Форма КС-3
Утверждена приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19.09.2018года №656

Заказчик: **ТОО «САПА ҚҰРЫЛЫС 2007»**

Подрядчик: **ТОО «Алматы Production Construction & Invest»**

Наименование стротельства и его адрес **"Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Карабулак Ескельдинского района Алматинской области"**

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
Заказчик	Подрядчик	Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование	Код
		Договор подряда № 20/1-П-КВ СМР	06.05.2021г.				

С П Р А В К А № 2
о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)
за август месяц 2021 года

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС 12%	Всего к оплате
	С начала года в отчетном месяце включительно с НДС	в отчетном месяце (за июнь) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 20__ г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Карабулак Ескельдинского района Алматинской области"	145 861 000	77 571 428,57							9 308 571,43	86 880 000

ЗАКАЗЧИК:
Директор ТОО «САПА ҚҰРЫЛЫС 2007»
Жұмабек Н. А.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Алматы Production Construction & Invest»
Бейсханов Д.С.

"SANA-2015". Версия 19.2 от 08.04.19 г. Цены региона Алматинская обл.

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)
Заказ 1к2
Форма

Заказчик: ТОО "САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО «Алматы Production Construction & Invest»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Карабулак Ескельдинского района Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Кап.ремонт резервуаров и упрощенные фильтры-поглотители
(наименование)

Договор подряда № 20/1-П-КВ СМР

Акт приемки выполненных работ №1

за август
на Кап.ремонт резервуаров емк.1000м3(2шт)

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1 Земляные работы,Технологические трубопроводы

1 1113-0301-0503	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР = 69 % К=2,000;	м2	44	257,82	2,34	11344	103	9697	1074	13411
				35,09	0,27	1544	12	–	993	
2 1113-0301-1419	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724 НР = 69 % К=2,000;	м2	44	175,95	1,66	7742	73	6911	531	8935
				17,23	0,27	758	12	–	662	
3 1113-0301-1409	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759 НР = 69 % К=2,000;	м2	176	235,82	1,68	41504	296	38089	2185	47184
				17,72	0,27	3119	48	–	3495	
4 1312-0302-0205	Трубопровод из углеродистой стали для воды и пара на условное давление 6,3 МПа, диаметр наружный 159 мм, толщина стенки 9 мм. Монтаж оборудования НР = 61 % К=2,000;	т	0,7706	270582,66	81575,4	208511	62862	9507	92426	325012
				176670,13	19953,28	136142	15376	–	24075	
5 2301-1306-0501	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 108 мм х 6 мм К=2,000;	т	0,7706	594403		458047		458047		494691
6 1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 % К=2,000;	м2	90	92,74	1,68	8347	151	5769	1691	10841
				26,97	0,27	2427	24	–	803	
7 1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР = 118 % К=2,000;	м3 сборных железобетонных конструкций	1,29	13996,9	7504,65	18056	9681	465	13492	34072
				6131,78	2731,78	7910	3524	–	2524	

8 2104-0301-0117	Камера лаза КЛ(прим.) К=2,000;	шт.	2	24546		49092		49092		53019
9 1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 % К=2,000;	м3 грунта	504	33,31	33,31	16787	16787	–	4861	23380
				–	13,39	–	6751	–	1732	
10 1101-0105-0502	Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=2,000;	м3 грунта	504	69,94	69,94	35250	35250	–	10207	49094
				–	28,13	–	14177	–	3637	
11 1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 % К=2,000;	м3 грунта	326	33,31	33,31	10858	10858	–	3144	15122
				–	13,4	–	4367	–	1120	
12 1101-0105-0502	Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=2,000;	м3 грунта	326	69,94	69,94	22801	22801	–	6602	31755
				–	28,13	–	9170	–	2352	
13 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=2,000;	м3 уплотненного грунта	830	163,62	76,47	135806	63467	–	73685	226250
				87,16	36,15	72339	30001	–	16759	
14 1101-0203-0102	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=2,000;	м2 спланированной площади	1120	6,93	6,93	7764	7764	–	1570	10081
				–	1,95	–	2181	–	747	

