Утверждена
Приказом председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от "_____" _____ 2012г.
№ _____

Заказчик: **ГУ "Управление коммунального хозяйства города Астаны»**
Генподрядчик: **ТОО "Компания-НурайСтрой"**
Наименование стройки - **«Развитие системы ливневой канализации в городе Астане. Очистные сооружения ливневой канализации по району 1-3»**
Наименование объекта - **«Развитие системы ливневой канализации в городе Астане. Очистные сооружения ливневой канализации по району 1-3»**

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за август 2017 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком – эксплуатирующему 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
		15/36	30.07.2015г.		-		

№ 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 август) без НДС	Из графы 1: СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	Стоимость проч. затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты: на приобретение материалов	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	**572 670 941**								**11 339 779,29**	**105 837 940**
	в т.ч. за отчетный месяц		94 498 160,71								

Заказчик:
Руководитель ГУ "Управление коммунального хозяйства города Астаны»
_____ **Закарьянов Т.К.**
м.п.

Генподрядчик:
Директор ТОО "Компания-НурайСтрой"
_____ **Акмагамбетов Ж.К.**
м.п.

Форма 2В

Заказчик: **ГУ "Управление коммунального хозяйства города Астаны"**

Генподрядчик: **ТОО «Компания-НурайСтрой»**

Наименование объекта: **«Развитие системы ливневой канализации в городе Астане. Очистные сооружения ливневой канализации по району 1-3»**

Основание: **Дополнительное соглашение №6 от 21.12.2016г. к договору №15/36 от 30.07.2015г.**

Акт №11
приемки выполненных работ за август 2017 года

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№№ 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
		Локальная смета № 2-3-1 изм1. Регулятор отстойник. Строительные работы								
		Раздел 3 Устройство стен и колонн								
50	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя /гидроизоляция внутренних стен и днища/ *м2 поверхности*	13462,08	46.24	3,82	622487	51425	616189	0,212	2854
				37,35	1,44	502809	19385	118	0,007	94
51	99-1-1(пл)ТС	Пенетрон /стоимость 1705:(2269:775):1.12/ *кг*	14808,29	520		7700311				
52	Е7-19-1	Заполнение вертикальных швов /пенекрит/ *м шва*	984	40,6	1,45	39950	1427	54677	0,237	233
				39.15	0,54	38524	531	140	0,0027	3
53	99-1-2(пл) ТС	Пенекрит /стоимость 1705:(2269:775):1.12/ *кг*	1476	520		767520				
		Итого по разделу 3				**9130268**	**52852**			**3087**
						541333	**19916**			**97**
		Стоимость: материалов, тенге				8536083				
		Накладные расходы, тенге				670866				
		- заработная плата, тенге				100630				
		- трудоемкость, чел-ч				335				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6.00 %)				588068				
		Всего по разделу, тенге				**10389202**				
		Сметная заработная плата, тенге				661879				

		Нормативная трудоемкость, чел-ч				3519				

Раздел 5 Металлоконструкции
5.4 Ограждение Ог-1

85	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	440,42	21,8	0,05	9601	22	2311	0,0295	13
		м2		5,81	0,02	2559	9	90	0,0001	0
86	Е13-21-2	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-133 ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кзкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	440,42	52,86	0,04	23281	18	4606	0,0598	26
		м2		11,62	0	5118	0	90	0	0
		Итого по разделу 5				**32882**	**40**			**39**
						7677	**9**			**0**
		Стоимость: материалов, тенге				25165				
		Накладные расходы, тенге				6917				
		- заработная плата, тенге				1038				
		- трудоемкость, чел-ч				3				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2388				
		Всего по разделу, тенге				**42187**				
		Сметная заработная плата, тенге				8724				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				42				
		Всего прямые затраты				**9163150**	**52892**			**3126**
						549010	**19925**			**97**
		Стоимость: материалов, тенге				8561248				
		Накладные расходы, тенге				677783				
		- заработная плата, тенге				101668				
		- трудоемкость, чел-ч				338				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				590456				
		Всего по смете				**10431389**				
		Сметная заработная плата, тенге				670603				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				3561				

		Оборудование								
		В том числе строительно монтжные работы				**10 431 389**				
		Временные здания и сооружения 2,4%				250 353				
		Итого с временными зданиями сооружениями				**10 681 742**				

		Дополнительные затраты на строительство							
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,4%				363 179			
		Затраты за выслугу лет 1%				106 817			
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%				42 727			
		Итого дополнительные затраты на на строительство				**512 724**			
		Итого с дополнительными затратами на строительство				**11 194 466**			
		Итого в базовых ценах 2001 года				**11 194 466**			
		Итого в текущих ценах на 2015 год - 56%, К=2,557 (1982:775)				**16 029 580**			
		Итого в текущих ценах на 2016 год - 44%, К=2,737 (2121:775)				**13 481 271**			
		Налоги сборы обязательные платежи (2%)				590 217			
		Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей				**30 101 068**			
		Налог на добавленую стоимость (НДС) 12%				**3 612 128**			
		ИТОГО ПО АКТУ				**33 713 196**			
		Итого к оплате				**33 359 065**			

Заказчик:
Руководитель ГУ "Управление коммунального хозяйства города Астаны"

_____ **Закарьянов Т.К.**

м.п.

