2 экз

Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Технический надзор: ТОО "ЗКА проект"
Подрядчик: ТОО "УМИРЗАК"
Наименование стройки: Строительство школы на 300 мест в населенном пункте Когерту, сельского округа Актобе, Келесского района, Туркестанской области (корректировка сметной документации)

Форма № 3-КС

Справка №9
о стоимости выполненных работ и затрат от 17.09.2024 г.

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							
			Строительно-монтажные работы по смете	по монтажу		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	**1 256 093 431,03**	**134 581 439,04**							**35 825 215,31**	**334 368 676,26**
Затраты инжиниринговых услуг	36 220 710,18	3 880 790,38							1 033 055,91	9 641 855,15
Затраты авторского надзора	14 068 246,43	1 507 312,12							401 242,41	3 744 929,17
Всего по стройке	**1 306 382 387,64**	**139 969 541,54**							**37 259 513,63**	**347 755 460,58**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
_____ Серкебаев Т.

Главный специалист
_____ Бердалиев Р.

Технический надзор:
Директор ТОО "ЗКА проект"
_____ Абишев А.

Инженер-эксперт
_____ Жаксыбай Y.

Подрядчик:
Директор ТОО "УМИРЗАК"
_____ Момбекулы Б.

Начальник участка
_____ Утаров М.

Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Технический надзор: ТОО "ЗКА проект"
Подрядчик: ТОО "УМИРЗАК"

Форма-2

Доп.соглашение №2 от 14.02.2024 года к договору №149 от 20.09.2023 г.;
Наименование стройки: Строительство школы на 300 мест в населенном пункте Когерту, сельского округа Актобе, Келесского района, Туркестанской области (корректировка сметной документации)

А К Т №9
приемки выполненных работ
за сентябрь месяц 2024 года

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

№ 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 тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-1 Общестроительные работы блок А											
РАЗДЕЛ 6. ЛЕСТНИЦА ЛК-2 (АС-82)											
209	Е11-060801-0106 1106-0801-0106 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Перекрытия ребристые.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	$м^3$	8,12	80779,98	3643,38	655933	29584	385828	112474	829880
		НР - 45,5%; СП - 8%			29620,80	822,07	240521	6675		61473	
210	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,37268	405165,00	--	150997	--	150997	--	163077
		СП - 8%			--	--	--	--		12080	
211	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг.Установка	т	0,03192	352630,35	1724,85	11256	55	--	5108	17673
		НР - 45,5%; СП - 8%			350905,50	817,94	11201	26		1309	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге								1 010 630
РАЗДЕЛ 11. КРОВЛЯ (АС-97)											
333	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	1,44144	11962,93	55,19	17244	79	12620	2062	20851
		НР - 45%; СП - 8%			3152,85	26,44	4545	38		1544	
335	Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Кровли.Ограждение перилами	м ограждения	137	3400,01	30,40	465801	4164	447827	6932	510552
		НР - 46%; СП - 8%			100,80	9,20	13810	1260		37819	
336	С1222-509-0803 222-509-0803 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой 0,5-1 т	т	0,5667	1096172,00	--	621201	--	621201	--	670897

		СП - 8%			–	–	–	–		49696	
337	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м 2	16,4343	235,05	3,99	3863	66	2556	432	4639
		НР - 34,5%; СП - 8%			75,50	0,77	1241	13		344	
341	Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Пароизоляция оклеечная.Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	143,6	1493,84	30,14	214515	4328	168641	19507	252743
		НР - 46%; СП - 8%			289,32	5,98	41546	859		18721	
342	Е11-120101-1502 1112-0101-1502 РСНБ РК 2022	Пароизоляция оклеечная.Устройство на каждый последующий слой	$м^2$ изолируемой поверхности	143,6	761,55	26,18	109359	3760	78526	12786	131917
		НР - 46%; СП - 8%			188,53	5,04	27073	724		9772	
343	С1261-105-0703 261-105-0703 РСНБ РК 2022	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/$м^2$	$м^2$	315,92	120,00	–	37910	–	37910	–	40943
		СП - 8%			–	–	–	–		3033	
344	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия.Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м 2 утепляемого покрытия	800	1997,45	63,33	1597960	50664	935096	288104	2036952
		НР - 46%; СП - 8%			765,25	17,65	612200	14120		150888	
345	С1234-101-0203 234-101-0203 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	м 3	107,12	38608,00	–	4135689	–	4135689	–	4466544
		СП - 8%			–	–	–	–		330855	
346	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм.Устройство	$м^2$ стяжки	800	860,61	134,58	688488	107664	318256	134544	888872
		НР - 46%; СП - 8%			328,21	37,40	262568	29920		65840	
347	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 К=5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Устройство.Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	$м^2$ стяжки	800	104,13	9,94	83304	7952	70488	3304	93536
		НР - 46%; СП - 8%			6,08	2,89	4864	2312		6928	
348	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Слои подстилающие и набетонки.Армирование	т	2,528	21819,81	1824,53	55160	4612	447	23791	85267
		НР - 45,5%; СП - 8%			19818,60	864,76	50101	2186		6316	
349	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	2,528	405165,00	–	1024257	–	1024257	–	1106198
		СП - 8%			–	–	–	–		81941	
353	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита	м 3 древесины в конструкции	22,1818	12724,01	76,64	282241	1700	252069	13181	319056

		НР - 45%; СП - 8%			1283,57	36,91	28472	819		23634	
361	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита	м² обработанной поверхности	179,2625	443,11	3,56	79433	638	70076	4062	90174
		НР - 45%; СП - 8%			48,64	1,72	8719	308		6679	
364	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия кровельные из металлочерепицы.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м² кровли	549	8921,98	27,65	4898167	15180	3993629	410670	5733544
		НР - 46%; СП - 8%			1619,96	6,20	889358	3404		424707	
366	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита	м² обработанной поверхности	1098	443,11	3,56	486535	3909	429219	24881	552327
		НР - 45%; СП - 8%			48,64	1,72	53407	1889		40911	
367	С1224-105-0302 224-105-0302 РСНБ РК 2022	Заглушка конька круглого простая для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	шт.	2	1247,00	–	2494	–	2494	–	2694
		СП - 8%			–	–	–	–		200	
368	С1224-105-0112 224-105-0112 РСНБ РК 2022	Планка конька круглого для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	67	1490,00	–	99830	–	99830	–	107816
		СП - 8%			–	–	–	–		7986	
369	С1224-105-0103 224-105-0103 РСНБ РК 2022	Планка карнизная для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	106,7	1024,00	–	109261	–	109261	–	118002
		СП - 8%			–	–	–	–		8741	
370	С1224-105-0105 224-105-0105 РСНБ РК 2022	Планка угла внутреннего для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	6	1196,00	–	7176	–	7176	–	7750
		СП - 8%			–	–	–	–		574	
		УЗЕЛ "4" (АС-12)									
371	Е11-460302-0503 1146-0302-0503 РСНБ РК 2022	Стены кирпичные.Пробивка борозд площадью сечения до 100 см2	м борозд	6,5	1203,53	468,88	7823	3048	–	2638	11298
		НР - 42%; СП - 8%			734,65	231,53	4775	1505		837	
372	Е11-120101-0410 1112-0101-0410 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа.Устройство	м примыканий	6,5	972,36	14,42	6320	94	1589	2144	9141
		НР - 46%; СП - 8%			713,33	3,80	4637	25		677	
373	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,037908	521742,00	–	19778	–	19778	–	21360
		СП - 8%			–	–	–	–		1582	
374	С1224-204-0113 224-204-0113 РСНБ РК 2022	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	6,5	343,00	–	2230	–	2230	–	2408
		СП - 8%			–	–	–	–		178	
		СЛУХОВОЕ ОКНО = 4ШТ (АС-98,-98/1)									

375	Е11-100106-0101 1110-0106-0101 РСНБ РК 2022	Окна слуховые.Устройство	слуховое окно	4	45992,38	1098,79	183970	4395	140319	18592	218767
		НР - 45%; СП - 8%			9814,03	515,00	39256	2060		16205	
376	С1215-202-0503 215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,976	165331,00	–	161363	–	161363	–	174272
		СП - 8%			–	–	–	–		12909	
377	С1215-204-0403 215-204-0403 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,172	165331,00	–	28437	–	28437	–	30712
		СП - 8%			–	–	–	–		2275	
378	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	1,148	11962,93	55,19	13733	63	10051	1642	16605
		НР - 45%; СП - 8%			3152,85	26,44	3619	30		1230	
379	С1223-101-0204 223-101-0204 РСНБ РК 2022	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным,поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками	$м^2$	0,8	75746,00	–	60597	–	60597	–	65445
		СП - 8%			–	–	–	–		4848	
380	С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1,ПН2,ПН3	шт.	8	508,00	–	4064	–	4064	–	4389
		СП - 8%			–	–	–	–		325	
381	С1223-502-0501 223-502-0501 РСНБ РК 2022	Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ	шт.	8	538,00	–	4304	–	4304	–	4648
		СП - 8%			–	–	–	–		344	
382	С1223-502-0903 223-502-0903 РСНБ РК 2022	Ручка на планке	пара	4	1753,00	–	7012	–	7012	–	7573
		СП - 8%			–	–	–	–		561	
383	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Элементы каркаса из брусьев.Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,132	202832,11	1422,95	26774	188	21956	2125	31211
		НР - 45%; СП - 8%			35075,25	694,01	4630	92		2312	
384	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,132	11962,93	55,19	1579	7	1156	189	1909
		НР - 45%; СП - 8%			3152,85	26,44	416	3		141	
385	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия кровельные из металлочерепицы.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	$м^2$ кровли	23,24	10484,80	27,65	243667	642	205377	17384	281935
		НР - 46%; СП - 8%			1619,96	6,20	37648	144		20884	

386	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство	$м^2$ покрытия	18,6	4739,57	17,76	88156	331	58642	13468	109754
		НР - 36%; СП - 8%			1568,96	5,20	29183	97		8130	
387	Е11-150403-0301 1115-0403-0301 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	$м^2$ окрашиваемой поверхности	5,7333332	1611,88	3,33	9241	19	3816	2166	12320
		НР - 40%; СП - 8%			942,84	1,70	5406	10		913	
388	Е11-150403-0305 1115-0403-0305 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Заполнения проемов оконных. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м 2 окрашиваемой поверхности	1,0648	2861,69	3,72	3047	4	665	952	4319
		НР - 40%; СП - 8%			2233,03	1,90	2378	2		320	
389	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Элементы каркаса из брусьев.Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,07	202832,11	1422,95	14198	100	11643	1127	16551
		НР - 45%; СП - 8%			35075,25	694,01	2455	49		1226	
390	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,07	11962,93	55,19	837	4	612	100	1012
		НР - 45%; СП - 8%			3152,85	26,44	221	2		75	
		КРОВЛЯ ТАМБУРА (АС-100)									
396	Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Пароизоляция оклеечная.Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	21,38	1834,84	30,14	39229	645	32398	2904	45504
		НР - 46%; СП - 8%			289,32	5,98	6186	128		3371	
397	Е11-120101-1301 1112-0101-1301 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия.Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	м 2 утепляемого покрытия	21,38	1534,94	65,84	32817	1408	24990	3135	38828
		НР - 46%; СП - 8%			300,23	18,50	6419	396		2876	
398	С1234-102-0103 234-102-0103 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	$м^3$	2,20214	31922,00	–	70297	–	70297	–	75921
		СП - 8%			–	–	–	–		5624	
399	Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2022	Покрытия.Утепление керамзитом	$м^3$ утеплителя	2,0311	25345,75	2261,75	51480	4594	39452	4032	59953
		НР - 46%; СП - 8%			3660,26	655,45	7434	1331		4441	
400	Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Пароизоляция оклеечная.Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	21,38	1834,84	30,14	39229	645	32398	2904	45504
		НР - 46%; СП - 8%			289,32	5,98	6186	128		3371	

401	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм.Устройство	м 2 стяжки	21,38	860,61	134,58	18400	2878	8505	3596	23755
		НР - 46%; СП - 8%			328,21	37,40	7017	800		1760	
402	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Устройство.Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	$м^2$ стяжки	21,38	312,38	29,81	6679	638	5651	265	7499
		НР - 46%; СП - 8%			18,23	8,68	390	186		555	
403	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Слои подстилающие и набетонки.Армирование	т	0,0675608	21819,81	1824,53	1474	123	12	636	2279
		НР - 45,5%; СП - 8%			19818,60	864,76	1339	58		169	
404	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0675608	405165,00	--	27373	--	27373	--	29563
		СП - 8%			--	--	--	--		2190	
405	Е11-120101-0212 1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов.Устройство	$м^2$ кровли	21,38	1543,67	18,41	33004	394	28175	2113	37926
		НР - 46%; СП - 8%			207,45	7,38	4435	158		2809	
406	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022	Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м	м 3 кладки	0,405	35149,26	3495,83	14235	1415	9055	1945	17475
		НР - 46,5%; СП - 8%			9295,44	1033,30	3765	418		1294	
407	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Пояса в опалубке.Устройство	$м^3$	6,096	47780,48	5937,36	291270	36194	167528	43720	361790
		НР - 45,5%; СП - 8%			14361,60	1400,94	87548	8540		26799	
408	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Каркасы арматурные пространственные.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,061976	29743,84	1487,43	1843	92	110	762	2814
		НР - 45,5%; СП - 8%			26477,41	550,80	1641	34		208	
409	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	0,045212	339988,00	--	15372	--	15372	--	16602
		СП - 8%			--	--	--	--		1230	
410	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	0,016764	363218,00	--	6089	--	6089	--	6576
		СП - 8%			--	--	--	--		487	
411	Е11-120101-0408 1112-0101-0408 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов.Устройство с одним фартуком	м примыканий	5,9	3152,56	30,83	18600	182	14041	2040	22292
		НР - 46%; СП - 8%			741,84	9,95	4377	59		1651	

412	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство	$м^2$ покрытия	1,475	5070,97	17,76	7480	27	5139	1068	9232
		НР - 46%; СП - 8%			1568,96	5,20	2314	8		684	
413	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2022	Стены.Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м 2 оштукатуриваемой поверхности	1,947	1578,24	44,69	3073	87	693	948	4342
		НР - 40%; СП - 8%			1177,89	38,74	2293	75		322	
414	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Сооружения емкостные.Железнение поверхности	$м^2$ поверхности	1,947	631,37	1,15	1229	2	142	494	1861
		НР - 45,5%; СП - 8%			557,13	0,58	1085	1		138	
415	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство	$м^2$ покрытия	0,1536	5070,97	17,76	779	3	535	111	961
		НР - 46%; СП - 8%			1568,96	5,20	241	1		71	
416	Е11-120101-0408 1112-0101-0408 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов.Устройство с одним фартуком	м примыканий	5,9	3152,56	30,83	18600	182	14041	2040	22292
		НР - 46%; СП - 8%			741,84	9,95	4377	59		1651	
		КОЗЫРЕК К-1 = 2ШТ (АС-103)									
417	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,00192	504309,30	2951,30	968	6	14	433	1513
		НР - 45,5%; СП - 8%			493756,50	1401,79	948	3		112	
418	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	0,00192	363218,00	–	697	–	697	–	753
		СП - 8%			–	–	–	–		56	
419	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Связи и распорки из одиночных и парных уголков,гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж	т конструкций	0,11112	122715,38	23955,48	13636	2662	445	3954	18997
		НР - 34,5%; СП - 8%			94753,32	8383,35	10529	932		1407	
420	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм	т	0,11112	494281,00	–	54925	–	54925	–	59319
		СП - 8%			–	–	–	–		4394	
421	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3,22248	129,58	2,71	418	9	201	72	529
		НР - 34,5%; СП - 8%			64,57	0,38	208	1		39	

422	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м 2	3,22248	235,05	3,99	757	12	502	85	909
		НР - 34,5%; СП - 8%			75,50	0,77	243	2		67	
423	Е11-120101-0701 1112-0101-0701 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Кровли из волнистых асбестоцементных листов,профиль обыкновенный.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	$м^2$ кровли	8,5	2919,81	100,33	24818	853	18034	2868	29901
		НР - 46%; СП - 8%			697,73	35,89	5931	305		2215	
424	С1215-204-0402 215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,06	161672,00	–	9700	–	9700	–	10476
		СП - 8%			–	–	–	–		776	
425	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита	$м^2$ обработанной поверхности	8,5	443,11	3,56	3766	31	3322	193	4275
		НР - 45%; СП - 8%			48,64	1,72	413	15		317	
426	С1214-105-0102 214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0342	534998,00	–	18297	–	18297	–	19761
		СП - 8%			–	–	–	–		1464	
427	С1212-401-0102 212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,012	17277,00	–	207	–	207	–	224
		СП - 8%			–	–	–	–		17	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге								19 246 529

РАЗДЕЛ 12. ОКОННЫЕ И ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ (АС-13)

		ОКОННЫЕ БЛОКИ									
436	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство	$м^2$ покрытия	38,65	4739,57	17,76	183184	686	121858	27987	228064
		НР - 46%; СП - 8%			1568,96	5,20	60640	201		16894	
		ВНУТРЕННИЕ ДВЕРНЫЕ БЛОКИ									
444	С1223-201-0105 223-201-0105 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	$м^2$	63,12	12455,00	–	786160	–	786160	–	849053
		СП - 8%			–	–	–	–		62893	
445	С1223-201-0103 223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П,ДГ 21-10П	$м^2$	41,4	11755,00	–	486657	–	486657	–	525590
		СП - 8%			–	–	–	–		38933	
446	С1223-201-0102 223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П,ДГ 21-8П	$м^2$	26,41	14911,00	–	393800	–	393800	–	425304

		СП - 8%			–	–	–	–		31504	
447	С1223-502-0303 223-502-0303 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой,управляемой ручками 3В4	шт.	66	3949,00	–	260634	–	260634	–	281485
		СП - 8%			–	–	–	–		20851	
448	С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1,ПН2,ПН3	шт.	180	508,00	–	91440	–	91440	–	98755
		СП - 8%			–	–	–	–		7315	
		ВИТРАЖ В-1 = 2ШТ									
450	С1223-203-0501 223-203-0501 РСНБ РК 2022	Блок дверной наружный из ПВХ профилей остекленный,с заполнением двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-9,однопольный	$м^2$	12,6	81525,00	–	1027215	–	1027215	–	1109392
		СП - 8%			–	–	–	–		82177	
451	С1223-503-0205 223-503-0205 РСНБ РК 2022	Доборная планка дверная из жесткого поливинилхлорида	$м^2$	2,1	918,00	–	1928	–	1928	–	2082
		СП - 8%			–	–	–	–		154	
452	С1223-102-0306 223-102-0306 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным,не открывающийся: глухой	$м^2$	11,82	38365,00	–	453474	–	453474	–	489752
		СП - 8%			–	–	–	–		36278	
		ВИТРАЖ В-2 = 2ШТ									
454	С1223-503-0205 223-503-0205 РСНБ РК 2022	Доборная планка дверная из жесткого поливинилхлорида	$м^2$	2,1	918,00	–	1928	–	1928	–	2082
		СП - 8%			–	–	–	–		154	
455	С1223-102-0306 223-102-0306 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным,не открывающийся: глухой	$м^2$	8,82	38365,00	–	338379	–	338379	–	365449
		СП - 8%			–	–	–	–		27070	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**								**4 377 008**

РАЗДЕЛ 13. ПОЛЫ

		ТИП Д = 296,05+420,6+510,52 М2 (АС-22-24)									
464	Е11-110101-1001 1111-0101-1001 РСНБ РК 2022	Тепло- и звукоизоляция ленточная под лаги из плит древесноволокнистых.Устройство	$м^2$ пола	1227,17	238,17	9,76	292275	11977	208926	36459	355032
		НР - 47%; СП - 8%			58,16	5,05	71372	6197		26298	
465	Е11-110101-1203 1111-0101-1203 РСНБ РК 2022	Лаги.Укладка по плитам перекрытий	$м^2$ пола	1227,17	1513,26	14,82	1857027	18186	1201007	304350	2334286
		НР - 47%; СП - 8%			519,76	7,92	637834	9719		172908	
466	Е11-110101-3302 1111-0101-3302 РСНБ РК 2022	Покрытия дощатые толщиной 36 мм.Устройство	$м^2$ покрытия	1227,17	6950,82	64,20	8529838	78784	7260576	578832	9837363
		НР - 47%; СП - 8%			970,10	33,47	1190478	41073		728694	
467	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2022	Плинтуса деревянные.Устройство	м плинтусов	1313,0719	508,81	3,06	668104	4018	501948	77156	804887
		НР - 47%; СП - 8%			123,48	1,54	162138	2022		59627	

		ТИП К = 364,33+258,51+205,16 М2 (АС-22-24)									
471	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	$м^2$ покрытия	828	10160,26	94,61	8412695	78337	6862447	711045	9853639
		НР - 47%; СП - 8%			1777,67	49,46	1471911	40953		729899	
472	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	869,4	4083,75	15,59	3550412	13553	3188769	166264	4014011
		НР - 47%; СП - 8%			400,38	6,52	348090	5668		297335	
		ТИП КП = 49,01+34,51+3,88 М2 (АС-22-24)									
478	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	$м^2$ покрытия	87,4	10210,27	94,61	892378	8269	728741	75055	1044827
		НР - 47%; СП - 8%			1777,67	49,46	155368	4323		77394	
479	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2022	Плинтуса из плиток керамических.Устройство	м плинтусов	91,77	4352,88	2,30	399464	211	358127	19379	452350
		НР - 47%; СП - 8%			448,14	1,16	41126	106		33507	
		ТИП Б = 8,15 М2 (АС-22)									
485	Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 К=2	Покрытия бетонные.Устройство.Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	$м^2$ покрытия	8,15	-213,37	-10,53	-1739	-86	-1415	-135	-2024
		НР - 47%; СП - 8%			-29,17	-6,14	-238	-50		-150	
486	Е11-110101-3902 1111-0101-3902 РСНБ РК 2022	Плинтуса цементные.Устройство	м плинтусов	8,5575	234,83	1,53	2010	14	280	809	3045
		НР - 47%; СП - 8%			200,49	0,77	1716	7		225	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге								28 697 416

РАЗДЕЛ 14. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА ПОМЕЩЕНИЙ (АС-18-20)

		ПОТОЛКИ									
488	Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022	Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе	м 2 отделываемой поверхности	2147,57	1190,95	5,62	2557648	12069	902795	659003	3473973
		НР - 40%; СП - 8%			764,95	2,21	1642784	4746		257322	
		СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ									
493	Е11-150206-0202 1115-0206-0202 РСНБ РК 2022	Стены.Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	3834,38	1166,88	5,62	4474261	21549	2333910	850926	5751186
		НР - 40%; СП - 8%			552,58	2,21	2118802	8474		426000	
497	Е11-150107-0101 1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Стены,столбы,пилястры и откосы.Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	$м^2$ поверхности облицовки	284,96	6374,56	24,81	1816495	7070	781460	412787	2407625
		НР - 40%; СП - 8%			3607,40	14,04	1027965	4001		178342	
		ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПЛИТА "АКУСТИ-КНАУФ" (АС-5)									
520	Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2022	Поверхности стен и колонн прямоугольных,холодные.Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	$м^3$ изоляции	3,543	77544,88	3213,38	274742	11385	126480	53804	354830
		НР - 38%; СП - 8%			38633,11	1330,18	136877	4713		26284	

521	С1234-101-0301 234-101-0301 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью до 15 кг/м^3	м^3	3,43671	15111,00	–	51932	–	51932	–	56087
		СП - 8%			–	–	–	–		4155	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге								12 043 701

РАЗДЕЛ 15. ФАСАД (АС-11)

