Приложение 2 к приказу и.о. Министра промышленности и строительства РК от 26 сентября 2024 года № 336
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Генподрядчик: ТОО "Мелиоратор"
Субподрядчик: ТОО «Asia Stroy Energy»
Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция тепловых сетей в городе Аркалык. 1 Очередь"

Справка №5
о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь месяц 2023г.

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС 12% в отчетном месяце	Всего к оплате с учетом НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	НДС с начала года	из графы 1							
			СМР в базовых ценах 2019г.	по монтажу оборудования		Каз содержание %	дополнительные затраты			
				с начала года	за отчетный месяц		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Затраты подрядчика	828 968 115,20	88 818 012,34							12 530 122,63	116 947 811,20
Всего к оплате	**828 968 115,20**	**88 818 012,34**							**12 530 122,63**	**116 947 811,20**

Генподрядчик:
Производственный директор ТОО "Мелиоратор"
Абылаев С.М.

Субподрядчик:
ТОО «Asia Stroy Energy»
Асанов Г. А.

Наименование стройки - Реконструкция тепловых сетей в городе Аркалык. 1 Очередь

Приложение 3
к Правилам организациидеятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика) Форма

АКТ №1
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
декабрь 2023 г.

ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Мелиоратор"

СУБПОДРЯДЧИК: ТОО «Asia Stroy Energy»

№ 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
		Локальная смета 2-1-2 Строительная часть 1-этап									
		РАЗДЕЛ 2.Строительная часть									
		Опора скользящая СО7 д-219 мм									
236	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм *СП - 8%*	т	2,20719	329247,00	--	3590771	--	3590771	--	784848
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		--	--	--	--		287262	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**784848**				**784848**
		Локальная смета 2-1-1 Тепловые сети 2-этап									
96	Е11-240108-0204 1124-0108-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка *НР - 84%; СП - 8%*	шт.	498	25363,31	6281,16	12630928	3128018	232580	8631670	22963606
					18615,12	2019,01	9270330	1005467		1701009	
97	Е11-240108-0203 1124-0108-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка *НР - 84%; СП - 8%*	шт.	158	23034,53	5433,44	3639456	858483	63545	2519680	6651867
					17198,91	1786,02	2717428	282191		492731	
98	Е11-240108-0202 1124-0108-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка	шт.	60	21206,00	4859,04	1272360	291542	20550	889394	2334695

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%			16004,46	1642,25	960268	98535		172940	
99	Е11-240108-0201 1124-0108-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	56	20240,53	4723,35	1133470	264507	15816	790676	2078078
		НР - 84%; СП - 8%			15234,76	1573,83	853147	88134		153932	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**34028246**				
		РАЗДЕЛ 2.Арматуры и детали тепловых камер									
		Прокладка теплофикационного канала над пересеч. водопроводом -8 пер.									
209	Е11-240101-0109 1124-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 300 мм. Прокладка	км трубопровода	0,052	3531511,95	1623535,75	183639	84424	4244	97790	303944
		НР - 84%; СП - 8%			1826362,92	412427,30	94971	21446		22514	
210	С1241-102-0240 241-102-0240 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	52	26379,00	--	1371708	--	1371708	--	1481445
		СП - 8%			--	--	--	--		109737	
211	Е11-220601-0108 1122-0601-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,052	3329777,11	225836,32	173148	11744	141539	18574	207060
		НР - 84%; СП - 8%			382016,49	43210,29	19865	2247		15338	
212	Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	$м^3$	9,44	47248,11	2015,50	446022	19026	376656	46021	531407
		НР - 84%; СП - 8%			5332,66	471,09	50340	4447		39363	
213	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	$м^3$ сборных конструкций	10,56	16493,88	3844,35	174175	40596	67691	66971	260438
		НР - 84%; СП - 8%			6239,35	1310,61	65888	13840		19292	
214	С1225-202-1102 225-202-1102 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 3 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	10,56	173999,00	--	1837429	--	1837429	--	1984423
		СП - 8%			--	--	--	--		146994	
		Пересечение теплофикационного канала с электрокабелем									
215	Е11-221501-0101 1122-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 $м^2$	м короба	202,5	13135,97	1701,55	2660034	344564	1918359	438188	3346080
		НР - 84%; СП - 8%			1961,04	615,02	397111	124542		247858	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216	Е11-220101-0101 1122-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,2025	1473355,71	11042,07	298355	2236	193676	86984	416166
		НР - 84%; СП - 8%			505893,60	5478,05	102443	1109		30827	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
217	Е11-080301-0201 1108-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены из камней известняковых. Кладка обычная при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	9	13288,98	3497,11	119601	31474	47071	40088	172464
		НР - 84%; СП - 8%			4561,76	740,90	41056	6668		12775	
218	С1213-301-0101 213-301-0101 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В1,5, D400	$м^3$	9	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
219	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	0,9	57558,89	4476,67	51803	4029	39083	8112	64708
		НР - 84%; СП - 8%			9656,64	1073,31	8691	966		4793	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
220	Е11-080101-0305 1108-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	$м^2$ поверхности	21,3	4443,52	11,23	94647	239	79909	12227	115425
		НР - 84%; СП - 8%			680,69	2,71	14499	58		8550	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
221	С1243-903-0504 243-903-0504 РСНБ РК 2022	Муфта соединительная для кабелей	шт.	24	12904,00	--	309696	--	309696	--	334472
		СП - 8%			--	--	--	--		24776	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**9218032**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**43246278**