15 1101-0104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 % К=2,000;	м3 грунта	168	26,9	26,9	4519	4519	–	1309	6294
				–	10,82	–	1818	–	466	
16 1101-0102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 % К=2,000;	м3 грунта	168	168,31	160,52	28276	26968	11	6454	37508
				7,72	45,64	1297	7667	–	2778	
17 4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км К=2,000;	т	171,36	42		7197		–		7773
18 1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 % К=2,000;	м3 грунта	168	15,55	15,55	2613	2613	–	757	3640
				–	6,26	–	1051	–	270	
19 1101-0204-0201	Откосы земляных сооружении. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную НР = 72 % К=2,000;	м2	1120	456,68	0,26	511481	286	138611	268260	842120
				332,66	–	372584	–	–	62379	
20 2503-0201-0201	Семена многолетних трав К=2,000;	кг	20	1383		27660		27660		29873
21 1101-0105-0502	Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=2,000;	м3 грунта	462	69,94	69,94	32313	32313	–	9356	45003

				–	28,13	–	12995	–	3334		
22 1113-0601-0207	Внутренние поверхности резервуаров Очистка НР = 69 % К=2,000;	м2	1534,24	392,02	–	601453	–	–	415003	1097772	
				392,02	–	601453	–	–	81316		
23 1113-1001-0301	Поверхности стен. Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя НР = 69 % К=2,000;	м2	1534,24	6208,76	22,65	9525728	34755	8289574	836399	11191097	
				783,06	7,02	1201399	10774	–	828970		

Итого	**14 603 927**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 400 972
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	331 547
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	119 948
- материалы, изделия и конструкции, тенге	9 033 433
- перевозка грузов, тенге	7 197
Накладные расходы, тенге	1 749 006
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 081 772
Всего	**14 603 927**

ЗАКАЗЧИК:
ТОО "САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"
Жұмабек Н.А.

САПА ҚҰРЫЛЫС 2007

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Алматы Production Construction & Invest»
Бейсханов Д.С.

Алматы Production Construction & Invest

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)
Заказ 1к2
Форма

Заказчик: ТОО "САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО «Алматы Production Construction & Invest»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Карабулак Ескельдинского района Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Кап.ремонт резервуаров и упрощенные фильтры-поглотители
(наименование)

Договор подряда № 20/1-П-КВ СМР

Акт приемки выполненных работ №1

за август
на Резервуары ж/бетонные -емк.1000м3(2шт) ,емк.700м3(2шт).Ремонт ж/б конструкций

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1 Резервуары 1000м3

3 2915-0000-0000(пл)	Плиты покрытия резервуаров 2П1-4А111	шт	48	106600	5116800	5116800		5526144
5 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,444	214736	95343	95343		102970
6 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,844	216607	182816	182816		197441
						–	14625	
	Раздел 2 Резервуары 700м3							
11 2915-0000-0000(пл)	Плиты покрытия резервуаров 2П1-4А111	шт	60	106600	6396000	6396000		6907680
13 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4	214736	85894	85894		92766
14 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,766	216607	165921	165921		179195
						–	13274	

Итого	**13 006 196**
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	12 042 774
Сметная прибыль (8 %), тенге	963 422
Всего	**13 006 196**

ЗАКАЗЧИК:
ТОО "САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"
Жұмабек Н.А.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО «Алматы Production Construction & Invest»
Бейсханов Д.С.

"SANA-2015". Версия 19.2 от 08.04.19 г. Цены региона Алматинская обл.

