НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. **Форма 4**

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог

Подрядик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ЛивКос-Север",

Наименование стройки - Строительство сетей водоснабжения к животноводческому комплексу с площадкой водопроводных сооружений по адресу: СКО, район Г. Мусрепова,

Шифр стройки 052/11.2023

Наименование объекта - Сети наружного водоснабжения В1

Шифр объекта 2-01

Договор №173 от 2024-12-10

Акт выполненных работ №11

за апрель месяц 2025г

на Строительство сетей водоснабжения к животноводческому комплексу с площадкой водопроводных сооружений (по протоколу замены №3)

(Наименование работ и затрат)

Основание: 05/11.2023-НВ.Том 3. Альбом 1

Сметная стоимость	**28533,816**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	15980,613	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,103	тыс.чел-ч

Составлен(а) В ценах декабрь 2024 года

Номер по порядку	Номер по ПЗ №1	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**28533816**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			15531038	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*7723977*	
			машины и механизмы	тенге			1697791	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*449575*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			9887712	
			оборудование	тенге			1417276	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	3 103			
		Раздел 2.	**ВКЛЮЧИТЬ**				**28533816**	
			Сети наружного водоснабжения В1 по смете 2-01-01-01					
			Прокладка трубопровода методом ГНБ					
1	1	**241-208-1206** *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм**	**шт.**	**1**	**2 895**	**2895**	

2	3	241-102-0226 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм (Гильза из стальных эл.сварных труб 219,0х4,0 L=200мм)**	м	2,8	8 607	24100	
3	4	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм (Патрубок из стальных эл.сварных труб 57,0х3,0 L=4000мм)**	м	4	1 511	6044	
4	6	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	шт.	9	2 149	19341	
5	10	242-402-0101 *РСНБ РК 2022*	**Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50**	шт.	5	130 665	653325	
6	12	241-101-0210 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм (Патрубок стальной диаметром 57,0х3,0мм L=200мм)**	м	2,2	2 099	4618	
			Колодцы					
7	15	1101-0101-0332 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	м^3 грунта	1,1	375	413	
8	16	1101-0205-0208 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м^2, глубиной до 3 м (применительно)**	м^3 грунта	0,016	14 971	240	
			Прокладка трубопроводов отводящей сети НВ2 по смете 2-01-01-02					
			Прокладка трубопровода методом ГНБ					
9	18	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	шт.	4	2 149	8596	
10	20	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	шт.	6	4 003	24018	
11	21	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	шт.	6	4 003	24018	
12	23	241-102-0226 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм (Гильза из стальных эл.сварных труб 219,0х4,0 L=200мм)**	м	0,8	8 607	6886	
13	24	241-112-0126 *РСНБ РК 2022*	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм**	шт.	2	764	1528	
14	27	241-101-0210 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм (Патрубок стальной диаметром 57,0х3,0мм L=200мм)**	м	0,8	2 099	1679	
15	28	241-113-0221 *РСНБ РК 2022*	**Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм (Тройник стальной приварной переходный ДухДу=108,0х57,0мм)**	шт.	4	6 023	24092	
			Площадка водопроводных сооружений по смете 2-01-01-03					
			Прокладка отводящего трубопровода					
16	42	241-208-0407 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм**	шт.	3	2 849	8547	
			Прокладка спускного трубопровода					
17	43	241-208-0407 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм**	шт.	1	2 849	2849	
			Резервуар чистой воды 300м^3, конструктивная часть здания по смете 3-02-01-01					
			Стены, колонны					

18	44	**1115-0207-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное клеем плиточным, расход 5кг/м^2**	**м^2 оштукатуриваемой поверхности**	**122,5**	**6 325**	**774812**	
19	45	**232-502-0101** *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки**	**кг**	**612,5**	**85**	**52062**	
20	46	**214-401-0108** *РСНБ РК 2022*	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм**	**м^2**	**7,2**	**2 246**	**16171**	
21	47	**1141-0103-0108** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная битумной эмульсией в два слоя (Двухкомпонентная тиксотропная эпоксидная грунт-эмаль TAIKOR Top 440 в 2 слоя)**	**м^2**	**122,5**	**1 860**	**227850**	
22	48	**Прайс-лист.** *НДЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,965*	**Двухкомпонентная тиксотропная эпоксидная грунт-эмаль TAIKOR Top 440.**	**м^2**	**71,05**	**5 565,6**	**395436**	
			Полы					
23	49	**1106-0301-0410** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,02688**	**66 876**	**1798**	
24	50	**Прайс-лист.** *НДЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,965*	**Сетка арматурная из композитной полимерной арматуры, ячейка 100х100, сечение 2,5мм.**	**м^2**	**96**	**1 038,91**	**99735**	
25	51	**1141-0103-0108** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная битумной эмульсией в два слоя (Двухкомпонентная тиксотропная эпоксидная грунт-эмаль TAIKOR Top 440 в 2 слоя)**	**м^2**	**96**	**1 860**	**178560**	
26	52	**Прайс-лист.** *НДЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,965*	**Двухкомпонентная тиксотропная эпоксидная грунт-эмаль TAIKOR Top 440.**	**м^2**	**55,68**	**5 565,6**	**309893**	
			Потолок					
27	53	**1115-0207-0102** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное клеем плиточным, расход 5кг/м^2**	**м^2 оштукатуриваемой поверхности**	**96**	**7 012**	**673152**	
28	54	**232-502-0101** *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки**	**кг**	**480**	**85**	**40800**	
29	55	**214-401-0108** *РСНБ РК 2022*	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм**	**м^2**	**96**	**2 246**	**215616**	
30	56	**1141-0103-0108** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная битумной эмульсией в два слоя (Двухкомпонентная тиксотропная эпоксидная грунт-эмаль TAIKOR Top 440 в 2 слоя)**	**м^2**	**96**	**1 860**	**178560**	
31	63	**Прайс-лист.** *НДЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,965*	**Двухкомпонентная тиксотропная эпоксидная грунт-эмаль TAIKOR Top 440.**	**м^2**	**55,68**	**5 565,6**	**309893**	
			Устройство ограждения по смете 7-00-00-02					
			СТОЙКА ВОРОТ Ст-2					
			ПРОГОНЫ ОГРАЖДЕНИЯ					
32	65	**1109-0701-0119** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Изготовление прогонов ограждения. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)**	**т конструкций**	**7,7872**	**739 955**	**5762178**	
			Устройство ворот 5м по смете 7-00-00-03					
			Скважина					
33	67	**1104-0101-0102** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 2 группы**	**м бурения**	**45**	**9 647**	**434115**	