Локальная смета 2-1-2 Строительная часть 2-этап

РАЗДЕЛ 2.Строительная часть

ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРЫ ТК2,4,5.VI

89	Е11-010101-0339 1101-0101-0339 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 3 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	166,8546	371,96	371,96	62063	62063	--	12628	80667
		НР - 84%; СП - 8%			--	90,10	--	15034		5975	
90	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	78,64857	55,40	55,40	4357	4357	--	1066	5857
		НР - 84%; СП - 8%			--	16,14	--	1269		434	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2									
		НР - 84%; СП - 8%	$м^3$ грунта	2,43243	1301,18	--	3165	--	--	2659	6290
					1301,18	--	3165	--		466	
92	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками									
		НР - 84%; СП - 8%	$м^3$ уплотненного грунта	78,64857	245,59	118,76	19315	9340	--	11851	33660
					126,83	52,56	9975	4134		2493	
93	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 26 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство									
		НР - 84%; СП - 8%	$м^2$ покрытия	28,512	6440,81	485,81	183640	13851	147586	22119	222220
					778,74	144,82	22203	4129		16461	
94	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство									
		НР - 84%; СП - 8%	$м^3$	30,4854	57410,84	4359,72	1750192	132908	1232437	365783	2285254
					12624,00	1660,09	384848	50609		169278	
95	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012									
		СП - 8%	т	0,68350392	331233,00	--	226399	--	226399	--	244511
					--	--	--	--		18112	
96	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
		СП - 8%	т	0,0284328	349794,00	--	9946	--	9946	--	10741
					--	--	--	--		796	
97	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство выравнивающего слоя из бетона									
		НР - 84%; СП - 8%	$м^3$	0,891	41328,22	1720,35	36823	1533	33603	1689	41594
					1894,10	363,04	1688	323		3081	
98	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка									
		НР - 84%; СП - 8%	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	3,564	20393,40	10417,34	72682	37127	3765	38601	120185
					8919,80	3973,93	31790	14163		8903	
99	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012									
		СП - 8%	$м^3$	3,2472	181855,00	--	590520	--	590520	--	637761
					--	--	--	--		47242	
100	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6									
		СП - 8%	шт.	16	6033,00	--	96528	--	96528	--	104250
					--	--	--	--		7722	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	Е11-070601-0204 1107-0601-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры неподвижные щитовые из сборных железобетонных конструкций. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$ конструкции	1,73976	15527,77 4972,52	3697,39 1323,46	27015 8651	6433 2303	11931	9201 2897	39113
102	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	Балки лотков канала Б1,Б2,Б7 *СП - 8%*	$м^3$	1,73976	65338,00 --	-- --	113672 --	-- --	113672	-- 9094	122766
103	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$	28,5912	2107,00 1316,85	91,68 73,88	60242 37650	2621 2112	19970	33401 7491	101134
104	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Защитный слой. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	1,42956	39455,98 1625,82	1854,78 407,70	56405 2324	2652 583	51429	2442 4708	63554
105	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	98,0166	1204,05 418,16	29,04 4,00	118017 40987	2846 392	74184	34758 12222	164997
106	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Люки чугунные. Установка *НР - 84%; СП - 8%*	шт.	4	3398,47 2292,99	647,30 264,06	13594 9172	2589 1056	1833	8592 1775	23960
107	С1244-202-0102 244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250) *СП - 8%*	комплект	4	54902,00 --	-- --	219608 --	-- --	219608	-- 17569	237177
108	С1261-107-0626 261-107-0626 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые *СП - 8%*	шт.	64	785,00 --	-- --	50240 --	-- --	50240	-- 4019	54259
		ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРЫ ТК3.IX									
109	Е11-010101-0339 1101-0101-0339 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 3 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$ *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	84,27	371,96 --	371,96 90,10	31345 --	31345 7593	--	6378 3018	40740
110	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	39,7215	55,40 --	55,40 16,14	2201 --	2200 641	--	539 219	2959

