Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел образования Казталовского района управления образования акимата Западно Казахстанской области",Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, Казталовский район, с.Казталовка, Ш.Шарафутдинова, дом № 3** — **941240000371**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Жайык Сити",РК, ЗКО, Сырымский район, с.Жымпиты, ул. Маметова, 22** — **140240006727**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор о гос.закупках №180 от 24.02.2025 года

Номер документа	Дата составления
108	**05.09.2025**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Капитальный ремонт КГУ "Школа-лицей Караозен" Казталовского район ЗКО»			Работа	1	66 641 034,87	66 641 034,87	7 140 110,88
				Итого	1	x	66 641 034,87	7 140 110,88

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Молдагалиев М.К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 05.09.2025

М.П.

Форма по приложению 4-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное учреждение "Отдел образования Казталовского района управления образования акимата Западно-Казахстанской области"**

Подрядчик : **"Жайык Сити"**

Наименование строительства и его адрес: **«Капитальный ремонт КГУ "Школа-лицей Караозен" Казталовского район ЗКО»**

Справка о стоимости выполненных строительных работ и затрат

за **5 сентябрь 2025 (месяц, год)** **№5**

(ресурсный метод)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
941240000371	140240006727	180	24.02.2025				

	Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всего к оплате
		с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за сентябрь) без НДС	из графы 1							
				Строительномонтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительномонтажных работ по смете	дополнительные затраты			
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		приобретение материало	другие дополнительные расходы		
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	**«Капитальный ремонт КГУ "Школа-лицей Караозен" Казталовского район ЗКО»**	**482 433 876,16**	**59 500 923,99**							**7 140 110,88**	**66 641 034,87**

Заказчик Руководитель, БИН 941240000371
Джангереева С.К.
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Подрядчик Директор ТОО "Жайык Сити"
Молдагалиев М.К.
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Эксперт(ы) технического надзора Эксперт ТОО "ГИМН"
Насибуллин А.Д.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Форма по приложению 5-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **Государственное учреждение "Отдел образования Казталовского района управления образования акимата Западно-Казахстанской области"**

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

Подрядчик : **ТОО "Жайык Сити"**

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

Стройка : **«Капитальный ремонт КГУ "Школа-лицей Караозен" Казталовского район ЗКО»**

(наименование, адрес)

Объект : **«Капитальный ремонт КГУ "Школа-лицей Караозен" Казталовского район ЗКО»**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№180 от 24.02.2025**

Акт выполненных работ №5

за **5 сентябрь 2025** (месяц, год)

№ 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
			Смета ЭЗ23113: Общестроительные работы [2-1-1]										
1	160	1115-0109-0501 *РСНБ РК 2022*	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов**	$м^2$ поверхности облицовки	371,769999	14 913,0 9 189,0	35,0 6,0	5 544 205,99 3 416 194,5	13 011,98 2 230,55	2 114 999,51		5 544 205,99	
2	161	231-303-0101 *РСНБ РК 2022*	Металлический сайдинг	$м^2$	436,947	2 895,0		1 264 961,53		1 264 961,53		1 264 961,53	
3	162	1115-0109-0401 *РСНБ РК 2022*	**Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны**	$м^2$ поверхности облицовки	371,769999	504,0 162,0	0,0 0,0	187 372,03 60 226,6	0,0 0,0	127 145,43		187 372,03	
4	163	1115-0108-1902 *РСНБ РК 2022*	**Отливы цокольные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной до 120 мм. Устройство**	м	70	1 460,0 906,0	5,0 1,0	102 200,0 63 420,0	350,0 70,0	38 430,0		102 200,0	
5	164	224-105-0103 *РСНБ РК 2022*	**Планка водоотлива для цоколя, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	73,5	860,0		63 210,0		63 210,0		63 210,0	
6	165	1115-0109-0503 *РСНБ РК 2022*	**Фасады вентилируемые. Обрамление проемов наружных стен из металлосайдинга, монтаж доборных элементов с лесов**	м	286,525	8 315,0 6 727,0	27,0 4,0	2 382 455,5 1 927 453,75	7 736,0 1 146,0	447 265,75		2 382 455,5	
7	166	261-107-0605 *РСНБ РК 2022*	**Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием**	м	300,85125	954,0		287 012,0		287 012,0		287 012,0	
8	167	1110-0111-0401 *РСНБ РК 2022*	**Планки угловые и стыковочные. Установка и крепление**	м	264,385	515,0 392,0	5,0 1,0	136 158,25 103 639,0	1 322,0 264,5	31 197,25		136 158,25	
9	168	224-105-0106 *РСНБ РК 2022*	**Планки угловые, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	16,8525	1 013,0		17 071,5		17 071,5		17 071,5	
10	169	224-105-0107 *РСНБ РК 2022*	**Планка стыковочная сложная для сайдинга, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	260,75175	1 142,0		297 778,5		297 778,5		297 778,5	
11	184	1106-0701-0401 *РСНБ РК 2022*	**Ригели в металлической опалубке. Устройство**	$м^3$	6,84	140 901,0 72 360,0	17 576,0 3 408,0	963 763,0 494 942,0	120 220,0 23 311,0	348 601,0		963 763,0	
12	185	214-206-0202 *РСНБ РК 2022*	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм**	т	0,69416	339 158,0		235 430,0		235 430,0		235 430,0	
13	186	214-206-0201 *РСНБ РК 2022*	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм**	т	0,2144	331 454,0		71 064,0		71 064,0		71 064,0	
14	215	1108-0101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Основание под отмостку песчаное. Устройство**	$м^3$ основания	8,2072	24 351,0 3 904,0	3 657,0 1 078,0	199 853,4 32 040,79	30 013,65 8 847,38	137 798,95		199 853,4	

