Типовая межведомственная форма №КС-3

Заказчик: КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Северо-Казахстанской области"

Подрядчик: ТОО "BEAR Инжиниринг"

Наименование строительства и его адрес:Строительство медицинского пункта в с.Надежка, Ногайбай би с/о район М.Жумабаева, СКО (Наружные инженерные сети)

СПРАВКА № 2
о стоимости выполненных строительных работ и затрат за июль
2024года

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования		
Заказчика	Подрядчика	заказчика	подрядчика	Номер	Дата	Наименование програмы	Подрограммы, специфика	код
				74	28.02.2024г.			

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	Из них				
				строительно-могтажные работы	Оборудование мебель и инвентарь	Прочие затраты		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Строительство медицинского пункта в с.Надежка, Ногайбай би с/о район М.Жумабаева, СКО (Наружные инженерные сети)	31 556 415,28	31 556 415,28	17 930 376,82	14 157 495,82	3 772 881,00		2 151 645,22	20 082 022,04

Заказчик
КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Северо-Казахстанской области"СКО,г.Петропавловск, Конституции Казахстана, 23, БИН 030140002400

Руководитель _____ **Галеев К.Т**

Технического надзора ТОО "Аманат Инжиниринг"

Эксперт _____**Құрмашев К. М. аттестат KZ46VJE00027014 от 01.06.2017г.**

Подрядчик
ТОО "BEAR Инжиниринг", Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск, ул. Ауэзова,247А БИН 160240007656

Директор _____**Гладковская-Медведева А.А**

ЗАКАЗЧИК: КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Северо-Казахстанской области"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "BEAR Инжиниринг"

Стройка: Строительство медицинского пункта в с.Надежка, Ногайбай би с/о район М.Жумабаева, СКО (Наружные инженерные сети)

Обенкт: Строительство медицинского пункта в с.Надежка, Ногайбай би с/о район М.Жумабаева, СКО (Наружные инженерные сети)

ДОГОВОР №74 от 28.02.2024г.

