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

Форма Р-1

Заказчик **BINOM EDUCATION ТОО,г.Нур-Султан, район Есиль, ул.Е10, дом 17М**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

ИИН/БИН **181040024450**

Исполнитель **ТОО "BIGLOBAL",010000, Республика Казахстан, Нур-Султан, Улица Е 10, дом № 17**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

031240001439

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

Номер документа	Дата составления
53	31.08.2021

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	470 095 510,00	470 095 510,00
				Итого	1	x	470 095 510,00

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) _____ / _____ / Ерлянхонбетов С.И.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (ус 31.08.2021

М.П.

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 август 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/ШКЛ-ЖАГ/27 от 15.05.2021	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	**2 367 195 743**	**419 728 134**							**50 367 376**	**470 095 510**
ИТОГО	2 367 195 743	419 728 134							50 367 376	470 095 510

ЗАКАЗЧИК:
ТОО "BINOM EDUCATION"

Ермуханбетов С.Н.

Авторский надзор
Эксперт авторского надзора

Пешков Д.В.

ПОДРЯДЧИК:
Руководитель проекта ТОО "BiGlobal"

Майканов А.Е

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

Реестр актов выполненных работ за август месяц 2021 года

№ п/п	Наименование акта	Наименование раздела	Сумма с НДС
1	Акт выполненных работ №16	Вертикальная планировка (07-01-01и)	43 736 347
2	Акт выполненных работ №17	Наружные сети теплоснабжения (6-1и)	14 420 016
3	Акт выполненных работ №18	БКТП-2Х1000кВА 10/0,4 кВ (4-2и)	10 095 047
4	Акт выполненных работ №19	Наружные сети водопровода и канализации (6-2-1и)	11 475 425
5	Акт выполненных работ №20	Внутрение инженерные сети автоматической пожарной сигнализации (2-01-09и)	1 762 571
6	Акт выполненных работ №21	Внутренние инженерные сети водопровода и канализации (2-01-04и)	21 855 502
7	Акт выполненных работ №22	Конструкции металлические (2-01-02/)	16 071 033
8	Акт выполненных работ №23	Внутрение инженерные сети отопления и вентиляции (2-01-05и)	102 158 922
9	Акт выполненных работ №24	Архитектурные решения (2-01-03и)	142 329 080
10	Акт выполненных работ №25	Конструкции железобетонные (2-01-02и)	106 191 567
	ИТОГО:		**470 095 510**

Сдал (Подрядчик)
Руководитель проекта
ТОО "BiGlobal"

_____ **Майканов А.Е**

Принял (Заказчик)
ТОО "BINOM EDUCATION"

_____ **Ермуханбетов С.Н.**

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

Акт выполненных работ №16

за август 2021 (месяц, год) на 07-01-01и Вертикальная планировка

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		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
1	1	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта		3438,9	67,24	67,24	231232	231231	--	59078	313534
			НР - 72%; СП - 8%				--	23,86	--	82052		23225	
1.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	34,39							
1.2		3101-0101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	34,389		6724,00		231232			
2	2	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 К=4	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта		3438,9	225,93	225,93	776951	776951	--	198502	1053489
			НР - 72%; СП - 8%				--	80,17	--	275697		78036	
2.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0336	115,55							
2.2		3101-0101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0336	115,54704		6724,00		776938			
3	5	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта		23500	221,72	210,08	5210420	4936880	3055	1346494	7081467
			НР - 72%; СП - 8%				11,51	68,07	270485	1599645		524553	
3.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0098	230,3	1174,49		270485				
3.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0285	669,75							
3.3		3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00713	167,555		5327,00		892565			
3.4		3101-0201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0214	502,9		8042,00		4044322			
3.5		**2101-0201-0604**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,00004**	**0,94**	**3236,00**				**3042**		
4	6	4102-0102-0217 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км**	т·км		848067,5	25,00	--	21201688	--		--	22897823
			СП - 8%				--	--	--	--		1696135	
5	7	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	м3 уплотненного грунта		23500	84,02	84,02	1974470	1974470	--	623502	2805810
			НР - 72%; СП - 8%				--	36,85	--	865975		207838	
5.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0157	368,95							
5.2		3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	336,05		5327,00		1790138			
5.3		3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00137	32,195		755,00		24307			
5.4		3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00137	32,195		4970,00		160009			
6	8	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=4	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	м3 уплотненного грунта		23500	31,37	31,37	737195	737195	--	185105	996084

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			НР - 72%; СП - 8%				--	10,94	--	257090		73784	
6.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	129,25							
6.2		3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00548	128,78		755,00		97229			
6.3		3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00548	128,78		4970,00		640037			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									35148208
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					270485				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						8656727			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						3080459			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							3055		
			- Перевозка грузов	Тенге					21201688				
			- Накладные расходы	Тенге								2412681	
			- Сметная прибыль	Тенге								2603571	
			ИТОГО:										35 148 208,00

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	35 148 208
в т.ч. Оборудование	0
Временные здания и сооружения (1,5%)	527 223
Итого с временными зданиями и сооружениями	35 675 431
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	784 859
Итого с затратами в зимнее время	36 460 291
Непредвиденные работы и затраты - 2%	729 206
Итого с непредвиденными работами и затратами	37 189 496
Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. К=1,050036	39 050 310
Итого сметная стоимость в текущих ценах	39 050 310
НДС (12 %)	4 686 037
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	43 736 347

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

Акт выполненных работ №17

за август 2021 (месяц, год) на 6-1и Наружные сети теплоснабжения

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
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	тенге
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1	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	243,93		165,60	155,21	40395	37860	--	9913	54332
			НР - 72%; СП - 8%				10,39	46,05	2534	11233		4025	
2	2	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	5,64		2551,50	--	14390	--	--	10361	26731
			НР - 72%; СП - 8%				2551,50	--	14390	--		1980	
3	3	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов/песок в каналы/ 1**	м3 грунта	25,5		987,66	--	25185	--	--	18133	46784
			НР - 72%; СП - 8%				987,66	--	25185	--		3466	
4	4	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	28,05		1218,00	--	34165	--	34165	--	36898
			СП - 8%				--	--	--	--		2733	
5	5	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	110,14		20,24	20,24	2229	2229	--	719	3184
			НР - 72%; СП - 8%				--	9,07	--	999		236	
6	6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Послойно уплотнение местным пневматическими трамбовками**	м3	110,14		190,54	84,81	20986	9341	--	11861	35475
			НР - 72%; СП - 8%				105,73	43,84	11645	4829		2628	
7	7	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	13,93		2818,28	170,84	39259	2380	18664	18839	62746
			НР - 99%; СП - 8%				1307,64	58,45	18215	814		4648	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					176609	51810	52829	69826	266150
									71969	17875	--	19716	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					176609				
			Материалы	Тенге					18663				
			Всего заработная плата	Тенге						89844			
			Местные материалы	Тенге					34165				
			Накладные расходы	Тенге					69826				
			Сметная прибыль	Тенге					19716				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					266151				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									70
			Сметная заработная плата	Тенге						89844			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				266151				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
			Сметная заработная плата	Тенге					89844			
			РАЗДЕЛ 2.Конструкции железобетонные									
Монолитный канал сечением 1-1												
8	8	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	8,19	20627,93	1153,47	168943	9447	146560	14028	197609
			НР - 91%; СП - 8%			1579,50	302,77	12936	2480		14638	
9	9	1106-1301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство**	м3	33,35	51235,55	7693,25	1708706	256570	788284	700854	2602324
			НР - 91%; СП - 8%			19905,60	3187,92	663852	106317		192765	
10	10	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	0,05016	224072,00	--	11239	--	11239	--	12138
			СП - 8%			--	--	--	--		899	
11	11	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	2,77147	221354,00	--	613476	--	613476	--	662554
			СП - 8%			--	--	--	--		49078	
12	12	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Плиты перекрытий. Укладка**	м3 сборных конструкций	20,2	7468,23	2552,29	150858	51556	51551	66822	235095
			НР - 118%; СП - 8%			2363,90	439,52	47751	8878		17414	
13	13	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92**	м3	20,2	54637,00	--	1103667	--	1103667	--	1191960
			СП - 8%			--	--	--	--		88293	
Углы поворота УП1 и УП2												
14	14	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	1,22	20627,93	1153,47	25166	1407	21832	2090	29436
			НР - 91%; СП - 8%			1579,50	302,77	1927	369		2180	
15	15	1106-1301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство**	м3	2,17	51235,55	7693,25	111181	16695	51291	45603	169326
			НР - 91%; СП - 8%			19905,60	3187,92	43195	6918		12543	
16	16	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	0,00783	224072,00	--	1754	--	1754	--	1894
			СП - 8%			--	--	--	--		140	
17	17	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,142575	221354,00	--	31560	--	31560	--	34085
			СП - 8%			--	--	--	--		2525	
18	18	1106-0801-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перекрытия каналов. Устройство**	м3	1,07	35572,69	2616,43	38063	2800	22852	11988	54055
			НР - 91%; СП - 8%			11599,50	712,02	12411	762		4004	
19	19	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0,05736	24669,51	1448,61	1415	83	17	1222	2848
			НР - 91%; СП - 8%			22932,90	477,20	1315	27		211	
20	20	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	0,00936	224072,00	--	2097	--	2097	--	2265
			СП - 8%			--	--	--	--		168	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	21	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,048	212579,00	--	10204	--	10204	--	11020
			СП - 8%			--	--	--	--		816	
22	22	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	0,01016	224072,00	--	2277	--	2277	--	2459
			СП - 8%			--	--	--	--		182	
23	23	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05671	221354,00	--	12553	--	12553	--	13557
			СП - 8%			--	--	--	--		1004	
Дренажный колодец ДК1												
24	24	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,289	7590,86	1924,26	2194	556	1323	542	2955
			НР - 93%; СП - 8%			1089,70	927,88	315	268		219	
25	25	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	0,75	59626,39	12264,50	44720	9198	17254	22155	72225
			НР - 99%; СП - 8%			24357,38	5480,55	18268	4110		5350	
26	26	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН10	шт.	1	12703,00	--	12703	--	12703	--	13719
			СП - 8%			--	--	--	--		1016	
27	27	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1	шт.	1	7739,00	--	7739	--	7739	--	8358
			СП - 8%			--	--	--	--		619	
28	28	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.	1	10159,00	--	10159	--	10159	--	10972
			СП - 8%			--	--	--	--		813	
29	29	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	шт.	1	4969,00	--	4969	--	4969	--	5367
			СП - 8%			--	--	--	--		398	
30	30	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт.	1	4075,00	--	4075	--	4075	--	4401
			СП - 8%			--	--	--	--		326	
31	31	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бетон В15. Устройство	м3	1,15	23916,66	1412,21	27504	1624	21259	4603	34676
			НР - 91%; СП - 8%			4018,50	380,38	4621	437		2569	
32	32	1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Железнение поверхности	м2	0,785	506,08	0,92	397	--	18	345	802
			НР - 91%; СП - 8%			482,63	0,50	379	--		59	
33	33	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	33875,00	--	33875	--	33875	--	36585
			СП - 8%			--	--	--	--		2710	
34	34	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы/стремянки/	т	0,01516	582206,00	--	8826	--	8826	--	9532
			СП - 8%			--	--	--	--		706	
35	35	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	0,78832	173,26	3,53	137	3	82	36	187
			НР - 69%; СП - 8%			65,40	0,67	52	1		14	
36	36	1115-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	м2	5,338	1754,85	79,16	9367	423	2748	5235	15770

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 80%; СП - 8%			1160,70	65,15	6196	348		1168	
37	37	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Установка сальников весом более 20 кг(сальник)** *НР - 91%; СП - 8%*	1т	0,0396	687180,32 30700,00	1465,32 708,60	27212 1216	58 28	25938	1132 2268	30611
38	38	1113-0401-0107 РСНБ РК 2015	**Герметизация стыка прокладкой типа"ВИЛАТЕРМ"(сальник)** *НР - 10%; СП - 8%*	м2	0,396	11765,77 4958,24	95,73 33,40	4659 1963	38 13	2658	198 389	5245
39	39	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство/отмостка/** *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	0,533	7590,86 1089,70	1924,26 927,88	4046 581	1026 495	2439	1000 404	5450
40	40	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подготовки толщ. 100мм (В15)/отмостка/** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,533	21817,25 1579,50	1153,47 302,77	11629 842	614 161	10173	913 1003	13545
			Неподвижная опора									
41	41	1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство** *НР - 118%; СП - 8%*	м3 конструкции	0,95	33442,47 12261,70	663,24 160,66	31770 11649	630 153	19491	13925 3656	49351
42	42	2102-0101-2714 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В15, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010** *СП - 8%*	м3	0,12	17995,00 --	-- --	2159 --	-- --	2159	-- 173	2332
43	43	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	0,006118	224072,00 --	-- --	1371 --	-- --	1371	-- 110	1481
44	44	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	0,05128	212579,00 --	-- --	10901 --	-- --	10901	-- 872	11773
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				4253571 829469	352728 131765	3071374 --	892691 411702	5557962
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				4210870				
			Материалы	Тенге				1185772				
			Всего заработная плата	Тенге					961234			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				697432				
			Местные материалы	Тенге				1145471				
			Накладные расходы	Тенге				892691				
			Сметная прибыль	Тенге				408286				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5511847				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								615
			Сметная заработная плата	Тенге					961234			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				8826				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				8826				
			Сметная прибыль	Тенге				706				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				9532				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				33875				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				33875				
			Сметная прибыль	Тенге				2710				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				36585				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5557964				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								615
			Сметная заработная плата	Тенге					961234			

