Утверждена
приказом
Министра национальной экономики Республики Казахстан
от «19» марта 2015г.
№ 229
Форма КС-3

Заказчик: КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области" БИН 010840002096

Подрядчик: ТОО "СенімҚұрылысСервис" , БИН 061 040 006 577

Наименование строительства и его адрес: «Капитальный ремонт инженерных сетей здания КГУ «Специализированный лицей «Экономика и бизнес» №24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках»

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за июнь 2019 года

код заказчика	код подрядчика	договор		Источник финансирования		Организационно- правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		32	23.05.2019				

Наименование пусковых комплексов, объектов работ	Стоимость выполенных работ и затрат в тенге									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце за июнь без НДС	из графы 1						налог на добавленную стоимость	Всего к оплате с НДС
			стр-монт работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР, в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные затраты		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
«Капитальный ремонт инженерных сетей здания КГУ «Специализированный лицей «Экономика и бизнес» №24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках»	38 452 317,00	28 218 818,75							3 386 258,25	31 605 077,00
Удержано аванса									0,00	0,00
Всего к оплате за июнь										31 605 077,00

Заказчик
Руководитель КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области" _____ **Галиева М.Б.**

М.П.

Подрядчик:

Директор ТОО "СенімҚұрылысСервис" _____ (подпись) **Қасымбек Ж.Р.**

М.П.

...ия 17.4.1 от 30.11.17 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области",
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: ТОО "СенімҚұрылысСервис"
(организация, адрес, телефон)

Стройка : Капитальный ремонт инженерных сетей здания КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" №24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на 3-х языках" в г.Талдыкорган Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Специализированный лицей (здание №1). Электромонтажные работы
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 32 от 23.05.2019г.

Акт №11
приемки выполненных работ за июнь 2019года

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 4 Прокладка труб и кабелей								
61	13-080206-2001	Прокладка труб полиэтиленовых диаметром до 25 мм / м	7478	208,73 / 129,26	6,58 / 2,43	1560907 / 966579	49216 / 18203	421487 / 42,8	0,14 / 0,0022	1046,92 / 16,4516
62	23-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм / м	7369	25,56		188352				
63	23-010504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм / м	109	39,87		4346				
64	13-080206-2002	Прокладка труб полиэтиленовых диаметром до 50 мм	493	229,44	8,38	113114	4131	31824	0,16	78,88

		м		147,72	3,1	72827	1527	42,8	0,0028	1,3804
65	23-010504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	212	59,29		12569				
		м								
66	23-010504-0105	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	226	74,62		16864				
		м								
67	23-010504-0106	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм	55	110,36		6070				
		м								
68	13-080206-2003	Прокладка труб полиэтиленовых диаметром до 63 мм	29	233,03	13,14	6758	381	1894	0,16	4,64
		м		147,72	4,86	4284	141	42,8	0,0044	0,1276
69	23-010405-0101	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 63x2,5 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,8 мм до 1,2 мм СТ РК ИСО 4427-2004	29	708,63		20550				
		м								
70	13-080206-1701	Прокладка по стенам с креплением скобами труб стальных диаметром до 25 мм	31	329,97	39,97	10229	1239	3323	0,26	8,06
		м		240,03	10,42	7441	323	42,8	0,0094	0,2914
71	23-010201-0107	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	10	193,8		1938				
		м								
72	23-010201-0111	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	21	249,1		5231				
		м								
73	13-080206-1303	Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах провода группового осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный (8571-7569-109-212-226-55-29-10-21)	340	295,22	1,76	100374	599	21593	0,16	54,4
		м		147,72	0,66	50225	225	42,8	0,0006	0,204

	13-080206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава ((4260-340)+3430+29+182)	м	6061	63,57 / 46,16	0,59 / 0,22	385278 / 279794	3561 / 1341	120326 / 42,8	0,05 / 0,0002	303,05 / 1,2122
75	13-080206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава (106+202)	м	308	74,89 / 55,4	1,17 / 0,44	23065 / 17062	361 / 136	7361 / 42,8	0,06 / 0,0004	18,48 / 0,1232
76	13-080206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава (235+57+20)	м	312	87,78 / 64,63	2,35 / 0,88	27388 / 20164	733 / 276	8748 / 42,8	0,07 / 0,0008	21,84 / 0,2496
77	13-080206-2205	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение 50 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	30	156,43 / 120,03	8,23 / 3,1	4693 / 3601	247 / 93	1581 / 42,8	0,13 / 0,0028	3,9 / 0,084
78	13-080206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение 95 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	20	189,85 / 147,7	14,7 / 5,5	3797 / 2954	294 / 110	1311 / 42,8	0,16 / 0,005	3,2 / 0,1
79	23-060128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	3,36	122526,96		411691				
80	23-060128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	2,83	192475,42		544705				
83	23-060128-0504	Кабели силовые ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,202	750456,69		151592				
84	23-060128-0505	Кабели силовые ВВГ 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,235	1223127,73		287435				

		км							
88 [illegible]	Кабели силовые ВВГ 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,057	1929151,77		109962				
		км							
Раздел 5 Заземление									
90 13-080208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	180	427,97	18,51	77035	3332	10333	0,14	25,2
		м	129,26	4,87	23266	876	42,8	0,0044	0,792
91 13-080208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	21,3	354,51	13,8	7551	294	1375	0,16	3,408
		м	147,7	3,1	3146	66	42,8	0,0028	0,05964
92 13-080208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования (15/3)	5	2357	127,8	11785	639	1449	0,7	3,5
		шт.	646,2	31	3231	155	42,8	0,028	0,14
93 11-010101-0314	Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 грунта 2 группы	3,84	97,14	88,28	373	339	92	0,0115	0,04416
		м3 грунта	8,85	31,77	34	122	59,1	0,025	0,096
94 11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	2,56	23,05	23,05	59	59	13	–	–
		м3 грунта	–	8,59	–	22	59,1	0,00806	0,02063
95 11-010107-1302	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	1,28	40,63	40,63	52	52	11	–	–
		м3 грунта	–	14,84	–	19	59,1	0,0134	0,01715
	Всего прямые затраты				**4093765**				**1576**
									21
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				1 454 608				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				65 477				

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	23 635
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 573 680
Накладные расходы I уровня, тенге	632 721
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	4 726 486
Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге	170 153
Итого, тенге	4 896 639
Сметная прибыль (8 %), тенге	391 731
Всего	**5 288 370**
Временные здания и сооружения (1,5 %) К=0,8	63 460
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	72 250
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**5 424 080**
Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)	**5 749 525**
Скидка 10%	**574 953**
Итого по акту со скидкой	**5 174 573**
НДС (12 %)	620 949
Итого	**5 795 521**

Заказчик

КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области"
Руководитель
_____ Галиева М.Б.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "УКС"
_____ Нуркасымов Ж.Ж.

Подрядчик

ТОО "СенімКұрылысСервис"
Прораб
_____ Абуов Е.Е.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области",
(организация, адрес, телефон)

Подрядчи ТОО "СенімҚұрылысСервис"
(организация, адрес, телефон)

Стройка : Капитальный ремонт инженерных сетей здания КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" №24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на 3-х языках" в г.Талдыкорган Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Специализированный лицей (здание №1). Отопление и вентиляция
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 32 от 23.05.2019г.

Акт №12

приемки выполненных работ за июнь 2019года

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Отопление								
		1.1 Запорная арматура и трубопроводы								
14	11-160301-0	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	1118,4	1155,45	12,45	1292254	13927	198755	0,30591	342,12974
		м трубопровода		289,13	5,1	323361	5704	60,4	0,00515	5,75976
15	11-160301-0	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	503,8	1159,29	12,45	584050	6273	89532	0,30591	154,11746
		м трубопровода		289,13	5,1	145663	2569	60,4	0,00515	2,59457

16	11-160301-0	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	92,4	1397,95	12,47	129171	1152	16420	0,30591	28,26608
		м трубопровода		289,12	5,1	26715	471	60,4	0,00515	0,47586
17	11-160301-0	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	114,9	1509,37	12,45	173427	1430	20419	0,30591	35,14906
		м трубопровода		289,13	5,09	33221	585	60,4	0,00515	0,59174
18	11-160401-0	Трубопроводы отопления из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	46,2	2024,5	27,16	93532	1255	15541	0,56959	26,31506
		м трубопровода		546,39	10,54	25243	487	60,4	0,01092	0,5045
19	11-160401-0	Прокладка трубопровода отопления из стальных электросварных труб, диаметром до 80 мм (14+64,7)	81,4	808,33	47,11	65798	3835	36082	0,74675	60,78545
		м трубопровода		716,33	17,56	58309	1429	60,4	0,01823	1,48392
20	23-010201-0	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 10705-80	14	1194,2		16719				
		м								
21	23-010201-0	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	67,4	1520,46		102479				
		м								

Раздел 2 Вентиляция

2.1 П1

52	11-200101-0	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм (88+7)	95	3605,44	29,65	342517	2817	63802	1,281	121,695
		м2 поверхности воздуховодов		1100,42	11,51	104540	1093	60,4	0,01071	1,01745
53	11-200101-0	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 800 мм	7	3626,43	29,57	25385	207	5426	1,4805	10,3635
		м2 поверхности воздуховодов		1271,86	11,43	8903	80	60,4	0,01071	0,07497

	11-260101-1 Изоляция воздуховодов матами минераловатными из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	4,22	16497,87	967,06	69621	4081	32647	14,8	62,456
	м3 изоляции		13507,58	481,99	57002	2034	55,3	0,51	2,1522
56	21-110206-0 Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	4,22	26410,01		111450				
	м3								
57	23-050301-1 Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	9	237,66		2139				
	кг								
	2.2 П2								
71	11-200101-0 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм	44,2	3605,43	29,64	159360	1310	29685	1,281	56,6202
	м2 поверхности воздуховодов		1100,41	11,52	48638	509	60,4	0,01071	0,47338
73	11-260101-1 Изоляция воздуховодов матами минераловатными из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	2	16497,5	967	32995	1934	15472	14,8	29,6
	м3 изоляции		13507,5	482	27015	964	55,3	0,51	1,02
74	21-110206-0 Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	2	26410,01		52820				
	м3								
75	23-050301-1 Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	5	237,66		1188				
	кг								
	2.3 В1								
81	11-200101-0 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 1000 мм (7+13)	20	3626,4	29,7	72528	594	15502	1,4805	29,61
	м2 поверхности воздуховодов		1271,8	11,5	25436	230	60,4	0,01071	0,2142
82	11-200101-0 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм	16	3605,5	29,69	57688	475	10746	1,281	20,496
	м2 поверхности воздуховодов								