34	68	1104-0101-0602 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Скважины глубиной бурения до 50 м. Бурение роторное с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением центробежного и вакуумного насосов. Грунты 2 группы	м бурения	1	20 533	20533	
35	69	1104-0101-1002 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Скважины глубиной бурения до 50 м. Бурение роторное с обратной промывкой станками с дизельным двигателем и применением эрлифта. Грунты 2 группы	м бурения	1	21 739	21739	
36	70	1104-0101-1801 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Скважины глубиной бурения до 50 м. Бурение ударно-канатное станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК. Грунты 1-2 группы	м бурения	1	7 670	7670	
37	71	1104-0201-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 2 группы по устойчивости	м закрепленной скважины	1	6 090	6090	
38	72	1104-0201-0116 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при колонковом бурении. Грунты 2 группы по устойчивости	м закрепленной скважины	1	4 952	4952	
39	73	1104-0201-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей. Грунты 2 группы по устойчивости	м закрепленной скважины	1	12 670	12670	
40	74	1104-0201-0216 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами со сварным соединением при колонковом бурении. Грунты 2 группы по устойчивости	м закрепленной скважины	1	10 191	10191	
41	75	1104-0201-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением установками и станками ударно-канатного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости	м закрепленной скважины	1	7 342	7342	
42	76	1104-0201-0310 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами со сварным соединением установками и станками ударно-канатного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости	м закрепленной скважины	1	13 741	13741	
43	77	1104-0201-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 2 группы по устойчивости	м закрепленной скважины	1	6 090	6090	
44	78	1104-0201-0320 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами со сварным соединением при ударно-канатном бурении комплектом оборудования шнекового бурения. Грунты 2 группы по устойчивости	м закрепленной скважины	1	13 900	13900	
45	79	1104-0201-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Трубы обсадные наружным диаметром 168 мм. Сварка	сварка	1	5 767	5767	
46	80	1104-0201-0406 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Трубы обсадные (надфильтровые трубы) со сварным соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении комплектом шнекового бурения	м спуска или подъема труб	45	4 660	209700	
47	81	241-110-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 168х8,9 мм	м	45	26 835	1207575	
48	82	1104-0401-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения	м труб	5	3 636	18180	
49	83	242-404-0108 *РСНБ РК 2022*	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80	шт.	1	64 354	64354	
50	84	1118-0501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 37*	Насосы, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	83 146	83146	
51	85	Прайс-лист. *НДЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,965*	Насос ЭЦВ 6-16-90 со станцией управления и защиты погружных насосов.	комплект	1	1 417 276,43	1417276	
52	86	1308-0201-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	20	812	16240	

53	87	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок природный ГОСТ 8736-2014	$м^3$	12	8 316	99792	
54	88	1308-0201-3413 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром до 50 мм. Прокладка в траншеях	м	20	172	3440	
55	89	241-201-0103 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х5,4 мм	м	20,4	383	7813	
56	90	1308-0206-2202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	20	388	7760	
57	91	243-110-1102 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 5х4,0 (ок)-1(кабель АВВГ 5х4 (длительно-допустимый ток 34А в земле), нагрузка - 5,5 кВт, Iр=8,45 А, момент нагрузки - 385)	м	80	280	22400	
58	92	1116-0301-0208 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 37*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	45	3 736	168120	
59	93	241-101-0214 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х4,0 мм	м	45	2 823	127035	
60	94	1122-0901-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	1	9 085	9085	
61	95	242-101-0502 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	28 854	28854	
62	96	1122-0901-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	9 304	9304	
63	97	242-101-0503 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	25 168	25168	
64	98	1116-0901-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 37*	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	12 797	12797	
65	99	244-301-0507 *РСНБ РК 2022*	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 50	шт.	1	68 644	68644	
66	100	1118-1101-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 32*	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	4 277	4277	
67	101	1116-0601-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 37*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	16 837	16837	
68	102	241-223-0203 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	4 257	4257	
69	103	1116-0401-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 37*	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	0,2	3 932	786	
70	104	241-102-0105 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 21,3х2,0 мм /патрубок/	м	0,2	329	66	
71	105	1116-0401-0204 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 37*	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	0,15	5 075	761	
72	106	241-102-0162 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм /патрубок/	м	0,15	3 104	466	

73	107	1116-0501-0209 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 37*	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	1,2	7 903	9484	
74	108	241-201-0910 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х4,2 мм /патрубок/	м	1,2	1 202	1442	
75 *	109	1116-0401-0206 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 37*	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	0,2	6 847	1369	
76	110	241-102-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 127х4,0 мм /патрубок/	м	0,2	4 298	860	
77	111	241-114-0118 *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 89х4,0-60х4,0 мм	шт.	1	1 086	1086	
78	112	241-114-0129 *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 114х5,0-60х4,0 мм	шт.	1	1 237	1237	
79	113	241-208-0901 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	2 666	5332	
80	114	241-112-0142 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х6,0 мм	шт.	2	2 471	4942	
81	115	1122-1201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	2 648	5296	
82	116	1122-1201-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	2	3 983	7966	
83	117	1122-1201-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	1	5 205	5205	
84	118	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский свободный PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	4 003	4003	
85	119	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	4 003	4003	
86	120	241-116-0309 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	3 989	7978	
87	121	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2 149	4298	
88	122	241-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	1	1 751	1751	
89	123	1122-0601-0601 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28* *К=2*	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0002	1 430 484	286	
90	124	1122-0601-0603 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28* *К=2*	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0002	1 674 032	335	
91	125	1122-0601-0605 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28* *К=2*	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,045	2 010 471	90471	
92	126	1122-0701-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,045	287 075	12918	

