Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**BINOM EDUCATION ТОО,г.Нур-Султан, район Есиль, ул.Е10, дом 17М**	**181040024450**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**ТОО "BIGLOBAL",010000, Республика Казахстан, Нур-Султан, Улица Е 10, дом № 17**	**031240001439**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) Договор генерального подряда №TNG/Под/ШКЛ-ЖАГ/27 от 15.05.2021 (Предварительный договор (

Номер документа	Дата составления
79	**29.10.2021**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	СМР			тенге	1	481 634 453,00	481 634 453,00
				Итого	1	x	481 634 453,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Рук ир _____ / Ермухамбетов Е.Н
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (ус. 29.10.2021

М.П.

Заказчик: ТОО "BINOM EDUCATION"

Подрядчик: ТОО "BiGlobal"

Наименование строительства: Школа на 2000 мест расположенная в г. Нур-Султан , район "Есиль", в районе пересечения улиц Е20,Е33,Е17(проектное наименование).

Договор генерального подряда №TNG/Под/ШКЛ-ЖАГ/27 от 15.05.2021 (Предварительный договор (Жагалау) 02.09.2020 г.)

Реестр актов выполненных работ за октябрь месяц 2021 года

№ п/п	Наименование акта	Наименование раздела	Сумма с НДС
1	Акт выполненных работ №38	Конструкции железобетонные (выше 0,00) (2-01-02и)	50 088 407
2	Акт выполненных работ №39	Конструкции металлические (2-01-02/1)	-9 726 980
3	Акт выполненных работ №40	Архитектурные решения (2-01-03и)	296 120 739
4	Акт выполненных работ №41	Покрытие проездов, тротуаров, дорожек, площадок (07-01-02и)	69 314 815
5	Акт выполненных работ №42	Электроснабжение 0.4 кВ (4-1-1)	15 714 823
6	Акт выполненных работ №43	Внутренние инженерные сети водопровода и канализации (2-01-04и)	26 391 675
7	Акт выполненных работ №44	Внутрение инженерные сети отопления и вентиляции (2-01-05и)	24 138 667
8	Акт выполненных работ №45	Наружные сети водопровода и канализации (6-2-1и)	9 592 308
	ИТОГО:		**481 634 453**

Сдал (Подрядчик)
Руководитель проекта
ТОО "BiGlobal"

Майканов А.Е

Принял (Заказчик)
ТОО "BINOM EDUCATION"

Ермуханбетов С.Н

Утверждена
приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства от 02 мая 2012 г. № 170

Форма КС-3

Заказчик: ТОО "BINOM EDUCATION"
Подрядчик: ТОО "BiGlobal"
Наименование строительства: Школа на 2000 мест расположенная в г. Нур-Султан , район "Есиль", в районе пересечения улиц Е20,Е33,Е17(проектное наименование).

С П Р А В К А №1 за октябрь 2021г.
стоимости выполненных работ и затрат
(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Код заказч.	Код подр.	Договор		Источник финансирования		Орган-но-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№TNG/Под/ШК Л-ЖАГ/27	15.05.2021				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно - монтажные работы по смете	из них:		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего	3 925 565 805	430 030 762							51 603 691	481 634 453
ИТОГО:	3 925 565 805	430 030 762							51 603 691	481 634 453

ЗАКАЗЧИК:
ТОО "BINOM EDUCATION"

_____ **Ермуханбетов С.Н**

ПОДРЯДЧИК:
Руководитель проекта ТОО "BiGlobal"

_____ **Майканов А.Е**

Авторский надзор
Эксперт авторского надзора

_____ **Пешков Д.В**

Технадзор:
Эксперт технического надзора

_____ **Кашкимбаев Ж.М**

Заказчик: ТОО "BINOM EDUCATION"

Подрядчик: ТОО "BiGlobal"

Наименование строительства: Школа на 2000 мест расположенная в г. Нур-Султан , район "Есиль", в районе пересечения улиц Е20,Е33,Е17(проектное наименование).

Договор генерального подряда №TNG/Под/ШКЛ-ЖАГ/27 от 15.05.2021 (Предварительный договор (Жагалау) 02.09.2020 г.)

Акт выполненных работ №38

за октябрь 2021 (месяц, год) на 2-01-02и Конструкции железобетонные выше 0

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Лестницы									
			Л-3									
1	156	1106-1909-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки**	м3 бетона	13,312	10683,60	168,28	142220	2241	60675	72652	232062
			НР - 91%; СП - 8%			5957,30	40,08	79304	534		17190	
2	157	1106-1909-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки**	м3 бетона	13,312	3253,80	157,46	43315	2096	--	37986	87805
			НР - 91%; СП - 8%			3096,34	39,41	41218	525		6504	
3	158	1106-1909-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство**	м3 бетона	13,312	39865,86	8414,38	530694	112012	279113	152316	737651
			НР - 91%; СП - 8%			10484,46	2089,17	139569	27811		54641	
4	159	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,336704	224072,00	--	75446	--	75446	--	81482
			СП - 8%			--	--	--	--		6036	
5	160	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	**Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006**	т	2,486784	209142,00	--	520091	--	520091	--	561698
			СП - 8%			--	--	--	--		41607	
			Л-4									
6	161	1106-1909-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки**	м3 бетона	16,64	10683,60	168,28	177775	2800	75846	90815	290077
			НР - 91%; СП - 8%			5957,30	40,08	99129	667		21487	
7	162	1106-1909-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки**	м3 бетона	16,64	3253,80	157,46	54143	2620	--	47483	109756
			НР - 91%; СП - 8%			3096,34	39,41	51523	656		8130	
8	163	1106-1909-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство**	м3 бетона	16,64	39865,86	8414,38	663368	140015	348892	190395	922064
			НР - 91%; СП - 8%			10484,46	2089,17	174461	34764		68301	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	164	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4209	224072,00	--	94312	--	94312	--	101857
			СП - 8%			--	--	--	--		7545	
10	165	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	3,1085	209142,00	--	650118	--	650118	--	702127
			СП - 8%			--	--	--	--		52009	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2951482	261784	2104493	591647	3826579
								585204	64957	--	283450	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2951482				
		Материалы		Тенге				764525				
		Всего заработная плата		Тенге					650161			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1339967				
			Накладные расходы	Тенге				591647				
			Сметная прибыль	Тенге				283450				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3826579				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								422
			Сметная заработная плата	Тенге					650161			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3826579				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								422
			Сметная заработная плата	Тенге					650161			
			РАЗДЕЛ 2.Плиты									
			Плиты Mn1;Mn1/1;Mn2;Mn2/1;Mn3;Mn5;Mn8;Mn8/1;Mn11;Mn12;Mn17;Mn17									
11	211	1106-1906-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование**	т	72,45401	32977,80	1208,25	2389374	87543	490753	1667900	4381856
			НР - 91%; СП - 8%			24996,24	300,60	1811078	21780		324582	
12	212	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	1,40069	224072,00	--	313855	--	313855	--	338963
			СП - 8%			--	--	--	--		25108	
13	213	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	**Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006**	т	72,05313	209142,00	--	15069336	--	15069336	--	16274883
			СП - 8%			--	--	--	--		1205547	
14	214	1106-1906-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом**	м3	235,29	23860,90	3283,21	5614231	772507	4209340	864530	6997062
			НР - 91%; СП - 8%			2687,68	1350,03	632384	317649		518301	
15	215	1106-1906-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки на основе телескопических стоек**	м2 перекрытия	502,4	2698,65	63,45	1355802	31878	419393	830301	2360991
			НР - 91%; СП - 8%			1800,42	15,70	904531	7888		174888	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16	216	1106-1906-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки на основе телескопических стоек**	м2 перекрытия	502,4	1089,34	32,03	547284	16092	--	487052	1117083
			НР - 91%; СП - 8%			1057,31	8,02	531193	4029		82747	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				25289882	908020	20502677	3849783	31470838
								3879186	351346	--	2331173	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				25289882				
		Материалы		Тенге				5119486				
		Всего заработная плата		Тенге					4230532			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15383191				
			Накладные расходы	Тенге				3849783				
			Сметная прибыль	Тенге				2331173				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				31470838				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2902
			Сметная заработная плата	Тенге					4230532			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				31470838				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2902
			Сметная заработная плата	Тенге					4230532			
			РАЗДЕЛ 3.Крыльца									
			Крыльцо КР-7									
Лестницы												
17	261	1106-0101-0118 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство**	м3	1,81	28351,52	2181,32	51316	3948	36892	10488	66748
			НР - 91%; СП - 8%			5787,60	580,04	10476	1050		4944	
Плита Кр-7												
18	262	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3	3,23	22389,52	1776,55	72318	5738	58497	8789	87595
			НР - 91%; СП - 8%			2502,42	487,64	8083	1575		6489	
Стены Кр-7												
19	263	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство**	м3	7,11	36894,63	2644,90	262321	18805	150642	89128	379565
			НР - 91%; СП - 8%			13062,47	712,93	92874	5069		28116	
Фундаменты Кр-7												
20	264	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство**	м3	4,39	25461,54	695,40	111776	3053	84330	23353	145939
			НР - 91%; СП - 8%			5556,60	289,00	24393	1269		10810	
Арматура на все крыльцо												
21	265	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,16004	224072,00	--	35860	--	35860	--	38729
			СП - 8%			--	--	--	--		2869	
22	266	2105-0301-3601 РСНБ РК 2015	**Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006**	т	0,3029	223582,00	--	67723	--	67723	--	73141
			СП - 8%			--	--	--	--		5418	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	267	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	1,65198	209142,00	--	345498	--	345498	--	373138
			СП - 8%			--	--	--	--		27640	
			Крыльцо КР-8									
Лестницы												
24	268	1106-0101-0118 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	м3	8,06	28351,52	2181,32	228513	17581	164284	46704	297234
			НР - 91%; СП - 8%			5787,60	580,04	46648	4675		22017	
Стены												
25	269	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	7,81	36894,63	2644,90	288147	20657	165472	97903	416934
			НР - 91%; СП - 8%			13062,47	712,93	102018	5568		30884	
Арматура на все крыльцо												
26	270	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02816	224072,00	--	6310	--	6310	--	6815
			СП - 8%			--	--	--	--		505	
27	271	2105-0301-3601 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,3329	223582,00	--	74430	--	74430	--	80384
			СП - 8%			--	--	--	--		5954	
28	272	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	1,85243	209142,00	--	387421	--	387421	--	418415
			СП - 8%			--	--	--	--		30994	
			Крыльцо КР-9;9/1;9/2									
Лестницы												
29	273	1106-0101-0118 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	м3	7,08	28351,52	2181,32	200729	15444	144309	41025	261095
			НР - 91%; СП - 8%			5787,60	580,04	40976	4107		19340	
Стены												
30	274	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	16,62	36894,63	2644,90	613189	43958	352133	208342	887253
			НР - 91%; СП - 8%			13062,47	712,93	217098	11849		65722	
Арматура на все крыльцо												
31	275	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04848	224072,00	--	10863	--	10863	--	11732
			СП - 8%			--	--	--	--		869	
32	276	2105-0301-3601 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,28029	223582,00	--	62668	--	62668	--	67681
			СП - 8%			--	--	--	--		5013	
33	277	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	2,68458	209142,00	--	561458	--	561458	--	606375
			СП - 8%			--	--	--	--		44917	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Гидроизоляция стен,крылец,колон соприкающихся с грунтом									
34	278	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	536,67	943,74	20,47	506477	10985	308334	175724	736777
			НР - 93%; СП - 8%			348,74	3,34	187158	1792		54576	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				3887017	140169	3017124	701456	4955550
								729724	36954	--	367077	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3887017				
		Материалы		Тенге				1464892				
		Всего заработная плата		Тенге					766678			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1552231				
			Накладные расходы	Тенге				701456				
			Сметная прибыль	Тенге				367077				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4955550				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								505
			Сметная заработная плата	Тенге					766678			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4955550				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								505
			Сметная заработная плата	Тенге					766678			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								40252967
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				5194114				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1309973			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					453257			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						25624294		
			- Накладные расходы	Тенге							5142886	
			- Сметная прибыль	Тенге							2981700	
			ИТОГО:									40 252 967
				ИТОГО ПО СМЕТЕ:								40 252 967
				в т.ч. Оборудование								0
				Временные здания и сооружения (1,5%)								603 795
				Итого с временными зданиями и сооружениями								40 856 762
				Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)								898 849
				Итого с затратами в зимнее время								41 755 610
				Непредвиденные работы и затраты - 2%								835 112
				Итого с непредвиденными работами и затратами								42 590 722
				Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 год - 1,050036								44 721 792
				Итого сметная стоимость в текущих ценах								44 721 792
				НДС (12 %)								5 366 615
				Всего по акту с учетом НДС (12 %)								50 088 407

Сдал (Подрядчик)
Руководитель проекта
ТОО "BiGlobal"

_____ **Майканов А.Е**

Технадзор:
Эксперт технического надзора

Принял (Заказчик)

ТОО "BINOM EDUCATION"

_____ **Ермуханбетов С.Н**

Авторский надзор
Эксперт авторского надзора

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Кашкимбаев Ж.М

Пешков Д.В

Заказчик: ТОО "BINOM EDUCATION"
Подрядчик: ТОО "BiGlobal"

Наименование строительства: Школа на 2000 мест расположенная в г. Нур-Султан , район "Есиль", в районе пересечения улиц Е20,Е33,Е17(проектное наименование).

Договор генерального подряда №TNG/Под/ШКЛ-ЖАГ/27 от 15.05.2021 (Предварительный договор (Жагалау) 02.09.2020 г.)

Акт выполненных работ №39

за **октябрь 2021 (месяц, год) на 2-01-02/1 Конструкции металлические**

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ 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		
					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
			Корректировка к акту № 32 за сентябрь 2021 г									
1	11	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной ВПМ-2**	м2	937,56	-7064,91	-101,29	-6623777	-94965	-5681155	-614163	-7816975
			НР - 69%; СП - 8%			-904,11	-45,26	-847657	-42434		-579035	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								-7816975
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				-847657				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					-94965			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					-42434			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						-5681155		
			- Накладные расходы	Тенге							-614163	
			- Сметная прибыль	Тенге							-579035	
			ИТОГО:									- 7 816 975
				ИТОГО ПО СМЕТЕ:								**-7 816 975**
				в т.ч. Оборудование								**0**
				Временные здания и сооружения (1,5%)								**-117 255**
				Итого с временными зданиями и сооружениями								**-7 934 230**
				Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)								**-174 553**
				Итого с затратами в зимнее время								**-8 108 783**
				Непредвиденные работы и затраты - 2%								**-162 176**
				Итого с непредвиденными работами и затратами								**-8 270 958**
				Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 по К=1,050036								**-8 684 804**
				Итого сметная стоимость в текущих ценах								**-8 684 804**
				НДС (12 %)								**-1 042 176**
				Всего по акту с учетом НДС (12 %)								**-9 726 980**

Сдал (Подрядчик)
Руководитель проекта
ТОО "BiGlobal"
_____ **Майканов А.Е**

Технадзор:
Эксперт технического надзора
_____ **Кашкимбаев Ж.М**

Принял (Заказчик)
ТОО "BINOM EDUCATION"
_____ **Ермуханбетов С.Н**

Авторский надзор
Эксперт авторского надзора
_____ **Пешков Д.В**

Заказчик: ТОО "BINOM EDUCATION"

Подрядчик: ТОО "BiGlobal"

Наименование строительства: Школа на 2000 мест расположенная в г. Нур-Султан , район "Есиль", в районе пересечения улиц Е20,Е33,Е17(проектное наименование).

Договор генерального подряда №TNG/Под/ШКЛ-ЖАГ/27 от 15.05.2021 (Предварительный договор (Жагалау) 02.09.2020 г.)

