



QAZJOLGZI  KAZDORNI

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
АО «Казахстанский дорожный научно-исследовательский институт» Республика Казахстан,
г. Алматы,
ул. Нурпеисова, 2а, телефон: + 7 (727) 246 33 62

Аттестат аккредитации
№ KZ.T.02.0603 от «08» апреля 2020 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №39 К -2023
от «29»мая 2023г.

Всего листов 2
Лист 1 из 2

Наименование собственника недропользователя:	ТОО «Алакол Комір»
Наименование пробы:	Песчано-гравийная смесь (ПГС)
Место проведения испытания:	испытательная лаборатория АО «КаздорНИИ»
Акт отбора проб:	от 25.04.2023 г.
Регистрационный номер образцов:	32 К
Дата поступления проб на испытание:	02.05.2023 г.
Обозначение НД на метод отбора образцов:	СТ РК 1213-2003
Изготовитель (страна, фирма):	РК, Жетысуский область, Алакольский р-он, пос. Кабанбай, карьер «Комсомольская»
Количество в пробе:	80 кг
Обозначение НД на продукцию:	СТ РК 1549-2006
Дата проведения испытания: начало:	15.05.2023 г.
окончание:	29.05.2023 г.
Вид испытаний:	контрольный
Результаты испытаний:	

№ п/п	Наименование показателей	НД на методы испытаний	Норма по НД	Фактические результаты
1	2	3	4	5
1.	Зерновой состав, смесь С1, полные остатки на ситах размером, %:	СТ РК 1213-2003		
	80		0-5	7,4
	40		0-20	15,8
	20		20-40	24,2
	10		35-65	35,5
	5		45-70	46,6
	2,5		55-80	57,7
	0,63		70-90	68,2
	0,16		75-92	84,2
	0,05		80-93	89,6

1	2	3	4	5
2.	Прочность по дробимости щебеночной части - потеря массы, % - марка	СТ РК 1213	до 10 включ. 1000	9,7 1000
3.	Истираемость щебеночной части, - потеря массы, % - марка	СТ РК 1213	до 25 включ. И1	15,7 И1
4.	Содержание глины в комках, %, от содержания общего количества пылевидных и глинистых частиц	СТ РК 1549	не более 20	Нет
5.	Водостойкость щебеночной части - потеря массы, % - марка	СТ РК 1549	до 1 вкл. В1	0,5 В1
6.	Число пластичности песчаной части Марка пластичности	СТ РК 1549	до 1 вкл. Пл.1	Не пластичен
7.	Морозостойкость - насыщение в растворе сернокислого натрия число циклов - потеря массы, % - марка	СТ РК 1213	10 5 F 100	10 4,2 F 100

Исполнители

техник

заведующая ИЛ

АК "ҚазжолҒЗИ"
Сыртқы Лабораториясы
АО "ҚаздорНИИ"
Испытательная лаборатория

Спанбай Б.

Асанова Г.Т.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории АО «Казахстанский дорожный научно-исследовательский институт» запрещена