РАЗДЕЛ 3.Трубопроводы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
45	45	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	4	17310,33	4175,82	69241	16703	566	57294	136658
			НР - 99%; СП - 8%			12993,01	1475,10	51972	5900		10123	
46	46	2304-0908-0504 РСНБ РК 2015	Краны шаровые, из кованой стали, полнопроходные, под приварку, в 2-ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, А=501 мм, Т макс 160°С, PN 25 DN 50 типа Бёмер ГОСТ 30732-2006	шт.	2	239189,00	--	478378	--	478378	--	516648
			СП - 8%			--	--	--	--		38270	
47	47	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/Сервисный кран/	шт.	2	11212,00	--	22424	--	22424	--	24218
			СП - 8%			--	--	--	--		1794	
48	48	1124-0108-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	6	22788,10	5545,13	136729	33271	1748	112172	268813
			НР - 99%; СП - 8%			16951,59	1932,59	101710	11596		19912	
49	49	ТТОО "Синтез"	Тройниковое ответвление стандартное с накладкой СТ 133х4,5-57х3,5-1/2-ППУ-ПЭ	шт	1	39942,86	--	39943	--	39943	--	43138
			СП - 8%			--	--	--	--		3195	
50	50	ТТОО "Синтез"	Тройниковое ответвление нестандартное с накладкой СТ 133х4,5-57х3,5-1/2-ППУ-ПЭ	шт	1	42820,54	--	42821	--	42821	--	46247
			СП - 8%			--	--	--	--		3426	
51	51	2302-0201-0108 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 133х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	44821,00	--	89642	--	89642	--	96813
			СП - 8%			--	--	--	--		7171	
52	52	2302-0201-0108 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 133х4-133°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	44821,00	--	89642	--	89642	--	96813
			СП - 8%			--	--	--	--		7171	
53	53	1124-0108-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 125 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,174	1201877,28	395371,93	209127	68795	2129	159691	398324
			НР - 99%; СП - 8%			794272,03	132764,80	138203	23101		29505	
54	54	2301-0402-0124 РСНБ РК 2015	Труба Ст 133х4,5-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	174	13633,00	--	2372142	--	2372142	--	2561913
			СП - 8%			--	--	--	--		189771	
55	55	2302-0201-6106 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 225 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	24	9706,00	--	232944	--	232944	--	251580
			СП - 8%			--	--	--	--		18636	
56	56	1126-0301-0801 РСНБ РК 2015	Полиэтиленовый мат.Раскрой	м2	61,6	1401,68	7,67	86343	472	--	65458	163945
			НР - 76%; СП - 8%			1394,01	4,18	85871	257		12144	
57	57	2111-0404-0208 РСНБ РК 2015	Маты дублированные из сшитого вспененного полиэтилена для тепло-, звуко- и гидроизоляции, толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/м3	м2	61,6	4305,00	--	265188	--	265188	--	286403
			СП - 8%			--	--	--	--		21215	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
58	58	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	шт.	2	5811,45	879,89	11623	1760	916	10381	23764
			НР - 108%; СП - 8%			4473,60	332,29	8947	665		1760	
59	59	2401-0202-0701 РСНБ РК 2015	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.20 ГОСТ 32948-2014**	шт.	2	4930,00	--	9860	--	9860	--	10549
			СП - 8%			--	--	--	--		789	
60	60	2401-0201-0129 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 400 мм х 200 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002**	шт.	3	2630,00	--	7890	--	7890	--	8521
			СП - 8%			--	--	--	--		631	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4163937	121001	3656233	404996	4934447
								386703	41519	--	365513	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				796001				
		Материалы		Тенге				5359				
		Всего заработная плата		Тенге					428222			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				282938				
			Накладные расходы	Тенге				404996				
			Сметная прибыль	Тенге				96079				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1297076				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								241
			Сметная заработная плата	Тенге					428222			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				3367936				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3367936				
			Сметная прибыль	Тенге				269434				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3637370				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4934446				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								241
			Сметная заработная плата	Тенге					428222			
			РАЗДЕЛ 4.ОДК									
61	61	1124-0108-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Терминалы системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж с подключением пятижильного кабеля**	терминал	1	698,35	0,61	698	--	11	680	1489
			НР - 99%; СП - 8%			686,82	0,33	687	--		110	
62	62	2305-1204-1202 РСНБ РК 2015	**Терминал коммутационный КТ-12 системы ОДК**	шт.	1	13387,00	--	13387	--	13387	--	14458
			СП - 8%			--	--	--	--		1071	
63	63	1124-0108-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Коверы наземные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж**	ковер	1	31808,14	673,51	31808	674	27684	3779	38434
			НР - 99%; СП - 8%			3450,37	366,73	3450	367		2847	
64	64	2305-1204-0102 РСНБ РК 2015	**Ковер наземный КНЗ системы ОДК**	шт.	1	26247,00	--	26247	--	26247	--	28347
			СП - 8%			--	--	--	--		2100	
65	65	1124-0108-0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Комплект удлинения пятижильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Удлинение кабеля системы ОДК**	комплект	4	16232,10	131,41	64928	526	55071	9300	80166
			НР - 99%; СП - 8%			2332,77	15,70	9331	63		5938	
66	66	2306-1709-0103 РСНБ РК 2015	**Комплект удлинения пятижильного кабеля системы ОДК**	комплект	4	6161,00	--	24644	--	24644	--	26616
			СП - 8%			--	--	--	--		1972	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
67	67	1124-0108-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Терминалы системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж с подключением трехжильного кабеля	терминал	1	869,81	0,61	870	--	12	850	1858
			НР - 99%; СП - 8%			858,28	0,33	858	--		138	
68	68	2305-1204-1207 РСНБ РК 2015	Терминал коммутационный КТ-15/Ш системы ОДК	шт.	1	15440,00	--	15440	--	15440	--	16675
			СП - 8%			--	--	--	--		1235	
69	69	1124-0108-0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Комплект удлинения трехжильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Удлинение кабеля системы ОДК	комплект	2	2074,41	62,05	4149	124	582	3409	8163
			НР - 99%; СП - 8%			1721,44	0,33	3443	1		605	
70	70	2306-1709-0102 РСНБ РК 2015	Комплект удлинения трехжильного кабеля системы ОДК	комплект	2	4777,00	--	9554	--	9554	--	10318
			СП - 8%			--	--	--	--		764	
71	71	1311-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж детектора, тестора . рефлектометр	шт	1	1818,11	--	1818	--	83	1301	3369
			НР - 75%; СП - 8%			1735,00	--	1735	--		250	
72	72	ТОО "Синтез"	Детектор повреждений стационарный с УСПД	комплект	1	312500,00	--	312500	--		--	312500
						--	--	--	--	312500	--	
73	73	1124-0108-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	4	22788,10	5545,13	91152	22180	1166	74781	179208
			НР - 99%; СП - 8%			16951,59	1932,59	67806	7730		13275	
74	74	2302-0201-5508 РСНБ РК 2015	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 133-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	17908,00	--	35816	--	35816	--	38581
			СП - 8%			--	--	--	--		2865	
75	75	2302-0201-5808 РСНБ РК 2015	Металлическая заглушка изоляции с кабелем вывода Ст 133-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	40180,00	--	80360	--	80360	--	86789
			СП - 8%			--	--	--	--		6429	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				713371	23504	290057	94100	847071
								87310	8161	312500	39599	
		Стоимость оборудования		Тенге				312500				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				312500				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				36016				
		Материалы		Тенге				83				
		Всего заработная плата		Тенге					1735			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				34198				
			Накладные расходы	Тенге				1301				
			Сметная прибыль	Тенге				2986				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				40303				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	Тенге					1735			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				193605				
		Материалы		Тенге				84526				
		Всего заработная плата		Тенге					93736			
			Накладные расходы	Тенге				92799				
			Сметная прибыль	Тенге				22913				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				309317				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
			Сметная заработная плата	Тенге					93736			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				171250				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				171250				
			Сметная прибыль	Тенге				13700				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				184950				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				847070				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
			Сметная заработная плата	Тенге					95471			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**11605631**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1375451				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					549043			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					199320			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7070494		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						312500		
			- Накладные расходы	Тенге							1461613	
			- Сметная прибыль	Тенге							836530	
			ИТОГО:									**11 605 631,00**
				ИТОГО ПО СМЕТЕ:								11 605 631
				в т.ч. Оборудование								312 500
				Временные здания и сооружения (1,5%)								169 397
				Итого с временными зданиями и сооружениями								11 775 028
				Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)								252 176
				Итого с затратами в зимнее время								12 027 204
				Непредвиденные работы и затраты - 2%								234 294
				Итого с непредвиденными работами и затратами								12 261 498
				Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. К=1,050036								12 875 014
				Итого сметная стоимость в текущих ценах								12 875 014
				НДС (12 %)								1 545 002
				Всего по акту с учетом НДС (12 %)								14 420 016

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"

[illegible] E20.F22.E17(проектное наименование).

[illegible] 15.05.2021 ,Предварительный договор (Жаттау) 02.09.2020 г.)

Акт выполненных работ №18

за август 2021 (месяц, год) на 4-2и БКТП-2Х1000кВА 10/0,4 кВ

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу 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.Блочно-модульная трансформаторная подстанция										
1	34	КП №1115/3 АО"Alageum Electric"	Силовое электрооборудование Дизель-генератор S-170кВа,URD-170	комплект	1		8583928,57 –	-- –	8583929 --	-- --	 8583929	-- --	8583929
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					8583929 --	-- --	-- 8583929	-- --	8583929
		Стоимость оборудования		Тенге					8583929				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					8583929				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					8583929				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге									8583929
			- Оборудование, инвентарь	Тенге							8583929		
			ИТОГО:										8 583 929,00
				ИТОГО ПО СМЕТЕ:									8 583 929
				в т.ч. Оборудование									8 583 929
				Временные здания и сооружения (1,5%)									0
				Итого с временными зданиями и сооружениями									8 583 929
				Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)									0
				Итого с затратами в зимнее время									8 583 929
				Непредвиденные работы и затраты - 2%									0
				Итого с непредвиденными работами и затратами									8 583 929
				Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. К=1,050036									9 013 434
				Итого сметная стоимость в текущих ценах									9 013 434
				НДС (12 %)									1 081 612
				Всего по акту с учетом НДС (12 %)									10 095 047

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

Акт выполненных работ №19

за август 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		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							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 хозяйственно-питьевой и противопожарный В1										
			Земляные работы										
1	1	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	1230,91		165,60	155,21	203839	191049	--	50020	274168
			НР - 72%; СП - 8%				10,39	46,05	12789	56683		20309	
2	2	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	56,83		2551,50	--	145002	--	--	104401	269355
			НР - 72%; СП - 8%				2551,50	--	145002	--		19952	
3	3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	510		1084,75	--	553222	--	--	398320	1027666
			НР - 72%; СП - 8%				1084,75	--	553222	--		76123	
4	4	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	917		20,24	20,24	18560	18560	--	5988	26512
			НР - 72%; СП - 8%				--	9,07	--	8317		1964	
5	5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Послойно уплотнение местным пневматическими трамбовками	м3	1017		190,54	84,81	193779	86251	--	109521	327564
			НР - 72%; СП - 8%				105,73	43,84	107527	44585		24264	
			Трубопровод										
6	6	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	16		2818,28	170,84	45092	2733	21437	21639	72069
			НР - 99%; СП - 8%				1307,64	58,45	20922	935		5339	
7	7	1122-0901-0106 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	6		7505,74	2185,06	45034	13110	3433	32840	84104
			НР - 99%; СП - 8%				4748,48	780,20	28491	4681		6230	
8	8	2304-0102-1108 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 200, типа Chevron, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	6		262383,00	--	1574298	--	1574298	--	1700242
			СП - 8%				--	--	--	--		125944	
9	9	1122-0901-0104 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 125 мм. Установка	задвижка или клапан	6		3270,15	153,35	19621	920	2007	17023	39576
			НР - 99%; СП - 8%				2782,40	83,50	16694	501		2932	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	10	2304-0102-1106 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 125, типа AVK, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	6	151056,00	--	906336	--	906336	--	978843
			СП - 8%			--	--	--	--		72507	
11	11	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	14	1932,04	92,01	27049	1288	2362	23859	54981
			НР - 99%; СП - 8%			1671,34	50,10	23399	701		4073	
12	12	2304-0102-1102 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	14	65551,00	--	917714	--	917714	--	991131
			СП - 8%			--	--	--	--		73417	
13	16	1122-1201-0104 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка	фланец	2	1556,31	65,20	3113	130	149	2806	6392
			НР - 99%; СП - 8%			1417,16	--	2834	--		473	
14	17	2302-0103-0311 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 125 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	4155,00	--	8310	--	8310	--	8975
			СП - 8%			--	--	--	--		665	
15	18	2302-0302-8011 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 125, PN 10	шт.	2	1863,00	--	3726	--	3726	--	4024
			СП - 8%			--	--	--	--		298	
16	19	1122-1201-0106 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	10	3160,72	183,89	31607	1839	1225	28423	64832
			НР - 99%; СП - 8%			2854,28	16,70	28543	167		4802	
17	20	2302-0103-0313 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 33259-2015	шт.	10	7965,00	--	79650	--	79650	--	86022
			СП - 8%			--	--	--	--		6372	
18	21	2302-0302-8014 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 180, PN 10	шт.	10	3965,00	--	39650	--	39650	--	42822
			СП - 8%			--	--	--	--		3172	
19	22	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,1582	1533969,02	550902,61	242674	87153	56781	127120	399378
			НР - 99%; СП - 8%			624149,20	187508,86	98740	29664		29584	
20	23	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	3	3300,62	201,51	9902	604	1665	7847	19169
			НР - 99%; СП - 8%			2544,36	97,82	7633	293		1420	
21	24	2303-0103-0908 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 2250 мм ГОСТ 8220-85	шт.	3	44546,00	--	133638	--	133638	--	144329
			СП - 8%			--	--	--	--		10691	
22	25	2401-0201-0146 РСНБ РК 2015	Флюоресцентный указатель пожарного гидранта	шт.	3	2384,00	--	7152	--	7152	--	7724
			СП - 8%			--	--	--	--		572	
23	26	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,011	2627931,04	133006,60	28907	1463	23316	4570	36155
			НР - 99%; СП - 8%			375240,00	44384,42	4128	488		2678	
24	27	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,105	5002851,48	210034,30	525299	22054	456338	53854	625485
			НР - 99%; СП - 8%			446732,00	71340,56	46907	7491		46332	
25	28	1122-0701-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,011	102376,20	--	1126	--	176	941	2232

