"SANA-2001" Версия 22-2.25 от 15.01.15 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: **Г У Отдел «Жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Райымбекского района»**

Подрядчик: **ТОО"Асыл-Тау"**

Стройка: **"Реконструкция и строительство системы водоснабдения с. Талас Райымбекского района Алматинской**

Объект: **Водопроводная сеть**

Договор	номер	1
	дата	12.02.2015 г

Номер документа	Дата составлени
1	08.07.2015

Отчетный период	
с	по
01.07.2015	31.07.2015

АКТ
приемки выполненных работ

Водопровод из полиэтиленовых труб SDR-26 Д=110 мм L=10,3 км, Д=225 мм L,170 км, стальных труб Д=219х7 мм-L=0,045 км, Д=125,5 мм L=,04 км, Д=114х5 мм L=0,5 км, Д=38х3 мм L=0,065 км

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.10.13)

№№ 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	Е1-12-15	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2; *м3 грунта*	3524,4	42,35	39,83	149258	140377	46083	0,01752	62

			2,52	10,96	8881	38627	97	0,03804	134
2	Е1-12-16								
	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	14815,4	52,88	49,75	783438	737066	241719	0,02184	324
	м3 грунта								
			3,13	13,69	46372	202823	97	0,04752	704
3	Е1-17-16	Разработка вытесненного грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	2993,2	64,39	61,26	192732	183363	60478	0,021	63
	м3 грунта								
			3,02	17,81	9039	53309	97	0,0609	182
4	П8-1-1	вывоз вытесненного грунта автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс грузаК=2,000;	5986,4	19,7	19,7	117932	117932	23586	–	–
	т								
			–	3,94	–	23586	100	0,00827	50
5	Е1-20-3	Работа на отвале грунтов 4 группы	2993,2	4,17	3,54	12482	10596	5081	0,00363	11
	м3 грунта								
			0,52	1,23	1556	3682	97	0,00405	12
6	Е1-164-4	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы т.ч. п.3.130: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	705,4	791,1	–	558042	–	630587	4,272	3013
	м3 грунта								
			791,1	–	558042	–	113	–	–
7	Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	7063,2	32,57	30,98	230048	218818	72213	0,0106	75
	м3 грунта								
			1,53	9,01	10807	63639	97	0,0308	218
8	П8-1-1	Привозка мягкого грунта автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс грузаК=1,600;	11445,12	19,7	19,7	225469	225469	45094	–	–
	т								
			–	3,94	–	45094	100	0,00827	95
9	Е23-1-1	Устройство основания под трубопроводы из мягкого грунта	412,027	306,2	152,52	126163	62842	112927	1,02	420
	м3 основания								
			153,68	57,15	63320	23547	130	0,279	115

10	E1-12-13								
	Обратная засыпка грунта 1 группы экскаваторами с грейферным ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.33: ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кзпр1=1,25; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25;	2843,35	27,55	25,91	78334	73671	24188	0,01139	32
	м3 грунта		1,64	7,13	4663	20273	97	0,02475	70
11	E1-134-1								
	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	2843,35	21,55	4,52	61274	12852	46969	0 108	307
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	48422	–	97	–	–
12	E1-27-6								
	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	15173,2	3,82	3,82	57962	57962	19428	–	–
	м3 грунта		–	1,32	–	20029	97	0,00433	66
13	E1-27-12								
	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	15173,2	1,57	1,57	23822	23822	7948	–	–
	м3 грунта		–	0,54	–	8194	97	0 00178	27
14	E1-130-6								
	Уплотнение слоя грунта толщиной 60 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	15173,2	3,42	3,42	51892	51892	17073	–	–
	м3 уплотненного грунта		–	1,16	–	17601	97	0 00379	58
	Раздел 2 Трубопровод								
15	E22-11-3								
	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	6,8	58881,69	25695,31	400395	174728	352613	194	1319
	км трубопровода		33075	6813,45	224910	46331	130	26,38	179
16	8-4-858								
	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26-110x4,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	3628,09	302		1095683				
	м								
17	99-22-12(пл)I								
	Тройник SDR 17 Д=110 мм	5	1013		5065				
	шт								
18	99-22-1(пл)Б								
	Отвод SDR17 Д=110 мм 30 град.	1	675		675				

		шт					
19	99-22-2(пл)Б	Отвод SDR17 Д=110 мм 90 град.	1	675	675		
		шт					
20	99-22-3(пл)Б	Отвод SDR17 Д=110 мм 60 град.	5	1050	5250		
		шт					
21	99-22-4(пл)Б	Отвод SDR17 Д=225 мм 60 град.	4	3226	12904		
		шт					
22	99-22-11(пл)I	Переход полиэтилен-сталь Д=110 мм	78	9377	731406		
		шт					

