Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай", БИН 220740016432, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ95070102KSN7101010 г.Семей, ул.Достоевского 110

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия", БИН/ИИН 940240000011, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ17010G000172N00785 г.Семей, ул.Северная 4а

Договор №94 от 27 июля 2021 г.
Доп.соглашение №1 от 04 августа 2021г.
Доп.соглашение №2 от 15 сентября 2021г.
Доп.соглашение №3 от 11 ноября 2021г.
Доп.соглашение №4 от 03 декабря 2021г.
Доп.соглашение №8 от 02 декабря 2022г.

Наименование стройки: Строительство реабилитационного центра на 150 мест для инвалидов в г.Семей ВКО.Корректировка
Наименование объекта: Прачечное и дезинфекционное отделение

Акт № 191
приемки выполненных работ за февраль 2023 г
Технологическое оборудование (3-1-6)

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1336-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Машина стиральная автоматизированная, масса до 2 т. Монтаж оборудования**	шт.	1	79566,45	10345,26	79 566	10 345	3 504	42 815	132 172
		НР - 61%; СП - 8%			65717,19	4470,83	65 717	4 471		9 790	
4	1117-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим	**Ванна бытовая. Установка**	комплект	1	4750,52	505,72	4 751	506	278	4 137	9 598
		НР - 98%; СП - 8%			3966,57	254,66	3 967	255		711	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	1333-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Машина швейная универсальная специальная. Монтаж оборудования**	шт.	1	31032,45	5516,82	31 032	5 517	80	16 967	51 839
		НР - 61%; СП - 8%			25435,15	2378,86	25 435	2 379		3 840	
12	Коммерческое предложение ТОО "Школьный мир Казахстан"	**Холодильник бытовой Бирюса, LG, U=220В, N=0,3кВт**	шт	-2	249553,57	--	-499 107	--		--	-499 107

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Коммерческое предложение ТОО "Школьный мир Казахстан"	Холодильник бытовой Бирюса, LG, U=220В, N=0,3кВт	шт	-2	249553,57	--	-499 107	--		--	-499 107
					--	--	--	--	-499 107	--	
14	Коммерческое предложение ТОО "Школьный мир Казахстан"	Стеллаж СТК-1200/400, 1200x400x1600	шт	-3	172366,07	--	-517 098	--		--	-517 098
					--	--	--	--	-517 098	--	
15	1333-0603-0142 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Стол гладильный универсальный с паровым утюгом. Монтаж оборудования	шт.	1	17503,79	1434,25	17 504	1 434	1	10 168	29 886
		НР - 61%; СП - 8%			16068,78	600,69	16 069	601		2 214	
17	1336-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Машина гладильная, масса 0,75 т. Монтаж оборудования	шт.	1	40829,27	5750,57	40 829	5 751	57	22 882	68 808
		НР - 61%; СП - 8%			35021,70	2489,44	35 022	2 489		5 097	
18	Коммерческое предложение ТОО "Школьный мир Казахстан"	Каландр гладильный ЛК-1640, Q=35кг/ч, U=380В, N=23,3кВт, 2420x1080x1135	шт	-1	6180803,57	--	-6 180 804	--		--	-6 180 804
					--	--	--	--	-6 180 804	--	
19	1334-0101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Камера дезинфекционная. Монтаж оборудования	комплект	1	519979,08	--	519 979	--	48 868	287 378	871 945
		НР - 61%; СП - 8%			471111,08	--	471 111	--		64 589	
24	Коммерческое предложение ТОО "Школьный мир Казахстан"	Стол производственный СР-2/1500, 1500x600x870	шт	-2	139285,71	--	-278 571	--		--	-278 571
					--	--	--	--	-278 571	--	
27	1334-0108-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Воздухоочиститель передвижной рециркуляционный. Монтаж оборудования	шт.	2	62014,05	--	124 028	--	56	75 623	215 623
		НР - 61%; СП - 8%			61986,12	--	123 972	--		15 972	
28	Коммерческое предложение ТОО "Школьный мир Казахстан"	Рециркулятор УФ-бактерицидный двухламповый, СН111-130 М/1, N=0,2кВт, U=220В, Q=50м3/ч	шт	-2	192446,43	--	-384 893	--		--	-384 893
					--	--	--	--	-384 893	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по смете				**-6 480 602**					
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				741 293					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				23 553					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				10 194					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				52 844					
		- оборудование, тенге				-7 860 473					
		- накладные расходы, тенге				459 969					
		- сметная прибыль (8 %), тенге				102 213					
		Временные здания и сооружения (1,5 %)				20 698					
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,3%)				18 207					
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска				13 358					
		Непредвиденные работы 2%				28 376					
		Итого в текущих ценах 2021г.				**-6 399 963**					
		Минус скидка 7,3%				**-5 932 765,92**					
		НДС (12 %)				-711 931,91					
		Всего по акту с учетом НДС				**-6 644 697,83**					

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай"

_____ Бегимбеков А.К.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "АДС САПА"

_____ Киякбаев А.А.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

ТОО "Центр управления проектами"

_____ Кабеков Р.Т.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект"

_____ Утенев З.К.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай", БИН 220740016432, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ95070102KSN7101010 г.Семей, ул.Достоевского 110

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия", БИН/ИИН 940240000011, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ17010G000172N00785 г.Семей, ул.Северная 4а

Договор №94 от 27 июля 2021 г.
Доп.соглашение №1 от 04 августа 2021г.
Доп.соглашение №2 от 15 сентября 2021г.
Доп.соглашение №3 от 11 ноября 2021г.
Доп.соглашение №4 от 03 декабря 2021г.
Доп.соглашение №8 от 02 декабря 2022г.

Наименование стройки: Строительство реабилитационного центра на 150 мест для инвалидов в г.Семей ВКО.Корректировка
Наименование объекта: Наружное электроснабжение

Акт № 192
приемки выполненных работ за февраль 2023 г
Комплектную трансформаторную подстанцию 2КТПБ-2500-10/0,4кВА (4-1-1)

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1308-0101-2503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Подстанция блочная напряжением до 35 кВ по схеме мостик с выключателями в перемычке и в цепях линий, мощность трансформаторов до 6300 КВ•А. Монтаж оборудования	подстанция	1	2645987,71	554182,88	2 645 988	554 183	186 257	1 535 934	4 516 476
		НР - 72%; СП - 8%			1905547,81	227694,15	1 905 548	227 694		334 554	
3	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	18,76	2675,16	--	50 186	--	--	36 134	93 226
		НР - 72%; СП - 8%			2675,16	--	50 186	--		6 906	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	18,76	1395,63	--	26 182	--	--	18 851	48 636
		НР - 72%; СП - 8%			1395,63	--	26 182	--		3 603	
5	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 250 мм2. Монтаж оборудования	м	67	1057,88	32,26	70 878	2 161	49 720	14 217	91 902

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.09	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 40х40х4 мм. Монтаж оборудования НР - 72%, СП - 65%	шт.	20	8413,53 1822,70	258,76 96,53	168 271 36 454	5 175 1 931	126 641	27 637 15 673	211 580

Итого по смете	**4 961 819**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 037 366
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	561 520
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	230 374
- материалы, изделия и конструкции, тенге	362 618
- накладные расходы, тенге	1 632 773
- сметная прибыль (8 %), тенге	367 542
Временные здания и сооружения (1,5 %)	74 427
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,3%)	65 471
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	48 032
Непредвиденные работы 2%	102 034
Итого в текущих ценах 2021г.	**5 251 783**
Минус скидка 7,3%	**4 868 403,29**
НДС (12 %)	584 208,39
Всего по акту с учетом НДС	**5 452 611,68**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай"

_____ Бегимбеков А.К.

ТОО "Центр управления проектами"

_____ Кабеков Р.Т.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "АДС САПА"

_____ Киякбаев А.А.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект"

_____ Утенев З.К.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай", БИН 220740016432, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ95070102KSN7101010 г.Семей, ул.Достоевского 110
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия", БИН/ИИН 940240000011, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ17010G000172N00785 г.Семей, ул.Северная 4а

Договор №94 от 27 июля 2021 г.
Доп.соглашение №1 от 04 августа 2021г.
Доп.соглашение №2 от 15 сентября 2021г.
Доп.соглашение №3 от 11 ноября 2021г.
Доп.соглашение №4 от 03 декабря 2021г.
Доп.соглашение №8 от 02 декабря 2022г.

Наименование стройки: Строительство реабилитационного центра на 150 мест для инвалидов в г.Семей ВКО.Корректировка
Наименование объекта: Наружное электроснабжение

Акт № 193
приемки выполненных работ за февраль 2023 г
Сети 10кВ (4-1-2)

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	176,4	2675,16	--	471 898	--	--	339 767	876 598
		НР - 72%; СП - 8%			2675,16	--	471 898	--		64 933	
2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	117,6	1395,63	--	164 126	--	--	118 171	304 881
		НР - 72%; СП - 8%			1395,63	--	164 126	--		22 584	
3	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	490	343,61	218,11	168 369	106 874	0	81 102	269 428
		НР - 72%; СП - 8%			125,50	104,38	61 495	51 146		19 958	
4	1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	490	104,33	62,50	51 122	30 625	0	25 310	82 546
		НР - 72%; СП - 8%			41,83	29,91	20 497	14 656		6 115	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 25	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	180	202,98	14,46	36 536	2 603	571	24 087	65 474
		НР - 72%; СП - 8%			185,35	0,51	33 363	92		4 850	
8	1308-0201-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	180	634,02	262,96	114 124	47 333	10 314	54 015	181 589
		НР - 72%; СП - 8%			313,76	103,02	56 477	18 544		13 451	
9	1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	858	526,67	214,76	451 883	184 264	52 252	207 462	712 093
		НР - 72%; СП - 8%			251,01	84,82	215 367	72 776		52 748	
10	1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	429	327,93	202,43	140 682	86 842	0	65 912	223 121
		НР - 72%; СП - 8%			125,50	87,89	53 840	37 705		16 528	
11	1308-0201-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	429	169,23	106,48	72 600	45 680	0	33 662	114 762
		НР - 72%; СП - 8%			62,75	46,23	26 920	19 833		8 501	
14	1308-0201-2409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	53541,81	29524,19	214 167	118 097	4 035	107 401	347 294
		НР - 72%; СП - 8%			23008,81	14283,20	92 035	57 133		25 725	
16	243-906-0601 РСНБ РК 2022	Арматура для непаянного присоединения заземляющего провода для кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена, с медным ленточным экраном, без брони, на напряжение до 35 кВ, в комплекте: роликовые пружины, проводники заземления ГОСТ 13781.0-86 типа EAKT-1675-CEE01	комплект	4	13859,00	--	55 436	--	55 436	--	59 871
		СП - 8%			--	--	--	--		4 435	
17	1308-0304-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200x1000 мм. Установка на стене	шт.	2	35026,62	3632,75	70 053	7 266	49 754	11 506	88 084
		НР - 72%; СП - 8%			6517,11	1473,34	13 034	2 947		6 525	
20	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Лицензия на ПО АСКУЭ "Emcos corparate" (для счетчика электроэнергии)	шт.	3	25300,00	--	75 900	--	75 900	--	81 972
		СП - 8%			--	--	--	--		6 072	

Итого по смете 3 407 714

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				1 209 051					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				629 583					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				274 830					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				248 262					
		- накладные расходы, тенге				1 068 394					
		- сметная прибыль (8 %), тенге				252 423					
		Временные здания и сооружения (1,5 %)				51 116					
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,3%)				44 965					
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска				32 988					
		Непредвиденные работы 2%				70 076					
		Итого в текущих ценах 2021г.				**3 606 859**					
		Минус скидка 7,3%				**3 343 557,87**					
		НДС (12 %)				401 226,94					
		Всего по акту с учетом НДС				**3 744 784,81**					

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай"

_____ Бегимбеков А.К.

ТОО "Центр управления проектами"

_____ Кабеков Р.Т.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "АДС САПА"

_____ Киякбаев А.А.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект"

_____ Утенев З.К.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай", БИН 220740016432, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ95070102KSN7101010 г.Семей, ул.Достоевского 110

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия", БИН/ИИН 940240000011, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ17010G000172N00785 г.Семей, ул.Северная 4а

Договор №94 от 27 июля 2021 г.
Доп.соглашение №1 от 04 августа 2021г.
Доп.соглашение №2 от 15 сентября 2021г.
Доп.соглашение №3 от 11 ноября 2021г.
Доп.соглашение №4 от 03 декабря 2021г.
Доп.соглашение №8 от 02 декабря 2022г.

Наименование стройки: Строительство реабилитационного центра на 150 мест для инвалидов в г.Семей ВКО.Корректировка
Наименование объекта: Наружное электроснабжение

Акт № 194
приемки выполненных работ за февраль 2023 г
Сети 0,4кВ (4-1-3)

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	**Закладной фундамент ФТ-0,219-1,5**	компл	-25	199410,00	--	-4 985 250	--	-4 985 250	--	-5 384 070
		СП - 8%			--	--	--	--		-398 820	
35	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	**Светильник светодиодный консольный IP65, мощн. 80, в комплекте с консоль LUSTER BUTTERFLY X2 80w**	шт	-34	97410,00	--	-3 311 940	--	-3 311 940	--	-3 576 895
		СП - 8%			--	--	--	--		-264 955	
36	8601-0308-0202 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции парковых светильников с подразделением по типам (видам): Светильник парковый, однорожковый, 4 метра**	комплект	-2	194893,00	3384,00	-389 786	-6 768	-364 098	-14 591	-436 727
		НР - 69%; СП - 8%			9460,00	1113,00	-18 920	-2 226		-32 350	

Итого по смете **-9 397 692**
в том числе

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				-18 920					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				-6 768					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				-2 226					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				-8 661 288					
		- накладные расходы, тенге				-14 591					
		- сметная прибыль (8 %), тенге				-696 125					
		Временные здания и сооружения (1,5 %)				-140 965					
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,3%)				-124 003					
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска				-90 972					
		Непредвиденные работы 2%				-193 253					
		Итого в текущих ценах 2021г.				**-9 946 885**					
		Минус скидка 7,3%				**-9 220 762,76**					
		НДС (12 %)				-1 106 491,53					
		Всего по акту с учетом НДС				**-10 327 254,29**					

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай"

_____ Бегимбеков А.К.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "АДС САПА"

_____ Киякбаев А.А.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

ТОО "Центр управления проектами"

_____ Кабеков Р.Т.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект"

_____ Утенев З.К.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай", БИН 220740016432, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ95070102KSN7101010 г.Семей, ул.Достоевского 110

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия", БИН/ИИН 940240000011, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ17010G000172N00785 г.Семей, ул.Северная 4а

Договор №94 от 27 июля 2021 г.
Доп.соглашение №1 от 04 августа 2021г.
Доп.соглашение №2 от 15 сентября 2021г.
Доп.соглашение №3 от 11 ноября 2021г.
Доп.соглашение №4 от 03 декабря 2021г.
Доп.соглашение №8 от 02 декабря 2022г.