93	127	1116-1101-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 32*	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	45	388	17460	
			Колодец для установки водомерного узла					
94	128	1101-0101-0338 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	м^3 грунта	61,64	508	31313	
95	129	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2***	м^3 грунта	1,9	9 348	17761	
96	130	1101-0104-0402 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м^3 грунта	40,94	97	3971	
97	131	1101-0205-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м^3 грунта	1,3	3 702	4813	
98	132	1122-1301-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,131	133 029	549543	
99	133	212-101-0303 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	м^3	3,62	32 778	118656	
100	134	ССЦ *РК 8.04-08-2023*	**Надбавка на железобетонные изделия на сульфатостойком цементе**	м^3	4,131	284	1173	
101	135	225-101-0105 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6**	шт.	1	17 751	17751	
102	136	225-101-0106 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9**	шт.	1	23 165	23165	
103	137	225-101-0110 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6**	шт.	1	44 322	44322	
104	138	225-101-0606 *РСНБ РК 2022*	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2**	шт.	1	19 605	19605	
105	139	225-101-0614 *РСНБ РК 2022*	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2**	шт.	1	62 566	62566	
106	140	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	1	6 650	6650	
107	141	244-201-0305 *РСНБ РК 2022*	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С**	комплект	1	10 201	10201	
108	142	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	т	0,0203	1 146 761	23279	
109	143	261-107-0627 *РСНБ РК 2022*	**Скобы ходовые**	кг	0,6	457	274	
110	144	1107-0107-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,00384	305 209	1172	
111	145	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,00384	351 816	1351	
			Крышка деревянная					
112	146	1110-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Щиты. Укладка над подпольными каналами**	м^2	1,0756	5 545	5964	
113	147	1110-0110-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Каркас из брусьев. Установка**	м^3	0,00068	376 535	256	
114	148	217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	кг	2,232	861	1922	

115	149	1110-0115-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,03	9 861	296	
					Ограждение			
116	152	1107-0111-0109 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Ограды металлические из сетки, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	239,5	16 751	4011864	
117	153	1107-0111-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	1	136 337	136337	
118	154	1107-0111-0208 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	1	51 873	51873	
119	155	1109-0701-0119 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)	т конструкций	4,90002	739 955	3625794	
120	156	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	4,90002	375 550	1840203	
121	157	224-102-0508 *РСНБ РК 2022*	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	462,8	3 019	1397193	
122	158	224-102-0509 *РСНБ РК 2022*	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	$м^2$	12,75	3 429	43720	
123	159	241-102-0201 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 127х3,5 мм	м	248	4 039	1001672	
124	160	241-102-0216 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,0 мм	м	9,3	4 953	46063	
125	161	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	1,367	351 816	480866	
126	162	214-209-0110 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	13,53	550	7442	
127	163	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля	шт.	6	601	3606	
128	164	1113-0301-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ПФ-0142 за один раз	$м^2$	180,96425	284	51394	
129	165	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	180,96425	408	73833	
					Электрика по скважине			
					Учет			
130	166	1308-0303-0601 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	8 830	17660	
131	167	247-204-0757 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	2 016	4032	
132	168	1308-0305-1002 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	5 718	5718	
133	169	247-301-0229 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 R TX IP II RS Д (3х220/380V 10-100А), класс точности 1	шт.	1	39 128	39128	
134	170	1308-0304-0304 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	16 597	16597	

135	171	247-305-0111 *РСНБ РК 2022 прим.*	Шкаф учета электроэнергии марки ЩРУ-3Н-12	шт.	1	24 967	24967	
136	172	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Метизы	кг	2	708	1416	
			Заземления щита учета					
137	173	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	2,8	7 790	21812	
138	174	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	2,7	4 066	10978	
139	175	1308-0208-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	7 744	23232	
140	176	1308-0208-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	10	1 445	14450	
141	177	1308-0208-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	2,5	1 343	3358	
					КЛ1-0,4кВ			
142	178	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений	$м^3$ грунта	2,7	7 790	21033	
143	179	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	1,8	4 066	7319	
144	180	1308-0201-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	15	812	12180	
145	181	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок природный ГОСТ 8736-2014	$м^3$	0,9	8 316	7484	
146	182	1308-0201-3413 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром до 50 мм. Прокладка в траншеях	м	15	172	2580	
147	183	241-201-0103 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х5,4 мм	м	15,3	383	5860	
148	184	1308-0206-2202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	21	388	8148	
149	185	243-110-0803 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х6,0 (ок)-0,66	м	21,42	257	5505	
					ВЛИ-0,4кВ			
150	186	1133-0204-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска вручную	км линии	0,012	151 106	1813	
151	187	243-701-0716 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	м	12,36	469	5797	
152	188	252-207-2337 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT76 универсальный	шт.	2	4 898	9796	
153	189	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	3	1 299	3897	
154	190	252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	257	1028	
155	191	252-202-0510 *РСНБ РК 2022*	Зажимы поддерживающие SO130.02 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	6 805	13610	
156	192	252-207-2615 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLIP22.12	шт.	4	3 120	12480	

157	193	1308-0208-0210 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	1	2 357	2357	
158	194	252-204-0801 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1	шт.	1	514	514	
159	195	243-602-0101 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 1,5 мм2	м	1	124	124	
160	196	1308-0208-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	7 744	7744	
161	197	1308-0208-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	10	6 363	63630	
162	198	1308-0208-0210 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	1	2 357	2357	
163	199	243-142-0111 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 6 мм2	м	1	332	332	
164	200	252-204-0801 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-1	шт.	1	514	514	
165	201	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Метизы	кг	0,2	708	142	

Стоимость строительно-монтажных работ всего, в т ом числе:	**28533816**
Стоимость строительно-монтажных работ	*27116 540*
Оборудование	*1417 276*
Затраты на управление строительством 9,4%	*2548 955*
ИТОГО	*31082 771*
Затраты на ликвидацию снежных заносов 0,3%	*93 248*
ИТОГО	*31176 019*
Сметнаяя прибыль 5 %	*1487 937*
Непредвиденные затраты 3%	*935 281*
Итого в ценах 2024г	*33 599 237*
Итого в текущих ценах 2024г - 2025г (К усреденный=1,07116)	*35 990 158,49*
С коэффициентом договорной цены 0,98	*35 270 355,32*
НДС 12%	*4 232 442,64*
Итого с НДС	*39 502 797,96*

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,
БИН 050140006645

Руководитель Шаменов М. Т.

Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Тех Инжиниринг"

Эксперт Кенжеболатов Е.. А.

Аттестаты №KZ25VJE00024870 от 19.04.2017 г., №KZ52VJE00024869от 10.04.2017 г.

Генподрядик: ТОО "ЛивКос-Север"
БИН 030140001690

Директор Семахин А.В.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы):

Инженер Обыденный А.Н.