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 99%; СП - 8%			86396,40	--	950	--		165	
26	29	1122-0701-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,505	126537,65	--	63902	--	20272	43194	115664
			НР - 99%; СП - 8%			86396,40	--	43630	--		8568	
27	30	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0,0012	722431,15	236293,97	867	283	29	646	634
			НР - 99%; СП - 8%			462352,00	81078,66	555	97		121	
28	31	2301-0501-1018 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 280x10,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1,248	6995,00	--	8730	--	8730	--	9428
			СП - 8%			--	--	--	--		698	
29	32	1122-0501-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,024	1131726,54	386523,54	27161	9277	1239	19636	50541
			НР - 99%; СП - 8%			693528,00	132913,46	16645	3190		3744	
30	33	2301-0501-1021 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 400x15,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	24,96	14280,00	--	356429	--	356429	--	384943
			СП - 8%			--	--	--	--		28514	
			Колодцы									
31	51	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	5	17243,00	--	86215	--	86215	--	93112
			СП - 8%			--	--	--	--		6897	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				6307604	436714	4712277	1052648	7949072
								1158611	157793	--	588820	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2192908				
		Материалы		Тенге				590429				
		Всего заработная плата		Тенге					1316404			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7152				
			Накладные расходы	Тенге				1052648				
			Сметная прибыль	Тенге				259645				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3505201				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1008
			Сметная заработная плата	Тенге					1316404			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				4114696				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4114696				
			Сметная прибыль	Тенге				329175				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4443871				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				7949072				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1008
			Сметная заработная плата	Тенге					1316404			
			РАЗДЕЛ 2.Канализация бытовая К1									
			Земляные работы									
32	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	300	165,60	155,21	49680	46563	--	12191	66821
			НР - 72%; СП - 8%			10,39	46,05	3117	13815		4950	
33	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	10	2551,50	--	25515	--	--	18371	47397
			НР - 72%; СП - 8%			2551,50	--	25515	--		3511	
34	56	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	40	1084,75	--	43390	--	--	31241	80601
			НР - 72%; СП - 8%			1084,75	--	43390	--		5970	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	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	150	20,24	20,24	3036	3035	--	980	4337
			НР - 72%; СП - 8%			--	9,07	--	1360		321	
36	58	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Послойно уплотнение местным пневматическими трамбовками**	м3	50	190,54	84,81	9527	4240	--	5385	15104
			НР - 72%; СП - 8%			105,73	43,84	5286	2192		1193	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				131148	53838	--	68168	215260
								77308	17367	--	15945	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				131148				
		Всего заработная плата		Тенге					94675			
			Накладные расходы	Тенге				68168				
			Сметная прибыль	Тенге				15945				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				215261				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
			Сметная заработная плата	Тенге					94675			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				215261				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
			Сметная заработная плата	Тенге					94675			
			РАЗДЕЛ 3.Канализация ливневая К2									
			Земляные работы									
37	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	400	165,60	155,21	66240	62084	--	16255	89094
			НР - 72%; СП - 8%			10,39	46,05	4156	18420		6600	
38	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	16	2551,50	--	40824	--	--	29393	75835
			НР - 72%; СП - 8%			2551,50	--	40824	--		5617	
39	93	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	100	1084,75	--	108475	--	--	78102	201503
			НР - 72%; СП - 8%			1084,75	--	108475	--		14926	
40	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	250	20,24	20,24	5060	5060	--	1633	7228
			НР - 72%; СП - 8%			--	9,07	--	2268		535	
41	95	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Послойно уплотнение местным пневматическими трамбовками**	м3	250	190,54	84,81	47635	21202	--	26923	80522
			НР - 72%; СП - 8%			105,73	43,84	26432	10960		5965	
			Трубопровод									
42	99	1123-1401-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 315 мм. Укладка**	м трубопровода	30	8329,44	37,23	249883	1117	244120	5081	275362
			НР - 99%; СП - 8%			154,87	16,22	4646	487		20397	
43	100	1123-1401-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 400 мм. Укладка**	м трубопровода	24	12459,01	43,25	299016	1038	293494	4887	328215
			НР - 99%; СП - 8%			186,84	18,85	4484	452		24312	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				817133	90501	537614	162274	1057759
								189017	32587	--	78352	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				817133				
		Материалы		Тенге				537614				
		Всего заработная плата		Тенге					221604			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Накладные расходы	Тенге				162274				
			Сметная прибыль	Тенге				78352				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1057759				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								180
			Сметная заработная плата	Тенге					221604			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1057759				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								180
			Сметная заработная плата	Тенге					221604			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								9222092
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1424936				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					581053			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					207747			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						5249891		
			- Накладные расходы	Тенге							1283090	
			- Сметная прибыль	Тенге							683117	
			ИТОГО:									9 222 092.00

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	9 222 092
в т.ч. Оборудование	0
Временные здания и сооружения (1,5%)	138 331
Итого с временными зданиями и сооружениями	9 360 423
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	205 929
Итого с затратами в зимнее время	9 566 353
Непредвиденные работы и затраты - 2%	191 327
Итого с непредвиденными работами и затратами	9 757 680
Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 с К=1,050036	10 245 915
Итого сметная стоимость в текущих ценах	10 245 915
НДС (12 %)	1 229 510
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	11 475 425

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

Акт выполненных работ №20

за август 2021 (месяц, год) на 2-01-09и Внутрение инженерные сети автоматической пожарной сигнализации

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
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							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.Система пожарной сигнализации										
			Кабельные изделия										
1	28	1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке,суммарное сечение до 2,5 мм2.Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	м		1239	112,58	1,13	139487	1400	13060	90029	247877
			НР - 72%; СП - 8%				100,91	0,01	125027	12		18361	
2	29	ТПРАЙС-ЛИСТТОО "ИНТАНТ Астана"	**Кабель КПСЭнг(а)-FRLSTx 2х2х0,75**	км		1,27617	234053,57	--	298692	--	298692	--	322587
			СП - 8%				--	--	--	--		23895	
			Трубная продукция										
3	32	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка открытая по стенам с креплением**	м		1244	358,35	2,28	445787	2837	16171	307397	813439
			НР - 72%; СП - 8%				343,07	0,13	426779	162		60255	
4	33	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	м		1256,44	24,00	--	30155	--	30155	--	32567
			СП - 8%				--	--	--	--		2412	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					914121	4237	358078	397426	1416470
									551806	174	--	104923	
		Стоимость монтажных работ		Тенге					298692				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					298692				
			Сметная прибыль	Тенге					23895				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					322587				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					585274				
		Материалы		Тенге					29231				
		Всего заработная плата		Тенге						551980			
			Накладные расходы	Тенге					397426				
			Сметная прибыль	Тенге					78616				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1061316				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч									358
			Сметная заработная плата	Тенге						551980			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					30155				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					30155				
			Сметная прибыль	Тенге					2412				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					32567				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1416470				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								358
			Сметная заработная плата	Тенге					551980			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1416470
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				551806				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4237			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					174			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						358078		
			- Накладные расходы	Тенге							397426	
			- Сметная прибыль	Тенге							104923	
			ИТОГО:									1 416 470,00
				ИТОГО ПО СМЕТЕ:								1 416 470
				в т.ч. Оборудование								0
				Временные здания и сооружения (1,5%)								21 247
				Итого с временными зданиями и сооружениями								1 437 717
				Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)								31 630
				Итого с затратами в зимнее время								1 469 347
				Непредвиденные работы и затраты - 2%								29 387
				Итого с непредвиденными работами и затратами								1 498 734
				Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. К=1,050086								1 573 724
				Итого сметная стоимость в текущих ценах								1 573 724
				НДС (12 %)								188 847
				Всего по акту с учетом НДС (12 %)								1 762 571

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

Акт выполненных работ №21

за август 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		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	тенге
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Водопровод В1										
1	3	1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода		500	1588,95	2,43	794475	1215	63805	714984	1630215
			НР - 98%; СП - 8%				1458,91	0,24	729455	120		120757	
2	4	1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода		65	1661,32	2,05	107986	133	13197	92786	216834
			НР - 98%; СП - 8%				1456,24	0,37	94656	24		16062	
3	5	1116-0501-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода		100	1749,49	4,26	174949	426	33274	138480	338503
			НР - 98%; СП - 8%				1412,49	0,57	141249	57		25074	
4	6	1116-0501-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода		40	1955,41	4,26	78216	171	21545	55392	144297
			НР - 98%; СП - 8%				1412,49	0,57	56500	23		10689	
5	7	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода		9,4	3324,54	39,93	31251	375	24079	6832	41130
			НР - 98%; СП - 8%				723,11	18,54	6797	174		3047	
6	9	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода		124,47	4467,41	52,96	556059	6592	441563	108726	717968
			НР - 98%; СП - 8%				866,91	24,43	107904	3041		53183	
7	10	1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода		17,02	5061,07	52,96	86139	902	70482	14867	109087
			НР - 98%; СП - 8%				866,91	24,43	14755	416		8081	
8	12	1116-0501-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка на сварных соединениях**	м трубопровода		11,59	2509,29	650,34	29083	7537	383	23147	56408
			НР - 98%; СП - 8%				1825,95	211,92	21163	2456		4178	
9	13	2301-0405-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110х4,2 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)**	м		11,4741	1435,00	--	16465	--	16465	--	17782
			СП - 8%				--	--	--	--		1317	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	29	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	35	3324,54 723,11	39,93 18,54	116359 25309	1398 649	89652	25439 11344	153141
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				1990982 1197788	18749 6960	774445 --	1180653 253732	3425365
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1990982				
		Материалы		Тенге				757979				
		Всего заработная плата		Тенге					1204748			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16465				
			Накладные расходы	Тенге				1180653				
			Сметная прибыль	Тенге				253732				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3425367				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								727
			Сметная заработная плата	Тенге					1204748			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3425367				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								727
			Сметная заработная плата	Тенге					1204748			
			РАЗДЕЛ 2.Водопровод Т3									
11	75	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	800	1909,35 1746,82	14,27 0,12	1527480 1397456	11416 96	118608	1369601 231766	3128847
12	76	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	100	2132,42 1885,60	17,16 0,20	213242 188560	1716 20	22966	184808 31844	429894
13	77	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	100	2461,82 2057,44	20,30 0,32	246182 205744	2030 32	38408	201660 35827	483670
14	78	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	40	2928,30 2273,70	24,05 0,49	117132 90948	962 20	25222	89148 16502	222783
15	79	1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	11,38	3458,45 2463,25	27,75 0,73	39357 28032	315 8	11010	27479 5347	72183
16	81	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	57,83	4467,41 866,91	52,96 24,43	258350 50133	3063 1413	205154	50515 24709	333575
17	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** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	24,5	3026,35 941,21	43,11 18,20	74146 23060	1056 446	50030	23035 7774	104956
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				2475889 1983933	20558 2035	471398 --	1946246 353769	4775908
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				2475889				
		Материалы		Тенге				471398				
		Всего заработная плата		Тенге					1985968			
			Накладные расходы	Тенге				1946246				
			Сметная прибыль	Тенге				353769				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4775904				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1191
			Сметная заработная плата	Тенге					1985968			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4775904				1191
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге					1985968			
			РАЗДЕЛ 3.Водопровод Т4									
18	119	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	30	2132,42	17,16	63973	515	6890	55443	128969
			НР - 98%; СП - 8%			1885,60	0,20	56568	6		9553	
19	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	100	109,28	1,06	10928	106	236	10374	23006
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	10586	--		1704	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				74901	621	7126	65817	151975
								67154	6	--	11257	
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				74901				
			Материалы	Тенге				7126				
			Всего заработная плата	Тенге					67160			
			Накладные расходы	Тенге				65817				
			Сметная прибыль	Тенге				11257				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				151975				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
			Сметная заработная плата	Тенге					67160			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				151975				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
			Сметная заработная плата	Тенге					67160			
			РАЗДЕЛ 4.Канализация К1									
20	145	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	800	1336,12	1,49	1068896	1192	257112	794827	2012821
			НР - 98%; СП - 8%			1013,24	0,57	810592	456		149098	
21	146	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	22,45	3026,35	43,11	67942	968	45844	21108	96174
			НР - 98%; СП - 8%			941,21	18,20	21130	409		7124	
22	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	420	1532,19	3,61	643520	1516	233932	400450	1127487
			НР - 98%; СП - 8%			971,60	1,31	408072	550		83518	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1780358	3676	536888	1216385	3236482
								1239794	1415	--	239740	
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				1780358				
			Материалы	Тенге				536888				
			Всего заработная плата	Тенге					1241209			
			Накладные расходы	Тенге				1216385				
			Сметная прибыль	Тенге				239740				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				3236483				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								714
			Сметная заработная плата	Тенге					1241209			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				3236483				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								714
			Сметная заработная плата	Тенге					1241209			
			РАЗДЕЛ 5.Внутренний водосток К2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	183	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	200	5448,34	74,98	1089668	14996	827882	247789	1444454
			НР - 98%; СП - 8%			1233,95	30,28	246790	6056		106997	
24	184	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	47,15	8455,67	101,13	398685	4769	313252	80806	517850
			НР - 98%; СП - 8%			1710,80	37,98	80664	1791		38359	
25	187	1116-0801-0101 РСНБ РК 2015	Воронки водосточные. Установка	воронка	10	18781,01	354,93	187810	3549	140349	43361	249664
			НР - 98%; СП - 8%			4391,16	33,40	43912	334		18494	
26	189	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	485	98,78	2,47	47908	1198	19584	18827	72074
			НР - 69%; СП - 8%			55,93	0,33	27126	160		5339	
27	190	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	485	173,26	3,53	84031	1712	50600	22110	114633
			НР - 69%; СП - 8%			65,40	0,67	31719	325		8491	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1808102	26224	1351667	412893	2398675
								430211	8666	--	177680	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				131939				
		Материалы		Тенге				70184				
		Всего заработная плата		Тенге					59330			
			Накладные расходы	Тенге				40937				
			Сметная прибыль	Тенге				13830				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				186706				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
			Сметная заработная плата	Тенге					59330			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1676163				
		Материалы		Тенге				1281483				
		Всего заработная плата		Тенге					379547			
			Накладные расходы	Тенге				371956				
			Сметная прибыль	Тенге				163850				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2211969				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								225
			Сметная заработная плата	Тенге					379547			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				2398675				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								260
			Сметная заработная плата	Тенге					438877			
			РАЗДЕЛ 6.Канализация К3									
28	201	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	86,33	1205,38	1,49	104060	128	16459	85772	205018
			НР - 98%; СП - 8%			1013,24	0,57	87473	49		15187	
29	202	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	127,02	1532,19	3,61	194619	458	70748	121107	340985
			НР - 98%; СП - 8%			971,60	1,31	123413	166		25258	
30	203	1116-0401-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 350 мм. Прокладка	м трубопровода	3	29783,85	402,85	89352	1209	75164	13109	110658
			НР - 98%; СП - 8%			4326,35	132,55	12979	398		8197	
31	207	ПрайсТОО "Энергостан"	Автоматическая канализационная насосная установка SoLolift 2 WC-3	комплект	9	185702,00	--	1671318	--		--	1671318
						--	--	--	--	1671318	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2059349	1795	162371	219988	2327979
								223865	613	1671318	48642	
		Стоимость оборудования		Тенге				1671318				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1671318				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				388031				
		Материалы		Тенге				162371				
		Всего заработная плата		Тенге					224478			
			Накладные расходы	Тенге				219988				
			Сметная прибыль	Тенге				48642				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				656661				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								129
			Сметная заработная плата	Тенге					224478			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2327979				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								129
			Сметная заработная плата	Тенге					224478			
			РАЗДЕЛ 7.Противопожарный водопровод В2									
32	217	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	200	3324,54	39,93	664908	7986	512300	145363	875093
			НР - 98%; СП - 8%			723,11	18,54	144622	3708		64822	
33	218	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода	77,31	4467,41	52,96	345375	4095	274259	67531	445939
			НР - 98%; СП - 8%			866,91	24,43	67021	1889		33033	
34	220	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	77,31	114,74	1,06	8871	82	605	8020	18243
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	8184	--		1351	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				1019154	12163	787164	220914	1339275
								219827	5597	--	99206	
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1019154				
		Материалы		Тенге				787165				
		Всего заработная плата		Тенге					225424			
			Накладные расходы	Тенге				220914				
			Сметная прибыль	Тенге				99206				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1339274				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								137
			Сметная заработная плата	Тенге					225424			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1339274				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								137
			Сметная заработная плата	Тенге					225424			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								17655657
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				5362572				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					83786			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					25292			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4091059		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						1671318		
			- Накладные расходы	Тенге							5262896	
			- Сметная прибыль	Тенге							1184026	
			ИТОГО:									##########

