1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого со скидкой 7,67366155 %									5 713 473	
			в том числе НДС, 12%									*612 158*	

Заказчик:
И. О. руководителя
ГУ "Управление строительства Алматинской области"

Жакибаев С.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
Эксперт ТОО "IT-Invest company"

Рыскалдиев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Авторский надзор:
ТОО "Engineering center ltd"

Усманов Ф.А.
(объемы и расценки выполненных работ согласно ПСД подтверждаю)

Подрядчик:
Руководитель проекта ТОО "BiGlobal"

Ергалиев Б.М.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "BiGlobal"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство школы на 1500 мест в с. Междуреченск, Илийского района, Алматинской области**
(наименование, адрес)

Объект : **Школа на 1500 мест. Пятно 1**
(наименование)

Договор подряда (контракт) № **41/03/21 от 12.03.2021 г.**

Акт выполненных работ 157

за **июль 2023 (месяц, год) на 02-01-26 автоматическое газовое пожаротушение работы**

№ 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 НР и СП, тенге	Страна происхождения
						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	14
1	1	Ц13-100701-0106 Изм. и доп. вып. 18	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1	27756,37	2,4	27756	2	218	16797	48117	
						27536	0	27536	0		3564		
2	2	ТОО"Эгида Group"	Пульт дистанционного управления пожаротущением ПДУ-ПТ прот.R3	шт	1	96217,71		96218				96218	
										96218			
			Сметная стоимость оборудования					*96218*					
3	3	Ц13-100701-0107 Изм. и доп. вып. 18	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	2	2213,78	0,24	4428	0	33	2680	7677	
						2197	0	4394	0		569		
4	4	Прайс-лист ТОО "Группа Три А"	Модуль управления пожаротущением МПТ-1 прот.R3	шт	2	38318,66		76637				76637	
										76637			
			Сметная стоимость оборудования					*76637*					
5	5	Ц13-100101-0308	Оборудование станции "Пентаконта" - ящик питания. Монтаж оборудования	ящик	1	5312,2	0	5312	0	827	2736	8692	
						4485	0	4485	0		644		
6	6	"Компания"Группа Три А"	Блок питания ИВЭПР-12/3,5 RSR 2x17	шт	1	37903,93		37904		37904		40936	
											3032		
7	7	Прайс-лист ТОО "Группа Три А"	Аккумулятор GP 12-12 S 12В, 12 А/ч	шт	2	16101,64		32203				32203	
										32203			
			Сметная стоимость оборудования					*32203*					
8	8	Ц13-100701-0201 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	3	1667,27	0,9	5002	3	118	2977	8617	
						1627	0	4881	0		638		
9	9	С1248-302-0203	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45	шт.	3	1732		5196		5196		5612	
											416		
10	10	Ц13-100701-0601 Изм. и доп. вып. 17	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	1	925,8	4,92	926	5	11	556	1601	
						910,01	1,63	910	2		119		
11	11	Прайс-лист ТОО "Группа Три А"	Элемент дистанционного управления ЭДУ-ПТ	шт	1	9959,57		9960		9960		10757	
											797		
12	12	Ц13-100701-0204 Изм. и доп. вып. 19	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования	шт.	1	1758,87	0	1759	0	132	992	2971	
						1627	0	1627	0		220		
13	13	С1248-301-0102	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели ИО-102-20 А2П	шт.	1	926		926		926		1000	
											74		
14	14	Ц13-100701-0601 Изм. и доп. вып. 17	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	22	925,8	4,92	20368	108	239	12234	35210	
						910,01	1,63	20020	36		2608		
15	15	С1248-304-0302	Оповещатели модели ОПОП 124-7 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	1	1846		1846		1846		1994	
											148		
16	16	С1248-304-0106	Оповещатели модели ОПОП 1-8 ГОСТ Р 54126-2010		21	1240		26040		26040		28123	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							2083		
17	17	Ц13-100701-0601 Изм. и доп. вып. 17	Оповещатель внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования		3	925,8	4,92	2777	15	33	1668	4801	
				шт.		910,01	1,63	2730	5		356		
18	18	Прайс-лист ТОО "Группа Три А"	Табличка "Помещение оборудовано системой АППТ"		3	1672,07		5016		5016		5417	
				шт							401		
19	19	Е11-090403-0501 Изм. и доп. вып. 9	Доводчики дверные. Установка		1	1548,37	2,55	1548	3	0	1067	2824	
				шт.		1545,82	0	1546	0		209		
20	20	С1223-502-0106	Доводчик дверной 7 класса, на массу дверного полотна до 160 кг ГОСТ Р 56177-2014		1	13151		13151		13151		14203	
				комплект							1052		
21	21	Ц13-080206-0102 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования		15	317,58	2,67	4764	40	304	3183	8583	
				м		294,61	0,14	4419	2		636		
22	22	С1243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 16 мм		15	84		1260		1260		1361	
				м							101		
23	23	Е11-210101-0201 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением		50	349,88	2,63	17494	131	656	12033	31889	
				м		334,13	0,13	16706	6		2362		
	23.1	236-203-0109	Нет наименования ресурса		48,5								
	23.2	236-203-0109	Нет наименования ресурса		0,2037								
24	24	С1241-207-0301	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм		50	27		1350		1350		1458	
				м							108		
25	25	Ц13-080206-1401 Изм. и доп. вып. 17	Провод магистралей, стояков и силовых сетей, количество и сечение до 2х6 мм2. Прокладка в готовых каналах или трубах		90	220,04	2,72	19804	245	2549	12324	34698	
				м трассы		189	1,19	17010	107		2570		
26	26	СПрайс-лист ТОО "Группа Три А"	Кабель симметричный парной скрутки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5мм2		40	204,91		8196		8196		8852	
				м							656		
27	27	СПрайс-лист ТОО "Группа Три А"	Кабель симметричный парной скрутки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75мм2		20	252,27		5045		5045		5449	
				м							404		
28	28	С1243-202-0101	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГнг(В)-LS 2х0,75 ГОСТ 1508-78		0,025	167517		4188		4188		4523	Казахстан
				км							335		
29	29	С1243-108-1501	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,005	390844		1954		1954		2110	Казахстан
				км							156		
30	30	Ц13-120701-0801 Изм. и доп. вып. 18	Модули газового пожаротушения потолочного исполнения. Монтаж оборудования (3шт резервный)		3	3201,41	22,45	9604	67	1116	5153	15938	
				модуль		2806,96	8,62	8421	26		1181		
31	31	Прайс-лист ТОО "Группа Три А"	Модуль газового пожаротушения Импульс-20		6	316250		1897500				1897500	
				шт						1897500			
			Отпускная цена			316250		1897500					
			Сметная стоимость оборудования					*1897500*					
32	32	СПрайс-лист ТОО "Группа Три А"	Газовое огнетушающее вещество Хладон 227ЕА		104	12294,64		1278643		1278643		1380934	
				кг							102291		
33	33	Ц13-070302-0101	Дымосос одностороннего всасывания, масса 0,67 т. Монтаж оборудования		1	46530,74	5005,57	46531	5005	850	25981	78313	
				шт.		40675	1917,37	40675	1917		5801		
34	34	Прайс-лист ТОО "Группа Три А"	Дымосос/передвижная вентиляционная установка ДПМ-7(2ЦП)		1	536721,43		536721				536721	
				шт						536721			
			Сметная стоимость оборудования					*536721*					
35	35	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка		1	1926,28	65,21	1926	65	212	1633	3844	
				решетка		1649,3	17,08	1649	17		285		
36	36	Прайс-лист ТОО "Группа Три А"	Узел стыковочный для дымососа производительностью от 1500 до 3750 м3/час УС-1		1	119271,43		119271				119271	
				шт						119271			
			Сметная стоимость оборудования					*119271*					
37	37	Е11-160701-0102 Изм. и доп. вып. 17	Установка рукав для дымососа		3	1953,98	0	5862	0	4398	1435	7881	
				кран		488,1	0	1464	0		584		
38	38	Прайс-лист ТОО "Группа Три А"	Рукав брезентовый для дымососа производительностью от 1500 до 3750 м3/час		2	72128,57		144257		144257		155798	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт							11541		
39	39	Прайс-лист ТОО "Группа Три А"	Рукав всасывающий для дымососа производительностью от 1500 до 3750 м3/час		1	72128,57		72129		72129		77899	
				шт							5770		
			ИТОГО:					4551472	5689	1628757	103449	4806632	
								158473	2118	2758550	151711		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							2758550			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,5 %		30 721					
			Итого с временными									4 837 353	
			Зимние удорожания			1,35 %		28 064					
			Итого с зимними удорожаниями									4 865 417	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		42 137					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									4 907 554	
			Итого в ценах 2022 года К=1,0500514									5 153 184	
			НДС			12 %		618 382					
			Итого с НДС									5 771 567	
			Итого со скидкой 7,67366155 %									5 328 676	
			в том числе НДС, 12%									*570 930*	