Приказ №14от 12.12.2024 г.

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 4

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог

Подрядик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ЛивКос-Север",

Наименование стройки - Строительство сетей водоснабжения к животноводческому комплексу с площадкой водопроводных сооружений по адресу: СКО, район Г. Мусрепова,

Шифр стройки 052/11.2023

Наименование объекта - Сети наружного водоснабжения В1

Шифр объекта 2-01

Договор №173 от 2024-12-10

Акт выполненных работ №12

за апрель месяц 2025г

на Строительство сетей водоснабжения к животноводческому комплексу с площадкой водопроводных сооружений (по протоколу замены №1)

(Наименование работ и затрат)

Основание: 05/11.2023-НВ.Том 3. Альбом 1

Сметная стоимость 82,904 тыс.тенге

Составлен(а) В ценах декабрь 2024 года

Номер по порядку	Номер по ПЗ №1	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**82904**	
			из них:					
			материалы, изделия и конструкции	тенге			82904	
		Раздел 2.	**ВКЛЮЧИТЬ**				**82904**	
			из них:					
			материалы, изделия и конструкции	тенге			82904	
			Прокладка трубопровода методом ГНБ- 100м					
1	**28**	**241-102-0105** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 21,3х2,0 мм (Патрубок стальной диаметром 21,3х2,8мм L=200мм)**	**м**	**0,2**	**329**	**66**	
2	**29**	**241-208-1206** *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм**	**шт.**	**2**	**2 895**	**5790**	
3	**30**	**241-214-0108** *РСНБ РК 2022*	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм**	**шт.**	**2**	**1 751**	**3502**	
4	**32**	**241-102-0226** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм (Гильза из стальных эл.сварных труб 219,0х4,0 L=200мм)**	**м**	**1**	**8 607**	**8607**	

5	34	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм (Патрубок из стальных эл.сварных труб 57,0х3,0 L=500мм)**	**м**	**0,5**	**1 511**	**756**	
6	35	241-113-0221 *РСНБ РК 2022*	**Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм (Тройник стальной приварной переходный ДухДу=108,0х57,0мм)**	**шт.**	**1**	**6 023**	**6023**	
7	37	241-112-0126 *РСНБ РК 2022*	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм**	**шт.**	**2**	**764**	**1528**	
8	39	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**4**	**2 149**	**8596**	
9	41	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм (14,15)**	**шт.**	**7**	**4 003**	**28021**	
10	42	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	**Фланец свободный PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм (14,15)**	**шт.**	**5**	**4 003**	**20015**	

Стоимость строительно-монтажных работ всего, в т ом числе:	**82904**
Стоимость строительно-монтажных работ	***82 904***
Оборудование	*-*
Затраты на управление строительством 9,4%	***7 793***
ИТОГО	***90 697***
Затраты на ликвидацию снежных заносов 0,3%	***272***
ИТОГО	***90 969***
Сметнаяя прибыль 5 %	***4 548***
Непредвиденные затраты 3%	***2 729***
Итого в ценах 2024г	***98 247***
Итого в текущих ценах 2024г - 2025г (К усреденный=1,07116)	***105 237,82***
С коэффициентом договорной цены 0,98	***103 133,06***
НДС 12%	***12 375,97***
Итого с НДС	***115 509,03***

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,
БИН 050140006645

Руководитель Шаменов М. Т. _____

Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Тех Инжиниринг"

Эксперт Кенжеболатов Е.. А. _____

Аттестаты №KZ25VJE00024870 от 10.04.2017 г. №KZ52VJE00024869от 10.04.2017 г.

Генподрядик: ТОО "ЛивКос-Север"
БИН 030140001690

Директор Семахин А.В._____

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы)

Инженер Обыденный А.Н._____

Приказ №14от 12.12.2024 г.

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. **Форма 4**

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог

Подрядик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ЛивКос-Север",

Наименование стройки - Строительство сетей водоснабжения к животноводческому комплексу с площадкой водопроводных сооружений по адресу: СКО, район Г. Мусрепова, Нежинский сельский округ

Наименование объекта - Строительство РЧВ емкостью 300 м3

Договор №173 от 2024-12-10

Акт выполненных работ №13

за апрель месяц 2025г

на Демонтажные работы РЧВ емкостью 300 м3 (по смете 1-01-01-02)

(Наименование работ и затрат)

Основание: 05/11.2023-АС.Том 3. Альбом 4

Сметная стоимость	**13,418**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	10,932	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,002	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 2024 г.

Номер по порядку	Номер по ПЗ №1	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**13418**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			10416	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5132*	
			машины и механизмы	тенге			3000	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*516*	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	2			
1	5	**1107-0404-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	**Плиты перекрытий. Укладка. Демонтаж железобетонных конструкций люк-лазов**	**$м^3$ сборных конструкций**	**0,8**	**10 576**	**8461**	
2	6	**1123-0201-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	**Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка. Демонтаж асбестоцементных труб в перекрытии L=2м**	**км трубопровода**	**0,006**	**826 171**	**4957**	
			Стоимость строительно-монтажных работ всего, в т ом числе:				**13418**	
			Стоимость строительно-монтажных работ				*13 418*	
			Оборудование				-	
			Затраты на управление строительством 9,4%				*1 261*	
			ИТОГО				*14 679*	
			Затраты на ликвидацию снежных заносов 0,3%				*44*	
			ИТОГО				*14 723*	

Сметная прибыль 5 %	*736*
Непредвиденные затраты 3%	*442*
Итого в ценах 2024г	*15 901*
Итого в текущих ценах 2024г - 2025г (К усредненный=1,07116)	*17 032,73*
С коэффициентом договорной цены 0,98	*16 692,07*
НДС 12%	*2 003,05*
Итого с НДС	*18 695,12*

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,
БИН 050140006645

Руководитель Шаменов М. Т.

Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Тех Инжиниринг"

Эксперт Кенжеболатов Е. А.

Аттестаты №KZ25VJE00024870 от 10.04.2017 г., №KZ52VJE00024869от 10.04.2017 г.

Генподрядик: ТОО "ЛивКос-Север"
БИН 030140001690

Директор Семахин А.В.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы)

Инженер Обыденный А.Н.

Приказ №14от 12.12.2024 г.

