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

Заказчик: КГУ "Управление строительства г. Алматы"
Подрядчик: ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Строительство здания подстанции №1 на территории Станции скорой медицинской помощи со сносом существующего здания, расположенного по адресу: ул.Толстого 6а, в Турксибском районе г.Алматы

СПРАВКА №7

о стоимости выполненных работ и затрат
за 02 Май 2018 года

=

Код заказ-чика	Код подряд-чика	Договор: Номер	Договор: Дата	Источник финансирования: наимено-нован.	Источник финансирования: код	Организационно-правовая форма: наименование	Организационно-правовая форма: код
		№33	16.06.2017г.				
		Доп.соглашение №1	18.10.2017г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включи-тельно	в отчетном месяце без НДС	из графы 1: Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен	дополнительные затраты: на приобретение материалов	дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено:	169 740 567	42 149 363,00							5 057 923,56	47 207 287

Заказчик: КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Зам. руководителя _____ Караласов С.М.

02.05.2018г.

Подрядчик: ТОО "Сункар"

Директор _____ Булекбаев В.Е.

02.05.2018г.

Заказчик: **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**
Подрядчик: **ТОО "Сункар"**

Наименование стройки: **Строительство здания подстанции № 1 на территории Станции скорой медицинской помощи со сносом существующего здания, расположенного по адресу: ул. Толстого 6 а, в Турксибском районе**

Наименование объекта: **Строительство здания подстанции № 1 на территории Станции скорой медицинской помощи со сносом существующего здания, расположенного по адресу: ул. Толстого 6 а, в Турксибском районе**

РЕЕСТР
за Май 2018г. (справка № 7)

№ п.п.	Номер акта	Номер сметы	номер оперфайла	Наименование работ	Сумма, тенге
1	13	2-1-3	910	Водопровод и канализации	13 561 459
2	14	2-1-4	930	Отопление и вентиляция	13 096 189
3	15	2-1-9	970	Лифты	7 482 360
4	16	6-1	990	Наружный водопровод и канализация	7 020 797
5	17	6-2	1010	Тепловые сети	6 046 482
	ИТОГО:				**47 207 287**

Сдал: _____

Принял: _____

Заказчик **КГУ "Управление строительства г. Алматы"**
Подрядчик **ТОО "Сункар"**

Наименование строительства и его адрес: Строительство здания подстанции №1 на территории Станции скорой медицинской помощи со сносом существующего здания,расположенного по адресу : ул.Толстого 6а,в Турксибском районе г.Алматы