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	1,2285	1301,18	--	1598	--	--	1343	3176
		НР - 84%; СП - 8%			1301,18	--	1598	--		235	
112	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	39,7215	245,59	118,76	9755	4718	--	5986	17000
		НР - 84%; СП - 8%			126,83	52,56	5038	2088		1259	
113	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 26 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство	$м^2$ покрытия	22,8	6440,81	485,81	146850	11077	118018	17688	177701
		НР - 84%; СП - 8%			778,74	144,82	17755	3302		13163	
114	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	$м^3$	24,59	57410,84	4359,72	1411733	107206	994103	295047	1843322
		НР - 84%; СП - 8%			12624,00	1660,09	310424	40822		136542	
115	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,27134	331233,00	--	89877	--	89877	--	97067
		СП - 8%			--	--	--	--		7190	
116	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01436	349794,00	--	5023	--	5023	--	5425
		СП - 8%			--	--	--	--		402	
117	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство выравнивающего слоя из бетона	$м^3$	0,7875	41328,22	1720,35	32546	1355	29699	1493	36762
		НР - 84%; СП - 8%			1894,10	363,04	1492	286		2723	
118	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	2,928	20393,40	10417,34	59712	30502	3093	31712	98738
		НР - 84%; СП - 8%			8919,80	3973,93	26117	11636		7314	
119	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 $тс/м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	2,768	181855,00	--	503375	--	503375	--	543645
		СП - 8%			--	--	--	--		40270	
120	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	8	6033,00	--	48264	--	48264	--	52125
		СП - 8%			--	--	--	--		3861	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	Е11-070601-0204 1107-0601-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры неподвижные щитовые из сборных железобетонных конструкций. Устройство	$м^3$ конструкции	1,452	15527,77	3697,39	22546	5369	9957	7679	32643
		НР - 84%; СП - 8%			4972,52	1323,46	7220	1922		2418	
122	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	Балки лотков канала Б4,Б2,Б13	$м^3$	1,452	65338,00	--	94871	--	94871	--	102461
		СП - 8%			--	--	--	--		7590	
123	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	$м^2$	22,75	2107,00	91,68	47934	2086	15890	26577	80472
		НР - 84%; СП - 8%			1316,85	73,88	29958	1681		5961	
124	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Защитный слой. Устройство	$м^3$	1,1375	39455,98	1854,78	44881	2110	40922	1943	50570
		НР - 84%; СП - 8%			1625,82	407,70	1849	464		3746	
125	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	76,99	1204,05	29,04	92700	2236	58270	27301	129601
		НР - 84%; СП - 8%			418,16	4,00	32194	308		9600	
126	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Люки чугунные. Установка	шт.	4	3398,47	647,30	13594	2589	1833	8592	23961
		НР - 84%; СП - 8%			2292,99	264,06	9172	1056		1775	
127	С1244-202-0102 244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	4	54902,00	--	219608	--	219608	--	237177
		СП - 8%			--	--	--	--		17569	
128	С1261-107-0626 261-107-0626 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	шт.	36	785,00	--	28260	--	28260	--	30521
		СП - 8%			--	--	--	--		2261	
		Неподвижная опора НП1									
149	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная, бетон В10. Устройство	$м^3$	3,22	41328,22	1720,35	133077	5540	121438	6105	150317
		НР - 84%; СП - 8%			1894,10	363,04	6099	1169		11135	
150	Е11-061301-0103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	$м^3$	12,39	75281,45	7619,29	932737	94403	538245	283026	1313024
		НР - 84%; СП - 8%			24220,23	2973,93	300089	36847		97261	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	3,27012	331233,00 --	-- --	1083172 --	-- --	1083172	-- 86654	1169826
152	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 12 до 32 мм *СП - 8%*	т	2,49676	329247,00 --	-- --	822051 --	-- --	822051	-- 65764	887815
		Неподвижная опора НП2									
153	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная, бетон В10. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	15,2	41328,22 1894,10	1720,35 363,04	628189 28790	26149 5518	573250	28819 52561	709569
154	Е11-061301-0103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	56,8	75281,45 24220,23	7619,29 2973,93	4275986 1375709	432775 168919	2467502	1297488 445878	6019351
155	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	2,84096	331233,00 --	-- --	941020 --	-- --	941020	-- 75282	1016302
156	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 12 до 32 мм *СП - 8%*	т	7,48544	329247,00 --	-- --	2464559 --	-- --	2464559	-- 197165	2661724
		Неподвижная опора НП3									
157	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная, бетон В10. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	3,06	41328,22 1894,10	1720,35 363,04	126464 5796	5264 1111	115404	5802 10581	142847
158	Е11-061301-0103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	11,16	75281,45 24220,23	7619,29 2973,93	840141 270298	85031 33189	484812	254929 87606	1182675
159	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	1,136394	331233,00 --	-- --	376411 --	-- --	376411	-- 30113	406524
160	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от12 до 32 мм *СП - 8%*	т	0,697608	329247,00 --	-- --	229685 --	-- --	229685	-- 18375	248060
		Неподвижная опора НН1									
161	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	$м^3$ основания	3,03	9135,80	2655,25	27681	8045	15677	6158	36546

