



ИНМ/КЛП 50361160502503801001 ОГРН 1155038005935
Р/С 4070281010400142722 «Федеральное» (ПАО)
г. Москва ИС: 30101810800000000781 2018г БИК 044525181

Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории № КЛ/ИСС.АИ/РД
/действителен до 14 декабря 2022 г.

Экодизайн 15

Приложение № 6

Протокол испытаний песка №452.1

к АОСР № 1/КЛ 6кВ/ПК1637+33,72/ОЗП

от 17 апреля 2020г.

Организация заказчик : ООО «РСУ-Э»

Исполнитель: ООО «Экодизайн 15»

Объект: Строительство Центральной кольцевой автомобильной дороги Московской области (с последующей эксплуатацией на платной основе) 1-я очередь строительства Пусковой комплекс №4

Методика проведения испытаний : определение зернового состава, определение оптимальной влажности и максимальной плотности , содержания пылеватых и глинистых частиц, содержание глины в комках, определение коэффициента фильтрации в соответствии с ГОСТ 8376

Дата отбора проб: 06.03.2020 г. Акт отбора проб: №977.3

Дата проведения испытаний: 06.03.2020г.

Место отбора проб: Штабель

Наименование характеристик	Требование ГОСТ	Значение по результатам испытаний
Зерновой состав	Зерна свыше 10мм%	Менее 0,5 0,41
	Зерна свыше 5 мм, %	Менее 5,0 2,6
	Зерна менее 0,16 мм%	Менее 10,0 3,2
Модули крупности	От 1,5 до 2,0	1,6
Содержание глины в комках %	Менее 0,35	0,0
Полевидные и глинистые частицы%	Менее 3	1,0
Коэффициент фильтрации, м/сут.	0,5	4,3
Естественная влажность, %	-	6,0
Оптимальная влажность %	-	9,9
Максимальная плотность г/см3	-	1,72
Размер сит	2,5	1,25
Частный остаток%	2,06	7,31
Полный остаток %	2,04	9,3

Заключение : Проба песка соответствует требованиям ГОСТ 8376, классифицируется как песок мелкий



ОГРН 1155038005935

Лаборант: Устинова М.В.