Наименование стройки: Строительство реабилитационного центра на 150 мест для инвалидов в г.Семей ВКО.Корректировка
Наименование объекта: Гараж на 5 автомашин

Акт № 195
приемки выполненных работ за февраль 2023 г
Общестроительные работы (5-1-1)

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 8.Кровля											
		В осях 1-2,А-Г, 2-6,Г-В									
101	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Устройство оклеечной пароизоляции в один слой**	м2	194,59	1177,73	37,45	229 174	7 287	159 122	58 936	311 159
		НР - 92%; СП - 8%			322,55	6,66	62 765	1 296		23 049	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102	1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Покрытия. Утепление керамзитом**	м3 утеплителя	16,54015	6517,89	2438,58	107 807	40 334	0	73 195	195 482
		НР - 92%; СП - 8%			4079,31	730,76	67 472	12 087		14 480	
103	211-302-0101 РСНБ РК 2022	**Гравий керамзитовый М350 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм**	м3	17,0363545	14190,00	--	241 746	--	241 746	--	261 086
		СП - 8%			--	--	--	--		19 340	
104	1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты**	м2 утепляемого покрытия	24,6135	929,45	76,38	22 877	1 880	0	19 763	46 051
		НР - 92%; СП - 8%			853,07	19,68	20 997	484		3 411	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм(толщ.25 мм)	м2	194,59	1098,38	144,10	213 734	28 040	114 516	72 948	309 617
		НР - 92%; СП - 8%			365,78	41,70	71 177	8 114		22 935	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=10	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2	194,59	332,11	21,37	64 625	4 158	57 830	3 580	73 662
		НР - 92%; СП - 8%			13,55	6,45	2 637	1 255		5 456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108	1112-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в четыре слоя Унифлекса	м2	210,54	325,56	21,07	68 543	4 436	3 647	56 920	135 500
		НР - 92%; СП - 8%			287,17	6,69	60 461	1 409		10 037	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109	235-103-0105 РСНБ РК 2022	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-3,0 ГОСТ 30547-97	м2	713,7306	588,00	–	419 674	–	419 674	–	453 247
		СП - 8%			–	–	–	–		33 574	
110	235-103-0121 РСНБ РК 2022	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,5 ГОСТ 30547-97	м2	242,121	930,00	–	225 173	–	225 173	–	243 186
		СП - 8%			–	–	–	–		18 014	
		В осях 2-6, А-В									
111	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	м2	150,41	1177,73	37,45	177 142	5 633	122 995	45 555	240 513
		НР - 92%; СП - 8%			322,55	6,66	48 515	1 002		17 816	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112	1126-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Теплоизоляция покрытий изделиями из плит минераловатных	м3 изоляции	9,0246	24157,96	2508,74	218 016	22 640	0	156 593	404 578
		НР - 76%; СП - 8%			21649,22	1182,10	195 376	10 668		29 969	
113	234-101-0206 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-96 марки П 150	м3	9,205092	49780,00	–	458 229	–	458 229	–	494 888
		СП - 8%			–	–	–	–		36 658	
114	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм(толщ.25 мм)	м2	150,41	1098,38	144,10	165 207	21 674	88 516	56 386	239 321

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%			365,78	41,70	55 017	6 272		17 727	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=10	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	м2	150,41	332,11	21,37	49 953	3 214	44 700	2 768	56 938
		НР - 92%; СП - 8%			13,55	6,45	2 038	970		4 218	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Установка элементов каркаса из брусьев**	м3	1,17	179995,70	1680,54	210 595	1 966	162 899	41 971	272 772
		НР - 90%; СП - 8%			39085,20	773,74	45 730	905		20 205	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Установка стропил**	м3	2,75	184812,30	1176,42	508 234	3 235	399 129	96 449	653 057
		НР - 90%; СП - 8%			38498,23	470,96	105 870	1 295		48 375	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118	1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Прогоны из брусьев. Укладка**	м3 древесины в конструкции	0,54	160202,76	2037,54	86 509	1 100	69 393	14 858	109 477
		НР - 90%; СП - 8%			29660,06	912,00	16 016	492		8 109	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119	1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Обрешетки . Укладка**	м3 древесины в конструкции	1,88	160202,76	2037,54	301 181	3 831	241 590	51 728	381 142
		НР - 90%; СП - 8%			29660,06	912,00	55 761	1 715		28 233	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120	1110-0102-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Устройство карнизов**	м2	11,81	6797,23	40,61	80 275	480	49 418	27 545	116 446
		НР - 90%; СП - 8%			2572,17	19,34	30 377	228		8 626	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Огнезащита деревянных конструкций - каркасов композицией "Спарк древесина"**	м3	1,71	10398,54	65,06	17 782	111	11 661	5 454	25 094
		НР - 90%; СП - 8%			3514,25	29,48	6 009	50		1 859	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Огнезащита деревянных конструкций - стропил композицией "Спарк древесина"**	м3	2,75	11919,69	90,31	32 779	248	28 596	3 643	39 336
		НР - 90%; СП - 8%			1430,96	41,15	3 935	113		2 914	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Огнезащита обрешетки под кровлю композицией "Спарк древесина"**	м2	143,41	416,06	4,19	59 667	601	51 292	7 243	72 263
		НР - 90%; СП - 8%			54,21	1,91	7 774	274		5 353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством									
			м2 кровли	175	2057,44	30,92	360 052	5 411	38 733	291 748	703 944
		НР - 92%; СП - 8%			1805,19	6,91	315 908	1 209		52 144	
125	224-101-0302 РСНБ РК 2022	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011									
			м2	193,55	3720,00	–	720 006	–	720 006	–	777 606
		СП - 8%			–	–	–	–		57 600	
126	1112-0101-0514 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Коньки для кровель из металлочерепицы. Устройство									
			м конька	30	5668,70	7,43	170 061	223	140 120	27 381	213 237
		НР - 92%; СП - 8%			990,61	1,44	29 718	43		15 795	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Затягивание продухов сеткой ЗВрI									
			т	0,0373	677920,37	3411,60	25 286	127	21 151	3 768	31 378
		НР - 93%; СП - 8%			107448,77	1160,61	4 008	43		2 324	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128	1110-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство слуховых окон									
			шт	2	37467,09	1297,35	74 934	2 595	50 467	20 719	103 305
		НР - 90%; СП - 8%			10936,22	574,24	21 872	1 148		7 652	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129	223-101-0101 РСНБ РК 2022	Переплет оконный									
			м2	2,22	31739,00	–	70 461	–	70 461	–	76 097
		СП - 8%			–	–	–	–		5 637	
130	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Монтаж лестниц ЛВ 6.12 по ж/бетонным и каменным опорам/									
			т	0,02342	118944,00	36662,48	2 786	859	378	1 288	4 399
		НР - 69%; СП - 8%			66153,72	13531,44	1 549	317		326	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131	222-519-0101 РСНБ РК 2022	Лестницы пожарные ЛВ6.12									
			т	0,02342	1139868,00	–	26 696	–	26 696	–	28 831
		СП - 8%			–	–	–	–		2 136	
132	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза									
			м2	0,632	195,93	4,42	124	3	71	35	172
		НР - 69%; СП - 8%			79,65	0,81	50	1		13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали									
			м2	16	5397,41	20,70	86 359	331	58 054	25 821	121 154
		НР - 92%; СП - 8%			1748,35	5,80	27 974	93		8 974	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	1112-0101-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ без водосточных труб	м2	411,45	239,81	0,45	98 670	185	62 224	33 440	142 678
		НР - 92%; СП - 8%			88,13	0,21	36 261	86		10 569	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	м2	11,3	5397,41	20,70	60 991	234	41 000	18 236	85 565
		НР - 92%; СП - 8%			1748,35	5,80	19 756	66		6 338	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
РАЗДЕЛ 9.Двери											
137	261-104-0202 РСНБ РК 2022	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-10ПЩ; ДН 24-10ПЩ	м2	-4,1	17086,00	–	-70 053	–	-70 053	–	-75 657
		СП - 8%			–	–	–	–		-5 604	
138	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	13,32	4481,58	69,88	59 695	931	8 673	34 860	102 119
		НР - 69%; СП - 8%			3760,61	32,32	50 091	431		7 564	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141	261-104-0301 РСНБ РК 2022	Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП; ДС 19-9ГТП	м2	-7,32	43643,00	–	-319 467	–	-319 467	–	-345 024
		СП - 8%			–	–	–	–		-25 557	
142	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Установка блоков на внутренних стенах и перегородках, площадь проема до 3 м2	м2	9,16	2561,20	122,54	23 461	1 122	5 638	15 487	42 064
		НР - 90%; СП - 8%			1823,11	55,52	16 700	509		3 116	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145	1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Установка блоков люков, площадь проема до 2 м2	м2	0,97	4801,13	783,48	4 657	760	1 790	2 085	7 281
		НР - 90%; СП - 8%			2172,48	215,30	2 107	209		539	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
РАЗДЕЛ 10.Ворота											
147	1110-0108-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Установка ворот с коробками стальными с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками	м2	64,8	45672,61	781,76	2 959 585	50 658	2 635 779	262 435	3 479 781
		НР - 90%; СП - 8%			4215,25	284,66	273 148	18 446		257 762	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
РАЗДЕЛ 11.Окна											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
149	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	10,71	4476,71	256,77	47 946	2 750	22 931	21 318	74 805
		НР - 90%; СП - 8%			2078,82	132,85	22 264	1 423		5 541	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152	1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	10,3	1552,68	7,87	15 993	81	11 986	3 570	21 127
		НР - 90%; СП - 8%			381,15	3,94	3 926	41		1 565	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
РАЗДЕЛ 12.Полы											
		Тип 1, S=11,2 м2									
154	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	11,2	529,27	44,12	5 928	494	4 180	1 367	7 879
		НР - 94%; СП - 8%			111,96	17,90	1 254	200		584	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,896	29149,65	9,16	26 118	8	20 986	4 816	33 409
		НР - 94%; СП - 8%			5718,53	--	5 124	--		2 475	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	11,2	2534,47	94,79	28 386	1 062	6 321	20 292	52 573
		НР - 94%; СП - 8%			1875,29	52,17	21 003	584		3 894	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Тип 2, S=4,8 м2									
157	1111-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Уплотнение грунта гравием	м2	4,8	510,96	44,12	2 453	212	1 703	586	3 282
		НР - 94%; СП - 8%			111,96	17,90	537	86		243	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,384	29149,65	9,16	11 193	4	8 994	2 064	14 318
		НР - 94%; СП - 8%			5718,53	--	2 196	--		1 061	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	4,8	1233,18	35,65	5 919	171	3 220	2 474	9 065
		НР - 94%; СП - 8%			526,80	21,62	2 529	104		671	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство гидроизоляции оклеечной гидроизолом на битумной мастике первый слой	м2	4,8	2420,58	113,78	11 619	546	6 122	4 738	17 665
		НР - 94%; СП - 8%			1031,40	18,64	4 951	89		1 309	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
161	1111-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство гидроизоляции оклеечной гидроизолом на битумной мастике последующий слой	м2	4,8	1504,08	56,44	7 220	271	3 962	2 856	10 881
		НР - 94%; СП - 8%			622,32	10,63	2 987	51		806	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	4,8	1233,18	35,65	5 919	171	3 220	2 474	9 065
		НР - 94%; СП - 8%			526,80	21,62	2 529	104		671	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163	1111-0101-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	4,8	3755,87	125,80	18 028	604	11 791	5 603	25 521
		НР - 94%; СП - 8%			1173,58	68,16	5 633	327		1 890	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Тип 3, S=47,6 м2									
164	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	47,6	529,27	44,12	25 193	2 100	17 764	5 810	33 484
		НР - 94%; СП - 8%			111,96	17,90	5 329	852		2 480	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	3,808	29149,65	9,16	111 002	35	89 191	20 470	141 989
		НР - 94%; СП - 8%			5718,53	–	21 776	–		10 518	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм(толщ.20 мм)	м2	47,6	1444,42	129,41	68 754	6 160	37 167	26 364	102 728
		НР - 94%; СП - 8%			534,20	55,02	25 428	2 619		7 609	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	м2	47,6	-257,89	-10,46	-12 276	-498	-10 313	-1 667	-15 058
		НР - 94%; СП - 8%			-30,78	-6,47	-1 465	-308		-1 115	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Тип 4, S=14,8 м2									
168	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	14,8	529,27	44,12	7 833	653	5 523	1 807	10 411
		НР - 94%; СП - 8%			111,96	17,90	1 657	265		771	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
169	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	1,184	29149,65	9,16	34 513	11	27 732	6 364	44 148
		НР - 94%; СП - 8%			5718,53	–	6 771	–		3 270	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
170	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	14,8	1233,18	35,65	18 251	528	9 927	7 630	27 951
		НР - 94%; СП - 8%			526,80	21,62	7 797	320		2 070	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	14,8	6983,41	61,01	103 354	903	96 587	5 880	117 973
		НР - 94%; СП - 8%			396,22	26,41	5 864	391		8 739	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Тип 5, S=9,2 м2									
172	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	9,2	529,27	44,12	4 869	406	3 433	1 123	6 472
		НР - 94%; СП - 8%			111,96	17,90	1 030	165		479	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных из бетона кл.В10	м3	0,92	29161,89	9,16	26 829	8	21 559	4 945	34 316
		НР - 94%; СП - 8%			5718,53	–	5 261	–		2 542	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
174	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство гидроизоляции оклеечной гидроизолом на битумной мастике первый слой	м2	9,2	2390,34	113,78	21 991	1 047	11 455	9 081	33 558
		НР - 94%; СП - 8%			1031,40	18,64	9 489	171		2 486	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175	1111-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство гидроизоляции оклеечной гидроизолом на битумной мастике последующий слой	м2	9,2	1473,84	56,44	13 559	519	7 315	5 474	20 556
		НР - 94%; СП - 8%			622,32	10,63	5 725	98		1 523	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
176	1111-0101-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство покрытий из раствора на жидком стекле из керамических кислотоупорных плиток для одноцветных с красителями полов	м2 покрытия	9,2	9174,11	125,80	84 402	1 157	72 448	10 739	102 752
		НР - 94%; СП - 8%			1173,58	68,16	10 797	627		7 611	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177	261-107-0327 РСНБ РК 2022	Стекло жидкое калийное	т	0,0046	530864,00	–	2 442	–	2 442	–	2 637
		СП - 8%			–	–	–	–		195	
		Тип 6, S=226,07 м2									
178	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	226,07	529,27	44,12	119 652	9 974	84 367	27 596	159 028

