ЗАКАЗЧИК: **ГУ "Отдел строительства города Степногорска"**
ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Компания-НурайСтрой"**
Наименование стройки: **Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)**
Наименование объекта: **Водопровод №1 к п.Аксу и Заводской**

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за июль 2013 года
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком – застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования Код	Организационно-правовая форма Наименов	Организационно-правовая форма Код
		23	28.02.2013				

№ п/п	Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
		с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Из графы 1			Стоимость проч. затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость, 12%	Всего к оплате
				СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них			на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего по стройке в т.ч. за 2013 год	271 545 467 129 326 307	115 469 917,0							13 856 390,0	129 326 307,0

ЗАКАЗЧИК:

И.о. начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"

А. Жанболат

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"

Е. Байменшин

Цены региона Акмолинская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"

Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"

Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения п. Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очередь)

Наименование объекта: Водовод №1 к пос. Аксу и Заводской

Договор №23 от 28.02.2013 г.

Акт выполненных работ №4 на 17 июля 2013 г.

(локальная смета 2-1-3)

Водовод №1 к пос. Аксу и Заводской

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ 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. Земляные работы								
1	Е1-12-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,65 м3 *м3 грунта*	12883,7	29,64 1,61	28,03 7,06	381873 20743	361130 90959	108351 97	0,0112 0,0245	144 316
2	Е1-12-10	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,65 м3 *м3 грунта*	3083,6	38,59 2,1	36,49 9,19	118996 6476	112521 28338	33770 97	0,0146 0,0319	45 98
3	Е1-17-10	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы *м3 грунта*	1075,28	53,8 2,36	51,34 13,92	57850 2538	55205 14968	16981 97	0,0164 0,0476	18 51
4	Е1-17-9	Разработка грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы *м3 грунта*	4521	42,2 1,86	40,26 10,91	190786 8409	182015 49324	56001 97	0,0129 0,03733	58 169
5	П8-3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза *т*	11576,69	35,53 –	35,53 7,11	411320 –	411320 82310	82310 100	– 0,01493	– 173

6	Е1-164-4	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы ктрр=1,2; кзпр=1,2; *м3 грунта*	128,62	791,1	–	101751	–	114979	4,272	549
				791,1	–	101751	–	113	–	–
7	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы ктрр=1,2; кзпр=1,2; *м3 грунта*	540	467,1	–	252234	–	285024	2,976	1607
				467,1	–	252234	–	113	–	–
8	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы *м3 основания*	505,66	1868,2	152,52	944674	77123	138590	1,02	516
				153,68	57,15	77710	28898	130	0,279	141
9	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы *м3 грунта*	4231,94	134,1	–	567503	–	641278	0,972	4113
				134,1	–	567503	–	113	–	–
10	30-8-104	Смеси песчано-гравийные природные *м3*	4231,94	781		3305145				
11	П8-60-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 60 км, 1 класс груза *т*	4231,94	332,31	332,31	1406316	1406316	281255	–	–
				–	66,46	–	281255	100	0,13957	591
12	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	3212,244	3,82	3,82	12271	12271	4113	–	–
				–	1,32	–	4240	97	0,00433	14
13	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	12799	3,35	3,35	42877	42877	14402	–	–
				–	1,16	–	14847	97	0,0038	49
14	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	12799	21,55	4,52	275818	57851	211428	0,108	1382
				17,03	–	217967	–	97	–	–
15	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	3212,244	25,65	5,38	82394	17282	63159	0,129	414
				20,27	–	65112	–	97	–	–
16	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход *м2 спланир. поверхности за 1 проход бульдозера*	20862,28	0,2	0,2	4172	4172	1416	–	–
				–	0,07	–	1460	97	0,00023	5

	Итого по разделу 1				**8155980**	**2740083**			**8846**
	Стоимость: материалов, тенге				**1320443** 4095454	**596599**			**1607**
	Накладные расходы, тенге				2053057				
	- заработная плата, тенге				307959				
	- трудоемкость, чел-ч				1027				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				612542				
	Всего по разделу, тенге				**10821579**				
	Сметная заработная плата, тенге				2225001				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				11480				
	Раздел 2. Укладка трубопроводов								
17	E22-11-12 Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 600 мм	0,93	333752,64	216275,6	310390	201136	199086	669	622
	км трубопровода		114064,5	50605,44	106080	47063	130	210,26	196
18	8-4-223 Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 472,7 мм	939,3	17800		16719540				
	м								
19	E22-11-11 Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 500 мм	1,4	272629,88	172616,15	381682	241663	249102	575	805
	км трубопровода		98037,5	38831,51	137253	54364	130	163,82	229
20	8-4-221 Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 379,8 мм	1414	11500		16261000				
	м								
21	E22-33-6 Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	0,874	78096,82	39324,82	68257	34370	51390	147,7	129
	т фасонных частей		30375	14854,5	26548	12983	130	72,55	63
22	E9-62-7 Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки пр.)	0,562	49326,74	16388,64	27722	9210	16419	161	90
	т конструкций		28980	3479,8	16287	1956	90	13,02	7
23	8-6-132 Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной (ГОСТ 10704-91), 530х10 мм	7,44	11800		87792				
	м								
24	E22-40-12 Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 600 мм	8	1062,55	140,05	8500	1120	7605	3,44	28

	фланец								
			722,25	9	5778	72	130	0,04	–
25 8-9-46	Фланцы стальные плоские приварные для трубопроводов с соединительным выступом на Ру 1,6 МПа, Dy 600 мм	8	6510		52080				
	шт								
26 Е22-40-11	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 500 мм	8	986,32	133,57	7891	1069	7301	3,3	26
	фланец								
			695,25	6,75	5562	54	130	0,03	–
27 8-9-45	Фланцы стальные плоские приварные для трубопроводов с соединительным выступом на Ру 1,6 МПа, Dy 500 мм	8	5060		40480				
	шт								
28 Е22-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	0,87405	204796,82	39324,82	179003	34372	51393	147,7	129
	т фасонных частей								
			30375	14854,5	26549	12984	130	72,55	63
29 Е9-62-7	Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки пр.)	0,211	49326,74	16388,64	10408	3458	6164	161	34
	т конструкций								
			28980	3479,8	6115	734	90	13,02	3
30 8-6-128	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной (ГОСТ 10704-91), 426х10 мм	3,718	8610		32012				
	м								
31 8-9-45	Фланцы стальные плоские приварные для трубопроводов с соединительным выступом на Ру 1,6 МПа, Dy 500 мм	4	5060		20240				
	шт								
32 Е22-40-10	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 400 мм	4	867,45	117,07	3470	468	3229	2,89	12
	- *фланец*								
			616,5	4,5	2466	18	130	0,03	–
33 8-9-43	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 400 мм	4	3670		14680				
	шт								
	Итого по разделу 2				**34225147**	**526866**			**1875**
	Стоимость: материалов, тенге				**332638** 33365643	**130228**			**561**
	Накладные расходы, тенге				591689				
	- заработная плата, тенге				88753				
	- трудоемкость, чел-ч				296				

	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2089010				
	Всего по разделу, тенге				**36905846**				
	Сметная заработная плата, тенге				551619				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				2732				
	Раздел 4. Устройство колодцев ж/б д.2 м								
34	E22-41-1 Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	13,48	36611,58	1879,87	493524	25341	34592	8,86	119
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	19351	7258	130	2,061	28
35	30-1-54 Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	13,48	133		1793				
	м3								
36	30-18-36 Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) КЦ 10-3 , 13 in Rw=1,25	1,2	5850		7020				
	м								
37	30-18-38 Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90) кц 20-9 13шт, Кц20-9а 14 шт	7,2	9630		69336				
	м								
38	30-18-24 Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	3,68	28000		103040				
	м3								
39	2-1-267 Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0957	133700		12795				
	т								
40	11-4-10 Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	4	13400		53600				
	комплект								
41	E8-6-9 Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	0,1	8456,45	296,6	846	30	122	5,95	1
	м3 кладки		915,75	110,25	92	11	118	0,54	–
	Итого по разделу 4				**741954**	**25371**			**120**
	Стоимость: материалов, тенге				**19443** 697140	**7269**			**28**
	Накладные расходы, тенге				34714				

	- заработная плата, тенге				5207			
	- трудоемкость, чел-ч				17			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				46600			
	Всего по разделу, тенге				**823268**			
	Сметная заработная плата, тенге				31919			
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				165			
	Раздел 6. Пересечения с автодорогами							
42	Е4-67-1 Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения (ГНБ)	2	849,44	360,98	1699	722	1304	2,7	5
	установка ГНБ		488,46	138,6	977	277	104	0,56	1
43	Е4-68-1 Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов	2	676,53	251,39	1353	503	1085	2,35	5
	установка ГНБ		425,14	96,53	850	193	104	0,39	1
44	Е4-69-1 Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 114 мм (пилотная скважина)	36	1016,16	873,67	36582	31452	8818	0,57	21
	м бурения		142,23	93,31	5120	3359	104	0,42	15
45	Е4-69-2 Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 250 мм (первое расширение)	36	1596,24	1372,9	57465	49424	13805	0,89	32
	м бурения		222,09	146,64	7995	5279	104	0,66	24
46	Е4-69-3 Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 400 мм (второе расширение)	36	2758,71	2371,37	99314	85369	23867	1,54	55
	м бурения		384,19	253,27	13831	9118	104	1,14	41
47	Е4-69-4 Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 550 мм (третье расширение)	36	4501,37	3869,08	162049	139287	38922	2,51	90
	м бурения								

			626,34	413,24	22548	14877	104	1,86	67
48	Е4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) *м бурения*	36	8857,96	7613,35	318887	274081	76682	4,95	178
				1235,01	813,14	44460	29273	104	3,66	132
49	Е4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) ктрр=1,143; ктрм=1,143; кзпр=1,143; кэкс=1,143; кзпм=1,143; кмат=1,143; *м бурения*	36	10124,65	8702,06	364487	313274	87648	5,65785	204
				1411,62	929,41	50818	33459	104	4,18338	151
50	Е4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) ктрр=1,286; ктрм=1,286; кзпр=1,286; кэкс=1,286; кзпм=1,286; кмат=1,286; *м бурения*	36	11391,34	9790,77	410088	352468	98613	6,3657	229
				1588,22	1045,67	57176	37644	104	4,70676	169
51	Е4-69-6	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины: протаскивание трубопровода *м бурения*	36	7116,39	6115,64	256190	220163	61635	3,98	143
				993,05	653,17	35750	23514	104	2,94	106
52	Е22-11-13	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 700 мм *км трубопровода*	0,036	390212,2	253463,05	14048	9125	9144	799	29
				136229,5	59160,66	4904	2130	130	246,13	9
53	8-4-224	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 532,1 мм *м*	22,55	22500		507375				
54	8-4-225	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 592 мм *м*	36,878	30300		1117403				
55	Е22-11-12	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 600 мм *км трубопровода*	0,022	330782,64	216275,6	7277	4758	4709	669	15

56	E22-47-10	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 600 мм		114064,5	50605,44	2509	1113	130	210,26	5
		м трубы, уложенной в футляре	36	846,89	1,72	30488	62	9538	1,12	40
57	E22-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 800 мм		203,18	0,65	7314	23	130	0,0032	–
		футляр	2	4618,68	559,8	9237	1120	3459	7,99	16
58	1-6-225	Полимер для стабилизации буровых скважин		1320,75	9,29	2642	19	130	0,02	–
		т	2,493	180000		448740				
59	1-6-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ								
		т	9,97	6450		64307				
60	1-1-833	Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая								
		т	0,05486	20200		1108				
		Итого по разделу 6				**3908097**	**1481808**			**1062**
						256894	**160278**			**721**
		Стоимость: материалов, тенге				2169395				
		Накладные расходы, тенге				439229				
		- заработная плата, тенге				65884				
		- трудоемкость, чел-ч				220				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				260840				
		Всего по разделу, тенге				**4608166**				
		Сметная заработная плата, тенге				483056				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				2003				
		Всего прямые затраты				**47031178**	**4774128**			**11903**
						1929418	**894374**			**2917**
		Стоимость: материалов, тенге				40327632				
		Накладные расходы, тенге				3118689				
		- заработная плата, тенге				467803				
		- трудоемкость, чел-ч				1560				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3008992				
		Всего по смете				**53158859**				
		Сметная заработная плата, тенге				3291595				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				16380				

СМР	Тенге	53 158 859
Оборудования	Тенге	0
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге	1 318 340
Итого СМР с временными	Тенге	54 477 199
Дополнительные затраты на строительство:		
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге	2 265 162
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	Тенге	544 772
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге	217 909
Итого	Тенге	3 027 843
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге	57 505 041
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,173*0,90594751		113 205 801
Итого	Тенге	113 205 801
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге	2 264 116
Итого	**Тенге**	**115 469 917**
НДС 12%	Тенге	13 856 390
Всего	**Тенге**	**129 326 307**

ЗАКАЗЧИК:
И.о. Начальника ГУ "Отдел строительства г. Степногорска"

А. Жанболат

Технадзор **Ковалев В.Н.**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"

Е. Байменшин

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Компания-НурайСтрой"
Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)
Наименование объекта: водопровод №1 к п.Аксу и Заводской

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за июнь 2013 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком – застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования Код	Организационно-правовая форма Наименов	Организационно-правовая форма Код
		23	28.02.2013				

№ п/п	Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Из графы 1: СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Из графы 1: из них: в отчетном месяце	Из графы 1: из них: по монтажу оборудования	Стоимость проч. затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты: на приобретение материалов	Дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	Налог на добавленную стоимость, 12%	Всего к оплате
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего по стройке в т.ч. за 2013 год	142 219 160									
		103 200 536	92 143 335,7							11 057 200,3	103 200 536,0

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ "Отдел строительства г. Степногорска"
_____ А. Жанболат

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"
_____ Е. Байменшин

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"
Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"
Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения п. Аксу, Заводской (1 этап, 1 очередь)
Наименование объекта: Водопровод №1 к пос. Аксу и Заводской
Договор №23 от 28.02.2013 г.

Цены региона Акмолинская обл

Форма 2В

Акт выполненных работ №3 на 25 июня 2013 г.
(локальная смета 2-1-3)

Водовод №1 к пос. Аксу и Заводской

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге Всего з/п рабочих-строителей	 экспл. машин з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге Всего з/п рабочих-строителей	 экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов на единицу	 всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1 Земляные работы										
1	Е1-12-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,65 м3 *м3 грунта*	11253,1927	29,64 1,61	28,03 7,06	333545 18118	315427 79448	94639 97	0,0112 0,0245	126 276
2	Е1-12-10	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,65 м3 *м3 грунта*	2693,36081	38,59 2,1	36,49 9,19	103937 5656	98281 24752	29496 97	0,0146 0,0319	39 86
3	Е1-17-10	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы *м3 грунта*	939,19498	53,8 2,36	51,34 13,92	50529 2217	48218 13074	14832 97	0,0164 0,0476	15 45
4	Е1-17-9	Разработка грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы *м3 грунта*	3948,8818	42,2 1,86	40,26 10,91	166643 7345	158982 43082	48914 97	0,0129 0,03733	51 147
5	П8-3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза *т*	10111,5717	35,53 –	35,53 7,11	359264 –	359264 71893	71893 100	– 0,01493	– 151

6	Е1-164-4	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;								
		м3 грунта	112,34856	791,1	–	88879	–	100433	4,272	480
				791,1	–	88879	–	113	–	–
7	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;								
		м3 грунта	471,6699	467,1	–	220317	–	248958	2,976	1404
				467,1	–	220317	–	113	–	–
8	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы								
		м3 основания	441,67243	1868,2	152,52	825132	67364	121053	1,02	451
				153,68	57,15	67876	25242	130	0,279	123
9	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы								
		м3 грунта	3696,35575	134,1	–	495681	–	560120	0,972	3593
				134,1	–	495681	–	113	–	–
10	30-8-104	Смеси песчано-гравийные природные	3696,35575	781		2886854				
		м3								
11	П8-60-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 60 км, 1 класс груза								
		т	7832,91738	332,31	332,31	2602957	2602957	520576	–	–
				–	66,46	–	520576	100	0,13957	1093
12	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м								
		м3 грунта	3508,81007	3,35	3,35	11755	11755	3948	–	–
				–	1,16	–	4070	97	0,0038	13
13	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м								
		м3 грунта	2805,70937	3,82	3,82	10718	10718	3593	–	–
				–	1,32	–	3704	97	0,00433	12
14	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м								
		м3 грунта	11179,7125	3,35	3,35	37452	37452	12579	–	–
				–	1,16	–	12968	97	0,0038	42
15	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками								
		м3 уплотненного грунта	11179,7125	21,55	4,52	240923	50532	184679	0,108	1207
				17,03	–	190391	–	97	–	–
16	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками								
		м3 уплотненного грунта	2805,70937	25,65	5,38	71966	15095	55166	0,129	362
				20,27	–	56872	–	97	–	–
17	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход	18221,9959	0,2	0,2	3644	3644	1238	–	–