Заказчик:
И. О. руководителя
ГУ "Управление строительства Алматинской области"

Жакибаев С.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
Эксперт ТОО "IT-Invest company"

Рыскельдиев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Авторский надзор:
ТОО "Engineering center ltd"

Усманов Ф.А.
(объемы и расценки выполненных работ согласно ПСД подтверждаю)

Подрядчик:
Руководитель проекта ТОО "BiGlobal"

Ергалиев Б.М.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "BiGlobal"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство школы на 1500 мест в с. Междуреченск, Илийского района, Алматинской области**
(наименование, адрес)

Объект : **03-01 Туалет на 12 очков. Пятно 9**
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 41/03/21 от 12.03.2021 г.

Акт выполненных работ 158

за **июль 2023 (месяц, год) на 03-01 общестроительные работы - АС**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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 НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Земляные работы										
1	1	Е11-010102-0332 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3		526,6691719	303,79	292,17	159997	153877	0	29794	204974	
				м3 грунта		11,62	66,95	6120	35261		15183		
2	2	Е11-010104-0102	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (механизированная доработка)		29,7313242	53,6	53,6	1594	1594	0	479	2239	
				м3 грунта		0	22,36	0	665		166		
3	3	Е11-010205-0202	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		9,9104414	3676,74	0	36438	0	0	26235	67687	
				м3 грунта		3676,74	0	36438	0		5014		
4	4	Е11-010102-0332 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3(погрузка)		39,6417656	303,79	292,17	12043	11582	0	2243	15429	
				м3 грунта		11,62	66,95	461	2654		1143		
5	5	С3412-102-0201	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км(во временный отвал)		729,6300788	152		110904				119776	
				т·км							8872		
6	6	С3412-102-0218	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км(лишний грунт)		9014,09472	24		216338				233645	
				т·км							17307		
7	7	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале		566,3109375	22,86	19,08	12946	10805	0	5015	19398	
				м3 грунта		3,78	8,52	2141	4825		1437		
8	8	Е11-010102-0332 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3(для обратной засыпки)		450,3889375	303,79	292,17	136824	131591	0	25479	175287	
				м3 грунта		11,62	66,95	5234	30154		12984		
9	9	С3412-102-0201	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км(для обратной засыпки)		729,6300788	152		110904				119776	
				т·км							8872		
10	10	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		382,8305969	37,57	37,57	14383	14383	0	4319	20198	
				м3 грунта		0	15,67	0	5999		1496		
11	11	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		382,8305969	186,35	83,32	71340	31898	0	40171	120432	
				м3 уплотненного грунта		103,03	42,71	39443	16351		8921		
12	12	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1		67,5583406	962	0	64991	0	0	46794	120728	
				м3 грунта		962	0	64991	0		8943		
			Итого по разделу: 1. Земляные работы									1219569	
			Раздел: 2. Фундамент										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	13	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство /В10, F100, W4/ (л.6)		5	20762,9	1168,03	103814	5840	90279	8345	121132	
				м3		1539	294,98	7695	1475		8973		
14	14	Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство /В20, F100, W4/		23	27358,16	2162,59	629238	49739	460101	119268	808386	
				м3		5191,2	507,23	119398	11666		59880		
15	15	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,076	349485		26561		26561		28686	
				т							2125		
16	16	С1214-210-0501	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006		0,537184	349459		187724		187724		202742	
				т							15018		
17	17	С1214-210-0502	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006		1,335	334486		446539		446539		482262	Казахстан
				т							35723		
18	18	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		192,5	937,3	20,49	180430	3945	111109	61382	261157	
				м2 поверхности		339,62	3,25	65377	626		19345		
19	19	Е11-060101-0115 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство		12,5	21813,24	1802,55	272666	22531	219659	33136	330266	
				м3		2437,98	475,08	30475	5938		24464		
20	20	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,0216	349485		7549		7549		8153	
				т							604		
21	21	С1214-210-0501	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006		0,708	349459		247417		247417		267210	
				т							19793		
22	22	С1214-210-0502	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006		0,09864	334486		32994		32994		35633	Казахстан
				т							2639		
23	23	Е11-060701-0109 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство		0,04	56434,92	4669,85	2257	187	1343	702	3196	
				м3		18182,8	1098,29	727	44		237		
24	24	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,000462	349485		161		161		174	
				т							13		
25	25	С1214-210-0501	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006		0,002964	349459		1036		1036		1119	
				т							83		
26	26	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки		0,5419	83823,75	2494,95	45424	1352	0	41430	93802	
				т металлических изделий		81328,8	878,58	44072	476		6948		
27	27	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		0,0527	441876		23287		23287		25150	
				т							1863		
28	28	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,0442	349485		15447		15447		16683	
				т							1236		
29	29	С1214-210-0502	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006		0,445	334486		148846		148846		160754	Казахстан
				т							11908		
30	30	Е11-070112-0201 Изм. и доп. вып. 16	Заполнение пустот бетоном /В7,5/		3	18372,17	859,31	55117	2578	46491	8393	68591	
				м3 бетона в деле		2016	354,85	6048	1065		5081		
31	31	Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство /В7,5/		0,5	35180,39	5052,46	17590	2526	9008	6048	25529	
				м3		12111	1182,34	6056	591		1891		
			Итого по разделу: 2. Фундамент									2940624	
			Раздел: 3. Стены										
32	32	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м (л.3)		32,55213	9409,49	2824,8	306299	91953	46267	177985	523027	
				м3 кладки		5163,36	715,88	168078	23303		38743		
33	33	С1213-302-0103	Блоки бетонные сплиттерные размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, цветные СТ РК 945-92		1270	398		505460		505460		545897	Казахстан