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
15	216	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Отмостка бетонная. Устройство**	$м^3$	7,14	54 965,0 6 163,0	3 380,0 640,0	392 450,04 44 003,86	24 133,1 4 569,55	324 313,09		392 450,04	
			ИТОГО по смете Э823113: Общестроительные работы [2-1-1]					12 144 985,74 6 141 920,5	196 786,73 40 438,98	5 806 278,51 0,0	0,0 0,0	12 144 985,74	
			Смета Э823123: Отопление и вентиляция [2-1-2]										
16	55	1116-0301-0205 *РСНБ РК 2022*	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	м трубопровода	280	3 464,0 2 549,0	77,0 21,0	969 920,0 713 720,0	21 560,0 5 880,0	234 640,0		969 920,0	
17	56	1116-0301-0205 *РСНБ РК 2022*	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	144	3 705,0 2 549,0	77,0 21,0	533 520,0 367 056,0	11 088,0 3 024,0	155 376,0		533 520,0	
18	57	1116-0301-0205 *РСНБ РК 2022*	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	68	4 008,0 2 549,0	77,0 21,0	272 544,0 173 332,0	5 236,0 1 428,0	93 976,0		272 544,0	
19	58	1116-0301-0205 *РСНБ РК 2022*	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	101	4 522,0 2 549,0	77,0 21,0	456 722,0 257 449,0	7 777,0 2 121,0	191 496,0		456 722,0	
20	59	1116-0301-0205 *РСНБ РК 2022*	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	160	5 053,0 2 549,0	77,0 21,0	808 480,0 407 840,0	12 320,0 3 360,0	388 320,0		808 480,0	
21	60	1116-0401-0202 *РСНБ РК 2022*	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	145	5 787,0 4 098,0	152,0 36,0	839 115,0 594 210,0	22 040,0 5 220,0	222 865,0		839 115,0	
22	61	1116-0401-0203 *РСНБ РК 2022*	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода	155	7 234,0 4 720,0	182,0 43,0	1 121 270,0 731 600,0	28 210,0 6 665,0	361 460,0		1 121 270,0	
23	62	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	76	708,0		53 808,0		53 808,0		53 808,0	
24	120	1120-2501-0101 *РСНБ РК 2022*	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс $м^3$/час. Установка**	камера	1	267 886,0 248 311,0	9 373,0 2 255,0	267 886,0 248 311,0	9 373,0 2 255,0	10 202,0		267 886,0	
25	121	514-401-0102 *РСНБ РК 2022*	**Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем МПА 3500 В расход воздуха 3250 $м^3$/ч, 500 Па**	комплект	1	2 032 528,0		2 032 528,0		2 032 528,0		2 032 528,0	
26	122	1120-1201-0101 *РСНБ РК 2022*	**Вставки гибкие. Установка**	$м^2$	0,6	33 332,0 33 090,0	109,0 35,0	19 999,0 19 854,0	65,0 21,0	80,0		19 999,0	
27	123	246-305-0106 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 700 мм х 400 мм**	шт.	2	13 805,0		27 610,0		27 610,0		27 610,0	
28	124	1120-0401-0115 *РСНБ РК 2022*	**Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка**	клапан	1	25 689,0 24 455,0	227,0 35,0	25 689,0 24 455,0	227,0 35,0	1 007,0		25 689,0	
29	125	246-306-0679 *РСНБ РК 2022*	**Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный АЗЕН-2(90)-НО-МС с электроприводом Siemens размерами 400 мм х 400 мм (применит.)**	шт.	1	113 474,0		113 474,0		113 474,0		113 474,0	
30	126	1120-0101-0311 *РСНБ РК 2022*	**Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	$м^2$ поверхности переходов	1,71	13 398,0 5 283,0	131,0 38,0	22 911,0 9 034,0	224,0 65,0	13 653,0		22 911,0	
31	127	1120-0101-0310 *РСНБ РК 2022*	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	$м^2$ поверхности воздуховодов	29,6	15 157,0 7 021,0	142,0 42,0	448 647,0 207 822,0	4 203,0 1 243,0	236 622,0		448 647,0	
32	128	1120-0101-0311 *РСНБ РК 2022*	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,4	13 398,0 5 283,0	131,0 38,0	32 155,0 12 679,0	314,0 91,0	19 162,0		32 155,0	
33	129	246-301-0502 *РСНБ РК 2022*	**Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	28	775,0		21 700,0		21 700,0		21 700,0	
34	135	1120-2501-0101 *РСНБ РК 2022*	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс $м^3$/час. Установка**	камера	1	267 886,0 248 311,0	9 373,0 2 255,0	267 886,0 248 311,0	9 373,0 2 255,0	10 202,0		267 886,0	

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
35	136	514-401-0103 *РСНБ РК 2022*	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем МПА 1800 В расход воздуха 1870 м³/ч, 500 Па	комплект	1	1 657 622,0		1 657 622,0				1 657 622,0	
36	137	1120-1201-0101 *РСНБ РК 2022*	Вставки гибкие. Установка	м²	0,28	33 332,0 33 090,0	109,0 35,0	9 333,0 9 265,0	31,0 10,0	37,0		9 333,0	
37	138	246-305-0102 *РСНБ РК 2022*	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 500 мм х 250 мм	шт.	1	9 080,0		9 080,0		9 080,0		9 080,0	
38	139	246-305-0103 *РСНБ РК 2022*	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 500 мм х 300 мм	шт.	1	9 608,0		9 608,0		9 608,0		9 608,0	
39	140	1120-0401-0115 *РСНБ РК 2022*	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	25 689,0 24 455,0	227,0 35,0	25 689,0 24 455,0	227,0 35,0	1 007,0		25 689,0	
40	141	246-306-0620 *РСНБ РК 2022*	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный АЗЕН-2(90)-НО-МС с электроприводом Siemens размерами 300 мм х 200 мм (применит.)	шт.	1	100 299,0		100 299,0		100 299,0		100 299,0	
41	142	1120-0101-0310 *РСНБ РК 2022*	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности переходов	0,53	15 157,0 7 021,0	142,0 42,0	8 033,0 3 721,0	75,0 22,0	4 237,0		8 033,0	
42	143	1120-0101-0310 *РСНБ РК 2022*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	1,6	15 157,0 7 021,0	142,0 42,0	24 251,0 11 234,0	227,0 67,0	12 790,0		24 251,0	
43	144	1120-0101-0303 *РСНБ РК 2022*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	10	14 780,0 8 114,0	142,0 42,0	147 800,0 81 140,0	1 420,0 420,0	65 240,0		147 800,0	
44	145	246-301-0502 *РСНБ РК 2022*	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10	775,0		7 750,0		7 750,0		7 750,0	
45	151	1120-2501-0101 *РСНБ РК 2022*	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м³/час. Установка	камера	1	267 886,0 248 311,0	9 373,0 2 255,0	267 886,0 248 311,0	9 373,0 2 255,0	10 202,0		267 886,0	
46	152	514-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем МПА 3500 В расход воздуха 3250 м³/ч, 500 Па	комплект	1	2 032 528,0		2 032 528,0		2 032 528,0		2 032 528,0	
47	153	1120-1201-0101 *РСНБ РК 2022*	Вставки гибкие. Установка	м²	0,6	33 332,0 33 090,0	109,0 35,0	19 999,0 19 854,0	65,0 21,0	80,0		19 999,0	
48	154	246-305-0106 *РСНБ РК 2022*	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 700 мм х 400 мм	шт.	2	13 805,0		27 610,0		27 610,0		27 610,0	
49	155	1120-0401-0115 *РСНБ РК 2022*	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	25 689,0 24 455,0	227,0 35,0	25 689,0 24 455,0	227,0 35,0	1 007,0		25 689,0	
50	156	246-306-0650 *РСНБ РК 2022*	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный АЗЕН-2(90)-НО-МС с электроприводом Siemens размерами 400 мм х 300 мм (применит.)	шт.	1	108 753,0		108 753,0		108 753,0		108 753,0	
51	157	1120-0101-0311 *РСНБ РК 2022*	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м² поверхности переходов	0,75	13 398,0 5 283,0	131,0 38,0	10 048,0 3 962,0	99,0 29,0	5 988,0		10 048,0	
52	158	1120-0101-0310 *РСНБ РК 2022*	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности переходов	0,42	15 157,0 7 021,0	142,0 42,0	6 366,0 2 949,0	60,0 18,0	3 357,0		6 366,0	
53	159	1120-0101-0310 *РСНБ РК 2022*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	16,8	15 157,0 7 021,0	142,0 42,0	254 638,0 117 953,0	2 386,0 706,0	134 299,0		254 638,0	
54	160	1120-0101-0302 *РСНБ РК 2022*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	9	15 567,0	180,0	140 103,0	1 620,0	58 725,0		140 103,0	

