Форма № КС-3

Приказ и. о. Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел строительства" Шортандинского района
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Компания НурайСтрой"
ДОГОВОР №2023-24 от 09.07.2023 г.
Наименование стройки: Строительство центральной котельной и тепловых сетей в с.Дамса Шортандинского района Акмолинской области (Очередь №1, пусковой комплекс №1)

С П Р А В К А № 5

о стоимости выполненных работ и затрат за октябрь 2023 года.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования Наименов.	Источник финансирования Код	Организационно-правовая форма Наименование	Организационно-правовая форма Код
060140010635	040840003535	2023-24	09.07.2023				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1: Строи-тельно-монтажные работы по смете	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете	Дополнительные затраты: на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	НДС	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство центральной котельной и тепловых сетей в с Дамса Шортандинского района Акмолинской области (Очередь №1, пусковой комплекс №1)	616 145 134,82	279 570 893,63		-	-	-	-	-	33 548 507,23	313 119 400,86
Итого по справке	616 145 134,82	279 570 893,63		-	-	-	-	-	33 548 507,23	313 119 400,86
аванс 30%	184 843 540,45	83 871 268,10							10 064 552,17	93 935 820,26
Итого к оплате	431 301 594,38	195 699 625,54							23 483 955,06	219 183 580,59

Заказчик:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства" Шортандинского района

_____ В.Ю. Риб

М.П.

Подрядчик:
Директор
ТОО "Компания "НурайСтрой"

_____ А.Г. Нургалиев

М.П.

ТОО "Нурэлем Курылыс"
Эксперт технического надзора

_____ А.У. Ананин

М.П.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства "Шортандинского района"**

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

Подрядчик : **ТОО "Компания "НурайСтрой"**

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

Стройка : **1383.РП.479.1 Строительство центральной котельной и тепловых сетей в с.Дамса Шортандинского района Акмолинской области**

(наименование, адрес)

Объект : **4-02 Объекты энергетического хозяйства. ЛЭП-10 кВ от ПС 110/10 кВ "Дамса". 1 Очередь. Пусковой комплекс №1**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **2023-24** от **09.07.2022**

за **Октябрь 2023** (месяц, год) на **2-1-1 Прокладку трубопроводов с установкой арматуры работы**

Акт выполненных работ № 7

Составлен (а) в текущих ценах на 10.10.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	4	1124-0108-0106 РСНБ РК 2022	**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 150 мм. Прокладка бесканальная /трубы и элементы трубопроводов/**	км труб	0,1716	2036908,13	721982,26	349533,35	123892,09	5713,78	255981,81	653956,41
						1281629,41	225174,41	219927,47	38639,84		48441,25	
2	5	1124-0108-0105 РСНБ РК 2022	**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 125 мм. Прокладка бесканальная /трубы и элементы трубопроводов/**	км труб	0,34848	1747806,18	590857,13	609075,66	205901,90	8918,86	455568,08	1149815,34
						1131355,53	189150,29	394254,91	65915,08		85171,60	
3	13	241-402-0116 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм (Ст 159х4,5-1-ППУ-ПЭ)**	м	170,54	20856,00		3556782,24		3556782,24		3841324,82
											284542,58	
4	14	241-402-0114 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм (Ст 133х4-1-ППУ-ПЭ)**	м	343,33	15436,00		5299641,88		5299641,88		5723613,23
											423971,35	
5	67	241-405-0207 РСНБ РК 2022	**Отвод Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	шт.	60	78547,00		4712820,00		4712820,00		5089845,60
											377025,60	
6	68	СТПЕРЕЧЕНЬ	**Переход Ст 219х6-2-159х4,5-1-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20**	шт.	1	62948,58		62948,50		62948,50		67984,50
											5036,00	
7	69	СТПЕРЕЧЕНЬ	**Переход Ст 219х6-2-133х4-1-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20**	шт.	1	61720,92		61721,00		61721,00		66658,50
											4937,50	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	74	СТПЕРЕЧЕНЬ	Тройниковое ответвление с накладкой b=4мм, B=38,5мм Ст 159х5-1-76х3-2-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20	шт.	4	47032,02		188128,00		188128,00	15050,00	203178,00
9	80	241-405-0109 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм (Ст 159х4,5-90°-1-ППУ-ПЭ)	шт.	4	54216,00		216864,00		216864,00	17349,14	234213,14
10	81	241-407-0121 РСНБ РК 2022	Переход стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х133 мм (Ст 159-133-1-ППУ-ПЭ)	шт.	1	36200,00		36200,00		36200,00	2896,00	39096,00
11	87	СТПЕРЕЧЕНЬ	Тройник параллельный с накладкой b=5мм, B=39мм Ст 133х4-1-89х4-2-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20	шт.	1	38834,67		38834,67		38834,67	3106,83	41941,50
12	89	СТПЕРЕЧЕНЬ	Тройник параллельный Ст 133х4-1-76х3-2-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20	шт.	2	36749,14		73498,00		73498,00	5880,00	79378,00
13	96	СТПЕРЕЧЕНЬ	Отвод стандартный Ст 133х5-90°-1-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20	шт.	18	49904,41		898279,58		898279,58	71862,16	970141,74
14	196	241-408-0110 РСНБ РК 2022	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 650 мм, диаметром 355 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	113	18397,00		2078861,00		2078861,00	166308,81	2245169,81
15	197	241-408-0107 РСНБ РК 2022	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 250 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	10	11804,00		118040,00		118040,00	9443,20	127483,20
16	198	241-408-0106 РСНБ РК 2022	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 225 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	34	10019,00		340646,00		340646,00	27251,71	367897,71
17	213	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022	Укладка ленты маркировочной	км	0,51	44023,61 15438,73	28584,88 7591,06	22452,07 7873,78	14578,30 3871,41		7164,60 2369,36	31986,03
18	214	261-107-0497 РСНБ РК 2022	Лента маркировочная	м2	76,5	701,00		53626,54		53626,54	4290,15	57916,69
19	215	1112-0101-1301 РСНБ РК 2022	Укладка полиэтиленовых мат	м2	62,4	449,56 370,61	78,95 15,71	28052,54 23126,06	4926,48 980,30		22177,58 4018,56	54248,68
20	216	СТПЕРЕЧЕНЬ	Полиэтиленовый мат 2000х1200х45	шт	26	12942,16		336496,16		336496,16	26919,60	363415,76
21	222	1124-0108-0407 РСНБ РК 2022	Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт.	3	65755,99 41075,43	23318,61 7113,59	197268,00 123226,32	69955,85 21340,76	4085,82	143121,35 27231,18	367620,53