А К Т №13
приемки выполненных работ
за май 2018 года

на 2-1-3 водопровод и канализацию /по замечаниям/

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД В1 /жилье/								
1	1	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	100	439,78	12,19	43978	1219	39000	1,64	164
				м	292,5	4,57	29250	457	128	0,02	2
2	2	С130804-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20X3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	89,9	32		2877				
				м							
3	3	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	110	336,95	7,9	37064	869	33743	1,29	142
				м	231,75	2,95	25493	325	128	0,01	2
4	4	С130804-69 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25X4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	102,19	53		5416				
				м							
5	5	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	12	310,32	5,28	3724	63	2977	1,05	13
				м	188,55	1,98	2263	24	128	0,01	0
6	6	С130804-70 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32X5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	11,256	90		1013				
				м							
7	7	Е0116-14-4 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 40 мм	35	412,02	6,65	14421	233	11588	1,4	49
				м	252	2,5	8820	88	128	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	8	С130804-71 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40X6,7 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	32,795	164		5378				
				м							
9	9	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	11	329,67	4,19	3626	46	902	0,34	4
				м	59,85	1,58	658	17	128	0,01	0
10	10	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	6	364,67	4,19	2188	25	492	0,34	2
				м	59,85	1,58	359	9	128	0,01	0
11	11	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	50	471,67	4,19	23584	210	4099	0,34	17
				м	59,85	1,58	2993	79	128	0,01	0
12	12	Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	15	596,67	4,19	8950	63	1230	0,34	5
				м	59,85	1,58	898	24	128	0,01	0
13	13	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	82	10,99	0	901	0	1122	0,05	4
				м	10,69	0	877	0	128	0	0
14	14	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	10	1240,75	20,8	12408	208	1937	0,72	7
				м	130,5	7,79	1305	78	128	0,04	0
15	15	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	10	11,13	0	111	0	137	0,05	1
				м	10,69	0	107	0	128	0	0
16	16	Е0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FlEX	259	72,96	16,85	18898	4364	14359	0,21	55
				м	38,59	4,33	9995	1121	100	0,03	6
17	17	С11031-202 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FlEX, тип EC, цвет черный, толщина стенки 9 мм диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	148,5	68		10098				
				м							
18	18	С11031-205 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FlEX, тип EC, цвет черный, толщина стенки 9 мм диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	81,4	83		6756				
				м							
19	19	С11031-206 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FlEX, тип EC, цвет черный, толщина стенки 9 мм диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	55	92		5060				
				м							
20	20	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	3,4	148,4	0,07	505	0	386	0,65	2
				м2	108	0,02	367	0	105	0	0
21	21	Е0122-14-8 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозийной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам.100мм	0,01	794022,84	104398,81	7940	1044	2164	357	4
				км	62100	39438	621	394	130	192,61	2
22	22	С130904-1163 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	54	362		19548				
				шт.							
23	23	С130904-1165 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	3	814		2442				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт.							
24	24	С130904-1166 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	8	1292		10336				
				шт.							
25	25	С130904-1167 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 40, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	10	1929		19290				
				шт.							
26	26	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 15 мм	2	7932,57	1,57	15865	3	142	0,3	1
				1кран	54	0	108	0	128	0	0
			Водомерный узел №1								
27	27	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	1	3044,69	91,69	3045	92	1396	5,93	6
				1узел	999	33,75	999	34	128	0,17	0
28	28	С131102-16ПРИМ.	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 7/25Ч	1	9870		9870				
				шт							
29	29	Е0118-21-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	1	241,88	72,98	242	73	298	0,94	1
				1фильтр	159,91	27,81	160	28	128	0,13	0
30	30	С130905-13 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый, Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 40 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	1	4503		4503				
				шт							
31	31	С130904-1163 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой1/2"М"-"М",Т до +120°С,PN 40, DN 15,типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1	362		362				
				шт.							
32	32	С131205-2	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	1	895		895				
				компл							
33	33	С130904-1167 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 40, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2	1929		3858				
				шт.							
			Противопожарный водопровод В2								
34	34	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	42	623,7	14,12	26195	593	6154	0,55	23
				м	100,35	5,29	4215	222	128	0,03	1
35	35	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	42	10,99	0	462	0	575	0,05	2
				м	10,69	0	449	0	128	0	0
36	36	Е0122-14-1 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,042	176712,4	29493,95	7422	1239	3539	203	9
				км	35325	11142	1484	468	130	54,42	2
37	37	Е0116-20-1	Установка кранов пожарных диам. 50 мм	1	14911,47	23,09	14911	23	231	0,9	1
				1кран	157,5	9	158	9	128	0,04	0
38	38	С130804-6665 Изм. и доп.вып.19прим	Головки для присоединения ГМ-70 и ГР-70	3	393		1179				
				шт							
39	39	СН РК 8.02-13-2004 Сб. 1.3, табл. 01, п. 181	Огнетушитель порошковый ОП-10	2	2940		5880				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Отпускная цена		2940		5880				
			Сметная стоимость оборудования				***5880***				
40	40	Е0110-35-1	Установка штучных изделий - шкафов	1	332,3	23,87	332	24	149	0,68	1
				шт	100,35	9,02	100	9	120	0,04	0
41	41	СН РК 8.02-13-2004 Сб. 1.2, табл. 09, п. 33	Щит пожарный металлический ЩПМ	1	18000		18000				
				комплект							
			Отпускная цена		18000		18000				
			Сметная стоимость оборудования				***18000***				
			Противопожарный водопровод В2п								
42	42	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	20	623,7	14,12	12474	282	2930	0,55	11
				м	100,35	5,29	2007	106	128	0,03	1
43	43	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	20	10,99	0	220	0	274	0,05	1
				м	10,69	0	214	0	128	0	0
44	44	Е0122-14-1 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,02	176712,4	29493,95	3534	590	1685	203	4
				км	35325	11142	707	223	130	54,42	1
45	45	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	45	935,75	20,8	42109	936	8715	0,72	33
				м	130,5	7,79	5873	351	128	0,04	2
46	46	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	45	11,13	0	501	0	616	0,05	2
				м	10,69	0	481	0	128	0	0
47	47	Е0122-14-2 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 75 мм	0,045	213990,47	29727,34	9630	1338	3819	204	9
				км	35550	11229,75	1600	505	130	54,85	2
48	48	Е0116-20-1	Установка кранов пожарных диам. 50 мм	4	14911,47	23,09	59646	92	925	0,9	4
				1кран	157,5	9	630	36	128	0,04	0
49	49	С130804-6665 Изм. и доп.вып.19прим	Головки для присоединения ГМ-70 и ГР-70	12	393		4716				
				шт							
50	50	СН РК 8.02-13-2004 Сб. 1.3, табл. 01, п. 181	Огнетушитель порошковый ОП-10	8	2940		23520				
				шт							
			Отпускная цена		2940		23520				
			Сметная стоимость оборудования				***23520***				
51	51	Е0110-35-1	Установка штучных изделий - шкафов	4	332,3	23,87	1329	95	596	0,68	3
				шт	100,35	9,02	401	36	120	0,04	0
52	52	СН РК 8.02-13-2004 Сб. 1.2, табл. 09, п. 33	Щит пожарный металлический ЩПМ	4	18000		72000				
				комплект							
			Отпускная цена		18000		72000				
			Сметная стоимость оборудования				***72000***				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	53	Е0118-13-5	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,75 т	1	8487,3	728,32	8487	728	7963	31,93	32
				1насос	5492,48	273,47	5492	273	128	1,33	1
54	54	С131001-56 Изм. и доп.вып.19прим	Противопожарная насосная станция SiBoosT SMArT 2 HEliX V 603 WILO Q 9м3/час,Н	1	567811		567811				
				шт.							
55	55	Ц0108-481-20	Присоединение насосной установки к электрической сети	1	456,2	24,2	456	24	250	1	1
				шт	239	2,3	239	2	95	0,01	0
56	56	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	6,5	200		1300				
				кг							
			Горячее водоснабжение (Т3,Т4)								
57	57	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	80	439,78	12,19	35182	975	31200	1,64	131
				м	292,5	4,57	23400	366	128	0,02	2
58	58	С130804-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20X3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	71,92	32		2301				
				м							
59	59	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	120	336,95	7,9	40434	948	36810	1,29	155
				м	231,75	2,95	27810	354	128	0,01	2
60	60	С130804-69 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25X4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	111,48	53		5908				
				м							
61	61	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	37	310,32	5,28	11482	195	9180	1,05	39
				м	188,55	1,98	6976	73	128	0,01	0
62	62	С130804-70 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32X5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	34,706	90		3124				
				м							
63	63	Е0116-14-4 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 40 мм	35	412,02	6,65	14421	233	11588	1,4	49
				м	252	2,5	8820	88	128	0,01	0
64	64	С130804-71 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40X6,7 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	32,795	164		5378				
				м							
65	65	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	6	364,67	4,19	2188	25	492	0,34	2
				м	59,85	1,58	359	9	128	0,01	0
66	66	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	25	362,67	4,19	9067	105	2049	0,34	8
				м	59,85	1,58	1496	39	128	0,01	0
67	67	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	65	471,67	4,19	30659	272	5328	0,34	22
				м	59,85	1,58	3890	103	128	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	68	E0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	25	596,67	4,19	14917	105	2049	0,34	8
				м	59,85	1,58	1496	39	128	0,01	0
69	69	E0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	121	10,99	0	1330	0	1656	0,05	6
				м	10,69	0	1293	0	128	0	0
70	70	E0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FlEX	323	72,96	16,85	23567	5443	17907	0,21	68
				м	38,59	4,33	12465	1399	100	0,03	8
71	71	C11031-202 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FlEX, тип EC, цвет черный, толщина стенки 9 мм диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	177,1	68		12043				
				м							
72	72	C11031-205 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FlEX, тип EC, цвет черный, толщина стенки 9 мм диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	112,2	83		9313				
				м							
73	73	C11031-206 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FlEX, тип EC, цвет черный, толщина стенки 9 мм диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	66	92		6072				
				м							
74	74	C11031-550 Изм. и доп. вып. 22	Самоклеящаяся лента из защитного покрытия K-FlEX, цвет серебряный металлик, тип AL CLAD, ширина 25 мм, длина 50 м	9,69	2880		27907				
				рулон							
75	75	C130904-1163 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой1/2"М"-"М",Т до +120°С,PN 40, DN 15,типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	50	362		18100				
				шт.							
76	76	C130904-1165 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	20	814		16280				
				шт.							
77	77	C130904-1166 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	11	1292		14212				
				шт.							
78	78	C130904-1167 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 40, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	3	1929		5787				
				шт.							
79	79	E0117-2-2	Установка полотенцесушителей латунных хромированных	3	7298,33	6,95	21895	21	1616	2,48	7
				шт	414	2,25	1242	7	128	0,01	0
80	80	E0118-22-5	Установка кранов воздушных	5	62,81	0	314	0	148	0,12	1
				комплект	23,18	0	116	0	128	0	0
81	81	C130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	4,5	200		900				
				кг							
			Водомерный узел №2								
82	82	E0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	1	3044,69	91,69	3045	92	1396	5,93	6
				1узел	999	33,75	999	34	128	0,17	0
83	83	C131102-16ПРИМ.	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 7/25Ч	1	9870		9870				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	84	Е0118-21-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	1	241,88	72,98	242	73	298	0,94	1
				1фильтр	159,91	27,81	160	28	128	0,13	0
85	85	С130905-13 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый, Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 40 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	1	4503		4503				
				шт							
86	86	С130904-1163 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой1/2"М"-"М",Т до +120°С,PN 40, DN 15,типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1	362		362				
				шт.							
87	87	С131205-2	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	1	895		895				
				компл							
88	88	С130904-1167 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 40, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2	1929		3858				
				шт.							
			Водомерный узел №3								
89	89	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	1	3044,69	91,69	3045	92	1396	5,93	6
				1узел	999	33,75	999	34	128	0,17	0
90	90	С131102-15ПРИМ.	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 7/20Ч	1	8320		8320				
				шт							
91	91	Е0118-21-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	1	241,88	72,98	242	73	298	0,94	1
				1фильтр	159,91	27,81	160	28	128	0,13	0
92	92	С130905-12 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый, Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 32 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	1	3366		3366				
				шт							
93	93	С130904-1163 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой1/2"М"-"М",Т до +120°С,PN 40, DN 15,типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1	362		362				
				шт.							
94	94	С131205-2	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	1	895		895				
				компл							
95	95	С130904-1166 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2	1292		2584				
				шт.							
			КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ К1								
96	96	Е0116-14-5 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 50 мм	90	402,02	9,63	36182	867	25967	1,22	110
				м	215,78	3,6	19420	324	128	0,02	2
97	97	Е0116-14-9 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 110 мм	120	259,53	14,83	31144	1780	32414	1,11	133
				м	196,2	5,56	23544	667	128	0,03	3
98	98	Е0116-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	9	1218,62	10,58	10968	95	1781	0,77	7
				м	144	3,96	1296	36	128	0,02	0
99	99	С130804-87	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d 50х2,2 мм	85,14	158		13452				
				м							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	100	С130804-89	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d 100х2,2 мм	119,52	386		46135				
				м							
101	101	С130810-183 Изм. и доп. вып. 21	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	4	1137		4548				
				шт							
102	102	С130810-183 Изм. и доп. вып. 21прим.	Прочистка к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	12	1137		13644				
				шт							
103	103	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами (минераловатными на синтетической связующем М-125)(полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем)	10	167,6	50,15	1676	501	1422	0,53	5
				м2	92,03	18,68	920	187	100	0,09	1
104	104	С11031-42	Конструкции из плит минватных на синтетическом связующем, марка 75, толщина 60 мм, с покрытием алюминиевой фольгой, дублированной листовым стеклотекстолитом	0,5	11800		5900				
				м3							
105	105	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	5	422,48	3,96	2112	20	359	0,3	1
				м	52,2	1,49	261	7	128	0,01	0
106	106	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	5	10,99	0	55	0	68	0,05	0
				м	10,69	0	53	0	128	0	0
107	107	Е0118-13-4	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,5 т	1	6853,58	635,5	6854	635	6568	26,16	26
				1насос	4495,95	238,7	4496	239	128	1,16	1
108	108	С131001-7ПРИМ	Насос откачивающий DrAin LifT КН3 Q 4,0м3/ч,Н	1	59200		59200				
				шт							
109	109	Ц0108-481-20	Присоединение насосной установки к электрической сети	1	456,2	24,2	456	24	250	1	1
				шт	239	2,3	239	2	95	0,01	0
			Санитарно-технические приборы								
110	110	Е0117-3-3	Установка унитазов с краном смывным	11	12646,61	28,48	139113	313	5248	1,98	22
				комплект	344,25	11,25	3787	124	128	0,05	1
111	111	С131101-8	Бачки смывные керамические с арматурой, непосредственно устанавливаемые на унитазы	11	3470		38170				
				компл							
112	112	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	24	5930,28	21,53	142327	517	11306	1,95	47
				комплект	346,5	9	8316	216	128	0,04	1
113	113	С131101-97	Смесители для умывальников	24	5840		140160				
				компл							
114	114	Е0117-5-1	Установка моек на одно отделение	6	387,4	13,9	2324	83	2249	1,56	9
				комплект	279	4,5	1674	27	128	0,03	0
115	115	С131101-27	Мойки стальные эмалированные	6	5220		31320				
				шт							
116	116	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	1	5930,28	21,53	5930	22	471	1,95	2
				комплект	346,5	9	347	9	128	0,04	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	117	С131101-101	Смесители лабораторные СмЛ2н настольные с двумя изливами для горячей и холодной воды	1	5570		5570				
				компл							
118	118	Е0117-4-1	Установка писсуаров настенных /одиночных/	3	2387,78	13,9	7163	42	675	0,93	3
				комплект	162	4,5	486	14	128	0,03	0
119	119	Е0117-1-9	Установка чугунных глубоких душевых поддонов	6	12095,38	47,75	72572	287	2354	1,55	9
				комплект	258,75	18	1553	108	128	0,09	1
120	120	С131101-92	Смесители для душевых установок См-Д-ШлФ с душевой сеткой на гибком шланге и фарфоровым корпусом	6	1990		11940				
				компл							
121	121	С131101-58	Сифон бутылочный с вертикальным выпуском и отводом для моек	6	1700		10200				
				шт							
122	122	Е0117-1-2	Установка купальных стальных ванн	1	5778,07	93,94	5778	94	544	1,95	2
				комплект	330,75	36	331	36	128	0,17	0
123	123	С131101-88	Смесители для ванн См-В-Шт с душевой сеткой на гибком шланге, кнопочным переключателем, латунным маховичком и штангой	1	4420		4420				
				компл							
124	124	Е0117-1-8	Установка биде	1	7386,61	28,48	7387	28	656	2,75	3
				комплект	483,75	11,25	484	11	128	0,05	0
125	125	С131101-92	Смесители для биде	1	1990		1990				
				компл							
			КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ К3								
126	126	Е0116-14-5 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 50 мм	17	402,02	9,63	6834	164	4905	1,22	21
				м	215,78	3,6	3668	61	128	0,02	0
127	127	Е0116-14-9 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 110 мм	35	259,53	14,83	9084	519	9454	1,11	39
				м	196,2	5,56	6867	195	128	0,03	1
128	128	С130804-87	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d 50х2,2 мм	16,082	158		2541				
				м							
129	129	С130804-89	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d 100х2,2 мм	34,86	386		13456				
				м							
130	130	Е0116-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	10	1218,62	10,58	12186	106	1979	0,77	8
				м	144	3,96	1440	40	128	0,02	0
131	131	С130810-183 Изм. и доп. вып. 21	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	1	1137		1137				
				шт							
132	132	С130810-183 Изм. и доп. вып. 21прим.	Прочистка к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	1	1137		1137				
				шт							
			ДОЖДЕВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К2								
133	133	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	50	1240,75	20,8	62038	1040	9683	0,72	36
				м	130,5	7,79	6525	389	128	0,04	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	134	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов,радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	29	148,4	0,07	4303	2	3291	0,65	19
				м2	108	0,02	3132	1	105	0	0
135	135	Е0116-21-1	Установка водосточных воронок	2	8426,26	137,88	16853	276	1545	2,58	5
				1воронка	465,75	51,75	932	103	128	0,25	1
136	136	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными	29	258,32	92,82	7491	2692	5615	0,59	17
				м2	100,8	34,88	2923	1012	100	0,17	5
137	137	С11031-164 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 25-50	1,45	4330		6279				
				м3							
			СИСТЕМА ДРЕНАЖНАЯ НАПОРНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К3н								
138	138	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	35	472,48	3,96	16537	139	2516	0,3	10
				м	52,2	1,49	1827	52	128	0,01	0
139	139	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	35	10,99	0	385	0	479	0,05	2
				м	10,69	0	374	0	128	0	0
140	140	Е0118-13-4	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,5 т	5	6853,58	635,5	34268	3177	32841	26,16	131
				1насос	4495,95	238,7	22480	1194	128	1,16	6
141	141	С131001-70 Изм. и доп.вып.19прим.	Насос погружной WILO TM32/8 Q 2,0 м3/ч, Н 8 м	5	13009		65045				
				шт.							
142	142	Ц0108-481-20	Присоединение насосной установки к электрической сети	5	456,2	24,2	2281	121	1250	1	5
				шт	239	2,3	1195	11	95	0,01	0
143	143	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	10	473,47	39,24	4735	392	3757	1,47	15
				1шт	254,25	15,75	2543	157	128	0,07	1
144	144	С130901-40	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	5	699		3495				
				шт							
145	145	С130903-27	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	5	634		3170				
				шт							
146	146	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	8	200		1600				
				кг							
			ИТОГО:				**2695180**	**37065**			**1808**
							322110	**12740**			**64**
			- оборудования				**119400**				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				**1750**				
			На общестроительные работы				**54932**				
			На сантехнические работы				**390769**				
			Всего накладных расходов:				**447451**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с накладными				**3142631**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				**181394**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**3324025**				
			Итого с временными, 1,8х0,85 %				**3373056**				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				**3416980**				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**3429995**				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**3462532**				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				**9476168**				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**189523**				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**9665691**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				**1159883**				
			Итого с НДС				**10825574**				
			Всего с тендерной скидкой 8%:				**9959528**				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:

Главный специалист отдела строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:

Эксперт ТОО «АДС Сапа» _____ Ахмедов Р.А.