		м2 спланир. поверхности за 1 проход бульдозера								
			–	0,07	–	1276	97	0,00023	4
	Раздел 2 Укладка трубопроводов									
18	E22-11-11	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 500 мм								
		км трубопровода	2,3	272629,88	172616,15	627049	397017	409237	575	1323
				98037,5	38831,51	225486	89312	130	163,82	377
19	8-4-221	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 379,8 мм								
		м	2323	11500		26714500				
	Раздел 6 Пересечения с автодорогами									
105	E4-67-1	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения (ГНБ)								
		установка ГНБ	2	849,44	360,98	1699	722	1304	2,7	5
				488,46	138,6	977	277	104	0,56	1
106	E4-68-1	Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов								
		установка ГНБ	2	676,53	251,39	1353	503	1085	2,35	5
				425,14	96,53	850	193	104	0,39	1
107	E4-69-1	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 114 мм (пилотная скважина)								
		м бурения	44	1016,16	873,67	44711	38441	10779	0,57	25
				142,23	93,31	6258	4106	104	0,42	18
108	E4-69-2	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 250 мм (первое расширение)								
		м бурения	44	1596,24	1372,9	70235	60408	16873	0,89	39
				222,09	146,64	9772	6452	104	0,66	29
109	E4-69-3	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 400 мм (второе расширение)								
		м бурения	44	2758,71	2371,37	121383	104340	29170	1,54	68
				384,19	253,27	16904	11144	104	1,14	50
110	E4-69-4	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 550 мм (третье расширение)								
			44	4501,37	3869,08	198060	170240	47572	2,51	110

		м бурения							
111 Е4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение)		626,34	413,24	59	18183	104	1,86	82
		м бурения	44	8857,96	7613,35	389750	334987	93723	4,95	218
112 Е4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) ктрр1=1,143; ктрм1=1,143; кзпр1=1,143; кэкс1=1,143; кзпм1=1,143; кмат1=1,143;		1235,01	813,14	54340	35778	104	3,66	161
		м бурения	44	10124,65	8702,06	445485	382891	107125	5,65785	249
113 Е4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) ктрр1=1,286; ктрм1=1,286; кзпр1=1,286; кэкс1=1,286; кзпм1=1,286; кмат1=1,286;		1411,62	929,41	62111	40894	104	4,18338	184
		м бурения	44	11391,34	9790,77	501219	430794	120527	6,3657	280
114 Е4-69-6	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины: протаскивание трубопровода		1588,22	1045,67	69882	46009	104	4,70676	207
		м бурения	44	7116,39	6115,64	313121	269088	75330	3,98	175
116 8-4-224	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 532,1 мм		993,05	653,17	43694	28739	104	2,94	129
		м	45,1	22500		1014750			
118 Е22-11-12	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 600 мм								
		км трубопровода	0,044	330782,64	216275,6	14554	9516	9420	669	29
120 Е22-47-8	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 450 мм		114064,5	50605,44	5019	2227	130	210,26	9
		м трубы, уложенной в футляре	44	610,5	1,08	26862	48	11619	1,12	49
121 Е22-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 800 мм		202,73	0,41	8920	18	130	0,002	–
		футляр	2	4618,68	559,8	9237	1120	3459	7,99	16
			1320,75	9,29	2642	19	130	0,02	–

122	1-6-225	Полимер для стабилизации буровых скважи	т	2,49373	180000	448871	
123	1-6-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ	т	9,97483	6450	64338	
124	1-1-833	Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая	т	0,05487	20200	1108	
		Всего прямые затраты				**39518481**	**5979804**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				**1687766**	**1083436**
		Накладные расходы, тенге				31850911	
		- заработная плата, тенге				3009340	
		- трудоемкость, чел-ч				451401	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1505	
		Всего				2551669	
						45079490	

СМР	Тенге			45 079 490
Оборудования	Тенге			0
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге			1 117 971
Итого СМР с временными	Тенге			46 197 461
Дополнительные затраты на строительство:				
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге			1 920 890
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	Тенге			461 975
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге			184 790
Итого	Тенге			2 567 655
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			48 765 116
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,04*0,90594750 (на сумму 4 700 090 тенге)				86 869 806
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,173*0,90594751 (на сумму 1 761 026 тенге)				3 466 798
Итого				90 336 604
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			1 806 732
Итого	Тенге			92 143 336
НДС 12%	Тенге			11 057 200
Всего	**Тенге**			**103 200 536**

ЗАКАЗЧИК:
И.о. Начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"
А. Жанболат

Технадзор **В.Н. Ковалев**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"
Е. Байменшин

ЗАКАЗЧИК: **ГУ "Отдел строительства города Степногорска"**
ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Компания-НурайСтрой"**
Наименование стройки: **Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)**
Наименование объекта: **Водопровод №1 к п.Аксу и Заводской**

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за сентябрь 2013 года
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком – застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования Код	Организационно-правовая форма Наименов	Организационно-правовая форма Код
		23	28.02.2013				

№ п/п	Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость, 12%	Всего к оплате
		с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Из графы 1			Стоимость проч. затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты			
				СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них			на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего по стройке в т.ч. за 2013 год	366 368 800 4 034 823	3 602 521							432 302	4 034 823

ЗАКАЗЧИК:

И.о. начальника ГУ "Отдел строительства г. Степногорска"

А. Жанболат

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"

Е. Байменшин

Цены региона Акмолинская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"

Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"

Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения п. Аксу, Заводской (1 этап, 1 очередь)

Наименование объекта: Водопровод №1 к пос. Аксу и Заводской

Договор №23 от 28.02.2013 г.

Акт выполненных работ №9 на 17 сентября 2013 г.

(локальная смета 2-1-3)

Водовод №1 к пос. Аксу и Заводской

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ 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 2 Укладка трубопроводов									
1	Е22-11-12	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 600 мм *км трубопровода*	0,043	333752,64 114064,5	216275,6 50605,44	14351 4905	9300 2176	9205 130	669 210,26	29 9
2	8-4-223	*Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 472,7 мм* *м*	43,06915	17800		766631				

3	E22-31-13	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 600 мм	1,512	26892,63	–	40662	–	34718	113,3	171
		км трубопровода		17662,5	–	26706	–	130	–	–
4	E22-31-11	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 450 мм	3,852	22843,13	–	87992	–	88447	113,3	436
		км трубопровода		17662,5	–	68036	–	130	–	–
		Итого по разделу 2				**909636**	**9300**			636
		Стоимость: материалов, тенге				**99647** 800689	**2176**			9
		Накладные расходы, тенге				132370				
		- заработная плата, тенге				19856				
		- трудоемкость, чел-ч				66				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				62520				
		Всего по разделу, тенге				**1104526**				
		Сметная заработная плата, тенге				121679				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				711				
		Всего прямые затраты				**909636**	**9300**			636
		Стоимость: материалов, тенге				**99647** 800689	**2176**			9
		Накладные расходы, тенге				132370				
		- заработная плата, тенге				19856				
		- трудоемкость, чел-ч				66				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				62520				

Всего по смете				**1104526**
Сметная заработная плата, тенге				121679
Нормативная трудоемкость, чел-ч				711
СМР	Тенге			1 104 526
Оборудования	Тенге			
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге			27 392
Итого СМР с временными	Тенге			1 131 918
Дополнительные затраты на строительство:				
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге			47 065
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	Тенге			11 319
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге			4 528
Итого	Тенге			62 912
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			1 194 830
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,173*0,90594751	Тенге			2 948 298
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			58 966
Итого	Тенге			3 007 264
НДС 12%	Тенге			360 872
Всего	**Тенге**			**3 368 136**

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"
_____ А. Жанболат

Технадзор _____ Ковалев В.Н.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"
_____ Е. Байменшин

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"
Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"
Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)
Наименование объекта: водопровод №1 к п.Аксу и Заводской
Договор № 23 от 28.02.2013 г.

Акт выполненных работ № 10 от 17 сентября 2013 г.
(локальная смета 2-1-1)
Отвод на пос. Заводской

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ 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 2 Укладка трубопровода								
17	E22-31-7	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 250 мм *км трубопровода*	1,914	12837,13 11227,5		24 570 21 489	-	27 936 130	72,1	138 0
		Итого по разделу 2				**24 570**	**-**			**138**
		Стоимость: материалов, тенге				**21 489** 3 081	**-**			**0**
		Накладные расходы, тенге				27 936				
		- заработная плата, тенге				4 190				
		- трудоемкость, чел-ч				14				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3 150				
		Всего по разделу, тенге				**55 657**				
		Сметная заработная плата, тенге				25 680				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				152				
		Всего прямые затраты				**24 570**	**-**			**138**
		Стоимость: материалов, тенге				**21 489** 3 081	-			-
		Накладные расходы, тенге				-				
		- заработная плата, тенге				27 936				
		- трудоемкость, чел-ч				4 190				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				14 3 150				
		Всего по смете				-				
		Сметная заработная плата, тенге				55 657				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				25 680 152				

Всего **55 654**

СМР	Тенге			55 654
Оборудования	Тенге			
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге			1 380
Итого СМР с временными	Тенге			57 034
Дополнительные затраты на строительство:				
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге			2 371
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	Тенге			570
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге			228
Итого	Тенге			3 170
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			60 204
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,173*0,90594751	Тенге			118 519
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			2 370
Итого	Тенге			120 890
НДС 12%	Тенге			14 507
Всего	**Тенге**			**135 396**

ЗАКАЗЧИК:
И.о.начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"
_____ А. Жанболат

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания НурайСтрой"
_____ Е. Байменшин

Технадзор _____ Ковалев В.Н.

Цены региона Акмолинская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"
Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"
Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения п. Аксу, Заводской (1 этап, 1 очередь)
Наименование объекта: Водопровод №1 к пос. Аксу и Заводской
Договор №23 от 28.02.2013 г.

Акт выполненных работ №11 на 17 сентября 2013 г.

(локальная смета 2-1-3)

Отвод на Аксу

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ 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 / з/п рабочих-строителей	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 2 Укладка трубопровода								
1	8-4-217	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 236,3 мм *м*	46,2973	4450		206022,985				
		Всего прямые затраты				**206022,99**	–		–	–
		В том числе стоимость: материалов, тенге				– 206022,99	–		–	–
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				12361,3794				
		Всего				**218384**				

СМР	Тенге			218 384
Оборудования	Тенге			
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге			5 416
Итого СМР с временными	Тенге			223 800
Дополнительные затраты на строительство:				
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге			9 306
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	Тенге			2 238

На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге			895
Итого	Тенге			12 439
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			236 239
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,173*0,90594751	Тенге			465 066
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			9 301
Итого	Тенге			474 367
НДС 12%	Тенге			56 924
Всего	**Тенге**			**531 291**

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"
_____ А. Жанболат

Технадзор _____ Ковалев В.Н.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"
_____ Е. Байменшин

ЗАКАЗЧИК: **ГУ "Отдел строительства города Степногорска"**
ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Компания-НурайСтрой"**
Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)
Наименование объекта: Водопровод №1 к п.Аксу и Заводской

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за август 2013 года
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком – застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование наименов	Источник финансирования наименование Код	Организационно-правовая форма Наименов	Организационно-правовая форма Код
		21	28.02.2013				

№ п/п	Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Из графы 1: СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	Стоимость проч. затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты: на приобретение материалов	Дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	Налог на добавленную стоимость, 12%	Всего к оплате
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего по стройке в т.ч. за 2013 год	46 278 400 4 540 591	4 054 099,1							486 491,9	4 540 591,0

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ "Отдел строительства г. Степногорска"
_____ **А. Жанболат**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"
_____ **Е. Байменшин**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"

Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"

Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)

Наименование объекта: водопровод №1 к п.Аксу и Заводской

Договор № 21 от 28.02.2013 г.

Акт выполненных работ №9 от 07 августа 2013 г.
(локальная смета 2-1-4)

Разводящие сети загредерной части поселка Заводской

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ 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 з/п рабочих-строителей	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 2 Трубопроводы								
17	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм *км трубопровода*	2,898	8287,75 8032,5	– –	24018 23278	– –	30261 130	51,5 –	149 –
20	Е22-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 32 мм *км трубопровода*	0,06	8097,13 8032,5	– –	486 482	– –	627 130	51,5 –	3 –
23	Е22-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 20мм (прим) *км трубопровода*	1,97	8097,13 8032,5	– –	15951 15824	– –	20571 130	51,5 –	101 –
26	Е22-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром25 мм *км трубопровода*	0,7	8097,13 8032,5	– –	5668 5623	– –	7310 130	51,5 –	36 –
30	Е22-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 50-65 мм *км трубопровода*	0,015	8097,13 8032,5	– –	121 120	– –	156 130	51,5 –	1 –

Раздел 3 Устройство колодцев

3.1 Колодцы круглые д.1,5 м

48	8-4-21	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 225 мм	1,566	24000		37584			
		10м							

3.2 Колодцы круглые д.2,0 м

51	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) КЦ 10-3 1 шт Кц=1.25	0,008	5850		46,8			
		м							
52	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90), КЦ 20-9 12 шт, Кц 20-9а 11 шт	0,00007	9630		1			
		м							

3.3 Колодец прямоугольный 3,0х2,0 1 шт

Раздел 4 Запорная арматура

4.0 Подраздел без наименования

86	E22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм / тройник с пожподставкой д.100х100 мм 18 шт, д.150х100 мм -2 шт, крестовина д. 150 х150 мм 1 шт, переход д.150х100 мм - 2 шт	0,03001	247994,13	49389,75	7442	1482	3177	312,7	9
		т фасонных частей		62775	18657	1884	560	130	91,12	3
90	E22-34-1 (корректировка от 25 июня 2013 г.)	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	-40	300,56	225,63	-12022	-9025	-6682	0,414	-17
		шт		69,53	58,98	-2781	-2359	130	0,226	-9
100	E22-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм	102	265,06	9,93	27036	1013	8354	0,32	33
		фланец		63	–	6426	–	130	–	–
101	E16-26-1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм	66	75,82	1,57	5004	104	5702	0,41	27
		счетчик (водомер)		67,5	–	4455	–	128	–	–

102	99-64-24(пл)	Счетчик крыльчатый СКВ-3/15 для воды *шт*	66	696		45936			
103	Е18-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20 мм /прим/ *фильтр*	20	4867,02 130,5	50,89 18	97340 2610	1018 360	3802 128	0,75 0,09	15 2
104	Е18-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм *фильтр*	46	4867,02 130,5	50,89 18	223883 6003	2341 828	8744 128	0,75 0,09	35 4
105	Е16-26-3	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 80 мм *счетчик (водомер)*	2	1279,83 292,5	60,08 22,5	2560 585	120 45	806 128	1,68 0,11	3 –
106	80-21-6(пл)	Ультрозвуковой расходомер для воды Q =65 м3/час д. 65 мм US-800 *шт*	2	59372		118744				
107	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном / прим. МПТ-100 / *комплект*	2	858,7 40,5	1,57 –	1717 81	3 –	104 128	0,22 –	– –
		Всего прямые затраты				**601515**	**-2944**			**395**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				**64590**	**-566**			–
		оборудования, тенге				421130				
						118744				
		Накладные расходы, тенге				82932				
		- заработная плата, тенге				12440				
		- трудоемкость, чел-ч				41				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				33942				

Всего **718389,3**

СМР	Тенге			599 645
Оборудования	Тенге			118 744
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге			14 871
Итого СМР с временными	Тенге			733 261
Дополнительные затраты на строительство:				
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге			25 552

Единовременное вознаграждение за выс[illegible]у лет (1%)	Тенге			6 145
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге			2 458
Итого	Тенге			34 155
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			767 415
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,173*0,938766322	Тенге			1 565 481
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			31 310
Итого	Тенге			1 596 790
НДС 12%	Тенге			191 615
Всего	**Тенге**			**1 788 405**

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"

_____**А. Жанболат**

Технадзор _____ **Ковалев В.Н.**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"

_____**Е. Байменшин**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"
Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"
Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)
Наименование объекта: водопровод №1 к п.Аксу и Заводской
Договор № 21 от 28.02.2013 г.