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	223	1124-0108-0406 РСНБ РК 2022	Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	1	46918,66	15044,48	46918,75	15044,50	786,50	35418,25	88924,00
						31087,73	4688,31	31087,75	4688,25		6587,00	
23	225	1124-0108-0405 РСНБ РК 2022	Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	2	38409,88	11552,97	76820,00	23106,00	1216,50	59323,00	147034,50
						26248,62	3712,52	52497,00	7425,00		10891,50	
			ИТОГО по акту					19403507,94	457405,11	18094109,03	978754,67	22012843,69
								851993,29	142860,64	0,00	1630581,08	
			Временные здания и сооружения	%	2,90			638372,47				
			Итого с временными									22 651 216,16
			Зимние удорожания	%	1,89			428107,99				
			Итого с зимними удорожаниями									23 079 324,14
			Непредвиденные работы и затраты	%	2,00			461586,48				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									23 540 910,63
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,006604*0,95		2023,00			2022,00				22 511 556,06
			Налог на добавленную стоимость	%	12,00							2 701 386,73
			ВСЕГО по акту									25 212 942,79

Заказчик:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства" Шортандинского района"

_____ **В.Ю. Риб**

М.П.

АО "Институт "КазНИПИЭнергопром"
Эксперт авторского надзора

_____ **В.М. Жоламков**

М.П. «_____» _____ _____

подпись расшифровка подписи

АО «Институт «КазНИПИЭнергопром» АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Подрядчик:
Директор
ТОО "Компания "НурайСтрой"

_____ **А.Г. Нургалиев**

М.П.

ТОО "Нурәлем Құрылыс"
Эксперт технического надзора

_____ **А.У. Анапин**

М.П.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства "Шортандинского района"**

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

Подрядчик : **ТОО "Компания "НурайСтрой"**

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

Стройка : **1383.РП.479.1 Строительство центральной котельной и тепловых сетей в с.Дамса Шортандинского района Акмолинской области**

(наименование, адрес)

Объект : **4-02 Объекты энергетического хозяйства. ЛЭП-10 кВ от ПС 110/10 кВ "Дамса". 1 Очередь. Пусковой комплекс №1**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **2023-24** от **09.07.2022**

