

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ**  
**для расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу раздела «Охрана**  
**окружающей среды» рабочего проекта «Строительство подводящего и**  
**внутрипоселкового газопровода в с. Каракудык Алгинского района**  
**Актюбинской области»**

№ п.п.	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
1.	Земляные работы			
	Снятие растительного слоя	тонн	8461	
	Разработка грунта в отвал экскаватором	тонн	64201	
	Устройство подстилающих слоев из щебня	тонн	16	
	Засыпка траншей и котлованов	тонн	64710	
2.	Гидроизоляция (битум)	тонн	0.084	
3.	Сварочный электрод марки АНО-6 (Э-42)	кг	118.3	
	электрод марки МР-3(Э-46)	кг	0.2	
	электрод марки УОНИ-13/45(Э-42А)	кг	124.5	
4.	Аппарат для газовой сварки	час/год	182	
5.	Антикоррозийная защита мет.поверхностей			
	– Грунтовка марки ГФ-021	тонн	0.022	
	– Эмаль марки ПФ-115	тонн	0.061	
	– Лак марки БТ-123	тонн	0.008	
	– Растворитель марки Уайт-спирит	тонн	0.007	
	– Растворитель марки Р-4	тонн	0.0008	
6.	Агрегат для сварки полиэтиленовых труб	час/год	1537.15	
	Итого общая длина труб	м	33587.7	
	Стык	стык	3358	
7.	Спецтехника			
	– Бульдозер Д-579	час/день	8/43	
	– Экскаватор Э-352	час/день	10/84	
	– Кран МКГ-16	час/день	5/2	
	– Автокран КС-4362	час/день	8/14	
	– Трубоукладчик ТГ-124А	час/день	10/92	
8.	Электростанция передвижная, 4 кВт			
	– Время работы	час	84	
	– Мощность	кВт	4,0	
	– Средний удельный расход топлива	г/кВт.ч	252,5	
	– Расход дизтоплива	кг/час	1,0	
		тонн	0.085	
9.	Компрессор передвижной с двигателем внутреннего сгорания			
	– Время работы	час	947	
	– Мощность	кВт	36,0	
	– Средний удельный расход топлива	г/кВт.ч	211.12	
	– Расход дизтоплива на 100% мощности	кг/час	7,6	
		тонн	7.198	
10.	Котел битумный передвижной, 400 л			
	– Время работы	час	8	

	– Мощность	кВт	8	
	– Расход дизтоплива	кг/час	2,435	
		тонн	0.02	
	– КПД	%	85	
11.	Строительный мусор (ориентировочно 1% от объема перерабатываемых инертных материалов)	тонн	0.16	
12.	Продолжительность строительства	месяц	5	
13.	Количество рабочих при строительстве	чел.	11	

ГУ «Алгинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства»

\_\_\_\_\_

Должность



\_\_\_\_\_

ФИО