Акт выполненных работ №10 от 07 августа 2013 г.
(локальная смета 2-1-1)
Отвод на пос. Заводской

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ 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 5 Пересечение с автодорогой методом ГБ 25 м									
39	Е4-67-1	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения (ГНБ) *установка ГНБ*	1	849,44 488,46	360,98 138,6	849 488	361 139	652 104	2,7 0,56	3 1
40	Е4-68-1	Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов *установка ГНБ*	1	676,53 425,14	251,39 96,53	677 425	251 97	543 104	2,35 0,39	2 0
41	Е4-69-1	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 114 мм (пилотная скважина) ктрр1=2,853; ктрм1=3; кзпр1=2,853; кзкс1=1,116; кзпм1=1,459; *м бурения*	16,267	1016,16 142,23	873,67 93,31	16 530 2 314	14 212 1 518	3 985 104	0,57 0,42	9 7
42	Е4-69-2	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 250 мм (первое расширение) *м бурения*	16,267	1596,24 222,09	1372,9 146,64	25 966 3 613	22 333 2 385	6 238 104	0,89 0,66	14 11
43	Е4-69-3	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 400 мм (второе расширение) *м бурения*	16,267	2758,71 384,19	2371,37 253,27	44 876 6 250	38 575 4 120	10 784 104	1,54 1,14	25 19

44	E4-69-4	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 550 мм (третье расширение) *м бурения*	16,267	4501,37	3869,08	73 224	62 938	17 587	2,51	41
				626,34	413,24	10 189	6 722	104	1,86	30
45	E4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) *м бурения*	16,267	8857,96	7613,35	144 092	123 846	34 650	4,95	81
				1235,01	813,14	20 090	13 227	104	3,66	60
46	E4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) ктрр1=1,143; ктрм1=1,143; кзпр1=1,143; кэкс1=1,143; кзпм1=1,143; кмат1=1,143; *м бурения*	16,267	10124,65	8702,06	164 698	141 556	39 605	5,65785	92
				1411,62	929,41	22 963	15 119	104	4,18338	68
47	E4-69-6	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины: протаскивание трубопровода *м бурения*	16,267	7116,39	6115,64	115 762	99 483	27 850	3,98	65
				993,05	653,17	16 154	10 625	104	2,94	48
48	E22-11-12	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 600 мм *км трубопровода*	0,016267	333752,64	216275,6	5 429	3 518	3 482	669	11
				114064,5	50605,44	1 855	823	130	210,26	3
49	8-4-223	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 472,7 мм *м*	16,42967	17800		292 447				
		Итого по разделу 5				**884 550**	**507 075**			**343**
		Стоимость: материалов, тенге				**84 340** 293 135	**54 775**			**246**

Накладные расходы, тенге	145 376		
- заработная плата, тенге	21 806		
- трудоемкость, чел-ч	73		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	61 796		
Всего по разделу, тенге	**1 091 722**		
Сметная заработная плата, тенге	160 922		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	662		
Всего прямые затраты	**884 550**	**507 075**	**343**
	84 340	**54 775**	**246**
Стоимость: материалов, тенге	293 135		
	-		
Накладные расходы, тенге	145 376		
- заработная плата, тенге	21 806		
- трудоемкость, чел-ч	73		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	61 796		
	-		
Всего по смете	1 091 722		
Сметная заработная плата, тенге	160 922		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	662		

Всего **1 091 722**

СМР	Тенге			1 091 722
Оборудования	Тенге			
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге			27 075
Итого СМР с временными	Тенге			1 118 797
Дополнительные затраты на строительство:				
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге			46 520
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	Тенге			11 188
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге			4 475
Итого	Тенге			62 183
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			1 180 980
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,173*0,938766322	Тенге			2 409 127
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			48 183
Итого	Тенге			2 457 309
НДС 12%	Тенге			294 877
Всего	**Тенге**			**2 752 186**

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"

_____ **А. Жиболат**

Технадзор _____ **Ковалев В.Н.**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"

_____ **Е. Байменшин**

ЗАКАЗЧИК: **ГУ "Отдел строительства города Степногорска"**
ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Компания-НурайСтрой"**
Наименование стройки: **Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)**
Наименование объекта: **водопровод №1 к п.Аксу и Заводской**

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за июнь 2013 года
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком – застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования Код	Организационно-правовая форма Наименов	Организационно-правовая форма Код
		23	28.02.2013				

№ п/п	Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за февраль) без НДС	Из графы 1: СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	Стоимость проч. затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты: на приобретение материалов	Дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	Налог на добавленную стоимость, 12%	Всего к оплате
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего по стройке в т.ч. за 2013 год	39 018 624 9 018 578	8 052 301,8							966 276,2	9 018 578,0

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"
А. Жанболат

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"
Е. Байменшин

Цены региона Акмолинская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"

Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"

Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения п. Аксу, Заводской(1 этап, 1 очередь)

Наименование объекта: Водопровод №1 к пос. Аксу и Заводской

Договор №23 от 28.02.2013 г.

Акт выполненных работ №2 на 03 июня 2013 г.

(локальная смета 2-1-1)

Отвод на п. Заводской

№№ 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 Земляные работы									
1	Е1-12-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 *м3 грунта*	1005,78625	29,64 1,61	28,03 7,06	29 812 1 619	28 192 7 101	8 459 97	0,0112 0,0245	11,264806 24,64176313
2	Е1-12-10	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 *м3 грунта*	1002,3512	38,59 2,1	36,49 9,19	38 681 2 105	36 576 9 212	10 977 97	0,0146 0,0319	94 205
3	Е1-17-10	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы *м3 грунта*	383,95065	53,8 2,36	51,34 13,92	20 657 906	19 712 5 345	6 063 97	0,0164 0,0476	40 117
4	П8-3-1	Вывоз грунта автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза *т*	787,0908	35,53 –	35,53 7,11	27 965	27 965 5 596	5 596 100	– 0,01493	– 75
5	Е1-164-4	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; т.ч. П. 3.180 *м3 грунта*	73,98295	791,1 791,1	– –	58 528 58 528		66 137 113	4,272 –	2030 –

6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы *м3 основания*	67,05975	1868,2	152,52	125 281	10 228	18 380	1,02	439
				153,68	57,15	10 306	3 832	130	0,279	120
7	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы *м3 грунта*	298,8567	134,1	–	40 077		45 287	0,972	1866
				134,1	–	40 077		113	–	–
8	30-8-104	Смеси песчано-гравийные природные *м3*	298,8567	781		1 499 036				
9	П8-60-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 60 км, 1 класс груза *т*	537,9292	332,31	332,31	178 759	178 759	35 751	–	–
				–	66,46		35 751	100	0,13957	482
10	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	1005,675	3,35	3,35	3 369	3 369	1 132	–	–
				–	1,16		1 167	97	0,0038	25
11	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	1076,33415	3,82	3,82	4 112	4 112	1 378	–	–
				–	1,32		1 421	97	0,00433	30
12	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	1005,675	21,55	4,52	21 672	4 546	16 613	0,108	698
				17,03	–	17 127		97	–	–
13	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	1076,33415	25,65	5,38	27 608	5 791	21 163	0,129	892
				20,27	–	21 817		97	–	–
14	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход *м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера*	1080,294	0,2	0,2	216	216	73	–	–
				–	0,07		76	97	0,00023	2
		Итого по разделу 1				**2 075 772**	**319 466**			**6070**
		Стоимость: материалов, тенге				**152 485** 1 603 822	**69 499**			**1081**
		Накладные расходы, тенге				237 007				
		- заработная плата, тенге				35 551				
		- трудоемкость, чел-ч				118				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				138 767				
		Всего по разделу, тенге				**2 451 546**				
		Сметная заработная плата, тенге				257 535				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				7 269				

Раздел 2 Укладка трубопровода

15	Е22-11-7	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 250 мм	0,29828	147942,61	97234,98	44 128	29 003	27 681	296	88
		км трубопровода		49950	21436,6	14 899	6 394	130	91,71	27
16	8-4-217	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 236,3 мм	301,2628	4450		1340619,46				
		м								
		Итого по разделу 2				**1 384 748**	**29 003**			**88**
						14 899	**6 394**			**27**
		Стоимость: материалов, тенге				1 340 845				
		Накладные расходы, тенге				27 681				
		- заработная плата, тенге				4 152				
		- трудоемкость, чел-ч				14				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				84 746				
		Всего по разделу, тенге				**1 497 175**				
		Сметная заработная плата, тенге				25 445				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				129				
		Всего прямые затраты				**3 460 520**	**348 469**			**6 159**
						167 384	**75 894**			**1 108**
		Стоимость: материалов, тенге				2 944 667				
						-				
		Накладные расходы, тенге				264 689				
		- заработная плата, тенге				39 703				
		- трудоемкость, чел-ч				132				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				223 512				
						-				
		Всего по смете				**3 948 721**				
		Сметная заработная плата, тенге				282 981				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				7 399				

СМР	Тенге			3 948 721
Оборудования	Тенге			0
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге			97 928
Итого СМР с временными	Тенге			4 046 649
Дополнительные затраты на строительство:				
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге			168 260
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%	Тенге			40 466

На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге			16 187
Итого	Тенге			224 913
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			4 271 562
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,04*0,9059475(	Тенге			7 894 414
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			157 888
Итого	Тенге			8 052 302
НДС 12%	Тенге			966 276
Всего	**Тенге**			**9 018 578**

ЗАКАЗЧИК:
И.о. Начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"
_____ А. Жанболат

Технадзор _____ В.Н. Ковалев

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"
_____ Е. Байменшин

ЗАКАЗЧИК: **ГУ "Отдел строительства города Степногорска"**
ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Компания-НурайСтрой"**
Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)
Наименование объекта: водопровод №1 к п.Аксу и Заводской

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за июнь 2013 года
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком – застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования Код	Организационно-правовая форма Наименов	Организационно-правовая форма Код
		21	28.02.2013				

№ п/п	Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за февраль) без НДС	Из графы 1: СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	Стоимость проч. затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты: на приобретение материалов	Дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	Налог на добавленную стоимость, 12%	Всего к оплате
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего по стройке в т.ч. за 2013 год	22 140 089 12 140 170	10 839 437,5							1 300 732,5	12 140 170,0

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"
_____ А. Жанболат

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"
_____ Е. Байменшин

Цены региона Акмолинская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"

Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"

Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)

Наименование объекта: водопровод №1 к п.Аксу и Заводской

Договор № 21 от 28.02.2013 г.

Акт выполненных работ №3 от 03 июня 2013 г.

(локальная смета 2-1-4)

Разводящие сети загредерной части поселка Заводской

№№ 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 з/п рабочих-строителей	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 Земляные работы									
1	Е1-12-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 *м3 грунта*	4092,9205	29,64 1,61	28,03 7,06	121314 6590	114725 28896	34421 97	0,0112 0,0245	46 100
2	Е1-12-10	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 *м3 грунта*	4206,2057	38,59 2,1	36,49 9,19	162317 8833	153484 38655	46063 97	0,0146 0,0319	61 134
3	Е1-17-10	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы *м3 грунта*	602,25234	53,8 2,36	51,34 13,92	32401 1421	30920 8383	9510 97	0,0164 0,0476	10 29
4	П8-3-1	Вывоз грунта автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза *т*	1234,6182	35,53 –	35,53 7,11	43866 –	43866 8778	8778 100	– 0,01493	– 18

5	Е1-164-4	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы т.ч. П.3.180 ktpp1=1,2; kзпр1=1,2; *м3 грунта*	256,67461	791,1	–	203055	–	229452	4,272	1097
				791,1	–	203055	–	113	–	–
6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы *м3 основания*	135,20158	1868,2	152,52	252584	20621	37057	1,02	138
				153,68	57,15	20778	7727	130	0,279	38
7	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы *м3 грунта*	435,78292	134,1	–	58438	–	66035	0,972	424
				134,1	–	58438	–	113	–	–
8	30-8-104	Смеси песчано-гравийные природные *м3*	435,78292	781		340346				
9	П8-60-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 60 км, 1 класс груза *т*	784,40494	332,31	332,31	260666	260666	52132	–	–
				–	66,46	–	52132	100	0,13957	109
10	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	4092,9205	3,35	3,35	13711	13711	4606	–	–
				–	1,16	–	4748	97	0,0038	16
11	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	3860,6279	3,82	3,82	14748	14748	4943	–	–
				–	1,32	–	5096	97	0,00433	17
12	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	4092,9205	21,55	4,52	88202	18500	67611	0,108	442
				17,03	–	69702	–	97	–	–
13	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	3860,6279	25,65	5,38	99025	20770	75907	0,129	498
				20,27	–	78255	–	97	–	–
14	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход *м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера*	4781,2195	0,2	0,2	956	956	325	–	–
				–	0,07	–	335	97	0,00023	1

Раздел 2 Укладка трубопроводов

15	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	1	58881,69	25695,31	58882	25695	51854	194	194
		км трубопровода		33075	6813,45	33075	6813	130	26,38	26
16	8-4-209	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 92,8 мм	1010	688		694880				
		м								
21	Е22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 20 мм (прим)	0,537	47611,09	17877,09	25567	9600	24014	173	93
		км трубопровода		29700	4698,68	15949	2523	130	18,1	10
22	99-56-56(пл)	Трубы ПЭ Д.20 мм ПЭ-100 SDR 13.6 МПа /BBN ASTANA/	542,37	22,65		12285				
		м								
24	Е22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 25мм (прим)	0,2	47611,09	17877,09	9522	3575	8944	173	35
		км трубопровода		29700	4698,68	5940	940	130	18,1	4
25	8-4-181	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,6 МПа, SDR 11, Dв 25,6 мм	202	73		14746				
		м								

Раздел 3 Устройство колодцев

3.1 Колодцы круглые д.1,5 м

33	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	23,34	8248,98	1879,87	192531	43876	59894	8,86	207
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	33505	12567	130	2,061	48
34	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) кц 10-3 25 шт, Кц=1,25	5,35	5850		31298				
		м								
35	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	23,34	133		3104				
		м3								

36	30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90) кц 15-9 9 шт, кц 15-9 а 18 шт	17,71	7540		133533			
		м							
37	30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90) кц 15-6 21 шт, кц 15-6 а - 1 кц=1,15	9,57	8671		82981			
		м							
38	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые к цд-15 19 шт, к цп1-15-1 19 шт, к цп 1-10-2 19 шт	10,86	28000		304080			
		м3							
39	30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000;	-10,485	355		-3722			
		м3							
40	30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5К=-1,000;	-9,495	191		-1814			
		м3							
41	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,2677	133700		35791			
		т							
42	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	14	13400		187600			
		комплект							
43	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	0,434	8456,45	296,6	3670	129	525	5,95	3
		м3 кладки		915,75	110,25	397	48	118	0,54	–
	3.2 Колодцы круглые д.2,0 м									
49	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	5,42833	8248,98	1879,87	44778	10205	13930	8,86	48
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	7792	2923	130	2,061	11
50	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	5,4283	133		722				

		м3			
51	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) КЦ 10-3 1 шт Кц=1.25	0,8216	5850	4806
		м			
52	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90), КЦ 20-9 12 шт, Кц 20-9а 11 шт	3,8566	9630	37139
		м			
53	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые кО-6 12 шт, к цп 1-20-1 12 шт, к цд -20 12 шт, к ц п 1-10-1 12 шт	2,45	28000	68600
		м3			
54	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90), КЦ20-6 10 шт, КЦ20-6а-2 шт Кц=1,15	1,18	11074,5	13068
		м			
55	30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000;	-2,4	355	-852
		м3			
56	30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5К=-1,000;	-2,4	191	-458
		м3			
57	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,03965	133700	5301
		т			
58	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	2	13400	26800
		комплект			

Раздел 4 Запорная арматура

4.0 Подраздел без наименования

80 Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	8	411,46	17,71	3292	142	2480	1,4	11
	задвижка или клапан		231,75	6,75	1854	54	130	0,03	–
81 9-2-40	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	8	13400		107200				
	шт								
86 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм / тройник с пожподставкой д.100х100 мм 18 шт, д.150х100 мм -2 шт, крестовина д. 150 х150 мм 1 шт, переход д.150х100 мм - 2 шт	0,03914	247994,13	49389,75	9706	1933	4143	312,7	12
	т фасонных частей		62775	18657	2457	730	130	91,12	4
90 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	40	300,56	225,63	12022	9025	6682	0,414	17
	шт		69,53	58,98	2781	2359	130	0,226	9
91 99-24-49(пл)	Втулка ПЭ на давление 1,6 МПа д.110 мм	40	1277,43		51097				
	шт								
93 8-9-36	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм	40	572		22880				
	шт								
96 Е22-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм	40	728,43	21,43	29137	857	6552	0,6	24
	фланец		126	–	5040	–	130	–	–
	Всего прямые затраты				**3911801**	**798004**			3360
	В том числе стоимость: материалов, тенге				**555862** 2557935	**183707**			574
	Накладные расходы, тенге				815858				
	- заработная плата, тенге				122379				
	- трудоемкость, чел-ч				408				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				283660				
	Всего				**5011319**				

СМР	Тенге			5 011 319

Оборудования	Тенге			0
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге			124 281
Итого СМР с временными	Тенге			5 135 600
Дополнительные затраты на строительство:				
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге			213 538
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	Тенге			51 356
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге			20 542
Итого	Тенге			285 437
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			5 421 036
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,04*0,93876632	Тенге			10 381 736
корректировка за май 2013г.	тенге			245 163
итого с корретировкой	тенге			10 626 899
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			212 538
Итого	Тенге			10 839 437
НДС 12%	Тенге			1 300 732
Всего	**Тенге**			**12 140 170**

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"
_____ А. Жанболат

Технадзор _____ Ковалев В.Н.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"
_____ Е. Байменшин

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Компания-НурайСтрой"
Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)
Наименование объекта: водопровод №1 к п.Аксу и Заводской

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за июнь 2013 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком – застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: наименов	Источник финансирования: Код	Организационно-правовая форма: Наименов	Организационно-правовая форма: Код
		21	28.02.2013				

№ п/п	Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Из графы 1: СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Из графы 1: из них: в отчетном месяце	Из графы 1: из них: по монтажу оборудования	Стоимость проч. затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты: на приобретение материалов	Дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	Налог на добавленную стоимость, 12%	Всего к оплате
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего по стройке в т.ч. за 2013 год	41 737 809 19 597 720	17 497 964,3							2 099 755,7	19 597 720,0

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ "Отдел строительства г. Степногорска"
_____ А. Жанболат

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"
_____ Е. Байменшин

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"
Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"
Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)
Наименование объекта: подготовительные работы
Договор № 21 от 28.02.2013 г.