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	17 655 657
в т.ч. Оборудование	1 671 318
Временные здания и сооружения (1,5%)	239 765
Итого с временными зданиями и сооружениями	17 895 422
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	356 930
Итого с затратами в зимнее время	18 252 352
Непредвиденные работы и затраты - 2%	331 621
Итого с непредвиденными работами и затратами	18 583 973

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. К=1,050036								19 513 841
				Итого сметная стоимость в текущих ценах								**19 513 841**
				НДС (12 %)								**2 341 661**
				Всего по акту с учетом НДС (12 %)								**21 855 502**

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

Акт выполненных работ №22

за август 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
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
1	1	1109-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м	т конструкций	16,21		65939,53	26753,22	1068880	433669	72983	488563	1582038
			НР - 69%; СП - 8%				34684,00	8996,56	562228	145834		124595	
2	3	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	1,76		28961,44	12214,43	50972	21498	3770	22629	75489
			НР - 69%; СП - 8%				14604,70	4028,82	25704	7091		5888	
3	4	1109-0302-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	1,24		90096,57	15077,39	111720	18696	2758	66417	192387
			НР - 69%; СП - 8%				72795,30	4830,45	90266	5990		14251	
4	5	1109-0501-0201 РСНБ РК 2015	Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	19,21		8451,03	809,44	162344	15549	17719	89107	271567
			НР - 69%; СП - 8%				6719,20	3,34	129076	64		20116	
5	6	2106-0801-0202 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	19,9784		495434,00	--	9897979	--	9897979	--	10689817
			СП - 8%				--	--	--	--		791838	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									12915299
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					807274				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						489412			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						158979			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							9995208		
			- Накладные расходы	Тенге								666716	
			- Сметная прибыль	Тенге								956688	
			ИТОГО:										12 915 299,00
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:										12 915 299
			в т.ч. Оборудование										0
			Временные здания и сооружения (1,5%)										193 729
			Итого с временными зданиями и сооружениями										13 109 028
			Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)										288 399
			Итого с затратами в зимнее время										13 397 427
			Непредвиденные работы и затраты - 2%										267 949
			Итого с непредвиденными работами и затратами										13 665 376
			Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. К=1,050036										14 349 136

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				Итого сметная стоимость в текущих ценах								**14 349 136**
				НДС (12 %)								**1 721 896**
				Всего по акту с учетом НДС (12 %)								**16 071 033**

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

Акт выполненных работ №23

за август 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		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
РАЗДЕЛ 1.Отопление													
1	2	2305-1001-0309 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт ГОСТ 31311-2005	секция		3403	2287,00	--	7782661	--	7782661	--	8405274
			СП - 8%				--	--	--	--		622613	
2	4	ТТОО"CELA group"	Конвектор напольный Purmo Aura Basic WBF 14 24 L1300	шт		6	290009,59	--	1740058	--	1740058	--	1875263
			СП - 8%				--	--	--	--		139205	
3	5	ТОО"CELA group"	Конвектор напольный Purmo Aura Basic WBF 14 24 L1400	шт		6	594407,02	--	3566442	--	3566442	--	3851757
			СП - 8%				--	--	--	--		285315	
4	6	ТТОО"CELA group"	Конвектор напольный Purmo Aura Basic WBF 14 24 L1500	шт		16	316248,66	--	5059979	--	5059979	--	5464777
			СП - 8%				--	--	--	--		404798	
5	7	ТТОО"CELA group"	Конвектор напольный Purmo Aura Basic WBF 14 24 L1600	шт		15	329354,35	--	4940315	--	4940315	--	5335540
			СП - 8%				--	--	--	--		395225	
6	8	ТТОО"CELA group"	Конвектор напольный Purmo Aura Basic WBF 14 24 L1800	шт		16	355598,04	--	5689569	--	5689569	--	6144734
			СП - 8%				--	--	--	--		455165	
7	9	ТТОО"CELA group"	Конвектор напольный Purmo Aura Basic WBF 14 24 L2000	шт		7	381804,81	--	2672634	--	2672634	--	2886445
			СП - 8%				--	--	--	--		213811	
8	42	1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода		2000	1474,11	2,43	2948220	4860	25540	2859934	6272806
			НР - 98%; СП - 8%				1458,91	0,24	2917820	480		464652	
9	43	2301-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м		1980	437,00	--	865260	--	865260	--	934481
			СП - 8%				--	--	--	--		69221	
10	44	1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода		100	1469,26	2,05	146926	205	1097	142748	312848
			НР - 98%; СП - 8%				1456,24	0,37	145624	37		23174	
11	45	2301-0701-0107 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м		99	635,00	--	62865	--	62865	--	67894

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		5029	
12	46	1116-0501-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	102	1428,73	4,26	145730	434	1222	141249	309958
			НР - 98%; СП - 8%			1412,49	0,57	144074	58		22958	
13	47	2301-0701-0109 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	100,98	737,00	--	74422	--	74422	--	80376
			СП - 8%			--	--	--	--		5954	
14	50	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	300	1404,26	19,95	421278	5985	266496	148423	615277
			НР - 98%; СП - 8%			495,99	8,85	148797	2655		45576	
15	51	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	300	1975,12	19,95	592536	5985	437754	148423	800236
			НР - 98%; СП - 8%			495,99	8,85	148797	2655		59277	
16	52	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	100	2120,35	19,95	212035	1995	160441	49474	282430
			НР - 98%; СП - 8%			495,99	8,85	49599	885		20921	
17	53	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	100	3026,35	43,11	302635	4311	204203	94022	425390
			НР - 98%; СП - 8%			941,21	18,20	94121	1820		31733	
18	54	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	100	3594,81	51,61	359481	5161	242669	111503	508663
			НР - 98%; СП - 8%			1116,51	21,28	111651	2128		37679	
19	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	5000	109,28	1,06	546400	5300	11800	518714	1150323
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	529300	--		85209	
20	56	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	242,8	114,74	1,06	27859	257	1899	25189	57292
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	25703	--		4244	
			Отопление..Лестничные клетки									
21	82	2305-1001-0309 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	316	2287,00	--	722692	--	722692	--	780507
			СП - 8%			--	--	--	--		57815	
22	90	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	400	1707,77	19,95	683108	7980	476732	197897	951486
			НР - 98%; СП - 8%			495,99	8,85	198396	3540		70480	
23	91	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	15	1404,26	19,95	21064	299	13325	7421	30764
			НР - 98%; СП - 8%			495,99	8,85	7440	133		2279	
24	92	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	100	1975,12	19,95	197512	1995	145918	49474	265745
			НР - 98%; СП - 8%			495,99	8,85	49599	885		19759	
25	93	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	500	109,28	1,06	54640	530	1180	51871	115032

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 98%; СП - 8%			105,86	--	52930	--		8521	
26	94	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	227,3	708,78	76,68	161106	17430	60466	70452	250052
			НР - 76%; СП - 8%			366,08	41,75	83210	9490		18525	
27	95	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	172,48	292,00	--	50364	--	50364	--	54393
			СП - 8%			--	--	--	--		4029	
28	96	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	26,51	314,00	--	8324	--	8324	--	8990
			СП - 8%			--	--	--	--		666	
29	97	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	51,04	361,00	--	18425	--	18425	--	19899
			СП - 8%			--	--	--	--		1474	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				40074540	62727	35304752	4616794	48266642
								4707061	24766	--	3575307	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				238219				
			Материалы	Тенге				60466				
			Всего заработная плата	Тенге					92700			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				77113				
			Накладные расходы	Тенге				70452				
			Сметная прибыль	Тенге				24694				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				333365				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54
			Сметная заработная плата	Тенге					92700			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				39836321				
			Материалы	Тенге				1990276				
			Всего заработная плата	Тенге					4639127			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				33176897				
			Накладные расходы	Тенге				4546342				
			Сметная прибыль	Тенге				3550613				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				47933276				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2697
			Сметная заработная плата	Тенге					4639127			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				48266641				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2751
			Сметная заработная плата	Тенге					4731827			
			РАЗДЕЛ 2.ИТП									
30	182	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	8	8455,67	101,13	67645	809	53150	13710	87864
			НР - 98%; СП - 8%			1710,80	37,98	13686	304		6508	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
31	183	1116-0401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	18	6671,93	101,13	120095	1821	87480	30848	163019	
			НР - 98%; СП - 8%			1710,80	37,98	30794	684		12075		
32	184	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	18	5448,34	74,98	98070	1350	74509	22301	130001	
			НР - 98%; СП - 8%			1233,95	30,28	22211	545		9630		
33	185	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	18	4483,62	74,98	80705	1350	57144	22301	111247	
			НР - 98%; СП - 8%			1233,95	30,28	22211	545		8240		
34	186	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	18	3594,81	51,61	64707	929	43681	20071	91560	
			НР - 98%; СП - 8%			1116,51	21,28	20097	383		6782		
35	187	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	18	3026,35	43,11	54474	776	36756	16924	77110	
			НР - 98%; СП - 8%			941,21	18,20	16942	328		5712		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				485696	7035	352720	126155	660801	
								125941	2789	--	48947		
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				485696					
		Материалы		Тенге				352720					
		Всего заработная плата		Тенге					128730				
			Накладные расходы	Тенге				126155					
			Сметная прибыль	Тенге				48947					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				660798					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									75
			Сметная заработная плата	Тенге					128730				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				660798					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									75
			Сметная заработная плата	Тенге					128730				
			РАЗДЕЛ 3.Теплоснабжение приточного оборудования										
36	221	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	120,4	5448,34	74,98	655980	9028	498384	149169	869561	
			НР - 98%; СП - 8%			1233,95	30,28	148568	3646		64412		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				655980	9028	498384	149169	869561	
								148568	3646	--	64412		
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				655980					
		Материалы		Тенге				498385					
		Всего заработная плата		Тенге					152214				
			Накладные расходы	Тенге				149169					
			Сметная прибыль	Тенге				64412					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				869561					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									89
			Сметная заработная плата	Тенге					152214				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				869561					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									89
			Сметная заработная плата	Тенге					152214				
			РАЗДЕЛ 4.Вентиляция										
			В1										
37	239	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	21,16	5645,44	46,22	119457	978	72960	45043	177660	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 98%; СП - 8%			2151,17	20,97	45519	444		13160	
38	240	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,34	5904,70	46,22	66959	524	45328	20918	94907
			НР - 98%; СП - 8%			1861,29	20,97	21107	238		7030	
39	241	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,304168	5660,94	58,31	1722	18	989	708	2625
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	715	8		194	
		В2										
40	253	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	16,98	5855,94	58,31	99434	990	58549	39541	150093
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	39895	453		11118	
41	254	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9,45	5645,44	46,22	53349	437	32583	20116	79342
			НР - 98%; СП - 8%			2151,17	20,97	20329	198		5877	
42	255	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,160768	5660,94	58,31	910	9	523	374	1387
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	378	4		103	
		В3										
43	266	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10,26	5855,94	58,31	60082	598	35378	23892	90692
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	24106	274		6718	
44	267	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,72	5645,44	46,22	71810	588	43859	27077	106798
			НР - 98%; СП - 8%			2151,17	20,97	27363	267		7911	
45	268	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,1231156	5660,94	58,31	697	7	401	287	1062
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	289	3		79	
		В4										
46	279	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	17,88	5855,94	58,31	104704	1042	61653	41637	158048
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	42009	477		11707	
47	280	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,28	5645,44	46,22	18517	152	11309	6982	27539
			НР - 98%; СП - 8%			2151,17	20,97	7056	69		2040	
48	281	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,34	5904,70	46,22	66959	524	45328	20918	94907
			НР - 98%; СП - 8%			1861,29	20,97	21107	238		7030	
49	282	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,3077891	5660,94	58,31	1742	18	1001	717	2655
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	723	8		197	
		В5										
50	294	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,72	5645,44	46,22	71810	588	43859	27077	106798
			НР - 98%; СП - 8%			2151,17	20,97	27363	267		7911	
51	295	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,1231156	5660,94	58,31	697	7	401	287	1062
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	289	3		79	
		В6										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
52	305	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	4	5855,94 2349,50	58,31 26,70	23424 9398	233 107	13793	9315 2619	35358
53	306	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	0,0579368	5660,94 2349,50	58,31 26,70	328 136	4 2	188	135 37	500
		В7										
54	316	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	7,38	5855,94 2349,50	58,31 26,70	43217 17339	430 197	25448	17186 4832	65235
55	317	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	0,0410385	5660,94 2349,50	58,31 26,70	232 96	2 1	134	96 26	354
		В8										
56	327	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	11,28	5855,94 2349,50	58,31 26,70	66055 26502	658 301	38895	26267 7386	95708
57	328	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	0,0410385	5660,94 2349,50	58,31 26,70	232 96	2 1	134	96 26	354
		В9										
58	338	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	11,7	5855,94 2349,50	58,31 26,70	68514 27489	682 312	40343	27246 7661	103420
59	339	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	0,0410385	5660,94 2349,50	58,31 26,70	232 96	2 1	134	96 26	354
		В10										
60	349	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	7,56	5855,94 2349,50	58,31 26,70	44271 17762	441 202	26068	17605 4950	66826
61	350	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	0,0410385	5660,94 2349,50	58,31 26,70	232 96	2 1	134	96 26	354
		В11										
62	360	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	8,1	5855,94 2349,50	58,31 26,70	47433 19031	472 216	27930	18862 5304	71599
63	361	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	0,0820771	5660,94 2349,50	58,31 26,70	465 193	5 2	267	191 52	709
		В12										
64	374	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	22,46	5855,94 2349,50	58,31 26,70	131524 52770	1310 600	77444	52302 14706	198532
65	375	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	0,1436349	5660,94 2349,50	58,31 26,70	813 337	9 4	467	334 92	1239