				шт.							40437		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
34	34	С1213-302-0102	Блок бетонный сплиттерный СТ РК 945-92 размерами 390 мм х 90 мм х 188 мм, цветной	шт.	220	198		43560		43560		47045	
35	35	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,4185	83823,75	2494,95	35080	1044	0	3485 31996	72442	
						81328,8	878,58	34036	368		5366		
36	36	С1261-102-0251	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1539	447247		68831		68831		74338	
37	37	С1261-102-0252	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,2646	419679		111047		111047	5507	119931	
38	38	Е11-070112-0201 Изм. и доп. вып. 16	Заполнение пустот бетоном /В12,5/	м3 бетона в деле	3,92	19796,09	859,31	77601	3368	66329	8884 10967	95653	
						2016	354,85	7903	1391		7085		
			Итого по разделу: 3. Стены									1478333	
			Раздел: 4. Покрытие										
39	39	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж (л.3)	т конструкций	0,44699	105661,25	22765,65	47230	10176	1318	26839	79994	
						79947,5	7072,63	35736	3161		5925		
40	40	С1222-525-0103	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,44699	813350		363559		363559		392644	Казахстан
41	41	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	12,96271	101,12	2,72	1311	35	569	29085 490	1945	
						54,49	0,33	706	4		144		
42	42	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	12,96271	169,68	3,87	2200	50	1324	575	2997	
						63,68	0,65	825	8		222		
43	43	Е11-150504-0102 Изм. и доп. вып. 10	Фонари и навесы. Облицовка поликарбонатными монолитными листами /16мм/	м2 поверхности козырька	75,02	6776,79	57,66	508395	4326	402008	82988	638694	
						1360,45	22,31	102061	1674		47311		
44	44	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,07435	876994,75	1500,75	65205	111	62870	2070	72657	
						29900	690,27	2223	51		5382		
			Итого по разделу: 4. Покрытие									1188931	
			Раздел: 5. Проемы										
45	45	Е11-100107-0101 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	7,56	3144,05	586,75	23769	4436	8989	10484	36993	
						1368,28	172,62	10344	1305		2740		
46	46	С1223-201-0103	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	7,56	5812		43939		43939		47454	
			Итого по разделу: 5. Проемы								3515		
												84447	
			Раздел: 6. Полы										
47	47	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм /15 мм/. Устройство /М200/	м2 стяжки	31,8	807,76	33,95	25687	1079	11215	13106	41896	
						421,15	17,3	13393	550		3103		
48	48	Е11-110101-1102 К=1	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	31,8	98,88	5,75	-3144	-183	-2796	-241	-3656	
						5,21	2,86	-166	-91		-271		
49	49	Е11-110101-2705 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	31,8	2211,17	23,34	70315	743	7972	58187	138782	
						1937,14	9,45	61601	301		10280		
50	50	С1233-202-0104	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие многоцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	32,436	2556		82906		82906		89539	
51	51	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм /15 мм/. Устройство /М200/	м2 стяжки	2,2	807,76	33,95	1777	75	776	6633 907	2899	
						421,15	17,3	927	38		215		
52	52	Е11-110101-1102 К=1	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	2,2	98,88	5,75	-218	-12	-193	-17	-254	
						5,21	2,86	-11	-6		-19		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
53	53	Е11-110101-2705 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство		2,2	2211,17	23,34	4865	52	552	4026	9602	
				м2 покрытия		1937,14	9,45	4262	21		711		
54	54	С1233-202-0104	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие многоцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001		2,244	2556		5736		5736		6195	
				м2							459		
			Итого по разделу: 6. Полы									285003	
			Раздел: 7. Отделочные работы										
55	55	Е11-150203-0201 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое (л.4)		121,2	1332,17	89,61	161459	10861	32822	101247	283722	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		971,75	72,46	117776	8782		21016		
56	56	Е11-150107-0101 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону		30	5123,66	23,3	153710	699	61691	73340	245214	
				м2 поверхности облицовки		3044	11,85	91320	355		18164		
			Итого по разделу: 7. Отделочные работы									528936	
			Раздел: 8. Разные работы										
57	57	Е11-090601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции дверей, люков, лазов. Монтаж		0,02726	119368,58	5366,29	3254	146	59	2147	5833	
				т конструкций		111820,2	2326,47	3048	63		432		
58	58	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,01807	424901		7678		7678		8292	Казахстан
				т							614		
59	59	С1214-106-0101	Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 2,5 до 4 мм ГОСТ 8568-77		0,00919	418030		3842		3842		4149	Казахстан
				т							307		
60	60	С1261-107-0629	Ручка-скоба		1	827		827		827		893	
				шт.							66		
			Итого по разделу: 8. Разные работы									19167	
			ИТОГО:					6114979	573388	4014708	1056329	7745011	
								1088738	159069		573703		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,5 %		116 175					
			Итого с временными									7 861 186	
			Зимние удорожания			1,35 %		106 126					
			Итого с зимними удорожаниями									7 967 312	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		159 346					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									8 126 658	
			Итого в ценах 2022 года К=1,0500514									8 533 409	
			НДС			12 %		1 024 009					
			Итого с НДС									9 557 418	
			Итого со скидкой 7,67366155 %									8 824 014	
			в том числе НДС, 12%									*945 430*	

Заказчик:
И. О. руководителя
ГУ "Управление строительства Алматинской области"

Жакибаев С.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
Эксперт ТОО "H-Invest company"

Рысжаньбаев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Подрядчик:
Руководитель проекта ТОО "BiGlobal"

Ергалиев Б.М.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Авторский надзор:
ТОО "Engineering center ltd"

Усманов Ф.А.
(объемы и расценки выполненных работ согласно ПСД подтверждаю)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "BiGlobal"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство школы на 1500 мест в с. Междуреченск, Илийского района, Алматинской области**
(наименование, адрес)

Объект : **04-01 Наружные сети электроснабжения 10кВ**
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 41/03/21 от 12.03.2021 г.