Цены регис Акмолинская обл.

Форма 2В

Акт выполненных работ №4 от 25 июня 2013 г.
(локальная смета(1-1-1)
Вынос осей на водоводе к п. Аксу и пос. Заводской

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей и машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей и машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	95-1-1РДС.Р	Восстановление трасс магистральных трубопроводов км	5,364	2968		15920				
2	95-1-2РДС.Р	Закрепление трасс магистральных трубопроводов км	5,364	3113		16698				
		Всего прямые затраты				**32618**	–	–		
		В том числе стоимость: материалов, тенге				–	–	–		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				–				
		Всего				**32618**				

СМР	Тенге			32 618
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			32 618
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,04*0,9387663	Тенге			62 466
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			1 249
Итого	Тенге			63 716
НДС 12%	Тенге			7 646
Всего	**Тенге**			71 361

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"
_____ А. Жанболат

Технадзор _____ Ковалев В.Н.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"
_____ Е. Байменшин

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска" Цены регио Акмолинская обл. Форма 2В
Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"
Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)
Наименование объекта: подготовительные работы
Договор № 21 от 28.02.2013 г.

Акт выполненных работ №5 от 25 июня 2013 г.
локальная смета(1-1-2)
Вынос осей на отводе кпос. Заводской и п. Аксу

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	95-1-1 РДС.Р	Восстановление трасс магистральных трубопроводов *км*	1,914	2968		5681				
2	95-1-2РДС.Р	Закрепление трасс магистральных трубопроводов *км*	1,914	3113		5958				
		Всего прямые затраты				**11639**	–			–
		В том числе стоимость: материалов, тенге				–	–			–
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				–				
		Всего				**11639**				
		СМР	Тенге			11 639				

	Устройство оснований под отмостку толщиной 12 см из кирпичного или известнякового щебня								
	м2 покрытия	101,65	292,51	12,52	29[illegible]	1273	5735	0,243	25
			38,03	4,39	3866	446	133	0,0177	2
47 E27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см								
	м2 покрытия	101,65	429,15	–	43623	–	3346	0,144	15
48 8-4-21	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 225 мм		24,75	–	2516	–	133	–	–
	3.2 Колодцы круглые д.2,0 м *10м*	0,174	24000		4176				
49 E22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах								
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев	27,14167	8248,98	1879,87	223891	51023	69649	8,86	240
50 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента		1435,5	538,43	38962	14614	130	2,061	56
51 30-18-36	*м3*	27,14167	133		3610				
	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) КЦ 10-3 1 шт Кц=1,25								
52 30-18-38	*м*	4,1	5850		23985				
	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90), КЦ 20-9 12 шт, Кц 20-9а 11 шт								
53 30-18-24	*м*	19,28333	9630		185698				
	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые кО-6 12 шт, к цп 1-20-1 12 шт, к цд -20 12 шт, к ц п 1-10-1 12 шт								
30-18-38	*м3*	12,25	28000		343000				
	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90), КЦ20-6 10 шт, КЦ20-6а-2 шт Кц=1,15								
30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000; *м*	5,9	11074,5		65340				
	м3	-12	355		-4260				

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"
Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"
Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)
Наименование объекта: Подготовительные работы
Договор № 21 от 28.02.2013 г.

Цены регио Акмолинская обл.

Форма 2В

Акт выполненных работ №6 от 25 июня 2013 г.
локальная смета (1-1-3)
Рекультивация на водоводе к пос. Аксу и пос. Заводской

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м								
		м3 грунта	15866,27	4,85	4,85	76951	76951	25855	–	–
				–	1,68	–	26655	97	0,0055	87
2	Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)								
		м3 грунта	31732,55	4,2	4,2	133277	133277	44940	–	–
				–	1,46	–	46330	97	0,00476	151
3	Е1-27-4	Восстановление Ппс бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м								
		м3 грунта	15866,27	2,8	2,8	44426	44426	14928	–	–
				–	0,97	–	15390	97	0,00318	50
4	Е1-27-10	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов								
		м3 грунта	31732,55	1,38	1,38	43791	43791	14775	–	–
				–	0,48	–	15232	97	0,00157	50
5	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход								
		м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера	105775,184	0,2	0,2	21155	21155	7182	–	–
				–	0,07	–	7404	97	0,00023	24

Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			11 639
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,04*0,93876632	Тенге			22 290
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			446
Итого	Тенге			22 735
НДС 12%	Тенге			2 728
Всего	**Тенге**			**25 464**

ЗАКАЗЧИК:

И.о. начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"
А. Жанболат

Технадзор **Ковалев В.Н.**

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"
Е. Байменшин

Цены региона Акмолинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"
Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"
Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)
Наименование объекта: водопровод №1 к п.Аксу и Заводской
Договор № 21 от 28.02.2013 г.

Акт выполненных работ №7 от 25 июня 2013 г.
(локальная смета 2-1-4)

Разводящие сети загредерной части поселка Заводской

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей — машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей — машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-12-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3								
		м3 грунта	5749,4095	29,64	28,03	170412	161156	48353	0,0112	64
				1,61	7,06	9257	40591	97	0,0245	141
2	Е1-12-10	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3								
		м3 грунта	5908,5443	38,59	36,49	228011	215603	64707	0,0146	86
				2,1	9,19	12408	54300	97	0,0319	188
3	Е1-17-10	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы								
		м3 грунта	845,99766	53,8	51,34	45515	43434	13360	0,0164	14
				2,36	13,92	1997	11776	97	0,0476	40
4	П8-3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза								
		т	1734,3018	35,53	35,53	61620	61620	12331	–	–
				–	7,11	–	12331	100	0,01493	26
5	Е1-164-4	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;								
		м3 грунта	360,55539	791,1	–	285235	–	322316	4,272	1540
				791,1	–	285235	–	113	–	–
6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	189,91842	1868,2	152,52	354806	28966	52053	1,02	194

		м3 основания							
	1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы							
		м3 грунта	612,15708	153,68 134,1	57,15 –	29 82090	10854 –	130 92762	0,279 0,972	53 595
	8 30-8-104	Смеси песчано-гравийные природные	612,15708	134,1 781	–	82090 478095	–	113	–	–
		м3								
	9 П8-60-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 60 км, 1 класс груза	1101,8751	332,31	332,31	366164	366164	73231	–	–
		т		–	66,46	–	73231	100	0,13957	154
	10 E1-27-5 ..	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	5749,4195	3,35	3,35	19261	19261	6469	–	–
		м3 грунта		–	1,16	–	6669	97	0,0038	22
	11 E1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	5423,1121	3,82	3,82	20716	20716	6944	–	–
		м3 грунта		–	1,32	–	7159	97	0,00433	23
	12 E1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	5749,4195	21,55	4,52	123900	25987	94976	0,108	621
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	97913	–	97	–	–
	13 E1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	5423,1121	25,65	5,38	139103	29176	106628	0,129	700
		м3 уплотненного грунта		20,27	–	109926	–	97	–	–
	14 E1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход	6716,2905	0,2	0,2	1343	1343	456	–	–
		м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера		–	0,07	–	470	97	0,00023	2
	Раздел 2 Укладка трубопроводов									
	15 E22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	0,895	58881,69	25695,31	52699	22997	46410	194	174
		км трубопровода		33075	6813,45	29602	6098	130	26,38	24
	16 8-4-209	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 92,8 мм	903,95	688		621918				
		м								
	18 E22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 32 мм /прим./	0,06	47611,09	17877,09	2857	1073	2683	173	10
		км трубопровода		29700	4698,68	1782	282	130	18,1	1

	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,6 МПа, SDR 11, Dв 25,6 мм	м	60	73		4380			
21	Е22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 20 мм	км трубопровода	0,97	47611,09	17877,09	46183	17341	43377	173	168
					29700	4698,68	28809	4558	130	18,1	18
22	99-56-56(пп)	Трубы ПЭ Д 20 мм ПЭ-100 SDR 13,6 МПа /BBN ASTANA/	м	980	22,65		22197				
24	Е22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 25 мм	км трубопровода	0,5	47611,09	17877,09	23806	8939	22359	173	87
					29700	4698,68	14850	2349	130	18,1	9
22	8-4-181	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,6 МПа, SDR 11, Dв 25,6 мм	м	505	73		36865				
27	Е22-37-3	Установка гидрантов пожарных	шт	19	18075,87	36,99	343442	703	7448	1,82	35
28	Е22-37-4	Установка колонок водоразборных	шт	5	288 10020,81	13,5 83,18	5472 50104	257 416	130 7621	0,07 6,57	1 33
29	Е22-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 50 мм с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,015	1140,75 179030,88	31,5 6788,5	5704 2685	158 102	130 940	0,15 253	1 4
31	Е22-13-1	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм	км трубопровода	0,015	45675 147905,62	2565 23407,87	685 2219	38 351	130 718	12,52 159	– 2
32	Е22-37-1	Установка вантузов одинарных	шт	1	27900 13378,84	8842,5 17,71	419 13379	133 18	130 363	43,19 1,62	1 2
					272,25	6,75	272	7	130	0,03	–
	Раздел 3 Устройство колодцев										
	3.1 Колодцы круглые д.1,5 м										
44	Е10-55-1	Укладка дер. крышек	м2	5,51	1292,59	29,74	7122	164	292	0,233	1
					32,85	11,23	181	62	120	0,0549	–
45	Е10-28-8	Обивка дверей кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны	м2 проемов	5,51	1390,29	2,78	7660	15	944	0,936	5
					141,75	1,06	781	6	120	0,0051	–

	Устройство оснований под отмостку толщиной 12 см из кирпичного или известнякового щебня									
		м2 покрытия	101,65	292,51	12,52	29[illegible]	1273	5735	0,243	25
				38,03	4,39	3866	446	133	0,0177	2
47	Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см								
		м2 покрытия	101,65	429,15	–	43623	–	3346	0,144	15
				24,75	–	2516	–	133	–	–
48	8-4-21	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 225 мм								
		10м	0,174	24000		4176				
	3.2 Колодцы круглые д.2,0 м									
49	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах								
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев	27,14167	8248,98	1879,87	223891	51023	69649	8,86	240
50	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента		1435,5	538,43	38962	14614	130	2,061	56
51	30-18-36	*м3*	27,14167	133		3610				
		Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) КЦ 10-3 1 шт Кц=1.25								
52	30-18-38	*м*	4,1	5850		23985				
		Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90), КЦ 20-9 12 шт, Кц 20-9а 11 шт								
1	30-18-24	*м*	19,28333	9630		185698				
		Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые кО-6 12 шт, к цп 1-20-1 12 шт, к цд -20 12 шт, к ц п 1-10-1 12 шт								
	30-18-38	*м3*	12,25	28000		343000				
		Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90), КЦ20-6 10 шт, КЦ20-6а-2 шт Кц=1,15								
	30-1-45	*м*	5,9	11074,5		65340				
		Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000;								
		м3	-12	355		-4260				

		изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5К=-1,000;										
57	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	*м3*	-12	191		-2292					
42	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	*т*	0,19825	133700		26506					
43	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	*комплект*	10	13400		134000					
44	Е10-55-1	Укладка деревянных крышек	*м3 кладки*	0,294	8456,45	296,6	2486	87	355	5,95	2	
			м2	3,48	915,75 1292,59	110,25 29,74	269 4498	32 103	118 184	0,54 0,233	–	
45	Е10-28-8	Обивка дверей кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны	*м2 проемов*	3,48	32,85 1390,29	11,23 2,78	114 4838	39 10	120 596	0,0549 0,936	1 –	
46	Е27-56-1	Устройство оснований под тротуары толщиной 12 см из кирпичного или известнякового щебня	*м2 покрытия*	64,2	141,75 292,51	1,06 12,52	493 18779	4 804	120 3623	0,0051 0,243	3 –	
47	Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	*м2 покрытия*		38,03	4,39	2442	282	133	0,0177	1	
		3.3 Колодец прямоугольный 3,0х2,0 1 шт		64,2	429,15	–	27551	–	2113	0,144	9	
64	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	*м2 площади уплотнения*		24,75	–	1589	–	133	–	–	
65	Е22-43-3	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в сухих грунтах	*м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*	7,04	78,47 10,51	2,62 0,99	552 74	18 7	100 123	0,0681 0,0048	– –	
66	30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные п1(Д-25-20)-1 шт,п21д-5б 2 шт	*м3*	9,7	10667,8 1410,75	369,93 139,73	103478 13684	3588 1355	19551 130	8,01 0,682	78 7	
				1,73	19800		34254					

	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые к цо-1 1 шт, к цо-3 1 шт	0,87	26000		22620			
	м3							
68 30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) кц 10-3 2 шт Кц=1,25	0,54	5850		3159			
	м							
69 30-1-44	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 12,5 до 15К=-1,000;	-2,6	178		-463			
	м3							
70 30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000;	-2,6	355		-923			
	м3							
71 30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5К=-1,000;	-2,6	191		-497			
	м3							
72 11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	1	8060		8060			
	комплект							
73 2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,01708	133700		2284			
	т							
74 Е10-55-1	Укладка дер. крышек колодцев	0,29	1292,59	29,74	375	9	16	0,233	–
	м2		32,85	11,23	10	3	120	0,0549	–
75 Е10-28-8	Обивка дверей кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны	0,29	1390,29	2,78	403	1	49	0,936	–
	м2 проемов		141,75	1,06	41	–	120	0,0051	–
76 Е27-56-1	Устройство оснований под тротуары толщиной 12 см из кирпичного или известнякового щебня	5,35	292,51	12,52	1565	67	301	0,243	1
	м2 покрытия		38,03	4,39	203	23	133	0,0177	–
77 Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	5,35	429,15	–	2296	–	176	0,144	1
	м2 покрытия		24,75	–	132	–	133	–	–

