Подрядчик : **ТОО "СМУ ШЫҒЫС"**

Субподрядчик : **ТОО "Сарыарка Инжиниринг"**

Стройка : **СМР "Капитальный ремонт зданий общей средней школы им.Ж Сыдыкова с ДМЦ в селе Жансугурова Аксуского района Алматинской области"**

Договор подряда (контракт) **№ 12/04-2023 от 12.04.2023 г.**

Форма 4

Акт выполненных работ №1

за май 2023 (месяц, год) на Строительно - монтажные работы

по локальной смете 2-1-1. Общестроительные работы. Блок А

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г. программного комплекса АВС-4, редакция 2021.4.1.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы										
			Проемы										
1	3	**Е11-460401-1103 1146-0401-1103 РСНБ РК 2015**	**Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка**	**м2**	**128,03**		**1315,93**	**197,52**	**168479**	**25289**	--	**112815**	**303797**
			НР - 72%; СП - 8%				**1118,41**	**105,42**	**143190**	**13497**		**22503**	
			Состав работ: 1. Снятие дверных и воротных полотен 2. Выемка коробок со снятием наличников, отбивкой откосов и четвертей в проемах										
2	4	**Е12-060101-0101 1206-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах/ПВХ/**	**шт.**	**160**		**1672,45**	**64,61**	**267592**	**10338**	--	**189040**	**493162**
			НР - 72%; СП - 8%				**1607,84**	**33,13**	**257254**	**5301**		**36531**	
			Состав работ: 1. Отбивка штукатурки в откосах 2. Снятие оконных коробок										
3	5	**Е12-060101-0202 1206-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Переплеты оконные остекленные. Снятие**	**м2**	**468,72**		**579,36**	**23,73**	**271558**	**11123**	--	**191789**	**500415**
			НР - 72%; СП - 8%				**555,63**	**12,67**	**260435**	**5939**		**37068**	
			Состав работ: 1. Снятие оконных переплетов со снятием петель										
4	6	**Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кзм=0,7, Кмр=0,5**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5**	**т конструкций**	**0,19608**		**47232,10**	**19921,60**	**9261**	**3906**	--	**4867**	**15259**
			НР - 72%; СП - 8%				**27310,50**	**7167,00**	**5355**	**1405**		**1130**	
			Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов										
			Внутренняя отделка										

5	7	Е12-120104-0501 1212-0104-0501 РСНБ РК 2015 прим.	**Потолки. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов**	м2	2369,29	202,92	--	480776	--	--	346159	893090
			НР - 72%, СП - 8%			202,92	--	480776	--		66155	
6	8	Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	**Стены. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	м2	3447,66	260,15	--	896909	--	--	645774	1666098
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Отбивка штукатурки			260,15	--	896909	--		123415	
7	9	Е12-130103-0105 1213-0103-0105 РСНБ РК 2015	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка**	м2 облицовки	231,54	924,43	61,81	214043	14312	--	149049	392140
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Разборка облицовки из плит и плиток 2. Очистка годных плиток от раствора 3. Укладка плит в штабели			862,62	31,45	199731	7282		29047	
			Полы									
			Тип пола 1									
8	10	Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2015 прим.	**Полы из керамических/керамогранитных/ плиток. Разборка покрытия**	м2	947,3	988,38	36,75	936292	34814	--	662440	1726631
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований 2. Укладка на строительной площадке			951,63	19,61	901479	18577		127899	
			Тип пола 2									
9	11	Е12-070101-0101 1207-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Полы. Разборка оснований покрытия: кирпичных столбиков под лаги**	м2	452,64	162,56	--	73581	--	--	52978	136684
			НР - 72%, СП - 8%			162,56	--	73581	--		10125	
10	12	Е12-070101-0102 1207-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков**	м2	1421,99	87,44	--	124339	--	--	89524	230972
			НР - 72%, СП - 8%			87,44	--	124339	--		17109	
11	13	Е12-070101-0201 1207-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Полы дощатые. Разборка покрытия**	м2	1421,99	404,99	21,95	575892	31213	--	404158	1058454
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований 2. Укладка на строительной площадке			383,04	11,71	544679	16652		78404	
			Кровля									
12	14	Е12-080101-0102 1208-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок**	м2 кровли	1183	291,54	13,26	344892	15687	--	241048	632815
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Разборка элементов конструкций с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке			278,28	4,72	329205	5584		46875	
13	15	Е12-080101-0104 1208-0101-0104 РСНБ РК 2015	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: мауэрлаты**	м2 кровли	1183	91,96	12,34	108789	14598	--	71556	194773
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ:			79,62	4,39	94190	5193		14428	

			1. Разборка элементов конструкций с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке									
14	16	Е12-080101-0101 1208-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами**	м2 кровли	1183	200,37	21,03	237038	24879	--	159126	427857
			НР - 72%, СП - 8%			179,34	7,48	212159	8849		31693	
			Состав работ: 1. Разборка элементов конструкций с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке									
15	17	Е12-080101-0204 1208-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий**	м2 кровли	1183	329,50	1,75	389798	2070	--	279164	722479
			НР - 72%, СП - 8%			327,75	--	387728	--		53517	
			Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке									
16	18	Е12-080101-0303 1208-0101-0303 РСНБ РК 2015	**Окна слуховые полукруглые и треугольные. Разборка**	окно	10	1884,81	1,24	18848	12	--	13562	35002
			НР - 72%, СП - 8%			1883,57	--	18836	--		2593	
			Состав работ: 1. Разборка с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке									
			Прочие работы									
17	19	С3414-104-0601 414-104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	т	261,568632	891,00	--	233058	--		--	251703
			СП - 8%			--	--	--	--		18645	
18	20	С3412-102-0115 412-102-0115 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	3923,52948	41,00	--	160865	--		--	173734
			СП - 8%			--	--	--	--		12869	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**5512010**	**188241**	--	**3613049**	**9855065**
								4929846	**88279**	--	**730006**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5502749**				
		Всего заработная плата		Тенге					**5011365**			
		Транспортные расходы		Тенге				**393922**				
			Накладные расходы	Тенге				**3608182**				
			Сметная прибыль	Тенге				**728876**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9839807**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4176**
			Сметная заработная плата	Тенге					**5011365**			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**9261**				
		Всего заработная плата		Тенге					**6760**			
			Накладные расходы	Тенге				**4867**				
			Сметная прибыль	Тенге				**1130**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**15258**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
			Сметная заработная плата	Тенге					**6760**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**9855065**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4180**
			Сметная заработная плата	Тенге					**5018125**			
			РАЗДЕЛ 3. Усиление стен/Лист 47/									
19	24	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,365795	349485,00	--	127840	--	127840	--	138067

			СП - 8%			--	--	--	--		10227	
20	26	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	6,03848	441876,00	--	2668259	--	2668259	--	2881720
			СП - 8%			--	--	--	--		213461	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				2796099	--	2796099	--	3019787
								--	--	--	223688	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				2796099				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2796099				
			Сметная прибыль	Тенге				223688				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3019787				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3019787				
			РАЗДЕЛ 8. Кровля									
			Металлическая решетка МР-1(28шт)									
21	82	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	т конструкций	0,46256	81410,17	3606,91	37657	1668	2227	24553	67187
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Монтаж конструкций с креплением на болтах, сварке 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов			72989,58	735,01	33762	340		4977	
22	83	С1222-509-0701 222-509-0701 РСНБ РК 2015	**Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб**	т	0,4116	861632,00	--	354648	--	354648	--	383020
			СП - 8%			--	--	--	--		28372	
23	84	С1214-401-0210 214-401-0210 РСНБ РК 2015	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3,5 мм х 40 мм**	м2	12,6	1706,00	--	21496	--	21496	--	23216
			СП - 8%			--	--	--	--		1720	
24	85	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00672	346394,00	--	2328	--	2328	--	2514
			СП - 8%			--	--	--	--		186	
25	86	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	12,6	1212,09	1,55	15272	20	1754	9725	26997
			НР - 72%; СП - 8%			1071,26	0,78	13498	10		2000	
			Пояс обвязки									
26	87	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Пояса в опалубке. Устройство**	м3	6,337	40557,10	6315,58	257010	40022	128728	70290	353484
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры			13927,65	1477,93	88260	9366		26184	

			5. Укладка бетонной смеси									
27	88	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,35828	346394,00	--	124106	--	124106	--	134034
			СП - 8%			--	--	--	--		9928	
28	89	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,17745	349485,00	--	62016	--	62016	--	66977
			СП - 8%			--	--	--	--		4961	
29	90	Е11-060301-0404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании/Ан-2/**	т	0,008927	60265,81	2936,20	538	27	3	373	984
			НР - 72%, СП - 8%			56907,18	1080,14	508	10		73	
			Состав работ: 1. Установка кондукторов (шаблонов) с выверкой, закреплением и разборкой 2. Установка анкерных болтов с выверкой и закреплением 3. Установка фиксирующих элементов, остающихся в теле бетона, с закреплением (при необходимости)									
30	91	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,008927	346394,00	--	3092	--	3092	--	3339
			СП - 8%			--	--	--	--		247	
31	92	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление**	отверстие	85	75,76	0,99	6440	84	--	4576	11897
			НР - 72%; СП - 8%			74,77	--	6355	--		881	
			Состав работ: 1. Разметка мест сверления 2. Сверление отверстий									
32	93	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м/Ан-3/**	т	0,0272	482457,39	3208,69	13123	87	--	9415	24341
			НР - 72%; СП - 8%			479248,70	1478,74	13036	40		1803	
			Состав работ: 1. Установка кондукторов (шаблонов) с выверкой, закреплением и разборкой 2. Установка анкерных болтов с выверкой и закреплением 3. Заливка анкерных болтов, устанавливаемых в гнезда, раствором или бетоном									
33	94	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0272	346394,00	--	9422	--	9422	--	10176
			СП - 8%			--	--	--	--		754	
			Парапет									
34	95	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка парапета**	м3 кладки	22,2	37560,85	3846,89	833851	85401	548155	161637	1075127
			НР - 72%; СП - 8%			9022,31	1090,09	200295	24200		79639	
			Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича 2. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей									

			3. Расшивка швов кладки наружных стен									
35	102	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стропильная нога. Установка с изготовлением**	м3 древесины в конструкции	7,32	192046,84	2006,10	1405783	14685	1150551	177848	1710322
			НР - 72%, СП - 8%			32861,60	883,18	240547	6465		126691	
			Состав работ: 1. Изготовление элементов стропил из досок и брусьев 2. Контрольная сборка стропил на бойке 3. Укладка мауэрлатов с антисептированием пастами и обертыванием толем 4. Установка стропил с креплением									
36	103	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	7,32	9222,13	83,06	67506	608	57784	6767	80215
			НР - 72%, СП - 8%			1245,04	38,93	9114	285		5942	
			Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями									
37	104	Е11-100114-0402 1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Прогоны из брусьев. Укладка по фермам**	м3 древесины в конструкции	2,066	172218,87	1878,39	355804	3881	298578	39692	427136
			НР - 72%, СП - 8%			25820,49	862,84	53345	1783		31640	
			Состав работ: 1. Укладка элементов покрытия с прирезкой, пригонкой и креплением 2. Антисептирование верхних кромок прогонов									
38	105	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	2,066	9222,13	83,06	19053	171	16310	1910	22640
			НР - 72%, СП - 8%			1245,04	38,93	2572	80		1677	
			Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями									
39	106	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Установка элементов каркаса из брусьев,стойки,бруски,коньковый и опорный брус**	м3	1,9119	191475,94	1549,39	366083	2962	298067	47846	447044
			НР - 72%, СП - 8%			34025,63	732,15	65054	1400		33114	
			Состав работ: 1. Заготовка и установка элементов каркаса с антисептированием нижних обвязок 2. Постановка креплений									
40	107	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Огнезащита деревянных конструкций - каркасов, эстакад**	м3	1,9119	9048,43	59,88	17300	114	11337	4250	23274
			НР - 72%, СП - 8%			3059,23	27,89	5849	53		1724	

			Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины атмосферостойкими и водостойкими красками									
41	108	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Деревянные конструкции кровли-нарожники,лежни,подкосы,диагональная нога,раскосы,связи жесткости,накладки,затяжки,мауэрлаты. Установка**	м3 древесины в конструкции	13,33595	191242,40	2006,10	2550399	26753	2085405	324013	3104365
			НР - 72%, СП - 8%			32861,60	883,18	438241	11778		229953	
			Состав работ: 1. Изготовление элементов стропил из досок и брусьев 2. Контрольная сборка стропил на бойке 3. Укладка мауэрлатов с антисептированием пастами и обертыванием толем 4. Установка стропил с креплением									
42	109	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	13,33595	9222,13	83,06	122986	1108	105274	12328	146140
			НР - 72%, СП - 8%			1245,04	38,93	16604	519		10825	
			Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями									
43	110	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	м2 кровли	1183	8295,78	135,18	9813904	159912	6424991	2360814	13148696
			НР - 72%, СП - 8%			2729,50	42,19	3229001	49908		973977	
			Состав работ: 1. Устройство обрешетки 2. Разметка и нарезка листов металлочерепицы, укладка, подгонка и крепление листов металлочерепицы шурупами-саморезами 3. Изготовление карнизных свесов и ендов из листовой стали в построечных условиях 4. Устройство изоляции мест примыканий									
44	111	С1215-204-0404 215-204-0404 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86,обрешетка**	м3	12,512	100670,00	--	1259583	--	1259583	--	1360350
			СП - 8%			--	--	--	--		100767	
45	112	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	м2 обработанной поверхности	1183	322,56	3,85	381584	4554	321197	41743	457194
			НР - 72%, СП - 8%			47,20	1,81	55833	2144		33866	
			Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями									
46	113	С1215-204-0502 215-204-0502 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86,кобылки**	м3	1,365	137093,00	--	187132	--	187132	--	202103
			СП - 8%			--	--	--	--		14971	