			1100,44	11,5	17607	184	60,4	0,01071	0,17136
84	11-260101-1 Изоляция воздуховодов матами минераловатными из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем *м3 изоляции*	0,4	16497,5	967,5	6599	387	3095	14,8	5,92
			13507,5	482,5	5403	193	55,3	0,51	0,204
85	21-110206-0 Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011 *м3*	0,4	26410,01		10564				
86	23-050301-1 Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали *кг*	2	237,66		475				
	2.4 В2								
94	11-200101-0 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 800 мм (9,1+6) *м2 поверхности воздуховодов*	15,1	3626,36	29,67	54758	448	11704	1,4805	22,35555
			1271,79	11,46	19204	173	60,4	0,01071	0,16172
95	11-200101-0 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм *м2 поверхности воздуховодов*	26	3605,46	29,65	93742	771	17462	1,281	33,306
			1100,42	11,5	28611	299	60,4	0,01071	0,27846
97	11-260101-1 Изоляция воздуховодов матами минераловатными из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем *м3 изоляции*	0,55	16498,18	967,27	9074	532	4255	14,8	8,14
			13507,27	481,82	7429	265	55,3	0,51	0,2805
98	21-110206-0 Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011 *м3*	0,55	26410,01		14526				
99	23-050301-1 Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали *кг*	3	237,66		713				
	2.5 В3								
106	11-200101-0 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 1000 мм	6	3605,5	29,67	21633	178	4030	1,281	7,686

	м2 поверхности воздуховодов		1100,5	11,5	6603	69	60,4	0,01071	0,06426
107	11-200101-0 Прокладка короба из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 1600 мм	24,2	3605,29	29,59	87248	716	16252	1,281	31,0002
	м2 поверхности воздуховодов		1100,41	11,49	26630	278	60,4	0,01071	0,25918
108	11-260101-1 Изоляция воздуховодов матами минераловатными из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	0,3	16496,67	966,67	4949	290	2321	14,8	4,44
	м3 изоляции		13506,67	483,33	4052	145	55,3	0,51	0,153
109	21-110206-0 Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	0,3	26410,01		7923				
	м3								
110	23-050301-1 Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	2	237,66		475				
	кг								
	2.6 В4								
120	11-200101-0 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 900 мм	16,2	3626,36	29,63	58747	480	12557	1,4805	23,9841
	м2 поверхности воздуховодов		1271,79	11,48	20603	186	60,4	0,01071	0,1735
121	11-260101-1 Изоляция воздуховодов матами минераловатными из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	0,3	16496,67	966,67	4949	290	2321	14,8	4,44
	м3 изоляции		13506,67	483,33	4052	145	55,3	0,51	0,153
122	21-110206-0 Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	0,3	26410,01		7923				
	м3								
123	23-050301-1 Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	2	237,66		475				
	кг								
	2.7 В5								
130	11-200101-0 Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	9,5	3750,95	37,16	35634	353	8055	1,617	15,3615

		м2 поверхности воздуховодов		1389,05	14,74	13196	140	60,4	0,01365	0,12968
131	11-260101-1	Изоляция воздуховодов матами минераловатными из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	0,2	16495	965	3299	193	1547	14,8	2,96
		м3 изоляции		13510	480	2702	96	55,3	0,51	0,102
132	21-110206-0	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	0,2	26410,01		5282				
		м3								
	2.8 В6									
140	11-200101-0	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 900 мм	10,8	3626,3	29,63	39164	320	8371	1,4805	15,9894
		м2 поверхности воздуховодов		1271,76	11,48	13735	124	60,4	0,01071	0,11567
141	11-260101-1	Изоляция воздуховодов матами минераловатными из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	0,4	16497,5	967,5	6599	387	3095	14,8	5,92
		м3 изоляции		13507,5	482,5	5403	193	55,3	0,51	0,204
142	21-110206-0	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	0,4	26410,01		10564				
		м3								
145	23-050301-1	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	1	237,66		238				
		кг								
	2.9 В7									
151	11-200101-0	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 900 мм	10,8	3626,3	29,63	39164	320	8371	1,4805	15,9894
		м2 поверхности воздуховодов		1271,76	11,48	13735	124	60,4	0,01071	0,11567
152	11-260101-1	Изоляция воздуховодов матами минераловатными из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	0,4	16497,5	967,5	6599	387	3095	14,8	5,92
		м3 изоляции		13507,5	482,5	5403	193	55,3	0,51	0,204

155	21-110206-0	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	*м3*	0,4	26410,01		10564				
156	23-050301-1	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	*кг*	1	237,66		238				
	2.10 ВЕ1-ВЕ52										
159	11-200101-0	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм (50,4+105)	*м2 поверхности воздуховодов*	155,4	3751,16	37,15	582930	5773	131755	1,617	251,2818
					1389,05	14,67	215859	2279	60,4	0,01365	2,12121
160	11-200101-0	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 1000 мм (27,3+32,4)	*м2 поверхности воздуховодов*	59,7	3626,33	29,65	216492	1770	46274	1,4805	88,38585
					1271,79	11,51	75926	687	60,4	0,01071	0,63939
161	11-200101-0	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 1600 мм (25,3+86,4+20,4+131,6)	*м2 поверхности воздуховодов*	263,7	3605,44	29,65	950755	7820	177102	1,281	337,7997
					1100,42	11,51	290180	3035	60,4	0,01071	2,82423
168	11-260101-1	Изоляция воздуховодов матами минераловатными из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	*м3 изоляции*	4	16497,5	967	65990	3868	30945	14,8	59,2
					13507,5	482	54030	1928	55,3	0,51	2,04
169	21-110206-0	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	*м3*	4	26410,01		105640				
170	23-050301-1	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	*кг*	50	237,66		11883				
		Всего прямые затраты					**5860929**				**1918**

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 714 409
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	64 573
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	26 891
- материалы, изделия и констоукции, тенге	4 081 947
Накладные расходы I уровня, тенге	1 042 636
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	6 903 565
Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге	248 528
Итого, тенге	7 152 093
Сметная прибыль (8 %), тенге	572 167
Всего	**7 724 260**
Временные здания и сооружения (1,5 %) К=0,8	92 691
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	105 529
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**7 922 480**
Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)	**8 397 829**
Скидка 10%	**839 783**
Итого по акту со скидкой	**7 558 046**
НДС (12 %)	906 966
Итого	**8 465 012**

Заказчик

КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области"

Руководитель

_____ Галиева М.Б.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "УКС"

_____ Нуркасымов Ж.Ж.

Подрядчик

ТОО "СенімҚұрылысСервис"

Прораб

_____ Абуов Е.Е.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области",
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: ТОО "СенімҚұрылысСервис"
(организация, адрес, телефон)

Стройка : Капитальный ремонт инженерных сетей здания КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" №24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на 3-х языках" в г.Талдыкорган Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Специализированный лицей (здание №1). Слаботочная сеть.
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 32 от 23.05.2019г.

Акт №13

приемки выполненных работ за июнь 2019года

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Строительные работы								
		1.1 Сверление отверстий глубиной 200 мм								
1	12-190101-0201	Сверление электроперфоратором отверстий диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. *отверстие*	30	46,7 / 45,97	0,73 / –	1401 / 1379	22 / –	815 / 59,1	0,0549 / –	1,647 / –
2	12-190101-0202	Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен на сверление электроперфоратором отверстий в кирпичных стенах. *отверстие*	30	44,9 / 44,2	0,7 / –	1347 / 1326	21 / –	784 / 59,1	0,0528 / –	1,584 / –

[illegible]	12-190101-0203	Добавлять на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм на сверление электроперфоратором отверстий в кирпичных стенах (150-20=130, 130/10=13)К=13,000;	390	53,66	0,84	20927	326	12175	0,0631	24,609
		отверстие		52,82	–	20601	–	59,1	–	–
4	12-190101-0401	Заделка отверстий в стенах после сверления	30	753,63	0,77	22609	23	11683	0,7866	23,598
		отверстие		658,5	0,43	19755	13	59,1	0,0005	0,015
	1.2 Сверление отверстий глубиной 600 мм									
5	12-190101-0201	Сверление электроперфоратором отверстий диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича.	9	46,78	0,78	421	7	245	0,0549	0,4941
		отверстие		46	–	414	–	59,1	–	–
6	12-190101-0202	Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен на сверление электроперфоратором отверстий в кирпичных стенах.К=4,000;	36	44,89	0,69	1616	25	940	0,0528	1,9008
		отверстие		44,19	–	1591	–	59,1	–	–
7	12-190101-0203	Добавлять на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм на сверление электроперфоратором отверстий в кирпичных стенах (150-20=130, 130/10=13)К=13,000;	117	53,66	0,84	6278	98	3652	0,0631	7,3827
		отверстие		52,82	–	6180	–	59,1	–	–
8	12-190101-0401	Заделка отверстий в стенах после сверления	9	753,56	0,78	6782	7	3505	0,7866	7,0794
		отверстие		658,44	0,44	5926	4	59,1	0,0005	0,0045
	1.3 Пробивка и заделка борозд									
9	11-460302-0501	Пробивка борозд в стенах кирпичных площадью сечения до 20 см2	410	203,92	82,32	83609	33753	33319	0,1348	55,268
		м борозд		121,6	38,37	49856	15733	50,8	0,0406	16,646
10	11-460303-0107	Заделка раствором бороздК=410,000;	8,2	26879,15	335,24	220409	2749	97134	28,88	236,816
		м3 заделки		23157,44	160,73	189891	1318	50,8	0,17	1,394
	Раздел 3 Кабельные изделия									
15	13-080206-2002	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 50 мм	101	229,44	8,37	23173	845	6520	0,16	16,16
		м		147,72	3,1	14920	313	42,8	0,0028	0,2828

16 23-010501-1104	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-32x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	101	143,2		14463				
	м								
17 13-080206-2001	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 25 мм	309	203,73	6,58	64499	2034	17416	0,14	43,26
	м		129,26	2,43	39940	752	42,8	0,0022	0,6798
18 23-010501-1303	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-25x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	309	125,69		38838				
	м								
19 13-100105-0508	Прокладка провода однопарного с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной	231	331,22	24,39	76511	5635	12380	0,15	34,65
	м провода		125,57	6,43	29007	1485	40,6	0,0068	1,5708
20 13-080206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	410	63,57	0,59	26063	241	8140	0,05	20,5
	м		46,16	0,22	18927	91	42,8	0,0002	0,082
21 29-000000-0007(п.	Кабель КС-ОКГ-П-8-G.652.D-1064	20	145		2900				
	м								
22 23-060409-0102	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	0,411	68346,8		28091				
	км								
23 23-060401-0524	Кабели телефонные ТППэп3 10x2x0,4-315 ГОСТ 31943-2012	0,042	164003,74		6888				
	км								
24 29-000000-0008(п.	Кабель МКППЗЦТ 1x2x0,4-315	168	79		13272				
	м								
	Всего прямые затраты				**660097**				**475**
									21

