Заказчик:ГУ "Отдел строительства города Аксу"
БИН/ИИН 041240006263
Адрес:Республика Казахстан,Павлодарская область, г.Аксу, ул. Астана, д.52.
Подрядчик:ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008552
Адрес:141200, Республика Казахстан, Павлодарская область,г.Экибастуз, улица Алькея Маргулана, строение 30.

Утверждена приказом Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19.09.2018г. №656

Стройка: Строительство многоквартирных жилых домов №43/1, 43/2, 45/1, 45/2 по ул.Строителей в городе Аксу, Павлодарской области. Разделы: НВК, НСС, ТС и благоустройство

СПРАВКА № 3 от 26 июля 2024 года

о стоимости выполненных работ и затрат

за июль 2024 г.

Код заказчика	Код подрядчик	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационо-правовая форма наименование	Организационо-правовая форма код
		Договор № 91 Доп.соглаш. № 1, Доп.соглашение № 2	25.12..2023 г. 28.12.2023 г. 26.03.2024 год				

Наименование пусковых комплексов,объектов	с начала года по отчетный месяц	в отчетном месяце (июль) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге: Строительно монтажные работы по смете	в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты: на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	в т.ч. НДС	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**206 094 067,89**									
Акт № 6	-1 295 863,49	-1 157 020,97							-138 842,52	
Акт № 7	-5 539 967,54	-4 946 399,59							-593 567,95	
Акт № 8	-1 651 403,41	-1 474 467,33							-176 936,08	
Акт № 9	28 285 018,88	25 254 481,14							3 030 537,74	
Акт № 10	10 975 221,47	9 799 304,88							1 175 916,59	
Акт № 11	2 480 545,40	2 214 772,68							265 772,72	
Акт № 12	51 893 969,63	46 333 901,46							5 560 068,17	
За отчетный период	**85 147 520,94**	**76 024 572,27**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**9 122 948,67**	**85 147 520,94**
Удержание 30 %										**25 544 256,28**
Удержание 5 %										**4 257 376,05**
Всего к оплате										**55 345 888,61**

СДАЛ: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008552
Директор
_____ Культуманов И.М.
м.п.

Технический надзор: ТОО "SD ПРОЕКТ Қызылорда"
ИИН 810603401577
эксперт по техническому надзору

Аттестат № KZ12VJE00057308- 11.09.2020 г;KZ39VJE00057307-11.09.2020г.; № KZ66VJE00057306-11.09.2020 г.
_____ Черкашин А.Б.
м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Аксу"
БИН/ИИН 041240006263
и.о. Руководителя
_____Джамалбаев А.К.
м.п.

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Цена региона Павлодарская область г.Павлодар, г.Аксу

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу",БИН 041240006263, РК, Павлодарская область, г.Аксу, ул. Астана, д.52.

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "ГИДРОПРОМ", БИН 030240008552, РК, Павлодарская область,г.Экибастуз, улица Алькея Маргулана, строение 30.

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: Строительство многоквартирных жилых домов №43/1, 43/2, 45/1, 45/2 по ул.Строителей в городе Аксу, Павлодарской области. Разделы: НВК, НСС, ТС и благоустройство

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) № 91 от 25.12.2023 год, доп.соглашение № 1 от 28.12.2023 года, доп.соглашение № 2 от 26.03.2024 года

Акт приемки выполненных работ № 6 от 26 июля 2024 года

по Локальной смете № 06-01-01

Наружные сети водоснабжения и канализации

№ п/п	№ в смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ АКТА № 5 от 31.05.2024 года

РАЗДЕЛ 2. Хозяйственно-питьевой водопровод

Колодцы диаметром 1500мм - 2 шт

1	1	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	железобетонных и бетонных конструкц	0,74	-34427,75	-13426,84	-25477	-9936	-4042	-15548	-44307
			НР - 99%, СП - 8%			-15539,73	-5682,90	-11499	-4205		-3282	
2	2	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	-33607,00	--	-33607	--	-33607	--	-36296
			СП - 8%			--	--	--	--		-2689	
3	3	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	-18910,00	--	-18910	--	-18910	--	-20423
			СП - 8%			--	--	--	--		-1513	
4	4	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	-22772,00	--	-22772	--	-22772	--	-24594
			СП - 8%			--	--	--	--		-1822	
5	5	225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	-15260,00	--	-15260	--	-15260	--	-16481
			СП - 8%			--	--	--	--		-1221	

6	6	225-101-0611 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1	шт.	2	-42033,78	--	-84068	--	-84068	--	-90793
			СП - 8%			--	--	--	--		-6725	
7	7	225-101-0104 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	1	-7560,00	--	-7560	--	-7560	--	-8165
			СП - 8%			--	--	--	--		-605	
8	8	244-201-0301 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	комплект	2	-5615,00	--	-11230	--	-11230	--	-12128
			СП - 8%			--	--	--	--		-898	
9	9	261-107-0627 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	кг	33,1	-457,00	--	-15127	--	-15127	--	-16337
			СП - 8%			--	--	--	--		-1210	
			Колодцы диаметром 2000мм - 1 шт									
10	10	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	железобетонных и бетонных конструкц	0,0002	-34427,75	-13426,84	-7	-3	-1	-4	-12
			НР - 99%; СП - 8%			-15539,73	-5682,90	-3	-1		-1	
			Трубопровод									
11	11	241-114-0207 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ	шт.	2	-2816,00	--	-5632	--	-5632	--	-6083
			СП - 8%			--	--	--	--		-451	
12	12	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0119	-589448,31	-274221,53	-7014	-3263	--	-4694	-12645
			НР - 99%; СП - 8%			-315226,78	-83226,31	-3751	-990		-937	
13	13	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	11,419	-2542,00	--	-29027	--	-29027	--	-31349
			СП - 8%			--	--	--	--		-2322	
14	14	1122-0501-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 225 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0382	-1535096,85	-1127597,57	-58641	-43074	--	-25938	-91345
			НР - 99%; СП - 8%			-407499,28	-278357,75	-15566	-10633		-6766	
15	15	241-201-0619 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х13,4 мм	м	37,232	-10266,00	--	-382224	--	-382224	--	-412802
			СП - 8%			--	--	--	--		-30578	

16	16	241-208-1506 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	-3305,00	--	-6610	--	-6610	--	-7139
			СП - 8%			--	--	--	--		-529	
17	17	241-208-1512 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 225 мм	шт.	1	-14497,00	--	-14497	--	-14497	--	-15657
			СП - 8%			--	--	--	--		-1160	
18	18	1125-0210-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы диаметром 125 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,0119	-901934,59	-731917,82	-10733	-8710	-140	-3434	-15300
			НР - 91%; СП - 8%			-158215,68	-158871,22	-1883	-1891		-1133	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1	18.1	242-101-0300	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем	шт.	0,000333	--				--		
19	19	1125-0210-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы диаметром 250 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,0382	-1312659,48	-1075933,32	-50144	-41101	-686	-15709	-71121
			НР - 91%; СП - 8%			-218767,36	-233138,53	-8357	-8906		-5268	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1	19.1	242-101-0300	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем	шт.	0,00107	--				--		
19.2	19.2	261-301-0341	Поршень очистительный	шт.	0,001146	--				--		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-798540	-106087	-651393	-65327	-932977
								-41059	-26626	--	-69110	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-798540				
			Материалы	Тенге				-4868				
			Всего заработная плата	Тенге					-67685			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-646524				
			Накладные расходы	Тенге				-65327				
			Сметная прибыль	Тенге				-69110				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-932977				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-36
			Сметная заработная плата	Тенге					-67685			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-932977				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-36
			Сметная заработная плата	Тенге					-67685			

РАЗДЕЛ 3. Бытовая канализация К1

Колодцы диаметром 1500мм - 9шт(п.1)

