


Утверждаю:
Директор ООО «Кузбассдорстрой»

А.А. Кухта



" _____ " _____ 2023г

**ПРАЙС-ЛИСТ НА УСЛУГИ
ПО ИСПЫТАНИЮ ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ НА ОБЪЕКТЕ
с 1 июня 2023 года**

№пп	Наименование испытания	Объём испытания	Цена, руб (с НДС)
1. Испытания щебня (ГОСТ 8267, ГОСТ 32703)			
1.1	Отбор и подготовка проб	Проба	572
1.2	Насыпная плотность	Фракция	765
1.3	Средняя плотность	Фракция, смесь фракций	382 за фракцию
1.4	Истинная плотность	Фракция, смесь фракций	439 за фракцию
1.5	Пористость	Фракция	345
1.6	Пустотность	Фракция	345
1.7	Содержание пылевидных и глинистых частиц	Фракция	898
1.8	Содержание глины в комках	Фракция	382
1.9	Содержание зёрен слабых пород	Фракция, смесь фракций	382 за фракцию
1.10	Содержание зёрен пластинчатой и лещадной формы	Фракция, смесь фракций	382 за фракцию
1.11	Марка по прочности (дробимости) в водонасыщенном состоянии	Фракция, смесь фракций	773 за фракцию
1.12	Сцепление с битумом	Фракция	955
1.13	Зерновой состав	Фракция Смесь фракций	1337 1625
1.14	Морозостойкость (ускоренный метод)	Фракция Смесь фракций	473 за цикл 322 за цикл
1.15	Морозостойкость (прямой метод)	Фракция Смесь фракций	135 за цикл 95 за цикл
1.16	Водопоглощение	Фракция	756
1.17	Естественная влажность	фракция	572
1.18	Истираемость в полочном барабане	Фракция Смесь фракций	670 за фракцию
2. Испытания песка (ГОСТ 8736, ГОСТ 31424, ГОСТ 32730, ГОСТ 32824)			
2.1	Отбор и подготовка проб	Проба	572
2.2	Зерновой состав	Проба	1337

№пп	Наименование испытания	Объём испытания	Цена, руб (с НДС)
2.3	Содержание пылевидных и глинистых частиц	Проба	955
2.4	Содержание глинистых частиц методом набухания	Проба	1242
2.5	Модуль крупности песка	Проба	439
2.6	Марка по прочности (дробимость)	Фр. 5-2,5	1527
2.7	Содержание зёрен пластинчатой и лещадной формы	Фр. 5-2,5	1145
2.8	Насыпная плотность	Проба	765
2.9	Истинная плотность	Проба	670
2.10	Естественная влажность	Проба	572
2.11	Коэффициент фильтрации	Проба	4773
2.12	Плотность и абсорбция песка (ГОСТ Р 58402.1-2019 п.9.2)	Проба	5726
2.13	Количество пустот в песке (ГОСТ Р 58402.4-2019)	Проба	5726
2.14	Эквивалент песка	Проба	5726
3. Испытание щебёночно-песчаной смеси (ГОСТ 25607)			
3.1	Отбор и подготовка проб	Проба	1337
3.2	Зерновой состав	Проба	1718
3.3	Модуль крупности песка	Песок	439
3.4	Содержание щебня	Проба	345
3.5	Насыпная плотность	Проба	765
3.6	Коэффициент фильтрации	Проба	4773
3.7	Испытание щебня и песка, входящего в состав ЩПС – согласно расценок на испытания щебня и песка		
4. Испытание щебёночно-песчаной смеси (ГОСТ Р 70458-2022)			
4.1	Отбор и подготовка проб	Проба	1337
4.2	Зерновой состав (включая определение категории, типа и марки)	Проба	2863
4.3	Испытание щебня и песка, входящего в состав ЩПС – согласно расценок на испытания щебня и песка		
4.4	Насыпная плотность	Проба	765
4.5	Коэффициент фильтрации	Проба	4773
4.6	Содержание глины в комках в готовых смесях (ПНСТ 327 п.9.3)	Проба	1337
5. Испытание глинистых грунтов (ГОСТ 25100, ГОСТ 5180, ГОСТ 22733)			
5.1	Отбор и подготовка проб грунта	Проба	1337
5.2	Влажность	Проба	670
5.3	Зерновой состав	Проба	1718
5.4	Граница текучести, граница раскатывания, число пластичности	Проба	3818
5.5	Определение максимальной плотности и оптимальной влажности	Проба	11836
5.6	Определение плотности грунта методом режущего кольца:		