Акт выполненных работ № 8

за **Октябрь 2023** (месяц, год) на **2-1-3 Строительные работы** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 21.08.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-	зарплата машинистов	зарплата рабочих-	зарплата машинистов	оборудование, мебель,	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: Земляные работы									
1	**1**	**1101-0102-0320 РСНБ РК 2022**	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3**	**м3 грунта**	**106,53**	**218,56**	**209,54**	**23283,20**	**22322,30**	**77,76**	**4303,80**	**29794,29**
						8,29	**47,82**	**883,14**	**5094,26**		**2207,29**	
2	**2**	**1101-0102-0320 РСНБ РК 2022**	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**902,18**	**240,34**	**230,49**	**216829,98**	**207943,50**	**658,59**	**40101,90**	**277483,51**
						9,12	**52,61**	**8227,89**	**47463,72**		**20551,63**	
3	**3**	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2022**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3**	**м3 грунта**	**13,11**	**3849,81**	**0,00**	**50470,99**	**0,00**		**36339,06**	**93754,80**
						3849,81	**0,00**	**50470,99**	**0,00**		**6944,75**	
4	**4**	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2022**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами в местах пересечения с водопроводом и канализацией**	**м3 грунта**	**9,26**	**2961,40**	**0,00**	**27422,55**	**0,00**		**19744,27**	**50940,17**
						2961,40	**0,00**	**27422,55**	**0,00**		**3773,35**	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-	зарплата машинистов	зарплата рабочих-	зарплата машинистов	оборудование, мебель,	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	**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**	м3 грунта	13,53	3553,67	0,00	48081,17	0,00		34618,37	89315,44
						3553,67	0,00	48081,17	0,00		6615,90	
6	7	1101-0102-0320 РСНБ РК 2022	**Грунты 2 группы. Погрузка грунта после ручной разработки на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3**	м3 грунта	35,9	218,56	209,54	7846,31	7522,49	26,20	1450,35	10040,50
						8,29	47,82	297,62	1716,75		743,84	
7	8	412-102-0108 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах (грунт). Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 8 км**	т·км	2051,031	62,00		127163,92				137337,03
8	9	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	142,43	37,56	33,02	5349,67	4703,03	34,18	10173,11	7325,18
						4,30	9,67	612,45	1377,29		1432,85	
9	11	211-401-0102 РСНБ РК 2022	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса /для засыпки труб в каналах, листы 10-12/**	м3	162,65	6406,00		1041935,90		1041935,90	542,66	1125290,77
10	12	1101-0102-0320 РСНБ РК 2022	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 /для обратной засыпки"**	м3 грунта	162,65	169,86	162,69	27627,72	26461,53	118,74	83354,87	35348,71
						6,44	37,13	1047,47	6039,20		5102,33	
11	13	412-102-0316 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 8 км**	т·км	2081,92	31,00		64539,52			2618,66	69702,68
12	14	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	48,75	1546,14	0,00	75374,32	0,00		5163,16	140015,35
						1546,14	0,00	75374,32	0,00		54269,47	
13	15	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1423,63	64,74	64,74	92165,84	92165,84		10371,56	120766,58
						0,00	19,18	0,00	27305,26		19660,31	
14	16	1101-0201-0502 РСНБ РК 2022	**Грунт 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	1423,63	346,46	166,51	493230,83	237048,55		8940,43	814245,14
						179,95	74,38	256182,20	105889,56		260695,11	
			Итого по разделу 1: Земляные работы					2301321,92	598167,25	1042851,37	60319,20	3001360,15
								468599,80	194886,04	0,00	477717,82	
			ИТОГО по акту					2301321,92	598167,25	1042851,37	222320,41	3001360,15
								468599,80	194886,04	0,00	477717,82	
											222320,41	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-	зарплата машинистов	зарплата рабочих-	зарплата машинистов	оборудование, мебель,	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Временные здания и сооружения									
			Итого с временными	%	2,90			87039,44				
			Зимние удорожания									3 088 399,59
			Итого с зимними удорожаниями	%	1,89			58370,75				
			Непредвиденные работы и затраты									3 146 770,35
			Итого с непредвиденными работами и затратами	%	2,00			62935,41				
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,006604*0,95		2023,00			2022,00				3 069 357,51
			Налог на добавленную стоимость	%	12,00							368 322,90
			ВСЕГО по акту									3 437 680,42

Заказчик:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства" Шортандинского района"

_____**В.Ю. Риб**

М.П.

Подрядчик:
Директор
ТОО "Компания "НурайСтрой"

_____**А.Г. Нургалиев**

М.П.

АО "Институт "КазНИПИЭнергопром"
Эксперт авторского надзора

_____**В.М. Жолмаков**

М.П.

ТОО "Нурәлем Құрылыс"
Эксперт технического надзора

_____**А.У. Анапин**

М.П.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства "Шортандинского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Компания "НурайСтрой"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **1383.РП.479.1 Строительство центральной котельной и тепловых сетей в с.Дамса Шортандинского района Акмолинской области**
(наименование, адрес)

Объект : **2-01 Внеплощадочные сети теплоснабжения многоэтажного жилого сектора (МЖС). 1 Очередь. Пусковой комплекс №1**
(наименование)

Договор подряда (контракт) № **2023-24** от **09.07.2022**

за **Октябрь 2023** (месяц, год) на **2-1-1 Прокладку трубопроводов с установкой арматуры работы**