Технадзор:
Инженер технического надзора ТОО "Каздоринжиниринг"

_____ **Розматов Ш.Ш.**

м.п.

Генподрядчик:
Директор ТОО «Компания-НурайСтрой»

_____ **Акмагамбетов Ж.К.**

м.п.

Утверждена
Приказом председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от "_____" _____ 2012г.
№ _____

Заказчик: **ГУ "Управление коммунального хозяйства города Астаны»**
Генподрядчик: **ТОО "Компания-НурайСтрой"**
Наименование стройки - **«Развитие системы ливневой канализации в городе Астане. Очистные сооружения ливневой канализации по району 1-3»**
Наименование объекта - **«Развитие системы ливневой канализации в городе Астане. Очистные сооружения ливневой канализации по району 1-3»**

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за июль 2017 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
				15/36	**30.07.2015г.**				

№ 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 (за июль) 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 приобрете-ние материалов	другие дополнитель ные расходы		
					в отчетном месяце	по монтажу оборудов ания					
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего по стройке	**466 833 001**									
	в т.ч. за отчетный месяц		49 951 103,57							5 994 132,43	55 945 236

Заказчик:

Руководитель ГУ "Управление коммунального хозяйства города Астаны»

_____ **Закарьянов Т.К.**

м.п.

Генподрядчик:

Директор ТОО "Компания-НурайСтрой"

_____ **Акмагамбетов Ж.К.**

М.П.

Форма 2В

Заказчик: **ГУ "Управление коммунального хозяйства города Астаны"**
Генподрядчик: **ТОО «Компания-НурайСтрой»**
Наименование объекта: **«Развитие системы ливневой канализации в городе Астане. Очистные сооружения ливневой канализации по району 1-3»**
Основание: **Дополнительное соглашение №6 от 21.12.2016г. к договору №15/36 от 30.07.2015г.**

Акт №10
приемки выполненных работ за июль 2017 года

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№№ 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: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Исключить								
		Локальная смета № 7-1-1. Благоустройство								
		Раздел 1 Планировка вертикальная								
2	Е1-24-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)К=5.000;	-25220	7,32	7,32	-184610	-184610	-58223	0	0
		м3 грунта		0	2,38	0	-60024	97	0,00911	-230
3	Е1-85-2	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м - работа в карьере	-24406,9	12,34	12,34	-301181	-301181	-82861	0	0
		м3 грунта		0	3,5	0	-85424	97	0,0134	-327
		Итого по разделу 1				**-485791**	**-485791**			**0**
						0	**-145448**			**-557**
		Стоимость: материалов, тенге				0				
		Накладные расходы, тенге				-141084				
		- заработная плата, тенге				-21163				
		- трудоемкость, чел-ч				-71				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				-37613				
		Всего по разделу, тенге				**-664488**				
		Сметная заработная плата, тенге				-166611				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				-628				

Локальная смета № 7-1-1 изм1. Благоустройство

Раздел 1 Планировка вертикальная

1	Е1-24-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м /снятие растительного слоя/	4906,52	9,24	9,24	45336	45336	14278	0	0
		м3 грунта		0	3	0	14720	97	0,0115	56
2	Е1-24-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)К=5,000;	49752,6	7,91	7,91	393543	393543	124028	0	0
		м3 грунта		0	2,57	0	127864	97	0,00984	490
3	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	63595,44	3,78	3,24	240391	206049	98700	0,00332	211
		м3 грунта		0,48	1,12	30526	71227	97	0,00371	236
4	Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	39188,54	32,25	30,77	1263830	1205831	371006	0,00984	386
		м3 грунта		1,42	8,34	55648	326832	97	0,02853	1118
5	П8-30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 30 км, 1 класс груза	51940,22	215,6	215,6	11198311	11198311	2239662	0	0
		т		0	43,12	0	2239662	100	0,09055	4703
6	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	18599,15	49,5	49,5	920658	920658	184132	0	0
		т		0	9,9	0	184132	100	0,02079	387
7	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход до 5 проходов/ ктрр1=4; ктрм1=4; кзпр1=4; кзкс1=4; кзпм1=4; кмат1=4;	34079,42	0,81	0,81	27604	27604	9256	0	0
		м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера		0	0,28	0	9542	97	0,00092	31
		Итого по разделу 1				**14089673**	**13997332**			**597**
						86174	**2973979**			**7021**
		Стоимость: материалов, тенге				6167				
		Накладные расходы, тенге				3041062				
		- заработная плата, тенге				456159				
		- трудоемкость, чел-ч				1521				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1027844				
		Всего по разделу, тенге				**18158579**				
		Сметная заработная плата, тенге				3516312				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				9139				