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
55	161	1120-0101-0311 *РСНБ РК 2022*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	2	8 862,0 13 398,0 5 283,0	54,0 131,0 38,0	79 758,0 26 796,0 10 566,0	486,0 262,0 76,0	15 968,0		26 796,0	
56	162	246-301-0502 *РСНБ РК 2022*	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	25	775,0		19 375,0		19 375,0		19 375,0	
57	169	1120-1501-0101 *РСНБ РК 2022*	Вентиляторы, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	24 959,0 24 152,0	712,0 190,0	24 959,0 24 152,0	712,0 190,0	95,0		24 959,0	
58	170	246-401-0412 *РСНБ РК 2022*	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов ВКПФ 4 Д 600х300 Р 2,8 кВт, n 1260 об/мин, Qmax 3500 м³/ч, 220 В	комплект	1	266 662,0		266 662,0		266 662,0		266 662,0	
59	171	1120-0701-0403 *РСНБ РК 2022*	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами	зонт	1	30 848,0 4 768,0	161,0 35,0	30 848,0 4 768,0	161,0 35,0	25 919,0		30 848,0	
60	172	1120-0501-0102 *РСНБ РК 2022*	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 355 мм. Установка	заслонка	1	8 134,0 7 048,0	144,0 35,0	8 134,0 7 048,0	144,0 35,0	942,0		8 134,0	
61	173	246-302-0507 *РСНБ РК 2022*	Заслонка воздушная круглая с ручным управлением КВК диаметром 315 мм	шт.	1	9 105,0		9 105,0		9 105,0		9 105,0	
62	174	1120-0101-0308 *РСНБ РК 2022*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	2,97	12 901,0 5 283,0	136,0 35,0	38 316,0 15 691,0	404,0 104,0	22 221,0		38 316,0	
63	175	1120-0101-0310 *РСНБ РК 2022*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	17,1	15 157,0 7 021,0	142,0 42,0	259 185,0 120 059,0	2 428,0 718,0	136 698,0		259 185,0	
64	176	1120-0101-0302 *РСНБ РК 2022*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	4,8	15 567,0 8 862,0	180,0 54,0	74 722,0 42 538,0	864,0 259,0	31 320,0		74 722,0	
65	180	1120-0101-0311 *РСНБ РК 2022*	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2600 мм. Прокладка	м² поверхности переходов	1,82	13 398,0 5 283,0	131,0 38,0	24 384,0 9 615,0	238,0 69,0	14 531,0		24 384,0	
66	181	1120-0101-0310 *РСНБ РК 2022*	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности переходов	0,42	15 157,0 7 021,0	142,0 42,0	6 366,0 2 949,0	60,0 18,0	3 357,0		6 366,0	
67	186	1120-1501-0101 *РСНБ РК 2022*	Вентиляторы, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	24 959,0 24 152,0	712,0 190,0	24 959,0 24 152,0	712,0 190,0	95,0		24 959,0	
68	187	514-104-0309 *РСНБ РК 2022*	Вентилятор ВЕНТС ВКМ 355 Б	шт.	1	242 113,0		242 113,0		242 113,0		242 113,0	
69	188	1120-0701-0304 *РСНБ РК 2022*	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 400 мм. Установка над шахтами	зонт	1	22 041,0 3 530,0	148,0 35,0	22 041,0 3 530,0	148,0 35,0	18 363,0		22 041,0	
70	189	1120-0901-0103 *РСНБ РК 2022*	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 400 мм. Установка	узел	1	113 166,0 18 497,0	67,0 17,0	113 166,0 18 497,0	67,0 17,0	94 602,0		113 166,0	
71	190	1120-0101-0307 *РСНБ РК 2022*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 560 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	3,8	14 632,0 7 021,0	120,0 28,0	55 602,0 26 680,0	456,0 106,0	28 466,0		55 602,0	
72	191	1120-0101-0309 *РСНБ РК 2022*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 1000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	9	16 288,0 8 114,0	136,0 35,0	146 592,0 73 026,0	1 224,0 315,0	72 342,0		146 592,0	
73	192	1120-0101-0309 *РСНБ РК 2022*	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 1000 мм. Прокладка	м² поверхности переходов	0,07	16 288,0 8 114,0	136,0 35,0	1 140,0 568,0	9,0 2,0	563,0		1 140,0	