Акт выполненных работ № 9

Составлен (а) в текущих ценах на 10.10.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	4	1124-0108-0106 РСНБ РК 2022	**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 150 мм. Прокладка бесканальная /трубы и элементы трубопроводов/**	км труб	0,3804	2036908,13 1281629,41	721982,26 225174,41	774839,65 487531,53	274641,91 85656,16	12666,22	567456,19 107383,75	1449679,59
2	5	1124-0108-0105 РСНБ РК 2022	**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 125 мм. Прокладка бесканальная /трубы и элементы трубопроводов/**	км труб	0,46352	1747806,18 1131355,53	590857,13 189150,29	810143,34 524406,09	273874,10 87674,92	11863,14	605959,92 113288,40	1529391,66
3	12	241-402-0213 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм (Ст 219х6-2-ППУ-ПЭ)**	м	1828,99894	38590,00		70581069,09		70581069,09	5646485,53	76227554,62
4	13	241-402-0116 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм (Ст 159х4,5-1-ППУ-ПЭ)**	м	379,46	20856,00		7914017,76		7914017,76	633121,42	8547139,18
5	14	241-402-0114 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм (Ст 133х4-1-ППУ-ПЭ)**	м	456,67	15436,00		7049158,12		7049158,12	563932,65	7613090,77