47	114	С1215-204-0502 215-204-0502 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86 /КОНЬКОВАЯ ОБРЕШЕТКА/**	м3	1,756	137093,00	--	240735	--	240735	--	259994
			СП - 8%			--	--	--	--		19259	
48	115	С1215-204-0502 215-204-0502 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86/КАРНИЗНЫЙ ЩИТ/**	м3	4,08	137093,00	--	559339	--	559339	--	604086
			СП - 8%			--	--	--	--		44747	
49	116	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	7,201	9222,13	83,06	66409	598	56845	6657	78911
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями			1245,04	38,93	8966	280		5845	
50	117	С1235-101-0901 235-101-0901 РСНБ РК 2015	**Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93**	м2	178	238,00	--	42364	--	42364	--	45753
			СП - 8%			--	--	--	--		3389	
51	118	Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой рубероида**	м2 изолируемой поверхности	129,2	856,26	33,81	110629	4369	69989	26701	148317
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Устройство оклеечной изоляции из рулонных кровельных материалов 2. Приготовление грунтовки			280,74	6,30	36271	814		10986	
52	119	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка/МНД-2,скоба/**	т	0,086782	1201380,44	1875,94	104258	163	74553	21324	135628
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей			340411,50	862,84	29542	75		10047	
53	120	С1214-210-0601 214-210-0601 РСНБ РК 2015	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,005355	402152,00	--	2154	--	2154	--	2326
			СП - 8%			--	--	--	--		172	
54	121	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	**Накладки арматурные стыковые. Установка**	т стальных элементов	0,01596	378298,70	17723,44	6038	283	285	3963	10801
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов			342711,50	2176,11	5470	35		800	
55	122	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,01596	346394,00	--	5528	--	5528	--	5970
			СП - 8%			--	--	--	--		442	

56	123	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	120	5562,93	18,93	667552	2270	482589	132013	863530
			НР - 72%; СП - 8%			1522,44	5,49	182693	658		63965	
			Состав работ: 1. Покрытие листовой оцинкованной сталью брандмауэров, парапетов, свесов с заготовкой картин и креплением их									
			Слуховое окно(10шт)									
57	124	Е11-100106-0101 1110-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Окна слуховые. Устройство**	слуховое окно	10	11269,72	1197,81	112697	11978	5488	72478	199989
			НР - 72%; СП - 8%			9523,10	543,26	95231	5433		14814	
			Состав работ: 1. Устройство каркаса с установкой переплетов и обшивкой боковых стенок досками									
58	125	С1215-202-0504 215-202-0504 РСНБ РК 2015	**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 4 /Ригель,стропила,бобышки/**	м3	1,45	100670,00	--	145972	--	145972	--	157650
			СП - 8%			--	--	--	--		11678	
59	126	С1215-204-0302 215-204-0302 РСНБ РК 2015	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	м3	5,72	137093,00	--	784172	--	784172	--	846906
			СП - 8%			--	--	--	--		62734	
60	127	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	7,17	9222,13	83,06	66123	595	56601	6628	78571
			НР - 72%; СП - 8%			1245,04	38,93	8927	279		5820	
			Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями									
61	128	Е11-120101-0706 1112-0101-0706 РСНБ РК 2015	**Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей**	м2 кровли	58,1	9502,72	135,18	552108	7854	407000	100588	704911
			НР - 72%; СП - 8%			2362,38	42,19	137254	2451		52216	
			Состав работ: 1. Разметка и нарезка листов металлочерепицы, укладка, подгонка и крепление листов металлочерепицы шурупами-саморезами 2. Устройство изоляции мест примыканий									
62	129	Е11-100102-0205 1110-0102-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены. Устройство карнизов**	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	1,44	2291,13	37,21	3299	53	21	2341	6091
			НР - 72%; СП - 8%			2239,81	18,30	3225	26		451	
			Состав работ:									

			1. Установка кобылок, лобовых досок и обшивка досками обшивки									
63	130	С1215-204-0302 215-204-0302 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,43	137093,00	--	58950	--	58950	--	63666
			СП - 8%			--	--	--	--		4716	
64	131	Е11-150403-0302 1115-0403-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Потолки /карниза/. Окраска улучшенная колером масляным разбеленным по дереву**	м2 окрашиваемой поверхности	1,44	1331,78	4,84	1918	6	293	1168	3333
			НР - 72%, СП - 8%			1124,39	2,41	1619	3		247	
65	132	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	46,5	5562,93	18,93	258676	880	187003	51155	334617
			НР - 72%, СП - 8%			1522,44	5,49	70793	255		24787	
			Состав работ: 1. Покрытие листовой оцинкованной сталью брандмауэров, парапетов, свесов с заготовкой картин и креплением их									
66	133	С1223-101-0102 223-101-0102 РСНБ РК 2015	**Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный**	м2	2	44228,00	--	88456	--	88456	--	95532
			СП - 8%			--	--	--	--		7076	
67	134	С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2015	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	шт.	20	520,00	--	10400	--	10400	--	11232
			СП - 8%			--	--	--	--		832	
68	135	С1223-502-0901 223-502-0901 РСНБ РК 2015	**Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80**	пара	10	4148,00	--	41480	--	41480	--	44798
			СП - 8%			--	--	--	--		3318	
			Лестница к слуховому окну-10шт									
69	136	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	м3 древесины в конструкции	0,21	191475,94	1549,39	40210	326	32739	5255	49103
			НР - 72%, СП - 8%			34025,63	732,15	7145	154		3637	
			Состав работ: 1. Заготовка и установка элементов каркаса с антисептированием нижних обвязок 2. Постановка креплений									
70	137	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	0,21	9048,43	59,88	1900	13	1245	467	2556
			НР - 72%, СП - 8%			3059,23	27,89	642	6		189	
			Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины атмосферостойкими и водостойкими красками									
			Ходовой мостик-60м									

71	138	Е11-100104-0301 1110-0104-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Доски ходовые. Укладка**	м ходов	60	62,41	7,05	3745	423	156	2415	6653
			НР - 72%; СП - 8%			52,77	3,14	3166	188		493	
			Состав работ: 1. Укладка ходовых досок по чердачным перекрытиям									
72	139	С1215-204-0304 215-204-0304 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,45	100670,00	--	45302	--	45302	--	48926
			СП - 8%			--	--	--	--		3624	
73	140	С1215-202-0504 215-202-0504 РСНБ РК 2015	**Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,12	100670,00	--	12080	--	12080	--	13046
			СП - 8%			--	--	--	--		966	
74	141	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	0,69	9048,43	59,88	6243	41	4091	1534	8399
			НР - 72%; СП - 8%			3059,23	27,89	2111	19		622	
			Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины атмосферостойкими и водостойкими красками									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				22326853	371909	16890014	3732467	28144067
								5064929	119057	--	2084744	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				21882668				
		Материалы		Тенге				12827028				
		Всего заработная плата		Тенге					5149884			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3654227				
			Накладные расходы	Тенге				3707914				
			Сметная прибыль	Тенге				2047245				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				27637827				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3702
			Сметная заработная плата	Тенге					5149884			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				444185				
		Материалы		Тенге				2227				
		Всего заработная плата		Тенге					34102			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				406528				
			Накладные расходы	Тенге				24553				
			Сметная прибыль	Тенге				37499				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				506237				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
			Сметная заработная плата	Тенге					34102			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				28144064				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3726
			Сметная заработная плата	Тенге					5183986			
			РАЗДЕЛ 9. Водосточная система									
75	147	Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2015	**Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей**	м труб	176	2029,67	121,88	357221	21450	9891	239457	644412
			НР - 72%; СП - 8%			1851,59	38,06	325880	6699		47734	

			Состав работ: 1. Установка креплений по стенам для навески труб, сборка и навеска водосточных труб, колен, отводов, воронок и желобов с креплением изделий									
76	148	С1224-106-0201 224-106-0201 РСНБ РК 2015	**Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм**	м	176	1687,00	--	296912	--	296912	--	320665
			СП - 8%			--	--	--	--		23753	
77	149	С1224-106-0204 224-106-0204 РСНБ РК 2015	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения**	шт.	20	4381,00	--	87620	--	87620	--	94630
			СП - 8%			--	--	--	--		7010	
78	150	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие/стояк/ (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	68,3	5562,93	18,93	379948	1293	274672	75137	491492
			НР - 72%, СП - 8%			1522,44	5,49	103983	375		36407	
			Состав работ: 1. Покрытие листовой оцинкованной сталью брандмауэров, парапетов, свесов с заготовкой картин и креплением их									
79	151	С1222-509-1004 222-509-1004 РСНБ РК 2015	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций**	т	0,65732	859093,00	--	564699	--	564699	--	609875
			СП - 8%			--	--	--	--		45176	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**1686400**	**22743**	**1233794**	**314594**	**2161074**
								429863	**7074**	**--**	**160080**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1121701**				
			Материалы	Тенге				**284564**				
			Всего заработная плата	Тенге					**436937**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**384532**				
			Накладные расходы	Тенге				**314594**				
			Сметная прибыль	Тенге				**114904**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1551199**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**314**
			Сметная заработная плата	Тенге					**436937**			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**564699**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**564699**				
			Сметная прибыль	Тенге				**45176**				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**609875**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**2161074**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**314**
			Сметная заработная плата	Тенге					**436937**			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**43179990**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**10424638**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**582893**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**214410**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**20919904**		
			- Перевозка грузов	Тенге				**393923**				
			- Накладные расходы	Тенге							**7660110**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**3198518**	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								**43 179 990**
			Временные здания и сооружения 2,32%	Тенге								1 001 776
			Всего	**Тенге**								**44 181 766**

			Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге		883 635
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**		**45 065 401**
			в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514	Тенге		47 320 987
			Итого с понижающим коэффициентом 0,95 %	Тенге		44 954 938
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге		5 394 593
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	Тенге		50 349 531
			Скидка в размере 20 %	Тенге		10 069 906
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**		**40 279 625**

Подрядчик:

Директор ТОО "СМУ ШЫҒЫС " _____ **Абджанов Д.К.**

М.П.

Субподрядчик:

Директор ТОО "Сарыарка Инжиниринг" _____ **Пржанов А.Г.**

М.П.

Подрядчик : **ТОО "СМУ ШЫҒЫС"**

Форма 4

Субподрядчик : **ТОО "Сарыарка Инжиниринг"**

Стройка : **СМР "Капитальный ремонт зданий общей средней школы им.Ж Сыдыкова с ДМЦ в селе Жансугурова Аксуского района Алматинской области"**

Договор подряда (контракт) **№ 12/04-2023 от 12.04.2023 г.**

Акт выполненных работ №2

за май 2023 (месяц, год) на Строительно - монтажные работы

по локальной смете 2-1-3. Электроосвещение

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г. программного комплекса АВС-4, редакция 2021.4.1.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1. Электрооборудование										
1	36	С1247-202-0601 247-202-0601 РСНБ РК 2015	**Коробка ответвительная/Л48/ для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм**	шт.	43		129,00	--	5547	--	5547	--	5991
			СП - 8%				--	--	--	--		444	
2	44	С1243-202-0103 243-202-0103 РСНБ РК 2015	**Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 4х1,5**	км	0,21		326557,00	--	68577	--	68577	--	74063
			СП - 8%				--	--	--	--		5486	
3	45	С1243-112-1004 243-112-1004 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66**	км	0,14		437928,00	--	61310	--	61310	--	66215
			СП - 8%				--	--	--	--		4905	
4	46	С1243-112-1006 243-112-1006 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х25 (ок)-0,66**	км	0,05		948530,00	--	47426	--	47426	--	51220
			СП - 8%				--	--	--	--		3794	
5	47	С1243-112-1007 243-112-1007 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х35 (ок)-0,66**	км	0,07		1093924,00	--	76575	--	76575	--	82701
			СП - 8%				--	--	--	--		6126	
6	48	С1243-112-1110 243-112-1110 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х95 (ок)-1**	км	0,012		2749052,00	--	32989	--	32989	--	35628
			СП - 8%				--	--	--	--		2639	
7	49	С1243-107-0501 243-107-0501 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66**	км	0,165		233523,00	--	38531	--	38531	--	41614
			СП - 8%				--	--	--	--		3083	

8	50	С1243-107-0502 243-107-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	1,28	364508,00	--	466570	--	466570	--	503896
			СП - 8%			--	--	--	--		37326	
9	51	С1243-107-0902 243-107-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,04	611828,00	--	24473	--	24473	--	26431
			СП - 8%			--	--	--	--		1958	
10	55	С1241-207-0302 241-207-0302 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	1469,55	32,00	--	47026	--	47026	--	50788
			СП - 8%			--	--	--	--		3762	
11	56	С1241-207-0303 241-207-0303 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	282,8	45,00	--	12726	--	12726	--	13744
			СП - 8%			--	--	--	--		1018	
12	57	С1241-207-0304 241-207-0304 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	141,4	66,00	--	9332	--	9332	--	10079
			СП - 8%			--	--	--	--		747	
13	58	С1241-207-0306 241-207-0306 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	133,32	148,00	--	19731	--	19731	--	21310
			СП - 8%			--	--	--	--		1579	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**910813**	--	**910813**	--	**983680**
								--	--	--	72867	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				**821998**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**821998**				
			Сметная прибыль	Тенге				**65761**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**887759**				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				**88815**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**88815**				
			Сметная прибыль	Тенге				**7106**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**95921**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**983680**				
			РАЗДЕЛ 2. Электрооборудование и материалы									
14	96	С1247-202-0102 247-202-0102 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная/У195/ настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 40 мм, IP44	шт.	208	364,00	--	75712	--	75712	--	81769
			СП - 8%			--	--	--	--		6057	
15	97	С1247-202-0601 247-202-0601 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная/Л48/ для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм	шт.	356	129,00	--	45924	--	45924	--	49598
			СП - 8%			--	--	--	--		3674	
16	100	С1243-107-0301 243-107-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,246	171438,00	--	42174	--	42174	--	45548
			СП - 8%			--	--	--	--		3374	
17	101	С1243-107-0501 243-107-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	2	233523,00	--	467046	--	467046	--	504410

			СП - 8%			--	--	--	--		37364	
18	102	С1243-107-0701 243-107-0701 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66**	км	0,84	314487,00	--	264169	--	264169	--	285303
			СП - 8%			--	--	--	--		21134	
19	103	С1243-107-0502 243-107-0502 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66**	км	1,15	364508,00	--	419184	--	419184	--	452719
			СП - 8%			--	--	--	--		33535	
20	105	С1241-207-0302 241-207-0302 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	м	3646,1	32,00	--	116675	--	116675	--	126009
			СП - 8%			--	--	--	--		9334	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**1430884**	--	**1430884**	--	**1545356**
								--	--	--	**114472**	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**1272035**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1272035**				
			Сметная прибыль	Тенге				**101764**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**1373799**				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**42174**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**42174**				
			Сметная прибыль	Тенге				**3374**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**45548**				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**116675**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**116675**				
			Сметная прибыль	Тенге				**9334**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**126009**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**1545356**				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2529036**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2341697**		
			- Сметная прибыль	Тенге							**187339**	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге	**2 529 036**
			Временные здания и сооружения 2,32%	Тенге	58 674
			Всего	**Тенге**	**2 587 710**
			Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	51 754
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**2 639 464**
			в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514	Тенге	2 771 573
			Итого с понижающим коэффициентом 0,95 %	Тенге	2 632 994
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	315 959
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	Тенге	2 948 953
			Скидка в размере 20 %	Тенге	589 791
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**2 359 163**

Подрядчик:

Директор ТОО "СМУ ШЫҒЫС " _____ **Абджанов Д.К.**

М.П.