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			В13									
66	388	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	8,94	5855,94 2349,50	58,31 26,70	52352 21005	522 239	30825	20818 5854	79324
			В14									
67	402	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	25,53	5855,94 2349,50	58,31 26,70	149502 59983	1489 682	88030	59451 16716	225569
68	403	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	0,1846734	5660,94 2349,50	58,31 26,70	1045 434	11 5	600	430 118	1593
			В15									
69	416	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	34,62	5855,94 2349,50	58,31 26,70	202733 81340	2018 924	119375	80619 22668	306020
70	418	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	0,0615578	5660,94 2349,50	58,31 26,70	348 145	4 2	199	143 39	531
			В16									
71	428	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	21,74	5855,94 2349,50	58,31 26,70	127308 51078	1267 580	74963	50625 14235	192168
72	429	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	0,1231156	5660,94 2349,50	58,31 26,70	697 289	7 3	401	287 79	1062
			В17									
73	439	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	19,38	5855,94 2349,50	58,31 26,70	113488 45533	1130 517	66825	45130 12689	171307
74	440	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	0,0820771	5660,94 2349,50	58,31 26,70	465 193	5 2	267	191 52	709
			В18									
75	453	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	11,22	5855,94 2349,50	58,31 26,70	65704 26361	655 300	38688	26128 7347	98178
			В19									
76	464	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	21,9	5855,94 2349,50	58,31 26,70	128245 51454	1277 585	75514	50998 14339	193583
77	465	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	3,28	5645,44 2151,17	46,22 20,97	18517 7056	152 69	11309	6982 2040	27539
78	466	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	10,98	5904,70 1861,29	46,22 20,97	64834 20437	507 230	43890	20254 6807	91895
79	467	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,3077891	5660,94	58,31	1742	18	1001	717	2655

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	723	8		197	
			В20									
80	477	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	14,01	5645,44	46,22	79093	648	48307	29823	117629
			НР - 98%; СП - 8%			2151,17	20,97	30138	294		8713	
81	478	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,0820771	5660,94	58,31	465	5	267	191	709
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	193	2		52	
			В21									
82	491	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,65	5855,94	58,31	68222	679	40171	27129	102979
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	27372	311		7628	
83	492	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,2051927	5660,94	58,31	1162	11	669	478	1771
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	482	5		131	
			В22									
84	505	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,65	5855,94	58,31	68222	679	40171	27129	102979
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	27372	311		7628	
85	506	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,2051927	5660,94	58,31	1162	11	669	478	1771
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	482	5		131	
			В23									
86	520	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9,36	5645,44	46,22	52841	432	32274	19925	78587
			НР - 98%; СП - 8%			2151,17	20,97	20135	196		5821	
87	521	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	58,64	5904,70	46,22	346252	2711	234395	108168	490774
			НР - 98%; СП - 8%			1861,29	20,97	109146	1230		36354	
88	522	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,22	5434,17	43,07	39235	311	28812	10048	53225
			НР - 98%; СП - 8%			1400,54	19,52	10112	141		3943	
89	523	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,4782848	5660,94	58,31	2708	28	1556	1114	4127
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	1124	13		306	
			В24									
90	533	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	15,84	5855,94	58,31	92758	924	54618	36886	140016
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	37216	423		10372	
			В25									
91	544	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	47,58	5855,94	58,31	278626	2774	164063	110799	420578
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	111789	1270		31154	
92	545	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,28	5645,44	46,22	18517	152	11309	6982	27539
			НР - 98%; СП - 8%			2151,17	20,97	7056	69		2040	
93	546	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10,98	5904,70	46,22	64834	507	43890	20254	91895

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 98%; СП - 8%			1861,29	20,97	20437	230		6807	
94	547	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,3077891	5660,94	58,31	1742	18	1001	717	2655
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	723	8		197	
			В26									
95	557	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	15,23	5855,94	58,31	89186	888	52515	35466	134624
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	35783	407		9972	
			В27									
96	571	1126-0301-0401 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклоцементом текстолитовым, стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	402,5	4292,07	29,86	1727558	12018	313781	1069781	3021126
			НР - 76%; СП - 8%			3482,63	14,53	1401759	5848		223787	
97	572	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,462875	354107,00	--	163907	--	163907	--	177020
			СП - 8%			--	--	--	--		13113	
			В28									
98	580	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	20,73	5645,44	46,22	117030	958	71478	44128	174050
			НР - 98%; СП - 8%			2151,17	20,97	44594	435		12893	
			В29									
99	589	1120-0501-0106 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	15	2102,45	47,49	31537	712	5649	24930	60985
			НР - 98%; СП - 8%			1678,40	17,54	25176	263		4517	
100	590	2305-0302-2021 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	8	3568,00	--	28544	--	28544	--	30828
			СП - 8%			--	--	--	--		2284	
101	591	2305-0302-2022 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 200 мм х 150 мм	шт.	7	3761,00	--	26327	--	26327	--	28433
			СП - 8%			--	--	--	--		2106	
102	597	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	1,21	27358,22	1570,97	33103	1901	2728	22423	59968
			НР - 76%; СП - 8%			23532,00	851,70	28474	1031		4442	
103	598	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,5004	15111,00	--	22673	--	22673	--	24487
			СП - 8%			--	--	--	--		1814	
			В58									
104	614	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,75	5855,94	58,31	80519	802	47411	32019	121541
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	32306	367		9003	
			В59									
105	622	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	15,768	5855,94	58,31	92336	919	54370	36719	139379
			НР - 98%; СП - 8%			2349,50	26,70	37047	421		10324	
			Воздуховоды для подключения технологичекого оборудования Системы В24,В30-В57									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
106	630	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	27,6	5904,70 1861,29	46,22 20,97	162970 51372	1276 579	110322	50911 17110	230992
107	633	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем** *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	1,505	27358,22 23532,00	1570,97 851,70	41174 35416	2365 1282	3393	27890 5525	74589
108	634	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95** *СП - 8%*	м3	1,8662	15111,00 --	-- --	28200 --	-- --	28200	-- 2256	30456
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4				**Тенге**				5853704 2911324	51523 24185	2890857 --	2552562 672500	9078762
Стоимость общестроительных работ				Тенге				2016615				
Материалы				Тенге				319904				
Всего заработная плата				Тенге					1473810			
Стоимость материалов и конструкций				Тенге				214780				
			Накладные расходы	Тенге				1120094				
			Сметная прибыль	Тенге				250937				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ				Тенге				3387646				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								811
			Сметная заработная плата	Тенге					1473810			
Стоимость сантехнических работ				Тенге				3837089				
Материалы				Тенге				2301306				
Всего заработная плата				Тенге					1461699			
Стоимость материалов и конструкций				Тенге				54871				
Сдача и испытание				Тенге				70516				
			Накладные расходы	Тенге				1432468				
			Сметная прибыль	Тенге				421563				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ				Тенге				5691120				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								991
			Сметная заработная плата	Тенге					1461699			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				9078766				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1802
			Сметная заработная плата	Тенге					2935509			
РАЗДЕЛ 5.ВЕ												
109	644	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	57,18	5855,94 2349,50	58,31 26,70	334843 134344	3334 1527	197165	133154 37440	505437
110	645	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	891	5645,44 2151,17	46,22 20,97	5030085 1916689	41183 18683	3072213	1896665 554140	7480890
111	646	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	316,221	5904,70 1861,29	46,22 20,97	1867191 588580	14616 6631	1263995	583306 196040	2646537
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5				**Тенге**				7232119 2639613	59133 26841	4533373 --	2613125 787620	10632864
Стоимость сантехнических работ				Тенге				7232119				
Материалы				Тенге				4533372				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Всего заработная плата		Тенге					2666454			
		Сдача и испытание		Тенге				128512				
			Накладные расходы	Тенге				2613125				
			Сметная прибыль	Тенге				787620				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				10632864				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1830
			Сметная заработная плата	Тенге					2666454			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				10632864				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1830
			Сметная заработная плата	Тенге					2666454			

РАЗДЕЛ 6.ВЕ54-ВЕ61

112	655	1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	1,942875	5514,03 1861,29	42,55 14,30	10713 3616	83 28	7014	3571 1143	15427
113	656	1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	3,3240354	5052,22 1400,54	48,12 17,61	16794 4655	160 59	11979	4620 1713	25127
		П1										
114	676	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	2,2185984	5660,94 2349,50	58,31 26,70	12559 5213	129 59	7217	5166 1418	19143
115	678	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем** *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	1,76	27358,22 23532,00	1570,97 851,70	48150 41416	2765 1499	3969	32616 6461	87227
116	679	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95** *СП - 8%*	м3	2,1824	15111,00 --	-- --	32978 --	-- --	32978	-- 2638	35616
		П2										
117	692	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	46,12	5645,44 2151,17	46,22 20,97	260368 99212	2132 967	159024	98175 28683	387227
118	693	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	63,14	5904,70 1861,29	46,22 20,97	372823 117522	2918 1324	252383	116469 39143	528435
119	694	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	32,26	5434,17 1400,54	43,07 19,52	175306 45182	1390 630	128734	44895 17616	237817
120	695	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	0,45216	5660,94 2349,50	58,31 26,70	2560 1062	26 12	1472	1053 289	3902
		П3										
121	709	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	12,24	5645,44 2151,17	46,22 20,97	69100 26330	566 257	42204	26055 7612	102768

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
122	710	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	139,39	5904,70 1861,29	46,22 20,97	823057 259446	6443 2923	557168	257121 86414	1166592
123	711	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	44,56	5434,17 1400,54	43,07 19,52	242147 62408	1919 870	177820	62012 24333	328492
124	712	1120-0101-0313 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	19,92	5081,12 1042,02	40,58 15,66	101216 20757	809 312	79650	20648 9749	131613
125	713	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	2,1221376	5660,94 2349,50	58,31 26,70	12013 4986	124 57	6903	4942 1356	18311
		П4										
126	730	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	26,82	5855,94 2349,50	58,31 26,70	157056 63014	1564 716	92478	62455 17561	237072
127	731	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	151,95	5645,44 2151,17	46,22 20,97	857824 326870	7023 3186	523931	323455 94502	1275781
128	732	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	63,88	5904,70 1861,29	46,22 20,97	377192 118899	2952 1339	255341	117834 39602	534628
129	733	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	18,68	5434,17 1400,54	43,07 19,52	101510 26162	805 365	74543	25996 10201	137707
130	734	1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	33,16	5143,49 1132,04	38,21 14,55	170558 37538	1267 483	131753	37260 16625	224444
131	735	1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	6,47	5833,38 952,00	37,68 14,81	37742 6159	244 96	31339	6130 3510	47382
132	736	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	1,6639488	5660,94 2349,50	58,31 26,70	9420 3909	97 44	5414	3875 1064	14258
		П5										
133	751	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	35,82	5855,94 2349,50	58,31 26,70	209760 84159	2088 956	123513	83413 23454	316627
134	752	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	156,32	5645,44 2151,17	46,22 20,97	882495 336270	7225 3278	539000	332757 97220	1312472
135	753	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	64,72	5904,70 1861,29	46,22 20,97	382152 120463	2991 1357	258698	119384 40123	541658
136	754	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	24,26	5434,17 1400,54	43,07 19,52	131833 33977	1045 474	96811	33762 13248	178842