Всего прямые затраты	**13603882**	**13511541**	**597**
	86174	**2828531**	**6464**
Стоимость: материалов, тенге	6167		
Накладные расходы, тенге	2899978		
- заработная плата, тенге	434996		
- трудоемкость, чел-ч	1450		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	990231		
Всего по смете	**17494091**		
Сметная заработная плата, тенге	3349701		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	8511		

		Оборудование								
		В том числе строительно монтжные работы				**17 494 091**				
		Временные здания и сооружения 2,4%				419 858				
		Итого с временными зданиями сооружениями				**17 913 949**				
		Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,4%				609 074				
		Затраты за выслугу лет 1%				179 139				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%				71 656				
		Итого дополнительные затраты на на строительство				**859 870**				
		Итого с дополнительными затратами на строительство				**18 773 819**				
		Итого в базовых ценах 2001 года				**18 773 819**				
		Итого в текущих ценах на 2015 год - 56%, К=2,557 (1982:775)				**26 882 607**				
		Итого в текущих ценах на 2016 год - 44%, К=2,737 (2121:775)				**22 608 934**				
		Налоги сборы обязательные платежи (2%)				989 831				
		Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей				**50 481 372**				
		Налог на добавленую стоимость (НДС) 12%				**6 057 765**				
		ИТОГО ПО АКТУ				**56 539 136**				
		Итого к оплате				**55 945 236**				

Заказчик:
Руководитель ГУ "Управление коммунального хозяйства города Астаны"

_____ **Закарьянов Т.К.**

м.п.

Технадзор:
Инженер технического надзора ТОО "Каздоринжиниринг"

_____ **Розматов Ш.Ш.**

м.п.

Генподрядчик:
Директор ТОО «Компания-НурайСтрой»

_____ **Акмагамбетов Ж.К.**

м.п.

Форма 2В

Заказчик: **ГУ "Управление коммунального хозяйства города Астаны"**

Генподрядчик: **ТОО «Компания-НурайСтрой»**

Наименование объекта: **«Развитие системы ливневой канализации в городе Астане. Очистные сооружения ливневой канализации по району 1-3»**

Основание: **Дополнительное соглашение №6 от 21.12.2016г. к договору №15/36 от 30.07.2015г.**

Акт №12

приемки выполненных работ за август 2017 года

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№№ 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
		Локальная смета № 8-1-1 изм1. Временная подъездная дорога								
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м /снятие растительного слоя/ *м3 грунта*	1094	4,85 / 0	4,85 / 1,68	5306 / 0	5306 / 1838	1783 / 97	0 / 0,0055	0 / 6
2	Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) /перемещение до 30м/ ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2; *м3 грунта*	1094	8,4 / 0	8,4 / 2,91	9190 / 0	9190 / 3184	3088 / 97	0 / 0,00952	0 / 10
3	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*	5470	12,51 / 0	12,51 / 4,28	68430 / 0	68430 / 23412	22710 / 97	0 / 0,01399	0 / 77
4	Е1-130-8	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 30 см /до 6 проходов/ ктрр1=5; ктрм1=5; кзпр1=5; кэкс1=5; кзпм1=5; кмат1=5; *м3 уплотненного грунта*	5470	6,36 / 0	6,36 / 1,91	34789 / 0	34789 / 10448	10135 / 97	0 / 0,00625	0 / 34
5	Е1-17-2	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 1 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	466	29,63	28,58	13808	13318	4769	0,0069	3