Акт выполненных работ №40

за октябрь 2021 (месяц, год) на 2-01-03и Архитектурные решения

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Стены									
1	1	1108-0301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м/наружние t-200мм/**	м3	10,94	30557,89	511,54	334303	5597	250442	74281	441271
			НР - 93%; СП - 8%			7153,95	146,96	78264	1608		32687	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				334303	5597	250442	74281	441271
								78264	1608	--	32687	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				334303				
		Материалы		Тенге				250443				
		Всего заработная плата		Тенге					79872			
			Накладные расходы	Тенге				74281				
			Сметная прибыль	Тенге				32687				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				441271				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
			Сметная заработная плата	Тенге					79872			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				441271				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
			Сметная заработная плата	Тенге					79872			
			РАЗДЕЛ 2.Наружная отделка									
2	22	1115-0109-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамическими плитами и теплоизоляционным слоем**	м2 поверхности облицовки	1200	5831,26	60,98	6997512	73176	432384	5212858	13187199
			НР - 80%; СП - 8%			5409,96	20,10	6491952	24120		976830	
3	23	2113-0211-0913 РСНБ РК 2015	**Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов монолитных зданий, тип облицовки: керамическая плита**	м2	578,87	7270,00	--	4208385	--	4208385	--	4545056
			СП - 8%			--	--	--	--		336671	
4	24	ТПРАЙС листТОО "Астана-Жолбарыс"	**Фасадная керамическая панель LOPO/белая/**	м2	0,9	16641,13	--	14977	--	14977	--	16175
			СП - 8%			--	--	--	--		1198	
5	27	1115-0109-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамическими плитами и теплоизоляционным слоем**	м2 поверхности облицовки	450	5831,26	60,98	2624067	27441	162144	1954822	4945200
			НР - 80%; СП - 8%			5409,96	20,10	2434482	9045		366311	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	28	2113-0211-0908 РСНБ РК 2015	Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов монолитных зданий, тип облицовки: природный камень	м2	736,3	7653,00	--	5634904	--	5634904	--	6085696
			СП - 8%			--	--	--	--		450792	
7	29	2201-0101-0327 РСНБ РК 2015	Плиты из гранита облицовочные пиленые термообработанные, толщина 30 мм ГОСТ 9480-2012	м2	736,3	12937,00	--	9525513	--	9525513	--	10287554
			СП - 8%			--	--	--	--		762041	
8	31	2111-0102-0103 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80	м3	312,42	15354,00	--	4796897	--	4796897	--	5180649
			СП - 8%			--	--	--	--		383752	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				33802255	100617	24775204	7167680	44247529
								8926434	33165	--	3277595	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				33802255				
		Материалы		Тенге				594528				
		Всего заработная плата		Тенге					8959599			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14655163				
		Местные материалы		Тенге				9525513				
			Накладные расходы	Тенге				7167680				
			Сметная прибыль	Тенге				3277595				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				44247530				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5364
			Сметная заработная плата	Тенге					8959599			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				44247530				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5364
			Сметная заработная плата	Тенге					8959599			
			РАЗДЕЛ 3.Утепление стен									
9	33	1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	м2 поверхности облицовки	2400	113,13	0,24	271512	576	164832	85114	385156
			НР - 80%; СП - 8%			44,21	0,12	106104	288		28530	
10	35	2110-0404-0106 РСНБ РК 2015 прим.	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая трехслойная на основе спанбонда и ПП диффузионной пленки удельным весом 115 г/м2	м2	2400	232,00	--	556800	--	556800	--	601344
			СП - 8%			--	--	--	--		44544	
11	38	1115-0108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания. Устройство теплоизоляционного слоя	/внутренний слой/м2	2074,73	515,82	3,55	1070187	7365	365982	559613	1760184
			НР - 80%; СП - 8%			335,87	1,29	696840	2676		130384	
12	39	2111-0203-0103 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80	м3	134,8305	6973,00	--	940173	--	940173	--	1015387
			СП - 8%			--	--	--	--		75214	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				2838672	7941	2027787	644727	3762071
								802944	2964	--	278672	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2838672				
		Материалы		Тенге				530814				
		Всего заработная плата		Тенге					805908			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1496973				
			Накладные расходы	Тенге				644727				
			Сметная прибыль	Тенге				278672				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3762071				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								559

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Сметная заработная плата	Тенге					805908			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3762071				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								559
			Сметная заработная плата	Тенге					805908			
			РАЗДЕЛ 4.Внутренняя отделка									
			Потолки									
Подвал												
13	42	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	410,88	1817,20	159,78	746651	65651	--	573434	1425692
			НР - 80%; СП - 8%			1657,42	87,11	681001	35792		105607	
14	43	2203-0301-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Кассетный потолок белый матовый алюминиевый на скрытой подвесной системе в комплекте (Грильято)	м2	410,88	8477,00	--	3483030	--	3483030	--	3761672
			СП - 8%			--	--	--	--		278642	
15	56	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	689,33	1817,20	159,78	1252650	110142	--	962045	2391871
			НР - 80%; СП - 8%			1657,42	87,11	1142509	60048		177176	
16	57	2203-0301-0107 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок звукопоглощающий из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	м2	689,33	3182,00	--	2193448	--	2193448	--	2368924
			СП - 8%			--	--	--	--		175476	
1этаж												
17	64	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	471,8	1817,20	159,78	857355	75384	--	658455	1637075
			НР - 80%; СП - 8%			1657,42	87,11	781971	41098		121265	
18	65	2203-0301-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Кассетный потолок белый матовый алюминиевый на скрытой подвесной системе в комплекте (Грильято)	м2	471,8	8477,00	--	3999449	--	3999449	--	4319405
			СП - 8%			--	--	--	--		319956	
19	81	2203-0301-0107 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок звукопоглощающий из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	м2	714,28	3182,00	--	2272839	--	2272839	--	2454666
			СП - 8%			--	--	--	--		181827	
2этаж												
20	88	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	471	1817,20	159,78	855901	75257	--	657339	1634299
			НР - 80%; СП - 8%			1657,42	87,11	780645	41029		121059	
21	89	2203-0301-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Кассетный потолок белый матовый алюминиевый на скрытой подвесной системе в комплекте (Грильято)	м2	286,81	8477,00	--	2431288	--	2431288	--	2625791
			СП - 8%			--	--	--	--		194503	
22	92	2203-0301-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Кассетный потолок белый матовый алюминиевый на скрытой подвесной системе в комплекте (Грильято)	м2	121,6	8477,00	--	1030803	--	1030803	--	1113267
			СП - 8%			--	--	--	--		82464	
23	93	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	200	1817,20	159,78	363440	31956	--	279125	693970
			НР - 80%; СП - 8%			1657,42	87,11	331484	17422		51405	
24	94	2203-0301-0107 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок звукопоглощающий из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	м2	661,44	3182,00	--	2104702	--	2104702	--	2273078
			СП - 8%			--	--	--	--		168376	
3этаж												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	101	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	350	1817,20	159,78	636020	55922	--	488468	1214447
			НР - 80%; СП - 8%			1657,42	87,11	580097	30488		89959	
26	102	2203-0301-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Кассетный потолок белый матовый алюминиевый на скрытой подвесной системе в комплекте (Грильято)	м2	289,71	8477,00	--	2455872	--	2455872	--	2652342
			СП - 8%			--	--	--	--		196470	
27	105	2203-0301-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Кассетный потолок белый матовый алюминиевый на скрытой подвесной системе в комплекте (Грильято)	м2	193,85	8477,00	--	1643266	--	1643266	--	1774727
			СП - 8%			--	--	--	--		131461	
28	108	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	612,4	1817,20	159,78	1112853	97849	--	854680	2124936
			НР - 80%; СП - 8%			1657,42	87,11	1015004	53346		157403	
29	109	2203-0301-0107 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок звукопоглощающий из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	м2	612,4	3182,00	--	1948657	--	1948657	--	2104550
			СП - 8%			--	--	--	--		155893	
4этаж												
30	116	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	289,62	1817,20	159,78	526297	46276	--	404201	1004937
			НР - 80%; СП - 8%			1657,42	87,11	480022	25229		74440	
31	117	2203-0301-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Кассетный потолок белый матовый алюминиевый на скрытой подвесной системе в комплекте (Грильято)	м2	289,62	8477,00	--	2455109	--	2455109	--	2651518
			СП - 8%			--	--	--	--		196409	
32	120	2203-0301-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Кассетный потолок белый матовый алюминиевый на скрытой подвесной системе в комплекте (Грильято)	м2	179,29	8477,00	--	1519841	--	1519841	--	1641428
			СП - 8%			--	--	--	--		121587	
33	123	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	200	1817,20	159,78	363440	31956	--	279125	693970
			НР - 80%; СП - 8%			1657,42	87,11	331484	17422		51405	
34	124	2203-0301-0107 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок звукопоглощающий из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	м2	617,05	3182,00	--	1963453	--	1963453	--	2120529
			СП - 8%			--	--	--	--		157076	
5этаж												
35	131	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	400	1817,20	159,78	726880	63912	--	558250	1387940
			НР - 80%; СП - 8%			1657,42	87,11	662968	34844		102810	
36	132	2203-0301-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Кассетный потолок белый матовый алюминиевый на скрытой подвесной системе в комплекте (Грильято)	м2	235,29	8477,00	--	1994553	--	1994553	--	2154117
			СП - 8%			--	--	--	--		159564	
37	133	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	200	1817,20	159,78	363440	31956	--	279125	693970
			НР - 80%; СП - 8%			1657,42	87,11	331484	17422		51405	
38	134	2203-0301-0107 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок звукопоглощающий из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	м2	773,41	3182,00	--	2460991	--	2460991	--	2657870
			СП - 8%			--	--	--	--		196879	
			Ведомость отделки стен									
			Цокольный этаж									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
По бетону												
39	144	1115-0206-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделываемой поверхности	300	777,67 512,02	5,07 1,92	233301 153606	1521 576	78174	123346 28532	385178
По гипсокартону												
40	161	1115-0206-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на латексной основе *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделываемой поверхности	24	703,53 490,78	3,37 1,23	16885 11779	81 30	5025	9447 2107	28438
41	162	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию *НР - 80%; СП - 8%*	м2 поверхности облицовки	24	3841,61 1839,25	38,35 20,91	92199 44142	921 502	47136	35715 10233	138147
			Стены 1-го этажа									
По гипсокартону												
42	183	1115-0206-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделываемой поверхности	1618,24	703,53 490,78	3,37 1,23	1138480 794200	5453 1990	338827	636952 142035	1917467
43	187	1115-0206-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на латексной основе *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделываемой поверхности	322,663	703,53 490,78	3,37 1,23	227003 158357	1087 397	67559	127003 28320	382326
44	188	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию *НР - 80%; СП - 8%*	м2 поверхности облицовки	322,663	3841,61 1839,25	38,35 20,91	1239545 593458	12374 6747	633713	480164 137577	1857286
			Стены 2-го этажа									
Отделка по газоблоку												
45	195	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция обмазочная латексная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	56,766	725,21 348,74	20,47 3,34	41167 19797	1162 190	20208	18587 4780	64534
46	196	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию *НР - 80%; СП - 8%*	м2 поверхности	56,766	3841,61 1839,25	38,35 20,91	218073 104407	2177 1187	111489	84475 24204	326752
По бетону												
47	201	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция обмазочная латексная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	30,617	725,21 348,74	20,47 3,34	22204 10677	626 102	10901	10025 2578	34807
48	202	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию *НР - 80%; СП - 8%*	м2 поверхности	30,617	3841,61 1839,25	38,35 20,91	117619 56312	1174 640	60133	45562 13054	176235
По гипсокартону												
49	207	1115-0206-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на латексной основе *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделываемой поверхности	378,2176	703,53 490,78	3,37 1,23	266087 185622	1274 465	79191	148869 33197	448153
50	208	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	378,2176	3841,61	38,35	1452965	14505	742823	562836	2177065

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 80%; СП - 8%			1839,25	20,91	695637	7909		161264	
			Стены 3-го этажа									
Отделка по газоблоку												
51	215	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция обмазочная латексная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	9,92	725,21	20,47	7194	203	3531	3248	11278
			НР - 93%; СП - 8%			348,74	3,34	3460	33		835	
52	216	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности	9,92	3841,61	38,35	38109	380	19484	14762	57101
			НР - 80%; СП - 8%			1839,25	20,91	18245	207		4230	
По бетону												
53	221	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция обмазочная латексная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,37	725,21	20,47	2444	69	1200	1103	3831
			НР - 93%; СП - 8%			348,74	3,34	1175	11		284	
54	222	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности	3,37	3841,61	38,35	12946	129	6619	5015	19398
			НР - 80%; СП - 8%			1839,25	20,91	6198	70		1437	
По гипсокартону												
55	227	1115-0206-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на латексной основе	м2 отделываемой поверхности	73,357	703,53	3,37	51609	247	15360	28874	86922
			НР - 80%; СП - 8%			490,78	1,23	36002	90		6439	
56	228	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	73,357	3841,61	38,35	281809	2813	144074	109165	422251
			НР - 80%; СП - 8%			1839,25	20,91	134922	1534		31278	
			Стены 4-го этажа									
Отделка по газоблоку												
57	235	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция обмазочная латексная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	9,92	725,21	20,47	7194	203	3531	3248	11278
			НР - 93%; СП - 8%			348,74	3,34	3460	33		835	
58	236	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности	9,92	3841,61	38,35	38109	380	19484	14762	57101
			НР - 80%; СП - 8%			1839,25	20,91	18245	207		4230	
По бетону												
59	241	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция обмазочная латексная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,37	725,21	20,47	2444	69	1200	1103	3831
			НР - 93%; СП - 8%			348,74	3,34	1175	11		284	
60	242	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности	3,37	3841,61	38,35	12946	129	6619	5015	19398
			НР - 80%; СП - 8%			1839,25	20,91	6198	70		1437	
По гипсокартону												
61	247	1115-0206-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на латексной основе	м2 отделываемой поверхности	73,357	703,53	3,37	51609	247	15360	28874	86922
			НР - 80%; СП - 8%			490,78	1,23	36002	90		6439	
62	248	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	73,357	3841,61	38,35	281809	2813	144074	109165	422251
			НР - 80%; СП - 8%			1839,25	20,91	134922	1534		31278	
			Стены 5-го этажа и выхода на кровлю									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Отделка по газоблоку												
63	255	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция обмазочная латексная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	9,92	725,21 348,74	20,47 3,34	7194 3460	203 33	3531	3248 835	11278
64	256	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию *НР - 80%; СП - 8%*	м2 поверхности	9,92	3841,61 1839,25	38,35 20,91	38109 18245	380 207	19484	14762 4230	57101
По бетону												
65	261	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция обмазочная латексная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	3,37	725,21 348,74	20,47 3,34	2444 1175	69 11	1200	1103 284	3831
66	262	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию *НР - 80%; СП - 8%*	м2 поверхности	3,37	3841,61 1839,25	38,35 20,91	12946 6198	129 70	6619	5015 1437	19398
По гипсокартону												
67	267	1115-0206-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на латексной основе *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделываемой поверхности	73,35	703,53 490,78	3,37 1,23	51604 35999	247 90	15358	28871 6438	86913
68	268	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию *НР - 80%; СП - 8%*	м2 поверхности облицовки	73,35	3841,61 1839,25	38,35 20,91	281782 134909	2813 1534	144060	109154 31275	422211
			Облицовка керамической плиткой в местах установки раковин. Все этажи									
69	269	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию *НР - 80%; СП - 8%*	м2 поверхности	64,4	3841,61 1839,25	38,35 20,91	247400 118448	2470 1347	126482	95835 27459	370694
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				48257457 10665101	742609 402057	36849750 –	8859550 4569362	61686367
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				48257457				
		Материалы		Тенге				2892446				
		Всего заработная плата		Тенге					11067158			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33957301				
			Накладные расходы	Тенге				8859550				
			Сметная прибыль	Тенге				4569362				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				61686369				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6919
			Сметная заработная плата	Тенге					11067158			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				61686369				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6919
			Сметная заработная плата	Тенге					11067158			
			РАЗДЕЛ 5.Полы									
			Полы 1-го этажа									
Тип8.2												
70	349	1111-0101-1111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Стяжки из сухих смесей толщиной 20 мм. Устройство. *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	623,4	2507,45 571,03	79,77 52,79	1563144 355980	49728 32909	1157436	365556 154296	2082996