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
74	193	1120-0101-0307 *РСНБ РК 2022*	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 560 мм. Прокладка	$м^3$ поверхности переходов	0,16	14 632,0 7 021,0	120,0 28,0	2 341,0 1 123,0	19,0 4,0	1 199,0		2 341,0	
75	194	246-301-0502 *РСНБ РК 2022*	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	9	775,0		6 975,0		6 975,0		6 975,0	
76	202	1120-0101-0308 *РСНБ РК 2022*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	23,7	12 901,0 5 283,0	136,0 35,0	305 754,0 125 207,0	3 224,0 830,0	177 323,0		305 754,0	
			ИТОГО по смете Э823123: Отопление и вентиляция [2-1-2]					14 938 484,0 5 152 899,0	158 952,0 40 770,0	3 661 843,0 5 964 791,0	0,0 0,0	14 938 484,0	
			Смета Э823133: Водопровод и канализация [2-1-3]										
77	1	1116-0301-0209 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 90 мм. Прокладка	м трубопровода	10,5	10 561,0 4 541,0	273,0 74,0	110 890,0 47 680,0	2 867,0 777,0	60 343,0		110 890,0	
78	2	1116-0301-0206 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	64	7 012,0 3 264,0	133,0 38,0	448 768,0 208 896,0	8 512,0 2 432,0	231 360,0		448 768,0	
79	3	1116-0301-0205 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	29	5 053,0 2 549,0	77,0 21,0	146 537,0 73 921,0	2 233,0 609,0	70 383,0		146 537,0	
80	4	1116-0301-0205 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	69	4 522,0 2 549,0	77,0 21,0	312 018,0 175 881,0	5 313,0 1 449,0	130 824,0		312 018,0	
81	5	1116-0301-0205 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	27	4 008,0 2 549,0	77,0 21,0	108 216,0 68 823,0	2 079,0 567,0	37 314,0		108 216,0	
82	6	1116-0301-0205 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	37,4	3 705,0 2 549,0	77,0 21,0	138 567,0 95 333,0	2 879,0 785,0	40 355,0		138 567,0	
83	7	1116-0301-0205 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	18,2	3 464,0 2 549,0	77,0 21,0	63 045,0 46 392,0	1 401,0 382,0	15 252,0		63 045,0	
84	8	241-112-0139 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	2	1 339,0		2 678,0		2 678,0		2 678,0	
85	9	241-112-0125 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	11	700,0		7 700,0		7 700,0		7 700,0	
86	10	241-112-0118 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х3,5 мм	шт.	5	569,0		2 845,0		2 845,0		2 845,0	
87	11	241-112-0112 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	9	359,0		3 231,0		3 231,0		3 231,0	
88	12	241-112-0109 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	4	243,0		972,0		972,0		972,0	
89	13	241-112-0105 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,5 мм	шт.	11	137,0		1 507,0		1 507,0		1 507,0	
90	14	241-112-0102 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х2,5 мм	шт.	4	153,0		612,0		612,0		612,0	
91	15	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	34,25	708,0		24 249,0		24 249,0		24 249,0	
92	16	217-103-0102 *РСНБ РК 2022*	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм (цанги)		0,612	13 581,0		8 312,0		8 312,0		8 312,0	

№ 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
93	17	1116-0501-0203 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	1000 шт.	8	8 401,0 7 764,0	36,0 0,0	67 208,0 62 112,0	288,0 0,0	4 808,0		67 208,0	
94	18	1116-0501-0202 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	8	7 509,0 7 116,0	31,0 0,0	60 072,0 56 928,0	248,0 0,0	2 896,0		60 072,0	
95	19	1116-0501-0201 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	88	6 843,0 6 592,0	24,0 0,0	602 184,0 580 096,0	2 112,0 0,0	19 976,0		602 184,0	
96	20	1116-0501-0201 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	19,2	6 843,0 6 592,0	24,0 0,0	131 386,0 126 566,0	461,0 0,0	4 359,0		131 386,0	
97	21	1116-1101-0102 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	10,5	412,0 400,0	3,0 0,0	4 326,0 4 200,0	32,0 0,0	94,0		4 326,0	
98	22	1116-1101-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	367,8	405,0 400,0	3,0 0,0	148 959,0 147 120,0	1 103,0 0,0	736,0		148 959,0	
99	23	1126-0101-1701 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	244,6	2 118,0 1 414,0	275,0 89,0	518 063,0 345 864,0	67 265,0 21 769,0	104 934,0		518 063,0	
100	24	234-303-0218 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	70,4	602,0		42 381,0		42 381,0		42 381,0	
101	25	234-303-0216 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	31,9	570,0		18 183,0		18 183,0		18 183,0	
102	26	234-303-0214 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	75,9	383,0		29 070,0		29 070,0		29 070,0	
103	27	234-303-0212 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	29,7	341,0		10 128,0		10 128,0		10 128,0	
104	28	234-303-0210 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	41,14	295,0		12 136,0		12 136,0		12 136,0	
105	29	234-303-0208 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	20,02	238,0		4 765,0		4 765,0		4 765,0	
106	30	1122-0801-0205 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 80 мм. Установка на сварном соединении	м	1	5 086,0 4 855,0	231,0 1,0	5 086,0 4 855,0	231,0 1,0			5 086,0	
107	31	241-214-0207 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 80 мм	шт.	1	1 254,0		1 254,0		1 254,0		1 254,0	
108	32	241-116-0209 *РСНБ РК 2022*	Фланец свободный PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	1	3 152,0		3 152,0		3 152,0		3 152,0	
109	33	1122-1201-0102 *РСНБ РК 2022*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	шт.	1	4 256,0 3 662,0	91,0 0,0	4 256,0 3 662,0	91,0 0,0	503,0		4 256,0	
110	34	241-116-0209 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	фланец	1	3 152,0		3 152,0		3 152,0		3 152,0	
111	35	217-701-0219 *РСНБ РК 2022*	Клей для изоляции марки К 414	шт.	1,45	3 680,0		5 336,0		5 336,0		5 336,0	