Всего прямые затраты	**4920901**	**2091390**	**5626**
	976012	**566735**	**1910**
В том числе стоимость: материалов, тенге	1853497		
Накладные расходы, тенге	1705987		
- заработная плата, тенге	255898		
- трудоемкость, чел-ч	853		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	397613		
Всего	**7024501**		
Временные здания и сооружения (3,1 %)	174208		
- сметная заработная плата, тенге	24563		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	139		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	149013		
- сметная заработная плата, тенге	68546		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	417		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	71987		
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	28795		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**7448504**		
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1932 тенге (Имрп = 2,557)	**19045825**		
- материалы, тенге	4739392		
- сметная заработная плата, тенге	5094915		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	8945		

Налог (2 %)	380917
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**19426742**
НДС (12 %)	2331209
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**21757951**
Всего по акту с учетом понижающего коэффицента подрядчика К-0,997	**21683705**

ЗАКАЗЧИК:

Начальник отдела Г У Отдел «Жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Райымбекского района»

Таукебаев Т.А.

ТЕХНАДЗОР:

Эксперт ТОО' Есик Саулет"

СЕЙНАЛИЕВ Г.Е.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

Генеральный директор

ТОО "Асыл-Тау

МАМЫРБАЕВ Е.Н.

Заказчик: **Г У Отдел «Жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Райымбекского района»**

Подрядчик: **ТОО"Асыл-Тау"**

Стройка: **"Реконструкция и строительство системы водоснабдения с. Талас Райымбекского района Алматинской**

Объект: **Водопроводная сеть**

Договор	номер	1
	дата	12.02.2015 г

Номер документа	Дата составлени
2	08.07.2015

Отчетный период	
с	по
01.07.2015	31.07.2015

АКТ
приемки выполненных работ

Колодцы водопроводные Д=1,5м 75 шт, Д=2,0м-45шт

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.10.13)

№№ 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	Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2; *м3 грунта*	823	52,88	49,75	43520	40944	13428	0,02184	18

			3,13	13,69	2576	11267	97	0,04752	39
2	Е1-12-15	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	145	42,35	39,83	6141	5775	1895	0,01752	3
		м3 грунта							
			2,52	10,96	365	1589	97	0,03804	6
3	Е1-90-4	Планировка вручную дна выемок каналов в грунтах 4 группы	488	45,45	–	22180	–	25063	0,288	141
		м2 спланированной поверхности							
			45,45	–	22180	–	113	–	–
4	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	570	3,32	3,82	2177	2177	729	–	–
		м3 грунта							
			–	1,32	–	752	97	0,00433	2
5	Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	570	1,57	1,57	895	895	299	–	–
		м3 грунта							
			–	0,54	–	308	97	0,00178	1
6	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	570	25,65	5,38	14621	3067	11207	0,129	74
		м3 уплотненного грунта							
			20,27	–	11554	–	97	–	–
7	Е1-85-6	Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	397,5	9,8	9,8	3896	3896	1149	–	–
		м3 грунта							
			–	2,98	–	1185	97	0,00974	4

Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы

8	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	103,7	3607,98	1879,87	374148	194943	266105	8,86	919
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев							
				1435,5	538,43	148861	55835	130	2,061	214

9	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, колодцев из тяжелого бетона класса В15, круглые м3	93,21	23700	2209077	
10	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)К=75,000; м	133,5	6230	831705	
11	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	69,42	7920	549806	
		Всего прямые затраты			**4058166**	**251697**	**1155**
					185536	**70936**	**266**
		В том числе стоимость: материалов, тенге			3620932		
		Накладные расходы, тенге			319875		
		- заработная плата, тенге			47981		
		- трудоемкость, чел-ч			160		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			262682		
		Всего			**4640723**		
		Временные здания и сооружения (3,1 %)			115090		
		- сметная заработная плата, тенге			16228		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			92		
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)			98445		
		- сметная заработная плата, тенге			45285		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			276		
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			47558		
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			19023		
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**4920839**		

Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**12582585**
- материалы, тенге	9258723
- сметная заработная плата, тенге	1106023
- нормативная трудоемкость, чел-ч	1949
Налог (2 %)	251652
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**12834237**
НДС (12 %)	1540108
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**14374345**
Всего по акту с учетом понижающего коэффицента подрядчика К-0,997	**14325295**

ЗАКАЗЧИК:

Начальник отдела Г У Отдел «Жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Райымбекского района»

Таукебаев Т.А.

ТЕХНАДЗОР:

Эксперт ТОО"Есик Саулет"

Сейналиев К

СЕЙНАЛИЕВ Г.Е.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

Генеральный директор

ТОО "Асыл-Тау

МАМЫРБАЕВ Е.Н.