НДЦС РК 8.01-08-2022 Приложение Г Форма 4

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и

Подрядик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ЛивКос-Север",

Наименование стройки - Строительство сетей водоснабжения к животноводческому комплексу с площадкой водопроводных сооружений по адресу: СКО, район Г. Мусрепова, Нежинский сельский округ

Шифр стройки 051/11.2023

Наименование объекта - Сети наружного водоснабжения В1

Шифр объекта 2-01

Договор №173 от 2024-12-10

Акт выполненных работ №14

за апрель месяц 2025г

на прокладку трубопроводов наружного водоснабжения В1 (2-01-01-01)

(Наименование работ и затрат)

Основание: 05/11.2023-НВ.Том 3. Альбом 1

Сметная стоимость 170,456 тыс.тенге

Составлен(а) В ценах 2024 года

Номер по порядку	Номер по ПЗ №1	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**170456**	
			из них:					
			материалы, изделия и конструкции	тенге			170456	
		Раздел 2.	**Прокладка трубопровода методом ГНБ**				**170456**	
			из них:					
			материалы, изделия и конструкции	тенге			170456	
1	**19**	**242-207-4001** *РСНБ РК 2022*	**Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150°С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**1**	**5 648**	**5648**	
2	**22**	**241-208-1206** *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм**	**шт.**	**4**	**2 895**	**11580**	
3	**25**	**241-102-0226** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм (Гильза из стальных эл.сварных труб 219,0х4,0 L=200мм)**	**м**	**0,4**	**8 607**	**3443**	
4	**27**	**241-102-0137** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм (Патрубок из стальных эл.сварных труб 57,0х3,0 L=500мм)**	**м**	**2**	**1 511**	**3022**	
5	**28**	**241-102-0137** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм (Патрубок из стальных эл.сварных труб 57,0х3,0 L=4000мм)**	**м**	**16**	**1 511**	**24176**	
6	**29**	**241-113-0221** *РСНБ РК 2022*	**Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм (Тройник стальной приварной переходный ДухДу=108,0х57,0мм)**	**шт.**	**8**	**6 023**	**48184**	

7	30	241-113-0118 *РСНБ РК 2022*	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х5,0 мм (Тройник стальной приварной ДухДу=108,0х108,0мм)**	**шт.**	**1**	**5 467**	**5467**	
8	33	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм (14,15)**	**шт.**	**14**	**4 003**	**56042**	
9	35	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**6**	**2 149**	**12894**	

Стоимость строительно-монтажных работ всего, в т ом числе:	**170456**
Стоимость строительно-монтажных работ	*170 456*
Оборудование	-
Затраты на управление строительством 9,4%	*16 023*
ИТОГО	*186 479*
Затраты на ликвидацию снежных заносов 0,3%	*559*
ИТОГО	*187 038*
Сметнаяя прибыль 5 %	*9 352*
Непредвиденные затраты 3%	*5 611*
Итого в ценах 2024г	***202 001***
Итого в текущих ценах 2024г - 2025г (К усреденный=1,07116)	***216 375,78***
С коэффициентом договорной цены 0,98	***212 048,27***
НДС 12%	***25 445,79***
Итого с НДС	***237 494,06***

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,
БИН 050140006645

Руководитель Шаменов М. Т. _____

Генподрядик: ТОО "ЛивКос-Север"
БИН 030140001690

Директор Семахин А.В. _____

Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Тех Инжиниринг"

Эксперт Кенжеболатов Е.. А. _____

Аттестаты №KZ25VJE00024870 от 10.04.2017 г. №KZ52VJE00024869 от 10.04.2017 г.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы)

Инженер Обыденный А.Н. _____

Приказ №14от 12.12.2024 г.

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. **Форма 4**

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и

Подрядик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ЛивКос-Север",

Наименование стройки - Строительство сетей водоснабжения к животноводческому комплексу с площадкой водопроводных сооружений по адресу: СКО, район Г. Мусрепова, Нежинский сельский округ

Шифр стройки 051/11.2023

Наименование объекта - Отводящая сеть НВ

Шифр объекта 2-01

Договор №173 от 2024-12-10

Акт выполненных работ №15

за апрель месяц 2025г

на прокладку трубопроводов отводящей сети НВ2 (по смете 2-01-01-02)

(Наименование работ и затрат)

Основание: 05/11.2023-НВ.Том 3. Альбом 2

Сметная стоимость 715,259 тыс.тенге

Составлен(а) В ценах 2024 года

Номер по порядку	Номер по ПЗ №1	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**715259**	
			из них:					
			материалы, изделия и конструкции	тенге			715259	
		Раздел 2.	**Прокладка трубопровода методом ГНБ**				**715259**	
			из них:					
			материалы, изделия и конструкции	тенге			715259	
1	12	**242-101-0501** *РСНБ РК 2022*	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**шт.**	**4**	**18 940**	**75760**	
2	14	**242-101-0503** *РСНБ РК 2022*	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 100**	**шт.**	**9**	**25 168**	**226512**	
3	15	**242-402-0101** *РСНБ РК 2022*	**Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50**	**шт.**	**2**	**130 665**	**261330**	
4	16	**241-113-0117** *РСНБ РК 2022*	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм**	**шт.**	**2**	**2 882**	**5764**	
5	19	**241-116-0207** *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**6**	**2 149**	**12894**	

6	21	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	4 003	32024	
7	22	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	10	4 003	40030	
8	23	241-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	16	1 751	28016	
9	25	241-102-0226 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм (Гильза из стальных эл.сварных труб 219,0х4,0 L=200мм)	м	2	8 607	17214	
10	27	241-101-0210 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм (Патрубок стальной диаметром 57,0х3,0мм L=500мм)	м	1	2 099	2099	
11	28	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм (Патрубок из стальных эл.сварных труб 57,0х3,0 L=4000мм)	м	8	1 511	12088	
12	29	241-112-0126 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	2	764	1528	

Стоимость строительно-монтажных работ всего, в т ом числе:	**715259**
Стоимость строительно-монтажных работ	*715 259*
Оборудование	-
Затраты на управление строительством 9,4%	*67 234*
ИТОГО	*782 493*
Затраты на ликвидацию снежных заносов 0,3%	*2 347*
ИТОГО	*784 841*
Сметнаяя прибыль 5 %	*39 242*
Непредвиденные затраты 3%	*23 545*
Итого в ценах 2024г	*847 628*
Итого в текущих ценах 2024г - 2025г (К усреденный=1,07116)	*907 945,31*
С коэффициентом договорной цены 0,98	*889 786,40*
НДС 12%	*106 774,37*
Итого с НДС	*996 560,77*

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,
БИН 050140006645

Руководитель Шаменов М. Т. _____

Генподрядик: ТОО "ЛивКос-Север"
БИН 030140001690

Директор Семахин А.В. _____

Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Тех Инжиниринг"

Эксперт Кенжеболатов Е.. А. _____

Аттестаты №KZ25VJE00024870 от 10.04.2017 г., №KZ52VJE00024869от 10.04.2017 г.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы)

Инженер Обыденный А.Н. _____

Приказ №14от 12.12.2024 г.