20	20	1123-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие**	$м^3$ конструкций колодца	0,484	-46532,39	-10402,07	-22522	-5034	-8826	-10689	-35868
			НР - 99%; СП - 8%			-17896,50	-4411,86	-8662	-2135		-2657	
21	21	225-101-0602 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	шт.	1	-33607,00	--	-33607	--	-33607	--	-36296
			СП - 8%			--	--	--	--		-2689	
22	22	225-101-0605 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1**	шт.	2	-15260,00	--	-30520	--	-30520	--	-32962
			СП - 8%			--	--	--	--		-2442	
23	23	225-101-0201 РСНБ РК 2022	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	3	-2858,00	--	-8574	--	-8574	--	-9260
			СП - 8%			--	--	--	--		-686	
24	24	244-201-0301 РСНБ РК 2022	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л**	комплект	4	-5615,00	--	-22460	--	-22460	--	-24257
			СП - 8%			--	--	--	--		-1797	
25	25	261-107-0626 РСНБ РК 2022	**Скобы ходовые**	шт.	6	-785,00	--	-4710	--	-4710	--	-5087
			СП - 8%			--	--	--	--		-377	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				-122393	-5034	-108697	-10689	-143730
								-8662	-2135	--	-10648	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-122393				
			Материалы	Тенге				-8825				
			Всего заработная плата	Тенге					-10797			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-99871				
			Накладные расходы	Тенге				-10689				
			Сметная прибыль	Тенге				-10648				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-143730				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-6
			Сметная заработная плата	Тенге					-10797			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				-143730				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-6
			Сметная заработная плата	Тенге					-10797			
			ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								-1076707
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				-49721				

	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				-111121				
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге				-28761				
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					-760088			
	- Накладные расходы	Тенге						-76016		
	- Сметная прибыль	Тенге						-79758		

Всего	**-1 076 707**
Временные здания и сооружения (1%)	-10 767
Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям (1,76%)	-19 140
Непредвиденные работы и затраты (2%)	-22 132
Итого в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К = 1,079	-1 217 917
С учетом понижающего коэффициента k=0,95	-1 157 020,97
НДС (12%)	-138 842,52
Итого	**-1 295 863,49**

СДАЛ : ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008552
Директор

_____ **Культуманов И.М.**

м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Аксу"
БИН/ИИН 041240006263
и.о. Руководителя

_____ **Джамалбаев А.К.**

м.п.

Технический надзор: ТОО "SD ПРОЕКТ Консалтинг"
ИИН 711003350519
эксперт по техническому надзору
Аттестат № KZ12VJE00057308- 11.09.2020 г;KZ39VJE00057307- 11.09.2020г.; № KZ96VJE00057306-11.09.2020 г.

_____ **Черкашин А.Б.**

м.п.

Авторский надзор: ТОО "ПСД Строй проект"
эксперт по авторскому надзору
Аттестат №KZ34VJE00030722 от 25.09.2017 год
ИИН 880915350434

_____ **Серикбаев А. Д.**

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Цена региона Павлодарская область г.Павлодар, г.Аксу

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу",БИН 041240006263, РК, Павлодарская область, г.Аксу, ул. Астана, д.52.

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "ГИДРОПРОМ", БИН 030240008552, РК, Павлодарская область,г.Экибастуз, улица Алькея Маргулана, строение 30.

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: Строительство многоквартирных жилых домов №43/1, 43/2, 45/1, 45/2 по ул.Строителей в городе Аксу, Павлодарской области. Разделы: НВК, НСС, ТС и благоустройство

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) № 91 от 25.12.2023 год, доп.соглашение № 1 от 28.12.2023 года, доп.соглашение № 2 от 26.03.2024 года

Акт приемки выполненных работ № 7 от 26 июля 2024 года

по Локальной смете № 06-02-01

Тепломеханические решения тепловых сетей

№ п/п	№ в смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ АКТА № 1 от 28.12.2023 года													
РАЗДЕЛ 2. Трубопровод													
1	1	1122-1101-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 400 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	-50593,36	-30980,26	-101187	-61961	-6363	-52587	-166076	
			НР - 99%, СП - 8%			-16431,70	-10127,48	-32863	-20255		-12302		
			Изоляция трубопроводов										
2	2	1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 --	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	поверхности	30,35	-3308,35	-198,32	-100408	-6019	-1749	-70909	-185022	
			НР - 76%, СП - 8%			-3052,38	-21,78	-92640	-661		-13705		
3	3	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,8254	-625266,00	--	-516095	--	-516095	--	-557383	
			СП - 8%			--	--	--	--		-41288		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-717690	-67980	-524207	-123496	-908481	
								-125503	-20916	--	-67295		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				-717690					
		Материалы		Тенге				-8113					
		Всего заработная плата		Тенге					-146419				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-516095					
			Накладные расходы	Тенге				-123496					
			Сметная прибыль	Тенге				-67295					

			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-908481					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-75	
			Сметная заработная плата	Тенге					-146419				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-908481					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-75	
			Сметная заработная плата	Тенге					-146419				

РАЗДЕЛ 3. Тепловые камры

			Тепловая камера - ТК1										
4	4	1122-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка**	т фасонных частей	0,60932	-967815,47	-595337,60	-589709	-362751	-10045	-326741	-989766
			НР - 99%; СП - 8%			-355992,45	-185663,05	-216913	-113128		-73316	
5	5	241-406-0190 РСНБ РК 2022	**Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 426х325 мм**	шт.	2	-237835,00	--	-475670	--	-475670	--	-513724
			СП - 8%			--	--	--	--		-38054	
6	6	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.	3	-16627,00	--	-49881	--	-49881	--	-53871
			СП - 8%			--	--	--	--		-3990	
7	7	1124-0106-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 250 мм. Установка**	комплект	2	-44056,65	-20237,82	-88113	-40476	-1627	-56016	-155660
			НР - 99%; СП - 8%			-23004,80	-5286,28	-46010	-10573		-11530	
8	8	519-202-0601 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый стальной фланцевый, стандартопроходной, с редуктором, для систем теплоснабжения, Т до +180°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 300**	шт.	2	-827168,00	--	-1654336	--		--	-1654336
						--	--	--	--	-1654336	--	
			Тепловая камера - ТК2									
9	9	1124-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,0027	-2874637,22	-1255638,61	-7762	-3390	-166	-5022	-13807
			НР - 99%; СП - 8%			-1557897,60	-320852,82	-4206	-866		-1023	

10	10	1124-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0034	-1802506,51	-739864,16	-6129	-2516	-95	-4135	-11085	
			НР - 99%, СП - 8%			-1034633,60	-193823,50	-3518	-659		-821		
11	11	1124-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0036	-1531736,18	-647212,29	-5514	-2330	-47	-3768	-10024	
			НР - 99%, СП - 8%			-871404,80	-185711,71	-3137	-669		-743		
			Тепловая камера - ТК3										
12	12	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	0,2	-4695,00	--	-939	--	-939	--	-1014	
			СП - 8%			--	--	--	--		-75		
13	13	241-414-0107 РСНБ РК 2022	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 108 мм	шт.	2	-34074,00	--	-68148	--	-68148	--	-73600	
			СП - 8%			--	--	--	--		-5452		
			Тепловая камера - ТК4										
14	14	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	0,2	-4695,00	--	-939	--	-939	--	-1014	
			СП - 8%			--	--	--	--		-75		
15	15	241-105-0134 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 45х3,0 мм	м	0,1	-7293,00	--	-729	--	-729	--	-787	
			СП - 8%			--	--	--	--		-58		
16	16	241-414-0109 РСНБ РК 2022	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 273 мм	шт.	4	-49972,00	--	-199888	--	-199888	--	-215879	
			СП - 8%			--	--	--	--		-15991		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				-3147757	-411463	-808174	-395682	-3694567	
								-273784	-125895	-1654336	-151128		
			Стоимость оборудования	Тенге				-1654336					
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				-1654336					
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-1493421					
			Материалы	Тенге				-11980					
			Всего заработная плата	Тенге					-399679				