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	399 713
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	45 786
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	19 709
- материалы, изделия и конструкции, тенге	214 598
Накладные расходы I уровня, тенге	208 708
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	868 805
Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге	31 277
Итого, тенге	900 082
Сметная прибыль (8 %), тенге	72 007

Всего	**972 089**
Временные здания и сооружения (1,5 %) К=0,8	11 665
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	13 281
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**997 035**
Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)	**1 056 857**
Скидка 10%	**105 686**
Итого по акту со скидкой	**951 171**
НДС (12 %)	114 141
Итого	**1 065 312**

Заказчик

КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области"

Руководитель

_____ Галиева М.Б.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "УКС"

_____ Нуркасымов Ж.Ж.

Подрядчик

ТОО "СенімКұрылысСервис"

Прораб

_____ Абуов Е.Е.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области",

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: ТОО "СенімҚұрылысСервис"

(организация, адрес, телефон)

Стройка : Капитальный ремонт инженерных сетей здания КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" №24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на 3-х языках" в г.Талдыкорган Алматинской области

(наименование, адрес)

Объект : Специализированный лицей (здание №1). Телевидение

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 32 от 23.05.2019г.

Акт №14

приемки выполненных работ за июнь 2019года

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Телевидение								
		1.2 Прокладка труб и кабелей								
15	13-080206-2002	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 50 мм.	12	229,42	8,33	2753	100	775	0,16	1,92
		м		147,75	3,08	1773	37	42,8	0,0028	0,0336

16 23-010501-1406	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 40x3,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	12	300,36		3604				
	м								
17 13-080206-2001	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 25 мм.	926	208,73	6,58	193285	6094	52192	0,14	129,64
	м		129,26	2,43	119691	2254	42,8	0,0022	2,0372
18 23-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	926	25,56		23669				
	м								
19 13-080206-1302	Прокладка кабеля в готовых каналах стен и перекрытий (965-938)	27	151,44	1,74	4089	47	1395	0,13	3,51
	м		120,04	0,67	3241	18	42,8	0,0006	0,0162
20 13-080206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	938	63,57	0,59	59627	552	18622	0,05	46,9
	м		46,16	0,22	43301	208	42,8	0,0002	0,1876
21 23-060407-0603	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11 (прим.к SAT-155)	0,965	191438,16		184738				
	км								
22 13-080208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	30	287,83	12,47	8635	374	2047	0,17	5,1
	м		156,97	2,43	4709	73	42,8	0,0022	0,066
	Всего прямые затраты				**480400**				**187**
									2
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				172 715				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				7 167				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				2 590				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				300 518				

Накладные расходы I уровня, тенге	75 031
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	555 431
Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге	19 996
Итого, тенге	575 427
Сметная прибыль (8 %), тенге	46 034
Всего	**621 461**
Временные здания и сооружения (1,5 %) К=0,8	7 458
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	8 490
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**637 409**
Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)	**675 654**
Скидка 10%	**67 565**
Итого по акту со скидкой	**608 089**
НДС (12 %)	72 971
Итого	**681 059**

Заказчик

КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области"
Руководитель

_____ Галиева М.Б.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "УКС"

_____ Нуркасымов Ж.Ж.

Подрядчик

ТОО "СенімҚұрылысСервис"
Прораб

_____ Абуов Е.Е.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области",
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: ТОО "СенімҚұрылысСервис"
(организация, адрес, телефон)

Стройка : Капитальный ремонт инженерных сетей здания КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" №24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на 3-х языках" в г.Талдыкорган Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Специализированный лицей (здание №1). Радиофикация
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 32 от 23.05.2019г. Радиофикация

Акт №15
приемки выполненных работ за июнь 2019 года

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Радиофикация и абонентское вещание								
		1.2 Прокладка труб и кабелей								
12	13-080206-2001	Прокладка труб полиэтиленовых (гофра) диаметром до 25 мм	275	208,73	6,58	57402	1810	15500	0,14	38,5
		м		129,26	2,43	35546	669	42,8	0,0022	0,605
13	23-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	275	25,56		7029				
		м								
14	13-080502-0901	Монтаж в проложенных трубах кабеля, масса 1 м до 1 кг.	275	174,03	33,57	47859	9231	13555	0,1195	32,8625

		м кабеля		106,53	8,63	29297	2374	42,8	0,0078	2,145
15	13-100701-0502	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по стенам и потолкам кирпичным (285-275)	10	429,2	0,7	4292	7	1050	0,28	2,8
		м		258,5	–	2585	–	40,6	–	–
16	23-060401-3004	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2	0,285	79457,63		22645				
		км								

Раздел 3 Часофикация

3.2 Прокладка труб и кабелей

47	13-080206-2002	Прокладка труб полиэтиленовых диаметром 40 мм.	18	229,44	8,39	4130	151	1162	0,16	2,88
		м		147,72	3,11	2659	56	42,8	0,0028	0,0504
48	23-010501-1106	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 40х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	18	181,57		3268				
		м								
49	13-080206-2001	Прокладка труб полиэтиленовых (гофра) диаметром до 25 мм	365	208,73	6,58	76188	2403	20573	0,14	51,1
		м		129,26	2,43	47179	888	42,8	0,0022	0,803
50	23-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	365	25,56		9329				
		м								
51	13-080502-0901	Монтаж в проложенных трубах кабеля, масса 1 м до 1 кг	380	174,03	33,57	66133	12757	18731	0,1195	45,41
		м кабеля		106,53	8,63	40483	3280	42,8	0,0078	2,964
52	23-060128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,16	122526,96		19604				
		км								
53	23-060409-0102	Кабель UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E (прим.к 2х2х0,52)	0,22	68346,8		15036				
		км								
		Всего прямые затраты				**332915**				

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	157 749
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	26 359
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	7 267
- материалы, изделия и конструкции, тенге	148 807
Накладные расходы I уровня, тенге	70 571
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	403 486
Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге	14 525
Итого, тенге	418 011
Сметная прибыль (8 %), тенге	33 441
Всего	**451 452**
Временные здания и сооружения (1,5 %) К=0,8	5 417
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	6 168
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**463 037**
Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)	**490 819**
Скидка 10%	**49 082**
Итого по акту со скидкой	**441 737**
НДС (12 %)	53 008
Итого	**494 746**

Заказчик

КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области"

Руководитель

_____ Галиева М.Б.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "УКС"

_____ Нуркасымов Ж.Ж.

Подрядчик

ТОО "СенімҚұрылысСервис"

Прораб

_____ Абуов Е.Е.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области",
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: ТОО "СенімҚұрылысСервис"
(организация, адрес, телефон)

Стройка : Капитальный ремонт инженерных сетей здания КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" №24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на 3-х языках" в г.Талдыкорган Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Специализированный лицей (здание №2). Отопление и вентиляция
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 32 от 23.05.2019г.

Акт №16

приемки выполненных работ за июнь 2019года

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Отопление								
		1.1 Запорная арматура и трубопроводы								
16	11-160301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	485,4	1155,45	12,45	560855	6044	86263	0,30591	148,48871
		м трубопровода		289,13	5,1	140343	2476	60,4	0,00515	2,49981
17	11-160301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	376,42	1159,29	12,45	436379	4687	66895	0,30591	115,15064
		м трубопровода		289,13	5,1	108833	1920	60,4	0,00515	1,93856
18	11-160301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	393,68	1397,96	12,45	550349	4903	69963	0,30591	120,43065

		м трубопровода		289,13	5,1	113824	2008	60,4	0,00515	2,02745
19	11-160301-0105	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	25	1509,36	12,44	37734	311	4442	0,30591	7,64775
		м трубопровода		289,12	5,08	7228	127	60,4	0,00515	0,12875
	Раздел 2 Вентиляция									
	2.1 П1									
49	11-200101-0310	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм	32	3605,41	29,66	115373	949	21492	1,281	40,992
		м2 поверхности воздуховодов		1100,41	11,53	35213	369	60,4	0,01071	0,34272
50	11-200101-0303	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 1000 мм (21+9,6+11,2)	41,8	3626,34	29,67	151581	1240	32400	1,4805	61,8849
		м2 поверхности воздуховодов		1271,79	11,51	53161	481	60,4	0,01071	0,44768
52	11-260101-1101	Изоляция воздуховодов матами минераловатными из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	5	16498,2	967,2	82491	4836	38681	14,8	74
		м3 изоляции		13507,6	482	67538	2410	55,3	0,51	2,55
53	21-110206-0106	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	5	26410,01		132050				
		м3								
54	23-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	9	237,66		2139				
		кг								
	2.2 В1,В2									
64	11-200101-0310	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм	35,2	3605,43	29,66	126911	1044	23641	1,281	45,0912
		м2 поверхности воздуховодов		1100,43	11,51	38735	405	60,4	0,01071	0,37699
66	11-260101-1101	Изоляция воздуховодов матами минераловатными из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	2	16497,5	967	32995	1934	15472	14,8	29,6

		м3 изоляции		13507,5	482	27015	964	55,3	0,51	1,02
67	21-110206-0106	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011 *м3*	2	26410,01		52820				
68	23-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали *кг*	2	237,66		475				
2.3 В1-В18										
74	11-200101-0302	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм (6+6,5) *м2 поверхности воздуховодов*	12,5	3751,2 / 1389,04	37,2 / 14,72	46890 / 17363	465 / 184	10598 / 60,4	1,617 / 0,01365	20,2125 / 0,17063
75	11-200101-0303	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 800 мм *м2 поверхности воздуховодов*	26,6	3626,32 / 1271,8	29,66 / 11,5	96460 / 33830	789 / 306	20618 / 60,4	1,4805 / 0,01071	39,3813 / 0,28489
76	11-200101-0310	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм (3,6+14) *м2 поверхности воздуховодов*	17,6	3605,34 / 1100,4	29,6 / 11,53	63454 / 19367	521 / 203	11820 / 60,4	1,281 / 0,01071	22,5456 / 0,1885
77	11-200101-0304	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметром до 250 мм (3,3+4,4) *м2 поверхности воздуховодов*	7,7	3917,79 / 1389,09	37,53 / 14,81	30167 / 10696	289 / 114	6529 / 60,4	1,617 / 0,01386	12,4509 / 0,10672
82	11-260101-1101	Изоляция воздуховодов матами минераловатными из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем *м3 изоляции*	2	16497,5 / 13507,5	967 / 482	32995 / 27015	1934 / 964	15472 / 55,3	14,8 / 0,51	29,6 / 1,02
83	21-110206-0106	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011 *м3*	2	26410,01		52820				