Раздел 4 Запорная арматура

4.0 Подраздел без наименования

	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм	3	242,08	6,95		21	571	0,88	3
	задвижка или клапан		144	2,25	432	7	130	0,01	–
79	9-2-38								
	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	3	7360		22080				
	шт								
80	E22-35-3 Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	6	411,46	17,71	2469	106	1862	1,4	8
	задвижка или клапан		231,75	6,75	1391	41	130	0,03	–
81	9-2-40								
	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	6	13400		80400				
	шт								
82	E22-35-1 Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм	75	242,08	6,95	18156	521	14260	0,88	66
	задвижка или клапан		144	2,25	10800	169	130	0,01	1
83	9-1-67 Вентили проходные фланцевые 15ч9р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм /прим/	51	721		36771				
	шт								
84	9-1-68 Вентили проходные фланцевые 15ч9р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	20	902		18040				
	шт								
85	9-1-67 Вентили проходные фланцевые 15ч9р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	4	721		2884				
	шт								
86	E22-33-5 Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм / тройник с пожподставкой д.100х100 мм 18 шт, д.150х100 мм -2 шт, крестовина д. 150 х150 мм 1 шт, переход д.150х100 мм - 2 шт	0,05185	247994,13	49389,75	12858	2561	5489	312,7	16
	т фасонных частей		62775	18657	3255	967	130	91,12	5
87	E22-33-5 Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,002	121294,13	49389,75	243	99	212	312,7	1
	т фасонных частей		62775	18657	126	37	130	91,12	–
88	8-10-24 Заглушки (ГОСТ 17379-2001) эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру <=10 МПа, 159х4,5 мм	2	296		592				
	шт								
89	E22-16-5 Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 150 мм	0,0272	35832,91	7279,94	975	198	485	60,2	2
	км трубопровода		10957,5	2749,5	298	75	130	13,43	–

	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов								
		шт	62	300,56	225,63	18(	13989	10358	0,414	26
				69,53	58,98	4311	3657	130	0,226	14
91	99-24-49(пл) Втулка ПЭ на давление 1,6 МПа д.110 мм		20	1277,43		25549				
		шт								
92	99-24-50(пл) Втулка ПЭ на давление 1,6 МПа д.160 мм		2	2289,42		4579				
		шт								
93	8-9-36 Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа Dy 100 мм		20	572		11440				
		шт								
94	8-9-38 Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 150 мм		2	881		1762				
		шт								
95	E22-40-5 Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм		2	988,52	33,52	1977	67	475	0,9	2
		фланец		180	2,25	360	5	130	0,01	–
96	E22-40-3 Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм		50	728,43	21,43	36422	1072	8190	0,6	30
		фланец		126	–	6300	–	130	–	–
81	E22-40-1 Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм		6	404,06	9,93	2424	60	491	0,32	2
		фланец		63	–	378	–	130	–	–
97	E22-40-1 Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 32 мм		40	334,06	9,93	13362	397	3276	0,32	13
		фланец		63	–	2520	–	130	–	–
98	E22-40-1 Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 25мм		8	299,06	9,93	2392	79	655	0,32	3
		фланец		63	–	504	–	130	–	–
	Всего прямые затраты					**5240849**	**1101698**			**4898**
	В том числе стоимость: материалов, тенге					**811640** 3327514	**253092**			**790**
	Накладные расходы, тенге					1179859				
	- заработная плата, тенге					176979				
	- трудоемкость, чел-ч					590				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					385242				
	Всего					**6805950**				

СМР	Тенге			6 805 950
	Тенге			

Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге			168 78
Итого СМР с временными	Тенге			6 974
Дополнительные затраты на строительство:				
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге			290 010
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	Тенге			69 747
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге			27 899
Итого	Тенге			387 656
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			7 362 393
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,04*0,938766322	Тенге			14 099 597
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			281 992
Итого	Тенге			14 381 589
НДС 12%	Тенге			1 725 791
Всего	**Тенге**			**16 107 379**

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"
А. Жанболат

Технадзор Ковалев В.Н.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"
Е. Байменшин

Цены региона Акмолинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"
Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"
Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения п. Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очередь)
Наименование объекта: Водопровод №1 к пос. Аксу и Заводской
Договор №21 от 28.02.2013 г.

Акт выполненных работ №8 на 25 июня 2013 г.

(локальная смета 2-1-1)
Отвод на п. Заводской

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 3 Запорная арматура								
18	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,0161	112164,75	49 390	1 806	795	1 704	312,7	5
		т фасонных частей		62775	18 657	1 011	300	130	91,12	1
19	Е22-40-7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 250 мм	4	481,59	69,84	1 926	279	1 931	1,73	7
		фланец		369	2,25	1 476	9	130	0,01	0
20	8-9-40	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 250 мм	4	1780		7120				
		шт								
21	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен патрубков, переходов	4	295,16	225,63	1 181	903	668	0,414	2
		шт		69,53	58,98	278	236	130	0,226	1
22	99-14-5(пл)	Втулка полиэт. д. 250 мм	4	5866,23		23 465				
		шт								
23	8-9-40	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 250 мм	4	1780		7120				
		шт								
24	Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм	2	242,08	6,95	484	14	380	0,88	2
		задвижка или клапан		144	2,25	288	5	130	0,01	0
25	9-2-38	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	2	7360		14720				
		шт								
26	Е22-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм	4	74,06	9,93	296	40	328	0,32	1
		фланец		63	–	252		130		

-33	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа. Dy 50 мм	*шт*	4	330		1320				
	Итого по разделу 3					**59 438**	**2 031**			**17**
	Стоимость: материалов, тенге					**3 305**	**550**			**2**
	Накладные расходы, тенге					54 103				
	- заработная плата, тенге					5 011				
	- трудоемкость, чел-ч					752				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					3				
						3 867				
	Всего по разделу, тенге					**68 316**				
	Сметная заработная плата, тенге					4 606				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч					22				
	Раздел 4 Устройство колодцев									
28 E22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах									
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		3,72	8248,98	1879,87	30 686	6 993	9 546	8,86	33
				1435,5	538,43	5 340	2 003	130	2,061	8
29 30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) КЦ 10-3 1 шт Кц=1,25	*м*	0,29	5850		1 697				
30 30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90), КЦ20-9 1 шт, КЦ20-9а-1 шт	*м*	1,78	9630		17 141				
31 30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые КЦО-2 1 шт,КЦО-4 1 шт,КЦП 1-20-1 1 шт,КЦД -20 1 шт	*м3*	2,21	28000		61 880				
32 30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000;	*м3*	-2,21	355	-	785				
33 30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5К=-1,000;	*м3*	-2,21	191	-	422				
34 2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	*т*	0,02368	133700		3 166				

	4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99								
36	Е27-56-1	*комплект*	1	13400		13 400				
		Устройство оснований под тротуары толщиной 12 см из кирпичного или известнякового щебня								
		м2 покрытия	5,35	292,51	12,52	1 565	67	302	0,243	1
				38,03	4,39	203	23	133	0,0177	0
37	Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см								
		м2 покрытия	5,35	429,15	–	2 296		176	0,144	1
38	8-4-25	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 355 мм		24,75	–	132		133		0
		10м	0,12	61100		7332				
		Итого по разделу 4				**137 956**	**7 060**			**35**
		Стоимость: материалов, тенге				5 676	2 026			8
		Накладные расходы, тенге				125 220				
		- заработная плата, тенге				10 024				
		- трудоемкость, чел-ч				1 504				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				5				
						8 879				
		Всего по разделу, тенге				**156 859**				
		Сметная заработная плата, тенге				9 206				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				48				
		Раздел 5 Пересечение с автодорогой методом ГБ 25 м								
39	Е4-67-1	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения (ГНБ)								
		установка ГНБ	1	849,44	360,98	849	361	652	2.7	3
40	Е4-68-1	Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов		488,46	138,6	488	139	104	0,56	1
		установка ГНБ	1	676,53	251,39	677	251	543	2,35	2
41	Е4-69-1	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 114 мм (пилотная скважина) ктрр1=2,853; ктрм1=3; кзпр1=2,853, кэкс1=1,116; кзпм1=1,459;		425,14	96,53	425	97	104	0,39	0
		м бурения	15	1016,16	873,67	15 242	13 105	3 674	0,57	9
				142,23	93,31	2 133	1 400	104	0,42	6

	69-2	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 250 мм (первое расширение)								
		м бурения	15	1596,24	1372,9	23 944	20 594	5 752	0,89	13
				222,09	146,64	3 331	2 200	104	0,66	10
43	E4-69-3	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 400 мм (второе расширение)								
		м бурения	15	2758,71	2371,37	41 381	35 571	9 944	1,54	23
				384,19	253,27	5 763	3 799	104	1,14	17
44	E4-69-4	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 550 мм (третье расширение)								
		м бурения	15	4501,37	3869,08	67 521	58 036	16 217	2,51	38
				626,34	413,24	9 395	6 199	104	1,86	28
45	E4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение)								
		м бурения	15	8857,96	7613,35	132 869	114 200	31 951	4,95	74
				1235,01	813,14	18 525	12 197	104	3,66	55
46	E4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) ктрр1=1,143; ктрм1=1,143; кзпр1=1,143; кэкс1=1,143; кзпм1=1,143; кмат1=1,143;								
		м бурения	15	10124,65	8702,06	151 870	130 531	36 520	5,65785	85
				1411,62	929,41	21 174	13 941	104	4,18338	63
47	E4-69-6	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины: протаскивание трубопровода								
		м бурения	15	7116,39	6115,64	106 746	91 735	25 681	3,98	60
				993,05	653,17	14 896	9 798	104	2,94	44
48	E22-11-12	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 600 мм	0,015	333752,64	216275,6	5 006	3 244	3 211	669	10
		км трубопровода		114064,5	50605,44	1 711	759	130	210,26	3
		Итого по разделу 5				**546 104**	**467 628**			**317**
		Стоимость: материалов, тенге				**77 843** 634	**50 527**			**227**

Всего прямые затраты					319600
В том числе стоимость: материалов, тенге					–
Накладные расходы, тенге					107680
- заработная плата, тенге					16152
- трудоемкость, чел-ч					54
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					25637
Всего					452917

СМР	Тенге			452 917
Оборудования	Тенге			0
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге			11 232
Итого СМР с временными	Тенге			464 149
Дополнительные затраты на строительство:				
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге			19 299
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	Тенге			4 641
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге			1 857
Итого	Тенге			25 797
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			489 947
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,04*0,93876632	Тенге			938 289
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			18 766
Итого	Тенге			957 055
НДС 12%	Тенге			114 847
Всего	**Тенге**			**1 071 901**

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"
А. Жанболат

Технадзор Ковалев В.Н.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"
Е. Байменшин

ЗАКАЗЧИК: **ГУ "Отдел строительства города Степногорска"**
ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Компания-НурайСтрой"**
Наименование строительства и его адрес: **" Реконструкция систем водоснабджения п. Аксу,Заводской (1 этап, 1 очередь)"**

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за май 2013 года
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком – застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Код	Организационно-правовая форма Наименов	Код
		23	28.02.2013				

№ п/п	Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
		с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за февраль) без НДС	Из графы 1			Стоимость проч. затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость, 12%	Всего к оплате
				СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них в отчетном месяце	из них по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего по стройке в т.ч. за 2013 год	30 000 046 30 000 046	26 785 755,4							3 214 290,6	30 000 046,0

ЗАКАЗЧИК:
м.п.

м.п.
ПОДРЯДЧИК:

Заказчик: Отдел строительства города Степногорск
Подрядчик: ТОО "Компания-НурайСтрой"
Наименование стройки: водовод №1 к пос. Аксу и Заводской
Наименование объекта: водопровод №1 к пос. Аксу и Заводской
Договор: №23 от 28.02.2013г.

Акт выполненных работ за май 2013г.

Отвод на пос. Заводской

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ 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 Земляные работы								
1	Е1-12-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 *м3 грунта*	5070,90375	29,64 1,61	28,03 7,06	150 302 8 164	142 137 35 801	42 646 97	0,0112 0,0245	56,794122 124,2371419
2	Е1-12-10	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 *м3 грунта*	5053,5788	38,59 2,1	36,49 9,19	195 018 10 613	184 405 46 442	55 343 97	0,0146 0,0319	94 205
3	Е1-17-10	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы *м3 грунта*	1935,73935	53,8 2,36	51,34 13,92	104 143 4 568	99 381 26 945	30 568 97	0,0164 0,0476	40 117
4	П8-3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза *т*	3968,2692	35,53 –	35,53 7,11	140 993	140 993 28 214	28 214 100	– 0,01493	– 75

5	Е1-164-4	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы ktpp1=1,2; kзпр1=1,2; *м3 грунта*	372,97705	791,1 791,1	– –	295 062 295 062		333 420 113	4,272 –	2030 –
6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы *м3 основания*	338,06025	1868,2 153,68	152,52 57,15	631 564 51 953	51 561 19 320	92 655 130	1,02 0,279	439 120
7	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы *м3 грунта*	1506,7133	134,1 134,1	– –	202 050 202 050		228 317 113	0,972 –	1866 –
8	30-8-104	Смеси песчано-гравийные природные *м3*	1506,7133	781		1 176 743				
9	П8-60-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 60 км, 1 класс груза *т*	2712,0808	332,31 –	332,31 66,46	901 252	901 252 180 245	180 245 100	– 0,13957	– 482
10	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	5070,315	3,35 –	3,35 1,16	16 986	16 986 5 882	5 705 97	– 0,0038	– 25
11	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	5426,55585	3,82 –	3,82 1,32	20 729	20 729 7 163	6 948 97	– 0,00433	– 30
12	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	5070,315	21,55 17,03	4,52 –	109 265 86 347	22 918	83 757 97	0,108 –	698 –
13	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	5426,55585	25,65 20,27	5,38 –	139 191 109 996	29 195	106 696 97	0,129 –	892 –
14	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход *м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера*	5446,52625	0,2 –	0,2 0,07	1 089	1 089 381	370 97	– 0,00023	– 2

	Итого по разделу 1				**4 084 387**	**1 610 646**			**6116**
	Стоимость: материалов, тенге				**768 754** 1 704 987	**350 394**			**1180**
	Накладные расходы, тенге				1 194 886				
	- заработная плата, тенге				179 233				
	- трудоемкость, чел-ч				597				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				316 756				
	Всего по разделу, тенге				**5 596 028**				
	Сметная заработная плата, тенге				1 298 381				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				7 893				
	Раздел 2 Укладка трубопровода								
15	E22-11-7 Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 250 мм	1,50204	147942,61	97234,98	222 216	146 051	139 393	296	445
	км трубопровода		49950	21436,6	75 027	32 199	130	91,71	138
16	8-4-217 Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 236,3 мм	1517,0604	4450		6750918,78				
	м								
	Итого по разделу 2				**6 973 134**	**146 051**			**445**
	Стоимость: материалов, тенге				**75 027** 6 752 057	**32 199**			**138**
	Накладные расходы, тенге				139 393				
	- заработная плата, тенге				20 909				
	- трудоемкость, чел-ч				70				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				426 752				
	Всего по разделу, тенге				**7 539 279**				
	Сметная заработная плата, тенге				128 135				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				652				
	Всего прямые затраты				**11 057 521**	**1 756 696**			**6 560**

Стоимость: материалов, тенге	**843 781**	**382 592**	**1 318**
	8 457 044		
	-		
Накладные расходы, тенге	1 334 279		
- заработная плата, тенге	200 142		
- трудоемкость, чел-ч	667		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	743 508		
	-		
Всего по смете	13 135 308		
Сметная заработная плата, тенге	1 426 515		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	8 545		

СМР	Тенге			13 135 308
Оборудования	Тенге			0
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге			325 756
Итого СМР с временными	Тенге			13 461 063
Дополнительные затраты на строительство:				
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге			559 711
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	Тенге			134 611
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге			53 844
Итого	Тенге			748 166
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			14 209 229
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,04*0,90594750	Тенге			26 260 544
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			525 211
Итого	Тенге			26 785 755
НДС 12%	Тенге			3 214 291
Всего	**Тенге**			**30 000 046**

ЗАКАЗЧИК:

ТЕХНАДЗОР:

ПОДРЯДЧИК:

ЗАКАЗЧИК: **ГУ "Отдел строительства города Степногорска"**
ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Компания-НурайСтрой"**
Наименование стройки: **Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)**
Наименование объекта: **Водопровод №1 к п.Аксу и Заводской**

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за август 2013 года
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком – застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования Код	Организационно-правовая форма Наименов	Организационно-правовая форма Код
		23	28.02.2013				

№ п/п	Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
		с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Из графы 1			Стоимость проч. затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость, 12%	Всего к оплате
				СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них			на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего по стройке в т.ч. за 2013 год	302 333 235 30 787 768	27 489 078,6							3 298 689,4	30 787 768,0

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"
А. Жанболат

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"
Е. Байменшин

Цены региона Акмолинская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"
Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"
Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения п. Аксу, Заводской (1 этап, 1 очередь)
Наименование объекта: Водопровод №1 к пос. Аксу и Заводской
Договор №23 от 28.02.2013 г.

Акт выполненных работ №5 на 07 августа 2013 г.