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)
Заказ 1к2
Форма

Заказчик: ТОО "САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО «Алматы Production Construction & Invest»

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Карабулак Ескельдинского района Алматинской области

(наименование, адрес)

Объект : Склад №2

(наименование)

Договор подряда № 20/1-П-КВ СМР

Акт приемки выполненных работ №1

за август
на Склад №2

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

	Раздел 1 Ремонтно-строительные работы									
1 1208-0101-0201	Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий НР = 72 %	м2 кровли	170	168,25	0,24	28602	41	–	20564	53099
				168,01	–	28561	–	–	3933	
2 1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Демонтаж НР = 118 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	шт. сборных конструкций	16	3947	1061,44	63152	16983	–	59059	131988
				2885,56	242,56	46169	3881	–	9777	
3 1107-0104-0401	Балки стропильные пролетом до 6 м, массой до 3 т. Демонтаж НР = 118 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	шт. сборных конструкций	5	7420,6	3324,8	37103	16624	–	29281	71695
				4095,8	867	20479	4335	–	5311	
4 1109-0301-0201	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Демонтаж НР = 69 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0;	т конструкций	5	15322,6	8097	76613	40485	–	32952	118330
				7225,6	2325,6	36128	11628	–	8765	
5 1203-0101-0201	Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки НР = 72 %	м3 кладки	79,92	24730,21	4848,62	1976438	387502	–	1271093	3507333
				19881,58	2208,1	1588936	176471	–	259802	
	Раздел 2 Разное									
6 4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	52,66	97		5108		–		5517
7 4102-0103-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	52,66	118		6214		–		6711

Итого	**3 894 673**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 720 273
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	461 635
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	196 315
- перевозка грузов, тенге	11 322
Накладные расходы, тенге	1 412 949
Сметная прибыль (8 %), тенге	288 494
Всего	**3 894 673**

ЗАКАЗЧИК:
ТОО "САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"
Жұмабек Н.А.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО «Алматы Production Construction & Invest»
Бейсханов Д.С.

"SANA-2015". Версия 19.2 от 08.04.19 г. Цены региона Алматинская обл.

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)
Заказ 1к2
Форма

Заказчик: ТОО "САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО «Алматы Production Construction & Invest»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Карабулак Ескельдинского района Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Наружные сети водоснабжения
(наименование)

Договор подряда № 20/1-П-КВ СМР

Акт приемки выполненных работ №2

за август
на Площадка головного водозабора

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1 Внутриплощадочная водопроводная сеть

1	1101-0104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	542	26,9	26,9	14580	14580	–	4222	20306
					–	10,82	–	5864	–	1504	
2	1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	542	15,55	15,55	8430	8430	–	2441	11741
					–	6,25	–	3390	–	870	
3	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	1193	205,97	194,88	245725	232486	–	51772	321297
					11,1	49,18	13239	58666	–	23800	
4	1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	919	326,24	308,68	299819	283679	–	63161	392018
					17,56	77,89	16140	71584	–	29038	
5	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	82	2056,83	–	168660	–	–	121435	313303
					2056,83	–	168660	–	–	23208	
6	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	18	894,22	–	16096	–	–	11589	29900
					894,22	–	16096	–	–	2215	

7 1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	430	205,97	194,87	88568	83796	–	18660	115806
				11,1	49,17	4772	21145	–	8578	
8 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	430	163,62	76,47	70357	32880	–	38174	117213
				87,16	36,15	37477	15543	–	8682	
9 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	745	18,59	18,59	13846	13846	–	4010	19284
				–	7,48	–	5569	–	1428	
10 1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	997	21,18	21,18	21114	21114	–	6114	29406
				–	8,52	–	8492	–	2178	
11 1101-0201-0103	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1747	52,25	52,25	91280	91280	–	25793	126439
				–	20,51	–	35824	–	9366	
12 1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,195	535676,92	112425,64	104457	21923	3032	86970	206741
				407702,56	42800	79502	8346	–	15314	

13 2301-0201-0192	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	195,78	2729		534284		534284		577027
14 1122-0601-0203	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,195	1102815,38	30010,26	215049	5852	167316	41590	277170
				214774,36	661,54	41881	129	–	20531	
15 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,195	67712,82	–	13204	–	1625	11463	26640
				59379,49	–	11579	–	–	1973	
16 1122-0301-0105	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,06	837100	241250	50226	14475	3135	37285	94512
				543600	84100	32616	5046	–	7001	
17 2301-0201-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	60,24	4788		288429		288429		311503
18 1122-0601-0205	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,06	1649883,33	151866,67	98993	9112	75074	16370	124592
				246783,33	28800	14807	1728	–	9229	
19 1122-0701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,06	90416,67	–	5425	–	1150	4232	10430
				71250	–	4275	–	–	773	

