

«Утверждаю»
Заказчик ГУ "Отдел образования Алтынсаринского района"
Управления образования акимата Костанайской области
Дильдебаев Ж.
" 09 " октября 2026 г.

Внутреннее газоснабжение котельной в с. Б.Чураковке Костанайской области

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Строительные материалы, изделия и конструкции							
1	Песок строительный	м3	0,0104	0,000048	0,000048	100,00	Казахстан
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0104	0,000048	0,000048	100,00	Казахстан
2	Щебень						
3	Бетоны						
4	Растворы	м3	0,00777	0,000228	0,000228	100,00	Казахстан
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М100	м3	0,00777	0,000228	0,000228	100,00	Казахстан
5	Кирпич керамический и силикатный						
6	Бетонные изделия						
7	Конструкции и изделия из железобетона						
8	Изделия из гипса (гипсокартон)						
9	Изделия из облегченного бетона						
10	Асфальтобетон	т	0,00319	0,002969	0,002969	100,00	Казахстан
11	Краски и лаки						
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00147	0,001160	0,001160	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022	0,000168	0,000168	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00006	0,000064	0,000064	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00144	0,001577	0,001577	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Краски и лаки	кг	0,4465	0,000360	0,000360	100,00	Казахстан
261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,235	0,000232	0,000232	100,00	Казахстан (задано проектом)

261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,2115	0,000128	0,000128	100,00	Казахстан (задано проектом)
12	Сухие строительные смеси	т	0,005	0,000913	0,000913	100,00	Казахстан
216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,005	0,000913	0,000913	100,00	Казахстан
13	Плитки и плиты керамические						
14	Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс						
15	Трубы из пластмасс	шт.	4,125	0,000289	0,000289	100,00	Казахстан
241-216-0306	Хомут для крепления труб диаметром 39-46, с резиновым уплотнителем	шт.	4,125	0,000289	0,000289	100,00	Казахстан
16	Изделия кровельные и гидроизоляционные	кг	0,0524	0,001657	0,001657	100,00	Казахстан
235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-2023 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0524	0,001657	0,001657	100,00	Казахстан
17	Санитарно-технические изделия из керамики						
18	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	м	31	0,004371	0,004371	100,00	Казахстан
234-701-0107	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 30 мм	м	31	0,004371	0,004371	100,00	Казахстан (задано проектом)
19	Напольные покрытия						
20	Лесоматериалы	м3	0,00011	0,000010	0,000010	100,00	Казахстан
215-202-0501	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00011	0,000010	0,000010	100,00	Казахстан (задано проектом)
21	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	кг	0,10814	0,000130	0,000130	100,00	Казахстан
214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,08	0,000082	0,000082	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-209-0607	Проволока сварочная низкоуглеродистая для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,025	0,000041	0,000041	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00314	0,000007	0,000007	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	10 м	0,00196	0,000021	0,000021	100,00	Казахстан
214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00196	0,000021	0,000021	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	т	0,00052	0,000333	0,000333	100,00	Казахстан
214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0002	0,000133	0,000133	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00032	0,000200	0,000200	100,00	Казахстан (задано проектом)
22	Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)						
23	Металлоконструкции строительные	т	0,10464	0,127499	0,127499	100,00	Казахстан
222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,10464	0,127499	0,127499	100,00	Казахстан
24	Радиаторы, ванны чугунные и стальные						
25	Трубы чугунные						
26	Трубы стальные	м	32,9075	0,081654	0,081654	100,00	Казахстан

241-101-0102	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм	м	0,5125	0,000192	0,000192	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	0,3	0,000471	0,000471	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-102-0155	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 83х4,0 мм	м	16	0,042400	0,042400	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-102-0160	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	0,24	0,000519	0,000519	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	0,3	0,001815	0,001815	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-102-0227	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	3,255	0,027593	0,027593	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-101-0113	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,0 мм	м	4,1	0,004309	0,004309	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-101-0105	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	8,2	0,004354	0,004354	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Трубы стальные	шт.	18	0,031435	0,031435	100,00	Казахстан
241-112-0117	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х3,0 мм	шт.	4	0,001864	0,001864	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-112-0140	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	11	0,014531	0,014531	100,00	Казахстан
241-114-0206	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-89х6,0 мм	шт.	1	0,008676	0,008676	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	0,006364	0,006364	100,00	Казахстан (задано проектом)
27	Кабели и провода на напряжение не более 1000 В						
28	Кабели на напряжение более 1000 В						
29	Аппаратура осветительная						
30	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия						
31	Арматура для трубопроводов и водозаборная	шт.	7	0,157098	0,157098	100,00	Казахстан
242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды, пара, Т до +150 PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	0,004752	0,004752	100,00	Казахстан
242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды, пара, Т до +150 PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	0,007240	0,007240	100,00	Казахстан
242-207-3704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды, пара, Т до +150 PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	0,022368	0,022368	100,00	Казахстан
242-209-2403	Кран шаровый из ковanej стали фланцевый, полнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	1	0,122738	0,122738	100,00	Казахстан
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	кг	0,202	0,000295	0,000295	100,00	Казахстан
241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,202	0,000295	0,000295	100,00	Казахстан (задано проектом)
32	Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков	шт.	1	0,009766	0,009766	100,00	Казахстан