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			111,96	17,90	25 311	4 047		11 780	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных из бетона кл.В10**	м3	22,607	29161,89	9,16	659 263	207	529 777	121 522	843 248
		НР - 94%; СП - 8%			5718,53	–	129 279	–		62 463	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
180	1111-0101-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Устройство асфальтобетонных литых покрытий толщиной 25 мм(толщ.40 мм)**	м2	226,07	540,30	6,40	122 146	1 447	17 979	96 988	236 664
		НР - 94%; СП - 8%			454,37	2,03	102 719	459		17 531	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
181	1111-0101-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=3	**Покрытия асфальтобетонные литые. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1901**	м2	226,07	167,17	–	37 792	–	–	35 525	79 182
		НР - 94%; СП - 8%			167,17	–	37 792	–		5 865	
184	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	м плинтусов	116,45	521,97	2,55	60 783	297	5 429	51 888	121 685
		НР - 94%; СП - 8%			472,80	1,22	55 058	142		9 014	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Приямка АС-11									
186	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	м3 основания	0,07	7511,99	1555,50	526	109	327	127	705
		НР - 93%; СП - 8%			1287,69	656,89	90	46		52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
187	1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Стен и днища приямка бетонные. Устройство**	м3	3,53	29508,07	1951,81	104 163	6 890	79 011	18 191	132 143
		НР - 91%; СП - 8%			5173,46	489,55	18 262	1 728		9 788	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
188	1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Решетки приямков металлические РМ-7,5. Установка**	т металлических изделий	0,01517	1111495,15	14142,14	16 861	215	15 424	1 212	19 520
		НР - 93%; СП - 8%			80586,58	5351,71	1 222	81		1 446	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
189	1107-0512-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	35	3080,72	84,28	107 825	2 950	33 652	84 895	208 138
		НР - 118%; СП - 8%			2034,95	20,63	71 223	722		15 418	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	1,6	1230,41	28,59	1 969	46	1 205	674	2 854
		НР - 93%; СП - 8%			448,76	4,30	718	7		211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 13.Внутренняя отделка											
192	1115-0206-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Отделка из сборных элементов и плит под окраску потолков сборных	м2	311,05	581,28	2,94	180 807	914	6 572	139 121	345 523
		НР - 80%; СП - 8%			557,21	1,87	173 320	582		25 594	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
193	1115-0405-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	257,27	473,04	4,09	121 699	1 052	47 909	58 602	194 725
		НР - 80%; СП - 8%			282,73	2,00	72 738	515		14 424	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194	1115-0403-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Потолки. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	9,39	582,70	2,39	5 472	22	1 994	2 773	8 904
		НР - 80%; СП - 8%			367,98	1,19	3 455	11		660	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
195	1113-0301-0907 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями ХВ-785	м2	4,3	265,89	2,63	1 143	11	988	101	1 344
		НР - 69%; СП - 8%			33,47	0,61	144	3		100	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
196	1115-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Окраска водными составами внутри помещений известковая потолков	м2	40,09	154,80	1,12	6 206	45	398	4 629	11 702
		НР - 80%; СП - 8%			143,75	0,58	5 763	23		867	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
197	1115-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	595,2	1509,06	83,76	898 193	49 854	218 421	539 032	1 552 203
		НР - 80%; СП - 8%			1058,33	73,71	629 918	43 872		114 978	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
198	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	м2	257,46	1713,26	105,54	441 096	27 172	101 007	268 988	766 891
		НР - 80%; СП - 8%			1215,40	90,57	312 917	23 318		56 807	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
199	1115-0405-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	283,52	426,89	3,67	121 032	1 041	48 159	57 874	193 219
		НР - 80%; СП - 8%			253,36	1,80	71 833	510		14 312	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
200	1113-0301-0907 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями ХВ-785	м2	28,5	265,89	2,63	7 578	75	6 549	670	8 908

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			33,47	0,61	954	17		660	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
201	1115-0403-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	269,2345	530,34	2,39	142 786	643	50 689	73 419	233 501
		НР - 80%; СП - 8%			339,68	1,19	91 454	320		17 296	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
202	1115-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке стен	м2	212,16	154,80	1,12	32 842	238	2 107	24 497	61 926
		НР - 80%; СП - 8%			143,75	0,58	30 498	123		4 587	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
203	1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	м2	45,3	6136,84	24,62	277 999	1 115	104 499	138 444	449 759
		НР - 80%; СП - 8%			3805,40	14,81	172 385	671		33 315	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
РАЗДЕЛ 14.Наружная отделка											
205	1115-0108-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Доборная планка из ПВХ. Устройство	м	30,8	702,70	5,58	21 643	172	84	17 152	41 899
		НР - 80%; СП - 8%			694,38	1,74	21 387	54		3 104	
206	223-503-0205 РСНБ РК 2022	Доборная планка дверная, оконная из жесткого поливинилхлорида	м2	1,54	1487,00	–	2 290	–	2 290	–	2 473
		СП - 8%			–	–	–	–		183	
РАЗДЕЛ 15.Разные работы											
207	1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство бетонного упора из бетона кл.В25	м3	0,52	38024,93	1951,81	19 773	1 015	16 068	2 680	24 249
		НР - 91%; СП - 8%			5173,46	489,55	2 690	255		1 796	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Смотровая яма									
208	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство бетонного днища смотровой ямы из бетона кл.В7,5	м3	2	23797,95	1727,10	47 596	3 454	40 652	3 972	55 693
		НР - 91%; СП - 8%			1744,76	437,60	3 490	875		4 125	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
209	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство ж/бетонных стен смотровой ямы из бетона кл.В10	м3	11,4	32729,77	2858,35	373 119	32 585	262 348	78 101	487 318
		НР - 91%; СП - 8%			6858,43	670,06	78 186	7 639		36 098	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
210	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00956	354275,00	–	3 387	–	3 387	–	3 658
		СП - 8%			–	–	–	–		271	
211	1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство рассекателя из бетона кл.В15	м3	1,06	31379,73	1951,81	33 263	2 069	25 710	5 463	41 823
		НР - 91%; СП - 8%			5173,46	489,55	5 484	519		3 098	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
212	1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство бетонного упора из бетона кл.В25	м3	0,132	38024,93	1951,81	5 019	258	4 079	680	6 155
		НР - 91%; СП - 8%			5173,46	489,55	683	65		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
213	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,2168	1406020,30	2035,66	304 825	441	219 575	77 356	412 756
		НР - 91%; СП - 8%			391184,64	912,00	84 809	198		30 574	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
214	1107-0512-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Установка мелких конструкций /ступеней/ массой до 0,5 т	шт	7	3080,72	84,28	21 565	590	6 730	16 979	41 628
		НР - 118%; СП - 8%			2034,95	20,63	14 245	144		3 084	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
215	222-301-0101 РСНБ РК 2022	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки /ГОСТ 8717.0-84/	м	6,3	5745,00	–	36 194	–	36 194	–	39 089
		СП - 8%			–	–	–	–		2 895	
216	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Установка металлических ограждений без поручня	м	6,04	22082,55	122,39	133 379	739	127 423	6 542	151 115
		НР - 118%; СП - 8%			863,60	54,33	5 216	328		11 194	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
217	1110-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Укладка щитов над смотровой ямой	м2	1,1	4938,04	193,48	5 432	213	4 851	417	6 317
		НР - 90%; СП - 8%			334,56	86,87	368	96		468	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
218	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	25,4	1230,41	28,59	31 252	726	19 128	10 702	45 311
		НР - 93%; СП - 8%			448,76	4,30	11 399	109		3 356	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
219	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	7,3	1233,18	35,65	9 002	260	4 896	3 763	13 787

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			526,80	21,62	3 846	158		1 021	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
220	1111-0101-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	35,9	3755,87	125,80	134 836	4 516	88 188	41 904	190 879
		НР - 94%; СП - 8%			1173,58	68,16	42 132	2 447		14 139	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Венткамера									
221	1126-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции	2,6	24157,96	2508,74	62 811	6 523	0	45 115	116 559
		НР - 76%; СП - 8%			21649,22	1182,10	56 288	3 073		8 634	
222	234-101-0202 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-96 марки П 50	м3	2,548	19969,00	–	50 881	–	50 881	–	54 951
		СП - 8%			–	–	–	–		4 070	
223	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	28,3	3859,53	43,07	109 225	1 219	46 082	50 104	172 075
		НР - 80%; СП - 8%			2188,11	24,98	61 924	707		12 746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
224	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Установка штырей для крепления утеплителя	1т	0,019	393220,30	2035,66	7 471	39	0	6 779	15 391
		НР - 91%; СП - 8%			391184,64	912,00	7 433	17		1 140	
225	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,019	434300,00	–	8 252	–	8 252	–	8 912
		СП - 8%			–	–	–	–		660	
226	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Укладка перемычек масса до 0,3 т	шт	4	958,74	350,31	3 835	1 401	1 329	1 709	5 987
		НР - 118%; СП - 8%			276,28	85,76	1 105	343		444	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
227	222-102-0108 РСНБ РК 2022	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-2016	м3	0,087	159746,00	–	13 898	–	13 898	–	15 010
		СП - 8%			–	–	–	–		1 112	
228	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,01224	110860,37	3411,60	1 357	42	0	1 236	2 801
		НР - 93%; СП - 8%			107448,77	1160,61	1 315	14		207	
229	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01224	431408,00	–	5 280	–	5 280	–	5 703

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		422	
230	1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Рамы металлические МР1-МР6. Установка	т металлических изделий	0,17334	1111495,15	14142,14	192 667	2 451	176 246	13 854	223 042
		НР - 93%; СП - 8%			80586,58	5351,71	13 969	928		16 522	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
231	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,68018	97,96	2,21	458	10	262	130	635
		НР - 69%; СП - 8%			39,82	0,41	186	2		47	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Утепления стен тамбуров									
232	1126-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции	0,63	24157,96	2508,74	15 220	1 581	0	10 932	28 243
		НР - 76%; СП - 8%			21649,22	1182,10	13 639	745		2 092	
233	234-101-0204 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	0,6174	41869,00	–	25 850	–	25 850	–	27 918
		СП - 8%			–	–	–	–		2 068	
234	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	12,62	3859,53	43,07	48 707	544	20 550	22 343	76 735
		НР - 80%; СП - 8%			2188,11	24,98	27 614	315		5 684	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
235	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Установка штырей для крепления утеплителя	1т	0,019	393220,30	2035,66	7 471	39	0	6 779	15 391
		НР - 91%; СП - 8%			391184,64	912,00	7 433	17		1 140	
236	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,019	434300,00	–	8 252	–	8 252	–	8 912
		СП - 8%			–	–	–	–		660	
		Отмостка									
237	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Отмостка бетонная. Устройство	м3	12,54	25693,97	1595,86	322 202	20 012	276 707	27 636	377 825
		НР - 91%; СП - 8%			2032,13	389,66	25 483	4 886		27 987	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

Итого по смете	**19 929 265**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 334 837
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	418 928
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	180 571
- материалы, изделия и конструкции, тенге	9 791 144

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- накладные расходы, тенге				3 908 114					
		- сметная прибыль (8 %), тенге				1 476 242					
		Временные здания и сооружения (1,5 %)				298 939					
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,3%)				262 967					
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска				192 921					
		Непредвиденные работы 2%				409 823					
		Итого в текущих ценах 2021г.				**21 093 915**					
		Минус скидка 7,3%				**19 554 059,43**					
		НДС (12 %)				2 346 487,13					
		Всего по акту с учетом НДС				**21 900 546,56**					

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай"

Бегимбекова А.К.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "АДС САПА"

Киякбаев А.А.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

Дускужанова С.Ж.

ТОО "Центр управления проектами"

Кабеков Р.Т.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект"

Утенев З.К.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай", БИН 220740016432, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ95070102KSN7101010 г.Семей, ул.Достоевского 110

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия", БИН/ИИН 940240000011, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ17010G000172N00785 г.Семей, ул.Северная 4а

Договор №94 от 27 июля 2021 г.
Доп.соглашение №1 от 04 августа 2021г.
Доп.соглашение №2 от 15 сентября 2021г.
Доп.соглашение №3 от 11 ноября 2021г.
Доп.соглашение №4 от 03 декабря 2021г.
Доп.соглашение №8 от 02 декабря 2022г.

Наименование стройки: Строительство реабилитационного центра на 150 мест для инвалидов в г.Семей ВКО.Корректировка
Наименование объекта: Гараж на 5 автомашин

Акт № 196
приемки выполненных работ за февраль 2023 г
Водопровод,канализация (5-1-2)