	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-796194				
		Накладные расходы	Тенге				-395682				
		Сметная прибыль	Тенге				-151128				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-2040231				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							-185	
		Сметная заработная плата	Тенге					-399679			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				-3694567				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							-185	
		Сметная заработная плата	Тенге					-399679			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**							-4603048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				-399287				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					-479443			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					-146811			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						-1332382		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						-1654336		
		- Накладные расходы	Тенге							-519178	
		- Сметная прибыль	Тенге							-218423	

Всего	**-4 603 048**
Временные здания и сооружения (1%)	-46 030
Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям (1,76%)	-81 824
Непредвиденные работы и затраты (2%)	-94 618
Итого в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К =1,079	-5 206 736
С учетом понижающего коэффициента k=0,95	-4 946 399,59
НДС (12%)	-593 567,95
Итого	-5 539 967,54

СДАЛ: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 031240008562
Директор
_____ Культуманов И.М.
м.п.

Технический надзор: ТОО "SD ПРОЕКТ Консалтинг"
ИИН 711003350519
эксперт по техническому надзору
Аттестат № KZ12VJE00057308- 11.09.2020г.;KZ39VJE00057307- 11.09.2020г.; № KZ66VJE00057306-11.09.2020 г.
_____ Черкашин А.Б.
м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Аксу"
БИН/ИИН 041240008263
и.о. Руководителя
_____ Джамалбаев А.К.
м.п.

Авторский надзор: ТОО "ПСД Строй проект"
ИИН 880916350038
эксперт по авторскому надзору
Аттестат №KZ34VJE00030722 от 25.09.2017 год
_____ Серикбаев А. Д.
м.п.

SANA-2015 22.4.1 от 07.11.20

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Цена региона Павлодарская область г.Павлодар, г.Аксу

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу",БИН 041240006263, РК, Павлодарская область, г.Аксу, ул. Астана, д.52.

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "ГИДРОПРОМ", БИН 030240008552, РК, Павлодарская область,г.Экибастуз, улица Алькея Маргулана, строение 30.

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: Строительство многоквартирных жилых домов №43/1, 43/2, 45/1, 45/2 по ул.Строителей в городе Аксу, Павлодарской области. Разделы: НВК, НСС, ТС и благоустройство

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) № 91 от 25.12.2023 год, доп.соглашение № 1 от 28.12.2023 года, доп.соглашение № 2 от 26.03.2024 года

Акт приемки выполненных работ № 8 от 26 июля 2024 года

по Локальной смете № 06-02-02

Тепловые сети. Конструкции железобетонные.

Основание:

Составлена в текущих ценах с 01.10.2022 г.

№ п/п	№ в смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ АКТА № 2 от 28.12.2023 года

РАЗДЕЛ 2. Дренажные колодцы ДК-1-ДК4

Подраздел 1. Дренажные колодцы

Отмостка

1	1	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	8,36339	-1202,97	-28,40	-10061	-238	-6302	-3306	-14436
			НР - 93%; СП - 8%			-420,99	-4,03	-3521	-34		-1069	
2	2	1108-0101-0313 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм	$м^2$ поверхности	41,81695	-4977,50	-75,08	-208144	-3139	-190850	-14242	-240177
			НР - 93%; СП - 8%			-338,50	-27,72	-14155	-1159		-17791	
3	3	1108-0101-0313 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм	$м^2$ поверхности	8,36339	-4977,50	-75,08	-41629	-628	-38170	-2848	-48036
			НР - 93%; СП - 8%			-338,50	-27,72	-2831	-232		-3558	

4	4	241-102-0133 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм//Футляр л.4 примичание флажок ТПР 901-09-11.84-АС	м	0,2	-1413,00	--	-283	--	-283	--	-306
			СП - 8%			--	--	--	--		-23	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**-260117**	**-4005**	**-235605**	**-20396**	**-302955**
								-20507	**-1425**	**--**	**-22441**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**-260117**				
			Материалы	Тенге				**-235321**				
			Всего заработная плата	Тенге					**-21932**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**-283**				
			Накладные расходы	Тенге				**-20396**				
			Сметная прибыль	Тенге				**-22441**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**-302954**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**-15**
			Сметная заработная плата	Тенге					**-21932**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**-302954**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**-15**
			Сметная заработная плата	Тенге					**-21932**			

РАЗДЕЛ 3. Тепловые камеры ТК1-ТК4

Подраздел 1. Тепловая камера ТК1

Изделия бетонные и железобетонные

5	5	261-101-0378 РСНБ РК 2022	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5	$м^3$	0,05	-79963,00	--	-3998	--	-3998	--	-4318
			СП - 8%			--	--	--	--		-320	
6	6	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1,5	-36368,00	--	-54552	--	-54552	--	-58916
			СП - 8%			--	--	--	--		-4364	

Подраздел 2. Тепловая камера ТК2-ТК4

Днище

7	7	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	$м^2$ покрытия	9,75	-776,52	-243,04	-7571	-2369	-1378	-4264	-12781

			НР - 94%; СП - 8%			-392,24	-72,97	-3824	-711		-947	
8	8	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	9,675	-987,55	-34,86	-9555	-337	-4435	-4680	-15374
			НР - 94%; СП - 8%			-494,34	-20,29	-4783	-196		-1139	
9	9	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	9,675	-987,55	-34,86	-9555	-337	-4435	-4680	-15374
			НР - 94%; СП - 8%			-494,34	-20,29	-4783	-196		-1139	
10	10	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,855	-36670,48	-1383,11	-31353	-1183	-24586	-5508	-39810
			НР - 91%; СП - 8%			-6530,94	-548,60	-5584	-469		-2949	
11	11	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,10095	-22870,51	-2093,28	-2309	-211	-5	-1988	-4641
			НР - 91%; СП - 8%			-20735,23	-904,67	-2093	-91		-344	
12	12	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,10095	-331233,00	--	-33438	--	-33438	--	-36113
			СП - 8%			--	--	--	--		-2675	
13	13	1111-0101-1109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм	$м^2$ стяжки	7,125	-541,30	-20,32	-3857	-145	-3	-3527	-7975
			НР - 94%; СП - 8%			-520,57	-6,03	-3709	-43		-591	
14	14	1111-0101-1110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 К=45	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1109	$м^2$ стяжки	7,125	-1591,34	-177,69	-11338	-1266	-12	-9817	-22848
			НР - 94%; СП - 8%			-1411,92	-53,89	-10060	-384		-1692	
15	15	212-102-0201 РСНБ РК 2022	Бетон мелкозернистый сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 класса В3,5	$м^3$	0,35625	-15765,00	--	-5616	--	-5616	--	-6065
			СП - 8%			--	--	--	--		-449	

