ТОО «Intermax BSV»

ГСЛ № 02151

Подготовка сетевой подпиточной воды систем теплоснабжения водогрейными котлами, с установкой и обвязкой дополнительного оборудования (вакуумный деаэратор-2 шт, подогреватели, насосное и вспомогательное оборудование) на Юго-восточной районной котельной по адресу: г. Алматы, ул. Каратаева 38б

Сметная документация

931240001318/211145/00 – СД

Том 3

Книга 1

г. Алматы 2022 г.

ТОО «Intermax BSV»

ГСЛ № 02151

Подготовка сетевой подпиточной воды систем теплоснабжения водогрейными котлами, с установкой и обвязкой дополнительного оборудования (вакуумный деаэратор-2 шт, подогреватели, насосное и вспомогательное оборудование) на Юго-восточной районной котельной по адресу: г. Алматы, ул. Каратаева 38б

Сметная документация

931240001318/211145/00 – СД

Том 3

Книга 1

Директор
ТОО «Intermax BSV» Горовая Н.Б.

Главный инженер проекта Шевелев Д.

г. Алматы 2022 г.

Содержание

№ п/п	Наименование	Стр
1	Пояснительная записка	3
2	Сводный сметный расчет стоимости строительства (форма №1)	5
3	Сметный расчет стоимости строительства (форма №2)	7
4	Карточка применения в проекте отечественных строительных материалов, изделий, конструкций, инженерного оборудования	10

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

" Подготовка сетей подпиточной воды систем теплоснажения водогрейными котлами,с установкой и обвязкойдополнительного оборудования(вакуумный деаэратор-2шт,подогреватели, насосное и вспомогательное оборудование) на Юго-восточной районной котельной по адресу: г.Алматы,ул.Каратаева 38б

Сметная стоимость строительства определена ресурсным методом введенных в действие с приказом министра национальной экономики Республики Казахстан **№ 450 от 24.06.2015 г «**О внедрении ресурсного метода определения стоимости строительства в Республике Казахстан.»

Сметная документация выполнена в программном комплексе **АВС4 редакция 2023.4** обновление от 08.04.2023г

При составлении смет применены:

- Сборники сметных цен на местные строительные материалы и изделия;
- Сборники сметных цен на общестроительные, сантехнические, электромонтажные материалы и оборудование
- Сборники ЕРЕР на строительные работы;
- Сборники на монтаж оборудования;

При определении сметной стоимости приняты

- Территориальный район - **2** Алматы
- Нормативы накладных расходов на строительные работы применены по видам строительных и ремонтных работ, согласно Приложению 2 к приказу Председателя Комитета по делам строительства, ЖКХ и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года **№ 249-нқ** (с учетом изменений и дополнений от 25 января 2023 г).
- Затраты на временные здания и сооружения **3,1%** НДЗ РК 8.04-05-2015 **табл. 1 поз. 19**

- Ненормируемые и непредвиденные в размере - 2% на сумму прямых затрат и накладных расходов. Согласно НДЗ РК 8.04-02-2015
- Затраты на инжиниринговые услуги согласно Приложению 4 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно- коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года № 249-нқ (с учетом изменений и дополнений от 25 января 2022 г).

- Налог на добавленную стоимость принят согласно, решения правительства 12%

Составил: Зверева Н.В.

Заказчик

ТОО "Алматытеплокоммунэнерго"

Исполняющий обязанности Главного инженера Леденцов П.А.

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 1002925,127 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 99956,264 тыс.тнг.

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Подготовка сетей подпиточной воды систем теплоснажения водогрейными котлами, с установкой и обвязкой дополнительного оборудовани (вакуумный деаэратор-2шт, подогреватели, насосное и вспомогательное оборудование) на Юго-восточной районной котельной по адресу: г.Алматы, ул.Каратаева 38б

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 1 квартал 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			28802,608	28802,608
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			640,086	640,086
		Итого по разделу I			**29442,694**	**29442,694**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	546981,057	332316,592	0,000	879297,649
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 879297,649.3,24% = 28489,244			28489,244	28489,244

1	2	3	4	5	6	7
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 879297,649.1,12% = 9848,134			9848,134	9848,134
		Итого по разделу III			**38337,378**	**38337,378**
		Итого по сводному сметному расчету	**546981,057**	**332316,592**	**67780,072**	**947077,721**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			113649,327	113649,327
		Всего по сводному сметному расчету	**546981,057**	**332316,592**	**181429,399**	**1060727,048**
		В том числе:				
		В 2022 году				
		Стоимость работ по разделу 1: ПИР			28802,608	28802,608
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2022 г.			3456,313	3456,313
		Всего в 2022 году			**32258,921**	**32258,921**
		В 2023 году				
		Стоимость работ по разделу 1: Экспертиза проекта			640,086	640,086
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2023 г.			76,810	76,810
		Всего в 2023 году			**716,896**	**716,896**
		В 2024 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2024	546981,057	332316,592		879297,649
		Затраты заказчика на технический надзор на 2024г.			28489,244	28489,244
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2024 г.			9848,134	9848,134
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2024 г.			110116,203	110116,203
		Всего в 2024 году	**546981,057**	**332316,592**	**148453,581**	**1027751,230**
		Всего по годам без НДС	**546981,057**	**332316,592**	**67780,072**	**947077,721**
11	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			113649,327	113649,327
		Всего по сводному сметному расчету	**546981,057**	**332316,592**	**181429,399**	**1060727,048**

Директор Горовая Н.Б.

Главный инженер проекта Шевелев Д.

Составил Зверева Н.В.

Заказчик

ТОО "Алматытеплокоммунэнерго"

Исполняющий обязанности Главного инженера Леденцов П.А.

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 984813,367 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 105515,718 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Подготовка сетей подпиточной воды систем теплоснажения водогрейными котлами, с установкой и обвязкой дополнительного оборудования (вакуумный деаэратор-2шт, подогреватели, насосное и вспомогательное оборудование) на Юго-восточной районной котельной по адресу: г.Алматы, ул.Каратаева 38б

(наименование стройки)

в текущих ценах на 01.04.2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2-2	Главный корпус	10000,799	--	--	10000,799
2	2-1	Деаэраторная	332650,33	250708,008	--	583358,338
3	2-3	Склад ХВО (склад соли)	3605,618	2293,904	--	5899,522
		Всего по главе	**346256,747**	**253001,912**	--	**599258,659**
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
4	3-1	Металлический навес для подогревателей	31384,699	31591,972	--	62976,671
		Всего по главе	**31384,699**	**31591,972**	--	**62976,671**
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
5	4-1	Электрические сети	2144,765	--	--	2144,765
		Всего по главе	**2144,765**	--	--	**2144,765**

Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
6	6-2	Внутиплощадочные технологические трубопроводы	66354,179	1146,952	--	67501,131
7	6-1	Тепловые сети надземно	395,135	--	--	395,135
		Всего по главе	**66749,314**	**1146,952**	**--**	**67896,266**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
8	7-1	Благоустройство территориии	5614,84	--	--	5614,84
		Всего по главе	**5614,84**	**--**	**--**	**5614,84**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**452150,365**	**285740,836**	**--**	**737891,201**
Глава 8. Временные здания и сооружения						
9	НДЗ РК 8.04-05-2015 таб 1 п. 35	Временные здания и сооружения 1,3%	5877,955		--	5877,955
		Всего по главе	**5877,955**	**--**	**--**	**5877,955**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**458028,320**	**285740,836**	**--**	**743769,156**
Глава 9. Прочие работы и затраты						
10	НДЗ РК 8.04-06-2015 изм и допол выпуск 24 таб. Д3 п.37 стр 42	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,67%	3068,790	--		3068,790
		Всего по главе	**3068,790**			**3068,790**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**461097,109**	**285740,836**	**--**	**746837,945**
11	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	9221,94219	--	--	9221,94219
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**470319,052**	**285740,836**		**756059,888**
12		в том числе на 2024 год - 100 %	470319,052	285740,836	--	756059,888
13	НДЦС РК 8.04-07-2022 Индексы ст-ти для стр-ва, т. 2	в том числе в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,163	546981,057	332316,592	--	879297,649
14		НДС на 2024 год, - 12 %	--	--	105515,718	105515,718
15		Итого в текущих ценах на 2024 год без НДС	546981,057	332316,592		879297,649
16	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	105515,718	105515,718
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**546981,057**	**332316,592**	**105515,718**	**984813,367**

Директор Горовая Н.Б.