Составлен(а) в текущих ценах на 2 кварталa 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Холодный водопровод											
1	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**									
		НР - 98%; СП - 8%	счетчик (водомер)	1	869,50	42,51	870	43	20	811	1 815
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			807,49	20,34	807	20		134	
2	Прайс-лист ТОО АКВАМЕТР	**Водомер холодной воды Zenner д=20мм турбинный фланцевый**									
		СП - 8%	шт	1	32785,71	--	32 786	--	32 786	--	35 409
					--	--	--	--		2 623	
3	Прайс-лист ТОО АКВАМЕТР	**Импульсный выход**									
		СП - 8%	шт	1	2732,14	--	2 732	--	2 732	--	2 951
					--	--	--	--		219	
4	Прайс-лист ТОО АКВАМЕТР	**GSM модем UNI-ZV5I**									
		СП - 8%	шт	1	5646,43	--	5 646	--	5 646	--	6 098
					--	--	--	--		452	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	1312-1302-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.09	Вентиль стальной низкого давления с электроприводом, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	13691,20	717,81	13 691	718	423	7 842	23 255
		НР - 61%; СП - 85%			12550,26	304,83	12 550	305		1 723	
7	519-101-1702 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином , с электроприводом AUMA, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	1197251,00	--	1 197 251	--		--	1 197 251
					--	--	--	--	1 197 251	--	
8	1116-0601-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.	2	1927,84	85,01	3 856	170	320	3 378	7 813
		НР - 98%; СП - 85%			1682,86	40,68	3 366	81		579	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	242-101-1202 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	46063,00	--	46 063	--	46 063	--	49 748
		СП - 8%			--	--	--	--		3 685	
10	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1051,00	--	1 051	--	1 051	--	1 135
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
11	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	18261,12	211,95	18 261	212	16 572	1 520	21 364
		НР - 98%; СП - 8%			1477,11	74,10	1 477	74		1 583	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	1051,00	--	6 306	--	6 306	--	6 810
		СП - 8%			--	--	--	--		504	
13	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	7	2226,00	--	15 582	--	15 582	--	16 829
		СП - 8%			--	--	--	--		1 247	
14	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм(под втулку д=63мм)	шт.	1	2226,00	--	2 226	--	2 226	--	2 404
		СП - 8%			--	--	--	--		178	
15	241-214-0105 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	1	1018,00	--	1 018	--	1 018	--	1 099
		СП - 8%			--	--	--	--		81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1116-0501-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	3	3228,89	761,14	9 687	2 283	71	7 882	18 974
		НР - 98%; СП - 8%			2444,15	236,89	7 332	711		1 406	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм (на вводе)	м	2,922	857,00	--	2 504	--	2 504	--	2 704
		СП - 8%			--	--	--	--		200	
18	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	30,6	4333,75	54,90	132 613	1 680	103 981	27 090	172 479
		НР - 98%; СП - 8%			880,79	22,58	26 952	691		12 776	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	1	2812,88	31,21	2 813	31	2 096	684	3 777
		НР - 98%; СП - 8%			685,50	12,61	686	13		280	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	4	2437,48	31,21	9 750	125	6 883	2 737	13 485
		НР - 98%; СП - 8%			685,50	12,61	2 742	50		999	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21	1116-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	16,2	2340,17	31,21	37 911	506	26 300	11 083	52 913
		НР - 98%; СП - 8%			685,50	12,61	11 105	204		3 920	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	51,8	132,39	1,34	6 858	69	107	6 548	14 478
		НР - 98%; СП - 8%			128,99	--	6 682	--		1 072	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23	242-202-0701 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные сварные типа Naval(11c38n), T до +200°C, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	7881,00	--	15 762	--	15 762	--	17 023
		СП - 8%			--	--	--	--		1 261	
24	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	1	28194,74	--	28 195	--	27 585	598	31 096
		НР - 98%; СП - 8%			610,24	--	610	--		2 303	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	261-301-0330 РСНБ РК 2022	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	15	1577,00	--	23 655	--	23 655	--	25 547
		СП - 8%			--	--	--	--		1 892	
26	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	2	24834,66	170,65	49 669	341	45 667	3 708	57 647
		НР - 98%, СП - 8%			1830,73	61,02	3 661	122		4 270	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	261-301-0325 РСНБ РК 2022	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	20	964,00	--	19 280	--	19 280	--	20 822
		СП - 8%			--	--	--	--		1 542	
28	248-307-0104 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный ШПК-315 НОК/НОБ	шт.	2	21152,00	--	42 304	--	42 304	--	45 688
		СП - 8%			--	--	--	--		3 384	
29	248-305-0106 РСНБ РК 2022	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	2	15934,00	--	31 868	--	31 868	--	34 417
		СП - 8%			--	--	--	--		2 549	
30	261-301-0370 РСНБ РК 2022	Подводки гибкие к водоразборной арматуре, 1шт-0,3м	м	0,3	524,00	--	157	--	157	--	170
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
31	1113-0301-1403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 за 2 раза	м2	9	762,17	5,27	6 860	47	6 038	542	7 993
		НР - 69%, СП - 8%			86,01	1,22	774	11		592	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	24	708,00	--	16 992	--	16 992	--	18 351
		СП - 8%			--	--	--	--		1 359	
33	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Краны на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1	3165,70	113,37	3 166	113	304	2 714	6 350
		НР - 98%, СП - 8%			2748,66	20,34	2 749	20		470	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	261-301-0421 РСНБ РК 2022	Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15Д, Т 90°С, Ру 0,63 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1358,00	--	1 358	--	1 358	--	1 467
		СП - 8%			--	--	--	--		109	
РАЗДЕЛ 2.Горячий водопровод Т3											
35	1116-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	8,5	2340,17	31,21	19 891	265	13 799	5 815	27 763
		НР - 98%, СП - 8%			685,50	12,61	5 827	107		2 057	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	8,5	132,39	1,34	1 125	11	18	1 074	2 376
		НР - 98%; СП - 85%			128,99	--	1 096	--		176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37	11ц7-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка	комплект	2	6469,23	61,03	12 938	122	204	12 413	27 380
		НР - 98%; СП - 85%			6306,23	27,03	12 612	54		2 028	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38	513-106-0106 РСНБ РК 2022	Водонагреватели электрические накопительные на 100 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003	комплект	1*	57722,00	--	57 722	--		--	57 722
					--	--	--	--	57 722	--	
39	513-106-0101 РСНБ РК 2022	Водонагреватели электрические накопительные на 10 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ Р 52084-2003	комплект	1	32550,00	--	32 550	--		--	32 550
					--	--	--	--	32 550	--	
40	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Смесители. Установка	шт.	1	1459,67	0,13	1 460	0	36	1 395	3 083
		НР - 98%; СП - 85%			1423,90	--	1 424	--		228	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41	244-104-0502 РСНБ РК 2022	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	1	9428,00	--	9 428	--	9 428	--	10 182
		СП - 85%			--	--	--	--		754	
42	242-202-0701 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные сварные типа Naval(11с38п), Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	7881,00	--	15 762	--	15 762	--	17 023
		СП - 85%			--	--	--	--		1 261	
43	11ц3-0301-1403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 за 2 раза	м2	0,4	762,17	5,27	305	2	268	24	355
		НР - 49%; СП - 85%			86,01	1,22	34	--		26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2*	708,00	--	1 416	--	1 416	--	1 529
		СП - 85%			--	--	--	--		113	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	244-104-0405 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором СП - 8%	шт.	2	6577,00 --	-- --	13 154 --	-- --	13 154	-- 1 052	14 206
46	1117-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Электрополотенцесушитель. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	1	1283,59 1240,83	42,76 20,34	1 284 1 241	43 20	0	1 236 202	2 721
47	Коммерческое предложение ТОО "ADL Industrial"	Электрополотенцесушитель 400х500 Терминус	шт	1	23492,86 --	-- --	23 493 --	-- --	23 493	-- --	23 493
РАЗДЕЛ 3.Канализация бытовая К1											
48	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	комплект	2	4363,58 3966,57	128,49 66,88	8 727 7 933	257 134	537	7 906 1 331	17 963
49	244-101-0103 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм СП - 8%	комплект	2	14550,00 --	-- --	29 100 --	-- --	29 100	-- 2 328	31 428
50	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника СП - 8%	шт.	2	5326,00 --	-- --	10 652 --	-- --	10 652	-- 852	11 504
51	244-104-0409 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96 СП - 8%	шт.	2	9414,00 --	-- --	18 828 --	-- --	18 828	-- 1 506	20 334
52	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94 СП - 8%	шт.	2	922,00 --	-- --	1 844 --	-- --	1 844	-- 148	1 992
53	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	1	3492,62 3125,44	84,00 41,15	3 493 3 125	84 41	283	3 103 528	7 124
54	244-101-0303 РСНБ РК 2022	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры СП - 8%	комплект	1	19683,00 --	-- --	19 683 --	-- --	19 683	-- 1 575	21 258

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	1117-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка									
		НР - 98%, СП - 8%	комплект	1	3774,22	311,28	3 774	311	310	3 249	7 585
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			3152,92	162,46	3 153	162		562	
56	244-102-0801 РСНБ РК 2022	Поддон стальной эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 130 мм ГОСТ 23695-94									
		СП - 8%	шт.	1	12142,00	--	12 142	--	12 142	--	13 113
					--	--	--	--		971	
57	244-104-0605 РСНБ РК 2022	Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94									
		СП - 8%	шт.	1	1264,00	--	1 264	--	1 264	--	1 365
					--	--	--	--		101	
58	1117-0101-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трапы диаметром 100 мм. Установка									
		НР - 98%, СП - 8%	комплект	2	26554,44	107,47	53 109	215	49 680	3 259	60 877
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1606,97	55,67	3 214	111		4 509	
59	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100									
		СП - 8%	шт.	1	846,00	--	846	--	846	--	914
					--	--	--	--		68	
60	241-213-0704 РСНБ РК 2022	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100									
		СП - 8%	шт.	3	125,00	--	375	--	375	--	405
					--	--	--	--		30	
61	241-213-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50									
		СП - 8%	шт.	1	44,00	--	44	--	44	--	48
					--	--	--	--		4	
62	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка (на выпуске)									
		НР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	6,9	1192,66	4,72	8 229	33	34	8 011	17 539
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1183,04	1,60	8 163	11		1 299	
63	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3									
		НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	19,2	166,55	157,27	3 198	3 020	0	681	4 189
					9,28	39,98	178	768		310	
64	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м									
		НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	0,6	3283,16	--	1 970	--	--	1 418	3 659
					3283,16	--	1 970	--		271	
65	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2									
			м3 грунта	18,6	56,93	56,93	1 059	1 059	0	232	1 394

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	17,32	--	322		103	
66	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,2	1395,63	--	1 675	--	--	1 206	3 111
		НР - 72%; СП - 8%			1395,63	--	1 675	--		230	
67	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	23	1192,66	4,72	27 431	109	113	26 702	58 464
		НР - 98%; СП - 8%			1183,04	1,60	27 210	37		4 331	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	7	1237,80	1,95	8 665	14	15	8 468	18 503
		НР - 98%; СП - 8%			1233,74	0,70	8 636	5		1 371	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69	241-203-0409 РСНБ РК 2022	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 110, толщина стенки 3,2 мм	м	29,8402	1576,00	--	47 028	--	47 028	--	50 790
		СП - 8%			--	--	--	--		3 762	
70	241-203-0402 РСНБ РК 2022	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм	м	6,986	490,00	--	3 423	--	3 423	--	3 697
		СП - 8%			--	--	--	--		274	
71	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,4	708,00	--	3 115	--	3 115	--	3 364
		СП - 8%			--	--	--	--		249	
РАЗДЕЛ 4.Канализация производственная К3											
72	1116-0801-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Воронки сливные диаметром до 100 мм. Установка	воронка	1	1778,00	--	1 778	--	281	1 467	3 504
		НР - 98%; СП - 8%			1496,54	--	1 497	--		260	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм (воронки 100х50)	т	0,0009	449705,00	--	405	--	405	--	437
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
74	244-404-0605 РСНБ РК 2022	Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94	шт.	1	1264,00	--	1 264	--	1 264	--	1 365
		СП - 8%			--	--	--	--		101	
75	241-213-0704 РСНБ РК 2022	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	4	125,00	--	500	--	500	--	540
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
76	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка (на выпуске)	м трубопровода	6,9	1192,66	4,72	8 229	33	34	8 011	17 539

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1183,04	1,60	8 163	11		1 299	
77	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	19,2	166,55	157,27	3 198	3 020	0	681	4 189
		НР - 72%; СП - 8%			9,28	39,98	178	768		310	
78	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	м3 грунта	0,6	3283,16	--	1 970	--	--	1 418	3 659
		НР - 72%; СП - 8%			3283,16	--	1 970	--		271	
79	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	18,6	56,93	56,93	1 059	1 059	0	232	1 394
		НР - 72%; СП - 8%			--	17,32	--	322		103	
80	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1,2	1395,63	--	1 675	--	--	1 206	3 111
		НР - 72%; СП - 8%			1395,63	--	1 675	--		230	
81	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	41,5	1192,66	4,72	49 495	196	203	48 179	105 489
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1183,04	1,60	49 096	66		7 814	
82	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	1	1237,80	1,95	1 238	2	2	1 210	2 643
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1233,74	0,70	1 234	1		196	
83	241-203-0409 РСНБ РК 2022	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 110, толщина стенки 3,2 мм**	м	48,3032	1576,00	--	76 126	--	76 126	--	82 216
		СП - 8%			--	--	--	--		6 090	
84	241-203-0402 РСНБ РК 2022	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм**	м	0,998	490,00	--	489	--	489	--	528
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
85	261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	7,05	708,00	--	4 991	--	4 991	--	5 391
		СП - 8%			--	--	--	--		399	

Итого по смете **2 736 490**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 233 262
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 16 190

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				5 242					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				844 243					
		- оборудование, тенге				1 311 016					
		- накладные расходы, тенге				226 188					
		- сметная прибыль (8 %), тенге				105 588					
		Временные здания и сооружения (1,5 %)				21 382					
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,3%)				18 809					
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска				13 799					
		Непредвиденные работы 2%				29 313					
		Итого в текущих ценах 2021г.				**2 819 793**					
		Минус скидка 7,3%				**2 613 948,44**					
		НДС (12 %)				313 673,81					
		Всего по акту с учетом НДС				**2 927 622,25**					

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай"

_____ Бегимбеков А.К.

ТОО "Центр управления проектами"

_____ Кабеков Р.Т.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "АДС САПА"

_____ Киякбаев А.А.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект"

_____ Утенев З.К.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай", БИН 220740016432, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ95070102KSN7101010 г.Семей, ул.Достоевского 110

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия", БИН/ИИН 940240000011, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ17010G000172N00785 г.Семей, ул.Северная 4а

Договор №94 от 27 июля 2021 г.
Доп.соглашение №1 от 04 августа 2021г.
Доп.соглашение №2 от 15 сентября 2021г.
Доп.соглашение №3 от 11 ноября 2021г.
Доп.соглашение №4 от 03 декабря 2021г.
Доп.соглашение №8 от 02 декабря 2022г.

Наименование стройки: Строительство реабилитационного центра на 150 мест для инвалидов в г.Семей ВКО.Корректировка
Наименование объекта: Гараж на 5 автомашин

Акт № 197
приемки выполненных работ за февраль 2023 г
Отопление и вентиляция (5-1-3)

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Отопление											
3	245-510-0402 РСНБ РК 2022	**Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 жидкостная, диапазон настройки от 8°С до 28°С**									
		СП - 8%	шт.	16	3414,00	–	54 624	–	54 624	–	58 994
					–	–	–	–		4 370	
4	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	**Краны воздушные. Установка**									
		НР - 98%; СП - 8%	шт.	19	402,55	–	7 648	–	2 651	4 898	13 550
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			263,05	–	4 998	–		1 004	
5	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	**Кран шаровый диаметром до 25 мм. Установка**									
		НР - 98%; СП - 8%	шт.	5	3165,70	113,37	15 829	567	1 518	13 568	31 748
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2748,66	20,34	13 743	102		2 352	
6	242-203-1101 РСНБ РК 2022	**Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**									
		СП - 8%	шт.	1	7755,00	–	7 755	–	7 755	–	8 375
					–	–	–	–		620	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	242-203-1103 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	10864,00	–	43 456	–	43 456	–	46 932
		СП - 8%			–	–	–	–		3 476	
8	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кран шаровый диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	3208,20	155,87	6 416	312	607	5 467	12 834
		НР - 98%; СП - 8%			2748,66	40,68	5 497	81		951	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	242-203-1104 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	11811,00	–	11 811	–	11 811	–	12 756
		СП - 8%			–	–	–	–		945	
10	242-203-1105 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	13152,00	–	13 152	–	13 152	–	14 204
		СП - 8%			–	–	–	–		1 052	
11	1311-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Автоматический балансировочный клапан диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	1977,55	–	1 978	–	158	1 364	3 609
		НР - 75%; СП - 8%			1819,21	–	1 819	–		267	
12	245-507-0117 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления в комплекте с клапаном партнером (динамическая пара), модель Cim767L787, с внутренней резьбой G 1/2", dPset от 20 кПа до 60 кПа, Kvs 3,6 м3/ч, DN 15, Tmax 120°C, PN 16, типа Cimberio ГОСТ 5761-2005	шт.	1	58080,00	–	58 080	–	58 080	–	62 726
		СП - 8%			–	–	–	–		4 646	
13	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	32	5780,49	114,75	184 976	3 672	133 202	48 297	251 934
		НР - 98%; СП - 8%			1503,19	36,88	48 102	1 180		18 662	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	29	2211,00	27,20	64 119	789	45 810	17 476	88 123
		НР - 98%; СП - 8%			604,14	10,78	17 520	313		6 528	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	92	1814,41	27,20	166 926	2 502	108 842	55 441	240 156
		НР - 98%; СП - 8%			604,14	10,78	55 581	992		17 789	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	30	2595,12	27,20	77 854	816	58 913	18 079	103 607
		НР - 98%; СП - 8%			604,14	10,78	18 124	323		7 675	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	1116-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2770,14	27,20	27 701	272	21 388	6 026	36 426
		НР - 98%; СП - 8%			604,14	10,78	6 041	108		2 698	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	1116-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	10	3161,77	50,47	31 618	505	23 546	7 621	42 378
		НР - 98%; СП - 8%			756,70	20,95	7 567	210		3 139	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	171	130,77	1,34	22 362	229	75	21 616	47 496
		НР - 98%; СП - 8%			128,99	–	22 057	–		3 518	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	32	130,77	1,34	4 185	43	14	4 045	8 888
		НР - 98%; СП - 8%			128,99	–	4 128	–		658	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21	1118-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	46,72	22935,01	220,56	1 071 524	10 305	1 002 721	62 636	1 224 892
		НР - 98%; СП - 8%			1252,09	115,93	58 498	5 416		90 733	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	1118-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 100 мм. Установка	м труб нитки регистра	6	5155,77	45,77	30 935	275	27 979	2 751	36 381
		НР - 98%; СП - 8%			446,90	20,98	2 681	126		2 695	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23	1113-0301-1403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 за два раза	м2	170	381,08	2,63	64 784	447	57 027	5 115	75 491
		НР - 69%; СП - 8%			43,00	0,61	7 310	104		5 592	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	66	708,00	–	46 728	–	46 728	–	50 466
		СП - 8%			–	–	–	–		3 738	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	12,12	118,96	3,07	1 442	37	579	573	2 176
		НР - 69%; СП - 8%			68,14	0,41	826	5		161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	1113-0301-1420 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Прим. Антикоррозийное маслянно-битумное покрытие в два слоя	м2	24,24	432,11	2,63	10 474	64	9 785	442	11 789
		НР - 69%; СП - 8%			25,80	0,61	625	15		873	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	61	965,86	112,28	58 917	6 849	23 339	24 326	89 902
		НР - 76%; СП - 8%			470,98	53,73	28 730	3 278		6 659	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28	234-303-0321 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 89 мм СТ РК 3364-2019	м	35,2	1192,00	–	41 958	–	41 958	–	45 315
		СП - 8%			–	–	–	–		3 357	
29	234-303-0307 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019	м	26,95	380,00	–	10 241	–	10 241	–	11 060
		СП - 8%			–	–	–	–		819	
30	234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 32 мм СТ РК 3364-2019	м	4,95	456,00	–	2 257	–	2 257	–	2 438
		СП - 8%			–	–	–	–		181	
РАЗДЕЛ 2.Теплоснабжение установок систем П1, П2											
49	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб днам. до 25 мм	1шт	2	3165,70	113,37	6 331	227	607	5 427	12 699
		НР - 98%; СП - 8%			2748,66	20,34	5 497	41		941	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50	242-203-1101 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	7755,00	–	15 510	–	15 510	–	16 751