Субподрядчик:

Директор ТОО "Сарыарка Инжиниринг" _____ **Пржанов А.Г.**

М.П.

Подрядчик : **ТОО "СМУ ШЫҒЫС"**

Субподрядчик : **ТОО "Сарыарка Инжиниринг"**

Стройка : **СМР "Капитальный ремонт зданий общей средней школы им.Ж Сыдыкова с ДМЦ в селе Жансугурова Аксуского района Алматинской области"**

Договор подряда (контракт) **№ 12/04-2023 от 12.04.2023 г.**

Форма 4

Акт выполненных работ №3

за май 2023 (месяц, год) на Строительно - монтажные работы

по локальной смете 2-2-1. Общестроительные работы. Блок Б

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г. программного комплекса АВС-4, редакция 2021.4.1.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы										
			Проемы										
1	3	**Е11-460401-1103 1146-0401-1103 РСНБ РК 2015**	**Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка**	**м2**	**56,69**		**1315,93**	**197,52**	**74600**	**11197**	**--**	**49953**	**134517**
			НР - 72%, СП - 8%				**1118,41**	**105,42**	**63403**	**5976**		**9964**	
			Состав работ: 1. Снятие дверных и воротных полотен 2. Выемка коробок со снятием наличников, отбивкой откосов и четвертей в проемах										
2	4	**Е12-060101-0101 1206-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах/ПВХ/**	**шт.**	**34**		**1672,45**	**64,61**	**56863**	**2196**	**--**	**40171**	**104797**
			НР - 72%, СП - 8%				**1607,84**	**33,13**	**54667**	**1126**		**7763**	
			Состав работ: 1. Отбивка штукатурки в откосах 2. Снятие оконных коробок										
3	5	**Е12-060101-0202 1206-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Переплеты оконные остекленные. Снятие**	**м2**	**125,28**		**579,36**	**23,73**	**72582**	**2973**	**--**	**51262**	**133751**
			НР - 72%, СП - 8%				**555,63**	**12,67**	**69609**	**1587**		**9908**	
			Состав работ: 1. Снятие оконных переплетов со снятием петель										
4	6	**Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5**	**т конструкций**	**0,13072**		**47232,10**	**19921,60**	**6174**	**2604**	**--**	**3245**	**10172**
			НР - 72%, СП - 8%				**27310,50**	**7167,00**	**3570**	**937**		**754**	
			Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов										

			Внутренняя отделка									
5	7	**Е12-120104-0501 1212-0104-0501 РСНБ РК 2015 прим.**	**Потолки. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов**	**м2**	**785,2**	**202,92**	**--**	**159333**	**--**	**--**	**114720**	**295977**
			НР - 72%; СП - 8%			**202,92**	**--**	**159333**	**--**		**21924**	
6	8	**Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2015**	**Стены. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	**м2**	**1426,74**	**260,15**	**--**	**371166**	**--**	**--**	**267240**	**689478**
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Отбивка штукатурки			**260,15**	**--**	**371166**	**--**		**51072**	
			Полы									
			Тип пола 1									
7	9	**Е11-460401-0801 1146-0401-0801 РСНБ РК 2015**	**Основания бетонные под полы на гравии. Разборка**	**м3**	**7,1496**	**18797,74**	**7286,24**	**134396**	**52093**	**--**	**78186**	**229589**
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разборка бетонных оснований под полы			**11511,50**	**3677,02**	**82303**	**26289**		**17007**	
8	10	**Е12-070101-0208 1207-0101-0208 РСНБ РК 2015**	**Полы цементные. Разборка покрытия**	**м2**	**89,37**	**2179,48**	**664,94**	**194780**	**59426**	**--**	**119133**	**339027**
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований 2. Укладка на строительной площадке			**1514,54**	**336,90**	**135354**	**30109**		**25113**	
			Тип пола 1									
9	11	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2015 прим.**	**Полы из керамических/керамогранитных/ плиток. Разборка покрытия**	**м2**	**235,25**	**988,38**	**36,75**	**232516**	**8645**	**--**	**164509**	**428787**
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований 2. Укладка на строительной площадке			**951,63**	**19,61**	**223871**	**4613**		**31762**	
			Тип пола 2									
10	12	**Е12-070101-0101 1207-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Полы. Разборка оснований покрытия: кирпичных столбиков под лаги**	**м2**	**188,63**	**162,56**	**--**	**30664**	**--**	**--**	**22078**	**56961**
			НР - 72%; СП - 8%			**162,56**	**--**	**30664**	**--**		**4219**	
11	13	**Е12-070101-0102 1207-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков**	**м2**	**464,58**	**87,44**	**--**	**40623**	**--**	**--**	**29248**	**75461**
			НР - 72%; СП - 8%			**87,44**	**--**	**40623**	**--**		**5590**	
12	14	**Е12-070101-0201 1207-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Полы дощатые. Разборка покрытия**	**м2**	**464,58**	**404,99**	**21,95**	**188150**	**10197**	**--**	**132043**	**345808**
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований 2. Укладка на строительной площадке			**383,04**	**11,71**	**177953**	**5440**		**25615**	
			Кровля									
13	15	**Е12-080101-0102 1208-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок**	**м2 кровли**	**500**	**291,54**	**13,26**	**145770**	**6630**	**--**	**101880**	**267462**

			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разборка элементов конструкций с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке			278,28	4,72	139140	2360		19812	
14	16	Е12-080101-0104 1208-0101-0104 РСНБ РК 2015	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: мауэрлаты**	м2 кровли	500	91,96	12,34	45980	6170	--	30244	82321
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разборка элементов конструкций с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке			79,62	4,39	39810	2195		6098	
15	17	Е12-080101-0101 1208-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами**	м2 кровли	500	200,37	21,03	100185	10515	--	67255	180835
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разборка элементов конструкций с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке			179,34	7,48	89670	3740		13395	
16	18	Е12-080101-0204 1208-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий**	м2 кровли	500	329,50	1,75	164750	875	--	117990	305359
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке			327,75	--	163875	--		22619	
17	19	Е12-080101-0303 1208-0101-0303 РСНБ РК 2015	**Окна слуховые полукруглые и треугольные. Разборка**	окно	4	1884,81	1,24	7539	5	--	5425	14001
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разборка с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке			1883,57	--	7534	--		1037	
			Прочие работы									
18	20	С3414-104-0601 414-104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	т	75,996506	891,00	--	67713	--		--	73130
			СП - 8%			--	--	--	--		5417	
19	21	С3412-102-0115 412-102-0115 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	1139,94759	41,00	--	46738	--		--	50477
			СП - 8%			--	--	--	--		3739	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2140522	173526	--	1394582	3817910
								1852545	84372	--	282808	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2134348				
		Всего заработная плата		Тенге					1932410			
		Транспортные расходы		Тенге				114451				
			Накладные расходы	Тенге				1391337				
			Сметная прибыль	Тенге				282054				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3807739				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1583
			Сметная заработная плата	Тенге					1932410			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				6174				
		Всего заработная плата		Тенге					4507			
			Накладные расходы	Тенге				3245				
			Сметная прибыль	Тенге				754				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				10173				

			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
			Сметная заработная плата	Тенге					4507			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3817912				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1585
			Сметная заработная плата	Тенге					1936917			
			РАЗДЕЛ 3. Усиление стен/Лист 34/									
20	25	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0824	349485,00	--	28798	--	28798	--	31102
			СП - 8%			--	--	--	--		2304	
21	27	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	1,3939	441876,00	--	615931	--	615931	--	665205
			СП - 8%			--	--	--	--		49274	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				644729	--	644729	--	696307
								--	--	--	51578	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				644729				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				644729				
			Сметная прибыль	Тенге				51578				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				696307				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				696307				
			РАЗДЕЛ 8. Кровля									
			Металлическая решетка МР-1(10шт)									
22	82	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	т конструкций	0,1652	81410,17	3606,91	13449	595	796	8769	23996
			НР - 72%; СП - 8%			72989,58	735,01	12058	121		1777	
			Состав работ: 1. Монтаж конструкций с креплением на болтах, сварке 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									
23	83	С1222-509-0701 222-509-0701 РСНБ РК 2015	**Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб**	т	0,147	861632,00	--	126660	--	126660	--	136793
			СП - 8%			--	--	--	--		10133	
24	84	С1214-401-0210 214-401-0210 РСНБ РК 2015	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3,5 мм х 40 мм**	м2	4,5	1706,00	--	7677	--	7677	--	8291
			СП - 8%			--	--	--	--		614	
25	85	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0024	346394,00	--	831	--	831	--	898
			СП - 8%			--	--	--	--		67	
26	86	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	4,5	1212,09	1,55	5454	6	627	3473	9642
			НР - 72%; СП - 8%			1071,26	0,78	4821	3		714	

			Пояс обвязки									
27	87	**Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м3**	**2,27**	**40557,10**	**6315,58**	**92065**	**14336**	**46113**	**25179**	**126623**
			НР - 72%; СП - 8%			**13927,65**	**1477,93**	**31616**	**3355**		**9379**	
			Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
28	88	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,1288112**	**346394,00**	**--**	**44619**	**--**	**44619**	**--**	**48189**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3570**	
29	89	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,063798**	**349485,00**	**--**	**22296**	**--**	**22296**	**--**	**24080**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1784**	
30	90	**Е11-060301-0404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2015**	**Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании/Ан-2/**	**т**	**0,003239**	**60265,81**	**2936,20**	**195**	**9**	**2**	**135**	**357**
			НР - 72%; СП - 8%			**56907,18**	**1080,14**	**184**	**3**		**26**	
			Состав работ: 1. Установка кондукторов (шаблонов) с выверкой, закреплением и разборкой 2. Установка анкерных болтов с выверкой и закреплением 3. Установка фиксирующих элементов, остающихся в теле бетона, с закреплением (при необходимости)									
31	91	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,003239**	**346394,00**	**--**	**1122**	**--**	**1122**	**--**	**1212**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**90**	
32	92	**Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление**	**отверстие**	**30**	**75,76**	**0,99**	**2273**	**30**	**--**	**1615**	**4199**
			НР - 72%; СП - 8%			**74,77**	**--**	**2243**	**--**		**311**	
			Состав работ: 1. Разметка мест сверления 2. Сверление отверстий									
33	93	**Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015**	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м/Ан-3/**	**т**	**0,00972**	**482457,39**	**3208,69**	**4689**	**31**	**--**	**3364**	**8698**
			НР - 72%; СП - 8%			**479248,70**	**1478,74**	**4658**	**14**		**644**	
			Состав работ: 1. Установка кондукторов (шаблонов) с выверкой, закреплением и разборкой 2. Установка анкерных болтов с выверкой и закреплением 3. Заливка анкерных болтов, устанавливаемых в гнезда, раствором или бетоном									
34	94	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,00972**	**346394,00**	**--**	**3367**	**--**	**3367**	**--**	**3636**

			СП - 8%			--	--	--	--		269	
			Парапет									
35	95	**Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка парапета**	**м3 кладки**	**7,98**	**37560,85**	**3846,89**	**299736**	**30698**	**197040**	**58102**	**386465**
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича 2. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей 3. Расшивка швов кладки наружных стен			**9022,31**	**1090,09**	**71998**	**8699**		**28627**	
36	102	**Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стропильная нога. Установка с изготовлением**	**м3 древесины в конструкции**	**3,6**	**192046,84**	**2006,10**	**691369**	**7222**	**565845**	**87466**	**841142**
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Изготовление элементов стропил из досок и брусьев 2. Контрольная сборка стропил на бойке 3. Укладка мауэрлатов с антисептированием пастами и обертыванием толем 4. Установка стропил с креплением			**32861,60**	**883,18**	**118302**	**3179**		**62307**	
37	103	**Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины в конструкции**	**3,6**	**9222,13**	**83,06**	**33200**	**299**	**28419**	**3328**	**39450**
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями			**1245,04**	**38,93**	**4482**	**140**		**2922**	
38	104	**Е11-100114-0402 1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Прогоны из брусьев. Укладка по фермам**	**м3 древесины в конструкции**	**0,9**	**172218,87**	**1878,39**	**154997**	**1691**	**130068**	**17291**	**186071**
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Укладка элементов покрытия с прирезкой, пригонкой и креплением 2. Антисептирование верхних кромок прогонов			**25820,49**	**862,84**	**23238**	**777**		**13783**	
39	105	**Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины в конструкции**	**0,9**	**9222,13**	**83,06**	**8300**	**75**	**7104**	**832**	**9863**
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями			**1245,04**	**38,93**	**1121**	**35**		**731**	