АКТ № 2 ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА 15 ИЮЛЯ 2024г.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п.п.	Номер позиции локальной сметы	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
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-01-00-01 Подготовительные работы					
		Раздел 1.	**Разборка асфальтового покрытия**					
			Подраздел 1.1 Подраздел бех наименования					
1	**1**	**Е12-200101-0104** **1220-0101-0104** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 31*	**Основание с покрытием асфальтобетонным. Разборка**	**м^3**	**0,9408**	**10 164**	**9562**	
2	**2**	**Е12-200101-0102** **1220-0101-0102** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 31*	**Основание щебеночное. Разборка**	**м^3**	**1,2544**	**994**	**1247**	
3	**3**	**С3414-104-0301** **414-104-0301** *РСНБ РК 2022*	**Щебень, гравий, галька. Погрузка**	**т**	**1,73**	**504**	**872**	**Казахстан**
4	**4**	**С3414-104-0501** **414-104-0501** *РСНБ РК 2022*	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	**т**	**2,26**	**254**	**574**	
5	**5**	**С3412-102-0115** **412-102-0115** *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	**т·км**	**59,85**	**62**	**3711**	
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №4-01-00-01 Внешние сети электроснабжения					
		Раздел 8.	**Ограждение КТПН**					
			Подраздел 8.1 Подраздаел без наименования					
6	**56**	**С1241-102-0177** **241-102-0177** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**м**	**26,1**	**4 330**	**113013**	**Казахстан**
7	**57**	**С1214-201-0102** **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**	**0,0226**	**454 730**	**10277**	**Казахстан**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	58	С1214-210-0101 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	0,0204	391 425	7985	Казахстан
9	59	С1214-401-0208 214-401-0208 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	$м^2$	35,5	800	28400	Казахстан
10	60	С1261-107-0997 261-107-0997 *РСНБ РК 2022*	Петля накладная	шт.	2	389	778	Казахстан
		Раздел 10.	**Дизельный генератор 69 кВА**					
			Подраздел 10.1 Подраздаел без наименования					
11	64	У6124-0301-0109 6124-0301-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка электрической машины с подшипниками щитовыми, поступающей в собранном виде, на салазках, раме или металлической плите, масса до 3 т	шт.	1	307 591	307591	
12	65	У6124-0301-0206 6124-0301-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка к испытанию, сдаче под наладку, пуску и присоединению к электрическим сетям электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, с подшипниками щитовыми, поступающей в собранном виде, масса до 3 т	шт.	1	24 030	24030	
13	66	515-103-0142 515-103-0142 *РСНБ РК 2022*	Дизель-генератор модель TTm 69TS, 69 кВа, 50 кВт, с АВР, генератор на раме,встроенный бак, АКБ, контроллер, в контейнере	шт.	1	7 194 856	7194856	Казахстан
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №5-01-00-01 Внешние сети связи					
		Раздел 1.	**Раздел без наименования**					
			Подраздел 1.1 Подраздел бех наименования					
14	1	У6101-0201-0201 6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1	$м^3$	98,4	5 968	587251	
15	2	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	$м^3$	65,6	3 702	242851	
16	3	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1 (песком)	$м^3$	32,8	3 702	121426	
17	4	С1211-401-0101 211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	32,8	5 009	164295	Казахстан
18	5	У6125-0704-0203 6125-0704-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля волоконно-оптического в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу	м	435	1 107	481545	
19	6	У6124-0201-0601 6124-0201-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг	м	40	1 771	70840	
20	7	С1243-501-0204 243-501-0204 *РСНБ РК 2022*	Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТО П-8-G.652.D-CF-7,0-3203	км	0,475	343 699	163257	Казахстан
21	8	У6124-0203-0308 6124-0203-0308 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2	м	6	2 357	14142	
22	9	С1243-142-0111 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	км	0,006	306 172	1837	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9
23	10	У6125-0704-0301 6125-0704-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в канализации трубопровода по свободному каналу, в одну нитку трубки полиэтиленовой	м	432	630	272160	
24	11	С1241-201-0410 241-201-0410 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м	16	1 193	19088	Казахстан
25	12	С1241-207-1301 241-207-1301 *РСНБ РК 2022*	Полиэтиленовая труба защитная , D40х3,5мм ЗПТ ПЭ/40/3,5-Р-О-Ч	м	416	1 136	472576	
26	13	У6124-0201-0303 6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	416	23	9568	
27	14	С1249-101-0402 249-101-0402 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Связь" размерами 250 м х 0,05 м	м	416	23	9568	Казахстан
28	15	С1248-201-0202 248-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см шаровый (пассивный): 1401 XR EMS,1402 XR EMS,1403 XR EMS,1405 XR EMS,1408 XR EMS.	шт.	10	10 655	106550	Казахстан
29	16	У6125-0701-1508 6125-0701-1508 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка столбика замерного для линии связи	шт.	10	19 527	195270	