	м3 грунта		0,99	9,56	461	4455	97	0,035	16
6 П7-1-2	Перевозка грузов на 1 км, 2 класс груза	50,32	36,3	36,3	1827	1827	365	0	0
	т		0	7,26	0	365	100	0,01525	1
7 Е1-85-5	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	37	7,61	7,61	282	282	82	0	0
	м3 грунта		0	2,31	0	85	97	0,00756	0
8 Е1-130-2	Уплотнение слоя грунта толщиной 30 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	37	12,51	12,51	463	463	153	0	0
	м3 уплотненного грунта		0	4,28	0	158	97	0,01399	1
9 Е1-130-8	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 30 см /до 8 проходов/ ктрр1=7; ктрм1=7; кзпр1=7; кэкс1=7; кзпм1=7; кмат1=7;	37	8,9	8,9	329	329	96	0	0
	м3 уплотненного грунта		0	2,68	0	99	97	0,00875	0
10 Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	37	14,12	12	522	444	157	0,0122	0
	м3 уплотненного грунта		1,62	2,75	60	102	97	0,0122	0
11 Е1-36-2	Устройство в грунтах 2 группы сливной призмы и кюветов в выемках	104	171,89	111,14	17877	11559	10577	0,386	40
	м3 грунта		60,75	44,1	6318	4586	97	0,1994	21
12 Е1-145-12	Планировка откосов и полотна насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом	4191	8,55	4,43	35833	18566	19757	0,0279	117
	м2 спланированной площади		4,12	0,74	17267	3101	97	0,0025	10
13 Е1-145-9	Планировка откосов и полотна выемок в грунтах 2 группы механизированным способом	1450	14,12	3,88	20474	5626	15500	0,0724	105
	м2 спланированной площади		10,24	0,78	14848	1131	97	0,00263	4
14 Е1-145-12	Планировка откосов и полотна кюветов из грунтов 2 группы механизированным способом	981	8,55	4,43	8388	4346	4625	0,0279	27
	м2 спланированной площади		4,12	0,74	4042	726	97	0,0025	2
15 Е1-152-1	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли вручную	87	55,01	0,23	4786	20	4109	0,332	29
	м2		48,6	0,09	4228	8	97	0,0004	0
	Итого по разделу 1				**222304**	**174495**			**321**
					47224	**53698**			**182**
	Стоимость: материалов, тенге				585				

Накладные расходы, тенге	97906
- заработная плата, тенге	14686
- трудоемкость, чел-ч	49
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	19213
Всего по разделу, тенге	**339423**
Сметная заработная плата, тенге	115608
Нормативная трудоемкость, чел-ч	552

Раздел 2 Дорожная одежда

2.1 Подстилающий слой

16	Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка, толщ. 150мм	599,4	1018,16	68,13	610285	40837	27216	0,144	86
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	12815	7648	133	0,0438	26
17	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы, толщ. 150мм	321	1232,52	73,75	395639	23674	14110	0,144	46
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	6863	3746	133	0,041	13
18	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебеночно-гравийно-песчаной смеси, дресвы	146,08	1232,52	73,75	180047	10773	6421	0,144	21
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	3123	1705	133	0,041	6

2.2 Устройство присыпных обочин

19	Е1-24-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	336	9,24	9,24	3105	3105	978	0	0
		м3 грунта		0	3	0	1008	97	0,0115	4
20	Е1-24-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) /перемещение до 30м/ ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	336	15,82	15,82	5316	5316	1675	0	0
		м3 грунта		0	5,14	0	1727	97	0,01968	7
21	Е1-130-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	336	14	14	4704	4704	1565	0	0
		м3 уплотненного грунта		0	4,8	0	1613	97	0,01567	5
22	Е1-130-7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 25 см /до 6 проходов/ ктрр1=5; ктрм1=5; кзпр1=5; кэкс1=5; кзпм1=5; кмат1=5;	336	6,97	6,97	2342	2342	685	0	0

	м3 уплотненного грунта		0	2,1	0	706	97	0,00685	2
23 Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	336	14,12	12	4744	4032	1424	0,0122	4
	м3 уплотненного грунта		1,62	2,75	544	924	97	0,0122	4
24 Е1-145-2	Планировка площадей в грунтах 2 группы механизированным способом	7464	1,41	1,41	10524	10524	2172	0	0
	м2 спланированной площади		0	0,3	0	2239	97	0,00099	7
25 Е27-63-11	Укрепление обочин песчано-гравийной смесью толщиной 10 см	7464	140,76	20,36	1050633	151967	100959	0,0317	237
	м2 покрытия полосы и обочин		4,79	5,38	35753	40156	133	0,02033	152
	Итого по разделу 2				**2267339**	**257274**			**394**
					59098	**61472**			**226**
	Стоимость: материалов, тенге				1950967				
	Накладные расходы, тенге				157205				
	- заработная плата, тенге				23581				
	- трудоемкость, чел-ч				79				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				145473				
	Всего по разделу, тенге				**2570017**				
	Сметная заработная плата, тенге				144151				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				699				