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%			1306,75	1112,66	3959	3371		2707	
162	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная, бетон В10. Устройство									
		НР - 84%; СП - 8%	$м^3$	1,4	41328,22	1720,35	57860	2408	52800	2654	65356
					1894,10	363,04	2652	508		4841	
163	Е11-061301-0103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство									
		НР - 84%; СП - 8%	$м^3$	33,62	75281,45	7619,29	2530962	256161	1460517	767985	3562862
					24220,23	2973,93	814284	99984		263916	
164	С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм									
		СП - 8%	т	3,97866	329294,00	--	1310149	--	1310149	--	1414961
					--	--	--	--		104812	
165	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм									
		НР - 84%; СП - 8%	т	0,78336	29627,09	1747,81	23209	1369	301	18469	45012
					27495,28	572,09	21539	448		3334	
166	С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм									
		СП - 8%	т	0,78336	329294,00	--	257956	--	257956	--	278592
					--	--	--	--		20636	
167	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012									
		СП - 8%	т	1,38624	331233,00	--	459168	--	459168	--	495901
					--	--	--	--		36733	
		Неподвижная опора НН2									
168	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты гравийное. Устройство									
		НР - 84%; СП - 8%	$м^3$ основания	12,12	9135,80	2655,25	110726	32181	62707	24631	146186
					1306,75	1112,66	15838	13485		10829	
169	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная, бетон В10. Устройство									
		НР - 84%; СП - 8%	$м^3$	5,6	41328,22	1720,35	231438	9634	211197	10618	261420
					1894,10	363,04	10607	2033		19364	
170	Е11-061301-0103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство									
		НР - 84%; СП - 8%	$м^3$	134,48	75281,45	7619,29	10123849	1024642	5842070	3071939	14251450
					24220,23	2973,93	3257137	399934		1055663	
171	С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм									
		СП - 8%	т	15,91464	329294,00	--	5240595	--	5240595	--	5659843
					--	--	--	--		419248	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
172	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	3,13344	29627,09	1747,81	92835	5477	1203	73876	180048
		НР - 84%; СП - 8%			27495,28	572,09	86155	1793		13337	
173	С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	3,13344	329294,00	--	1031823	--	1031823	--	1114369
		СП - 8%			--	--	--	--		82546	
174	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	5,54496	331233,00	--	1836674	--	1836674	--	1983608
		СП - 8%			--	--	--	--		146934	
		Неподвижная опора НН3, НН4									
175	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	$м^3$ основания	12,76	9135,80	2655,25	116573	33881	66018	25932	153906
		НР - 84%; СП - 8%			1306,75	1112,66	16674	14198		11400	
176	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная, бетон В10. Устройство	$м^3$	5,39	41328,22	1720,35	222759	9273	203277	10219	251617
		НР - 84%; СП - 8%			1894,10	363,04	10209	1957		18638	
177	Е11-061301-0103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	$м^3$	143,99	75281,45	7619,29	10839776	1097101	6255204	3289177	15259268
		НР - 84%; СП - 8%			24220,23	2973,93	3487471	428216		1130316	
178	С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	5,16362	329294,00	--	1700349	--	1700349	--	1836377
		СП - 8%			--	--	--	--		136028	
179	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	5,90216	29627,09	1747,81	174864	10316	2266	139153	339138
		НР - 84%; СП - 8%			27495,28	572,09	162282	3377		25121	
180	С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	5,90216	329294,00	--	1943546	--	1943546	--	2099030
		СП - 8%			--	--	--	--		155484	