Акт выполненных работ 159

за **июль 2023 (месяц, год) на 04-01 наружные сети электроснабжения 10кВ работы**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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 НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 2. Разные работы										
1	42	Е11-270602-0303 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство (6см)		96	1657,98	200,54	159166	19252	137284	5907	178279	
				м2 покрытия		27,4	29,57	2630	2839		13206		
2	43	Е11-270602-0403 Изм. и доп. вып. 20 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303		96	718,86	0,08	69011	8	68077	999	75611	
				м2 покрытия		9,64	0	925	0		5601		
3	44	Е11-270602-0301 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		96	1657,09	211,95	159081	20348	136103	5832	178106	
				м2 покрытия		27,4	28,85	2630	2770		13193		
4	45	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий		14	2056,14	34,29	28786	480	15241	14335	46571	
				м бортового камня		933,23	14,83	13065	208		3450		
5	46	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91		0,602	48349		29106		29106		31434	Казахстан
				м3							2328		
			Итого по разделу: 2. Разные работы									510001	
			Раздел: 5. Панель ячейки КРУ 10 КМ-7М										
6	150	Ц13-080103-3301 Изм. и доп. вып. 17	Камера сборных распределительных устройств с масляным выключателем. Монтаж оборудования		2	46527,91	9879,76	93056	19759	1708	57745	162865	
				шт.		35794	4306,59	71588	8613		12064		
			Итого по разделу: 5. Панель ячейки КРУ 10 КМ-7М									162865	
			ИТОГО:					538206	59847	387519	84818	672866	
								90838	14430		49842		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,5 %		10 093					
			Итого с временными									682 959	
			Зимние удорожания			1,35 %		9 220					
			Итого с зимними удорожаниями									692 179	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		13 844					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									706 023	
			Итого в ценах 2022 года К=1,0500514									741 360	
			НДС			12 %		88 963					
			Итого с НДС									830 323	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого со скидкой 7,67366155 %									**766 607**	
			в том числе НДС, 12%									*82 136*	

Заказчик:
И. О. руководителя
ГУ "Управление строительства Алматинской области"

Жакибаев С.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
Эксперт ТОО "IT-Invest company"

Рыскельдиев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Подрядчик:
Руководитель проекта ТОО "BiGlobal"

Ергалиев Б.М.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Авторский надзор:
ТОО "Engineering center ltd"

Усманов Ф.А.
(объемы и расценки выполненных работ согласно ПСД подтверждаю)

Форма по приложению 3-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "BiGlobal"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство школы на 1500 мест в с. Междуреченск, Илийского района, Алматинской области**
(наименование, адрес)

Объект : **05-01 Наружные сети связи**
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 41/03/21 от 12.03.2021 г.

Акт выполненных работ 160

за **июль 2023 (месяц, год) на 05-01 наружные сети связи работы**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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 НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	21	Е11-340201-0508 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на проезжей части. Устройство	колодец	20	61501,7	3189,54	1230034	63791	955903	180700	1523593	
						10517,02	1371,16	210340	27423		112859		
2	22	С1225-201-0105	Колодцы и коробки железобетонные телефонные из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	м3	13,2	73436		969355		969355		1046903	Казахстан
											77548		
3	23	С1244-202-0108	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	20	62811		1256220		1256220		1356718	Казахстан
											100498		
4	24	С1261-404-0521	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-98	шт.	40	1021		40840		40840		44107	
											3267		
5	25	С1261-404-0456	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-2 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,4	32291		12916		12916		13949	
											1033		
6	26	С1243-907-5109	Болт анкерный с гайкой М12х100 для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей	1000 шт.	0,04	144399		5776		5776		6238	
											462		
7	27	С1225-101-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	40	4045		161800		161800		174744	Казахстан
											12944		
8	28	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	134,4	937,3	20,49	125973	2754	77574	42856	182335	
						339,62	3,25	45645	437		13506		
9	29	Е11-340201-1201	Колодцы. Устройство ввода труб	канал	451	1276,2	0	575566	0	47635	401228	1054938	
						1170,58	0	527932	0		78144		
10	30	Ц13-100904-0701 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 4. Измерение затухания на кабельной площадке	кабель (строительная длина)	1	14572,68	9692,28	14573	9693	0	4138	20208	
						4880,4	1903,59	4880	1904		1497		
11	31	Ц13-100904-0901 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 4. Измерение на смонтированном участке в одном направлении	участок	1	10278,88	6792,88	10279	6793	0	2940	14277	
						3486	1334,14	3486	1334		1058		
12	32	Ц13-100904-0702 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение затухания на кабельной площадке	кабель (строительная длина)	1	26045,8	16982,2	26046	16982	0	7563	36298	
						9063,6	3335,35	9064	3335		2689		
13	33	Ц13-100904-0902 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение на смонтированном участке в одном направлении	участок	1	18038,08	11763,28	18038	11763	0	5237	25137	
						6274,8	2310,34	6275	2310		1862		
14	34	Ц13-100904-0503 Изм. и доп. вып. 7	Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом	муфта	5	134466,92	102039,17	672335	510196	8755	178867	919298	
						30676,8	27968,13	153384	139841		68096		
15	35	С1261-302-0436	Муфта оптическая МТОК 96-01-1V	комплект	5	37006		185030		185030		199832	
											14802		
16	36	Ц13-100101-0110 Изм. и доп. вып. 19	Оборудование станции АТСКУ - плата разного назначения. Монтаж с подготовкой места установки	плата	2	9512,89	1154,56	19026	2309	447	10361	31738	
						8135	357,94	16270	716		2351		
17	37	С1243-901-0110	Бокс кроссовый, ГОСТ 12434-93, серия КС-К-100/100		2	11544		23088		23088		24935	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							1847		
18	38	Ц13-100906-0102 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический распределительный (райзер-кабель). Подготовка (разделка) конца кабеля к процессу сварки		1	371,84	0	372	0	0	227	647	
				1 конец вок-4		371,84	0	372	0		48		
19	39	Ц13-100906-0301 Изм. и доп. вып. 8	Кабель волоконно-оптический распределительный. Оконечивание (сварка) волокон модуля. Монтаж ВОК-1 в ОРК		0,25	17171,78	5550,28	4293	1388	1	1938	6729	
				4 стыка		11616,15	1090,09	2904	273		498		
20	40	Ц13-100906-0102 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический распределительный (райзер-кабель). Подготовка (разделка) конца кабеля к процессу сварки		1	371,84	0	372	0	0	227	647	
				1 конец вок-4		371,84	0	372	0		48		
21	41	Ц13-100906-0201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель волоконно-оптический распределительный. Оконечивание (сварка) волокон подготовленного конца кабеля разъемами. Монтаж ВОК в ОРШ		0,25	13634,56	5218,92	3409	1304	4	1437	5234	
				4 волокна		8399,37	1025,01	2100	256		388		
22	42	Е11-240101-0404 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка	км трубопровода	0,23	1172331,48	415368,4	269636	95535	3462	201543	508873	
						741910	143216,03	170639	32940		37694		
23	43	С1241-102-0179	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80		230	5600		1288000		1288000		1391040	Казахстан
				м							103040		
24	44	Е11-221401-0208 Изм. и доп. вып. 20	Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания	202	10704,83	7494,06	2162376	1513800	2188	1549235	4008540	
						3199,94	4547,01	646388	918496		296929		
25	45	С1241-102-0179	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80		202,808	5600		1135725		1135725		1226583	Казахстан
				м							90858		
26	46	Е11-220601-0303 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,202	1613235,68	37981	325874	7672	252981	64627	421741	
						322875	292,86	65221	59		31240		
			ИТОГО:					10536952	2243980	6427700	2653124	14245282	
								1865272	1129324		1055206		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,5 %		213 679					
			Итого с временными									14 458 961	
			Зимние удорожания			1,35 %		195 196					
			Итого с зимними удорожаниями									14 654 157	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		293 083					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									14 947 240	
			Итого в ценах 2022 года К=1,0500514									15 695 371	
			НДС			12 %		1 883 444					
			Итого с НДС									17 578 815	
			Итого со скидкой 7,67366155 %									16 229 876	
			в том числе НДС, 12%									*1 738 915*	