НДЦС РК 8.01-08-2022, Приложение Г. **Форма 4**

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог

Подрядик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ЛивКос-Север",

Наименование стройки - Строительство сетей водоснабжения к животноводческому комплексу с площадкой водопроводных сооружений по адресу: СКО, район Г. Мусрепова, Нежинский сельский округ

Наименование объекта - Резервуар чистой воды 300 м3

Договор №173 от 2024-12-10

Акт выполненных работ №16

за апрель месяц 2025г

на Конструктивная часть здания (по смете 3-02-01-01)

(Наименование работ и затрат)

Основание: 05/11.2023-АС.Том 3. Альбом 4

Сметная стоимость	**1097,851**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	680,820	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,155	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2023 г.

Номер по порядку	Номер по ПЗ №1	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**1097851**	
			Восстановление обваловки с послойным уплотнением					
1	4	1101-0104-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (Из отвала)**	**$м^3$ грунта**	**12**	**118**	**1416**	
2	5	1101-0105-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 1 (Применительно)**	**$м^3$ грунта**	**12**	**214**	**2568**	
3	6	1101-0205-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**$м^3$ грунта**	**2**	**3 702**	**7404**	
4	7	1101-0201-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**$м^3$ уплотненного грунта**	**12**	**644**	**7728**	
			Ремонтно-восстановительные работы					
			Стремянка С-7					
5	9	1109-0701-0132 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0,03**	**866 184**	**25986**	
6	10	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	**т**	**0,03**	**1 146 761**	**34403**	

7	11	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (МН-1)**	т	0,0033	311 558	1028	
			Гидроизоляционные работы					
			Стены, колонны					
8	20	1115-0203-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором**	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	122,5	1 845	226012	
			Полы					
9	26	1111-0101-1101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	$м^2$ стяжки	96	2 230	214080	
10	27	1111-0101-1102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=12*	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 (по уклону толщ. 50-110 мм)**	$м^2$ стяжки	96	2 408	231168	
11	28	1115-0203-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором (Применительно)**	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	96	1 845	177120	
12	29	212-401-0109 *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М300**	$м^3$	0,576	36 713	21147	
			Крышка К1					
13	39	1110-0107-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 26*	**Проемы площадью до 2 $м^2$ в перекрытиях. Установка блоков люков**	$м^2$	1,056	9 293	9813	
14	40	215-204-0301 *РСНБ РК 2022*	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1**	$м^3$	0,00899	99 441	894	
15	41	1109-0501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Ворота. Облицовка стальным профилированным листом(Применительно)**	$м^2$	1,5	1 660	2490	
			Прочее					
16	60	1107-0516-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков герметизирующей нетвердеющей мастикой(Применительно)**	м шва	4	6 311	25244	
17	61	1106-0701-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Пояса в опалубке. Устройство**	$м^3$	0,49	66 254	32464	
18	62	212-101-0902 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6**	$м^3$	0,494	38 580	19059	
19	63	1113-0501-0303 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 . ТЧ 13 табл.2 п.3.3 Кзтр=1,7, Кмр=1,1*	**Поверхности. Оклейка стеклотканью на нефтебитуме, первый слой.** ***Оклейка листовыми материалами сферических и конических поверхностей, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 1,7; к расходу материалов - 1,1***	$м^2$	3,6	9 972	35899	
20	64	1111-0101-1101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	$м^2$ стяжки	6	2 230	13380	
21	65	1106-0301-0410 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,011	66 876	736	
22	66	214-401-0110 *РСНБ РК 2022*	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм**	$м^2$	6	1 302	7812	

Стоимость строительно-монтажных работ всего, в т ом числе:	**1097851**
Стоимость строительно-монтажных работ	***1097 851***
Оборудование	-

Затраты на управление строительством 9,4%	***103 198***
ИТОГО	***1201 049***
Затраты на ликвидацию снежных заносов 0,3%	***3 603***
ИТОГО	***1204 652***
Сметнаяя прибыль 5 %	***60 233***
Непредвиденные затраты 3%	***36 140***
Итого в ценах 2024г	***1 301 024***
Итого в текущих ценах 2024г - 2025г (К усреденный=1,07116)	***1 393 605,20***
С коэффициентом договорной цены 0,98	***1 365 733,10***
НДС 12%	***163 887,97***
Итого с НДС	***1 529 621,07***

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,
БИН 050140006645

Руководитель Шаменов М. Т. _____

Генподрядик: ТОО "ЛивКос-Север"
БИН 030140001690

Директор Семахин А.В._____

Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Тех Инжиниринг"

Эксперт Кенжеболатов Е.. А. _____

Аттестаты №KZ25VJE00024870 от 10.04.2017 г., №KZ52VJE00024869от 10.04.2017 г.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы)

Инженер Обыденный А.Н._____

Приказ №14от 12.12.2024 г.

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. **Форма 4**

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата района имени Габита Мусрепова Северо-Казахстанской области"

Подрядик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ЛивКос-Север",

Наименование стройки - Строительство сетей водоснабжения к животноводческому комплексу с площадкой водопроводных сооружений по адресу: СКО, район Г. Мусрепова, Нежинский сельский округ

Наименование объекта - Резервуар чистой воды 100 м3

Договор №173 от 2024-12-10

Акт выполненных работ №17

за апрель месяц 2025г

на монтаж резервуаров чистой воды емк. 100 м3 - 2 шт (3-03-01-01)

(Наименование работ и затрат)

Основание: 05/11.2023-АС.Том 3. Альбом 2

Сметная стоимость	**7514,878**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1723,111	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,425	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 2024 г.