181	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	6,703356	331233,00	--	2220373	--	2220373	--	2398003
		СП - 8%			--	--	--	--		177630	
		Неподвижная опора НН5									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
182	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	$м^3$ основания	11,6	9135,80	2655,25	105975	30801	60016	23575	139914
		НР - 84%; СП - 8%			1306,75	1112,66	15158	12907		10364	
183	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная, бетон В10. Устройство	$м^3$	4,9	41328,22	1720,35	202508	8430	184797	9290	228742
		НР - 84%; СП - 8%			1894,10	363,04	9281	1779		16944	
184	Е11-061301-0103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	$м^3$	130,9	75281,45	7619,29	9854342	997365	5686549	2990160	13872062
		НР - 84%; СП - 8%			24220,23	2973,93	3170428	389287		1027560	
185	С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	4,6942	329294,00	--	1545772	--	1545772	--	1669434
		СП - 8%			--	--	--	--		123662	
186	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	5,3656	29627,09	1747,81	158967	9378	2060	126503	308307
		НР - 84%; СП - 8%			27495,28	572,09	147529	3070		22838	
187	С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	5,3656	329294,00	--	1766860	--	1766860	--	1908209
		СП - 8%			--	--	--	--		141349	
188	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	6,09396	331233,00	--	2018521	--	2018521	--	2180003
		СП - 8%			--	--	--	--		161482	
		Неподвижная опора НН6									
189	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	$м^3$ основания	3,03	9135,80	2655,25	27681	8045	15677	6158	36546
		НР - 84%; СП - 8%			1306,75	1112,66	3959	3371		2707	
190	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная, бетон В10. Устройство	$м^3$	1,4	41328,22	1720,35	57860	2408	52800	2654	65356
		НР - 84%; СП - 8%			1894,10	363,04	2652	508		4841	
191	Е11-061301-0103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	$м^3$	33,62	75281,45	7619,29	2530962	256161	1460517	767985	3562862
		НР - 84%; СП - 8%			24220,23	2973,93	814284	99984		263916	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
192	С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм *СП - 8%*	т	3,97866	329294,00 --	-- --	1310149 --	-- --	1310149	-- 104812	1414961
193	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм *НР - 84%; СП - 8%*	т	0,78336	29627,09 27495,28	1747,81 572,09	23209 21539	1369 448	301	18469 3334	45012
194	С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм *СП - 8%*	т	0,78336	329294,00 --	-- --	257956 --	-- --	257956	-- 20636	278592
195	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	1,38624	331233,00 --	-- --	459168 --	-- --	459168	-- 36733	495901
		Неподвижная опора Н1-Н3									
196	С1222-519-0202 222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные *СП - 8%*	т	0,17014	976733,00 --	-- --	166181 --	-- --	166181	-- 13295	179476
		Деформационный шов 208х104									
236	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	0,26	41460,51 3000,22	2635,16 584,71	10780 780	685 152	9315	783 925	12488
237	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,012364	376202,00 --	-- --	4651 --	-- --	4651	-- 372	5023
238	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ стяжки	2,58	1160,23 490,80	35,28 20,14	2993 1266	91 52	1636	1107 328	4428
239	Е11-130501-0305 1113-0501-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Первый слой оклейки стеклотканью на резинобитумной мастике *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$	10,28	4575,25 1288,33	128,17 53,74	47034 13244	1317 552	32473	11589 4690	63313
240	Е11-070516-0101 1107-0516-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд *НР - 84%; СП - 8%*	м	20,56	218,05 116,49	4,41 2,00	4483 2395	91 41	1997	2046 522	7052