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Сметчик ТОО «АДС Сапа» _____

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.участка ТОО «Сункар» _____ Солтамбеков К.А.

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик **КГУ "Управление строительства г. Алматы"**
Подрядчик **ТОО "Сункар"**

Наименование строительства и его адрес: Строительство здания подстанции №1 на территории Станции скорой медицинской помощи со сносом существующего здания,расположенного по адресу : ул.Толстого 6а,в Турксибском районе г.Алматы

А К Т №14
приемки выполненных работ
за май 2018 года

на 2-1-4 отопление и вентиляцию /по замечаниям/

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Отопление								
1	37	Ц0112-790-1	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые с электроприводом, на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 15-25 мм	3	640,1	5,4	1920	16	1707	3,75	11
				шт	630	2,3	1890	7	90	0,01	0
2	38	С130903-972 Изм. и доп.вып.19	Клапан регулирующий седельный двухходовой, модель CV 216 RGA, с внутренней резьбой RP 1/2", Kvs 4,0 м3/ч, DN 15, TMAX 150°C, PN 16, типа TA-HYdrOniCs	1	13245		13245				
				шт.							
3	39	С130903-969 Изм. и доп.вып.19	Клапан регулирующий седельный двухходовой, модель CV 216 RGA, с внутренней резьбой RP 1/2", Kvs 1,25 м3/ч, DN 15, TMAX 150°C, PN 16, типа TA-HYdrOniCs	2	13245		26490				
				шт.							
4	40	С130905-2007 Изм. и доп.вып.19	Электропривод, модель MC55/230, для клапанов CV216/316, U 230 В, типа TA-HYdrOniCs	3	24144		72432				
				шт.							
5	41	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
				1шт	254,25	15,75	763	47	128	0,07	0
6	42	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
				1шт	254,25	15,75	763	47	128	0,07	0
7	43	С130903-1066 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 1/2", Kvs 2,52 м3/ч, DN 15, TMAX 120°C, PN 16, типа TA-HYdrOniCs	1	5150		5150				
				шт.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	44	С130903-1067 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 3/4", Kvs 5,7 м3/ч, DN 20, TMAX 120°C, PN 16, типа TA-HYdrOniCs	2	5866		11732				
				шт.							
9	45	С130903-1068 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 1", Kvs 8,7 м3/ч, DN 25, TMAX 120°C, PN 16, типа TA-HYdrOniCs	2	6259		12518				
				шт.							
10	46	С130903-1070 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 1 1/2", Kvs 19,2 м3/ч, DN 40, TMAX 120°C, PN 16, типа TA-HYdrOniCs	1	10128		10128				
				шт.							
11	47	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20-25 мм	4	4872,46	52,42	19490	210	783	0,77	3
				1фильтр	134,42	18,54	538	74	128	0,09	0
12	48	Е0118-21-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	2	6101,88	72,98	12204	146	481	0,94	2
				1фильтр	159,91	27,81	320	56	128	0,13	0
13	49	С130904-67 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа NAvAl, T до +200°C, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	2	2596		5192				
				шт							
14	50	С130904-68 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа NAvAl, T до +200°C, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	2	3074		6148				
				шт							
15	51	С130904-70 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа NAvAl, T до +200°C, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	2	4437		8874				
				шт							
16	52	С130904-1163 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", T до +120°C, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	6	362		2172				
				шт.							
17	53	С130903-1227 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный с резьбой 3/4", T до +100°C, PN 16, DN 20, типа BugATTi ГОСТ 11823-91	1	663		663				
				шт.							
18	54	С130903-1228 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный с резьбой 1", T до +100°C, PN 16, DN 25, типа BugATTi ГОСТ 11823-91	1	910		910				
				шт.							
19	55	С130903-1230 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный с резьбой 1 1/2", T до +100°C, PN 16, DN 40, типа BugATTi ГОСТ 11823-91	1	1993		1993				
				шт.							
20	56	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	8	28,81	0	230	0	237	0,12	1
				комплект	23,18	0	185	0	128	0	0
21	57	С130905-2034 Изм. и доп.вып.19	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, TMAX 170°C, типа WATTs	8	1009		8072				
				шт.							
22	58	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	12	960,18	1,62	11522	19	890	0,32	4
				комплект	57,94	0	695	0	128	0	0
23	59	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	12	64,62	0	775	0	854	0,32	4
				комплект	55,62	0	667	0	128	0	0
24	60	С131205-5	Термометры угловые в оправе	12	541		6492				
				шт							
25	61	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	40	364,67	4,19	14587	168	3145	0,34	13
				м	59,85	1,58	2394	63	128	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	62	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	22	362,67	4,19	7979	92	1730	0,34	7
				м	59,85	1,58	1317	35	128	0,01	0
27	63	Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	80	596,67	4,19	47734	335	6290	0,34	27
				м	59,85	1,58	4788	126	128	0,01	1
28	64	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	24	693,07	10,34	16634	248	2483	0,43	10
				м	76,95	3,87	1847	93	128	0,02	0
29	65	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	166	10,99	0	1824	0	2271	0,05	8
				м	10,69	0	1775	0	128	0	0
30	66	Е0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FlEX	166	72,96	16,85	12112	2797	7125	0,21	35
				м	38,59	4,33	6406	719	100	0,03	4
31	67	С11031-4565 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из стеклоткани черного цвета температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	44	850		37400				
				м							
32	68	С11031-4566 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из стеклоткани черного цвета температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	24,2	901		21804				
				м							
33	69	С11031-4568 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из стеклоткани черного цвета температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	88	1069		94072				
				м							
34	70	С11031-4570 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из стеклоткани черного цвета температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	26,4	1191		31442				
				м							
35	71	Е0113-26-1 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей масляной краской за 2 раза	20	124,8	0,1	2496	2	100	0,03	1
				м2	5,54	0,04	111	1	90	0	0
36	72	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	25	200		5000				
				кг							
			Итого по разделу:				534278				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: ВЕНТИЛЯЦИЯ								
			П1								
37	73	Е0120-42-1	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3-час	1	9346,91	1057,91	9347	1058	9580	42,1	42
				шт	7087,5	396,9	7088	397	128	1,93	2
38	74	Прайс лист "VTS KAzAKHsTAn"	Приточная установка П1, L 3690 м3/час	1	56726,06		56726				
				шт							
			Отпускная цена		56726		56726				
			Сметная стоимость оборудования				*56726*				
39	75	Прайс лист "VTS KAzAKHsTAn"	Автоматика AS-1R	1	62804,98		62805				
				шт							
			Отпускная цена		62805		62805				
			Сметная стоимость оборудования				*62805*				
40	76	Прайс лист "VTS KAzAKHsTAn"	Опциональное оснащение	1	17930,72		17931				
				шт							
			Отпускная цена		17931		17931				
			Сметная стоимость оборудования				*17931*				
41	77	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	3	798,85	16,96	2397	51	744	1,12	3
				шт	186,64	7,09	560	21	128	0,03	0
42	78	Е0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	62,8	1210,51	11,11	76020	698	19515	1,48	93
				м2	238,61	4,16	14985	261	128	0,02	1
43	79	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	0,6	1169,91	13,82	702	8	204	1,62	1
				м2	259,88	5,18	156	3	128	0,03	0
44	80	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39		39				
				шт							
45	81	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	25,5	93		2372				
				кг							
46	82	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетической связующем	10	167,6	50,15	1676	501	1107	0,53	5
				м2	92,03	18,68	920	187	100	0,09	1
47	83	С11031-178 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим.	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 25ф, толщ.50мм, с фольгированным покрытием	0,5	7605		3803				
				м3							
			П2								
48	84	Е0120-42-1	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3-час	1	9346,91	1057,91	9347	1058	9580	42,1	42
				шт	7087,5	396,9	7088	397	128	1,93	2
49	85	Прайс лист "VTS KAzAKHsTAn"	Приточная установка П2, L 3690 м3/час	1	56726,06		56726				
				шт							
			Отпускная цена		56726		56726				
			Сметная стоимость оборудования				*56726*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	86	Прайс лист "VTS KAzAKHsTAn"	Автоматика AS-1R	1	62804,98		62805				
				шт							
			Отпускная цена		62805		62805				
			Сметная стоимость оборудования				*62805*				
51	87	Прайс лист "VTS KAzAKHsTAn"	Опциональное оснащение	1	17930,72		17931				
				шт							
			Отпускная цена		17931		17931				
			Сметная стоимость оборудования				*17931*				
52	88	E0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	2	798,85	16,96	1598	34	496	1,12	2
				шт	186,64	7,09	373	14	128	0,03	0
53	89	E0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	10,2	1210,51	11,11	12347	113	3170	1,48	15
				м2	238,61	4,16	2434	42	128	0,02	0
54	90	E0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,2	1169,91	13,82	3744	44	1086	1,62	5
				м2	259,88	5,18	832	17	128	0,03	0
55	91	C131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39		39				
				шт							
56	92	C131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	9	93		837				
				кг							
57	93	E0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетической связующем	6	167,6	50,15	1006	301	664	0,53	3
				м2	92,03	18,68	552	112	100	0,09	1
58	94	C11031-178 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим.	Маты теплоизоляцпонные URSA, марка М 25ф, толщ.50мм, с фольгированным покрытием	0,3	7605		2282				
				м3							
			П3								
59	95	E0120-42-1	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3-час	1	9346,91	1057,91	9347	1058	9580	42,1	42
				шт	7087,5	396,9	7088	397	128	1,93	2
60	96	Прайс лист "VTS KAzAKHsTAn"	Приточная установка П3, L 3690 м3/час	1	145175,15		145175				
				шт							
			Отпускная цена		145175		145175				
			Сметная стоимость оборудования				*145175*				
61	97	Прайс лист "VTS KAzAKHsTAn"	Автоматика AS-1R	1	76612,62		76613				
				шт							
			Отпускная цена		76613		76613				
			Сметная стоимость оборудования				*76613*				
62	98	Прайс лист "VTS KAzAKHsTAn"	Опциональное оснащение	1	25419		25419				
				шт							
			Отпускная цена		25419		25419				
			Сметная стоимость оборудования				*25419*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	99	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	11	798,85	16,96	8787	187	2728	1,12	12
				шт	186,64	7,09	2053	78	128	0,03	0
64	100	Е0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	51,4	1210,51	11,11	62220	571	15972	1,48	76
				м2	238,61	4,16	12265	214	128	0,02	1
65	101	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	10,5	1169,91	13,82	12284	145	3562	1,62	17
				м2	259,88	5,18	2729	54	128	0,03	0
66	102	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39		39				
				шт							
67	103	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	22,5	93		2093				
				кг							
68	104	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетической связующем	26	167,6	50,15	4357	1304	2878	0,53	14
				м2	92,03	18,68	2393	486	100	0,09	2
69	105	С11031-178 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим.	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 25ф, толщ.50мм, с фольгированным покрытием	1,3	7605		9887				
				м3							
			В1								
70	106	Е0120-31-2	Установка вентиляторов массой до 0,12 т	1	1518,5	96,27	1518	96	1866	8,67	9
				шт	1422,23	35,44	1422	35	128	0,18	0
71	107	С131301-139 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-70-40-4 (380В), Р 2,20 кВт, n 1500 об/мин, QMAX 5300 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	61729		61729				
				комплект							
72	108	Е0120-29-1	Установка вставок гибких к канальным вентиляторам	2	1309,04	7,3	2618	15	2492	6,04	12
				м2	970,99	2,36	1942	5	128	0,01	0
73	109	СПРАЙС лист ТОО "ВЕЗА"	Гибкая вставка ГКВ-70-40	2	1813,59		3627				
				шт							
74	110	Е0120-27-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок	1	279,15	18,6	279	19	178	0,81	1
				шт	132,3	7,09	132	7	128	0,03	0
75	111	СПРАЙС лист ТОО "ВЕЗА"	Глушитель шума прямоугольный ГКП-70-40-2	1	14491,12		14491				
				шт							
76	112	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	12	798,85	16,96	9586	203	2976	1,12	13
				шт	186,64	7,09	2240	85	128	0,03	0
77	113	Е0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	80,4	1210,51	11,11	97325	893	24984	1,48	119
				м2	238,61	4,16	19184	334	128	0,02	2
78	114	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	75	1169,91	13,82	87743	1036	25445	1,62	121
				м2	259,88	5,18	19491	388	128	0,03	2
79	115	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	2	39		78				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	116	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	112,5	93		10463				
				кг							
81	117	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной	20	2234,73	99,18	44695	1984	2767	0,59	12
				м2	116,55	37,15	2331	743	90	0,18	4
82	118	Е0120-13-15 К=1,25	Установка клапанов огнезадерживающих с электроприводомпериметром до 1600 мм	1	896,21	16,18	896	16	1134	5,28	5
				шт	880,03	5,91	880	6	128	0,03	0
83	119	С131306-17ПРИМ.	Клапан огнезадерживающий с электроприводом 400х200	1	36200		36200				
				шт							
			В2								
84	120	Е0120-31-2	Установка вентиляторов массой до 0,12 т	1	1518,5	96,27	1518	96	1866	8,67	9
				шт	1422,23	35,44	1422	35	128	0,18	0
85	121	С131301-132 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-60-30-4Е (220В), Р 1,25 кВт, n 1500 об/мин, QMAX 2950 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	43035		43035				
				комплект							
86	122	Е0120-29-1	Установка вставок гибких к канальным вентиляторам	2	1309,04	7,3	2618	15	2492	6,04	12
				м2	970,99	2,36	1942	5	128	0,01	0
87	123	СПРАЙС лист ТОО "ВЕЗА"	Гибкая вставка ГКВ-60-30	2	1565,97		3132				
				шт							
88	124	Е0120-27-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок	1	279,15	18,6	279	19	178	0,81	1
				шт	132,3	7,09	132	7	128	0,03	0
89	125	СПРАЙС лист ТОО "ВЕЗА"	Глушитель шума прямоугольный ГКП-60-30-2	1	9534,17		9534				
				шт							
90	126	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	4	798,85	16,96	3195	68	992	1,12	4
				шт	186,64	7,09	747	28	128	0,03	0
91	127	Е0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	32,4	1210,51	11,11	39221	360	10068	1,48	48
				м2	238,61	4,16	7731	135	128	0,02	1
92	128	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	12	1169,91	13,82	14039	166	4071	1,62	19
				м2	259,88	5,18	3119	62	128	0,03	0
93	129	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	2	39		78				
				шт							
94	130	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	25,5	93		2372				
				кг							
95	131	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной	20	2234,73	99,18	44695	1984	2767	0,59	12
				м2	116,55	37,15	2331	743	90	0,18	4
96	132	Е0120-13-15 К=1,25	Установка клапанов огнезадерживающих с электроприводом периметром до 1600 мм	1	896,21	16,18	896	16	1134	5,28	5
				шт	880,03	5,91	880	6	128	0,03	0
97	133	С131306-17ПРИМ.	Клапан огнезадерживающий с электроприводом 400х200	1	36200		36200				
				шт							
			В3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	134	Е0120-31-2	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,12 т	1	1518,5	96,27	1518	96	1866	8,67	9
				шт	1422,23	35,44	1422	35	128	0,18	0
99	135	С131301-141 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-80-50-4 (380В), Р 3,70 кВт, n 1500 об/мин, QMAX 6960 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	84703		84703				
				комплект							
100	136	Е0120-29-1	Установка вставок гибких к канальным вентиляторам	2	1309,04	7,3	2618	15	2492	6,04	12
				м2	970,99	2,36	1942	5	128	0,01	0
101	137	СПРАЙС лист ТОО "ВЕЗА"	Гибкая вставка ГКВ-80-50	2	2095,14		4190				
				шт							
102	138	Е0120-27-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок	1	279,15	18,6	279	19	178	0,81	1
				шт	132,3	7,09	132	7	128	0,03	0
103	139	СПРАЙС лист ТОО "ВЕЗА"	Глушитель шума прямоугольный ГКП-80-50-2	1	15794,14		15794				
				шт							
104	140	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	33	798,85	16,96	26362	560	8183	1,12	37
				шт	186,64	7,09	6159	234	128	0,03	1
105	141	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	2	39		78				