16	16	1111-0101-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм. Устройство	$м^2$ поверхности	7,125	-1062,51	-35,96	-7570	-256	-4927	-2318	-10679
			НР - 94%; СП - 8%			-334,99	-11,10	-2387	-79		-791	
Стены												
17	17	1108-0101-0313 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм	$м^2$ поверхности	8,61	-4977,50	-75,08	-42856	-647	-39295	-2932	-49452
			НР - 93%; СП - 8%			-338,50	-27,72	-2914	-239		-3663	
18	18	1108-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной	$м^3$ изолирующего слоя	2,955	-15368,10	-2565,92	-45413	-7582	-8909	-30112	-81567
			НР - 93%; СП - 8%			-9787,38	-1169,93	-28922	-3457		-6042	
19	19	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	10,47225	-1202,97	-28,40	-12598	-297	-7892	-4139	-18076
			НР - 93%; СП - 8%			-420,99	-4,03	-4409	-42		-1339	
Покрытие												
20	20	1108-0101-0313 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм	$м^2$ поверхности	10,95	-4977,50	-75,08	-54504	-823	-49974	-3729	-62892
			НР - 93%; СП - 8%			-338,50	-27,72	-3707	-304		-4659	
21	21	1111-0101-1109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм	$м^2$ стяжки	8,1	-541,30	-20,32	-4385	-165	-3	-4010	-9066
			НР - 94%; СП - 8%			-520,57	-6,03	-4217	-49		-671	
22	22	1111-0101-1110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 К=115	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1109	$м^2$ стяжки	8,1	-4066,74	-454,08	-32941	-3678	-36	-28522	-66380
			НР - 94%; СП - 8%			-3608,24	-137,73	-29227	-1116		-4917	

23	23	212-102-0201 РСНБ РК 2022	Бетон мелкозернистый сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 класса В3,5	$м^3$	0,406725	-15765,00	--	-6412	--	-6412	--	-6925
			СП - 8%			--	--	--	--		-513	
24	24	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	$м^2$ поверхности	4,125	-4472,13	-10,59	-18448	-43	-17047	-1273	-21299
			НР - 93%; СП - 8%			-329,13	-2,73	-1358	-11		-1578	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1	24.1	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	9,4875	-405,00				-3842		
25	25	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,405	-36670,48	-1383,11	-14852	-560	-11647	-2609	-18858
			НР - 91%; СП - 8%			-6530,94	-548,60	-2645	-222		-1397	
			Изделия бетонные и железобетонные									
26	26	1107-0104-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 8 т	сборных конструкций	1,5	-3618,72	-2141,23	-5428	-3212	-77	-3295	-9421
			НР - 118%; СП - 8%			-1425,94	-435,70	-2139	-654		-698	
27	27	222-102-0105 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,177	-169309,00	--	-29968	--	-29968	--	-32365
			СП - 8%			--	--	--	--		-2397	
28	28	1107-0601-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	$м^3$ конструкции	2,055	-36471,12	-4830,07	-74948	-9926	-32968	-42055	-126363
			НР - 118%; СП - 8%			-15597,88	-1745,08	-32054	-3586		-9360	
29	29	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО-1	шт.	1,5	-2858,00	--	-4287	--	-4287	--	-4630
			СП - 8%			--	--	--	--		-343	
30	30	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦ 7-3	шт.	1,5	-5744,00	--	-8616	--	-8616	--	-9305
			СП - 8%			--	--	--	--		-689	
31	31	261-101-0378 РСНБ РК 2022	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5	$м^3$	1,0425	-79963,00	--	-83361	--	-83361	--	-90030

			СП - 8%			--	--	--	--		-6669	
32	32	225-203-0708 РСНБ РК 2022	**Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б8**	шт.	0,75	-239113,00	--	-179335	--	-179335	--	-193682
			СП - 8%			--	--	--	--		-14347	
33	33	244-201-0303 РСНБ РК 2022	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Т**	комплект	1,5	-12579,00	--	-18869	--	-18869	--	-20378
			СП - 8%			--	--	--	--		-1509	
34	34	261-107-0626 РСНБ РК 2022	**Скобы ходовые**	шт.	13,5	-785,00	--	-10598	--	-10598	--	-11446
			СП - 8%			--	--	--	--		-848	
35	35	1107-0516-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр в	**Панели стеновые. Герметизация горизонтальных стыков минераловатными пакетами//л.9, п13**	м шва	1,8	-1019,20	-13,41	-1835	-24	-1701	-143	-2136
			НР - 118% СП - 8%			-61,33	-6,05	-110	-11		-158	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				-830366	-33061	-648380	-159601	-1069165
								-148925	-11860	--	-79197	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-830366				
			Материалы	Тенге				-209328				
			Всего заработная плата	Тенге					-160785			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-439050				
			Накладные расходы	Тенге				-159601				
			Сметная прибыль	Тенге				-79197				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-1069164				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-106
			Сметная заработная плата	Тенге					-160785			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				-1069164				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-106
			Сметная заработная плата	Тенге					-160785			
			ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								-1372118
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				-169432				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					-37066			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					-13285			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						-883982		
			- Накладные расходы	Тенге							-179997	

- Сметная прибыль	Тенге						-101638		

Всего	**-1 372 118**
Временные здания и сооружения (1%)	-13 721
Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям (1,76%)	-24 391
Непредвиденные работы и затраты (2%)	**-28 205**
Итого в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К = 1,079	**-1 552 071**
С учетом понижающего коэффициента k=0,95	**-1 474 467,33**
НДС (12%)	-176 936,08
Итого	**-1 651 403,41**

СДАЛ : ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240000552
Директор

_____ **Культуманов И.М.**

м.п.

Технический надзор: ТОО "SD ПРОЕКТ Консалтинг"
ИИН 711003350519
эксперт по техническому надзору
Аттестат № KZ12VJE00057308- 11.09.2020 г;KZ39VJE00057307- 11.09.2020г.; № KZ66VJE00057306-11.09.2020 г.

_____ **Черкашин А.Б.**

м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Аксу"
БИН/ИИН 041240006203
и.о. Руководителя

_____ **Джамалбаев А.К.**

м.п.

Авторский надзор: ТОО "ПСД Строй проект"
эксперт по авторскому надзору
Аттестат №KZ34VJE00030722 от 25.09.2017 год
ИИН 880914350434

_____ **Серикбаев А. Д.**

м.п.

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Цена региона Павлодарская область г.Павлодар, г.Аксу

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу",БИН 041240006263, РК, Павлодарская область, г.Аксу, ул. Астана, д.52.

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "ГИДРОПРОМ", БИН 030240008552, РК, Павлодарская область,г.Экибастуз, улица Алькея Маргулана, строение 30.

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: Строительство многоквартирных жилых домов №43/1, 43/2, 45/1, 45/2 по ул.Строителей в городе Аксу, Павлодарской области. Разделы: НВК, НСС, ТС и благоустройство

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) № 91 от 25.12.2023 год, доп.соглашение № 1 от 28.12.2023 года, доп.соглашение № 2 от 26.03.2024 года

Акт приемки выполненных работ № 9 от 26 июля 2024 года

по Локальной смете № 2-1-3

Наружные сети водоснабжения и канализации

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Раздел 1.	**Земляные работы**				**12682537**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			6234098	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*3001115*	
			машины и механизмы	тенге			6057198	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1511802*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			211237	
			перевозки	тенге			180005	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 090			
			Траншея для трубопроводов					
1	1	1101-0102-0380 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3/во временный отвал/	м^3 грунта	6 995,1107	463	3238736	
2	2	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.179*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м^3 грунта	216,3493	9 575	2071545	
3	3	412-102-0115 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	2 381,6105	62	147660	
4	4	1101-0104-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 (песок)	м^3 грунта	6 907,103	107	739060	
5	5	1101-0205-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	276,187	3 789	1046473	
6	6	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м^3	62,55	3 371	210856	
7	7	1101-0201-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного	6 907,103	656	4531060	
			Котлованы для колодцев					