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
137	755	1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	33,16	5143,49 1132,04	38,21 14,55	170558 37538	1267 483	131753	37260 16625	224464
138	756	1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	6,67	5833,38 952,00	37,68 14,81	38909 6350	252 99	32307	6320 3618	48847
139	757	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	1,7362944	5660,94 2349,50	58,31 26,70	9829 4079	101 46	5649	4043 1110	14982
			П6									
140	767	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	19,62	5904,70 1861,29	46,22 20,97	115850 36519	906 411	78425	36191 12163	162205
141	768	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	21,94	5434,17 1400,54	43,07 19,52	119226 30728	945 428	87553	30533 11981	161740
			П7									
142	780	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	8,96	5645,44 2151,17	46,22 20,97	50583 19274	414 188	30895	19073 5572	75229
143	781	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	50,48	5904,70 1861,29	46,22 20,97	298069 93958	2333 1058	201778	93116 31295	422480
144	782	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	42	5434,17 1400,54	43,07 19,52	228235 58823	1809 820	167603	58450 22935	309620
145	783	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	0,2893824	5660,94 2349,50	58,31 26,70	1638 680	17 8	941	674 185	2497
			П8									
146	793	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	21,52	5904,70 1861,29	46,22 20,97	127069 40055	994 451	86020	39696 13341	180106
147	794	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	24,02	5434,17 1400,54	43,07 19,52	130529 33641	1035 469	95853	33428 13117	177073
148	795	1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	42,38	5143,49 1132,04	38,21 14,55	217981 47976	1620 617	168385	47621 21248	286350
149	797	1126-0101-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука *НР - 76%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	89,31	2136,34 1041,00	131,88 71,81	190797 92972	11778 6413	86047	75533 21306	287536
150	798	2111-0403-2002 РСНБ РК 2015	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся 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 6 мм СТ РК 3364-2019 *СП - 8%*	м2	98,241	3431,00 --	-- --	337065 --	-- --	337065	-- 26965	364030

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			П9									
151	807	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	16,646	5904,70 1861,29	46,22 20,97	98290 30983	769 349	66538	30705 10320	139315
			П10									
152	825	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	2,4	5855,94 2349,50	58,31 26,70	14054 5639	140 64	8275	5589 1571	21214
153	827	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	31,33	5904,70 1861,29	46,22 20,97	184994 58314	1448 657	125232	57792 19423	262239
154	830	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	0,52752	5660,94 2349,50	58,31 26,70	2986 1239	31 14	1716	1228 337	4552
155	832	1126-0101-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука** *НР - 76%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	10,55	2136,34 1041,00	131,88 71,81	22538 10983	1392 758	10163	8923 2517	33977
156	833	2111-0403-2002 РСНБ РК 2015	**Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся 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 6 мм СТ РК 3364-2019** *СП - 8%*	м2	11,605	3431,00 --	-- --	39817 --	-- --	39817	-- 3185	43002
			ДУ1									
157	842	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной ВПМ-2** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	190,6923491	6431,82 904,11	101,29 45,26	1226499 172407	19315 8631	1034777	124916 108113	1459528
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				9122842 2631383	93331 43255	6398128 --	2534755 932605	12590204
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1897844				
			Материалы	Тенге				1134958				
			Всего заработная плата	Тенге					335079			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				409860				
			Накладные расходы	Тенге				241988				
			Сметная прибыль	Тенге				171185				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2311017				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								208
			Сметная заработная плата	Тенге					335079			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				7224998				
			Материалы	Тенге				4853311				
			Всего заработная плата	Тенге					2339559			
			Сдача и испытание	Тенге				112936				
			Накладные расходы	Тенге				2292767				
			Сметная прибыль	Тенге				761420				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				10279185				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1599
			Сметная заработная плата	Тенге					2339559			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				12590202				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1307
			Сметная заработная плата	Тенге					2674638			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ	**Тенге**								82058832

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				13163890				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					282777			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					125482			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						49978219		
			- Накладные расходы	Тенге							12592560	
			- Сметная прибыль	Тенге							6081391	
			ИТОГО:									82 098 832,00
				ИТОГО ПО СМЕТЕ:								82 098 832
				в т.ч. Оборудование								0
				Временные здания и сооружения (1,5%)								1 231 482
				Итого с временными зданиями и сооружениями								83 330 314
				Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)								1 833 257
				Итого с затратами в зимнее время								85 163 581
				Непредвиденные работы и затраты - 2%								1 703 272
				Итого с непредвиденными работами и затратами								86 866 853
				Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. K=1.050036								91 213 323
				Итого сметная стоимость в текущих ценах								91 213 323
				НДС (12 %)								10 945 599
				Всего по акту с учетом НДС (12 %)								102 158 922

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"

4821360

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

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

Акт выполненных работ №24

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

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

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
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	80		30557,89	511,54	2444631	40923	1831392	543188	3225844
			НР - 93%; СП - 8%				7153,95	146,96	572316	11757		239026	
2	4	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	1,104		355881,35	2410,35	392893	2661	298079	86628	517883
			НР - 93%; СП - 8%				83472,00	901,80	92153	996		38362	
3	8	2111-0203-0101 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40	м3	136,6285		5389,00	--	736291	--	736291	--	795154
			СП - 8%				--	--	--	--		58903	
4	10	2111-0203-0101 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40	м3	19,752		5389,00	--	106444	--	106444	--	114959
			СП - 8%				--	--	--	--		8515	
5	12	2111-0203-0101 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40	м3	5,75		5389,00	--	30987	--	30987	--	33466
			СП - 8%				--	--	--	--		2479	
6	15	1110-0404-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей двумя слоями гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)/С626 ,ГКЛ/	1315,55		2778,80	28,30	3655650	37230	2141452	1344639	5400313
			НР - 90%; СП - 8%				1122,70	12,98	1476968	17076		400023	
7	16	1110-0404-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей двумя слоями гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)/С626 ,ГКЛВ/	144,4		3089,60	28,30	446138	4086	279934	147593	641229
			НР - 90%; СП - 8%				1122,70	12,98	162118	1874		47498	
8	17	1134-0108-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Каркасы стен. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 50 мм	м2 поверхности	672,4		536,32	6,75	360622	4539	--	272498	683770
			НР - 76%; СП - 8%				529,57	3,67	356083	2468		50650	
9	18	2111-0203-0101 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 45-50	м3	33,62		5389,00	--	181178	--	181178	--	195672
			СП - 8%				--	--	--	--		14494	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					8354834	89439	5605757	2394546	11609330

		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2659638	34171	–	859950		
		Материалы	Тенге				8354834					
		Всего заработная плата	Тенге				4550857					
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2693809				
		Накладные расходы	Тенге				1054900					
		Сметная прибыль	Тенге				2394546					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				859950					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				11609330					
		Сметная заработная плата	Тенге									1760
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2693809				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				11609330					
		Сметная заработная плата	Тенге					2693809				1760

РАЗДЕЛ 2.Наружная отделка

10	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	414	5831,26	60,98	2414142	25245	149174	1798436	45-9584
			НР - 80%; СП - 8%			5409,96	20,10	2239723	8321		337006	
11	23	2113-0211-0913 РСНБ РК 2015	**Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов монолитных зданий, тип облицовки: керамическая плита**	м2	1533,028	7270,00	–	11145114	–	11145114	–	12035723
			СП - 8%			–	–	–	–		891609	
12	24	ТПРАЙС листТОО "Астана-	**Фасадная керамическая панель LOPO/белая/**	м2	318	16641,13	–	5291879	–	5291879	–	5715229
			СП - 8%			–	–	–	–		423350	
13	25	ТПРАЙС листТОО "Астана-	**Фасадная керамическая панель LOPO/терракот/**	м2	538,59	16641,13	–	8962746	–	8962746	–	9675766
			СП - 8%			–	–	–	–		717020	
14	26	ТПРАЙС листТОО "Астана-	**Фасадная керамическая панель LOPO /цвет темно-серая/**	м2	676,438	16641,13	–	11256693	–	11256693	–	12157228
			СП - 8%			–	–	–	–		900535	
15	30	1115-0108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фасад здания. Устройство теплоизоляционного слоя**	м2	997,19	515,82	3,55	514371	3540	175905	268970	846008
			НР - 80%; СП - 8%			335,87	1,29	334926	1286		62667	
16	31	2111-0102-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80**	м3	120,5	15354,00	–	1850157	–	1850157	–	1998170
			СП - 8%			–	–	–	–		148013	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		**Тенге**				41435102	28785	38831668	2067406	46982708
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2574649	9607	–	3480200	
		Материалы		Тенге				41435102				
		Всего заработная плата		Тенге				325076				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2584256			
		Накладные расходы		Тенге				38506589				
		Сметная прибыль		Тенге				2067406				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3480200				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч				46982708				
		Сметная заработная плата		Тенге								1581
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге					2584256			
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч				46982708				
		Сметная заработная плата		Тенге					2584256			1581

РАЗДЕЛ 3.Утепление стен

17	33	1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	м2 поверхности облицовки	1205	113,13	0,24	136322	290	82759	42734	193381
			НР - 80%; СП - 8%			44,21	0,12	53273	145		14324	
18	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	1205	232,00	--	279560	--	279560	--	301925
			СП - 8%			--	--	--	--		22365	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				415882	290	362319	42734	495306
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				53273	145	--	36689	
			Материалы	Тенге				415882				
			Всего заработная плата	Тенге				82759				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					53418			
			Накладные расходы	Тенге				279560				
			Сметная прибыль	Тенге				42734				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				36689				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				495305				
			Сметная заработная плата	Тенге								
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					53418			35
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				495305				
			Сметная заработная плата	Тенге					53418			35

РАЗДЕЛ 4.Внутренняя отделка

Ведомость отделки стен

Цокольный этаж

По бетону

19	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	м2 отделываемой поверхности	325,76	777,67	5,07	253334	1651	84887	133937	418253
			НР - 80%; СП - 8%			512,02	1,92	166796	625		30982	

Кирпичу

20	148	1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	685,54	1218,12	69,24	835070	47467	191999	509680	1452330
			НР - 80%; СП - 8%			868,81	60,53	595604	41496		107580	
21	151	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	451,82	1401,03	37,58	633013	16980	155009	380946	1095075
			НР - 80%; СП - 8%			1020,37	33,55	461024	15159		81117	

Стены 1-го этажа

Отделка по газоблоку

22	163	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	90,68	1401,03	37,58	127045	3407	31111	76456	219781
			НР - 80%; СП - 8%			1020,37	33,55	92527	3042		16280	
23	167	1115-0203-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 15 мм механизированным способом	м2 оштукатуриваемой поверхности	50,95	996,04	26,83	50748	1367	31542	15061	71074
			НР - 80%; СП - 8%			350,12	19,39	17839	988		5265	
24	170	1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	94,07	1218,12	69,24	114589	6513	26347	69938	199290
			НР - 80%; СП - 8%			868,81	60,53	81729	5694		14762	

По гипсокартону													
25	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	83	703,53 490,78	3,37 1,23	58393 40735	280 102	17378	32669 7285	58347
			Стены 2-го этажа									
Отделка по газоблоку													
26	189	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	558,42	1401,03 1020,37	37,58 33,55	782363 569795	20985 18735	191583	470824 100255	1353442
			Стены 3-го этажа									
Отделка по газоблоку													
27	209	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	301,93	1401,03 1020,37	37,58 33,55	423013 308080	11347 10130	103586	254568 54206	731788
По бетону													
28	217	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	79	777,67 512,02	5,07 1,92	61436 40450	401 152	20585	32481 7513	101430
			Стены 4-го этажа									
Отделка по газоблоку													
29	229	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	298,89	1401,03 1020,37	37,58 33,55	418754 304978	11233 10028	102543	252005 53661	724420
По бетону													
30	237	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	79	777,67 512,02	5,07 1,92	61436 40450	401 152	20585	32481 7513	101430
			Стены 5-го этажа и выхода на кровлю									
Отделка по газоблоку													
31	249	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	296,4	1401,03 1020,37	37,58 33,55	415265 302438	11138 9944	101689	249906 53214	718384
По бетону													
32	257	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	79	777,67 512,02	5,07 1,92	61436 40450	401 152	20585	32481 7513	101430
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4295895 3062895	133571 116399	1099429 --	2543433 547146	7386474
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				4295895				
			Материалы	Тенге				1099433				
			Всего заработная плата	Тенге					3179294			
			Накладные расходы	Тенге				2543433				
			Сметная прибыль	Тенге				547146				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				7386474				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					3179294			1967
			Сметная заработная плата	Тенге								

			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге									
			Нормативная трудоемкость	чел -ч						7386474			
			Сметная заработная плата	Тенге							3179294		1967
			РАЗДЕЛ 5.Полы										
			Полы 1-го этажа										
Тип2													
33	316	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Акустическая прокладка. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	15,46	48,84	0,61	755	9	--	706	1578
			НР - 94%; СП - 8%			48,23	0,33	746	5		117	
34	317	2110-0403-2214 РСНБ РК 2015 прим.	**Рулонные битумно-полимерные материалы спец-класса, звукоизоляционные, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -10°С, теплостойкость от +80°С до +85°С, звукоизоляционный стеклохолст/пленка, поверхностная плотность 1,45 кг/м2 ГОСТ 30547-97 (Техноэласт Акустик С Б350)**										
			СП - 8%	м2	15,46	749,00	--	11580	--	11580	--	12506
Тип 10						--	--	--	--		926	
35	352	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	м2 изолируемой поверхности	115,31	423,54	34,48	48838	3976	--	44217	100500
			НР - 94%; СП - 8%			389,06	18,88	44863	2177		7444	
36	356	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,66	18750,10	1550,74	12375	1023	21	10761	24587
			НР - 91%; СП - 8%			17168,00	749,16	11331	494		1851	
37	357	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	0,66	269999,00	--	178199	--	178199	--	192455
Тип 11						--	--	--	--		14256	
38	360	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	м2 изолируемой поверхности	85	423,54	34,48	36001	2931	--	32594	74083
			НР - 94%; СП - 8%			389,06	18,88	33070	1605		5488	
39	364	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,45	18750,10	1550,74	8438	698	14	7337	17037
			НР - 91%; СП - 8%			17168,00	749,16	7726	337		1262	
40	365	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	0,45	269999,00	--	121500	--	121500	--	131220
Тип 13.2						--	--	--	--		9720	
41	380	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоl**	м2 изолируемой поверхности	10	407,50	1,23	4075	13	3097	913	5387
			НР - 94%; СП - 8%			96,46	0,67	965	7		399	
			Полы 3-го этажа									
Тип5.2												
42	428	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоl**	м2 изолируемой поверхности	17,6	407,50	1,23	7172	22	5452	1607	9481
			НР - 94%; СП - 8%			96,46	0,67	1698	12		702	
			Полы 4-го этажа									
Тип5.2												
43	466	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоl**	м2 изолируемой поверхности	35,9	407,50	1,23	14629	44	11122	3278	19339
			НР - 94%; СП - 8%			96,46	0,67	3463	24		1433	
Тип8.2												