				шт							
106	142	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	165	93		15345				
				кг							
107	143	Е0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	57,2	1210,51	11,11	69241	635	17775	1,48	85
				м2	238,61	4,16	13649	238	128	0,02	1
108	144	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	108,9	1169,91	13,82	127404	1505	36946	1,62	176
				м2	259,88	5,18	28300	564	128	0,03	3
109	145	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетической связующем	300	167,6	50,15	50279	15045	33213	0,53	160
				м2	92,03	18,68	27609	5604	100	0,09	28
110	146	С11031-178 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим.	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 25ф, толщ.50мм, с фольгированным покрытием	15	7605		114075				
				м3							
			В4								
111	147	Е0120-32-1	Установка вентиляторов массой до 0,025 т	1	712,67	29,9	713	30	889	3,83	4
				шт	682,76	11,81	683	12	128	0,05	0
112	148	С131301-112 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, QMAX 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6608		6608				
				комплект							
113	149	Е0120-27-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок	1	279,15	18,6	279	19	178	0,81	1
				шт	132,3	7,09	132	7	128	0,03	0
114	150	СПРАЙС лист ТОО "ВЕЗА"	Глушитель шума прямоугольный ГКК-160-600	1	2492,18		2492				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	151	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	3	798,85	16,96	2397	51	744	1,12	3
				шт	186,64	7,09	560	21	128	0,03	0
116	152	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	2	39		78				
				шт							
117	153	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	16,5	93		1535				
				кг							
118	154	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	3,014	1234,91	13,82	3723	42	1023	1,62	5
				м2	259,88	5,18	783	16	128	0,03	0
119	155	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	9	1169,91	13,82	10529	124	3053	1,62	15
				м2	259,88	5,18	2339	47	128	0,03	0
120	156	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетической связующем	4	167,6	50,15	670	201	443	0,53	2
				м2	92,03	18,68	368	75	100	0,09	0
121	157	С11031-178 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим.	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 25ф, толщ.50мм, с фольгированным покрытием	0,2	7605		1521				
				м3							
			В5								
122	158	Е0120-32-1	Установка вентиляторов массой до 0,025 т	1	712,67	29,9	713	30	889	3,83	4
				шт	682,76	11,81	683	12	128	0,05	0
123	159	С131301-112 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, QMAX 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6608		6608				
				комплект							
124	160	Е0120-27-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок	1	279,15	18,6	279	19	178	0,81	1
				шт	132,3	7,09	132	7	128	0,03	0
125	161	СПРАЙС лист ТОО "EES KAzAKHsTAn"	Глушитель шума прямоугольный ГКК-160-600	1	2492,18		2492				
				шт							
126	162	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	2	798,85	16,96	1598	34	496	1,12	2
				шт	186,64	7,09	373	14	128	0,03	0
127	163	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	2	39		78				
				шт							
128	164	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	16,5	93		1535				
				кг							
129	165	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	3,517	1234,91	13,82	4343	49	1193	1,62	6
				м2	259,88	5,18	914	18	128	0,03	0
130	166	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	6	1169,91	13,82	7019	83	2036	1,62	10
				м2	259,88	5,18	1559	31	128	0,03	0
131	167	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетической связующем	4	167,6	50,15	670	201	443	0,53	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м2	92,03	18,68	368	75	100	0,09	0
132	168	С11031-178 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим.	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 25ф, толщ.50мм, с фольгированным покрытием	0,2	7605		1521				
				м3							
			В6								
133	169	Е0120-32-1	Установка вентиляторов массой до 0,025 т	1	712,67	29,9	713	30	889	3,83	4
				шт	682,76	11,81	683	12	128	0,05	0
134	170	С131301-112 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, QMAX 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6608		6608				
				комплект							
135	171	Е0120-27-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок	1	279,15	18,6	279	19	178	0,81	1
				шт	132,3	7,09	132	7	128	0,03	0
136	172	СПРАЙС лист ТОО "ВЕЗА"	Глушитель шума прямоугольный ГКК-160-600	1	2492,18		2492				
				шт							
137	173	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	1	798,85	16,96	799	17	248	1,12	1
				шт	186,64	7,09	187	7	128	0,03	0
138	174	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	2	39		78				
				шт							
139	175	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	16,5	93		1535				
				кг							
140	176	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	3,517	1234,91	13,82	4343	49	1193	1,62	6
				м2	259,88	5,18	914	18	128	0,03	0
141	177	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	9	1169,91	13,82	10529	124	3053	1,62	15
				м2	259,88	5,18	2339	47	128	0,03	0
142	178	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетической связующем	4	167,6	50,15	670	201	443	0,53	2
				м2	92,03	18,68	368	75	100	0,09	0
143	179	С11031-178 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим.	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 25ф, толщ.50мм, с фольгированным покрытием	0,2	7605		1521				
				м3							
			В7								
144	180	Е0120-32-1	Установка вентиляторов массой до 0,025 т	1	712,67	29,9	713	30	889	3,83	4
				шт	682,76	11,81	683	12	128	0,05	0
145	181	С131301-114 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, QMAX 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	7980		7980				
				комплект							
146	182	Е0120-27-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок	1	279,15	18,6	279	19	178	0,81	1
				шт	132,3	7,09	132	7	128	0,03	0
147	183	СПРАЙС лист ТОО "ВЕЗА"	Глушитель шума прямоугольный ГКК-250-600	1	3547,25		3547				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт							
148	184	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	6	798,85	16,96	4793	102	1488	1,12	7
				шт	186,64	7,09	1120	43	128	0,03	0
149	185	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	2	39		78				
				шт							
150	186	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	36	93		3348				
				кг							
151	187	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	14,13	1234,91	13,82	17449	195	4794	1,62	23
				м2	259,88	5,18	3672	73	128	0,03	0
152	188	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	15	1169,91	13,82	17549	207	5089	1,62	24
				м2	259,88	5,18	3898	78	128	0,03	0
153	189	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетической связующем	20	167,6	50,15	3352	1003	2214	0,53	11
				м2	92,03	18,68	1841	374	100	0,09	2
154	190	С11031-178 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим.	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 25ф, толщ.50мм, с фольгированным покрытием	1	7605		7605				
				м3							
			В8								
155	191	Е0120-32-1	Установка вентиляторов массой до 0,025 т	1	712,67	29,9	713	30	889	3,83	4
				шт	682,76	11,81	683	12	128	0,05	0
156	192	С131301-114 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, QMAX 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	7980		7980				
				комплект							
157	193	Е0120-27-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок	1	279,15	18,6	279	19	178	0,81	1
				шт	132,3	7,09	132	7	128	0,03	0
158	194	СПРАЙС лист ТОО "ВЕЗА"	Глушитель шума прямоугольный ГКК-250-600	1	3547,25		3547				
				шт							
159	195	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	6	798,85	16,96	4793	102	1488	1,12	7
				шт	186,64	7,09	1120	43	128	0,03	0
160	196	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	2	39		78				
				шт							
161	197	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	31,5	93		2930				
				кг							
162	198	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	9,42	1234,91	13,82	11633	130	3196	1,62	15
				м2	259,88	5,18	2448	49	128	0,03	0
163	199	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	15	1169,91	13,82	17549	207	5089	1,62	24
				м2	259,88	5,18	3898	78	128	0,03	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164	200	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетической связующем	20	167,6	50,15	3352	1003	2214	0,53	11
				м2	92,03	18,68	1841	374	100	0,09	2
165	201	С11031-178 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим.	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 25ф, толщ.50мм, с фольгированным покрытием	1	7605		7605				
				м3							
			В9								
166	202	Е0120-32-1	Установка вентиляторов массой до 0,025 т	1	712,67	29,9	713	30	889	3,83	4
				шт	682,76	11,81	683	12	128	0,05	0
167	203	С131301-112 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, QMAX 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6608		6608				
				комплект							
168	204	Е0120-27-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок	1	279,15	18,6	279	19	178	0,81	1
				шт	132,3	7,09	132	7	128	0,03	0
169	205	СПРАЙС лист ТОО "ВЕЗА"	Глушитель шума прямоугольный ГКК-160-600	1	2492,18		2492				
				шт							
170	206	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	3	798,85	16,96	2397	51	744	1,12	3
				шт	186,64	7,09	560	21	128	0,03	0
171	207	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	2	39		78				
				шт							
172	208	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	16,5	93		1535				
				кг							
173	209	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	3,517	1234,91	13,82	4343	49	1193	1,62	6
				м2	259,88	5,18	914	18	128	0,03	0
174	210	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	10,3	1169,91	13,82	12050	142	3494	1,62	17
				м2	259,88	5,18	2677	53	128	0,03	0
175	211	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетической связующем	6	167,6	50,15	1006	301	664	0,53	3
				м2	92,03	18,68	552	112	100	0,09	1
176	212	С11031-178 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим.	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 25ф, толщ.50мм, с фольгированным покрытием	0,3	7605		2282				
				м3							
			В10								
177	213	Е0120-32-1	Установка вентиляторов массой до 0,025 т	1	712,67	29,9	713	30	889	3,83	4
				шт	682,76	11,81	683	12	128	0,05	0
178	214	С131301-112 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, QMAX 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6608		6608				
				комплект							
179	215	Е0120-27-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок	1	279,15	18,6	279	19	178	0,81	1
				шт	132,3	7,09	132	7	128	0,03	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180	216	СПРАЙС лист ТОО "ВЕЗА"	Глушитель шума прямоугольный ГКК-160-600	1	2492,18		2492				
				шт							
181	217	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	2	798,85	16,96	1598	34	496	1,12	2
				шт	186,64	7,09	373	14	128	0,03	0
182	218	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	2	39		78				
				шт							
183	219	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	16,5	93		1535				
				кг							
184	220	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	3,517	1234,91	13,82	4343	49	1193	1,62	6
				м2	259,88	5,18	914	18	128	0,03	0
185	221	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	4,2	1169,91	13,82	4914	58	1425	1,62	7
				м2	259,88	5,18	1091	22	128	0,03	0
186	222	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетической связующем	6	167,6	50,15	1006	301	664	0,53	3
				м2	92,03	18,68	552	112	100	0,09	1
187	223	С11031-178 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим.	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 25ф, толщ.50мм, с фольгированным покрытием	0,3	7605		2282				
				м3							
			ВД1								
188	224	Е0120-33-4	Установка вентиляторов крышных массой до 0,7 т	1	4260,76	1449,39	4261	1449	4294	16,8	17
				шт	2811,38	543,37	2811	543	128	2,66	3
189	225	Прайс лист ТОО "ВЕЗА"	Вентилятор крышный КРОВ61-090-Ду600-Н-0300/4-У1 с электроприводом	1	317591,05		317591				
				шт							
			Отпускная цена		317591		317591				
			Сметная стоимость оборудования				*317591*				
190	226	Е0120-13-16 К=1,25	Установка клапанов противопожарных дымовых с электроприводом периметром до 3200 мм	1	1248,04	69,75	1248	70	1542	7,17	7
				шт	1178,3	26,58	1178	27	128	0,13	0
191	227	Прайс лист ТОО "ВЕЗА"	Клапан противопожарный дымовой с электроприводом КПД4-03-1100х700	1	64454,14		64454				
				шт							
			Отпускная цена		64454		64454				
			Сметная стоимость оборудования				*64454*				
192	228	Е0120-4-16	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром до 5200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,9 мм	122,4	1374,12	9,15	168193	1119	15564	0,59	73
				м2	95,92	3,42	11740	419	128	0,02	2
193	229	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной	135	2234,73	99,18	301689	13389	18675	0,59	80
				м2	116,55	37,15	15734	5015	90	0,18	24
194	230	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов:кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	45	93		4185				
				кг							
			У1, У2								
195	231	Е0120-34-1	Установка воздушной завесы массой до 0,25 т	4	1520,81	242,7	6083	971	7004	7,88	32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт	1278,11	89,78	5112	359	128	0,44	2
196	232	СПРАЙС лист "VTS KAzAKHsTAn"	Воздушная завеса DAFENDER EH DR 2000	4	46667,95		186672				
				шт							
197	233	СПРАЙС лист "VTS KAzAKHsTAn"	Комплект монтажных креплений	4	1428,3		5713				
				шт							
198	234	СПРАЙС лист "VTS KAzAKHsTAn"	Настенный регулятор DX для завесы	4	2367,23		9469				
				шт							
			ПД1								
199	235	Е0120-32-1	Установка вентиляторов массой до 0,025 т	1	712,67	29,9	713	30	889	3,83	4
				шт	682,76	11,81	683	12	128	0,05	0
200	236	С131301-114 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали,марки ВК-250, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, QMAX 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	7980		7980				
				комплект							
201	237	Е0120-13-15 К=1,25	Установка клапанов противопожарных дымовых с электроприводом периметром до 1600 мм	1	896,21	16,18	896	16	1134	5,28	5
				шт	880,03	5,91	880	6	128	0,03	0
202	238	С131306-16ПРИМ.	Клапан противопожарный дымовой с электроприводом КПД4-03-300х300	1	36200		36200				
				шт							
203	239	Е0120-13-1	Установка клапанов обратных диаметром до 355 мм	1	182,84	5,65	183	6	230	1,08	1
				шт	177,19	2,36	177	2	128	0,01	0
204	240	С131306-3ПРИМ.	Клапаны обратные лепестковые, d 250мм	1	3670		3670				
				шт							
205	241	Е0120-4-9	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	4,2	1343,51	11,11	5643	47	1305	1,48	6
				м2	238,61	4,16	1002	17	128	0,02	0
206	242	Е0120-4-8	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,355	1350,92	8,82	3181	21	478	0,96	2
				м2	155,22	3,31	366	8	128	0,02	0
207	243	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	7,5	93		698				
				кг							
208	244	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	8	2234,73	99,18	17878	793	1107	0,59	5
				м2	116,55	37,15	932	297	90	0,18	1
			Итого по разделу: ВЕНТИЛЯЦИЯ#==========				3262989				
			ИТОГО:				3797265	59622			1892
							315976	22023			108
			- оборудования				904176				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				1707				
			На общестроительные работы				77488				
			На сантехнические работы				327410				
			Всего накладных расходов:				406605				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с накладными				**4203870**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				**197982**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**4401852**				
			Итого с временными, 1,8х0,85 %				**4455366**				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				**4503307**				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**4517512**				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**4553024**				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				**12460599**				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**249212**				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**12709811**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				**1525177**				
			Итого с НДС				**14234988**				
			Всего с тендерной скидкой 8%:				**13096189**				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС Сапа» _____ Ахмедов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Сметчик ТОО «АДС Сапа» _____
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.участка ТОО «Сункар» _____ Солтамбеков К.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик **КГУ "Управление строительства г. Алматы"**
Подрядчик **ТОО "Сункар"**