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1 241	
51	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кран шаровый диаметром до 25 мм. Установка	шт.	6	3165,70	113,37	18 994	680	1 822	16 282	38 098
		НР - 98%; СП - 8%			2748,66	20,34	16 492	122		2 822	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	242-203-1101 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	7755,00	–	15 510	–	15 510	–	16 751
		СП - 8%			–	–	–	–		1 241	
53	242-203-1103 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	10864,00	–	43 456	–	43 456	–	46 932
		СП - 8%			–	–	–	–		3 476	
54	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Краны шаровые диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4	5742,12	364,59	22 968	1 458	2 064	19 411	45 769
		НР - 98%; СП - 8%			4861,58	90,09	19 446	360		3 390	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	242-203-0601 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара и нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	4	17784,00	–	71 136	–	71 136	–	76 827
		СП - 8%			–	–	–	–		5 691	
56	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	10	1821,08	65,46	18 211	655	6 091	11 454	32 038
		НР - 98%; СП - 8%			1146,57	22,17	11 466	222		2 373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	26	4706,45	79,42	122 368	2 065	84 939	35 317	170 299
		НР - 98%; СП - 8%			1360,13	25,92	35 363	674		12 615	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	10	130,77	1,34	1 308	13	4	1 264	2 778
		НР - 98%; СП - 8%			128,99	–	1 290	–		206	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	26	130,77	1,34	3 400	35	11	3 287	7 222
		НР - 98%; СП - 8%			128,99	–	3 354	–		535	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	7,24	118,96	3,07	861	22	346	342	1 300
		НР - 69%; СП - 8%			68,14	0,41	493	3		96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61	1113-0301-1420 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прим. Антикоррозийное маслянно-битумное покрытие в два слоя	м2	14,48	432,11	2,63	6 257	38	5 845	264	7 042
		НР - 69%; СП - 8%			25,80	0,61	374	9		522	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	36	965,86	112,28	34 771	4 042	13 774	14 356	53 057
		НР - 76%; СП - 8%			470,98	53,73	16 955	1 934		3 930	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63	234-303-0319 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019	м	11	932,00	–	10 252	–	10 252	–	11 072
		СП - 8%			–	–	–	–		820	
64	234-303-0307 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019	м	28,6	380,00	–	10 868	–	10 868	–	11 737
		СП - 8%			–	–	–	–		869	
РАЗДЕЛ 3.Теплоснабжение воздушно-тепловых завес У1,У2											
65	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кран шаровый диаметром до 25 мм. Установка	шт.	8	3165,70	113,37	25 326	907	2 429	21 709	50 797
		НР - 98%; СП - 8%			2748,66	20,34	21 989	163		3 763	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66	242-203-1101 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	7755,00	–	31 020	–	31 020	–	33 502
		СП - 8%			–	–	–	–		2 482	
67	242-203-1103 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	10864,00	–	43 456	–	43 456	–	46 932
		СП - 8%			–	–	–	–		3 476	
68	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кран шаровый диаметром до 50 мм. Установка	шт.	8	3208,20	155,87	25 666	1 247	2 429	21 868	51 337

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			2748,66	40,68	21 989	325		3 803	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69	242-203-1104 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	8	11811,00	–	94 488	–	94 488	–	102 047
		СП - 8%			–	–	–	–		7 559	
75	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1шт	2	3165,70	113,37	6 331	227	607	5 427	12 699
		НР - 98%; СП - 8%			2748,66	20,34	5 497	41		941	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76	242-207-3901 РСНБ РК 2022	Кран пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1, DN 15 (прим.)	шт.	2	883,00	–	1 766	–	1 766	–	1 907
		СП - 8%			–	–	–	–		141	
77	1118-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Воздухосборники, наружный диаметр до 76 мм. Установка	шт.	2	6718,93	367,11	13 438	734	8 256	4 695	19 583
		НР - 98%; СП - 8%			2223,77	171,46	4 448	343		1 451	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	35	2002,08	65,46	70 073	2 291	27 652	40 088	118 973
		НР - 98%; СП - 8%			1146,57	22,17	40 130	776		8 813	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	55	2590,08	65,46	142 454	3 600	75 793	62 995	221 885
		НР - 98%; СП - 8%			1146,57	22,17	63 061	1 219		16 436	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	90	130,77	1,34	11 769	121	40	11 377	24 998
		НР - 98%; СП - 8%			128,99	–	11 609	–		1 852	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	7,8	118,96	3,07	928	24	372	369	1 401
		НР - 69%; СП - 8%			68,14	0,41	531	3		104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82	1113-0301-1420 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прим. Антикоррозийное маслянно-битумное покрытие в два слоя	м2	15,6	432,11	2,63	6 741	41	6 297	284	7 587
		НР - 69%; СП - 8%			25,80	0,61	402	10		562	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	90	965,86	112,28	86 927	10 105	34 434	35 890	132 643
		НР - 76%; СП - 8%			470,98	53,73	42 388	4 836		9 825	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84	234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 32 мм СТ РК 3364-2019	м	38,5	456,00	–	17 556	–	17 556	–	18 960
		СП - 8%			–	–	–	–		1 404	
85	234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 40 мм СТ РК 3364-2019	м	60,5	505,00	–	30 553	–	30 553	–	32 997
		СП - 8%			–	–	–	–		2 444	
РАЗДЕЛ 4.Узел управления											
86	1118-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прим. Блочный тепловой пункт. Установка	узел	1	114736,57	1812,23	114 737	1 812	89 328	23 805	149 625
		НР - 98%; СП - 8%			23596,02	694,59	23 596	695		11 083	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87	513-201-0101 РСНБ РК 2022	Блочный тепловой пункт Энко №34-2-21 (прим)	комплект	1	3848367,00	–	3 848 367	–		–	3 848 367
					–	–	–	–	3 848 367	–	
88	1311-0203-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	3	6257,55	480,80	18 773	1 442	957	12 797	34 096
		НР - 75%; СП - 8%			5457,63	230,09	16 373	690		2 526	
РАЗДЕЛ 5.Вентиляция											
		П1									
91	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	1	27337,71	1065,42	27 338	1 065	4 304	21 908	53 186
		НР - 98%; СП - 8%			21968,71	386,53	21 969	387		3 940	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92	Прайс лист ТОО "Нед"	Вентилятор VRN 100-50/40.2D, (L=7040м3/ч, Pc=700Па), КИПиА (с комплектующими)	комплект.	1	4203663,95	–	4 203 664	–		–	4 203 664
					–	–	–	–	4 203 664	–	
93	515-302-0115 РСНБ РК 2022	Электродвигатели асинхронные трехфазные типа АИР 90L4, U 380 В, P 2,2 кВт, n 1500 об/мин, исполнение IM1081 ГОСТ 30195-94	шт.	1	98603,00	–	98 603	–		–	98 603
					–	–	–	–	98 603	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	1120-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Клапаны воздушные утепленные КВУ с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	1	7671,79	367,25	7 672	367	1 857	5 475	14 199
		НР - 98%; СП - 8%			5447,55	139,50	5 448	140		1 052	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96	246-302-0103 РСНБ РК 2022	Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭО-25/30-0.25 КВУ 600х800	шт.	1	142553,00	–	142 553	–	142 553	–	153 957
		СП - 8%			–	–	–	–		11 404	
97	1120-1801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Калориферы, масса до 0,1 т. Установка	калорифер	1	9201,04	558,44	9 201	558	352	8 310	18 912
		НР - 98%; СП - 8%			8290,49	188,90	8 290	189		1 401	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98	246-401-0502 РСНБ РК 2022	Калорифер биметаллический КСк4-10	комплект	1	112625,00	–	112 625	–	112 625	–	121 635
		СП - 8%			–	–	–	–		9 010	
99	1120-0101-0215 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Переходы класса П (плотные) из листовой стали, толщина 1 мм, периметр 3700 мм; от 4100 до 4500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,95	12576,54	47,13	49 677	186	45 131	4 340	58 339
		НР - 98%; СП - 8%			1103,95	17,18	4 361	68		4 321	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,36	10424,83	42,51	3 753	15	76	3 596	7 937
		НР - 98%; СП - 8%			10172,56	20,34	3 662	7		588	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101	246-305-0308 РСНБ РК 2022	Вставки гибкие № 5 типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46	шт.	1	9753,00	–	9 753	–	9 753	–	10 533
		СП - 8%			–	–	–	–		780	
102	246-305-0208 РСНБ РК 2022	Вставки гибкие № 5 типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46	шт.	1	6804,00	–	6 804	–	6 804	–	7 348
		СП - 8%			–	–	–	–		544	
103	1120-0101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Переходы класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,14	10313,32	47,80	11 757	54	9 851	1 833	14 678
		НР - 98%; СП - 8%			1624,07	16,89	1 851	19		1 087	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104	1120-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Решетки жалюзийные стальные, неподвижные односекционные, размер 150х580 мм. Установка	решетка	6	2717,61	70,24	16 306	421	4 098	11 670	30 214
		НР - 98%; СП - 8%			1964,43	20,34	11 787	122		2 238	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105	1120-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Двери герметические штампованные, размер 1250х500 мм. Установка	дверь	1	52392,43	425,10	52 392	425	47 583	4 416	61 353

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			4384,16	122,05	4 384	122		4 545	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2	2484,01	45,94	4 968	92	947	3 890	9 567
		НР - 98%; СП - 8%			1964,43	20,34	3 929	41		709	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107	1120-0301-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1	2608,17	45,94	2 608	46	598	1 945	4 918
		НР - 98%; СП - 8%			1964,43	20,34	1 964	20		364	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108	1120-0401-0116 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	2	11627,45	297,36	23 255	595	3 341	19 109	45 753
		НР - 98%; СП - 8%			9659,50	90,09	19 319	180		3 389	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109	246-306-0681 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный АЗЕ 073.000-03, размерами 400 мм х 500 мм	шт.	1	108002,00	--	108 002	--	108 002	--	116 642
		СП - 8%			--	--	--	--		8 640	
110	246-306-0638 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный АЗЕ 074.000-01, размерами 250 мм х 400 мм	шт.	1	75750,00	--	75 750	--	75 750	--	81 810
		СП - 8%			--	--	--	--		6 060	
111	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	1	2226,48	61,80	2 226	62	308	1 840	4 392
		НР - 98%; СП - 8%			1857,15	20,34	1 857	20		325	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112	246-306-0213 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый ТКОК, диаметром 315 мм	шт.	1	71252,00	--	71 252	--	71 252	--	76 952
		СП - 8%			--	--	--	--		5 700	
117	214-401-0101 РСНБ РК 2022	Сетка металлическая для ограждения отверстия на воздуховодов	м2	0,94	941,00	--	885	--	885	--	955
		СП - 8%			--	--	--	--		71	
118	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепление воздуховодов	кг	15	708,00	--	10 620	--	10 620	--	11 470
		СП - 8%			--	--	--	--		850	
		П2									
120	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	2	27337,71	1065,42	54 675	2 131	8 607	43 816	106 371
		НР - 98%; СП - 8%			21968,71	386,53	43 937	773		7 879	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	Прайс лист ТОО "Пед"	Вентилятор KVR 315/1, (L=660м3/ч, Рс=150Па), КИПиА (с комплектующими)	комплект.	2	1978539,03	–	3 957 078	–		–	3 957 078
					–	–	–	–	3 957 078	–	
122	515-302-0101 РСНБ РК 2022	Электродвигатели асинхронные трехфазные типа АИР 56В4, U 380 В, Р 0,18 кВт, n 1500 об/мин, исполнение IM1081 ГОСТ 30195-94	шт.	2	34654,00	–	69 308	–		–	69 308
					–	–	–	–	69 308	–	
124	1120-2601-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Воздухонагреватели для обводного канала однорядные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	воздухонагреватель	1	22368,09	717,72	22 368	718	8 083	13 570	38 813
		НР - 98%; СП - 8%			13567,71	278,99	13 568	279		2 875	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125	245-301-0302 РСНБ РК 2022	Воздухонагреватель водяной ВНВ243.1-043-030-02-3,5-12-2	шт.	1	88154,00	–	88 154	–	88 154	–	95 206
		СП - 8%			–	–	–	–		7 052	
126	1120-2001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Фильтры ячейковые. Установка	м2 поверхности в свету	0,78	12679,86	246,45	9 890	192	3 338	6 295	17 480
		НР - 98%; СП - 8%			8153,65	81,37	6 360	63		1 295	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127	242-404-0303 РСНБ РК 2022	Фильтр ячейковый	шт.	2	21381,00	–	42 762	–	42 762	–	46 183
		СП - 8%			–	–	–	–		3 421	
128	1120-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Клапаны воздушные утепленные КВУ с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	1	7671,79	367,25	7 672	367	1 857	5 475	14 199
		НР - 98%; СП - 8%			5447,55	139,50	5 448	140		1 052	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129	246-302-0103 РСНБ РК 2022	Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭО-25/30-0.25 КВУ 600х500	шт.	1	142553,00	–	142 553	–	142 553	–	153 957
		СП - 8%			–	–	–	–		11 404	
130	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	1	2226,48	61,80	2 226	62	308	1 840	4 392
		НР - 98%; СП - 8%			1857,15	20,34	1 857	20		325	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131	242-304-0708 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный межфланцевый двухстворчатый, корпус из серого чугуна,для воды и пара, Т до +120°С, PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 200	шт.	1	83681,00	–	83 681	–	83 681	–	90 375
		СП - 8%			–	–	–	–		6 694	
132	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,43	10424,83	42,51	4 483	18	90	4 295	9 480
		НР - 98%; СП - 8%			10172,56	20,34	4 374	9		702	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133	246-305-0302 РСНБ РК 2022	Вставки гибкие № 2,5 типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46	шт.	2	4335,00	–	8 670	–	8 670	–	9 364
		СП - 8%			–	–	–	–		694	
134	246-305-0202 РСНБ РК 2022	Вставки гибкие № 2,5 типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46	шт.	2	4263,00	–	8 526	–	8 526	–	9 208
		СП - 8%			–	–	–	–		682	
135	1120-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Двери герметические штампованные, размер 1250х500 мм. Установка	дверь	1	52392,43	425,10	52 392	425	47 583	4 416	61 353
		НР - 98%; СП - 8%			4384,16	122,05	4 384	122		4 545	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136	1120-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Двери герметические штампованные, размер 900х400 мм. Установка	дверь	1	43365,99	382,59	43 366	383	38 599	4 416	51 605
		НР - 98%; СП - 8%			4384,16	122,05	4 384	122		3 823	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137	1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Подставка под калорифер тип №3	кг изделия	5,96	897,05	3,66	5 346	22	4 755	563	6 382
		НР - 98%; СП - 8%			95,52	0,81	569	5		473	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138	1120-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Рама фильтров. Установка	решетка	1	2260,11	70,24	2 260	70	225	1 945	4 542
		НР - 98%; СП - 8%			1964,43	20,34	1 964	20		336	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139	214-208-0101 РСНБ РК 2022	Рама фильтров	т	0,0136	535338,00	–	7 281	–	7 281	–	7 863
		СП - 8%			–	–	–	–		582	
140	1120-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Решетки жалюзийные стальные, неподвижные односекционные, размер 150х580 мм. Установка	решетка	2	2717,61	70,24	5 435	140	1 366	3 890	10 071
		НР - 98%; СП - 8%			1964,43	20,34	3 929	41		746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141	1120-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Переходы класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,53	9264,47	57,69	4 910	31	3 558	1 308	6 716
		НР - 98%; СП - 8%			2494,49	24,32	1 322	13		497	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	2	2226,48	61,80	4 453	124	615	3 680	8 783
		НР - 98%; СП - 8%			1857,15	20,34	3 714	41		651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143	246-306-0107 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый ТКОК, диаметром 200 мм	шт.	2	22010,00	–	44 020	–	44 020	–	47 542