522	Е11-150213-0101 1115-0213-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Фасады здания.Стены из кирпича и ячеистого бетона.Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м^2	1131,58	5010,68	30,96	5669985	35034	1642443	1601242	7852927
		НР - 40%; СП - 8%			3528,26	9,37	3992508	10603		581700	
523	С1234-101-0306 234-101-0306 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 56 до 65 кг/м^3	м^3	82,6855	55733,00	–	4608311	–	4608311	–	4976976
		СП - 8%			–	–	–	–		368665	
524	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2022	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича.Сверление	отверстие	5660	89,42	0,80	506117	4528	–	180554	741630
		НР - 36%; СП - 8%			88,62	–	501589	–		54959	
525	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022	Стены и другие конструкции.Армирование кладки	т металлических изделий	2,16875	99281,00	2921,60	215316	6337	–	98225	338625
		НР - 46,5%; СП - 8%			96359,40	1041,01	208979	2258		25083	
526	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	2,16875	363218,00	–	787729	–	787729	–	850747
		СП - 8%			–	–	–	–		63018	
527	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Стены.Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м^2 оштукатуриваемой поверхности	1131,58	4428,43	43,50	5011123	49224	2614719	949588	6437570
		НР - 40%; СП - 8%			2074,25	23,68	2347180	26796		476859	
528	С1214-401-0208 214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	м^2	1222,1064	1066,00	–	1302765	–	1302765	–	1406986
		СП - 8%			–	–	–	–		104221	
529	Е11-150212-0304 1115-0212-0304 РСНБ РК 2022	Фасады зданий.Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм	м^2	1131,58	1515,26	5,51	1714638	6235	555640	462296	2351084
		НР - 40%; СП - 8%			1018,72	2,64	1152763	2987		174150	
530	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2022	Фасады.Окраска с лесов по подготовленной поверхности,поливинилацетатная	м^2 окрашиваемой поверхности	1131,58	229,75	1,95	259981	2206	129431	51770	336691
		НР - 40%; СП - 8%			113,42	0,96	128344	1086		24940	
531	Е11-080701-0102 1108-0701-0102 РСНБ РК 2022	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ.Установка и разборка	м^2 вертикальной проекции	1131,58	1150,45	56,64	1301826	64093	427703	391674	1828984
		НР - 46,5%; СП - 8%			715,84	28,53	810030	32284		135484	

532	Е11-150201-0202 1115-0201-0202 РСНБ РК 2022	Стены с прорезными рустами.Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	86,97	5489,92	50,82	477458	4420	72219	161843	690446
		НР - 40%; СП - 8%			4608,70	43,58	400819	3790		51144	
		ОТКОСЫ									
533	Е11-150201-0301 1115-0201-0301 РСНБ РК 2022	Откосы плоские при ширине до 200 мм.Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м откосов	643,57	787,05	1,07	506522	689	108815	158807	718553
		НР - 40%; СП - 8%			616,90	--	397018	--		53223	
534	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2022	Фасады.Окраска с лесов по подготовленной поверхности,поливинилацетатная	$м^2$ окрашиваемой поверхности	128,714	229,75	1,95	29572	251	14722	5889	38298
		НР - 40%; СП - 8%			113,42	0,96	14599	124		2837	
		УЗЕЛ "3" (АС-12)									
535	Е11-070516-0103 1107-0516-0103 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Панели стеновые.Герметизация вертикальных стыков минераловатными пакетами	м шва	21,4	790,42	16,95	16915	363	12608	2410	20871
		НР - 59%; СП - 8%			184,31	6,55	3944	140		1546	
536	С1261-107-0677 261-107-0677 РСНБ РК 2022	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	$м^3$	0,455	9417,00	--	4285	--	4285	--	4628
		СП - 8%			--	--	--	--		343	
537	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство	$м^2$ покрытия	17,12	5070,97	17,76	86815	304	59650	12397	107149
		НР - 46%; СП - 8%			1568,96	5,20	26861	89		7937	
		ОТМОСТКА ШИР.1,5М ДЕТ."90"									
538	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022	Слои подстилающие бетонные.Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	26,8425	26298,01	9,79	705904	263	560172	68371	836217
		НР - 47%; СП - 8%			5419,36	--	145469	--		61942	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге								29 538 382
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-1:	Тенге								94 913 666

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2 Отопление,вентиляция

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ

8	Е11-160301-0101 1116-0301-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 15 мм.Прокладка	м трубопровода	262	1265,45	28,76	331548	7535	147530	88019	453132
		НР - 49%; СП - 8%			673,60	12,02	176483	3149		33565	
9	Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 20 мм.Прокладка	м трубопровода	428	1400,74	28,76	599517	12310	298906	143787	802770
		НР - 49%; СП - 8%			673,60	12,02	288301	5145		59466	

10	Е11-160301-0103 1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 25 мм.Прокладка	м трубопровода	106	1445,12	28,76	153183	3048	78733	35611	203898
		НР - 49%; СП - 8%			673,60	12,02	71402	1274		15104	
11	Е11-160301-0104 1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 32 мм.Прокладка	м трубопровода	48	2008,79	28,76	96422	1381	62708	16126	121551
		НР - 49%; СП - 8%			673,60	12,02	32333	577		9004	
12	Е11-160301-0106 1116-0301-0106 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 50 мм.Прокладка	м трубопровода	40	2529,61	53,40	101184	2136	65300	16994	127633
		НР - 49%; СП - 8%			843,70	23,36	33748	934		9454	
13	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	1238	708,00	–	876504	–	876504	–	946624
		СП - 8%			–	–	–	–		70120	
14	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	26,19	1500,33	1,67	39294	44	5243	13612	57138
		НР - 40%; СП - 8%			1298,46	0,87	34007	23		4232	
15	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м 2	211,1111111	141,45	3,19	29862	673	13153	5565	38260
		НР - 34,5%; СП - 8%			75,96	0,45	16036	95		2833	
16	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска краской БТ-177 серебристой	м 2	211,1111111	455,00	8,30	96056	1752	80219	4959	109096
		НР - 34,5%; СП - 8%			66,72	1,36	14085	287		8081	
17	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	194,22	1500,33	1,67	291394	324	38883	100942	423722
		НР - 40%; СП - 8%			1298,46	0,87	252187	169		31386	
18	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука	м 24 трубопровода	318	1071,95	112,58	340880	35801	146995	66923	440427
		НР - 38%; СП - 8%			497,12	56,70	158084	18031		32624	
19	С1234-303-0207 234-303-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 20 мм	м	136,4	247,00	–	33691	–	33691	–	36386
		СП - 8%			–	–	–	–		2695	

20	С1234-303-0209 234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 25 мм	м	116,6	330,00	–	38478	–	38478	–	41556
		СП - 8%			–	–	–	–		3078	
21	С1234-303-0212 234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 35 мм	м	52,8	392,00	–	20698	–	20698	–	22354
		СП - 8%			–	–	–	–		1656	
22	С1234-303-0216 234-303-0216 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 54 мм	м	44	636,00	–	27984	–	27984	–	30223
		СП - 8%			–	–	–	–		2239	
РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ											
90	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	18,37	9772,81	78,20	179527	1436	122275	27661	223763
		НР - 49%; СП - 8%			3038,42	34,54	55816	634		16575	
91	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр 800,1000 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	36,67	9499,20	62,10	348336	2277	244046	50474	430714
		НР - 49%; СП - 8%			2781,93	27,12	102013	994		31905	
92	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм.Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	103,02	10617,23	62,10	1093787	6398	839414	122877	1313997
		НР - 49%; СП - 8%			2407,06	27,12	247975	2794		97333	
93	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210	кг	59	784,00	–	46256	–	46256	–	49956
		СП - 8%			–	–	–	–		3700	
94	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках,плитами минераловатными на синтетическом связующем,плитами из стеклянного штапельного волокна	м 3 изоляции	2,3	39876,07	2303,33	91715	5297	12926	28938	130305
		НР - 38%; СП - 8%			31953,20	1156,68	73492	2660		9652	
95	С1234-201-0305 234-201-0305 РСНБ РК 2022	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 40 мм	$м^3$	2,852	51061,00	–	145626	–	145626	–	157276
		СП - 8%			–	–	–	–		11650	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-2:		Тенге								6 160 781

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3 Водопровод,канализация

РАЗДЕЛ 1. В1 - ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВОЙ

1	Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 50 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	71	3416,58	36,68	242577	2604	2457	116417	387714
		НР - 49%; СП - 8%			3345,30	0,99	237516	70		28720	
2	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	166	2597,05	22,48	431110	3731	2286	208318	690583
		НР - 49%; СП - 8%			2560,80	0,28	425093	46		51155	
3	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 20 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	185	2405,05	18,58	444934	3437	2616	215068	712803
		НР - 49%; СП - 8%			2372,33	0,17	438881	31		52801	
4	С1241-205-1305 241-205-1305 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х4,6 мм	м	70,29	1636,00	–	114994	–	114994	–	124194
		СП - 8%			–	–	–	–		9200	
5	С1241-205-1302 241-205-1302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	164,34	423,00	–	69516	–	69516	–	75077
		СП - 8%			–	–	–	–		5561	
6	С1241-205-1301 241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	183,15	279,00	–	51099	–	51099	–	55187
		СП - 8%			–	–	–	–		4088	
7	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Вентили,задвижки,затворы,клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм.Установка	шт.	1	4842,51	192,61	4843	192	1586	1524	6876
		НР - 49%; СП - 8%			3064,95	45,36	3065	45		509	
8	С1242-101-0301 242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем,корпус из серого чугуна,с маховиком,для воды и пара,Т до+225°С,PN 10/16,марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	21324,00	–	21324	–	21324	–	23030
		СП - 8%			–	–	–	–		1706	
9	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2229,00	–	4458	–	4458	–	4815
		СП - 8%			–	–	–	–		357	
10	С1241-223-0102 241-223-0102 РСНБ РК 2022 прим	Клапан обратный полипропиленовый PP-R косой диаметром 25 мм	шт.	23	613,00	–	14099	–	14099	–	15227
		СП - 8%			–	–	–	–		1128	
11	С1241-223-0101 241-223-0101 РСНБ РК 2022 прим	Клапан обратный полипропиленовый PP-R косой диаметром 20 мм	шт.	95	573,00	–	54435	–	54435	–	58790

		СП - 8%			–	–	–	–		4355	
12	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2022	Краны поливочные диаметром до 25 мм.Установка	кран	1	28370,39	–	28370	–	27690	333	31000
		НР - 49%; СП - 8%			680,40	–	680	–		2296	
13	С1242-301-1202 242-301-1202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый,для воды и пара,Т до+225°С,PN 16,марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	1329,00	–	1329	–	1329	–	1435
		СП - 8%			–	–	–	–		106	
14	С1261-301-0330 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	20	1577,00	–	31540	–	31540	–	34063
		СП - 8%			–	–	–	–		2523	
РАЗДЕЛ 2. В2 - ВОДОПРОВОД ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ											
26	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 50 мм.Прокладка	м трубопровода	77	3376,01	68,34	259953	5262	156243	49172	333855
		НР - 49%; СП - 8%			1278,54	24,72	98448	1903		24730	
РАЗДЕЛ 3. ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ Т3,Т4											
39	Е11-160501-0204 1116-0501-0204 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 40 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	45	3142,02	31,71	141391	1427	1009	68102	226252
		НР - 49%; СП - 8%			3087,88	0,66	138955	30		16759	
40	Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 32 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	53	2835,94	26,70	150305	1415	798	72576	240711
		НР - 49%; СП - 8%			2794,18	0,44	148092	23		17830	
41	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	117	2597,05	22,48	303855	2630	1611	146827	486737
		НР - 49%; СП - 8%			2560,80	0,28	299614	33		36055	
42	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 20 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	180	2405,05	18,58	432909	3345	2545	209255	693538
		НР - 49%; СП - 8%			2372,33	0,17	427019	31		51374	
43	С1241-205-1304 241-205-1304 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х3,7 мм	м	44,55	1058,00	–	47134	–	47134	–	50905
		СП - 8%			–	–	–	–		3771	
44	С1241-205-1303 241-205-1303 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм	м	52,47	674,00	–	35365	–	35365	–	38194
		СП - 8%			–	–	–	–		2829	

45	С1241-205-1302 241-205-1302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	115,83	423,00	–	48996	–	48996	–	52916
		СП - 8%			–	–	–	–		3920	
46	С1241-205-1301 241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	178,2	279,00	–	49718	–	49718	–	53695
		СП - 8%			–	–	–	–		3977	
РАЗДЕЛ 4. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ											
60	Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм.Прокладка	м трубопровода	163	1391,75	2,06	226855	336	2247	109955	363755
		НР - 49%; СП - 8%			1375,90	0,78	224272	127		26946	
61	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка	м трубопровода	254	1356,01	5,01	344427	1272	8038	164429	549565
		НР - 49%; СП - 8%			1319,36	1,78	335117	452		40709	
62	С1241-203-0101 241-203-0101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	162,674	339,00	–	55146	–	55146	–	59558
		СП - 8%			–	–	–	–		4412	
63	С1241-203-0201 241-203-0201 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 72 мм	м	253,492	1749,00	–	443358	–	443358	–	478827
		СП - 8%			–	–	–	–		35469	
64	С1241-220-0204 241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	17	812,00	–	13804	–	13804	–	14908
		СП - 8%			–	–	–	–		1104	
65	С1241-220-0201 241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	24	397,00	–	9528	–	9528	–	10290
		СП - 8%			–	–	–	–		762	
66	С1241-208-0407 241-208-0407 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 110 мм	шт.	8	2726,00	–	21808	–	21808	–	23553
		СП - 8%			–	–	–	–		1745	
67	С1241-208-0403 241-208-0403 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 50 мм	шт.	4	901,00	–	3604	–	3604	–	3892
		СП - 8%			–	–	–	–		288	
68	С1241-208-0210 241-208-0210 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 110 мм	шт.	18	1718,00	–	30924	–	30924	–	33398
		СП - 8%			–	–	–	–		2474	
69	С1241-208-0407 241-208-0407 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 110 мм	шт.	6	2726,00	–	16356	–	16356	–	17664
		СП - 8%			–	–	–	–		1308	

70	С1241-208-0206 241-208-0206 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 50 мм	шт.	60	911,00	–	54660	–	54660	–	59033
		СП - 8%			–	–	–	–		4373	
71	С1241-208-0403 241-208-0403 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 50 мм	шт.	57	901,00	–	51357	–	51357	–	55466
		СП - 8%			–	–	–	–		4109	
72	С1241-209-0202 241-209-0202 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 110 мм	шт.	41	3800,00	–	155800	–	155800	–	168264
		СП - 8%			–	–	–	–		12464	
73	С1241-209-0401 241-209-0401 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17,PN 10 размерами 110х50х110 мм	шт.	15	2519,00	–	37785	–	37785	–	40808
		СП - 8%			–	–	–	–		3023	
74	С1241-209-0105 241-209-0105 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 50 мм	шт.	58	1560,00	–	90480	–	90480	–	97718
		СП - 8%			–	–	–	–		7238	
75	С1241-209-0202 241-209-0202 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 110 мм	шт.	3	3800,00	–	11400	–	11400	–	12312
		СП - 8%			–	–	–	–		912	
76	С1241-209-0105 241-209-0105 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 50 мм	шт.	7	1560,00	–	10920	–	10920	–	11794
		СП - 8%			–	–	–	–		874	
77	С1241-210-0205 241-210-0205 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17,PN 10 размерами 110х50 мм	шт.	11	1222,00	–	13442	–	13442	–	14517
		СП - 8%			–	–	–	–		1075	
78	С1241-226-0102 241-226-0102 РСНБ РК 2022	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	326	186,00	–	60636	–	60636	–	65487
		СП - 8%			–	–	–	–		4851	
79	С1241-226-0101 241-226-0101 РСНБ РК 2022	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	508	175,00	–	88900	–	88900	–	96012
		СП - 8%			–	–	–	–		7112	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-3:	Тенге								6 574 418

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4 Электрооборудование,освещение

РАЗДЕЛ 1. СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

1	Е11-210501-0101 1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Устройства вводно-распределительные.Монтаж	шкаф	2	32996,83	994,16	65994	1989	37423	9897	81962
		НР - 36%; СП - 8%			13290,85	454,41	26582	909		6071	
2	515-301-0303 515-301-0303 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-13-10 (вводная панель),номинальный ток панели 400 А,количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А	шт.	1	1519618,00	–	1519618	–		–	1519618
					–	–	–	–	1519618	–	

3*	515-301-0312 515-301-0312 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель),количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А	шт.	1	696687,00	–	696687	–		–	696687
					–	–	–	–	696687	–	
4	Ц13-080103-2904 1308-0103-2904 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Блок-контактор.Монтаж оборудования	шт.	1	3833,13	1289,97	3833	1290	275	1035	5257
		НР - 36%; СП - 8%			2268,00	605,88	2268	606		389	
5	С1247-208-0216 247-208-0216 РСНБ РК 2022	Контактор с электротепловым реле типа КМИ 46562,65 А,в оболочке 380 В/АС-3,IP54	шт.	1	29313,00	–	29313	–	29313	–	31658
		СП - 8%			–	–	–	–		2345	
6	С1247-202-1101 247-202-1101 РСНБ РК 2022	Коробка соединительная типа КС-10	шт.	1	36332,00	–	36332	–	36332	–	39239
		СП - 8%			–	–	–	–		2907	
7	Ц13-100405-0102 1310-0405-0102 РСНБ РК 2022	Реле.Установка дополнительная на пультах и панелях	шт.	1	1042,50	–	1043	–	–	318	1470
		НР - 30,5%; СП - 8%			1042,50	–	1043	–		109	
8	С1247-211-0203 247-211-0203 РСНБ РК 2022 прим.	Реле промежуточные типа РЭК77 3(LY3),10 А,24 В,АС	шт.	1	1533,00	–	1533	–	1533	–	1656
		СП - 8%			–	–	–	–		123	
		ЩС-А1 = 1КОМПЛ									
9	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	1	7021,00	2027,06	7021	2028	281	2015	9759
		НР - 36%; СП - 8%			4712,00	884,52	4712	885		723	
10	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка	шт.	12	2457,25	–	29487	–	367	10483	43168
		НР - 36%; СП - 8%			2426,68	–	29120	–		3198	
11	С1247-201-0213 247-201-0213 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	10502,00	–	10502	–	10502	–	11342
		СП - 8%			–	–	–	–		840	
12	С1247-204-1832 247-204-1832 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 50А 10 кА "С"	шт.	1	9155,00	–	9155	–	9155	–	9887
		СП - 8%			–	–	–	–		732	
13	С1247-204-0178 247-204-0178 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	1	4040,00	–	4040	–	4040	–	4363
		СП - 8%			–	–	–	–		323	

14*	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	8	3982,00	–	31856	–	31856	–	34404
		СП - 8%			–	–	–	–		2548	
15	С1247-204-0660 247-204-0660 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В"	шт.	2	2041,00	–	4082	–	4082	–	4409
		СП - 8%			–	–	–	–		327	
		ЩС-А2 = 1КОМПЛ									
16	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	1	7021,00	2027,06	7021	2028	281	2015	9759
		НР - 36%; СП - 8%			4712,00	884,52	4712	885		723	
17	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка	шт.	9	2457,25	–	22115	–	275	7862	32376
		НР - 36%; СП - 8%			2426,68	–	21840	–		2398	
18	С1247-201-0213 247-201-0213 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	10502,00	–	10502	–	10502	–	11342
		СП - 8%			–	–	–	–		840	
19	С1247-204-1832	Выключатель автоматический типа ВА47-100 -	шт.	1	9155,00	–	9155	–	9155	–	9887
		СП - 8%			–	–	–	–		732	
20	С1247-204-0178 247-204-0178 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	1	4040,00	–	4040	–	4040	–	4363
		СП - 8%			–	–	–	–		323	
21	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	4	3982,00	–	15928	–	15928	–	17202
		СП - 8%			–	–	–	–		1274	
22	С1247-204-0660 247-204-0660 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В"	шт.	3	2041,00	–	6123	–	6123	–	6613
		СП - 8%			–	–	–	–		490	
		ЩС-А3 = 1КОМПЛ									
23	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	1	7021,00	2027,06	7021	2028	281	2015	9759
		НР - 36%; СП - 8%			4712,00	884,52	4712	885		723	
24	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка	шт.	13	2457,25	–	31944	–	397	11357	46765
		НР - 36%; СП - 8%			2426,68	–	31547	–		3464	

25	С1247-201-0213 247-201-0213 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	10502,00	–	10502	–	10502	–	11342
		СП - 8%			–	–	–	–		840	
26	С1247-204-1833 247-204-1833 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 63А 10 кА "С"	шт.	1	8915,00	–	8915	–	8915	–	9628
		СП - 8%			–	–	–	–		713	
27	С1247-204-0178 247-204-0178 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	2	4040,00	–	8080	–	8080	–	8726
		СП - 8%			–	–	–	–		646	
28	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	4	3982,00	–	15928	–	15928	–	17202
		СП - 8%			–	–	–	–		1274	
29	С1247-204-0660 247-204-0660 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В"	шт.	6	2041,00	–	12246	–	12246	–	13226
		СП - 8%			–	–	–	–		980	
		ЩЛ-А1.1,ЩЛ-А2.1,ЩЛ-А3.5 = 3КОМПЛ									
30	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	3	7021,00	2027,06	21063	6082	845	6044	29276
		НР - 36%; СП - 8%			4712,00	884,52	14136	2654		2169	
31	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка	шт.	21	2457,25	–	51602	–	642	18346	75543
		НР - 36%; СП - 8%			2426,68	–	50960	–		5596	
32	С1247-201-0211 247-201-0211 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	3	7242,00	–	21726	–	21726	–	23464
		СП - 8%			–	–	–	–		1738	
33	С1247-204-0659	Выключатель автоматический типа ВА47-29 -	шт.	3	2320,00	–	6960	–	6960	–	7517
		СП - 8%			–	–	–	–		557	
34	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	18	3982,00	–	71676	–	71676	–	77410
		СП - 8%			–	–	–	–		5734	
		ЩЛ-А2.2,ЩЛ-А3.4 = 2КОМПЛ									
35	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	2	7021,00	2027,06	14042	4054	564	4030	19517
		НР - 36%; СП - 8%			4712,00	884,52	9424	1769		1446	

36*	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка									
		НР - 36%; СП - 8%	шт.	10	2457,25 2426,68	– –	24573 24267	– –	306	8736 2665	35974
37	С1247-201-0210 247-201-0210 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31									
		СП - 8%	шт.	2	6287,00 –	– –	12574 –	– –	12574	– 1006	13580
38	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"									
		СП - 8%	шт.	2	2320,00 –	– –	4640 –	– –	4640	– 371	5011
39	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С16 30 мА									
		СП - 8%	шт.	8	3982,00 –	– –	31856 –	– –	31856	– 2548	34404
		ЩЛ-А3.1 = 1КОМПЛ									
40	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка									
		НР - 36%; СП - 8%	шт.	1	7021,00 4712,00	2027,06 884,52	7021 4712	2028 885	281	2015 723	9759
41	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка									
		НР - 36%; СП - 8%	шт.	6	2457,25 2426,68	– –	14744 14560	– –	184	5242 1599	21584
42	С1247-201-0211 247-201-0211 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31									
		СП - 8%	шт.	1	7242,00 –	– –	7242 –	– –	7242	– 579	7821
43	С1247-204-0660 247-204-0660 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В"									
		СП - 8%	шт.	1	2041,00 –	– –	2041 –	– –	2041	– 163	2204
44	С1247-204-0178 247-204-0178 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С25 30 мА									
		СП - 8%	шт.	2	4040,00 –	– –	8080 –	– –	8080	– 646	8726
45	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С16 30 мА									
		СП - 8%	шт.	3	3982,00 –	– –	11946 –	– –	11946	– 956	12902
		ЩЛ-А3.2,ЩЛ-А3.3 = 2КОМПЛ									
46	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка									
		НР - 36%; СП - 8%	шт.	2	7021,00 4712,00	2027,06 884,52	14042 9424	4054 1769	564	4030 1446	19517

47	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка	шт.	12	2457,25	–	29487	–	367	10483	43168
		НР - 36%; СП - 8%			2426,68	–	29120	–		3198	
48	С1247-201-0211 247-201-0211 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	7242,00	–	14484	–	14484	–	15643
		СП - 8%			–	–	–	–		1159	
49	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	2	2320,00	–	4640	–	4640	–	5011
		СП - 8%			–	–	–	–		371	
50	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	10	3982,00	–	39820	–	39820	–	43006
		СП - 8%			–	–	–	–		3186	
		ЩВ-А = 1КОМПЛ									
51	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	1	7021,00	2027,06	7021	2028	281	2015	9759
		НР - 36%; СП - 8%			4712,00	884,52	4712	885		723	
52	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка	шт.	6	2457,25	–	14744	–	184	5242	21584
		НР - 36%; СП - 8%			2426,68	–	14560	–		1599	
53	С1247-201-0211 247-201-0211 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7242,00	–	7242	–	7242	–	7821
		СП - 8%			–	–	–	–		579	
54	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	2320,00	–	2320	–	2320	–	2506
		СП - 8%			–	–	–	–		186	
55	С1247-204-0657 247-204-0657 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	1	2152,00	–	2152	–	2152	–	2324
		СП - 8%			–	–	–	–		172	
56	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	2	722,00	–	1444	–	1444	–	1560
		СП - 8%			–	–	–	–		116	
57	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	2	3982,00	–	7964	–	7964	–	8601
		СП - 8%			–	–	–	–		637	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									