Раздел 3 Примыкание к ул.Айтматова

26 Е1-145-2	Планировка площадей в грунтах 2 группы механизированным способом с устройством уклона 2%	27	1,41	1,41	38	38	8	0	0
	м2 спланированной площади		0	0,3	0	8	97	0,00099	0
27 Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка, толщ. 150мм	4,05	1018,16	68,13	4124	276	185	0,144	1
	м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	87	52	133	0,0438	0
28 Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы, толщ. 150мм	3,9	1232,52	73,75	4807	288	172	0,144	1
	м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	83	46	133	0,041	0
29 Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебеночно-гравийно-песчанной смеси, дресвы	2,08	1232,52	73,75	2564	153	90	0,144	0
	м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	44	24	133	0,041	0
	Итого по разделу 3				**11533**	**755**			**2**

					214	130			0
	Стоимость: материалов, тенге				10564				
	Накладные расходы, тенге				455				
	- заработная плата, тенге				68				
	- трудоемкость, чел-ч				0				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				719				
	Всего по разделу, тенге				**12707**				
	Сметная заработная плата, тенге				412				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				2				
	Раздел 4 Обустройство дороги								
30	Е27-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках	2	747,86	146,19	1496	292	1422	3,2	6
		шт		506,25	28,22	1013	56	133	0,11	0
31	1-5-102	Знаки путевые и сигнальные	0,02	40800		816				
		100шт								
32	8-6-69	Стойки металлические СКМ-3.40 - 2шт.	8	384		3072				
		м								
33	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	1,43184	40,72	0,04	58	0	11	0,0426	0
		м2		8,32	0	12	0	90	0	0
	Итого по разделу 4					**5442**	**292**			**6**
						1025	**56**			**0**
	Стоимость: материалов, тенге					4125				
	Накладные расходы, тенге					1433				
	- заработная плата, тенге					215				
	- трудоемкость, чел-ч					1				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					413				
	Всего по разделу, тенге					**7288**				
	Сметная заработная плата, тенге					1296				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч					7				
	Всего прямые затраты					**2506618**	**432816**			**723**
						107561	**115356**			**408**
	Стоимость: материалов, тенге					1966241				
	Накладные расходы, тенге					256999				

- заработная плата, тенге	38550
- трудоемкость, чел-ч	129
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	165818
Всего по смете	**2929435**
Сметная заработная плата, тенге	261467
Нормативная трудоемкость, чел-ч	1260

		Оборудование								
		В том числе строительно монтжные работы				**-**				
		Временные здания и сооружения 2,4%				-				
		Временная подъездная дорога				2 929 435				
		Итого с временными зданиями сооружениями				**2 929 435**				
		Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,4%				99 601				
		Затраты за выслугу лет 1%				29 294				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%				11 718				
		Итого дополнительные затраты на на строительство				**140 613**				
		Итого с дополнительными затратами на строительство				**3 070 048**				
		Итого в базовых ценах 2001 года				**3 070 048**				
		Итого в текущих ценах на 2015 год - 56%, К=2,557 (1982:775)				**4 396 063**				
		Итого в текущих ценах на 2016 год - 44%, К=2,737 (2121:775)				**3 697 197**				
		Налоги сборы обязательные платежи (2%)				161 865				
		Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей				**8 255 125**				
		Налог на добавленую стоимость (НДС) 12%				**990 615**				
		ИТОГО ПО АКТУ				**9 245 740**				
		Итого к оплате				**9 148 621**				

Заказчик:

Руководитель ГУ "Управление коммунального хозяйства города Астаны"

Закарьянов Т.К.

м.п.

Технадзор:

Инженер технического надзора ТОО "Каздоринжиниринг"

Розматов Ш.Ш.

м.п.

Генподрядчик:

Директор ТОО «Компания-НурайСтрой»

Акмагамбетов Ж.К.

м.п.

Форма 2В

Заказчик: **ГУ "Управление коммунального хозяйства города Астаны"**

Генподрядчик: **ТОО «Компания-НурайСтрой»**

Наименование объекта: **«Развитие системы ливневой канализации в городе Астане. Очистные сооружения ливневой канализации по району 1-3»**

Основание: **Дополнительное соглашение №6 от 21.12.2016г. к договору №15/36 от 30.07.2015г.**

Акт №13
приемки выполненных работ за август 2017 года

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№№ 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: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета № 6-1-2 изм1. Внутриплощадочные сети								
		Раздел 2 Подающий коллектор К2								
		2.1 Трубопровод								
57	80-1-1(пп) ТОО "Сарнасы-Сервис ЛТД" №141023 от 23.10.2014г.	Затвор щитовой поверхностный с ручным управлением ЗЩПР 06х2,6(1,2) из нержавеющей стали AISI 304 /стоимость 1862075:2,636:1,12/ *шт*	6	630716		3784296				
		2.4 Подающий лоток								
119	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 *м3 грунта*	317,03	23,36 / 1,28	22,08 / 5,56	7406 / 406	7000 / 1763	2104 / 97	0,00888 / 0,0193	3 / 6
120	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; *м3 грунта*	9,5	262,72 / 262,72	0 / 0	2496 / 2496	0 / 0	2820 / 113	1,848 / 0	18 / 0
121	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	11,865	1234,6	152,52	14649	1810	3251	1,02	12