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
71	350	1111-0101-1112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=3	Вычитается позиция: Стяжки из сухих смесей. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1111/5мм/	м2 стяжки	623,4	-1430,91	-17,74	-892029	-11059	-854619	-31861	-997801
			НР - 94%; СП - 8%			-42,27	-12,10	-26351	-7543		-73911	
72	351	1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	623,4	3530,97	23,93	2201207	14918	1870281	304806	2706494
			НР - 94%; СП - 8%			506,91	13,24	316008	8254		200481	
Тип 11												
73	366	1111-0101-1111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Стяжки из сухих смесей толщиной 20 мм. Устройство.	м2 стяжки	171,08	2507,45	79,77	428975	13647	317636	100320	571638
			НР - 94%; СП - 8%			571,03	52,79	97692	9031		42344	
74	367	1111-0101-1112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=3	Вычитается позиция: Стяжки из сухих смесей. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1111/5мм/	м2 стяжки	171,08	-1430,91	-17,74	-244800	-3035	-234533	-8744	-273827
			НР - 94%; СП - 8%			-42,27	-12,10	-7232	-2070		-20283	
			Полы 2-го этажа									
Тип8.2												
75	403	1111-0101-1111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Стяжки из сухих смесей толщиной 20 мм. Устройство.	м2 стяжки	881,63	2507,45	79,77	2210643	70327	1636879	516980	2945833
			НР - 94%; СП - 8%			571,03	52,79	503437	46541		218210	
76	404	1111-0101-1112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=3	Вычитается позиция: Стяжки из сухих смесей. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1111/5мм/	м2 стяжки	881,63	-1430,91	-17,74	-1261533	-15640	-1208626	-45058	-1411118
			НР - 94%; СП - 8%			-42,27	-12,10	-37267	-10668		-104527	
77	405	1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	881,63	3530,97	23,93	3113009	21098	2645004	431065	3827600
			НР - 94%; СП - 8%			506,91	13,24	446907	11673		283526	
Тип 9												
78	410	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	5,4204	18750,10	1550,74	101633	8406	170	88378	205211
			НР - 91%; СП - 8%			17168,00	749,16	93057	4061		15201	
79	411	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	5,4204	269999,00	--	1463503	--	1463503	--	1580583
			СП - 8%			--	--	--	--		117080	
			Полы 3-го этажа									
Тип8.2												
80	441	1111-0101-1111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Стяжки из сухих смесей толщиной 20 мм. Устройство.	м2 стяжки	594,92	2507,45	79,77	1491732	47457	1104558	348856	1987835
			НР - 94%; СП - 8%			571,03	52,79	339717	31406		147247	
81	442	1111-0101-1112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=3	Вычитается позиция: Стяжки из сухих смесей. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1111/5мм/	м2 стяжки	594,92	-1430,91	-17,74	-851277	-10554	-815576	-30405	-952217
			НР - 94%; СП - 8%			-42,27	-12,10	-25147	-7199		-70535	
82	443	1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	594,92	3530,97	23,93	2100645	14237	1784837	290881	2582848
			НР - 94%; СП - 8%			506,91	13,24	301571	7877		191322	
Тип 11												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
83	458	1111-0101-1111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Стяжки из сухих смесей толщиной 20 мм. Устройство.									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	322,62	2507,45	79,77	808954	25735	598993	189181	1077986
						571,03	52,79	184226	17031		79851	
84	459	1111-0101-1112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=3	Вычитается позиция: Стяжки из сухих смесей. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1111/5мм/									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	322,62	-1430,91	-17,74	-461640	-5724	-442279	-16488	-516379
						-42,27	-12,10	-13637	-3904		-38250	
Тип8.2			Полы 4-го этажа									
85	479	1111-0101-1111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Стяжки из сухих смесей толщиной 20 мм. Устройство.									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	1000	2507,45	79,77	2507450	79770	1856650	586391	3341348
						571,03	52,79	571030	52790		247507	
86	480	1111-0101-1112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=3	Вычитается позиция: Стяжки из сухих смесей. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1111/5мм/									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	1000	-1430,91	-17,74	-1430910	-17740	-1370900	-51108	-1600579
						-42,27	-12,10	-42270	-12100		-118561	
87	481	1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	600	3530,97	23,93	2118582	14358	1800078	293365	2604902
						506,91	13,24	304146	7944		192956	
Тип 9												
88	482	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	155,41	423,54	34,48	65822	5358	--	59594	135449
						389,06	18,88	60464	2934		10033	
89	484	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	155,41	805,71	32,56	125215	5061	52933	65781	206275
						432,54	17,75	67221	2759		15280	
90	485	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=8	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101/до 60 мм/									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	155,41	765,98	44,06	119041	6848	105541	9684	139023
						42,80	23,49	6652	3651		10298	
91	486	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование									
			НР - 91%; СП - 8%	т	0,8781	18750,10	1550,74	16464	1362	27	14317	33244
						17168,00	749,16	15075	658		2463	
92	487	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012									
			СП - 8%	т	0,8781	269999,00	--	237086	--	237086	--	256053
						--	--	--	--		18967	
Тип8.2			Полы 5-го этажа									
93	525	1111-0101-1111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Стяжки из сухих смесей толщиной 20 мм. Устройство.									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	1000	2507,45	79,77	2507450	79770	1856650	586391	3341348
						571,03	52,79	571030	52790		247507	
94	526	1111-0101-1112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=3	Вычитается позиция: Стяжки из сухих смесей. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1111/5мм/									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	1000	-1430,91	-17,74	-1430910	-17740	-1370900	-51108	-1600579
						-42,27	-12,10	-42270	-12100		-118561	
95	527	1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	1000	3530,97	23,93	3530970	23930	3000130	488941	4341504
						506,91	13,24	506910	13240		321593	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				20138426	400518	15190959	4505715	26615670
								4546949	249965	--	1971534	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				20138426				
			Материалы	Тенге				13490369				
			Всего заработная плата	Тенге					4796914			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1700589				
			Накладные расходы	Тенге				4505715				
			Сметная прибыль	Тенге				1971534				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				26615675				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3607
			Сметная заработная плата	Тенге					4796914			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				26615675				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3607
			Сметная заработная плата	Тенге					4796914			
			РАЗДЕЛ 6.Кровля									
			Основная кровля/Тип14/									
96	552	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	1103,656	313,02	13,28	345466	14656	219517	106309	487917
			НР - 92%; СП - 8%			100,84	3,86	111293	4260		36142	
97	553	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	м2 утепляемого покрытия	1103,656	1049,03	55,27	1157768	60999	365111	688650	1994131
			НР - 92%; СП - 8%			662,94	15,29	731658	16875		147713	
98	554	2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150**	м3	204,6178224	26424,00	--	5406821	--	5406821	--	5839367
			СП - 8%			--	--	--	--		432546	
99	555	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	1103,656	313,02	13,28	345466	14656	219517	106309	487917
			НР - 92%; СП - 8%			100,84	3,86	111293	4260		36142	
100	557	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	**Стяжки из пескобетона толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	1103,656	778,28	31,91	858953	35218	351127	462666	1427348
			НР - 94%; СП - 8%			428,22	17,75	472608	19590		105730	
101	558	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=6	**Стяжки из пескобетона. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103до 50мм**	м2 стяжки	1103,656	539,60	33,05	595533	36475	524955	50326	697528
			НР - 94%; СП - 8%			30,90	17,61	34103	19435		51669	
102	559	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	6,2356564	18750,10	1550,74	116919	9670	195	101670	236076
			НР - 91%; СП - 8%			17168,00	749,16	107054	4672		17487	
103	560	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	6,2356564	269999,00	--	1683621	--	1683621	--	1818311
			СП - 8%			--	--	--	--		134690	
104	561	1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	**Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство**	м2 кровли	1103,656	2409,48	15,92	2659237	17570	2443296	188990	3076085
			НР - 92%; СП - 8%			179,74	6,39	198371	7052		227858	
105	562	1112-0101-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212**	м2 кровли	1103,656	1567,38	7,54	1729848	8321	1631723	85717	1960810
			НР - 92%; СП - 8%			81,37	3,05	89804	3366		145245	
			Кровля над спортзалами/Тип15/									
106	563	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	314	313,02	13,28	98288	4170	62454	30246	138816

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 92%; СП - 8%			100,84	3,86	31664	1212		10283	
107	564	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	314	1049,03	55,27	329395	17355	103877	195927	567348
			НР - 92%; СП - 8%			662,94	15,29	208163	4801		42026	
108	565	1112-0101-1304 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике, на каждый последующий слой	м2 утепляемого покрытия	314	1680,95	107,75	527818	33833	171670	305366	899839
			НР - 92%; СП - 8%			1026,48	30,59	322315	9605		66655	
109	566	2111-0102-0105 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130	м3	40,82	23048,00	--	940819	--	940819	--	1016085
			СП - 8%			--	--	--	--		75266	
110	568	2111-0102-0107 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180	м3	15,7	30656,00	--	481299	--	481299	--	519803
			СП - 8%			--	--	--	--		38504	
111	569	1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	314	2596,93	15,92	815436	4998	754000	53769	938742
			НР - 92%; СП - 8%			179,74	6,39	56438	2006		69536	
112	570	1110-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Перегородки ветровые. Установка элементов обшивки щитов/защита утеплителя по парапету при примыкании кровель/	м2 щитов	700	1476,68	414,58	1033676	290206	484106	348466	1492713
			НР - 90%; СП - 8%			370,52	182,60	259364	127820		110571	
113	571	2113-0806-1401 РСНБ РК 2015	Плиты цементностружечные нешлифованные, толщина 10 мм ГОСТ 26816-86	м2	700	1497,00	--	1047900	--	1047900	--	1131732
			СП - 8%			--	--	--	--		83832	
114	572	1112-0101-0402 РСНБ РК 2015	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком	м примыканий	171,62	9002,56	54,20	1545019	9301	1423128	105127	1782157
			НР - 92%; СП - 8%			656,04	9,78	112590	1678		132012	
115	573	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	600	3320,91	14,84	1992546	8904	1168326	752580	2964736
			НР - 92%; СП - 8%			1358,86	4,51	815316	2706		219610	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				23711828	566332	19483462	3582118	29477461
								3662034	229338	--	2183517	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				23711828				
		Материалы		Тенге				9923002				
		Всего заработная плата		Тенге					3891372			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9560460				
			Накладные расходы	Тенге				3582118				
			Сметная прибыль	Тенге				2183517				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				29477463				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2637
			Сметная заработная плата	Тенге					3891372			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				29477463				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2637
			Сметная заработная плата	Тенге					3891372			
			РАЗДЕЛ 7.Проемы									
			Окна									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
116	577	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	288,96	1268,40	5,58	366517	1612	279303	77837	479902
			НР - 90%; СП - 8%			296,24	3,06	85602	884		35548	
117	578	2109-0205-0201 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 100 мм ГОСТ 23166-99	м	10,8	920,00	--	9936	--	9936	--	10731
			СП - 8%			--	--	--	--		795	
118	579	2109-0205-0203 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 240 мм ГОСТ 23166-99	м	247,8	1464,00	--	362779	--	362779	--	391801
			СП - 8%			--	--	--	--		29022	
119	580	2109-0205-0204 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99	м	30,36	1813,00	--	55043	--	55043	--	59446
			СП - 8%			--	--	--	--		4403	
120	581	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	280	3320,91	14,84	929855	4155	545219	351204	1383544
			НР - 92%; СП - 8%			1358,86	4,51	380481	1263		102485	
			Витражи									
121	611	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2	194,07	9178,92	532,28	1781353	103300	1230	1195407	3214901
			НР - 69%; СП - 8%			8640,30	286,76	1676823	55652		238141	
122	612	2109-0304-0108 РСНБ РК 2015 прим	Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла ГОСТ 25116-82	м2	88,41	43268,16	--	3825338	--	3825338	--	4131365
			СП - 8%			--	--	--	--		306027	
123	613	2109-0301-0613 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из алюминиевых профилей с анодированным покрытием толщиной от 68 мм до 72 мм двухстворчатые одинарной конструкции с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 21519-2003	м2	67,5	63821,68	--	4307963	--	4307963	--	4652600
			СП - 8%			--	--	--	--		344637	
124	614	2109-0304-0208 РСНБ РК 2015	Двери наружные для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2	38,17	86466,64	--	3300432	--	3300432	--	3564467
			СП - 8%			--	--	--	--		264035	
125	617	1110-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перегородки стеклянные высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж на "чистый" пол	м2 перегородок (за вычетом проемов)	185,48	1043,97	19,37	193636	3593	--	172119	395015
			НР - 90%; СП - 8%			1024,60	6,47	190043	1200		29260	
126	618	2109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 25116-82	м2	80	26068,58	--	2085486	--	2085486	--	2252325
			СП - 8%			--	--	--	--		166839	
127	619	2109-0304-0202 РСНБ РК 2015	Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2	105,48	60262,06	--	6356442	--	6356442	--	6864957

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		508515	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				23574780	112660	21129171	1796567	27401054
								2332949	58999	--	2029707	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1917766				
		Материалы		Тенге				824522				
		Всего заработная плата		Тенге					659473			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				427758				
			Накладные расходы	Тенге				601160				
			Сметная прибыль	Тенге				201513				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2720439				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								464
			Сметная заработная плата	Тенге					659473			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				21657014				
		Материалы		Тенге				1230				
		Всего заработная плата		Тенге					1732475			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19875661				
			Накладные расходы	Тенге				1195407				
			Сметная прибыль	Тенге				1828194				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				24680615				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1004
			Сметная заработная плата	Тенге					1732475			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				27401054				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1468
			Сметная заработная плата	Тенге					2391948			
			РАЗДЕЛ 8.Разное									
			Изделия для создания безбарьерной среды для инвалидов									
128	674	**5110-0201-0102 РСНБ РК 2015 прим.**	**Платформы подъемные для инвалидов с вертикальным перемещением, грузоподъемность 250 кг**	комплект	2	1499167,00	--	2998334	--		--	2998334
						--	--	--	--	2998334	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				2998334	--	--	--	2998334
								--	--	2998334	--	
		Стоимость оборудования		Тенге				2998334				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2998334				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				2998334				
			РАЗДЕЛ 9.Крыльца									
			Площадки при входах в обеденный зал и кухню									
129	675	**1111-0101-0803 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство**	м3 изоляции	2,718	19087,25	1760,13	51879	4785	34023	14082	71238
			НР - 94%; СП - 8%			4809,12	702,54	13071	1910		5277	
130	676	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	22,65	805,71	32,56	18249	737	7715	9587	30063
			НР - 94%; СП - 8%			432,54	17,75	9797	402		2227	
131	677	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101/до 50мм/**	м2 стяжки	22,65	574,49	33,05	13012	749	11536	1058	15196
			НР - 94%; СП - 8%			32,10	17,61	727	399		1126	
132	678	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,1279725	18750,10	1550,74	2399	199	3	2087	4844
			НР - 91%; СП - 8%			17168,00	749,16	2197	96		359	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
133	679	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012									
			СП - 8%	т	0,1279725	269999,00	--	34552	--	34552	--	37316
						--	--	--	--		2764	
134	680	1111-0101-3108 РСНБ РК 2015	Покрытия из гранитных плит. Устройство. Количество плит на 1 м2 до 4 шт									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	200	4662,50	103,97	932500	20794	98070	773141	1842092
						4068,18	44,27	813636	8854		136451	
135	681	2201-0101-0327 РСНБ РК 2015	Плиты из гранита облицовочные пиленые термообработанные, толщина 30 мм ГОСТ 9480-2012									
			СП - 8%	м2	200	12937,00	--	2587400	--	2587400	--	2794392
						--	--	--	--		206992	
			Площадки при входах									
136	689	1115-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 более 6									
			НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки	200	41828,11	127,24	8365622	25448	242574	6487958	16041867
						40488,00	61,74	8097600	12348		1188286	
137	690	1115-0102-0301 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция: Стены и колонны. Облицовка гранитом полированным. Поправка на каждые 10 мм изменения толщины плит, исключать к нормам таблиц 11-150101-0100, 11-150102-0100/до 30мм/									
			НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки	200	-484,04	-21,32	-96808	-4264	--	-75693	-186301
						-462,72	-10,36	-92544	-2072		-13800	
138	691	2201-0101-0327 РСНБ РК 2015	Плиты из гранита облицовочные пиленые термообработанные, толщина 30 мм ГОСТ 9480-2012									
			СП - 8%	м2	200	12937,00	--	2587400	--	2587400	--	2794392
						--	--	--	--		206992	
139	692	1115-0108-1001 РСНБ РК 2015	Ступени. Облицовка гранитными плитами									
			НР - 80%; СП - 8%	м2 облицовки	250	31284,65	3818,58	7821162	954644	600518	5670250	14570725
						25064,00	3287,25	6266000	821812		1079313	
140	693	2201-0101-0327 РСНБ РК 2015	Плиты из гранита облицовочные пиленые термообработанные, толщина 30 мм ГОСТ 9480-2012									
			СП - 8%	м2	250	12937,00	--	3234250	--	3234250	--	3492990
						--	--	--	--		258740	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				25551617	1003092	9438041	12882470	41508814
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				15110484	843749	--	3074727	
			Материалы	Тенге				25551617				
			Всего заработная плата	Тенге				994442				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					15954233			
			Местные материалы	Тенге				34552				
			Накладные расходы	Тенге				8409050				
			Сметная прибыль	Тенге				12882470				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3074727				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				41508814				
			Сметная заработная плата	Тенге					15954233			8512
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				41508814				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге					15954233			8512
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								238138571
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				46125159				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2939366			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1821845			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						129144816		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						2998334		
			- Накладные расходы	Тенге							39513108	
			- Сметная прибыль	Тенге							17417801	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ИТОГО:									
				ИТОГО ПО СМЕТЕ:								238 138 571
				в т.ч. Оборудование								238 138 571
				Временные здания и сооружения (1,5%)								2 998 334
				Итого с временными зданиями и сооружениями								3 527 104
				Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)								241 665 675
				Итого с затратами в зимнее время								5 250 681
				Непредвиденные работы и затраты - 2%								246 916 356
				Итого с непредвиденными работами и затратами								4 878 360
				Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. К- 1.050036								251 794 716
				Итого сметная стоимость в текущих ценах								264 393 517
				НДС (12 %)								264 393 517
				Всего по акту с учетом НДС (12 %)								31 727 222
												296 120 739

