форма №3кс
Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства и
жилищно-коммунального хозяйств
от 2 мая 2012 года № 170

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астана"
Исполнитель: ТОО "Аскади"

Объект:"Развитие системы ливневой канализации в городе Астане.
Очистные сооружения ливневой канализации по району М-2"

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь 2018 год

Код		Код	Договор		Источник финансирования		Организационно- правовая форма	
заказчика		подрядчика	номер	Дата	Наименов.	Код	Наименов.	Код
			15/63	30.09.2015.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ (тенге)								Налог на добавленную стоимость в отчетном месяце	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне	дополнительные работы			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по стройке	190 076 639								642 925,71	6 000 640
в т.ч.за 2018 год	161 301 472	5 357 714,29								

Заказчик:

Исполнитель:

Заказчик : ГУ"Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хощяйства города Астаны"
Исполнитель:ТОО "Аскади"

Форма 2в

Наименование стройки - Развитие системы ливневой канализации в г Астане.(Строительство ливневой канализации на транспортной развязке М-2)

Наименование объекта - Сооружения доочистки

АКТ

приемки выполненых строительно-монтажных работ за ноябрь 2018года

на Сооружения доочистки.Общестроительная ,технологическая части. Комплектная насосная станция.сети подводящего коллектора д 500

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		К=1,15 на стесненные условия СН РК 8.02-05-2002,прил.№4 п.7 стр.18								
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-25-9	**Восстановление растительного слоя бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м**	9	9,52	9,52	86	86	23	--	--
		м3		--	2,60	--	23	97	0,01	--
		КОЛОДЦЫ -Д1500ММ-5шт								
2	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004книга 4,разд.10 К=1,1	**Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.59 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/(КС15-6)**	1	6950,00	--	6950	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0108-43-1 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	**Горловина из кирпича**	0,8	1382,67	56,62	1106	45	192	1,28	1
		м2		200,74	3,06	161	2	118	0,01	--
4	Е0111-2-4	**Устройство щебеночного основания под отмостки**	2,67	2863,25	--	7645	--	2005	3,73	10
		м3		610,65	--	1630	--	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е0111-15-1	Устройство бетонной отмостки вокруг колодца т30мм								
			26,7	275,16	16,97	7347	453	2189	0,42	11
		м2		60,29	6,37	1610	170	123	0,03	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			23133	584			22
			Тенге			3401	196			1
		РАЗДЕЛ 2.								
		Очистные сооружения								
6	Е0101-25-9	Восстановление растительного слоя бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м								
			353	9,52	9,52	3362	3362	892	--	--
		м3		--	2,60	--	919	97	0,01	3
7	Ц0118-1-19	Монтаж байпасного колодца								
			1	4090,77	859,94	4091	860	2215	13,80	14
		шт		2256,30	204,41	2256	204	90	1,19	1
8	Ц0118-483-7	Монтаж пескоилоотделитель								
			2	17706,32	7594,26	35413	15189	20325	51,75	104
		шт		9651,38	1640,47	19303	3281	90	9,51	19
9	Ц0128-277-2	Монтаж бензомаслоотделителя,								
			2	8616,15	102,94	17232	206	14233	47,15	94
		шт		7891,88	15,52	15784	31	90	0,09	--
10	Ц0118-1-19	Монтаж обводного колодца								
			2	4090,77	859,94	8182	1720	4429	13,80	28
		шт		2256,30	204,41	4513	409	90	1,19	2
11	Ц0118-393-1	Монтаж блока доочистки								
			2	47503,83	10568,39	95008	21137	65997	220,80	442
		шт		33120,00	3544,87	66240	7090	90	20,56	41
12	Ц0118-1-19	Монтаж собирающего колодца входных 2хД400/выходнлй 1хД400 с 2-мя задвижками								
			3	4090,77	859,94	12272	2580	6644	13,80	41
		шт		2256,30	204,41	6769	613	90	1,19	4
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			175559	45052			722
			Тенге			114864	12547			70
		РАЗДЕЛ 3. КОМПЛЕКТНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ								
		ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ НС								
13	Ц0107-218-6	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 1.1 т								
			2	12210,50	1721,55	24421	3443	15744	48,30	97
		шт		8409,95	336,94	16820	674	90	1,95	4
14	Ц0108-102-1	/контрольная панель/								
			1	3504,50	571,55	3505	572	2603	14,95	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шкаф		2613,95	126,50	2614	127	95	0,73	1
15	Ц0112-790-5	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 125-150 мм								
			4	1230,80	163,30	4923	653	3949	6,90	28
		шт		1058,00	38,87	4232	155	90	0,23	1
16	Ц0112-2-11	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 159 мм								
			0,18368	26473,80	2141,30	4863	393	3866	135,70	25
		т		23103,50	285,20	4244	52	90	1,65	--
17	Ц0111-350-13	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - поплавковые выключатели								
			1	5531,70	19,76	5532	20	3870	27,60	28
		шт		4295,25	5,17	4295	5	90	0,03	--
18	Е0109-36-3	Монтаж сетчатой корзины для сбора мусора	1,6	131,36	4,92	210	8	137	0,55	1