40	106	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Установка элементов каркаса из брусьев,стойки,бруски,коньковый и опорный брус** *НР - 72%, СП - 8%* Состав работ: 1. Заготовка и установка элементов каркаса с антисептированием нижних обвязок 2. Постановка креплений	м3	0,8944	191475,94 34025,63	1549,39 732,15	171256 30433	1386 655	139437	22383 15491	209130
41	107	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Огнезащита деревянных конструкций - каркасов, эстакад** *НР - 72%, СП - 8%* Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины атмосферостойкими и водостойкими красками	м3	0,8944	9048,43 3059,23	59,88 27,89	8093 2736	54 25	5303	1988 806	10887
42	108	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Деревянные конструкции кровли-нарожники,лежни,подкосы,диагональная нога,раскосы,связи жесткости,накладки,затяжки,мауэрлаты. Установка** *НР - 72%, СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление элементов стропил из досок и брусьев 2. Контрольная сборка стропил на бойке 3. Укладка мауэрлатов с антисептированием пастами и обертыванием толем 4. Установка стропил с креплением	м3 древесины в конструкции	2,952	191242,40 32861,60	2006,10 883,18	564548 97007	5922 2607	461619	71722 50902	687172
43	109	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита** *НР - 72%, СП - 8%* Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями	м3 древесины в конструкции	2,952	9222,13 1245,04	83,06 38,93	27224 3675	245 115	23304	2729 2396	32349
44	110	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством** *НР - 72%, СП - 8%* Состав работ: 1. Устройство обрешетки 2. Разметка и нарезка листов металлочерепицы, укладка, подгонка и крепление листов металлочерепицы шурупами-саморезами 3. Изготовление карнизных свесов и ендов из листовой стали в построечных условиях 4. Устройство изоляции мест примыканий	м2 кровли	500	8295,78 2729,50	135,18 42,19	4147888 1364751	67588 21094	2715549	997808 411656	5557352

45	111	С1215-204-0404 215-204-0404 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86,обрешетка**	м3	4,448	100670,00	--	447780	--	447780	--	483602
			СП - 8%			--	--	--	--		35822	
46	112	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	м2 обработанной поверхности	500	322,56	3,85	161278	1925	135755	17643	193235
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями			47,20	1,81	23598	906		14314	
47	113	С1215-204-0502 215-204-0502 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86,кобылки**	м3	0,45	137093,00	--	61692	--	61692	--	66627
			СП - 8%			--	--	--	--		4935	
48	114	С1215-204-0502 215-204-0502 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86 /КОНЬКОВАЯ ОБРЕШЕТКА/**	м3	0,0972	137093,00	--	13325	--	13325	--	14391
			СП - 8%			--	--	--	--		1066	
49	115	С1215-204-0502 215-204-0502 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86/КАРНИЗНЫЙ ЩИТ/**	м3	0,969	137093,00	--	132843	--	132843	--	143470
			СП - 8%			--	--	--	--		10627	
50	116	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	1,5162	9222,13	83,06	13983	126	11969	1402	16615
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями			1245,04	38,93	1888	59		1231	
51	117	С1235-101-0901 235-101-0901 РСНБ РК 2015	**Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93**	м2	111	238,00	--	26418	--	26418	--	28531
			СП - 8%			--	--	--	--		2113	
52	118	Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой рубероида**	м2 изолируемой поверхности	16	856,26	33,81	13700	541	8667	3307	18367
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Устройство оклеечной изоляции из рулонных кровельных материалов 2. Приготовление грунтовки			280,74	6,30	4492	101		1361	

53	119	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка/МНД-2,скоба/** *НР - 72%, СП - 8%* Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей	т	0,03076	1201380,44 340411,50	1875,94 862,84	36954 10471	58 27	26425	7558 3561	48073
54	120	С1214-210-0601 214-210-0601 РСНБ РК 2015	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм** *СП - 8%*	т	0,00189	402152,00 --	-- --	760 --	-- --	760	-- 61	821
55	121	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	**Накладки арматурные стыковые. Установка** *НР - 72%, СП - 8%* Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов	т стальных элементов	0,0056	378298,70 342711,50	17723,44 2176,11	2118 1919	99 12	100	1391 281	3789
56	122	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%*	т	0,0056	346394,00 --	-- --	1940 --	-- --	1940	-- 155	2095
57	123	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** *НР - 72%, СП - 8%* Состав работ: 1. Покрытие листовой оцинкованной сталью брандмауэров, парапетов, свесов с заготовкой картин и креплением их	м2 покрытия	60	5562,93 1522,44	18,93 5,49	333776 91346	1135 329	241295	66006 31983	431765
			Слуховое окно(4шт)									
58	124	Е11-100106-0101 1110-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Окна слуховые. Устройство** *НР - 72%, СП - 8%* Состав работ: 1. Устройство каркаса с установкой переплетов и обшивкой боковых стенок досками	слуховое окно	4	11269,72 9523,10	1197,81 543,26	45079 38092	4791 2173	2196	28991 5926	79996
59	125	С1215-202-0504 215-202-0504 РСНБ РК 2015	**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 4 /Ригель,стропила,бобышки/** *СП - 8%*	м3	0,58	100670,00 --	-- --	58389 --	-- --	58389	-- 4671	63060
60	126	С1215-204-0302 215-204-0302 РСНБ РК 2015	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2** *СП - 8%*	м3	2,288	137093,00 --	-- --	313669 --	-- --	313669	-- 25094	338763

61	127	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями	м3 древесины в конструкции	2,868	9222,13	83,06	26449	239	22639	2651	31428
						1245,04	38,93	3571	112		2328	
62	128	Е11-120101-0706 1112-0101-0706 РСНБ РК 2015	**Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разметка и нарезка листов металлочерепицы, укладка, подгонка и крепление листов металлочерепицы шурупами-саморезами 2. Устройство изоляции мест примыканий	м2 кровли	23,24	9502,72	135,18	220843	3141	162800	40235	281964
						2362,38	42,19	54902	980		20886	
63	129	Е11-100102-0205 1110-0102-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены. Устройство карнизов** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка кобылок, лобовых досок и обшивка досками обшивки	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	0,576	2291,13	37,21	1320	22	8	936	2437
						2239,81	18,30	1290	11		180	
64	130	С1215-204-0302 215-204-0302 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86** *СП - 8%*	м3	0,172	137093,00	--	23580	--	23580	--	25466
						--	--	--	--		1886	
65	131	Е11-150403-0302 1115-0403-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Потолки /карниза/. Окраска улучшенная колером масляным разбеленным по дереву** *НР - 72%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	0,576	1331,78	4,84	767	2	117	467	1333
						1124,39	2,41	648	1		99	
66	132	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Покрытие листовой оцинкованной сталью брандмауэров, парапетов, свесов с заготовкой картин и креплением их	м2 покрытия	18,6	5562,93	18,93	103471	352	74802	20462	133848
						1522,44	5,49	28317	102		9915	
67	133	С1223-101-0102 223-101-0102 РСНБ РК 2015	**Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный** *СП - 8%*	м2	0,8	44228,00	--	35382	--	35382	--	38213
						--	--	--	--		2831	

68	134	С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2015	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	шт.	8	520,00	--	4160	--	4160	--	4493
			СП - 8%			--	--	--	--		333	
69	135	С1223-502-0901 223-502-0901 РСНБ РК 2015	**Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80**	пара	4	4148,00	--	16592	--	16592	--	17919
			СП - 8%			--	--	--	--		1327	
			Лестница к слуховому окну-4шт									
70	136	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	м3 древесины в конструкции	0,084	191475,94	1549,39	16084	131	13095	2102	19641
			НР - 72%, СП - 8%			34025,63	732,15	2858	62		1455	
			Состав работ: 1. Заготовка и установка элементов каркаса с антисептированием нижних обвязок 2. Постановка креплений									
71	137	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	0,084	9048,43	59,88	760	5	498	187	1022
			НР - 72%, СП - 8%			3059,23	27,89	257	2		76	
			Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины атмосферостойкими и водостойкими красками									
			Водосточная система									
72	144	С1224-106-0201 224-106-0201 РСНБ РК 2015	**Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм**	м	61	1687,00	--	102907	--	102907	--	111140
			СП - 8%			--	--	--	--		8233	
73	145	С1224-106-0204 224-106-0204 РСНБ РК 2015	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения**	шт.	6	4381,00	--	26286	--	26286	--	28389
			СП - 8%			--	--	--	--		2103	
74	147	С1222-509-1004 222-509-1004 РСНБ РК 2015	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций**	т	0,74604	859093,00	--	640918	--	640918	--	692191
			СП - 8%			--	--	--	--		51273	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				9314531	142754	7134805	1499522	11679179
								2036972	45699	--	865125	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				8512752				
		Материалы		Тенге				5020794				
		Всего заработная плата		Тенге					2070492			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1324883				
			Накладные расходы	Тенге				1490753				
			Сметная прибыль	Тенге				800282				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10803787				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1487
			Сметная заработная плата	Тенге					2070492			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				801779				

		Материалы		Тенге				795			
		Всего заработная плата		Тенге					12179		
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				788330			
			Накладные расходы	Тенге				8769			
			Сметная прибыль	Тенге				64843			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				875391			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч							9
			Сметная заработная плата	Тенге					12179		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				11679178			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч							1496
			Сметная заработная плата	Тенге					2082671		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**							16193397
			В ТОМ ЧИСЛЕ:								
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3889517			
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					316280		
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					130071		
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7779531	
			- Перевозка грузов	Тенге				114451			
			- Накладные расходы	Тенге							2894104
			- Сметная прибыль	Тенге							1199511
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							**16 193 397**
			Временные здания и сооружения 2,32%	Тенге							375 687
			Всего	**Тенге**							**16 569 084**
			Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге							331 382
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**							**16 900 465**
			в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514	Тенге							17 746 357
			Итого с понижающим коэффициентом 0,95 %	Тенге							16 859 040
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге							2 023 085
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	Тенге							18 882 124
			Скидка в размере 20 %	Тенге							3 776 425
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**							**15 105 699**

Подрядчик:

Директор ТОО "СМУ ШЫҒЫС" _____ **Абджанов Д.К.**

М.П.

Субподрядчик:

Директор ТОО "Сарыарка Инжиниринг" _____ **Пржанов А.Г.**

М.П.

Подрядчик : **ТОО "СМУ ШЫҒЫС"**

Форма 4

Субподрядчик : **ТОО "Сарыарка Инжиниринг"**

Стройка : **СМР "Капитальный ремонт зданий общей средней школы им.Ж Сыдыкова с ДМЦ в селе Жансугурова Аксуского района Алматинской области"**

Договор подряда (контракт) **№ 12/04-2023 от 12.04.2023 г.**

Акт выполненных работ №4

за май 2023 (месяц, год) на Строительно - монтажные работы

по локальной смете 2-3-1. Общестроительные работы. Блок В

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г. программного комплекса АВС-4, редакция 2021.4.1.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы										
			Проемы										
1	3	**Е11-460401-1103 1146-0401-1103 РСНБ РК 2015**	**Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка**	**м2**	**118,21**		**1315,93**	**197,52**	**155556**	**23349**	--	**104162**	**280495**
			НР - 72%, СП - 8%				**1118,41**	**105,42**	**132207**	**12462**		**20777**	
			Состав работ: 1. Снятие дверных и воротных полотен 2. Выемка коробок со снятием наличников, отбивкой откосов и четвертей в проемах										
2	4	**Е12-060101-0101 1206-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах/ПВХ/**	**шт.**	**54**		**1672,45**	**64,61**	**90312**	**3489**	--	**63801**	**166442**
			НР - 72%, СП - 8%				**1607,84**	**33,13**	**86823**	**1789**		**12329**	
			Состав работ: 1. Отбивка штукатурки в откосах 2. Снятие оконных коробок										
3	5	**Е12-060101-0202 1206-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Переплеты оконные остекленные. Снятие**	**м2**	**246,78**		**579,36**	**23,73**	**142974**	**5856**	--	**100976**	**263467**
			НР - 72%, СП - 8%				**555,63**	**12,67**	**137118**	**3127**		**19516**	
			Состав работ: 1. Снятие оконных переплетов со снятием петель										
4	6	**Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5**	**т конструкций**	**0,19608**		**47232,10**	**19921,60**	**9261**	**3906**	--	**4867**	**15259**
			НР - 72%, СП - 8%				**27310,50**	**7167,00**	**5355**	**1405**		**1130**	
			Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов										
			Внутренняя отделка										

5	7	Е12-120104-0501 1212-0104-0501 РСНБ РК 2015 прим.	**Потолки. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов**	м2	1220,68	202,92	--	247700	--	--	178344	460128
			НР - 72%; СП - 8%			202,92	--	247700	--		34084	
6	8	Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	**Стены. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	м2	2120,76	260,15	--	551716	--	--	397235	1024867
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Отбивка штукатурки			260,15	--	551716	--		75916	
			Полы									
			Тип пола 1									
7	9	Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2015 прим.	**Полы из керамических/керамогранитных/ плиток. Разборка покрытия**	м2	410,32	988,38	36,75	405552	15079	--	286934	747885
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований 2. Укладка на строительной площадке			951,63	19,61	390473	8046		55399	
			Тип пола 2									
8	10	Е12-070101-0101 1207-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Полы. Разборка оснований покрытия: кирпичных столбиков под лаги**	м2	664,95	162,56	--	108094	--	--	77828	200796
			НР - 72%; СП - 8%			162,56	--	108094	--		14874	
9	11	Е12-070101-0102 1207-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков**	м2	810,36	87,44	--	70858	--	--	51018	131626
			НР - 72%; СП - 8%			87,44	--	70858	--		9750	
10	12	Е12-070101-0201 1207-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Полы дощатые. Разборка покрытия**	м2	810,36	404,99	21,95	328188	17787	--	230321	603189
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований 2. Укладка на строительной площадке			383,04	11,71	310400	9489		44681	
			Кровля									
11	13	Е12-080101-0102 1208-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок**	м2 кровли	1328	291,54	13,26	387165	17609	--	270593	710379
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разборка элементов конструкций с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке			278,28	4,72	369556	6268		52621	
12	14	Е12-080101-0104 1208-0101-0104 РСНБ РК 2015	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: мауэрлаты**	м2 кровли	1328	91,96	12,34	122123	16388	--	80327	218646
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разборка элементов конструкций с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке			79,62	4,39	105735	5830		16196	
13	15	Е12-080101-0101 1208-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами**	м2 кровли	1328	200,37	21,03	266091	27927	--	178630	480299
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разборка элементов конструкций с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке			179,34	7,48	238164	9933		35578	

