Наименование стройки: Реконструкция незавершенного строительства здания общежития под 10-ти этажный жилой дом по ул.Шугаева, 159 в г.Семей

Наименование объекта: Водопроводная насосная станция производительностью 13м3/час, напором 35м

Акт выполненных работ № 8 за июль 2016

Силовое электрооборудование и электроосвещение

Основание: ЭЛ1-5,ЭЛ.С1-3

Сметная стоимость, тыс. тенге	1041,346
Сметная заработная плата, тыс. тенге	25,002
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	0,14

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№№ п/п	Шифр норм и позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	эксп. машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	эксп. машин в т.ч. з/п машинистов	%	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1 Силовое электрооборудование										
1	Ц8-572-4	Установка ВРУ *шт*	1	2849 486	178 40,5	2849 486	178 41	501 95	3 0,237	3 —
2	75-6-45	Вводная панель ВРУ-1-17-10 *шт*	1	62144		62144				
3	Ц8-572-7	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм *шт*	1	3458 630	241 56,3	3458 630	241 56	652 95	4 0,329	4 —
4	75-6-59	Прим. Шкаф распределительный ЩР-11-73512-54У2 *шт*	1	61541		61541				
5	Ц8-526-1	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х800х350 мм *шт*	1	514	105	514	105	260	2	2

			254	20,3	254	20	95	0,118	—
6 75-6-9	Ящики управления Я 5111-3074УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1	1	20429	20429					
	шт								
7 Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
	шт		227	2,3	227	2	95	0,013	—
8 80-1-1(пл)Пр	Автоматический выключатель 2р 16А АВ-НД	1	781		781				
	шт								
9 Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	77	66,8	18,1	5144	1394	1763	0,12	9
	м кабеля		20,3	3,8	1563	293	95	0,022	2
10 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробках, масса 1 м до 1кг								
	м кабеля								
11 16-1-28976	Кабели силовые АВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,00714	42818		306				
	км								
12 16-1-28975	Кабели силовые АВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,02448	34913		855				
	км								
13 16-1-28974	Кабели силовые АВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,02346	26786		628				
	км								
14 16-1-117	Кабели силовые АВВГ 3х3,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,03774	12893		487				
	км								
15 16-1-332	Кабели силовые АВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,0102	21720		222				
	км								
16 16-1-137	Кабели силовые АВВГ 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,00306	70694		216				
	км								
17 Ц11-350-1	Расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и								

	температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; Dн трубопровода до 20 мм								
	шт	1	193,78	—	194	—	148	1	1
			164,25	—	164	—	90	—	—
18 80-1-1(пл)Пр	Датчик давления 4...20мА	1	45394		45394				
	шт								
19 Ц8-409-6	Трубы винипластовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	27	48,7	2,6	1315	70	744	0,17	5
	м		28,8	0,2	778	5	95	0,001	—
20 8-4-1	Трубы винипластовые	5,17752	650		3365				
	кг								
21 Ц8-411-1	Металлический рукав, Dн до 48 мм	2	114,4	7,8	229	16	94	0,29	1
	м		48,8	0,5	98	1	95	0,003	—
22 99-1-1(пл)Пр	Металлорукав д.15	2	24		48				
	м								
23 Ц8-397-1	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	6	170,1	15,3	1021	92	108	0,09	1
	м		15,8	3,2	95	19	95	0,019	—
24 18-3-58	Прим. Швеллер перфорированный К347У2	15	359		5385				
	шт								
25 Ц8-152-15	Подвеска кабельная закладная для прокладки кабеля, масса до 6,5 кг	60	3,5	0,3	210	18	177	0,02	1
	шт		3,1	—	186	—	95	—	—
26 18-2-33	Прим. Закладная подвеска К342У2	0,06	22100		1326				
	1000шт								
27 Ц8-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2 (Сталь полосовая 25х4)	25	88,9	3,1	2223	78	671	0,16	4
	м		27,9	0,3	698	8	95	0,002	—
28 Е1-164-1	Разработка вручную траншей глубиной до 2 без креплений								

	с откосами в грунтах 1 группы	2,8	167,4	—	469	—	530	1,18	3
	м3 грунта		167,4	—	469	—	113	—	—
29 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	2,8	122,18	—	342	—	386	0,885	2
	м3 грунта		122,18	—	342	—	113	—	—
30 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	10	61,9	3,3	619	33	222	0,14	1
	м		23	0,4	230	4	95	0,002	—
31 Ц8-471-1	Прим. Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 40х40х4 мм	3	431,6	21,6	1295	65	433	0,9	3
	шт		149	2,9	447	9	95	0,017	—
32 Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	2	3089	497	6178	994	4528	13	26
	шкаф		2273	110	4546	220	95	0,644	1
33 80-1-1(пл)Пр	Шкаф управления ШУПН-ЧП-380-4-AQUA	1	278647		278647				
	шт								
34 80-1-1(пл)Пр	Шкаф управления ШУПН-ЧП-380-5,5-AQUA	1	409241		409241				
	шт								
35 Ц11-350-1	Расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; Dн трубопровода до 20 мм	1	193,78	—	194	—	148	1	1
	шт		164,25	—	164	—	90	—	—
36 80-1-1(пл)Пр	Датчик - регулятор температуры ДТКБ-57	1	1566		1566				
	шт								
37 Ц8-573-1	Пульт управления напольный, высота до 1200 мм, глубина и ширина по фронту до 700х600 мм	1	710	230	710	230	338	2	2
	шт		306	49,5	306	50	95	0,289	—
38 75-6-6	Прим. Ящики управления Я 5141-2274УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер,								

	количество фидеров - 1	шт	1	23279		23279				
39 Ц11-250-1	Монтаж регулирования уровня	комплект	1	210,04 193,5	— —	210 194	— —	175 90	1 —	1 —
40 80-1-1(пл)Пр	Регулятор уровня ESP-50	шт	1	20951		20951				
41 Ц8-604-1	Звонок электрический с кнопкой	комплект	1	115,1 102	2,8 0,5	115 102	3 1	98 95	0,64 0,003	1 —
42 18-1-121	Звонок громкого боя	шт	1	1490		1490				
43 Ц8-591-3	Выключатель полугерметический и герметический	шт	1	134,8 115	3,6 0,2	135 115	4 —	109 95	0,68 0,001	1 —
44 18-1-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	шт	1	215		215				
45 Ц8-593-11	Световые настенные указатели	шт	1	241,7 131	91 25,7	242 131	91 26	149 95	0,82 0,15	1 —
46 17-4-3	Указатель световой "Вход" СУП-М-У2	шт	1	441		441				
47 18-3-45	Коробка клеммная для соединения и развлетления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У614АУ2	шт	2	1660		3320				
48 18-3-88	Прим. Полюса К106У2	1000шт	0,001	174500		175				
49 18-3-93	Прим. Уголок К242У2	1000шт	0,001	263800		264				