		м2		93,15	1,86	149	3	90	0,01	--
19	С11011-762	Корзина из сетки тканая с квадратными ячейками оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	1,6	647,00	--	1035	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
20	Ц0112-121-3	Трубопроводы из полиэтиленовых труб с применением готовых деталей, диаметр наружный 160-180 мм								
			1	283,51	10,81	284	11	240	2,30	2
		м		266,80	--	267	--	90	--	--
21	С130804-949 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			1	982,00	--	982	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых фланцев	1	344,84	259,48	345	259	192	0,48	--
		шт		79,96	67,83	80	68	130	0,26	--
23	СПрайс-лист ТОО "Арыстан"	Фланец накидной, д 160 мм								
			1	2435,46	--	2435	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
24	С130804-3383 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			1	1013,00	--	1013	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
25	С130810-1364 Изм. и доп.вып.19	Кольцо уплотнительное, диаметром 160 мм								
			1	71,00	--	71	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0122-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм	1	263,54	38,54	264	39	272	1,04	1
		фланец		207,00	2,59	207	3	130	0,01	--
27	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	1	671,00	--	671	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
28	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, переходов	3	344,84	259,48	1035	778	576	0,48	1
		шт		79,96	67,83	240	203	130	0,26	1
29	С130804-2714 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1740,00	--	1740	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
30	С130804-3235 Изм. и доп.вып.18	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 355x250, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	13423,00	--	13423	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
31	С130804-3218 Изм. и доп.вып.18	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 225x160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	3354,00	--	3354	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			70104	6176			198
			Тенге			33147	1290			7
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			268797	51813			942
			Тенге			151413	14034			78
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			215724				
	Материалы -		Тенге			21605				
	Всего заработная плата -		Тенге				159978			
		Накладные расходы -	Тенге			144117				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							72
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				21618			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21590				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			381431				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1062
		Сметная заработная плата -	Тенге				181595			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			29173				
	Материалы -		Тенге			69				
	Всего заработная плата -		Тенге				5317			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1035				
	Местные материалы -		Тенге			19119				
		Накладные расходы -	Тенге			6343				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				951			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2131				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			37647				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33
		Сметная заработная плата -	Тенге				6268			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			210				
	Материалы -		Тенге			53				
	Всего заработная плата -		Тенге				152			
		Накладные расходы -	Тенге			137				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				21			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			368				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				173			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			23689				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			23689				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1421				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			25111				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			444556				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1096
		Сметная заработная плата -	Тенге				188036			

Временные здания и сооружения 4,3%	19 116
Итого с затратами на временные здания и сооружения	463 672
Затраты на производство СМР в зимнее время (3,4%*,05)= 3,57%	16 553
Единовременное вознаграждение за выслугу лет 1%	4 637
На оплату дополнительных отпусков 0,4%	1 855
Всего с дополнительными расходами в базовых ценах 2001г (МРП =775тенге)	486 716
Итого в текущих ценах, к = 2,557	1 244 534
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	24 891
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	1 269 425
Со скидкой генподряда к=0,95	1 205 953
НДС12 %	144 714
Итого с НДС	1 350 668
Возвратная сумма	~~5 735~~ -4332
Итого:	~~1 344 933~~ 1343 336
Корректировка по стоимости оборудования (согласно ВДЦ)	-2 762 656
Всего по акту:	~~-1 417 724~~ -1419320

Заказчик:

Руководитель ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны"

Исполнитель:
Директор ТОО "Аскади": Серикбаев Б.Б.