44	473	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	675,62	423,54	34,48	286152	23296	--	259076	588846
			НР - 94%; СП - 8%			389,06	18,88	262857	12756		43618	
45	477	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	3,885	18750,10	1550,74	72844	6024	122	63343	147082
			НР - 91%; СП - 8%			17168,00	749,16	66698	2910		10895	
46	478	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	3,885	269999,00	--	1048946	--	1048946	--	1132862
			СП - 8%			--	--	--	--		83916	
Тип 11												
47	498	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	215,93	423,54	34,48	91455	7446	--	82801	188197
			НР - 94%; СП - 8%			389,06	18,88	84010	4077		13941	
48	502	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	1,242	18750,10	1550,74	23288	1926	39	20250	47021
			НР - 91%; СП - 8%			17168,00	749,16	21323	930		3483	
49	503	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	1,242	269999,00	--	335339	--	335339	--	362166
			СП - 8%			--	--	--	--		26827	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				2301586	47408	1715431	526883	3054747
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				538750	25334	--	226278	
			Материалы	Тенге				2301586				
			Всего заработная плата	Тенге				19869				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					564084			
			Накладные расходы	Тенге				1695564				
			Сметная прибыль	Тенге				526883				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				226278				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3054747				
			Сметная заработная плата	Тенге								
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					564084			373
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3054747				
			Сметная заработная плата	Тенге					564084			373
			РАЗДЕЛ 6.Кровля									
			Основная кровля/Тип14/									
50	552	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	186,056	313,02	13,28	58239	2471	37006	17922	82254
			НР - 92%; СП - 8%			100,84	3,86	18762	718		6093	
51	553	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	186,056	1049,03	55,27	195178	10284	61550	116094	336173
			НР - 92%; СП - 8%			662,94	15,29	123344	2845		24902	
52	554	2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	34,4947824	26424,00	--	911490	--	911490	--	934409
			СП - 8%			--	--	--	--		72919	
53	555	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	186,056	313,02	13,28	58239	2471	37006	17922	82254
			НР - 92%; СП - 8%			100,84	3,86	18762	718		6093	
54	557	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки из пескобетона толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	186,056	778,28	31,91	144804	5937	59194	77997	240625
			НР - 94%; СП - 8%			428,22	17,75	79673	3302		17824	

55	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									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	186,056	539,60	33,05	100396	6149	88498	8484	117590
						30,90	17,61	5749	3276		8710	
56	559	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование									
			НР - 91%; СП - 8%	т	1,0512164	18750,10	1550,74	19710	1631	32	17140	39798
						17168,00	749,16	18047	788		2948	
57	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									
			СП - 8%	т	1,0512164	269999,00	--	283827	--	283827	--	306533
						--	--	--	--		22706	
58	561	1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство									
			НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	186,056	2409,48	15,92	448298	2962	411894	31860	513571
						179,74	6,39	33442	1189		38413	
59	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									
			НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	186,056	1567,38	7,54	291620	1402	275079	14450	330556
						81,37	3,05	15139	567		24486	
			Кровля над спортзалами/Тип15/									
60	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/									
			НР - 90%; СП - 8%	м2 щитов	86,968	1476,68	414,58	128424	36055	60146	43293	185455
						370,52	182,60	32223	15880		13737	
61	571	2113-0806-1401 РСНБ РК 2015	Плиты цементностружечные нешлифованные, толщина 10 мм ГОСТ 26816-86									
			СП - 8%	м2	86,968	1497,00	--	130191	--	130191	--	140506
						--	--	--	--		10415	
62	572	1112-0101-0402 РСНБ РК 2015	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком									
			НР - 92%; СП - 8%	м примыканий	86	9002,56	54,20	774220	4661	713140	52680	893052
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			656,04	9,78	56419	841		66152	
				Тенге				3544636	74023	3069053	397842	4257876
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				401560	30124	--	315398	
			Материалы	Тенге				3544636				
			Всего заработная плата	Тенге				1743547				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					431684			
			Накладные расходы	Тенге				1325508				
			Сметная прибыль	Тенге				397842				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				315398				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4257876				
			Сметная заработная плата	Тенге								291
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					431684			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4257876				
			Сметная заработная плата	Тенге								291
									431684			
			РАЗДЕЛ 7.Проемы									
			Окна									
63	574	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых									
			НР - 90%; СП - 8%	м2	25,168	3309,91	194,43	83304	4893	37743	38940	132024
						1615,88	103,24	40668	2598		9780	

64	575	1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**										
			НР - 90%; СП - 8%	м2	370,44	2502,48 1186,37	191,41 103,24	927019 439479	70906 38244	416634	429951 108558	1465527	
65	576	2109-0201-0403 РСНБ РК 2015 К=1,04	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99/энергосберегающие/**										
			СП - 8%	м2	370,44	25582,96 --	-- --	9476952 --	-- --	9476952	-- 758156	10235108	
66	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**										
			НР - 90%; СП - 8%	м	691,2	1268,40 296,24	5,58 3,06	876718 204761	3857 2115	668100	186189 85033	1147939	
67	579	2109-0205-0203 РСНБ РК 2015	**Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 240 мм ГОСТ 23166-99**										
			СП - 8%	м	691,2	1464,00 --	-- --	1011917 --	-- --	1011917	-- 80953	1092870	
			Витражи										
68	611	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**										
			НР - 69%; СП - 8%	м2	334,8	9178,92 8640,30	532,28 286,76	3073102 2892772	178207 96007	2123	2062258 410829	5546189	
69	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**										
			СП - 8%	м2	334,8	43268,16 --	-- --	14486180 --	-- --	14486180	-- 1158894	15645074	
70	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)									
			НР - 90%; СП - 8%		176	1043,97 1024,60	19,37 6,47	183739 180330	3409 1139	--	163321 27765	374825	
71	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**										
			СП - 8%	м2	176	26068,58 --	-- --	4588070 --	-- --	4588070	-- 367046	4955116	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**34707001**	**261272**	**30687719**	**2880659**	**40594672**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3758010**	**140103**	--	**3007014**		
			Материалы	Тенге				**12559649**					
			Всего заработная плата	Тенге				**1122476**					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**909334**				
			Накладные расходы	Тенге				**10488869**					
			Сметная прибыль	Тенге				**818401**					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1070245**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**14448295**					
			Сметная заработная плата	Тенге									**627**
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**909334**				
			Материалы	Тенге				**22147352**					
			Всего заработная плата	Тенге				**2123**					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**2988779**				
			Накладные расходы	Тенге				**19074250**					
			Сметная прибыль	Тенге				**2062258**					
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**1936769**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**26146379**					**1732**

Сметная заработная плата	Тенге					
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			2988779		
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	40594674				
Сметная заработная плата	Тенге					
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			3898113		2359
В ТОМ ЧИСЛЕ						11=331114
- Зарплата рабочих строителей	Тенге					
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	13048775				
- в том числе зарплата машинистов	Тенге			634788		
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге			355883		
- Накладные расходы	Тенге				81371380	
- Сметная прибыль	Тенге					10853503
ИТОГО:						8472675
ИТОГО ПО СМЕТЕ						##########
в т.ч. Оборудование						114 381 114
Временные здания и сооружения (1,5%)						0
Итого с временными зданиями и сооружениями						1 715 717
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)						116 056 831
Итого с затратами в зимнее время						2 554 130
Непредвиденные работы и затраты - 2%						118 650 961
Итого с непредвиденными работами и затратами						2 373 019
Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. K=1,050036						121 023 980
Итого сметная стоимость в текущих ценах						127 079 536
НДС (12 %)						127 079 536
Всего по акту с учетом НДС (12 %)						15 249 544
						142 329 080

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

Акт выполненных работ №25

за август 2021 (месяц, год) на 2-01-02и Конструкции железобетонные

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
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							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.Колонны										
			К3/11шт/										
1	13	1106-1905-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	146,564		2003,71	961,09	293672	140861	61175	114950	441312
			НР - 91%; СП - 8%				625,23	236,64	91636	34683		32690	
2	14	1106-1905-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	146,564		520,74	366,96	76322	53783	--	32760	117809
			НР - 91%; СП - 8%				153,78	91,85	22539	13462		8727	
3	15	1106-1905-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Конструкции колонн. Армирование с установкой арматуры отдельными стержнями	т	3,419075		51365,38	2903,76	175622	9928	7773	145735	347065
			НР - 91%; СП - 8%				46188,34	651,30	157921	2227		25709	
4	16	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	0,44352		224072,00	--	99380	--	99380	--	107330
			СП - 8%				--	--	--	--		7950	
5	17	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,207625		219323,00	--	45537	--	45537	--	49180
			СП - 8%				--	--	--	--		3643	
6	18	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	2,76793		209142,00	--	578890	--	578890	--	625201
			СП - 8%				--	--	--	--		46311	
7	19	1106-1905-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции колонн квадратного сечения периметром до 1,6 м высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"	м3	15,125		27739,33	3767,53	419557	56984	302577	67443	525960
			НР - 91%; СП - 8%				3966,70	933,36	59996	14117		38960	
			К6/40шт/										
8	32	1106-1905-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	331,2		2003,71	961,09	663629	318313	138240	259761	997261
			НР - 91%; СП - 8%				625,23	236,64	207076	78375		73871	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	33	1106-1905-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	331,2	520,74	366,96	172469	121537	--	74031	266220
			НР - 91%; СП - 8%			153,78	91,85	50932	30421		19720	
10	34	1106-1905-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Конструкции колонн. Армирование с установкой арматуры отдельными стержнями	т	17,9644	51365,38	2903,76	922748	52164	40838	765716	1823541
			НР - 91%; СП - 8%			46188,34	651,30	829746	11700		135077	
11	35	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	3,80608	224072,00	--	852836	--	852836	--	921063
			СП - 8%			--	--	--	--		68227	
12	36	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	14,15832	209142,00	--	2961099	--	2961099	--	3197987
			СП - 8%			--	--	--	--		236888	
13	37	1106-1905-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции колонн квадратного сечения периметром от 1,6 до 2,0 м высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"	м3	31,68	26886,88	3767,53	851776	119356	633883	116576	1045820
			НР - 91%; СП - 8%			3110,37	933,36	98537	29569		77468	
			К8/6шт/									
14	44	1106-1905-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	39,16	2003,71	961,09	78465	37636	16345	30713	117913
			НР - 91%; СП - 8%			625,23	236,64	24484	9267		8734	
15	45	1106-1905-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	39,16	520,74	366,96	20392	14370	--	8753	31477
			НР - 91%; СП - 8%			153,78	91,85	6022	3597		2332	
16	46	1106-1905-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Конструкции колонн. Армирование с установкой арматуры отдельными стержнями	т	2,07859	51365,38	2903,76	106768	6036	4725	88598	210995
			НР - 91%; СП - 8%			46188,34	651,30	96007	1354		15629	
17	47	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	0,30505	224072,00	--	68353	--	68353	--	73821
			СП - 8%			--	--	--	--		5468	
18	48	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	1,77355	209142,00	--	370924	--	370924	--	400598
			СП - 8%			--	--	--	--		29674	
19	49	1106-1905-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции колонн квадратного сечения периметром от 1,6 до 2,0 м высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"	м3	4,34	26886,88	3767,53	116689	16351	86839	15970	143272
			НР - 91%; СП - 8%			3110,37	933,36	13499	4051		10613	
			К9/6шт/									
20	50	1106-1905-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	39,16	2003,71	961,09	78465	37636	16345	30713	117913
			НР - 91%; СП - 8%			625,23	236,64	24484	9267		8734	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	51	1106-1905-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки *НР - 91%; СП - 8%*	м2	39,16	520,74 153,78	366,96 91,85	20392 6022	14370 3597	--	8753 2332	31477
22	52	1106-1905-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Конструкции колонн. Армирование с установкой арматуры отдельными стержнями *НР - 91%; СП - 8%*	т	2,09783	51365,38 46188,34	2903,76 651,30	107756 96895	6091 1366	4770	89418 15774	212948
23	53	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,323	224072,00 --	-- --	72375 --	-- --	72375	-- 5790	78165
24	54	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 *СП - 8%*	т	1,77483	209142,00 --	-- --	371191 --	-- --	371191	-- 29695	400886
25	55	1106-1905-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции колонн квадратного сечения периметром от 1,6 до 2,0 м высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья" *НР - 91%; СП - 8%*	м3	4,9	26886,88 3110,37	3767,53 933,36	131746 15241	18460 4573	98045	18031 11982	161759
		К12/4шт/										
26	68	1106-1905-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки *НР - 91%; СП - 8%*	м2	26,136	2003,71 625,23	961,09 236,64	52369 16341	25119 6185	10909	20499 5829	78697
27	69	1106-1905-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки *НР - 91%; СП - 8%*	м2	26,136	520,74 153,78	366,96 91,85	13610 4019	9591 2401	--	5842 1556	21008
28	70	1106-1905-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Конструкции колонн. Армирование с установкой арматуры отдельными стержнями *НР - 91%; СП - 8%*	т	1,1001	51365,38 46188,34	2903,76 651,30	56507 50812	3194 716	2501	46891 8272	111670
29	71	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,08741	224072,00 --	-- --	19586 --	-- --	19586	-- 1567	21153
30	72	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 *СП - 8%*	т	1,01269	209142,00 --	-- --	211796 --	-- --	211796	-- 16944	228740
31	73	1106-1905-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции колонн квадратного сечения периметром от 1,6 до 2,0 м высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья" *НР - 91%; СП - 8%*	м3	2,97	26886,88 3110,37	3767,53 933,36	79854 9238	11189 2772	59427	10929 7263	98046
		К13/4шт/										
32	74	1106-1905-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки *НР - 91%; СП - 8%*	м2	24,928	2003,71 625,23	961,09 236,64	49948 15586	23958 5899	10404	19551 5560	75059