30	17	У6125-0702-1107 6125-0702-1107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж с креплением накладными скобами трубы стальной для слаботочных сетей, требующих экранирования диаметр до 50 мм	м	2	3 136	6272	
31	18	С1241-417-0201 241-417-0201 *РСНБ РК 2022*	Труба бесшовная горячекатанная в ППМ изоляции ГОСТ 8732-78 размерами 57х3,5-34 мм, Ст20	м	2	20 976	41952	Казахстан
32	19	С1222-530-1909 222-530-1909 *СпрСЦ 11.2023*	Компрессионные фитинги на ПЭТ, d=40мм	шт.	5	6 683	33415	Казахстан
33	20	С1243-906-2403 243-906-2403 *СпрСЦ 11.2023*	Патч-корд волоконно-оптический SC/APC - 3м	шт.	4	6 160	24640	Казахстан
34	21	С1243-902-1701 243-902-1701 *РСНБ РК 2022*	Ввод кабельный разборный SNR-ODF-24R-8SC/APC-P	шт.	1	678	678	Казахстан
35	22	С1248-102-2602 248-102-2602 *СпрСЦ 11.2023*	Полка оптическая SNR -ODF-24R-8SC/APC-P	шт.	2	13 833	27666	Казахстан
36	23	У6125-0706-0101 6125-0706-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка (разделка) конца кабеля к процессу сварки кабеля волоконно-оптического магистрального	шт.	4	2 897	11588	
37	24	У6125-0706-0201 6125-0706-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель волоконно-оптическокий распределительный, оконечивание (сварка) волокон подготовленного конца кабеля разъемами Монтаж ВОК в ОРШ	шт.	4	37 991	151964	
38	25	У6125-0706-0202 6125-0706-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель волоконно-оптическокий распределительный, оконечивание (сварка) волокон подготовленного конца кабеля разъемами Добавлять на каждое волокно сверх 4, оконечивание (сварка)	шт.	12	7 340	88080	
39	26	Е11-460302-0301 1146-0302-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Стены кирпичные. Пробивка отверстий 50х50 мм (для прокладки НСС)	шт.	2	3 154	6308	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	27	У6101-0201-0201 6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1	$м^3$	4,2	5 968	25066	
41	28	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	$м^3$	4,2	3 702	15548	
42	29	У6124-0203-0101 6124-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм (Заземление ОРШ)	шт.	3	11 348	34044	
43	30	У6124-0203-0202 6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2 (Заземление ОРШ)	м	21	1 421	29841	
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6-01-00-01 Наружные сети водоснабжения и водоотведения					
		Раздел 1.	**Земляные работы**					
			Подраздел 1.1 Водоотвод В1					
44	1	У6101-0102-0114 6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2 (сухой грунт)	$м^3$	162,5	375	60938	
45	2	У6101-0102-0114 6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.5, Кзтр=1,1, Кзм=1.1*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2.(мокрый грунт).	$м^3$	162,5	413	67113	
46	3	У6101-0102-0214 6101-0102-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.5, Кзтр=1,1, Кзм=1.1*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2.	$м^3$	11,1	507	5628	
47	4	С3412-102-0115 412-102-0115 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	328,005	62	20336	
48	5	У6101-0201-0108 6101-0201-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	Доработка грунта вручную с креплениями в траншеях, ширина до 2 м, глубина до 3 м, группа грунта 2.	$м^3$	10,4	16 023	166639	
49	6	У6101-0207-0102 6101-0207-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Крепление инвентарными щитами стенок траншей, ширина до 2 м, грунты устойчивые	$м^2$	81	2 480	200880	
50	7	У6122-0101-0101 6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	10,64	10 822	115146	
51	8	У6122-0101-0101 6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство под кабель основания песчаного	$м^3$	0,38	10 822	4112	
52	9	С1214-203-0202 214-203-0202 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	0,14484	513 076	74314	Казахстан
53	10	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	33,5	4 066	136211	
54	11	У6101-0106-0102 6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	$м^3$	301,9	97	29284	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
55	12	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	301,9	645	194726	
			Подраздел 1.2 Канализация К1					
56	13	У6101-0102-0114 6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2 (сухой грунт)	$м^3$	221,3	375	82988	
57	14	У6101-0102-0114 6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.5, Кзтр=1,1, Кзм=1,1*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2.(мокрый грунт).	$м^3$	119,2	413	49230	
58	15	У6101-0102-0214 6101-0102-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.5, Кзтр=1,1, Кзм=1,1*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2.	$м^3$	4	507	2028	
59	16	С3412-102-0115 412-102-0115 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строите.ьных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	118,2	62	7328	
60	17	У6101-0201-0108 6101-0201-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	Доработка грунта вручную с креплениями в траншеях, ширина до 2 м, глубина до 3 м, группа грунта 2.	$м^3$	10,7	16 023	171446	
61	18	У6101-0207-0102 6101-0207-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Крепление инвентарными щитами стенок траншей, ширина до 2 м, грунты устойчивые	$м^2$	11,5	2 480	28520	
62	19	У6122-0101-0101 6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	3,33	10 822	36037	
63	20	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	35,1	4 066	142717	