Заказчик:
И. О. руководителя
ГУ "Управление строительства Алматинской области"

Жакибаев С.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
Эксперт ТОО "TI-Invest company"

Рыскельдиев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Подрядчик:
Руководитель проекта ТОО "BiGlobal"

Ергалиев Б.М.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Авторский надзор:
ТОО "Engineering center ltd"

Усманов Ф.А.
(объемы и расценки выполненных работ согласно ПСД подтверждаю)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "BiGlobal"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство школы на 1500 мест в с. Междуреченск, Илийского района, Алматинской области**
(наименование, адрес)

Объект : **05-03 Внутриплощадочная система видеонаблюдения**
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 41/03/21 от 12.03.2021 г.

Акт выполненных работ 161

за **июль 2023** (месяц, год) на **05-03 внутриплощадочная система видеонаблюдения**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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 НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	Ц13-101001-0102 Изм. и доп. вып. 7	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж	камера	17	5950,9 5940,1	10,8 0	101165 100982	184 0	0	61599 13021	175785	
2	5	Ц13-100408-0623	Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования	шт.	1	3940,48 3888	52,48 16,27	3940 3888	52 16	0	2382 506	6828	
3	11	Ц13-110301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	17	879,48 845	0 0	14951 14365	0 0	586	10774 2058	27783	
4	12	"INTANT"	Кронштейн на столб DS-1275ZJ-SUS	шт	17	15646,98		265999		265999	21280	287279	
5	13	Ц13-080304-0206 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на полу	шт.	1	29784,56 5070	2885,1 1185,3	29785 5070	2885 1185	21829	4504 2743	37032	
6	14	ТОО "GQ Energy Almaty"	Шкаф напольный 19", 42U 2108x800x800 мм 46322	шт	1	1495368,27		1495368		1495368	119629	1614997	
7	15	Ц13-100101-0110 Изм. и доп. вып. 19	Оборудование станции. Монтаж	шт	1	9512,89 8135	1154,56 357,94	9513 8135	1155 358	223	5181 1175	15869	
8	16	ТОО "GQ Energy Almaty"	Вентиляционный блок с 4 вентиляторами 46490	шт	1	140814,64		140815		140815	11265	152080	
9	17	ТОО "GQ Energy Almaty"	19" Блок розеток, 6 розеток 2К+З 46560	шт	1	50342,46		50342		50342	4027	54369	
10	18	ТОО "GQ Energy Almaty"	Кабельный органайзер 2-х осевой 1U 46520	шт	2	50342,46		100685		100685	8055	108740	
11	19	Ц13-110401-0701	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	1420,85 1388	32,85 16,27	1421 1388	33 16	0	1053 198	2672	
12	20	ТОО "GQ Energy Almaty"	Коммутационная панель 1U 19", 24xRJ45, 568A/B, UTP, кат.6 33561	шт	1	202054,71		202055		202055	16164	218219	
13	21	ТОО "GQ Energy Almaty"	Коммутационный шнур 6 cat UTP, 1 м 51772	шт	17	25135,71		427307		427307	34185	461492	
14	22	ТОО "GQ Energy Almaty"	Коммутационный шнур 6 cat UTP, 2 м 51773	шт	17	8829,38		150099		150099	12008	162107	
15	23	ТОО "GQ Energy Almaty"	Патч-корд оптический SM 9/125 (OS2), LC/UPC-LC/UPC, duplex , 1 м	шт	24	30162,86		723909		723909	57913	781822	
16	24	Ц13-110401-0701	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	1420,85 1388	32,85 16,27	1421 1388	33 16	0	1053 198	2672	
17	25	ТОО "GQ Energy Almaty"	Бокс оптический универсальный 19", 24 портов (укомплектованный)	шт	1	87938,57		87939		87939	7035	94974	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18	26	Ц13-100302-0101 Изм. и доп. вып. 19	Коммутатор управления и наблюдения. Монтаж оборудования	шт.	1	50147,32 42222	7480,58 2310,34	50147 42222	7480 2310	445	27165 6185	83497	
19	27	ТОО "GQ Energy Almaty"	Гигабитный коммутатор второго уровня. 20 портов 10/100/1000Base-T, 4 комбо-порта 10/100/1000Base-T / 1000Base-X SFP, 2 порта стекирования, поддержка PoE+ (240W) MES2324P	шт	1	377691,43		377691		377691	30215	407906	
20	28	Ц13-110401-0701	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	8	1420,85 1388	32,85 16,27	11367 11104	263 130	0	8426 1583	21376	
21	29	ТОО "GQ Energy Almaty"	Двухволоконный модуль, 10GbE SFP+, 1310нм,дальность 10км, разъем LC FH-SP311TCDL20	шт	4	44898,21		179593		179593	14367	193960	
22	30	ТОО "GQ Energy Almaty"	SFP 1,25 GE модуль 550м, MM, 2 волокна, 850 nm, LC, DDM FH-S8512CDL05	шт	4	13842,86		55371		55371	4430	59801	
23	31	Ц13-110401-0201	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	1887,6 1362	525,6 260,32	1888 1362	525 260	0	1217 248	3353	
24	32	ТОО "GQ Energy Almaty"	Персональный компьютер (АРМ)	шт	540000	0,91		491400		491400	39312	530712	
25	33	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	67	116,01 94,5	1,81 0,79	7773 6332	121 53	1320	4597 990	13360	
26	34	Ц13-080206-2209 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава	м	133	48,69 31,5	0,91 0,4	6476 4190	121 53	2165	3055 762	10293	
27	35	Ц13-080201-0702 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	1325	827,66 227,78	489,1 171,33	1096650 301808	648057 227012	146784	380751 118192	1595593	
28	36	ТОО "GQ Energy Almaty"	Кабель U/UTP, Категория 6, 100Мгц, коробка 305 м, PVC 32755	шт	5	140550,54		702753		702753	56220	758973	
29	37	Ц13-080206-2101 Изм. и доп. вып. 19	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	17	881,2 456,75	58,42 8,69	14980 7765	993 148	6223	5697 1654	22331	