№ 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
112	36	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	**Крепления для трубопроводов**	кг	57	708,0		40 356,0		40 356,0		40 356,0	
113	37	217-104-0102 *РСНБ РК 2022*	**Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая**	кг	12,25	1 165,0		14 271,0		14 271,0		14 271,0	
114	38	1115-0403-1004 *РСНБ РК 2022*	**Трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	28,9	3 747,0 3 496,0	4,0 1,0	108 288,0 101 034,0	116,0 29,0	7 138,0		108 288,0	
115	39	1116-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	**Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	1	14 775,0 8 517,0	320,0 66,0	14 775,0 8 517,0	320,0 66,0	5 938,0		14 775,0	
116	40	242-101-0401 *РСНБ РК 2022*	**Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 50**	шт.	1	41 478,0		41 478,0		41 478,0		41 478,0	
117	41	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022*	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	2	5 448,0 5 070,0	378,0 3,0	10 896,0 10 140,0	756,0 6,0			10 896,0	
118	42	241-214-0209 *РСНБ РК 2022*	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм**	шт.	2	2 050,0		4 100,0		4 100,0		4 100,0	
119	43	242-207-3704 *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	шт.	2	11 614,0		23 228,0		23 228,0		23 228,0	
120	44	242-207-3703 *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	шт.	2	7 365,0		14 730,0		14 730,0		14 730,0	
121	45	242-207-3702 *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	38	3 796,0		144 248,0		144 248,0		144 248,0	
122	46	242-207-3701 *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	25	2 530,0		63 250,0		63 250,0		63 250,0	
123	47	1116-0701-0103 *РСНБ РК 2022*	**Краны поливочные диаметром до 32 мм (внутренний). Установка**	кран	5	20 580,0 1 891,0	0,0 0,0	102 900,0 9 455,0	0,0 0,0	93 445,0		102 900,0	
124	48	1116-0701-0103 *РСНБ РК 2022*	**Краны поливочные диаметром до 32 мм (наружный). Установка**	кран	3	52 655,0 1 891,0	0,0 0,0	157 965,0 5 673,0	0,0 0,0	152 292,0		157 965,0	
125	49	1116-0602-0201 *РСНБ РК 2022*	**Краны шаровые угловые диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	3	2 631,0 2 527,0	6,0 1,0	7 893,0 7 581,0	18,0 3,0	294,0		7 893,0	
126	50	242-207-2301 *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), угловой с полусгоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	3	4 223,0		12 669,0		12 669,0		12 669,0	
127	54	1116-0501-0212 *РСНБ РК 2022*	**Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре**	м подводок	9,6	3 739,0 1 631,0	0,0 0,0	35 894,0 15 658,0	0,0 0,0	20 236,0		35 894,0	
128	55	1116-0601-0103 *РСНБ РК 2022*	**Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром 80 мм. Установка**	шт.	1	24 316,0 15 064,0	747,0 148,0	24 316,0 15 064,0	747,0 148,0	8 505,0		24 316,0	
129	56	242-101-0402 *РСНБ РК 2022*	**Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 80**	шт.	1	48 835,0		48 835,0		48 835,0		48 835,0	
130	57	241-209-0103 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм**	шт.	16	1 565,0		25 040,0		25 040,0		25 040,0	
131	58	241-209-0102 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм**	шт.	11	1 474,0		16 214,0		16 214,0		16 214,0	
132	59	241-209-0101 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм**	шт.	53	1 279,0		67 787,0		67 787,0		67 787,0	
133	60	241-208-0302 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм**	шт.	16	461,0		7 376,0		7 376,0		7 376,0	

№ 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
134	61	241-208-0301 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	40	1 501,0		60 040,0		60 040,0		60 040,0	
135	62	241-114-0116 *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 89х3,5-50х3,5 мм	шт.	2	1 074,0		2 148,0		2 148,0		2 148,0	
136	63	241-114-0117 *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 89х3,5-57х3,5 мм	шт.	1	770,0		770,0		770,0		770,0	
137	64	241-114-0107 *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 50х3,5-40х3,5 мм	шт.	1	476,0		476,0		476,0		476,0	
138	65	241-114-0106 *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 50х3,5-32х3,2 мм	шт.	3	530,0		1 590,0		1 590,0		1 590,0	
139	66	241-114-0105 *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 50х3,5-25х3,2 мм	шт.	4	628,0		2 512,0		2 512,0		2 512,0	
140	67	241-114-0103 *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 50х3,5-20х2,8 мм	шт.	2	359,0		718,0		718,0		718,0	
141	68	241-114-0104 *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 40х3,5-32х3,2 мм	шт.	1	323,0		323,0		323,0		323,0	
142	69	241-114-0103 *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 40х3,5-20х2,8 мм	шт.	1	359,0		359,0		359,0		359,0	
143	70	241-114-0102 *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 40х3,5-15х2,8 мм	шт.	1	287,0		287,0		287,0		287,0	
144	71	241-114-0102 *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 32х3,2-25х3,2 мм	шт.	1	287,0		287,0		287,0		287,0	
145	72	241-114-0101 *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 32х3,2-15х2,8 мм	шт.	1	323,0		323,0		323,0		323,0	
146	73	241-114-0101 *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 20х2,8-15х2,8 мм	шт.	2	323,0		646,0		646,0		646,0	
147	74	1122-0801-0204 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	40	4 935,0 4 750,0	185,0 1,0	197 400,0 190 000,0	7 400,0 40,0			197 400,0	
148	75	241-210-0606 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	16	2 832,0		45 312,0		45 312,0		45 312,0	

№ 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
149	76	241-210-0601 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х25 мм	шт.	2	2 138,0		4 276,0		4 276,0		4 276,0	
150	77	241-210-0601 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 20х20 мм	шт.	22	2 138,0		47 036,0		47 036,0		47 036,0	
151	78	1122-0801-0204 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	68	4 935,0 4 750,0	185,0 1,0	335 580,0 323 000,0	12 580,0 68,0			335 580,0	
152	79	241-210-0102 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х15 мм	шт.	16	948,0		15 168,0		15 168,0		15 168,0	
153	80	241-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х15 мм	шт.	2	902,0		1 804,0		1 804,0		1 804,0	
154	81	241-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 20х15 мм	шт.	50	902,0		45 100,0		45 100,0		45 100,0	
155	82	241-211-1801 *РСНБ РК 2022*	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 16х1/2"	шт.	67	166,0		11 122,0		11 122,0		11 122,0	
156	83	1116-0602-0201 *РСНБ РК 2022*	Краны шаровые диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	28	2 631,0 2 527,0	6,0 1,0	73 668,0 70 756,0	168,0 28,0	2 744,0		73 668,0	
157	84	242-207-3701 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	28	2 530,0		70 840,0		70 840,0		70 840,0	
158	85	241-211-1901 *РСНБ РК 2022*	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой под ключ размерами 20х1/2"	шт.	67	396,0		26 532,0		26 532,0		26 532,0	
159	86	241-201-0612 *РСНБ РК 2022*	Футляры из трубы полиэтиленовой SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	23,44	1 227,0		28 761,0		28 761,0		28 761,0	
160	87	241-201-0613 *РСНБ РК 2022*	Футляры из трубы полиэтиленовой SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	16,4	1 828,0		29 979,0		29 979,0		29 979,0	
161	88	1116-0301-0209 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 90 мм. Прокладка	м трубопровода	4	10 561,0 4 541,0	273,0 74,0	42 244,0 18 164,0	1 092,0 296,0	22 988,0		42 244,0	
162	89	1116-0401-0202 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	215	6 007,0 4 098,0	152,0 36,0	1 291 505,0 881 070,0	32 680,0 7 740,0	377 755,0		1 291 505,0	
163	90	1116-0301-0206 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	3	7 012,0 3 264,0	133,0 38,0	21 036,0 9 792,0	399,0 114,0	10 845,0		21 036,0	
164	91	1116-1101-0102 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	4	412,0 400,0	3,0 0,0	1 648,0 1 600,0	12,0 0,0	36,0		1 648,0	
165	92	1116-1101-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	218	405,0 400,0	3,0 0,0	88 290,0 87 200,0	654,0 0,0	436,0		88 290,0	
166	93	241-112-0139 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	1	1 339,0		1 339,0		1 339,0		1 339,0	
167	94	241-112-0125 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	22	700,0		15 400,0		15 400,0		15 400,0	
168	95	241-114-0117 *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 89х3,5-57х3,5 мм	шт.	1	770,0		770,0		770,0		770,0	
169	98	1116-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Виброкомпенсатор фланцевый на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	14 775,0 8 517,0	320,0 66,0	44 325,0 25 551,0	960,0 198,0	17 814,0		44 325,0	
170	99	242-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50	шт.	3	15 714,0		47 142,0		47 142,0		47 142,0	