20	1122-0301-0106	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,383	1170425,59	529464,75	448273	202785	28036	281501	788156
					567759,79	174652,74	217452	66892	–	58382	
21	2301-0201-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	384,532	8028		3087023		3087023		3333985
22	1122-0601-0206	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,3833	2164276,02	172606,31	829567	66160	659609	114874	1019996
					270800,94	31922,78	103798	12236	–	75555	
23	1122-0701-0106	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,383	104673,63	–	40090	–	12799	27018	72477
					71255,87	–	27291	–	–	5369	
24	1122-0301-0108	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,022	1558954,55	705136,36	34297	15513	2041	21698	60475
					761045,45	235181,82	16743	5174	–	4480	
25	2301-0201-0244	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	22,088	14685		324362		324362		350311
26	1122-0601-0208	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,022	3141954,55	224863,64	69123	4947	56457	8551	83888
					350863,64	41727,27	7719	918	–	6214	

27	1122-0701-0108	Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,022	158727,27	–	3492	–	1663	1811	5727
					83136,36	–	1829	–	–	424	
28	1122-0301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,027	462074,07	70592,59	12476	1906	255	10905	25251
					382037,04	25925,93	10315	700	–	1870	
29	2301-0201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	27,108	336		9108		9108		9837
30	1122-0601-0201	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,027	702518,52	29555,56	18968	798	12349	5779	26727
					215592,59	592,59	5821	16	–	1980	
31	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,027	61481,48	–	1660	–	57	1587	3507
					59370,37	–	1603	–	–	260	
32	1122-0201-0103	Трубы водопроводные чугунные напорные раструбные, диаметр 100 мм. Укладка при заделке раструбов асбестоцементом НР = 99 %	км трубопровода	0,006	493166,67	18333,33	2959	110	299	2560	5961
					425000	6000	2550	36	–	442	
33	1115-0404-0304	Стены. Окраска по металлу за 1 раз кузбасским лаком НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	1,9	157,37	–	299	–	39	208	548
					136,84	–	260	–	–	41	

34 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,3412	1390064,48	515597,89	474290	175922	122751	226092	756413
				514703,99	154627,78	175617	52759	–	56031	
	Раздел 2 Колодцы водопроводные									
35 1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	201	155,15	146,58	31185	29463	–	6734	40953
				8,57	37,97	1722	7631	–	3034	
36 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	132	18,58	18,58	2453	2453	–	711	3417
				–	7,48	–	987	–	253	
37 1101-0104-0411	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	132	8,22	8,22	1085	1085	–	314	1511
				–	3,3	–	436	–	112	
38 1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	69	33,3	33,3	2298	2298	–	665	3200
				–	13,39	–	924	–	237	
39 1101-0203-0105	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной площади	39	141,82	–	5531	–	–	3982	10274
				141,82	–	5531	–	–	761	

40 2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	3,9	1423		5550		5550		5994
41 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	14,07	20344,07	9324,45	286241	131195	5703	201898	527190
				10614,29	3880,17	149343	54594	–	39051	
42 2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,55	10981		6040		6040		6523
43 2102-0101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	2,23	11631		25937		25937		28012
44 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	4,4	16010,91	1111,59	70448	4891	59825	6216	82797
				1302,73	249,77	5732	1099	–	6133	
45 2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	22383		111915		111915		120868
46 2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	30958		92874		92874		100304
47 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	10	15100		151000		151000		163080
48 2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	24546		147276		147276		159058
49 2104-0302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	23296		116480		116480		125798