Сдал (Подрядчик)
Руководитель проекта
ТОО "BiGlobal"

_____ **Майканов А.Е**

Технадзор:
Эксперт технического надзора

_____ **Кашкимбаев Ж.М**

Принял (Заказчик)

ТОО "BINOM EDUCATION"

_____ **Ермуханбетов С.Н**

Авторский надзор
Эксперт авторского надзора

_____ **Пешков Д.В**

Заказчик: ТОО "BINOM EDUCATION"

Подрядчик: ТОО "BiGlobal"

Наименование строительства: Школа на 2000 мест расположенная в г. Нур-Султан , район "Есиль", в районе пересечения улиц Е20,Е33,Е17(проектное наименование).

Договор генерального подряда №TNG/Под/ШКЛ-ЖАГ/27 от 15.05.2021 (Предварительный договор (Жагалау) 02.09.2020 г.)

Акт выполненных работ №41

за октябрь 2021 (месяц, год) на 07-01-02и Покрытие проездов, тротуаров, дорожек, площадок

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ 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		
					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.А/БЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ПО ПРОЕЗДАМ (ТИП 1)									
1	1	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство.**	м3 материала основания в плотном теле	270,33	2617,93	1098,50	707705	296958	362593	136209	911427
			НР - 108%; СП - 8%			178,13	288,41	48154	77966		67513	
2	2	1127-0403-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 ТЧ 27 табл. 3 п.3.5 Кэм=0,8	**Основания из щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Укатка катками каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 (700) до 98,1 (1000) мПа (кгс/см2), применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,8**	м2 основания	2703,3	1071,68	213,83	2897073	578047	2204649	327838	3482904
			НР - 108%; СП - 8%			42,31	69,98	114377	189177		257993	
3	3	1127-0403-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Основания из щебня фракции 40-70 мм двухслойные, нижний слой толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)**	м2 основания	2703,3	1016,66	147,73	2748337	399359	2246388	257301	3246089
			НР - 108%; СП - 8%			37,95	50,18	102590	135652		240451	
4	4	1127-0403-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=7	**Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0201, 1127-0403-0202, 1127-0403-0203**	м2 основания	2703,3	-424,89	-74,21	-1148605	-200612	-947993	-75062	-1321560
			НР - 108%; СП - 8%			--	-25,71	--	-69502		-97893	
5	5	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	22,16706	125978,81	2024,49	2792580	44877	2747703	27715	3045919
			НР - 108%; СП - 8%			--	1157,68	--	25662		225624	
6	6	1127-0602-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки более 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"**	м2 покрытия	2703,3	1455,93	44,31	3935816	119783	3687086	164342	4428171
			НР - 108%; СП - 8%			47,70	8,59	128947	23221		328013	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	7	1127-0602-1204 РСНБ РК 2015 К=6	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1202	м2 покрытия	2703,3	1036,04	9,14	2800727	24708	2774073	5168	3030366
			НР - 108%; СП - 8%			0,72	1,05	1946	2838		224472	
8	8	1127-0602-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки более 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"	м2 покрытия	3753,3	1581,00	44,31	5933967	166309	5588626	228175	6655114
			НР - 108%; СП - 8%			47,70	8,59	179032	32241		492971	
9	9	1127-0602-1204 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1202	м2 покрытия	3753,3	360,87	3,05	1354453	11448	1342104	2392	1465392
			НР - 108%; СП - 8%			0,24	0,35	901	1314		108548	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				22022053	1440877	20005229	1074078	24943822
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				575947	418569	--	1847692	
		Материалы		Тенге				22022053				
		Всего заработная плата		Тенге				20005229				
			Накладные расходы	Тенге					994516			
			Сметная прибыль	Тенге				1074078				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1847692				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				24943823				
			Сметная заработная плата	Тенге								599
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					994516			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				24943823				
			Сметная заработная плата	Тенге								599
									994516			
			РАЗДЕЛ 2.ПОКРЫТИЕ ТРОТУАРОВ ИЗ БРУСЧАТКИ (ТИП 1,2,3,4)									
10	13	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	м2 основания	2000	1119,26	266,36	2238520	532720	1621180	286070	2726558
			НР - 108%; СП - 8%			42,31	90,13	84620	180260		201967	
11	14	1147-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой**	м2	2000	2223,33	185,43	4446660	370860	4200	3730267	8831081
			НР - 88%; СП - 8%			2035,80	83,67	4071600	167340		654154	
12	15	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	110	1218,00	--	133980	--	133980	--	144698
			СП - 8%			--	--	--	--		10718	
13	16	2104-0509-0414 РСНБ РК 2015	**Брусчатка бетонная фигурная цветная толщиной 80 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91**	м2	1959,59	3923,00	--	7687472	--	7687472	--	8302470
			СП - 8%			--	--	--	--		614998	
14	18	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86**	м бортового камня	1500	1271,03	34,62	1906545	51930	418125	1576066	3761219
			НР - 108%; СП - 8%			957,66	15,22	1436490	22830		278609	
15	19	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	м3	24	40291,00	--	966984	--	966984	--	1044343
			СП - 8%			--	--	--	--		77359	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				17380161	955510	10831941	5592403	24810369
								5592710	370430	--	1837805	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				17380161				
		Материалы		Тенге				2043505				
		Всего заработная плата		Тенге					5963140			
		Местные материалы		Тенге				8788436				
			Накладные расходы	Тенге				5592403				
			Сметная прибыль	Тенге				1837805				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				24810369				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4000
			Сметная заработная плата	Тенге					5963140			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				24810369				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4000
			Сметная заработная плата	Тенге					5963140			
			РАЗДЕЛ 3.Покрытие беговой дорожки (асфальт тип 5)									
16	43	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	137,34	2617,93	1098,50	359547	150868	184215	69201	463047
			НР - 108%; СП - 8%			178,13	288,41	24464	39610		34300	
17	44	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство**	м2 покрытия	1373,4	1060,33	155,44	1456257	213481	784884	573136	2191745
			НР - 108%; СП - 8%			333,40	53,00	457892	72790		162351	
18	45	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=3	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-270701-0201/до 15см/**	м2 покрытия	1373,4	184,51	14,64	253406	20107	202768	40404	317315
			НР - 108%; СП - 8%			22,23	5,01	30531	6881		23505	
19	46	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	м2 покрытия	1373,4	1282,11	3,17	1760850	4354	1442042	341553	2270595
			НР - 108%; СП - 8%			228,96	1,31	314454	1799		168192	
20	47	1127-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101**	м2 покрытия	1373,4	397,07	--	545336	--	444007	109436	707154
			НР - 108%; СП - 8%			73,78	--	101329	--		52382	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				4375396	388810	3057916	1133730	5949856
								928670	121080	--	440730	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				4375396				
		Материалы		Тенге				3057916				
		Всего заработная плата		Тенге					1049750			
			Накладные расходы	Тенге				1133730				
			Сметная прибыль	Тенге				440730				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5949856				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								702
			Сметная заработная плата	Тенге					1049750			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				5949856				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								702
			Сметная заработная плата	Тенге					1049750			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								55704047

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				7097327				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2785197			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					910079			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						33895086		
			- Накладные расходы	Тенге							7800211	
			- Сметная прибыль	Тенге							4126227	
			ИТОГО:									
				ИТОГО ПО СМЕТЕ:								55 704 047
				в т.ч. Оборудование								55 704 047
				Временные здания и сооружения (1,5%)								0
				Итого с временными зданиями и сооружениями								835 561
				Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)								56 539 608
				Итого с затратами в зимнее время								1 243 871
				Непредвиденные работы и затраты - 2%								57 783 479
				Итого с непредвиденными работами и затратами								1 155 670
				Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. К=1,050036								58 939 149
				Итого сметная стоимость в текущих ценах								61 888 228
				НДС (12 %)								61 888 228
				Всего по акту с учетом НДС (12 %)								7 426 587
												69 314 815

Сдал (Подрядчик):
Руководитель проекта
ТОО "BiGlobal"

_____ **Майканов А.Е**

Технадзор:
Эксперт технического надзора

_____ **Кашкимбаев Ж.М**

Принял (Заказчик)

ТОО "BINOM EDUCATION"

_____ **Ермуханбетов С.Н**

Авторский надзор
Эксперт авторского надзора

_____ **Пешков Д.В**

Заказчик: ТОО "BINOM EDUCATION"

Подрядчик: ТОО "BiGlobal"

Наименование строительства: Школа на 2000 мест расположенная в г. Нур-Султан , район "Есиль", в районе пересечения улиц Е20,Е33,Е17(проектное наименование).

Договор генерального подряда №TNG/Под/ШКЛ-ЖАГ/27 от 15.05.2021 (Предварительный договор (Жагалау) 02.09.2020 г.)

Акт выполненных работ №42

за октябрь 2021 (месяц, год) на 4-1-1 Электроснабжение 0.4 кВ

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ 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		
					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
			Земляные работы									
1	1	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	31	248,00	248,00	7688	7688	--	1602	10034
			НР - 72%; СП - 8%			--	71,79	--	2225		743	
2	2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	22,1	1084,75	--	23973	--	--	17261	44532
			НР - 72%; СП - 8%			1084,75	--	23973	--		3299	
3	3	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	24,31	1218,00	--	29610	--	29610	--	31979
			СП - 8%			--	--	--	--		2369	
4	4	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,306	184180,40	--	56359	--	521	42437	106699
			НР - 76%; СП - 8%			182476,00	--	55838	--		7904	
5	5	2301-0510-0505 РСНБ РК 2015	Трубные системы гофрированные двухслойные полиэтиленовые для прокладки кабелей DN/OD 110, со стойкостью к сжатию 750 Н, по степени сопротивления удару нормальная, по степени сопротивлению изгибу жесткая ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014	м	306	1072,00	--	328032	--	328032	--	354275
			СП - 8%			--	--	--	--		26243	
			Прокладка кабеля									
6	6	1308-0201-0705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	190	1442,43	895,39	274062	170124	24613	105363	409779
			НР - 72%; СП - 8%			417,50	352,70	79325	67013		30354	
7	7	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	34	854,92	408,76	29067	13898	1542	13627	46110
			НР - 72%; СП - 8%			400,80	155,86	13627	5299		3416	
8	8	1308-0201-0813 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	36	1051,40	464,32	37850	16716	2497	17846	60152

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 72%; СП - 8%			517,70	170,80	18637	6149		4456	
9	9	2306-0603-2937 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШвнг(В) 4х185 (мс)-1 ГОСТ 31996-2012	км	0,276	3978237,00	--	1097993	--	1097993	--	1185832
			СП - 8%			--	--	--	--		87839	
10	10	1308-0201-0704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	380	1141,48	677,94	433762	257617	49225	164228	645830
			НР - 72%; СП - 8%			334,00	266,25	126920	101175		47839	
11	11	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	68	685,21	322,55	46594	21934	3084	21493	73534
			НР - 72%; СП - 8%			317,30	121,70	21576	8276		5447	
12	12	1308-0201-0812 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	72	741,46	304,68	53385	21937	4995	24743	84378
			НР - 72%; СП - 8%			367,40	109,89	26453	7912		6250	
13	13	2306-0603-2936 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШвнг(В) 4х150 (мс)-1 ГОСТ 31996-2012	км	0,55198	3300428,00	--	1821770	--	1821770	--	1967512
			СП - 8%			--	--	--	--		145742	
14	14	1308-0201-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	190	289,86	125,69	55073	23881	8981	22602	83889
			НР - 72%; СП - 8%			116,90	48,32	22211	9181		6214	
15	15	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	34	520,62	224,76	17701	7642	1542	8146	27915
			НР - 72%; СП - 8%			250,50	82,27	8517	2797		2068	
16	16	1308-0201-0811 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	36	619,68	246,43	22308	8872	2614	10081	34980
			НР - 72%; СП - 8%			300,60	88,32	10822	3180		2591	
17	17	2306-0603-2935 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШвнг(В) 4х120 (мс)-1 ГОСТ 31996-2012	км	0,276	2754500,00	--	760242	--	760242	--	821061
			СП - 8%			--	--	--	--		60819	
18	18	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	293	721,95	392,01	211531	114859	37955	74131	308515
			НР - 72%; СП - 8%			200,40	151,00	58717	44243		22853	
19	19	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	159	370,26	157,90	58871	25106	7212	25731	91370
			НР - 72%; СП - 8%			167,00	57,76	26553	9184		6768	
20	20	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	51	517,01	193,86	26368	9887	3705	11717	41131
			НР - 72%; СП - 8%			250,50	68,58	12776	3498		3047	
21	21	2306-0603-1905 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 31996-2012	км	0,012	517050,00	--	6205	--	6205	--	6701
			СП - 8%			--	--	--	--		496	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	22	2306-0603-1906 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 4х16 (ок)-1 ГОСТ 31996-2012	км	0,242	535168,00	--	129511	--	129511	--	139872
			СП - 8%			--	--	--	--		10361	
23	23	2306-0145-1834 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 4х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,138	10247708,00	--	1414184	--	1414184	--	1527319
			СП - 8%			--	--	--	--		113135	
24	24	2306-0201-0104 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,109636	355070,00	--	38928	--	38928	--	42042
			СП - 8%			--	--	--	--		3114	
25	25	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,008	605039,00	--	4840	--	4840	--	5227
			СП - 8%			--	--	--	--		387	
26	26	1308-0201-2504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	12	50429,79	37013,86	605157	444166	671	245461	918667
			НР - 72%; СП - 8%			13360,00	15049,84	160320	180598		68049	
27	27	2306-1703-2108 РСНБ РК 2015	Муфты концевые тип ЕРКТ-0063-СЕЕ01для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	12	20123,00	--	241476	--	241476	--	260794
			СП - 8%			--	--	--	--		19318	
28	28	1308-0201-2503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	6	36289,99	26214,06	217740	157285	335	89332	331637
			НР - 72%; СП - 8%			10020,00	10658,64	60120	63952		24566	
29	29	2306-1703-2107 РСНБ РК 2015	Муфты концевые тип ЕРКТ-0047-СЕЕ01для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	6	15043,00	--	90258	--	90258	--	97479
			СП - 8%			--	--	--	--		7221	
30	30	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	24948,32	18212,39	99793	72850	223	40565	151587
			НР - 72%; СП - 8%			6680,00	7405,16	26720	29621		11229	
31	31	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	Муфты концевые тип ЕРКТ-0015-СЕЕ01для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	4	5498,00	--	21992	--	21992	--	23751
			СП - 8%			--	--	--	--		1759	
			Кабельные колодцы /3 шт/									
32	32	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	36	248,00	248,00	8928	8928	--	1861	11652
			НР - 72%; СП - 8%			--	71,79	--	2584		863	
33	33	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	14,4	54,72	54,72	788	787	--	238	1108