Техническое сопровождение ТОО "Каздоринжиниринг" Розматов Ш.Ш.

Заказчик : ГУ"Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хощяйства города Астаны"
Исполнитель:ТОО "Аскади"

Форма 2в

Наименование стройки - Развитие системы ливневой канализации в г.Астане.(Строительство ливневой канализации на транспортной развязке М-2)

Наименование объекта - Сооружения доочистки

АКТ

приемки выполненых строительно-монтажных работ за ноябрь 2018года

Наименование объекта - Наружные сети электроснабжения 0,4 кв

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		К=1,15 на стесненные условия СН РК 8.02-05-2002.прил.№4 п.7 стр.18								
1	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	56	251,77	--	14099	--	15932	1,77	99
		м3		251,77	--	14099	--	113	--	--
2	Е0101-166-2	Засыпка траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	40	154,22	--	6169	--	6971	1,12	45
		м3		154,22	--	6169	--	113	--	--
3	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	380	42,19	31,97	16032	12149	6518	0,07	26
		м		10,12	7,93	3846	3015	95	0,05	17
4	С143008-92	Песок природный с К на уплотнение	11,88	844,00	--	10027	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,006	624721,88	--	3748	--	158	152,95	1
		кан.-км		23908,50	--	143	--	110	--	--
6	Е0122-60-1 Изм. и доп. вып. 13	Бестраншейная прокладка стального футляра бурошнековыми машинами на длину до 30 м, диаметром 325 мм	30	9966,16	4565,47	298985	136964	50585	2,98	89
		м футляра		649,44	647,62	19483	19429	130	2,66	80
7	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр труб диам. 110 мм	30	267,06	0,32	8012	10	6595	0,97	29
		м		168,97	0,13	5069	4	130	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	С130804-15	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Ди 110 мм	3	6470,00	--	19410	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	36	42,90	3,68	1544	132	1160	0,17	6
		м		33,12	0,81	1192	29	95	--	--
10	Ц0108-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	345	31,00	4,60	10693	1587	7538	0,14	48
		м		22,20	0,81	7657	278	95	--	2
11	С151601-487 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х25 мм2	0,4	283300,00	--	113320	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
12	Ц0108-165-1	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 35 мм2	2	2321,25	1431,75	4643	2864	2253	4,60	9
		шт		869,40	316,24	1739	632	95	1,83	4
13	С151610-25	Муфты концевые для трехжильных и четырехжильных кабелей с бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, эпоксидные, для сечения 16-120 мм2	2	16500,00	--	33000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании	1	191,41	6,21	191	6	175	1,15	1
		шт		181,70	2,65	182	3	95	0,02	--
15	С220Вольт	Счетчик Меркурий 230 АРТ	1	3194,80	--	3195	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц0108-521-15	Рубильник на плите, трехполюсный на ток до 250 А	1	964,19	34,04	964	34	509	2,30	2
		шт		530,15	5,18	530	5	95	0,03	--
17	С220Вольт	Рубильник 100А ВР 32-31 В71 250	1	1780,83	--	1781	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	1	917,20	32,20	917	32	376	2,30	2
		шт		391,00	5,17	391	5	95	0,03	--
19	С151801-38	Выключатели на 63 А	1	1300,00	--	1300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	С11011-2683 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Лента сигнальная, 50 мм**								
			250	2,00	--	500	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			548530	153778			358
			Тенге			60500	23400			103
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			187581				
		Материалы -	Тенге			2644				
		Всего заработная плата -	Тенге				19504			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			152596				
		Накладные расходы -	Тенге			18529				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2779			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12367				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			218476				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							127
		Сметная заработная плата -	Тенге				22284			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			341539				
		Материалы -	Тенге			149075				
		Всего заработная плата -	Тенге				64396			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			500				
		Местные материалы -	Тенге			10027				
		Накладные расходы -	Тенге			80240				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12036			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			25307				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			447086				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							383
		Сметная заработная плата -	Тенге				76432			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			19410				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			19410				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1165				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			20575				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			686137				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							511
		Сметная заработная плата -	Тенге				98715			

