Форма №КС-3

Утверждена приказом Председателя Агенства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-комунального хозяйства от "02" мая 2012 года №170

Заказчик: ГУ «Отдел строительства Талгарского района»

Подрядчик : ТОО «Асатай»

Наименование строительства, адрес: **: Развитие и обустройство инженерно-коммуникационных сетей под ИЖС Нуринского сельского округа Талгарского района Алматинской области**

СПРАВКА №10
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за август месяц 2017 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
номер		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№40	25.10.2016 г.				
		дополнительное соглашение №2	28.03.2017 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС 12 %	Всего к оплате с НДС
	С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетный месяц без НДС	из графы 1							
			СМР в базисных ценах 2001 г.	из них			доп. затраты			
				за отчетный месяц	по монтажу оборудо- вания	прочие затраты	на приобретение материалов	др. доп. расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Развитие и обустройство инженерно-коммуникационных сетей под ИЖС Нуринского сельского округа Талгарского района Алматинской области	**1 844 759 223,97**	167 322 148,21							20 078 657,79	187 400 806,00
Всего:	**1 844 759 223,97**	**167 322 148,21**							**20 078 657,79**	**187 400 806,00**

Итого к оплате: 187 400 806 (Сто восемьдесят семь миллионов четыреста тысяч восемьсот шесть) тенге 00 тиын

Заказчик: ГУ «Отдел строительства Талгарского района»

Руководитель:
Шамаев А.А.

Подрядчик :
ТОО «Асатай»

Директор:
Елубаев Б.Х.

"SANA-2001" Версия 29-2.32 от 01.11.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: Государственное учреждение «Отдел строительства Талгарского района»

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Асатай»

Наименование объекта: Развитие и обустройство инженерно-коммуникационных сетей под ИЖС Нуринского сельского округа Талгарского района Алматинской области

Договор №40 от 25.10.2016 г. и дополнительное соглашение №1 от 28.10.2016 г., №2 от 28.03.2017 г.

Акт №10/1
приемки выполненных работ за август 2017 г.
(локальная смета 4-1-2)
Внеплощадочные сети эл/снабжения

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п 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 Воздушная линия ВЛ-10 кВ										
1.4 Подвеска провода (ошиновка) и прокладка кабеля										
5	Е33-108-2	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ (1 провод при 20 опорах на 1 км) вручную	20	5096,44	752,81	101929	15056	92752	24,4	488
		км линии		4140	276,75	82800	5535	105	1,35	27
1.5 Установка разъеденителя 10 кВ										
8	Е33-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	10	2263,89	769,89	22639	7699	17036	7,42	74
		комплект		1386	236,48	13860	2365	105	1,03	10
Раздел 3 Эл/техническое оборудование ТП										
3.2 Фундамент незаглубленного типа										
33	Е7-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 0,5 т в котловане глубиной до 4 м	138	302,09	197,24	41688	27219	33299	0,652	90
		шт сборных конструкций								

				104,85	67,51	14469	9316	140	0,2499	34
35	E8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	36,8	2530,27	100,89	93114	3713	7035	0,85	31
		м3 основания		123,75	38,25	4554	1408	118	0,18	7
36	E8-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	8,1	1840,27	100,89	14906	817	1548	0,85	7
		м3 основания		123,75	38,25	1002	310	118	0,18	1
		Раздел 4 Воздушная линия ВЛ-0,4 кВ								
		4.5 Подвеска провода								
59	E33-108-2	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ (1 провод при 20 опорах на 1 км) вручную	30	5096,44	752,81	152893	22584	139128	24,4	732
		км линии		4140	276,75	124200	8303	105	1,35	41
		Всего прямые затраты				**427169**	**77088**			**1422**
						240885	**27237**			**120**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				109196				
		Накладные расходы, тенге				290798				
		- заработная плата, тенге				43620				
		- трудоемкость, чел-ч				145				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				43078				
		Всего				**761045**				
		Временные здания и сооружения (1,2 %)				9133				
		- сметная заработная плата, тенге				1288				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				7				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)				10397				
		- сметная заработная плата, тенге				4783				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				29				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				7702				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				3081				
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**791358**				