30	38	С1243-904-0104	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20	м	17	188		3196		3196	256	3452	
31	39	С1243-904-0107	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 32	м	50	375		18750		18750	1500	20250	
32	40	ТОО "GQ Energy Almaty"	Коробка накладная, цвет белый, 2 модуля, глубина 30мм 80280	шт	17	755,89		12850		12850	1028	13878	
33	41	Ц13-080305-0110 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	17	1272,27 1149,2	20,62 4,74	21629 19536	351 81	1742	14124 2860	38613	
34	42	ТОО "GQ Energy Almaty"	Mosaic Rj45, Категории 6, UTP (2 Модуля) 76564	шт	17	4207,5		71528		71528	5722	77250	
35	43	Ц13-080304-0202 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000x800 мм. Установка на металлическом основании	шт.	4	4482,93 3380	1087,68 474,12	17932 13520	4350 1896	61	11100 2323	31355	
36	44	ТОО "GQ Energy Almaty"	Термошкафы утепленные ТШУ-500.1.Б	шт	4	69287,14		277149		277149	22172	299321	
37	45	Ц13-110101-0101 Изм. и доп. вып. 19	Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования	шт.	4	956,81 707,5	184,79 97,62	3827 2830	739 390	258	2415 499	6741	
38	46	ТОО "GQ Energy Almaty"	Комплект монтажных частей для крепления на опору КМЧ-500	шт	4	15862,82		63451		63451	5076	68527	
39	47	Ц13-100302-0202	Коммутатор всех назначений, кроме междугородного. Проверка электрическая и настройка	рабочее место	4	42768 42768	0 0	171072 171072	0 0	0	104354 22034	297460	
40	48	ТОО "GQ Energy Almaty"	Промышленный коммутар 8PoE+2 SFP MES3508P	шт	4	1103180,09		4412720		4412720	353018	4765738	
41	49	Ц13-110401-0701	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования		4	1420,85	32,85	5683	131	0	4213	10688	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.		1388	16,27	5552	65		792		
42	50	ТОО "GQ Energy Almaty"	Источник питания для MES3508P, AC DRS-270-56	шт	4	262285,71		1049143		1049143	83931	1133074	
43	51	Ц13-110401-0702	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 10 кг. Монтаж оборудования	шт.	4	2808,85 2776	32,85 16,27	11235 11104	131 65	0	8377 1569	21181	
44	52	ТОО "GQ Energy Almaty"	SFP 1,25GE модуль 550м, MM, 2 волокна, LC, DDM MGB-TSX	шт	4	24006,43		96026		96026	7682	103708	
45	53	ТОО "GQ Energy Almaty"	Источник бесперебойного питания 600ВтА BX600CI-IN	шт	4	343339,29		1373357		1373357	109869	1483226	
46	54	Е11-010102-0431 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	23,6292	408,16 0	408,16 83,79	9644 0	9645 1980	0	1426 886	11956	
47	55	Е11-010101-0431 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	68,9088	389,22 0	389,22 79,9	26821 0	26821 5506	0	3964 2463	33248	
48	56	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	2,862	2430,12 2430,12	0 0	6955 6955	0 0	0	5008 957	12920	
49	57	Е11-010205-1301	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,7308	566,46 566,46	0 0	414 414	0 0	0	298 57	769	
50	58	С3412-102-0320	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км /15км/	т·км	639,45	33		21102			1688	22790	
51	59	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3	24,36	22,86 3,78	19,08 8,52	557 92	465 208	0	216 62	835	
52	60	Е11-010104-0101	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	60,384	45,86 0	45,86 19,13	2769 0	2769 1155	0	832 288	3889	
53	61	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	60,384	186,35 103,03	83,32 42,71	11253 6221	5031 2579	0	6336 1407	18996	
54	62	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	10,656	962 962	0 0	10251 10251	0 0	0	7381 1411	19043	
55	63	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	31,8	3336,46 1273,98	183,68 56,94	106099 40513	5841 1811	59746	41900 11840	159839	
56	64	Е11-340201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,53	181455,08 177821	0 0	96171 94245	0 0	1926	71626 13424	181221	
57	65	С1241-207-0605	Трубы полиэтиленовые для прокладки кабелей, с внутренним слоем не распространяющим горение, DN 110, толщина стенки 6,5 мм ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014	м	530	4536		2404080		2404080	192326	2596406	
58	66	Ц13-100904-0203	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	м кабеля	530	366,06 249,76	115,37 48	194012 132373	61146 25440	493	96266 23222	313500	
59	67	Ц13-100904-0204	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по занятому каналу трубопровода	м кабеля	1130	471,45 321,12	149,4 62,15	532738 362866	168822 70230	1051	264188 63754	860680	
60	68	ТОО "GQ Energy Almaty"	Кабель оптический, с броней из гофриро-ванной стальной ленты, с оболочкой из самозатухающего ПЭ, с гелевым наполните-лем, 8 одномодовых волокон КС-ОКЛОнг-8-G.652.D	м	1693,2	362,58		613920		613920	49114	663034	
61	69	С1249-101-0201	Лента сигнальная	м	530	16		8480		8480	678	9158	
			ИТОГО:					18457617	948144	16100828	1161478	21188621	
								1387543	342963		1569526		
			В том числе :							0			
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Временные здания и сооружения			1,5 %		317 829				21 506 450	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			1,35 %		290 337				21 796 787	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		435 936				22 232 723	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
												23 345 502	
			Итого в ценах 2022 года К=1,0500514										
			НДС			12 %		2 801 460				26 146 962	
			Итого с НДС										
			Итого со скидкой 7,67366155 %									24 140 533	
			в том числе НДС, 12%									*2 586 486*	