(локальная смета 2-1-3)
Водовод №1 к пос. Аксу и Заводской

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ 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 Земляные работы								
1	Е1-12-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,65 м3 *м3 грунта*	743,68925	29,64 1,61	28,03 7,06	22043 1197	20846 5250	6254 97	0,0112 0,0245	8 18
2	Е1-12-10	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,65 м3 *м3 грунта*	177,99602	38,59 2,1	36,49 9,19	6869 374	6495 1636	1950 97	0,0146 0,0319	3 6
3	Е1-17-10	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы *м3 грунта*	62,06854	53,8 2,36	51,34 13,92	3339 146	3187 864	980 97	0,0164 0,0476	1 3
4	Е1-17-9	Разработка грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы *м3 грунта*	260,96958	42,2 1,86	40,26 10,91	11013 485	10507 2847	3232 97	0,0129 0,03733	3 10
5	П8-3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза	668,243	35,53	35,53	23743	23743	4751	–	–

		т								
			–	7,11	–	4751	100	0,01493	10
6	Е1-164-4	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	7,42477	791,1	–	5874	–	6638	4,272	32
				791,1	–	5874	–	113	–	–
7	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	31,17122	467,1	–	14560	–	16453	2,976	93
				467,1	–	14560	–	113	–	–
8	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы *м3 основания*	29,18878	1868,2	152,52	54530	4452	8000	1,02	30
				153,68	57,15	4486	1668	130	0,279	8
9	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы *м3 грунта*	244,2809	134,1	–	32758	–	37017	0,972	237
				134,1	–	32758	–	113	–	–
10	30-8-104	Смеси песчано-гравийные природные *м3*	244,2809	781		190783				
11	П8-60-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 60 км, 1 класс груза *т*	517,65367	332,31	332,31	172021	172021	34403	–	–
				–	66,46	–	34403	100	0,13957	72
12	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	231,88657	3,35	3,35	777	777	261	–	–
				–	1,16	–	269	97	0,0038	1
13	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	185,42079	3,82	3,82	708	708	238	–	–
				–	1,32	–	245	97	0,00433	1
14	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	738,83317	3,35	3,35	2475	2475	831	–	–
				–	1,16	–	857	97	0,0038	3
15	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	738,83331	21,55	4,52	15922	3340	12205	0,108	80
				17,03	–	12582	–	97	–	–
16	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	185,42079	25,65	5,38	4756	998	3645	0,129	24

	м3 уплотненного грунта								
			20,27	–	3758	–	97	–	–
17 Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход	1204,23625	0,2	0,2	241	241	81	–	–
	м2 спланир. поверхности за 1 проход бульдозера		–	0,07	–	84	97	0,00023	–
	Итого по разделу 1				**562412**	**249790**			**511**
	Стоимость: материалов, тенге				**76220**	**52874**			**132**
					236402				
	Накладные расходы, тенге				136939				
	- заработная плата, тенге				20541				
	- трудоемкость, чел-ч				68				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				41961				
	Всего по разделу, тенге				**741312**				
	Сметная заработная плата, тенге				149635				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				711				
	Раздел 2 Укладка трубопроводов								
21 Е22-11-11	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 500 мм	0,152	272629,88	172616,15	41440	26238	27045	575	87
	км трубопровода		98037,5	38831,51	14902	5902	130	163,82	25
22 8-4-221	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 379,8 мм	153,52	11500		1765480				
	м								
24 Е22-33-6-корректировка выполнения за 17 июля	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 ммК=-1,000;	-0,874	204796,82	39324,82	-178992	-34370	-51390	147,7	-129
	т фасонных частей		30375	14854,5	-26548	-12983	130	72,55	-63
24 Е22-33-6-корректировка выполнения за 17 июля	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	0,874	78096,82	39324,82	68257	34370	51390	147,7	129
	т фасонных частей		30375	14854,5	26548	12983	130	72,55	63

29 E22-40-11	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 500 мм	4	986,32	133,57	3945	534	3650	3,3	13
	фланец		695,25	6,75	2781	27	130	0,03	–
30 8-9-45	Фланцы стальные плоские приварные для трубопроводов с соединительным выступом на Ру 1,6 МПа, Dy 500 мм	4	5060		20240				
	шт								
31 E22-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	0,07	78096,82	39324,82	5467	2753	4116	147,7	10
	т фасонных частей		30375	14854,5	2126	1040	130	72,55	5
33 8-6-128	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной (ГОСТ 10704-91), 426x10 мм	0,298	8610		2566				
	м								
34 E22-40-11	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 500 мм	4	986,32	133,57	3945	534	3650	3,3	13
	фланец		695,25	6,75	2781	27	130	0,03	–
38 E22-14-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 400 мм	0,004	1071733,23	154581,1	4287	618	633	368	1
	км трубопровода		63225	58394,25	253	234	130	285,2	1
	Итого по разделу 2				**1736635**	**30677**			**124**
	Стоимость: материалов, тенге				**22843** 1683115	**7230**			**31**
	Накладные расходы, тенге				39094				
	- заработная плата, тенге				5864				
	- трудоемкость, чел-ч				20				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				106544				
	Всего по разделу, тенге				**1882273**				
	Сметная заработная плата, тенге				35937				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				175				
	Раздел 3 Запорная арматура								
40 E22-35-12	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 600 мм	4	8146,92	4120,54	32588	16482	21668	14,9	60
	задвижка или клапан		2610	1557	10440	6228	130	7,6	30

41	80-24-35прai	Задвижка фланцевая из серого чугуна 30ч15бр Ду500								
		шт	4	420629		1682516				
42	E22-35-10	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 400 мм								
		задвижка или клапан	2	4159,33	2209,7	8319	4419	5740	8,1	16
				1372,5	834,75	2745	1670	130	4,08	8
43	9-2-59(об)	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 400 мм								
		шт	2	58400		116800				
44	E22-35-7	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 250 мм								
		задвижка или клапан	2	2070,39	1086,01	4141	2172	2785	3,86	8
				661,5	409,5	1323	819	130	2	4
45	9-2-43(об)	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, Ру 1 МПа, Dy 250 мм								
		шт	2	49300		98600				
47	E22-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм								
		т фасонных частей	0,944	204796,82	39324,82	193328	37123	55506	147,7	139
				30375	14854,5	28674	14023	130	72,55	68
48	E22-15-10	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 400 мм								
		км трубопровода	0,0184	72282	8311,25	1330	153	374	69	1
				12510	3138,75	230	58	130	15,33	–
49	E22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов								
		шт	20	300,56	225,63	6011	4513	3342	0,414	8
				69,53	58,98	1391	1180	130	0,226	5
52	99-24-41прai	втулка полиэтиленовая на 1,6 МПА д.450 мм	20	31652,72		633054				
		шт								
53	8-9-45	Фланцы стальные плоские приварные для трубопроводов с соединительным выступом на Ру 1,6 МПа, Dy 500 мм								
		шт	20	5060		101200				
56	E22-40-11	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 500 мм								
		фланец	6	6046,32	133,57	36278	801	5477	3,3	20
				695,25	6,75	4172	41	130	0,03	–
57	E22-40-7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 250 мм								
		фланец	2	2261,59	69,84	4523	140	966	1,73	3
				369	2,25	738	5	130	0,01	–

58	E22-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм	36	728,43	21,43	26223	771	5897	0,6	22
		фланец		126	–	4536	–	130	–	–
		Итого по разделу 3				**2944911**	**66574**			**277**
						54249	**24024**			**115**
		Стоимость: материалов, тенге				926172				
		оборудования, тенге				1897916				
		Накладные расходы, тенге				101755				
		- заработная плата, тенге				15263				
		- трудоемкость, чел-ч				51				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				68925				
		Всего по разделу, тенге				**3115591**				
		Сметная заработная плата, тенге				93536				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				443				
		Раздел 4 Устройство колодцев ж/б д.2 м								
59	E22-41-1 - корректировка за 17 июля	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтахК=-1,000;	-13,48	36611,58	1879,87	-493524	-25341	-34592	8,86	-119
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	-19351	-7258	130	2,061	-28
59	E22-41-1 с у	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	27,78	8248,98	1879,87	229157	52223	71287	8,86	246
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	39878	14958	130	2,061	57
60	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	14,3	133		1902				
		м3								
61	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) КЦ 10-3 , 13 in Rw=1,25	0,8	5850		4680				
		м								
62	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90) кц 20-9 13шт, Кц20-9а 14 шт	5,7	9630		54891				
		м								

63	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90) *м*	4,1	11074,5		45405				
64	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые *м3*	13,2	28000		369600				
65	30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000; *м3*	-16,9	355		-6000				
66	30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5К=-1,000; *м3*	-16,9	191		-3228				
67	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы *т*	0,1	133700		13370				
68	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 *комплект*	3	13400		40200				
69	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического *м3 кладки*	0,0319	8456,45	296,6	270	9	39	5,95	–
				915,75	110,25	29	4	118	0,54	–
70	Е27-56-1	Устройство оснований под тротуары толщиной 12 см из кирпичного или известнякового щебня *м2 покрытия*	37,5	292,51	12,52	10969	470	2116	0,243	9
				38,03	4,39	1426	165	133	0,0177	1
71	Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см *м2 покрытия*	37,5	429,15	–	16093	–	1234	0,144	5
				24,75	–	928	–	133	–	–
		Итого по разделу 4				**283785**	**27361**			**141**
						22910	**7869**			**30**
		Стоимость: материалов, тенге				233514				
		Накладные расходы, тенге				40084				
		- заработная плата, тенге				6013				
		- трудоемкость, чел-ч				20				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				19432				

	Всего по разделу, тенге				**343301**				
	Сметная заработная плата, тенге				36792				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				191				
	Раздел 5 Пересечения с железной дорогой								
85	E4-67-1 Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения (ГНБ)	2	849,44	360,98	1699	722	1304	2,7	5
	установка ГНБ		488,46	138,6	977	277	104	0,56	1
86	E4-68-1 Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов	2	676,53	251,39	1353	503	1085	2,35	5
	установка ГНБ		425,14	96,53	850	193	104	0,39	1
87	E4-69-1 Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 114 мм (пилотная скважина)	64	1016,16	873,67	65034	55915	15678	0,57	36
	м бурения		142,23	93,31	9103	5972	104	0,42	27
88	E4-69-2 Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 250 мм (первое расширение)	64	1596,24	1372,9	102159	87866	24543	0,89	57
	м бурения		222,09	146,64	14214	9385	104	0,66	42
89	E4-69-3 Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 400 мм (второе расширение)	64	2758,71	2371,37	176557	151768	42429	1,54	99
	м бурения		384,19	253,27	24588	16209	104	1,14	73
90	E4-69-4 Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 550 мм (третье расширение)	64	4501,37	3869,08	288088	247621	69194	2,51	161
	м бурения		626,34	413,24	40086	26447	104	1,86	119

91	Е4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) *м бурения*	64	8857,96	7613,35	566909	487254	136325	4,95	317
				1235,01	813,14	79041	52041	104	3,66	234
92	Е4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) ктрр1=1,143; ктрм1=1,143; кзпр1=1,143; кзкс1=1,143; кзпм1=1,143; кмат1=1,143; *м бурения*	64	10124,65	8702,06	647978	556932	155819	5,65785	362
				1411,62	929,41	90344	59482	104	4,18338	268
93	Е4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) ктрр1=1,286; ктрм1=1,286; кзпр1=1,286; кзкс1=1,286; кзпм1=1,286; кмат1=1,286; *м бурения*	64	11391,34	9790,77	729046	626609	175312	6,3657	407
				1588,22	1045,67	101646	66923	104	4,70676	301
94	Е4-69-6	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины: протаскивание трубопровода *м бурения*	64	7116,39	6115,64	455449	391401	109572	3,98	255
				993,05	653,17	63555	41803	104	2,94	188
96	8-4-224	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 532,1 мм *м*	65,6	22500		1476000				
98	Е22-11-12	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 600 мм *км трубопровода*	0,064	330782,64	216275,6	21170	13842	13701	669	43
				114064,5	50605,44	7300	3239	130	210,26	13
100	Е22-47-8	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 450 мм *м трубы, уложенной в футляре*	64	610,5	1,08	39072	69	16901	1,12	72
				202,73	0,41	12975	26	130	0,002	–
	18-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 800 мм *футляр*	2	4618,68	559,8	9237	1120	3459	7,99	16

102	1-6-225	Полимер для стабилизации буровых скважин	т	3,99261	1320,75 180000	9,29	2642 718670	19	130	0,02	–
103	1-6-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ	т	15,92123	6450		102692				
104	1-1-833	Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая	т	0,08086	20200		1633				
		Итого по разделу 5					**5402746**	**2621622**			**1835**
		Стоимость: материалов, тенге					**447321** 2333803	**282016**			**1267**
		Накладные расходы, тенге					765322				
		- заработная плата, тенге					114798				
		- трудоемкость, чел-ч					383				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					370084				
		Всего по разделу, тенге					**6538152**				
		Сметная заработная плата, тенге					844135				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч					3485				
		Раздел 6 Пересечения с автодорогами									
116	8-4-224 - корректировка выполнения за 17 июля	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 532,1 ммК=-1,000;	м	-22,55	22500		-507375				
118	Е22-11-12 корректировка выполнения за 17 июля	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 600 ммК=-1,000;	км трубопровода	-0,022	330782,64 114064,5	216275,6 50605,44	-7277 -2509	-4758 -1113	-4709 130	669 210,26	-15 -5
		Итого по разделу 6					**-514652**	**-4758**			**-15**
		Стоимость: материалов, тенге					**-2509** -507385	**-1113**			**-5**

Накладные расходы, тенге	-4709		
- заработная плата, тенге	-706		
- трудоемкость, чел-ч	-2		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	-31162		
Всего по разделу, тенге	**-550523**		
Сметная заработная плата, тенге	-4328		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	-22		
Всего прямые затраты	**10415837**	**2991266**	**2873**
	621034	**372900**	**1570**
Стоимость: материалов, тенге	4905621		
оборудования, тенге	1897916		
Накладные расходы, тенге	1078485		
- заработная плата, тенге	161773		
- трудоемкость, чел-ч	540		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	575784		
Всего по смете	**12070106**		
Сметная заработная плата, тенге	1155707		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	4983		

Всего **12 070 106**

СМР	Тенге			10 991 621
Оборудования	Тенге			1 078 485
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге			272 592
Итого СМР с временными	Тенге			12 342 698
Дополнительные затраты на строительство:				
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге			468 366
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	Тенге			112 642
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге			45 057
Итого	Тенге			626 065
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			12 968 763
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,04*0,90594751 на сумму 244 287 тенге	Тенге			451 475
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,173*0,90594751 на сумму 40 598 689 тенге	Тенге			25 049 708
Итого	Тенге			25 501 183

Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			510 024
Итого	Тенге			26 011 207
НДС 12%	Тенге			3 121 345
Всего	**Тенге**			**29 132 552**

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"

А. Жанболат

Технадзор **Ковалев В.Н.**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания-НурайСтрой"

Е. Байменшин

Цены региона Акмолинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"

Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"

Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)

Наименование объекта: водопровод №1 к п.Аксу и Заводской

Договор № 23 от 28.02.2013 г.