Главный инженер проекта Шевелев Д.

Составил Зверева Н.В.

ТОО "Алматытеплокоммунэнерго"
Исполняющий обязанности Главного инженера Леденцов П.А.

Наименование стройки Подготовка сетей подпиточной воды систем теплоснажения водогрейными котлами, с установкой и обвязкой дополнительного оборудования (вакуумный деаэратор-2шт, подогреватели, насосное и вспомогательное оборудование) на Юго-восточной районной котельной по адресу: г.Алматы, ул.Каратаева 38б

Наименование объекта

Объект номер -

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по Подготовка сетей подпиточной воды систем теплоснажения водогрейными котлами, с установкой и обвязкой дополнительного оборудования (вакуумный деаэратор-2шт, подогреватели, насосное и вспомогательное оборудование) на Юго-восточной районной котельной по адресу: г.Алматы,

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы Деаэраторной

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6
		Материальные ресурсы			
1	222-512-0104 РСНБ РК 2022	Колонны одноветвевые крайнего ряда, масса 1 м свыше 0,126 т	т	28,14322	ОТП (задано проектом)
2	222-512-0601 РСНБ РК 2022	Ригели фахверка	т	27,5	ОТП (задано проектом)
3	222-509-1301 РСНБ РК 2022	Балки , обрамление проемов, конструкции боковых помещений и т.п.	т	23,77704	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
4	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	21,69573	ОТП (задано проектом)
5	222-502-0104 РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит с открытым креплением ГОСТ 32603-2012 толщиной 100 мм	м^2	1160,474	ОТП (задано проектом)
6	222-512-0501 РСНБ РК 2022	Стойки, опорные конструкции	т	10,46535	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
7	242-103-0306 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 250	шт.	21	Россия (задано проектом)
8	242-103-0305 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	30	Россия (задано проектом)
9	241-102-0251 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х7,0 мм	м	195,428	ОТП (задано проектом)
10	241-102-0235 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х7,0 мм	м	296,462	ОТП (задано проектом)
11	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	11,630543	ОТП (задано проектом)
12	222-512-0801 РСНБ РК 2022	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	5,62824	ОТП (задано проектом)
13	214-106-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	12,2813	ОТП (задано проектом)
14	222-505-0102 РСНБ РК 2022	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) поставляемые целиком прямоугольного сечения, масса изделий от 1 до 3 т	т	4,82	ОТП (задано проектом)
15	241-102-0240 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	152,52	ОТП (задано проектом)
16	222-515-0101 РСНБ РК 2022	Конструкции для трубопроводов: опорные части, опоры, кронштейны, подвески, хомуты, седла	т	3,45508	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
17	241-102-0234 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм	м	148,8	ОТП (задано проектом)
18	241-112-0237 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х8,0 мм	шт.	61,76	ОТП (задано проектом)
19	241-112-0232 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х7,0 мм	шт.	90,2	ОТП (задано проектом)
20	223-102-0304 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - по одной поворотной и поворотно-откидной створками	м^2	57,6	ОТП (задано проектом)
21	241-102-0242 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х8,0 мм	м	84,08	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
22	241-102-0220 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	185,07	ОТП (задано проектом)
23	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	2,47991	ОТП (задано проектом)
24	235-202-0119 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	1021,39712	ОТП (задано проектом)
25	241-112-0238 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм	шт.	40	ОТП (задано проектом)
26	212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	108,808	ОТП
27	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные под задвижку	т	2,12	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
28	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	6,59742	ОТП (задано проектом)
29	234-101-0203 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	$м^3$	48,8	ОТП (задано проектом)
30	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	1,693	ОТП (задано проектом)
31	235-201-0204 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	1276,7856	ОТП (задано проектом)
32	222-509-1001 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1,59899	ОТП (задано проектом)
33	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	2,9788504	ОТП (задано проектом)
34	242-306-0408 РСНБ РК 2022	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж, 19с17нж ГОСТ 33423-2015 DN 200	шт.	4	Россия (задано проектом, корр. наим.)
35	242-302-0502 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	30	ОТП (задано проектом)
36	242-103-0304 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	8	Россия (задано проектом)
37	241-112-0244 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 426х8,0 мм	шт.	25	ОТП (задано проектом)
38	242-103-0405 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем под электропривод для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с941нж ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	4	Россия (задано проектом)
39	261-107-0368 РСНБ РК 2022	Вода химически очищенная	$м^3$	659,4684	ОТП (задано проектом)
40	214-105-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный толщ 0,5 мм углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,25 до 0,45 мм	т	2,6432	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
41	241-112-0226 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	86	ОТП (задано проектом)
42	222-505-0401 РСНБ РК 2022	Негабаритное оборудование (без арматуры) рулонной заготовки, прямоугольные толщиной от 4 до 5 мм	т	1,279	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
43	212-101-0701 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	49,72485	ОТП
44	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	50,31066	ОТП
45	242-302-0504 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	15	ОТП (задано проектом)
46	234-101-0207 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	$м^3$	16,6	ОТП (задано проектом)
47	241-112-0251 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 630х10,0 мм	шт.	4	ОТП (задано проектом)
48	Тп.9	Термометр показывающий биметаллический, Модель: R52	шт.	27	Россия (задано проектом)
49	234-202-0106 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	$м^3$	59,6	ОТП (задано проектом)
50	241-102-0261 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х8,0 мм	м	12	ОТП (задано проектом)
51	243-110-0921 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х120 (мк)-1	км	0,21624	ОТП (задано проектом)
52	247-101-0108 РСНБ РК 2022	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП44-2х18-001 IP65	шт.	24	ОТП (задано проектом)
53	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,62663567	ОТП (задано проектом)
54	261-105-0647 РСНБ РК 2022	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	159,37716	ОТП (задано проектом)
55	214-105-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный толщ 0,8мм углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,25 до 0,45 мм	т	1,8792	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
56	242-103-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	14	Россия (задано проектом)
57	247-103-0807 РСНБ РК 2022	Светильник светодиодный ГОСТ IEC 60598-1-2013, типа ДКУ-LED 02-150W, мощность 150 Вт, IP67	шт.	21	ОТП (задано проектом, корр. наим.)