50 Ц8-401-1	Кабель 2-4 жильный, сечение жилы до 16 мм2, с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	24	175,2	75,7	4205	1817	2127	0,44	11
	м		72,7	20,6	1745	494	95	0,12	3
51 16-1-109	Кабели силовые АБВГ 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,007144	8933		64				
	км								
52 16-1-133	Кабели силовые АБВГ 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,00816	22281		182				
	км								
53 16-3-23	Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78К=1,020	0,00918	83696		768				
	км								
	Итого по разделу 1				**976905**	**5503**			**88**
					14541	**1264**			6
	Стоимость: материалов, тенге				32888				
	оборудования, тенге				923973				
	Накладные расходы, тенге				15136				
	заработаня плата, тенге				2270				
	трудоемкость, чел-ч				8				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				4084				
	Всего по разделу, тенге				**996125**				
	Сметная заработная плата, тенге				18075				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				102				
Раздел 2 Электроосвещение									
54 Ц8-599-2	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 15 кг	1	1135,1	42,1	1135	42	533	3	3
	шт		556	4,5	556	5	95	0,026	—
55 18-3-146	Щиток осветительный групповой, тип ЯОУ-8501		6960		6960				
	шт								

56 Ц8-526-1	Автомат одно-,двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
	шт		227	2,3	227	2	95	0,013	—
57 80-1-1(пл)Пр	Выключатель автоматический АП50Б 2МТ 10А	1	706		706				
	шт								
58 Ц8-593-2	Светильник с подвеской на крюк для помещений с повышенной влажностью и пыльностью	4	275,2	159	1101	636	495	0,53	2
	шт		84,4	45,7	338	183	95	0,267	1
59 17-2-95	Светильник для люминесцентных ламп, тип ЛСП42-2х40-001 ГОСТ 17677-82	3	1926		5778				
	шт								
60 17-1-88	Светильник, тип ПСХ-60 МУЗ	1	157		157				
	шт								
61 Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
	шт		205	2,3	205	2	95	0,013	—
62 18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720		4720				
	шт								
63 17-6-79	Лампы ртутные низкого давления (ГОСТ 6825-74), тип ЛБ40	6	99		594				
	шт								
64 17-6-64	Прим. Лампа люминесцентная 11Вт SF10 11W/827	1	146		146				
	шт								
65 17-5-3	Стартер для люминисцентных ламп (ГОСТ 8799-75), тип 80С-220	6	14		84				
	шт								
66 17-1-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545. 132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	1	561		561				
	шт								

67 17-6-42	Прим. Лампа компактная люминесцентная с цоколем Е27 12Вт S-12	1	557		557			
	шт							
68 80-1-1(пл)Пр	Светильник переносной "Балхаш"	1	3352		3352			
	шт							
69 Ц8-591-3	Выключатель полугерметический и герметический	3	134,8	3,6	404	11	329	0,68	2
	шт		115	0,2	345	1	95	0,001	—
70 18-1-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	3	215		645			
	шт							
71 Ц8-401-1	Кабель 2-4 жильный, сечение жилы до 16 мм2, с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	45	175,2	75,7	7884	3407	3989	0,44	20
	м		72,7	20,6	3272	927	95	0,12	5
72 16-1-117	Кабели силовые АБВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,0459							
	км								
73 18-3-53	Коробка протяжная (ТУ36-1689-78), тип У994 У2	4	244		976				
	шт								
74 18-3-51	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31,тип У197 УХЛ3	0,002	24200		48				
	1000шт								
	Итого по разделу 2				**37130**	**4122**			**29**
					4943	**1120**			**6**
	Стоимость: материалов, тенге				24007				
	оборудования, тенге				4058				

Накладные расходы, тенге	5761		
заработаня плата, тенге	864		
трудоемкость, чел-ч	3		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	2330		
Всего по разделу, тенге	**45221**		
Сметная заработная плата, тенге	6927		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	38		
Всего прямые затраты	**1014035**	**9625**	**117**
	19484	**2384**	**12**
Стоимость: материалов, тенге	56895		
оборудования, тенге	928031		
Накладные расходы, тенге	20897		
заработаня плата, тенге	3134		
трудоемкость, чел-ч	11		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	6414		
Всего по акту	**1041346**		
Сметная заработная плата, тенге	25002		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	140		
Итого в текущих ценах	**2786850**		
Налоги сборы 2%	**55737**		
Итого с налогами и сборами	**2842587**		
НДС	**341110**		
Итого с НДС	**3183698**		

ЗАКАЗЧИК
Заместитель президента ОЮЛ «Семмелиорация»
_____ Айкельев С.С.

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО «Казсельбурводстрой»
_____ Покатилов С.И.

Наименование стройки: Реконструкция незавершенного строительства здания общежития под 10-ти этажный жилой дом по ул.Шугаева, 159 в г.Семей Заказ 2014-525.

Наименование объекта: Водопроводная насосная станция производительностью 13м3/час, напором 35м

Акт выполненных работ № 9 за июль 2016

Автоматизированная система управления технологическим процессом

Основание: АСУ ТП1-2,АСУ ТП.С-1

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№№ п/п	Шифр норм и позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксп. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксп. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц11-91-1	Прим. Модем GSM *шт*	1	247,2 236,25	8,59 2,25	247 236	9 2	214 90	1 0,01314	1 —
2	80-1-1(пл)Пр	Модем GSM Овен ПМ-01 *шт*	1	8056		8056				
3	Ц10-385-9	Прим. Программно-логический контроллер *шт*	1	1462 1312	— —	1462 1312	— —	1325 101	8 —	8 —
4	80-1-1(пл)Пр	Программно-логический контроллер Овен ПЛК 15 *шт*	1	25776		25776				
5	Ц10-385-9	Прим. Оборудование радиотрансляционных узлов: аппаратура настенная *шт*	1	1462 1312	— —	1462 1312	— —	1325 101	8 —	8 —
6	80-1-1(пл)Пр	Блок питания с аккумулятором ОВент БП-04-Д4-24 *шт*	1	1783		1783				
7	Ц8-80-1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 *шт*	1	108,5	1,6	109	2	96	1	1