	м3 основания								
			153,68	57,15	1823	678	130	0,279	3
122 Е23-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы	30	6835,48	453,79	205064	13614	15523	1,514	45
	м3 основания								
			228,15	169,88	6845	5096	130	0,83	25
123 Е6-24-7	Устройство стен и днищ при отношении высоты к ширине до 1 при толщине стен до 300 мм	140	7206,33	503,2	1008886	70448	116968	3,86	540
	м3								
			623,25	172,45	87255	24143	105	0,675	95
124 4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	16,09118	52400		843178				
	т								
125 Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг /Зд-1/	0,582	64092,87	304,24	37302	177	2105	20	12
	т								
			3330	114,75	1938	67	105	0,56	0
126 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кзкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	14,957	40,72	0,04	609	1	112	0,0426	1
	м2								
			8,32	0	124	0	90	0	0
127 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки бетон В12,5	20	6352,03	66,01	127041	1320	4635	1,35	27
	м3								
			195,75	24,93	3915	499	105	0,1218	2
130 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя /Barra80/	15	245,44	3,82	3682	57	687	0,212	3
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	560	22	118	0,007	0
131 Е6-37-1	Устройство деформационных швов в емкостных сооружениях с применением резиновых прокладок /Masterfleks 610/	50	879,79	5,48	43990	274	7315	0,73	37
	м шва								
			137,25	2,07	6863	104	105	0,0101	1
132 99-12-12(пп)	Masterfleks 610 /стоимость 4200:60:1.12:2.636/	50	24		1200				
	м								
	Итого по разделу 2				**6079799**	**94701**			**698**
					112225	**32372**			**132**
	Стоимость: материалов, тенге				2088577				
	оборудования, тенге				3784296				
	Накладные расходы, тенге				155520				
	- заработная плата, тенге				23328				
	- трудоемкость, чел-ч				78				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				147061				

		Всего по разделу, тенге								**6382380**
		Сметная заработная плата, тенге								167925
		Нормативная трудоемкость, чел-ч								908

Раздел 5 Трубопровод очищенной воды после доочистки К2оч

5.5 Пескоотделитель и бензомаслоотделитель, блок доочистки

288	80-1-3(пл) ТОО "Су Арнасы-Сервис ЛТД №141023 от 23.10.2014г.	Затвор щитовой глубинный с ручным управлением ЗЩГР 1,2х2,6(1,2) материал нерж. сталь AISI 304 /стоимость 5757430:2,636:1,12/	1	1950138		1950138				
		шт								

5.6 Фундаменты под оборудования

289	E11-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	196,04	664,14	24,55	130198	4813	11823	0,263	52
		м2 покрытия		39,83	9,2	7808	1804	123	0,0449	9
290	E6-3-5	Устройство железобетонных фундаментов объемом до 25 м3 под оборудование бетон В15 F100 W6	130,4	7492,44	210,96	977014	27509	74819	3,06	399
		м3		470,25	76,19	61321	9935	105	0,3421	45
291	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	132,36	70		9265				
		м3								
292	30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	132,36	144		19060				
		м3								
293	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	132,36	200		26472				
		м3								
294	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	132,36	232		30708				
		м3								
295	4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,47664	67700		32269				
		т								
296	E6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,865	70437,87	304,24	60929	263	8891	58	50
		т		9675	114,75	8369	99	105	0,56	0
297	E6-20-1	Засыпка песком	30,98	1400,82	273,87	43397	8484	11196	1,77	55

	м3		240,75	103,46	7458	3205	105	0,5053	16
398 E8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	100,52	245,44	3,82	24672	384	4601	0,212	21
	м2 поверхности		37,35	1,44	3754	145	118	0,007	1
	Итого по разделу 5				**3304122**	**41453**			**577**
					88710	**15188**			**71**
	Стоимость: материалов, тенге				1223821				
	оборудования, тенге				1950138				
	Накладные расходы, тенге				111330				
	- заработная плата, тенге				16700				
	- трудоемкость, чел-ч				56				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				87919				
	Всего по разделу, тенге				**3503371**				
	Сметная заработная плата, тенге				120598				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				704				
	Всего прямые затраты				**9383921**	**136154**			**1275**
					200935	**47560**			**203**
	Стоимость: материалов, тенге				3312398				
	оборудования, тенге				5734434				
	Накладные расходы, тенге				266850				
	- заработная плата, тенге				40028				
	- трудоемкость, чел-ч				134				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				234980				
	Всего по смете				**9885751**				
	Сметная заработная плата, тенге				288523				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				1612				