8	8	1101-0102-0332 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	380,3878	616	234319
9	9	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 .* *ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	11,7622	9 575	112623
10	10	412-102-0115 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	521,696625	62	32345
11	11	1101-0104-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 (песок)	$м^3$ грунта	361,111031	107	38639
12	12	1101-0205-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Траншеи, назухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	11,172269	3 789	42332
13	13	1101-0201-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного	361,111031	656	236889
		Раздел 2.	**Хозяйственно-питьевой водопровод**				**4410064**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1210043
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*589227*
			машины и механизмы	тенге			644225
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*164785*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2555796
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	244		
			Колодцы диаметром 1500мм - 2 шт				
14	14	225-101-0621 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1	120 126	120126
15	15	244-201-0303 *РСНБ РК 2022*	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Т	комплект	1	13 255	13255
			Колодцы диаметром 2000мм - 1 шт				
			Трубопровод				
16	16	1122-0901-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып.*	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	3	9 489	28467
17	17	1122-0901-0106 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	3	25 514	76542
18	18	242-101-1205 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	3	106 018	318054
19	19	242-101-1208 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	3	270 143	810429
20	20	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,2043	3 889 734	794673

21	21	1122-0801-0106 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей	0,09072	2 371 093	215106
22	22	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	4 003	32024
23	23	241-116-0213 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	18	9 859	177462
24	24	241-116-0218 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 450 мм	шт.	3	29 387	88161
25	25	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	5 134	15402
26	26	1122-0801-0211 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 200 мм. Установка на сварном соединении	шт.	10	9 624	96240
27	27	1122-0801-0219 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 500 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	61 495	61495
28	28	241-214-0306 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	3	1 405	4215
29	29	241-214-0311 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 200 мм	шт.	10	4 264	42640
30	30	241-214-0319 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 500 мм	шт.	1	48 340	48340
31	31	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных	0,092	4 339 439	399228
32	32	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0029	3 889 734	11280
33	33	1122-0501-0203 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 31*	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 160 мм. Укладка - футляров	км трубопровода	0,0006	249 108	149
34	34	1122-0501-0205 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 31*	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 315 мм. Укладка - футляров	км трубопровода	0,0018	504 918	909
35	35	241-201-0913 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х6,2 мм	м	0,6	2 564	1538
36	36	241-201-0917 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х9,6 мм	м	1,8	6 170	11106
37	37	1122-0801-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,112	220 275	24671
38	38	241-505-0407 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х100, 200х200 мм/прим.	шт.	2	186 582	373164
39	39	1122-1001-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Гидранты пожарные. Установка	шт.	2	12 613	25226

40	40	244-404-0111 *РСНБ РК 2022*	**Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 3000 мм**	шт.	2	114 118	228236
41	41	1134-0201-0804 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Колодцы. Установка указателя на стене	шт.	4	3 109	12436
42	42	251-101-0115 *РСНБ РК 2022*	Флуоресцентный указатель пожарного гидранта	шт.	4	5 382	21528
43	43	1122-0701-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,1449	343 449	49766
44	44	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	2	5 134	10268
45	45	1122-0801-0212 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	**Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	1	10 690	10690
46	46	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0007	3 889 734	2723
47	47	241-117-0419 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 108х4,0 мм	шт.	1	1 150	1150
48	48	1122-0501-0205 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 31*	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 315 мм. Укладка - футляров	км трубопровода	0,015	504 921	7574
49	49	241-201-0919 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х12,1 мм	м	5	9 818	49090
50	50	241-201-0921 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х15,3 мм	м	5	15 742	78710
51	51	1115-0403-1005 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Трубопроводы. Окраска масляная составами по изоляции	$м^2$ окрашиваемой поверхнос	1	1 400	1400
52	52	1122-1101-0109 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 500 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	146 591	146591
		Раздел 3.	**Бытовая канализация К1**				**1833021**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			195763
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*95425*
			машины и механизмы	тенге			71617
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*20045*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1565641
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	42		
			Колодцы диаметром 1500мм - 9шт(п.1)				
53	53	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	шт.	2	18 994	37988

54	54	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	22 478	44956
55	55	225-101-0606 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	1	21 219,5	21220
56	56	225-101-0611 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1	шт.	3	42 033,78	126101
57	57	225-101-0612 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-2	шт.	3	46 205,78	138617
58	58	225-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	1	12 105	12105
59	59	225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	1	7 694	7694
60	60	244-201-0303 *РСНБ РК 2022*	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Т	комплект	3	13 255	39765
			Колодцы диаметром 1500мм - 1шт(п.2)				
61	61	1123-0601-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	$м^3$ конструкций колодца	1,74	95 112	165495
62	62	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	30 614	30614
63	63	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	18 994	37988
64	64	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	22 478	44956
65	65	225-101-0605 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	15 009	15009
66	66	225-101-0611 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1	шт.	1	42 033,78	42034
67	67	225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	1	7 694	7694
68	68	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	3 701	3701
69	69	244-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	комплект	1	6 422	6422
70	70	261-107-0627 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	кг	13,84	457	6325
			Трубопровод				
71	71	1122-0501-0203 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 31*	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 160 мм. Укладка	км трубопровода	0,0441	249 109	10986
72	72	241-204-2005 *РСНБ РК 2022*	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 134 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	43,4127	2 549	110659
73	73	1122-0501-0204 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 31*	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 225 мм. Укладка	км трубопровода	0,006	347 082	2082
74	74	241-201-0916 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225x8,6 мм	м	5,976	4 977	29743

75	75	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,01608	3 889 734	62547
76	76	241-116-0213 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	2	9 859	19718
77	77	1122-0801-0212 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	10 690	21380
78	78	241-214-0114 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм	шт.	2	9 960	19920
79	79	1122-0901-0106 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	1	25 514	25514
80	80	242-102-0107 *РСНБ РК 2022*	Задвижка чугунная шиберная ножевая межфланцевая, диск из нержавеющей стали, уплотнение NBR, со штурвалом, для воды и канализации, Т до +70°С, PN 10 ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	1	688 379	688379
81	81	1122-0501-0205 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 31*	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 315 мм. Укладка	км трубопровода	0,0004	504 918	202
82	82	241-201-0917 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х9,6 мм	м	0,4	6 170	2468
83	83	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	1,65	30 751	50739
		Раздел 4.	**Канализация К1Н**				**3504301**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			491986
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*242465*
			машины и механизмы	тенге			167586
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*41052*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2844729
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	107		
			Колодцы диаметром 1500мм - 1шт				
			Трубопровод				
84	84	241-201-0913 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х6,2 мм	м	5,52	2 564	14153
85	85	1122-0901-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 250 мм. Установка	задвижка или клапан	1	38 701	38701
86	86	242-101-1607 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином NBR, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для технических и сточных вод, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	1	232 026	232026
87	87	1122-1001-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Вантузы одинарные. Установка	шт.	1	10 552	10552

88	88	242-402-1204 *РСНБ РК 2022*	Вантуз воздушный комбинированный чугунный, для канализации, PN 16 DN 100 соединение фланцевое	шт.	1	1 502 884	1502884
89	89	1122-0801-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,02586	243 388	6294
90	90	242-404-0109 *РСНБ РК 2022*	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 100	шт.	1	80 306	80306
91	91	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,04704	3 889 734	182973
92	92	1122-0501-0204 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 31*	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 225 мм. Укладка	км трубопровода	0,004	347 082	1388
93	93	1122-0501-0205 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 31*	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 315 мм. Укладка	км трубопровода	0,046	504 921	23226
94	94	241-201-0916 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225x8,6 мм	м	0,3984	4 977	1983
95	95	241-201-0920 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 355x13,6 мм	м	45,77	12 357	565580
			КНС				
96	96	1108-0101-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	0,526	15 037	7909
97	97	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,5	30 751	15376
98	98	1106-0101-0115 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	14	37 976	531664
99	99	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1,542	87 211	134479
100	100	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	0,0038	299 774	1139
101	101	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	0,1504	299 774	45086
102	102	1108-0101-0307 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 40*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	4,66	4 262	19861
103	103	1123-0601-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Колодцы сборные полимерные смотровые диаметром 1 м. Устройство	м	5,6	15 843	88721
			ВСЕГО ПО АКТУ:				22429923
			из них:				

	затраты на труд рабочих	тенге			8131890	
	в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*3928232*	
	машины и механизмы	тенге			6940626	
	в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1737684*	
	материалы, изделия и конструкции	тенге			7177403	
	перевозки	тенге			180005	
	нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 484			

Всего	**22429923**
Затраты на организацию и управления строительно-монтажными работами по стройке в целом(общеплощадочные затраты) - 7,5%	1 682 244
Сметная прибыль 5%	1 205 608
Непредвиденные работы и затраты (5%)	**1 265 889**
Итого в текущих ценах на 2023 год - 100 %	**26 583 664**
С учетом понижающего коэффициента k=0,95	**25 254 481,15**
НДС (12%)	3 030 537,74
Итого	**28 285 018,88**

ПРИНЯЛ: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008862
Директор

Культуманов И.М.