Акт выполненных работ № 6 от 07 августа 2013 г.
(локальная смета 2-1-1)
Отвод на пос. Заводской

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ 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 Земляные работы (корректировка выполнения от 25 июня 2013 г.)								
8	30-8-104-корректировка выполнения от 03 июня	Смеси песчано-гравийные природные *м3*	-298,8567	781		- 1 499 036				
8	30-8-104-корректировка выполнения от 03 июня	Смеси песчано-гравийные природные *м3*	298,8567	781		233 407				
		Итого по разделу 1				**- 1 265 629**	-			
		Стоимость: материалов, тенге				- 1 265 629				

	Накладные расходы, тенге				-	-			
	- заработная плата, тенге					-			
	- трудоемкость, чел-ч					-			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				-	75 938			
	Всего по разделу, тенге				-	**1 341 567**			
	Сметная заработная плата, тенге					-			
	Нормативная трудоемкость, чел-ч					-			
	Раздел 5 Пересечение с автодорогой методом ГБ 25 м								
41	E4-69-1	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 114 мм (пилотная скважина) ktpp1=2,853; ktpm1=3; kзпр1=2,853; kэкс1=1,116; kзпм1=1,459;								
		м бурения	18,733	1016,16	873,67	19 036	16 366	4 589	0,57	11
				142,23	93,31	2 664	1 748	104	0,42	8
42	E4-69-2	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 250 мм (первое расширение)								
		м бурения	18,733	1596,24	1372,9	29 902	25 719	7 184	0,89	17
				222,09	146,64	4 160	2 747	104	0,66	12
43	E4-69-3	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 400 мм (второе расширение)								
		м бурения	18,733	2758,71	2371,37	51 679	44 423	12 419	1,54	29
				384,19	253,27	7 197	4 745	104	1,14	21
44	E4-69-4	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 550 мм (третье расширение)								
		м бурения	18,733	4501,37	3869,08	84 324	72 479	20 253	2,51	47
				626,34	413,24	11 733	7 741	104	1,86	35
45	E4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение)	18,733	8857,96	7613,35	165 936	142 621	39 903	4,95	93

	м бурения							
			1235,01	813,14	23 135	15 233	104	3,66	69
46 Е4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) ktpp1=1,143; ktpм1=1,143; kзпр1=1,143; kэкс1=1,143; kзпм1=1,143; kмат1=1,143;	18,733	10124,65	8702,06	189 665	163 016	45 609	5,65785	106
	м бурения		1411,62	929,41	26 444	17 411	104	4,18338	78
47 Е4-69-6	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины: протаскивание трубопровода	18,733	7116,39	6115,64	133 311	114 564	32 072	3,98	75
	м бурения		993,05	653,17	18 603	12 236	104	2,94	55
48 Е22-11-12	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 600 мм	0,018733	333752,64	216275,6	6 252	4 051	4 010	669	13
	км трубопровода		114064,5	50605,44	2 137	948	130	210,26	4
49 8-4-223	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 472,7 мм	34,82087	17800		619 811				
	м								
50 Е22-47-4	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 250 мм	50	391,72	0,6	19 586	30	10 369	0,907	45
	м трубы, уложенной в футляре		159,3	0,23	7 965	12	130	0,0011	0
51 Е22-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 800 мм	2	4618,68	559,8	9 237	1 120	3 458	7,99	16
	футляр		1320,75	9,29	2 642	19	130	0,02	0
52 1-6-225	Полимер для стабилизации буровых скважин	1,934	180000		348 120				
	т				-				
53 1-6-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ	7,736	6450		49 897				
	т				-				
54 1-1-833	Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая	0,0426	20200		861				
	т								
	Итого по разделу 5				**1 727 618**	**584 389**			**450**

Стоимость: материалов, тенге	**106 680** 1 036 549	**62 838**	**282**
Накладные расходы, тенге			
- заработная плата, тенге	179 867		
- трудоемкость, чел-ч	26 980		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	90 114 449		
Всего по разделу, тенге	**2 021 934**		
Сметная заработная плата, тенге	196 498		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	823		
Всего прямые затраты	**461 990**	**584 389**	**450**
Стоимость: материалов, тенге	**106 680** 229 080	**62 838**	**282**
Накладные расходы, тенге			
- заработная плата, тенге	179 867		
- трудоемкость, чел-ч	26 980		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	90 38 511		
Всего по смете	**680 367**		
Сметная заработная плата, тенге	196 498		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	823		
Всего	**680 367**		

СМР	Тенге			680 367
Оборудования	Тенге			
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге			16 873
Итого СМР с временными	Тенге			697 241
Дополнительные затраты на строительство:				
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге			28 991
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	Тенге			6 972
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге			2 789
Итого	Тенге			38 753
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			735 993
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,173*0,90594751	Тенге			1 448 894

Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			28 978
Итого	Тенге			1 477 872
НДС 12%	Тенге			177 345
Всего	**Тенге**			**1 655 216**

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"

_____ **А. Жанболат**

Технадзор _____ **Ковалев В.Н.**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания-НурайСтрой"

_____ **Е. Байменшин**

ЗАКАЗЧИК: **ГУ "Отдел строительства города Степногорска"**
ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Компания-НурайСтрой"**
Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)
Наименование объекта: Водопровод №1 к п.Аксу и Заводской

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за октябрь 2013 года
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком – застройщику и финансирующему банку)

Код	Код	Договор		Источник финансирования наименование		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименов	Код	Наименов	Код
		21 и доп.согл №1	28.02.2013, 02.10.2013 г.				

№ п/п	Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость, 12%	Всего к оплате
		с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Из графы 1			Стоимость проч. затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты			
				СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них			на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего по стройке в т.ч. за 2013 год	85 553 632 39 275 232	35 067 171							4 208 061	39 275 232

ЗАКАЗЧИК:
И.о.руководителя ГУ "Отдел строительства г. Степногорска"
_____ **А. Жанболат**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания-НурайСтрой"
_____ **Е. Баймешкин**

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства города Степногорск**

Подрядчик: **ТОО "Компания -НурайСтрой"**

Наименование объекта: **Реконструкция систем водоснабжения п. Аксу, Заводской(1 этап, 1 очередь)**

Наименование объекта: водовод №1 к п. Аксу и Заводской

Договор № 21 от 28.02.2013 г. , доп. соглашение №1 от 02.10.2013 г.

Акт выполненных работ № 11 от 08 октября 2013 г.

(локальная смета 2-1-2)

Отвод на Аксу

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ 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 з/п рабочих-строителей	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 Земляные работы										
1	Е1-12-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 *м3 грунта*	5484,95	29,64 1,61	28,03 7,06	162574 8831	153743 38724	46128 97	0,0112 0,0245	61 134
2	Е1-12-10	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 *м3 грунта*	5793,51	38,59 2,1	36,49 9,19	223572 12166	211405 53242	63446 97	0,0146 0,0319	85 185
3	Е1-17-10	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы *м3 грунта*	2126,93	53,8 2,36	51,34 13,92	114429 5020	109197 29607	33588 97	0,0164 0,0476	35 101
4	П8-3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза *т*	4360,21	35,53 –	35,53 7,11	154918 –	154918 31001	31001 100	– 0,01493	– 65
5	Е1-164-4	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы ktpp1=1,2; kзпр1=1,2; *м3 грунта*	414,61	791,1 791,1	– –	327998 327998	– –	370638 113	4,272 –	1771 –

6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы *м3 основания*	350,45	1868,2	152,52	654711	53451	96051	1,02	357
				153,68	57,15	53857	20028	130	0,279	98
7	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы *м3 грунта*	1656,17	134,1	–	222092	–	250964	0,972	1610
				134,1	–	222092	–	113	–	–
8	30-8-104	Смеси песчано-гравийные природные *м3*	1656,17	781		1293469				
9	П8-60-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 60 км, 1 класс груза *т*	2981,11	332,31	332,31	990653	990653	198125	–	–
				–	66,46	–	198125	100	0,13957	416
10	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	5484,95	3,35	3,35	18375	18375	6172	–	–
				–	1,16	–	6363	97	0,0038	21
11	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	6208,53	3,82	3,82	23717	23717	7949	–	–
				–	1,32	–	8195	97	0,00433	27
12	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	5484,95	21,55	4,52	118201	24792	90607	0,108	592
				17,03	–	93409	–	97	–	–
13	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	6208,53	25,65	5,38	159249	33402	122072	0,129	801
				20,27	–	125847	–	97	–	–
14	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход *м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера*	5892,45	0,2	0,2	1178	1178	400	–	–
				–	0,07	–	412	97	0,00023	1
		Раздел 2 Укладка трубопровода								
15	Е22-11-8	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 300 мм *км трубопровода*	1,63	155788,86	103471,23	253936	168658	157815	306	499
				51300	23175,85	83619	37777	130	98,72	161
16	8-4-217	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 236,3 мм	1600,0027	4450		7120012				

			м							
17	Е22-32-8	Промывка без дезинфекции трубопроводов диаметром 300 мм	1,63	5780	–	9421	–	9536	28,8	47
		км трубопровода		4500	–	7335	–	130	–	–
		Раздел 3 Запорная арматура								
18	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	2	300,56	225,63	601	451	334	0,414	1
		шт		69,53	58,98	139	118	130	0,226	–
19	99-24-43(пл)	Втулка полиэтиленовая на 1,6 МПа д. 280 мм (ТОО "Plast Invest Trade"2010)	2	9059,81		18120				
		шт								
20	8-9-41	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 300 мм	2	2120		4240				
		шт								
21	Е22-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	0,01	78096,82	39324,82	781	393	589	147,7	1
		т фасонных частей		30375	14854,5	304	149	130	72,55	1
22	8-10-28	Заглушки бесшовные приварные из углеродистой стали 20 д. 280 мм (прим)	2	666		1332				
		шт								
		Раздел 4 Устройство колодцев								
23	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	7,32	8248,98	1879,87	60383	13761	18784	8,86	65
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	10508	3941	130	2,061	15
24	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) КЦ 10-3 2шт Кц=1.25	0,58	5850		3393				
		м								
25	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90), КЦ20-9 2 шт, КЦ20-9а-2 шт	3,56	9630		34283				
		м								

26	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90) КЦ20-6 2шт,Кц=1,15	3,56	11074,5		39425			
		м							
27	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые КЦО-2 1 шт,КЦО-4 1 шт,КЦП 1-20-1 1 шт,КЦД -20 1 шт	4,3	28000		120400			
		м3							
28	30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000;	-4,3	355		-1527			
		м3							
29	30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5К=-1,000;	-4,3	191		-821			
		м3							
30	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,04736	133700		6332			
		т							
31	8-4-25	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 355 мм(сальники в колодцах по 0,3 м)	0,24	61100		14664			
		10м							
32	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	2	13400		26800			
		комплект							
33	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	0,049	8456,45	296,6	414	15	59	5,95	–
		м3 кладки		915,75	110,25	45	5	118	0,54	–
34	Е27-56-1	Устройство оснований под тротуары толщиной 12 см из кирпичного или известнякового щебня	10,7	292,51	12,52	3130	134	604	0,243	3
		м2 покрытия		38,03	4,39	407	47	133	0,0177	–
35	Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	10,7	429,15	–	4592	–	352	0,144	2
		м2 покрытия		24,75	–	265	–	133	–	–
		Всего прямые затраты				**12185047**	**1958243**			5930

В том числе стоимость: материалов, тенге	951842 9274963	427734	1225

Накладные расходы, тенге	1505214
- заработная плата, тенге	225782
- трудоемкость, чел-ч	753
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	821416

Всего **14 511 641**

СМР	Тенге			14 511 641
Оборудования	Тенге			0
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге			359 889
Итого СМР с временными	Тенге			14 871 530
Дополнительные затраты на строительство:				
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге			618 358
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%	Тенге			148 715
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге			59 486
Итого	Тенге			826 560
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			15 698 089
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,173	Тенге			34 111 948
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			682 239
Итого	Тенге			34 794 187
НДС 12%	Тенге			4 175 302
Всего	**Тенге**			**38 969 489**

ЗАКАЗЧИК:
И.о.руководителя ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"
_____ А. Жанболат

Технадзор _____

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания НурайСтрой"
_____ Е. Байменшин

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства города Степногорска"**
Подрядчик: **ТОО "Компания -НурайСтрой"**
Наименование объекта: **Реконструкция систем водоснабжения п. Аксу, Заводской(1 этап, 1 очередь)**
Наименование объекта: подготовительные работы
Договор № 21 от 28.02.2013 г. , доп. соглашение №1 от 02.10.2013 г.

Акт выполненных работ № 12 от 08 октября 2013 г.
(локальная смета 1-1-2)
Вынос осей на отводах пос. Заводской и пос. Аксу (отвод на п. Аксу)

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ 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 з/п рабочих-строителей	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	95-1-1 РДС.Р	Восстановление трасс магистральных трубопроводов *км*	1,63	2968		4838				
2	95-1-2РДС.Р	Закрепление трасс магистральных трубопроводов *км*	1,63	3113		5074				
		Всего прямые затраты				**9912**	–			–
		В том числе стоимость: материалов, тенге				–				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				–				
		Всего				**9912**				

Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			9 912
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,173	Тенге			21 539
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			431
Итого	Тенге			21 970
НДС 12%	Тенге			2 636
Всего	**Тенге**			24 606

ЗАКАЗЧИК:
И.о.руководителя ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"
А. Жанболат

Технадзор

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания -НурайСтрой"
Е. Баименшин

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства города Степногорска"**
Подрядчик: **ТОО "Компания -НурайСтрой"**
Наименование объекта: **Реконструкция систем водоснабжения п. Аксу, Заводской(1 этап, 1 очередь)**
Наименование объекта: подготовительные работы
Договор № 21 от 28.02.2013 г. , доп. соглашение №1 от 02.10.2013 г.

Акт выполненных работ № 13 от 08 октября 2013 г.

Локальная смета № 1-1-3

Рекультивация на водоводе к пос. Аксу и пос. Заводской (отвод на Аксу)

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ 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	Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	3667,5	4,85 –	4,85 1,68	17787 –	17787 6161	5976 97	– 0,0055	– 20
2	Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) *м3 грунта*	7335	4,2 –	4,2 1,46	30807 –	30807 10709	10388 97	– 0,00476	– 35
3	Е1-27-4	Восстановление Ппс бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	3667,5	2,8 –	2,8 0,97	10269 –	10269 3557	3450 97	– 0,00318	– 12
4	Е1-27-10	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов *м3 грунта*	7335	1,38 –	1,38 0,48	10122 –	10122 3521	3415 97	– 0,00157	– 12
5	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход *м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера*	24450	0,2 –	0,2 0,07	4890 –	4890 1712	1661 97	– 0,00023	– 6
		Всего прямые затраты				**73875**	**73875**			–

Стоимость: материалов, тенге	–	25660
	–	
Накладные расходы, тенге		24890
- заработная плата, тенге		3734
- трудоемкость, чел-ч		12
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)		5926
Всего по смете		**104691**
Сметная заработная плата, тенге		29394
Нормативная трудоемкость, чел-ч		97

СМР	Тенге			104 691
Оборудования	Тенге			
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге			2 596
Итого СМР с временными	Тенге			107 287
Дополнительные затраты на строительство:				
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге			4 461
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	Тенге			1 073
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге			429
Итого	Тенге			5 963
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			113 250
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,173	Тенге			246 093
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			4 922
Итого	Тенге			251 015
НДС 12%	Тенге			30 122
Всего	**Тенге**			**281 137**

ЗАКАЗЧИК:
И.о.руководителя ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"
А. Жанболат

Технадзор

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"
Е.Байменшин

ЗАКАЗЧИК: **ГУ "Отдел строительства города Степногорска"**
ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Компания-НурайСтрой"**
Наименование стройки: **Реконструкция систем водоснабжения поселков Аксу, Заводской Акмолинской области (1 этап, 1 очереди)**
Наименование объекта: **Водопровод №1 к п.Аксу и Заводской**

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за август 2013 года
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком – застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования Код	Организационно-правовая форма Наименов	Организационно-правовая форма Код
		23	28.02.2013				

№ п/п	Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Из графы 1: СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	Стоимость проч. затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты: на приобретение материалов	Дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	Налог на добавленную стоимость, 12%	Всего к оплате
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего по стройке в т.ч. за 2013 год	362 333 977 60 000 742	53 572 091							6 428 651	60 000 742

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ "Отдел строительства г. Степногорска"

_____ **А. Жанболат**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания-НурайСтрой"

_____ **Е. Баймешкин**

Цены региона Акмолинская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Степногорска"

Подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"

Наименование стройки: Реконструкция систем водоснабжения п. Аксу, Заводской (1 этап, 1 очередь)

Наименование объекта: Водопровод №1 к пос. Аксу и Заводской

Договор №23 от 28.02.2013 г.

Акт выполненных работ № 8 на 19 августа 2013 г.