11-24-080301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	7	237,66	1664	
	Всего прямые затраты				**2606602**	**767**
						13
	в том числе					
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				700 161	
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				29 946	
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				12 931	
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				1 876 495	
	Накладные расходы I уровня, тенге				424 286	
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				3 030 888	
	Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге				109 112	
	Итого, тенге				3 140 000	
	Сметная прибыль (8 %), тенге				251 200	
	Всего				**3 391 200**	
	Временные здания и сооружения (1,5 %)К=0,8				40 694	
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)				46 331	
	Итого в текущих ценах с 01.10.17 г				**3 478 225**	
	Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)				**3 686 919**	
	Скидка 10%				**368 692**	
	Итого по акту со скидкой				**3 318 227**	
	НДС (12 %)				398 187	
	Итого				**3 716 414**	

Заказчик

КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области"

Руководитель

_____ Галиева М.Б.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "УКС"

_____ Нуркасымов Ж.Ж.

Подрядчик

ТОО "СенімКұрылысСервис"

Прораб

_____ Абуов Е.Е.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области",
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: ТОО "СенімҚұрылысСервис"
(организация, адрес, телефон)

Стройка : Капитальный ремонт инженерных сетей здания КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" №24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на 3-х языках" в г.Талдыкорган Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Специализированный лицей (здание №2). Электромонтажные работы
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 32 от 23.05.2019г.

Акт №17
приемки выполненных работ за июнь 2019 года

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 4 Прокладка труб и кабелей								
62	13-080206-2001	Прокладка труб полиэтиленовых диаметром до 25 мм / *м*	1128	208,73 / 129,26	6,58 / 2,43	235451 / 145801	7424 / 2746	63578 / 42,8	0,14 / 0,0022	157,92 / 2,4816
63	23-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм / *м*	1095	25,56		27988				
64	23-010504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм / *м*	33	39,87		1316				

65	13-080206-2002	Прокладка труб полиэтиленовых диаметром до 50 мм	91	229,44	8,37	20879	762	5874	0,16	14,56
		м		147,73	3,1	13443	282	42,8	0,0028	0,2548
66	23-010504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	33	59,29		1957				
		м								
67	23-010504-0105	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	58	74,62		4328				
		м								
68	13-080206-1701	Прокладка по стенам с креплением скобами труб стальных диаметром до 25 мм	133	330,02	39,98	43893	5317	14256	0,36	34,58
		м		240,05	10,4	31926	1383	42,8	0,0094	1,2502
69	23-010201-0107	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	133	193,8		25775				
		м								
70	13-080206-1303	Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах провода группового осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный (1910-1095-33-33-58-133)	558	295,22	1,76	164733	984	35438	0,16	89,28
		м		147,72	0,66	82429	370	42,8	0,0006	0,3348
71	13-080206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава (1149-558)+608+4)	1203	63,57	0,59	76471	707	23883	0,05	60,15
		м		46,16	0,22	55534	267	42,8	0,0002	0,2406
72	13-080206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава (35+34)	69	74,9	1,17	5168	81	1649	0,06	4,14
		м		55,39	0,43	3822	30	42,8	0,0004	0,0276
73	13-080206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава (60+10)	70	87,77	2,34	6144	164	1962	0,07	4,9
		м								

				64,63	0,87	4524	61	42,8	0,0008	0,056
74	13-080206-2205	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	10	156,4	8,3	1564	83	527	0,13	1,3
		м		120	3,1	1200	31	42,8	0,0028	0,028
75	23-060128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	1,149	122526,96		140783				
		км								
76	23-060128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,608	192475,42		117025				
		км								
	Раздел 5 Заземление									
83	13-080208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	25	428	18,52	10700	463	1435	0,14	3,5
		м		129,24	4,88	3231	122	42,8	0,0044	0,11
84	13-080208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	10,6	354,62	13,87	3759	147	684	0,16	1,696
		м		147,74	3,11	1566	33	42,8	0,0028	0,02968
85	13-080208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования (7,5/2,5)	3	2357	127,67	7071	383	870	0,7	2,1
		шт.		646,33	31	1939	93	42,8	0,028	0,084
86	11-010101-0314	Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 грунта 2 группы	1,92	96,88	88,02	186	169	46	0,0115	0,02208
		м3 грунта		8,85	31,77	17	61	59,1	0,025	0,048
87	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	1,28	22,66	22,66	29	29	7	–	–
		м3 грунта		–	8,59	–	11	59,1	0,00806	0,01032
		Всего прямые затраты				**895220**				**374**

в том числе	345 432
- зарплата рабочих-строителей, тенге	16 713
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	5 490
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	533 075
- материалы, изделия и конструкции, тенге	150 209
Накладные расходы I уровня, тенге	1 045 429
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	37 635
Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге	1 083 064
Итого, тенге	86 645
Сметная прибыль (8 %), тенге	**1 169 709**
Всего	
Временные здания и сооружения (1,5 %) К=0,8	14 037
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	15 981
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**1 199 727**
Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)	**1 271 711**
Скидка 10%	**127 171**
Итого по акту со скидкой	**1 144 540**
НДС (12 %)	137 345
Итого	**1 281 885**

Заказчик

КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области"

Руководитель

_____ Галиева М.Б.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "УКС"

_____ Нуркасымов Ж.Ж.

ДЛЯ ФОРМ №2

Подрядчик

ТОО "СенімҚұрылысСервис"

Прораб _____ Абуов Е.Е.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области",
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: ТОО "СенімКұрылысСервис"
(организация, адрес, телефон)

Стройка : Капитальный ремонт инженерных сетей здания КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" №24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на 3-х языках" в г.Талдыкорган Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Наружные сети водопровода и канализации. Водопроводная сеть

Акт №18
приемки выполненных работ за июнь 2019года

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Водопровод								
		1.1 Земляные работы								
1	11-010101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	186,56	153,63	139,69	28661	26061	7072	0,0182	3,39539
		м3 грунта		13,94	50,2	2600	9366	59,1	0,0396	7,38778
2	11-010205-0304	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	25,44	2980,23	–	75817	–	44808	3,56	90,5664
		м3 грунта		2980,23	–	75817	–	59,1	–	–
3	11-010101-0315	Обратная засыпка грунтом 3 группы экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	95,4	123,01	111,82	11735	10668	2896	0,0146	1,39284
		м3 грунта								

				11,18	40,19	1067	3834	59,1	0,0317	3,02418
4	11-010201-0502	Уплотнение пневматическими трамбовками грунта 3 группы. *м3 уплотненного грунта*	95,4	154,81 / 91,06	63,75 / 29,54	14769 / 8687	6082 / 2818	6799 / 59,1	0,129 / 0,03125	12,3066 / 2,98125
5	11-010104-0403	Обратная засыпка грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м *м3 грунта*	115,36	26,92 / –	26,92 / 10,25	3105 / –	3105 / 1183	699 / 59,1	– / 0,00942	– / 1,08669
6	11-010201-0106	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см *м3 уплотненного грунта*	115,36	14,1 / –	14,1 / 4,72	1626 / –	1626 / 544	322 / 59,1	– / 0,00379	– / 0,43721
7	11-010205-0101	Подбивка пазух труб вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м *м3 грунта*	1,24	1029,03 / 1029,03	– / –	1276 / 1276	– / –	754 / 59,1	1,25 / –	1,55 / –
	1.2 Прокладка трубопроводов									
8	11-220301-0102	Укладка труб водопроводных стальных, диаметром 89 и 73 мм с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,062	324467,74 / 258354,84	54483,87 / 21967,74	20117 / 16018	3378 / 1362	10793 / 62,1	254 / 21,14	15,748 / 1,31068
9	23-010201-0170	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80К=1,004; *м*	15,06	1520,46		22898				
10	23-010201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80К=1,004; *м*	47,188	1305,82		61619				
11	11-220701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией *км трубопровода*	0,062	49983,87 / 43112,9	– / –	3099 / 2673	– / –	1660 / 62,1	51,5 / –	3,193 / –
12	11-220601-0302	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на трубопроводы стальные диаметром 75 мм *км трубопровода*	0,047	984531,91 / 188340,43	27787,23 / 510,64	46273 / 8852	1306 / 24	5512 / 62,1	204 / 0,4284	9,588 / 0,02013

13 11-220601-0303	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на трубопроводы стальные диаметром 89 мм	0,015	1316466,67	29066,67	19747	436	1769	205	3,075
	км трубопровода		189266,67	600	2839	9	62,1	0,4924	0,00739
14 11-221101-0105	Врезка в существующие сети из стальных труб, диаметр 200 мм	1	13548	5762	13548	5762	3679	3,64	3,64
	врезка		3910	2015	3910	2015	62,1	1,89	1,89
1.3 Водомерный узел									
15 11-160901-0201	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм.	1	10593	225	10593	225	3224	5,93	5,93
	узел		5287	50	5287	50	60,4	0,05	0,05
16 11-220901-0102	Установка задвижек чугунных диаметром 80 мм	2	1551,5	57	3103	114	1504	1,36	2,72
	задвижка или клапан		1182,5	28,5	2365	57	62,1	0,03	0,06
17 23-040101-0302	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225 °С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	2	10915,54		21831				
	шт.								
18 13-121101-0305	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	1	8884	3233	8884	3233	2706	5,78	5,78
	шт.		5463	1201	5463	1201	40,6	0,97	0,97
19 51-010101-1002(о	Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые с электроприводом Т до 225 °С, PN 10, DN 80 ГОСТ 5762-2002	1	174184		174184				
	шт.								
20 23-040501-0128	Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	1	2250,54		2251				
	шт.								
21 11-221201-0102	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 80 мм	6	592,83	48,17	3557	289	1865	0,46	2,76
	фланец		500,67	–	3004	–	62,1	–	–