Заказчик:
И. О. руководителя
ГУ "Управление строительства Алматинской области"

Жакибаев С.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
Эксперт ТОО "IT-Invest company"

Рыскельдиев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Авторский надзор:
ТОО "Engineering center ltd"

Усманов Ф.А.
(объемы и расценки выполненных работ согласно ПСД подтверждаю)

Подрядчик:
Руководитель проекта ТОО "BiGlobal"

Ергалиев Б.М.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "BiGlobal"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Строительство школы на 1500 мест в с. Междуреченск, Илийского района, Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : 06-05 Накопитель сточных вод
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 41/03/21 от 12.03.2021 г.

Акт выполненных работ 162

за июль 2023 (месяц, год) на 06-05-01 накопитель сточных вод работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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 НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 2. Строительная часть										
1	21	С1261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	22	595		13090		13090		14137	
											1047		
2	22	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 (стремянка)	т	0,1383	887579		122752		122752		132572	Казахстан
											9820		
3	23	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	6,2235	101,12	2,72	629	17	273		933	
						54,49	0,33	339	2		235		
											69		
4	24	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	6,2235	169,68	3,87	1056	24	636		1439	
						63,68	0,65	396	4		276		
											107		
5	25	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,02502	933804,75	1500,75	23364	37	21157		27382	
						86710	690,27	2169	17		1990		
											2028		
6	26	С1244-202-0101	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	18935		37870		37870		40900	Казахстан
											3030		
			Итого по разделу: 2. Строительная часть									217363	
			Раздел: 3. Технологическая часть (ТХ)										
7	27	Е11-200801-0101	Дефлекторы, диаметр патрубка 200 мм. Установка	дефлектор	2	8840,38	76,77	17681	153	9948		27153	
						3789,77	17,08	7580	34		7461		
											2011		
8	28	С1246-301-0606	Дефлекторы вентиляционные, диаметр воздуховода 200 мм	шт.	2	8091		16182		16182		17477	
											1295		
9	29	Е11-230201-0102 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	816421,77	89700,03	8164	897	1661		15114	
						560625	28266,95	5606	283		5830		
											1120		
10	30	С1241-701-0203	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 200 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	10,08	3015		30391		30391		32822	
											2431		
			Итого по разделу: 3. Технологическая часть (ТХ)									92566	
			Раздел: 4. Технологический трубопровод заполнения пожарных резервуаров нестационарный (хранение-на складе школы или определить по месту)										
11	31	С1244-402-0102	Рукава пожарные напорные, диаметр 80 мм СТ РК 1714-2007	м	60	4247		254820		254820		275206	Казахстан
											20386		
12	32	С1244-401-0101	Головки для присоединения рукавов пожарных, цапковая ГОСТ Р 53279-2009	шт.	6	880		5280		5280		5702	Казахстан
											422		
13	33	С1244-401-0101	Головки для присоединения рукавов пожарных, 80х50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	1	880		880		880		950	Казахстан
											70		
14	34	С1244-403-0101	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	1	1110		1110		1110		1199	Казахстан
											89		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого по разделу: 4. Технологический трубопровод заполнения пожарных резервуаров нестационарный (хранение-на складе школы или определить по месту)									**283057**	
			ИТОГО:					**533269**	**1128**	**516050**	**15792**	**592986**	
			В том числе :					**16090**	**340**		**43925**		
			Стоимость оборудования, всего										
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Временные здания и сооружения							**0**			
			Итого с временными			**1,5 %**		**8 895**					
			Зимние удорожания									**601 881**	
			Итого с зимними удорожаниями			**1,35 %**		**8 125**					
			Непредвиденные работы и затраты									**610 006**	
			Итого с непредвиденными работами и затратами			**2 %**		**12 200**					
			Итого в ценах 2022 года К=1,0500514									**622 206**	
			НДС									**653 349**	
			Итого с НДС			**12 %**		**78 402**					
			Итого со скидкой 7,67366155 %									**731 750**	
			в том числе НДС, 12%									**675 598**	
												72 386	

Заказчик:
И. О. руководителя
ГУ "Управление строительства Алматинской области"

Жакибаев С.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
Эксперт ТОО "IT-Invest company"

Рысжельдиев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Подрядчик:
Руководитель проекта ТОО "BiGlobal"

Ергалиев Б.М.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Авторский надзор:
ТОО "Engineering center ltd"

Усманов Ф.А.
(объемы и расценки выполненных работ согласно ПСД подтверждаю)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "BiGlobal"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство школы на 1500 мест в с. Междуреченск, Илийского района, Алматинской области**
(наименование, адрес)

Объект : **06-07 Наружные сети газоснабжения**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 41/03/21 от 12.03.2021 г.**