№ 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
171	100	1116-0601-0103 *РСНБ РК 2022*	Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром 80 мм. Установка	шт.	1	24 316,0 15 064,0	747,0 148,0	24 316,0 15 064,0	747,0 148,0	8 505,0		24 316,0	
172	101	242-101-0402 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	48 835,0		48 835,0		48 835,0		48 835,0	
173	102	1116-0601-0103 *РСНБ РК 2022*	Клапаны на трубопроводах из стальных труб диаметром 80 мм. Установка	шт.	1	24 316,0 15 064,0	747,0 148,0	24 316,0 15 064,0	747,0 148,0	8 505,0		24 316,0	
174	103	242-304-0102 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	1	46 358,0		46 358,0		46 358,0		46 358,0	
175	104	1116-0601-0103 *РСНБ РК 2022*	Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром 80 мм. Установка	шт.	1	24 316,0 15 064,0	747,0 148,0	24 316,0 15 064,0	747,0 148,0	8 505,0		24 316,0	
176	114	217-701-0219 *РСНБ РК 2022*	Клей для изоляции марки К 414	л	3,12	3 680,0		11 482,0		11 482,0		11 482,0	
177	115	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов	кг	114	708,0		80 712,0		80 712,0		80 712,0	
178	116	217-104-0102 *РСНБ РК 2022*	Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая	кг	12,25	1 165,0		14 271,0		14 271,0		14 271,0	
179	117	1116-0701-0103 *РСНБ РК 2022*	Краны поливочные диаметром до 32 мм (внутренний). Установка	кран	5	20 580,0 1 891,0	0,0 0,0	102 900,0 9 455,0	0,0 0,0	93 445,0		102 900,0	
180	118	1116-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	14 775,0 8 517,0	320,0 66,0	14 775,0 8 517,0	320,0 66,0	5 938,0		14 775,0	
181	119	242-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	41 478,0		41 478,0		41 478,0		41 478,0	
182	120	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	5 448,0 5 070,0	378,0 3,0	10 896,0 10 140,0	756,0 6,0			10 896,0	
183	121	241-214-0209 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	2 050,0		4 100,0		4 100,0		4 100,0	
184	122	1116-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром до 40 мм. Установка	шт.	1	16 271,0 8 517,0	320,0 66,0	16 271,0 8 517,0	320,0 66,0	7 434,0		16 271,0	
185	123	242-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 40	шт.	1	41 478,0		41 478,0		41 478,0		41 478,0	
186	124	1122-0801-0204 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	4 935,0 4 750,0	185,0 1,0	9 870,0 9 500,0	370,0 2,0			9 870,0	
187	125	241-214-0204 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм	шт.	2	750,0		1 500,0		1 500,0		1 500,0	
188	131	241-112-0125 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 50х3,5 мм	шт.	8	700,0		5 600,0		5 600,0		5 600,0	
189	132	241-112-0118 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х3,5 мм	шт.	3	569,0		1 707,0		1 707,0		1 707,0	
190	133	241-112-0112 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	11	359,0		3 949,0		3 949,0		3 949,0	
191	134	241-112-0109 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм		11	243,0		2 673,0		2 673,0		2 673,0	

№ 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
				шт.									
192	135	241-112-0106 *РСНБ РК 2022*	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х3,0 мм**	шт.	2	189,0		378,0		378,0		378,0	
193	136	242-207-3703 *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	шт.	2	7 365,0		14 730,0		14 730,0		14 730,0	
194	137	242-207-3702 *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	43	3 796,0		163 228,0		163 228,0		163 228,0	
195	138	1116-0602-0201 *РСНБ РК 2022*	**Краны шаровые угловые диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	3	2 631,0 2 527,0	6,0 1,0	7 893,0 7 581,0	18,0 3,0	294,0		7 893,0	
196	139	242-207-2301 *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), угловой с полусгоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	3	4 223,0		12 669,0		12 669,0		12 669,0	
197	140	241-209-0102 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм**	шт.	4	1 474,0		5 896,0		5 896,0		5 896,0	
198	141	241-209-0101 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм**	шт.	24	1 279,0		30 696,0		30 696,0		30 696,0	
199	142	241-208-0302 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм**	шт.	11	461,0		5 071,0		5 071,0		5 071,0	
200	143	241-208-0301 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм**	шт.	19	1 501,0		28 519,0		28 519,0		28 519,0	
201	144	241-114-0107 *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 50х3,5-40х3,5 мм**	шт.	2	476,0		952,0		952,0		952,0	
202	145	241-114-0104 *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 40х3,5-32х3,2 мм**	шт.	2	323,0		646,0		646,0		646,0	
203	146	241-114-0103 *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 40х3,5-20х2,8 мм**	шт.	1	359,0		359,0		359,0		359,0	
204	147	241-114-0102 *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 32х3,2-25х3,2 мм**	шт.	5	287,0		1 435,0		1 435,0		1 435,0	
205	148	241-114-0101 *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 32х3,2-20х2,8 мм**	шт.	2	323,0		646,0		646,0		646,0	
206	149	241-114-0101 *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 25х3,2-20х2,8 мм**	шт.	3	323,0		969,0		969,0		969,0	
207	150	241-210-0602 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х25 мм**	шт.	2	2 138,0		4 276,0		4 276,0		4 276,0	
208	151	241-210-0601 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм**	шт.	41	2 138,0		87 658,0		87 658,0		87 658,0	
209	152	241-210-0101 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х15 мм**	шт.	2	902,0		1 804,0		1 804,0		1 804,0	