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 72%; СП - 8%			--	22,95	--	330		82	
34	34	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	1,13982	7590,86 1089,70	1924,26 927,88	8652 1242	2194 1058	5216	2139 863	11654
35	35	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	1,5	20011,85 1579,50	1153,47 302,77	30018 2369	1730 454	25919	2569 2607	35194
36	36	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	11,3982	2230,56 281,00	46,53 11,69	25424 3203	530 133	21691	3103 2282	30809
37	37	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,02	48720,63 22101,00	10323,19 4728,17	342019 155149	72469 33192	114401	186457 42278	570754
38	38	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	3	4075,00 --	-- --	12225 --	-- --	12225	-- 978	13203
39	39	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 *СП - 8%*	шт.	6	30041,00 --	-- --	180246 --	-- --	180246	-- 14420	194666
40	40	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 *СП - 8%*	шт.	3	40308,00 --	-- --	120924 --	-- --	120924	-- 9674	130598
41	41	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 *СП - 8%*	шт.	3	35151,00 --	-- --	105453 --	-- --	105453	-- 8436	113889
42	42	2303-0101-1004 РСНБ РК 2015	Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013 *СП - 8%*	комплект	3	67016,00 --	-- --	201048 --	-- --	201048	-- 16084	217132
43	43	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	43,417722	943,74 348,74	20,47 3,34	40975 15141	889 145	24945	14216 4415	59607
44	44	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	/изнутри в 1 слой/Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	28,731	656,48 348,74	20,47 3,34	18861 10020	588 96	8253	9408 2262	30530
45	45	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые *СП - 8%*	шт.	15	595,00 --	-- --	8925 --	-- --	8925	-- 714	9639
46	46	1308-0201-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	12	501,99 400,80	72,39 16,63	6024 4810	869 200	345	3607 770	10401

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47	47	2306-1710-0603 РСНБ РК 2015	Стойки кабельные К 1151 У3	шт.	12	800,00	--	9600	--	9600	--	10368
			СП - 8%			--	--	--	--		768	
48	48	2306-1710-2574 РСНБ РК 2015	Скоба стойки настенной модель К1157 толщиной 2 мм	шт.	24	197,00	--	4728	--	4728	--	5106
			СП - 8%			--	--	--	--		378	
49	49	1308-0201-1207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках	шт.	60	45,70	9,80	2742	588	150	1636	4728
			НР - 72%; СП - 8%			33,40	4,46	2004	268		350	
50	50	2306-1710-0407 РСНБ РК 2015	Полки кабельные К 1163 У3	шт.	60	675,00	--	40500	--	40500	--	43740
			СП - 8%			--	--	--	--		3240	
			Строительство кабельного канала									
51	51	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	135,9	248,00	248,00	33703	33703	--	7025	43986
			НР - 72%; СП - 8%			--	71,79	--	9756		3258	
52	52	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	62,8	1084,75	--	68122	--	--	49048	126544
			НР - 72%; СП - 8%			1084,75	--	68122	--		9374	
53	60	1308-0201-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования	шт.	228	501,99	72,39	114454	16505	6567	68525	197618
			НР - 72%; СП - 8%			400,80	16,63	91382	3792		14638	
54	61	2306-1710-0603 РСНБ РК 2015	Стойки кабельные К 1151 У3	шт.	228	800,00	--	182400	--	182400	--	196992
			СП - 8%			--	--	--	--		14592	
55	62	2306-1710-2574 РСНБ РК 2015	Скоба стойки настенной модель К1157 толщиной 2 мм	шт.	456	197,00	--	89832	--	89832	--	97019
			СП - 8%			--	--	--	--		7187	
56	63	1308-0201-1207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках	шт.	684	45,70	9,80	31259	6704	1709	18645	53897
			НР - 72%; СП - 8%			33,40	4,46	22846	3051		3992	
57	64	2306-1710-0403 РСНБ РК 2015	Полки кабельные К 1161 У3	шт.	684	414,00	--	283176	--	283176	--	305830
			СП - 8%			--	--	--	--		22654	
58	65	2404-0207-1303 РСНБ РК 2015 прим.	Скоба металлическая однолапковая К106У2	100 шт.	20,52	1811,00	--	37162	--	37162	--	40135
			СП - 8%			--	--	--	--		2973	
59	66	1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	190	420,96	15,28	79982	2903	24850	38215	127653
			НР - 72%; СП - 8%			274,89	4,46	52229	847		9456	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								12629035
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1181622				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1523849			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					600209			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7645021		
			- Накладные расходы	Тенге							1343058	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			- Сметная прибыль	Тенге							935484	
			ИТОГО:									12 629 035
				ИТОГО ПО СМЕТЕ:								12 629 035
				в т.ч. Оборудование								0
				Временные здания и сооружения (1,5%)								189 436
				Итого с временными зданиями и сооружениями								12 818 471
				Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)								282 006
				Итого с затратами в зимнее время								13 100 477
				Непредвиденные работы и затраты - 2%								262 010
				Итого с непредвиденными работами и затратами								13 362 486
				Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. I=1.050036								14 031 092
				Итого сметная стоимость в текущих ценах								14 031 092
				НДС (12 %)								1 683 731
				Всего по акту с учетом НДС (12 %)								15 714 823

Сдал (Подрядчик)
Руководитель проекта
ТОО "BiGlobal"

_____ **Майканов А.Е**

Принял (Заказчик)

ТОО "BINOM EDUCATION"

_____ **Ермуханбетов С.Н**

Технадзор:
Эксперт технического надзора

_____ **Кашкимбаев Ж.М**

Авторский надзор
Эксперт авторского надзора

_____ **Пешков Д.В**

Заказчик: ТОО "BINOM EDUCATION"

Подрядчик: ТОО "BiGlobal"

Наименование строительства: Школа на 2000 мест расположенная в г. Нур-Султан , район "Есиль", в районе пересечения улиц Е20,Е33,Е17(проектное наименование).

Договор генерального подряда №TNG/Под/ШКЛ-ЖАГ/27 от 15.05.2021 (Предварительный договор (Жагалау) 02.09.2020 г.)

Акт выполненных работ №43

за **октябрь 2021 (месяц, год) на 2-01-04и Внутренние инженерные сети водопровода и канализации**

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ 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		
					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 В1									
1	2	1116-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	77,82	1598,68	2,53	124409	196	10264	111682	254978
			НР - 98%; СП - 8%			1464,26	0,16	113949	12		18887	
2	8	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	2264,84	109,28	1,06	247502	2401	5345	234961	521060
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	239756	--		38597	
3	14	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	160,49	114,74	1,06	18415	170	1256	16650	37870
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	16989	--		2805	
4	16	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	4,8	228,23	1,06	1096	5	583	498	1721
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	508	--		127	
5	17	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	52	537,00	--	27924	--	27924	--	30158
			СП - 8%			--	--	--	--		2234	
6	20	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования**	шт.	1	45864,83	909,56	45865	910	1296	26706	78377
			НР - 61%; СП - 8%			43659,00	121,68	43659	122		5806	
7	23	1116-0401-0402 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы стальные диаметром до 65 мм. Установка фланцевых соединений**	соединение	4	2931,73	152,92	11727	612	983	9995	23460
			НР - 98%; СП - 8%			2533,10	16,70	10132	67		1738	
8	24	1116-0401-0404 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений**	соединение	1	3073,16	152,92	3073	153	387	2499	6018

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 98%; СП - 8%			2533,10	16,70	2533	17		446	
9	25	2304-1012-3406 РСНБ РК 2015 прим.	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) KOMP GUMM, PN 10, DN 100 ГОСТ 27036-86**	шт.	4	20271,00	--	81084	--	81084	--	87571
			СП - 8%			--	--	--	--		6487	
10	26	2304-1012-3404 РСНБ РК 2015 прим.	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) KOMP GUMM, PN 10, DN 65 ГОСТ 27036-86**	шт.	1	13494,00	--	13494	--	13494	--	14574
			СП - 8%			--	--	--	--		1080	
11	51	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	1	1426,44	162,87	1426	163	14	1286	2929
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,67	1249	63		217	
12	52	2304-1013-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 15, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	1	7096,00	--	7096	--	7096	--	7664
			СП - 8%			--	--	--	--		568	
13	53	1118-1001-0105 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка**	фильтр	1	2166,14	325,61	2166	325	23	1909	4401
			НР - 98%; СП - 8%			1817,85	130,24	1818	130		326	
14	54	2304-1013-0107 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 65, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	1	28634,00	--	28634	--	28634	--	30925
			СП - 8%			--	--	--	--		2291	
15	55	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект	1	2591,14	--	2591	--	2198	385	3214
			НР - 98%; СП - 8%			393,15	--	393	--		238	
16	56	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	2	4795,04	282,24	9590	565	1043	7967	18962
			НР - 98%; СП - 8%			3991,00	73,96	7982	148		1405	
17	57	2304-1001-0106 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 80, типа FAF ГОСТ 33423-2015**	шт.	2	13441,00	--	26882	--	26882	--	29033
			СП - 8%			--	--	--	--		2151	
18	58	1118-1001-0105 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка**	фильтр	1	21736,14	325,61	21736	325	19593	1909	25537
			НР - 98%; СП - 8%			1817,85	130,24	1818	130		1892	
19	59	1116-0901-0503 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диаметр до 65 мм. Установка**	счетчик (водомер)	1	246185,76	150,99	246186	151	243318	2695	268791
			НР - 98%; СП - 8%			2716,56	33,40	2717	33		19910	
20	60	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	**Радиомодуль модели Cyble RF**	шт.	1	40350,00	--	40350	--	40350	--	43578
			СП - 8%			--	--	--	--		3228	
21	61	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	1	142144,63	30,67	142145	31	141451	666	154236
			НР - 98%; СП - 8%			662,97	16,70	663	17		11425	
22	62	1118-1001-0107 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка**	фильтр	2	3236,59	509,41	6473	1019	115	5543	12977

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 98%; СП - 8%									
23	63	ПрайсИП Аквадоктор	**Фильтр самоощищающий Yamit**	шт	2	2669,45 243964,29	158,51 --	5339 487929	317 --		961 --	487929
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		--	--	--	--	487929	--	
		Стоимость оборудования		Тенге				1597793	7026	653333	425351	2145963
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				449505	1056	487929	122819	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				487929				
		Материалы		Тенге				487929				
		Всего заработная плата		Тенге				45865				
			Накладные расходы	Тенге				1296				
			Сметная прибыль	Тенге					43781			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				26706				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5806				
			Сметная заработная плата	Тенге				78377				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					43781			27
		Материалы		Тенге				1063999				
		Всего заработная плата		Тенге				426572				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					406780			
		Сдача и испытание		Тенге				225464				
			Накладные расходы	Тенге				361				
			Сметная прибыль	Тенге				398645				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				117013				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1579657				
			Сметная заработная плата	Тенге					406780			209
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2145963				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге					450561			236
			РАЗДЕЛ 2.Водопровод Т3									
24	74	1116-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	46,18	1624,42	2,53	75016	116	7280	66274	152594
			НР - 98%; СП - 8%			1464,26	0,16	67620	7		11303	
25	80	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	2514,25	109,28	1,06	274757	2665	5933	260835	578440
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	266159	--		42847	
26	82	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	82,33	114,74	1,06	9447	87	645	8541	19427
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	8715	--		1439	
27	83	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	30	537,00	--	16110	--	16110	--	17399
			СП - 8%			--	--	--	--		1289	
28	84	1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб**	шт.	70	520,99	4,43	36469	310	427	35052	77243
			НР - 98%; СП - 8%			510,46	0,50	35732	35		5722	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
29	85	2304-0702-0401 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 12б1бк PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	12	8284,00	–	99408	–	99408	–	107361
			СП - 8%			–	–	–	–		7953	
30	86	2304-0702-0401 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 12б1бк PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005/спускник/	шт.	42	8284,00	–	347928	–	347928	–	375762
			СП - 8%			–	–	–	–		27834	
31	87	2304-0702-0503 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	16	1877,00	–	30032	–	30032	–	32435
			СП - 8%			–	–	–	–		2403	
32	88	1116-0603-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 50 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	2	734,32	7,83	1469	16	31	1397	3095
			НР - 98%; СП - 8%			711,02	1,50	1422	3		229	
33	89	2304-0702-0506 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	6481,00	–	12962	–	12962	–	13999
			СП - 8%			–	–	–	–		1037	
34	90	1116-0401-0401 РСНБ РК 2015 прим.	Краны шаровые под приварку диаметром до 50 мм. Установка соединений	соединение	108	1767,99	102,39	190943	11059	–	178055	398517
			НР - 98%; СП - 8%			1665,60	16,70	179885	1804		29520	
35	91	2304-0902-0501 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	1	11211,00	–	11211	–	11211	–	12108
			СП - 8%			–	–	–	–		897	
36	92	2304-0902-0502 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	100	11212,00	–	1121200	–	1121200	–	1210896
			СП - 8%			–	–	–	–		89696	
37	93	2304-0902-0504 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	7	13435,00	–	94045	–	94045	–	101569
			СП - 8%			–	–	–	–		7524	
38	94	2304-0905-1005 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	5317,00	–	5317	–	5317	–	5742
			СП - 8%			–	–	–	–		425	
39	95	1117-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	6	11368,74	31,15	68212	187	43175	24451	100076
			НР - 98%; СП - 8%			4141,60	16,70	24850	100		7413	
40	96	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	2	1426,44	162,87	2853	325	30	2571	5858
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,67	2498	125		434	
41	97	2304-1013-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 15, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	7096,00	–	14192	–	14192	–	15327
			СП - 8%			–	–	–	–		1135	
42	98	1116-0901-0502 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	182363,91	118,39	182364	118	180273	1966	199076

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 98%; СП - 8%			1972,74	33,40	1973	33		14746	
43	99	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	40350,00	--	40350	--	40350	--	43578
			СП - 8%			--	--	--	--		3228	
44	100	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	142144,63	30,67	142145	31	141451	666	154236
			НР - 98%; СП - 8%			662,97	16,70	663	17		11425	
45	101	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	57,75	3026,35	43,11	174772	2490	117927	54298	247395
			НР - 98%; СП - 8%			941,21	18,20	54355	1051		18326	
46	102	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	2605	109,28	1,06	284674	2761	6148	270250	599318
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	275765	--		44394	
47	103	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	1905	708,78	76,68	1350226	146076	506768	590456	2095937
			НР - 76%; СП - 8%			366,08	41,75	697382	79534		155255	
48	104	2111-0403-0303 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 15 мм СТ РК 3364-2019	м	1,1	242,00	--	266	--	266	--	287
			СП - 8%			--	--	--	--		21	
49	105	2111-0403-0304 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 18 мм СТ РК 3364-2019	м	19,8	253,00	--	5009	--	5009	--	5410
			СП - 8%			--	--	--	--		401	
50	106	2111-0403-0305 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019	м	1348,6	292,00	--	393791	--	393791	--	425294
			СП - 8%			--	--	--	--		31503	
51	107	2111-0403-0307 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019	м	321,2	314,00	--	100857	--	100857	--	108926
			СП - 8%			--	--	--	--		8069	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
52	108	2111-0403-0309 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 30 мм СТ РК 3364-2019**	м	243,1	361,00	--	87759	--	87759	--	94780
			СП - 8%			--	--	--	--		7021	
53	109	2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм СТ РК 3364-2019**	м	78,1	421,00	--	32880	--	32880	--	35510
			СП - 8%			--	--	--	--		2630	
54	110	2111-0403-0314 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 54 мм СТ РК 3364-2019**	м	8,8	597,00	--	5254	--	5254	--	5674
			СП - 8%			--	--	--	--		420	
55	111	2111-0403-0317 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 64 мм СТ РК 3364-2019**	м	74,8	738,00	--	55202	--	55202	--	59618
			СП - 8%			--	--	--	--		4416	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				5267120	166241	3483861	1494812	7302887
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1617019	82709	--	540955	
			Материалы	Тенге				2031244				
			Всего заработная плата	Тенге				506768				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					776916			
			Накладные расходы	Тенге				681018				
			Сметная прибыль	Тенге				590456				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				209736				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2831436				
			Сметная заработная плата	Тенге								450
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					776916			
			Материалы	Тенге				3235876				
			Всего заработная плата	Тенге				503319				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					922812			
			Сдача и испытание	Тенге				1792755				
			Накладные расходы	Тенге				82				
			Сметная прибыль	Тенге				904356				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				331219				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4471451				
			Сметная заработная плата	Тенге								482
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					922812			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				7302887				
												932