1	2	3	4	5	6
58	241-301-0205 РСНБ РК 2022	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	148,404	ОТП (задано проектом)
59	245-405-2512 РСНБ РК 2022	Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 24 s/mm, Р 24 ВА	шт.	8	ОТП (задано проектом)
60	222-519-0201 РСНБ РК 2022	Опоры скользящие	т	0,815206	ОТП (задано проектом)
61	Тп.36	Блок управления Б5130-4274 УХЛ4	шт.	4	ОТП (задано проектом)
62	242-302-0505 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	10	ОТП (задано проектом)
63	217-101-0102 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8	т	0,517454	ОТП (задано проектом)
64	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, подвеска жесткая, хомуты/	кг	1052,77	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
65	224-102-1105 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	223,689375	ОТП (задано проектом)
66	Тп.10	Латунная гильза длина погружной части 150мм; 250мм; 200мм; 300мм; 100мм	шт.	27	ОТП (задано проектом)
67	234-304-2701 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	285,795	ОТП (задано проектом)
68	261-107-0605 РСНБ РК 2022	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	736,135	ОТП (задано проектом)
69	217-301-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	261,534216	ОТП (задано проектом)
70	242-302-0501 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	20	ОТП (задано проектом)
71	241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	85	ОТП (задано проектом)
72	ТССЦ РК8.04-08-2020 таб.6 п.2	Доплата за марку стали С245	шт	80,35446	ОТП (задано проектом)
73	236-202-1013 РСНБ РК 2022	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	278,1	ОТП (задано проектом)
74	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,70532101	ОТП (задано проектом)
75	247-101-0109 РСНБ РК 2022	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП44-2х36-001 IP65	шт.	10	ОТП (задано проектом)
76	243-122-2302 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 5, напряжение 0,66/1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYY-J 5х2,5 (ок)-0,66/1	км	0,4488	ОТП (задано проектом)
77	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,1847754	ОТП (задано проектом)
78	222-506-1101 РСНБ РК 2022	Лазы световые для резервуаров	т	0,47	ОТП (задано проектом)
79	241-112-0244 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной , наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 426х8,0 мм	шт.	8	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
80	247-202-1202 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная, клеммная типа У615 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	8	ОТП (задано проектом)
81	222-512-0501 РСНБ РК 2022	Стойки Ст-1; Ст-2	т	0,39899	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
82	241-112-0227 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х7,0 мм	шт.	22,75	ОТП (задано проектом)
83	261-107-0608 РСНБ РК 2022	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	601,335	ОТП (задано проектом)
84	242-302-0502 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	8	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
85	217-103-0106 РСНБ РК 2022	Анкер забиваемый размерами длина 175 мм	1000 шт.	0,576	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
86	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,61768181	ОТП (задано проектом)
87	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	18,4722	ОТП
88	212-501-0103 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	20,996	ОТП
89	212-501-0203 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	20,5485	ОТП
90	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	1,0373	ОТП (задано проектом)
91	261-404-0669 РСНБ РК 2022	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017	м	696,66	ОТП (задано проектом)
92	236-105-0102 РСНБ РК 2022	Композиция органосиликатная специальная ОС-51-03	кг	279,36	ОТП (задано проектом)
93	241-116-0115 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	16	ОТП (задано проектом)
94	242-103-0404 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем под электропривод для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с941нж ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2	Россия (задано проектом)
95	213-101-0103 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	7,182	ОТП