50	2104-0302-0114	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	48327		144981		144981		156579
51	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	2917		23336		23336		25203
52	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	1740		13920		13920		15034
53	2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	8	19727		157816		157816		170441
54	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,13464	544370		73294		73294		79158
55	2113-0210-0102	детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,03008	423887		12751		12751		13771
56	2105-0201-0502	уголок стальнои горячекатаныи равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01208	249466		3014		3014		3255
57	2113-0814-2209	Скобы ходовые	кг	10,8	347		3748		3748		4048
58	1107-0107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,28475	489446,88	13007,9	139370	3704	63829	85263	242604
					252280,95	1474,98	71837	420	–	17971	

59	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	2120	83	4240	166	655	3467	8324
					1709,5	41,5	3419	83	–	617	
60	2304-0102-2304	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	2	31990		63980		63980		69098
61	1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	3106	193,5	6212	387	938	5029	12140
					2443,5	96,5	4887	193	–	899	
62	2304-0102-2306	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 150 ГОСТ 5762-2002	шт.	2	51410		102820		102820		111046
63	1122-0901-0106	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	20	6527,6	2040,35	130552	40807	11435	90262	238479
					3915,5	643,2	78310	12864	–	17665	
64	2304-0102-2307	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 200 ГОСТ 5762-2002	шт.	20	79002		1580040		1580040		1706443
65	1122-0901-0108	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	5	14515,6	6931,2	72578	34656	3854	44555	126504
					6813,6	2187,4	34068	10937	–	9371	
66	5101-0102-3201(об)	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 300 ГОСТ 5762-2002	шт.	5	162945		814725		–		814725
67	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	1	2256	97	2256	97	298	1838	4422

				1861	14	1861	14	–	328	
68 2304-0501-0103	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	978		978		978		1056
69 1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	6	1120,33	71,33	6722	428	368	5867	13596
				987,67	–	5926	–	–	1007	
70 2302-0103-0110	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	6	2565		15390		15390		16621
71 1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	12	1702,92	128,58	20435	1543	1115	17763	41254
				1481,42	13,75	17777	165	–	3056	
72 2302-0103-0112	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	12	3840		46080		46080		49766
73 1122-1201-0106	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	46	2690,04	213,74	123742	9832	5636	107818	250085
				2353,78	13,76	108274	633	–	18525	
74 2302-0103-0113	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	46	5149		236854		236854		255802
75 1122-1201-0108	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	9	4709,89	389,89	42389	3509	2586	36177	84851
				4032,67	27,56	36294	248	–	6285	

76	2302-0103-0116	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 300 ГОСТ 12816-80	шт.	9	8453		76077		76077		82163
77	2302-0302-8016	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	5636		11272		11272		12174
78	2302-0302-8019	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	14303		14303		14303		15447
79	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,50269	1390065,45	515600,07	698772	259187	180848	333102	1114424
					514704,89	154628,1	258737	77730	–	82550	
80	1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %	м2	7,54	179,58	2,52	1354	19	1069	186	1663
					35,28	0,4	266	3	–	123	
81	1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	7,54	92,57	1,59	698	12	483	141	906
					26,92	0,27	203	2	–	67	
82	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона.Демонтаж НР = 99 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	11,36	15950,97	7459,51	181203	84740	–	130410	336542
					8491,46	3104,23	96463	35264	–	24929	
83	4131-0101-0701	I рузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка К=2,100;	т	23,856	524		12501		–		13501

84	4102-0101-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	23,856	117		2791		–		3014
									–	223	
		Раздел 3 Колодец с хлор-сатуратором(3шт)									
85	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 % К=3,000;	м3 грунта	117	155,15	146,58	18153	17150	–	3920	23839
					8,57	37,97	1003	4442	–	1766	
86	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=3,000;	м3 грунта	96	18,58	18,58	1784	1784	–	517	2485
					–	7,48	–	718	–	184	
87	1101-0104-0411	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=3,000;	м3 грунта	96	8,22	8,22	789	789	–	228	1098
					–	3,3	–	317	–	81	
88	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=3,000;	м3 уплотненного грунта	96	163,63	76,47	15708	7341	–	8523	26169
					87,16	36,15	8367	3470	–	1938	
89	1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 % К=3,000;	м3 грунта	18	33,33	33,33	600	600	–	174	836
					–	13,39	–	241	–	62	