241-117-0434	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 219х8,0 мм	шт.	1	0,009766	0,009766	100,00	Казахстан
33	Материалы и изделия для систем теплоснабжения	шт.	2	0,010878	0,010878	100,00	Казахстан
242-207-4001	Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150°C, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	0,010878	0,010878	100,00	Казахстан
34	Материалы и изделия для систем газоснабжения	шт.	3	0,812192	0,465195	57,28	Казахстан
245-803-0602	Система автономного контроля загазованности СГК-2-Б-СО+СН4 DN 20 НД	шт.	1	0,036155	0,036155	100,00	Казахстан (задано проектом)
541-303-103001	Клапан термозапорный, фланцевый Ду80, Ру16 - КТЗ-80-02-1,6 (Ф)	шт.	1	0,082044	0,082044	100,00	Казахстан (задано проектом)
Т ПЕРЕЧЕНЬ ПОЗ.23	Электронный корректор объема газа, ТЕС-III	шт.	1	0,693993	0,346996	50,00	Казахстан (задано проектом)
	Материалы и изделия для систем газоснабжения	компл.	1	0,663357	0,331678	50,00	Казахстан
Т ПЕРЕЧЕНЬ ПОЗ.22	Счетчик газа ротационный, максимальный расход газа при рабочих условиях 160 м3/ч, минимальный-3,2 м3/ч, максимальное давление газа PN 1,6 МПа (рабочее давление Рр-0,002 МПа) в комплекте с сеткой-фильтром, диаметр условного прохода Ду80, TYL-G100-DN80-PN16	компл.	1	0,663357	0,331678	50,00	Казахстан (задано проектом)
35	Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)						
II. Инженерное оборудование							
36	Лифты пассажирские и грузовые						
37	Насосы электрические						
38	Вентиляторы и кондиционеры	шт.	2	0,058036	0,058036	100,00	Казахстан
245-405-0703	Вставка гибкая ЗКТ резьбовая, Tmax 95°C, PN 16 ГОСТ 27036-86 присоединение Rp 1 1/4, DN 32	шт.	2	0,058036	0,058036	100,00	Казахстан
III. Технологическое оборудование							
39	Оборудование промышленных предприятий						
40	Мебель и инвентарь						
41	Прочие	т	0,00861	0,006591	0,006591	100,00	Казахстан
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00272	0,002595	0,002595	100,00	Казахстан
217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00002	0,000017	0,000017	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0927	Карбид кальция для кусков 50/80 ГОСТ 1460-2013	т	0,00001	0,000005	0,000005	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00024	0,000091	0,000091	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 СТ РК ISO 2560-2012	т	0			100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 СТ РК ISO 2560-2012	т	0,00147	0,000426	0,000426	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00414	0,003443	0,003443	100,00	Казахстан
218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00001	0,000014	0,000014	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	шт.	4,0705	0,000168	0,000168	100,00	Казахстан
217-101-0302	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 M12x100	шт.	4	0,000152	0,000152	100,00	Казахстан
217-701-0305	Мыло твердое хозяйственное 72 %	шт.	0,0705	0,000016	0,000016	100,00	Казахстан

	Прочие	м3	1,30782	0,001034	0,001034	100,00	Казахстан
217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,04112	0,000243	0,000243	100,00	Казахстан
217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2647	0,000792	0,000792	100,00	Казахстан
217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002			100,00	Казахстан
	Прочие	кг	14,54859	0,011188	0,011188	100,00	Казахстан
217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ 34858-2022	кг	0,78974	0,000198	0,000198	100,00	Казахстан
261-107-0746	Резина листовая вулканизированная цветная	кг	0,1356	0,000111	0,000111	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	12,04	0,008524	0,008524	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,8	0,000923	0,000923	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,4	0,000369	0,000369	100,00	Казахстан
217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,094	0,000103	0,000103	100,00	Казахстан
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00105	0,000001	0,000001	100,00	Казахстан
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,04125	0,000049	0,000049	100,00	Казахстан
261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,002	0,000002	0,000002	100,00	Казахстан
217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,1392	0,000862	0,000862	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-701-0308	Очес льняной	кг	0,10575	0,000045	0,000045	100,00	Казахстан (задано проектом)
Итого:				1,982518	1,303843	65,77	

* Стоимость в текущих ценах.

Директор ТОО "Институт"Агропромпроект"

Шилохвостов Д.С

Главный инженер проекта

Кусаинов Н.А.

Начальник сметного отдела

Гадкова О.В.