87	Ц13-080208-0206 1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2.Монтаж по строительным основаниям	м	18	804,72	32,13	14485	578	7583	2345	18176
		НР - 36%; СП - 8%			351,36	10,47	6324	188		1346	
88	Ц13-080208-0208 1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм.Монтаж по строительным основаниям	м	84	580,69	22,74	48778	1910	15509	11473	65071
		НР - 36%; СП - 8%			373,32	6,06	31359	509		4820	
РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ											
		ЩО-А1 = 1КОМПЛ									
89	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	1	7021,00	2027,06	7021	2028	281	2015	9759
		НР - 36%; СП - 8%			4712,00	884,52	4712	885		723	
90	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка	шт.	15	2457,25	–	36859	–	459	13104	53960
		НР - 36%; СП - 8%			2426,68	–	36400	–		3997	
91	С1247-201-0212 247-201-0212 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7384,00	–	7384	–	7384	–	7975
		СП - 8%			–	–	–	–		591	
92	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	2320,00	–	2320	–	2320	–	2506
		СП - 8%			–	–	–	–		186	
93	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	10	722,00	–	7220	–	7220	–	7798
		СП - 8%			–	–	–	–		578	
94	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	4	3982,00	–	15928	–	15928	–	17202
		СП - 8%			–	–	–	–		1274	
		ЩО-А2 = 1КОМПЛ									
95	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	1	7021,00	2027,06	7021	2028	281	2015	9759
		НР - 36%; СП - 8%			4712,00	884,52	4712	885		723	
96	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка	шт.	12	2457,25	–	29487	–	367	10483	43168
		НР - 36%; СП - 8%			2426,68	–	29120	–		3198	

97	С1247-201-0211 247-201-0211 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7242,00	--	7242	--	7242	--	7821
		СП - 8%			--	--	--	--		579	
98	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	2320,00	--	2320	--	2320	--	2506
		СП - 8%			--	--	--	--		186	
99	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	8	722,00	--	5776	--	5776	--	6238
		СП - 8%			--	--	--	--		462	
100	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	3	3982,00	--	11946	--	11946	--	12902
		СП - 8%			--	--	--	--		956	
		ЩО-А3 = 1КОМПЛ									
101	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	1	7021,00	2027,06	7021	2028	281	2015	9759
		НР - 36%; СП - 8%			4712,00	884,52	4712	885		723	
102	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка	шт.	15	2457,25	--	36859	--	459	13104	53960
		НР - 36%; СП - 8%			2426,68	--	36400	--		3997	
103	С1247-201-0212 247-201-0212 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7384,00	--	7384	--	7384	--	7975
		СП - 8%			--	--	--	--		591	
104	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	2320,00	--	2320	--	2320	--	2506
		СП - 8%			--	--	--	--		186	
105	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	8	722,00	--	5776	--	5776	--	6238
		СП - 8%			--	--	--	--		462	
106	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	6	3982,00	--	23892	--	23892	--	25803
		СП - 8%			--	--	--	--		1911	
		ЩАО-1 = 1КОМПЛ									
107	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	1	7021,00	2027,06	7021	2028	281	2015	9759
		НР - 36%; СП - 8%			4712,00	884,52	4712	885		723	

108	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка									
			шт.	9	2457,25	–	22115	–	275	7862	32376
		НР - 36%; СП - 8%			2426,68	–	21840	–		2398	
109	С1247-201-0210 247-201-0210 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31									
			шт.	1	6287,00	–	6287	–	6287	–	6790
		СП - 8%			–	–	–	–		503	
110	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"									
			шт.	1	2320,00	–	2320	–	2320	–	2506
		СП - 8%			–	–	–	–		186	
111	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"									
			шт.	8	722,00	–	5776	–	5776	–	6238
		СП - 8%			–	–	–	–		462	
112	Е11-210502-0201 1121-0502-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВА.Монтаж									
			шт.	2	3024,27	120,33	6049	241	379	1994	8686
		НР - 36%; СП - 8%			2714,26	55,08	5429	110		643	
113	С1247-203-0107 247-203-0107 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010,типа ЯТП 0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30									
			шт.	2	16050,00	–	32100	–	32100	–	34668
		СП - 8%			–	–	–	–		2568	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-4:	Тенге								3 740 366
		в том числе оборудование	Тенге								2 216 305

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-7 Технологическое оборудование

РАЗДЕЛ 1. Программное обеспечение кабинета

1	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол ученический одноместный,регулируемый по высоте,группы роста 1-4,габ.600х500х460/520/580/640									
			шт	125	9349,25	–	1168656	–		–	1168656
					–	–	–	–	1168656	–	
2	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол ученический одноместный,регулируемый по высоте,группы роста 4-6,габ.600х500х640/700/760									
			шт	75	9349,25	–	701194	–		–	701194
					–	–	–	–	701194	–	
3	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол ученический двухместный (4-6 группа по росту),регулируемый по высоте 1200х500х460/700/760 мм									
			шт	44	9349,25	–	411367	–		–	411367
					–	–	–	–	411367	–	
4	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стул ученический регулируемый по высоте,группы роста 1-4,габ.420х460х260/300/340/380									
			шт	149	6591,55	–	982141	–		–	982141
					–	–	–	–	982141	–	
5	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стул ученический регулируемый по высоте,группы роста 4-6,габ.420х460х380/420/460									
			шт	334	7772,52	–	2596022	–		–	2596022
					–	–	–	–	2596022	–	
6	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол учителя,габ.1200х600х730									
			шт	14	21327,90	–	298591	–		–	298591
					–	–	–	–	298591	–	

7	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стул учителя,габ.420x425x820	шт	30	5968,99	–	179070	–		–	179070
					–	–	–	–	179070	–	
8	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Доска классная 3-х секционная 3000x1000 мм: износостойкое покрытие,усилена металлом с обратной стороны,устойчива к деформациям даже при смене температур,алюминиевая рама по всему периметру доски	шт	22	35420,00	–	779240	–		–	779240
					–	–	–	–	779240	–	
9	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Шкаф пристенный секционный для классных кабинетов; габ.1050x450x1800	шт	60	40026,41	–	2401585	–		–	2401585
					–	–	–	–	2401585	–	
10	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Экран сворачивающийся механический 1800x1200 мм	шт	22	43461,79	–	956159	–		–	956159
					–	–	–	–	956159	–	
11	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стул полумягкий,габ.400x450x700мм	шт	60	5968,99	–	358139	–		–	358139
					–	–	–	–	358139	–	
12	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Шкаф для файлов и документов,габ.800x400x2000	шт	15	29796,17	–	446943	–		–	446943
					–	–	–	–	446943	–	
13	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол письменный однотумбовый,габ.1200x600x750мм	шт	19	21836,61	–	414896	–		–	414896
					–	–	–	–	414896	–	
14	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Шкаф для одежды,габ.800x400x2000	шт	5	34080,91	–	170405	–		–	170405
					–	–	–	–	170405	–	
15	522-101-1207001 522-101-1207001 СпрСЦ 04.2023	Стол руководителя угловой с тумбой,компьютерной приставкой 2200x1500x750 мм	комплект	1	141721,00	–	141721	–		–	141721
					–	–	–	–	141721	–	
16	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол офисный,габ.1200x700x700мм	шт	5	24682,86	–	123414	–		–	123414
					–	–	–	–	123414	–	
17	522-101-1224020 522-101-1224020 СпрСЦ 04.2023	Кресло,модель "Б Директор №2".Высота: 1040-1140 мм,высота от пола до сидения: 470-570 мм,высота спинки: 620 мм,ширина: 530 мм,глубина: 500 мм,материал: крестовина - пластик,подлокотники - пластик Сенатор,обивка - эко-кожа	шт.	1	44107,00	–	44107	–		–	44107
					–	–	–	–	44107	–	
18	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Сейф; габ.450x450x1550 мм	шт	2	48620,28	–	97241	–		–	97241
					–	–	–	–	97241	–	
19	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стул подъемно- поворотный	шт	5	21311,64	–	106558	–		–	106558
					–	–	–	–	106558	–	
20	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Диван офисный	шт	2	85872,72	–	171745	–		–	171745
					–	–	–	–	171745	–	
21	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Машина швейная с эл.Приводом;габ.500x200x300,220В,1ф,0,6 кВт	шт	13	50509,64	–	656625	–		–	656625
					–	–	–	–	656625	–	

22	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Парта антистатическая,с подводом розетки 220В,габ.1000х500х600 мм	шт	13	9342,93	–	121458	–		–	121458
					–	–	–	–	121458	–	
23	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Доска гладильная	шт	1	7438,20	–	7438	–		–	7438
					–	–	–	–	7438	–	
24	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Утюг электрический,габ.198х120х170;220В,1ф,1,0кВт	шт	1	11372,35	–	11372	–		–	11372
					–	–	–	–	11372	–	
25	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Кабина примерочная в компелекте с трельяжем и манекеном,габ.30 1300х1200х1850мм	шт	1	69378,02	–	69378	–		–	69378
					–	–	–	–	69378	–	
26	ОО "SHEGEN"	Стол для закройки материала; Габ.2000х1200х800мм	шт	1	23324,79	–	23325	–		–	23325
					–	–	–	–	23325	–	
27	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Манекен,44-46 размеры	шт	1	20240,00	–	20240	–		–	20240
					–	–	–	–	20240	–	
28	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол читетельский двухместный аудиторный,габ.1210х600 х 750мм	шт	10	12248,81	–	122488	–		–	122488
					–	–	–	–	122488	–	
29	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол-бюро библиотечный; габ.1200х900	шт	1	27247,20	–	27247	–		–	27247
					–	–	–	–	27247	–	
30	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стеллаж библиотечный односторонний; габ.800х380х1970мм	шт	16	73432,35	–	1174918	–		–	1174918
					–	–	–	–	1174918	–	
31	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стеллаж библиотечный двустаронный; габ.800х600х1970мм	шт	12	88014,18	–	1056170	–		–	1056170
					–	–	–	–	1056170	–	
32	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стеллаж библиотечный деманстрационный; габ.800х380х1970мм	шт	6	57900,86	–	347405	–		–	347405
					–	–	–	–	347405	–	
33	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Интерактивная доска; габ.1700х1240мм; 220В; 1Ф;0,45 кВт	компплект	6	182984,06	–	1097904	–		–	1097904
					–	–	–	–	1097904	–	
34	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Шкаф картотечный	шт	2	107855,71	–	215711	–		–	215711
					–	–	–	–	215711	–	
		Интерактивная система (включает в себя интерактивнуюдоску с сенсорным или электромагнитным принципом действия,унифицированный мультимедиа-проектор,интегрированную аудио-систему)-4 комплект									
35	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Интерактивная система	шт	4	507727,63	–	2030911	–		–	2030911
					–	–	–	–	2030911	–	

36	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Персональный компьютер учащегося,220В,1ф,0,45 кВт с Монитором 17	к-т	4	114392,14	–	457569	–		–	457569
					–	–	–	–	457569	–	
37	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Принтер лазерный ч/белый HP 1505	шт	4	82225,00	–	328900	–		–	328900
					–	–	–	–	328900	–	
38	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Устройство бесперебойного питания; Max выходн.мощн.750 ВА	шт	4	24667,50	–	98670	–		–	98670
					–	–	–	–	98670	–	
39	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Звуковые колонки (Sub woofer) серео,суммарная мощность не менее 30 ВТ	к-т	4	4879,29	–	19517	–		–	19517
					–	–	–	–	19517	–	
40	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Модем ADSL со сплиттером	к-т	4	23492,86	–	93971	–		–	93971
					–	–	–	–	93971	–	
41	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Коммутатор	шт	4	24396,43	–	97586	–		–	97586
					–	–	–	–	97586	–	
42	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Сетевой фильтр с контуром заземления	к-т	56	4111,25	–	230230	–		–	230230
					–	–	–	–	230230	–	
43	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Гарнитура (наушник) предподавателя	шт	4	4517,86	–	18071	–		–	18071
					–	–	–	–	18071	–	
44	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Сканер А4 х2400 dpi со слайд -модулем	шт	4	88098,21	–	352393	–		–	352393
					–	–	–	–	352393	–	
45	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Видеопроектор; яркость не менее 2000 ANSI люменов; 3LCD- жидкокристаллическая технология ; Разшерение- не менее True XGA (1024x768 точек);220В,1ф,0,8кВт	к-т	4	324743,57	–	1298974	–		–	1298974
					–	–	–	–	1298974	–	
46	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Интерактивная доска,габ.1700х1240мм	шт	16	182984,06	–	2927745	–		–	2927745
					–	–	–	–	2927745	–	
47	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Персональный компьютер учащегося,220В,1ф,0,45 кВт с Монитором 17	к-т	52	114392,14	–	5948391	–		–	5948391
					–	–	–	–	5948391	–	
48	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Гарнитура (наушник) учащегося	шт	52	451,79	–	23493	–		–	23493
					–	–	–	–	23493	–	
49	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Комплект монтажных материалов	к-т	52	40660,71	–	2114357	–		–	2114357
					–	–	–	–	2114357	–	
				Специальная мебель							
50	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Мебель для учащегося	шт	52	21945,04	–	1141142	–		–	1141142
					–	–	–	–	1141142	–	
51	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Мебель для преподавателя	шт	4	20105,37	–	80421	–		–	80421
					–	–	–	–	80421	–	

РАЗДЕЛ 1. Программное обеспечение кабинета

52	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	CRMS	компплект	4	14908,93	–	59636	–		–	59636
					–	–	–	–	59636	–	
53	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	LMS	компплект	4	14908,93	–	59636	–		–	59636
					–	–	–	–	59636	–	
54	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Coursware	компплект	4	14908,93	–	59636	–		–	59636
					–	–	–	–	59636	–	
55	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Пирамида для хранения оружия,габ.1050х530х2100	шт	2	182165,42	–	364331	–		–	364331
					–	–	–	–	364331	–	
56	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Ящик для мусора и обтирочного материала,габ.450х450х600мм	шт	1	15707,69	–	15708	–		–	15708
					–	–	–	–	15708	–	
57	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Подставка для чистки оружия,габ.1200х750х1890мм	шт	1	38098,19	–	38098	–		–	38098
					–	–	–	–	38098	–	
58	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стеллаж складской,габ.1000х500х1900мм	шт	6	34501,97	–	207012	–		–	207012
					–	–	–	–	207012	–	
59	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Шкаф для приборов; габ.800х432х1900мм	шт	7	40417,65	–	282924	–		–	282924
					–	–	–	–	282924	–	
60	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Вешалка напольная для одежды на 16 мест,габ.:1250х600 х1930мм	шт	24	12375,31	–	297007	–		–	297007
					–	–	–	–	297007	–	
61	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Шкаф уборочного инвентария	шт	4	25633,42	–	102534	–		–	102534
					–	–	–	–	102534	–	
62	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Компьютер,220В,1ф,0,45кВт(Монитор ЖК 17)	шт	45	114392,14	–	5147646	–		–	5147646
					–	–	–	–	5147646	–	
63	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	МФУ лазерное,габ.274х249х389мм,220В,1ф,0,31кВт	шт	6	92164,29	–	552986	–		–	552986
					–	–	–	–	552986	–	
64	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Шкаф медицинский двухстворчатый,габ.:1000х540х1850мм	шт	2	52107,16	–	104214	–		–	104214
					–	–	–	–	104214	–	
65	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол врача,габ.1100х640х700мм	шт	2	19266,85	–	38534	–		–	38534
					–	–	–	–	38534	–	
66	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Кушетка медицинская,габ.2000х600х500мм	шт	2	31620,48	–	63241	–		–	63241
					–	–	–	–	63241	–	
67	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Ширма медицинская	шт	2	27046,60	–	54093	–		–	54093
					–	–	–	–	54093	–	
69	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный,габ.:950х 70х135мм; 220В,1ф,0,1 кВт	шт	2	11411,20	–	22822	–		–	22822
					–	–	–	–	22822	–	

70	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Ростомер	шт	1	17414,53	–	17415	–		–	17415
					–	–	–	–	17415	–	
71	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Весы медицинские,от 0 до 150 кг	шт	1	149631,43	–	149631	–		–	149631
					–	–	–	–	149631	–	
72	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стул- кресло для врача; габ.450х450	шт	2	21311,64	–	42623	–		–	42623
					–	–	–	–	42623	–	
73	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Столик инструментальный медицинский; габ.589х450х650	шт	1	16035,68	–	16036	–		–	16036
					–	–	–	–	16036	–	
74	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Лампа настольная;220в,21ф,0,1кВт	шт	1	6505,71	–	6506	–		–	6506
					–	–	–	–	6506	–	
75	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Облучатель ртутно-кварцевый (кварц тубусный); габ.550х1600х220в,1ф,3000ВА	шт	1	399559,29	–	399559	–		–	399559
					–	–	–	–	399559	–	
76	521-101-0417001 521-101-0417001 СпрСЦ 04.2023	LED Телевизор Kivi 32F710KB,32"(81.2см),Full HD(1920х1080),3xHDMI,2xUSB,Smart,BT,Wi-Fi	шт.	2	117513,00	–	235026	–		–	235026
					–	–	–	–	235026	–	
77	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Тумбочка под телевизор	шт	2	30398,85	–	60798	–		–	60798
					–	–	–	–	60798	–	
78	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол компьютерный (регулируемый по высоте) габ.600х800 х640/700/760мм	шт	34	14366,79	–	488471	–		–	488471
					–	–	–	–	488471	–	
79	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Графопроектор; 220В,1ф,0,25кВт	шт	11	142341,41	–	1565756	–		–	1565756
					–	–	–	–	1565756	–	
80	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Подвижный столик для технических средств обучения,габ.500х400х470-720мм	шт	11	15817,92	–	173997	–		–	173997
					–	–	–	–	173997	–	
81	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол ученический лабораторный для кабинета биологии с сантехникой,габ.1226х616х760/820,42в х2 (две разетки)	шт	13	17011,54	–	221150	–		–	221150
					–	–	–	–	221150	–	
82	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол демонстрационный для кабинета биологии с сантехникой,габ.1200х750х900.220 В,42в (2разетки)	шт	1	86273,00	–	86273	–		–	86273
					–	–	–	–	86273	–	
83	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол демонстрационный для кабинета химии с сантехникой,габ.1200х750х900.220 В,42в (2разетки)	шт	1	74391,94	–	74392	–		–	74392
					–	–	–	–	74392	–	
84	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Комплект электроснабжения кабинета химии (шкаф настенный)220в,1ф,1,6кВт	к-т	1	184217,43	–	184217	–		–	184217
					–	–	–	–	184217	–	

85	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол ученический лабораторный для кабинета химии с сантехникой,габ.1226х616х760/820,42в х2 (две разетки)	шт	19	56521,10	–	1073901	–		–	1073901
					–	–	–	–	1073901	–	
86	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Шкаф многофункциональный,габ.1800х430х2260мм	шт	5	92314,28	–	461571	–		–	461571
					–	–	–	–	461571	–	
87	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Шкаф металлический для хранения химреактивов,габ.800х470х1780мм	шт	2	88809,32	–	177619	–		–	177619
					–	–	–	–	177619	–	
88	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Шкаф демонстрационный вытежной,габ.1032х800х2100.220 В,1ф,3кВт	шт	2	255651,98	–	511304	–		–	511304
					–	–	–	–	511304	–	
89	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол демонстрационныйдля кабинета физики из двух частей,габ.2400х700х900.220В,0,024кВт	шт	1	61545,86	–	61546	–		–	61546
					–	–	–	–	61546	–	
90	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Комплект электроснабжения кабинета физики (шкаф настенный) 220В,1ф,1,6кВт	к-т	1	184217,43	–	184217	–		–	184217
					–	–	–	–	184217	–	
91	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол ученический лабараторный для кабинета физики,габ.1226х616х760/820,42Вх2 (две разетки)	шт	19	16523,61	–	313949	–		–	313949
					–	–	–	–	313949	–	
92	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол демонстрационный приставной с химически стойким покрытием,габ.1200х700х760х820,42Вх2 (две розетки)	шт	3	94100,64	–	282302	–		–	282302
					–	–	–	–	282302	–	
93	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Видеопроектор	шт	3	324743,57	–	974231	–		–	974231
					–	–	–	–	974231	–	
94	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Крепление для видеопроектора	шт	3	9171,25	–	27514	–		–	27514
					–	–	–	–	27514	–	
95	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Жалюзи вертикальные; габ.1510х1800мм	шт	19	36142,86	–	686714	–		–	686714
					–	–	–	–	686714	–	
96	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Наборы приоров общего назначения деманстрационных приборов лабораторных,набор принадлежностей,набор химической посуды,принадлежнастей слесарно-монтажных,электротехнических инструментов,комплект печатных и экрано-звуковых пособий для кабинета физики	к-т	1	139318,06	–	139318	–		–	139318
					–	–	–	–	139318	–	
97	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Наборы натуральных коллекций,приборов деманстрационных приборов лабораторных,набор принадлежностей для демострации опытов,набор химичиской посуды и химических реактивов,набор экранно-звуковых пособий кабинета химии	к-т	1	303099,42	–	303099	–		–	303099

					–	–	–	–	303099	–	
98	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Наборы приборов демонстрационных,коллекций,микропрепаратов,моделей,муляжей,посуды,проекционных принадлежностей для кабинета биологии	к-т	1	256978,42	–	256978	–		–	256978
					–	–	–	–	256978	–	
				Грузоподъемные механизмы							
103	516-101-0209 516-101-0209 РСНБ РК 2022	Лифт пассажирский,грузоподъемность 630 кг,количество остановок 3,скорость подъема 0,63 м/с,отделка кабины крашеный металл	комплект	1	10633936,00	–	10633936	–		–	10633936
					–	–	–	–	10633936	–	
РАЗДЕЛ 2.БЛОК Б											
104	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол учителя 1200x600x730	шт	2	21327,90	–	42656	–		–	42656
					–	–	–	–	42656	–	
105	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стул учителя 420x425x820	шт	3	5968,99	–	17907	–		–	17907
					–	–	–	–	17907	–	
106	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Доска настенная 3-элементная магнитная комбинированная 3000x1000	шт	2	35420,00	–	70840	–		–	70840
					–	–	–	–	70840	–	
107	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стул полумягкий 400x450x700	шт	4	5968,99	–	23876	–		–	23876
					–	–	–	–	23876	–	
108	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол письменный однотумбовый 1200x600x750	шт	4	21836,61	–	87346	–		–	87346
					–	–	–	–	87346	–	
109	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Шкаф для одежды со скамьей 600x655x750	шт	4	38784,90	–	155140	–		–	155140
					–	–	–	–	155140	–	
110	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол письменный производственный с бортиком 1200x600x850	шт	2	59333,92	–	118668	–		–	118668
					–	–	–	–	118668	–	
111	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Сейф 450x450x1550	шт	1	48620,28	–	48620	–		–	48620
					–	–	–	–	48620	–	
112	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол обеденный со стульями на 4 места 1000x1000x750	шт	13	47716,70	–	620317	–		–	620317
					–	–	–	–	620317	–	
113	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол обеденный со стульями на 6 мест 1400x1000x750	шт	9	47768,21	–	429914	–		–	429914
					–	–	–	–	429914	–	
114	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Шкаф для документов и файлов 600x400x2000	шт	3	63733,41	–	191200	–		–	191200
					–	–	–	–	191200	–	
115	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Шкаф для одежды 800x400x2000	шт	6	33053,55	–	198321	–		–	198321
					–	–	–	–	198321	–	
116	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Шкаф для одежды со скамьей 600x655x750	шт	24	38784,90	–	930838	–		–	930838