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	67	241-405-0207 РСНБ РК 2022	Отвод Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	90	78547,00		7069230,00		7069230,00		7634768,40
											565538,40	
7	70	1124-0108-0206 РСНБ РК 2022	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	48	39724,08	11079,83	1906756,00	531832,00	37750,00	1488081,00	3666424,00
						27857,80	3457,04	1337174,00	165938,00		271587,00	
8	71	СТПЕРЕЧЕНЬ	Тройниковое ответвление с накладкой b=4мм, B=47мм Ст 159х4,5-159х4,5-1-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20	шт.	2	75750,48		151501,00		151501,00		163621,00
											12120,00	
9	72	СТПЕРЕЧЕНЬ	Тройник параллельный с накладкой b=4мм, B=47мм Ст 159х4,5-1-133х4-2-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20	шт.	2	65310,05		130620,00		130620,00		141070,00
											10450,00	
10	73	1124-0108-0214 РСНБ РК 2022	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	2	14098,25	2620,77	28197,00	5241,00	595,00	23875,00	56238,00
						11179,89	878,12	22360,00	1756,00		4166,00	
11	75	1124-0108-0211 РСНБ РК 2022	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	4	10590,48	1597,95	42362,00	6391,00	723,00	37232,00	85962,00
						8811,71	590,36	35247,00	2361,00		6368,00	
12	76	СТПЕРЕЧЕНЬ	Тройник параллельный с накладкой b=4мм, B=47мм Ст 159х4,5-57х3-1-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20	шт.	2	65310,05		130620,00		130620,00		141070,00
											10450,00	
13	77	СТПЕРЕЧЕНЬ	Тройниковое ответвление Ст 159х5-57х3-1-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20	шт.	2	41991,22		83982,00		83982,00		90701,00
											6719,00	
14	78	СТПЕРЕЧЕНЬ	Тройниковое ответвление Ст 159х4,5-45х3-1-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20	шт.	4	37145,30		148581,00		148581,00		160467,00
											11886,00	
15	79	1124-0108-0210 РСНБ РК 2022	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм /38 мм/. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка		8	10018,18	1523,93	80145,00	12192,00	1201,00	70459,00	162652,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						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
				шт.		8344,18	552,21	66753,00	4418,00		12048,00	
16	80	241-405-0109 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм (Ст 159х4,5-90°-1-ППУ-ПЭ)	шт.	24	54216,00		1301184,00		1301184,00		1405278,86
											104094,86	
17	81	241-407-0121 РСНБ РК 2022	Переход стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х133 мм (Ст 159-133-1-ППУ-ПЭ)	шт.	3	36200,00		108600,00		108600,00		117288,00
											8688,00	
18	82	1124-0108-0205 РСНБ РК 2022	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	68	33224,00	8462,82	2259232,00	575472,00	41364,00	1811339,00	4396217,00
						24152,89	2753,51	1642397,00	187239,00		325646,00	
19	83	241-406-0408 РСНБ РК 2022	Тройник с шаровым краном воздушника изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х32 мм (Ст 133-32-1-ППУ-ПЭ, Н=895)	шт.	2	91798,00		183596,00		183596,00		198284,00
											14688,00	
20	84	1124-0108-0214 РСНБ РК 2022	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	2	14098,25	2620,77	28197,00	5241,00	595,00	23875,00	56238,00
						11179,89	878,12	22360,00	1756,00		4166,00	
21	85	СТПЕРЕЧЕНЬ	Тройниковое ответвление с накладкой b=5мм, В=45мм Ст 133х6-1-108х4-2-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20	шт.	2	58660,92		117322,00		117322,00		126708,00
											9386,00	
22	86	1124-0108-0213 РСНБ РК 2022	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	2	13085,04	2424,63	26170,00	4849,00	487,00	22232,00	52274,00
						10416,89	811,52	20834,00	1623,00		3872,00	
23	87	СТПЕРЕЧЕНЬ	Тройник параллельный с накладкой b=5мм, В=39мм Ст 133х4-1-89х4-2-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20	шт.	5	38834,67		194173,33		194173,33		209707,50
											15534,17	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
24	88	1124-0108-0212 РСНБ РК 2022	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка**	шт.	6	11691,49 9550,26	1933,87 675,58	70149,00 57302,00	11603,00 4053,00	1244,00	60741,00 10471,00	141361,00
25	90	СТПЕРЕЧЕНЬ	**Тройник параллельный с накладкой b=4мм, B=38,5мм Ст 133х4-1-76х3-2-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20**	шт.	2	38219,03		76438,00		76438,00	6115,00	82553,00
26	91	СТПЕРЕЧЕНЬ	**Тройниковое ответвление Ст 133х4-1-76х3-2-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20**	шт.	2	37391,20		74782,00		74782,00	5983,00	80765,00
27	92	1124-0108-0211 РСНБ РК 2022	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка**	шт.	6	10590,48 8811,71	1597,95 590,36	63543,00 52870,00	9588,00 3542,00	1085,00	55848,00 9551,00	128942,00
28	93	СТПЕРЕЧЕНЬ	**Тройниковое ответвление Ст 133х4-45х3-1-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20**	шт.	4	33890,41		135562,00		135562,00	10845,00	146407,00
29	94	1124-0108-0210 РСНБ РК 2022	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм /45 мм/. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка**	шт.	4	10018,18 8344,18	1523,93 552,21	40073,00 33377,00	6096,00 2209,00	600,00	35230,00 6024,00	81327,00
30	95	СТПЕРЕЧЕНЬ	**Отвод нестандартный Ст 133х5-1-ППУ-ПЭ, с ОДК, а=75° 59мин 1сек, сталь 20**	шт.	2	51044,62		102089,00		102089,00	8167,00	110256,00
31	96	СТПЕРЕЧЕНЬ	**Отвод стандартный Ст 133х5-90°-1-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20**	шт.	20	49904,41		998088,42		998088,42	79846,84	1077935,26
32	97	СТПЕРЕЧЕНЬ	**Переход Ст 133х5-1-108х4-2-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20**	шт.	4	33534,33		134137,00		134137,00	10731,00	144868,00
33	98	СТПЕРЕЧЕНЬ	**Переход Ст 133х4-1-89х4-2-ППУ-ПЭ, с ОДК, сталь 20**	шт.	4	29814,05		119256,00		119256,00	9540,00	128796,00
34	140	ТПеречень п.1	**Краны шаровые с воздушником, с мех.редуктором, управление Т-образным ключем, Ру 2,5МПа, Ст325х7-32-1-ППУ-ПЭ-Ballomax-ПП, с удлиненным штоком высотой А=1496 мм**		2	4821983,93		9759696,00				9759696,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	142	242-208-2702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, с механическим редуктором вертикального расположения, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 200 /Ст219х6-2-ППУ-ПЭ, А=942, типа Broen Ballomax/	шт.	4	2302553,00		9210212,00		9643968,00	736817,00	9947029,00
36	143	ТПеречень п.2	Краны шаровые с воздушником, с мех.редуктором, управление Т-образным ключем, Ру 2,5МПа, Ст219х6-32-2-ППУ-ПЭ-Ballomax-ПП, с удлиненным штоком высотой А=1092 мм	шт.	2	1343785,34		2687571,00		2687571,00	215006,00	2902577,00
37	144	ТПеречень п.3	Краны шаровые с воздушником, с мех.редуктором, управление Т-образным ключем, Ру 2,5МПа, Ст219х6-32-2-ППУ-ПЭ-Ballomax-ПП, с удлиненным штоком высотой А=942 мм	шт.	4	1341292,72		5365171,00		5365171,00	429214,00	5794385,00
38	145	ТПеречень п.4	Краны шаровые с воздушником, с мех.редуктором, управление Т-образным ключем, Ру 2,5МПа, Ст219х6-32-2-ППУ-ПЭ-Ballomax-ПП, с удлиненным штоком высотой А=592 мм	шт.	2	1331045,36		2662091,00		2662091,00	212967,00	2875058,00
39	147	242-208-1709 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 150 /А=581, типа Broen Ballomax/	шт.	2	1274908,00		2549816,00		2549816,00	203985,00	2753801,00