64	21	У6101-0106-0102 6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	$м^3$	316,1	97	30662	
65	22	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	316,1	645	203885	
		Раздел 2.	**Водопровод В1**					
			Подраздел 2.1 Водоотвод В1					
66	23	У6121-0105-0403 6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,109	1 465 996	159794	
67	24	С1241-201-0604 241-201-0604 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм	м	110,09	241	26532	Казахстан
68	25	У6121-0105-0405 6121-0105-0405 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Футляр из полимерных труб, наружный диаметр 140 мм	км	0,03	1 680 814	50424	
69	26	С1241-201-0912 241-201-0912 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х5,4 мм	м	3,03	2 770	8393	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
70	27	С1241-102-0160 241-102-0160 *РСНБ РК 2022*	Гильзы из труб стальных электросварных прямошовных диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	0,3	2 687	806	Казахстан
71	28	С1241-102-0107 241-102-0107 *РСНБ РК 2022*	Патрубок из трубы стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	0,2	585	117	Казахстан
72	29	У6114-0202-0101 6114-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм	шт.	1	9 633	9633	
73	30	С1242-301-0401 242-301-0401 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	3 820	3820	Казахстан
74	31	С1241-116-0204 241-116-0204 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	1	1 434	1434	Казахстан
75	32	С1241-116-0204 241-116-0204 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	1	1 434	1434	Казахстан
76	33	С1241-214-0301 241-214-0301 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 32 мм	шт.	1	690	690	Казахстан
77	34	У6121-0502-0101 6121-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка гидрантов пожарных	шт.	1	13 159	13159	
78	35	С1244-404-0109 244-404-0109 *РСНБ РК 2022*	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2500 мм	шт.	1	84 711	84711	Казахстан
79	36	С1241-102-0174 241-102-0174 *РСНБ РК 2022*	Отросток из трубы стальной электросварной прямошовной диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	0,3	3 264	979	Казахстан
80	37	У6121-0202-0119 6121-0202-0119 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 32 мм	км	0,0002	549 942	110	
81	38	У6121-0401-0201 6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы	шт.	3	4 656	13968	
82	39	С1241-208-1501 241-208-1501 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 32 мм	шт.	3	293	879	Казахстан
83	40	У6121-0601-0101 6121-0601-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 50 мм	шт.	1	15 753	15753	
84	40.1	С1241-102-0117 241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	0,4	926	370	Казахстан
85	41	У6121-0301-0101 6121-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 32-63 мм	км	0,109	271 281	29570	
			Подраздел 2.2. Существующий колодец					
86	42	У6101-0108-0102 6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство основания под отмостку, щебеночное	$м^3$	0,7536	19 228	14490	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
87	43	У6113-0301-0201 6113-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонных однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси, толщина 3 см	$м^2$	6,28	1 002	6293	
88	43.1	С1212-501-0204 212-501-0204 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,448392	25 572	11466	Казахстан
89	44	У6113-0301-0202 6113-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	добавлять на каждый 0,5 см изменения толщины к норме 6113-0301-0201 (до толщ. 4см)	$м^2$	6,28	272	1708	
90	44.1	С1212-501-0204 212-501-0204 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,151976	25 572	3886	Казахстан
			Подраздел 2.3 Восстановление асфальта					
91	45	У7101-0403-0101 7101-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см	$м^2$	7,84	2 654	20807	
92	46	У7101-0403-0104 7101-0403-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0101, 7101-0403-0102, 7101-0403-0103 (до толщ. 16см)	$м^2$	7,84	138	1082	
93	47	У7101-0602-0306 7101-0602-0306 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей пористых, толщина 4 см, крупнозернистые, плотность каменных материалов 2,5-2,9 $т/м^3$	$м^2$	7,84	486	3810	
94	47.1	С1212-501-0402 212-501-0402 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	0,751856	22 089	16608	Казахстан
95	48	У7101-0602-0406 7101-0602-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=6*	добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0306 (до толщ. 7см)	$м^2$	7,84	57	447	
96	48.1	С1212-501-0402 212-501-0402 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	0,545664	22 089	12053	Казахстан
97	49	У7101-0602-0901 7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Розлив вяжущих материалов	т	0,00549	218 379	1198	
98	50	У7101-0602-0301 7101-0602-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 $т/м^3$	$м^2$	7,84	499	3912	
99	50.1	С1212-501-0204 212-501-0204 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,765184	25 572	19567	Казахстан
100	51	У7101-0602-0401 7101-0602-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0301 (толщю 5мм)	$м^2$	7,84	19	149	
101	51.1	С1212-501-0204 212-501-0204 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,189728	25 572	4852	Казахстан
		Раздел 3.	**Канализация К1**					
			Подраздел 3,1,.Подраздел без наименования					