					–	–	–	–	930838	–	
117	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стеллаж для хранения спортивного инвентаря 826x370x1795	шт	2	23309,43	–	46619	–		–	46619
					–	–	–	–	46619	–	
118	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стеллаж складской 1000x500x1900	шт	4	34501,97	–	138008	–		–	138008
					–	–	–	–	138008	–	
119	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Шкаф секционный 900x600x2700	шт	2	56990,96	–	113982	–		–	113982
					–	–	–	–	113982	–	
120	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол рабочий 800x500x700x760	шт	12	10752,50	–	129030	–		–	129030
					–	–	–	–	129030	–	
121	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Турнекетка металлическая h=55 D=220	шт	12	2223,69	–	26684	–		–	26684
					–	–	–	–	26684	–	
122	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Подиум для хранения глины двухъярусный 1100x500x600	шт	1	61742,84	–	61743	–		–	61743
					–	–	–	–	61743	–	
123	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стеллаж для хранения керамики (35 ячеек) 1520x130x880	шт	1	24342,21	–	24342	–		–	24342
					–	–	–	–	24342	–	
124	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стул ученический поворотный 370x400x360480	шт	12	21311,64	–	255740	–		–	255740
					–	–	–	–	255740	–	
125	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Отстойник трехсекцеонный для глины 450x630x520	шт	1	61200,70	–	61201	–		–	61201
					–	–	–	–	61201	–	
126	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Графопроектор 220В,1ф,0,25 кВт	шт	1	142341,41	–	142341	–		–	142341
					–	–	–	–	142341	–	
127	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Гончарный круг 750x572x580,220В,1ф,0,3 кВт	шт	1	844839,29	–	844839	–		–	844839
					–	–	–	–	844839	–	
128	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Печь для обжига керамики 670x860x880,380В,3ф,9,0 кВт	шт	1	1171028,57	–	1171029	–		–	1171029
					–	–	–	–	1171029	–	
129	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Печь для сушки 2.+12 С,595x647x1855,220В,1ф,0,36кВт	шт	1	622108,93	–	622109	–		–	622109
					–	–	–	–	622109	–	
130	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Стол-подставка для сверлильного станка или муфельной печи 800x800x600/750	шт	2	23864,22	–	47728	–		–	47728
					–	–	–	–	47728	–	
131	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Ванна для хранения глины 1500x600x550	шт	1	4792,54	–	4793	–		–	4793
					–	–	–	–	4793	–	
132	Прайс-лист ТОО "SHEGEN"	Ящик для хранения глины и гипса	шт	1	89766,21	–	89766	–		–	89766
					–	–	–	–	89766	–	

133	Прайс-лист ТОО	Табурет для гончара,регулируемая высота ножек 49 см-66см,220в,1ф 2 розетки	шт	1	13380,09	–	13380	–		–	13380
					–	–	–	–	13380	–	
134	Прайс-лист ТОО	Станок токарный по металлу ученический 3ф,380в,1,1 кВт,1100х470х1100	шт	1	463678,52	–	463679	–		–	463679
					–	–	–	–	463679	–	
135	Прайс-лист ТОО	Верстак комбинированный школьный с слесарными и столярными тисками,150 1000х500х700х/900	шт	13	65297,49	–	848867	–		–	848867
					–	–	–	–	848867	–	
136	ОО	Станок настольно-сверлильный 370х770х950	шт	1	75900,00	–	75900	–		–	75900
					–	–	–	–	75900	–	
137	Прайс-лист ТОО	Станок фуговально-пильный ученический 960х400х700	шт	1	271071,43	–	271071	–		–	271071
					–	–	–	–	271071	–	
138	Прайс-лист ТОО	Станок токарный по дереву 1250х575х550	шт	1	94007,57	–	94008	–		–	94008
					–	–	–	–	94008	–	
139	Прайс-лист ТОО	Печь муфельная -400-900 С	шт	1	693942,86	–	693943	–		–	693943
					–	–	–	–	693943	–	
140	Прайс-лист ТОО	Табурет рабочий поворотный 320х600	шт	13	13380,09	–	173941	–	-	–	173941
					–	–	–	–	173941	–	
141	Прайс-лист ТОО	Станок заточный 430х280х320	шт	1	36422,96	–	36423	–		–	36423
					–	–	–	–	36423	–	
142	Прайс-лист ТОО	Стол подставка для фуговального станка	шт	1	16411,57	–	16412	–		–	16412
					–	–	–	–	16412	–	
143	Прайс-лист ТОО	Стол подставка для сверлильного станка	шт	1	19189,15	–	19189	–		–	19189
					–	–	–	–	19189	–	
144	Прайс-лист ТОО	Стол подставка для токарно-винторезного станка по металлу	шт	1	31377,42	–	31377	–		–	31377
					–	–	–	–	31377	–	
145	Прайс-лист ТОО	Стол подставка для токарного станка по дереву	шт	1	37233,47	–	37233	–		–	37233
					–	–	–	–	37233	–	
146	Прайс-лист ТОО	Стол подставка для заточного станка	шт	1	15358,91	–	15359	–		–	15359
					–	–	–	–	15359	–	
147	Прайс-лист ТОО	Стеллаж для инструментов 1000х350х2000	шт	6	39397,52	–	236385	–		–	236385
					–	–	–	–	236385	–	
148	Прайс-лист ТОО	Набор инструментов кабинета	шт	6	39169,82	–	235019	–		–	235019
					–	–	–	–	235019	–	
149	Прайс-лист ТОО	Набор инструментов кабинета	шт	6	29953,39	–	179720	–		–	179720
					–	–	–	–	179720	–	

150	Прайс-лист ТОО	Холодильник бытовой 500x500x1600,220в,1ф,1,0кВт	шт	1	175066,96	–	175067	–		–	175067
					–	–	–	–	175067	–	
151	Прайс-лист ТОО "	Электроплита 4-х конфорочная с жарочным шкафом 600x600x850,380/220В 3ф,5,5 кВт	шт	1	89995,71	–	89996	–		–	89996
					–	–	–	–	89996	–	
152	Прайс-лист ТОО	Шкаф холодильный (глухие двери) 800x785x1960,-18С	шт	1	1200485,00	–	1200485	–		–	1200485
					–	–	–	–	1200485	–	
153	Прайс-лист ТОО	Электрокипятильник непрерывного действия с автоматикой	шт	1	135535,71	–	135536	–		–	135536
					–	–	–	–	135536	–	
154	Прайс-лист ТОО	Подставка под электрокипятильник 450x450x450	шт	1	10383,84	–	10384	–		–	10384
					–	–	–	–	10384	–	
155	Прайс-лист ТОО	Полка настенная открытая с сушкой 1200x400x600	шт	2	101025,61	–	202051	–		–	202051
					–	–	–	–	202051	–	
156	Прайс-лист ТОО	Ванна моечная односекционная 530x530x850а	шт	5	49786,79	–	248934	–		–	248934
					–	–	–	–	248934	–	
157	Прайс-лист ТОО	Ванна моечная двухсекционная 1010x530x850	шт	3	76481,00	–	229443	–		–	229443
					–	–	–	–	229443	–	
158	Прайс-лист ТОО	Кассета для тарелок 1050x295x340	шт	2	48155,84	–	96312	–		–	96312
					–	–	–	–	96312	–	
159	Прайс-лист ТОО	Кассовый аппарат 230x116x65	шт	1	38853,57	–	38854	–		–	38854
					–	–	–	–	38854	–	
160	Прайс-лист ТОО	Подтоварник деревянный 1200x510x250	шт	2	11937,99	–	23876	–		–	23876
					–	–	–	–	23876	–	
161	Прайс-лист ТОО	Стеллаж производственный 1200x600x850	шт	9	43150,96	–	388359	–		–	388359
					–	–	–	–	388359	–	
162	Прайс-лист ТОО	Шкаф для хлеба 1000x600x1750	шт	1	209204,80	–	209205	–		–	209205
					–	–	–	–	209205	–	
163	Прайс-лист ТОО "	Стол для хлеборезки 1500x800x900	шт	1	34399,87	–	34400	–		–	34400
					–	–	–	–	34400	–	
164	Прайс-лист ТОО	Машина хлеборезательная 1200x600x730	шт	1	374609,87	–	374610	–		–	374610
					–	–	–	–	374610	–	
165	Прайс-лист ТОО	Линия раздачи блюд 3740x1040x1155	шт	1	295467,86	–	295468	–		–	295468
					–	–	–	–	295468	–	
166	Прайс-лист ТОО	Мармит 1-х блюд паровой 1200x700x1300	шт	1	301582,32	–	301582	–		–	301582
					–	–	–	–	301582	–	
167	Прайс-лист ТОО	Мармит 2-х блюд паровой 1200x700x1300	шт	1	358427,81	–	358428	–		–	358428

					–	–	–	–	358428	–	
168	Прайс-лист ТОО	Стол охлаждаемый 1200x700x1300	шт	1	735145,71	–	735146	–		–	735146
					–	–	–	–	735146	–	
169	Прайс-лист ТОО	Стойка для приборов 700x700x1350	шт	1	140819,80	–	140820	–		–	140820
					–	–	–	–	140820	–	
170	Прайс-лист ТОО	Кассовый прилавок 1200x1100x900 2 розетки	шт	1	140859,56	–	140860	–		–	140860
					–	–	–	–	140860	–	
171	Прайс-лист ТОО	Ларь для овощей 1050x1050x1500	шт	4	84876,08	–	339504	–		–	339504
					–	–	–	–	339504	–	
172	Прайс-лист ТОО	Стол для подносов 1400x700x860		1	55397,96	–	55398	–		–	55398
					–	–	–	–	55398	–	
173	Прайс-лист ТОО	Подтоварник деревянный 1200x510x250	шт	1	11937,99	–	11938	–		–	11938
					–	–	–	–	11938	–	
174	Прайс-лист ТОО	Весы электронные от 0 до 10 кг 390x540	шт	1	23854,29	–	23854	–		–	23854
					–	–	–	–	23854	–	
175	Прайс-лист ТОО "	Шкаф холодильный	шт	3	850441,43	–	2551324	–		–	2551324
					–	–	–	–	2551324	–	
176	Прайс-лист ТОО "	Шкаф холодильный	шт	2	625632,86	–	1251266	–		–	1251266
					–	–	–	–	1251266	–	
177	Прайс-лист ТОО	Плита электрическая 3-х конорочная 1090x710x860	шт	2	431762,57	–	863525	–		–	863525
					–	–	–	–	863525	–	
178	Прайс-лист ТОО "	Электросковородка	шт	1	942063,57	–	942064	–		–	942064
					–	–	–	–	942064	–	
179	Прайс-лист ТОО	Котел пищеварочный электрический,60 л,800x860x1090	шт	1	1315600,00	–	1315600	–		–	1315600
					–	–	–	–	1315600	–	
180	Прайс-лист ТОО	Шкаф жарочный электрический 840x897x1475	шт	1	787010,71	–	787011	–		–	787011
					–	–	–	–	787011	–	
181	Прайс-лист ТОО	Привод универсальный кухонный (мясорубка,просеиватель,взбивалка) 800x600x850		1	1156932,86	–	1156933	–		–	1156933
					–	–	–	–	1156933	–	
182	Прайс-лист ТОО	Мясорубка,производительность - 300 кг/ч 680x370x441	шт	1	310243,06	–	310243	–		–	310243
					–	–	–	–	310243	–	
183	Прайс-лист ТОО	Приспособление для очистки рыбы 250x185x250	шт	1	52136,07	–	52136	–		–	52136
					–	–	–	–	52136	–	
184	Прайс-лист ТОО	Картофелечистка 595x425x850	шт	1	435882,86	–	435883	–		–	435883
					–	–	–	–	435883	–	

185	Прайс-лист ТОО "	Овощерезка 570x265x610	шт	1	518288,57	–	518289	–		–	518289
					–	–	–	–	518289	–	
186	Прайс-лист ТОО	Ванна 1-секцеонная котломойка 1000x900x860	шт	2	113928,61	–	227857	–		–	227857
					–	–	–	–	227857	–	
187	Прайс-лист ТОО	Шкаф для посуды 1200x600x1750	шт	2	350393,25	–	700787	–		–	700787
					–	–	–	–	700787	–	
188	Прайс-лист ТОО	Стол для сбора отходов 1400x700x860	шт	1	51585,80	–	51586	–		–	51586
					–	–	–	–	51586	–	
189	Прайс-лист ТОО	Бак для отходов с педалью и крышкой		1	9639,30	–	9639	–		–	9639
					–	–	–	–	9639	–	
190	Прайс-лист ТОО	Стол пристенный производительный с бортиком,1200x600x850	шт	8	59333,92	–	474671	–		–	474671
					–	–	–	–	474671	–	
191	Прайс-лист ТОО	Машина посудомоечная 1865x785x1500	шт	1	1791565,29	–	1791565	–		–	1791565
					–	–	–	–	1791565	–	
192	Прайс-лист ТОО	Весы электронные от 0 до 300 кг 390x540	шт	1	52452,32	–	52452	–		–	52452
					–	–	–	–	52452	–	
193	Прайс-лист ТОО "	Шкаф для уборочного инвентаря	шт	11	25633,42	–	281968	–		–	281968
					–	–	–	–	281968	–	
194	Прайс-лист ТОО	Электросушитель для рук температура выходящего воздуха 60 С 270x250x245	шт	9	16603,12	–	149428	–		–	149428
					–	–	–	–	149428	–	
195	Прайс-лист ТОО	Набор гончара	шт	12	15460,11	–	185521	–		–	185521
					–	–	–	–	185521	–	
196	Прайс-лист ТОО	Набор стеки деревянные	шт	4	11904,55	–	47618	–		–	47618
					–	–	–	–	47618	–	
197	Прайс-лист ТОО	Набор дыроколов		3	9252,57	–	27758	–		–	27758
					–	–	–	–	27758	–	
198	Прайс-лист ТОО	Набор двухсторонних петель	шт	3	19273,18	–	57820	–		–	57820
					–	–	–	–	57820	–	
199	Прайс-лист ТОО	Набор кистей для глазури	шт	12	8909,21	–	106911	–		–	106911
					–	–	–	–	106911	–	
				СПОРТИВНЫЙ ИНВЕНТАРЬ							
200	Прайс-лист ТОО	Щиты баскетбольные тренировочные 1200x800	шт	6	38627,68	–	231766	–		–	231766
					–	–	–	–	231766	–	
201	Прайс-лист ТОО	Канат для лазания	шт	2	20556,25	–	41113	–		–	41113
					–	–	–	–	41113	–	
202	Прайс-лист ТОО	Стенка гимнастическая (шведская)		10	32262,92	–	322629	–		–	322629

					–	–	–	–	322629	–	
203	Прайс-лист ТОО	Волейбол школьный	шт	1	41995,29	–	41995	–		–	41995
					–	–	–	–	41995	–	
204	Прайс-лист ТОО	Стойки для прыжков в высоту с планкой	шт	1	14898,09	–	14898	–		–	14898
					–	–	–	–	14898	–	
205	Прайс-лист ТОО	Стол для настольного тенниса (передвжной,складной)	шт	1	78758,90	–	78759	–		–	78759
					–	–	–	–	78759	–	
206	Прайс-лист ТОО "	Скамейка гимнастическая 2 м	шт	10	15161,93	–	151619	–		–	151619
					–	–	–	–	151619	–	
207	Прайс-лист ТОО	Ворота для ручного мяча с сеткой 2000x1000x3000	шт	2	92218,50	–	184437	–		–	184437
					–	–	–	–	184437	–	
208	Прайс-лист ТОО	Маты для шведской стенки	шт	4	30319,34	–	121277	–		–	121277
					–	–	–	–	121277	–	
209	Прайс-лист ТОО	Защитная сетка (окна)	шт	40	960,50	–	38420	–		–	38420
					–	–	–	–	38420	–	
210	Прайс-лист ТОО	Защитная сетка за воротами 9x5 нейлон 4мм		2	66602,25	–	133205	–		–	133205
					–	–	–	–	133205	–	
211	Прайс-лист ТОО	Перекладина	шт	1	38491,24	–	38491	–		–	38491
					–	–	–	–	38491	–	
212	Прайс-лист ТОО	Брусья школьные	шт	1	124499,49	–	124499	–		–	124499
					–	–	–	–	124499	–	
213	Прайс-лист ТОО	Козел гимнастический	шт	1	33226,13	–	33226	–		–	33226
					–	–	–	–	33226	–	
214	Прайс-лист ТОО	Бревно гимнастическое L=5000 мм,H=1200 мм	шт	1	62083,49	–	62083	–		–	62083
					–	–	–	–	62083	–	
215	Прайс-лист ТОО	Мостик для опорных прыжков 1200x600x120		2	30240,73	–	60481	–		–	60481
					–	–	–	–	60481	–	
216	Прайс-лист ТОО	Кольца		1	14683,04	–	14683	–		–	14683
					–	–	–	–	14683	–	
217	Прайс-лист ТОО	Маты	шт	5	15034,52	–	75173	–		–	75173
					–	–	–	–	75173	–	
218	Прайс-лист ТОО	Тележка для матов	шт	1	40318,26	–	40318	–		–	40318
					–	–	–	–	40318	–	
219	Прайс-лист ТОО	Ферма баскетбольная,вынос 3,2 м для щита 1,2x0,8 м	шт	2	106054,89	–	212110	–		–	212110
					–	–	–	–	212110	–	
220	Прайс-лист ТОО	Синтезатор	шт	1	84271,59	–	84272	–		–	84272
					–	–	–	–	84272	–	

221	Прайс-лист ТОО	Трибуна,материал ЛДСП 16 мм,кромка ПВХ 2 мм,1000х730х1200	шт	1	28426,36	–	28426	–		–	28426
					–	–	–	–	28426	–	
222	Прайс-лист ТОО	Пианино концертное двухпедальное		1	1956154,44	–	1956154	–		–	1956154
					–	–	–	–	1956154	–	
				Звуковой комплект							
223	Прайс-лист ТОО	Стул поворотный к пианино диаметр 400мм	шт	1	13380,09	–	13380	–		–	13380
					–	–	–	–	13380	–	
224	Прайс-лист ТОО	Активный акустический комплект	шт	1	186236,91	–	186237	–		–	186237
					–	–	–	–	186237	–	
225	Прайс-лист ТОО	Миешер гибкого назначения 4 моно хода с разъемами XLR и TRS 2 стерео хода	шт	1	83580,36	–	83580	–		–	83580
					–	–	–	–	83580	–	
226	Прайс-лист ТОО	Радиосистема с 2 микрофонами	шт	1	64324,35	–	64324	–		–	64324
					–	–	–	–	64324	–	
227	Прайс-лист ТОО	Микрофонная стойка черная		2	11059,71	–	22119	–		–	22119
					–	–	–	–	22119	–	
228	Прайс-лист ТОО	Кабель удобный для симметричных стерео линий,черный	шт	2	9035,71	–	18071	–		–	18071
					–	–	–	–	18071	–	
229	Прайс-лист ТОО	Кабель соединительный,аудио XLR	шт	2	5060,00	–	10120	–		–	10120
					–	–	–	–	10120	–	
230	Прайс-лист ТОО	Стойка для синтезатора	шт	1	11059,71	–	11060	–		–	11060
					–	–	–	–	11060	–	
				МЕБЕЛЬ							
231	Прайс-лист ТОО	Скамья для актового зала с низкой спинкой 3-х местная 1580х500х780и	шт	12	49244,64	–	590936	–		–	590936
					–	–	–	–	590936	–	
232	Прайс-лист ТОО	Скамья для актового зала с низкой спинкой 4-х местная 2100х500х780		12	62470,22	–	749643	–		–	749643
					–	–	–	–	749643	–	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-7:	Тенге								98 250 693
		в том числе оборудование	Тенге								98 250 693

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-1 Общестроительные работы Блок Б

РАЗДЕЛ 7. КРОВЛЯ В ОСЯХ "Г-Ж" (АС-73)

191	Е11-120101-1301 1112-0101-1301 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия.Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой/ ТОЛЩ.100ММ *НР - 46%; СП - 8%*	$м^2$ утепляемого покрытия	540	1534,94 300,23	65,84 18,50	828868 162124	35554 9990	631190	79175 72641	980684
192	С1234-102-0102 234-102-0102 РСНБ РК 2022	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-25 ГОСТ 15588-2014	м 3	54,54	17888,00	–	975612	–	975612	–	1053661

		СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7:	Тенге		–	–	–	–		78049	
		РАЗДЕЛ 8. КРОВЛЯ В ОСЯХ "А-Ж" - "1-14" (АС-87)									2 034 345
222	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита	$м^2$ обработанной поверхности	42	443,11	3,56	18611	149	16419	952	21128
		НР - 45%; СП - 8%			48,64	1,72	2043	72		1565	
226	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия.Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой/ ТОЛЩ.130ММ	$м^2$ утепляемого покрытия	824,6	1997,45	63,33	1647097	52222	963850	296963	2099588
		НР - 46%; СП - 8%			765,25	17,65	631025	14554		155528	
227	С1234-101-0203 234-101-0203 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80	$м^3$	110,41394	38608,00	–	4262861	–	4262861	–	4603890
		СП - 8%			–	–	–	–		341029	
228	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм.Устройство/ ТОЛЩ.20ММ	м 2 стяжки	824,6	860,61	134,58	709659	110975	328042	138681	916205
		НР - 46%; СП - 8%			328,21	37,40	270642	30840		67865	
229	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 К=5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Устройство.добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	$м^2$ стяжки	824,6	104,13	9,94	85866	8196	72656	3406	96413
		НР - 46%; СП - 8%			6,08	2,89	5014	2383		7141	
230	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Слои подстилающие и набетонки.Армирование	т	2,605736	21819,81	1824,53	56857	4754	461	24522	87890
		НР - 45,5%; СП - 8%			19818,60	864,76	51642	2253		6510	
231	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,605736	405165,00	–	1055753	–	1055753	–	1140213
		СП - 8%			–	–	–	–		84460	
235	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита	м 3 древесины в конструкции	25,174	12724,01	76,64	320314	1929	286072	14959	362095
		НР - 45%; СП - 8%			1283,57	36,91	32313	929		26822	
239	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита	$м^2$ обработанной поверхности	61,84375	443,11	3,56	27404	220	24176	1401	31110
		НР - 45%; СП - 8%			48,64	1,72	3008	106		2304	
244	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита	$м^2$ обработанной поверхности	986,5	443,11	3,56	437128	3512	385633	22354	496239
		НР - 45%; СП - 8%			48,64	1,72	47983	1697		36757	

278	Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Пароизоляция оклеечная.Устройство в один слой НР - 46%; СП - 8%	$м^2$ изолируемой поверхности	21,38	1834,84 289,32	30,14 5,98	39229 6186	645 128	32398	2904 3371	45504
279	Е11-120101-1301 1112-0101-1301 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия.Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой/ ТОЛЩ.100ММ НР - 46%; СП - 8%	$м^2$ утепляемого покрытия	21,38	1534,94 300,23	65,84 18,50	32817 6419	1408 396	24990	3135 2876	38828
280	С1234-102-0103 234-102-0103 РСНБ РК 2022	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014 СП - 8%	м 3	2,20214	31922,00 –	– –	70297 –	– –	70297	– 5624	75921
281	Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2022	Покрытия.Утепление керамзитом/ ПО УКЛОНУ ТОЛЩ.0-190ММ НР - 46%; СП - 8%	$м^3$ утеплителя	2,0311	25345,75 3660,26	2261,75 655,45	51480 7434	4594 1331	39452	4032 4441	59953
282	Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Пароизоляция оклеечная.Устройство в один слой НР - 46%; СП - 8%	$м^2$ изолируемой поверхности	21,38	1834,84 289,32	30,14 5,98	39229 6186	645 128	32398	2904 3371	45504
283	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм.Устройство/ ТОЛЩ.30ММ НР - 46%; СП - 8%	м 2 стяжки	21,38	860,61 328,21	134,58 37,40	18400 7017	2878 800	8505	3596 1760	23755
284	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Устройство.добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР - 46%; СП - 8%	$м^2$ стяжки	21,38	312,38 18,23	29,81 8,68	6679 390	638 186	5651	265 555	7499
285	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Слои подстилающие и набетонки.Армирование НР - 45,5%; СП - 8%	т	0,0675608	21819,81 19818,60	1824,53 864,76	1474 1339	123 58	12	636 169	2279
286	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,0675608	405165,00 –	– –	27373 –	– –	27373	– 2190	29563
287	Е11-120101-0212 1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов.Устройство НР - 46%; СП - 8%	$м^2$ кровли	21,38	1543,67 207,45	18,41 7,38	33004 4435	394 158	28175	2113 2809	37926
288	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022	Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м/ ПАРАПЕТ НР - 46,5%; СП - 8%	$м^3$ кладки	0,96	35472,78 9295,44	3495,83 1033,30	34054 8924	3356 992	21774	4611 3093	41758