№пп	Наименование испытания	Объём испытания	Цена, руб (с НДС)
	- отбор (без учёта транспортных услуг)	1 кольцо	1432
	- испытание	1 кольцо	670
6. Испытание крупнообломочных грунтов			
6.1	Отбор и подготовка проб грунта	Проба	1337
6.2	Морозостойкость ускоренным методом	Фракция	477 за цикл
6.3	Марка по прочности (дробимости)	Фракция	1527
6.4	Водостойкость	Фракция	1337
6.5	Отбор и подготовка проб	Проба	1337
7. Испытания цементобетонов и растворов (ГОСТ 26633, ГОСТ 7473, ГОСТ 28013)			
7.1	Отбор проб и изготовление контрольных образцов	партия	1337
7.2	Прочность на сжатие - лабораторные образцы цементобетона - лабораторные образцы раствора - конструкция (неразрушающий метод)	Партия Партия До 100 штук Св. 100 штук	5 387 4 669 5 387 4347каждые 100 штук
7.3	Хранение свежизготовленных образцов в камере нормального твердения	Партия	133/сутки
7.4	Изготовление образцов из цементобетонной смеси на участке заявителя:	До 8 кубиков Св. 8 кубиков	3 591 6 285
7.5	Определение подвижности цементобетонной смеси на участке заявителя	1 миксер	3 591
7.6	Определение объема вовлеченного воздуха	Партия	4 489
7.7	Определение температуры бетонной смеси	Партия	898
8. Испытание асфальтобетонных смесей и асфальтобетона (ГОСТ 9128, ГОСТ 31015)			
8.1	Испытание асфальтобетонной смеси (с изготовлением образцов): - горячей плотной (ГОСТ 9128) - горячей пористой (ГОСТ 9128) - щебёночно-мастичной (ГОСТ 31015) - полимерасфальтобетонной (ГОСТ 9128)	До 18 образцов 3 образца До 18 образцов До 18 образцов Св 18 образцов	17182 11 453 17 182 17 182 18 134
8.2	Испытание асфальтобетонной смеси (изготовленные образцы предоставляются заказчиком): - горячей плотной (ГОСТ 9128) - горячей пористой (ГОСТ 9128) - щебёночно-мастичной (ГОСТ 31015) - полимерасфальтобетонной (ГОСТ 9128)	До 18 образцов 3 образца До 18 образцов До 18 образцов Св 18 образцов	13363 9 545 13 363 13 363 14 317
8.3	Испытание асфальтобетона из вырубков (включая разделку и переформовку): - горячей плотной (ГОСТ 9128) - горячей пористой (ГОСТ 9128)	До 9 образцов 3 образца	19089 11 453