1	2	3	4	5	6	7	8	9
102	52	У6121-0105-0406 6121-0105-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 160 мм	км	0,03	1 717 417	51523	
103	53	С1241-204-0104 241-204-0104 *РСНБ РК 2022*	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 160 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	30,3	3 818	115685	Казахстан
104	54	С1241-229-0103 241-229-0103 *РСНБ РК 2022*	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 200	шт.	6	588	3528	Казахстан
105	55	У6121-0105-0403 6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,007	1 465 996	10262	
106	56	С1241-201-0910 241-201-0910 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х4,2 мм	м	7,07	1 623	11475	Казахстан
107	57	У6111-0401-0102 6111-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 1 слой (наклейка полос гидроизола шириной 300мм)	$м^2$	4,8	3 417	16402	
108	57.1	С1235-102-0101 235-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	5,28	435	2297	Казахстан
		Раздел 4.	**Колодцы канализации**					
			Подраздел 4,1,.Подраздел без наименования					
109	58	У6122-0401-0106 6122-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в мокрых грунтах	$м^3$	1,975	116 104	229305	
110	59	С1225-101-0602 225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	35 189	35189	Казахстан
111	60	С1225-101-0108 225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	19 155	19155	Казахстан
112	61	С1225-101-0109 225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	29 496	29496	Казахстан
113	62	С1225-101-0606 225-101-0606 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	1	16 693	16693	Казахстан
114	63	С1225-101-0610 225-101-0610 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2, 3ПП15-1	шт.	1	39 847	39847	Казахстан
115	64	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5 554	5554	Казахстан
116	65	С1244-201-1612 244-201-1612 *РСНБ РК 2022*	Люк смотрового колодца из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC) СТ РК 2384-2013 легкий, с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм	комплект	1	64 722	64722	Казахстан
117	66	С1222-506-0401 222-506-0401 *РСНБ РК 2022*	Лестницы - стремянки С1-03	т	0,0162	1 133 576	18364	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9
118	67	У6105-0201-0302 6105-0201-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кладка горловины колодца	$м^3$	0,111	35 699	3963	
119	67.1	С1212-401-0102 212-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,02664	25 467	678	Казахстан
120	67.2	С1213-101-0101 213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0444	110 128	4890	Казахстан
121	68	У6101-0108-0102 6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство основания под отмостку, щебеночное	$м^3$	0,7536	19 228	14490	
122	69	У6113-0301-0201 6113-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонных однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси, толщина 3 см	$м^2$	6,28	1 002	6293	
123	69.1	С1212-501-0204 212-501-0204 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,448392	25 572	11466	Казахстан
124	70	У6113-0301-0202 6113-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	добавлять на каждый 0,5 см изменения толщины к норме 6113-0301-0201 (до толщ. 4см)	$м^2$	6,28	272	1708	
125	70.1	С1212-501-0204 212-501-0204 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,151976	25 572	3886	Казахстан
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6-01-00-02 Накопительный резервуар емкостью 5,5$м^3$					
		Раздел 1.	**Земляные работы**					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
126	1	У6101-0102-0114 6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2 (сухой грунт)	$м^3$	11,9	375	4463	
127	2	У6101-0102-0114 6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.5, Кзтр=1,1, Кзм=1.1*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2 (мокрый грунт).	$м^3$	8	413	3304	
128	3	У6101-0102-0214 6101-0102-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.5, Кзтр=1,1, Кзм=1.1*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2.	$м^3$	15	507	7605	
129	4	С3412-102-0115 412-102-0115 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	443,25	62	27482	