1	2	3	4	5	6
96	242-202-0107 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	3	ОТП (задано проектом)
97	243-903-2924 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 5-ти жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-5х16/25-В	шт.	66	ОТП (задано проектом)
98	234-201-0205 РСНБ РК 2022	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-100	$м^3$	6,4	ОТП (задано проектом)
99	243-304-0117 РСНБ РК 2022	Кабель для структурированных кабельных систем типа UNITRONIC LAN 200 SF/UTP Cat.5eLSZH FLEX 2x2x1AWG 26/7, безгалогеновый	км	0,2703	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
100	211-201-0606 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	63,25	ОТП
101	212-101-0401 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	14,642	ОТП
102	217-301-0106 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	117,436	ОТП (задано проектом)
103	222-529-0501 РСНБ РК 2022	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	601,335	ОТП (задано проектом)
104	213-306-0104 РСНБ РК 2022	Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 65 мм, серая	$м^2$	57,3881	ОТП
105	223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	$м^2$	3,933	ОТП (задано проектом)
106	241-116-0813 РСНБ РК 2022	Фланец приварной встык воротниковый PN 40 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	8	ОТП (задано проектом)
107	241-112-0245 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 426х9,0 мм	шт.	3	ОТП (задано проектом)
108	241-116-0219 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 500 мм	шт.	6	ОТП (задано проектом)
109	217-606-0201 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,27203766	ОТП (задано проектом)
110	241-116-0313 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	20	ОТП (задано проектом)
111	243-110-0747 РСНБ РК 2022	Кабель силовой секторный, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х95+1х50 (мс)-1	км	0,08262	ОТП (задано проектом)
112	221-103-0201 РСНБ РК 2022	Балка фундаментная под наружные и внутренние стены производственных зданий ФБ класс бетона В15 ГОСТ 28737-90	$м^3$	2,136	ОТП
113	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,69238	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
114	241-102-0111 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х1,5 мм	м	494,4	ОТП (задано проектом)
115	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	156,24	ОТП (задано проектом)
116	211-201-0707 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	47,502	ОТП
117	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,217362	ОТП (задано проектом)
118	241-112-0231 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, 30° наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х6,0 мм	шт.	16	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
119	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	111,89284	ОТП (задано проектом)
120	215-202-0102 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	1,581	ОТП (задано проектом)
121	217-104-0102 РСНБ РК 2022	Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая	кг	187,664	ОТП (задано проектом)
122	241-102-0120 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм	м	257,5	ОТП (задано проектом)
123	261-305-0242 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	11,976	ОТП (задано проектом)
124	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	68,56994	ОТП (задано проектом)
125	245-701-0101 РСНБ РК 2022	Манометр диапазон давления - от 0 до 6 бар, класс точности - 1,6/2,5, корпус - пластмасс ABS, подсоединение - латунь	комплект	51	Россия (задано проектом)
126	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	$м^3$	3,6822	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
127	241-116-0903 РСНБ РК 2022	Фланец приварной встык воротниковый PN 63 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	58	ОТП (задано проектом)
128	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	45,009	ОТП (задано проектом)
129	241-101-0403 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	98	ОТП (задано проектом)
130	241-102-0161 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	60,6	ОТП (задано проектом)
131	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,5917	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
132	242-302-0501 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	6	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
133	214-107-0109 РСНБ РК 2022	Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-406, толщиной 4 мм	т	0,4	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
134	243-204-0604 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный число жил 19 ГОСТ 26411-85, марки АКВВГ 19х2,5	км	0,2856	ОТП (задано проектом)
135	242-312-0402 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, без измерительных ниппелей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	2	ОТП (задано проектом)
136	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,16113194	ОТП (задано проектом)
137	218-103-0206 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	24,54969	ОТП (задано проектом)
138	241-116-0902 РСНБ РК 2022	Фланец приварной встык воротниковый PN 63 ГОСТ 33259-2015 диаметром 15 мм	шт.	44	ОТП (задано проектом)
139	235-201-0601 РСНБ РК 2022	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	616,2171	ОТП (задано проектом)
140	235-202-0118 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	45,424	ОТП (задано проектом)
141	242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	Россия (задано проектом)
142	Тп.39	Преобразователь Е854ЭЛ-0...5А-220ВУ-В	шт.	4	ОТП (задано проектом)
143	243-907-1017 РСНБ РК 2022	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 80 мм, шириной 100 мм	м	70	ОТП (задано проектом)
144	246-304-0959 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 900 до 1000 мм размерами 1000 мм х 500 мм	шт.	4	ОТП (задано проектом)
145	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 6 до 10 мм	т	0,47944	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
146	243-907-1007 РСНБ РК 2022	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 400 мм	м	30	ОТП (задано проектом)
147	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,25662422	ОТП (задано проектом)
148	243-907-1209 РСНБ РК 2022	Кабельный лоток глухой, замкового типа высотой 50 мм, шириной 600 мм	м	21	ОТП (задано проектом)
149	241-116-0905 РСНБ РК 2022	Фланец приварной встык воротниковый PN 63 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	30	ОТП (задано проектом)
150	241-102-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	302,7	ОТП (задано проектом)
151	241-116-0314 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 250 мм	шт.	8	ОТП (задано проектом)
152	243-304-0102 РСНБ РК 2022	Кабель UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,8364	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
153	247-204-3430 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА88 37 3Р 400А 35кА	шт.	3	ОТП (задано проектом)
154	241-114-0220 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х7,0-219х7,0 мм	шт.	8	ОТП (задано проектом)
155	Тп.38	Блок управления Б5430-2674 УХЛ4	шт.	6	ОТП (задано проектом)
156	241-116-0315 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	6	ОТП (задано проектом)
157	224-102-1005 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м^2	39,432	ОТП (задано проектом)
158	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,2971	ОТП (задано проектом)
159	Тп.21	Кабель монтажный экранированный МКЭШв 1х2х1	м	316,2	ОТП (задано проектом)
160	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	201,5	ОТП (задано проектом)
161	241-116-0316 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм	шт.	4	ОТП (задано проектом)
162	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	70	ОТП (задано проектом)
163	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м^3	947,41293	ОТП (задано проектом)
164	241-112-0213 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	30	ОТП (задано проектом)
165	241-116-0114 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 250 мм	шт.	8	ОТП (задано проектом)
166	234-101-0206 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м^3	2,2212	ОТП (задано проектом)
167	235-103-0120 РСНБ РК 2022	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	м^2	123,303	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
168	241-116-0906 РСНБ РК 2022	Фланец приварной встык воротниковый PN 63 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	20	ОТП (задано проектом)
169	235-103-0118 РСНБ РК 2022	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы, марка ЭПП-3,0 ГОСТ 30547-97	м^2	123,303	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
170	241-116-0220 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 600 мм	шт.	2	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
171	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,754634	ОТП (задано проектом)
172	234-303-0605 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 32 мм диаметром 28 мм	м	48,4	ОТП (задано проектом)
173	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	344,831818	ОТП (задано проектом)
174	241-102-0256 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х8,0 мм	м	1,95	ОТП (задано проектом)
175	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	405,772	ОТП (задано проектом)
176	214-208-0103 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,24971	ОТП (задано проектом)
177	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	32,468	ОТП
178	243-907-1206 РСНБ РК 2022	Кабельный лоток глухой, замкового типа высотой 50 мм, шириной 300 мм	м	33	ОТП (задано проектом)
179	217-102-0104 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,0479102	ОТП (задано проектом)
180	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,18133521	ОТП (задано проектом)
181	243-907-2509 РСНБ РК 2022	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 600 мм	м	21	ОТП (задано проектом)
182	241-117-0211 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 400 мм	шт.	2	ОТП (задано проектом)
183	217-107-0102 РСНБ РК 2022	Саморез для сэндвич-панелей ГОСТ 1147-80 размерами 5,5 мм х 140-190 мм	шт.	835,54128	ОТП (задано проектом)
184	223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	$м^2$	2,0079	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
185	241-114-0223 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х7,0-219х7,0 мм	шт.	4	ОТП (задано проектом)
186	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,304486	ОТП (задано проектом)
187	261-102-0108 РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,610856	ОТП (задано проектом)
188	214-101-0102 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,2750192	ОТП (задано проектом)
189	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /метизы, планки, хомуты/	кг	150	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
190	212-401-0202 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	4,536	ОТП
191	241-207-1104 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 750 Н, жесткая, нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 90	м	61,2	ОТП (задано проектом)