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
241	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	$м^2$	20,56	1204,05	29,04	24755	597	15561	7291	34609
		НР - 84%; СП - 8%			418,16	4,00	8597	82		2564	
242	Е11-260301-0602 1126-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изоляция поверхностей фасонных. Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	4,9344	6963,07	397,04	34359	1959	265	27081	66355
		НР - 84%; СП - 8%			6512,41	21,23	32135	105		4915	
243	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0484608	621783,00	--	30132	--	30132	--	32543
		СП - 8%			--	--	--	--		2411	
		Деформационный шов 154х48									
244	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	$м^3$	1,6	41460,51	2635,16	66337	4217	57320	4818	76848
		НР - 84%; СП - 8%			3000,22	584,71	4800	936		5692	
245	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0768	376202,00	--	28892	--	28892	--	31203
		СП - 8%			--	--	--	--		2311	
246	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	16,32	1160,23	35,28	18935	576	10349	7004	28014
		НР - 84%; СП - 8%			490,80	20,14	8010	329		2075	
247	Е11-130501-0305 1113-0501-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Первый слой оклейки стеклотканью на резинобитумной мастике	$м^2$	48,32	4575,25	128,17	221076	6193	152631	54473	297593
		НР - 84%; СП - 8%			1288,33	53,74	62252	2597		22044	
248	Е11-070516-0101 1107-0516-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд	м	96,64	218,05	4,41	21072	426	9388	9619	33146
		НР - 84%; СП - 8%			116,49	2,00	11258	193		2456	
249	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	$м^2$	96,64	1204,05	29,04	116359	2807	73141	34270	162679
		НР - 84%; СП - 8%			418,16	4,00	40411	387		12050	
250	Е11-260301-0602 1126-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изоляция поверхностей фасонных. Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	23,1936	6963,07	397,04	161499	9208	1245	127293	311895
		НР - 84%; СП - 8%			6512,41	21,23	151046	492		23103	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
251	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	т	0,227784	621783,00 --	-- --	141632 --	-- --	141632	-- 11331	152963
		Деформационный шов 98х50									
252	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	0,77	44939,93 3000,22	2635,16 584,71	34604 2310	2029 450	30265	2319 2954	39877
253	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,037598	376202,00 --	-- --	14144 --	-- --	14144	-- 1132	15276
254	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ стяжки	8,14	1160,23 490,80	35,28 20,14	9444 3995	287 164	5162	3494 1035	13973
255	Е11-130501-0305 1113-0501-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Первый слой оклейки стеклотканью на резинобитумной мастике *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$	27,28	4575,25 1288,33	128,17 53,74	124813 35146	3496 1466	86171	30754 12445	168012
256	Е11-070516-0101 1107-0516-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд *НР - 84%; СП - 8%*	м	54,56	218,05 116,49	4,41 2,00	11897 6356	240 109	5301	5430 1386	18714
257	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$	50,16	1204,05 418,16	29,04 4,00	60395 20975	1457 201	37963	17787 6254	84437
258	Е11-260301-0602 1126-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изоляция поверхностей фасонных. Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	13,0944	6963,07 6512,41	397,04 21,23	91177 85276	5199 278	702	71865 13043	176086
259	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	т	0,1285999	621783,00 --	-- --	79961 --	-- --	79961	-- 6397	86358
		Деформационный шов 126х50									
260	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	6,48	44939,93 3000,22	2635,16 584,71	291211 19441	17076 3789	254694	19513 24858	335582