289*	Е11-120101-0408 1112-0101-0408 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов.Устройство с одним фартуком/ К ПАРАПЕТУ УЗЕЛ "А" (АС-12) *НР - 46%; СП - 8%*	м примыканий	6,4	3152,56 741,84	30,83 9,95	20176 4748	198 64	15230	2213 1791	24180
290	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство/ УЗЕЛ "А" *НР - 46%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	1,6	5070,97 1568,96	17,76 5,20	8114 2510	28 8	5576	1159 742	10014
291	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2022	Стены.Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню/ УЗЕЛ "А" *НР - 40%; СП - 8%*	м 2 оштукатуриваемой поверхности	1,92	1578,24 1177,89	44,69 38,74	3030 2262	85 74	683	934 317	4282
292	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Железнение поверхности *НР - 45,5%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	1,92	631,37 557,13	1,15 0,58	1212 1070	2 1	140	487 136	1835
293	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство/ СЛИВ УЗЕЛ "Б" (АС-12,ПРИМ.П.3) *НР - 46%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	0,1536	5070,97 1568,96	17,76 5,20	779 241	3 1	535	111 71	961
294	Е11-120101-0408 1112-0101-0408 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов.Устройство с одним фартуком/ К СТЕНЕ УЗЕЛ "В" (АС-13) *НР - 46%; СП - 8%*	м примыканий	6,4	3152,56 741,84	30,83 9,95	20176 4748	198 64	15230	2213 1791	24180
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8:	Тенге								10 515 544
		РАЗДЕЛ 9. ОКОННЫЕ И ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ (АС-14)									
		ОКОННЫЕ БЛОКИ									
316	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство *НР - 46%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	15,425	4739,57 1568,96	17,76 5,20	73108 24201	274 80	48633	11169 6742	91020
		ВИТРАЖ В-1 = 2ШТ									
337	Е11-100501-0501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Проемы высотой до 5 м.Установка витражных блоков из ПВХ *НР - 45%; СП - 8%*	$м^2$	33,6	2782,31 1660,31	3,31 –	93486 55786	111 –	37589	25104 9487	128077
		ВИТРАЖ В-2 = 2ШТ									
341	Е11-100501-0501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Проемы высотой до 5 м.Установка витражных блоков из ПВХ	$м^2$	12,6	2782,31	3,31	35057	42	14095	9414	48029

		ТИП Л = 188,11 М2									
376	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из линолеума.Устройство на мастике КН-2 *НР - 47%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	188,1	5092,36 585,44	28,52 15,29	957873 110121	5365 2876	842387	53108 80879	1091860
377	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2022	Плинтуса деревянные.Устройство *НР - 47%; СП - 8%*	м плинтусов	204,97	508,81 123,48	3,06 1,54	104291 25310	628 316	78353	12044 9308	125643
378	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Плинтус.Окраска улучшенная масляными составами по дереву *НР - 40%; СП - 8%*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	18,81	1672,41 827,64	4,74 2,44	31458 15568	89 46	15801	6245 3016	40720
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10:	Тенге								11 221 463

РАЗДЕЛ 11. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА ПОМЕЩЕНИЙ (АС-18)

		ОБОРУДОВАНИЕ СПОРТ.ЗАЛА									
		Крепление гимнастического кольца = 1шт									
400	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2022	Накладки арматурные стыковые.Установка *НР - 59%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,00669	743392,40 353158,00	16742,24 2062,75	4973 2363	112 14	2498	1402 510	6885
401	Е11-070107-0104 1107-0107-0104 РСНБ РК 2022	Изделия монтажные массой свыше 20 кг.Установка/ МИЗ *НР - 59%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,02557	1183680,36 65230,36	8967,29 1966,36	30267 1668	229 50	28370	1014 2502	33783
		Крепление гимнастической стенки = 2шт									
402	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка *НР - 59%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,0304	108929,94 88704,98	9234,68 1985,63	3311 2697	280 60	334	1627 395	5333
403	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали,шириной от 28 до 75 мм,толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,0196	488365,00 –	– –	9572 –	– –	9572	– 766	10338
404	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества,ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,0108	494281,00 –	– –	5338 –	– –	5338	– 427	5765
		Крепление гимнастической перекладины = 1шт									
405	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка *НР - 59%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,00608	108929,94 88704,98	9234,68 1985,63	662 539	56 12	67	325 79	1066
406	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 *СП - 8%*	т	0,00608	379729,00 –	– –	2309 –	– –	2309	– 185	2494

407*	Е11-060701-0202 1106-0701-0202 РСНБ РК 2022	Пояса без опалубки.Устройство *НР - 45,5%; СП - 8%*	$м^3$	1,4	28800,84 7224,32	5117,09 1191,55	40321 10114	7164 1668	23043	5361 3655	49336
408	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка *НР - 59%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,13804	108929,94 88704,98	9234,68 1985,63	15037 12245	1275 274	1517	7386 1794	24217
409	С1222-509-1006 222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката,с отверстиями и без отверстий,соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	т	0,11644	1101240,00 –	– –	128228 –	– –	128228	– 10258	138486
410	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм *СП - 8%*	т	0,0216	494281,00 –	– –	10676 –	– –	10676	– 854	11530
411	Е11-070107-0104 1107-0107-0104 РСНБ РК 2022	Изделия монтажные массой свыше 20 кг.Установка *НР - 59%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,0752	1183680,36 65230,36	8967,29 1966,36	89013 4905	674 148	83434	2981 7360	99354
412	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2022	Конструкции.Постановка болтов *НР - 34,5%; СП - 8%*	болт	20	212,04 210,89	1,15 0,58	4241 4218	23 12	–	1459 456	6156
413	Е11-090501-0302 1109-0501-0302 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции.Постановка болтов высокопрочных *НР - 34,5%; СП - 8%*	болт	24	386,62 310,38	6,23 0,96	9279 7449	149 23	1681	2578 948	12805
414	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	т	0,01808	1528659,00 –	– –	27638 –	– –	27638	– 2211	29849
		Крепление баскетбольной сетки = 2шт									
415	Е11-060701-0202 1106-0701-0202 РСНБ РК 2022	Пояса без опалубки.Устройство *НР - 45,5%; СП - 8%*	$м^3$	2,8	28800,84 7224,32	5117,09 1191,55	80642 20228	14328 3336	46086	10722 7309	98673
416	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка *НР - 59%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,0715	108929,94 88704,98	9234,68 1985,63	7788 6342	660 142	786	3826 929	12543
417	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества,ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,0355	494281,00 –	– –	17547 –	– –	17547	– 1404	18951
418	С1222-509-1006 222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката,с отверстиями и без отверстий,соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012/ МН120-6	т	0,036	1101240,00	–	39645	–	39645	–	42817

		СП - 8%			–	–	–	–		3172	
		Крепление гимнастического каната = 2шт									
419	Е11-070107-0104 1107-0107-0104 РСНБ РК 2022	Изделия монтажные массой свыше 20 кг.Установка/ МИ3	т стальных элементов	0,02016	1183680,36	8967,29	23863	181	22367	799	26635
		НР - 59%; СП - 8%			65230,36	1966,36	1315	40		1973	
420	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2022	Накладки арматурные стыковые.Установка	т стальных элементов	0,01338	743392,40	16742,24	9947	224	4998	2804	13771
		НР - 59%; СП - 8%			353158,00	2062,75	4725	28		1020	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11:	Тенге								650 787
РАЗДЕЛ 12. ФАСАД (АС-9)											
437	Е11-150212-0304 1115-0212-0304 РСНБ РК 2022	Фасады зданий.Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм/ "АСПОЛ"	$м^2$	630	1515,26	5,51	954614	3471	309349	257380	1308951
		НР - 40%; СП - 8%			1018,72	2,64	641794	1663		96957	
438	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2022	Фасады.Окраска с лесов по подготовленной поверхности,поливинилацетатная	$м^2$ окрашиваемой поверхности	630	229,75	1,95	144743	1229	72059	28823	187451
		НР - 40%; СП - 8%			113,42	0,96	71455	605		13885	
440	Е11-150201-0202 1115-0201-0202 РСНБ РК 2022	Стены с прорезными рустами.Штукатурка высококачественная цементно-песчаным раствором по камню/ ЦОКОЛЬ	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	94,86	5489,92	50,82	520774	4821	78772	176526	753084
		НР - 40%; СП - 8%			4608,70	43,58	437181	4134		55784	
		ОТКОСЫ									
442	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2022	Фасады.Окраска с лесов по подготовленной поверхности,поливинилацетатная	$м^2$ окрашиваемой поверхности	76,194	229,75	1,95	17506	148	8716	3486	22671
		НР - 40%; СП - 8%			113,42	0,96	8642	73		1679	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12:	Тенге								2 272 157
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-1:	Тенге								27 080 350
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-2 Отопление,вентиляция БЛОК Б											
РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ											
1	Е11-180301-0101 1118-0301-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Радиаторы чугунные.Установка	кВт	56,25	20137,85	241,98	1132754	13611	1040576	42061	1268800
		НР - 49%; СП - 8%			1396,74	129,28	78567	7272		93985	
2	Е11-160602-0102 1116-0602-0102 РСНБ РК 2022	Клапаны термостатические проходные.Установка на резьбовом соединении	шт.	48	788,59	0,90	37852	44	1198	17949	60265
		НР - 49%; СП - 8%			762,70	0,45	36610	22		4464	
3	С1245-405-2101 245-405-2101 РСНБ РК 2022	Головка термостатическая RTR 7090,с газонаполненным встроенным температурным датчиком,диапазон регулирования от 5°С до 26°С,типа Danfoss	шт.	48	8309,00	–	398832	–	398832	–	430739
		СП - 8%			–	–	–	–		31907	

4	С1245-510-0202 245-510-0202 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой,Tmax 120°С,PN 10,угловой с резьбой R 3/4",DN 15 *СП - 8%*	шт.	42	6921,00 –	– –	290682 –	– –	290682	– 23255	313937
5	С1245-510-0203 245-510-0203 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой,Tmax 120°С,PN 10,прямой с резьбой R 1/2",DN 15 *СП - 8%*	шт.	6	6921,00 –	– –	41526 –	– –	41526	– 3322	44848
6	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2022	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм.Установка на резьбовом соединении *НР - 49%; СП - 8%*	шт.	2	1006,14 909,66	3,08 1,00	2012 1819	6 2	187	892 232	3137
7	С1242-312-0401 242-312-0401 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AB-QM,без измерительных ниппелей,с наружной резьбой,Тмакс 120°С,PN 16,DN 10,типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	2	82224,00 –	– –	164448 –	– –	164448	– 13156	177604
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-2:	**Тенге**								**2 299 330**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-3 ВК

РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД В1

1	С1241-223-0101 241-223-0101 РСНБ РК 2022 прим	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R DN 20 *СП - 8%*	шт.	38	573,00 –	– –	21774 –	– –	21774	– 1742	23516
2	С1241-223-0102 241-223-0102 РСНБ РК 2022 прим	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R DN 25 *СП - 8%*	шт.	4	613,00 –	– –	2452 –	– –	2452	– 196	2648
3	С1241-223-0103 241-223-0103 РСНБ РК 2022 прим	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R DN 32 *СП - 8%*	шт.	2	652,00 –	– –	1304 –	– –	1304	– 104	1408
4	С1241-223-0103 241-223-0103 РСНБ РК 2022 прим	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R DN 40 *СП - 8%*	шт.	1	652,00 –	– –	652 –	– –	652	– 52	704
13	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2022	Краны поливочные диаметром до 25 мм.Установка *НР - 49%; СП - 8%*	кран	6	2710,39 680,40	– –	16262 4082	– –	12180	2000 1461	19723
14	С1242-301-1202 242-301-1202 РСНБ РК 2022	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара,PN 16,DN 20 ГОСТ 5761-2005/ 15КЧ18П2 *СП - 8%*	шт.	6	1329,00 –	– –	7974 –	– –	7974	– 638	8612
15	С1261-301-0330 261-301-0330 РСНБ РК 2022	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2),d 25 мм ГОСТ 18698-79/ ДИАМ.20ММ *СП - 8%*	м	120	1577,00 –	– –	189240 –	– –	189240	– 15139	204379

16*	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое *НР - 49%; СП - 8%*	м трубопровода	179	147,65 143,84	1,72 –	26429 25747	308 –	374	12616 3124	42168
17	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией *НР - 49,5%; СП - 8%*	км трубопровода	0,179	99799,20 97798,50	– –	17864 17506	– –	358	8665 2122	28652
18	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 *СП - 8%*	шт.	140	8,00 –	– –	1120 –	– –	1120	– 90	1210
19	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 *СП - 8%*	шт.	25	12,00 –	– –	300 –	– –	300	– 24	324
20	С1241-221-0104 241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 *СП - 8%*	шт.	28	17,00 –	– –	476 –	– –	476	– 38	514
21	С1241-221-0105 241-221-0105 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 *СП - 8%*	шт.	22	37,00 –	– –	814 –	– –	814	– 65	879

РАЗДЕЛ 3. ВОДОПРОВОД Т3

36	С1241-223-0101 241-223-0101 РСНБ РК 2022 прим	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R DN 20 *СП - 8%*	шт.	26	573,00 –	– –	14898 –	– –	14898	– 1192	16090
37	С1241-223-0102 241-223-0102 РСНБ РК 2022 прим	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R DN 25 *СП - 8%*	шт.	3	613,00 –	– –	1839 –	– –	1839	– 147	1986
38	С1241-223-0103 241-223-0103 РСНБ РК 2022 прим	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R DN 32 *СП - 8%*	шт.	1	652,00 –	– –	652 –	– –	652	– 52	704
47	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое *НР - 49%; СП - 8%*	м трубопровода	321	147,65 143,84	1,72 –	47396 46173	552 –	671	22624 5601	75622
48	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией *НР - 49,5%; СП - 8%*	км трубопровода	0,321	99799,20 97798,50	– –	32036 31393	– –	643	15540 3806	51382
49	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 *СП - 8%*	шт.	180	8,00 –	– –	1440 –	– –	1440	– 115	1555

50*	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СП - 8%	шт.	80	12,00 –	– –	960 –	– –	960	– 77	1037
51	С1241-221-0104 241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СП - 8%	шт.	36	17,00 –	– –	612 –	– –	612	– 49	661
52	С1241-221-0105 241-221-0105 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СП - 8%	шт.	25	37,00 –	– –	925 –	– –	925	– 74	999
		РАЗДЕЛ 4. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ									
		ПРИБОРЫ									
72	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным.Установка НР - 49%; СП - 8%	комплект	8	21228,73 3485,08	90,55 45,89	169830 27881	724 367	141225	13841 14694	198365
73	С1244-101-0301 244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз размерами не менее L 605 мм,В 340 мм СП - 8%	комплект	8	52145,00 –	– –	417160 –	– –	417160	– 33373	450533
74	С1244-104-0201 244-104-0201 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза СП - 8%	шт.	8	2773,00 –	– –	22184 –	– –	22184	– 1775	23959
75	С1244-101-0701 244-101-0701 РСНБ РК 2022	Бачок смывной низкорасполагаемый,среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм СП - 8%	комплект	8	14800,00 –	– –	118400 –	– –	118400	– 9472	127872
76	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды НР - 49%; СП - 8%	комплект	28	5013,17 4422,60	140,45 74,58	140369 123833	3932 2088	12604	61701 16166	218236
77	С1244-101-0101 244-101-0101 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала полукруглый,овальный,прямоугольный,трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм,В 300 мм СП - 8%	комплект	28	9998,00 –	– –	279944 –	– –	279944	– 22396	302340
78	С1244-104-0601 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.	28	1556,00 –	– –	43568 –	– –	43568	– 3485	47053
79	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Смесители.Установка	шт.	23	1632,92	0,18	37557	4	1038	17892	59885

		НР - 49%; СП - 8%			1587,60	–	36515	–		4436	
80	С1244-104-0403 244-104-0403 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный,центральный,набортный,излив с аэратором,размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	20	11364,00	–	227280	–	227280	–	245462
		СП - 8%			–	–	–	–		18182	
81	С1242-207-3302 242-207-3302 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный,штуцерный (Н-Н),с рычажной рукояткой,водоразборный,для воды,Т до+80°С,PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	3	5045,00	–	15135	–	15135	–	16346
		СП - 8%			–	–	–	–		1211	
82	Е11-170101-0111 1117-0101-0111 РСНБ РК 2022	Трапы диаметром 50 мм.Установка	комплект	10	31129,63	54,50	311296	545	300318	5251	341871
		НР - 49%; СП - 8%			1043,28	28,38	10433	284		25324	
83	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Смесители.Установка	шт.	17	1632,92	0,18	27760	3	768	13225	44263
		НР - 49%; СП - 8%			1587,60	–	26989	–		3279	
84	С1244-104-0401 244-104-0401 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный,центральный,набортный,излив с аэратором,размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	17	4235,00	–	71995	–	71995	–	77755
		СП - 8%			–	–	–	–		5760	
85	С1244-104-0601 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	шт.	10	1556,00	–	15560	–	15560	–	16805
		СП - 8%			–	–	–	–		1245	
86	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Смесители.Установка	шт.	7	1632,92	0,18	11430	1	316	5445	18226
		НР - 49%; СП - 8%			1587,60	–	11113	–		1350	
87	С1244-104-0505 244-104-0505 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа двухрукояточный,с подводкой в различных отверстиях,настенный,с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	7	9944,00	–	69608	–	69608	–	75177
		СП - 8%			–	–	–	–		5569	
88	Е11-170101-0110 1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие.Установка	комплект	7	2982,51	351,77	20878	2462	2699	8334	31548
		НР - 49%; СП - 8%			2245,32	184,29	15717	1290		2337	
89	С1244-102-0801 244-102-0801 РСНБ РК 2022	Поддон стальной эмалированный,размерами 800 мм х 800 мм,глубиной до 130 мм ГОСТ 23695-94	шт.	7	24505,00	–	171535	–	171535	–	185258
		СП - 8%			–	–	–	–		13723	
90	С1244-104-0605 244-104-0605 РСНБ РК 2022	Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94	шт.	7	1139,00	–	7973	–	7973	–	8611
		СП - 8%			–	–	–	–		638	

ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-3: Тенге 2 974 338

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-1 Общестроительные работы БЛОК В

РАЗДЕЛ 8. КРОВЛЯ (АС-60)

245	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита	м² обработанной поверхности	25,9	443,11	3,56	11477	93	10124	1174	13663
		НР - 90%; СП - 8%			48,64	1,72	1260	45		1012	
249	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия.Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м 2 утепляемого покрытия	795	1997,45	63,33	1587973	50348	929251	572615	2333437
		НР - 92%; СП - 8%			765,25	17,65	608374	14032		172849	
250	С1234-101-0203 234-101-0203 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	м 3	106,4505	38608,00	–	4109841	–	4109841	–	4438628
		СП - 8%			–	–	–	–		328787	
251	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм.Устройство	м² стяжки	795	860,61	134,58	684185	106991	316267	267406	1027720
		НР - 92%; СП - 8%			328,21	37,40	260927	29733		76129	
252	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 К=5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Устройство.Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м² стяжки	795	104,13	9,94	82783	7903	70046	6559	96489
		НР - 92%; СП - 8%			6,08	2,89	4834	2298		7147	
253	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Слои подстилающие и набетонки.Армирование	т	2,5122	21819,81	1824,53	54816	4583	445	47284	110268
		НР - 91%; СП - 8%			19818,60	864,76	49788	2172		8168	
254	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	2,5122	405165,00	–	1017856	–	1017856	–	1099284
		СП - 8%			–	–	–	–		81428	
258	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита	м 3 древесины в конструкции	19,7897	12724,01	76,64	251804	1516	224887	23519	297349
		НР - 90%; СП - 8%			1283,57	36,91	25401	730		22026	
266	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита	м² обработанной поверхности	173,1025	443,11	3,56	76703	617	67666	7845	91311
		НР - 90%; СП - 8%			48,64	1,72	8420	298		6763	
271	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита	м² обработанной поверхности	920	443,11	3,56	407661	3275	359637	41694	485300

		НР - 90%; СП - 8%			48,64	1,72	44749	1582		35944	
		СЛУХОВОЕ ОКНО = 4ШТ (АС-61,-62)									
279	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	1,148	11962,93	55,19	13733	63	10051	3285	18379
		НР - 90%; СП - 8%			3152,85	26,44	3619	30		1361	
280	С1223-101-0204 223-101-0204 РСНБ РК 2022	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным,поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками	$м^2$	0,8	75746,00	–	60597	–	60597	–	65445
		СП - 8%			–	–	–	–		4848	
281	С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1,ПН2,ПН3	шт.	8	508,00	–	4064	–	4064	–	4389
		СП - 8%			–	–	–	–		325	
282	С1223-502-0501 223-502-0501 РСНБ РК 2022	Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ	шт.	8	538,00	–	4304	–	4304	–	4648
		СП - 8%			–	–	–	–		344	
283	С1223-502-0903 223-502-0903 РСНБ РК 2022	Ручка на планке	пара	4	1753,00	–	7012	–	7012	–	7573
		СП - 8%			–	–	–	–		561	
284	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Элементы каркаса из брусьев.Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,132	202832,11	1422,95	26774	188	21956	4249	33505
		НР - 90%; СП - 8%			35075,25	694,01	4630	92		2482	
285	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,132	11962,93	55,19	1579	7	1156	378	2113
		НР - 90%; СП - 8%			3152,85	26,44	416	3		157	
288	Е11-150403-0301 1115-0403-0301 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Стены.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	$м^2$ окрашиваемой поверхности	5,7333332	1611,88	3,33	9241	19	3816	4332	14659
		НР - 80%; СП - 8%			942,84	1,70	5406	10		1086	
289	Е11-150403-0305 1115-0403-0305 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Заполнения проемов оконных. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,0648	2861,69	3,72	3047	4	665	1904	5347
		НР - 80%; СП - 8%			2233,03	1,90	2378	2		396	
291	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,07	11962,93	55,19	837	4	612	200	1120
		НР - 90%; СП - 8%			3152,85	26,44	221	2		83	
		КРОВЛЯ ТАМБУРА (АС-65)									

297	Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Пароизоляция оклеечная.Устройство в один слой *НР - 92%; СП - 8%*	$м^2$ изолируемой поверхности	15,75	1834,84 289,32	30,14 5,98	28899 4557	475 94	23867	4279 2654	35832
298	Е11-120101-1301 1112-0101-1301 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия.Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой *НР - 92%; СП - 8%*	м 2 утепляемого покрытия	15,75	1534,94 300,23	65,84 18,50	24175 4729	1037 291	18409	4618 2303	31097
299	С1234-102-0103 234-102-0103 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35 *СП - 8%*	$м^3$	1,62225	31922,00 –	– –	51785 –	– –	51785	– 4143	55928
300	Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2022	Покрытия.Утепление керамзитом *НР - 92%; СП - 8%*	$м^3$ утеплителя	1,49625	25345,75 3660,26	2261,75 655,45	37924 5477	3384 981	29063	5941 3509	47374
301	Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Пароизоляция оклеечная.Устройство в один слой *НР - 92%; СП - 8%*	$м^2$ изолируемой поверхности	15,75	1834,84 289,32	30,14 5,98	28899 4557	475 94	23867	4279 2654	35832
302	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм.Устройство *НР - 92%; СП - 8%*	м 2 стяжки	15,75	872,07 328,21	134,58 37,40	13735 5169	2120 589	6446	5298 1523	20555
303	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Устройство.Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 *НР - 92%; СП - 8%*	$м^2$ стяжки	15,75	323,84 18,23	29,81 8,68	5100 287	470 137	4343	390 439	5929
304	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Слои подстилающие и набетонки.Армирование *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,04977	21819,81 19818,60	1824,53 864,76	1086 986	91 43	9	937 162	2185
305	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм *СП - 8%*	т	0,04977	405165,00 –	– –	20165 –	– –	20165	– 1613	21778
306	Е11-120101-0212 1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов.Устройство *НР - 92%; СП - 8%*	$м^2$ кровли	15,75	1543,67 207,45	18,41 7,38	24313 3267	290 116	20756	3113 2194	29620
307	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022	Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м *НР - 93%; СП - 8%*	м 3 кладки	0,33	35149,26 9295,44	3495,83 1033,30	11599 3067	1154 341	7378	3170 1182	15950