192	Тп.32	Провод заземления H07V-K-1-4,0	м	183,6	ОТП (задано проектом)
193	247-203-0202 РСНБ РК 2022	Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-311-100А, IP54	шт.	4	ОТП (задано проектом)
194	247-201-0840 РСНБ РК 2022	Щит с 5-ю панелями ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 16.6.4-0 У2 IP54	шт.	1	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
195	224-106-0301 РСНБ РК 2022	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	2	ОТП (задано проектом)
196	241-114-0225 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 426х12,0-325х8,0 мм	шт.	4	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
197	243-907-2506 РСНБ РК 2022	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 300 мм	м	33	ОТП (задано проектом)
198	243-110-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,8109	ОТП (задано проектом)
199	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,08974563	ОТП (задано проектом)
200	241-101-0404 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	40	ОТП (задано проектом)
201	241-117-0438 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 273х7,0 мм	шт.	8	ОТП (задано проектом)
202	243-907-3205 РСНБ РК 2022	Полка настенная, усиленная высотой 41 мм, шириной 41 мм, длиной 457мм, толщиной 4/2 мм	шт.	48	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
203	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,18088	ОТП (задано проектом)
204	218-103-0201 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	77,66334	ОТП (задано проектом)
205	243-904-0106 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25	м	226,6	ОТП (задано проектом)
206	241-101-0204 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	65,92	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
207	241-104-0224 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 426х12,0-273х8,0 мм	шт.	4	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
208	214-209-0802 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	38,8687613	ОТП (задано проектом)
209	261-404-0212 РСНБ РК 2022	Скобы СД ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	200	ОТП (задано проектом)
210	241-116-0317 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 400 мм	шт.	2	ОТП (задано проектом)
211	251-303-0303 РСНБ РК 2022	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	4,8993	ОТП (задано проектом)
212	243-110-1004 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 5х10 (ок)-0,66	км	0,15606	ОТП (задано проектом)
213	243-907-1005 РСНБ РК 2022	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 200 мм	м	30	ОТП (задано проектом)
214	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	70,40682	ОТП (задано проектом)
215	247-104-2302 РСНБ РК 2022	Светильник промышленный, мощность 16 Вт, степень защиты IP65, аварийный автономный аккумуляторный	шт.	1	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
216	243-907-2504 РСНБ РК 2022	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 100 мм	м	70	ОТП (задано проектом)
217	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	33,6	ОТП (задано проектом)
218	247-202-1101 РСНБ РК 2022	Коробка соединительная типа КС-10	шт.	2	ОТП (задано проектом)
219	Тп.22	Кабель монтажный экранированный МКЭШв 2х2х1	м	96,9	ОТП (задано проектом)
220	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная размерами 57х3,0 мм	м	42	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
221	243-201-0602 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 19, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 19х1-0,66	км	0,05508	ОТП (задано проектом)
222	241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	8	ОТП (задано проектом)
223	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные диам 426мм	т	0,06612	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
224	243-903-2018 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4х70/120-ВЛ-нб	шт.	8	ОТП (задано проектом)
225	241-204-0102 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 105 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	30,8382	ОТП (задано проектом)
226	ТССЦ РК8.04-08-2020 таб.6 п.3	Доплата за марку стали С255	шт	4,47524	ОТП (задано проектом)
227	233-401-0302 РСНБ РК 2022	Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М300	кг	420	ОТП (задано проектом)
228	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,08334181	ОТП (задано проектом)
229	241-117-0208 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 250 мм	шт.	2	ОТП (задано проектом)
230	243-102-0404 РСНБ РК 2022	Кабель силовой гибкий с медными жилами с резиновой изоляцией в резиновой оболочке, с числом жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 24334-80, марки КГ 4х2,5-0,66	км	0,0867	ОТП (задано проектом)
231	243-907-2907 РСНБ РК 2022	Профиль, типа К239 Z-образный 60х40х60 мм, толщиной 2 мм	м	20	ОТП (задано проектом)
232	241-101-0202 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	88	ОТП (задано проектом)
233	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	2,763302	ОТП
234	243-403-0212 РСНБ РК 2022	Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения для обогрева бетонных полов, открытых площадок, трубопроводов, напряжение 230 В, удельная мощность 18 Вт/м, наружный диаметр 6,9 мм мощность 1005 Вт	м	40,8	ОТП (задано проектом)
235	243-907-2911 РСНБ РК 2022	Профиль, типа С-образный высотой 20 мм, шириной 30 мм для монтажа кабельных трасс в потолочном исполнении	м	20	ОТП (задано проектом)
236	241-408-0101 РСНБ РК 2022	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 125 мм	комплект	12	ОТП (задано проектом)
237	241-114-0222 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х8,0-273х8,0 мм	шт.	4	ОТП (задано проектом)
238	243-907-1018 РСНБ РК 2022	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 80 мм, шириной 150 мм	м	21	ОТП (задано проектом)
239	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,20121157	ОТП (задано проектом)
240	247-206-0123 РСНБ РК 2022	Переключатель кулачковый модели ПКУЗ-1-1-С-3084, положений "Uca-O-Uab-Ubc", 32 А, 3Р/400 В	шт.	12	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
241	261-404-0465 РСНБ РК 2022	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	23,6067	ОТП (задано проектом)
242	236-104-0107 РСНБ РК 2022	Ацетон	т	0,025326	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
243	242-301-0104 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые типа Б, марки II	т	3,1553	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
244	243-907-2910 РСНБ РК 2022	Профиль для лотков, толщиной 2 мм	м	27	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
245	254-101-1404 РСНБ РК 2022	Ель Шренка (тянь-шаньская) Н от 2 до 3 м, с комом земли размерами 1,3 м х 1,3 м х 0,6 м	шт.	2	ОТП (задано проектом)
246	222-519-0201 РСНБ РК 2022	Опоры скользящие диам 426мм	т	0,05176	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
247	241-109-0208 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 18х2,0 мм	м	15	ОТП (задано проектом)
248	247-202-0106 РСНБ РК 2022	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм	шт.	17	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
249	241-102-0126 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 42х2,5 мм	м	46,8	ОТП (задано проектом)
250	245-712-0204 РСНБ РК 2022	Терморегулятор , с датчиком	шт.	2	Россия (задано проектом, корр. наим.)
251	241-114-0217 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 273х6,5-219х6,5 мм	шт.	4	ОТП (задано проектом)
252	217-505-0204 РСНБ РК 2022	Лист хризотилцементный (асбетоцементная) прессованный ГОСТ 18124-2012 толщиной 8 мм	$м^2$	13,68	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
253	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	119,29176	ОТП (задано проектом)
254	Тп.37	Блок управления Б5430-2274 УХЛ4	шт.	2	ОТП (задано проектом)
255	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	7	ОТП (задано проектом)
256	261-107-0570 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,14458444	ОТП (задано проектом)
257	243-907-4003 РСНБ РК 2022	Подвес скользящего и концевого крепления, длиной 228 мм для подвеса кабельного лотка шириной 200 мм	шт.	33	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
258	261-301-0234 РСНБ РК 2022	Пробки П-М27х2	шт.	121	ОТП (задано проектом)
259	243-907-2505 РСНБ РК 2022	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 150 мм	м	21	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
260	243-203-0102 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГЭ 4х1	км	0,10608	ОТП (задано проектом)
261	261-404-0211 РСНБ РК 2022	Скоба К-142 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	660	ОТП (задано проектом)
262	241-102-0101 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм	м	80	ОТП (задано проектом)
263	245-405-0206 РСНБ РК 2022	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) ГОСТ 27036-86 PN 16, DN 100	комплект	2	ОТП (задано проектом)
264	243-907-3006 РСНБ РК 2022	Стойка потолочная высотой 41 мм, шириной 41 мм, длиной 800 мм, толщиной 4/2 мм	шт.	12	ОТП (задано проектом)
265	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,7136	ОТП
266	211-101-0102 РСНБ РК 2022	Земля растительная	$м^3$	23,92	ОТП
267	232-503-0504 РСНБ РК 2022	Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006 для декоративной отделки крупной фракции от 3,0 мм и более	кг	232,4	ОТП (задано проектом)
268	214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат для костылей сортовой стальной горячекатаный полосовой шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,08014	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
269	261-303-0124 РСНБ РК 2022	Лампы ртутные низкого давления тип ЛБ65, ЛД65, ЛДЦ65, ЛТБ65, ЛХБ65 ГОСТ 6825-91	шт.	90	ОТП (задано проектом)
270	244-104-0311 РСНБ РК 2022	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 100 мм	комплект	1	ОТП (задано проектом)
271	241-112-0139 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	26	ОТП (задано проектом)
272	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	61,8078	ОТП (задано проектом)
273	247-215-0204 РСНБ РК 2022	Шина медная М1, размерами 3 мм х 25 мм х 3500 мм ГОСТ 434-78	шт.	5	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
274	247-209-0102 РСНБ РК 2022	Пост кнопочный ПКЕ-02 на 2 кнопки LA4-2H 2НО+2НЗ	шт.	12	ОТП (задано проектом)
275	261-107-0840 РСНБ РК 2022	Бобышки скошенные	шт.	121	ОТП (задано проектом)
276	241-114-0221 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х7,0-273х7,0 мм	шт.	2	ОТП (задано проектом)
277	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	33,18864	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
278	222-504-0101 РСНБ РК 2022	Щит металлический -Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,0311	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
279	215-204-0502 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,204	ОТП (задано проектом)
280	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	39,4315477	ОТП (задано проектом)