	Оборудование				5 734 434				
	В том числе строительно монтжные работы				**4 151 317**				
	Временные здания и сооружения 2,4%				99 632	15%/14945			
	Итого с временными зданиями сооружениями				**4 250 949**				
	Дополнительные затраты на строительство								
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,4%				144 532				
	Затраты за выслугу лет 1%				42 509				
	Затраты на дополнительные отпуска 0,4%				17 004				
	Итого дополнительные затраты на на строительство				**204 046**				
	Итого с дополнительными затратами на строительство				**4 454 994**				

		Итого в базовых ценах 2001 года				**10 189 428**			
		Итого в текущих ценах на 2015 год - 56%, К=2,557 (1982:775) 5706079,88				**14 590 446**			
		Итого в текущих ценах на 2016 год - 44%, К=2,737 (2121:775) 4483348,32				**12 270 925**			
		Налоги сборы обязательные платежи (2%)				537 227			
		Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей				**27 398 598**			
		Налог на добавленую стоимость (НДС) 12%				**3 287 832**			
		ИТОГО ПО АКТУ				**30 686 430**	+ [redacted]	0,38949576152	
		Итого к оплате				**30 364 092**			

Заказчик:
Руководитель ГУ "Управление коммунального хозяйства города Астаны"

_____ **Закарьянов Т.К.**

м.п.

Технадзор:
Инженер технического надзора ТОО "Каздоринжиниринг"

_____ **Розматов Ш.Ш.**

м.п.

Генподрядчик:
Директор ТОО «Компания-НурайСтрой»

_____ **Акмагамбетов Ж.К.**

м.п.

Форма 2В

Заказчик: **ГУ "Управление коммунального хозяйства города Астаны"**

Генподрядчик: **ТОО «Компания-НурайСтрой»**

Наименование объекта: **«Развитие системы ливневой канализации в городе Астане. Очистные сооружения ливневой канализации по району 1-3»**

Основание: **Дополнительное соглашение №6 от 21.12.2016г. к договору №15/36 от 30.07.2015г.**

Акт №14
приемки выполненных работ за август 2017 года

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№№ 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: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Исключить								
		Локальная смета № 2-3-3. Регулятор отстойник. Водопонижение								
1	Е4-8-2	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 2 группы глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем	-1080	715,62	584,61	-772870	-631379	-242195	0,656	-708
		м		113,18	102,45	-122234	-110646	104	0,4131	-446
2	Е4-49-1	Свободный спуск или подъем обсадных труб (надфильтровых труб) с муфтовым соединением в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5 т	-540	113,79	94,21	-61447	-50873	-18695	0,114	-62
		м		19,58	13,71	-10573	-7403	104	0,052	-28
3	Е4-52-4	Сварка обсадных труб наружным диаметром 273 мм	-72	381,58	152,46	-27474	-10977	-19712	1,3	-94
		шт		204,75	58,5	-14742	-4212	104	0,28	-20
4	Е4-57-1	Установка фильтров на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения	-144	281,87	233,27	-40589	-33591	-12781	0,29	-42
		м		48,6	36,74	-6998	-5291	104	0,146	-21
5	Е18-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	-72	3080,67	120,17	-221808	-8652	-208604	13	-936

	насос		2218,5	45	-159732	-3240	128	0,22	-16
6 Е22-8-9	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 350 мм с гидравлическим испытанием	-0,517	243707,18	102058,18	-125997	-52764	-103489	615	-318
	км трубопровода		115425	38553,75	-59675	-19932	130	188,29	-97
	Итого по разделу 1				**-1250185**	**-788236**			**-2160**
					-373954	**-150724**			**-628**
	Стоимость: материалов, тенге				-87993				
	Накладные расходы, тенге				-605476				
	- заработная плата, тенге				-90821				
	- трудоемкость, чел-ч				-303				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				-111340				
	Всего по разделу, тенге				**-1967001**				
	Сметная заработная плата, тенге				-615499				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				-3091				

Локальная смета № 2-3-3 изм1. Регулятор отстойник. Водопонижение

1 Е4-8-2	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 2 группы глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем т.ч. п.3.4: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;	1080	785,4	643,07	848232	694516	266412	0,7216	779
	м		124,5	112,69	134460	121705	104	0,45441	491
2 Е4-47-2	Крепление скважин глубиной до 50 м в грунтах 2 группы по устойчивости трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей т.ч. п.3.51:	1080	917,55	708,56	990954	765245	335287	1,19	1285
	м		207,45	91,06	224046	98345	104	0,332	359
3 8-6-307	Трубы обсадные из стали группы Д (Б) с короткой треугольной резьбой (ГОСТ 632-80*), 219х7,7 мм /с учетом износа 9% сб.4, табл.18/	97,2	3000		291600				
	м								
4 Е4-51-2	Извлечение обсадных труб из скважин глубиной до 200 м в грунтах 2 группы по устойчивости станками роторного бурения	1080	1020,77	757,52	1102432	818122	393401	1,46	1577
	м		263,25	87	284310	93960	104	0,298	322