Технический надзор: ТОО "SD ПРОЕКТ Консалтинг"
ИИН 7150[illegible]
эксперт по техническому надзору
Аттестат № KZ21VJE00057308- 11.09.2020 г;KZ39VJE00057307- 11.09.2020г.; № KZ66VJE00057306-11.09.2020 г.

Черкашин А.Б.

м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Аксу"
БИН/ИИН 041240006268
и.о. Руководителя

Джамалбаев А.К.

м.п.

Авторский надзор: ТОО "ПСД Строй проект"
эксперт по авторскому надзору
Аттестат № №KZ34VJE00030722 от 25.09.2017 год
ИИН 160916350434

Серикбаев А. Д.

м.п.

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Цена региона Павлодарская область г.Павлодар, г.Аксу

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу",БИН 041240006263, РК, Павлодарская область, г.Аксу, ул. Астана, д.52.

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "ГИДРОПРОМ", БИН 030240008552, РК, Павлодарская область,г.Экибастуз, улица Алькея Маргулана, строение 30.

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: Строительство многоквартирных жилых домов №43/1, 43/2, 45/1, 45/2 по ул.Строителей в городе Аксу, Павлодарской области. Разделы: НВК, НСС, ТС и благоустройство

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) № 91 от 25.12.2023 год, доп.соглашение № 1 от 28.12.2023 года, доп.соглашение № 2 от 26.03.2024 года

Акт приемки выполненных работ № 10 от 26 июля 2024 года

по Локальной смете № 2-1-4

Тепломеханические решения тепловых сетей

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Раздел 1.	**Земляные работы**				**1539339**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			664559	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*319968*	
			машины и механизмы	тенге			310590	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*75021*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			335833	
			перевозки	тенге			228357	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	195			
1	1	1101-0102-0380 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3/во временный отвал/	м^3 грунта	437,62167	463	202619	
2	2	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12.* *ТЧ 01 табл. 11 п.3.179*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м^3 грунта	13,53465	9 575	129594	
3	3	412-102-0115 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	3 683,185	62	228357	
4	4	1101-0104-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 (песок)	м^3 грунта	301,59391	107	32271	
5	5	1101-0205-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	108,95209	3 789	412819	
6	6	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м^3	99,624	3 371	335833	
7	7	1101-0201-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного	301,59391	656	197846	
		Раздел 2.	**Трубопровод**				**6771693**	
			из них:					

			затраты на труд рабочих	тенге			2292836	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1129965*	
			машины и механизмы	тенге			1576172	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*335305*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2902685	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	498			
			Трубы					
8	8	1124-0108-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 200 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	**0,234**	**5 825 033**	**1363058**	
9	9	241-402-0112 *СпрСЦ 07.2024*	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм**	м	**197**	**8 455**	**1665635**	
10	10	1125-0210-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Трубопроводы диаметром 125 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)**	км трубопровода	**0,3858**	**1 758 647**	**678486**	
11	11	1125-0210-0205 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Трубопроводы диаметром 250 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)**	км трубопровода	**0,0822**	**2 517 512**	**206939**	
12	12	1125-0210-0206 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Трубопроводы диаметром 300 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)**	км трубопровода	**0,231**	**2 661 739**	**614862**	
			Подземная прокладка					
13	13	241-413-0107 *РСНБ РК 2022*	**Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 108 мм**	шт.	**7**	**13 998**	**97986**	
14	14	241-405-0107 *РСНБ РК 2022*	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм**	шт.	**13**	**38 428**	**499564**	
15	15	1308-0201-0405 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	**Трубы проложенная в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной**	м трубопровода	**101**	**24**	**2424**	
16	16	249-101-0601 *РСНБ РК 2022*	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м**	м	**101**	**125**	**12625**	
17	17	1126-0101-0901 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем**	$м^3$ изоляции	**1,008**	**106 104**	**106953**	
18	18	234-204-0108 *РСНБ РК 2022*	**Мат дублированный из сшитого вспененного полиэтилена для тепло, звуко и гидроизоляции толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/$м^3$**	$м^2$	**22,4**	**7 128**	**159667**	
19	19	241-408-0101 *РСНБ РК 2022*	**Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 108 мм**	комплект	**36**	**4 782**	**172152**	
			СМР					
20	20	1122-1101-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	врезка	**2**	**55 436**	**110872**	
			Контроль качества сварных соединении					
21	21	1125-0211-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	стык	**2**	**53 638**	**107276**	

			Защита электрического кабеля					
22	22	1122-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт**	км трубопровода	0,0158	4 526 313	71516	
23	23	241-701-0201 *РСНБ РК 2022*	**Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ**	м	55,3	1 852	102416	
24	24	261-301-0301 *РСНБ РК 2022*	**Муфты хризотилцементные (асбестоцементные) безнапорные БНМ, к трубам с DN 100 ГОСТ 31416-2009 // прим**	шт.	6	564	3384	
			Изоляция трубопроводов					
25	25	1141-0103-0108 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Поверхности. Изоляция окрасочная битумной эмульсией в два слоя**	$м^2$	18	3 270	58860	
26	26	1126-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем**	$м^3$ изоляции	0,9	230 501	207451	
27	27	261-105-0126 *РСНБ РК 2022*	**Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003**	$м^3$	0,9	46 697	42027	
28	28	1126-0301-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	**Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной**	$м^2$ поверхности покрытия	50,47	9 660	487540	
		Раздел 3.	**Тепловые камры**				**392281**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			156153	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*76210*	
			машины и механизмы	тенге			68152	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*17603*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			167976	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	30			
			Тепловая камера - ТК1					
			Тепловая камера - ТК2					
29	29	1122-1101-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	врезка	2	26 706	53412	
30	30	1122-1101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	врезка	4	16 019	64076	
31	31	241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	м	0,925	3 617	3346	
32	32	241-101-0210 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм**	м	0,125	2 099	262	
33	33	222-519-0201 *РСНБ РК 2022*	**Опоры скользящие**	т	0,00266	1 125 688	2994	
34	34	1124-0101-0208 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 37*	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 250 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,0027	8 729 876	23571	
			Тепловая камера - ТК3					

35	35	1122-1201-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка**	**фланец**	**2**	**8 070**	**16140**
36	36	241-116-0312 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**шт.**	**2**	**8 178**	**16356**
37	37	1215-0102-0602 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	**Заглушка диаметром трубопроводов до 150 мм. Установка**	**заглушка**	**2**	**9 560**	**19120**
38	38	241-117-0106 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 150 мм**	**шт.**	**2**	**5 547**	**11094**
			Тепловая камера - ТК4				
39	39	1124-0101-0207 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 37*	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка**	**км трубопровода**	**0,0028**	**7 350 932**	**20583**
40	40	241-414-0109 *РСНБ РК 2022*	**Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 159 мм**	**шт.**	**2**	**48 612**	**97224**
41	41	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,0046**	**3 889 734**	**17893**
42	42	241-114-0141 *РСНБ РК 2022*	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-108х4,0 мм**	**шт.**	**2**	**2 900**	**5800**
43	43	1122-1201-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	**фланец**	**2**	**5 316**	**10632**
44	44	241-116-0310 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	**шт.**	**2**	**4 864**	**9728**
45	45	1215-0102-0601 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	**Заглушка диаметром трубопроводов до 100 мм. Установка**	**заглушка**	**2**	**7 238**	**14476**
46	46	241-117-0104 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм**	**шт.**	**2**	**2 787**	**5574**
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**8703313**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3113548
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1526143*
			машины и механизмы	тенге			1954914
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*427929*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			3406494
			перевозки	тенге			228357
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	723		