Наименование строительства и его адрес: Строительство здания подстанции №1 на территории Станции скорой медицинской помощи со сносом существующего здания,расположенного по адресу : ул.Толстого 6а,в Турксибском районе г.Алматы

А К Т №15
приемки выполненных работ
за май 2018 года

на 2-1-9 лифты/отработанная по замечаниям госэкспертизы/

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	Е0109-24-1	Монтаж м/к	0,9257	13864,97	4022,39	12835	3724	8467	56,5	52
				т	9090	1071,86	8415	992	90	3,81	4
2	2	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,9257	147100		136176				
				т							
3	3	Е0109-48-3	Электродуговая сварка ограждений при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,9257	9739,2	3333,3	9016	3086	4930	29,8	28
				т	5917,5	0	5478	0	90	0	0
4	4	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	41,658	2234,73	99,18	93095	4132	5763	0,59	25
				м2	116,55	37,15	4855	1548	90	0,18	8
5	5	Ц0103-560-1	Лифт грузоподъемностью 400 кг на 9 остановок, высота шахты 29 м(17,7м)	1	240810	65100	240810	65100	136647	851	851
				лифт	135900	15929,97	135900	15930	90	92,39	92
6	6	Ц0103-560-4	За каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемностью 400: 500кг	5	12673	3565	-63365	-17825	-35969	44	-220
				остан.	7088	905,01	-35440	-4525	90	5,25	-26
7	7	Ц0103-560-6	Вычитается позиция: За каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемностью 630 кг	11,3	1694,4	75,9	-19147	-858	-16316	10	-113
				м	1602	2,3	-18103	-26	90	0,01	0
8	8	75-7-137	Лифты пассажирские для лечебно-профилактических учреждений модели "AUXE" (автоматические телескопические двери), грузоподъемность 630 кг, скорость 1,0 м/с, высота подъема 12,1 м, количество остановок 4, размеры дверного проема 1100 мм, исполнение шахтных дверей Е160, кабина проходная	1	2015211		2015211				
				комплект							
			Отпускная цена		2015211		2015211				
			Сметная стоимость оборудования				*2015211*				
9	9	Ц0108-485-16	Подготовка машин электрических фланцевых с горизонтальным или вертикальным валом, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока, масса до 10 т	1	14880	340	14880	340	2202	12	12
				шт	2250	67,5	2250	68	95	0,39	0
			ИТОГО:				2439511	57698			634
							103355	13987			77
			- оборудования				2015211				
			Накладные расходы :								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			На монтажные работы				**86564**				
			На общестроительные работы				**5763**				
			На металломонтажные работы				**13397**				
			Всего накладных расходов:				**105724**				
			Итого с накладными				**2545235**				
			Непормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				**31801**				
			Итого с непормируемыми и непредвиденными затратами				**2577036**				
			Итого с временными, 1,8х0,85 %				**2585632**				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				**2593333**				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**2595615**				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**2601319**				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				**7119223**				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**142384**				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**7261607**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				**871393**				
			Итого с НДС				**8133000**				
			Всего с тендерной скидкой 8%:				**7482360**				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС Сапа» _____ Ахмедов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Сметчик ТОО «АДС Сапа» _____
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.участка ТОО «Сункар» _____ Солтамбеков К.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик **КГУ "Управление строительства г. Алматы"**
Подрядчик **ТОО "Сункар"**