8 80-1-1(пл)Пр	Водомерный прибор учёта Sensus класс "С" *шт*	1	101 41398	—	101 41398	—	95	—	—
9 Ц11-350-2	Расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; Dн трубопровода до 32 мм (для датчика сухого хода) *шт*	1	266,57 220,5	— —	267 221	— —	199 90	1 —	1 —
10 80-1-1(пл)Пр	Датчик сухого хода *шт*	1	2177		2177				
11 Ц8-80-1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 *шт*	1	108,5 101	1,6 —	109 101	2 —	96 95	1 —	1 —
12 80-1-1(пл)Пр	Реле контроля фаз РКФ-М06-12-15 *шт*	1	1746		1746				
13 Ц10-667-4	Прибор ПС на 4 луча *шт*	1	2218,6 2108	1,6 —	2219 2108	2 —	1897 90	11 —	11 —
14 80-1-1(пл)Пр	Прибор охранно-пожарной сигнализации ВЭРС-ПК2П *шт*	1	3205		3205				
15 80-1-1(пл)Пр	Система аварийной сигнализации ОВен САУ М-6 *шт*	1	4239		4239				
16 Ц10-385-9	Оборудование радиотрансляционных узлов: аппаратура настенная *шт*	1	1462 1312	— —	1462 1312	— —	1325 101	8 —	8 —
17 80-1-1(пл)Пр	Графическая панель оператора ОВен ИП320 *шт*	1	10856		10856				
	Всего прямые затраты				**106573**	**15**			**39**

	6703	**2**	
Стоимость материалов, тенге	619		
оборудования, тенге	99236		
Накладные расходы, тенге	6477		
заработаня плата, тенге	972		
трудоемкость, чел-ч	3		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	829		
Всего по акту	113879		
Сметная заработная плата, тенге	7677		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	42		
Итого в текущих ценах	**304763**		
Налоги сборы 2%	**6095**		
Итого с налогами и сборами	**310858**		
НДС	**37303**		
Итого с НДС	**348161**		

ЗАКАЗЧИК
Заместитель президента ОЮЛ «Семмелиорация»
_____ Айкельев С.С.

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО «Казсельбурводстрой»
_____ Покатилов С.И.

Наименование стройки: Реконструкция незавершенного строительства здания общежития под 10-ти этажный жилой дом по ул.Шугаева, 159 в г.Семей Заказ 2014-525.

Наименование объекта: Водопроводная насосная станция производительностью 13м3/час, напором 35м

Акт выполненных работ № 10 за июль 2016

Охранная сигнализация

Основание: ОС1-2, ОС.С1

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№№ п/п	Шифр норм и позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	эксп. машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	эксп. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Охранная сигнализация									
1	Ц10-667-9	Приборы приемно-контрольные объектовые на 2 луча *шт*	1	3503,1 3420	1,6 —	3503 3420	2 —	3078 90	18 —	18 —
2	80-1-1(пл)Пр	Прибор приемно-контрольный на 1луч ВЭРС-ПК-2 *шт*	1	3205		3205				
3	Ц10-669-3	прим.Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: устройства ультразвуковые, блок питания и контроля *шт*	1	994,3 936	1,6 —	994 936	2 —	842 90	5 —	5 —
4	80-1-1(пл)Пр	Блок бесперебойного питания ББП-20 *шт*	1	739		739				
5	Ц8-121-5	Прим.Аккумулятор кислотный стационарный, тип 7А/ч *шт*	1	722 610	— —	722 610	— —	580 95	4 —	4 —
6	80-1-1(пл)Пр	Аккуммулятор 7А/ч 12В *шт*	1	538		538				

7 Ц8-121-4	Прим. Аккумулятор кислотный стационарный, тип4,5А/ч								
	шт	1	596,4	—	596	—	484	3	3
			509	—	509	—	95	—	—
8 80-1-1(пл)Пр	Аккуммулятор 4,5А/ч 12В	1	531		531				
	шт								
9 Ц10-668-4	прим.Извещатель инфракрасной пассивный-движения Reflex								
	шт	1	195,7	—	196	—	160	1	1
			178	—	178	—	90	—	—
10 99-1-1Прайс	Извещатель инфракрасной пассивный-движения Reflex								
	шт	1	718		718				
11 Ц10-668-1									
	прим.Извещатель охранной электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении								
	шт	1	153,5	—	154	—	130	1	1
			144	—	144	—	90	—	—
12 99-1-1Прайс	Извещатель охранный магнитоконтактный в металлическом исполнении ИО-102-20/А2М								
	шт	1	470		470				
13 Ц10-682-1	Прим. Светозвуковой оповещатель внутреннего исполнения								
	шт	2	768	—	1536	—	1289	4	8
			716	—	1432	—	90	—	—
14 99-1-1(пл)Пр	Светозвуковой оповещатель внутреннего исполнения Маяк-12К								
	шт	2	395		790				
15 Ц10-349-4									
	Аппаратура настенного типа: коробка кабельная, соединительная или разветвительная								
	шт	2	702,3	—	1405	—	1309	4	8
			648	—	1296	—	101	—	—
16 18-2-21	Коробка универсальная УК-П	2	59		118				
	шт								
17 Ц10-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг								
		30	72,9	—	2187	—	1439	0,33	10

	м кабеля								
18 99-1-6(пл)Пр	Кабель с медным жилами КСПВ 4х0,5	30	53,3 8	—	1599 240	—	90	—	—
	м								
19 Ц10-898-14	Разные работы: защита кабеля металлическими желобами по стене деревянной, кирпичной	18	129	52,7	2322	949	936	0,21	4
	м ограждения								
20 99-1-6(пл)Пр	Кабельный канал 15*10 (цена за 2 м)	18	33,8 17	13,5	608 306	243	110	0,079	1
	м								
	Итого по разделу 1				**21270**	**953**			**62**
	Стоимость: материалов, тенге				**10732**	**243**			1
	оборудования, тенге				4572				
					5013				
	Накладные расходы, тенге				10247				
	заработаня плата, тенге				1537				
	трудоемкость, чел-ч				5				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1590				
	Всего по разделу, тенге				**33107**				
	Сметная заработная плата, тенге				12512				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				68				
	Всего прямые затраты				**21270**	**953**			**62**
	Стоимость: материалов, тенге				**10732**	**243**			**1**
	оборудования, тенге				4572				
					5013				
	Накладные расходы, тенге				10247				
	заработаня плата, тенге				1537				
	трудоемкость, чел-ч				5				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1590				
	Всего по акту				33107				
	Сметная заработная плата, тенге				12512				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				68				

Итого в текущих ценах	**88601**
Налоги сборы 2%	**1772**
Итого с налогами и сборами	**90373**
НДС	**10845**
Итого с НДС	**101218**

ЗАКАЗЧИК
Заместитель президента ОЮЛ «Семмелиорация»
_____ Айкельев С.С.