Всего	8703313
Затраты на организацию и управления строительно-монтажными работами по стройке в целом(общеплощадочные затраты) - 7,5%	652 748
Сметная прибыль 5%	467 803
Непредвиденные работы и затраты (5%)	**491 193**
Итого в текущих ценах на 2023 год - 100 %	**10 315 058**
С учетом понижающего коэффициента k=0,95	**9 799 304,89**

НДС (12%)	1 175 916,59
Итого	10 975 221,47

СДАЛ : ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 930240000502
Директор

_____ Культуманов И.М.

м.п.

Технический надзор: ТОО "SD ПРОЕКТ Консалтинг"
ИИН 711003350319
эксперт по техническому надзору
Аттестат № KZ73VJE00057308- 11.09.2020 г.;KZ39VJE00057307- 11.09.2020г.; № KZ66VJE00057306-11.09.2020 г.

_____ Черкашин А.Б.

м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Аксу"
БИН/ИИН 041240006233
и.о. Руководителя

_____ Джамалбаев А.К.

м.п.

Авторский надзор: ТОО "ПСД Строй проект"
эксперт по авторскому надзору
Аттестат №MC-F-04-1500030722 от 25.09.2017 год
ИИН 880916350434

_____ Серикбаев А. Д.

м.п.

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Цена региона Павлодарская область г.Павлодар, г.Аксу

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу",БИН 041240006263, РК, Павлодарская область, г.Аксу, ул. Астана, д.52.

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "ГИДРОПРОМ", БИН 030240008552, РК, Павлодарская область,г.Экибастуз, улица Алькея Маргулана, строение 30.

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: Строительство многоквартирных жилых домов №43/1, 43/2, 45/1, 45/2 по ул.Строителей в городе Аксу, Павлодарской области. Разделы: НВК, НСС, ТС и благоустройство

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) № 91 от 25.12.2023 год, доп.соглашение № 1 от 28.12.2023 года, доп.соглашение № 2 от 26.03.2024 года

Акт приемки выполненных работ № 11 от 26 июля 2024 года

по Локальной смете № 2-1-5

Тепловые сети. Конструкции железобетонные.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Раздел 2.	**Дренажные колодцы ДК-1-ДК4**				**692785**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			311311	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*154735*	
			машины и механизмы	тенге			45043	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*13301*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			336431	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	74			
		Подраздел 2.1.	**Дренажные колодцы**				**562792**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			233149	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*116209*	
			машины и механизмы	тенге			44129	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*13121*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			285514	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	55			
			Монтажные работы					
			Отмостка					
1	1	1111-0101-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Грунт. Уплотнение щебнем**	$м^2$ площади уплотнен	96	694	66624	
2	2	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство**	$м^3$	9,6	49 825	478320	
3	3	1146-0302-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Проемы в конструкциях из бетона. Пробивка//л.5**	$м^3$	0,0729	244 822	17848	
			Устройство колодцев					

		Подраздел 2.2.	**Сигнальный столбик СС**				**129993**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			78162	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38526*	
			машины и механизмы	тенге			914	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*180*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			50917	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	19			
4	4	1201-0101-0401 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,4 м**	яма	5	11 608	**58040**	
5	5	1134-0201-0804 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Колодцы. Установка указателя на стене**	шт.	5	3 109	**15545**	
6	6	1106-0101-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство**	м^3	0,2	32 157	**6431**	
7	7	241-102-0217 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,5 мм**	м	4,1	5 822	**23870**	
8	8	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,019	306 286	**5819**	
9	9	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м^3	0,2	21 665	**4333**	
10	10	251-101-0139 *РСНБ РК 2022*	**Предупредительная табличка ПТ, размером 350 мм х 320 мм**	шт.	5	3 191	**15955**	
		Раздел 3.	**Тепловые камеры ТК1-ТК4**				**1274279**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			436738	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*217876*	
			машины и механизмы	тенге			95914	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*22211*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			741629	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	103			
		Подраздел 3.1.	**Тепловая камера ТК1**				**1156283**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			429865	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*214492*	
			машины и механизмы	тенге			76000	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*19520*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			650420	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	100			
			Днище					

11	11	1111-0101-1303 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	$м^2$ покрытия	9,75	1 781	17365
12	12	1111-0101-1101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	9,765	2 019	19716
13	13	1127-0602-1301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Покрытие из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см. Устройство асфальтоукладчиками	$м^2$ покрытия	26,7	595	15886
14	14	1127-0602-1302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 К=8*	Покрытие из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см. Устройство асфальтоукладчиками. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1301	$м^2$ покрытия	26,7	56	1495
15	15	212-503-0101 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-10	т	0,68085	39 564	26937
16	16	1111-0101-1101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	9,675	2 019	19534
17	17	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,855	51 282	43846
18	18	1106-0301-0410 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,10095	68 387	6904
19	19	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,10095	421 750	42576
20	20	1111-0101-1109 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм	$м^2$ стяжки	7,125	1 626	11585
21	21	1111-0101-1110 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 К=45*	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1109	$м^2$ стяжки	7,125	4 623	32939
22	22	212-102-0201 *РСНБ РК 2022*	Бетон мелкозернистый сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 класса В3,5	$м^3$	0,35625	20 591	7336
23	23	1111-0101-0603 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм. Устройство	$м^2$ поверхности	7,125	1 403	9996
			Стены				
24	24	1108-0101-0313 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм	$м^2$ поверхности	8,61	10 075	86746
25	25	1108-0101-0401 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной	$м^3$ изолирующего слоя	2,955	38 462	113655
26	26	1108-0101-0307 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 40*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	10,46925	4 262	44620
			Покрытие				
27	27	1108-0101-0313 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм	$м^2$ поверхности	10,95	10 075	110321

28	28	1111-0101-1109 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм**	$м^2$ стяжки	8,1	1 626	13171
29	29	1111-0101-1110 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 К=75*	**Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1109**	$м^2$ стяжки	8,1	7 705	62410
30	30	212-102-0201 *РСНБ РК 2022*	**Бетон мелкозернистый сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 класса В3,5**	$м^3$	0,40625	20 591	8365
31	31	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство**	$м^3$	0,405	51 282	20769
			Изделия бетонные и железобетонные				
32	32	1107-0104-0305 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 8 т**	шт. сборных конструк	1,5	7 878	11817
33	33	222-102-0105 *РСНБ РК 2022*	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84**	$м^3$	0,177	152 983	27078
34	34	1107-0601-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство**	$м^3$ конструкции	2,15	100 285	215613
35	35	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО-1**	шт.	0,905	3 701	3349
36	36	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦ 7-3**	шт.	1,5	5 839	8759
37	37	225-203-0708 *РСНБ РК 2022*	**Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б8**	шт.	0,5925	239 113	141674
38	38	244-201-0303 *РСНБ РК 2022*	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Т**	комплект	1,5	13 255	19882
39	39	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	**Скобы ходовые**	шт.	13,5	785	10598
40	40	1107-0516-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып.*	**Панели стеновые. Герметизация горизонтальных стыков минераловатными пакетами//л.7, п13**	м шва	1,8	745	1341
		Подраздел 3.2.	**Тепловая камера ТК2**				**39332**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			2291
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1128*
			машины и механизмы	тенге			6638
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*897*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			30403
			Днище				
41	41	1127-0602-1301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Покрытие из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см. Устройство асфальтоукладчиками**	$м^2$ покрытия	13,8	595	8211
42	42	1127-0602-1302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 К=8*	**Покрытие из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см. Устройство асфальтоукладчиками. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1301**	$м^2$ покрытия	13,8	56	773