281	241-116-0113 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	ОТП (задано проектом)
282	232-502-0105 РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции	кг	254,38293	ОТП (задано проектом)
283	243-907-3001 РСНБ РК 2022	Стойка потолочная высотой 41 мм, шириной 41 мм, длиной 300 мм, толщиной 4/2 мм (К314УХЛ2)	шт.	16	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
284	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,01322687	ОТП (задано проектом)
285	241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	8	ОТП (задано проектом)
286	247-212-0301 РСНБ РК 2022	Блок выключатель одноклавишный и розетка с заземляющим контактом и крышкой для открытой установки, IP54	шт.	18	ОТП (задано проектом)
287	241-116-0212 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4	ОТП (задано проектом)
288	241-114-0219 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х8,0-159х4,5 мм	шт.	2	ОТП (задано проектом)
289	261-105-0601 РСНБ РК 2022	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	24,6261	ОТП (задано проектом)
290	241-102-0115 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	40	ОТП (задано проектом)
291	214-203-0101 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 5У-10У	т	0,06013	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
292	254-104-1201 РСНБ РК 2022	Жимолость (спирея березолистная) с оголённой корневой системой	шт.	30	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
293	241-117-0443 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 426х8,0 мм	шт.	2	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
294	243-903-2039 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-3х35/50-В	шт.	8	ОТП (задано проектом)
295	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, метизы, хомуты/	кг	40	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
296	243-142-0305 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1,5 мм2	км	0,306	ОТП (задано проектом)
297	214-214-0108 РСНБ РК 2022	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	2,46882179	ОТП (задано проектом)
298	243-907-4004 РСНБ РК 2022	Скоба подвеса нижняя длиной 328 мм для подвеса кабельного лотка шириной 300 мм	шт.	25	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
299	261-404-0530 РСНБ РК 2022	Сжимы ответвительные	100 шт.	4,7343	ОТП (задано проектом)
300	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,0476	ОТП (задано проектом)
301	247-201-0118 РСНБ РК 2022	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-0 74 У2 IP54,	шт.	2	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
302	243-907-4503 РСНБ РК 2022	Держатель горизонтальный для подвеса кабельных лотков к потолку при помощи шпилек типа VH400 высотой 18 мм, шириной 55 мм, длиной 450 мм	шт.	24	ОТП (задано проектом)
303	Тп.29	Мановакуумметр ТМВ-610Р.00(-0,1..0,15МПа)	шт.	3	ОТП (задано проектом)
304	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,063385	ОТП (задано проектом)
305	261-301-0233 РСНБ РК 2022	Колпачки-заглушки 1"	шт.	121	ОТП (задано проектом)
306	243-203-0202 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный число жил 5 ГОСТ 26411-85, марки КВВГЭ 5х1	км	0,051	ОТП (задано проектом)
307	241-102-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм	м	68	ОТП (задано проектом)
308	247-211-0205 РСНБ РК 2022	Реле промежуточные типа РЭК77 3(LY3), 10 А, 220 В, АС	шт.	15	ОТП (задано проектом)
309	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	38,7	ОТП (задано проектом)
310	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок 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 3	$м^3$	0,137364	ОТП (задано проектом)
311	243-110-1003 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 5х6,0 (ок)-0,66	км	0,0663	ОТП (задано проектом)
312	243-203-0602 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный число жил 19 ГОСТ 26411-85, марки КВВГЭ 19х1	км	0,0153	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
313	217-109-0106 РСНБ РК 2022	Гарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	388,71	ОТП (задано проектом)
314	215-201-0104 РСНБ РК 2022	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,25874	ОТП (задано проектом)
315	245-501-0303 РСНБ РК 2022	Редуктор давления из латуни Т от 0°С до +70°С, PN 10, DN 25	шт.	1	ОТП (задано проектом)
316	243-907-3203 РСНБ РК 2022	Полка настенная, усиленная высотой 41 мм, шириной 41 мм, длиной 257мм, толщиной 4/2 мм	шт.	16	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
317	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8	ОТП (задано проектом)
318	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	5	ОТП (задано проектом)
319	254-103-2002 РСНБ РК 2022	Каштан конский Н свыше 3 м до 3,5 м, размеры кома 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м	шт.	2	ОТП (задано проектом)
320	212-402-0107 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,96118	ОТП
321	247-202-0417 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41234, IP55, 6 гермовводов	шт.	40	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
322	247-216-1102 РСНБ РК 2022	Изолента ПВХ	кг	5,6799	ОТП (задано проектом)
323	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,05096	ОТП (задано проектом)
324	261-107-0837 РСНБ РК 2022	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	6,167325	ОТП (задано проектом)
325	243-907-2005 РСНБ РК 2022	Планка соединительная для кабельного лотка шарнирного типа высотой 50 мм, длиной 450 мм	шт.	62	ОТП (задано проектом)
326	261-105-0126 РСНБ РК 2022	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	$м^3$	0,4128	ОТП (задано проектом)
327	241-101-0108 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	30,3	ОТП (задано проектом)
328	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок 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	$м^3$	0,1360868	ОТП (задано проектом)
329	261-107-0203 РСНБ РК 2022	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	8,632	ОТП (задано проектом)
330	243-142-0303 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1 мм2	км	0,31824	ОТП (задано проектом)
331	ТССЦ РК8.04-08-2020 таб.6 п.6	Доплата за марку стали С345	шт	0,83224	ОТП (задано проектом)
332	243-907-3002 РСНБ РК 2022	Стойка потолочная высотой 41 мм, шириной 41 мм, длиной 400 мм, толщиной 4/2 мм	шт.	8	ОТП (задано проектом)
333	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,09295054	ОТП (задано проектом)
334	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы сварные решетки средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,01749	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
335	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	14,3609	ОТП (задано проектом)
336	243-201-0102 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4х1-0,66	км	0,05508	ОТП (задано проектом)
337	241-114-0221 РСНБ РК 2022	Штуцер приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х7,0-273х7,0 мм	шт.	1	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
338	241-112-0126 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	24	ОТП (задано проектом)
339	241-113-0117 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	6	ОТП (задано проектом)
340	232-501-0301 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	123,36	ОТП (задано проектом)
341	241-114-0212 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм	шт.	4	ОТП (задано проектом)
342	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	11,44556	ОТП (задано проектом)
343	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	125,550316	ОТП (задано проектом)
344	236-106-0404 РСНБ РК 2022	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,013757	ОТП (задано проектом)
345	241-102-0113 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	24,72	ОТП (задано проектом)
346	247-203-0103 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
347	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	11,6942	ОТП (задано проектом)
348	234-303-0226 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 114 мм	м	8	ОТП (задано проектом)
349	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	4	ОТП (задано проектом)
350	241-117-0104 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	5	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
351	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара, t до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	ОТП (задано проектом)
352	234-303-0607 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 32 мм диаметром 32 мм	м	4,62	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
353	235-202-0120 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,41416	ОТП (задано проектом)
354	223-503-0504 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая	м	145,728	ОТП (задано проектом)
355	241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	ОТП (задано проектом)
356	241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	5	ОТП (задано проектом)
357	241-108-0101 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 15х2; 20х3,0 мм	м	20	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
358	261-107-0998 РСНБ РК 2022	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	6487,599	ОТП (задано проектом)
359	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	12,82	ОТП (задано проектом)
360	247-204-3940 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА103, характеристика "С" 3Р 40А6 кА	шт.	3	ОТП (задано проектом)
361	247-101-0104 РСНБ РК 2022	Светильник переносной для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа РВО-42 "Норд" IP65 ЭмПРА	шт.	1	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
362	243-110-0801 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,07548	ОТП (задано проектом)
363	242-202-0303 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	ОТП (задано проектом)
364	217-106-0102 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	8,2862325	ОТП (задано проектом)
365	214-105-0104 РСНБ РК 2022	Отлайки из Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 1,5 до 4 мм	т	0,024552	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
366	247-201-0117 РСНБ РК 2022	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
367	243-206-0104 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки АКВВГ 4х2,5	км	0,06936	ОТП (задано проектом)
368	234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	22	ОТП (задано проектом)
369	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	1,90452	ОТП (задано проектом)
370	261-404-0449 РСНБ РК 2022	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	673,414	ОТП (задано проектом)
371	241-102-0114 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,2 мм	м	16,8	ОТП (задано проектом)
372	223-501-0103 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм	м	8	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
373	211-201-0704 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	2,175	ОТП
374	236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,032382	ОТП (задано проектом)
375	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,4692	ОТП