Номер по порядку	Номер по ПЗ №1	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**7514878**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			1473423	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*731598*	
			машины и механизмы	тенге			1020139	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*249688*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5021316	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	425			
			Устройство фундаментной плиты					
1	1	1101-0101-0338 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	**м^3 грунта**	**640**	**508**	**325120**	
2	2	1101-0203-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2**	**м^2 спланированной площади**	**160**	**644**	**103040**	
3	3	1108-0101-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	**м^3 основания**	**18,58**	**15 861**	**294697**	

4	4	1108-0101-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м^3 основания**	**37,18**	**15 974**	**593913**	
5	5	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м^3**	**15,7**	**10 321**	**162040**	
6	6	212-101-0408 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**м^3**	**16,014**	**34 056**	**545373**	
7	7	1106-0101-0115 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	**м^3**	**37,2**	**14 247**	**529988**	
8	8	212-101-0905 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F200, W4**	**м^3**	**37,944**	**48 478**	**1839449**	
9	9	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**5,21098**	**86 043**	**448368**	
10	10	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**4,76032**	**413 600**	**1968868**	
11	11	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,2861**	**391 425**	**111987**	
12	12	214-210-0102 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	**т**	**0,16456**	**364 106**	**59917**	
			Монтаж резервуара					
13	13	1337-0101-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 32*	**Установки для хранения воды хозяйственно-питьевого назначения (резервуары) из полимера объемом до 100 м^3. Монтаж**	**шт.**	**2**	**71 305**	**142610**	
			Обратная засыпка					
14	15	1101-0205-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м^3 грунта**	**20**	**3 702**	**74040**	
15	16	1101-0104-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (Из отвала)**	**м^3 грунта**	**414**	**118**	**48852**	
16	17	1101-0201-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м^3 уплотненного грунта**	**414**	**644**	**266616**	

Стоимость строительно-монтажных работ всего, в т ом числе:	**7514878**
Стоимость строительно-монтажных работ	***7514 878***
Оборудование	-
Затраты на управление строительством 9,4%	***706 399***
ИТОГО	***8221 277***
Затраты на ликвидацию снежных заносов 0,3%	***24 664***
ИТОГО	***8245 940***
Сметнаяя прибыль 5 %	***412 297***
Непредвиденные затраты 3%	***247 378***
Итого в ценах 2024г	***8 905 616***

Итого в текущих ценах 2024г - 2025г (К усреденный=1,07116)	***9 539 339,20***
С коэффициентом договорной цены 0,98	***9 348 552,41***
НДС 12%	***1 121 826,29***
Итого с НДС	***10 470 378,70***

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,
БИН 050140006645

Руководитель Шаменов М. Т.

Генподрядик: ТОО "ЛивКос-Север"
БИН 030140001690

Директор Семахин А.В.

Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Тех Инжиниринг"

Эксперт Кенжеболатов Е.. А.

Аттестаты №KZ25VJE00024870 от 10.04.2017 г. №KZ52VJE00024869от 10.04.2017 г.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы)

Инженер Обыденный А.Н.

Приказ №14от 12.12.2024 г.

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. **Форма 4**

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог

Подрядик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ЛивКос-Север",

Наименование стройки - Строительство сетей водоснабжения к животноводческому комплексу с площадкой водопроводных сооружений по адресу: СКО, район Г. Мусрепова, Нежинский сельский округ

Наименование объекта - Блочно модульная насосная станция

Договор №173 от 2024-12-10

Акт выполненных работ №18

за апрель месяц 2025г

на монтаж блочно-модульной насосной станции (3-04-01-01)

(Наименование работ и затрат)

Основание: 05/11.2023-АС.Том 3. Альбом 2

Сметная стоимость	**1133,819**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	309,981	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,071	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 2024 г.

Номер по порядку	Номер по ПЗ №1	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**1133819**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			298537	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*151159*	
			машины и механизмы	тенге			56069	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*11444*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			779213	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	71			
			Устройство фундаментной плиты					
1	1	**1101-0205-0302** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**$м^3$ грунта**	**10,2375**	**7 790**	**79750**	
2	2	**1111-0101-1303** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**20,54**	**4 242**	**87131**	
3	3	**211-201-0607** *РСНБ РК 2022*	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**$м^3$**	**7,7616**	**5 275**	**40942**	
4	4	**1106-0101-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Подготовка бетонная. Устройство**	**$м^3$**	**7,85**	**45 058**	**353705**	

5	5	1106-0101-0115 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	$м^3$	5,54	63 452	351524	
6	6	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0,35053	86 043	30161	
7	7	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,29608	343 657	101750	
8	8	214-210-0301 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34028-2016 диаметром от 6 до 18 мм**	т	0,05445	317 612	17294	
			Монтаж БМНС					
9	9	1307-0401-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 34*	**Насосная станция повышения давления заводской готовности от 2 до 6 насосных агрегатов в комплекте. Монтаж на резьбовом соединении**	шт.	1	71 562	71562	

Стоимость строительно-монтажных работ всего, в т ом числе:	**1133819**
Стоимость строительно-монтажных работ	*1133 819*
Оборудование	-
Затраты на управление строительством 9,4%	*106 579*
ИТОГО	*1240 398*
Затраты на ликвидацию снежных заносов 0,3%	*3 721*
ИТОГО	*1244 119*
Сметнаяя прибыль 5 %	*62 206*
Непредвиденные затраты 3%	*37 324*
Итого в ценах 2024г	*1 343 649*
Итого в текущих ценах 2024г - 2025г (К усреденный=1,07116)	*1 439 262,76*
С коэффициентом договорной цены 0,98	*1 410 477,51*
НДС 12%	*169 257,30*
Итого с НДС	*1 579 734,81*

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,
БИН 050140006645

Руководитель Шаменов М. Т. _____

Генподрядик: ТОО "ЛивКос-Север"
БИН 030140001690

Директор Семахин А.В. _____

Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Тех Инжиниринг"

Эксперт Кенжеболатов Е.. А. _____

Аттестаты №KZ25VJE00024870 от 10.04.2017 г., №KZ52VJE00024869от 10.04.2017 г.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы)

Инженер Обыденный А.Н. _____

Приказ №14от 12.12.2024 г.