2016г 75%	**593519**
2017г 75%	**197840**
В текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**1624460**
В текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)	**579274**
Итого	**2203734**
Налог (2 %)	44075
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**2247809**
НДС (12 %)	269737
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2517546**
Сумма скидки конкурса	25175
Всего с учетом скидки конкурса	**2 492 370**

Заказчик _____ **Тех.надзор:** _____ **Подрядчик** _____

"SANA-2001" Версия 29-2.32 от 01.11.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: Государственное учреждение «Отдел строительства Талгарского района»

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Асатай»

Наименование объекта: Развитие и обустройство инженерно-коммуникационных сетей под ИЖС Нуринского сельского округа Талгарского района Алматинской области

Договор №40 от 25.10.2016 г. и дополнительное соглашение №1 от 28.10.2016 г., №2 от 28.03.2017 г.

Акт №10/2
приемки выполненных работ за август 2017 г.
(локальная смета 4-2-1)

Согласно корректировки, добавляемый объем работ - ПС-35/10кВ ячейка 10кВ

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№ п/п в л/с	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 Телемеханика и АСКУЭ										
1.1 Подраздел без наименования										
1	Ц8-28-4	Шеф-монтаж шкафа ТМ	1	209870	129600	209870	129600	97052	370	370
		ячейка		67280	34880	67280	34880	95	203,825	204
2	80-1-1(пл)ОС	Шкаф ТМ	1	2216429		2216429				
		шт								
3	Ц8-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	15	73,1	20,8	1097	312	396	0,14	2
		м кабеля		23,4	4,4	351	66	95	0,026	–

4	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	70	27,7	2,1	1939	147	1343	0,1	7
		м кабеля								
				19,7	0,5	1379	35	95	0,003	–
5	99-1-2(пл)ТС	Кабель промышленный BELDEN 9842	85	1101		93585				
		м								
6	Е22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром до 50 мм	0,07	47611,09	17877,09	3333	1251	3130	173	12
		км трубопровода								
				29700	4698,68	2079	329	130	18,1	1
7	8-4-853	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 40x1,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	60	46		2760				
		м								
8	8-4-939	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-25x1,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	10	32		320				
		м								
9	Ц10-99-6	Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый	1	1526,2	–	1526	–	1296	9	9
		шт								
				1440	–	1440	–	90	–	–
10	80-1-1(пл)ОС	Измерительный преобразователь Е854ЭС-Ц	1	10052		10052				
		шт								
11	Ц10-349-4	Аппаратура настенного типа: разветвитель интерфейса	1	702,3	–	702	–	654	4	4
		шт								
				648	–	648	–	101	–	–
12	18-4-982	Разветвитель интерфейса RS-485 ПР-3	1	2581		2581				
		шт								
13	Е1-162-2	Разработка траншей с креплением шириной и глубиной до 2 м вручную в грунтах 2 группы	18	294,75	–	5306	–	5996	1,89	34
		м3 грунта								
				294,75	–	5306	–	113	–	–
14	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	18	134,1	–	2414	–	2728	0,972	17

м3 грунта							
	134,1	–	2414	–	113	–	–
Всего прямые затраты			**2551914**	**131310**			**455**
			80897	**35310**			**205**
В том числе стоимость: материалов, тенге			113225				
оборудования, тенге			2226481				
Накладные расходы, тенге			112595				
- заработная плата, тенге			16889				
- трудоемкость, чел-ч			56				
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			26282				
Всего			**2690791**				
Временные здания и сооружения (1,2 %)			5572				
- сметная заработная плата, тенге			786				
- нормативная трудоемкость, чел-ч			4				
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)			6343				
- сметная заработная плата, тенге			2918				
- нормативная трудоемкость, чел-ч			18				
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			4699				
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			1880				
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**2709285**				
2016г 75%			**2031964**				
2017г 75%			**677321**				
В текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)			**5561485**				
В текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)			**1983197**				
Итого			**7544681**				
Налог (2 %)			150894				
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)			**7695575**				
НДС (12 %)			923469				

Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**8619044**
Сумма скидки конкурса	86190
Всего с учетом скидки конкурса	**8 532 854**

Заказчик _____ **Тех.надзор:** _____ **Подрядчик** _____

"SANA-2001" Версия 29-2.32 от 01.11.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: Государственное учреждение «Отдел строительства Талгарского района»

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Асатай»

Наименование объекта: Развитие и обустройство инженерно-коммуникационных сетей под ИЖС Нуринского сельского округа Талгарского района Алматинской области

Договор №40 от 25.10.2016 г. и дополнительное соглашение №1 от 28.10.2016 г., №2 от 28.03.2017 г.

Акт №10/3

приемки выполненных работ за август 2017 г.

(локальная смета 6-1-1)

Водоснабжение

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п 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
0.1 Прокладка труб										
1	Е1-12-15	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	29831	35,29	33,19	1052736	990091	324952	0,0146	436
		м3 грунта		2,1	9,13	62645	272357	97	0,0317	946
2	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	514	467,1	–	240089	–	271301	2,976	1530
		м3 грунта		467,1	–	240089	–	113	–	–
3	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	14	134,1	–	1877	–	2121	0,972	14
		м3 грунта		134,1	–	1877	–	113	–	–
4	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	431,825	134,1	–	57908	–	65436	0,972	420
		м3 грунта		134,1	–	57908	–	113	–	–

5	Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	6451,14	7,57 –	7,57 2,46	48835 –	48835 15870	15394 97	– 0,00942	– 61
6	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	6452	25,65 20,27	5,38 –	165494 130782	34712 –	126859 97	0,129 –	832 –
7	Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	27383	7,57 –	7,57 2,46	207289 –	207289 67362	65341 97	– 0,00942	– 258
8	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза *т*	633	76,6 –	76,6 15,32	48488 –	48488 9698	9698 100	– 0,03217	– 20
9	Е1-130-2	Уплотнение слоя грунта толщиной 30 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т *м3 уплотненного грунта*	27383	12,51 –	12,51 4,28	342561 –	342561 117199	113683 97	– 0,01399	– 383
10	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм *км трубопровода*	4,794	58881,69 33075	25695,31 6813,45	282279 158562	123183 32664	248594 130	194 26,38	930 126
32	1-1-954	Таблички эмалированные для углового указателя *шт*	291	359		104469				
		0.2 Колодец водопроводный, ф 1,5м								
33	Е1-12-15	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	11977,92	35,29 2,1	33,19 9,13	422701 25154	397547 109358	130477 97	0,0146 0,0317	175 380
34	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	370,08	467,1 467,1	– –	172864 172864	– –	195336 113	2,976 –	1101 –
35	Е1-145-6	Планировка площадей в грунтах 3 группы вручную	264	25,65	–	6772	–	6569	0,163	43

	м2 спланированной площади								
			25,65	–	6772	–	97	–	–
36	Е1-166-2 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	2326,5	134,1	–	311984	–	352542	0,972	2261
	м3 грунта								
			134,1	–	311984	–	113	–	–
37	Е1-27-3 Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	6980,5	7,57	7,57	52842	52842	16657	–	–
	м3 грунта								
			–	2,46	–	17172	97	0,00942	66
38	Е1-134-2 Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	9307	25,65	5,38	238725	50072	182993	0,129	1201
	м3 уплотненного грунта								
			20,27	–	188653	–	97	–	–
39	Е1-85-6 Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	3042	9,8	9,8	29812	29812	8793	–	–
	м3 грунта								
			–	2,98	–	9065	97	0,00974	30
42	Е6-11-9 Установка закладных деталей весом более 20 кг	4,31356	64092,87	304,24	276468	1312	15602	20	86
	т								
			3330	114,75	14364	495	105	0,56	2
	0.3 Устройство водомерных узлов								
150	8-6-343 Трубы предизолированные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91, 10705-80*), толщина изоляции ППМ 43 мм; 57х4 ммК=57,000;	45,6	1950		88920				
	м								
151	8-10-76 Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57х3 ммК=57,000;	114	227		25878				
	шт								
152	8-10-2862 Сгон сантехнический прямой с резьбой 1/2", Т до +120 °С, PN 20, DN 15, типа BugattiК=57,000;	342	255		87210				
	шт								
153	8-10-2867 Сгон сантехнический прямой с резьбой 2", Т до +120 °С, PN 20, DN 50, типа BugattiК=57,000;	114	2843		324102				
	шт								
154	9-4-1164 Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005К=57,000;	342	547		187074				