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		3 522	
144	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2	2484,01	45,94	4 968	92	947	3 890	9 567
		НР - 98%; СП - 8%			1964,43	20,34	3 929	41		709	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145	1120-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,11	9294,72	72,84	121 854	955	85 181	35 402	169 836
		НР - 98%; СП - 8%			2724,48	30,98	35 718	406		12 580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146	1120-0101-0222 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Воздуховоды класса П (плотные) из листовой стали, толщина 1,4 мм, диаметр 1800 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,7	19480,16	60,74	52 596	164	50 073	2 376	59 370
		НР - 98%; СП - 8%			873,96	23,83	2 360	64		4 398	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147	214-401-0101 РСНБ РК 2022	Сетка металлическая для ограждения отверстия на воздуховодов	м2	0,1	941,00	–	94	–	94	–	102
		СП - 8%			–	–	–	–		8	
148	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепление воздуховодов	кг	2	708,00	–	1 416	–	1 416	–	1 529
		СП - 8%			–	–	–	–		113	
149	1113-0301-1403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51	м2	36	381,08	2,63	13 719	95	12 076	1 083	15 986
		НР - 69%; СП - 8%			43,00	0,61	1 548	22		1 184	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
РАЗДЕЛ 6.Воздушно-тепловые завесы У1,У2											
150	1308-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Теплообменник для преобразовательных устройств, мощность отводимого тепла до 30 кВт. Монтаж оборудования	шкаф	2	33241,74	9360,92	66 483	18 722	10 111	32 961	107 400
		НР - 72%; СП - 8%			18825,39	4064,39	37 651	8 129		7 956	
151	ТОО "ADL-Industrial"	Воздушно-тепловая завеса КЭВ-18П3041Е	шт	2	314226,00	–	628 452	–		–	628 452
					–	–	–	–	628 452	–	
РАЗДЕЛ 7.В1											
152	1120-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вентиляторы, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	7794,47	306,48	7 794	306	63	7 384	16 393
		НР - 98%; СП - 8%			7424,61	110,43	7 425	110		1 214	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
153	Прайс лист ТОО "Нед"	Вентилятор VRK 63/45-4D , (L=4000м3/ч, Рс=200Па), КИПиА (с комплектующими)	комплект.	1	876063,15	–	876 063	–		–	876 063
					–	–	–	–	876 063	–	
РАЗДЕЛ 8.В2											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
158	1120-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вентиляторы, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	7794,47	306,48	7 794	306	63	7 384	16 393
		НР - 98%; СП - 8%			7424,61	110,43	7 425	110		1 214	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159	Прайс лист ТОО "Нед"	Вентилятор VRK 56/40-4D , (L=2840 м3/ч, Рс=167Па), КИПиА (с комплектующими)	комплект.	1	792025,05	–	792 025	–		–	792 025
					–	–	–	–	792 025	–	
160	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4	2484,01	45,94	9 936	184	1 895	7 780	19 134
		НР - 98%; СП - 8%			1964,43	20,34	7 858	81		1 417	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165	214-401-0101 РСНБ РК 2022	Сетка металлическая для ограждения отверстия на воздуховодов	м2	0,58	941,00	–	546	–	546	–	589
		СП - 8%			–	–	–	–		44	
169	1120-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	1	2226,48	61,80	2 226	62	308	1 840	4 392
		НР - 98%; СП - 8%			1857,15	20,34	1 857	20		325	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
170	246-306-0107 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый ТКОК, диаметром 200 мм	шт.	1	22010,00	–	22 010	–	22 010	–	23 771
		СП - 8%			–	–	–	–		1 761	
173	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепление воздуховодов	кг	6	708,00	–	4 248	–	4 248	–	4 588
		СП - 8%			–	–	–	–		340	
РАЗДЕЛ 9.В3											
174	1120-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вентиляторы радиальные, масса до 0,12 т. Установка	вентилятор	2	15606,19	572,92	31 212	1 146	1 944	27 931	63 875
		НР - 98%; СП - 8%			14061,49	188,90	28 123	378		4 731	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175	246-403-0202 РСНБ РК 2022	Вентиляторы радиальные низкого давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 4-75 (ВР-86-77) №2,5, Р 0,18 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 5976-90	комплект	2	79141,00	–	158 282	–	158 282	–	170 945
		СП - 8%			–	–	–	–		12 663	
176	515-302-0201 РСНБ РК 2022	Электродвигатели асинхронные трехфазные типа АИР 56В4, U 380 В, Р 0,18 кВт, n 1500 об/мин, исполнение IM2081 ГОСТ 30195-94	шт.	2	36387,00	–	72 774	–		–	72 774
					–	–	–	–	72 774	–	
177	1120-2401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Виброизолятор номер 39. Установка	виброизолятор	4	2400,78	4,25	9 603	17	5 868	3 652	14 315
		НР - 98%; СП - 8%			929,54	2,03	3 718	8		1 060	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
178	1120-0401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	2	2226,48	61,80	4 453	124	615	3 680	8 783
		НР - 98%; СП - 8%			1857,15	20,34	3 714	41		651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,2496	10424,83	42,51	2 602	11	52	2 493	5 503
		НР - 98%; СП - 8%			10172,56	20,34	2 539	5		408	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
180	246-305-0304 РСНБ РК 2022	Вставки гибкие № 3,15 типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46	шт.	2	5402,00	–	10 804	–	10 804	–	11 668
		СП - 8%			–	–	–	–		864	
181	246-305-0202 РСНБ РК 2022	Вставки гибкие № 2,5 типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46	шт.	2	4263,00	–	8 526	–	8 526	–	9 208
		СП - 8%			–	–	–	–		682	
182	1120-0101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Переходы класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,6	11078,56	53,26	6 647	32	5 320	1 279	8 560
		НР - 98%; СП - 8%			2158,35	16,59	1 295	10		634	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
183	1120-0101-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Переходы класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,6	10533,64	60,12	6 320	36	5 310	967	7 870
		НР - 98%; СП - 8%			1624,07	20,43	974	12		583	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184	1120-0101-0222 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Воздуховоды класса П (плотные) из листовой стали, толщина 1,4 мм, диаметр 1800 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,3	19480,16	60,74	122 725	383	116 836	5 543	138 529
		НР - 98%; СП - 8%			873,96	23,83	5 506	150		10 261	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
185	1120-0101-0222 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Воздуховоды класса П (плотные) из листовой стали, толщина 1,4 мм, периметр 800 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8	19480,16	60,74	155 841	486	148 364	7 039	175 910
		НР - 98%; СП - 8%			873,96	23,83	6 992	191		13 030	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
186	1113-0301-1403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51	м2	32	381,08	2,63	12 195	84	10 734	963	14 210
		НР - 69%; СП - 8%			43,00	0,61	1 376	20		1 053	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
187	1113-0301-1411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Перхлорвиниловое покрытие воздуховодов	м2	15	258,04	2,63	3 871	39	3 447	271	4 473
		НР - 69%; СП - 8%			25,62	0,61	384	9		331	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188	214-401-0101 РСНБ РК 2022	Сетка металлическая для ограждения отверстия на воздуховодов *СП - 8%*	м2	0,1	941,00 –	– –	94 –	– –	94	– 8	102
РАЗДЕЛ 10.В4											
189	1120-1901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Агрегаты вентиляционные пылеулавливающие. Установка *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	агрегат	1	14789,78 7663,80	811,64 345,80	14 790 7 664	812 346	6 314	7 849 1 811	24 450
190	Прайс ТОО "Совплим"	Вентиляционно-обеспыливающий агрегат ПА212 с электродвигателем АИР80А2 1,5 кВт, n 3000 об/мин	комплект	1	469857,14 –	– –	469 857 –	– –	469 857	– –	469 857
РАЗДЕЛ 11.ВЕ1,ВЕ2,ВЕ4,ВЕ5											
191	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	решетка	6	2484,01 1964,43	45,94 20,34	14 904 11 787	276 122	2 842	11 670 2 126	28 700
192	1120-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1300 мм. Установка над шахтами *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	зонт	4	13339,50 1465,08	72,80 20,34	53 358 5 860	291 81	47 206	5 823 4 734	63 915
193	1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности воздуховодов	8,8	9509,72 2724,48	72,84 30,98	83 686 23 975	641 273	59 069	23 763 8 596	116 045
194	1113-0301-1403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	17,6	381,08 43,00	2,63 0,61	6 707 757	46 11	5 904	530 579	7 816
РАЗДЕЛ 12.ВЕ3											
195	1120-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Отсосы от оборудования. Установка *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	кг отсосов	353,18	86,47 78,19	4,25 2,03	30 539 27 615	1 501 717	1 423	27 765 4 664	62 969
196	241-108-0231 РСНБ РК 2022	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 219 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 8731-74 *СП - 8%*	м	10	24973,00 –	– –	249 730 –	– –	249 730	– 19 978	269 708
197	241-230-0104 РСНБ РК 2022	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной DN 100х75 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	879,00	–	879	–	879	–	949

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		70	
198	261-301-0254 РСНБ РК 2022	**Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм**	т	0,026	449705,00	–	11 692	–	11 692	–	12 628
		СП - 8%			–	–	–	–		935	
199	261-301-1730 РСНБ РК 2022	**Шланги гибкие, диаметром 75 мм, длиной 6,0 м**	шт.	1	948,00	–	948	–	948	–	1 024
		СП - 8%			–	–	–	–		76	

Итого по смете	**22 637 782**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 089 275
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	94 850
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	39 036
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 810 441
- оборудование, тенге	15 016 191
- накладные расходы, тенге	1 062 461
- сметная прибыль (8 %), тенге	564 562
Временные здания и сооружения (1,5 %)	114 324
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,3%)	100 567
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	73 779
Непредвиденные работы 2%	156 730
Итого в текущих ценах 2021г.	**23 083 182**
Минус скидка 7,3%	**21 398 109,37**
НДС (12 %)	2 567 773,12
Всего по акту с учетом НДС	**23 965 882,49**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай"

_____ Бегимбеков А.К.

ТОО "Центр управления проектами"

_____ Кабеков Р.Т.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "АДС САПА"

_____ Киякбаев А.А.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект"

_____ Утенев З.К.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай", БИН 220740016432, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ95070102KSN7101010 г.Семей, ул.Достоевского 110

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия", БИН/ИИН 940240000011, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ17010G000172N00785 г.Семей, ул.Северная 4а

Договор №94 от 27 июля 2021 г.
Доп.соглашение №1 от 04 августа 2021г.
Доп.соглашение №2 от 15 сентября 2021г.
Доп.соглашение №3 от 11 ноября 2021г.
Доп.соглашение №4 от 03 декабря 2021г.
Доп.соглашение №8 от 02 декабря 2022г.

Наименование стройки: Строительство реабилитационного центра на 150 мест для инвалидов в г.Семей ВКО.Корректировка
Наименование объекта: Гараж на 5 автомашин

Акт № 198
приемки выполненных работ за февраль 2023 г
Слаботочные устройства (5-1-4)

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Пожарная сигнализация											
1	1310-0701-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования	шт.	3	6713,23	7,33	20 140	22	118	12 203	34 930
		НР - 61%; СП - 8%			6666,46	1,88	19 999	6		2 587	
2	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели С2000-КДЛ	шт.	2	24794,00	--	49 588	--		--	49 588
					--	--	--	--	49 588	--	
3	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	1	27830,00	--	27 830	--		--	27 830
					--	--	--	--	27 830	--	
4	1310-0202-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	2	27154,37	2695,83	54 309	5 392	3 909	28 578	89 518
		НР - 61%; СП - 8%			22504,14	920,35	45 008	1 841		6 631	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		7 426	
6	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Аккумулятор АКБ 12 В, 7 А/ч	шт.	4	28866,00	--	115 464	--	115 464	--	124 701
		СП - 8%			--	--	--	--		9 237	
7	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	18	4251,31	2,09	76 524	38	1 184	45 934	132 254
		НР - 61%; СП - 8%			4183,42	--	75 302	--		9 797	
8	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03	шт.	18	8670,00	--	156 060	--	156 060	--	168 545
		СП - 8%			--	--	--	--		12 485	
9	1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09	Извещатель ПС автоматический тепловой электроконтактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	59	2134,25	0,78	125 921	46	2 464	75 281	217 298
		НР - 61%; СП - 8%			2091,71	--	123 411	--		16 096	
10	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3АМ	шт.	6	5967,00	--	35 802	--	35 802	--	38 666
		СП - 8%			--	--	--	--		2 864	
11	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный адресно-аналоговый С2000-ИП-03	шт.	53	6936,00	--	367 608	--	367 608	--	397 017
		СП - 8%			--	--	--	--		29 409	
12	1310-0701-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования	шт.	4	35669,80	2,09	142 679	8	988	86 426	247 434
		НР - 61%; СП - 8%			35420,64	--	141 683	--		18 328	
13	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт.	4	4590,00	--	18 360	--	18 360	--	19 829
		СП - 8%			--	--	--	--		1 469	
14	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	250	353,55	2,20	88 388	550	3 940	60 439	160 732
		НР - 72%; СП - 8%			335,59	0,18	83 898	45		11 906	
15	243-907-0102 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	150	88,00	--	13 200	--	13 200	--	14 256
		СП - 8%			--	--	--	--		1 056	
16	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	100	121,00	--	12 100	--	12 100	--	13 068
		СП - 8%			--	--	--	--		968	
17	1308-0206-2001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	м	3	325,33	13,00	976	39	86	624	1 729