376	235-201-0305 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	12,8	ОТП (задано проектом)
377	ТССЦ РК8.04-08-2020 таб.6 п.3	Доплата за марку стали С255 связи и прогоны	шт	0,70661	ОТП (задано проектом)
378	247-211-0205 РСНБ РК 2022	Реле промежуточные типа РПУ 3(LY3), 10 А, 220 В, АС	шт.	6	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
379	216-201-0602 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,0511725	ОТП (задано проектом)
380	243-902-0105 РСНБ РК 2022	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	69,45	ОТП (задано проектом)
381	243-904-0107 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 32	м	16,32	ОТП (задано проектом)
382	261-107-0644 РСНБ РК 2022	Шпильки	шт.	69,36	ОТП (задано проектом)
383	243-201-0302 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 7, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 7х1-0,66	км	0,01428	ОТП (задано проектом)
384	241-101-0201 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	15	ОТП (задано проектом)
385	223-503-0505 РСНБ РК 2022	Клин пластиковый монтажный	шт.	32	ОТП (задано проектом)
386	217-701-0116 РСНБ РК 2022	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0145845	ОТП (задано проектом)
387	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	11,304	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
388	254-106-0104 РСНБ РК 2022	Семена многолетних трав	кг	2,05	ОТП (задано проектом)
389	216-101-0102 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,288	ОТП (задано проектом)
390	243-904-0109 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 75	м	8,16	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
391	211-301-0104 РСНБ РК 2022	Гравий для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	4,284	ОТП
392	247-204-3939 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА103, характеристика "С" 3Р 32А6 кА	шт.	2	ОТП (задано проектом)
393	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,03968	ОТП (задано проектом)
394	214-405-0201 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00929405	ОТП (задано проектом)
395	261-107-0996 РСНБ РК 2022	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	3,27800989	ОТП (задано проектом)
396	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	12	ОТП (задано проектом)
397	261-105-0651 РСНБ РК 2022	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола	шт.	2,022	ОТП (задано проектом)
398	215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок 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 2	$м^3$	0,041521	ОТП (задано проектом)
399	243-907-4501 РСНБ РК 2022	Держатель горизонтальный для подвеса кабельных лотков к потолку при помощи шпилек типа VH200 высотой 18 мм, шириной 55 мм, длиной 250 мм	шт.	8	ОТП (задано проектом)
400	261-107-0549 РСНБ РК 2022	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,03222	ОТП (задано проектом)
401	261-601-0101 РСНБ РК 2022	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0608	ОТП (задано проектом)
402	247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	3	ОТП (задано проектом)
403	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01957492	ОТП (задано проектом)
404	261-107-0967 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00068	ОТП (задано проектом)
405	215-203-0502 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,03816	ОТП (задано проектом)
406	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	10	ОТП (задано проектом)
407	236-203-0107 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-785	т	0,00572	ОТП (задано проектом)
408	242-404-0602 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	2	ОТП (задано проектом)
409	261-404-0208 РСНБ РК 2022	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	15,504	ОТП (задано проектом)
410	236-202-1012 РСНБ РК 2022	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	3,89025	ОТП (задано проектом)
411	236-101-0116 РСНБ РК 2022	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	17,1198	ОТП (задано проектом)
412	261-107-0225 РСНБ РК 2022	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	144,7424	ОТП (задано проектом)
413	261-501-0105 РСНБ РК 2022	Перегной	$м^3$	1,14	ОТП (задано проектом)
414	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	ОТП (задано проектом)
415	243-907-5301 РСНБ РК 2022	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6	1000 шт.	0,095	ОТП (задано проектом)
416	217-101-0304 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х240	шт.	24	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
417	217-101-0303 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х130	шт.	44	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
418	261-107-0747 РСНБ РК 2022	Резина прессованная	кг	3,05956	ОТП (задано проектом)
419	247-211-0205 РСНБ РК 2022	Реле промежуточные типа РЭК77 (РПУ-2М) 3(LY3), 10 А, 220 В, АС	шт.	3	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
420	214-209-0110 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	7,9156	ОТП (задано проектом)
421	224-102-0509 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	$м^2$	1,15	ОТП (задано проектом)
422	261-107-0205 РСНБ РК 2022	Шайбы уплотнительныk ГОСТ 24197-80	100 шт.	1,32	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
423	233-402-0101 РСНБ РК 2022	Раствор декоративный (с каменной крошкой)	$м^3$	0,18592	ОТП (задано проектом)
424	243-907-0110 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 60 мм х 40 мм	м	10	ОТП (задано проектом)
425	217-102-0102 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	3,2546	ОТП (задано проектом)
426	261-107-0359 РСНБ РК 2022	Толуол каменноугольный и сланцевый марки А ГОСТ 9880-76	т	0,03104	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
427	241-209-0204 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	6,65580248	ОТП (задано проектом)
428	223-503-0502 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая диффузионная	м	33,984	ОТП (задано проектом)
429	261-107-0980 РСНБ РК 2022	Графит серебристый ГОСТ 5279-74	кг	8,58046	ОТП (задано проектом)
430	247-204-3938 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА103, характеристика "С" 3Р 25А6 кА	шт.	1	ОТП (задано проектом)
431	243-110-1002 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 5х4,0 (ок)-0,66	км	0,0153	ОТП (задано проектом)
432	243-904-0103 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 18	м	16,32	ОТП (задано проектом)
433	211-203-0103 РСНБ РК 2022	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,1985	ОТП
434	234-304-3001 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м	рулон	0,8	ОТП (задано проектом)
435	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для петли класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,01116	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
436	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	3,082116	ОТП (задано проектом)
437	243-105-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0102	ОТП (задано проектом)
438	217-605-0203 РСНБ РК 2022	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00297	ОТП (задано проектом)
439	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,60624	ОТП (задано проектом)
440	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	0,05116	ОТП
441	243-902-1401 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,776	ОТП (задано проектом)
442	214-402-0103 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	2,84756	ОТП (задано проектом)
443	241-101-0203 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	4,2	ОТП (задано проектом)
444	243-110-0301 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 2х2,5 (ок)-0,66	км	0,0357	ОТП (задано проектом)
445	218-103-0203 РСНБ РК 2022	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,65388	ОТП (задано проектом)
446	217-604-0101 РСНБ РК 2022	Электроэнергия	кВт/ч	114	ОТП (задано проектом)
447	247-204-3610 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА101, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА	шт.	5	ОТП (задано проектом)
448	217-605-0103 РСНБ РК 2022	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79	$м^3$	1,339659	ОТП (задано проектом)
449	222-504-0101 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,0022	ОТП (задано проектом)
450	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,44288	ОТП (задано проектом)
451	247-216-1101 РСНБ РК 2022	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,8544	ОТП (задано проектом)
452	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,00132	ОТП (задано проектом)
453	261-107-0550 РСНБ РК 2022	Электроды диаметром 8 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0148	ОТП (задано проектом)
454	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00755016	ОТП (задано проектом)
455	236-203-0102 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-1120	т	0,00208	ОТП (задано проектом)
456	243-206-0304 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки АКВВГ 7х2,5	км	0,00816	ОТП (задано проектом)
457	261-404-0564 РСНБ РК 2022	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	10,098	ОТП (задано проектом)
458	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	$м^3$	61,5098644	ОТП (задано проектом)
459	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0422378	ОТП (задано проектом)
460	241-703-0522 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0; 1,6 (10;16), наружный диаметр 301 мм	1000 шт.	0,011	ОТП (задано проектом)
461	236-101-0112 РСНБ РК 2022	Грунтовка химостойкая ХС-059 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00208	ОТП (задано проектом)
462	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2,6074	ОТП (задано проектом)
463	261-107-0801 РСНБ РК 2022	Флюс АН-22 ГОСТ 9087-81	т	0,008953	ОТП (задано проектом)
464	261-404-0536 РСНБ РК 2022	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	11,112	ОТП (задано проектом)
465	261-107-0223 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	1,28	ОТП (задано проектом)
466	261-107-0955 РСНБ РК 2022	Электроды УОНИ 13/55 ГОСТ 9466-75	кг	2,64	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
467	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Центр монтажный К226 с кнопками	100 м	0,6961	ОТП (задано проектом)
468	241-703-0513 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 2,5; 4,0 (25;40), наружный диаметр 191 мм	1000 шт.	0,016	ОТП (задано проектом)
469	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	2,906	ОТП (задано проектом)
470	214-302-0201 РСНБ РК 2022	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,0014224	ОТП (задано проектом)
471	215-203-0403 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,017	ОТП (задано проектом)
472	215-203-0404 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0168	ОТП (задано проектом)
473	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Поддерживающий элемент -Прокат толстолистовой горячекатаный ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00351	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
474	243-902-1404 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	0,36	ОТП (задано проектом)