308*	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Пояса в опалубке.Устройство									
		НР - 91%; СП - 8%	$м^3$	4,992	47780,48	5937,36	238520	29639	137188	71605	334935
					14361,60	1400,94	71693	6993		24810	
309	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Каркасы арматурные пространственные.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм									
		НР - 91%; СП - 8%	т	0,050752	29743,84	1487,43	1510	76	90	1248	2979
					26477,41	550,80	1344	28		221	
310	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	0,037024	339988,00	–	12588	–	12588	–	13595
					–	–	–	–		1007	
311	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	0,013728	363218,00	–	4986	–	4986	–	5385
					–	–	–	–		399	
312	Е11-120101-0408 1112-0101-0408 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов.Устройство с одним фартуком									
		НР - 92%; СП - 8%	м примыканий	5,4	3152,56	30,83	17024	167	12851	3735	22420
					741,84	9,95	4006	54		1661	
313	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство									
		НР - 92%; СП - 8%	$м^2$ покрытия	1,35	5070,97	17,76	6846	24	4704	1955	9505
					1568,96	5,20	2118	7		704	
314	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2022	Стены.Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню									
		НР - 80%; СП - 8%	м 2 оштукатуриваемой поверхности	1,782	1578,24	44,69	2812	80	633	1734	4910
					1177,89	38,74	2099	69		364	
315	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Сооружения емкостные.Железнение поверхности									
		НР - 91%; СП - 8%	$м^2$ поверхности	1,782	631,37	1,15	1125	2	130	904	2192
					557,13	0,58	993	1		162	
316	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство									
		НР - 92%; СП - 8%	$м^2$ покрытия	0,1536	5070,97	17,76	779	3	535	222	1082
					1568,96	5,20	241	1		80	
317	Е11-120101-0408 1112-0101-0408 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов.Устройство с одним фартуком									
		НР - 92%; СП - 8%	м примыканий	5,4	3152,56	30,83	17024	167	12851	3735	22420
					741,84	9,95	4006	54		1661	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8:	**Тенге**								**10 872 130**

РАЗДЕЛ 10. ПОЛЫ (АС-11)

365[4]	Е11-110101-3902 1111-0101-3902 РСНБ РК 2022	Плинтуса цементные.Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м плинтусов	764,148	234,83 200,49	1,53 0,77	179445 153204	1169 588	25072	144562 25920	349926
		ТИП В = 429,44 М2									
377	Е11-110101-1001 1111-0101-1001 РСНБ РК 2022	Тепло- и звукоизоляция ленточная под лаги из плит древесноволокнистых.Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	$м^2$ пола	429,44	238,17 58,16	9,76 5,05	102280 24976	4192 2169	73112	25517 10225	138022
378	Е11-110101-1203 1111-0101-1203 РСНБ РК 2022	Лаги.Укладка по плитам перекрытий *НР - 94%; СП - 8%*	$м^2$ пола	429,44	1513,26 519,76	14,82 7,92	649854 223206	6364 3401	420284	213011 69028	931893
379	Е11-110101-3302 1111-0101-3302 РСНБ РК 2022	Покрытия дощатые толщиной 36 мм.Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	429,44	6950,82 970,10	64,20 33,47	2984960 416600	27570 14373	2540790	405117 271204	3661281
380	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2022	Плинтуса деревянные.Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м плинтусов	459,5008	508,81 123,48	3,06 1,54	233799 56739	1406 708	175654	54001 23026	310825
381	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Полы.Окраска улучшенная масляными составами по дереву *НР - 80%; СП - 8%*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	429,44	1672,41 827,64	4,74 2,44	718200 355422	2036 1048	360742	285174 80271	1083645
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10:	Тенге								6 475 592
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-3-1:	Тенге								17 347 722

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-2 ОВ Блок В

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ

1	Е11-180301-0101 1118-0301-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Радиаторы чугунные.Установка *НР - 49%; СП - 8%*	кВт	41,56	20137,85 1396,74	241,98 129,28	836929 58049	10057 5373	768823	31076 69441	937446
2	Е11-160602-0102 1116-0602-0102 РСНБ РК 2022	Клапаны термостатические проходные.Установка на резьбовом соединении *НР - 49%; СП - 8%*	шт.	34	788,59 762,70	0,90 0,45	26812 25932	30 15	850	12714 3162	42688
3	С1245-405-2101 245-405-2101 РСНБ РК 2022	Головка термостатическая RTR 7090,с газонаполненным встроенным температурным датчиком,диапазон регулирования от 5°С до 26°С,типа Danfoss *СП - 8%*	шт.	34	8309,00 –	– –	282506 –	– –	282506	– 22600	305106
4	С1245-510-0203 245-510-0203 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой,Tmax 120°С,PN 10,прямой с резьбой R 1/2",DN 15 *СП - 8%*	шт.	34	6921,00 –	– –	235314 –	– –	235314	– 18825	254139
5	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2022	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм.Установка на резьбовом соединении *НР - 49%; СП - 8%*	шт.	4	1006,14 909,66	3,08 1,00	4025 3639	12 4	374	1785 465	6275

6	С1242-312-0402 242-312-0402 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT,без измерительных ниппелей,с наружной резьбой,Тмакс 120°С,PN 16,DN 15,типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	1	89047,00 –	– –	89047 –	– –	89047	– 7124	96171
7	С1242-312-0403 242-312-0403 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT,без измерительных ниппелей,с наружной резьбой,Тмакс 120°С,PN 16,DN 20,типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	3	99096,00 –	– –	297288 –	– –	297288	– 23783	321071
8	С1242-207-3701 242-207-3701 РСНБ РК 2022	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1,PN 16,DN 15 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	38	2379,00 –	– –	90402 –	– –	90402	– 7232	97634
9	С1242-207-3702 242-207-3702 РСНБ РК 2022	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1,PN 16,DN 20 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	1	3569,00 –	– –	3569 –	– –	3569	– 286	3855
10	С1242-207-3703 242-207-3703 РСНБ РК 2022	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1,PN 16,DN 25 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	3	6954,00 –	– –	20862 –	– –	20862	– 1669	22531
		ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ									
24	Е11-160301-0104 1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 32 мм.Прокладка *НР - 49%; СП - 8%*	м трубопровода	63	2008,79 673,60	28,76 12,02	126554 42437	1812 757	82305	21165 11818	159536
25	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/ *СП - 8%*	кг	123	708,00 –	– –	87084 –	– –	87084	– 6967	94051
26	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 34,5%; СП - 8%*	м 2	22,2222222	141,45 75,96	3,19 0,45	3143 1688	71 10	1384	586 298	4027
27	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска краской БТ-177 серебристой *НР - 34,5%; СП - 8%*	м 2	22,2222222	455,00 66,72	8,30 1,36	10111 1483	184 30	8444	522 851	11484
28	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука *НР - 38%; СП - 8%*	м трубопровода	63	1071,95 497,12	112,58 56,70	67533 31319	7092 3572	29122	13258 6463	87255
29	С1234-303-0212 234-303-0212 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 9 мм,диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019 *СП - 8%*	м	69,3	392,00 –	– –	27166 –	– –	27166	– 2173	29339

30	С1242-207-3704 242-207-3704 РСНБ РК 2022	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1,PN 16,DN 32 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	2	10981,00 –	– –	21962 –	– –	21962	– 1757	23719
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-3-2:	Тенге								2 496 327

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-3 Водопровод,канализация БЛОК В

РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД В1

1	С1241-223-0101 241-223-0101 РСНБ РК 2022 прим	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R DN 20 *СП - 8%*	шт.	26	573,00 –	– –	14898 –	– –	14898	– 1192	16090
2	С1241-223-0102 241-223-0102 РСНБ РК 2022 прим	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R DN 25 *СП - 8%*	шт.	1	613,00 –	– –	613 –	– –	613	– 49	662
7	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2022	Краны поливочные диаметром до 25 мм.Установка *НР - 49%; СП - 8%*	кран	2	28370,39 680,40	– –	56741 1361	– –	55380	667 4593	62000
8	С1242-301-1202 242-301-1202 РСНБ РК 2022	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара,PN 16,DN 20 ГОСТ 5761-2005/ 15КЧ18П2 *СП - 8%*	шт.	2	1329,00 –	– –	2658 –	– –	2658	– 213	2871
9	С1261-301-0330 261-301-0330 РСНБ РК 2022	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2),d 25 мм ГОСТ 18698-79/ ДИАМ.20ММ *СП - 8%*	м	40	1577,00 –	– –	63080 –	– –	63080	– 5046	68126
10	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое *НР - 49%; СП - 8%*	м трубопровода	142	147,65 143,84	1,72 –	20966 20425	244 –	297	10008 2478	33452
11	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией *НР - 49,5%; СП - 8%*	км трубопровода	0,142	99799,20 97798,50	– –	14171 13887	– –	284	6874 1684	22729
12	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 *СП - 8%*	шт.	95	8,00 –	– –	760 –	– –	760	– 61	821
13	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 *СП - 8%*	шт.	47	12,00 –	– –	564 –	– –	564	– 45	609
14	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125,изделиями минераловатными с гофрированной структурой/ ТОЛЩ.60ММ *НР - 38%; СП - 8%*	$м^3$ изоляции	0,33	46407,43 32368,00	2273,60 1134,00	15314 10681	750 374	3883	4201 1561	21076

15	С1234-202-0202 234-202-0202 РСНБ РК 2022	Маты теплоизоляционные из стекловолокна,оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95 СП - 8%	м³	0,4092	12471,00 –	– –	5103 –	– –	5103	– 408	5511

РАЗДЕЛ 3. ВОДОПРОВОД Т3

31	С1241-223-0101 241-223-0101 РСНБ РК 2022 прим	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R DN 20 СП - 8%	шт.	15	573,00 –	– –	8595 –	– –	8595	– 688	9283
32	С1241-223-0102 241-223-0102 РСНБ РК 2022 прим	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R DN 25 СП - 8%	шт.	2	613,00 –	– –	1226 –	– –	1226	– 98	1324
37	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое НР - 49%; СП - 8%	м трубопровода	170	147,65 143,84	1,72 –	25101 24453	292 –	356	11982 2967	40049
38	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией НР - 49,5%; СП - 8%	км трубопровода	0,17	99799,20 97798,50	– –	16966 16626	– –	340	8230 2016	27211
39	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СП - 8%	шт.	100	8,00 –	– –	800 –	– –	800	– 64	864
40	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СП - 8%	шт.	70	12,00 –	– –	840 –	– –	840	– 67	907
41	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125,изделиями минераловатными с гофрированной структурой/ ТОЛЩ.60ММ НР - 38%; СП - 8%	м³ изоляции	0,56	46407,43 32368,00	2273,60 1134,00	25988 18126	1273 635	6589	7129 2649	35767
42	С1234-202-0202 234-202-0202 РСНБ РК 2022	Маты теплоизоляционные из стекловолокна,оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95 СП - 8%	м³	0,6944	12471,00 –	– –	8660 –	– –	8660	– 693	9353

РАЗДЕЛ 4. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ

ПРИБОРЫ

60	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным.Установка НР - 49%; СП - 8%	комплект	7	21228,73 3485,08	90,55 45,89	148601 24396	634 321	123571	12111 12857	173569
61	С1244-101-0301 244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз размерами не менее L 605 мм,В 340 мм	комплект	7	52145,00	–	365015	–	365015	–	394216

		СП - 8%			–	–	–	–		29201	
62	С1244-104-0201 244-104-0201 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	7	2773,00	–	19411	–	19411	–	20964
		СП - 8%			–	–	–	–		1553	
63	С1244-101-0701 244-101-0701 РСНБ РК 2022	Бачок смывной низкорасполагаемый,среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	7	14800,00	–	103600	–	103600	–	111888
		СП - 8%			–	–	–	–		8288	
64	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	15	5013,17	140,45	75198	2107	6752	33054	116912
		НР - 49%; СП - 8%			4422,60	74,58	66339	1119		8660	
65	С1244-101-0101 244-101-0101 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала полукруглый,овальный,прямоугольный,трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм,В 300 мм	комплект	15	9998,00	–	149970	–	149970	–	161968
		СП - 8%			–	–	–	–		11998	
66	С1244-104-0601 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	шт.	15	1556,00	–	23340	–	23340	–	25207
		СП - 8%			–	–	–	–		1867	
67	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Смесители.Установка	шт.	16	1632,92	0,18	26127	3	722	12447	41660
		НР - 49%; СП - 8%			1587,60	–	25402	–		3086	
68	С1244-104-0403 244-104-0403 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный,центральный,набортный,излив с аэратором,размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	15	11364,00	–	170460	–	170460	–	184097
		СП - 8%			–	–	–	–		13637	
69	С1242-207-3302 242-207-3302 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный,штуцерный (Н-Н),с рычажной рукояткой,водоразборный,для воды,Т до+80°С,PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	5045,00	–	5045	–	5045	–	5449
		СП - 8%			–	–	–	–		404	
70	Е11-170101-0111 1117-0101-0111 РСНБ РК 2022	Трапы диаметром 50 мм.Установка	комплект	1	31129,63	54,50	31130	54	30033	525	34187
		НР - 49%; СП - 8%			1043,28	28,38	1043	28		2532	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-3-3:	**Тенге**								**1 628 822**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-4 Электрооборудование,освещение БЛОК В

РАЗДЕЛ 1. СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

ЩС-В = 1КОМПЛ

1	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	1	7021,00	2027,06	7021	2028	281	2015	9759
		НР - 36%; СП - 8%			4712,00	884,52	4712	885		723	
2	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка	шт.	10	2457,25	–	24573	–	306	8736	35974
		НР - 36%; СП - 8%			2426,68	–	24267	–		2665	
3	С1247-201-0213 247-201-0213 РСНБ РК 2022	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31,ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10502,00	–	10502	–	10502	–	11342
		СП - 8%			–	–	–	–		840	
4	С1247-204-0662 247-204-0662 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2457,00	–	2457	–	2457	–	2654
		СП - 8%			–	–	–	–		197	
5	С1247-204-0178 247-204-0178 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	4040,00	–	4040	–	4040	–	4363
		СП - 8%			–	–	–	–		323	
6	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	5	3982,00	–	19910	–	19910	–	21503
		СП - 8%			–	–	–	–		1593	
7	С1247-204-0660 247-204-0660 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	2041,00	–	6123	–	6123	–	6613
		СП - 8%			–	–	–	–		490	
		ЩЛ-В1.1,ЩЛ-В1.2 = 2КОМПЛ									
8	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	2	7021,00	2027,06	14042	4054	564	4030	19517
		НР - 36%; СП - 8%			4712,00	884,52	9424	1769		1446	
9	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка	шт.	14	2457,25	–	34402	–	428	12230	50363
		НР - 36%; СП - 8%			2426,68	–	33974	–		3731	
10	С1247-201-0211 247-201-0211 РСНБ РК 2022	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31,ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	7242,00	–	14484	–	14484	–	15643
		СП - 8%			–	–	–	–		1159	
11	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	2320,00	–	4640	–	4640	–	5011
		СП - 8%			–	–	–	–		371	
12	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	12	3982,00	–	47784	–	47784	–	51607
		СП - 8%			–	–	–	–		3823	

		ЩВ-В = 1КОМПЛ									
13	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	1	7021,00	2027,06	7021	2028	281	2015	9759
		НР - 36%; СП - 8%			4712,00	884,52	4712	885		723	
14	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка	шт.	5	2457,25	–	12286	–	153	4368	17986
		НР - 36%; СП - 8%			2426,68	–	12133	–		1332	
15	С1247-201-0210 247-201-0210 РСНБ РК 2022	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31,ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6287,00	–	6287	–	6287	–	6790
		СП - 8%			–	–	–	–		503	
16	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2320,00	–	2320	–	2320	–	2506
		СП - 8%			–	–	–	–		186	
17	С1247-204-0657 247-204-0657 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2152,00	–	2152	–	2152	–	2324
		СП - 8%			–	–	–	–		172	
18	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	722,00	–	722	–	722	–	780
		СП - 8%			–	–	–	–		58	
19	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	3982,00	–	7964	–	7964	–	8601
		СП - 8%			–	–	–	–		637	
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
20	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка	шт.	28	479,43	0,50	13424	14	1304	4361	19207
		НР - 36%; СП - 8%			432,35	0,25	12106	7		1423	
21	С1247-212-0101 247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель одноклавишный,скрытой проводки,номинальное напряжение до 250 В,номинальный ток от 4 А до 10 А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1,02	383,00	–	391	–	391	–	422
		СП - 8%			–	–	–	–		31	
22	С1247-214-0115 247-214-0115 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная одноместная 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.	13,26	422,00	–	5596	–	5596	–	6044
		СП - 8%			–	–	–	–		448	

23	С1247-214-0119 247-214-0119 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная двухместная 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.	14,28	614,00	–	8768	–	8768	–	9469
		СП - 8%			–	–	–	–		701	
24	С1247-202-0602 247-202-0602 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002,диаметром 65 мм,глубиной 40 мм	шт.	28	40,00	–	1120	–	1120	–	1210
		СП - 8%			–	–	–	–		90	
25	С1252-207-3980 252-207-3980 РСНБ РК 2022	Ответвительная коробка У996 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	30	1342,00	–	40260	–	40260	–	43481
		СП - 8%			–	–	–	–		3221	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
34	Ц13-080208-0208 1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм.Монтаж по строительным основаниям/ МОЛНИЕЗАЩИТА	м	44	580,69	22,74	25550	1001	8123	6010	34084
		НР - 36%; СП - 8%			373,32	6,06	16426	267		2525	
		ЩС-АЗДОП = 1КОМПЛ									
35	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	1	7021,00	2027,06	7021	2028	281	2015	9759
		НР - 36%; СП - 8%			4712,00	884,52	4712	885		723	
36	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка	шт.	4	2457,25	–	9829	–	122	3494	14389
		НР - 36%; СП - 8%			2426,68	–	9707	–		1066	
37	С1247-201-0211 247-201-0211 РСНБ РК 2022	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31,ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	7242,00	–	7242	–	7242	–	7821
		СП - 8%			–	–	–	–		579	
38	С1247-204-1829 247-204-1829 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	9155,00	–	9155	–	9155	–	9887
		СП - 8%			–	–	–	–		732	
39	С1247-204-2817 247-204-2817 РСНБ РК 2022	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 10 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	4529,00	–	9058	–	9058	–	9783
		СП - 8%			–	–	–	–		725	
40	С1247-204-2809 247-204-2809 РСНБ РК 2022	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	4533,00	–	4533	–	4533	–	4896
		СП - 8%			–	–	–	–		363	
41	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка	шт.	3	2457,25	–	7372	–	92	2621	10792
		НР - 36%; СП - 8%			2426,68	–	7280	–		799	

42	С1247-204-2809 247-204-2809 РСНБ РК 2022	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	3	4533,00 –	– –	13599 –	– –	13599	– 1088	14687
43	Е11-210202-0101 1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Провода установочные.Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР - 36%; СП - 8%	м	160	374,63 296,49	2,22 0,10	59941 47438	355 16	12148	17083 6162	83186
44	С1243-106-0502 243-106-0502 РСНБ РК 2022	Кабели силовые,не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,0824	480684,00 –	– –	39608 –	– –	39608	– 3169	42777
45	С1243-106-0503 243-106-0503 РСНБ РК 2022	Кабели силовые,не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,0824	759910,00 –	– –	62617 –	– –	62617	– 5009	67626
46	С1241-207-0202 241-207-0202 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм СП - 8%	м	80,8	88,00 –	– –	7110 –	– –	7110	– 569	7679
47	С1241-207-0203 241-207-0203 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм СП - 8%	м	80,8	111,00 –	– –	8969 –	– –	8969	– 718	9687

РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

ЩО-В = 1КОМПЛ

48	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка НР - 36%; СП - 8%	шт.	1	7021,00 4712,00	2027,06 884,52	7021 4712	2028 885	281	2015 723	9759
49	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат.Установка НР - 36%; СП - 8%	шт.	17	2457,25 2426,68	– –	41773 41254	– –	519	14851 4530	61154
50	С1247-201-0212 247-201-0212 РСНБ РК 2022	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31,ГОСТ Р 51778-2001 СП - 8%	шт.	1	7384,00 –	– –	7384 –	– –	7384	– 591	7975
51	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	2320,00 –	– –	2320 –	– –	2320	– 186	2506
52	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	12	722,00 –	– –	8664 –	– –	8664	– 693	9357
53	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	4	3982,00 –	– –	15928 –	– –	15928	– 1274	17202

ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-3-4: Тенге 797 934

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-3 ГСН

РАЗДЕЛ 1. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	Е11-010101-0367 1101-0101-0367 РСНБ РК 2022	Грунты 1 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	276,5	319,37	319,37	88306	88306	–	9127	105228
		НР - 36%; СП - 8%			–	91,69	–	25352		7795	
2	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022	Грунты 1 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта	13,83	2596,94	–	35916	–	–	12930	52753
		НР - 36%; СП - 8%			2596,94	–	35916	–		3908	
3	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022	Грунты 1 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/ НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ	м 3 грунта	17,5	2164,12	–	37872	–	–	13634	55626
		НР - 36%; СП - 8%			2164,12	–	37872	–		4121	
4	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м³ грунта	55,3	1341,66	–	74194	–	–	26710	108976
		НР - 36%; СП - 8%			1341,66	–	74194	–		8072	
5	Е11-010104-0404 1101-0104-0404 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 1	м³ грунта	238,7	30,77	30,77	7345	7345	–	886	8889
		НР - 36%; СП - 8%			–	10,30	–	2459		659	
6	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	238,7	261,58	117,94	62439	28152	–	17459	86290
		НР - 36%; СП - 8%			143,64	59,54	34287	14212		6392	
7	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2022	Грунты 1 группы.Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ РАЗРАВНИВАНИЕ	м³ грунта	13,83	53,22	53,22	736	736	–	89	891
		НР - 36%; СП - 8%			–	17,82	–	246		66	

ТРУБОПРОВОДЫ

8	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство/ ТОЛЩ.10СМ+НА ВЫХОДЕ ИЗ ЗЕМЛИ	м 3 основания	30,35	6293,23	253,89	191000	7705	129368	27886	236397
		НР - 49,5%; СП - 8%			1776,84	79,38	53927	2409		17511	
9	Е11-220501-0201 1122-0501-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 31 прим	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О),диаметр 90/65/ мм.Укладка	км трубопровода	0,316	62561,61	3602,40	19769	1138	771	9125	31205
		НР - 49,5%; СП - 8%			56520,20	1814,40	17860	573		2312	
10	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	315,052	1285,00	–	404842	–	404842	–	437229
		СП - 8%			–	–	–	–		32387	

11	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении НР - 49,5%; СП - 8%	шт.	5	1808,11 1652,78	155,33 0,45	9041 8264	776 2	–	4092 1051	14183
12	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Отвод 60° ПЭ SDR11,DN 63 с закладным нагревательным элементом СП - 8%	шт	3	7170,54 –	– –	21512 –	– –	21512	– 1721	23233
13	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Заглушка ПЭ SDR11,DN 63 с закладным нагревательным элементом СП - 8%	шт	2	2575,89 –	– –	5152 –	– –	5152	– 412	5564
14	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении НР - 49,5%; СП - 8%	шт.	3	1808,11 1652,78	155,33 0,45	5424 4958	466 1	–	2455 630	8509
15	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Тройник равнопроходный ПЭ SDR11,DN 63 с закладным нагревательным элементом СП - 8%	шт	3	13408,04 –	– –	40224 –	– –	40224	– 3218	43442
		ВЫХОД ПЭ ГАЗОПРОВОДА ДУ 63ММ ИЗ ЗЕМЛИ С									
16	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием/ ПАТРУБОК НР - 49,5%; СП - 8%	км трубопровода	0,0015	1247318,91 835968,00	331011,33 158941,64	1871 1254	496 238	121	739 209	2818
17	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 57 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	1,506	1711,00 –	– –	2577 –	– –	2577	– 206	2783
18	Е11-220301-0205 1122-0301-0205 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные,диаметр 150 мм.Укладка с пневматическим испытанием/ ФУТЛЯР НР - 49,5%; СП - 8%	км трубопровода	0,003	1955297,06 1099696,00	578054,86 262449,21	5866 3299	1734 787	833	2023 631	8520
19	С1241-102-0218 241-102-0218 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 159 мм,толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	3,012	6541,00 –	– –	19701 –	– –	19701	– 1576	21277
20	Е11-220601-1005 1122-0601-1005 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент ФУТЛЯРА НР - 49,5%; СП - 8%	км трубопровода	0,003	2606298,87 132000,00	243700,52 88957,44	7819 396	731 267	6692	328 652	8799
21	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28 К=0,19875	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью ДИАМ.159ММ НР - 49,5%; СП - 8%	футляр	3	11101,39 3252,25	973,33 22,54	33304 9757	2920 68	20627	4863 3053	41220