	11-020103-0109	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 80 ГОСТ 12816-80 *шт.*	6	1256,43		7539			
23	23-020101-1020	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм-38 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) *шт.*	2	565,42		1131			
24	23-020103-2903	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 25 ГОСТ 12836-67 (прим.к пробке) *шт.*	1	628,79		629			
25	11-160401-0204	Прокладка труб водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм *м трубопровода*	4	2306,5	45,75	9226	183	1721	0,725	2,9
				695,5	17	2782	68	60,4	0,0177	0,0708
26	23-010103-0110	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 80, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 *м*	4	2627,42		10510			
27	23-030301-0212	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32 *шт.*	1	17780,15		17780			
28	23-030302-0507	Модуль импульсного входа для турбинных счетчиков воды, модели HRI-Mei B1/10L/32ms/40-125, типа Sensus *шт.*	1	35259,48		35259			
29	11-181001-0102	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем водоснабжения, диаметр 32 мм *фильтр*	1	827	119	827	119	436	0,75	0,75
				692	30	692	30	60,4	0,03	0,03
30	23-041013-1804	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1 1/4", Т до +120 °С, PN 20, DN 32, типа Arco CT PK ГОСТ Р 50553-2010 *шт.*	1	3622,39		3622			

Раздел 2 Пересечение с кабелем

2.1 Пересечение с кабелем связи, 1шт (лист 14)

31	11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *м3 грунта*	16	1267,5	–	20280	–	11985	1,54	24,64

			1267,44	–	20279	–	59,1	–	–
[illegible]	Засыпка вручную траншеи, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	6	727,33	–	4364	–	2579	0,972	5,832
	м3 грунта								
			727,33	–	4364	–	59,1	–	–
33 11-010101-0314	Засыпка грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	10	97	88,2	970	882	239	0,0115	0,115
	м3 грунта								
			8,8	31,7	88	317	59,1	0,025	0,25
34 11-220301-0103	Укладка труб водопроводных стальных (балки-трубы и защитной разрезной трубы: 7м + 3м)	0,01	357700	70700	3577	707	1883	270	2,7
	км трубопровода								
			274600	28700	2746	287	62,1	27,65	0,2765
35 23-010201-0180	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	7	2019,05		14133				
	м								
36 23-010201-0176	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	3	1280,2		3841				
	м								
37 11-090601-0102	Монтаж хомутов из проволоки	0,00133	43609,02	2255,64	58	3	32	46,6	0,06198
	т конструкций								
			39097,74	–	52	–	60,9	0,31	0,00041
38 21-050307-0113	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 6 мм ГОСТ 3282-74	1,332	279,14		372				
	кг								
Раздел 3 Трубопроводная арматура									
39 11-221001-0103	Установка гидрантов пожарных	1	60536	123	60536	123	979	1,82	1,82
	шт								
			1524	53	1524	53	62,1	0,05	0,05
40 23-020803-1303	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 200 ГОСТ 5525-88	1	92203,9		92204				
	шт.								
41 11-340201-0804	Установка указателя пожарного гидранта (прим.)	2	502	–	1004	–	623	0,61	1,22
	шт								
			502	–	1004	–	62,1	–	–
42 24-010107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65 (прим.к указателю)	0,02	105364,98		2107				

		100 шт.							
[illegible]	Установка задвижек чугунных диаметром 200 мм *задвижка или клапан*	2	4487 2742,5	1200 421	8974 5485	2400 842	3929 62,1	3,04 0,36	6,08 0,72
44 23-040101-0306	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225 °С, PN 10, DN 200 мм ГОСТ 5762-2002 *шт.*	2	62561,6		125123				
45 11-220901-0102	Установка задвижек чугунных диаметром 80 мм *задвижка или клапан*	3	1551 1182,67	56,67 28,33	4653 3548	170 85	2256 62,1	1,36 0,03	4,08 0,09
46 23-040101-0302	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225 °С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002 *шт.*	3	10915,54		32747				
47 11-221201-0106	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 200 мм *фланец*	2	1859,5 1556,5	187 9,5	3719 3113	374 19	1945 62,1	1,43 0,01	2,86 0,02
48 23-020103-0113	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 200 ГОСТ 12816-80 *шт.*	2	3162,34		6325				
49 11-221201-0103	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм *фланец*	1	775 653	64 –	775 653	64 –	406 62,1	0,6 –	0,6 –
50 23-020103-0110	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 100 ГОСТ 12816-80 *шт.*	1	1493,29		1493				
51 11-221201-0102	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 80 мм *фланец*	8	592,88 500,63	48,25 –	4743 4005	386 –	2487 62,1	0,46 –	3,68 –
52 23-020103-0109	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 80 ГОСТ 12816-80 *шт.*	8	1256,43		10051				

11-180801-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	2	1695	100,5	3390	201	1606	1,47	2,94
	шт.		1310,5	19	2621	38	60,4	0,02	0,04
54 23-040501-0129	Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	2	2461,37		4923				
	шт.								
	3.2 Установка фасонных частей								
55 11-220801-0105	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм (переходы, трубы-футляры, сгоны, тройники)	0,02106	985707,5	303561,25	20759	6393	5790	312,7	6,58546
	т фасонных частей		340360,87	102326,69	7168	2155	62,1	94,3	1,98596
56 11-220801-0106	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром до 300-800 мм (трубы-футляры)	0,01266	765639,81	269036,33	9693	3406	1920	147,7	1,86988
	т фасонных частей		160742,5	83412,32	2035	1056	62,1	74,55	0,9438
57 11-130301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76	0,5	66	–	33	–	5	0,0213	0,01065
	м2		18	–	9	–	54,2	0,0002	0,0001
	Раздел 4 Колодцы водопроводные ф1500 мм								
	4.1 Земляные работы								
58 11-010101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	11,72	153,58	139,68	1800	1637	444	0,0182	0,2133
	м3 грунта		13,91	50,17	163	588	59,1	0,0396	0,46411
59 11-010205-0304	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,6	2980	–	4768	–	2818	3,56	5,696
	м3 грунта		2980	–	4768	–	59,1	–	–
60 11-010101-0315	Обратная засыпка грунтом 3 группы экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	8,82	123,02	111,79	1085	986	268	0,0146	0,12877
	м3 грунта		11,22	40,14	99	354	59,1	0,0317	0,27959
61 11-010201-0502	Уплотнение пневматическими трамбовками грунта 3 группы.	8,82	154,88	63,83	1366	563	629	0,129	1,13778
	м3 уплотненного грунта								

			91,04	29,59	803	261	59,1	0,03125	0,27563
11-010107-1303	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3	4,5	48	48	216	216	46	–	–
	м3 грунта								
			-	17,11	–	77	59,1	0,0157	0,07065
4.2 Устройство колодцев									
63 11-221301-0101	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	1,6	28939,38	6200,63	46303	9921	10094	8,86	14,176
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца								
			7611,25	2548,13	12178	4077	62,1	2,218	3,5488
64 21-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	1	19105,11		19105				
	шт.								
65 21-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	2	9693,38		19387				
	шт.								
66 21-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	1	16837,33		16837				
	шт.								
67 21-040302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2, 2ПП15-2	1	18953,79		18954				
	шт.								
68 21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	1	1627,81		1628				
	шт.								
69 21-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	1	2775,17		2775				
	шт.								
70 23-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	1	16047,27		16047				
	комплект								
71 21-060304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	0,0203	339167,61		6885				
	т								
72 11-060301-0409	Установка деталей закладных весом более 20 кг	0,0479	172943,63	897,7	8284	43	423	20	0,958
	т								
			17828,81	396,66	854	19	48,5	0,36	0,01724
73 11-060101-0101	Устройство бетонной отмостки из В7,5	0,55	16936,36	672,73	9315	370	322	1,35	0,7425
	м3								
			1034,55	172,73	569	95	48,5	0,1813	0,09972

Раздел 5 Колодец монолитный 3000х2000мм

5.1 Земляные работы

74	11-010101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3								
		м3 грунта	28,35	153,62	139,68	4355	3960	1074	0,0182	0,51597
				13,93	50,19	395	1423	59,1	0,0396	1,12266
75	11-010205-0304	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами								
		м3 грунта	4,54	2980,18	–	13530	–	7996	3,56	16,1624
				2980,18	–	13530	–	59,1	–	–
76	11-010101-0315	Обратная засыпка грунтом 3 группы экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3								
		м3 грунта	19,23	122,98	111,8	2365	2150	584	0,0146	0,28076
				11,18	40,2	215	773	59,1	0,0317	0,60959
77	11-010201-0502	Уплотнение пневматическими трамбовками грунта 3 группы.								
		м3 уплотненного грунта	19,23	154,81	63,75	2977	1226	1371	0,129	2,48067
				91,06	29,54	1751	568	59,1	0,03125	0,60094
78	41-310104-0101	Погрузка грунта (излишек)К=1,950;	26,637	206		5487				
		т	26,637	109,91		2928				
79	41-020102-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км								
		т	0,82	15263,41	674,39	12516	553	480	1,35	1,107
				1034,15	171,95	848	141	48,5	0,1813	0,14867

5.2 Устройство колодца

80	11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки								
		м3	4,3	24974,65	2150,93	107391	9249	14111	6,51	27,993
				6010,47	755,58	25845	3249	48,5	0,6974	2,99882
81	11-061301-0104	Устройство стен прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм								
		м3	2,11	5890,05	2900,95	12428	6121	4978	2,998	6,32578
				2672,51	1126,54	5639	2377	62,1	1,0685	2,25454
82	11-070201-0202	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм								
		м3 сборных железобетонных конструкций								

	21-040302-0904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные ГОСТ 13015-2003 (1,05+0,38+0,44+0,12*2)	2,11	48737,39		102836				
		м3								
84	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	1	1627,81		1628				
		шт.								
85	21-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	1	2775,17		2775				
		шт.								
86	23-030101-0310	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	2	31332,65		62665				
		комплект								
87	11-090606-0110	Монтаж лестницы (стремянки)К=2,000;	0,03416	42447,31	6293,91	1450	215	710	35,1	1,19902
		т конструкций								
				33167,45	966,04	1133	33	60,9	0,88	0,03006
88	21-060304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями (стремянка)К=2,000;	0,03416	339167,61		11586				
		т								
89	11-060101-0101	Устройство бетонной отмостки	0,55	17380	672,73	9559	370	322	1,35	0,7425
		м3								
				1034,55	172,73	569	95	48,5	0,1813	0,09972
90	11-060301-0407	Установка деталей закладных весом до 4 кг	0,00776	331701,03	902,06	2574	7	666	198	1,53648
		т								
				176546,39	386,6	1370	3	48,5	0,36	0,00279

Раздел 6 Разборка и восст-е асфальта

6.1 Демонтаж

91	11-270302-0104	Разборка асфальтобетонных покрытий и основанийК=0,100;	7,2	2111,25	846,53	15201	6095	7105	1,55	11,16
		м3 конструкции								
				1264,72	371,67	9106	2676	60,3	0,3886	2,79792
92	11-270302-0102	Разборка щебеночных покрытий и основанийК=0,150;	10,8	247,59	157,96	2674	1706	830	0,117	1,2636
		м3 конструкции								
				89,63	37,87	968	409	60,3	0,0342	0,36936