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			283,53	5,59	851	17		128	
18	241-207-0201 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм	м	3	65,00	--	195	--	195	--	211
		СП - 8%			--	--	--	--		16	
19	1121-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	250	115,28	0,79	28 820	198	2 628	18 734	51 359
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			103,98	0,10	25 995	25		3 804	
20	1121-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	3	165,45	1,40	496	4	45	323	884
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			149,17	0,14	448	0		66	
21	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Огнестойкий низкотоксичный кабель с медными жилами сечением 4х2х1,00мм2 КСРВГнг(А)-FRLSLTx 4х2х1,00 мм	м	520	2397,00	--	1 246 440	--	1 246 440	--	1 346 155
		СП - 8%			--	--	--	--		99 715	
22	243-902-0401 РСНБ РК 2022	Кабельные наконечники, НШВИ 1.0-12	100 шт.	0,05	562,00	--	28	--	28	--	30
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
23	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	20	300,00	--	6 000	--	6 000	--	6 480
		СП - 8%			--	--	--	--		480	
24	217-103-0103 РСНБ РК 2022	Анкер клин размерами 6 мм х 40 мм	1000 шт.	0,4	23189,00	--	9 276	--	9 276	--	10 018
		СП - 8%			--	--	--	--		742	
25	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	20662,99	1330,42	20 663	1 330	14 988	3 494	26 090
		НР - 72%; СП - 8%			4344,74	508,05	4 345	508		1 933	
26	247-201-0804 РСНБ РК 2022	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	33867,00	--	33 867	--	33 867	--	36 576
		СП - 8%			--	--	--	--		2 709	
27	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	1113,59	--	1 114	--	27	815	2 082
		НР - 75%; СП - 8%			1086,19	--	1 086	--		154	
28	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	594,00	--	594	--	594	--	642
		СП - 8%			--	--	--	--		48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	DIN рейка оцинкованная 10 см	шт.	1	561,00	--	561	--	561	--	606
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
30	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Шина РЕ на двух угловых изоляторах ШНИ-6х9-4-У2	шт.	1	867,00	--	867	--	867	--	936
		СП - 8%			--	--	--	--		69	
31	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Шина N на двух угловых изоляторах ШНИ-6х9-4-У2	шт.	1	867,00	--	867	--	867	--	936
		СП - 8%			--	--	--	--		69	
32	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Арматура для крепления кабеля на тросу	компл.	1	201960,00	--	201 960	--	201 960	--	218 117
		СП - 8%			--	--	--	--		16 157	
РАЗДЕЛ 2. Оповещение о пожаре											
33	1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	10	1184,37	5,84	11 844	58	81	7 152	20 515
		НР - 61%; СП - 8%			1170,39	2,09	11 704	21		1 520	
34	248-304-0108 РСНБ РК 2022	Оповещатель световой модели ЛЮКС-220 "Выход" (С2000-ОСТ)	шт.	10	2006,00	--	20 060	--	20 060	--	21 665
		СП - 8%			--	--	--	--		1 605	
35	1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	12	1184,37	5,84	14 212	70	98	8 583	24 619
		НР - 61%; СП - 8%			1170,39	2,09	14 045	25		1 824	
36	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Оповещатель охранно-пожарный звуковой адресный С2000-ОПЗ	шт.	12	16830,00	--	201 960	--	201 960	--	218 117
		СП - 8%			--	--	--	--		16 157	
37	1310-0701-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования	шт.	5	35669,80	2,09	178 349	10	1 235	108 033	309 293
		НР - 61%; СП - 8%			35420,64	--	177 103	--		22 911	
38	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт.	5	4590,00	--	22 950	--	22 950	--	24 786
		СП - 8%			--	--	--	--		1 836	
39	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	100	353,55	2,20	35 355	220	1 576	24 175	64 293
		НР - 72%; СП - 8%			335,59	0,18	33 559	18		4 762	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	243-907-0102 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	100	88,00	--	8 800	--	8 800	--	9 504
		СП - 8%			--	--	--	--		704	
41	243-902-0401 РСНБ РК 2022	Кабельные наконечники, НШВИ 1.0-12	100 шт.	0,05	562,00	--	28	--	28	--	30
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
42	1121-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	100	115,28	0,79	11 528	79	1 051	7 494	20 544
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			103,98	0,10	10 398	10		1 522	
43	1121-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	50	568,92	3,00	28 446	150	2 326	18 717	50 936
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			519,41	0,50	25 971	25		3 773	
44	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Огнестойкий низкотоксичный кабель с медными жилами сечением 4х2х1,00мм2 КСРВГнг(А)-FRLSLTx 4х2х1,00 мм	м	300	2397,00	--	719 100	--	719 100	--	776 628
		СП - 8%			--	--	--	--		57 528	
РАЗДЕЛ 3. Газовая сигнализация на превышение концентрации газа СО2											
45	1310-0701-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.09	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования	шт.	1	6713,23	7,33	6 713	7	39	4 068	11 643
		НР - 61%; СП - 8%			6666,46	1,88	6 666	2		862	
46	248-303-0222 РСНБ РК 2022	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Сигнал-10	шт.	1	13633,00	--	13 633	--	13 633	--	14 724
		СП - 8%			--	--	--	--		1 091	
47	1310-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.09	Прибор сигнализирующий . Монтаж оборудования	шт.	5	23623,66	1,70	118 118	9	848	71 530	204 820
		НР - 61%; СП - 8%			23452,44	--	117 262	--		15 172	
48	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Сигнализатор окиси углерода СОУ-1	шт.	5	148410,00	--	742 050	--	742 050	--	801 414
		СП - 8%			--	--	--	--		59 364	
49	1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	2	1184,37	5,84	2 369	12	16	1 430	4 103
		НР - 61%; СП - 8%			1170,39	2,09	2 341	4		304	
50	248-304-0211 РСНБ РК 2022	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-24-КП	шт.	2	1673,00	--	3 346	--	3 346	--	3 614
		СП - 8%			--	--	--	--		268	
51	248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	7	149,00	--	1 043	--	1 043	--	1 126

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
52	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.09	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	140	353,55	2,20	49 497	308	2 206	33 846	90 010
		НР - 72%; СП - 8%			335,59	0,18	46 983	25		6 667	
53	243-907-0102 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	140	88,00	--	12 320	--	12 320	--	13 306
		СП - 8%			--	--	--	--		986	
54	1121-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	140	115,28	0,79	16 139	111	1 471	10 491	28 761
		НР - 72%; СП - 8%			103,98	0,10	14 557	14		2 130	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Огнестойкий низкотоксичный кабель с медными жилами сечением 4х2х1,00мм2 КСРВГнг(А)-FRLSLTx 4х2х1,00 мм	м	140	2397,00	--	335 580	--	335 580	--	362 426
		СП - 8%			--	--	--	--		26 846	
56	243-106-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0714	303475,00	--	21 668	--	21 668	--	23 402
		СП - 8%			--	--	--	--		1 733	
РАЗДЕЛ 4. Телефонизация											
57	1310-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.09	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования	шт.	1	1740,51	--	1 741	--	234	919	2 872
		НР - 61%; СП - 8%			1506,03	--	1 506	--		213	
58	248-201-0101 РСНБ РК 2022	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	1	8752,00	--	8 752	--	8 752	--	9 452
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
59	1310-0202-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.09	Устройство телефонное. Монтаж оборудования	шт.	1	58941,86	--	58 942	--	374	35 726	102 242
		НР - 61%; СП - 8%			58567,88	--	58 568	--		7 573	
60	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Абоненский терминал беспроводного доступа по технологии CDMA Huawei FT-2050	шт.	1	32640,00	--	32 640	--	32 640	--	35 251
		СП - 8%			--	--	--	--		2 611	

Итого по смете	**6 788 859**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 042 689
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	8 662
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 584
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 497 931
- оборудование, тенге	77 418

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- накладные расходы, тенге				665 015					
		- сметная прибыль (8 %), тенге				497 144					
		Временные здания и сооружения (1,5 %)				100 672					
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,3%)				88 557					
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска				64 969					
		Непредвиденные работы 2%				138 013					
		Итого в текущих ценах 2021г.				**7 181 070**					
		Минус скидка 7,3%				**6 656 852,05**					
		НДС (12 %)				798 822,25					
		Всего по акту с учетом НДС				**7 455 674,30**					

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай"

_____ Бегимбеков А.К.

ТОО "Центр управления проектами"

_____ Кабеков Р.Т.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "АДС САПА"

_____ Киякбаев А.А.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект"

_____ Утенев З.К.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай", БИН 220740016432, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ95070102KSN7101010 г.Семей, ул.Достоевского 110

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия", БИН/ИИН 940240000011, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ17010G000172N00785 г.Семей, ул.Северная 4а

Договор №94 от 27 июля 2021 г.
Доп.соглашение №1 от 04 августа 2021г.
Доп.соглашение №2 от 15 сентября 2021г.
Доп.соглашение №3 от 11 ноября 2021г.
Доп.соглашение №4 от 03 декабря 2021г.
Доп.соглашение №8 от 02 декабря 2022г.

Наименование стройки: Строительство реабилитационного центра на 150 мест для инвалидов в г.Семей ВКО.Корректировка
Наименование объекта: Гараж на 5 автомашин

Акт № 199
приемки выполненных работ за февраль 2023 г
Электрооборудование и электроосвещение (5-1-5)

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартал 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Электроосвещение											
1	1308-0305-0912 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	2	8240,78	246,51	16 482	493	2 954	9 531	28 094
		НР - 72%; СП - 8%			6517,11	101,61	13 034	203		2 081	
2	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Щиток осветительный ЩРн-18 TITAN IP31 IEK (1ЩО)	компл	1	200376,00	--	200 376	--		--	200 376
					--	--	--	--	200 376	--	
3	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Щиток осветительный ЩРн-12 TITAN IP31 IEK (1ЩАО)	компл	1	165462,00	--	165 462	--		--	165 462
					--	--	--	--	165 462	--	
4	1308-0305-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, однолампповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	62	2851,84	1041,97	176 814	64 602	11 197	108 948	308 623

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1308-0305-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	62	2851,84	1041,97	176 814	64 602	11 197	108 948	308 623
		НР - 72%; СП - 8%			1629,28	811,32	101 015	50 302		22 861	
5	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Светильник ARCTIC S1 608C	шт.	4	71267,40	--	285 070	--	285 070	--	307 875
		СП - 8%			--	--	--	--		22 806	
6	Прайс ТОО "NPO Luch Kaz Electro"	Светильник ARCTIC S1 307C	шт.	15	27867,86	--	418 018	--	418 018	--	451 459
		СП - 8%			--	--	--	--		33 441	
7	Прайс ТОО "NPO Luch Kaz Electro"	Светильник OZON LED SL 112 407C	шт.	8	53914,29	--	431 314	--	431 314	--	465 819
		СП - 8%			--	--	--	--		34 505	
8	Прайс ТОО "NPO Luch Kaz Electro"	Светильник OZON LED SL 312 407C	шт.	22	56282,14	--	1 238 207	--	1 238 207	--	1 337 264
		СП - 8%			--	--	--	--		99 057	
9	Прайс ТОО "NPO Luch Kaz Electro"	Светильник FOTON 10	шт.	7	11657,14	--	81 600	--	81 600	--	88 128
		СП - 8%			--	--	--	--		6 528	
10	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Светильник LED ДБА EXIT 3,6 Вт	шт.	6	4335,00	--	26 010	--	26 010	--	28 091
		СП - 8%			--	--	--	--		2 081	
11	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	55	530,91	0,49	29 200	27	6 634	16 238	49 073
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			409,80	0,24	22 539	13		3 635	
12	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Розетка штепсельная двухполюсная с 3-им заземляющим конт. скрытой установки S421 "BLANCA" белый	шт.	10	1683,00	--	16 830	--	16 830	--	18 176
		СП - 8%			--	--	--	--		1 346	
13	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Выключатель однополюсный с клавишным приводом для скрытой установки, 6А, 220В BLNVS006111	шт.	27	1683,00	--	45 441	--	45 441	--	49 076
		СП - 8%			--	--	--	--		3 635	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Выключатель однополюсный на два направления с клавишным приводом для скрытой установки BLNVS006511	шт.	5	1683,00	--	8 415	--	8 415	--	9 088
		СП - 8%			--	--	--	--		673	
15	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Выключатель однополюсный для открытой установки, IP44, 6А, 220В ВА 66-102Б-бн	шт.	7	1683,00	--	11 781	--	11 781	--	12 723
		СП - 8%			--	--	--	--		942	
24	247-202-0701 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	215	642,00	--	138 030	--	138 030	--	149 072
		СП - 8%			--	--	--	--		11 042	
25	1308-0305-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	5	2433,55	237,42	12 168	1 187	119	8 186	21 982
		НР - 72%; СП - 8%			2172,37	101,61	10 862	508		1 628	
26	247-203-0101 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	5	15673,00	--	78 365	--	78 365	--	84 634
		СП - 8%			--	--	--	--		6 269	
27	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Клеммы Wago рычажковые универсальные 222-415	упак.	3	31483,32	--	94 450	--	94 450	--	102 006
		СП - 8%			--	--	--	--		7 556	
28	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Клеммы Wago рычажковые универсальные 222-413	упак.	5	24541,00	--	122 705	--	122 705	--	132 521
		СП - 8%			--	--	--	--		9 816	
29	247-202-0103 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 75 мм х 75 мм х 40 мм, IP44	шт.	40	829,00	--	33 160	--	33 160	--	35 813
		СП - 8%			--	--	--	--		2 653	
30	247-202-0104 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 75 мм х 75 мм х 50 мм, IP55	шт.	15	1227,00	--	18 405	--	18 405	--	19 877
		СП - 8%			--	--	--	--		1 472	
31	1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	6436,57	1968,78	6 437	1 969	123	3 716	10 964
		НР - 72%; СП - 8%			4344,74	815,81	4 345	816		812	
32	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Щит аварийного питания (ЩАП-1)	компл	1	1476002,00	--	1 476 002	--		--	1 476 002
					--	--	--	--	1 476 002	--	