43	43	212-503-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-10**	т	0,3519	39 564	13923
			Изделия бетонные и железобетонные				
44	44	225-203-0704 *РСНБ РК 2022*	**Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б4**	шт.	1	16 425	16425
		Подраздел 3.3.	**Тепловая камера ТК3**				**39332**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			2291
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1128*
			машины и механизмы	тенге			6638
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*897*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			30403
			Днище				
45	45	1127-0602-1301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Покрытие из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см. Устройство асфальтоукладчиками**	$м^2$ покрытия	13,8	595	8211
46	46	1127-0602-1302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 К=8*	**Покрытие из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см. Устройство асфальтоукладчиками. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1301**	$м^2$ покрытия	13,8	56	773
47	47	212-503-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-10**	т	0,3519	39 564	13923
			Стены				
			Покрытие				
			Изделия бетонные и железобетонные				
48	48	225-203-0704 *РСНБ РК 2022*	**Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б4**	шт.	1	16 425	16425
		Подраздел 3.4.	**Тепловая камера ТК4**				**39332**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			2291
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1128*
			машины и механизмы	тенге			6638
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*897*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			30403
			Днище				
49	49	1127-0602-1301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Покрытие из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см. Устройство асфальтоукладчиками**	$м^2$ покрытия	13,8	595	8211
50	50	1127-0602-1302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 К=8*	**Покрытие из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см. Устройство асфальтоукладчиками. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1301**	$м^2$ покрытия	13,8	56	773
51	51	212-503-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-10**	т	0,3519	39 564	13923
			Стены				
			Покрытие				
			Изделия бетонные и железобетонные				

52	52	225-203-0704 *РСНБ РК 2022*	**Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б4**	**шт.**	1	16 425	**16425**	
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**1967064**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			748049	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*372611*	
			машины и механизмы	тенге			140957	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*35512*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1078060	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	178			

Всего	**1967064**
Затраты на организацию и управления строительно-монтажными работами по стройке в целом(общеплощадочные затраты) - 7,5%	147 530
Сметная прибыль 5%	105 730
Непредвиденные работы и затраты (5%)	**111 016**
Итого в текущих ценах на 2023 год - 100 %	**2 331 340**
С учетом понижающего коэффициента k=0,95	**2 214 772,68**
НДС (12%)	265 772,72
Итого	**2 480 545,40**

СДАЛ: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030340008562
Директор

_____ **Культуманов И.М.**

м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Аксу"
БИН/ИИН 041240006263
и.о. Руководителя

_____ **Джамалбаев А.К.**

м.п.

Технический надзор: ТОО "SD ПРОЕКТ Консалтинг"
ИИН 711003350519
эксперт по техническому надзору
Аттестат № KZ12VJE00057308- 11.09.2020 г. KZ39VJE00057307- 11.09.2020г.; № KZ66VJE00057306-11.09.2020 г.

_____ **Черкашин А.Б.**

м.п.

Авторский надзор: ТОО "ПСД Строй проект"
эксперт по авторскому надзору
Аттестат №KZ34VJE00030722 от 25.09.2017 год
ИИН 880916350434

_____ **Серикбаев А. Д.**

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Цена региона Павлодарская область г.Павлодар, г.Аксу

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу",БИН 041240006263, РК, Павлодарская область, г.Аксу, ул. Астана, д.52.

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "ГИДРОПРОМ", БИН 030240008552, РК, Павлодарская область,г.Экибастуз, улица Алькея Маргулана, строение 30.

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: Строительство многоквартирных жилых домов №43/1, 43/2, 45/1, 45/2 по ул.Строителей в городе Аксу, Павлодарской области. Разделы: НВК, НСС, ТС и благоустройство

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) № 91 от 25.12.2023 год, доп.соглашение № 1 от 28.12.2023 года, доп.соглашение № 2 от 26.03.2024 года

Акт приемки выполненных работ № 12 от 26 июля 2024 года

по Локальной смете № 2-1-1

Генеральный план

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Раздел 1.	**Покрытия**				**41151740**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			12212007	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*6012751*	
			машины и механизмы	тенге			6771751	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1568662*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5540182	
			перевозки	тенге			16627800	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	3 222			
			земляные работы					
1	1	1101-0203-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Площадн. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 1**	$м^2$ спланированной	14 270	17	242590	
2	2	1101-0201-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	$м^3$ уплотненного	1 427	656	936112	
3	3	1101-0102-0380 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$**	$м^3$ грунта	8 560	463	3963280	
4	4	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12. ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2***	$м^3$ грунта	226,636	9 575	2170040	
5	5	411-103-0110 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	т·км	149 800	111	16627800	
6	6	1101-0102-0602 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	$м^3$ грунта	8 560	80	684800	
			Асфальтобетонное покрытие (Сечение 1-1)					
7	7	1111-0101-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками**	$м^3$ подстилающего	280,0	20 119	5633320	

			Бортовой камень для все типов покрытия					
8	27	1127-0201-1002 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Камни бортовые бетонные БК 100.30.15. Установка при других видах покрытий**	м бортового камня	481	9 359	4501679	
9	28	1127-0201-1002 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Камни бортовые бетонные БК 100.20.8. Установка при других видах покрытий**	м бортового камня	1 003	6 373	6392119	
		Раздел 2.	**Озеленение**				**919942**	
			из них:					
			материалы, изделия и конструкции	тенге			919942	
			Посадка деревьев и кустарников					
10	34	254-101-0204 *РСНБ РК 2022*	**Ель обыкновенная Н от 2 до 3 м, с комом земли размерами 1,3 м х 1,3 м х 0,6 м**	шт.	12	34 480	413760	
			Посадка кустарников					
11	37	254-102-0703 *РСНБ РК 2022*	**Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 2,5 м до 3 м**	шт.	126	3 207	404082	
12	38	254-104-0401 *РСНБ РК 2022*	**Сирень с оголённой корневой системой**	шт.	100	1 021	102100	
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**41151740**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			12212007	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			6012751	
			машины и механизмы	тенге			6771751	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			1568662	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5540182	
			перевозки	тенге			16627800	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	3 222			

Всего	**41 151 740**
Затраты на организацию и управления строительно-монтажными работами по стройке в целом(общеплощадочные затраты) - 7,5%	3 086 381
Сметная прибыль 5%	2 211 906
Непредвиденные работы и затраты (5%)	**2 322 501**
Итого в текущих ценах на 2023 год - 100 %	**48 772 528**
С учетом понижающего коэффициента k=0,95	46 333 901,46
НДС	5 560 068,18
Итого	51 893 969,63

СДАЛ: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008532
Директор
_____ Культуманов И.М.
м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Аксу"
БИН/ИИН 041240006263
и.о. Руководителя
_____ Джамалбаев А.К.

Технический надзор: ТОО "SD ПРОЕКТ Консалтинг"
ИИН 711003350519
эксперт по техническому надзору
Аттестат № KZ12VJE00057308- 11.09.2020 г;KZ39VJE00057307- 11.09.2020г.; № KZ66VJE00057306-11.09.2020 г.
_____ Черкашин А.В.
м.п.

Авторский надзор: ТОО "ПСД Строй проект"
эксперт по авторскому надзору
Аттестат № KZ04VJE00030722 от 25.09.2017 год
ИИН 880516350434
_____ Серикбаев А. Д.
м.п.