90	1101-0203-0105	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=3,000;	м2 спланированной площади	30	141,83	–	4255	–	–	3064	7905
					141,83	–	4255	–	–	586	
91	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=3,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев	6,72	20691,37	9324,4	139046	62660	5058	96429	254313
					10614,29	3880,21	71328	26075	–	18838	
92	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 К=3,000;	кг	0,06	575		35		35		38
93	2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=3,000;	шт.	3	30958		92874		92874		100304
94	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=3,000;	шт.	3	24546		73638		73638		79529
95	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=3,000;	шт.	3	24546		73638		73638		79529
96	2104-0302-0114	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=3,000;	шт.	3	48327		144981		144981		156579
97	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=3,000;	шт.	3	2917		8751		8751		9451
98	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=3,000;	шт.	3	1740		5220		5220		5638

99 2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 К=3,000;	м3	0,03	10981		329		329		355
100 2102-0101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 К=3,000;	м3	1,08	11631		12561		12561		13566
101 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 % К=3,000;	м3	1,65	16010,91	1111,52	26418	1834	22434	2331	31049
				1303,03	249,7	2150	412	–	2300	
102 1122-0901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 % К=3,000;	задвижка или клапан	3	3071	138	9213	414	955	7970	18558
				2614,67	69	7844	207	–	1375	
103 5800-0002-0001(пл)(об)	Хлор-сатуратор ХС-10-100 К=3,000;	шт	3	420000		1260000		–		1260000
104 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 % К=3,000;	комплект	6	2518,5	–	15111	–	13223	1850	18318
				314,67	–	1888	–	–	1357	
105 1122-0901-0106	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка НР = 99 % К=3,000;	задвижка или клапан	3	6528	2040,33	19584	6121	1716	13539	35773
				3915,67	643	11747	1929	–	2650	
106 2304-0102-2307	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 200 ГОСТ 5762-2002 К=3,000;	шт.	3	79002		237006		237006		255966
107 1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 % К=3,000;	км трубопровода	0,0063	535714,29	112380,95	3375	708	98	2811	6681
				407777,78	42857,14	2569	270	–	495	

108	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметрами от 15 мм до 114 мм D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=3,000;	м	6,3	2607		16424		16424		1738
109	1120-0701-0101	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР = 98 % К=3,000;	зонт	3	2522,33	42,33	7567	127	6049	1403	588
					463,67	13,67	1391	41	–	718	
110	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 % К=3,000;	т фасонных частей	0,08859	1390077,89	515599,95	123147	45677	31872	58703	19398
					514708,21	154622,42	45598	13698	–	14548	
111	2302-0103-0213	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80 К=3,000;	шт.	6	6620		39720		39720		4898
112	2106-0208-0501	Стоимость стремянок К=3,000;	т	0,04836	544370		26326		26326		2432
113	2113-0814-2209	Скобы ходовые К=3,000;	кг	4,05	347		1405		1405		1517
114	2113-0210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно К=3,000;	т	0,01128	423887		4781		4781		5163

115 2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 К=3,000;	т	0,00453	249466		1130		1130		1220
116 1107-0107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка НР = 118 % К=3,000;	т стальных элементов	0,08424	489446,82	13010,45	41231	1096	18883	25224	71771
				252279,2	1471,98	21252	124	–	5316	
117 2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 К=3,000;	комплект	3	19727		59181		59181		63915
118 1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 % К=3,000;	м2	1,32	180,3	3,03	238	4	187	32	292
				35,61	–	47	–	–	22	
119 1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 % К=3,000;	м2	1,32	92,42	1,52	122	2	84	25	159
				27,27	–	36	–	–	12	

Итого	**19 968 875**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 072 167
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 058 373
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	636 228
- материалы, изделия и конструкции, тенге	9 865 820
- оборудование, тенге	2 074 725
- перевозка грузов, тенге	15 292
Накладные расходы, тенге	2 557 006
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 325 492
Всего	**19 968 875**

ЗАКАЗЧИК:
ТОО "САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"
Жұмабек Н.А.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО «Алматы Production Construction & Invest»
Бейсханов Д.С.