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО «Казсельбурводстрой»
_____ Покатилов С.И.

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.3.2)
Наименование стройки:Реконструкция незавершенного строительства здания общежития под 10-ти этажный жилой дом по ул.Шугаева 159 в г.Семей ВКО (инженерные сети)
Наименование объекта: Водопроводная насосная станция

207110
Форма 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 2-4

Акт выполненных работ № 11 за июль 2016

Основание: ПК"Семейпроект" лист.ТХ.СО1-2
Составлен(а) в текущих ценах на 1.01.2001г.

НА Технологические трубопроводы

№№ п/п	Шифр номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге		Общая стоимость, Тенге		Накладные расходы тенге	Затраты труда, чел.-ч рабочих строителей	
				Всего	экспл. машин	Всего	экспл. машин		рабочих, обслуживающих машины	
				ЗП рабочих строителей	в т.ч ЗП машинистов	ЗП рабочих строителей	в т.ч ЗП машинистов	%	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц0107-218-2	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.17 т	*шт*	6282	508	12564	1016	8691	28	56
2	СПРАЙС-ЛИСТ	ТОО"Производственно-коммерческая фирма"Улба-Электро" Консольный насосный агрегат КНД-40-160NB/A-NL-SI-G 670000:1, 12:2,557	*шт*	4770	58,5	9540	117	90	0,34	1
3	СПРАЙС-ЛИСТ	ТОО"Производственно-коммерческая фирма"Улба-Электро" Пожарный консольный насосный агрегат КНД-32-200NC/A-NL-SI-G585000:1, 12:2,557	*шт*	233951,62	—	467903	—	—	—	—
				—	—	—	—	—	—	—
4	Ц0112-794-2	Установка водомера	*шт*	204271,19	—	408542	—	—	—	—
				—	—	—	—	—	—	—
5	СПРАЙС-ЛИСТ	Счетчик холодной воды с радиомодулем ф65мм		1396,8	246	1397	246	1080	7	7
				1139	60,8	1139	61	90	0,35	—

	ТОО Автоматика - сервис	(165000+9500):1,12:2,557																	
6	Ц0111-30-2	Установка манометра	шт	1	60932,17	—	60932	—	—	—	—								
7	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО Автогаз	Манометр МП4-У 3000 1,12:2,557	шт	9	311,79	—	2806	—	2497	2	18								
8	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 Мпа / 16 кгс/см2/, Dy 15 мм	шт	9	308,25 1047,54	—	2774 9428	—	90	—	—								
9	С131207-5 ПРИМ.	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d 65 мм	шт	1	328	—	328	—	—	—	—								
10	Ц0112-802-3	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 100 мм	шт	1	7260	—	7260	—	—	—	—								
11	Ц0112-802-3	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	шт	13	688,9 626	55,8 13,5	8956 8138	725 176	7482 90	4 0,08	52 1								
12	Ц0112-802-2	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 50 мм	шт	2	688,9 626	55,8 13,5	1378 1252	112 27	1151 90	4 0,08	8 —								
13	С130902-742 Изм. И доп. вып. 20	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт	2	501,7 473	24 6,8	1003 946	48 14	864 90	3 0,04	6 —								
14	С130902-742 Изм. И доп. вып. 20	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 65, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт	13	16229	—	210977	—	—	—	—								
				2	10363	—	20726	—	—	—	—								

15	С130902-739 Изм. И доп. вып. 20	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	*шт*	—	—	—	—	—	—	—	2	8868	—	—	17736	—	—	—	—
16	Ц0112-803-3	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65 - 100 мм	*шт*	—	—	—	—	—	—	—	2	645,8	58,9	1292	118	1070	4	8
17	С130903-21	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч6р для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 65 мм	*шт*	581	13,5	1162	27	90	0,08	—	2	3200	—	6400	—	—	—	—
18	С130903-29	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	*шт*	—	—	—	—	—	—	—	2	799	—	1598	—	—	—	—
19	Ц0112-800-1	Вентили чугунные фланцевые на условное давление 2,5 МПа, диаметр условного прохода 20-50 мм	*шт*	—	—	—	—	—	—	—	1	457,3	18,6	457	19	395	3	3
20	С130901-36	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	*шт*	434	4,5	434	5	90	0,03	—	1	1130	—	1130	—	—	—	—
21	С130810-107 прим.	Переходы / ГОСТ 17378-83/штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 Мпа,65х5-40х5 мм	*шт*	—	—	—	—	—	—	—	2	251	—	502	—	—	—	—
22	С130810-107 прим.	Переходы / ГОСТ 17378-83/штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 Мпа,50х3-32х3 мм	*шт*	—	—	—	—	—	—	—	2	251	—	502	—	—	—	—
23	С130810-113 прим.	Переходы / ГОСТ 17378-83/штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 Мпа,100х4-50х4 мм		—	—	—	—	—	—	—	2	338	—	676	—	—	—	—

			шт										
24	С130810-112 прим.	Переходы / ГОСТ 17378-83/штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 Мпа,100х6-65х6 мм											
			шт	2	321		642						
25	С130810-112	Переходы / ГОСТ 17378-83/штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 Мпа,108х4-76х3 мм											
			шт	2	321		642						
26	С130810-117 прим.	Переходы / ГОСТ 17378-83/штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 Мпа,159х4,5-133х4 мм											
			шт	2	444		888						
27	С130810-138	Тройники / ГОСТ 17376-83/штампованные равноходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 108х4 мм											
			шт	11	741		8151						
28	С130810-79	Отводы крутоизогнутые / ГОСТ 17375-83 / под углом 90 ° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 100 на Ру 10 Мпа из стали марки 20, 108х4 мм											
			шт	19	401		7619						
29	С130809-10 Изм. И доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80											
			шт	10	268		2680						
30	С130809-12 Изм. И доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80											
			шт	52	384		19968						
31	С130810-20	Заглушки / ГОСТ 17379-83 / эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 100х4,0 мм											
			шт	2	243		486						