Временные здания и сооружения 4,3%	29 504
Итого с затратами на временные здания и сооружения	715 641
Затраты на производство СМР в зимнее время (3,4%*.05)= 3,57%	25 548
Единовременное вознаграждение за выслугу лет 1%	7 156
На оплату дополнительных отпусков 0,4%	2 863
Всего с дополнительными расходами в базовых ценах 2001г (МРП =775тенге)	751 208
Итого в текущих ценах, к = 2,557	1 920 839
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	38 417
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	1 959 256
Со скидкой генподряда к=0,95	1 861 293

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НДС12 %					223 355				
	Итого с НДС					2 084 649				
	Возвратная сумма					~~8 851~~ 11316				
	Всего					~~2 075 798~~ 2 073 333				

Заказчик:

Руководитель ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны"

Серикбаев Б.Б.

Исполнитель:
Директор ТОО "Аскади":

Розматов Ш.Ш.

Техническое сопровождение ТОО "Каздоринжинерин"

Заказчик : ГУ"Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны"
Исполнитель:ТОО "Аскади"

Форма 2в

Наименование стройки - Развитие системы ливневой канализации в г.Астане.(Строительство ливневой канализации на транспортной развязке М-2)

Наименование объекта - Сооружения доочистки

АКТ

приемки выполненых строительно-монтажных работ за ноябрь 2018 года

на Колодец с решеткой

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				К=1.15 на стесненные условия СН РК 8.02-05-2002,прил.№4 п.7 стр.18						
		РАЗДЕЛ 1. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ								
1	Ц0112-1025-2	Заслонки стальные переключающие низкого давления с пневмоприводом, диаметр условного прохода 600 мм	1	11115.65	1199.45	11116	1199	8683	52,90	53
		шт		9393.20	254.15	9393	254	90	1,47	1
2	С Прайс лист Су Арнасы Сервис ЛТД	Стоимость щитового затвора ЗЩГР 0.7х1.6	1	1379107,07	--	1379107	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1390223	1199			53
			Тенге			9393	254			1
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
3	Е0101-12-14 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами с ковшом вместимостью 0.5 м3 /суглинок.//мокрого/	105	35.21	33.11	3697	3477	1142	0,01	2
		м3		2.10	9,11	220	956	97	0,03	3
4	Е0101-164-2 т.ч. п-3.177 К=1.15 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной до 2 м, сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	3	347,44	--	1042	--	1178	2,44	7
		м3		347,44	--	1042	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	E0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	76	7,85	7,85	597	597	158	--	--
		м3		--	2,15	--	163	97	0,01	1
6	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2	154,22	--	308	--	349	1,12	2
		м3		154,22	--	308	--	113	--	--
7	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	76	24,78	5,19	1883	395	1444	0,12	9
		м3		19,58	--	1488	--	97	--	--
8	E0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	30	37,08	35,39	1112	1062	327	0,01	--
		м3		1,63	9,60	49	288	97	0,03	1
9	E010333-A29-1 К=1,1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 29 км, класс груза 1/ лишний на карьер /	57,9	241,74	241,74	13997	13997	2799	--	--
		т		--	48,35	--	2799	100	1,02	59
					Колодец с решеткой.					
10	E0111-13-3 К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом/до 100мм/	10,5	1347,59	56,47	14150	593	1456	0,60	6
		м2		91,61	21,16	962	222	123	0,10	1
11	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки В7,5	1,05	6132,21	75,91	6439	80	280	1,55	2
		м3		225,11	28,67	236	30	105	0,14	--
12	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,06575	70,00	--	75	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
13	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	10,5	219,63	11,44	2306	120	831	0,41	4
		м2		60,03	4,30	630	45	123	0,02	--
14	E0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	10,5	755,17	12,89	7929	135	509	0,23	2
		м2		36,23	4,84	380	51	118	0,02	--
15	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	10,5	219,63	11,44	2306	120	831	0,41	4
		м2		60,03	4,30	630	45	123	0,02	--
16	E0106-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм В15	9,3	9743,83	1098,23	90618	10214	15788	7,49	70
		м3		1236,83	380,01	11502	3534	105	1,54	14
17	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,4395	70,00	--	661	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
18	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	9,4395	200,00	--	1888	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
19	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	9,4395	232,00	--	2190	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
20	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,62968	52400,00	--	32995	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
21	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,01933	52102,00	--	1007	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг/ЗД1,ЗД-2/	0,1513	64638,01	349,88	9780	53	629	23,00	3
		1т		3829,50	131,96	579	20	105	0,64	--