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,302112	376202,00 --	-- --	113655 --	-- --	113655	-- 9092	122747
262	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ стяжки	63,36	1160,23 490,80	35,28 20,14	73512 31097	2235 1276	40180	27193 8056	108762
263	Е11-130501-0305 1113-0501-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Первый слой оклейки стеклотканью на резинобитумной мастике *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$	198,72	4575,25 1288,33	128,17 53,74	909194 256017	25470 10679	627707	224025 90658	1223877
264	Е11-070516-0101 1107-0516-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд *НР - 84%; СП - 8%*	м	397,44	218,05 116,49	4,41 2,00	86662 46298	1753 795	38611	39557 10099	136318
265	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$	397,44	1204,05 418,16	29,04 4,00	478538 166194	11542 1590	300802	140936 49557	669031
266	Е11-260301-0602 1126-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изоляция поверхностей фасонных. Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	95,3856	6963,07 6512,41	397,04 21,23	664177 621190	37872 2025	5115	523501 95015	1282693
267	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	т	0,9367848	621783,00 --	-- --	582477 --	-- --	582477	-- 46598	629075
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				108763891				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**108763891**

Локальная смета 2-1-3 Системы оперативно-дистационного контроля 2-этап

11	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *НР - 84%; СП - 8%*	м кабеля	1540	442,69 194,83	190,56 67,38	681743 300038	293462 103765	88243	339200 81682	1102625
12	С1243-122-0302 243-122-0302 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 3x1,5 (ок)-0,66 *СП - 8%*	км	0,95	502556,00 --	-- --	477428 --	-- --	477428	-- 38194	515622

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	С1243-122-0502 243-122-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 5x1,5 (ок)-0,66	км	0,59	786742,00	--	464178	--	464178	--	501312
		СП - 8%			--	--	--	--		37134	
14	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	1540	500,73	19,54	771124	30092	101793	543682	1419988
		НР - 84%; СП - 8%			415,09	5,20	639239	8008		105182	
15	С1241-207-0301 241-207-0301 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1540	26,00	--	40040	--	40040	--	43243
		СП - 8%			--	--	--	--		3203	
16	С1261-404-0211 261-404-0211 РСНБ РК 2022	Скоба	шт.	1080	65,00	--	70200	--	70200	--	75816
		СП - 8%			--	--	--	--		5616	
		Для монтажа системы ОДК на стыках									
17	С1231-102-0302 231-102-0302 РСНБ РК 2022	Втулка	шт.	2000	130,00	--	260000	--	260000	--	280800
		СП - 8%			--	--	--	--		20800	
18	С1252-301-1593 252-301-1593 РСНБ РК 2022	Держатель провода	шт.	3500	426,00	--	1491000	--	1491000	--	1610280
		СП - 8%			--	--	--	--		119280	
19	С1252-301-1425 252-301-1425 РСНБ РК 2022	Тестер контрольно-монтажный	шт.	1	93765,00	--	93765	--	93765	--	101266
		СП - 8%			--	--	--	--		7501	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5650952**

Локальная смета 2-1-1 Тепловые сети 1-этап

РАЗДЕЛ 1.Трубопроводы

9	С1241-402-0215	Труба стальная прямошовная изолированная	м	47	91326,00	--	4292322	--	4292322	--	4635708
		СП - 8%			--	--	--	--		343386	
10	С1241-402-0313 241-402-0313 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 325x7,0 мм	м	322	93149,00	--	29993978	--	29993978	--	32393496
		СП - 8%			--	--	--	--		2399518	
11	С1241-402-0214	Труба стальная прямошовная изолированная	м	71	69916,00	--	4964036	--	4964036	--	5361159
		СП - 8%			--	--	--	--		397123	
12	С1241-402-0312	Труба стальная прямошовная изолированная	м	293	63713,00	--	18667909	--	18667909	--	20161342
		СП - 8%			--	--	--	--		1493433	
13	С1241-402-0213	Труба стальная прямошовная изолированная	м	370	45125,00	--	16696250	--	16696250	--	18031950
		СП - 8%			--	--	--	--		1335700	
14	С1241-402-0311	Труба стальная прямошовная изолированная	м	152	43081,00	--	6548312	--	6548312	--	7072177
		СП - 8%			--	--	--	--		523865	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	С1241-402-0212 241-402-0212 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм *СП - 8%*	м	426,429000	26529,00	--	14750124	--	14750124	--	12217767
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		--	--	--	--		1180010	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				99873599				
ИТОГО ПО СТРОЙКЕ			Тенге		258 319 567						99873599
в том числе оборудование			Тенге		0						
в том числе СМР			Тенге		**258 319 567**						
Временные здания и сооружения 1,04%			Тенге	1,0%	2 686 524						
Итого с временными			Тенге		**261 006 091**						
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоной стройки 1,76%			Тенге	1,76%	4 593 707						
Итого в базовых ценах 2022г. СМР			Тенге		**265 599 798**						
Итого в базовых ценах 2022г. оборудование			Тенге		**0**						
Итого в базовых ценах 2022г. СМР+оборудование			Тенге		**265 599 798**						
Непредвиденные работы и затраты 2%			Тенге		5 311 996						
Итого с непредвиденными работами и затратами					270 911 794						
Итого в текущих ценах 2023г. К=1,079			Тенге	1,0790000	292 313 826						
Сметная стоимость в текущем уровне цен			Тенге		292 313 826						
Сметная стоимость с понижающим коэффициентом			Тенге	**0,95**	**277 698 134**						
Сметная стоимость с понижающим коэффициентом			Тенге	**0,38**	**104 417 689**						
НДС			Тенге	12%	12 530 123						
Стоимость строительства с НДС			Тенге		**116 947 811,20**						

Генподрядчик:
Производственный директор ТОО "Мелиоратор"

Абылаев С.М.