32	С130804-338-3 Изм. И доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	*шт*	2	1013	—	2026	—	—	—	—
33	Ц0112-2-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 108 мм	*т*	0,464	37242,7 33418	2525,6 297,01	17281 15506	1172 138	14079 90	183 1,72	85 1
34	С130801-82 Изм. И доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 , СН РК 8.02-04-2004 , прим	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 108х4,0 мм	*т*	0,464	106600	—	49462	—	—	—	—
35	Ц112-121-2	Трубопроводы из полиэтиленовых труб с применением готовых деталей, диаметр наружный 110-140 мм	*м*	7	218,3 207	7,8 —	1528 1449	55 —	1304 90	1 —	7 —
36	С130801-82 Изм. И доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002 , СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовых для водоснабжения PE 100 SDR 17-160х9,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	*м*	7	982	—	6874	—	—	—	—
37	Е0113-26-3К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-51 за два раза	*м2*	30,4	89,18 4,28	0,12 0,05	2711 130	4 2	118 90	0,02 —	1 —
38	Е0118-13-1	**РАЗДЕЛ 1. Система К2** Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	*1насос*	1	3150,83 2285,05	123,78 46,35	3151 2285	124 46	2984 128	13,39 0,23	13 —
39	С131004-1	Насосы сетевые фекальные для взвешанных веществ, марка "ГНОМ" 6-10, подача 6м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,55 кВт, 3000 об/мин	*шт*	1	11700	—	11700	—	—	—	—

40	Ц0112-1-1	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 15-25 мм	м	3	251,2	11,7	754	35	643	1	3
					236	2,3	708	7	90	0,01	
41	С130806-8 Изм. И доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 , СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой / ГОСТ 3262-75 / , черные легкие 25х2,5 мм	м	3	148		444				
42	Е0113-26-3К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-51 за два раза	м2	0,6	89,18	0,12	54		2	0,02	
					4,28	0,05	3		90		16
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				16102	159			
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				2996	53			
	Материалы -		Тенге								
	Всего заработная плата -		Тенге				754				
	Накладные расходы -		Тенге				11				
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге					715			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге				643				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге					97			
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч				84				
	Сметная заработная плата -		Тенге				1481				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге					811			
	Материалы -		Тенге								
	Всего заработная плата -		Тенге				54				
	Накладные расходы -		Тенге				51				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге					3			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				2				
	Сметная заработная плата -		Тенге				3				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				59				
	Материалы -		Тенге					3			
	Всего заработная плата -		Тенге				15295				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				742				
	Сдача и испытание -		Тенге					2331			
			Тенге				12144				
							70				

Накладные расходы -					
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге				
Сметная заработная плата в Н.Р. -	чел.-ч	2984			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				1
Нормативная трудоемкость -	Тенге	1097	448		
Сметная заработная плата -	чел.-ч	19376			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 -	Тенге				
Нормативная трудоемкость -	Тенге		2779		15
Сметная заработная плата -	чел.-ч	20916			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 1	Тенге		3593		18
	Тенге	1381553	3672		267
Стоимость оборудования -		45466	618		4
ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге				
	Тенге	876446			
Стоимость монтажных работ -		876446			
Материалы -	Тенге				
Всего заработная плата -	Тенге	49415			
Накладные расходы -	Тенге	2822			
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге		43618		
Сметная заработная плата в Н.Р. -	чел.-ч	39256			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге		588		20
Нормативная трудоемкость -	Тенге	5320			
Сметная заработная плата -	чел.-ч	93992			
	Тенге				
Стоимость общестроительных работ -			49507		276
Материалы -	Тенге				
Всего заработная плата -	Тенге	2764			
Накладные расходы -	Тенге	2628			
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге		134		
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	121			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге		18		
Нормативная трудоемкость -	Тенге	173			
Сметная заработная плата -	чел.-ч	3058			
	Тенге				
Стоимость сантехнических работ -			152		1
Материалы -	Тенге				
Всего заработная плата -	Тенге	452928			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	742			
	Тенге		2331		
		449777			

Сдача и испытание -						
Накладные расходы -	Тенге					
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге	70				
Сметная заработная плата в Н.Р. -	чел.-ч	2984				
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге					
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге		448			1
Нормативная трудоемкость -	Тенге	27335				
Сметная заработная плата -	чел.-ч	483267				
ИТОГО ПО АКТУ -	Тенге					15
Нормативная трудоемкость -	Тенге		2779			
Сметная заработная плата -	чел.-ч	1456763				
	Тенге					292
			52438			

Итого в текущих ценах **3898589**
Налоги сборы 2% **77972**
Итого с налогами и сборами **3976561**
НДС **477187**
Итого с НДС **4453721**

ЗАКАЗЧИК
Заместитель президента ОЮЛ «Семмелиорация»
_____ Аикельев С.С.

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО «Казсельбурводстрой»
_____ Покатилов С.И.

"SANA-2001" Версия 23-2.26 от 01.05.15 г.

Наименование стройки: Реконструкция незавершенного строительства здания общежития под 10-ти этажный жилой дом по ул.Шугаева,159 в г.Семей ВКО Цены региона Восточно-Казахстанская обл. Заказ 2014-525

Наименование объекта: Наружные сети телефонизации

Акт выполненных работ № за июль 2016

Основание: НС1-3, НС.С1 Наружные сети телефонизации

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	% %	на единицу машинистов	всего машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Телефонизация									
1	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы (траншеи Т1) *м3 грунта*	117	218,93 218,93	– –	25615 25615	– –	28945 113	1,54 –	180 –
2	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы *м3 грунта*	97,5	134,1 134,1	– –	13075 13075	– –	14775 113	0,972 –	95 –
3	Ц10-927-2	Прокладка ОК в канализации по занятому каналу трубопровода *м кабеля*	2175	73,65 40,67	31,82 8,09	160189 88457	69209 17596	116658 110	0,19 0,04725	413 103
4	Ц10-927-1	Прокладка ОК в канализации по свободному каналу трубопровода *м кабеля*	325	54,58 29,97	23,45 5,96	17739 9740	7621 1937	12845 110	0,14 0,03481	46 11
5	99-1-1 (пл)Пр	Кабель оптический КС-ОКБ-20-G.652.D *км*	2,5	143240		358100				