№ 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
210	153	241-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 20х15 мм	шт.	65	902,0		58 630,0		58 630,0		58 630,0	
211	154	241-211-1801 *РСНБ РК 2022*	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 16х1/2"	шт.	90	166,0		14 940,0		14 940,0		14 940,0	
212	155	241-201-0612 *РСНБ РК 2022*	Футляры из трубы полиэтиленовой SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	23,44	1 227,0		28 761,0		28 761,0		28 761,0	
213	156	241-201-0613 *РСНБ РК 2022*	Футляры из трубы полиэтиленовой SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	16,4	1 828,0		29 979,0		29 979,0		29 979,0	
			ИТОГО по смете Э823133: Водопровод и канализация [2-1-3]					7 626 447,0	159 042,0	3 539 919,0	0,0	7 626 447,0	
								3 927 486,0	38 094,0	0,0	0,0		
			Смета Э823143: Электроосвещение и силовое оборудование [2-1-4]										
214	1	1121-0501-0101 *РСНБ РК 2022*	**Устройства вводно-распределительные. Монтаж**	шкаф	1	64 580,0 42 424,0	2 345,0 706,0	64 580,0 42 424,0	2 345,0 706,0	19 811,0		64 580,0	
215	2	515-301-0306 *РСНБ РК 2022*	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-21-10 (вводно-распределительная панель), номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А**	шт.	1	1 915 196,0		1 915 196,0		1 915 196,0		1 915 196,0	
216	3	1121-0502-0107 *РСНБ РК 2022*	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене**	шкаф	1	12 781,0 10 651,0	197,0 58,0	12 781,0 10 651,0	197,0 58,0	1 933,0		12 781,0	
217	4	247-201-0117 *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54**	шт.	1	13 356,0		13 356,0		13 356,0		13 356,0	
218	5	1311-0301-0101 *РСНБ РК 2022*	**Автоматы. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**	шт.	4	2 630,0 2 592,0	0,0 0,0	10 520,0 10 368,0	0,0 0,0	152,0		10 520,0	
219	6	247-204-0758 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"**	шт.	1	2 151,0		2 151,0		2 151,0		2 151,0	
220	7	247-204-0170 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**	шт.	2	3 982,0		7 964,0		7 964,0		7 964,0	
221	8	247-204-0711 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	шт.	1	647,0		647,0		647,0		647,0	
222	9	1121-0502-0108 *РСНБ РК 2022*	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене**	шкаф	1	14 682,0 12 552,0	197,0 58,0	14 682,0 12 552,0	197,0 58,0	1 933,0		14 682,0	
223	10	247-201-0119 *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54**	шт.	1	16 762,0		16 762,0		16 762,0		16 762,0	
224	11	1311-0301-0101 *РСНБ РК 2022*	**Автоматы. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**	шт.	13	2 630,0 2 592,0	0,0 0,0	34 190,0 33 696,0	0,0 0,0	494,0		34 190,0	
225	12	247-204-0759 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"**	шт.	1	1 964,0		1 964,0		1 964,0		1 964,0	
226	13	247-204-0170 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**	шт.	5	3 982,0		19 910,0		19 910,0		19 910,0	
227	14	247-204-0711 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	шт.	7	647,0		4 529,0		4 529,0		4 529,0	
228	15	1121-0502-0108 *РСНБ РК 2022*	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене**	шкаф	1	14 682,0 12 552,0	197,0 58,0	14 682,0 12 552,0	197,0 58,0	1 933,0		14 682,0	
229	16	247-201-0118 *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-0 У2 IP54**	шт.	1	15 586,0		15 586,0		15 586,0		15 586,0	
230	17	1311-0301-0101 *РСНБ РК 2022*	**Автоматы. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**		5	2 630,0	0,0	13 150,0	0,0	190,0		13 150,0	

№ 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
231	18	247-204-0759 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"**	шт.	1	2 592,0 1 964,0	0,0	12 960,0 1 964,0	0,0	1 964,0		1 964,0	
232	19	247-204-0170 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**	шт.	3	3 982,0		11 946,0		11 946,0		11 946,0	
233	20	247-204-0218 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С16 30 мА**	шт.	1	5 772,0		5 772,0		5 772,0		5 772,0	
234	21	1121-0502-0108 *РСНБ РК 2022*	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене**	шкаф	1	14 682,0 12 552,0	197,0 58,0	14 682,0 12 552,0	197,0 58,0	1 933,0		14 682,0	
235	22	247-201-0120 *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-0 У2 IP54**	шт.	1	22 776,0		22 776,0		22 776,0		22 776,0	
236	23	1311-0301-0101 *РСНБ РК 2022*	**Автоматы. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**	шт.	14	2 630,0 2 592,0	0,0 0,0	36 820,0 36 288,0	0,0 0,0	532,0		36 820,0	
237	24	247-204-0759 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"**	шт.	1	1 964,0		1 964,0		1 964,0		1 964,0	
238	25	247-204-0711 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	шт.	7	647,0		4 529,0		4 529,0		4 529,0	
239	26	247-204-0170 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 10 мА**	шт.	6	3 982,0		23 892,0		23 892,0		23 892,0	
240	48	1121-0202-0201 *РСНБ РК 2022*	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка**	шт.	130	1 319,0 1 270,0	1,0 0,0	171 470,0 165 100,0	130,0 0,0	6 240,0		171 470,0	
241	49	247-214-0116 *РСНБ РК 2022*	**Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	шт.	130	613,0		79 690,0		79 690,0		79 690,0	
242	50	1121-0202-0202 *РСНБ РК 2022*	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка**	шт.	10	1 130,0 1 113,0	1,0 0,0	11 300,0 11 130,0	10,0 0,0	160,0		11 300,0	
243	51	247-214-0103 *РСНБ РК 2022*	**Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	шт.	10	512,0		5 120,0		5 120,0		5 120,0	
244	52	1121-0202-0201 *РСНБ РК 2022*	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка**	шт.	140	1 319,0 1 270,0	1,0 0,0	184 660,0 177 800,0	140,0 0,0	6 720,0		184 660,0	
245	53	247-212-0102 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	шт.	70	582,0		40 740,0		40 740,0		40 740,0	
246	54	247-212-0105 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	шт.	70	613,0		42 910,0		42 910,0		42 910,0	
247	55	1121-0202-0202 *РСНБ РК 2022*	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка**	шт.	11	1 130,0 1 113,0	1,0 0,0	12 430,0 12 243,0	11,0 0,0	176,0		12 430,0	
248	56	247-212-0205 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54**	шт.	11	1 229,0		13 519,0		13 519,0		13 519,0	
249	57	247-202-0104 *РСНБ РК 2022*	**Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55**	шт.	310	1 246,0		386 260,0		386 260,0		386 260,0	
250	66	1121-0401-0501 *РСНБ РК 2022*	**Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка**	шт.	50	7 056,0 5 227,0	57,0 18,0	352 800,0 261 350,0	2 850,0 900,0	88 600,0		352 800,0	
251	67	247-101-0123 *РСНБ РК 2022*	**Светильник для люминесцентных ламп типа OPL/S 2x36**	шт.	50	31 464,0		1 573 200,0		1 573 200,0		1 573 200,0	