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Сметная заработная плата	Тенге					1699728			
			РАЗДЕЛ 3.Водопровод Т4									
56	117	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	0,03	1913,39	14,27	57	--	5	51	117
			НР - 98%; СП - 8%			1746,82	0,12	52	--		9	
57	122	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	339,16	109,28	1,06	37063	360	800	35185	78028
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	35903	--		5780	
58	123	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	357	708,78	76,68	253034	27375	94968	110652	392781
			НР - 76%; СП - 8%			366,08	41,75	130691	14905		29095	
59	124	2111-0403-0305 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019**	м	48,4	292,00	--	14133	--	14133	--	15264
			СП - 8%			--	--	--	--		1131	
60	125	2111-0403-0307 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019**	м	150,7	314,00	--	47320	--	47320	--	51106
			СП - 8%			--	--	--	--		3786	
61	126	2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019**	м	149,6	370,00	--	55352	--	55352	--	59780
			СП - 8%			--	--	--	--		4428	
62	127	2111-0403-0314 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 54 мм СТ РК 3364-2019**	м	44	597,00	--	26268	--	26268	--	28369
			СП - 8%			--	--	--	--		2101	
63	128	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	52	537,00	--	27924	--	27924	--	30158
			СП - 8%			--	--	--	--		2234	
64	129	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Воздухоотводчики. Установка**	шт.	8	6235,70	333,92	49886	2671	26612	21521	77119
			НР - 98%; СП - 8%			2575,41	169,56	20603	1356		5712	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
65	130	1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	17	520,99	4,43	8857	75	104	8513	18759
						510,46	0,50	8678	8		1390	
66	131	2304-0702-0401 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 12б1бк PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005/спускник/									
			СП - 8%	шт.	7	8284,00	--	57988	--	57988	--	62627
						--	--	--	--		4639	
67	132	2304-0702-0203 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005									
			СП - 8%	шт.	10	2066,00	--	20660	--	20660	--	22313
						--	--	--	--		1653	
68	133	1116-0603-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 32, 40 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	608,86	6,13	1218	12	25	1160	2568
						590,68	1,00	1181	2		190	
69	134	2304-0702-0205 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005									
			СП - 8%	шт.	2	4697,00	--	9394	--	9394	--	10146
						--	--	--	--		752	
70	135	1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	5	520,99	4,43	2605	22	31	2504	5517
						510,46	0,50	2552	2		409	
71	136	2304-1001-2803 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 33423-2015									
			СП - 8%	шт.	5	4053,00	--	20265	--	20265	--	21886
						--	--	--	--		1621	
72	137	1116-0401-0401 РСНБ РК 2015 прим.	Краны шаровые под приварку диаметром до 50 мм. Установка соединений									
			НР - 98%; СП - 8%	соединение	10	1767,99	102,39	17680	1024	--	16487	36900
						1665,60	16,70	16656	167		2733	
73	138	2304-0902-0502 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005									
			СП - 8%	шт.	10	11212,00	--	112120	--	112120	--	121090
						--	--	--	--		8970	
74	139	1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	4	520,99	4,43	2084	18	24	2003	4414
						510,46	0,50	2042	2		327	
75	140	2304-1001-2805 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 33423-2015									
			СП - 8%	шт.	3	10090,00	--	30270	--	30270	--	32692
						--	--	--	--		2422	
76	141	2304-1001-2801 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015									
			СП - 8%	шт.	3	3104,00	--	9312	--	9312	--	10057
						--	--	--	--		745	
77	142	2304-1013-0703 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 15 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010									
			СП - 8%	шт.	1	747,00	--	747	--	747	--	807
						--	--	--	--		60	
78	143	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка									
			НР - 98%; СП - 8%	счетчик (водомер)	1	76805,63	30,67	76806	31	76112	666	83670
						662,97	16,70	663	17		6198	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				881043	31588	630434	198742	1166168

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				219021	16459	--	86385	
		Материалы		Тенге				396107				
		Всего заработная плата		Тенге				94969				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					145596			
			Накладные расходы	Тенге				143073				
			Сметная прибыль	Тенге				110652				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				40541				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				547300				
			Сметная заработная плата	Тенге								84
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					145596			
		Материалы		Тенге				484936				
		Всего заработная плата		Тенге				103710				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					89884			
		Сдача и испытание		Тенге				288680				
			Накладные расходы	Тенге				678				
			Сметная прибыль	Тенге				88090				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				45844				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				618870				
			Сметная заработная плата	Тенге								51
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					89884			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1166170				
			Сметная заработная плата	Тенге								135
									235480			
			РАЗДЕЛ 4.Канализация К1									
79	147	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	57,92	109,28	1,06	6329	61	137	6009	13325
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	6131	--		987	
80	148	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	22,23	1532,19	3,61	34061	80	12382	21195	59677
			НР - 98%; СП - 8%			971,60	1,31	21599	29		4420	
81	149	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50**	шт.	4514	39,00	--	176046	--	176046	--	190130
			СП - 8%			--	--	--	--		14084	
82	150	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	20	537,00	--	10740	--	10740	--	11599
			СП - 8%			--	--	--	--		859	
83	151	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка**	комплект	8	2161,28	246,66	17290	1974	2090	14026	33821
			НР - 98%; СП - 8%			1653,30	135,69	13226	1086		2505	
84	154	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Смесители. Установка**	шт.	8	1201,40	0,12	9611	1	258	9165	20278
			НР - 98%; СП - 8%			1169,00	--	9352	--		1502	
85	156	1117-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Мойки на одно отделение. Установка**	комплект	157	3008,07	75,12	472267	11793	51458	407229	949856
			НР - 98%; СП - 8%			2605,20	41,55	409016	6523		70360	
86	158	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Смесители. Установка**	шт.	157	1201,40	0,12	188620	19	5068	179862	397961

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 98%; СП - 8%			1169,00	--	183533	--		29479	
87	160	1117-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Писсуары настенные. Установка**									
			НР - 98%; СП - 8%	комплект	15	1805,37	70,82	27081	1062	3462	22680	53742
						1503,81	39,03	22557	585		3981	
88	162	1117-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Фонтанчики питьевые напольные с педальным пуском. Установка**									
			НР - 98%; СП - 8%	комплект	27	3703,36	88,07	99991	2378	6982	89911	205094
						3356,70	41,28	90631	1115		15192	
89	164	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка**									
			НР - 98%; СП - 8%	комплект	21	2161,28	246,66	45387	5179	5489	36817	88781
						1653,30	135,69	34719	2849		6576	
90	167	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**									
			НР - 98%; СП - 8%	комплект	267	3573,64	99,66	954162	26609	58067	866464	1966276
						3256,50	54,91	869486	14661		145650	
91	170	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**									
			НР - 98%; СП - 8%	комплект	128	4357,02	198,48	557699	25405	64851	471876	1111941
						3651,90	109,87	467443	14063		82366	
92	173	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	16,5	228,23	1,06	3766	17	2002	1712	5916
						105,86	--	1747	--		438	
93	174	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**									
			СП - 8%	шт.	106	552,00	--	58512	--	58512	--	63193
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**		--	--	--	--		4681	
								2661562	74578	457544	2126946	5171590
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				2129440	40911	--	383080	
			Материалы	Тенге				2661562				
			Всего заработная плата	Тенге				212243				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2170351			
			Накладные расходы	Тенге				245298				
			Сметная прибыль	Тенге				2126946				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				383080				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5171588				
			Сметная заработная плата	Тенге								1305
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					2170351			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5171588				
			Сметная заработная плата	Тенге								1305
									2170351			
			РАЗДЕЛ 5.Канализация К1Н									
94	179	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Клапаны диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении**									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	5	862,51	2,34	4313	12	533	3696	8650
						753,60	0,73	3768	4		641	
95	180	2304-1001-1305 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный с резьбой 1 1/2", Т до +70°С, PN 16, DN 40, типа Genebre ГОСТ 33423-2015**									
			СП - 8%	шт.	5	4961,00	--	24805	--	24805	--	26789
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**		--	--	--	--		1984	
								29118	12	25338	3696	35439
								3768	4	--	2625	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				29118				
		Материалы		Тенге				533				
		Всего заработная плата		Тенге					3772			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				24805				
			Накладные расходы	Тенге				3696				
			Сметная прибыль	Тенге				2625				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				35439				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
			Сметная заработная плата	Тенге					3772			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				35439				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
			Сметная заработная плата	Тенге					3772			
			РАЗДЕЛ 6.Внутренний водосток К2									
96	185	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	643,86	114,74	1,06	73876	682	5035	66796	151926
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	68159	--		11254	
97	186	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	47,15	139,11	1,06	6559	50	1518	4891	12367
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	4991	--		916	
98	188	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	230	537,00	--	123510	--	123510	--	133391
			СП - 8%			--	--	--	--		9881	
99	194	2302-0403-1303 РСНБ РК 2015	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013**	шт.	12	707,00	--	8484	--	8484	--	9163
			СП - 8%			--	--	--	--		679	
100	197	1116-0401-0404 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений**	соединение	38,5	3073,16	152,92	118317	5887	14906	96204	231683
			НР - 98%; СП - 8%			2533,10	16,70	97524	643		17162	
101	199	1116-0401-0406 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы стальные диаметром до 150 мм. Установка фланцевых соединений**	соединение	3	5060,38	292,80	15181	878	1551	12595	29999
			НР - 98%; СП - 8%			4250,75	33,40	12752	100		2222	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		**Тенге**				345927	7497	155004	180486	568529
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				183426	743	--	42114	
		Материалы		Тенге				345927				
		Всего заработная плата		Тенге				23008				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					184169			
			Накладные расходы	Тенге				131994				
			Сметная прибыль	Тенге				180486				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				42114				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				568527				
			Сметная заработная плата	Тенге					184169			97
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				568527				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
			Сметная заработная плата	Тенге					184169			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 7.Канализация К3									
102	204	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	313,35	114,74	1,06	35954	332	2451	32508	73939
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	33171	--		5477	
103	205	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	3	228,23	1,06	685	3	364	311	1076
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	318	--		80	
104	209	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	шт.	3	552,00	--	1656	--	1656	--	1788
			СП - 8%			--	--	--	--		132	
105	210	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50**	шт.	628	39,00	--	24492	--	24492	--	26451
			СП - 8%			--	--	--	--		1959	
106	211	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	50	537,00	--	26850	--	26850	--	28998
			СП - 8%			--	--	--	--		2148	
107	212	1117-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Мойки на одно отделение. Установка**	комплект	29	3008,07	75,12	87234	2179	9504	75221	175451
			НР - 98%; СП - 8%			2605,20	41,55	75551	1205		12996	
108	214	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Смесители. Установка**	шт.	29	1201,40	0,12	34841	3	937	33223	73509
			НР - 98%; СП - 8%			1169,00	--	33901	--		5445	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				211712	2517	66254	141263	381212
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				142941	1205	--	28237	
		Материалы		Тенге				211712				
		Всего заработная плата		Тенге				13255				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					144146			
			Накладные расходы	Тенге				52998				
			Сметная прибыль	Тенге				141263				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				28237				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				381212				
			Сметная заработная плата	Тенге								82
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					144146			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				381212				
			Сметная заработная плата	Тенге								82
									144146			
			РАЗДЕЛ 8.Противопожарный водопровод В2									
109	219	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	866,78	109,28	1,06	94722	919	2046	89922	199416
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	91757	--		14772	
110	221	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	281	537,00	--	150897	--	150897	--	162969
			СП - 8%			--	--	--	--		12072	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
111	222	1116-0603-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Арматура запорная муфтовая диаметром 50 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб**									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	12	734,32	7,83	8812	94	186	8379	18567
						711,02	1,50	8532	18		1375	
112	223	2304-0702-0106 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005**									
			СП - 8%	шт.	12	6954,00	--	83448	--	83448	--	90124
						--	--	--	--		6676	
113	224	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	1	86421,04	282,24	86421	282	82148	3984	97637
						3991,00	73,96	3991	74		7232	
114	225	2304-0102-1903 РСНБ РК 2015	**Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 80, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**									
			СП - 8%	шт.	1	44191,00	--	44191	--	44191	--	47726
						--	--	--	--		3535	
115	226	1116-0401-0401 РСНБ РК 2015 прим.	**Краны шаровые под приварку диаметром до 50 мм. Установка соединений**									
			НР - 98%; СП - 8%	соединение	1	1767,99	102,39	1768	103	--	1649	3690
						1665,60	16,70	1666	17		273	
116	227	2304-0902-0504 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**									
			СП - 8%	шт.	1	13435,00	--	13435	--	13435	--	14510
						--	--	--	--		1075	
117	228	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка**									
			НР - 98%; СП - 8%	кран	60	18496,10	127,20	1109766	7632	1011954	91322	1297175
						1503,00	50,10	90180	3006		96087	
118	229	1116-1401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише**									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	50	2322,35	31,13	116118	1557	929	112080	246453
						2272,64	14,70	113632	735		18256	
119	230	2308-0307-0105 РСНБ РК 2015	**Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ**									
			СП - 8%	шт.	50	21131,00	--	1056550	--	1056550	--	1141074
						--	--	--	--		84524	
120	231	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	**Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005**									
			СП - 8%	шт.	120	8835,00	--	1060200	--	1060200	--	1145016
						--	--	--	--		84816	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				3826328	10587	3505984	307336	4464357
		Стоимость монтажных работ		Тенге				309758	3850	--	330693	
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2116750				
			Сметная прибыль	Тенге				2116750				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				169340				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				2286090				
		Материалы		Тенге				1709578				
		Всего заработная плата		Тенге				1097263				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					313608			
			Накладные расходы	Тенге				291971				
			Сметная прибыль	Тенге				307336				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				161353				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2178267				
			Сметная заработная плата	Тенге								187
									313608			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				4464357				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								187
			Сметная заработная плата	Тенге					313608			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								21236145
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				5054878				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					300046			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					146937			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8977752		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						487929		
			- Накладные расходы	Тенге							4878632	
			- Сметная прибыль	Тенге							1536908	
			ИТОГО:									21 236 145
				ИТОГО ПО СМЕТЕ:								**21 236 145**
				в т.ч. Оборудование								**487 929**
				Временные здания и сооружения (1,5%)								**311 223**
				Итого с временными зданиями и сооружениями								**21 547 368**
				Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)								**463 308**
				Итого с затратами в зимнее время								**22 010 676**
				Непредвиденные работы и затраты - 2%								**430 455**
				Итого с непредвиденными работами и затратами								**22 441 131**
				Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. К=1,050036								**23 563 995**
				Итого сметная стоимость в текущих ценах								**23 563 995**
				НДС (12 %)								**2 827 679**
				Всего по акту с учетом НДС (12 %)								**26 391 675**

Сдал (Подрядчик)
Руководитель проекта
ТОО "BiGlobal"

_____ **Майканов А.Е**

Принял (Заказчик)

ТОО "BINOM EDUCATION"

_____ **Ермуханбетов С.Н**

Технадзор:
Эксперт технического надзора

_____ **Кашкимбаев Ж.М**

Авторский надзор
Эксперт авторского надзора

_____ **Пешков Д.В**

Заказчик: ТОО "BINOM EDUCATION"
Подрядчик: ТОО "BiGlobal"

Наименование строительства: Школа на 2000 мест расположенная в г. Нур-Султан , район "Есиль", в районе пересечения улиц Е20,Е33,Е17(проектное наименование).