		шт				
155	99-1-1(пл)Эн	Счетчик холодной воды многоступйный (домовые) 405S QN2.5 DN20К=57,000;	342	4992	1707264	
		шт				
156	9-4-1168	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 50, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005К=57,000;	57	3062	174534	
		шт				
157	9-5-2054	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010К=57,000;	342	349	119358	
		шт				
158	8-6-343	Трубы предизолированные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91, 10705-80*), толщина изоляции ППМ 43 мм; 57х4 ммК=57,000;	14,25	1950	27788	
		м				

	Всего прямые затраты	**6806321**	**2326744**	**9029**
		1371654	**651240**	**2272**
	В том числе стоимость: материалов, тенге	3107923		
	Накладные расходы, тенге	2152348		
	- заработная плата, тенге	322852		
	- трудоемкость, чел-ч	1076		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	537520		
	Всего	**9496189**		
	Временные здания и сооружения (1,2 %)	113954		
	- сметная заработная плата, тенге	16068		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч	91		
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	129737		
	- сметная заработная плата, тенге	59679		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч	363		
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	96101		
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	38441		
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**9874422**		
	2016г 75%	**7405817**		
	2017г 75%	**2468606**		

В текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**20269720**
В текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)	**7228077**
Итого	**27497797**
Налог (2 %)	549956
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**28047753**
НДС (12 %)	3365730
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**31413483**
Сумма скидки конкурса	314135
Всего с учетом скидки конкурса	**31 099 348**

Заказчик _____ **Тех.надзор:** _____ **Подрядчик** _____

Заказчик: Государственное учреждение «Отдел строительства Талгарского района»

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Асатай»

Наименование объекта: Развитие и обустройство инженерно-коммуникационных сетей под ИЖС Нуринского сельского округа Талгарского района Алматинской области

Договор №40 от 25.10.2016 г. и дополнительное соглашение №1 от 28.10.2016 г., №2 от 28.03.2017 г.

Акт №10/4
приемки выполненных работ за август 2017 г.
(локальная смета 7-1-1)

Устройство дороги

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№ п/п в л/с	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 Участок №2								
		2.1 Устройство дороги								
39	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	304,4673	1803,48	73,75	549101	22454	13384	0,144	44
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	6510	3553	133	0,041	12
		2.2 Устройство лотков								
40	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	5001,24	39,76	37,82	198849	189147	62435	0,013	65
		м3 грунта		1,87	11	9352	55014	97	0,0376	188
41	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	154,675	262,72	–	40636	–	45919	1,848	286
		м3 грунта		262,72	–	40636	–	113	–	–

42 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	8249,464	45	45	371226	371226	74245	–	–
	т		–	9	–	74245	100	0,0189	156
43 Е27-8-1	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи	10614,68	749,86	351,18	7959524	3727663	4656665	1,56	16559
	м лотка		240,75	89,1	2555484	945768	133	0,36	3821
44 30-18-159	Лотки водопропускные трапецеидального сечения, высота 400 мм	4449,0009	1490		6629011				
	м								

Раздел 3 Участок №3

3.1 Устройство дороги

51 Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	833,2036	1803,48	73,75	1502666	61449	36624	0,144	120
	м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	17814	9723	133	0,041	34