6 Е34-105-4	Устройство сборных железобетонных типовых колодцев, собранных на трассе, устанавливаемых на пешеходной части, ККС-2	4	10823,39	575,55	43294	2302	5899	6,91	28
	колодец		1194,75	146,03	4779	584	110	0,59	2
7 30-18-28	Колодцы и коробки железобетонные телефонные	3,016	19600		59114				
	м3								
8 Е34-108-3	Установка кронштейна	4	735,65	–	2943	–	634	0,82	3
	шт		144	–	576	–	110	–	–
9 Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	0,2	1986,57	564,43	397	113	213	3,33	1
	м3 сборных конструкций		567	195,49	113	39	140	0,7533	–
10 30-18-33	К=1,25 к цене Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 700 мм ГОСТ 8020-90 К=1,010	0,404	4011		1620				
	м								
11 Ц10-891-9	Прокладка кабеля в коллекторе: консоль в коллекторе двухместная	8	233,7	41,9	1870	335	455	0,3	2
	шт		42,8	9	342	72	110	0,053	–
12 99-1-1(пл)Пр	Консоль кабельная чугунная ККЧ-2	8	628		5024				
	шт								
13 Е34-103-1	Устройство трубопровода из труб полиэтиленовых до 2-х отверстий	0,325	621603,38	–	202021	–	7433	133	43
	канало-километр трубопровода		20790	–	6757	–	110	–	–
14 Ц8-142-1	Устройство постели при дном кабеле в траншее	325	36,7	27,8	11928	9035	4847	0,06	20
	м кабеля		8,8	6,9	2860	2243	95	0,04	13
15 30-8-92	Песок природный	19,5	1050		20475				
	м3								
16 Ц10-930-5	Прим.Монтаж кассеты высокой плотности с оптическими сплитерами для присоединения к существующей муфте	1	42455,63	37280,25	42456	37280	8724	18	18
	муфта		4354,8	3576,25	4355	3576	110	20,8853	21
17 18-2-17	Прим.Кассета высокой плотности	1	8720		8720				

18	18-2-24	Прим.Оптический сплиттер конфигурации 1:4 SPL4-SHC/in250/out900/SC/APC	*шт*	2	2830		5660				
19	18-2-25	Прим.Оптический сплиттер на затухание конфигурации 1:8 SPL8-SHC/in250/out900/SC/APC	*шт*	1	4860		4860				
20	E51-3-2	Прим.Чистка колодцев	*шт*	38	902,38	0,02	34290	1	38066	6,19	235
			м3 грунта		886,5	–	33687	–	113	–	–
		Итого по разделу 1					**1019390**	**125896**			**1084**
		Стоимость: материалов, тенге					**190356**	**26047**			**150**
		Накладные расходы, тенге					703138				
		- заработная плата, тенге					239495				
		- трудоемкость, чел-ч					35924				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					120				
							75533				
		Всего по разделу, тенге					**1334418**				
		Сметная заработная плата, тенге					252327				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч					1354				
		Раздел 2 Доукомплектование существующих смотровых устройств									
21	Ц10-891-9	Прокладка кабеля в коллекторе: консоль в коллекторе двухместная	*шт*	74	233,7	41,9	17294	3101	4216	0,3	22
22	99-1-1(пл)Пр	Консоль кабельная чугунная ККЧ-2			42,8	9	3167	666	110	0,053	4
23	E34-108-3	Установка кронштейна ККП-60	*шт*	74	628		46472				
24	1-1-2102	Прим.Болт для консолей	*шт*	74	735,65	–	54438	–	11722	0,82	61
				148	144	–	10656	–	110	–	–
					35,7		5284				
		Итого по разделу 2					**123488**	**3101**			**83**

	Стоимость: материалов, тенге				**13823**	**666**			4
					106564				
	Накладные расходы, тенге				15938				
	- заработная плата, тенге				2391				
	- трудоемкость, чел-ч				8				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				8366				
	Всего по разделу, тенге				**147792**				
	Сметная заработная плата, тенге				16880				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				95				
	Раздел 3 В проектно-сметную документацию предусмотреть								
25 Ц10-932-8	Измерение затухания на кабельной площадке ОК ГТС, число волокон 48								
	кабель (строительная длина)	1	38024,18	33161,32	38024	33161	8308	20,1	20
			4862,86	2690,08	4863	2690	110	15,71007	16
26 Ц10-934-5	Измерение в одном направлении на смонтированном участке ОК ГТС, число волокон 20								
	участок	2	11254,46	9802,86	22509	19606	4942	6	12
			1451,6	795,22	2903	1590	110	4,64408	9
27 Ц10-2-10	Прим.Испытание кассеты и сплитеров после монтажа в муфту								
	шт	4	3940,3	–	15761	–	14015	19	76
			3893	–	15572	–	90	–	–
	Итого по разделу 3				**76294**	**52767**			**108**
	Стоимость: материалов, тенге				**23338**	**4280**			**25**
					189				

Накладные расходы, тенге	27265		
- заработная плата, тенге	4090		
- трудоемкость, чел-ч	14		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	6214		
Всего по разделу, тенге	**109773**		
Сметная заработная плата, тенге	31708		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	147		
Всего прямые затраты	**1219172**	**181764**	**1275**
Стоимость: материалов, тенге	**227517**	**30993**	**179**
	809891		
Накладные расходы, тенге	282698		
- заработная плата, тенге	42405		
- трудоемкость, чел-ч	142		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	90113		
Всего по акту	**1591983**		
Сметная заработная плата, тенге	300915		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	1596		
Итого в текущих ценах	**4260465**		
Налоги сборы 2%	**85209**		
Итого с налогами и сборами	**4345674**		
НДС	**521481**		
Итого с НДС	**4867155**		

ЗАКАЗЧИК
Заместитель президента СПОЛ «Семмелиорация»
_____ Айкельев С.С.

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО «Казсельбурводстрой»
_____ Покатилов С.И.

"SANA-2001" Версия 23-2.26 от 01.05.15 г. Цены региона Восточно-Казахстанская обл.

Наименование стройки: Реконструкция незавершенного строительства здания общежития под 10-ти этажный жилой дом по ул.Шугаева,159 в г.Семей ВКО Заказ 2014-525

Наименование объекта: Благоустройство

Акт выполненных работ № 13 за июль 2016

На покрытие

Основание: ГП-5

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1 Асфальтобетонное покрытие проезда S=464м2										
1	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси *м3 материала основания в плотном теле*	69,6	1510,68 21,38	73,75 11,67	105143 1488	5133 812	3059 133	0,144 0,041	10 3
2	Е27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12см из щебня фракции 70-120мм *м2 основания*	464	209,69 6,01	34,3 8,8	97296 2789	15915 4083	9140 133	0,0398 0,03015	18 14
3	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9т/м3, типа АБВ *м2 покрытия*	464	627,21 5,94	15,35 5,06	291025 2756	7122 2348	6788 133	0,0336 0,01766	16 8
4	Е27-54-1	Добавлять к расценке 27-53-1 или исключать на каждые 0,5см изменения толщины К=4,000 *м2 покрытия*	1856	75,51	–	140147	–	25	0,00009	–