№ 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
252	76	1308-0305-0306 *РСНБ РК 2022*	**Светильник потолочный для помещений с нормальными условиями среды, однолампповый. Монтаж с креплением винтами или болтами.** *Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.*	шт.	22	7 349,0 4 610,0	2 541,0 1 064,0	161 678,0 101 420,0	55 902,0 23 408,0	4 356,0		161 678,0	
253	77	247-102-4031 *СпрСЦ 03.2024*	**Светильник светодиодный ДПО 46-38-503 Sport 840, мощность 38 Вт, световой поток 4400 Лм, 4000К, 1350x93x188 мм, степень защиты IP20, линейный, накладной**	шт.	22	69 315,0		1 524 930,0		1 524 930,0		1 524 930,0	
			ИТОГО по смете Э823143: Электроосвещение и силовое оборудование [2-1-4]					6 847 702,0 913 086,0	62 176,0 25 246,0	3 957 244,0 1 915 196,0	0,0 0,0	6 847 702,0	
			Смета Э823703: Покрытие, озеленение, мафы [7-1]										
254	8	1101-0201-0301 *РСНБ РК 2022*	**Грунт дна корыта . Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	$м^3$ уплотненного грунта	790,25	211,0 0,0	211,0 52,0	166 743,0 0,0	166 743,0 41 093,0			166 743,0	
255	9	1101-0201-0307 *РСНБ РК 2022*	**Грунт дна корыта. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	$м^3$ уплотненного грунта	790,25	130,0 0,0	130,0 39,0	102 732,0 0,0	102 733,0 30 820,0			102 732,0	
256	10	1101-0102-0332 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы. Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$**	$м^3$ грунта	990	580,0 42,0	538,0 116,0	574 200,0 41 580,0	532 620,0 114 840,0			574 200,0	
257	11	412-102-0105 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	т·км	8 662,5	92,0		796 950,0				796 950,0	
258	17	1127-0201-1002 *РСНБ РК 2022*	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	м бортового камня	562	6 024,0 3 303,0	87,0 26,0	3 385 488,0 1 856 286,0	48 894,0 14 612,0	1 480 308,0		3 385 488,0	
259	18	255-101-0104 *РСНБ РК 2022*	**Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300x150 мм ГОСТ 6665-91**	м	562	3 977,0		2 235 074,0		2 235 074,0		2 235 074,0	
260	19	1101-0104-0102 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы. Выемка грунта под основание покрытии бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	$м^3$ грунта	246	132,0 0,0	132,0 32,0	32 472,0 0,0	32 472,0 7 872,0			32 472,0	
261	20	1101-0104-0110 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы. Выемка грунта под основание покрытии бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	$м^3$ грунта	246	113,0 0,0	113,0 28,0	27 798,0 0,0	27 798,0 6 888,0			27 798,0	
262	21	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	**Выемка грунта под бортовые камни. 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	8	8 749,0 8 749,0	0,0 0,0	69 992,0 69 992,0	0,0 0,0			69 992,0	
263	22	1101-0201-0301 *РСНБ РК 2022*	**Грунт дна корыта . Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	$м^3$ уплотненного грунта	302	211,0 0,0	211,0 52,0	63 722,0 0,0	63 722,0 15 704,0			63 722,0	
264	23	1101-0201-0307 *РСНБ РК 2022*	**Грунт дна корыта. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	$м^3$ уплотненного грунта	302	130,0 0,0	130,0 39,0	39 260,0 0,0	39 260,0 11 778,0			39 260,0	
265	24	1101-0102-0332 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы. Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$**	$м^3$ грунта	254	580,0 42,0	538,0 116,0	147 320,0 10 668,0	136 652,0 29 464,0			147 320,0	
266	25	412-102-0105 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км**		2 222,5	92,0		204 470,0				204 470,0	

№ 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
267	41	1127-0201-1002 *РСНК РК 2022*	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	т·км	104,999999	5 652,0	87,0	593 459,99	9 135,0	237 510,0		593 459,99	
				м бортового камня		3 303,0	26,0	346 815,0	2 730,0				
268	42	255-101-0106 *РСНК РК 2022*	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	м	104,999999	1 416,0		148 680,0		148 680,0		148 680,0	
			ИТОГО по смете Э823703: Покрытие, озеленение, мафы [7-1]					8 588 360,99	1 160 029,0	4 101 572,0	0,0	8 588 360,99	
								2 325 341,0	275 801,0	0,0	0,0		
			Итого по суммарной смете					50 145 979,73	1 736 985,73	21 066 856,51	0,0	50 145 979,73	
								18 460 732,5	420 349,98	7 879 987,0	0,0		
			В том числе:										
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							7 879 987,0			
НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 1.44			Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (5,9%)							42265992,73*5,9/100		2 493 693,57	
			Итого с затратами на организацию и управление СМР							42265992,73+7879987+0+2493693,57		**52 639 673,3**	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65			Сметная прибыль (5%)							44759686,3*5/100		2 237 984,31	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.66			Непредвиденные работы и затраты (5%)							52639673,3*5/100		2 631 983,67	
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**57 509 641,28**	
			Распределение итога по части II в сметных ценах по кварталам:										
			в том числе на II квартал 2024 г., доля -10 %									**5 750 964,13**	
			в том числе на III квартал 2024 г., доля -80 %									**46 007 713,02**	
			в том числе на IV квартал 2024 г., доля -10 %									**5 750 964,13**	
			Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса)										
			в том числе на II квартал 2024 г., доля -10 %, к -1,0368									5 962 599,61	
			в том числе на III квартал 2024 г., доля - 80 %, к -1,0557									48 570 342,639	
			в том числе на IV квартал 2024 г., доля - 10 %, к -1,075									6 182 286,438	
			Итого по части II в прогнозных ценах:									60 715 228,68	
			Договорная скидка к -0,9799999									59 500 923,99	
			НДС (12%)									7 140 110,88	
			Итого с НДС									66 641 034,87	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Жайык Сити", БИН 140240006727

Наименование организации, бизнес-идентификационный номер (для нерезидентов – бизнес-идентификационный номер)

Директор

Должность, подпись, расшифровка подписи

Молдагалиев М.К.

Эксперт(ы) технического надзора

Должность, подпись, расшифровка подписи

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора

Принял (Заказчик)

Государственное учреждение "Отдел образования Казталовского района управления образования акимата Западно-Казахстанской области", БИН 941240000371

Наименование организации, бизнес-идентификационный номер (для нерезидентов – бизнес-идентификационный номер)

Руководитель

Должность, подпись, расшифровка подписи

Джангереева С.К.

Эксперт ТОО "ГИМН"

Должность, подпись, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер

Нигруллин А.Д.

Авторский надзор ТОО "ИНЖСЕРВИС ПЛЮС"

Должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер

Туйгужин Е.Б.