№пп	Наименование испытания	Объём испытания	Цена, руб (с НДС)
	- щебёночно-мастичной (ГОСТ 31015) – без переформовки	3 образца	14 317
	- полимерасфальтобетонной (ГОСТ 9128)	6-9 образцов	19 089
		До 6 образцов	13363
8.4	Отбор 1 вырубки (без разделки): - отрезной машиной; - керноотборником	1 вырубка 1 керн d=100 мм 1 керн d=150 мм	1337 747 1123
8.5	Измерение толщины: - 1 вырубки; - 1 керна	1 вырубка 1 керн	287 287
8.6	Определение содержания битума в смеси методом выжигания в муфельной печи	1 проба	8 080
9. Испытание асфальтобетонных смесей и асфальтобетонов (ГОСТ 58406.1-2020, ГОСТ 58406.2-2020, ГОСТ 58401.1-2019, ГОСТ 58401.2-2019)			
9.1	Определение зернового состава смеси и количества вяжущего	Партия	8 420
9.2	Изготовление образцов из смеси на уплотнителе Маршалла	3 образца	7 484
9.3	Изготовление образцов на гираторе	1 образец	5 614
9.4	Определение максимальной плотности асфальтобетонной смеси	Партия	5 726
9.5	Определение объёмной плотности асфальтобетонной смеси	Партия	4 489
9.6	Определение расчетных показателей (содержание воздушных пустот, ПМЗ, ПНБ и др)	1 показатель	1 123
9.7	Определение стекания вяжущего	Партия	2 863
9.8	Определение коэффициента водостойкости	Партия	8 978
9.9	Отбор 1 вырубки (без разделки): - отрезной машиной; - керноотборником	1 вырубка 1 керн d=100 мм 1 керн d=150 мм	1337 747 1145
9.10	Измерение толщины: - 1 вырубки; - 1 керна	1 вырубка 1 керн	287 287
9.11	Определение содержания воздушных пустот из вырубки	1 вырубка	7 636
10. Испытание асфальтобетонных смесей и асфальтобетонов (ГОСТ 58406.3-2020, ГОСТ 58406.4-2020)			
10.1	Изготовление образца-плиты на вальцовом уплотнителе из асфальтобетонной смеси	1 образец	7 636
10.2	Отбор образца из покрытия для испытания на определение стойкости к колееобразованию	1 вырубка 1 керн	3 245 1310
10.3	Подготовка образца из покрытия для испытания на определение стойкости к колееобразованию	1 вырубка 1 керн	2 291 1 337

№пп	Наименование испытания	Объём испытания	Цена, руб (с НДС)
10.4	Определение стойкости к колееобразованию	1 проба/ 1 вырубка/ 2 керна	12 030
11. Испытание органических вяжущих (битум, битумная эмульсия, ПБВ)			
11.1	Отбор и подготовка проб	проба	765
11.2	Определение марки битума (глубина проникания иглы)	Проба	3251
11.3	Определение температуры размягчения по кольцу и шару	Проба	2873
11.4	Изменение температуры размягчения после прогрева	Проба	3818
11.5	Определение температуры хрупкости	Проба	4064
11.6	Определение растяжимости битума	Проба	4064
11.7	Температура вспышки и воспламенения в открытом тигле	Проба	6048
11.8	Определение эластичности ПБВ	Проба	6048
11.9	Определение содержания вяжущего с эмульгатором	Проба	3251
11.10	Определение остатка на сите 0,14мм битумной эмульсии (однородность)	Проба	2873
11.11	Определение условной вязкости битумной эмульсии	Проба	2457
11.12	Определение устойчивости при хранении	1 сутки	227
11.13	Определение сцепления с минеральными материалами	Проба	765
11.14	Определение устойчивости при транспортировании	Проба	1145
11.15	Определение температуры смешивания и температуры уплотнения на ротационном вискозиметре Брукфелда	Проба	7749
11.16	Изменение массы после старения (метод RTFOT)	Проба	8411
12. Испытание минерального порошка			
12.1	Отбор и подготовка проб	проба	572
12.2	Зерновой состав	Проба	5670
12.3	Истинная плотность	Проба	4536
12.4	Средняя плотность и пористость	Проба	6426
12.5	Водостойкость из смеси минерального порошка с битумом	Проба	10395
12.6	Влажность	Проба	4725
12.7	Максимальная плотность минерального порошка (ГОСТ Р 59402.7-2019 метод А)	Проба	11340
13. Технологическое и лабораторное сопровождение объектов			
13.1	Измерение продольной и поперечной ровности трехметровой рейкой	1 п.км.	5 670
13.2	Измерение геометрических параметров уложенного покрытия (ширина, длина, уклон)	1 п.м.	4 725
13.3	Определение коэффициента сцепления колеса с покрытием	1 п.км	13 230

№пп	Наименование испытания	Объём испытания	Цена, руб (с НДС)
14. Прочие услуги			
14.1	Оформление протокола испытаний	1 протокол	567
14.2	Оформление Акта контроля качества	1 Акт	5670
14.3	Транспортные услуги (автомобиль с керноотборником)	1 час	2835

Главный технолог ООО "КДС"

Д.Н. Моисеев

Зам.директора по экономике ДСК "СДЭ"

Н.М.Волкова