130	5	У6101-0201-0108 6101-0201-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	Доработка грунта вручную с креплениями в траншеях, ширина до 2 м, глубина до 3 м, группа грунта 2.	$м^3$	1,1	16 023	17625	
131	6	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	2,1	4 066	8539	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
132	7	У6101-0106-0102 6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	$м^3$	18,9	97	1833	
133	8	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	18,9	645	12191	
		Раздел 2.	**Накопитель**					
			Подраздел 2.1 Подраздел без наименования					
134	9	У6109-0102-0104 6109-0102-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных	$м^3$	0,531	19 365	10283	
135	9.1	С1211-201-0601 211-201-0601 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,15399	10 000	1540	Казахстан
136	9.2	С1211-201-0604 211-201-0604 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,04779	9 857	471	Казахстан
137	9.3	С1211-201-0607 211-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,531	8 414	4468	Казахстан
138	10	У6122-0401-0108 6122-0401-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 2 м в мокрых грунтах	$м^3$	2,61	106 070	276843	
139	11	С1225-101-0104 225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3 (Стоимость по калькуляции)	шт.	1	9 659,0	9659	Казахстан
140	12	С1225-101-0106 225-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	1	19 957	19957	Казахстан
141	13	С1225-101-0110 225-101-0110 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6, КС20-6и	шт.	3	41 121	123363	Казахстан
142	14	С1225-101-0614 225-101-0614 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2	шт.	1	57 516	57516	Казахстан
143	15	С1225-101-0603 225-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	70 989	70989	Казахстан
144	16	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5 554	5554	Казахстан
145	17	С1244-201-0302 244-201-0302 *РСНБ РК 2022*	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л	комплект	1	6 467	6467	Казахстан
146	18	С1261-107-0626 261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	24	785	18840	Казахстан
147	19	С1241-701-0205 241-701-0205 *РСНБ РК 2022*	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 300 мм	м	0,15	6 623	993	Казахстан
148	20	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	0,531	53 535	28427	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
149	21	E11-080101-0401 1108-0101-0401 *РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,12*	**Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной**	**м^3 изолирующего слоя**	**4,7**	**40 485**	**190280**	
			ВСЕГО ПО АКТУ:					**15132811**
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге				3809070
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*				*1897222*
			машины и механизмы	тенге				1276853
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*				*338253*
			материалы, изделия и конструкции	тенге				2791725
			перевозки	тенге				60303
			оборудование	тенге				7194856
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	961			
			ИТОГО	Тенге				**15132811**
			Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 8,4%	Тенге				**666788**
			ИТОГО	Тенге				**15799599**
			Сметная прибыль 5%	Тенге				**430237**
			Непредвиденные работы и затраты 5%	Тенге				**789980**
			ИТОГО	Тенге				**17019816**
			В текущих ценах на 2024год 100% к=1,075	Тенге			**7734470,20**	**18296302,7**
К=		0,98	ИТОГО с пониж коэф согласно договора	Тенге			**7579780,88**	**17930376,82**
			НДС 12%	Тенге				**2151645,22**
			ВСЕГО С НДС	Тенге				**20082022,04**

Подрядчик
ТОО "BEAR Инжиниринг" ,Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск, ул. Ауэзова,247А БИН 160240007656

Заказчик
КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Северо-Казахстанской области" СКО,г.Петропавловск, Конституции Казахстана, 23, БИН 030140002400

Директор _____ **Гладковская-Медведева А.А**

Руководитель _____ **Галеев К.Т**

Технического надзора ТОО "Аманат Инжиниринг"

Эксперт _____ **Курмашев К. М. аттестат KZ36VJE00027014 от 01.06.2017г.**

Авторский надзор ТОО"Севгражданпроект" Лицензия 22026158 от27.12.2023г

ГИП _____ **Каирбеков А.Т.. Приказ №54 от 09.04.2024г.**