40	148	СТПЕРЕЧЕНЬ	Краны шаровые с воздушником, управление Т-образным ключем, Ру 2,5МПа, Ст159х4,5-32-1-ППУ-ПЭ-Ballomax-ПП, с удлиненным штоком высотой А=931 мм	шт.	2	659946,37		1319893,00		1319893,00	105591,00	1425484,00
41	149	СТПЕРЕЧЕНЬ	Краны шаровые с воздушником, управление Т-образным ключем, Ру 2,5МПа, Ст159х4,5-32-2-ППУ-ПЭ-Ballomax-ПП, с удлиненным штоком высотой А=607 мм	шт.	2	682590,37		1365181,00		1365181,00	109214,00	1474395,00
42	150	СТПЕРЕЧЕНЬ	Краны шаровые с воздушником, управление Т-образным ключем, Ру 2,5МПа, Ст159х4,5-32-2-ППУ-ПЭ-Ballomax-ПП, с удлиненным штоком высотой А=581 мм	шт.	2	682590,37		1365181,00		1365181,00	109214,00	1474395,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						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
43	152	СТПЕРЕЧЕНЬ	Краны шаровые с воздушником, управление Т-образным ключем, Ру 2,5МПа, Ст133х4-32-1-ППУ-ПЭ-Ballomax-ПП, с удлиненным штоком высотой А=1081 мм	шт.	2	562404,33		1124809,00		1124809,00	89985,00	1214794,00
44	153	СТПЕРЕЧЕНЬ	Краны шаровые с воздушником, управление Т-образным ключем, Ру 2,5МПа, Ст133х4-32-1-ППУ-ПЭ-Ballomax-ПП, с удлиненным штоком высотой А=581 мм	шт.	6	562404,33		3374426,00		3374426,00	269954,00	3644380,00
45	155	242-208-0603 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 25 ГОСТ 30732-2006 Ст 108-4-2-ППУ-ПЭ-Ballomax-ПП, DN 100, А=562 мм	шт.	2	341756,00		683512,00		683512,00	54681,00	738193,00
46	156	СТПЕРЕЧЕНЬ	Краны шаровые с воздушником, управление Т-образным ключем, Ру 2,5МПа, Ст108х4-32-2-ППУ-ПЭ-Ballomax-ПП, с удлиненным штоком высотой А=912 мм	шт.	2	407779,61		815559,00		815559,00	65245,00	880804,00
47	157	СТПЕРЕЧЕНЬ	Краны шаровые с воздушником, управление Т-образным ключем, Ру 2,5МПа, Ст108х4-32-2-ППУ-ПЭ-Ballomax-ПП, с удлиненным штоком высотой А=562 мм	шт.	4	401768,89		1607076,00		1607076,00	128566,00	1735642,00
48	159	242-208-2306 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 2001 до 2500 мм ГОСТ 30732-2006 DN 80 /А=2049, типа Broen Ballomax/	шт.	2	478992,00		957984,00		957984,00	76639,00	1034623,00
49	160	242-208-2106 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1501 до 2000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 80 /А=1599, типа Broen Ballomax/	шт.	4	450223,00		1800892,00		1800892,00	144071,00	1944963,00
50	161	242-208-1906 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 30732-2006 DN 80 /А=1299, типа Broen Ballomax/	шт.	4	421466,00		1685864,00		1685864,00	134869,00	1820733,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						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
51	162	242-208-1706 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 80 /А=699, типа Broen Ballomax/**	шт.	2	399021,00		798042,00		798042,00	63843,00	861885,00
52	163	242-208-1706 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 80 /А=549, типа Broen Ballomax/**	шт.	8	399021,00		3192168,00		3192168,00	255373,00	3447541,00
53	164	СТПЕРЕЧЕНЬ	**Краны шаровые с воздушником, управление Т-образным ключем, Ру 2,5МПа, Ст89х4-32-2-ППУ-ПЭ-Ballomax-ПП, с удлиненным штоком высотой А=899 мм**	шт.	2	349755,27		699511,00		699511,00	55961,00	755472,00
54	165	СТПЕРЕЧЕНЬ	**Краны шаровые с воздушником, управление Т-образным ключем, Ру 2,5МПа, Ст89х4-32-2-ППУ-ПЭ-Ballomax-ПП, с удлиненным штоком высотой А=549 мм**	шт.	10	345765,42		3457654,00		3457654,00	276612,00	3734266,00
55	167	242-208-1705 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 65 /А=815, типа Broen Ballomax/**	шт.	2	352368,00		704736,00		704736,00	56379,00	761115,00
56	168	242-208-1705 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 65 /А=515, типа Broen Ballomax/**	шт.	16	352368,00		5637888,00		5637888,00	451031,00	6088919,00
57	169	242-208-1705 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 65 /А=165, типа Broen Ballomax/**	шт.	2	352368,00		704736,00		704736,00	56379,00	761115,00
58	170	СТПЕРЕЧЕНЬ	**Краны шаровые с воздушником, управление Т-образным ключем, Ру 2,5МПа, Ст76х3-32-2-ППУ-ПЭ-Ballomax-ПП, с удлиненным штоком высотой А=515 мм**	шт.	2	303080,25		606161,00		606161,00	48493,00	654654,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						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
59	172	242-208-1903 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 30732-2006 DN 40 /А=1251, типа Broen Ballomax/	шт.	2	225473,00		450946,00		450946,00	36076,00	487022,00
60	173	242-208-1704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 50 /А=851, типа Broen Ballomax/	шт.	4	250669,00		1002676,00		1002676,00	80214,00	1082890,00
61	174	242-208-1704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 50 /А=501, типа Broen Ballomax/	шт.	30	250669,00		7520070,00		7520070,00	601606,00	8121676,00
62	175	242-208-1704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 50 Ст57х3-1-ППУ-ПЭ, А=801, типа Broen Ballomax	шт.	2	250669,00		501338,00		501338,00	40107,00	541445,00
63	176	242-208-1704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 50 Ст57х3-1-ППУ-ПЭ, А=501, типа Broen Ballomax	шт.	2	250669,00		501338,00		501338,00	40107,00	541445,00
64	177	242-208-1903 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм Ст45х3-1-ППУ-ПЭ, А=1493, типа Broen Ballomax ГОСТ 30732-2006 DN 40	шт.	2	225473,00		450946,00		450946,00	36076,00	487022,00
65	178	242-208-1903 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм Ст45х3-1-ППУ-ПЭ, А=1243, типа Broen Ballomax ГОСТ 30732-2006 DN 40	шт.	2	225473,00		450946,00		450946,00	36076,00	487022,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						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
66	179	242-208-1903 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм Ст45х3-1-ППУ-ПЭ, А=1143, типа Broen Ballomax ГОСТ 30732-2006 DN 40**	шт.	2	225473,00		450946,00		450946,00	36076,00	487022,00
67	180	242-208-1704 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 50 Ст57х3-1-ППУ-ПЭ, А=843, типа Broen Ballomax**	шт.	6	250669,00		1504014,00		1504014,00	120321,00	1624335,00
68	181	242-208-1903 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм Ст45х3-1-ППУ-ПЭ, А=1143, типа Broen Ballomax ГОСТ 30732-2006 DN 40**	шт.	4	225473,00		901892,00		901892,00	72151,00	974043,00
69	182	242-208-1704 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 50 Ст57х3-1-ППУ-ПЭ, А=488, типа Broen Ballomax**	шт.	2	250669,00		501338,00		501338,00	40107,00	541445,00
70	183	242-208-2102 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1501 до 2000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 32 /А=1615, типа Broen Ballomax/**	шт.	2	240968,00		481936,00		481936,00	38555,00	520491,00
71	184	242-208-1702 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 32 /А=865, типа Broen Ballomax/**	шт.	2	204450,00		408900,00		408900,00	32712,00	441612,00
72	197	241-408-0107 РСНБ РК 2022	**Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 250 мм ГОСТ 30732-2006**	комплект	140	11804,00		1652560,00		1652560,00	132204,80	1784764,80
73	198	241-408-0106 РСНБ РК 2022	**Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 225 мм ГОСТ 30732-2006**	комплект	206	10019,00		2063914,00		2063914,00	165113,29	2229027,29