Акт выполненных работ 163

за **июль 2023** (месяц, год) на **06-07 Наружные сети газоснабжения** работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Шкафной газорегуляторный пункт										
1	1	E11-190301-0101	**Установка для редуцирования давления газа. Устройство**										
2	2	**КП ТОО "Казприбор Центр"**	**ГРПШ-13-2НУ-1 с регуляторами давления газа РДБК-50Н**	**установка**	1	35038,73	1131,9	35039	1131	16558	17384	56617	
						17348,8	390,46	17349	390		4194		
			Отпускная цена	**шт**	1	1075250		1075250				1075250	
			Сметная стоимость оборудования			1075250		1075250		1075250			
3	3	**КП ТОО "Казприбор Центр"**	**Счетчик газа Delta-G65 с эл. корректором газа miniElcor**					*1075250*					
			Отпускная цена	**шт**	1	1658957,14		1658957				1658957	
			Сметная стоимость оборудования			1658957		1658957		1658957			
			Итого по разделу: 1. Шкафной газорегуляторный пункт					*1658957*					
			Раздел: 2. ПЭ кран для подземного газопровода										
4	4	E11-060201-0104 **Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство**									2790824	
5	5	E11-060101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	0,048	25575,2	692,35	1228	34	934	249	1595	
						5414,85	281,48	260	14		118		
6	6	E11-080101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3**	0,054	22719,26	1168,03	1227	63	1081	90	1422	
						1539	294,98	83	16		105		
7	7	E11-240207-0202 **Изм. и доп. вып. 17**	**Пункт контрольный. Устройство**	**м3 основания**	0,4	6354,67	1887,12	2542	755	1362	731	3535	
						1061,65	903,94	425	362		262		
8	8	E11-220301-0201 **Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**шт.**	1	7063,8	727,5	7064	727	2853	3771	11702	
						3483,35	325,4	3483	325		867		
9	9	C1241-102-0115	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм**	**км трубопровода**	1,5	857341,25	235572,37	1286012	353359	33517	1059453	2533102	
						599424	114012,38	899136	171019		187637		
10	10	C1241-202-0213	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм**	**м**	1,506	868		1307		1307		1412	
											105		
11	11	E11-220801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**м**	5	2352		11760		11760		12701	**Казахстан**
											941		
12	12	C1242-209-0203	**Кран шаровый стальной, приварной, стандартнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100**	**шт.**	2	1587,5	968,57	3175	1937	0	1837	5413	
						618,93	308,66	1238	617		401		
13	13	C1241-211-0608	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	1	37536		37536		37536		40539	**Казахстан**
											3003		
14	14	E11-010101-0338 **Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**шт.**	1	1789		1789		1789		1932	**Казахстан**
											143		
				м3 грунта	2612,2	292,99	292,99	765348	765349	0	109706	945058	
						0	58,33	0	152370		70004		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15	15	Е11-010205-0202	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м		130,6	3676,74	0	480182	0	0	345731	891986	
				м3 грунта		3676,74	0	480182	0		66073		
16	16	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство		113,4	3874,36	183,68	439352	20829	274054	149417	635871	
				м3 основания		1273,98	56,94	144469	6457		47102		
17	17	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1		352,8	962	0	339394	0	0	244363	630458	
				м3 грунта		962	0	339394	0		46701		
18	18	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный		388,08	2197		852612		852612		920821	Казахстан
				м3							68209		
19	19	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		1781,6	37,57	37,57	66935	66935	0	20101	93999	
				м3 грунта		0	15,67	0	27918		6963		
20	20	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		1781,6	186,35	83,32	332001	148443	0	186948	560465	
				м3 уплотненного грунта		103,03	42,71	183558	76092		41516		
21	21	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1		314,4	962	0	302453	0	0	217766	561837	
				м3 грунта		962	0	302453	0		41618		
22	22	Е11-220501-0104 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка		0,245	501929,1	131301,38	122973	32169	1241	99156	239899	
				км трубопровода		365564	43241,23	89563	10594		17770		
23	23	Е11-221401-1102 Изм. и доп. вып. 22	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 225 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп		15	14798,6	5882,8	221979	88242	118379	32064	274366	
				м		1023,84	1135,32	15358	17030		20323		
24	24	С1241-202-0216	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140х12,7 мм		262,6	3823		1003920		1003920		1084234	Казахстан
				м							80314		
25	25	Е11-161101-0103 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое		260	109,35	1,38	-28431	-359	-1251	-26285	-59093	
				м трубопровода		103,16	0	-26822	0		-4377		
26	26	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью		25	33811,17	3183,23	845279	79581	472466	292314	1228600	
				футляр		11729,32	81,35	293233	2034		91007		
27	27	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка		0,078	416472,5	112783,78	32485	8797	248	26080	63250	
				км трубопровода		300506	37234,85	23439	2904		4685		
28	28	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм		78,78	2352		185291		185291		200114	Казахстан
				м							14823		
29	29	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое		78	105,85	1,38	-8256	-108	-102	-7886	-17433	
				м трубопровода		103,16	0	-8046	0		-1291		
30	30	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр		78	1541,78	8,71	120259	679	12471	106252	244632	
				м трубы, уложенной в футляре		1373,19	2,77	107109	216		18121		
31	31	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка		1,6	416472,5	112783,78	666356	180454	5092	534982	1297445	
				км трубопровода		300506	37234,85	480810	59576		96107		
32	32	С1241-202-0212	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм		1616	1608		2598528		2598528		2806410	Казахстан
				м							207882		
33	33	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое		1600	105,85	1,38	-169360	-2208	-2096	-161755	-357604	
				м трубопровода		103,16	0	-165056	0		-26489		
34	34	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр		260	1541,78	8,71	400863	2264	41569	354172	815438	
				м трубы, уложенной в футляре		1373,19	2,77	357029	720		60403		
35	35	С1241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм		25	663		16575		16575		17901	
				м							1326		
36	36	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью		25	4226,4	397,9	105660	9947	59058	36539	153575	
				футляр		1466,17	10,17	36654	254		11376		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
37	37	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	17	1712		29104		29104	2328	31432	Казахстан
38	38	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	157	1587,5 618,93	968,57 308,66	249238 97172	152066 48460	0	144175 31473	424886	
39	39	С1241-208-1405	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	7	1493		10451		10451	836	11287	
40	40	С1241-211-0608	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	150	1789		268350		268350	21468	289818	Казахстан
41	41	Е11-240207-0202 Изм. и доп. вып. 17	Пункт контрольный. Устройство	шт.	6	7063,8 3483,35	727,5 325,4	42383 20900	4365 1952	17118	22624 5201	70208	
42	42	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	шт.	8	8517,87 4315,5	2364,83 955,21	68143 34524	18919 7642	14700	41744 8791	118678	
43	43	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,576	3192 3192	0 0	1839 1839	0 0	0	1324 253	3416	
44	44	Е11-060201-0104 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,56	25575,2 5414,85	692,35 281,48	14322 3032	388 158	10902	2903 1378	18603	
45	45	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	7,68	937,3 339,62	20,49 3,25	7198 2608	157 25	4433	2449 772	10419	
46	46	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,08528	126816,58 110032	7808,95 515,96	10815 9384	666 44	765	6505 1386	18706	
47	47	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,08528	856578		73049		73049	5844	78893	Казахстан
48	48	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,43456	202,24 108,98	5,43 0,65	897 483	24 3	389	335 99	1331	
49	49	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,43456	169,68 63,68	3,87 0,65	752 282	17 3	453	197 76	1025	
50	50	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	3,85	7309,99 3734,51	1110,64 488,1	28143 14378	4276 1879	9490	15282 3474	46899	
51	51	Е11-060201-0104 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	17,5	25575,2 5414,85	692,35 281,48	447566 94760	12116 4926	340690	90714 43062	581342	
52	52	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	48	937,3 339,62	20,49 3,25	44990 16302	984 156	27705	15306 4824	65120	
53	53	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	50	5707,9 4358,4	866,5 323,67	285395 217920	43325 16184	24150	252832 43058	581285	
54	54	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,428	126816,58 110032	7808,95 515,96	54277 47094	3342 221	3842	32647 6954	93878	
55	55	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,428	856578		366615		366615	29329	395944	Казахстан
56	56	С1212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	14,4	16187		233093		233093	18647	251740	Казахстан
57	57	С1251-101-0209	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 круглый 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, D=600 мм	шт.	50	10801		540050		540050	43204	583254	
58	58	Е11-220301-0206 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0025	1678476,89 817072	770113,07 313879,05	4196 2043	1926 785	228	2799 560	7555	
59	59	С1241-102-0226	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	2,51	10450		26229		26229	2098	28327	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
60	60	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр		2,64	1541,78	8,71	4070	23	422	3596	8279	
				м трубы, уложенной в футляре		1373,19	2,77	3625	7		613		
61	61	С1241-202-0212	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм		2,6664	1608		4288		4288		4631	Казахстан
				м							343		
62	62	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка		10	1587,5	968,57	15875	9686	0	9183	27063	
				шт.		618,93	308,66	6189	3087		2005		
63	63	С1241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм		0,4	4963		1985		1985		2144	Казахстан
				м							159		
64	64	С1241-208-1405	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм		2	1493		2986		2986		3225	
				шт.							239		
65	65	С1241-210-0618	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х75 мм		2	7635		15270		15270		16492	
				шт.							1222		
66	66	С1241-211-0608	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм		4	1789		7156		7156		7728	Казахстан
				шт.							572		
67	67	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка		0,034916	998330,83	7846,05	34858	274	31970	3153	41052	
				т стальных элементов		74853,1	1675,81	2614	59		3041		
68	68	Е11-220601-0306 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0018	3190168,4	245625,63	5742	442	4512	871	7142	
				км трубопровода		437850	50751,58	788	91		529		
69	69	С1261-107-0497	Лента полимерная для защиты изоляционных покрытий газонефтепродуктопроводов, толщина 0,5 мм		0,14	532		74		74		80	
				м2							6		
70	70	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл		2	1712		3424		3424		3698	Казахстан
				шт.							274		
71	71	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1		0,06	962	0	58	0	0	42	108	
				м3 грунта		962	0	58	0		8		
72	72	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный		0,066	2197		145		145		157	Казахстан
				м3							12		
73	73	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка		2	3537,63	164,25	7075	329	567	6279	14422	
				задвижка или клапан		3089,66	81,35	6179	163		1068		
74	74	С1242-103-0302	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80		2	50849		101698		101698		109834	
				шт.							8136		
75	75	Е11-221201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка		4	997,41	56,7	3990	227	186	3541	8133	
				фланец		894,24	0	3577	0		602		
76	76	С1241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм		4	2486		9944		9944		10740	
				шт.							796		
77	77	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,00575	1509016,11	542169,03	8677	3117	2064	4500	14231	
				т фасонных частей		607888,8	182624,97	3495	1050		1054		
78	78	С1241-113-0224	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х5,0-108х5,0 мм		1	5752		5752		5752		6212	
				шт.							460		
79	79	С1241-114-0127	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-89х4,0 мм		1	1019		1019		1019		1101	Казахстан
				шт.							82		
80	80	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием		0,024	934524,17	279987,01	22429	6720	638	18086	43756	
				км трубопровода		627968	133230,01	15071	3198		3241		
81	81	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм		20,08	4928		98954		98954		106870	Казахстан
				м							7916		
82	82	С1241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм		4,016	3935		15803		15803		17067	Казахстан
				м							1264		