14	16	Е12-080101-0204 1208-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий**	м2 кровли	1328	329,50	1,75	437576	2324	--	313381	811034
			НР - 72%; СП - 8%			327,75	--	435252	--		60077	
			Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке									
15	17	Е12-080101-0303 1208-0101-0303 РСНБ РК 2015	**Окна слуховые полукруглые и треугольные. Разборка**	окно	5	1884,81	1,24	9424	6	--	6781	17501
			НР - 72%; СП - 8%			1883,57	--	9418	--		1296	
			Состав работ: 1. Разборка с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке									
			Прочие работы									
16	18	С3414-104-0601 414-104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	т	179,404326	891,00	--	159849	--		--	172637
			СП - 8%			--	--	--	--		12788	
17	19	С3412-102-0115 412-102-0115 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	2691,06489	41,00	--	110334	--		--	119161
			СП - 8%			--	--	--	--		8827	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				3602773	133720	--	2345198	6423811
								3198869	58349	--	475839	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3593512				
		Всего заработная плата		Тенге					3250458			
		Транспортные расходы		Тенге				270183				
			Накладные расходы	Тенге				2340331				
			Сметная прибыль	Тенге				474709				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6408552				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2729
			Сметная заработная плата	Тенге					3250458			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				9261				
		Всего заработная плата		Тенге					6760			
			Накладные расходы	Тенге				4867				
			Сметная прибыль	Тенге				1130				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				15258				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
			Сметная заработная плата	Тенге					6760			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6423810				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2733
			Сметная заработная плата	Тенге					3257218			
			РАЗДЕЛ 3. Усиление стен/Лист 38/									
18	23	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,20202	349485,00	--	70603	--	70603	--	76251
			СП - 8%			--	--	--	--		5648	
19	25	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	3,419	441876,00	--	1510774	--	1510774	--	1631636
			СП - 8%			--	--	--	--		120862	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				1581377	--	1581377	--	1707887
								--	--	--	126510	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1581377				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1581377				

			Сметная прибыль	Тенге				126510					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1707887					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1707887					
			РАЗДЕЛ 8. Кровля										
			Металлическая решетка МР-1(21шт)										
20	81	С1222-509-0701 222-509-0701 РСНБ РК 2015	**Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб**	т	0,3087	861632,00	--	265986	--	265986	--	287265
			СП - 8%			--	--	--	--		21279	
21	82	С1214-401-0210 214-401-0210 РСНБ РК 2015	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3,5 мм х 40 мм**	м2	9,45	1706,00	--	16122	--	16122	--	17412
			СП - 8%			--	--	--	--		1290	
22	83	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00504	346394,00	--	1746	--	1746	--	1886
			СП - 8%			--	--	--	--		140	
			Пояс обвязки									
23	86	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,2968	346394,00	--	102810	--	102810	--	111035
			СП - 8%			--	--	--	--		8225	
24	87	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,147	349485,00	--	51374	--	51374	--	55484
			СП - 8%			--	--	--	--		4110	
25	89	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,003239	346394,00	--	1122	--	1122	--	1212
			СП - 8%			--	--	--	--		90	
26	92	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00972	346394,00	--	3367	--	3367	--	3636
			СП - 8%			--	--	--	--		269	
			Парапет									
27	109	С1215-204-0404 215-204-0404 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86,обрешетка**	м3	11,1	100670,00	--	1117437	--	1117437	--	1206832
			СП - 8%			--	--	--	--		89395	
28	111	С1215-204-0502 215-204-0502 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86,кобылки**	м3	1,095	137093,00	--	150117	--	150117	--	162126
			СП - 8%			--	--	--	--		12009	
29	112	С1215-204-0502 215-204-0502 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86 /КОНЬКОВАЯ ОБРЕШЕТКА/**	м3	1,228	137093,00	--	168350	--	168350	--	181818
			СП - 8%			--	--	--	--		13468	
30	113	С1215-204-0502 215-204-0502 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86/КАРНИЗНЫЙ ЩИТ/**	м3	1,952	137093,00	--	267606	--	267606	--	289014
			СП - 8%			--	--	--	--		21408	

31	115	С1235-101-0901 235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	193	238,00	--	45934	--	45934	--	49609
			СП - 8%			--	--	--	--		3675	
32	118	С1214-210-0601 214-210-0601 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,003654	402152,00	--	1469	--	1469	--	1587
			СП - 8%			--	--	--	--		118	
33	120	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01316	346394,00	--	4559	--	4559	--	4924
			СП - 8%			--	--	--	--		365	
			Слуховое окно(5шт)									
34	123	С1215-202-0504 215-202-0504 РСНБ РК 2015	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 4 /Ригель,стропила,бобышки/	м3	0,725	100670,00	--	72986	--	72986	--	78825
			СП - 8%			--	--	--	--		5839	
35	124	С1215-204-0302 215-204-0302 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,86	137093,00	--	392086	--	392086	--	423453
			СП - 8%			--	--	--	--		31367	
36	128	С1215-204-0302 215-204-0302 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,215	137093,00	--	29475	--	29475	--	31833
			СП - 8%			--	--	--	--		2358	
37	131	С1223-101-0102 223-101-0102 РСНБ РК 2015	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	1	44228,00	--	44228	--	44228	--	47766
			СП - 8%			--	--	--	--		3538	
38	132	С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	10	520,00	--	5200	--	5200	--	5616
			СП - 8%			--	--	--	--		416	
39	133	С1223-502-0901 223-502-0901 РСНБ РК 2015	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	5	4148,00	--	20740	--	20740	--	22399
			СП - 8%			--	--	--	--		1659	
			Водосточная система									
40	142	С1224-106-0201 224-106-0201 РСНБ РК 2015	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм	м	141	1687,00	--	237867	--	237867	--	256896
			СП - 8%			--	--	--	--		19029	
41	143	С1224-106-0204 224-106-0204 РСНБ РК 2015	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения	шт.	17	4381,00	--	74477	--	74477	--	80435
			СП - 8%			--	--	--	--		5958	
42	145	С1222-509-1004 222-509-1004 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	4,66871	859093,00	--	4010856	--	4010856	--	4331724
			СП - 8%			--	--	--	--		320868	

			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**7085914**	**--**	**7085914**	**--**	**7652787**
								--	**--**	**--**	**566873**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2783132**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**2783132**				
			Сметная прибыль	Тенге				**222651**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3005783**				
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**4302782**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**4302782**				
			Сметная прибыль	Тенге				**344222**				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**4647004**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**7652787**				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**15784484**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**3198869**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**133720**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**58349**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**8667291**		
			- Перевозка грузов	Тенге				**270183**				
			- Накладные расходы	Тенге							**2345198**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**1169222**	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								**15 784 484**
			Временные здания и сооружения 2,32%	Тенге								366 200
			Всего	**Тенге**								**16 150 684**
			Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге								323 014
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**								**16 473 698**
			в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514	Тенге								17 298 229
			Итого с понижающим коэффициентом 0,95 %	Тенге								16 433 318
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге								1 971 998
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	Тенге								18 405 316
			Скидка в размере 20 %	Тенге								3 681 063
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**								**14 724 253**

Подрядчик:

Директор ТОО "СМУ-ШЫҒЫС" _____ **Абджанов Д.К.**

М.П.

Субподрядчик:

Директор ТОО "Сарыарка Инжиниринг" _____ **Пржанов А.Г.**

М.П.

Подрядчик : **ТОО "СМУ ШЫҒЫС"**

Субподрядчик : **ТОО "Сарыарка Инжиниринг"**

Стройка : **СМР "Капитальный ремонт зданий общей средней школы им.Ж Сыдыкова с ДМЦ в селе Жансугурова Аксуского района Алматинской области"**

Договор подряда (контракт) **№ 12/04-2023 от 12.04.2023 г.**

Форма 4

Акт выполненных работ №5

за май 2023 (месяц, год) на Строительно - монтажные работы

по локальной смете 6-4. Тепловые сети

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г. программного комплекса АВС-4, редакция 2021.4.1.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
1	1	**Е11-240101-0204 1124-0101-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка**	**км трубопровода**	**0,24**		**1385546,31**	**529229,90**	**332531**	**127015**	**5150**	**171283**	**544119**
			НР - 72%; СП - 8%				**834860,00**	**156362,90**	**200366**	**37527**		**40305**	
			Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Опускание звеньев труб и деталей в канал 3. Сварка звеньев труб в канале 4. Установка и приварка отводов, спускников с задвижками, подвижных и неподвижных опор 5. Врезка штуцеров для ответвлений 6. Трехкратная промывка и гидравлическое испытание трубопроводов										
2	2	**С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**м**	**240**		**4928,00**	**--**	**1182720**	**--**	**1182720**	**--**	**1277338**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**94618**	
3	3	**Е11-240106-0102 1124-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка**	**комплект**	**2**		**9875,19**	**4995,68**	**19750**	**9991**	**430**	**8952**	**30998**
			НР - 72%; СП - 8%				**4664,40**	**1552,46**	**9329**	**3105**		**2296**	
			Состав работ: 1. Резка труб со снятием и зачисткой на концах фасок под сварку 2. Установка задвижек или клапанов с опусканием в канал или подъемом на высоту 3. Приварка патрубков задвижек или клапанов к трубопроводу										
4	4	**С1242-103-0302 242-103-0302 РСНБ РК 2015**	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80**	**шт.**	**2**		**50849,00**	**--**	**101698**	**--**	**101698**	**--**	**109834**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8136**	
5	5	**Е11-221201-0102 1122-1201-0102 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка**	**фланец**	**4**		**997,41**	**56,70**	**3990**	**227**	**186**	**2575**	**7091**
			НР - 72%; СП - 8%				**894,24**	**--**	**3577**	**--**		**525**	
			Состав работ:										

			1. Насадка фланцев на концы труб 2. Приварка фланцев									
6	6	С1241-116-0309 241-116-0309 РСНБ РК 2015	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм**	шт.	4	2486,00	--	9944	--	9944	--	10740
			СП - 8%			--	--	--	--		796	
7	7	С1242-302-0505 242-302-0505 РСНБ РК 2015	**Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 40**	шт.	2	70782,00	--	141564	--	141564	--	152889
			СП - 8%			--	--	--	--		11325	
8	8	Е11-130301-1416 1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88**	м2	155,89	242,34	1,94	37778	302	34307	2319	43305
			НР - 72%; СП - 8%			20,33	0,33	3169	51		3208	
			Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
9	9	Е11-260101-1002 1126-0101-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна**	м3 изоляции	13,128	58047,04	1269,72	762042	16669	407897	248827	1091738
			НР - 72%; СП - 8%			25706,60	618,26	337476	8117		80869	
			Состав работ: 1. Резка изделия по заданному размеру 2. Укладка изделий с подгонкой их по месту 3. Изготовление и установка диафрагм 4. Изготовление бандажей и пряжек 5. Крепление изоляции									
10	10	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	м2 поверхности покрытия изоляции	369,51	587,66	16,20	217146	5986	57296	112644	356174
			НР - 72%; СП - 8%			416,40	7,00	153864	2587		26383	
			Состав работ: 1. Разметка и нарезка оберточного материала 2. Обертывание насухо с промазкой швов 3. Крепление покрытия									
11	11	С1235-101-0801 235-101-0801 РСНБ РК 2015	**Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70**	м2	424,9365	172,00	--	73089	--	73089	--	78936
			СП - 8%			--	--	--	--		5847	
12	12	С1222-519-0202 222-519-0202 РСНБ РК 2015	**Опоры неподвижные**	т	0,004	821622,00	--	3286	--	3286	--	3549
			СП - 8%			--	--	--	--		263	
13	13	С1222-519-0201 222-519-0201 РСНБ РК 2015	**Опоры скользящие**	т	0,1182	821622,00	--	97116	--	97116	--	104885
			СП - 8%			--	--	--	--		7769	
14	14	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0462	1168777,11	542169,03	53998	25048	866	26296	86717

			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу			607888,80	182624,97	28084	8437		6423	
15	15	С1241-112-0201 241-112-0201 РСНБ РК 2015	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 114,3х6,3 мм**	шт.	22	2870,00	--	63140	--	63140	--	68191
			СП - 8%			--	--	--	--		5051	
16	16	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	1	1587,50	968,57	1588	969	--	668	2436
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой			618,93	308,66	619	309		180	
17	17	С1241-223-0203 241-223-0203 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	шт.	1	4019,00	--	4019	--	4019	--	4341
			СП - 8%			--	--	--	--		322	
18	18	С1241-229-0404 241-229-0404 РСНБ РК 2015	**Плита опорно-направляющая диэлектрическая предохранительная для трубопроводов диаметром 108 мм**	шт.	60	4524,00	--	271440	--	271440	--	293155
			СП - 8%			--	--	--	--		21715	
19	19	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	0,0015	416472,50	112783,78	625	169	5	365	1069
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см			300506,00	37234,85	451	56		79	
20	20	С1241-203-0409 241-203-0409 РСНБ РК 2015	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 110, толщина стенки 3,2 мм**	м	1,515	714,00	--	1082	--	1082	--	1169
			СП - 8%			--	--	--	--		87	
			Герметизированный тепловой ввод									
21	21	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,040296	1509016,11	542169,03	60807	21847	14465	22935	90442
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу			607888,80	182624,97	24495	7359		6699	
22	22	С1241-116-0316 241-116-0316 РСНБ РК 2015	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 335 мм**	шт.	1	19763,00	--	19763	--	19763	--	21344
			СП - 8%			--	--	--	--		1581	