22	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубы ПЭ диаметром 63 мм.Протаскивание в футляр НР - 49,5%; СП - 8%	м трубы,уложенной в футляре	3	2538,38 1914,19	12,09 3,86	7615 5743	37 12	1835	2848 837	11300
23	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	ПЛАСТИНА.Монтаж НР - 54,5%; СП - 8%	т конструкций	0,02571	100702,17 88493,40	3791,32 819,72	2589 2275	97 21	217	792 271	3652
24	С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,02571	1080957,00 –	– –	27791 –	– –	27791	– 2223	30014
25	Е11-220501-0201 1122-0501-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 31 прим	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О),диаметр 90/65/ мм.Укладка НР - 49,5%; СП - 8%	км трубопровода	0,00345	62561,61 56520,20	3602,40 1814,40	216 195	12 6	9	100 25	341
26	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 СП - 8%	м	3,43965	1285,00 –	– –	4420 –	– –	4420	– 354	4774
27	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении НР - 49,5%; СП - 8%	шт.	9	1808,11 1652,78	155,33 0,45	16273 14875	1398 4	–	7365 1891	25529
28	С1241-210-0611 241-210-0611 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,DN 63х50,PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	3	4337,00 –	– –	13011 –	– –	13011	– 1041	14052
29	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Муфта ПЭ SDR11,DN 63 с закладным нагревательным элементом СП - 8%	шт	3	5420,54 –	– –	16262 –	– –	16262	– 1301	17563
30	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Отвод 90° ПЭ SDR11,DN 63 с закладным нагревательным элементом СП - 8%	шт	3	7170,54 –	– –	21512 –	– –	21512	– 1721	23233
31	С1261-301-0305 261-301-0305 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=150/67 мм ГОСТ 15180-86 СП - 8%	1000 шт.	0,003	114793,00 –	– –	344 –	– –	344	– 28	372
32	С1261-105-0611 261-105-0611 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 СП - 8%	кг	4,8204	897,00 –	– –	4324 –	– –	4324	– 346	4670

33*	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная.Устройство НР - 45,5%; СП - 8%	$м^3$	0,15	22247,31 2145,15	1614,87 411,19	3337 322	243 62	2772	174 281	3792
34	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж/ КРЫШКА НР - 54,5%; СП - 8%	т 45 конструкций	0,0054	100702,17 88493,40	3791,32 819,72	544 478	20 4	46	166 57	767
35	С1214-105-0101 214-105-0101 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,25 до 0,45 мм ГОСТ 14918-80 СП - 8%	т	0,0054	505800,00 –	– –	2731 –	– –	2731	– 219	2950
		КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА НА СТ.ФУТЛЯРЕ = 3ШТ									
36	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	Устройство ковера с контрольной трубкой НР - 49,5%; СП - 8%	шт.	3	9970,13 6017,04	3317,59 1331,64	29910 18051	9953 3995	1906	10913 3266	44089
37	С1261-302-0261 261-302-0261 РСНБ РК 2022	Трубка контрольная СП - 8%	комплект	3	1069,00 –	– –	3207 –	– –	3207	– 257	3464
		ПОДЗЕМНЫЙ ПЭ ШАРОВЫЙ КРАН ДИАМ.63ММ ПОД ЛЮК =									
38	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство НР - 49,5%; СП - 8%	$м^3$ основания	4	6293,23 1776,84	253,89 79,38	25173 7107	1016 318	17050	3675 2308	31156
39	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная.Устройство НР - 45,5%; СП - 8%	$м^3$	0,125	20679,57 2145,15	1614,87 411,19	2585 268	201 51	2116	145 218	2949
40	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм.Установка НР - 59%; СП - 8%	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0,14	21316,40 10102,78	10369,24 4500,21	2984 1414	1452 630	118	1206 335	4525
41	С1225-101-0605 225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.	1	14408,00 –	– –	14408 –	– –	14408	– 1153	15561
42	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	ОПОРНАЯ ПОДУШКА ОПТ4 СП - 8%	$м^3$	0,04	32475,00 –	– –	1299 –	– –	1299	– 104	1403
43	Е11-220801-0208 1122-0801-0208 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 140 мм.Установка на сварном соединении НР - 49,5%; СП - 8%	шт.	1	2885,25 2525,35	359,90 4,08	2885 2525	360 4	–	1252 331	4468

44	С1261-107-0513 261-107-0513 РСНБ РК 2022	ДИСК из фторопласта Ду540хДу140 s=10 СП - 8%	т	0,0047	3406760,00 –	– –	16012 –	– –	16012	– 1281	17293
45	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Люки.Установка НР - 49,5%; СП - 8%	шт.	1	4529,63 2596,95	655,88 299,08	4530 2597	656 299	1277	1434 477	6441
46	С1244-202-0106 244-202-0106 РСНБ РК 2022	Люк чугунный,тип С (В125) ГОСТ 3634-99 СП - 8%	комплект	1	31117,00 –	– –	31117 –	– –	31117	– 2489	33606
47	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении НР - 49,5%; СП - 8%	шт.	1	1808,11 1652,78	155,33 0,45	1808 1653	155 –	–	818 210	2836
48	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Краны шаровый полиэтиленовые,DN 63 СП - 8%	шт.	1	21401,79 –	– –	21402 –	– –	21402	– 1712	23114
49	С1242-108-0302 242-108-0302 РСНБ РК 2022	Шток телескопический удлинительный DN 65/80 длиной от 1300 до 1800 мм СП - 8%	шт.	1	47183,00 –	– –	47183 –	– –	47183	– 3775	50958
50	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении НР - 49,5%; СП - 8%	шт.	2	1808,11 1652,78	155,33 0,45	3616 3306	311 1	–	1637 420	5673
51	С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,DN 63,PN 16 СП - 8%	шт.	2	1314,00 –	– –	2628 –	– –	2628	– 210	2838
52	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная.Устройство НР - 45,5%; СП - 8%	$м^3$	0,02	21373,17 2145,15	1614,87 411,19	427 43	32 8	352	23 36	486
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ СТОЛБИКИ ОС С ТАБЛИЧКАМИ-									
53	Е11-010203-0504 1101-0203-0504 РСНБ РК 2022	Ямы,глубина до 2 м.Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле.Группа грунтов 2 НР - 36%; СП - 8%	яма	5	1151,82 208,16	943,66 463,32	5759 1041	4719 2317	–	1209 557	7525
54	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство НР - 45,5%; СП - 8%	$м^3$	0,225	33684,71 8374,59	2559,00 662,45	7579 1884	576 149	5119	925 680	9185

55*	Е11-270901-0301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Столбики сигнальные железобетонные.Установка	шт.	5	2825,31	1328,81	14127	6644	1518	4883	20531
		НР - 54%; СП - [illegible]			1192,96	615,60	5965	3078		1521	
56	С1261-401-0327 261-401-0327 РСНБ РК 2022	СТОЛБИКИ	100 шт.	0,05	152037,00	--	7602	--	7602	--	8210
		СП - 8%			--	--	--	--		608	
57	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2022	Щитки дополнительные.Установка.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	5	1657,12	--	8286	--	1734	3538	12770
		НР - 54%; СП - 8%			1310,31	--	6552	--		946	
58	С1251-101-0401 251-101-0401 РСНБ РК 2022	ТАБЛИЧКИ-УКАЗАТЕЛИ	$м^2$	0,147	21228,00	--	3121	--	3121	--	3371
		СП - 8%			--	--	--	--		250	
		КОВЕР ДЛЯ ПРОВОДА-СПУТНИКА = 4ШТ									
59	Е11-090601-0103 1109-0601-0103 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	СТОЙКИ,закрепляемые на фундаментах.Монтаж	т конструкций	0,00984	188142,36	4073,08	1851	40	36	616	2664
		НР - 34,5%; СП - 8%			180405,00	1062,72	1775	10		197	
60	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,00984	1041284,00	--	10246	--	10246	--	11066
		СП - 8%			--	--	--	--		820	
61	Е11-070701-0701 1107-0701-0701 РСНБ РК 2022	ИЗОЛЯТОР из асбестоцементных листов.Изготовление	$м^2$ асбестоцементных листов	0.08	352,45	218,68	28	17	--	11	42
		НР - 59%; СП - 8%			133,77	103,62	11	8		3	
62	С1261-107-0311 261-107-0311 РСНБ РК 2022	ИЗОЛЯТОР АЦЕИД 500-10	$м^2$	0,0856	12649,00	--	1083	--	1083	--	1170
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
63	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	ПЛАТА из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т конструкций	0,157	100702,17	3791,32	15810	596	1321	4838	22299
		НР - 34,5%; СП - 8%			88493,40	819,72	13893	129		1652	
64	С1222-525-0401 222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали,средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,157	1041212,00	--	163470	--	163470	--	176548
		СП - 8%			--	--	--	--		13078	
65	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство/ ТОЛЩ.0,1М	$м^3$ основания	0,24	6293,23	253,89	1510	61	1023	221	1869
		НР - 49,5%; СП - 8%			1776,84	79,38	426	19		138	

66	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3.Устройство НР - 45,5%; СП - 8%	м^3	0,064	30046,84 7344,16	1381,33 617,04	1923 470	88 39	1365	232 172	2327
67	Е11-220301-0206 1122-0301-0206 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные,диаметр 200 мм.Укладка с пневматическим испытанием/ ФУТЛЯР НР - 49,5%; СП - 8%	км трубопровода	0,002	2591793,48 1139504,00	1037753,28 437622,80	5184 2279	2075 875	830	1561 540	7285
68	С1241-102-0228 241-102-0228 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 219 мм,толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	2,008	12447,00 –	– –	24994 –	– –	24994	– 1999	26993
69	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж НР - 34,5%; СП - 8%	т конструкций	0,0176208	100702,17 88493,40	3791,32 819,72	1774 1559	66 14	149	543 185	2502
70	С1222-525-0401 222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали,средняя масса сборочной единицы до 0,5 т/ КРЫШКА СП - 8%	т	0,00252	1041212,00 –	– –	2624 –	– –	2624	– 210	2834
71	С1214-210-0601 214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,000016	360582,00 –	– –	6 –	– –	6	– –	6
72	С1261-107-0986 261-107-0986 РСНБ РК 2022	Шайбы,шплинт ГОСТ 11371-78	кг	0,0048	1088,00 –	– –	5 –	– –	5	– –	5
73	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ УГОЛОК СП - 8%	т	0,01508	1041284,00 –	– –	15703 –	– –	15703	– 1256	16959
74	Е11-220501-0201 1122-0501-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 31 прим	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О),диаметр 90/25/ мм.Укладка/ФУТЛЯР/ НР - 49,5%; СП - 8%	км трубопровода	0,0046	62561,61 56520,20	3602,40 1814,40	288 260	16 8	12	133 34	454
75	С1241-201-0402 241-201-0402 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	1,994	204,00 –	– –	407 –	– –	407	– 33	440
76	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2022	Конструкции одноэтажных производственных зданий.Постановка болтов строительных с гайками и ами	болт	16	249,46	1,35	3991	22	–	1373	5793

		НР - 34,5%; СП - 8%			248,11	0,68	3970	11		429	
77	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001832	1528659,00	–	280	–	280	–	302
		СП - 8%			–	–	–	–		22	
78	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2022	Слои подстилающие песчаные.Устройство с уплотнением трамбовками/ ОТМОСТКА ТОЛЩ.100ММ	м 3 подстилающего слоя	0,6	11114,83	1561,30	6669	937	2607	1661	8996
		НР - 47%; СП - 8%			5208,58	680,40	3125	408		666	
79	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом.Устройство/ ТОЛЩ.100ММ	$м^2$ покрытия	6	6293,67	493,78	37762	2962	29208	3117	44150
		НР - 47%; СП - 8%			932,08	173,40	5592	1040		3270	
		КОВЕР С КОНТРОЛЬНОЙ ТРУБКОЙ = 8ШТ									
80	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	Устройство ковера с контрольной трубкой	шт.	8	9970,13	3317,59	79761	26541	5084	29101	117571
		НР - 49,5%; СП - 8%			6017,04	1331,64	48136	10653		8709	
81	С1261-302-0233 261-302-0233 РСНБ РК 2022	Ковер	шт.	8	532,00	–	4256	–	4256	–	4596
		СП - 8%			–	–	–	–		340	
82	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000344	1528659,00	–	526	–	526	–	568
		СП - 8%			–	–	–	–		42	
83	С1212-101-1914 212-101-1914 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5,F150,W6,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	$м^3$	0,112	16386,00	–	1835	–	1835	–	1982
		СП - 8%			–	–	–	–		147	
84	С1261-302-0261 261-302-0261 РСНБ РК 2022	Трубка контрольная	комплект	8	1069,00	–	8552	–	8552	–	9236
		СП - 8%			–	–	–	–		684	
85	С1222-525-0401 222-525-0401 РСНБ РК 2022	КОЖУХ	т	0,03304	1041212,00	–	34402	–	34402	–	37154
		СП - 8%			–	–	–	–		2752	
86	С1211-302-0103 211-302-0103 РСНБ РК 2022 прим.	Гравий для строительных работ М1000 ГОСТ 32496-2013 фракция 20-40 мм	$м^3$	3,2	18828,00	–	60250	–	60250	–	65070
		СП - 8%			–	–	–	–		4820	
		ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ ДИАМ.110Х10ММ ДЛЯ ТРУБ									
87	Е11-220501-0202 1122-0501-0202 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 31	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О),диаметр 110 мм.Укладка	км трубопровода	0,023	66654,61	4052,70	1533	93	84	695	2406
		НР - 49,5%; СП - 8%			58977,60	2041,20	1356	47		178	
88	С1241-202-0213 241-202-0213 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	22,931	3880,00	–	88972	–	88972	–	96090

		СП - 8%			–	–	–	–		7118	
89	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубы ПЭ диаметром 63 мм.Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляре	23	2538,38	12,09	58383	278	14079	21837	86637
		НР - 49,5%; СП - 8%			1914,19	3,86	44026	89		6417	
90	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные,диаметр до 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0045	1247318,91	331011,33	5613	1489	362	2216	8455
		НР - 49,5%; СП - 8%			835968,00	158941,64	3762	715		626	
91	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,518	926,00	–	4184	–	4184	–	4519
		СП - 8%			–	–	–	–		335	
92	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении	шт.	3	1984,11	258,15	5952	775	–	2565	9199
		НР - 49,5%; СП - 8%			1725,96	1,59	5178	5		681	
93	Е11-220801-0204 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм.Установка на сварном соединении	шт.	6	1741,18	124,05	10447	745	–	4804	16471
		НР - 49,5%; СП - 8%			1617,13	0,45	9703	3		1220	
94	С1241-215-0304 241-215-0304 РСНБ РК 2022 прим	Патрубок-накладка полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11,DN 110,PN 16	шт.	3	11731,00	–	35193	–	35193	–	38008
		СП - 8%			–	–	–	–		2815	
95	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ стр.4	Муфта ПЭ SDR11,DN 32 с закладным нагревательным элементом	шт	3	3520,82	–	10562	–	10562	–	11407
		СП - 8%			–	–	–	–		845	
96	С1241-210-0606 241-210-0606 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,DN 32x32,PN 16	шт.	3	2890,00	–	8670	–	8670	–	9364
		СП - 8%			–	–	–	–		694	
97	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	Устройство ковера с контрольной трубкой (ГСН-23)	шт.	3	9892,63	3317,59	29678	9953	1674	10913	43838
		НР - 49,5%; СП - 8%			6017,04	1331,64	18051	3995		3247	
98	С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2022	Ковер	т	0,02001	449705,00	–	8999	–	8999	–	9719
		СП - 8%			–	–	–	–		720	
99	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000129	1528659,00	–	197	–	197	–	213
		СП - 8%			–	–	–	–		16	
100	С1212-101-1913 212-101-1913 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5,F150,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	$м^3$	0,042	16237,00	–	682	–	682	–	737

		СП - 8%			–	–	–	–		55	
101	С1261-301-0225 261-301-0225 РСНБ РК 2022	КОЛПАК ДУ40ММ	т	0,000753	330957,00	–	249	–	249	–	269
		СП - 8%			–	–	–	–		20	
102	С1261-302-0261 261-302-0261 РСНБ РК 2022	Трубка контрольная	комплект	3	1069,00	–	3207	–	3207	–	3464
		СП - 8%			–	–	–	–		257	
103	Е11-220601-1003 1122-0601-1003 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент/ НА ДВА КОНЦА ФУТЛЯРА	км трубопровода	0,0024	1967171,03	435,24	4721	1	3669	520	5661
		НР - 49,5%; СП - 8%			437864,00	136,08	1051	–		419	
104	С1261-105-0611 261-105-0611 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83	кг	5,7165	897,00	–	5128	–	5128	–	5538
		СП - 8%			–	–	–	–		410	
105	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок природный ГОСТ 8736-2014	$м^3$	0,006	3875,00	–	23	–	23	–	25
		СП - 8%			–	–	–	–		2	
		ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ ДИАМ.110Х10ММ ДЛЯ ТРУБ									
106	Е11-220501-0202 1122-0501-0202 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 31	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О),диаметр 110 мм.Укладка	км трубопровода	0,022	66654,61	4052,70	1466	89	79	664	2301
		НР - 49,5%; СП - 8%			58977,60	2041,20	1298	45		170	
107	С1241-202-0213 241-202-0213 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 – 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	21,934	3880,00	–	85104	–	85104	–	91912
		СП - 8%			–	–	–	–		6808	
108	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубы ПЭ диаметром 63 мм.Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляре	22	2538,38	12,09	55844	266	13466	20887	82870
		НР - 49,5%; СП - 8%			1914,19	3,86	42112	85		6138	
109	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные,диаметр до 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0015	1247318,91	331011,33	1871	496	121	739	2818
		НР - 49,5%; СП - 8%			835968,00	158941,64	1254	238		209	
110	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,506	926,00	–	1395	–	1395	–	1507
		СП - 8%			–	–	–	–		112	
111	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении	шт.	1	1984,11	258,15	1984	259	–	855	3066
		НР - 49,5%; СП - 8%			1725,96	1,59	1726	2		227	

112	Е11-220801-0204 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм.Установка на сварном соединении	шт.	2	1741,18	124,05	3482	248	–	1601	5490
		НР - 49,5%; СП - 8%			1617,13	0,45	3234	1		407	
113	С1241-215-0304 241-215-0304 РСНБ РК 2022 прим	Патрубок-накладка полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11,DN 110,PN 16	шт.	1	11731,00	–	11731	–	11731	–	12669
		СП - 8%			–	–	–	–		938	
114	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ стр.4	Муфта ПЭ SDR11,DN 32 с закладным нагревательным элементом	шт	1	3520,82	–	3521	–	3521	–	3803
		СП - 8%			–	–	–	–		282	
115	С1241-210-0606 241-210-0606 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,DN 32x32,PN 16	шт.	1	2890,00	–	2890	–	2890	–	3121
		СП - 8%			–	–	–	–		231	
116	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	Устройство ковера с контрольной трубкой (ГСН-23)	шт.	1	9892,63	3317,59	9893	3318	558	3638	14613
		НР - 49,5%; СП - 8%			6017,04	1331,64	6017	1332		1082	
117	С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2022	Ковер	т	0,00667	449705,00	–	3000	–	3000	–	3240
		СП - 8%			–	–	–	–		240	
118	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000043	1528659,00	–	66	–	66	–	71
		СП - 8%			–	–	–	–		5	
119	С1212-101-1913 212-101-1913 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5,F150,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	$м^3$	0,014	16237,00	–	227	–	227	–	245
		СП - 8%			–	–	–	–		18	
120	С1261-301-0225 261-301-0225 РСНБ РК 2022	КОЛПАК ДУ40ММ	т	0,000251	330957,00	–	83	–	83	–	90
		СП - 8%			–	–	–	–		7	
121	С1261-302-0261 261-302-0261 РСНБ РК 2022	Трубка контрольная	комплект	1	1069,00	–	1069	–	1069	–	1155
		СП - 8%			–	–	–	–		86	
122	Е11-220601-1003 1122-0601-1003 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент/ НА ДВА КОНЦА ФУТЛЯРА	км трубопровода	0,0008	1967171,03	435,24	1574	–	1224	173	1887
		НР - 49,5%; СП - 8%			437864,00	136,08	350	–		140	
123	С1261-105-0611 261-105-0611 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83	кг	1,9055	897,00	–	1709	–	1709	–	1846
		СП - 8%			–	–	–	–		137	
124	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок природный ГОСТ 8736-2014	$м^3$	0,002	3875,00	–	8	–	8	–	9
		СП - 8%			–	–	–	–		1	

		ПРОЧЕЕ									
125	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022	Прокладка в траншее.Прокладка опознавательной ленты,применен коэффициент к затратам труда - 0,3,к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,316	42447,65	27327,65	13413	8635	–	2174	16834
		НР - 30,5%; СП - 8%			15120,00	7433,86	4778	2349		1247	
126	С1249-101-0201 249-101-0201 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	316	17,00	–	5372	–	5372	–	5802
		СП - 8%			–	–	–	–		430	
127	Ц13-100901-0301 1310-0901-0301 РСНБ РК 2022	Кабель масса 1 м до 0,6 кг.Прокладка в траншее/ СИГНАЛЬНЫЙ ПРОВОД	км	0,322	98796,78	44586,78	31813	14357	–	6977	41893
		НР - 30,5%; СП - 8%			54210,00	16828,56	17456	5419		3103	
128	С1243-102-0104 243-102-0104	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 1х2,5-0,66 ГОСТ 31945-2012	км	0,322	229743,00	–	73977	–	73977	–	79895
		СП - 8%			–	–	–	–		5918	
129	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубопровод,диаметр 65 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное	стык	27	1175,18	23,20	31730	626	2819	8627	43586
		НР - 30,5%; СП - 8%			1047,60	–	28285	–		3229	
130	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 31	Газопроводы.Испытание пневматическое	м газопровода	316	938,30	–	296503	–	5653	142516	474139
		НР - 49%; СП - 8%			920,41	–	290850	–		35120	
131	Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2022 К=0,18	Трубопровод диаметром 350 мм.Продувка воздухом/ ДИАМ.63ММ	км трубопровода	0,316	102611,37	79708,01	32425	25188	1299	5954	41450
		НР - 45,5%; СП - 8%			18792,00	22619,77	5938	7148		3070	
132	Е11-240202-0101 1124-0202-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм.Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы под газом со снижением давления	врезка	1	16822,18	2184,40	16822	2184	2245	6134	24793
		НР - 49,5%; СП - 8%			12392,56	–	12393	–		1837	
133	Е11-250127-0101 1125-0127-0101 РСНБ РК 2022 К=0,18	Трубопровод диаметром 350 мм.Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа/ ДИАМ.63ММ В ПЭ ФУТЛЯРЕ ДО УКЛАДКИ	км трубопровода	0,045	280692,71	214644,69	12631	9659	67	2618	16469
		НР - 45,5%; СП - 8%			64551,60	63317,44	2905	2849		1220	
134	Е11-250127-0101 1125-0127-0101 РСНБ РК 2022 К=0,18	Трубопровод диаметром 350 мм.Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа/ ДИАМ.63ММ В ПЭ ФУТЛЯРЕ ПОСЛЕ УКЛАДКИ	км трубопровода	0,045	280692,71	214644,69	12631	9659	67	2618	16469
		НР - 45,5%; СП - 8%			64551,60	63317,44	2905	2849		1220	