Субподрядчик:
ТОО«Asia Stroy Energy»

Асанов Г. А.

Мурагимова Ж. А. Есмагамбетов С.

Организация: ТОО"Asia Stroy Energy"

Начальник строительного участка (производитель работ) _____

(расшифровка подписи)

ВЕДОМОСТЬ О РАСХОДЕ ОСНОВНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ В СОПОСТАВЛЕНИИ С РАСХОДОМ, ОПРЕДЕЛЕННЫМ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ НОРМАМ

№5 декабрь 2023г.

по _____

Склад:

Счет затрат:

Подразделение:

Номенклатурные группы:

Статьи затрат:

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				Всего	
			по проекту	зарплата рабочих-строителей	
1	3	4	5	6	12
1	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	2,20719	160983,14	355320
2	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	52	12897,84	670688
3	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 3 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012	м^3	10,56	85075,62	898399
4	Муфта соединительная для кабелей	шт.	24	6309,33	151424
5	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,68350392	161954,17	110696
6	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0284328	171029,45	4863
7	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012	м^3	3,2472	88916,79	288731
8	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	16	2949,80	47197
9	Балки лотков канала Б1,Б2,Б7	м^3	1,73976	31946,58	55579
10	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	4	26843,97	107376
11	Скобы ходовые	шт.	64	383,82	24565
12	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,27134	161954,34	43945
13	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01436	171033,07	2456

1	3	4	5	6	12
14	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012	м^3	2,768	88916,86	246122
15	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	8	2949,79	23598
16	Балки лотков канала Б4,Б2,Б13	м^3	1,452	31946,76	46387
17	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	4	26844,01	107376
18	Скобы ходовые	шт.	36	383,82	13818
19	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	3,27012	161954,26	529610
20	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 12 до 32 мм	т	2,49676	160983,17	401936
21	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,84096	161954,29	460106
22	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 12 до 32 мм	т	7,48544	160983,17	1205030
23	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,136394	161954,14	184044
24	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от12 до 32 мм	т	0,697608	160983,02	112303
25	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	3,97866	161006,14	640589
26	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,78336	161005,99	126126
27	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,38624	161953,88	224507
28	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	15,91464	161006,11	2562354
29	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	3,13344	161006,14	504503
30	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	5,54496	161954,20	898030
31	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	5,16362	161006,11	831374
32	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	5,90216	161006,15	950284
33	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	6,703356	161954,21	1085637
34	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	4,6942	161006,15	755795

1	3	4	5	6	12
35	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	5,3656	161006,14	863895
36	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	6,09396	161954,23	986943
37	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	3,97866	161006,14	640589
38	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,78336	161005,99	126126
39	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,38624	161953,88	224507
40	Опоры неподвижные	т	0,17014	477567,48	81253
41	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,012364	183924,24	2274
42	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0484608	304019,75	14733
43	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0768	183937,35	14126
44	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,227784	304017,07	69250
45	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,037598	183941,49	6916
46	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,1285999	304016,21	39096
47	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,302112	183940,64	55571
48	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,9367848	304016,66	284798
49	Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 3x1,5 (ок)-0,66	км	0,95	245721,20	233435
50	Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 5x1,5 (ок)-0,66	км	0,59	384672,27	226957
51	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1540	12,71	19577
52	Скоба	шт.	1080	31,78	34324
53	Втулка	шт.	2000	63,56	127125
54	Держатель провода	шт.	3500	208,29	729015
55	Тестер контрольно-монтажный	шт.	1	45845,68	45846
56	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 325x7,0 мм	м	47	44653,24	2098702

1	3	4	5	6	12
57	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 325х7,0 мм	м	322	45544,58	14665356
58	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм	м	71	34184,96	2427132
59	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм	м	293	31152,05	9127550
60	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	м	370	22063,57	8163521
61	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	м	152	21064,17	3201754
62	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	м	426	12971,18	5531293
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			64 712 428

(подпись)

Асанов Б.

(расшифровка подписи)