23	23	С1241-116-0315 241-116-0315 РСНБ РК 2015	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 295 мм**	шт.	1	14597,00	--	14597	--	14597	--	15765
			СП - 8%			--	--	--	--		1168	
24	24	С1217-504-0101 217-504-0101 РСНБ РК 2015	**Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83**	т	0,0008	2462597,00	--	1970	--	1970	--	2128
			СП - 8%			--	--	--	--		158	
25	25	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Упоры монолитного участка. Устройство**	м3	0,66	20448,74	1168,03	13496	771	11709	872	15517
			НР - 72%; СП - 8%			1539,00	294,98	1016	195		1149	
			Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки									
			РАЗДЕЛ 1. Строительные работы									
			Земляные работы									
26	26	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	159,274	271,98	271,98	43319	43320	--	6210	53491
			НР - 72%; СП - 8%			--	54,15	--	8625		3962	
			Состав работ: 1. Разработка траншей экскаватором по размерам и отметкам 2. Обработка откосов траншей до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ									
27	27	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	4,926	2430,12	--	11971	--	--	8619	22237
			НР - 72%; СП - 8%			2430,12	--	11971	--		1647	
			Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки									
28	28	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	м3 грунта	71,995	32,21	32,21	2319	2319	--	696	3256
			НР - 72%; СП - 8%			--	13,43	--	967		241	
			Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов									
29	29	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м3 грунта	12,705	962,00	--	12222	--	--	8800	22704
			НР - 72%; СП - 8%			962,00	--	12222	--		1682	
			Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости									
30	30	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	71,995	186,35	83,32	13416	5999	--	7555	22648
			НР - 72%; СП - 8%			103,03	42,71	7418	3075		1678	
			Состав работ: 1. Уплотнение грунта									
			Подпольный канал									

31	31	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением	м3 подстилающего слоя	10	7311,11	1110,64	73111	11106	24660	30403	111795
						3734,51	488,10	37345	4881		8281	
32	32	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка сборных лотковых элементов, плит и опорных подушек 2. Заполнение цементным раствором вертикальных стыков между лотковыми элементами с устройством и разборкой опалубки 3. Покрытие наружных поверхностей каналов битумом за 2 раза	м3 сборных конструкций	20,465	14326,82	2943,82	293198	60246	129230	90361	414244
						5068,26	1064,24	103722	21780		30685	
33	33	С1225-203-0103 225-203-0103 РСНБ РК 2015	**Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012** *СП - 8%*	м3	13,12	69813,00	--	915947	--	915947	--	989223
						--	--	--	--		73276	
34	34	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92** *СП - 8%*	м3	7,345	142002,00	--	1043005	--	1043005	--	1126445
						--	--	--	--		83440	
35	35	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)/ОП-2/** *СП - 8%*	м3	0,756	50345,00	--	38061	--	38061	--	41106
						--	--	--	--		3045	
			Монолитный подпольный канал									
36	36	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки	м3	0,35	17708,00	1168,03	6198	409	5250	462	7193
						1539,00	294,98	539	103		533	
37	37	Е11-060801-0113 1106-0801-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перекрытия каналов. Устройство** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскрой и установка брусьев, брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	м3	0,6	37816,30	2649,88	22690	1590	14321	5181	30100
						11298,32	693,68	6779	416		2230	
38	38	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,01714	441876,00	--	7574	--	7574	--	8180

			СП - 8%			--	--	--	--		606	
			Монолитный участок									
39	39	**Е11-060801-0113 1106-0801-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перекрытия каналов. Устройство/В15ССЦ/**	м3	0,118	37816,30	2649,88	4462	313	2816	1019	5919
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Раскрой и установка брусьев, брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси			11298,32	693,68	1333	82		438	
40	40	**С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,00628	441876,00	--	2775	--	2775	--	2997
			СП - 8%			--	--	--	--		222	
			Опора неподвижная Н-1									
41	41	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0,48	17708,00	1168,03	8500	561	7200	634	9865
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки			1539,00	294,98	739	142		731	
42	42	**Е11-061301-0303 1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм из бетона. Устройство**	м3	0,68	49980,82	4999,57	33987	3400	20575	8215	45578
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Раскрой и установка бревен и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси			14724,04	2054,03	10012	1397		3376	
43	43	**С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,02072	441876,00	--	9156	--	9156	--	9888
			СП - 8%			--	--	--	--		732	
44	44	**Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**	т конструкций	0,0956	126816,58	7808,95	12124	746	859	7609	21312
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Установка и крепление опорных конструкций 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов			110032,00	515,96	10519	49		1579	
45	45	**С1214-203-0202 214-203-0202 РСНБ РК 2015**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	т	0,0956	470303,00	--	44961	--	44961	--	48558
			СП - 8%			--	--	--	--		3597	

46	46	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка сборных лотковых элементов, плит и опорных подушек 2. Заполнение цементным раствором вертикальных стыков между лотковыми элементами с устройством и разборкой опалубки 3. Покрытие наружных поверхностей каналов битумом за 2 раза	м3 сборных конструкций	0,52	14326,82 5068,26	2943,82 1064,24	7450 2635	1530 553	3285	2296 780	10526
47	47	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2015	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012/ПТ75.150.12-6/** *СП - 8%*	м3	0,52	142002,00 --	-- --	73841 --	-- --	73841	-- 5907	79748
			Компенсаторная ниша									
48	48	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением	м3 подстилающего слоя	1,8	7311,11 3734,51	1110,64 488,10	13160 6722	2000 879	4438	5473 1491	20123
49	49	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка сборных лотковых элементов, плит и опорных подушек 2. Заполнение цементным раствором вертикальных стыков между лотковыми элементами с устройством и разборкой опалубки 3. Покрытие наружных поверхностей каналов битумом за 2 раза	м3 сборных конструкций	3,27	14326,82 5068,26	2943,82 1064,24	46849 16573	9626 3480	20650	14438 4903	66190
50	50	С1225-203-0103 225-203-0103 РСНБ РК 2015	**Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012** *СП - 8%*	м3	0,66	69813,00 --	-- --	46077 --	-- --	46077	-- 3686	49763
51	51	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2015	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012** *СП - 8%*	м3	2,61	142002,00 --	-- --	370625 --	-- --	370625	-- 29650	400275
52	52	Е11-080801-0501 1108-0801-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Кладка кирпичная** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Кладка труб с устройством разделок, холодных четвертей 2. Устройство и разборка подмостей и опалубки 3. Установка стальных зонтов	м3 кладки (без вычета пустот)	2,08	51432,78 16838,50	2187,75 959,83	106980 35024	4550 1996	67406	26655 10691	144326
			Узел теплофикационный УТ-1									

53	53	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная из бетона В 3,5. Устройство**	м3	0,9	17708,00	1168,03	15937	1051	13501	1188	18495
			НР - 72%; СП - 8%			1539,00	294,98	1385	265		1370	
			Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки									
54	54	Е11-070601-0202 1107-0601-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство**	м3 конструкции	11,52	33531,64	1276,03	386284	14700	240018	97858	522873
			НР - 72%; СП - 8%			11420,64	377,43	131566	4348		38731	
			Состав работ: 1. Устройство бетонного основания 2. Укладка сборных железобетонных конструкций 3. Установка люков 4. Возведение конструкций из монолитного бетона и железобетона 5. Покрытие наружных поверхностей битумом за 2 раза									
55	55	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	м3	0,6	142002,00	--	85201	--	85201	--	92017
			СП - 8%			--	--	--	--		6816	
56	56	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	0,1	5967,00	--	597	--	597	--	645
			СП - 8%			--	--	--	--		48	
57	57	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	2	18935,00	--	37870	--	37870	--	40900
			СП - 8%			--	--	--	--		3030	
58	58	Е11-070503-0110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/ЗПП14-71/**	шт. сборных конструкций	2	629,67	256,16	1259	512	329	395	1786
			НР - 72%; СП - 8%			209,14	64,92	418	130		132	
			Состав работ: 1. Укладка постели из раствора 2. Строповка пакета с перемычками и подача на этаж производства 3. Строповка перемычки и подача их к месту укладки 4. Прием и укладка перемычки 5. Заделка стыков и швов раствором									
59	59	С1222-102-0108 222-102-0108 РСНБ РК 2015	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84**	м3	1,2	124082,00	--	148898	--	148898	--	160810
			СП - 8%			--	--	--	--		11912	
60	60	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону**	м2 оштукатуриваемой поверхности	9	1699,87	80,63	15299	725	4397	7739	24881
			НР - 72%; СП - 8%			1130,77	63,47	10177	571		1843	
			Состав работ: 1. Подготовка поверхности с прибивкой полос штукатурной сетки на сопряжениях стен и перегородок с перекрытиями и в углах 2. Приготовление цементного молока и нанесение обрызга									

			3. Нанесение раствора на поверхность с разравниванием и затиркой накрывочного слоя 4. Штукатурка оконных и дверных откосов с устройством заглушин 5. Обмазка раствором коробок и наличников 6. Перемешивание готового раствора с церезитом									
61	61	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением,См-1. Монтаж**	т конструкций	0,0594	86810,52	28459,43	5157	1690	763	2385	8145
			НР - 72%; СП - 8%			45517,50	10238,57	2704	608		603	
			Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									
62	62	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2015	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83**	т	0,0594	887579,00	--	52722	--	52722	--	56940
			СП - 8%			--	--	--	--		4218	
63	63	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	1,7226	84,85	1,94	146	4	87	40	201
			НР - 72%; СП - 8%			31,84	0,33	55	1		15	
			Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
			Дренажный колодец (ДК-1)									
64	64	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,88	25656,98	10295,21	48235	19355	5311	23176	77123
			НР - 72%; СП - 8%			12536,90	4584,49	23569	8619		5713	
			Состав работ: 1. Уплотнение грунта щебнем 2. Монтаж сборных железобетонных конструкций 3. Установка люка, ходовых скоб и металлических стремянок 4. Устройство упоров и опор для установки арматуры									
65	65	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2015	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	шт.	1	39195,00	--	39195	--	39195	--	42331
			СП - 8%			--	--	--	--		3136	
66	66	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2015	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	шт.	3	28524,00	--	85572	--	85572	--	92418
			СП - 8%			--	--	--	--		6846	
67	67	С1244-202-0102 244-202-0102 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99**	комплект	1	30272,00	--	30272	--	30272	--	32694
			СП - 8%			--	--	--	--		2422	
68	68	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2015	**Стремянки лестницы С1-01**	т	0,038	887579,00	--	33728	--	33728	--	36426
			СП - 8%			--	--	--	--		2698	

69	69	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м3	1,01	21237,87	1265,98	21450	1279	18837	1202	24464
			НР - 72%, СП - 8%			1321,14	331,26	1334	335		1812	
			Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси									
70	70	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,0028	18346,22	1587,66	51	4	--	35	93
			НР - 72%, СП - 8%			16727,20	729,78	47	2		7	
			Состав работ: 1. Установка арматуры									
71	71	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0028	419679,00	--	1175	--	1175	--	1269
			СП - 8%			--	--	--	--		94	
72	72	Е11-061401-0402 1106-1401-0402 РСНБ РК 2015	**Фильтры емкостных сооружений. Загрузка бутовым камнем**	м3 загрузки	0,53	3056,71	1093,26	1620	579	22	878	2698
			НР - 72%, СП - 8%			1923,18	378,07	1019	200		200	
			Состав работ: 1. Загрузка и разравнивание материалов в фильтрах									
73	73	С1211-701-0101 211-701-0101 РСНБ РК 2015	**Камень бутовый СТ РК EN 771-6-2017 марки 300, размерами от 150 до 1000 мм**	м3	0,53	3670,00	--	1945	--	1945	--	2101
			СП - 8%			--	--	--	--		156	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				4276591	187614	6170891	957258	9420870
								435827	63504	--	697843	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				4104718				
		Материалы		Тенге				582333				
		Всего заработная плата		Тенге					485451			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1027665				
		Местные материалы		Тенге				1886940				
			Накладные расходы	Тенге				349528				
			Сметная прибыль	Тенге				356341				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4810587				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								333
			Сметная заработная плата	Тенге					485451			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				103731				
		Материалы		Тенге				1620				
		Всего заработная плата		Тенге					13880			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				86450				
			Накладные расходы	Тенге				9994				
			Сметная прибыль	Тенге				9098				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				122823				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
			Сметная заработная плата	Тенге					13880			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				68142				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				68142				
			Сметная прибыль	Тенге				5452				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				73594				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5007004				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								342
			Сметная заработная плата	Тенге					499331			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								9420871

			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1198273				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					396608			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					131247			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6170888		
			- Накладные расходы	Тенге							957258	
			- Сметная прибыль	Тенге							697843	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								**9 420 871**
			Временные здания и сооружения 2,32%	Тенге								218 564
			Всего	**Тенге**								**9 639 435**
			Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге								192 789
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**								**9 832 224**
			в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514	Тенге								10 324 340
			Итого с понижающим коэффициентом 0,95 %	Тенге								9 808 123
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге								1 176 975
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	Тенге								10 985 098
			Скидка в размере 20 %	Тенге								2 197 020
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**								**8 788 079**

Подрядчик:

Директор ТОО "СМУ ШЫҒЫС" _____ **Абджанов Д.К.**

М.П.

Субподрядчик:

Директор ТОО "Сарыарка Инжиниринг" _____ **Пржанов А.Г.**

М.П.