6.2 Монтаж

93	11-270403-0501	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм	72	602,46	144,33	43377	10392	3113	0,0398	2,8656
		м2 основания								

	11-270403-0503	Добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502К=3,000;		31,92	39,78	2298	2864	60,3	0,03315	2,3868
		м2 основания	216	44,18	8,85	9543	1912	386	0,00062	0,13392
				0,5	2,47	107	533	60,3	0,00216	0,46656
95	11-270602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство								
		м2 покрытия	72	1172,01	68,63	84385	4941	2273	0,0336	2,4192
				31,75	20,6	2286	1483	60,3	0,01683	1,21176
96	11-270602-0403	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303К=4,000;								
		м2 покрытия	288	133,72	0,02	38511	5	14	0,00009	0,02592
				0,08	–	24	–	60,3	–	–
97	11-270602-0312	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство								
		м2 покрытия	72	1539,57	68,78	110849	4952	2275	0,0336	2,4192
				31,75	20,65	2286	1487	60,3	0,01689	1,21608
	Раздел 7 Демонтажные работы									
98	11-460601-0301	Разборка водопровода								
		м3 строительного объема	0,18	138,89	11,11	25	2	10	0,118	0,02124
				105,56	5,56	19	1	50,8	0,005	0,0009
99	12-160101-0102	Разборка трубопроводов водоснабжения из стальных труб диаметром до 100 мм								
		м	31	709,16	–	21984	–	12993	0,926	28,706
				709,16	–	21984	–	59,1	–	–
100	11-221301-0101	Демонтаж колодца из сборного железобетона ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;								
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,42	11048,59	4959,86	15689	7043	7166	7,088	10,06496
				6088,73	2038,03	8646	2894	62,1	1,7744	2,51965
	Раздел 8 Вывоз мусора									
101	41-310104-0601	Погрузка строительного мусора вручную (по вед-ти неучтенной в лок.смете)								
		т	0,7	476		333				

31-010206-1005	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 5 км	0,7	234,08	164	
	Всего прямые затраты			**1952603**	**371**
					47
	в том числе				
	- зарплата рабочих-строителей, тенге			320 479	
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге			152 331	
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			53 893	
	- материалы, изделия и конструкции, тенге			1 296 696	
	- перевозка грузов, тенге			8 912	
	инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге			174 184	
	Накладные расходы I уровня, тенге			220 384	
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге			2 172 987	
	Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге			78 228	
	Итого, тенге			2 251 215	
	Сметная прибыль (8 %), тенге			180 097	
	Всего			**2 431 312**	
	Временные здания и сооружения (1,5 %) К=0,8			26 837	
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)			30 554	
	Итого в текущих ценах с 01.10.17 г			**2 488 703**	
	Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)			**2 638 025**	
	Скидка 10%			**263 803**	
	Итого по акту со скидкой			**2 374 223**	
	НДС (12 %)			284 907	
	Итого			**2 659 129**	

Заказчик

КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области"

Руководитель

_____ Галиева М.Б.

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "УКС"

_____ Нуркасымов А.А.

Подрядчик

ТОО "СенімҚұрылысСервис"

Прораб

_____ Абуов Е.Е.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области",
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: ТОО "СенімҚұрылысСервис"
(организация, адрес, телефон)

Стройка : Капитальный ремонт инженерных сетей здания КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" №24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на 3-х языках" в г.Талдыкорган Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Наружные сети водопровода и канализации. Канализация

Акт №19

приемки выполненных работ за июнь 2019 года

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Канализация -К1-									
	1.1 Земляные работы									
1	11-010101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	256,96	153,63	139,69	39478	35896	9741	0,0182	4,67667
		м3 грунта		13,94	50,2	3582	12900	59,1	0,0396	10,17562
2	11-010205-0304	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	35,04	2980,22	–	104427	–	61716	3,56	124,7424
		м3 грунта		2980,22	–	104427	–	59,1	–	–
3	11-230101-0101	Устройство песчаного основания над трубопроводом	33,6	4863,13	123,01	163401	4133	17756	1,02	34,272
		м3 основания		817,89	33,07	27481	1111	62,1	0,035	1,176

4 11-010101-0315	Обратная засыпка грунтом 3 группы экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	132,63	123,01	111,83	16315	14832	4026	0,0146	1,9364
	м3 грунта		11,18	40,19	1483	5330	59,1	0,0317	4,20437
5 11-010201-0502	Уплотнение пневматическими трамбовками грунта 3 группы	132,63	154,81	63,75	20532	8455	9452	0,129	17,10927
	м3 уплотненного грунта		91,06	29,53	12077	3917	59,1	0,03125	4,14469
6 11-010104-0403	Обратная засыпка грунтом 3 группы экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	157,13	26,92	26,92	4230	4230	952	–	–
	м3 грунта		–	10,25	–	1611	59,1	0,00942	1,48016
7 11-010201-0106	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см	157,13	14,1	14,1	2216	2216	437	–	–
	м3 уплотненного грунта		–	4,71	–	740	59,1	0,00379	0,59552
8 11-010205-0101	Подбивка пазух труб вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	2,24	1028,57	–	2304	–	1362	1,25	2,8
	м3 грунта		1028,57	–	2304	–	59,1	–	–
9 11-230101-0101	Устройство песчаного основания под трубопроводы	11,2	4863,13	123,04	54467	1378	5918	1,02	11,424
	м3 основания		817,86	33,04	9160	370	62,1	0,035	0,392
10 41-310104-0101	Погрузка грунта (излишек)К=1,500;	67,2	206		13843				
	т								
11 41-020102-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	67,2	109,91		7386				
	т								
1.2 Прокладка труб									
12 11-220501-0105	Укладка трубопроводов полиэтиленовых, диаметр 160 мм	0,012	320500	91583,33	3846	1099	1903	247	2,964
	км трубопровода		222833,33	32500	2674	390	62,1	38,24	0,45888
13 23-010603-0103	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 150 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011К=1,010;	12,12	905,37		10973				
	м								

14	11-220601-0106	Укладка трубопроводов полиэтиленовых, диаметр 200 мм	0,098	387704,08	119734,69	37995	11734	18281	286	28,028
		км трубопровода		257989,8	42397,96	25283	4155	62,1	49,89	4,88922
15	23-010603-0104	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 200 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011К=1,010;	98,98	1140,9		112926				
		м								
16	11-220301-0110	Укладка труб водопроводных стальных (футляры), диаметр 426 ммК=12,000;	0,0024	1322916,67	579583,33	3175	1391	1317	662	1,5888
		км трубопровода		673333,33	210416,67	1616	505	62,1	194,34	0,46642
17	23-010201-0256	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80К=12,000;	2,4	18749,14		44998				
		м								
18	11-220301-0108	Укладка труб водопроводных стальных (футляры), диаметр 325 ммК=2,000;	0,0004	997500	425000	399	170	166	504	0,2016
		км трубопровода		512500	155000	205	62	62,1	145,33	0,05813
19	23-010201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80К=2,000;	0,4	11724,24		4690				
		м								
20	11-220301-0108	Укладка труб водопроводных стальных (футляры), диаметр 325 мм (на выпусках канализации)	0,021	1001666,67	426428,57	21035	8955	8723	504	10,584
		км трубопровода		512619,05	156238,1	10765	3281	62,1	145,33	3,05193
21	23-010201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	21	11724,24		246209				
		м								
22	11-220601-0308	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на трубопроводы стальные диаметром 325 мм.	0,021	3792476,19	189285,71	79642	3975	4779	357	7,497
		км трубопровода		329619,05	36857,14	6922	774	62,1	29,213	0,61347
	1.3 Колодец-жироуловитель, ф1000м, 1шт									
23	11-010101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	15,62	153,65	139,69	2400	2182	592	0,0182	0,28428

	м3 грунта		13,96	50,19	218	784	59,1	0,0396	0,61855
24 11-010203-0107	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 4 (2,5х2,5)	6,25	174,08	–	1088	–	643	0,208	1,3
	м2 спланированной площади		174,08	–	1088	–	59,1	–	–
25 11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	1,55	970,32	–	1504	–	889	1,21	1,8755
	м3 грунта		970,32	–	1504	–	59,1	–	–
26 11-010104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	11,36	26,94	26,94	306	306	69	–	–
	м3 грунта		–	10,21	–	116	59,1	0,00942	0,10701
27 11-010201-0502	Грунт 3 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	11,36	154,75	63,73	1758	724	810	0,129	1,46544
	м3 уплотненного грунта		91,02	29,58	1034	336	59,1	0,03125	0,355
28 11-010107-1306	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3	2,71	36,53	36,53	99	99	20	–	–
	м3 грунта		–	12,18	–	33	59,1	0,00974	0,0264
29 11-230601-0103	Устройство колодцев канализационных круглых сборных железобетонных, диаметром 1 м в сухих грунтах (0,24*2+0,18+0,1+0,05+0,02*2+0,55(лоток))	1,4	27985,71	7184,29	39180	10058	13237	13,869	19,4166
	м3 конструкций колодца		12364,29	2860,71	17310	4005	62,1	2,382	3,3348
30 21-040301-0103	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	2	7225,84		14452				
	шт.								
31 21-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	1	9288,5		9289				
	шт.								
32 21-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	1	7410,49		7410				
	шт.								
33 21-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	1	2775,17		2775				

34	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	*шт.*	2	1627,81		3256			
35	23-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	*шт.*	1	16047,27		16047			
36	21-130814-2209	Скобы ходовыеК=3,500;	*комплект*	5,53	329,46		1822			
37	11-060101-0101	Устройство бетонной отмостки	*кг*	0,55	16936,36	672,73	9315	370	322	1,35	0,7425
			м3		1034,55	172,73	569	95	48,5	0,1813	0,09972
38	11-090601-0102	Монтаж изделий из швеллера и полосовой стали	*т конструкций*	0,00841	44351,96	2259,22	373	19	202	46,6	0,39191
					39001,19	356,72	328	3	60,9	0,31	0,00261
39	21-060510-1601	Стальные крепежные элементы из швеллеров	*т*	0,0059	257889,56		1522				
40	21-060801-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	*т*	0,00251	345884,61		868				
41	11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	*т*	0,01708	206791,57	878,22	3532	15	431	58	0,99064
					51697,89	351,29	883	6	48,5	0,36	0,00615
42	11-060601-0101	Устройство перегородок бетонных, толщиной до 100 мм	*м3*	0,028	47750	5214,29	1337	146	303	24,8	0,6944
					21035,71	1285,71	589	36	48,5	1,3881	0,03887
43	11-220801-0101	Установка фасонных частей чугунных диаметром 50-100 мм	*т фасонных частей*	0,0185	300594,59	2000	5561	37	416	42,1	0,77885
					35243,24	972,97	652	18	62,1	1,05	0,01943