5 1-6-224	Фильтры для буровых скважин на воду, тип СП-6Ф7В	72	14800		1065600				
	шт								
7 8-6-66	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм /с учетом износа 9% сб.4, табл.18/	48,6	52		2527				
	м								
8 Ц7-247-13	Насосы артезианские с погружным электродвигателем, марка ЭЦВ 8-40-60	72	29180	12740	2100960	917280	784404	52	3744
	шт		9270	2835	667440	204120	90	16,569	1193
9 Ц7-247-13	Демонтаж насосов ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кэкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	72	13206	7644	950832	550368	470642	31,2	2246
	шт		5562	1701	400464	122472	90	9,9414	716
10 Е22-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 325 мм	0,517	204666,79	85907,16	105813	44414	86232	504	261
	км трубопровода		95850	32451,75	49554	16778	130	158,5	82
11 8-6-112	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм /с учетом износа 9,6% сб.1, таб.1-5/	49,632	3560		176690				
	м								
12 Е22-8-8	Демонтаж водоотводящего коллектра диаметром 325 мм ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кэкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	0,517	109054,3	51544,3	56381	26648	51740	302,4	156
	км трубопровода		57510	19471,05	29733	10067	130	95,1	49
14 8-6-125	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм /с учетом износа 9,6% сб.1, таб.1-5/	31,104	5646		175613				
	м								
15 Е22-8-10	Демонтаж водоотводящего коллектора диаметром 426 мм ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кэкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	0,324	144980,7	69380,7	46974	22479	42882	397,2	129
	км трубопровода		75600	26208,9	24494	8492	130	128,004	41
17 Е22-35-1	Демонтаж чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кэкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	144	90,57	4,17	13042	600	16427	0,528	76
	задвижка или клапан		86,4	1,35	12442	194	130	0,006	1

18	Е4-59-1	Засыпка гравия или песка в межтрубное пространство при вращательном способе бурения скважины	144	6233,07	131,07	897562	18874	308049	11,4	1642
		м3		2007	49,95	289008	7193	104	0,244	35
		Итого по разделу 1				**8825212**	**3858546**			**11895**
						2115951	**683326**			**3289**
		Стоимость: материалов, тенге				2850715				
		Накладные расходы, тенге				2755476				
		- заработная плата, тенге				413321				
		- трудоемкость, чел-ч				1378				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				694841				
		Всего по разделу, тенге				**12275529**				
		Сметная заработная плата, тенге				3212598				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				16562				
		Всего прямые затраты				**7575027**	**3070310**			**9735**
						1741997	**532602**			**2661**
		Стоимость: материалов, тенге				2762722				
		Накладные расходы, тенге				2150000				
		- заработная плата, тенге				322500				
		- трудоемкость, чел-ч				1075				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				583501				
		Всего по смете				**10308528**				
		Сметная заработная плата, тенге				2597099				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				13471				

		Оборудование				-				
		В том числе строительно монтжные работы				**10 308 528**				
		Временные здания и сооружения 2,4%				247 405				
		Итого с временными зданиями сооружениями				**10 555 933**				
		Дополнительные затраты на строительство								
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,4%				358 902				
		Затраты за выслугу лет 1%				105 559				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%				42 224				
		Итого дополнительные затраты на на строительство				**506 685**				
		Итого с дополнительными затратами на строительство				**11 062 617**				
		Итого в базовых ценах 2001 года				**11 062 617**				

		Итого в текущих ценах на 2015 год - 56%, К=2,557 (1982:775)				15 840 783					
		Итого в текущих ценах на 2016 год - 44%, К=2,737 (2121:775)				13 322 489					
		Налоги сборы обязательные платежи (2%)				583 265					
		Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей				29 746 538					
		Налог на добавленую стоимость (НДС) 12%				3 569 585					
		ИТОГО ПО АКТУ				33 316 122					
		Итого к оплате				32 966 162					

Заказчик:
Руководитель ГУ "Управление коммунального хозяйства города Астаны"

_____ Закарьянов Т.К.

м.п.

Технадзор:
Инженер технического надзора ТОО "Каздоринжиниринг"

_____ Розматов Ш.Ш.

м.п.

Генподрядчик:
Директор ТОО «Компания-НурайСтрой»

_____ Акмагамбетов Ж.К.

м.п.