Подрядчик : **ТОО "СМУ ШЫҒЫС"**

Субподрядчик : **ТОО "Сарыарка Инжиниринг"**

Стройка : **СМР "Капитальный ремонт зданий общей средней школы им.Ж Сыдыкова с ДМЦ в селе Жансугурова Аксуского района Алматинской области"**

Договор подряда (контракт) **№ 12/04-2023 от 12.04.2023 г.**

Форма 4

Акт выполненных работ №6

за май 2023 (месяц, год) на Строительно - монтажные работы

по локальной смете 6-5. Наружные сети водоснабжения и канализации

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г. программного комплекса АВС-4, редакция 2021.4.1.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1. Водопровод										
			Земляные работы										
1	1	**Е11-010102-0386 1101-0102-0386 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**	**944,78**		**316,34**	**316,34**	**298872**	**298871**	**--**	**42842**	**369051**
			НР - 72%, СП - 8%				**--**	**62,98**	**--**	**59502**		**27337**	
			Состав работ: 1. Разработка траншей экскаватором по размерам и отметкам с погрузкой в автомобили-самосвалы 2. Обработка откосов траншей до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ										
2	2	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**29,22**		**2430,12**	**--**	**71008**	**--**	**--**	**51126**	**131905**
			НР - 72%, СП - 8%				**2430,12**	**--**	**71008**	**--**		**9771**	
			Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки										
3	3	**С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	**т·км**	**51135**		**38,00**	**--**	**1943130**	**--**		**--**	**2098580**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**155450**	
4	4	**Е11-010102-0332 1101-0102-0332 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3/для обратной засыпки/**	**м3 грунта**	**959,96**		**303,79**	**292,17**	**291626**	**280471**	**--**	**54305**	**373606**
			НР - 72%, СП - 8%				**11,62**	**66,95**	**11155**	**64269**		**27675**	
			Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером										

			3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой									
5	5	С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	т·км	50397,9	38,00	--	1915120	--		--	2068330
			СП - 8%			--	--	--	--		153210	
6	6	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2/основание/**	м3 грунта	30,1	37,57	37,57	1131	1131	--	340	1588
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов			--	15,67	--	472		118	
7	7	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	30,1	186,35	83,32	5609	2508	--	3158	9469
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Уплотнение грунта			103,03	42,71	3101	1286		701	
8	8	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	719,808	37,57	37,57	27043	27043	--	8121	37977
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов			--	15,67	--	11279		2813	
9	9	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	179,952	1056,56	--	190130	--	--	136894	353186
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости			1056,56	--	190130	--		26162	
10	10	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	719,808	186,35	83,32	134136	59974	--	75531	226441
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Уплотнение грунта			103,03	42,71	74162	30743		16773	
			Водопровод									
11	11	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка**	км трубопровода	0,16	544200,10	159953,38	87072	25593	1330	49447	147440
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см			375934,00	53291,82	60149	8527		10922	

12	12	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка**	км трубопровода	0,022	544200,10	159953,38	11972	3519	182	6799	20273
			НР - 72%; СП - 8%			375934,00	53291,82	8271	1172		1502	
			Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см									
13	13	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	0,103	416472,50	112783,78	42897	11617	328	25047	73379
			НР - 72%; СП - 8%			300506,00	37234,85	30952	3835		5435	
			Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см									
14	14	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка**	км трубопровода	0,005	347512,92	78642,84	1738	394	4	1057	3019
			НР - 72%; СП - 8%			267977,00	25740,92	1340	129		224	
			Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см									
15	15	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,011	573320,14	94051,32	6307	1034	289	3896	11019
			НР - 72%; СП - 8%			453136,00	38745,57	4984	426		816	
			Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншеи 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее 4. Гидравлическое испытание трубопровода									
16	16	С1241-201-0616 241-201-0616 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160x9,5 мм**	м	161,6	3280,00	--	530048	--	530048	--	572452
			СП - 8%			--	--	--	--		42404	
17	17	С1241-201-0615 241-201-0615 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 140x8,3 мм**	м	22,22	2471,00	--	54906	--	54906	--	59298
			СП - 8%			--	--	--	--		4392	
18	18	С1241-201-0613 241-201-0613 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110x6,6 мм**	м	104,03	1590,00	--	165408	--	165408	--	178641
			СП - 8%			--	--	--	--		13233	

19	19	С1241-201-0602 241-201-0602 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2 мм**	м	5,05	117,00	--	591	--	591	--	638
			СП - 8%			--	--	--	--		47	
20	20	С1241-102-0153 241-102-0153 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм**	м	11,044	3003,00	--	33165	--	33165	--	35818
			СП - 8%			--	--	--	--		2653	
21	21	Е11-220701-0105 1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,182	104587,67	--	19035	--	3716	11030	32470
			НР - 72%; СП - 8%			84171,60	--	15319	--		2405	
			Состав работ: 1. Присоединение и отсоединение водопровода 2. Наполнение трубопровода водой 3. Промывка трубопровода до полного осветления воды 4. Спуск воды из трубопровода 5. Наполнение трубопровода хлорной водой 6. Спуск хлорной воды из трубопровода 7. Вторичное наполнение и промывка трубопровода водой после дезинфекции									
22	22	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,103	79027,77	--	8140	--	915	5202	14409
			НР - 72%; СП - 8%			70143,00	--	7225	--		1067	
			Состав работ: 1. Присоединение и отсоединение водопровода 2. Наполнение трубопровода водой 3. Промывка трубопровода до полного осветления воды 4. Спуск воды из трубопровода 5. Наполнение трубопровода хлорной водой 6. Спуск хлорной воды из трубопровода 7. Вторичное наполнение и промывка трубопровода водой после дезинфекции									
23	23	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,005	72373,64	--	362	--	11	253	664
			НР - 72%; СП - 8%			70143,00	--	351	--		49	
			Состав работ: 1. Присоединение и отсоединение водопровода 2. Наполнение трубопровода водой 3. Промывка трубопровода до полного осветления воды 4. Спуск воды из трубопровода 5. Наполнение трубопровода хлорной водой 6. Спуск хлорной воды из трубопровода 7. Вторичное наполнение и промывка трубопровода водой после дезинфекции									
24	24	Е11-220701-0102 1122-0701-0102 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,011	75154,30	--	827	--	55	556	1493
			НР - 72%; СП - 8%			70143,00	--	772	--		111	
			Состав работ: 1. Присоединение и отсоединение водопровода 2. Наполнение трубопровода водой 3. Промывка трубопровода до полного осветления воды 4. Спуск воды из трубопровода 5. Наполнение трубопровода хлорной водой 6. Спуск хлорной воды из трубопровода									

			7. Вторичное наполнение и промывка трубопровода водой после дезинфекции									
25	25	Е11-220901-0105 1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание 2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок 3. Выверка по заданной отметке	задвижка или клапан	1	3523,69 2885,35	229,95 113,89	3524 2885	230 114	409	2159 455	6138
26	26	Е11-220901-0102 1122-0901-0102 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание 2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок 3. Выверка по заданной отметке	задвижка или клапан	1	2352,31 1961,12	98,55 48,81	2352 1961	99 49	292	1447 304	4103
27	27	С1242-101-0305 242-101-0305 РСНБ РК 2015	**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 150** *СП - 8%*	шт.	1	63278,00 --	-- --	63278 --	-- --	63278	-- 5062	68340
28	28	С1242-101-0302 242-101-0302 РСНБ РК 2015	**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 80** *СП - 8%*	шт.	1	20265,00 --	-- --	20265 --	-- --	20265	-- 1621	21886
29	29	С1242-301-1202 242-301-1202 РСНБ РК 2015	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п(р)2,15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20** *СП - 8%*	шт.	1	1040,00 --	-- --	1040 --	-- --	1040	-- 83	1123
30	30	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу	т фасонных частей	0,042837	1168777,11 607888,80	542169,03 182624,97	50067 26040	23225 7823	802	24382 5956	80404
31	31	С1241-113-0124 241-113-0124 РСНБ РК 2015	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 168,3х4,5 мм** *СП - 8%*	шт.	3	5891,00 --	-- --	17673 --	-- --	17673	-- 1414	19087
32	32	С1241-113-0117 241-113-0117 РСНБ РК 2015	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм** *СП - 8%*	шт.	1	2376,00 --	-- --	2376 --	-- --	2376	-- 190	2566

33	33	С1246-301-0501 246-301-0501 РСНБ РК 2015	**Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	кг	14,637	655,00	--	9587	--	9587	--	10354
			СП - 8%			--	--	--	--		767	
34	34	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	**Гидранты пожарные. Установка**	шт.	3	3175,28	206,67	9526	620	1469	5560	16293
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Сверление отверстий 2. Опускание, установка арматуры и соединение фланцев			2478,84	95,29	7437	286		1207	
35	35	С1244-404-0106 244-404-0106 РСНБ РК 2015	**Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм**	шт.	3	45508,00	--	136524	--	136524	--	147446
			СП - 8%			--	--	--	--		10922	
36	36	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,00971	1168777,11	542169,03	11349	5264	182	5527	18226
			НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу			607888,80	182624,97	5903	1773		1350	
37	37	С1241-114-0143 241-114-0143 РСНБ РК 2015	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 168,3х4,5-114,3х3,6 мм**	шт.	2	2324,00	--	4648	--	4648	--	5020
			СП - 8%			--	--	--	--		372	
38	38	С1241-114-0135 241-114-0135 РСНБ РК 2015	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 139,7х4,0-114,3х3,6 мм**	шт.	1	2034,00	--	2034	--	2034	--	2197
			СП - 8%			--	--	--	--		163	
39	39	С1241-114-0130 241-114-0130 РСНБ РК 2015	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 114,3х3,6-76,1х2,9 мм**	шт.	1	1723,00	--	1723	--	1723	--	1861
			СП - 8%			--	--	--	--		138	
40	40	С1241-114-0123 241-114-0123 РСНБ РК 2015	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 114,3х6,3-60,3х4,0 мм**	шт.	1	1387,00	--	1387	--	1387	--	1498
			СП - 8%			--	--	--	--		111	
41	41	С1241-114-0106 241-114-0106 РСНБ РК 2015	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 60,3х2,9-33,7х2,3 мм**	шт.	1	391,00	--	391	--	391	--	422
			СП - 8%			--	--	--	--		31	
42	42	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы/втулки/. Установка**	шт.	10	1587,50	968,57	15875	9686	--	6679	24358

			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой			618,93	308,66	6189	3087		1804	
43	43	С1241-214-0111 241-214-0111 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм**	шт.	4	3013,00	--	12052	--	12052	--	13016
			СП - 8%			--	--	--	--		964	
44	44	С1241-214-0110 241-214-0110 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 140 мм**	шт.	2	2328,00	--	4656	--	4656	--	5028
			СП - 8%			--	--	--	--		372	
45	45	С1241-214-0108 241-214-0108 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм**	шт.	4	1401,00	--	5604	--	5604	--	6052
			СП - 8%			--	--	--	--		448	
46	46	Е11-221201-0105 1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка**	фланец	14	1982,48	139,95	27755	1960	1301	17800	49199
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Насадка фланцев на концы труб 2. Приварка фланцев			1749,60	16,27	24494	228		3644	
47	47	С1241-116-0212 241-116-0212 РСНБ РК 2015	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	шт.	14	4392,00	--	61488	--	61488	--	66407
			СП - 8%			--	--	--	--		4919	
48	48	С1241-116-0212 241-116-0212 РСНБ РК 2015	**Фланец плоский свободный PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	шт.	6	4392,00	--	26352	--	26352	--	28460
			СП - 8%			--	--	--	--		2108	
49	49	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2015	**Фланец плоский свободный PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	шт.	4	2590,00	--	10360	--	10360	--	11189
			СП - 8%			--	--	--	--		829	
50	50	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	фланец	3	1303,25	75,60	3910	227	184	2519	6944
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Насадка фланцев на концы труб 2. Приварка фланцев			1166,40	--	3499	--		514	
51	51	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2015	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	шт.	3	2590,00	--	7770	--	7770	--	8392
			СП - 8%			--	--	--	--		622	
52	52	Е11-221201-0102 1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка**	фланец	2	997,41	56,70	1995	113	94	1288	3545
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Насадка фланцев на концы труб 2. Приварка фланцев			894,24	--	1788	--		263	
53	53	С1241-116-0209 241-116-0209 РСНБ РК 2015	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм**	шт.	2	2030,00	--	4060	--	4060	--	4385
			СП - 8%			--	--	--	--		325	
			Водопроводные колодцы Д 1,5-6шт									

54	54	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	8,69	23569,55	10295,21	204819	89465	6408	107125	336900
			НР - 72%; СП - 8%			12536,90	4584,49	108946	39839		24956	
			Состав работ: 1. Уплотнение грунта щебнем 2. Монтаж сборных железобетонных конструкций 3. Установка люка, ходовых скоб и металлических стремянок 4. Устройство упоров и опор для установки арматуры									
55	55	С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	0,05	15695,00	--	785	--	785	--	848
			СП - 8%			--	--	--	--		63	
56	56	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	6	35990,00	--	215940	--	215940	--	233215
			СП - 8%			--	--	--	--		17275	
57	57	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	6	22219,00	--	133314	--	133314	--	143979
			СП - 8%			--	--	--	--		10665	
58	58	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9б из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	6	22219,00	--	133314	--	133314	--	143979
			СП - 8%			--	--	--	--		10665	
59	59	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	6	34907,00	--	209442	--	209442	--	226197
			СП - 8%			--	--	--	--		16755	
60	60	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	6	2993,00	--	17958	--	17958	--	19395
			СП - 8%			--	--	--	--		1437	
61	61	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2015	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	шт.	6	5147,00	--	30882	--	30882	--	33353
			СП - 8%			--	--	--	--		2471	
62	62	С1244-202-0102 244-202-0102 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)**	комплект	1	30272,00	--	30272	--	30272	--	32694
			СП - 8%			--	--	--	--		2422	
63	63	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	комплект	5	18935,00	--	94675	--	94675	--	102249
			СП - 8%			--	--	--	--		7574	
64	64	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2015	**Стремянки лестницы С-2**	т	0,0966	887579,00	--	85740	--	85740	--	92599
			СП - 8%			--	--	--	--		6859	

65	65	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Стремянки, лестницы. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	2,8014	1072,05	1,24	3003	4	389	1880	5274
			НР - 72%; СП - 8%			931,53	0,62	2610	2		391	
66	66	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	2	1587,50	968,57	3175	1937	--	1336	4872
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой			618,93	308,66	1238	617		361	
67	67	С1241-208-0410 241-208-0410 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм**	шт.	1	5004,00	--	5004	--	5004	--	5404
			СП - 8%			--	--	--	--		400	
68	68	С1241-208-0407 241-208-0407 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм**	шт.	1	1772,00	--	1772	--	1772	--	1914
			СП - 8%			--	--	--	--		142	
69	69	Е11-221101-0104 1122-1101-0104 РСНБ РК 2015	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	врезка	1	13738,31	7699,11	13738	7699	759	5756	21053
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Изготовление штуцера 2. Разметка гнезда на трубопроводе 3. Опускание штуцера в траншею 4. Установка и подгонка штуцера по месту 5. Приварка штуцера			5279,99	2713,77	5280	2714		1560	
70	70	С1241-201-0616 241-201-0616 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм**	м	0,4	3280,00	--	1312	--	1312	--	1417
			СП - 8%			--	--	--	--		105	
71	71	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	0,15	26113,52	1233,92	3917	185	2731	756	5047
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси			6673,80	325,68	1001	49		374	
72	72	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Бетон упорный. Устройство**	м3	0,18	26113,52	1233,92	4700	222	3277	907	6056
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси			6673,80	325,68	1201	59		449	