			0,01	–	19	–	133	–	–
5 Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	208	531,61	6,63	110575	1379	30551	0,698	145
	м бортового камня								
			108,68	1,76	22605	366	133	0,0061	1
6 30-3-10	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-400	9,172	23200		212790				
	м3								
	Итого по разделу 1				**956976**	**29549**			**189**
					29657	**7609**			**26**
	Стоимость: материалов, тенге				897770				
	Накладные расходы, тенге				49563				
	- заработная плата, тенге				7434				
	- трудоемкость, чел-ч				25				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				60392				
	Всего по разделу, тенге				**1066931**				
	Сметная заработная плата, тенге				44700				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				240				

Раздел 2 Асфальтобетонное покрытие проезда по прилегающей территории S=176м2

7 Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	26,4	1510,68	73,75	39882	1947	1160	0,144	4
	м3 материала основания в плотном теле								
			21,38	11,67	564	308	133	0,041	1
8 Е27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	176	209,69	34,3	36905	6037	3467	0,0398	7
	м2 основания								
			6,01	8,8	1058	1549	133	0,03015	5
9 Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	176	627,21	15,35	110389	2702	2575	0,0336	6
	м2 покрытия								
			5,94	5,06	1045	891	133	0,01766	3

10	E27-54-1	Добавлять к расценке 27-53-1 или исключать на каждые 0,5см изменения толщины К=4,000 *м2 покрытия*	704	75,51 0,01	–	53159 7	–	9 133	0,00009 –	–
11	E27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий *м бортового камня*	56	531,61	6,63	29770	371	8226	0,698	39
12	30-3-10	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-400 *м3*	2,558	108,68 23200	1,76	6086 59346	99	133	0,0061	–
		Итого по разделу 2				**329451**	**11057**			**56**
		Стоимость: материалов, тенге				**8760** 309634	**2847**			**9**
		Накладные расходы, тенге				15437				
		- заработная плата, тенге				2316				
		- трудоемкость, чел-ч				8				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				20693				
		Всего по разделу, тенге				**365581**				
		Сметная заработная плата, тенге				13923				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				73				

Раздел 3 Асфальтобетонное покрытие дорожек S=66 м2

13	E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресви *м3 материала основания в плотном теле*	6,6	1510,68 21,38	73,75 11,67	9970 141	487 77	290 133	0,144 0,041	1 0
14	E27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	66	627,21	15,35	41396	1013	966	0,0336	2

	м2 покрытия		5,94	5,06	392	334	133	0,01766	1
15 Е27-54-1	Добавлять к расценке 27-53-1 или исключать на каждые 0,5см изменения толщины К=2,000	132	75,51	–	9967	–	1	0,00009	–
	м2 покрытия		0,01	–	1	–	133	–	–
16 Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	63	531,61	6,63	33491	418	9254	0,698	44
	м бортового камня		108,68	1,76	6847	111	133	0,0061	–
17 30-3-9	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-300	1,008	2260		22781				
	м3								
	Итого по разделу 3				**117605**	**1918**			**47**
					7381	**522**			**1**
	Стоимость: материалов, тенге				108306				
	Накладные расходы, тенге				10511				
	- заработная плата, тенге				1577				
	- трудоемкость, чел-ч				5				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				7687				
	Всего по разделу, тенге				**135803**				
	Сметная заработная плата, тенге				9480				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				53				

Раздел 4 Покрытие площадок общего пользования S=187,5 м2

18 Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из опилки	3,75	89,76	68,13	337	255	170	0,144	1
	м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	80	48	133	0,0438	–
19 1-1-453	Опилки древесные	3,75	172		645				
	м3								

20 Е27-14-1	Устройство покрытия из спецсмеси	1,782	1244,76	68,13	2218	121	81	0,144	–
	м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	38	23	133	0,0438	–
21 1-1-157	Известь порошкообразная	0,956	13300		12715				
	т								
22 30-8-111	Глина	5,063	599		3033				
	м3								
	Итого по разделу 4				**18948**	**376**			1
	Стоимость: материалов, тенге				**118** 18454	**71**			–
	Накладные расходы, тенге				251				
	- заработная плата, тенге				38				
	- трудоемкость, чел-ч				–				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1152				
	Всего по разделу, тенге				**20351**				
	Сметная заработная плата, тенге				227				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				1				
	Всего прямые затраты				**1422980**	**42900**			**293**
	Стоимость: материалов, тенге				**45916** 1334164	**11049**			**36**
	Накладные расходы, тенге				75762				
	- заработная плата, тенге				11365				
	- трудоемкость, чел-ч				38				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				89924				
	Всего по акту				**1588666**				
	Сметная заработная плата, тенге				68330				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				367				

Итого в текущих ценах	**4251588**
Налоги сборы 2%	**85032**
Итого с налогами и сборами	**4336620**
НДС	**520394**
Итого с НДС	**4857014**

ЗАКАЗЧИК
Заместитель президента ОЮЛ «Семмелиорация»
_____ Айкельев С.С.

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО «Казсельбурводстрой»
_____ Покатилов С.И.

"SANA-2001" Версия 23-2.26 от 01.05.15 г.

Цены региона Восточно-Казахстанская обл.

Наименование стройки: Реконструкция незавершенного строительства здания общежития под 10-ти этажный жилой дом по ул.Шугаева, 159 в г.Семей ВКО Заказ 2014-525

Наименование объекта: Благоустройство

Акт выполненных работ № 14 за июль 2016

Малые архитектурные формы

Основание: ГП-6и

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Т1-43-3	Прим. Скамья, тип I,С-3А - строительные работы *скамья*	3	9155,54 1295,25	432,17 143,82	27467 3886	1297 431	4533 105	7,9 0,702	24 2
2	Т1-49-5	Урна, тип II - строительные работы *урна*	5	1575,41 341,55	50,6 14,1	7877 1708	253 71	1868 105	2,1 0,069	11 –
3	Т1-9-32	Стенка гимнастическая, тип I - строительные работы *стенка*	1	5115,49 300,3	488,41 163,56	5115 300	488 164	487 105	1,8 0,799	2 1
4	Т1-9-33	Стенка гимнастическая, тип I - монтаж металлоконструкций *стенка*	1	8235,98 1347,64	488,41 163,56	8236 1348	488 164	1587 105	1,8 0,799	2 1
5	Т1-28-1	Прим. Зонт теневой - строительные работы *грибок*	1	4588,3 2194,5	7,3 –	4588 2195	7 –	2304 105	13 –	13 –