Раздел 2 Колодцы канализационные

2.1 Земляные работы

44	11-010101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3К=6,000;	*м3 грунта*	40,92	153,62	139,69	6286	5716	1551	0,0182	0,74474
					13,93	50,2	570	2054	59,1	0,0396	1,62043

	11-010106-0304	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3К=6,000; *м3 грунта*	5,52	2980,25	–	16451	–	9723	3,56	19,6512
				2980,25	–	16451	–	59,1	–	–
46	11-010104-0403	Обратная засыпка грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 мК=6,000; *м3 грунта*	35,64	26,91	26,91	959	959	216	–	–
				–	10,24	–	365	59,1	0,00942	0,33573
47	11-010201-0502	Уплотнение пневматическими трамбовками грунта 3 группы.К=6,000; *м3 уплотненного грунта*	35,64	154,8	63,75	5517	2272	2540	0,129	4,59756
				91,05	29,55	3245	1053	59,1	0,03125	1,11375
48	41-310104-0101	Погрузка грунта (излишек)К=1,950; *т*	21,06	206		4338				
49	41-020102-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км *т*	21,06	109,91		2315				
	2.2 Установка ж/б изделий									
50	11-230601-0103	Устройство колодцев канализационных круглых сборных железобетонных, диаметром 1 м в сухих грунтах (1,08+0,96+0,6+0,26+0,3) *м3 конструкций колодца*	3,2	27985	7183,44	89552	22987	30253	13,869	44,3808
				12364,06	2860	39565	9152	62,1	2,382	7,6224
51	21-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10 *шт.*	6	9288,5		55731				
52	21-040301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6 *шт.*	6	6078,31		36470				
53	21-040302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-2 *шт.*	6	7888,62		47332				
54	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6 *шт.*	13	1627,81		21162				
55	21-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *шт.*	6	2775,17		16651				
56	23-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	6	16047,27		96284				

		комплект							
57 11-060304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями (стремянка)	0,0396	339167,61		13431				
		т							
58 11-060301-0409	Установка деталей закладных весом более 20 кг	0,1992	172931,73	888,55	34448	177	1761	20	3,984
		т							
			17831,33	391,57	3552	78	48,5	0,36	0,07171
59 11-060101-0101	Устройство бетонной отмосткиК=6,000;	3,3	16939,09	674,85	55899	2227	1929	1,35	4,455
		м3							
			1033,94	171,21	3412	565	48,5	0,1813	0,59829

Раздел 3 Пересечение с кабелем

3.1 Пересечение с кабелем связи, 2шт (лист 14)

60 11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосамиК=2,000;	32	1267,47	–	40559	–	23970	1,54	49,28
		м3 грунта							
			1267,47	–	40559	–	59,1	–	–
61 11-010205-0502	Засыпка вручную траншеи, пазух котлованов и ям грунтом 2 группыК=2,000;	12	727,25	–	8727	–	5158	0,972	11,664
		м3 грунта							
			727,25	–	8727	–	59,1	–	–
62 11-010101-0314	Засыпка грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3К=2,000;	20	97	88,2	1940	1764	479	0,0115	0,23
		м3 грунта							
			8,8	31,7	176	634	59,1	0,025	0,5
63 11-220301-0103	Укладка труб водопроводных стальных (балки-трубы и защитной разрезной трубы: 7м + 3м)К=2,000;	0,02	357850	70800	7157	1416	3767	270	5,4
		км трубопровода							
			274650	28650	5493	573	62,1	27,65	0,553
64 23-010201-0180	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80К=2,000;	14	2019,05		28267				
		м							
65 23-010201-0176	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80К=2,000;	6	1280,2		7681				
		м							
66 11-090601-0102	Монтаж хомутов из проволокиК=2,000;	0,00266	44360,9	2255,64	118	6	63	46,6	0,12396
		т конструкций							
			39097,74	–	104	–	60,9	0,31	0,00082

	21.080307-0113	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 6 мм ГОСТ 3282-74К=2,000; *кг*	2,664	279,14		744				
	Раздел 4 Разборка и восст-е асфальта									
68	11-270302-0104	Разборка асфальтобетонных покрытий и основанийК=0,100; *м3 конструкции*	7,5	2111,2	846,4	15834	6348	7401	1,55	11,625
				1264,8	371,6	9486	2787	60,3	0,3886	2,9145
69	11-270302-0102	Разборка щебеночных покрытий и основанийК=0,150; *м3 конструкции*	11,25	247,56	157,96	2785	1777	864	0,117	1,31625
				89,6	37,78	1008	425	60,3	0,0342	0,38475
	4.2 Монтаж									
70	11-270403-0501	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм *м2 основания*	75	602,48	144,33	45186	10825	3243	0,0398	2,985
				31,92	39,79	2394	2984	60,3	0,03315	2,48625
71	11-270403-0503	Добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502К=3,000; *м2 основания*	225	44,18	8,85	9941	1992	403	0,00062	0,1395
				0,5	2,47	112	556	60,3	0,00216	0,486
72	11-270602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство *м2 покрытия*	75	1172,04	68,64	87903	5148	2367	0,0336	2,52
				31,76	20,57	2382	1543	60,3	0,01683	1,26225
73	11-270602-0403	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303К=4,000; *м2 покрытия*	300	133,72	0,02	40117	5	16	0,00009	0,027
				0,09	–	26	–	60,3	–	–
74	11-270602-0312	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство *м2 покрытия*	75	1539,57	68,77	115468	5158	2370	0,0336	2,52
				31,76	20,64	2382	1548	60,3	0,01689	1,26675

Раздел 5 Демонтажные работы

	5									
75	12-160101-0105	Разборка трубчатого переезда диаметром 300 мм								
		м	3	1136,67	–	3410	–	2015	1,4843	4,4529
				1136,67	–	3410	–	59,1	–	–
76	12-160101-0204	Разборка трубопроводов канализации из асбестоцементых труб диаметром 150 и 100 мм (54+58)								
		м	112	1077,78	–	120711	–	71340	1,4073	157,6176
				1077,78	–	120711	–	59,1	–	–
77	11-230601-0103	Демонтаж колодцев канализационных, диаметром 1 мК=4,000; ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;								
		м3 конструкций колодца	3,6	15638,33	5746,94	56298	20689	27229	11,0952	39,94272
				9891,39	2288,33	35609	8238	62,1	1,9056	6,86016
78	11-460303-0105	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2								
		м3 заделки	0,021	88476,19	761,9	1858	16	641	75,22	1,57962
				59714,29	380,95	1254	8	50,8	0,4	0,0084
	Раздел 6 Вывоз мусора									
79	41-310104-0601	Погрузка строительного мусора вручную (по вед-ти неучтенной в лок.смете)								
		т	3,77	476		1795				
80	41-010205-1005	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 5 км								
		т	3,77	234,08		882				
	Всего прямые затраты					**2218588**				**645**
	в том числе									64
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					532 782				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					201 902				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					73 141				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 453 345				
	- перевозка грузов, тенге					30 559				
	Накладные расходы I уровня, тенге					363 762				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					2 582 350				
	Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге					92 965				
	Итого, тенге					2 675 315				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					214 025				

Всего	**2 889 340**
Временные здания и сооружения (1,5 %) К=0,8	34 672
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	39 474
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**2 963 486**
Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)	**3 141 295**
Скидка 10%	**314 130**
Итого по акту со скидкой	**2 827 166**
НДС (12 %)	339 260
Итого	**3 166 425**

Заказчик

КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области"

Руководитель

_____ Галиева М.Б.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "УКС"

_____ Нуркасымов Ж.Ж.

Подрядчик

ТОО "СенімКурылысСервис"

Прораб

_____ Абуов Е.Е.

Цены региона Алматинская обл.

Форма 2В

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области",
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: ТОО "СенімҚұрылысСервис"
(организация, адрес, телефон)

Стройка : Капитальный ремонт инженерных сетей здания КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" №24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на 3-х языках" в г.Талдыкорган Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Электроснабжение
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 32 от 23.05.2019г.

Акт №20
приемки выполненных работ за июнь 2019года

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 2 Промежуточная опора П2									
	2.1 Установка опор									
20	11-330202-0101	Установка опор железобетонных ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечных								
		опора	3	6304,33 / 2628,67	3119,67 / 1041,67	18913 / 7886	9359 / 3125	6794 / 61,7	3,06 / 0,87	9,18 / 2,61

	21-040405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013									
	2.2 Линейная арматура		*шт.*	3	37562,98		112689				
22	24-040207-4918	Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98	*шт.*	3	2776,2		8329				
23	24-040207-4939	Гайка крюкообразная PD2.3 ГОСТ Р 51177-98	*шт.*	3	2519,75		7559				
24	24-040202-0810	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98К=3,000;	*шт.*	6	3326,49		19959				
25	24-040207-3123	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	*шт.*	3	1961,59		5885				
26	23-061002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80К=3,000;	*км*	0,0015	455859,61		684				
27	24-040207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	*шт.*	3	1851,41		5554				
28	24-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98К=3,000;	*шт.*	6	1851,41		11108				
	Раздел 3 Угловая анкерная опора УА2										
	3.1 Установка опор										
29	11-330202-0102	Установка опор железобетонных ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечных с одним подкосом	*опора*	4	12943,5 / 5137	7251 / 2406,25	51774 / 20548	29004 / 9625	18617 / 61,7	5,98 / 2	23,92 / 8
30	21-040405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013К=4,000;									
	3.2 Линейная арматура		*шт.*	8	37562,98		300504				

31	24-040207-4921	Крюк сквозной SOT39 ГОСТ Р 51177-98К=4,000;	шт.	16	1900,94	30415			
32	24-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98К=4,000;	м	22,4	477,47	10695			
33	24-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98К=4,000;	шт.	16	147,91	2367			
34	24-040207-3223	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98К=4,000;	шт.	16	12003,45	192055			
35	24-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98К=4,000;	шт.	32	1851,41	59245			
36	24-040207-3123	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98К=4,000;	шт.	8	1961,59	15693			
37	23-061002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80К=4,000;	км	0,004	455859,61	1823			
38	24-040207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98К=4,000;	шт.	8	1851,41	14811			
39	24-040207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98К=4,000;	шт.	8	818,13	6545			
40	29-000000-0001(пг	Проводник ЗП6К=4,000;	м	8	1251	10008			
41	29-000000-0002(пг	Узел крепления У-4К=4,000;	шт	8	5276	42208			
	Раздел 4 Концевая опора К2к								
	4.1 Установка опор								
42	11-330202-0102	Установка опор железобетонных ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечных с одним подкосом	опора	3	12944	7251	38832	21753	13963	5,98	17,94

