



KZ.T.01.2664.

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

АО «Казахстанский дорожный научно-исследовательский институт» Республика Казахстан, г. Астана, ул.Жекебатыр 35

Телефон: + 7 (7172) 72-98-17

Электронная почта: kense@qazjolgzi.kz

Аттестат аккредитации

KZ.T.01.2664. от «14» февраля 2024 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 4

от «16» мая 2024 г.

Всего листов 2

Лист 1 из 2

Наименование собственника недропользователя:	ТОО "As-incom"
Наименование пробы:	Щебень из осадочных пород, фракции 5-10
Место проведения испытания:	ИЛ АО «КаздорНИИ» г. Астана
Дата акта отбора проб:	от г.
Регистрационный номер образцов:	4
Дата поступления проб на испытание:	26.04.2024
Изготовитель (страна, область, район, месторождение):	РК, Абайская область, район Жарма, пос.Суыкбулак
Количество в пробе:	50 кг
Обозначение НД на метод отбора образцов:	СТ РК 1213-2003
Обозначение НД на продукцию:	СТ РК 1284-2004
Вид испытаний:	Контрольное
Дата проведения испытания:	
	начало: 15.05.2024
	окончание: 15.05.2024
Условия проведения испытаний:	
	температура, °С: 22
	влажность, %: 76

Результаты испытаний

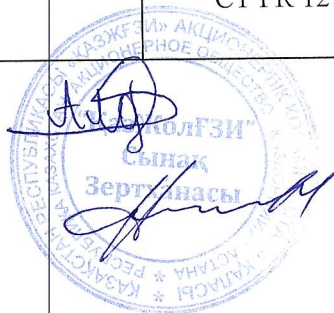
№ п/п	Наименование показателей	НД на методы испытаний	Норма по НД	Фактические результаты
1	2	3	4	5
1	Зерновой состав, полные остатки на ситах, % по массе: d 0,5(d+D) D 1,25D	СТ РК 1213	90-100 30-60 До 10 До 0,5	100 87,8 43,7 5
2	Прочность по дробимости: - потеря массы, % - марка	СТ РК 1213	до 11 включ.	6,7 M1200
3	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы: - % по массе - группа щебня	СТ РК 1213	св.10 до 15 включ.	13,9 2-группа
4	Истираемость: - потеря массы, % - марка	СТ РК 1213	до 25 включ.	20,3 И-1

5	Насыпная плотность, г/см ³		СТ РК 1213	не нормируется	1,37
6	Содержание зерен слабых пород, %		СТ РК 1213	не более 5	3,2
7	Морозостойкость, насыщение в растворе сернокислого натрия: - число циклов - потеря массы после испытания, %, не более - марка		СТ РК 1213	5 не более 10 F25	5 не более 9,4 F25
8	Содержания пылевидных и глинистых частиц % Метод отмучивания		СТ РК 1213	не более 2	1,3
9	Содержание глины в комках, %		СТ РК 1213	0,25	0,3
10	Содержание дробленых зерен в щебне, %		СТ РК 1213	не менее 80	89

Исполнители:

Инженер

Заведующий ИЛ



Алданазаров М.Н.

Алшинбаева А.М

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

Конец документа.