6 Т1-28-2	Прим. Зонт теневой - монтаж металлоконструкций *грибок*	1	5053,65	6,87	5054	7	744	4,8	5
7 Т1-8-3	Горка-скат, тип IIА - строительные работы *горка*	1	825,08 10586,92	1,87 720,67	825 10587	2 721	90 1193	0,007 3,7	– 4
8 Т1-8-4	Горка-скат, тип IIА - монтаж металлоконструкций *горка*	1	608,85 16288,14	242,52 24,98	609 16288	243 25	140 2406	1,2 15	1 15
9 Т1-19-9	Качалка, тип III - строительные работы *качалка*	1	2665,66 5391,42	7,48 591,6	2666 5391	7 592	90 956	0,028 4,3	– 4
10 Т1-19-10	Качалка, тип III - монтаж металлоконструкций *качалка*	1	712,8 7004,81	197,4 8,74	713 7005	197 9	105 623	0,964 4	– 4
11 Т1-21-1	Качели - строительные работы *качели*	1	687,57 988,22	3,74 20,24	688 988	4 20	90 128	0,014 0,7	– 1
12 Т1-21-2	Качели - монтаж металлоконструкций *качели*	1	115,5 24170,99	5,64 38,72	116 24171	6 39	105 3570	0,028 23	– 23
13 Т1-38-4	Песочница деревянная, тип I - строительные работы *песочница*	1	3956,17 8168,42	11,22 182,99	3956 8168	11 183	90 1730	0,028 8,5	– 9
14 Т1-40-17	Прим.Стойка для чистки ковров - строительные работы *установка*	1	1394,25 9279,05	47,94 299,45	1394 9279	48 299	120 1164	0,234 6,1	– 6
15 Т1-40-18	Прим.Стойка для чистки ковров - монтаж металлоконструкций *установка*	1	1009,8 16382,59	98,7 18,11	1010 16383	99 18	105 2176	0,482 14	– 14
16 Т1-40-9	Установка для сушки белья, тип I - строительные работы *установка*	2	2411,78 10251,95	5,61 262,79	2412 20504	6 526	90 5709	0,021 16	– 32
			2656,5	62,04	5313	124	105	0,303	1

17 Т1-40-10	Установка для сушки белья, тип I - монтаж металлоконструкций	2	8973,58	13,74	17947	27	1602	5,2	10
	установка		886,44	3,74	1773	7	90	0,014	–
18 Т1-9-44	Турник - строительные работы	2	7939,27	515,95	15879	1032	1464	3,2	6
	турник		528	169,2	1056	338	105	0,826	2
19 Т1-9-45	Турник - монтаж металлоконструкций	2	8381,88	13,74	16764	27	2481	8	16
	турник		1375,14	3,74	2750	7	90	0,014	–
	Итого по разделу 1				**227691**	**5584**			**207**
	Стоимость: материалов, тенге				**34718** 187389	**1769**			**8**
	Накладные расходы, тенге				36356				
	- заработная плата, тенге				5453				
	- трудоемкость, чел-ч				18				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00%)				15843				
	Всего по акту				**279890**				
	Сметная заработная плата, тенге				41940				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				233				
	Итого в текущих ценах				**749042**				
	Налоги сборы 2%				**14981**				
	Итого с налогами и сборами				**764022**				
	НДС				**91683**				
	Итого с НДС				**855705**				

ЗАКАЗЧИК
Заместитель президента ОЮЛ «Семмелиорация»
_____ Айкельев С.С.

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО «Казсельбурводстрой»
_____ Покатилов С.И.

"SANA-2001" Версия 23-2.26 от 01.05.15 г. Цены региона Восточно-Казахстанская обл.

Наименование стройки: Реконструкция незавершенного строительства здания общежития под 10-ти этажный жилой дом по ул.Шугаева,159 в г.Семей ВКО Заказ 2014-525

Наименование объекта: Благоустройство

Акт выполненных работ № 15 за июль 2016

Озеленение

Основание: ГП-6

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	%	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е47-11-5	Подготовка механизированным способом стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев с оголенной корневой системой с добавлением растительной земли до 100% *яма*	21	937,45 230,4	15,14 5,74	19686 4838	318 121	6397 129	1,632 0,022	34 –
2	Е47-13-2	Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в ямы размером 1,0х0,8м *шт*	21	190,24 188,33	– –	3995 3955	– –	5102 129	1,037 –	22 –
3	30-12-34	Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород (вяз, тополь, рабина, боярка) без кома, вымотой 1,5м *шт*	21	649		13629				
4	Е47-19-10	Подготовка механизированным способом стандартных посадочных мест для двухрядной живой изгороди с добавлением растительной земли до 100% *м траншеи*	32	611,29	6,06	19561	194	7185	1,19	38

5	Е47-21-2			171,23	2,84	5479	91	129	0,01	–
		Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в двухрядную живую изгородь	32	186,61	–	5972	–	7682	1,152	37
		м изгороди		186,08	–	5955	–	129	–	–
6	30-12-48	Кустарники лиственных пород для живой изгороди (бирючина), без кома К=5,000	160	81		12960				
		шт								
7	Е47-25-3	Подготовка почвы механизированным способом для устройства обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15см	500	225,58	0,34	112790	170	25394	0,2678	134
		м2		39,24	0,13	19620	65	129	0,0005	–
8	Е47-25-5	Добавлять или исключать на каждые 5см изменения толщины слоя растительной земли при подготовке	500	69,97	–	34985	–	5141	0,0547	27
		м2		7,97	–	3985	–	129	–	–
9	Е47-25-6	Устройство газонов обыкновенных вручную	500	19,01	–	9505	–	5295	0,0525	26
		м2		8,21	–	4105	–	129	–	–
		Всего прямые затраты				**233083**	**682**			**318**
		Стоимость: материалов, тенге				**47937** 184464	**277**			–
		Накладные расходы, тенге				62196				
		- заработная плата, тенге				9329				
		- трудоемкость, чел-ч				31				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00%)				17717				
		Всего по акту				**312996**				
		Сметная заработная плата, тенге				57543				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				349				
		Итого в текущих ценах				**837640**				
		Налоги сборы 2%				**16753**				
		Итого с налогами и сборами				**854393**				

НДС **102527**
Итого с НДС **956920**

ЗАКАЗЧИК
Заместитель президента ОЮЛ «Семмелиорация»
_____ Айкельев С.С.

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО «Казсельбурводстрой»
_____ Покатилов С.И.