3.2 Устройство лотков

52 Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	1367,33	39,76	37,82	54365	51712	17070	0,013	18
	м3 грунта		1,87	11	2557	15041	97	0,0376	51
53 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	42,29	262,72	–	11110	–	12554	1,848	78
	м3 грунта		262,72	–	11110	–	113	–	–
54 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	1000	45	45	45000	45000	9000	–	–
	т		–	9	–	9000	100	0,0189	19
55 Е27-8-1	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи	1000	749,86	351,18	749860	351180	438701	1,56	1560
	м лотка		240,75	89,1	240750	89100	133	0,36	360
56 30-18-159	Лотки водопропускные трапецеидального сечения, высота 400 мм	1000	1490		1490000				

м

Раздел 4 Участок №4

4.1 Устройство дороги

57	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	19403,84	11,19 –	11,19 3,06	217129 –	217129 59376	57595 97	– 0,01	– 194
58	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) *м3 грунта*	19403,84	9,4 –	9,4 2,57	182396 –	182396 49868	48372 97	– 0,0084	– 163
59	Е1-35-3	Устройство дорожных насыпей из грунта 3 группы бульдозерами с перемещением грунта до 20 м *м3 грунта*	12003,7	14,62 –	14,62 5,1	175494 –	175494 61219	59382 97	– 0,01673	– 201
60	Е1-24-7	Разработка грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	300	6,84 –	6,84 2,37	2052 –	2052 711	690 97	– 0,00775	– 2
61	Е1-130-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т *м3 уплотненного грунта*	6000	14 –	14 4,8	84000 –	84000 28800	27936 97	– 0,01567	– 94
62	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей *м3 уплотненного грунта*	6000	14,12 1,62	12 2,75	84720 9720	72000 16500	25433 97	0,0122 0,0122	73 73
63	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы *м3 материала основания в плотном теле*	6000	1803,48 21,38	73,75 11,67	10820880 128280	442500 70020	263739 133	0,144 0,041	864 246

4.2 Устройство лотков

64	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	2000	39,76	37,82	79520	75640	24968	0,013	26
		м3 грунта		1,87	11	3740	22000	97	0,0376	75
65	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	40	262,72	–	10509	–	11875	1,848	74
		м3 грунта		262,72	–	10509	–	113	–	–
66	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	2000	45	45	90000	90000	18000	–	–
		т		–	9	–	18000	100	0,0189	38
67	Е27-8-1	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи	2000	749,86	351,18	1499720	702360	877401	1,56	3120
		м лотка		240,75	89,1	481500	178200	133	0,36	720
68	30-18-159	Лотки водопропускные трапецеидального сечения, высота 400 мм	1461	1490		2176890				
		м								
	4.3 Трубчатый переезд 6м									
77	30-23-20	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 1.100, размерами 660 мм х 660 мм х 1000 мм ГОСТ 24547-81	6	7086		42516				
		шт								
		Всего прямые затраты				**35067174**	**6863402**			**22887**
						3517962	**1706138**			**6447**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				24685809				
		Накладные расходы, тенге				6781988				
		- заработная плата, тенге				1017298				
		- трудоемкость, чел-ч				3391				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2510950				
		Всего				**44360112**				
		Временные здания и сооружения (1,2 %)				532321				

- сметная заработная плата, тенге	75057
- нормативная трудоемкость, чел-ч	426
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	606048
- сметная заработная плата, тенге	278782
- нормативная трудоемкость, чел-ч	1697
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	448924
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	179570
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**46126975**
2016г 75%	**34595231**
2017г 75%	**11531744**
В текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**94687147**
В текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)	**33764945**
Итого	**128452093**
Налог (2 %)	2569042
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**131021135**
НДС (12 %)	15722536
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**146743671**
Сумма скидки конкурса	1467437
Всего с учетом скидки конкурса	**145 276 234**

Заказчик _____ **Тех.надзор:** _____ **Подрядчик** _____