475	261-107-0913 РСНБ РК 2022	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00082	ОТП (задано проектом)
476	217-701-0103 РСНБ РК 2022	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0132	ОТП (задано проектом)
477	214-209-0206 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	1,6	ОТП (задано проектом)
478	261-107-0853 РСНБ РК 2022	Прессшпан листовой, марки А	кг	1,65	ОТП (задано проектом)
479	241-703-0530 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 2,5 (25), наружный диаметр 398 мм	1000 шт.	0,004	ОТП (задано проектом)
480	215-202-0202 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,007744	ОТП (задано проектом)
481	261-107-0573 РСНБ РК 2022	Электроды, d=8 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,003837	ОТП (задано проектом)
482	215-101-0102 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,0085656	ОТП (задано проектом)
483	241-112-0109 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	4	ОТП (задано проектом)
484	216-201-0301 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0046922	ОТП (задано проектом)
485	261-301-0227 РСНБ РК 2022	Патрубки	10 шт.	0,4	ОТП (задано проектом)
486	241-703-0502 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	0,073	ОТП (задано проектом)
487	261-303-0102 РСНБ РК 2022	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	18	ОТП (задано проектом)
488	261-102-0129 РСНБ РК 2022	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	2,0993	ОТП (задано проектом)
489	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	2,465	ОТП (задано проектом)
490	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,0005604	ОТП (задано проектом)
491	241-207-0301 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	12,24	ОТП (задано проектом)
492	214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001052	ОТП (задано проектом)
493	261-201-0368 РСНБ РК 2022	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т	0,00044	ОТП (задано проектом)
494	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,0252	ОТП
495	261-201-0604 РСНБ РК 2022	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	1,285	ОТП (задано проектом)
496	215-204-0504 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,003	ОТП (задано проектом)
497	261-107-0783 РСНБ РК 2022	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,952	ОТП (задано проектом)
498	261-107-0765 РСНБ РК 2022	Смола каменноугольная	т	0,004386	ОТП (задано проектом)
499	261-107-0332 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00049356	ОТП (задано проектом)
500	217-102-0102 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015	кг	0,2925	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
501	261-107-0914 РСНБ РК 2022	Вазелин технический	кг	0,4	ОТП (задано проектом)
502	241-703-0509 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 141 мм	1000 шт.	0,006	ОТП (задано проектом)
503	217-605-0201 РСНБ РК 2022	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,000396	ОТП (задано проектом)
504	261-201-0342 РСНБ РК 2022	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	2,57	ОТП (задано проектом)
505	212-402-0103 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	0,01317	ОТП
506	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00162	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
507	221-103-0503 РСНБ РК 2022	Ветошь	м	0,91584	ОТП (задано проектом)
508	241-703-0507 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 106 мм	1000 шт.	0,006	ОТП (задано проектом)
509	247-202-0606 РСНБ РК 2022	Коробка протяжная-ответвительная для твердых стен , диаметром 75 мм, глубиной 40 мм	шт.	6	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
510	217-103-0103 РСНБ РК 2022	Анкер забиваемый размерами 10 мм х 40 мм	1000 шт.	0,008	ОТП (задано проектом)
511	261-401-0209 РСНБ РК 2022	Шпалы пропитанные из древесины хвойных пород, ГОСТ 8993-75, тип II, длина 1500 мм, для железной дороги узкой колеи 750 мм	шт.	0,08953	ОТП (задано проектом)
512	261-107-0452 РСНБ РК 2022	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00063	ОТП (задано проектом)
513	211-201-0607 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,0387669	ОТП
514	261-107-0816 РСНБ РК 2022	Вольфрамовый электрод ГОСТ 23949-80	кг	0,011	ОТП (задано проектом)
515	261-201-0332 РСНБ РК 2022	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,22	ОТП (задано проектом)
516	261-107-0962 РСНБ РК 2022	Набивки сковозного плетения сухие асбестовые, марки АС, диаметром 6-14 мм ГОСТ 5152-84	т	0,0000526	ОТП (задано проектом)
517	261-107-0422 РСНБ РК 2022	Салфетки хлопчатобумажные	$м^2$	0,814	ОТП (задано проектом)
518	261-201-0361 РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,502	ОТП (задано проектом)
519	261-107-0458 РСНБ РК 2022	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,078	ОТП (задано проектом)
520	261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,08	ОТП (задано проектом)
521	215-204-0404 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0006	ОТП (задано проектом)
522	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,004155	ОТП (задано проектом)
523	261-107-0733 РСНБ РК 2022	Припои марки ПРМНМЦ 68-4-2	кг	0,084	ОТП (задано проектом)
524	261-404-0439 РСНБ РК 2022	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	ОТП (задано проектом)
525	261-404-0574 РСНБ РК 2022	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,1110476	ОТП (задано проектом)
526	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	4,44	ОТП (задано проектом)
527	261-107-0450 РСНБ РК 2022	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,11	ОТП (задано проектом)
528	214-209-0405 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически не обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,2 мм	кг	0,05654	ОТП (задано проектом)
529	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	ОТП (задано проектом)
530	217-108-0102 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,04	ОТП (задано проектом)
531	214-209-0505 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 2 мм	кг	0,033	ОТП (задано проектом)
532	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0000678	ОТП (задано проектом)
533	218-103-0205 РСНБ РК 2022	Миткаль Т-2 суровый	10 м	0,0070484	ОТП (задано проектом)
534	216-102-0401 РСНБ РК 2022	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,000018	ОТП (задано проектом)
535	261-107-0389 РСНБ РК 2022	Бура ГОСТ 8429-77	т	0,0000084	ОТП (задано проектом)
536	261-107-0953 РСНБ РК 2022	Электроды МР-3 ГОСТ 9466-75	кг	0,0011	ОТП (задано проектом)
		Итого материальные ресурсы	**тенге**		
		Оборудование поставки подрядчика			
1	Тп.25	Деаэратор вакуумный ДМ400М	шт.	2	ОТП (задано проектом)
2	Тп.23	Насос горизонтальный одноступенчатый Д320-50, подача 320 $м^3$/ч, напор 50 м, двигатель мощностью 75 кВт	шт.	4	ОТП (задано проектом)
3	ТСталь Инвест-Iпсп.7	Клапан регулирующий дисковый под приварку с МЭОФ-250(380)/25-0,25Е2Т00 диам 80	шт.	4	Россия (задано проектом)
4	ТСталь Инвест-Iпсп.5	Клапан регулирующий дисковый под приварку с МЭОФ-1000(1500)/25-0,25Е2Т00 диам 300	шт.	2	ОТП (задано проектом)
5	ТСталь Инвест-Iпсп.40	Клапан регулирующий дисковый под приварку с МЭОФ-250(380)/25-0,25Е2Т00 диам 250	шт.	2	ОТП (задано проектом)
6	ТВостокСинтезп.27	Подогреватель ПВ1 325х4-Г-1,0-2 водоводяной кожухотрубный Ду-325мм.L-4000мм	шт.	2	ОТП (задано проектом)
7	ТСталь Инвест-Iпсп.8	Клапан регулирующий дисковый под приварку с МЭОФ-250(380)/25-0,25Е2Т00 диам 200	шт.	2	Россия (задано проектом)
8	ТСталь Инвест-Iпсп.6	Клапан регулирующий дисковый под приварку с МЭОФ-250(380)/25-0,25Е2Т00 диам 150	шт.	2	Россия (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
9	519-106-0107 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый дисковый поворотный приварной трехэксцентриковый с редуктором, с металлическим уплотнением, для воды пара и нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 13547-79 DN 600	шт.	2	Россия (задано проектом)
10	Тп.31	Подогреватель пароводяной кожухотрубный двухсекционный Дн 426мм секции длиной 4,0 м с антикоррозийным покрытием	шт.	2	ОТП (задано проектом)
11	519-103-0101 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 300	шт.	6	Россия (задано проектом)
12	519-103-0103 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 400	шт.	4	Россия (задано проектом)
13	Тп.35	Шкаф электрический ШДЭ	комп	1	ОТП (задано проектом)
14	519-103-0201 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем под электропривод для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с941нж ГОСТ 5762-2002 DN 300	шт.	2	Россия (задано проектом)
15	Тп.26	Эжектор ЭВ-220 водоструйный Gгаза-450кг/ч,Р-0,06-0,02МПа,Gраб.п.-220кг/ч	шт.	2	ОТП (задано проектом)
16	Тп.17	Преобразователь электрокаустический-Датчик врезной ПЭА.В-202	шт.	16	ОТП (задано проектом)
17	Тп.20	Расходомер-счетчик ультразвуковой "Взлет МР" УРСВ-510Ц	шт.	2	ОТП (задано проектом)
18	516-301-0301 СпрСЦ 04.2023	Таль электрическая канатная грузоподъёмность 1 т, высота подъема 6 м	шт.	3	Россия (задано проектом)
19	Тп.14	Датчик разрежения многопредельный -преобразователь давления АИР-10/-Н/ДД/1437/	шт.	4	ОТП (задано проектом)
20	516-301-0307 СпрСЦ 04.2023	Таль электрическая канатная грузоподъёмность 2 т, высота подъема 30 м	шт.	1	Россия (задано проектом)
21	Тп.15	Расходомер-счетчик ультразвуковой "Взлет МР" УРСВ-522Ц	шт.	1	
22	Тп.15	Расходомер-счетчик ультразвуковой "Взлет МР"с УРСВ-522Ц	шт.	1	ОТП (задано проектом)
23	Тп.14	Датчик избыточного давления -преобразователь давления АИР-10/-Н/ДИ/1150/НГ06/М20	шт.	2	
24	Тп.19	Коммутационное устройство двухканольное	шт.	4	ОТП (задано проектом)
25	Тп.13	Датчик разрежения многопредельный -преобразователь давления АИР-20/-М2-Н/ДИВ/351/	шт.	2	ОТП (задано проектом)
26	TVTSп.2	Агрегат воздушно-отопительный Volcano VR mini EC Q=6,3 кВт	шт.	2	Россия (задано проектом)
27	Тп.12	Термопреобразователи с унифицированным выходным сигналом ТС-1088/1БГ и защитной гильзой длиной 320 мм	шт.	2	ОТП (задано проектом)
28	Тп.11	Термопреобразователи с унифицированным выходным сигналом ТС-1088/1БГ и защитной гильзой длиной 200 мм	шт.	2	ОТП (задано проектом)
29	516-301-0103 РСНБ РК 2022	Таль ручная шестеренная стационарная ТРШС грузоподъёмность 1 т, высота подъема 6 м	шт.	2	Россия (задано проектом)
30	Тп.18	Патрубок к врезному ПЭА Ду 150мм-2комп, Ду 300мм -2комп	шт.	8	ОТП (задано проектом)
31	Тп.34	Механизм тягового тросовый монтажный МТТМ 1,6тс Н 20м	шт.	1	Россия (задано проектом)
32	ТВостокСинтезп.28	Холодильник ХД 125-4-151.00.00.00 СБ двухточечный для отбора проб воды Ду-133х6мм	шт.	1	Россия (задано проектом)
33	Тп.16	Источник вторичного питания 30.24	шт.	4	ОТП (задано проектом)
34	TVTSп.3	Контроллер HMI VOLCANO EC	шт.	2	Россия (задано проектом)
35	TVTSп.1	Двухходовой клапан с сервоприводом	шт.	2	ОТП (задано проектом)
36	ТНПП "ГИДРОПРИВОД"п.33	Указатель потока УП-25	шт.	1	ОТП (задано проектом)
37	TVTSп.4	Универсальная гибкая подводка	шт.	4	ОТП (задано проектом)
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**		
		Всего по ведомости:	**тенге**		

Главный инженер проекта Шевелев Д.