43	21-040405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013К=3,000;		5137	2406,33	15411	7219	61,7	2	6	
	4.2 Линейная арматура		*шт.*	6	37562,98	225378					
44	24-040207-4910	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	*шт.*	3	3251,01	9753					
45	24-040207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98К=3,000;	*шт.*	6	1679,58	10077					
46	24-040207-4921	Крюк сквозной SOT39 ГОСТ Р 51177-98	*шт.*	3	1900,94	5703					
47	24-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98К=3,000;	*м*	37,8	477,47	18048					
48	24-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98К=3,000;	*шт.*	30	147,91	4437					
49	24-040207-3213	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98К=3,000;	*шт.*	6	1107,81	6647					
50	24-040202-0810	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98К=3,000;	*шт.*	6	3326,49	19959					
51	24-040207-3123	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98К=3,000;	*шт.*	6	1961,59	11770					
52	23-061002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80К=3,000;	*км*	0,012	455859,61	5470					
53	24-040207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98К=3,000;	*шт.*	6	1851,41	11108					
54	24-040207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	*шт.*	3	818,13	2454					

55	24-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98К=3,000;	шт.	6	1851,41		11108				
56	29-000000-0001(пг	Проводник ЗП6	м	3	1251		3753				
57	29-000000-0002(пг	Узел крепления У-4	шт	3	5276		15828				
58	24-040207-5316	Бандажи дистанционные SO75.100 ГОСТ Р 51177-98К=3,000;	шт.	12	7220,61		86647				
59	11-090601-0102	Монтаж швеллера (31,8х2м)	т конструкций	0,0636	44606,92 / 39009,43	2327,04 / 330,19	2837 / 2481	148 / 21	1524 / 60,9	46,6 / 0,31	2,96376 / 0,01972
60	21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0636	366241,97		23293				
61	13-080103-0101	Монтаж ограничителя напряжения до 10 кВ.К=3,000;	шт.	18	524,11 / 434,78	58,78 / 22,11	9434 / 7826	1058 / 398	3520 / 42,8	0,46 / 0,02	8,28 / 0,36
62	24-040207-4312	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.328-10 ГОСТ Р 51177-98К=3,000;	шт.	18	11870,96		213677				

Раздел 5 Подвеска проводов

5.1 Монтаж провода

63	11-330204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,325	53378,46 / 31483,08	17363,08 / 6947,69	17348 / 10232	5643 / 2258	7706 / 61,7	34,9 / 7,35	11,3425 / 2,38875
64	23-061201-0921	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х95-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,325	1013064,79		329246				

Раздел 6 Кабельная линия КЛ-0,4 кВ

65	11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	17,7	97,01	88,19	1717	1561	424	0,0115	0,20355
		м3 грунта		8,81	31,69	156	561	59,1	0,025	0,4425
66	11-010205-0501	Засыпка вручную траншей (подушка под кабель) грунтом 1 группы	5,91	662,1	–	3913	–	2313	0,885	5,23035
		м3 грунта		662,1	–	3913	–	59,1	–	–
67	13-080201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	94	349,86	293,15	32887	27556	6724	0,06	5,64
		м кабеля		56,71	110,41	5331	10379	42,8	0,0998	9,3812
68	13-080201-0302	Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301К=3,000;	282	102,91	84,01	29021	23690	6101	0,02	5,64
		м кабеля		18,9	31,64	5331	8923	42,8	0,0286	8,0652
70	23-061703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	4	7152,64		28611				
		шт.								
	6.2 Материалы									
	Раздел 8 Демонтаж									
	8.1 Демонтажные работы									
149	12-170101-0601	Демонтаж кабеля (110+50+456)	616	73,98	0,15	45571	93	26908	0,0964	59,3824
		м		73,83	0,08	45478	52	59,1	0,0001	0,0616
150	11-330301-0401	Демонтаж опор ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	12	13674,92	5014,92	164099	60179	78639	9,6	115,2
		опора		8660	1961,08	103920	23533	61,7	1,872	22,464
	Всего прямые затраты					**2317449**				**265**
										60

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге	228 513
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	180 044
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	66 094
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 908 892
Накладные расходы I уровня, тенге	173 233
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	2 490 682
Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге	89 665
Итого, тенге	2 580 347
Сметная прибыль (8 %), тенге	206 428
Всего	**2 786 775**
Временные здания и сооружения (1,5 %) К=0,8	33 441
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	38 073
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**2 858 289**
Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)	**3 029 786**
Скидка 10%	**302 979**
Итого по акту со скидкой	**2 726 807**
НДС (12 %)	327 217
Итого	**3 054 024**

Заказчик
КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области"
Руководитель
_____ Галиева М.Б.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "УКС"
_____ Нуркасымов Ж.Ж.

Подрядчик
ТОО "СенімКұрылысСервис"
Прораб
_____ Абуов Е.Е.

Цены региона Алматинская обл.

Форма 2В

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области",
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: ТОО "СенімҚұрылысСервис"
(организация, адрес, телефон)

Стройка : Капитальный ремонт инженерных сетей здания КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" №24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на 3-х языках" в г.Талдыкорган Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Специализированный лицей (здание №1).Видеонаблюдение
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 32 от 23.05.2019г.

Акт №21
приемки выполненных работ за июнь 2019года

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Устройство видеонаблюдения								
		1.2 Кабельные и вспомогательные изделия								
18	13-080206-1901	Прокладка каб.каналов по стенам и колоннам с креплением скобами / *м*	991	329,1 / 203,12	11,99 / 2,43	326143 / 201289	11887 / 2412	87184 / 42,8	0,22 / 0,0022	218,02 / 2,1802
19	13-080206-2001	Прокладка труб полиэтиленовых (гофра) диаметром до 25 мм / *м*	8	208,75 / 129,25	6,63 / 2,38	1670 / 1034	53 / 19	451 / 42,8	0,14 / 0,0022	1,12 / 0,0176
20	23-061710-0104	Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм / *м*	991	56,31		55803				
21	23-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм / *м*	8	25,56		204				
22	13-080502-0901	Монтаж в проложенных трубах кабеля, масса 1 м до 1 кг. / *м кабеля*	999	174,03 / 106,53	33,57 / 8,63	173860 / 106428	33536 / 8621	49241 / 42,8	0,1195 / 0,0078	119,3805 / 7,7922

	100701-0502	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по стенам и потолкам кирпичным (1004-999)	5	429,2	0,6	2146	3	525	0,28	1,4
		м		258,6	–	1293	–	40,6	–	–
26	29-000005-0001(п.	Кабель КВК-П 2Э 2х0,75	1000	135		135000				
		м								
27	23-060408-0512	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5 (прим.к 2х0,75)	0,004	26431,4		106				
		км								

	Всего прямые затраты	**694932**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	310 044
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	45 479
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	11 052
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	339 409
	Накладные расходы I уровня, тенге	137 401
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге	832 333
	Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге	29 964
	Итого, тенге	862 297
	Сметная прибыль (8 %), тенге	68 984
	Всего	**931 281**
	Временные здания и сооружения (1,5 %) К=0,8	11 175
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	12 723
	Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**955 179**
	Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)	**1 012 490**
	Скидка 10%	**101 249**
	Итого по акту со скидкой	**911 241**
	НДС (12 %)	109 349
	Итого	**1 020 590**

Заказчик

КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области"

Руководитель

_____ Галиева М.Б.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "УКС"

_____ Нуркасымов Ж.Ж.

ДЛЯ ФОРМ №2

Подрядчик

ТОО "СенімҚұрылысСервис"

Прораб

_____ Абуов Е.Е.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области",
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: ТОО "СенімҚұрылысСервис"
(организация, адрес, телефон)

Стройка : Капитальный ремонт инженерных сетей здания КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" №24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на 3-х языках" в г.Талдыкорган Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Специализированный лицей (здание №1). Пожарная сигнализация
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 32 от 23.05.2019г.

Акт №22
приемки выполненных работ за июнь 2019 года

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 7 Прокладка кабелей и проводов								
34	13-080206-2001	Прокладка труб(гофра) и каб.каналов диаметром до 25 мм *м*	244,443	208,73 129,26	6,58 2,43	51023 31596	1609 595	13778 42,8	0,14 0,0022	34,22202 0,53777
36	23-010504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм *м*	30	22,48		674				
37	13-080502-0901	Монтаж в проложенных трубах кабеля, масса 1 м до 1 кг. *м кабеля*	220	174,03	33,57	38286	7385	10844	0,1195	26,29

				106,54	8,63	23438	1899	42,8	0,0078	1,716
38	13-100701-0502	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по стенам и потолкам кирпичным (982-970)	12	429,08	0,67	5149	8	1259	0,28	3,36
		м		258,5	–	3102	–	40,6	–	–
39	23-060408-0512	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,75	0,58	26431,4		15330				
		км								
40	23-061623-0202	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	0,36	56691,27		20409				
		км								
41	23-061623-0210	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 (прим.к 4х1,5)	0,04	256591,55		10264				
		км								
42	23-060409-0102	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	0,002	68346,8		137				
		км								
		Всего прямые затраты				**141272**				**64**
										2
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				58 136				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				9 002				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				2 494				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				74 134				
		Накладные расходы I уровня, тенге				25 881				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				167 153				
		Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге				6 018				
		Итого, тенге				173 171				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				13 854				
		Всего				**187 025**				
		Временные здания и сооружения (1,5 %) К=0,8				2 244				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)				2 555				

Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**191 824**
Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)	**203 333**
Скидка 10%	**20 333**
Итого по акту со скидкой	**183 000**
НДС (12 %)	21 960
Итого	**204 960**

Заказчик

КГУ "Специализированный лицей "Экономика и бизнес" № 24 имени Мухтара Арына для одаренных детей с обучением на трех языках" города Талдыкоргана государственного учреждения "Управление образования Алматинской области"
Руководитель

_____ Галиева М.Б.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "УКС"

_____ Нуркасымов Ж.Ж.

Подрядчик

ТОО "СенімКұрылысСервис"
Прораб

_____ Абуов Е.Е.