Договор генерального подряда №TNG/Под/ШКЛ-ЖАГ/27 от 15.05.2021 (Предварительный договор (Жагалау) 02.09.2020 г.)

Акт выполненных работ №44

за октябрь 2021 (месяц, год) на 2-01-05и Внутрение инженерные сети отопления и вентиляции

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Отопление									
1	11	2304-0905-1804 РСНБ РК 2015	**Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005**	шт.	574	91,00	--	52234	--	52234	--	56413
			СП - 8%			--	--	--	--		4179	
2	18	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении**	шт.	1	580,26	0,61	580	--	18	551	1221
			НР - 98%; СП - 8%			561,66	0,33	562	--		90	
3	19	2304-1006-2201 РСНБ РК 2015	**Клапан запорный радиаторный RLV-П, Тмакс 120°С, PN 20, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**	шт.	1	8423,00	--	8423	--	8423	--	9097
			СП - 8%			--	--	--	--		674	
4	22	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении**	шт.	11	580,26	0,61	6383	7	198	6058	13437
			НР - 98%; СП - 8%			561,66	0,33	6178	4		995	
5	23	2304-1008-0417 РСНБ РК 2015	**Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**	шт.	1	7417,00	--	7417	--	7417	--	8010
			СП - 8%			--	--	--	--		593	
6	24	2304-1008-0422 РСНБ РК 2015	**Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**	шт.	10	6353,00	--	63530	--	63530	--	68612
			СП - 8%			--	--	--	--		5082	
7	32	2305-1207-1922 РСНБ РК 2015	**Головка термостатическая RA 2940 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss**	шт.	570	5521,00	--	3146970	--	3146970	--	3398728
			СП - 8%			--	--	--	--		251758	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	33	ТТОО "Данфос"	Шаровый кран BVR DN 15	шт	90	2584,22	--	232580	--	232580	--	251186
			СП - 8%			--	--	--	--		18606	
9	34	ТТОО "Данфос"	Шаровый кран BVR DN 25	шт	60	5401,02	--	324061	--	324061	--	349986
			СП - 8%			--	--	--	--		25925	
10	55	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	270,4	109,28	1,06	29549	287	637	28052	62209
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	28625	--		4608	
11	57	2302-0502-0105 РСНБ РК 2015	Муфта-пресс с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 25x25 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	18	1356,00	--	24408	--	24408	--	26361
			СП - 8%			--	--	--	--		1953	
12	58	2302-0301-0903 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный с внутренней резьбой DN 20x1/2, PN 16	шт.	2437	196,00	--	477652	--	477652	--	515864
			СП - 8%			--	--	--	--		38212	
13	59	2302-0502-1622 РСНБ РК 2015	Переходник-пресс типа Herz, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20x20 СТ РК 1893-2009	шт.	132	1250,00	--	165000	--	165000	--	178200
			СП - 8%			--	--	--	--		13200	
14	60	2302-0502-1624 РСНБ РК 2015	Переходник-пресс типа Herz, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 25x20 СТ РК 1893-2009	шт.	452	2033,00	--	918916	--	918916	--	992429
			СП - 8%			--	--	--	--		73513	
15	61	2302-0502-1626 РСНБ РК 2015	Переходник-пресс типа Herz, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 32x20 СТ РК 1893-2009	шт.	18	3266,00	--	58788	--	58788	--	63491
			СП - 8%			--	--	--	--		4703	
16	62	2302-0502-1627 РСНБ РК 2015	Переходник-пресс типа Herz, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 32x25 СТ РК 1893-2009	шт.	12	3921,00	--	47052	--	47052	--	50816
			СП - 8%			--	--	--	--		3764	
17	63	2302-0502-1011 РСНБ РК 2015	Тройник-пресс переходной с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 20x20x20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	849	1957,00	--	1661493	--	1661493	--	1794412
			СП - 8%			--	--	--	--		132919	
18	64	2302-0502-1016 РСНБ РК 2015	Тройник-пресс переходной с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 25x25x25 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	314	2411,00	--	757054	--	757054	--	817618
			СП - 8%			--	--	--	--		60564	
19	65	2302-0502-1029 РСНБ РК 2015	Тройник-пресс переходной с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 32x32x32 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	18	4030,00	--	72540	--	72540	--	78343
			СП - 8%			--	--	--	--		5803	
			Отопление.Лестничные клетки									
20	84	2304-0905-1804 РСНБ РК 2015	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	26	91,00	--	2366	--	2366	--	2555
			СП - 8%			--	--	--	--		189	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	88	1116-0401-0401 РСНБ РК 2015 прим.	**Краны шаровые приварные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений**	соединение	7	1767,99	102,39	12376	717	--	11541	25830
			НР - 98%; СП - 8%			1665,60	16,70	11659	117		1913	
22	89	2304-0902-2501 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые JiP-WW, фланцевые, стандартнопроходные. из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**	шт.	7	18590,00	--	130130	--	130130	--	140540
			СП - 8%			--	--	--	--		10410	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				8199502	1011	8151467	46202	8905358
								47024	121	--	659653	
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				8199502				
		Материалы		Тенге				854				
		Всего заработная плата		Тенге					47145			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8150614				
			Накладные расходы	Тенге				46202				
			Сметная прибыль	Тенге				659653				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				8905357				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
			Сметная заработная плата	Тенге					47145			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8905357				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
			Сметная заработная плата	Тенге					47145			
				РАЗДЕЛ 2.ИТП								
23	106	1311-0203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях**	шт.	2	7719,95	490,72	15440	981	2835	9119	26523
			НР - 75%; СП - 8%			5812,00	267,20	11624	534		1965	
24	107	1311-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования**	шт.	4	1470,78	175,46	5883	702	2275	2480	9032
			НР - 75%; СП - 8%			726,50	100,20	2906	401		669	
25	108	2305-1501-0912 РСНБ РК 2015	**Регулятор расхода ультразвуковой Sono Sensor 30, фланцевый, расход Gном 25 м3/ч, расход Gмакс 50 м3/ч, монтажная длина 300 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 65, типа Danfoss**	шт.	2	392725,00	--	785450	--	785450	--	848286
			СП - 8%			--	--	--	--		62836	
26	109	2307-0213-0304 РСНБ РК 2015	**Термопреобразователь Pt 500**	шт.	2	21992,00	--	43984	--	43984	--	47503
			СП - 8%			--	--	--	--		3519	
27	110	2307-0502-0241 РСНБ РК 2015 прим.	**Тепловычислители модели ТСР-034, Q 29 м3/ч, на два расходомера, DN 32, типа Взлет**	комплект	1	406560,00	--	406560	--	406560	--	439085
			СП - 8%			--	--	--	--		32525	
28	111	2305-1401-0502 РСНБ РК 2015 прим.	**Блок дистанционного управления ЕСА 30, типа Danfoss/УПСД/**	шт.	1	51630,00	--	51630	--	51630	--	55760
			СП - 8%			--	--	--	--		4130	
29	112	1312-1305-0303 РСНБ РК 2015	**Клапан стальной низкого давления, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования**	шт.	2	7467,30	567,48	14935	1135	440	8446	25252
			НР - 61%; СП - 8%			6680,00	243,36	13360	487		1870	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
30	113	2304-1010-1203 РСНБ РК 2015	Регулятор расхода VFG фланцевый, диапазон настройки расхода от 0,8 м3/ч до 12 м3/ч, пропускной способностью 20 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	2	903172,00	--	1806344	--	1806344	--	1950852
			СП - 8%			--	--	--	--		144508	
31	114	2304-1010-1601 РСНБ РК 2015	Блок регулирующий AFP-9, диапазон настройки давления от 0,5 бар до 3 бар, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	2	385961,00	--	771922	--	771922	--	833676
			СП - 8%			--	--	--	--		61754	
32	115	2304-1010-2201 РСНБ РК 2015	Трубка импульсная типа Danfoss	шт.	4	17332,00	--	69328	--	69328	--	74874
			СП - 8%			--	--	--	--		5546	
33	118	2305-1207-2005 РСНБ РК 2015	Привод электрический ARV 152, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	200352,00	--	200352	--	200352	--	216380
			СП - 8%			--	--	--	--		16028	
34	121	2305-1207-2014 РСНБ РК 2015	Привод электрический ARV 153, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	255648,00	--	255648	--	255648	--	276100
			СП - 8%			--	--	--	--		20452	
35	124	2305-1207-2123 РСНБ РК 2015	Привод электрический AME 655, напряжение питания 24 В, типа Danfoss	шт.	1	504968,00	--	504968	--	504968	--	545365
			СП - 8%			--	--	--	--		40397	
36	125	1312-0901-0101 РСНБ РК 2015	Регуляторы,датчики на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования	шт.	2	1731,46	89,55	3463	179	1347	1182	5016
			НР - 61%; СП - 8%			968,60	0,17	1937	--		372	
37	127	2305-1401-0406 РСНБ РК 2015	Ключ программирования A 266, типа Danfoss	шт.	1	71603,00	--	71603	--	71603	--	77331
			СП - 8%			--	--	--	--		5728	
38	128	2305-1401-0601 РСНБ РК 2015	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss	шт.	1	19597,00	--	19597	--	19597	--	21165
			СП - 8%			--	--	--	--		1568	
39	131	2305-1401-0109 РСНБ РК 2015	Гильза защитная латунная, для датчика ESMU , типа Danfoss	шт.	6	7229,00	--	43374	--	43374	--	46844
			СП - 8%			--	--	--	--		3470	
40	132	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	5	45864,83	909,56	229324	4547	6482	133531	391883
			НР - 61%; СП - 8%			43659,00	121,68	218295	608		29028	
41	142	1116-0601-0303 РСНБ РК 2015	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 50 мм. Установка	шт.	5	5115,54	89,05	25578	445	10346	14655	43452
			НР - 98%; СП - 8%			2957,40	33,40	14787	167		3219	
42	143	2304-1004-1704 РСНБ РК 2015	Клапан предохранительный регулируемый R 1 1/4", типа Rastelli ГОСТ 31294-2005	шт.	5	26379,00	--	131895	--	131895	--	142447
			СП - 8%			--	--	--	--		10552	
43	161	1118-1001-0109 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 150 мм. Установка	фильтр	2	9128,84	1103,40	18258	2207	198	16317	37341
			НР - 98%; СП - 8%			7926,47	398,35	15853	797		2766	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	162	2304-1013-0425 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пробкой, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 150, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	136894,00	--	273788	--	273788	--	295691
			СП - 8%			--	--	--	--		21903	
45	163	1118-1001-0108 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 125 мм. Установка	фильтр	4	7301,30	811,41	29205	3246	280	26296	59941
			НР - 98%; СП - 8%			6419,78	288,26	25679	1153		4440	
46	164	2304-1013-0424 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пробкой, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 125, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	4	97609,00	--	390436	--	390436	--	421671
			СП - 8%			--	--	--	--		31235	
47	165	1118-1001-0107 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка	фильтр	1	3236,59	509,41	3237	510	58	2771	6489
			НР - 98%; СП - 8%			2669,45	158,51	2669	159		481	
48	166	2304-1013-0423 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пробкой, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 100, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	61643,00	--	61643	--	61643	--	66574
			СП - 8%			--	--	--	--		4931	
49	167	1118-1001-0105 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр	4	2166,14	325,61	8665	1302	92	7637	17606
			НР - 98%; СП - 8%			1817,85	130,24	7271	521		1304	
50	168	2304-1013-0407 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	4	40675,00	--	162700	--	162700	--	175716
			СП - 8%			--	--	--	--		13016	
51	169	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	1747,43	236,50	1747	237	20	1548	3559
			НР - 98%; СП - 8%			1490,31	89,69	1490	90		264	
52	170	2304-1013-0406 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	31042,00	--	31042	--	31042	--	33525
			СП - 8%			--	--	--	--		2483	
53	171	1116-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка	шт.	2	11080,29	529,95	22161	1060	2527	18525	43941
			НР - 98%; СП - 8%			9286,75	164,62	18574	329		3255	
54	172	2304-1001-3311 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 812 из нержавеющей стали, Тмакс 350°С, PN 40, DN 150, типа Danfoss ГОСТ 33423-2015	шт.	2	616417,00	--	1232834	--	1232834	--	1331461
			СП - 8%			--	--	--	--		98627	
55	173	1116-0601-0104 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	2	11004,07	529,95	22008	1060	2374	18525	43775
			НР - 98%; СП - 8%			9286,75	164,62	18574	329		3243	
56	174	2304-1001-3310 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 812 из нержавеющей стали, Тмакс 350°С, PN 40, DN 125, типа Danfoss ГОСТ 33423-2015	шт.	2	400361,00	--	800722	--	800722	--	864780
			СП - 8%			--	--	--	--		64058	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
57	175	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	5	4795,04	282,24	23975	1411	2609	19918	47405
			НР - 98%; СП - 8%			3991,00	73,96	19955	370		3511	
58	176	2304-1001-3307 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 812 из нержавеющей стали, Тмакс 350°С, PN 40, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	4	82934,00	--	331736	--	331736	--	358275
			СП - 8%			--	--	--	--		26539	
59	177	2304-1001-3306 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 812 из нержавеющей стали, Тмакс 350°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 33423-2015	шт.	1	53386,00	--	53386	--	53386	--	57657
			СП - 8%			--	--	--	--		4271	
60	180	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	12	579,15	--	6950	--	754	6072	14064
			НР - 98%; СП - 8%			516,31	--	6196	--		1042	
61	181	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	12	1450,00	--	17400	--	17400	--	18792
			СП - 8%			--	--	--	--		1392	
62	188	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	28	109,28	1,06	3060	30	66	2905	6442
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	2964	--		477	
63	189	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	72	114,74	1,06	8261	76	563	7469	16989
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	7622	--		1258	
64	190	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	12	139,11	1,06	1669	13	386	1245	3147
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	1270	--		233	
65	191	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	96	708,78	76,68	68043	7361	25538	29755	105622
			НР - 76%; СП - 8%			366,08	41,75	35144	4008		7824	
66	194	2111-0403-0225 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 108 мм СТ РК 3364-2019	м	24,24	1319,00	--	31973	--	31973	--	34531
			СП - 8%			--	--	--	--		2558	
67	195	2111-0403-0223 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 89 мм СТ РК 3364-2019	м	20,6	811,00	--	16707	--	16707	--	18044
			СП - 8%			--	--	--	--		1337	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
68	196	2111-0403-0221 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019	м	24,24	651,00	--	15780	--	15780	--	17042
			СП - 8%			--	--	--	--		1262	
69	197	2111-0403-0217 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 57 мм СТ РК 3364-2019	м	28,28	483,00	--	13659	--	13659	--	14752
			СП - 8%			--	--	--	--		1093	
70	201	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	2	45864,83	909,56	91730	1819	2593	53412	156754
			НР - 61%; СП - 8%			43659,00	121,68	87318	243		11611	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				9200053	28321	8658244	381808	10348412
								513488	10196	--	766550	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				811319				
		Материалы		Тенге				15970				
		Всего заработная плата		Тенге					337713			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				450544				
			Накладные расходы	Тенге				208170				
			Сметная прибыль	Тенге				81559				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1101048				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								208
			Сметная заработная плата	Тенге					337713			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				146162				
		Материалы		Тенге				25538				
		Всего заработная плата		Тенге					39152			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				78119				
			Накладные расходы	Тенге				29755				
			Сметная прибыль	Тенге				14074				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				189991				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
			Сметная заработная плата	Тенге					39152			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				8242572				
		Материалы		Тенге				20273				
		Всего заработная плата		Тенге					146819			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8067798				
		Сдача и испытание		Тенге				1941				
			Накладные расходы	Тенге				143883				
			Сметная прибыль	Тенге				670917				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				9057372				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91
			Сметная заработная плата	Тенге					146819			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				10348411				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								321

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Сметная заработная плата	Тенге					523684			
			РАЗДЕЛ 3.Теплоснабжение приточного оборудования									
71	215	1118-1001-0105 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка**	фильтр	3	2166,14	325,61	6498	977	67	5727	13203
			НР - 98%; СП - 8%			1817,85	130,24	5454	391		978	
72	216	2304-1013-0407 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	3	40675,00	--	122025	--	122025	--	131787
			СП - 8%			--	--	--	--		9762	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				128523	977	122092	5727	144990
								5454	391	--	10740	
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				128523				
		Материалы		Тенге				68				
		Всего заработная плата		Тенге					5845			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				122025				
		Сдача и испытание		Тенге				187				
			Накладные расходы	Тенге				5727				
			Сметная прибыль	Тенге				10740				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				144990				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
			Сметная заработная плата	Тенге					5845			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				144990				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
			Сметная заработная плата	Тенге					5845			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								19398760
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				565966				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					30309			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					10708			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						16931803		
			- Накладные расходы	Тенге							433737	
			- Сметная прибыль	Тенге							1436943	
			ИТОГО:									19 398 760
				ИТОГО ПО СМЕТЕ:								19 398 760
				в т.ч. Оборудование								0
				Временные здания и сооружения (1,5%)								290 981
				Итого с временными зданиями и сооружениями								19 689 741
				Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)								433 174
				Итого с затратами в зимнее время								20 122 916
				Непредвиденные работы и затраты - 2%								402 458
				Итого с непредвиденными работами и затратами								20 525 374
				Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. К=1,050036								21 552 382
				Итого сметная стоимость в текущих ценах								21 552 382
				НДС (12 %)								2 586 286
				Всего по акту с учетом НДС (12 %)								24 138 667

Сдал (Подрядчик)
Руководитель проекта
ТОО "BiGlobal"

Принял (Заказчик)

ТОО "BINOM EDUCATION"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Майканов А.Е

Технадзор:
Эксперт технического надзора

Кашкимбаев Ж.М

Ермуханбетов С.Н

Авторский надзор
Эксперт авторского надзора

Пешков Д.В

Заказчик: ТОО "BINOM EDUCATION"
Подрядчик: ТОО "BiGlobal"

Наименование строительства: Школа на 2000 мест расположенная в г. Нур-Султан , район "Есиль", в районе пересечения улиц Е20,Е33,Е17(проектное наименование).