73	73	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные /опора под задвижку/. Устройство**	м3	0,032	26113,52	1233,92	836	39	583	161	1077
			НР - 72%; СП - 8%			6673,80	325,68	214	10		80	
			Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси									
74	74	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т**	т	0,00504	126816,58	7808,95	639	40	44	401	1123
			НР - 72%; СП - 8%			110032,00	515,96	555	3		83	
			Состав работ: 1. Установка и крепление опорных конструкций 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									
75	75	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	1,04	537,00	--	558	--	558	--	603
			СП - 8%			--	--	--	--		45	
76	76	С1217-101-0401 217-101-0401 РСНБ РК 2015	**Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный**	кг	4	314,00	--	1256	--	1256	--	1356
			СП - 8%			--	--	--	--		100	
77	77	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг/Мс-1,3,5,7/. Установка**	т стальных элементов	0,1681	998330,83	7846,05	167819	1319	153917	9262	191248
			НР - 72%; СП - 8%			74853,10	1675,81	12583	282		14167	
			Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов									
78	78	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Установка таблички-указателя пожарного гидранта**	шт	3	1043,56	--	3131	--	312	2030	5574
			НР - 72%; СП - 8%			939,78	--	2819	--		413	
			Состав работ: 1. Крепление щитков									
79	79	С1251-101-0401 251-101-0401 РСНБ РК 2015	**Указатель пожарного гидранта**	м2	0,24	25284,00	--	6068	--	6068	--	6553
			СП - 8%			--	--	--	--		485	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				7733963	854489	2325661	672579	9079064
								695562	238575	--	672525	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				6336605				
		Материалы		Тенге				179938				
		Всего заработная плата		Тенге					933579			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7324				
		Местные материалы		Тенге				741635				
		Транспортные расходы		Тенге				3858250				
			Накладные расходы	Тенге				672178				
			Сметная прибыль	Тенге				560705				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7569488				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								662

			Сметная заработная плата	Тенге					933579			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				86379				
		Материалы		Тенге				45				
		Всего заработная плата		Тенге					558			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				85740				
			Накладные расходы	Тенге				401				
			Сметная прибыль	Тенге				6942				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				93722				
			Сметная заработная плата	Тенге					558			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1310979				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1310979				
			Сметная прибыль	Тенге				104878				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1415857				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				9079067				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								662
			Сметная заработная плата	Тенге					934137			
			РАЗДЕЛ 2. Канализация									
			Земляные работы									
80	80	**Е11-010102-0386 1101-0102-0386 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**	**808,98**	**316,34**	**316,34**	**255913**	**255913**	**--**	**36684**	**316004**
			НР - 72%; СП - 8%			--	**62,98**	--	**50950**		**23408**	
			Состав работ: 1. Разработка траншей экскаватором по размерам и отметкам с погрузкой в автомобили-самосвалы 2. Обработка откосов траншей до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ									
81	81	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**25,02**	**2430,12**	**--**	**60802**	**--**	**--**	**43777**	**112945**
			НР - 72%; СП - 8%			**2430,12**	**--**	**60802**	**--**		**8366**	
			Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки									
82	82	**С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	**т·км**	**43785**	**38,00**	**--**	**1663830**	**--**		**--**	**1796936**
			СП - 8%			--	--	--	--		**133106**	
83	83	**Е11-010102-0332 1101-0102-0332 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3/для обратной засыпки/**	**м3 грунта**	**349,5**	**303,79**	**292,17**	**106175**	**102113**	**--**	**19771**	**136022**
			НР - 72%; СП - 8%			**11,62**	**66,95**	**4061**	**23399**		**10076**	
			Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги									

			4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой									
84	84	С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	т·км	42656,25	38,00	--	1620938	--		--	1750613
			СП - 8%			--	--	--	--		129675	
			Канализация									
85	91	С1241-204-0304 241-204-0304 РСНБ РК 2015	**Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 12 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011**	м	260,58	3100,00	--	807798	--	807798	--	872422
			СП - 8%			--	--	--	--		64624	
			Колодцы канализационные Д1500мм -2шт									
86	93	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	2	35990,00	--	71980	--	71980	--	77738
			СП - 8%			--	--	--	--		5758	
87	94	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	3	15180,00	--	45540	--	45540	--	49183
			СП - 8%			--	--	--	--		3643	
88	95	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	22219,00	--	22219	--	22219	--	23997
			СП - 8%			--	--	--	--		1778	
89	96	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	2	34907,00	--	69814	--	69814	--	75399
			СП - 8%			--	--	--	--		5585	
90	97	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2015	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	шт.	2	5147,00	--	10294	--	10294	--	11118
			СП - 8%			--	--	--	--		824	
91	98	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные дляколодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	шт.	2	2993,00	--	5986	--	5986	--	6465
			СП - 8%			--	--	--	--		479	
92	100	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2015	**Стремянка**	т	0,0291	887579,00	--	25829	--	25829	--	27895
			СП - 8%			--	--	--	--		2066	
93	102	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	комплект	2	18935,00	--	37870	--	37870	--	40900
			СП - 8%			--	--	--	--		3030	
			Колодцы канализационные Д1000мм -13шт									
94	104	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10**	шт.	13	18480,00	--	240240	--	240240	--	259459
			СП - 8%			--	--	--	--		19219	
95	105	С1225-101-0105 225-101-0105 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6**	шт.	4	9713,00	--	38852	--	38852	--	41960

			СП - 8%			–	–	–	–		3108	
96	106	С1225-101-0106 225-101-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	11	14550,00	–	160050	–	160050	–	172854
			СП - 8%			–	–	–	–		12804	
97	107	С1225-101-0605 225-101-0605 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	13	15786,00	–	205218	–	205218	–	221635
			СП - 8%			–	–	–	–		16417	
98	108	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	13	5147,00	–	66911	–	66911	–	72264
			СП - 8%			–	–	–	–		5353	
99	109	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные дляколодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	13	2993,00	–	38909	–	38909	–	42022
			СП - 8%			–	–	–	–		3113	
100	110	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	9	18935,00	–	170415	–	170415	–	184048
			СП - 8%			–	–	–	–		13633	
101	111	С1244-202-0102 244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	4	30272,00	–	121088	–	121088	–	130775
			СП - 8%			–	–	–	–		9687	
102	113	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2015	Стремянка	т	0,1325	887579,00	–	117604	–	117604	–	127012
			СП - 8%			–	–	–	–		9408	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**5964275**	**358026**	**2256617**	**100232**	**6549666**
								64863	**74349**	**–**	**485160**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**4683671**				
			Всего заработная плата	Тенге					**139212**			
			Местные материалы	Тенге				**976013**				
			Транспортные расходы	Тенге				**3284768**				
			Накладные расходы	Тенге				**100232**				
			Сметная прибыль	Тенге				**382712**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**5166615**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**82**
			Сметная заработная плата	Тенге					**139212**			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**143433**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**143433**				
			Сметная прибыль	Тенге				**11474**				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**154907**				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1137171**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1137171**				
			Сметная прибыль	Тенге				**90974**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1228145**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**6549667**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**82**
			Сметная заработная плата	Тенге					**139212**			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**15628734**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**760425**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1212515**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**312924**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**4582278**		
			- Перевозка грузов	Тенге				**7143018**				

			- Накладные расходы	Тенге							772811	
			- Сметная прибыль	Тенге							1157685	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								**15 628 734**
			Временные здания и сооружения 2,32%	Тенге								362 587
			Всего	**Тенге**								**15 991 321**
			Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге								319 826
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**								**16 311 147**
			в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514	Тенге								17 127 543
			Итого с понижающим коэффициентом 0,95 %	Тенге								16 271 166
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге								1 952 540
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	Тенге								18 223 706
			Скидка в размере 20 %	Тенге								3 644 741
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**								**14 578 964**

Подрядчик:

Директор ТОО "СМУ ШЫҒЫС " _____ **Абджанов Д.К.**

М.П.

Субподрядчик:

Директор ТОО "Сарыарка Инжиниринг" _____ **Пржанов А.Г.**

М.П.

Подрядчик : **ТОО "СМУ ШЫҒЫС"**

Форма 4

Субподрядчик : **ТОО "Сарыарка Инжиниринг"**

Стройка : **СМР "Капитальный ремонт зданий общей средней школы им.Ж Сыдыкова с ДМЦ в селе Жансугурова Аксуского района Алматинской области"**

Договор подряда (контракт) **№ 12/04-2023 от 12.04.2023 г.**

Акт выполненных работ №7

за май 2023 (месяц, год) на Строительно - монтажные работы

по локальной смете 7-1. Благоустройство территории

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г. программного комплекса АВС-4, редакция 2021.4.1.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы										
1	2	**Е12-180101-1401 1218-0101-1401 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые на бетонном основании. Разборка**	**м**	**76**		**1254,45**	**307,00**	**95338**	**23332**	**--**	**60213**	**167995**
			НР - 72%; СП - 8%				**947,45**	**152,94**	**72006**	**11623**		**12444**	
			Состав работ: 1. Разборка бортовых камней 2. Сгребание материала, полученного при разборке 3. Оправка в штабеля материала, полученного при разборке										
2	3	**Е12-180101-1205 1218-0101-1205 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания цементно-бетонные. Разборка**	**м3 конструкции**	**38,7**		**2257,03**	**1303,41**	**87347**	**50442**	**--**	**38381**	**135786**
			НР - 72%; СП - 8%				**953,62**	**423,81**	**36905**	**16401**		**10058**	
			Состав работ: 1. Разборка покрытия и основания 2. Сгребание материала, полученного от разборки										
3	4	**Е12-180101-1202 1218-0101-1202 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания щебеночные. Разборка**	**м3 конструкции**	**37**		**582,32**	**369,04**	**21546**	**13654**	**--**	**8360**	**32299**
			НР - 72%; СП - 8%				**213,28**	**100,54**	**7891**	**3720**		**2392**	
			Состав работ: 1. Очистка покрытия или основания 2. Разборка покрытия и основания 3. Сгребание материала, полученного от разборки 4. Отправка в штабеля материала, полученного при разборке										
4	5	**Е12-180101-2003 1218-0101-2003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Покрытия из тротуарных плит. Разборка с помощью молотков отбойных**	**м2**	**35**		**151,93**	**90,52**	**5318**	**3169**	**--**	**2978**	**8960**
			НР - 72%; СП - 8%				**61,41**	**56,76**	**2149**	**1987**		**664**	
			Состав работ: 1. Очистка покрытия 2. Разборка покрытия 3. Сортировка плит 4. Укладка отсортированных плит										

5	8	**Е11-250130-0101 1125-0130-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,6**	**Здания из многобоксовых блоков/Котельная/. Демонтаж**	**т блок-боксов**	**2,6**	**34438,59**	**17940,81**	**89540**	**46646**	**--**	**41603**	**141635**
			НР - 72%, СП - 8%			**16497,78**	**5726,29**	**42894**	**14888**		**10492**	
			Состав работ: 1. Распаковка, осмотр, расконсервация блок-боксов на накопительной площадке и доставка их к месту установки 2. Установка и сборка блок-боксов в проектное положение с выверкой и закреплением на фундаментах 3. Установка панелей покрытия в проектное положение или устройство общей кровли из профилированного настила 4. Установка доборных панелей 5. Приварка стальных пластин соединения блок-боксов 6. Утепление стыков соединений между блок-боксами 7. Установка дефлекторов 8. Монтаж и испытание трубопроводов и воздуховодов в блок-боксах 9. Устройство перегородок в отдельных боксах 10. Масляная окраска отдельных мест после сварочных и монтажных работ								
6	9	**Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кттр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5**	**Емкость и навес. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5**	**т конструкций**	**4,8**	**53648,90**	**19921,60**	**257515**	**95624**	**30801**	**119154**	**406803**
			НР - 72%, СП - 8%			**27310,50**	**7167,00**	**131090**	**34402**		**30134**	
			Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**556604**	**232867**	**30801**	**270689**	**893478**
								292935	**83021**	**--**	**66184**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**299089**				
		Всего заработная плата		Тенге					**210464**			
			Накладные расходы	Тенге				**151535**				
			Сметная прибыль	Тенге				**36050**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**486674**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**143**
			Сметная заработная плата	Тенге					**210464**			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**257515**				
		Материалы		Тенге				**30801**				
		Всего заработная плата		Тенге					**165492**			
			Накладные расходы	Тенге				**119154**				
			Сметная прибыль	Тенге				**30134**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**406803**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**101**
			Сметная заработная плата	Тенге					**165492**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**893477**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**244**
			Сметная заработная плата	Тенге					**375956**			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**893477**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**292935**				

			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					232867			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					83021			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						30801		
			- Накладные расходы	Тенге							270689	
			- Сметная прибыль	Тенге							66184	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								**893 477**
			Временные здания и сооружения 2,32%	Тенге								20 729
			Всего	**Тенге**								**914 206**
			Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге								18 284
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**								**932 490**
			в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514	Тенге								979 162
			Итого с понижающим коэффициентом 0,95 %	Тенге								930 204
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге								111 624
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	Тенге								1 041 829
			Скидка в размере 20 %	Тенге								208 366
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**								**833 463**

Подрядчик:

Директор ТОО "СМУ ШЫҒЫС" _____ **Абджанов Д.К.**

М.П.

Субподрядчик:

Директор ТОО "Сарыарка Инжиниринг" _____ **Пржанов А.Г.**

М.П.