ ОДНОГО РАЗА В ПЯТЬ ЛЕТ)

7.1	Испытания лестниц пожарных наружных стационарных вертикальных на прочность	до 100 м/п	480,00	ГОСТ 53254-2009
		свыше 100 м/п	400,00	
7.2	Испытания лестниц пожарных наружных стационарных маршевых (вместе с площадками) на прочность	до 10 м/п	1 000,00	
		свыше 10 м/п	850,00	
7.3	Испытания ограждений маршевых лестниц (перила)	1 м/п	450,00	ГОСТ 25772-21
7.4	Испытания ограждений балконов (1 точка на 10 метров)	1 м/п	1 100,00	

8. ИСПЫТАНИЯ АСФАЛЬТОБЕТОНА

8.1	Отбор проб (кернов) для испытаний без заделки места отбора	1 проба (3 керна)	2 500,00	ГОСТ Р 58407.5-2019
8.2	Отбор проб (кернов) для испытаний без заделки места отбора	1 kern	800,00	
8.3	Заделка места отбора кернов	1 kern	1 600,00	
8.4	Определение основных физико-механических -показателей асф/бет смесей -плотность -водонасыщение -сцепление слоев -коэффициент уплотнения 1 стоянка =3 керна	1 слой (1 стоянка)	6 000,00	ГОСТ 12801-98
8.5	Отбор проб (кернов) для замера толщины	1 kern	880,00	
8.6	Определение прочности при сжатии, t +20°C	1 серия	1 000,00	
8.7	Определение прочности при сжатии, t +50°C	1 серия	1 000,00	
8.8	Определение прочности при сжатии, t 0°C	1 серия	1 200,00	
9. РАСТВОРЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ				
9.1.	Изготовление и хранение образцов (кратно 3-м образцам)	1 образец	700,00	ГОСТ 5802-86
9.2.	Предел прочности при сжатии с определением плотности	1 образец	350,00	
9.3.	Влажность раствора	1 образец	390,00	
9.4.	Водопоглощение раствора (по 3 образца на серию)	1 образец	700,00	
10. ИСПЫТАНИЯ КРЕПЕЖА				
10.1	Испытание химического/стального анкера на вырыв из основания бетона (10 шт.)	до 4 т	2 300,00	ГОСТ 56731-2015 ГОСТ 58387-2019 СТО-44416204-010-2010
		до 9 т	4 400,00	
10.2	Испытание анкера на вырыв из любого основания (15шт.)	до 4 т	2 000,00	
		до 9 т	4 100,00	
11. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ МЕТОДАМИ УЗК/ВИК				

11.1.	Неразрушающий контроль сварных соединений ультразвуковым методом	1 м/п	1 550,00	ГОСТ Р 55724- 2013 ГОСТ 23118-2019
11.2.	Неразрушающий контроль сварных соединений трубопроводов ультразвуковым методом диаметром до 300мм	1 стык	1 550,00	
11.3.	Визуально-измерительный контроль	1 м/п	от 110, 00	ГОСТ Р ИСО 17637-2014
12. МЕХАНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ И МЕТАЛЛОВ				
12.1	Испытание арматуры на растяжение с определением предела текучести, временного сопротивления, остаточного удлинения (min 2 шт)	1 образец	3 600,00	ГОСТ Р 52544-2006 ГОСТ 5781-82
12.2	Испытание на растяжение стыковых сварных соединений (min 3 шт)	1 образец	3 400,00	ГОСТ Р 57997- 2017
12.3	Испытание крестообразных сварных соединений на разупрочнение сваркой (min 3 шт)	1 образец	3 300,00	
12.4	Испытание крестообразных сварных соединений с нормируемой прочностью на срез (min 3 шт)	1 образец	3 300,00	
12.5	Испытание механических соединений с резьбовыми и опрессованными муфтами (min 3 шт)	1 образец	3 300,00	ГОСТ 34278-2017
13. ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ, АДГЕЗИЯ				
13.1	Определение толщины лакокрасочного покрытия на неметаллическом основании	1 тчк.	750,00	ГОСТ 31993-2013
13.2	Определение толщины лакокрасочного покрытия на металлическом основании (магнитный метод)	1 тчк.	350,00	
13.3	Определение адгезии гидроизоляционных покрытий, лакокрасочных покрытий, штукатурки (методом отрыва)	1 тчк.	2 500,00	ГОСТ 28574-2014
13.4	Определение адгезии лакокрасочных покрытий (методом надреза)	1 тчк.	1750,00	ГОСТ 15140-78

14. ИСПЫТАНИЯ МОНТАЖНЫХ ПЕТЕЛЬ И БАЛОК В ЛИФТОВЫХ ШАХТАХ И МАШИННЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ

14.1	Испытание монтажных петель и балок в лифтовых шахтах и машинных помещениях (нагрузкой до 10 тонн)	1 шт.	3 000,00	ГОСТ 53781-2010
-------------	---	-------	----------	-----------------

15. ВЫЕЗДЫ НА ОБЪЕКТ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

15.1	Минимальный рентабельный выезд на объект для проведения испытаний по г. Санкт-Петербург	1 выезд	16 500,00	
15.2	Минимальный заказ лабораторных испытаний	1 услуга	4 000,00	
15.3	Выезд по Санкт-Петербургу в пределах КАД	1 выезд	2 000,00	
15.4	Выезд на объект в Ленинградскую область до 50 км	1 выезд	3 000,00	
15.5	Выезд на объект в Ленинградскую область более 50 км	1 км	50,00	
15.6	Рентабельный выезд инженера при удалённости объекта от КАД более 100 км. Не более 8 часов)	1 день	от 25 000, 00	