РАЗДЕЛ 2. НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ

135	Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,019	1397836,44	391140,86	26559	7432	2487	9984	39466
		НР - 49,5%; СП - 8%			875776,00	185736,79	16640	3529		2923	
136	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,002	1247318,91	331011,33	2495	662	161	985	3758
		НР - 49,5%; СП - 8%			835968,00	158941,64	1672	318		278	
137	С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	19,076	4372,00	--	83400	--	83400	--	90072
		СП - 8%			--	--	--	--		6672	
138	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 57 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	1711,00	--	3436	--	3436	--	3711
		СП - 8%			--	--	--	--		275	
139	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,0073	1766685,42	725095,72	12897	5293	1416	3984	18231
		НР - 49,5%; СП - 8%			847729,70	254677,13	6188	1859		1350	
140	С1241-112-0147 241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°,наружным диаметром 108 мм,толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	2604,00	--	5208	--	5208	--	5625
		СП - 8%			--	--	--	--		417	
141	С1241-112-0124 241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°,наружным диаметром 57 мм,толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	405,00	--	405	--	405	--	437
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
142	С1241-114-0121 241-114-0121 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	1065,00	--	2130	--	2130	--	2300
		СП - 8%			--	--	--	--		170	
143	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан	1	3308,99	135,09	3309	135	903	1158	4824
		НР - 49,5%; СП - 8%			2270,54	68,04	2271	68		357	
144	С1242-203-1406 242-203-1406 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для воды,газа и нефтепродуктов фланцевые стандартнопроходные из стали марки Ст20 PN 40,DN 50 ГОСТ 21345-2005/ КШ	шт.	1	19165,00	--	19165	--	19165	--	20698
		СП - 8%			--	--	--	--		1533	

145	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм.Приварка	фланец	2	1173,16	52,74	2346	105	506	859	3461
		НР - 49,5%; СП - 8%			867,52	–	1735	–		256	
146	С1241-116-0307 241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16,DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2612,00	–	5224	–	5224	–	5642
		СП - 8%			–	–	–	–		418	
		КРЕПЛЕНИЕ ГОРИЗ.ГАЗ-ДА ДУ 57Х3,0 НА СТОЙКЕ ИЗ ТРУБ ДУ									
147	Е11-010203-0504 1101-0203-0504 РСНБ РК 2022	Ямы,глубина до 2 м.Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле.Группа грунтов 2	яма	2	1151,82	943,66	2304	1888	–	483	3010
		НР - 36%; СП - 8%			208,16	463,32	416	927		223	
148	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3.Устройство	м^3	0,16	34316,09	2559,00	5491	409	3742	658	6641
		НР - 45,5%; СП - 8%			8374,59	662,45	1340	106		492	
149	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг.Установка	т	0,00176	1441202,23	2029,23	2537	4	1806	331	3098
		НР - 45,5%; СП - 8%			412830,00	962,28	727	2		229	
150	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж	т конструкций	0,02314	179321,65	10892,19	4150	252	347	1231	5811
		НР - 34,5%; СП - 8%			153456,00	719,28	3551	17		430	
151	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ СТОЙКИ	т	0,0228	1089090,00	–	24831	–	24831	–	26818
		СП - 8%			–	–	–	–		1987	
152	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	0,24	708,00	–	170	–	170	–	184
		СП - 8%			–	–	–	–		14	
153	С1261-107-0983 261-107-0983 РСНБ РК 2022	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87	кг	0,1	1720,00	–	172	–	172	–	186
		СП - 8%			–	–	–	–		14	
		КРЕПЛЕНИЕ ГОРИЗ.ГАЗ-ДА ДУ 57Х3,0 НА СТОЙКЕ ИЗ ТРУБ ДУ									
154	Е11-010203-0504 1101-0203-0504 РСНБ РК 2022	Ямы,глубина до 2 м.Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле.Группа грунтов 2	яма	2	1151,82	943,66	2304	1888	–	483	3010
		НР - 36%; СП - 8%			208,16	463,32	416	927		223	
155	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3.Устройство	м^3	0,16	34316,09	2559,00	5491	409	3742	658	6641

		НР - 45,5%; СП - 8%			8374,59	662,45	1340	106		492	
156	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг.Установка	т	0,00176	1441202,23	2029,23	2537	4	1806	331	3098
		НР - 45,5%; СП - 8%			412830,00	962,28	727	2		229	
157	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж	т конструкций	0,01354	179321,65	10892,19	2428	148	202	720	3400
		НР - 34,5%; СП - 8%			153456,00	719,28	2078	10		252	
158	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ СТОЙКИ	т	0,0132	1089090,00	–	14376	–	14376	–	15526
		СП - 8%			–	–	–	–		1150	
159	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	0,24	708,00	–	170	–	170	–	184
		СП - 8%			–	–	–	–		14	
160	С1261-107-0983 261-107-0983 РСНБ РК 2022	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87	кг	0,1	1720,00	–	172	–	172	–	186
		СП - 8%			–	–	–	–		14	
		ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ГРПШ-04-2У1 = 1ШТ									
161	Е11-010203-0504 1101-0203-0504 РСНБ РК 2022	Ямы,глубина до 2 м.Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле.Группа грунтов 2	яма	4	1151,82	943,66	4607	3774	–	967	6020
		НР - 36%; СП - 8%			208,16	463,32	833	1853		446	
162	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3.Устройство	м^3	0,206	32862,59	2559,00	6770	527	4518	847	8226
		НР - 45,5%; СП - 8%			8374,59	662,45	1725	136		609	
163	Е11-090601-0103 1109-0601-0103 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Стеллажи и другие конструкции,закрепляемые на фундаментах внутри зданий.Монтаж	т 196 конструкций	0,079	188142,36	4073,08	14863	322	289	4946	21394
		НР - 34,5%; СП - 8%			180405,00	1062,72	14252	84		1585	
164	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,079	1041284,00	–	82261	–	82261	–	88842
		СП - 8%			–	–	–	–		6581	
165	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Установка для редуцирования давления газа.Устройство	установка	1	435829,24	1547,75	435829	1547	410101	12115	483780
		НР - 49%; СП - 8%			24180,80	544,32	24181	544		35836	
166	Прайс-лист	Газорегуляторный пункт шкафного типа ГРПШ-04-2У1 с регулятором давления газа РДНК-400	компл	1	312500,00	–	312500	–		–	312500
					–	–	–	–	312500	–	

167	Прайс-лист	Узел учета газа G40	компл	1	321428,57	–	321429	–		–	321429
					–	–	–	–	321429	–	
168	Прайс-лист	Электронный корректор М-Елкор	компл	1	227678,57	–	227679	–		–	227679
					–	–	–	–	227679	–	
		СЕТЧАТОЕ ОГРАЖДЕНИЕ ДЛЯ ГРПШ С КАЛИТКОЙ = 1ШТ									
169	Е11-010203-0504 1101-0203-0504 РСНБ РК 2022	Ямы,глубина до 2 м.Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле.Группа грунтов 2	яма	6	1151,82	943,66	6911	5662	–	1450	9030
		НР - 30%; СП - 8%			208,16	463,32	1249	2780		669	
170	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3.Устройство	м^3	0,3	33684,71	2559,00	10105	768	6825	1234	12246
		НР - 45,5%; СП - 8%			8374,59	662,45	2512	199		907	
171	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т.Монтаж	т конструкций	0,07116	39635,23	15312,86	2820	1089	319	621	3717
		НР - 34,5%; СП - 8%			19840,70	5471,80	1412	389		275	
172	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,07116	1089090,00	–	77500	–	77500	–	83700
		СП - 8%			–	–	–	–		6200	
173	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж	т конструкций	0,20748	126004,05	36798,28	26143	7635	5340	5565	34244
		НР - 34,5%; СП - 8%			63464,40	14277,84	13168	2962		2537	
174	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,20748	1074856,00	–	223011	–	223011	–	240852
		СП - 8%			–	–	–	–		17841	
175	Е11-070111-0209 1107-0111-0209 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Калитки.Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	1927,79	49,30	1928	50	530	800	2946
		НР - 59%; СП - 8%			1348,29	7,71	1348	8		218	
176	С1222-503-0201	КАЛИТКА	т	0,023	1074856,00	–	24722	–	24722	–	26700
		СП - 8%			–	–	–	–		1978	
177	С1223-502-0301 223-502-0301 РСНБ РК 2022	Замок	шт.	1	3346,00	–	3346	–	3346	–	3614
		СП - 8%			–	–	–	–		268	
178	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м^2	8,74756	249,08	4,70	2179	41	1361	271	2646
		НР - 34,5%; СП - 8%			88,82	0,91	777	8		196	

179*	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2022	Слои подстилающие гравийные.Устройство с уплотнением трамбовками/ ЗАСЫПКА ПЛОЩАДКИ	$м^3$ подстилающего слоя	2,4	10394,12	2704,17	24946	6490	5496	7498	35040
		НР - 47%; СП - 8%			5400,20	1247,40	12960	2994		2596	
		МОЛНИЕЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГРПШ = 1ШТ									
180	Е11-010203-0504 1101-0203-0504 РСНБ РК 2022	Ямы,глубина до 2 м.Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле.Группа грунтов 2	яма	1	1151,82	943,66	1152	943	--	242	1505
		НР - 30%; СП - 8%			208,16	463,32	208	463		111	
181	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство	$м^3$	0,3	32239,37	2559,00	9672	768	6392	1234	11778
		НР - 45,5%; СП - 8%			8374,59	662,45	2512	199		872	
182	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг.Установка	т	0,00212	1441202,23	2029,23	3055	4	2176	399	3731
		НР - 45,5%; СП - 8%			412830,00	962,28	875	2		276	
183	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2022	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т.Установка	т	0,0741	246660,07	156957,10	18278	11630	352	3806	23851
		НР - 40%; СП - 8%			84960,00	43461,36	6296	3220		1767	
184	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0741	1089090,00	--	80702	--	80702	--	87158
		СП - 8%			--	--	--	--		6456	
185	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 40х40х4 мм.Монтаж оборудования	шт.	1	8563,80	274,09	8564	274	6314	749	10058
		НР - 36%; СП - 8%			1976,40	104,65	1976	105		745	
		ПРОЧЕЕ									
186	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раз	м 2	7,54	282,91	6,39	2133	48	940	398	2733
		НР - 34,5%; СП - 8%			151,92	0,91	1145	7		202	
187	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м 2	7,54	249,08	4,70	1878	36	1172	233	2280
		НР - 34,5%; СП - 8%			88,82	0,91	670	7		169	
188	Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2022 К=0,309	Трубопровод диаметром 350 мм.Продувка воздухом/ ОЧИСТКА ПОЛОСТИ ДИАМ.108ММ	км трубопровода	0,019	176149,51	136832,08	3347	2600	134	615	4278
		НР - 45,5%; СП - 8%			32259,60	38830,60	613	738		317	
189	Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2022 К=0,163	Трубопровод диаметром 350 мм.Продувка воздухом/ ОЧИСТКА ПОЛОСТИ ДИАМ.57ММ	км трубопровода	0,002	92920,29	72180,03	186	144	8	34	238
		НР - 45,5%; СП - 8%			17017,20	20483,46	34	41		18	

190 *	Ц13-390201-0103 1339-0201-0103 РСНБ РК 2022	Трубопроводы,диаметр до 108 мм.Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений НР - 30,5%; СП - 8%	стык	1	271,10 271,10	– –	271 271	– –	–	83 28	382
191	Ц13-390201-0102 1339-0201-0102 РСНБ РК 2022	Трубопроводы,диаметр до 60 мм.Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений НР - 30,5%; СП - 8%	стык	1	271,10 271,10	– –	271 271	– –	–	83 28	382

РАЗДЕЛ 3. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

192	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3 НР - 36%; СП - 8%	м^3 грунта	7	262,94 –	262,94 75,49	1841 –	1840 528	–	190 162	2194
193	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 36%; СП - 8%	м^3 грунта	0,35	3389,23 3389,23	– –	1186 1186	– –	–	427 129	1742
194	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1 НР - 36%; СП - 8%	м^3 грунта	1,4	1341,66 1341,66	– –	1878 1878	– –	–	676 204	2759
195	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2 НР - 36%; СП - 8%	м^3 грунта	5,6	36,77 –	36,77 12,31	206 –	206 69	–	25 18	249
196	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 36%; СП - 8%	м^3 уплотненного грунта	5,6	261,58 143,64	117,94 59,54	1465 804	660 333	–	410 150	2025
197	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2022	Грунты 1 группы.Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ РАЗРАВНИВАНИЕ НР - 36%; СП - 8%	м^3 грунта	0,35	53,22 –	53,22 17,82	19 –	18 6	–	2 2	23

ТРУБОПРОВОДЫ

198	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство/ ТОЛЩ.10СМ+НА ВЫХОДЕ ИЗ ЗЕМЛИ НР - 49,5%; СП - 8%	м^3 основания	2,5	6293,23 1776,84	253,89 79,38	15733 4442	634 198	10657	2297 1442	19472
199	Е11-220501-0201 1122-0501-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 31	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О),диаметр 90 мм.Укладка НР - 49,5%; СП - 8%	км трубопровода	0,008	62561,61 56520,20	3602,40 1814,40	500 452	29 15	19	231 59	790
200	С1241-202-0211 241-202-0211 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 75x6,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-239 2011	м	7,976	1774,00	–	14149	–	14149	–	15281

		СП - 8%			–	–	–	–		1132	
					Э ГАЗОПРОВОДА ДУ 75ММ ИЗ ЗЕМЛИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТВОДОВ ЗН =						
201	Е11-220301-0202 1122-0301-0202 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные,диаметр 75 мм.Укладка с пневматическим испытанием/ ПАТРУБОК	км трубопровода	1	1299217,27	355131,69	1299217	355131	105630	499336	1942438
		НР - 49,5%; СП - 8%			838456,00	170304,21	838456	170304		143884	
202	С1241-102-0151 241-102-0151 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 76 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,004	2302,00	–	2311	–	2311	–	2496
		СП - 8%			–	–	–	–		185	
203	Е11-220301-0205 1122-0301-0205 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные,диаметр 150 мм.Укладка с пневматическим испытанием/ ФУТЛЯР	км трубопровода	0,002	1955297,06	578054,86	3911	1156	556	1349	5680
		НР - 49,5%; СП - 8%			1099696,00	262449,21	2199	525		421	
204	С1241-102-0218 241-102-0218 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 159 мм,толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	6541,00	–	13134	–	13134	–	14185
		СП - 8%			–	–	–	–		1051	
205	Е11-220601-1005 1122-0601-1005 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент ФУТЛЯРА	км трубопровода	0,002	2606298,87	243700,52	5213	487	4462	219	5866
		НР - 49,5%; СП - 8%			132000,00	88957,44	264	178		435	
206	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28 К=0,19875	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью ДИАМ.159ММ	футляр	2	11101,39	973,33	22203	1947	13751	3242	27481
		НР - 49,5%; СП - 8%			3252,25	22,54	6505	45		2036	
207	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубы ПЭ диаметром 75 мм.Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляре	2	2538,38	12,09	5077	24	1225	1899	7534
		НР - 49,5%; СП - 8%			1914,19	3,86	3828	8		558	
208	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	ПЛАСТИНА.Монтаж	т конструкций	0,01714	100702,17	3791,32	1726	65	144	528	2434
		НР - 34,5%; СП - 8%			88493,40	819,72	1517	14		180	
209	С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,01714	1080957,00	–	18528	–	18528	–	20010
		СП - 8%			–	–	–	–		1482	
210	Е11-220501-0201 1122-0501-0201 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 31	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О),диаметр 90 мм.Укладка	км трубопровода	0,0023	62561,61	3602,40	144	8	6	66	227
		НР - 49,5%; СП - 8%			56520,20	1814,40	130	4		17	

211*	С1241-202-0211 241-202-0211 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 75x6,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2,2931	1774,00	--	4068	--	4068	--	4393
		СП - 8%			--	--	--	--		325	
212	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении	шт.	6	1808,11	155,33	10849	932	--	4910	17020
		НР - 49,5%; СП - 8%			1652,78	0,45	9917	3		1261	
213	С1241-210-0618 241-210-0618 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,DN 75x76,PN 16	шт.	2	7363,00	--	14726	--	14726	--	15904
		СП - 8%			--	--	--	--		1178	
214	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Муфта ПЭ SDR11,DN 75 с закладным нагревательным элементом	шт	2	6058,04	--	12116	--	12116	--	13085
		СП - 8%			--	--	--	--		969	
215	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Отвод 90° ПЭ SDR11,DN 75 с закладным нагревательным элементом	шт	2	9798,21	--	19596	--	19596	--	21164
		СП - 8%			--	--	--	--		1568	
216	С1261-301-0305 261-301-0305 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=150/79 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	114793,00	--	230	--	230	--	248
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
217	С1261-105-0611 261-105-0611 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83	кг	3,2136	897,00	--	2883	--	2883	--	3114
		СП - 8%			--	--	--	--		231	
218	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная.Устройство	$м^3$	0,1	22247,31	1614,87	2225	161	1849	116	2529
		НР - 45,5%; СП - 8%			2145,15	411,19	215	41		187	
219	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж/ КРЫШКА	т 260 конструкций	0,0036	100702,17	3791,32	363	14	30	111	512
		НР - 34,5%; СП - 8%			88493,40	819,72	319	3		38	
220	С1214-105-0101 214-105-0101 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,25 до 0,45 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0036	505800,00	--	1821	--	1821	--	1967
		СП - 8%			--	--	--	--		146	
		КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА НА СТ.ФУТЛЯРЕ = 2ШТ									
221	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	Устройство ковера с контрольной трубкой	шт.	2	9970,13	3317,59	19940	6635	1271	7275	29392
		НР - 49,5%; СП - 8%			6017,04	1331,64	12034	2663		2177	
222	С1261-302-0261 261-302-0261 РСНБ РК 2022	Трубка контрольная	комплект	2	1069,00	--	2138	--	2138	--	2309
		СП - 8%			--	--	--	--		171	
		ПРОЧЕЕ									

223*	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022	Прокладка в траншее.Прокладка опознавательной ленты,применен коэффициент к затратам труда - 0,3,к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,008	42447,65	27327,65	340	218	–	55	427
		НР - 30,5%; СП - 8%			15120,00	7433,86	121	59		32	
224	С1249-101-0201 249-101-0201 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	8	17,00	–	136	–	136	–	147
		СП - 8%			–	–	–	–		11	
225	Ц13-390201-0504 1339-0201-0504 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубопровод,диаметр до 89 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное	стык	1	1460,94	27,84	1461	28	123	399	2009
		НР - 30,5%; СП - 8%			1309,50	–	1310	–		149	
226	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 31	Газопроводы.Испытание пневматическое	м газопровода	8	938,30	–	7506	–	143	3608	12003
		НР - 49%; СП - 8%			920,41	–	7363	–		889	
227	Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2022 К=0,214	Трубопровод диаметром 350 мм.Продувка воздухом/ ДИАМ.75ММ	км трубопровода	0,008	121993,51	94763,96	976	758	39	179	1248
		НР – 45,5%; СП - 8%			22341,60	26892,39	179	215		92	
РАЗДЕЛ 4. НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ											
228	Е11-220301-0202 1122-0301-0202 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные,диаметр 75 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км 273 трубопровода	0,006	1299217,27	355131,69	7795	2131	633	2996	11654
		НР - 49,5%; СП - 8%			838456,00	170304,21	5031	1022		863	
229	С1241-102-0154 241-102-0154 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,024	2969,00	–	17885	–	17885	–	19316
		СП - 8%			–	–	–	–		1431	
230	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,0019	1766685,42	725095,72	3357	1378	368	1037	4745
		НР - 49,5%; СП - 8%			847729,70	254677,13	1611	484		351	
231	С1241-112-0131 241-112-0131 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°,наружным диаметром 76 мм,толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	919,00	–	1838	–	1838	–	1985
		СП - 8%			–	–	–	–		147	
232	С1241-114-0112 241-114-0112 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	585,00	–	585	–	585	–	632
		СП - 8%			–	–	–	–		47	

233	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром до 100 мм.Установка	задвижка или клапан	2	6229,56	225,15	12459	451	3393	4377	18183
		НР - 49,5%; СП - 8%			4307,66	113,40	8615	227		1347	
234	С1242-202-0307 242-202-0307 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для воды,газа и нефтепродуктов приварные стандартнопроходные из стали марки Ст20 PN 25,DN 65 ГОСТ 21345-2005/ КШ	шт.	2	15661,00	–	31322	–	31322	–	33828
		СП - 8%			–	–	–	–		2506	
235	Е11-221201-0102 1122-1201-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром до 80 мм.Приварка	фланец	4	1882,55	79,11	7530	316	2226	2469	10799
		НР - 49,5%; СП - 8%			1247,06	–	4988	–		800	
236	С1241-116-0308 241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16,DN 65 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	3246,00	–	12984	–	12984	–	14023
		СП - 8%			–	–	–	–		1039	
		КРЕПЛЕНИЕ ГОРИЗ.ГАЗ-ДА ДУ 76Х4,0 НА СТОЙКЕ ИЗ ТРУБ ДУ									
237	Е11-010203-0504 1101-0203-0504 РСНБ РК 2022	Ямы,глубина до 2 м.Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле.Группа грунтов 2	яма	3	1151,82	943,66	3455	2831	–	725	4515
		НР - 36%; СП - 8%			208,16	463,32	624	1390		334	
238	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3.Устройство	м^3	0,24	34316,09	2559,00	8236	614	5612	987	9961
		НР - 45,5%; СП - 8%			8374,59	662,45	2010	159		738	
239	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг.Установка	т	0,00264	1441202,23	2029,23	3805	6	2709	497	4646
		НР - 45,5%; СП - 8%			412830,00	962,28	1090	3		344	
240	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж	т конструкций	0,04857	179321,65	10892,19	8710	529	728	2583	12197
		НР - 34,5%; СП - 8%			153456,00	719,28	7453	35		903	
241	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ СТОЙКИ	т	0,04731	1089090,00	–	51525	–	51525	–	55647
		СП - 8%			–	–	–	–		4122	
242	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	1,08	708,00	–	765	–	765	–	826
		СП - 8%			–	–	–	–		61	
243	С1261-107-0983 261-107-0983 РСНБ РК 2022	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87	кг	0,18	1720,00	–	310	–	310	–	335
		СП - 8%			–	–	–	–		25	
		ПРОЧЕЕ									

244	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раз	м 2	2,59	282,91	6,39	733	16	324	137	939
		НР - 34,5%; СП - 8%			151,92	0,91	393	2		70	
245	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м 2	2,59	249,08	4,70	645	12	403	80	783
		НР - 34,5%; СП - 8%			88,82	0,91	230	2		58	
246	Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2022 К=0,217	Трубопровод диаметром 350 мм.Продувка воздухом/ ОЧИСТКА ПОЛОСТИ ДИАМ.76ММ	км трубопровода	0,006	123703,70	96092,43	742	577	29	136	949
		НР - 45,5%; СП - 8%			22654,80	27269,39	136	164		70	
247	Ц13-390201-0103 1339-0201-0103 РСНБ РК 2022	Трубопроводы,диаметр до 108 мм.Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	1	271,10	–	271	–	–	83	382
		НР - 34,5%; СП - 8%			271,10	–	271	–		28	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 6-3:	Тенге								8 431 936
		в том числе оборудование	Тенге								861 608

ИТОГО ПО СТРОЙКЕ	Тенге	272 696 683
в том числе оборудование	Тенге	101 328 606
в том числе СМР	Тенге	171 368 077,46
Временные здания и сооружения, 2,9%	Тенге	4 969 674,25
Итого с временными	Тенге	176 337 751,71
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 0,7%	Тенге	1 234 364,26
Итого с зимними	Тенге	177 572 115,97
Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	3 551 442,32
Итого СМР	Тенге	181 123 558,29
Итого в базовых ценах. Оборудование	Тенге	101 328 606
Итого в базовых ценах. СМР+оборудование	Тенге	282 452 164,29
в текущих ценах на 2023 год - 60 %, К=1,079	Тенге	182 859 531,16
в текущих ценах на 2024 год - 40 %, К=1,163	Тенге	131 396 746,83
Итого в текущих ценах	Тенге	314 256 277,99
Понижающий коэффициент К=0,95	Тенге	298 543 460,95
НДС (12%)	Тенге	35 825 215,31
ВСЕГО	Тенге	334 368 676,26

Технический надзор:
ТОО "ЗКА проект"

Директор _____ Абишев А.Т.

Инженер _____ Жаксыбай Y.E.

Авторский надзор:
Директор ТОО "Конструктор-80"

_____ Ториев О.

Инженер-эксперт ТОО "Конструктор-80"

_____ Шолбаев Т.

Подрядчик:
Директор ТОО "УМИРЗАК"

_____ Момбекулы Б.

Начальник участка _____ Утаров М.А.