23	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,1513	40200,00	--	6082	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		САЛЬНИК								
24	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг/сальник Д500/	0,1418	64638,01	349,88	9166	50	590	23,00	3
		1т		3829,50	131,96	543	19	105	0,64	--
25	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,1418	40200,00	--	5700	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0107-37-2	Укладка плит покрытий (П21д-8)	0,58	2782,22	1426,71	1614	827	457	2,45	1
		м3		416,59	146,14	242	85	140	0,47	--
27	С143018-71 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом более 0,2 м3 (П21д-8)	0,58	22600,00	--	13108	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
28	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	29,3	724,97	9,46	21242	277	3370	0,54	16
		м2		93,93	3,54	2752	104	118	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	Е0108-43-1 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка прижимных стен из кирпича	29,3	1382,67	56,62	40512	1659	7046	1,28	37
		м2		200,74	3,06	5882	90	118	0,01	--
		Площадка ПМ-1 и ограждение								
30	Е0109-17-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Монтаж балок, ригелей перекрытия, покрытия	0,0701	9313,37	5840,24	653	409	275	18,73	1
		т		3400,14	964,98	238	68	90	2,83	--
31	С11011-908 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, N16-40	0,072203	69700,00	--	5033	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0109-62-5	Изготовление лестниц прямолинейных и криволинейных с ограждением в построечных условиях и на производственных базах	0,15923	32767,61	6446,08	5218	1026	3729	138,00	22
		т		24840,00	1184,26	3955	189	90	5,08	1
33	С11011-908 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, N16-40	0,058504	69700,00	--	4078	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
34	С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0089404	59500,00	--	532	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
35	С11011-886 Изм. и доп.вып.9, вып.17	Прокат тонколистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 16523-97	0,06901	51027,00	--	3521	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
36	С11011-885 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина 9-12 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,026471	63800,00	--	1689	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,15923	15288,85	6297,25	2434	1003	1087	33,24	5
		т		5796,00	1785,80	923	284	90	6,28	1
38	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	7,738038	22,68	0,06	175	--	47	0,03	--
		м2		6,68	0,02	52	--	90	--	--
39	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	7,738038	41,97	0,05	325	--	67	0,05	--
		м2		9,57	--	74	--	90	--	--
		Люк-лаз ЛЛ-1								
40	Е0109-62-7 Изм. и доп.вып.12	Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки пр./ в построечных условиях и на производственных базах	0,12	56132,03	18846,93	6736	2262	4031	185,15	22
		т		33327,00	4000,74	3999	480	90	14,97	2
41	С11011-885 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина 9-12 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0991272	63800,00	--	6324	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
42	С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0232986	59500,00	--	1386	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
43	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,00068	52102,00	--	35	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
44	Е0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	0,12	16909,86	1303,12	2029	156	1651	94,42	11
		т		14826,38	457,99	1779	55	90	2,24	--
45	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,285688	22,68	0,06	120	--	32	0,03	--
		м2		6,68	0,02	35	--	90	--	--
46	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	5,285688	41,97	0,05	222	--	46	0,05	--
		м2		9,57	--	51	--	90	--	--
		Решетка металлическая РМ-1								
47	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	0,3411	31798,35	10781,37	10846	3678	6527	104,65	36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		18837,00	2423,43	6425	827	90	8,46	3
48	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки изуглеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,0272538	59200,00	--	1613	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
49	С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный,толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,025647	59500,00	--	1526	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
50	С11011-885 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина 9-12мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,289224	63800,00	--	18452	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
51	С12041-43 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Высококачественная арматурная проволока класса В-II, ВР-II, d 4-6 мм	0,00366	45600,00	--	167	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