Наименование строительства и его адрес: Строительство здания подстанции №1 на территории Станции скорой медицинской помощи со сносом существующего здания,расположенного по адресу : ул.Толстого 6а,в Туркисбском районе г.Алматы

А К Т №16
приемки выполненных работ
за май 2018 года

на 6-1 Наружный водопровод и канализация

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел 1: Водопровод хозяйственно-питьевой								
1	1	E0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0.65 м3	165,172	23,36	22,08	3858	3647	1096	0,01	1
				м3	1,28	5,56	211	918	97	0,02	3
2	2	E0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	5,108	262,72	0	1342	0	1517	1,85	9
				м3	262,72	0	1342	0	113	0	0
3	3	E0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, уширение под колодцы	3,406	218,93	0	746	0	843	1,54	5
				м3	218,93	0	746	0	113	0	0
4	4	C010333-A30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, класс груза 1	6,534	176,4		1153				
				т							
5	5	E0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	3,96	3,76	3,24	15	13	6	0	0
				м3	0,48	1,12	2	4	97	0	0
6	6	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками, на глубину 0,3 м (песчанных)	3,96	21,55	4,52	85	18	65	0,11	0
				м3	17,03	0	67	0	97	0	0
7	7	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	3,96	752,8	152,52	2981	604	1085	1,02	4
				м3	153,68	57,15	609	226	130	0,28	1
8	8	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	24,906	134,1	0	3340	0	3774	0,97	24
				м3	134,1	0	3340	0	113	0	0
9	9	E0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м, при перемещении до 20 м	141,132	6,48	6,48	914	914	288	0	0
				м3	0	2,1	0	297	97	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	10	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м, при перемещении до 20 м	141,132	9,6	9,6	1355	1355	427	0	0
				м3	0	3,12	0	440	97	0,01	2
11	11	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	141,132	21,55	4,52	3041	637	2331	0,11	15
				м3	17,03	0	2403	0	97	0	0
12	12	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	166,037	14,12	12	2344	1992	703	0,01	2
				м3	1,62	2,75	269	456	97	0,01	2
13	13	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	4,243	39,72	37,82	169	160	53	0,01	0
				м3	1,87	11	8	47	97	0,04	0
14	14	С010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	7,425	176,4		1310				
				т							
15	15	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	4,243	3,76	3,24	16	14	7	0	0
				м3	0,48	1,12	2	5	97	0	0
16	16	Е0122-38-5	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 200 мм	1	2095,11	394,36	2095	394	1144	3,64	4
				врезка	731,25	148,5	731	149	130	0,73	1
17	17	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием	0,036	70153,47	10674,97	2526	384	2474	270	10
				км	48825	4032	1758	145	130	19,69	1
18	18	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	36,144	629		22735				
				м							
19	19	Е0122-36-2	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	1	497,61	28,48	498	28	459	2,03	2
				шт	342	11,25	342	11	130	0,05	0
20	20	С130902-755 Изм. и доп. вып. 20	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 100, типа SigMETEX ГОСТ 5762-2002	1	16229		16229				
				шт.							
21	21	Е0122-14-3 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,036	277986,61	30429,76	10008	1095	2202	205	7
				км	35550	11495,25	1280	414	130	56,14	2
22	22	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,036	8287,75	0	298	0	376	51,5	2
				км	8032,5	0	289	0	130	0	0
23	23	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 50 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	0
				1счетчик	67,5	0	68	0	128	0	0
24	24	С131102-17	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 16/40Ч	1	14400		14400				
				шт							
25	25	Е0118-21-7	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 100 мм	1	460,24	149,17	460	149	442	1,68	2
				1фильтр	289,69	55,62	290	56	128	0,27	0
26	26	С130905-17 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 100, типа FAF CT РК ГОСТ Р 50553-2010	1	10564		10564				
				шт							
27	27	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	1	960,18	1,62	960	2	74	0,32	0
				комплект	57,94	0	58	0	128	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	28	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
				1шт	254,25	15,75	254	16	128	0,07	0
29	29	С130904-104 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Краны шаровые сварные газовые NAvAl, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	1	3180		3180				
				шт							
30	30	С130809-68	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1.6 МПа. Dv 20 мм	2	816		1632				
				компл							
31	31	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	2	891,93	90,13	1784	180	1233	2,6	5
				1шт	447,75	33,75	896	67	128	0,16	0
32	32	С130902-109 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Затвор поворотный дисковый фланцевый, строительная длина согласно EN 558-1 sEriEs 13, T 80°C, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 13547-79	2	51963		103926				
				шт							
33	33	С130809-36 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	4	552		2208				
				шт.							
34	34	Е0122-36-2	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	1	622,01	35,6	622	36	574	2,03	2
				шт	427,5	14,06	428	14	130	0,05	0
35	35	С130902-483 Изм. и доп.вып.19 прим.	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином с электроприводом 30ч906бр, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100. типа BElэiCAsT ГОСТ 5762-2002	1	277670		277670				
				шт.							
36	36	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона диам 1500	1,52	19519,2	1879,87	29669	2857	3900	8,86	13
				м3	1435,5	538,43	2182	818	130	2,06	3
37	37	С143018-342 Изм. и доп. вып. 20	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15	1	6984		6984				
				шт.							
38	38	С143018-331 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	2	6415		12830				
				шт.							
39	39	С143018-346 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-1	1	7085		7085				
				шт.							
40	40	С143018-340 Изм. и доп. вып. 20	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	1	1135		1135				
				шт.							
41	41	С143018-320 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	1	1742		1742				
				шт.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	42	СП31104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	13400		13400				
				комплект							
43	43	С12021-96	Стоимость стремянки	0,0129	177400		2288				
				т							
44	44	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0324	175710,1	1826,1	5693	59	399	42,7	1
				т	8100	690,75	262	22	140	3,37	0
45	45	Е0113-16-9 К=3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ЭП-057 за один раз/НВК-10 прим.6/	1,314	914,57	0,42	1201	1	16	0,07	0
				м2	13,29	0,15	17	0	90	0	0
46	46	Е0113-26-4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-1155/НВК-10 прим.6/	1,314	137,32	0,05	180	0	3	0,01	0
				м2	2,72	0,02	4	0	90	0	0
47	47	Е0113-30-3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-5116/НВК-10 прим.6/	1,314	35,34	0,05	46	0	5	0,02	0
				м2	4,14	0,02	5	0	90	0	0
48	48	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен. фундаментов	11,893	245,44	3,82	2919	45	544	0,21	3
				м2	37,35	1,44	444	17	118	0,01	0
49	49	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных отмосток	0,5	414,08	0	207	0	16	0,14	0
				м2	24,75	0	12	0	133	0	0
50	50	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,766	170,59	9,95	301	18	122	0,36	1
				м2	52,2	3,74	92	7	123	0,02	0
			Итого по разделу: Водопровод хозяйственно-питьевой				580693				
			Раздел 2: Водопровод выносимый								
51	51	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0.65 м3	401,459	23,36	22,08	9378	8864	2663	0,01	4
				м3	1,28	5,56	514	2231	97	0,02	8
52	52	Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	12,416	262,72	0	3262	0	3686	1,85	23
				м3	262,72	0	3262	0	113	0	0
53	53	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, уширение под колодцы	8,278	218,93	0	1812	0	2048	1,54	13
				м3	218,93	0	1812	0	113	0	0
54	54	С010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, класс груза 1	15,881	176,4		2801				
				т							
55	55	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	9,625	3,76	3,24	36	31	15	0	0
				м3	0,48	1,12	5	11	97	0	0
56	56	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками, на глубину 0,3 м (песчанных)	9,625	21,55	4,52	207	43	159	0,11	1
				м3	17,03	0	164	0	97	0	0
57	57	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	9,625	752,8	152,52	7246	1468	2638	1,02	10
				м3	153,68	57,15	1479	550	130	0,28	3
58	58	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	60,534	134,1	0	8118	0	9173	0,97	59
				м3	134,1	0	8118	0	113	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	59	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м. при перемещении до 20 м	343,029	6,48	6,48	2223	2223	700	0	0
				м3	0	2,1	0	722	97	0,01	3
60	60	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м, при перемещении до 20 м	343,029	9,6	9,6	3293	3293	1037	0	0
				м3	0	3,12	0	1069	97	0,01	4
61	61	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	343,029	21,55	4,52	7391	1549	5667	0,11	37
				м3	17,03	0	5842	0	97	0	0
62	62	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	403,563	14,12	12	5697	4842	1709	0,01	5
				м3	1,62	2,75	654	1108	97	0,01	5
63	63	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	10,312	39,72	37,82	410	390	129	0,01	0
				м3	1,87	11	19	113	97	0,04	0
64	64	С010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	18,046	176,4		3183				
				т							
65	65	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	10,312	3,76	3,24	39	33	16	0	0
				м3	0,48	1,12	5	12	97	0	0
66	66	Е0122-38-5	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 200 мм	1	2095,11	394,36	2095	394	1144	3,64	4
				врезка	731,25	148,5	731	149	130	0,73	1
67	67	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием	0,0875	70153,47	10674,97	6138	934	6012	270	24
				км	48825	4032	4272	353	130	19,69	2
68	68	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	87,85	629		55258				
				м							
69	69	Е0122-36-2	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	1	497,61	28,48	498	28	459	2,03	2
				шт	342	11,25	342	11	130	0,05	0
70	70	С130902-755 Изм. и доп. вып. 20	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 100, типа SigMETEX ГОСТ 5762-2002	1	16229		16229				
				шт.							
71	71	Е0122-14-3 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,0875	277986,61	30429,76	24324	2663	5351	205	18
				км	35550	11495,25	3111	1006	130	56,14	5
72	72	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,0875	8287,75	0	725	0	914	51,5	5
				км	8032,5	0	703	0	130	0	0
73	73	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона диам 1500	4,56	19519,2	1879,87	89008	8572	11701	8,86	40
				м3	1435,5	538,43	6546	2455	130	2,06	9
74	74	С143018-342 Изм. и доп. вып. 20	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15	3	6984		20952				
				шт.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	75	С143018-331 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	6	6415		38490				
				шт.							
76	76	С143018-346 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-1	3	7085		21255				
				шт.							
77	77	С143018-340 Изм. и доп. вып. 20	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	3	1135		3405				
				шт.							
78	78	С143018-320 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	3	1742		5226				
				шт.							
79	79	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	3	13400		40200				
				комплект							
80	80	С12021-96	Стоимость стремянки	0,0387	177400		6865				
				т							
81	81	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0972	175710,1	1826,1	17079	177	1196	42,7	4
				т	8100	690,75	787	67	140	3,37	0
82	82	Е0113-16-9 К=3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ЭП-057 за один раз/НВК-10 прим.6/	3,941	914,57	0,42	3604	2	48	0,07	0
				м2	13,29	0,15	52	1	90	0	0
83	83	Е0113-26-4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-1155/НВК-10 прим.6/	3,941	137,32	0,05	541	0	10	0,01	0
				м2	2,72	0,02	11	0	90	0	0
84	84	Е0113-30-3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-5116/НВК-10 прим.6/	3,941	35,34	0,05	139	0	15	0,02	0
				м2	4,14	0,02	16	0	90	0	0