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
33	75	1106-1905-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	24,928	520,74	366,96	12981	9148	--	5572	20037
			НР - 91%; СП - 8%			153,78	91,85	3833	2290		1484	
34	76	1106-1905-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Конструкции колонн. Армирование с установкой арматуры отдельными стержнями	т	0,57168	51365,38	2903,76	29365	1660	1300	24367	58031
			НР - 91%; СП - 8%			46188,34	651,30	26405	372		4299	
35	77	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	0,08246	224072,00	--	18477	--	18477	--	19955
			СП - 8%			--	--	--	--		1478	
36	78	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	0,48922	209142,00	--	102316	--	102316	--	110501
			СП - 8%			--	--	--	--		8185	
37	79	1106-1905-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции колонн квадратного сечения периметром до 1,6 м высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"	м3	2,67	27739,33	3767,53	74064	10059	53414	11906	92847
			НР - 91%; СП - 8%			3966,70	933,36	10591	2492		6878	
			К14/2шт/									
38	80	1106-1905-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	39,702	2003,71	961,09	79551	38157	16571	31138	119545
			НР - 91%; СП - 8%			625,23	236,64	24823	9395		8855	
39	81	1106-1905-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	39,702	520,74	366,96	20674	14569	--	8874	31912
			НР - 91%; СП - 8%			153,78	91,85	6105	3647		2364	
40	82	1106-1905-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Конструкции колонн. Армирование с установкой арматуры отдельными стержнями	т	1,91337	51365,38	2903,76	98281	5556	4350	81556	194224
			НР - 91%; СП - 8%			46188,34	651,30	88375	1246		14387	
41	83	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	0,33932	224072,00	--	76032	--	76032	--	82115
			СП - 8%			--	--	--	--		6083	
42	84	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	1,57405	209142,00	--	329200	--	329200	--	355536
			СП - 8%			--	--	--	--		26336	
43	85	1106-1905-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции колонн квадратного сечения периметром от 1,6 до 2,0 м высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"	м3	5,59	26886,88	3767,53	150298	21060	111851	20570	184537
			НР - 91%; СП - 8%			3110,37	933,36	17387	5217		13669	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				11131962	1197136	7860274	2155616	1435086
								2074552	294258	--	1063007	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				11131962				
		Материалы		Тенге				1682280				
		Всего заработная плата		Тенге					2368810			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6177992				
			Накладные расходы	Тенге				2155616				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			Сметная прибыль	Тенге				1063007					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14350585					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1539
			Сметная заработная плата	Тенге					2368810				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				14350585					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1539
			Сметная заработная плата	Тенге					2368810				
			РАЗДЕЛ 2.Стены										
			ДЖМ3 и ДЖМ3/1										
44	134	1106-1904-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки**	м2	58,472	4540,59	1885,77	265497	110265	56044	115337		411301
			НР - 91%; СП - 8%			1696,33	471,27	99188	27556		30467		
45	135	1106-1904-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки**	м2	58,472	2640,36	1351,11	154387	79002	--	86595		260260
			НР - 91%; СП - 8%			1289,25	338,18	75385	19774		19279		
46	136	1106-1904-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование**	т	2,056134	42722,03	1747,07	87842	3592	3044	74679		175522
			НР - 91%; СП - 8%			39494,52	417,50	81206	858		13002		
47	137	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	0,082438	224072,00	--	18472	--	18472	--		19950
			СП - 8%			--	--	--	--		1478		
48	138	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	1,973696	209142,00	--	412783	--	412783	--		445806
			СП - 8%			--	--	--	--		33023		
49	139	1106-1904-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом**	м3	14,618	27037,84	3996,39	395239	58419	292135	62470		494326
			НР - 91%; СП - 8%			3056,87	1639,27	44685	23963		36617		
			ДЖМ4 и ДЖМ4/1										
50	140	1106-1904-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки**	м2	35,04	4540,59	1885,77	159102	66077	33586	69117		246476
			НР - 91%; СП - 8%			1696,33	471,27	59439	16513		18258		
51	141	1106-1904-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки**	м2	35,04	2640,36	1351,11	92518	47343	--	51893		155964
			НР - 91%; СП - 8%			1289,25	338,18	45175	11850		11553		
52	142	1106-1904-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование**	т	1,254692	42722,03	1747,07	53603	2192	1858	45570		107107
			НР - 91%; СП - 8%			39494,52	417,50	49553	524		7934		
53	143	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	0,04027	224072,00	--	9023	--	9023	--		9745
			СП - 8%			--	--	--	--		722		
54	144	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	1,214422	209142,00	--	253987	--	253987	--		274306

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		20319	
55	145	1106-1904-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом**	м3	8,76	27037,84	3996,39	236851	35008	175065	37436	296230
			НР - 91%; СП - 8%			3056,87	1639,27	26778	14360		21943	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				2139304	401898	1255997	543097	2896993
								481409	115398	--	214595	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2139304				
		Материалы		Тенге				561731				
		Всего заработная плата		Тенге					596807			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				694265				
			Накладные расходы	Тенге				543097				
			Сметная прибыль	Тенге				214595				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2896996				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								387
			Сметная заработная плата	Тенге					596807			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2896996				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								387
			Сметная заработная плата	Тенге					596807			
			РАЗДЕЛ 3.Лестницы									
			Л-6									
56	171	1106-1909-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки**	м3 бетона	10,1652	10683,60	168,28	108601	1710	46334	55478	177205
			НР - 91%; СП - 8%			5957,30	40,08	60557	407		13126	
57	172	1106-1909-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки**	м3 бетона	10,1652	3253,80	157,46	33076	1601	--	29007	67049
			НР - 91%; СП - 8%			3096,34	39,41	31475	401		4967	
58	173	1106-1909-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство**	м3 бетона	10,1652	39865,86	8414,38	405244	85534	213133	116310	563279
			НР - 91%; СП - 8%			10484,46	2089,17	106577	21237		41724	
59	174	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	0,252711	224072,00	--	56625	--	56625	--	61155
			СП - 8%			--	--	--	--		4530	
60	175	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	1,9091914	209142,00	--	399292	--	399292	--	431235
			СП - 8%			--	--	--	--		31943	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				1002838	88845	715384	200795	1299923
								198609	22045	--	96290	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1002838				
		Материалы		Тенге				259467				
		Всего заработная плата		Тенге					220654			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				455917				
			Накладные расходы	Тенге				200795				
			Сметная прибыль	Тенге				96290				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1299923				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								144
			Сметная заработная плата	Тенге					220654			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1299923				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								144
			Сметная заработная плата	Тенге					220654			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 4.Парапет									
			Монолитный парапет Блок 2									
61	192	1106-1904-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки *НР - 91%; СП - 8%*	м2	238,05	4540,59 1696,33	1885,77 471,27	1080887 403811	448908 112186	228168	469557 124036	1674480
62	193	1106-1904-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки *НР - 91%; СП - 8%*	м2	238,05	2640,36 1289,25	1351,11 338,18	628538 306906	321632 80504	--	352543 78486	1059567
63	194	1106-1904-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование *НР - 91%; СП - 8%*	т	6,494104	42722,03 39494,52	1747,07 417,50	277441 256482	11345 2711	9614	235865 41065	554371
64	195	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,28032	224072,00 --	-- --	62812 --	-- --	62812	-- 5025	67837
65	196	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 *СП - 8%*	т	6,214584	209142,00 --	-- --	1299731 --	-- --	1299731	-- 103978	1403709
66	197	1106-1904-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом *НР - 91%; СП - 8%*	м3	66	27037,84 3056,87	3996,39 1639,27	1784497 201753	263762 108192	1318982	282050 165324	2231871
			Монолитный парапет Блок 3									
67	198	1106-1904-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки *НР - 91%; СП - 8%*	м2	74,94	4540,59 1696,33	1885,77 471,27	340272 127123	141320 35317	71829	147820 39047	527140
68	199	1106-1904-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки *НР - 91%; СП - 8%*	м2	74,94	2640,36 1289,25	1351,11 338,18	197869 96616	101252 25343	--	110983 24708	333560
69	200	1106-1904-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование *НР - 91%; СП - 8%*	т	2,064273	42722,03 39494,52	1747,07 417,50	88190 81527	3607 862	3056	74974 13053	176217
70	201	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,067875	224072,00 --	-- --	15209 --	-- --	15209	-- 1217	16426
71	202	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 *СП - 8%*	т	1,996398	209142,00 --	-- --	417531 --	-- --	417531	-- 33402	450933
72	203	1106-1904-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом *НР - 91%; СП - 8%*	м3	14,988	27037,84 3056,87	3996,39 1639,27	405243 45816	59898 24569	299529	64051 37544	506838
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				6598220 1520034	1351724 389684	3726461 --	1737843 666885	9002949

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				6598220				
		Материалы		Тенге				1931179				
		Всего заработная плата		Тенге					1909718			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1795283				
			Накладные расходы	Тенге				1737843				
			Сметная прибыль	Тенге				666885				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9002948				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1231
			Сметная заработная плата	Тенге					1909718			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				9002948				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1231
			Сметная заработная плата	Тенге					1909718			
			РАЗДЕЛ 5.Балки									
73	204	1106-1907-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование**	т	5,942988	32090,79	6060,90	190715	36020	43578	108884	323566
			НР - 91%; СП - 8%			18697,14	1436,20	111117	8535		23968	
74	205	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	5,942988	24669,51	1448,61	146611	8609	1712	126605	295073
			НР - 91%; СП - 8%			22932,90	477,20	136290	2836		21857	
75	206	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	1,948	224072,00	--	436492	--	436492	--	471411
			СП - 8%			--	--	--	--		34919	
76	207	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	4,009504	209142,00	--	838556	--	838556	--	905640
			СП - 8%			--	--	--	--		67084	
77	208	1106-1907-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки**	м2	201,024	5178,94	2231,97	1041091	448680	168482	487965	1651381
			НР - 91%; СП - 8%			2108,85	558,62	423929	112296		122325	
78	209	1106-1907-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки**	м2	201,024	2772,34	1681,34	557307	337990	--	276564	900580
			НР - 91%; СП - 8%			1091,00	420,84	219317	84599		66710	
79	210	1106-1907-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом**	м3	19,92	26220,11	3096,84	522305	61689	398257	79839	650315
			НР - 91%; СП - 8%			3130,49	1273,88	62359	25376		48171	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				3733077	892988	1887077	1079857	5197966
								953012	233642	--	385034	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3733077				
		Материалы		Тенге				612028				
		Всего заработная плата		Тенге					1186654			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1275048				
			Накладные расходы	Тенге				1079857				
			Сметная прибыль	Тенге				385034				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5197968				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								785
			Сметная заработная плата	Тенге					1186654			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				5197968				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									785
			Сметная заработная плата	Тенге					1186654				

РАЗДЕЛ 6.Плиты

			Плиты Мп4;Мп4/1;Мп6;Мп6/1;Мп7;Мп9;Мп9/1;Мп10;Мп13;Мп13/1;Мп14;Мп										
80	217	1106-1906-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции перекрытий балочных с капителями на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом**	м3	792,360649	24165,69	3574,31	19147942	2832143	14142916	3035050	23957632	
			НР - 91%; СП - 8%			2742,29	1466,93	2172883	1162338		1774639		
81	218	1106-1906-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции перекрытий балочных с капителями на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование**	т	72,7109629	64133,69	2424,69	4663222	176302	1850977	2438488	7669847	
			НР - 91%; СП - 8%			36252,35	601,20	2635943	43714		568137		
82	219	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	3,0314245	224072,00	--	679257	--	679257	--	733598	
			СП - 8%			--	--	--	--		54341		
83	220	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	15,3632181	224072,00	--	3442467	--	3442467	--	3717864	
			СП - 8%			--	--	--	--		275397		
84	221	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	37,0867908	209142,00	--	7756406	--	7756406	--	8376918	
			СП - 8%			--	--	--	--		620512		
85	222	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/капители/**	т	15,3632181	224072,00	--	3442467	--	3442467	--	3717864	
			СП - 8%			--	--	--	--		275397		
86	223	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/капители/**	т	19,5573246	209142,00	--	4090258	--	4090258	--	4417479	
			СП - 8%			--	--	--	--		327221		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				43222019	3008445	35404748	5473538	52591202	
								4808826	1206052	--	3895644		
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				43222019					
			Материалы	Тенге				15993895					
			Всего заработная плата	Тенге					6014878				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				19410855					
			Накладные расходы	Тенге				5473538					
			Сметная прибыль	Тенге				3895644					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				52591201					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4004
			Сметная заработная плата	Тенге					6014878				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				52591201					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4004
			Сметная заработная плата	Тенге					6014878				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								85339621	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				10036442					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6941036				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2261079				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						50849940			
			- Накладные расходы	Тенге							11190746		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			- Сметная прибыль	Тенге								
			ИТОГО:								**6321455**	
				ИТОГО ПО СМЕТЕ:								**85 339 621,00**
				в т.ч. Оборудование								**85 339 621**
				Временные здания и сооружения (1,5%)								**0**
				Итого с временными зданиями и сооружениями								**1 280 094**
				Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)								**86 619 715**
				Итого с затратами в зимнее время								**1 905 634**
				Непредвиденные работы и затраты - 2%								**88 525 349**
				Итого с непредвиденными работами и затратами								**1 770 507**
				Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. К=1,050036								**90 295 856**
				Итого сметная стоимость в текущих ценах								**94 813 899**
				НДС (12 %)								**94 813 899**
				Всего по акту с учетом НДС (12 %)								**11 377 668**
												106 191 567

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.**