52	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16-18 мм	0,00522	49131,00	--	256	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
53	Е0109-53-2	Монтаж лотков, решеток	0,3411	11128,54	1337,39	3796	456	2636	53,59	18
		т		8461,13	124,20	2886	42	90	0,61	--
54	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	14,66088	22,68	0,06	332	1	88	0,03	--
		м2		6,68	0,02	98	--	90	--	--
55	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	14,66088	41,97	0,05	615	1	126	0,05	1
		м2		9,57	--	140	--	90	--	--
		Рама Р-1								
56	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	0,05502	31798,35	10781,37	1750	593	1053	104,65	6
		т		18837,00	2423,43	1036	133	90	8,46	--
57	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,0566706	59200,00	--	3355	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
58	Е0109-32-1	Монтаж рам коробчатого сечения	0,05502	15452,19	5283,51	850	291	253	19,67	1
		т		3337,88	1773,15	184	98	90	6,84	--
59	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,42088	22,68	0,06	55	--	15	0,03	--
		м2		6,68	0,02	16	--	90	--	--
60	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	2,42088	41,97	0,05	102	--	21	0,05	--
		м2		9,57	--	23	--	90	--	--
				СКОБЫ						
61	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм/скобы/	0,00756	50900,00	--	385	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				ОТМОСТКА						
62	Е0111-1-2 К=2	Уплотнение грунта щебнем т.100мм	15,4	194,54	6,03	2996	93	501	0,16	2
		м2		24,17	2,28	372	35	123	0,01	--
63	Е0111-15-1	Устройство бетонной отмостки вокруг колодца из бетона кл.В12,5 толщиной 30 мм	15,4	282,93	16,97	4357	261	1263	0,42	6
		м2		60,29	6,37	929	98	123	0,03	--
64	Е0111-15-2 К=14	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий до толщины 100мм	15,4	455,19	10,79	7010	166	592	0,17	3
		м2		27,21	4,02	419	62	123	0,02	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			391378	44052			308
			Тенге			51084	10823			90
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1781601	45251			361
			Тенге			60477	11077			92
	Стоимость оборудования -		Тенге			1379107				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1379107				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			11116				
	Материалы -		Тенге			523				
	Всего заработная плата -		Тенге				9647			
		Накладные расходы -	Тенге			8683				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1302			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1188				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			20986				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							59
		Сметная заработная плата -	Тенге				10950			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			357066				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы -	Тенге			66165				
		Всего заработная плата -	Тенге				38304			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			94138				
		Местные материалы -	Тенге			132928				
		Накладные расходы -	Тенге			41980				21
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				6297			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			23943				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			422989				288
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -	чел.-ч				44601			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			34312				
		Сметная заработная плата -	Тенге			3012				
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				23602			
		Материалы -	Тенге			21242				11
		Всего заработная плата -	чел.-ч				3186			
		Накладные расходы -	Тенге			3333				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			58887				142
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	чел.-ч				26788			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1881969				488
		ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ -	чел.-ч				82339			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			21 623				
		Сметная заработная плата -				1 903 592				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:				18 724				
		Временные здания и сооружения 4,3%				5 245				
		Итого с затратами на временные здания и сооружения				2 098				
		Затраты на производство СМР в зимнее время (3,4%*,05)= 3,57%				1 929 659				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет 1%				4 934 138				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%				98 683				
		Всего с дополнительными расходами в базовых ценах 2001г (МРП =775тенге)				5 032 821				
		Итого в текущих ценах, к = 2,557				4 781 180				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				573 742				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				5 354 921				
		Со скидкой генподряда к=0,95				~~6 487~~	-8299			
		НДС12 %				~~5 348 434~~	5346627			
		Итого с НДС								
		Возвратная сумма								
		Всего								

Заказчик:

Руководитель ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны"

Исполнитель:
Директор ТОО "Аскади":

Техническое сопровождение ТОО "Каздоринжиниринг"

Серикбаев Б.Б.

Розматов Ш.Ш.