85	85	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен. фундаментов	35,678	245,44	3,82	8757	136	1633	0,21	8
				м2	37,35	1,44	1333	51	118	0,01	0
86	86	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных отмосток	1,5	414,08	0	621	0	49	0,14	0
				м2	24,75	0	37	0	133	0	0
87	87	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	5,299	170,59	9,95	904	53	365	0,36	2
				м2	52,2	3,74	277	20	123	0,02	0
			Итого по разделу: Водопровод выносимый				417409				
			Раздел 3: Хозяйственно-бытовая канализация								
88	88	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0.65 м3	296,749	23,36	22,08	6932	6552	1968	0,01	3
				м3	1,28	5,56	380	1649	97	0,02	6
89	89	Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	9,178	262,72	0	2411	0	2725	1,85	17
				м3	262,72	0	2411	0	113	0	0
90	90	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, уширение под колодцы	6,119	218,93	0	1340	0	1514	1,54	9
				м3	218,93	0	1340	0	113	0	0
91	91	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, углубление под колодцы	24,474	218,93	0	5358	0	6055	1,54	38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3	218,93	0	5358	0	113	0	0
92	92	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, под приямки 3%	9,178	218,93	0	2009	0	2271	1,54	14
				м3	218,93	0	2009	0	113	0	0
93	93	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, класс груза 1	25,146	176,4	176,4	4436	4436	887	0	0
				т	0	35,28	0	887	100	0,74	19
94	94	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	15,24	3,76	3,24	57	49	24	0	0
				м3	0,48	1,12	7	17	97	0	0
95	95	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками, на глубину 0,3 м (песчанных)	15,24	21,55	4,52	328	69	252	0,11	2
				м3	17,03	0	260	0	97	0	0
96	96	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	15,24	752,8	152,52	11473	2324	4177	1,02	16
				м3	153,68	57,15	2342	871	130	0,28	4
97	97	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	42,913	134,1	0	5755	0	6503	0,97	42
				м3	134,1	0	5755	0	113	0	0
98	98	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м. при перемещении до 20 м	243,174	6,48	6,48	1576	1576	496	0	0
				м3	0	2,1	0	512	97	0,01	2
99	99	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м, при перемещении до 20 м	243,174	9,6	9,6	2334	2334	735	0	0
				м3	0	3,12	0	758	97	0,01	3
100	100	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	243,174	21,55	4,52	5239	1098	4017	0,11	26
				м3	17,03	0	4141	0	97	0	0
101	101	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	8,05	39,72	37,82	320	304	100	0,01	0
				м3	1,87	11	15	89	97	0,04	0
102	102	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	4,6	3,76	3,24	17	15	7	0	0
				м3	0,48	1,12	2	5	97	0	0
103	103	Е010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	8,05	29,07	29,07	234	234	47	0	0
				т	0	5,81	0	47	100	0,12	1
104	104	Е0122-1-2	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 150 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,1275	596200,26	2029,45	76016	259	9003	314	40
				км	53550	767,25	6828	98	130	3,75	0
105	105	Е0122-7-3	Укладка чугунных напорных труб диам. 100 мм с заделкой раструбов резиновыми уплотнительными манжетами	0,0195	106480,32	1939,32	2076	38	1205	278	5
				км	46800	733,5	913	14	130	3,58	0
106	106	С130808-25 Изм. и доп. вып. 21	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 100 ГОСТ 6942-98	19,5	1489		29036				
				м							
107	107	Е0113-13-3	Первый слой огрунтовки лаком БТ-577 бетонных и оштукатуренных поверхностей	6,123	23,54	0,05	144	0	32	0,03	0
				м2	5,85	0,02	36	0	90	0	0
108	108	Е0113-13-4	Последующий слой огрунтовки лаком БТ-577 бетонных и оштукатуренных поверхностей	6,123	17,79	0,02	109	0	32	0,03	0
				м2	5,85	0	36	0	90	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	109	Е0127-103-1 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Прокладка сигнальной ленты	0,123	1845,24	1144,02	227	141	183	4,03	0
				км	701,22	415,68	86	51	133	1,73	0
110	110	С11011-333 прим	Сигнальная лента, шириной 100 мм	0,0085	214000		1819				
				1000м							
111	111	Е0106-1-15	Устройство бетонные подставки	5	4499,57	100,65	22498	503	967	0,97	5
				м3	146,25	38,03	731	190	105	0,19	1
112	112	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,0008	96708,9	47796,27	80	40	66	286	0
				км	48375	12572,33	40	10	130	49,07	0
113	113	С130804-949 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	0,8383	982		823				
				м							
114	114	Е0122-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	1	440,21	332,43	440	332	246	0,61	1
				шт	102,38	86,87	102	87	130	0,33	0
115	115	С130804-1427 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Тройник полиэтиленовый компрессионный прямой с наружной резьбой DN 110X4x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	3064		3064				
				шт.							
116	116	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов	1	300,57	225,64	301	226	167	0,41	0
				шт	69,53	58,98	70	59	130	0,23	0
117	117	С130804-2814 Изм. и доп.вып.18	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 160x160x160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	2430		2430				
				шт.							
118	118	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с гидравлическим испытанием	0,033	203956,79	85907,16	6731	2835	5504	504	17
				км	95850	32451,75	3163	1071	130	158,5	5
119	119	С130806-111 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм	33,132	2696		89324				
				м							
120	120	Е0122-47-3	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 200 мм	33	313,94	0,42	10360	14	6716	0,9	30
				м	156,38	0,16	5161	5	130	0	0
121	121	Е0122-14-8 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,033	794022,84	104398,81	26203	3445	4356	357	12
				км	62100	39438	2049	1301	130	192,61	6
122	122	Е0122-48-1 К=0,5	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	1	2309,34	279,9	2309	280	865	4	4
				футляр	660,38	4,65	660	5	130	0,01	0
123	123	Е0122-46-12	Продавливание грунта стальными трубами диам. 300 мм на длину до 30 м без разработки грунта /прокол/	16	1421,98	840,88	22752	13454	19431	2,68	43
				м	486	448,16	7776	7171	130	1,45	23
124	124	С130806-111 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм	16,064	2696		43309				
				м							
125	125	Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м	20,87	6853,01	1538,85	143022	32116	59476	9,65	201
				м3	1615,95	576,23	33725	12026	130	2,81	59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126	126	С143018-342 Изм. и доп. вып. 20	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15	7	6984		48888				
				шт.							
127	127	С143018-329 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.6	4	4598		18392				
				шт.							
128	128	С143018-331 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	9	6415		57735				
				шт.							
129	129	С143018-346 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-1	7	7085		49595				
				шт.							
130	130	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5	7	998		6986				
				шт							
131	131	С143018-320 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	2	1742		3484				
				шт.							
132	132	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	7	13400		93800				
				комплект							
133	133	С12021-96	Стоимость стремянки	0,0903	177400		16019				
				т							
134	134	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,1404	175710,1	1826,1	24670	256	1728	42,7	6
				т	8100	690,75	1137	97	140	3,37	0
135	135	Е0113-16-9 К=3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ЭП-057 за один раз/НВК-10 прим.6/	6,69	914,57	0,42	6119	3	81	0,07	0
				м2	13,29	0,15	89	1	90	0	0
136	136	Е0113-26-4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-1155/НВК-10 прим.6/	6,69	137,32	0,05	919	0	16	0,01	0
				м2	2,72	0,02	18	0	90	0	0
137	137	Е0113-30-3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-5116/НВК-10 прим.6/	6,69	35,34	0,05	236	0	25	0,02	0
				м2	4,14	0,02	28	0	90	0	0
138	138	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен. фундаментов	141,065	245,44	3,82	34623	539	6457	0,21	30
				м2	37,35	1,44	5269	203	118	0,01	1
139	139	Е0106-13-1	Устройство бетонных упоров	2,1	5476,66	86,6	11501	182	1154	3,06	6
				м3	490,5	32,72	1030	69	105	0,16	0
140	140	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных отмосток	3,5	414,08	0	1449	0	115	0,14	1
				м2	24,75	0	87	0	133	0	0
141	141	Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м	1,695	6853,01	1538,85	11616	2608	4830	9,65	16
				м3	1615,95	576,23	2739	977	130	2,81	5
142	142	С143018-342 Изм. и доп. вып. 20	Плиты днищ железобетонные для колодцевГОСТ 8020-90 ПН15	1	6984		6984				
				шт.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143	143	С143018-332 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9а	1	0		0				
				шт.							
144	144	С143018-329 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.6	1	4598		4598				
				шт.							
145	145	С143018-346 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-1	1	7085		7085				
				шт.							
146	146	С143018-320 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	1	1742		1742				
				шт.							
147	147	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5	1	998		998				
				шт							
148	148	С131104-9 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Л /С250/, ГОСТ 3634-99	1	14800		14800				
				комплект							
149	149	С12021-96	Стоимость стремянки	0,0162	177400		2874				
				т							
150	150	Е0113-16-9 К=3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ЭП-057за один раз/НВК-10 прим.6/	0,4698	914,57	0,42	430	0	6	0,07	0
				м2	13,29	0,15	6	0	90	0	0
151	151	Е0113-26-4	Окраска металлических огрунтованныхповерхностей эмалью ЭП-1155/НВК-10 прим.6/	0,4698	137,32	0,05	65	0	1	0,01	0
				м2	2,72	0,02	1	0	90	0	0
152	152	Е0113-30-3	Окраска металлических огрунтованныхповерхностей эмалью ЭП-5116/НВК-10 прим.6/	0,4698	35,34	0,05	17	0	2	0,02	0
				м2	4,14	0,02	2	0	90	0	0
153	153	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных отмосток	0,5	414,08	0	207	0	16	0,14	0
				м2	24,75	0	12	0	133	0	0
154	154	С130810-180 Изм. и доп. вып. 21	Тройники чугунные, ГОСТ 694224-80, подуглом 60°, d 100Х100 мм	2	918		1836				
				шт							
155	155	Е0109-24-1	Монтаж м/к	0,0355	13864,97	4022,39	492	143	325	56,5	2
				т	9090	1071,86	323	38	90	3,81	0
156	156	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,0355	114900		4079				
				т							
157	157	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,003	62566,88	6788,5	188	20	188	253	1
				км	45675	2565	137	8	130	12,52	0
158	158	С130806-64 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм	3,012	207		623				
				м							
159	159	Е0108-4-7 К=1,5	Гидроизоляция боковая обмазочная мастикой "Аутокрин" в 3 слоя	3,297	368,16	5,73	1214	19	226	0,32	1
				м2	56,03	2,16	185	7	118	0,01	0
			Итого по разделу: Хозяйственно-бытовая канализация				967154				
			ИТОГО:				1965259	126790			998
							156652	42381			194
			Накладные расходы :								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			На общестроительные работы				**239525**				
			На металломонтажные работы				**325**				
			На сантехнические работы				**2181**				
			Всего накладных расходов:				**242030**				
			Итого с накладными				**2207290**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				**132437**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**2339727**				
			Итого с временными, 1,8х0,85 %				**2375525**				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				**2407595**				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**2417097**				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**2440852**				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				**6680061**				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**133601**				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**6813662**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				**817639**				
			Итого с НДС				**7631301**				
			Всего с тендерной скидкой 8%:				**7020797**				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС Сапа» Ахмедов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Сметчик ТОО «АДС Сапа» Жаманкулова А.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.участка ТОО «Сункар» Солтамбеков К.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар»
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик **КГУ "Управление строительства г. Алматы"**
Подрядчик **ТОО "Сункар"**