(локальная смета 2-1-3)

Водовод №1 к пос. Аксу и Заводской

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 1.03.10)

№№ 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 Земляные работы								
1	Е1-12-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,65 м3 *м3 грунта*	287,4	29,64 1,61	28,03 7,06	8519 463	8056 2029	2417 97	0,0112 0,0245	3 7
2	Е1-12-10	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,65 м3 *м3 грунта*	68,8	38,59 2,1	36,49 9,19	2655 144	2511 632	753 97	0,0146 0,0319	1 2
3	Е1-17-10	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы *м3 грунта*	24	53,8 2,36	51,34 13,92	1291 57	1232 334	379 97	0,0164 0,0476	– 1
4	Е1-17-9	Разработка грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы *м3 грунта*	100,9	42,2 1,86	40,26 10,91	4258 188	4062 1101	1250 97	0,0129 0,03733	1 4

5 П8-3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза *т*	258,2	35,53 –	35,53 7,11	9174 –	9174 1836	1836 100	– 0,01493	– 4
6 Е1-164-4	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	2,9	791,1 791,1	– –	2294 2294	– –	2592 113	4,272 –	12 –
7 Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	12,1	467,1 467,1	– –	5652 5652	– –	6387 113	2,976 –	36 –
8 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы *м3 основания*	11,251	1868,2 153,68	152,52 57,15	21019 1729	1716 643	3084 130	1,02 0,279	11 3
9 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы *м3 грунта*	94,4	134,1 134,1	– –	12659 12659	– –	14305 113	0,972 –	92 –
10 30-8-104	Смеси песчано-гравийные природные *м3*	94,4	781		73726				
11 П8-60-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 60 км, 1 класс груза *т*	4936	332,31 –	332,31 66,46	1640282 –	1640282 328047	328047 100	– 0,13957	– 689
12 Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	4106,8	3,35 –	3,35 1,16	13758 –	13758 4764	4621 97	– 0,0038	– 16
13 Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	71,7	3,82 –	3,82 1,32	274 –	274 95	92 97	– 0,00433	– –
14 Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	286,1	3,35 –	3,35 1,16	958 –	958 332	322 97	– 0,0038	– 1

15	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	286,1	21,55	4,52	6165	1293	4726	0,108	31
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	4872	–	97	–	–
16	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	71,7	25,65	5,38	1839	386	1409	0,129	9
		м3 уплотненного грунта		20,27	–	1453	–	97	–	–
17	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход	465,4	0,2	0,2	93	93	32	–	–
		м2 спланир. поверхности за 1 проход бульдозера		–	0,07	–	33	97	0,00023	–
		Итого по разделу 1				**1804616**	**1683795**			196
		Стоимость: материалов, тенге				**29511** 91310	**339846**			**727**
		Накладные расходы, тенге				372252				
		- заработная плата, тенге				55838				
		- трудоемкость, чел-ч				186				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				130612				
		Всего по разделу, тенге				**2307480**				
		Сметная заработная плата, тенге				425195				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				1109				
		Раздел 2 Укладка трубопроводов								
18	Е22-11-12	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 600 мм	0,539	333752,64	216275,6	179893	116573	115384	669	361
		км трубопровода		114064,5	50605,44	61481	27276	130	210,26	113
19	8-4-223	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 472,7 мм	544,75	17800		9696550				
		м								
24	Е22-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	0,07	78096,82	39324,82	5467	2753	4116	147,7	10
		т фасонных частей		30375	14854,5	2126	1040	130	72,55	5
25	Е9-62-7	Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки пр.)	0,046	49326,74	16388,64	2269	754	1344	161	7

		т конструкций							
				28980	3479,8	1333	160	90	13,02	1
26	8-6-132	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной (ГОСТ 10704-91), 530х10 мм	0,598	11800		7056				
		м								
27	E22-40-12	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 600 мм	4	1062,55	140,05	4250	560	3803	3,44	14
		фланец								
				722,25	9	2889	36	130	0,04	–
28	8-9-46	Фланцы стальные плоские приварные для трубопроводов с соединительным выступом на Ру 1,6 МПа, Dy 600 мм	4	6510		26040				
		шт								
32	E9-62-7	Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки пр.)	0,017	49326,74	16388,64	839	279	497	161	3
		т конструкций								
				28980	3479,8	493	59	90	13,02	–
39	E22-14-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 500 мм	0,012	1308092,51	181410,91	15697	2177	2101	388	5
		км трубопровода								
				66150	68530,5	794	822	130	334,7	4
		Итого по разделу 2				**9938061**	**123096**			**400**
						69116	**29393**			**123**
		Стоимость: материалов, тенге				9745849				
		Накладные расходы, тенге				127245				
		- заработная плата, тенге				19087				
		- трудоемкость, чел-ч				64				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				603918				
		Всего по разделу, тенге				**10669224**				
		Сметная заработная плата, тенге				117596				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				587				
		Раздел 3 Запорная арматура								
40	E22-35-12	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 600 мм	4	8146,92	4120,54	32588	16482	21668	14,9	60

	задвижка или клапан								
			2610	1557	10440	6228	130	7,6	30
41	80-24-35прай Задвижка фланцевая из серого чугуна 30ч15бр Ду500	4	420629		1682516				
	шт								
42	Е22-35-10 Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 400 мм	2	4159,33	2209,7	8319	4419	5740	8,1	16
	задвижка или клапан								
			1372,5	834,75	2745	1670	130	4,08	8
43	9-2-59(об) Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 400 мм	2	58400		116800				
	шт								
46	Е22-37-1 Установка вантузов одинарных	2	22878,84	17,71	45758	35	727	1,62	3
	шт								
			272,25	6,75	545	14	130	0,03	–
49	Е22-34-1 Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	8	300,56	225,63	2404	1805	1336	0,414	3
	шт								
			69,53	58,98	556	472	130	0,226	2
50	99-24-40прай втулка полиэтиленовая на 1,6 МПа д.560 мм	6	46714,66		280288				
	шт								
51	8-9-46 Фланцы стальные плоские приварные для трубопроводов с соединительным выступом на Ру 1,6 МПа, Dy 600 мм	2	6510		13020				
	шт								
54	99-24-43прай втулка полиэтиленовая на 1,6 МПа д.280 мм	2	9059,81		18120				
	шт								
55	8-9-40 Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 250 мм	2	1780		3560				
	шт								
	Итого по разделу 3				**2203373**	**22741**			82
	Стоимость: материалов, тенге				**14286**	**8384**			40
	оборудования, тенге				367030				
					1799316				
	Накладные расходы, тенге				29471				
	- заработная плата, тенге				4421				
	- трудоемкость, чел-ч				15				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				26012				

	Всего по разделу, тенге				**2258856**				
	Сметная заработная плата, тенге				27091				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				137				
	Раздел 4 Устройство колодцев ж/б д.2 м								
59	E22-41-1 Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	7,91	8248,98	1879,87	65249	14870	20298	8,86	70
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	11355	4259	130	2,061	16
60	30-1-54 Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	7,91	133		1052				
	м3								
61	30-18-36 Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) КЦ 10-3 , 13 in Rw=1,25	0,61	5850		3569				
	м								
62	30-18-38 Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90) кц 20-9 13шт, Кц20-9а 14 шт	3,73	9630		35920				
	м								
63	30-18-38 Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90)	1,21	11074,5		13400				
	м								
64	30-18-24 Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	4,81	28000		134680				
	м3								
65	30-1-45 Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000;	-4,79	355		-1700				
	м3								
66	30-1-46 Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5К=-1,000;	-4,79	191		-915				
	м3								

67	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы *т*	0,0196	133700		2621			
68	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 *комплект*	2	13400		26800			
69	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического *м3 кладки*	0,0377	8456,45	296,6	319	11	46	5,95	–
				915,75	110,25	35	4	118	0,54	–
70	Е27-56-1	Устройство оснований под тротуары толщиной 12 см из кирпичного или известнякового щебня *м2 покрытия*	10,65	292,51	12,52	3115	133	601	0,243	3
				38,03	4,39	405	47	133	0,0177	–
71	Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см *м2 покрытия*	10,65	429,15	–	4570	–	351	0,144	2
				24,75	–	264	–	133	–	–
4.1 Колодцы прямоугольные 3,5х3 м 2 шт										
72	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем *м2 площади уплотнения*	23,68	78,47	2,62	1858	62	335	0,0681	2
				10,51	0,99	249	23	123	0,0048	–
73	Е22-43-3	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в сухих грунтах *м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*	20,68	10667,8	369,93	220610	7650	41683	8,01	166
				1410,75	139,73	29174	2890	130	0,682	14
74	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента *м3*	20,68	133		2750				
75	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) *м*	1,16	5850		6786				
76	30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	14,2799	19800		282742				

		м3							
77	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	1,74	26000		45240			
		м3							
78	30-1-44	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 12,5 до 15К=-1,000;	-16,02	178		-2852			
		м3							
79	30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000;	-16,02	355		-5687			
		м3							
80	30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5К=-1,000;	-16,02	191		-3060			
		м3							
81	11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	4	8060		32240			
		комплект							
82	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,05348	133700		7150			
		т							
83	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	0,147	8456,45	296,6	1243	44	178	5,95	1
		м3 кладки		915,75	110,25	135	16	118	0,54	–
84	8-4-114	Трубы напорные легкого типа из полиэтилена низкого давления (ГОСТ 18599-2001), Dн=630 мм	1,56	76700		119652			
		10м							
		Итого по разделу 4				**997352**	**22770**		**244**
						41617	**7239**		30
		Стоимость: материалов, тенге				932965			
		Накладные расходы, тенге				63492			
		- заработная плата, тенге				9524			
		- трудоемкость, чел-ч				32			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				63651			
		Всего по разделу, тенге				**1124495**			

	Сметная заработная плата, тенге				58380				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				306				
	Раздел 5 Пересечения с железной дорогой								
85	E4-67-1 Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения (ГНБ)	2	849,44	360,98	1699	722	1304	2,7	5
	установка ГНБ		488,46	138,6	977	277	104	0,56	1
86	E4-68-1 Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов	2	676,53	251,39	1353	503	1085	2,35	5
	установка ГНБ		425,14	96,53	850	193	104	0,39	1
87	E4-69-1 Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 114 мм (пилотная скважина)	40	1016,16	873,67	40646	34947	9798	0,57	23
	м бурения		142,23	93,31	5689	3732	104	0,42	17
88	E4-69-2 Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 250 мм (первое расширение)	40	1596,24	1372,9	63850	54916	15340	0,89	36
	м бурения		222,09	146,64	8884	5866	104	0,66	26
89	E4-69-3 Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 400 мм (второе расширение)	40	2758,71	2371,37	110348	94855	26519	1,54	62
	м бурения		384,19	253,27	15368	10131	104	1,14	46
90	E4-69-4 Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 550 мм (третье расширение)	40	4501,37	3869,08	180055	154763	43247	2,51	100
	м бурения		626,34	413,24	25054	16530	104	1,86	74

91	E4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) *м бурения*	40	8857,96	7613,35	354318	304534	85203	4,95	198
				1235,01	813,14	49400	32526	104	3,66	146
92	E4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) ktpp1=1,143; ktpm1=1,143; kзпр1=1,143; kэкс1=1,143; kзпм1=1,143; kмат1=1,143; *м бурения*	40	10124,65	8702,06	404986	348082	97387	5,65785	226
				1411,62	929,41	56465	37176	104	4,18338	167
93	E4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) ktpp1=1,286; ktpm1=1,286; kзпр1=1,286; kэкс1=1,286; kзпм1=1,286; kмат1=1,286; *м бурения*	40	11391,34	9790,77	455654	391631	109570	6,3657	255
				1588,22	1045,67	63529	41827	104	4,70676	188
94	E4-69-6	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины: протаскивание трубопровода *м бурения*	40	7116,39	6115,64	284656	244626	68483	3,98	159
				993,05	653,17	39722	26127	104	2,94	118
95	E22-11-13	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 700 мм *км трубопровода*	0,04	390212,2	253463,05	15608	10139	10160	799	32
				136229,5	59160,66	5449	2366	130	246,13	10
97	8-4-225	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 592 мм *м*	41	30300		1242300				
99	E22-47-10	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 600 мм *м трубы, уложенной в футляре*	40	846,89	1,72	33876	69	10599	1,12	45

101	Е22-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 800 мм		203,18	0,65	8127	26	130	0,0032	–
		футляр	1,2	4618,68	559,8	5542	672	2075	7,99	10
				1320,75	9,29	1585	11	130	0,02	–
102	1-6-225	Полимер для стабилизации буровых скважин	2,49538	180000		449168				
		т								
103	1-6-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ	9,95077	6450		64182				
		т								
104	1-1-833	Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая	0,05054	20200		1021				
		т								
		Итого по разделу 5				**3709262**	**1640459**			**1156**
		Стоимость: материалов, тенге				**281099** 1787704	**176788**			**794**
		Накладные расходы, тенге				480770				
		- заработная плата, тенге				72116				
		- трудоемкость, чел-ч				240				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				251402				
		Всего по разделу, тенге				**4441434**				
		Сметная заработная плата, тенге				530003				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				2190				

Раздел 6 Пересечения с автодорогами

105	Е4-67-1	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения (ГНБ)								
		установка ГНБ	2	849,44	360,98	1699	722	1304	2,7	5
				488,46	138,6	977	277	104	0,56	1
106	Е4-68-1	Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов								
		установка ГНБ	2	676,53	251,39	1353	503	1085	2,35	5
				425,14	96,53	850	193	104	0,39	1

107	E4-69-1	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 114 мм (пилотная скважина)	36	1016,16	873,67	36582	31452	8818	0,57	21
		м бурения		142,23	93,31	5120	3359	104	0,42	15
108	E4-69-2	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 250 мм (первое расширение)	36	1596,24	1372,9	57465	49424	13805	0,89	32
		м бурения		222,09	146,64	7995	5279	104	0,66	24
109	E4-69-3	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 400 мм (второе расширение)	36	2758,71	2371,37	99314	85369	23867	1,54	55
		м бурения		384,19	253,27	13831	9118	104	1,14	41
110	E4-69-4	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 550 мм (третье расширение)	36	4501,37	3869,08	162049	139287	38922	2,51	90
		м бурения		626,34	413,24	22548	14877	104	1,86	67
111	E4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение)	36	8857,96	7613,35	318887	274081	76682	4,95	178
		м бурения		1235,01	813,14	44460	29273	104	3,66	132
112	E4-69-5	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) ktpp1=1,143; ktpм1=1,143; kзпр1=1,143; kэкс1=1,143; kзпм1=1,143; kмат1=1,143;	36	10124,65	8702,06	364487	313274	87648	5,65785	204
		м бурения								

113	E4-69-5			1411,62	929,41	50818	33459	104	4,18338	151
	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 700 мм (четвертое расширение) ktpp1=1,286; ktpм1=1,286; kзпр1=1,286; kэкс1=1,286; kзпм1=1,286; kмат1=1,286;	36	11391,34	9790,77	410088	352468	98613	6,3657	229
	м бурения								
			1588,22	1045,67	57176	37644	104	4,70676	169
114	E4-69-6								
	Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины: протаскивание трубопровода	36	7116,39	6115,64	256190	220163	61635	3,98	143
	м бурения								
			993,05	653,17	35750	23514	104	2,94	106
115	E22-11-13								
	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 700 мм	0,036	390212,2	253463,05	14048	9125	9144	799	29
	км трубопровода								
			136229,5	59160,66	4904	2130	130	246,13	9
117	8-4-225								
	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,25 МПа, SDR 13,6, Dв 592 мм	36,922	30300		1118737				
	м								
119	E22-47-10								
	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 600 мм	36	846,89	1,72	30488	62	9538	1,12	40
	м трубы, уложенной в футляре								
			203,18	0,65	7314	23	130	0,0032	–
121	E22-48-1								
	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 800 мм	2	4618,68	559,8	9237	1120	3459	7,99	16
	футляр								
			1320,75	9,29	2642	19	130	0,02	–
122	1-6-225								
	Полимер для стабилизации буровых скважин	2,49446	180000		449003				
	т								
123	1-6-3								
	Глина бентонитовая марки ПБМГ	9,97966	6450		64369				
	т								
124	1-1-833								
	Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая	0,05498	20200		1111				
	т								
	Итого по разделу 6				**3395107**	**1477050**			**1047**

Стоимость: материалов, тенге	**254385** 1663672	**159165**	**716**
Накладные расходы, тенге	434520		
- заработная плата, тенге	65178		
- трудоемкость, чел-ч	217		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	229778		
Всего по разделу, тенге	**4059405**		
Сметная заработная плата, тенге	478728		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	1980		
Всего прямые затраты	**22047771**	**4969911**	**3125**
Стоимость: материалов, тенге	**690014** 14588530	**720815**	**2430**
оборудования, тенге	1 799 316		
Накладные расходы, тенге	1507750		
- заработная плата, тенге	226164		
- трудоемкость, чел-ч	754		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	1305373		
Всего по смете	**24860894**		
Сметная заработная плата, тенге	1636993		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	6309		
Всего	**24 860 894**		

СМР	Тенге			22 242 147
Оборудования	Тенге			1 799 316
Оборудования (корректировка за авг №1)	Тенге			819 431
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге			551 605
Итого СМР с временными	Тенге			25 412 499
Дополнительные затраты на строительство:				
Затраты на производство СМР в зимнее время 4,158%	Тенге			947 764
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	Тенге			227 938

На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	Тенге			91 175
Итого	Тенге			1 266 877
Итого в базовых ценах 2001 года	Тенге			26 679 376
Итого в текущих ценах 2012 года, к=2,173*0,90594751	Тенге			52 521 658
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			1 050 433
Итого	Тенге			53 572 091
НДС 12%	Тенге			6 428 651
Всего	**Тенге**			**60 000 742**

ЗАКАЗЧИК:
И.о. начальника ГУ"Отдел строительства г. Степногорска"

_____ **А. Жанболат**

Технадзор _____ **В.Н. Ковалев**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания- НурайСтрой"

_____ **Е. Байменшин**