Договор генерального подряда №TNG/Под/ШКЛ-ЖАГ/27 от 15.05.2021 (Предварительный договор (Жагалау) 02.09.2020 г.)

Акт выполненных работ №45

за **октябрь 2021 (месяц, год) на 6-2-1и Наружные сети водопровода и канализации**

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Канализация бытовая К1									
			Земляные работы									
1	54	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	154,92	165,60	155,21	25655	24045	--	6295	34506
			НР - 72%; СП - 8%			10,39	46,05	1610	7134		2556	
2	55	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	м3 грунта	2,19	-2551,50	--	-5588	--	--	-4023	-10380
			НР - 72%; СП - 8%			-2551,50	--	-5588	--		-769	
3	56	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	16,3	1084,75	--	17681	--	--	12731	32845
			НР - 72%; СП - 8%			1084,75	--	17681	--		2433	
4	57	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	8,05	-20,24	-20,24	-163	-163	--	-53	-233
			НР - 72%; СП - 8%			--	-9,07	--	-73		-17	
5	58	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Послойно уплотнение местным пневматическими трамбовками**	м3	91,95	190,54	84,81	17520	7798	--	9902	29616
			НР - 72%; СП - 8%			105,73	43,84	9722	4031		2194	
			Трубопровод									
6	59	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	11,4	2818,28	170,84	32128	1947	15274	15418	51349
			НР - 99%; СП - 8%			1307,64	58,45	14907	666		3804	
7	60	1123-1401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка**	м трубопровода	224,4	2629,52	19,71	590064	4423	568923	18459	657205
			НР - 99%; СП - 8%			74,50	8,59	16718	1928		48682	
8	61	1123-1401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 200 мм. Укладка**	м трубопровода	14	3471,03	27,92	48594	390	46927	1433	54029
			НР - 99%; СП - 8%			91,23	12,17	1277	170		4002	
9	62	1122-0701-0205 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка без дезинфекции**	км трубопровода	0,307	47166,60	--	14480	--	3879	10495	26973

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 99%; СП - 8%			34530,60	--	10601	--		1998	
10	63	1122-0701-0206 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,014	56565,60	--	792	--	309	479	1372
			НР - 99%; СП - 8%			34530,60	--	483	--		102	
Труба в перепадном колодце												
11	65	2301-0501-1013 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 160x6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,728	2367,00	--	1723	--	1723	--	1861
			СП - 8%			--	--	--	--		138	
12	66	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	1	1621,39	985,90	1621	986	--	943	2769
			НР - 99%; СП - 8%			635,49	316,82	635	317		205	
13	67	2302-0303-1709 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 26, DN 160, PN 10	шт.	1	4986,00	--	4986	--	4986	--	5385
			СП - 8%			--	--	--	--		399	
14	68	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	1	2389,65	1451,77	2390	1452	--	1391	4083
			НР - 99%; СП - 8%			937,88	466,68	938	467		302	
15	69	2302-0303-2409 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 26, DN 160, PN 10	шт.	1	2692,00	--	2692	--	2692	--	2907
			СП - 8%			--	--	--	--		215	
			Колодцы									
16	70	1123-0601-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	4,55	59626,39	12264,50	271300	55804	104670	134405	438161
			НР - 99%; СП - 8%			24357,38	5480,55	110826	24937		32456	
17	71	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	12703,00	--	50812	--	50812	--	54877
			СП - 8%			--	--	--	--		4065	
18	72	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	10159,00	--	40636	--	40636	--	43887
			СП - 8%			--	--	--	--		3251	
19	73	2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	6	7832,00	--	46992	--	46992	--	50751
			СП - 8%			--	--	--	--		3759	
20	74	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	4969,00	--	19876	--	19876	--	21466
			СП - 8%			--	--	--	--		1590	
21	75	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	4075,00	--	24450	--	24450	--	26406
			СП - 8%			--	--	--	--		1956	
22	76	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	18,889	48320,20	8310,76	912720	156982	432158	391722	1408798
			НР - 99%; СП - 8%			17130,60	3816,99	323580	72099		104355	
23	77	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	7	24234,00	--	169638	--	169638	--	183209
			СП - 8%			--	--	--	--		13571	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
24	78	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	7	16492,00	--	115444	--	115444	--	124680
			СП - 8%			--	--	--	--		9236	
25	79	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	7	17675,00	--	123725	--	123725	--	133623
			СП - 8%			--	--	--	--		9898	
26	80	2104-0302-0109 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.	15	21539,00	--	323085	--	323085	--	348932
			СП - 8%			--	--	--	--		25847	
27	81	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	21	4075,00	--	85575	--	85575	--	92421
			СП - 8%			--	--	--	--		6846	
28	82	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	12	4969,00	--	59628	--	59628	--	64398
			СП - 8%			--	--	--	--		4770	
29	83	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	18	17243,00	--	310374	--	310374	--	335204
			СП - 8%			--	--	--	--		24830	
30	86	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,32	33149,44	2284,56	10608	731	7350	2529	14188
			НР - 93%; СП - 8%			7895,65	601,20	2527	192		1051	
31	87	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство/отмостка/	м3 основания	5,4	7590,86	1924,26	40991	10391	24716	10132	55213
			НР - 93%; СП - 8%			1089,70	927,88	5884	5011		4090	
32	88	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки толщ. 100мм (В15)/отмостка/	м3	3,6	21817,25	1153,47	78542	4153	68703	6166	91485
			НР - 91%; СП - 8%			1579,50	302,77	5686	1090		6777	
33	89	1337-0102-0108 РСНБ РК 2015 Р. 1337 ТЧ п.5 Кзтр=1,3, Кэм=1,3 Р. 1337 ТЧ п.6 Кзтр=1,25, Кэм=1,25	Оборудование массой 3 т. Монтаж на открытой площадке. Выполнение на монтажной площадке работ по контролю и восстановлению геометрической формы оборудования по причине недостаточной его жесткости, применены коэффициенты к затратам труда - 1,3, времени эксплуатации машин и механизмов - 1,3. Монтаж оборудования с установленными на нем площадками, лестницами, обвязкой и изоляцией, применен коэффициент к затратам труда - 1,25, времени эксплуатации машин и механизмов - 1,25	шт.	2	404351,20	67473,33	808702	134946	37871	418925	1325837
			НР - 61%; СП - 8%			317942,63	25438,14	635885	50876		98210	
34	90	Прайс листТОО "CST - KazSvvazComplect"	Жироуловитель GG1000,V-1000л,с датчиком ДУМ-1	комплект	2	427118,21	--	854236	--		--	854236
						--	--	--	--	854236	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5101909	403885	2690416	1037349	6562059
								1153372	168845	854236	422802	
			Стоимость оборудования	Тенге				854236				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				854236				
			Стоимость монтажных работ	Тенге				808702				
			Материалы	Тенге				37870				
			Всего заработная плата	Тенге					686761			
			Накладные расходы	Тенге				418925				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Сметная прибыль	Тенге				98210				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1325837				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								416
			Сметная заработная плата	Тенге					686761			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3119196				
		Материалы		Тенге				1272908				
		Всего заработная плата		Тенге					635456			
		Местные материалы		Тенге				1059861				
			Накладные расходы	Тенге				618424				
			Сметная прибыль	Тенге				299010				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4036630				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								406
			Сметная заработная плата	Тенге					635456			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				319775				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				319775				
			Сметная прибыль	Тенге				25582				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				345357				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6562060				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								822
			Сметная заработная плата	Тенге					1322217			
			РАЗДЕЛ 2.Канализация ливневая К2									
			Земляные работы									
35	91	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	418,41	165,60	155,21	69289	64942	--	17003	93195
			НР - 72%; СП - 8%			10,39	46,05	4347	19268		6903	
36	92	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	м3 грунта	5,68	2551,50	--	14493	--	--	10435	26922
			НР - 72%; СП - 8%			2551,50	--	14493	--		1994	
37	93	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	131,8	1084,75	--	142970	--	--	102938	265581
			НР - 72%; СП - 8%			1084,75	--	142970	--		19673	
38	94	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м(обратная засыпка)**	м3	274,2	20,24	20,24	5550	5550	--	1791	7928
			НР - 72%; СП - 8%			--	9,07	--	2487		587	
39	95	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Послойно уплотнение местным пневматическими трамбовками**	м3	274,2	190,54	84,81	52246	23255	--	29529	88317
			НР - 72%; СП - 8%			105,73	43,84	28991	12021		6542	
			Трубопровод									
40	96	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	23,8	2818,28	170,84	67075	4066	31887	32188	107204
			НР - 99%; СП - 8%			1307,64	58,45	31122	1391		7941	
41	97	1123-1401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 200 мм. Укладка**	м трубопровода	24	3471,03	27,92	83305	670	80445	2457	92623
			НР - 99%; СП - 8%			91,23	12,17	2190	292		6861	
42	98	1123-1401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 250 мм. Укладка**	м трубопровода	120,2	5975,02	32,30	718197	3882	700375	15476	792367

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 99%; СП - 8%			115,97	14,08	13940	1692		58694	
43	99	1123-1401-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 315 мм. Укладка	м трубопровода	24,7	8329,44	37,23	205737	920	200992	4184	226714
			НР - 99%; СП - 8%			154,87	16,22	3825	401		16794	
44	100	1123-1401-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 400 мм. Укладка	м трубопровода	2	12459,01	43,25	24918	87	24457	407	27351
			НР - 99%; СП - 8%			186,84	18,85	374	38		2026	
45	101	1122-0701-0206 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,02	56565,60	--	1131	--	440	684	1960
			НР - 99%; СП - 8%			34530,60	--	691	--		145	
46	102	1122-0701-0207 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 250 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,125	74972,40	--	9372	--	4339	4982	15503
			НР - 99%; СП - 8%			40262,40	--	5033	--		1148	
47	103	1122-0701-0208 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,22	90182,40	--	19840	--	10982	8769	30898
			НР - 99%; СП - 8%			40262,40	--	8858	--		2289	
48	104	1122-0701-0210 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 400 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,05	134664,00	--	6733	--	4426	2284	9738
			НР - 99%; СП - 8%			46134,00	--	2307	--		721	
			Колодцы									
49	105	1123-0601-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	1,02	-59626,39	-12264,50	-60819	-12510	-23464	-30130	-98225
			НР - 99%; СП - 8%			-24357,38	-5480,55	-24845	-5590		-7276	
50	106	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3	-12703,00	--	-38109	--	-38109	--	-41158
			СП - 8%			--	--	--	--		-3049	
51	107	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3	-9215,00	--	-27645	--	-27645	--	-29857
			СП - 8%			--	--	--	--		-2212	
52	110	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	9,5	-48320,20	-8310,76	-459042	-78952	-217349	-197012	-708538
			НР - 99%; СП - 8%			-17130,60	-3816,99	-162741	-36261		-52484	
53	111	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	11	-24234,00	--	-266574	--	-266574	--	-287900
			СП - 8%			--	--	--	--		-21326	
54	112	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	8	-16492,00	--	-131936	--	-131936	--	-142491
			СП - 8%			--	--	--	--		-10555	
55	113	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	8	-17675,00	--	-141400	--	-141400	--	-152712
			СП - 8%			--	--	--	--		-11312	
			Колодец дождеприемный									
56	118	1123-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 0,7 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	2,214	96667,59	24966,29	214022	55275	56165	125713	366914
			НР - 99%; СП - 8%			46333,26	11021,31	102582	24401		27179	
57	119	2104-0301-0102 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	9	6403,00	--	57627	--	57627	--	62237

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		4610	
58	120	2104-0302-9905 РСНБ РК 2015	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92**	м3	1,044	70577,00	--	73682	--	73682	--	79577
			СП - 8%			--	--	--	--		5895	
59	121	2303-0101-0403 РСНБ РК 2015	**Дождеприемник большой для проезжей части городских дорог, тип ДБ (В125) ГОСТ 3634-99**	комплект	9	36857,00	--	331713	--	331713	--	358250
			СП - 8%			--	--	--	--		26537	
60	122	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0041	266174,00	--	1091	--	1091	--	1178
			СП - 8%			--	--	--	--		87	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				973466	67185	732144	131698	1193576
								174137	20140	--	88412	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				641753				
			Материалы	Тенге				873696				
			Всего заработная плата	Тенге					194277			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1091				
			Местные материалы	Тенге				-474355				
			Накладные расходы	Тенге				131698				
			Сметная прибыль	Тенге				61875				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				835326				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								181
			Сметная заработная плата	Тенге					194277			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				331713				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				331713				
			Сметная прибыль	Тенге				26537				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				358250				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1193576				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								181
			Сметная заработная плата	Тенге					194277			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								7755635
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1327509				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					471070			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					188985			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3422560		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						854236		
			- Накладные расходы	Тенге							1169047	
			- Сметная прибыль	Тенге							511214	
			ИТОГО:									7 755 635
				ИТОГО ПО СМЕТЕ:								7 755 635
				в т.ч. Оборудование								854 236
				Временные здания и сооружения (1,5%)								103 521
				Итого с временными зданиями и сооружениями								7 859 156
				Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)								154 108
				Итого с затратами в зимнее время								8 013 264
				Непредвиденные работы и затраты - 2%								143 181
				Итого с непредвиденными работами и затратами								8 156 445
				Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. К=1,050036								8 564 561
				Итого сметная стоимость в текущих ценах								8 564 561

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				НДС (12 %)								1 027 747
				Всего по акту с учетом НДС (12 %)								9 592 308

Сдал (Подрядчик)
Руководитель проекта
ТОО "BiGlobal"

_____ **Майканов А.Е**

Технадзор:
Эксперт технического надзора

_____ **Кашкимбаев Ж.М**

Принял (Заказчик)

ТОО "BINOM EDUCATION"

_____ **Ермуханбетов С.Н**

Авторский надзор
Эксперт авторского надзора

_____ **Пешков Л.В**