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)
Заказ 1к2
Форма

Заказчик: ТОО "САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО «Алматы Production Construction & Invest»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Карабулак Ескельдинского района Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Наружные сети водоснабжения
(наименование)

Договор подряда № 20/1-П-КВ СМР

Акт приемки выполненных работ №5

за август сапа апс
на Внутрипоселковая сеть

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

<u>Раздел 1 Сети водоснабжения</u>

1.1 Земляные работы

2 1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	2254	15,55	15,55	35057	35057	–	10151	48825
				–	6,26	–	14099	–	3617	
3 1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	1200	261,19	247,1	313429	296522	–	66047	409834
				14,09	62,35	16907	74825	–	30358	
4 1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	5202	205,97	194,88	1071469	1013740	–	225747	1400993
				11,1	49,17	57729	255808	–	103777	
5 1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	8717	326,25	308,68	2843878	2690781	–	599106	3718423
				17,56	77,89	153097	678995	–	275439	
6 1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % т.ч. п.3.54: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;	м3 грунта	7461	358,87	339,55	2677525	2533384	–	564061	3500913
				19,32	85,68	144141	639277	–	259327	
7 1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;	м3 грунта	6251	226,57	214,36	1416288	1339980	–	298397	1851860
				12,21	54,09	76308	338132	–	137175	

8	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	227	1714,02	–	389083	–	–	280140	722761
					1714,02	–	389083	–	–	53538	
9	1101-0205-0304	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	321	4104,68	–	1317602	–	–	948673	2447577
					4104,68	–	1317602	–	–	181302	
10	1101-0205-0304	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	241	4925,61	–	1187073	–	–	854693	2205107
					4925,61	–	1187073	–	–	163341	
11	1101-0102-0315	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 % К=2,000;	м3 грунта	6482	353,6	340,09	2292047	2204474	739	504081	3019818
					13,4	94,61	86834	613279	–	223690	
12	4102-0103-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км К=1,500;	т	21702	80		1736160		–		1875053
13	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	968	3258,41	159,57	3154137	154459	1956038	1079390	4572209
					1078,14	48,2	1043640	46653	–	338682	
14	1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	11344	33,31	33,31	377843	377843	–	109408	526231
					–	13,4	–	151956	–	38980	

15	1101-0102-0315	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	1234	353,6	340,09	436345	419673	141	95964	574894
					13,4	94,61	16531	116752	–	42585	
16	4102-0103-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км К=1,200;	т	8942,4	80		715392		–		772623
17	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	6532	205,97	194,88	1345413	1272924	–	283464	1759187
					11,1	49,17	72489	321211	–	130310	
18	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	5462	163,62	76,47	893705	417659	–	484903	1488897
					87,16	36,15	476046	197431	–	110289	
19	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	51167	18,59	18,59	950980	950980	–	275366	1324454
					–	7,47	–	382453	–	98108	
20	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	3710	21,18	21,18	78570	78570	–	22751	109427
					–	8,52	–	31598	–	8106	
21	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 4 НР = 72 %	м3 грунта	25488	21,18	21,18	539786	539786	–	156300	751773
					–	8,52	–	217084	–	55687	

22 1101-0201-0103	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	32131	52,25	52,25	1678818	1678818	–	474400	2325470
				–	20,51	–	658889	–	172257	

1.2 Трубопроводы

1.3 Сопутствующие работы

Итого	**35 406 329**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	5 037 480
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	16 004 645
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 738 442
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 956 918
- перевозка грузов, тенге	2 451 552
Накладные расходы, тенге	7 333 042
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 622 692
Всего	**35 406 329**

ЗАКАЗЧИК:
ТОО "САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"
Жұмабек Н.А.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО «Алматы Production Construction & Invest»
Бейсханов Д.С.