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. **Форма 4**

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата района имени Габита Мусрепова Северо-Казахстанской области"

Подрядик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ЛивКос-Север",

Наименование стройки - Строительство сетей водоснабжения к животноводческому комплексу с площадкой водопроводных сооружений по адресу: СКО, район Г. Мусрепова, Нежинский сельский округ

Наименование объекта - Благоустройство

Договор №173 от 2024-12-10

Акт выполненных работ №19

за апрель месяц 2025г

на Вертикальная планировка (по смете 7-00-00-01)

(Наименование работ и затрат)

Основание: 05/11.2023-ГП.Том 3. Альбом 1

Сметная стоимость	**676,786**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	161,875	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,041	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 2024 г.

Номер по порядку	Номер по ПЗ №1	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**676786**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			15336	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*7157*	
			машины и механизмы	тенге			661450	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*146539*	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	41			
1	**1**	**1101-0104-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м/срезка растительного грунта/**	**$м^3$ грунта**	**1 278**	**153**	**195534**	
2	**2**	**1101-0104-0209** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**$м^3$ грунта**	**1 278**	**129**	**164862**	
3	**3**	**1101-0102-0601** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	**$м^3$ грунта**	**1 278**	**65**	**83070**	
4	**4**	**1101-0101-0262** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 37*	**Грунты 2 группы в котлованах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,25 $м^3$ /корыто/**	**$м^3$ грунта**	**860,96**	**271**	**233320**	
			Стоимость строительно-монтажных работ всего, в т ом числе:				**676786**	
			Стоимость строительно-монтажных работ				*676 786*	
			Оборудование				-	

Затраты на управление строительством 9,4%	***63 618***
ИТОГО	***740 404***
Затраты на ликвидацию снежных заносов 0,3%	***2 221***
ИТОГО	***742 625***
Сметная прибыль 5 %	***37 131***
Непредвиденные затраты 3%	***22 279***
Итого в ценах 2024г	***802 035***
Итого в текущих ценах 2024г - 2025г (К усредненный=1,07116)	***859 107,92***
С коэффициентом договорной цены 0,98	***841 925,76***
НДС 12%	***101 031,09***
Итого с НДС	***942 956,85***

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства, БИН 050140006645

Руководитель Шаменов М. Т. _____

Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Тех Инжиниринг"

Эксперт Кенжеболатов Е.. А. _____

Аттестаты №KZ25VJE00024870 от 10.04.2017 г. №KZ32VJE00024869от 10.04.2017 г.

Генподрядик: ТОО "ЛивКос-Север"
БИН 030140001690

Директор Семахин А.В. _____

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы)

Инженер Обыденный А.Н. _____

Приказ №14от 12.12.2024 г.

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 4

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата района имени Габита Мусрепова Северо-Казахстанской области"

Подрядик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ЛивКос-Север",

Наименование стройки - Строительство сетей водоснабжения к животноводческому комплексу с площадкой водопроводных сооружений по адресу: СКО, район Г. Мусрепова, Нежинский сельский округ

Шифр стройки 051/11.2023

Наименование объекта - Благоустройство

Шифр объекта 7-00

Договор №173 от 2024-12-10

Акт выполненных работ №20

за апрель месяц 2025г

на устройство ограждения 400 мп (по смете 7-00-00-02)

(Наименование работ и затрат)

Основание: 05/11.2023-АС.Том 3.1 Альбом 5

Сметная стоимость 2982,973 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах 2024 г.

Номер по порядку	Номер по ПЗ №1	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**2982973**	
			из них:					
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2982973	
		Раздел 1.	**УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ**				**2982973**	
			из них:					
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2982973	
			СВАИ					
			ПРОГОНЫ ОГРАЖДЕНИЯ					
1	**12**	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**7,942944**	**375 550**	**2982973**	

Стоимость строительно-монтажных работ всего, в т ом числе:	**2982973**
Стоимость строительно-монтажных работ	*2982 973*
Оборудование	-
Затраты на управление строительством 9,4%	*280 399*

ИТОГО	*3263 372*
Затраты на ликвидацию снежных заносов 0,3%	*9 790*
ИТОГО	*3273 163*
Сметнаяя прибыль 5 %	*163 658*
Непредвиденные затраты 3%	*98 195*
Итого в ценах 2024г	*3 535 016*
Итого в текущих ценах 2024г - 2025г (К усреденный=1,07116)	*3 786 567,29*
С коэффициентом договорной цены 0,98	*3 710 835,95*
НДС 12%	*445 300,31*
Итого с НДС	*4 156 136,26*

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,
БИН 050140006645

Руководитель Шаменов М. Т. _____

Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Тех Инжиниринг"

Эксперт Кенжеболатов Е.. А. _____

Аттестаты №KZ25VJE00024870 от 10.04.2017 г., №KZ52VJE00024869от 10.04.2017 г.

Генподрядик: ТОО "ЛивКос-Север"
БИН 030140001690

Директор Семахин А.В. _____

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы):

Инженер Обыденный А.Н.

Приказ №14от 12.12.2024 г.

Приложение 2 к приказу Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года №169
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: **Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства,жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата района имени Габита Мусрепова Северо-Казахстанской области"**

Подрядчик: **ТОО "ЛивКос-Севѐр"**

Наименование строительства и его адрес: **Строительство сетей водоснабжения к животноводческому комплексу с площадкой водопроводных сооружений по адресу: СКО, район Г. Мусрепова, Нежинский сельский округ**

Справка №3
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за апрель 2025 года

БИН / ИИН		КОПФ		договор		Источник финансирования	
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы / подпрограммы / специфики	код
050140006645	030140001690			№173	2024.-12.-10		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат						НДС	Всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце (без НДС)	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Строительство сетей водоснабжения к животноводческому комплексу с площадкой водопроводных сооружений по адресу: СКО, район Г. Мусрепова, Нежинский сельский округ	**443 180 142,37**	**59 549 884,63**	**53 169 539,85**				**6 380 344,78**	**59 549 884,63**
удержание 35%			**18 609 338,95**				**2 233 120,67**	**20 842 459,62**
Итого к оплате								**38 707 425,01**

Заказчик:
Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильны хдорог акимата района имени Габита Мусрепова Северо-Казахстанской области" СКО, район им. Г.Мусрепова, с. Новоишимское

БИН 050140006645

Руководитель _____ **Шаменов М. Т.**_

Подрядчик:

ТОО "ЛивКос-Север"

БИН 030140001690

Директор_____ **Семахин А.В.**

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Тех Инжиниринг"

Эксперт_____**Кенжеболатов Е.. А.**