Наименование строительства и его адрес: Строительство здания подстанции №1 на территории Станции скорой медицинской помощи со сносом существующего здания,расположенного по адресу : ул.Толстого 6а,в Турксибском районе г.Алматы

А К Т №17
приемки выполненных работ
за май 2018 года

на 6-2 тепловые сети/отработанная по замечаниям госэкспертизы/

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего (ЗП рабочих-строителей)	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин (в т.ч. ЗП машинистов)	Общая стоимость, тенге: Всего (ЗП рабочих-строителей)	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин (в т.ч. ЗП машинистов)	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины, на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины, всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	E0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0.65 м3	1028,976	23,36	22,08	24036	22719	6825	0,01	9
				м3	1,28	5,56	1317	5719	97	0,02	20
2	2	E0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	31,824	262,72	0	8361	0	9448	1,85	59
				м3	262,72	0	8361	0	113	0	0
3	3	E0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, уширение под колодцы	21,216	218,93	0	4645	0	5249	1,54	33
				м3	218,93	0	4645	0	113	0	0
4	4	E0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, углубление под колодцы	31,824	218,93	0	6967	0	7873	1,54	49
				м3	218,93	0	6967	0	113	0	0
5	5	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	143,928	134,1	0	19301	0	21810	0,97	140
				м3	134,1	0	19301	0	113	0	0
6	6	E0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м, при перемещении до 20 м	815,591	6,48	6,48	5285	5285	1664	0	0
				м3	0	2,1	0	1716	97	0,01	7
7	7	E0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м, при перемещении до 20 м	815,591	9,6	9,6	7829	7829	2465	0	0
				м3	0	3,12	0	2542	97	0,01	10
8	8	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	815,591	21,55	4,52	17573	3683	13473	0,11	88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3	17,03	0	13890	0	97	0	0
9	9	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	177,241	39,72	37,82	7041	6703	2212	0,01	2
				м3	1,87	11	331	1949	97	0,04	7
10	10	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	101,281	3,76	3,24	381	329	157	0	0
				м3	0,48	1,12	49	113	97	0	0
11	11	Е010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	177,241	29,07	29,07	5152	5152	1030	0	0
				т	0	5,81	0	1030	100	0,12	22
12	12	Е0124-9-3	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 80 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,1	217347,21	74691,71	21735	7469	20734	774	77
				км	139275	20213,51	13928	2021	130	95,85	10
13	13	С130806-524 Изм. и доп. вып. 20	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке Ст 89х4-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006	100	2509		250900				
				м							
14	14	Е0124-9-1	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 45 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,05	203320,4	71150,97	10166	3558	9712	726	36
				км	129375	20035,77	6469	1002	130	94,99	5
15	15	С130806-521 Изм. и доп. вып. 20	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке Ст 45х3-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006	50	1697		84850				
				м							
16	16	Е0124-9-1	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 32 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,05	203320,4	71150,97	10166	3558	9712	726	36
				км	129375	20035,77	6469	1002	130	94,99	5
17	17	С130806-519 Изм. и доп. вып. 20	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке Ст32х3-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006	50	1423		71150				
				м							
18	18	Е0124-9-3	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 80 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,02	217347,21	74691,71	4347	1494	4147	774	15
				км	139275	20213,51	2786	404	130	95,85	2
19	19	С130806-476 Изм. и доп. вып. 20	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 89х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	20	2133		42660				
				м							
20	20	Е0124-9-1	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 45 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,01	203320,4	71150,97	2033	712	1942	726	7
				км	129375	20035,77	1294	200	130	94,99	1
21	21	С130806-473 Изм. и доп. вып. 20	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 45х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	10	1419		14190				
				м							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	22	Е0124-9-1	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 45 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,01	203320,4	71150,97	2033	712	1942	726	7
				км	129375	20035,77	1294	200	130	94,99	1
23	23	С130806-471 Изм. и доп. вып. 20	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 32х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	10	1221		12210				
				м							
24	24	С130806-2868 Изм. и доп.вып.18	Неподвижная опора Ст 89-295х16-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	8	43223		345784				
				шт.							
25	25	С130806-2884 Изм. и доп.вып.18	Неподвижная опора Ст 45-255х16-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	4	27074		108296				
				шт.							
26	26	С130806-2863 Изм. и доп.вып.18	Неподвижная опора Ст 32-255х16-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	4	23319		93276				
				шт.							
27	27	С12021-262	Опоры скользящие Ст 89,45,32-1-ППУ ОЦ	0,184	107900		19854				
				т							
28	28	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых плитами/ОП-1 4шт/	0,016	1986,57	564,43	32	9	17	3,33	0
				м3	567	195,49	9	3	140	0,75	0
29	29	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Опорные подушки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	0,016	20800		333				
				м3							
30	30	С130806-678ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Отвод Ст 89Х4-90°-1-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006	10	15202		152020				
				шт.							
31	31	С130806-544ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Отвод Ст 45Х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	5	5980		29900				
				шт.							
32	32	С130806-544ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Отвод Ст 32Х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	5	5980		29900				
				шт.							
33	33	Е0124-13-2	Установка крана шарового диаметром до 80 мм для горячей воды и пара	4	1222,18	640,55	4889	2562	3412	2,76	11
				компл	501,75	154,35	2007	617	130	0,63	3
34	34	Е0124-13-1	Установка крана шарового диаметром до 50 мм для горячей воды и пара	10	758,61	389,61	7586	3896	5335	1,73	17
				компл	317,25	93,15	3173	931	130	0,38	4
35	35	С130904-97 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые сварные регулирующие NAvAl, Тмакс 200 град.С, Р 2,5 МПа, Dy 80 мм	4	39744		158976				
				шт							
36	36	С130904-94 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные регулирующие типа NAvAl, Т до +200°С, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	2	16163		32326				
				шт							
37	37	С130904-93 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные регулирующие типа NAvAl, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	2	13659		27318				
				шт							
38	38	С130904-91 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные регулирующие типа NAvAl, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	6	13143		78858				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт							
39	39	С130810-234 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Комплект изоляции стыка 89х3,5	24	740		17760				
				шт							
40	40	С130810-235 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Комплект изоляции стыка 45х3-32х2,5	24	705		16920				
				шт							
41	41	Е0124-2-4	Прокладка в непроходномканале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,01	258653,73	52482,23	2587	525	1406	494	5
				км	91125	17035,5	911	170	130	88,49	1
42	42	С130806-75 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	10	452		4520				
				м							
43	43	Е0124-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром до 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,012	212117,21	46381,71	2545	557	1452	424	5
				км	76050	17015,25	913	204	130	88,37	1
44	44	С130806-63 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 3,0 мм	6	204		1224				
				м							
45	45	С130806-58 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм	6	111		666				
				м							
			Итого по разделу:				1768579				
			Раздел: Теплоизоляционные работы								
46	46	Е0113-29-5#Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03/4-слоя/	0,65	567,94	0,42	369	0	5	0,04	0
				м2	8,52	0,15	6	0	90	0	0
			Итого по разделу: Теплоизоляционные работы				369				
			ИТОГО:				1768950	76746			599
							94119	19823			96
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				132022				
			Всего накладных расходов:				132022				
			Итого с накладными				1900972				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				114058				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2015030				
			Итого с временными, 1,8х0,85 %				2045860				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				2073479				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				2081662				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				2102121				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				**5753031**				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**115061**				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**5868092**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				**704171**				
			Итого с НДС				**6572263**				
			Всего с тендерной скидкой 8%:				**6046482**				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:

Главный специалист отдела строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:

Эксперт ТОО «АДС Сапа» _____ Ахмедов Р.А.

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Сметчик ТОО «АДС Сапа» _____

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.участка ТОО «Сункар» _____ Солтамбеков К.А.

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик **КГУ "Управление строительства г. Алматы"**
Подрядчик **ТОО "Сункар"**

Наименование строительства и его адрес: Строительство здания подстанции №1 на территории Станции скорой медицинской помощи со сносом существующего здания,расположенного по адресу : ул.Толстого 6а,в Турксибском районе г.Алматы

А К Т №18
приемки выполненных работ
за май 2018 года

на 7-1-2 покрытия

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин	Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины	
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге / %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	Е0101-130-3	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см	287,598	9,48	9,48	2725	2725	904	0	0
				м3	0	3,24	0	932	97	0,01	3
2	2	Е0101-130-9	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 40 см	287,598	1,03	1,03	295	295	86	0	0
				м3	0	0,31	0	89	97	0	0
3	3	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси,дресвы	107,849	599,34	73,75	64639	7954	4741	0,14	16
				м3	21,38	11,67	2306	1258	133	0,04	4
4	4	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12/20/ см из щебня фракции 70-120 мм	718,995	155,72	34,29	111965	24655	14157	0,04	29
				м2	6,01	8,79	4321	6324	133	0,03	22
5	5	Е0127-26-3 К=8	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к гр.1.2	718,995	87,2	10,94	62697	7866	3833	0	4
				м2	0,8	3,21	575	2307	133	0,01	8
6	6	Е0127-53-6	Устройство покрытия толщиной 4/6/ см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2.5-2.9 т/м3	718,995	371,4	15,35	267032	11038	10519	0,03	24
				м2	5,94	5,06	4271	3638	133	0,02	13
7	7	Е0127-54-6 К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 2.5-2.9 т/м3/по 5см/	718,995	174,08	0	125163	0	38	0	0
				м2	0,04	0	29	0	133	0	0
8	8	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2.5-2.9 т/м3 типа АБВ	718,995	478,54	15,35	344069	11038	10519	0,03	24
				м2	5,94	5,06	4271	3638	133	0,02	13
9	9	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Бордюрный камень БР100.30.15	87,487	351,86	6,63	30783	580	12850	0,7	61
				м	108,68	1,76	9508	154	133	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	10	С143003-9 Изм. и доп. вып. 22	Камни бетонные бордюрные БР100.30.15	3,937	16613		65404				
				м3							
			ИТОГО:				1074772	66151			157
							25281	18340			63
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				57647				
			Всего накладных расходов:				57647				
			Итого с накладными				1132419				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				67945				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1200364				
			Итого с временными, 1,8х0,85 %				1218730				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				1235183				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				1240058				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				1252245				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				3427112				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				68542				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				3495654				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				419478				
			Итого с НДС				3915132				
			Всего с тендерной скидкой 8%:				3601931				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС Сапа» Ахмедов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Сметчик ТОО «АДС Сапа» Жаманова А.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.участка ТОО «Сункар» Солтамбеков К.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)