РАЗДЕЛ 2. Электрооборудование

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	1308-0304-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	43446,03 8689,48	5013,99 2083,00	86 892 17 379	10 028 4 166	59 485	15 512 8 192	110 597
34	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Пункт распределительный ПР 8804-1122-54 УХЛ3	компл	1	504482,00 --	-- --	504 482 --	-- --	504 482	-- --	504 482
35	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Пункт распределительный типа ПР 8-РУ-1204	компл	1	299046,00 --	-- --	299 046 --	-- --	299 046	-- --	299 046
36	1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	6436,57 4344,74	1968,78 815,81	6 437 4 345	1 969 816	123	3 716 812	10 964
37	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Щиток силовой ЩРН36з-1-36	компл	1	358754,00 --	-- --	358 754 --	-- --	358 754	-- --	358 754
38	1308-0303-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу НР - 72%; СП - 8%	шт.	9	9263,30 3982,86	143,56 50,80	83 370 35 846	1 292 457	46 232	26 138 8 761	118 268
39	247-208-1101 РСНБ РК 2022	Пускатель магнитный типа ПМЛ-123002, 8 А 220/380V, IP 55 СП - 8%	шт.	2	8753,00 --	-- --	17 506 --	-- --	17 506	-- 1 400	18 906
40	247-208-1101 РСНБ РК 2022	Пускатель магнитный типа ПМЛ-123002, 6 А 220/380V, IP 55 СП - 8%	шт.	1	8753,00 --	-- --	8 753 --	-- --	8 753	-- 700	9 453
41	247-208-1101 РСНБ РК 2022	Пускатель магнитный типа ПМЛ-123002,ПМЛ-111002А 2,6 А 220/380V, IP 55 СП - 8%	шт.	3	8753,00 --	-- --	26 259 --	-- --	26 259	-- 2 101	28 360
42	247-208-1101 РСНБ РК 2022	Пускатель магнитный типа ПМЛ-123002, 0,65 А 220/380V, IP 55 СП - 8%	шт.	2	8753,00 --	-- --	17 506 --	-- --	17 506	-- 1 400	18 906
43	247-208-1104 РСНБ РК 2022	Пускатель магнитный типа ПМЛ 323002, 40А 220V, IP 55 СП - 8%	шт.	1	32052,00 --	-- --	32 052 --	-- --	32 052	-- 2 564	34 616

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	1308-0304-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на полу	шт.	1	43446,03	5013,99	43 446	5 014	29 743	7 756	55 298
		НР - 72%; СП - 8%			8689,48	2083,00	8 689	2 083		4 096	
45	515-301-0247 РСНБ РК 2022	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ М 5411-2074 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А	шт.	1	240887,00	--	240 887	--		--	240 887
					--	--	--	--	240 887	--	
46	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	4	1113,59	--	4 454	--	110	3 259	8 330
		НР - 75%; СП - 8%			1086,19	--	4 345	--		617	
47	247-204-3201 РСНБ РК 2022	Выключатель пакетный ПВ3-16 16А	шт.	4	2596,00	--	10 384	--	10 384	--	11 215
		СП - 8%			--	--	--	--		831	
48	1308-0303-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу	шт.	3	9263,30	143,56	27 790	431	15 411	8 713	39 423
		НР - 72%; СП - 8%			3982,86	50,80	11 949	152		2 920	
49	247-208-1101 РСНБ РК 2022	Пускатель магнитный типа ПМЛ-122002, 0,6 А 220/380V, IP 55	шт.	2	8753,00	--	17 506	--	17 506	--	18 906
		СП - 8%			--	--	--	--		1 400	
50	247-208-1101 РСНБ РК 2022	Пускатель магнитный типа ПМЛ-222002, 5 А 220/380V, IP 55	шт.	1	8753,00	--	8 753	--	8 753	--	9 453
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
51	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Выключатели трехклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1	530,91	0,49	531	--	121	295	892
		НР - 72%; СП - 8%			409,80	0,24	410	--		66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	247-214-0110 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная трехместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	1	1039,00	--	1 039	--	1 039	--	1 122
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
53	252-207-3980 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	20	738,00	--	14 760	--	14 760	--	15 941
		СП - 8%			--	--	--	--		1 181	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	1121-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	14	569,87	5,36	7 978	75	1 264	4 800	13 800
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			474,19	1,97	6 639	28		1 022	
55	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	15	585,00	--	8 775	--	8 775	--	9 477
		СП - 8%			--	--	--	--		702	
56	1121-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы стальные диаметром до 40 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	25	726,56	8,26	18 164	207	2 317	11 321	31 844
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			625,64	3,32	15 641	83		2 359	
57	241-102-0110 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х1,2 мм	м	25	391,00	--	9 775	--	9 775	--	10 557
		СП - 8%			--	--	--	--		782	
58	1121-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы стальные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	10	786,32	10,12	7 863	101	955	4 931	13 818
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			680,69	4,15	6 807	42		1 024	
59	241-102-0134 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм	м	10	1261,00	--	12 610	--	12 610	--	13 619
		СП - 8%			--	--	--	--		1 009	
60	1121-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	20	637,64	4,41	12 753	88	851	8 514	22 968
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			590,68	0,55	11 814	11		1 701	
61	241-207-0205 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	20	239,00	--	4 780	--	4 780	--	5 162
		СП - 8%			--	--	--	--		382	
62	1121-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	20	605,01	3,69	12 100	74	287	8 457	22 202
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			586,99	0,30	11 740	6		1 645	
63	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	20	172,00	--	3 440	--	3 440	--	3 715

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		275	
64	1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	495	513,99	3,58	254 425	1 772	7 024	176 903	465 834
		НР - 72%; СП - 8%			496,22	0,14	245 629	69		34 506	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65	241-207-0202 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	100	88,00	--	8 800	--	8 800	--	9 504
		СП - 8%			--	--	--	--		704	
66	241-207-0203 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	395	111,00	--	43 845	--	43 845	--	47 353
		СП - 8%			--	--	--	--		3 508	
67	1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	42	1124,87	63,73	47 245	2 677	19 901	18 098	70 570
		НР - 72%; СП - 8%			587,31	11,18	24 667	470		5 227	
68	243-904-0106 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25	м	42	338,00	--	14 196	--	14 196	--	15 332
		СП - 8%			--	--	--	--		1 136	
69	1121-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	626	202,61	2,13	126 834	1 333	15 381	79 493	222 834
		НР - 72%; СП - 8%			175,91	0,46	110 120	288		16 506	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70	1121-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Кабель сечением до 16 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	202	663,69	4,82	134 065	974	11 092	88 028	239 860
		НР - 72%; СП - 8%			603,96	1,29	122 000	261		17 767	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71	243-107-1906 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0306	5146776,00	--	157 491	--	157 491	--	170 091
		СП - 8%			--	--	--	--		12 599	
72	243-107-1905 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0408	3171507,00	--	129 397	--	129 397	--	139 749
		СП - 8%			--	--	--	--		10 352	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	243-107-1904 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0255	1948354,00	–	49 683	–	49 683	–	53 658
		СП - 8%			–	–	–	–		3 975	
74	243-107-1901 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0459	589972,00	–	27 080	–	27 080	–	29 246
		СП - 8%			–	–	–	–		2 166	
75	243-107-1902 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,4284	868927,00	–	372 248	–	372 248	–	402 028
		СП - 8%			–	–	–	–		29 780	
80	243-201-0403 РСНБ РК 2022	Кабели контрольные КВВГ 10х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,00306	926089,00	–	2 834	–	2 834	–	3 061
		СП - 8%			–	–	–	–		227	
81	247-202-0701 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	10	642,00	–	6 420	–	6 420	–	6 934
		СП - 8%			–	–	–	–		514	
82	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	2	1113,59	–	2 227	–	55	1 629	4 165
		НР - 75%; СП - 8%			1086,19	–	2 172	–		309	
83	247-204-0735 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1214,00	–	1 214	–	1 214	–	1 311
		СП - 8%			–	–	–	–		97	
84	247-204-0777 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 4Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	1	3841,00	–	3 841	–	3 841	–	4 148
		СП - 8%			–	–	–	–		307	
85	1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка (релейный пост)	шт.	1	6436,57	1968,78	6 437	1 969	123	3 716	10 964
		НР - 72%; СП - 8%			4344,74	815,81	4 345	816		812	
86	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Релейный пост	компл	1	197846,00	–	197 846	–		–	197 846
					–	–	–	–	197 846	–	
87	1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Указатель световой и звонок по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	1	1184,37	5,84	1 184	6	8	715	2 052
		НР - 61%; СП - 8%			1170,39	2,09	1 170	2		152	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	248-304-0108 РСНБ РК 2022	Указатель световой СУП-М (прим)	шт.	1	2006,00	--	2 006	--	2 006	--	2 166
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
89	1308-0303-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Пост управления кнчный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на полу	шт.	3	8943,86	3,65	26 832	11	14 460	8 900	38 590
		НР - 72%; СП - 8%			4120,20	--	12 361	--		2 858	
90	247-209-0101 РСНБ РК 2022	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	3	1098,00	--	3 294	--	3 294	--	3 558
		СП - 8%			--	--	--	--		264	
91	247-201-1301 РСНБ РК 2022	Корпус для установки выключателя, IP55 пластиковый	шт.	2	4029,00	--	8 058	--	8 058	--	8 703
		СП - 8%			--	--	--	--		645	
92	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Переноска для ЯТП РВО 42/60В 12м	шт.	5	12650,00	--	63 250	--	63 250	--	68 310
		СП - 8%			--	--	--	--		5 060	
93	247-106-0108 РСНБ РК 2022	Светодиодная лампа типа LEDB,A60, E27, 10W	шт.	10	646,00	--	6 460	--	6 460	--	6 977
		СП - 8%			--	--	--	--		517	
94	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Лицензия на ПО АСКУЭ "Emcos corparate" (для счетчика электроэнергии)	шт.	1	25300,00	--	25 300	--	25 300	--	27 324
		СП - 8%			--	--	--	--		2 024	
95	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Сжим ответвительный для кабелей сечением 16-35/16-25 У734М (КВТ)	упак.	5	113141,60	--	565 708	--	565 708	--	610 965
		СП - 8%			--	--	--	--		45 257	
96	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Клеммы Wago рычажковые универсальные 222-413	упак.	5	24541,00	--	122 705	--	122 705	--	132 521
		СП - 8%			--	--	--	--		9 816	
97	Прайс ТОО "СпецМонтажПроект"	Клеммы Wago рычажковые универсальные 222-415	упак.	5	31483,32	--	157 417	--	157 417	--	170 010
		СП - 8%			--	--	--	--		12 593	
98	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	15	1127,37	36,25	16 911	544	10 899	4 074	22 664
		НР - 72%; СП - 8%			364,54	12,70	5 468	191		1 679	
99	1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	60	815,28	29,23	48 917	1 754	27 721	14 415	68 399

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 88%			324,04	9,65	19 442	579		5 067	
100	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	5	5476,38	216,70	27 382	1 084	19 210	5 360	35 361
		НР - 72%; СП - 88%			1417,65	71,13	7 088	356		2 619	

Итого по смете	**10 905 269**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	841 860
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	99 679
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	62 716
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 316 744
- оборудование, тенге	3 442 855
- накладные расходы, тенге	651 361
- сметная прибыль (8 %), тенге	552 771
Временные здания и сооружения (1,5 %)	111 936
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,3%)	98 467
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	72 238
Непредвиденные работы 2%	153 456
Итого в текущих ценах 2021г.	**11 341 366**
Минус скидка 7,3%	**10 513 446,68**
НДС (12 %)	1 261 613,60
Всего по акту с учетом НДС	**11 775 060,28**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай"

_____ Бегимбеков А.К.

ТОО "Центр управления проектами"

_____ Кабеков Р.Т.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "АДС САПА"

_____ Киякбаев А.А.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект"

_____ Утенев З.К.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай", БИН 220740016432, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ95070102KSN7101010 г.Семей, ул.Достоевского 110
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия", БИН/ИИН 940240000011, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ17010G000172N00785 г.Семей, ул.Северная 4а

Договор №94 от 27 июля 2021 г.
Доп.соглашение №1 от 04 августа 2021г.
Доп.соглашение №2 от 15 сентября 2021г.
Доп.соглашение №3 от 11 ноября 2021г.
Доп.соглашение №4 от 03 декабря 2021г.
Доп.соглашение №8 от 02 декабря 2022г.

Наименование стройки: Строительство реабилитационного центра на 150 мест для инвалидов в г.Семей ВКО.Корректировка
Наименование объекта: Гараж на 5 автомашин

Акт № 200
приемки выполненных работ за февраль 2023 г
Технологическое оборудование (5-1-6)

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартал 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1301-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Станок настольный вертикально-сверлильный, масса от 1,1 до 2 т. Монтаж оборудования**	шт.	1	34288,33	16061,35	34 288	16 061	0	15 628	53 910
		НР - 61%; СП - 8%			18226,98	7393,45	18 227	7 393		3 993	
3	1301-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Металлический верстак, масса от 1,1 до 2 т. Монтаж оборудования**	шт.	3	34288,33	16061,35	102 865	48 184	0	46 885	161 730
		НР - 61%; СП - 8%			18226,98	7393,45	54 681	22 180		11 980	
6	1301-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Станок точильно-шлифовальный, масса от 1,1 до 2 т. Монтаж оборудования**	шт.	1	34288,33	16061,35	34 288	16 061	0	15 628	53 910
		НР - 61%; СП - 8%			18226,98	7393,45	18 227	7 393		3 993	
8	1301-0204-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Устройство выпрямительное, масса до 25 т. Монтаж оборудования**	шт.	1	270663,11	93425,84	270 663	93 426	0	126 208	428 621
		НР - 61%; СП - 8%			177237,27	29661,58	177 237	29 662		31 750	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	Коммерческое предложение ТОО "Школьный мир Казахстан"	Устройство выпрямительное ВАЗП-380/260, 800х600х1900, 3ф, 380В, 15,2кВт	шт	-1	1396258,04	--	-1 396 258	--		--	-1 396 258
					--	--	--	--	-1 396 258	--	
10	1318-0106-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Аппарат дистиляционный, производительность 4 л/ч. Монтаж оборудования	шт.	1	25270,95	--	25 271	--	32	15 396	43 920
		НР - 61%; СП - 8%			25238,95	--	25 239	--		3 253	
11	Коммерческое предложение ТОО "Школьный мир Казахстан"	Аквадистилятор ДЭ-4, производительностью 4л/час, 220/380В, 3ф, 4кВт	шт	-1	376158,93	--	-376 159	--		--	-376 159
					--	--	--	--	-376 159	--	
16	1301-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Тиски для верстаков, масса от 1,1 до 2 т. Монтаж оборудования	шт.	2	34288,33	16061,35	68 577	32 123	0	31 257	107 820
		НР - 61%; СП - 8%			18226,98	7393,45	36 454	14 787		7 987	
18	1303-0110-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 0,5 т, высота подъема 6 м. Монтаж оборудования	шт.	1	45486,60	931,76	45 487	932	0	27 333	78 646
		НР - 61%; СП - 8%			44554,84	254,02	44 555	254		5 826	
24	1307-0104-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Компрессор поршневой, масса 0,13 т. Монтаж оборудования	шт.	1	75452,06	1052,83	75 452	1 053	14 627	36 709	121 134
		НР - 61%; СП - 8%			59772,33	406,44	59 772	406		8 973	

Итого по смете	**-722 725**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	434 392
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	207 840
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	82 076
- материалы, изделия и конструкции, тенге	14 659
- оборудование, тенге	-1 772 417
- накладные расходы, тенге	315 046
- сметная прибыль (8 %), тенге	77 755
Временные здания и сооружения (1,5 %)	15 745
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,3%)	13 851
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	10 161
Непредвиденные работы 2%	21 586

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого в текущих ценах 2021г.				**-661 382**					
		Минус скидка 7,3%				**-613 101,22**					
		НДС (12 %)				-73 572,15					
		Всего по акту с учетом НДС				**-686 673,37**					

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Абай"

_____ Бегимбеков А.К.

ТОО "Центр управления проектами"

_____ Кабеков Р.Т.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "АДС САПА"

_____ Киякбаев А.А.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект"

_____ Утенев З.К.

ПОДРЯДЧИК
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.