Рабочий проект "Реконструкция котельной "Станкевича" Турксибского района в г. Алматы. Внеплощадочные газовые сети".

В соответствии с СН РК 4.03-01-2011 «Газораспределительные системы», п. 5.6, «По рабочему давлению транспортируемого газа газопроводы подразделяют на газопроводы высокого давления категорий I-а, I и II, среднего давления категории III и низкого давления категории IV в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1

Классификация газопроводов по давлению		Вид транспортируемого газа	Рабочее давление в газопроводе, МПа
	категории I-а	Природный	Св. 1,2
Высокого	категории I	Природный	Св. 0,6 до 1,2 включ.
		СУГ	Св. 0,6 до 1,6 включ.
	категории II	Природный и СУГ	Св. 0,3 до 0,6 включ.
Среднего	категории III	Природный и СУГ	Св. 0,005 до 0,3 включ.
Низкого	категории IV	Природный и СУГ	До 0,005 включ.

В пунктах 5.4., 6,2, 8 Заключения госэкспертизы №02-0477/14 от 14.08.2014 г. указано, что давление газопровода среднее, следовательно, соответствует значению в таблице 1 «Св. 0,005МПа до 0,3МПа включ.».

Согласно п.9 «Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам», объекты газораспределительных систем производственного назначения давлением до 1,2 МПа (Мега Паскаль) (включительно) относятся ко II-му (нормальному) технически сложному уровню ответственности.