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
75	207	241-411-0108 РСНБ РК 2022	Неподвижная опора Ст 133-340х16-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	6	60776,00		364656,00		364656,00		393828,00	
											29172,00		
76	213	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022	Укладка ленты маркировочной	км	0,84	44023,61	28584,88	36979,88	24011,30		11800,53	52682,88	
						15438,73	7591,06	12968,57	6376,43		3902,47		
77	214	261-107-0497 РСНБ РК 2022	Лента маркировочная	м2	126	701,00		88326,06		88326,06		95392,19	
											7066,13		
78	215	1112-0101-1301 РСНБ РК 2022	Укладка полиэтиленовых мат	м2	240	449,56	78,95	107894,40	18948,00		85298,40	208648,80	
						370,61	15,71	88946,40	3770,40		15456,00		
79	216	СТПЕРЕЧЕНЬ	Полиэтиленовый мат 2000х1200х45	шт	100	12942,16		1294216,00		1294216,00		1397752,93	
			ИТОГО по акту					188327654,05	1759980,31	172403450,14	103536,93		
								4404526,59	558372,91	9759696,00	4899427,04	207904472,73	
			В том числе:								14677391,64		
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							9759696,00			
			Временные здания и сооружения	%	2,90			5746198,53					
			Итого с временными									213 650 671,26	
			Зимние удорожания	%	1,89			3853539,43					
			Итого с зимними удорожаниями									217 504 210,69	
			Непредвиденные работы и затраты	%	2,00			4154890,29					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									221 659 100,98	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,006604*0,95		2023,00			2022,00				211 966 790,80	
			Налог на добавленную стоимость	%	12,00							25 436 014,90	
			ВСЕГО по акту									237 402 805,69	

Заказчик:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства" Шортандинского района"

_____ В.Ю. Риб

М.П.

АО "Институт "КазНИИЭнергопром"
Эксперт авторского надзора

_____ В.М. Жолмаков

М.П. «___» _____

АО «Институт «КазНИИЭнергопром» АВТОРСКИЙ НАДЗОР
подпись расшифровка подписи

Подрядчик:
Директор
ТОО "Компания "НурайСтрой"

_____ А.Г. Нургалиев

«КОМПАНИЯ НУРАЙСТРОЙ» БИН 040840003535

ТОО "Нурэлем Құрылыс"
Эксперт технического надзора

_____ А.У. Анапин

М.П.

"Нурэлем Құрылыс" ТОО

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : ГУ "Отдел строительства "Шортандинского района"

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

Подрядчик : ТОО "Компания "НурайСтрой"

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

Стройка : 1383.РП.479.1 Строительство центральной котельной и тепловых сетей в с.Дамса Шортандинского района Акмолинской области

(наименование, адрес)

Объект : 2-01 Внеплощадочные сети теплоснабжения многоэтажного жилого сектора (МЖС). 1 Очередь. Пусковой комплекс №1

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 2023-24 от 09.07.2022

Акт выполненных работ № 10

за Октябрь 2023 (месяц, год) на 2-1-3 Строительные работы работы

Составлен (а) в текущих ценах на 21.08.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: Земляные работы										
1	1	1101-0102-0320 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	426,12	218,56 8,29	209,54 47,82	93132,80 3532,58	89289,18 20377,03	311,04	17215,21 8829,17	119177,18	
2	2	1101-0102-0320 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	3608,72	240,34 9,12	230,49 52,61	867319,94 32911,54	831774,02 189854,88	2634,38	160407,60 82206,50	1109934,04	
3	3	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	м3 грунта	52,44	3849,81 3849,81	0,00 0,00	201883,95 201883,95	0,00 0,00		145356,25 27779,00	375019,20	
4	4	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами в местах пересечения с водопроводом и канализацией	м3 грунта	37,04	2961,40 2961,40	0,00 0,00	109690,20 109690,20	0,00 0,00		78977,06 15093,40	203760,66	
5	6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	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	м3 грунта	54,12	3553,67 3553,67	0,00 0,00	192324,68 192324,68	0,00 0,00		138473,50 26463,61	357261,79	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	7	1101-0102-0320 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Погрузка грунта после ручной разработки на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	143,6	218,56	209,54	31385,25	30089,97	104,82	5801,39	40162,02	
						8,29	47,82	1190,46	6866,99		2975,38		
7	8	412-102-0108 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах (грунт). Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 8 км	т·км	8204,12	62,00		508655,45			40692,44	549347,89	
8	9	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	569,72	37,56	33,02	21398,69	18812,15	136,73	5731,39	29300,70	
						4,30	9,67	2449,81	5509,18		2170,62		
9	11	211-401-0102 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса /для засыпки труб в каналах, листы 10-12/	м3	1951,841539	6406,00		12503496,85		12503496,85	1000279,71	13503776,56	
10	12	1101-0102-0320 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 /для обратной засыпки"	м3 грунта	650,6	169,86	162,69	110510,89	105846,10	474,96	20409,34	141394,87	
						6,44	37,13	4189,89	24156,79		10474,64		
11	13	412-102-0316 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 8 км	т·км	8327,68	31,00		258158,07			20652,63	278810,70	
12	14	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	195	1546,14	0,00	301497,26	0,00		217077,88	560061,37	
						1546,14	0,00	301497,26	0,00		41486,23		
13	15	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	5694,52	64,74	64,74	368663,36	368663,36		78641,24	483066,32	
						0,00	19,18	0,00	109221,03		35761,72		
14	16	1101-0201-0502 РСНБ РК 2022	Грунт 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	5694,52	346,46	166,51	1972923,33	948194,23		1042780,46	3256980,58	
						179,95	74,38	1024728,79	423558,25		241276,79		
			Итого по разделу 1: Земляные работы					17541040,72	2392669,00	12507158,78	1910871,32	21008053,88	
								1874399,16	779544,15	0,00	1556141,84		
			Раздел 2: Строительные конструкции										
15	19	225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012, ПД75.210.14-9, ПД75.180.14-9 (С16/20, W6, F100, сульфатостойкий)	м3	151,6	122667,90		18596453,64		18596453,64	1487716,13	20084169,77	
			Итого по разделу 2: Строительные конструкции					18596453,64	0,00	18596453,64	0,00	20084169,77	
								0,00	0,00	0,00	1487716,13		
			ИТОГО по акту					36137494,36	2392669,00	31103612,42	1910871,32	41092223,65	
								1874399,16	779544,15	0,00	3043857,97		
			Временные здания и сооружения	%	2,90			1191674,49					
			Итого с временными									42 283 898,14	
			Зимние удорожания	%	1,89			799165,67					
			Итого с зимними удорожаниями									43 083 063,81	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, 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
			Непредвиденные работы и затраты	**%**	**2,00**			**861661,28**				**43 944 725,09**	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,006604*0,95		**2023,00**			**2022,00**				**42 023 189,25**	
			Налог на добавленную стоимость	**%**	**12,00**							**5 042 782,71**	
			ВСЕГО по акту									**47 065 971,96**	

Заказчик:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства" Шортандинского района"

_____**В.Ю. Риб**

М.П.

АО "Институт "КазНИПИЭнергопром"

Эксперт авторского надзора

_____**В.М. Жолмаков**

М.П. «____» _____ _____

подпись расшифровка подписи

Подрядчик:
Директор
ТОО "Компания "НурайСтрой"

_____**А.Г. Нургалиев**

М.П.

ТОО "Нұрәлем Құрылыс"

Эксперт технического надзора

_____**А.У. Анапин**

М.П.