Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

Форма № кс-3

Исполнитель: ТОО "ЖОЛ"

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Строительство дорог в мкр.«Шанырак-5» в Алатауском районе г. Алматы

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за **ОКТЯБРЬ** месяц 2021г.

Код заказчика	Код исполнителя	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№ 182	12.11.2020	РБ МБ НФ	007-011-432 007-015-432 007-032-432		
		Доп. соглашение					
		№ 182/1	10.12.2020				
		№ 182/2	29.12.2020				
		№ 182/3	18.02.2021				
		№ 182/4	14.07.2021				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате, с НДС
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен	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
Строительство дорог в мкр.«Шанырак-5» в Алатауском районе г. Алматы	1 064 962 793,26	423 200 796,79							50 784 095,61	473 984 892,40
Всего:	**1 064 962 793,26**	**423 200 796,79**							**50 784 095,61**	**473 984 892,40**

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

Исполнитель: ТОО "ЖОЛ"

Технический надзор: ТОО "АДС САПА"

Авторский надзор: ТОО "Проектный институт Кустанайдорпроект"

Форма 2-В

Заказчик: **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"**

Исполнитель: **ТОО "ЖОЛ"**

Наименование объекта: Строительство дорог в мкр.«Шанырак-5» в Алатауском районе г. Алматы

Наименование объекта: Локальная смета №1-1 Подготовительные работы по автодороге

Доп. соглашение №182/4 от 14.07.2021г. к договору о государственных закупках работ № 182 от 12.11.2020г.

Акт выполненных работ
за **ОКТЯБРЬ** 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Подготовительные работы												
1	ЦИ РК 8.03-04-2019 р1 табл.1601-0204-30 п.2+п.5	**Восстановление и закрепление оси трассы II категории сложности**	км		3,284	43788,00	--	143800	--	--	--	143800
						--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					143800	--	--	--	143800
								--	--	--	--	
	Стоимость прочих работ		Тенге					143800				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ		Тенге					143800				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					143800				
РАЗДЕЛ 2.Расчистка территории												
		Подъем существующих люков до проектной отметки										
2	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Демонтаж существующих люков**	шт.		78	1392,96	145,58	108651	11355	--	102350	227881
		НР - 99%; СП - 8%				1247,38	78,05	97296	6088		16880	
3	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	**Погрузка демонтированных люков при автомобильных перевозках**	т		7,8	600,00	--	4680	--		--	5054
		СП - 8%				--	--	--	--		374	
4	4102-0103-1034 РСНБ РК 2015	**Перевозка демонтированных люков . Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 34 км**	т		7,8	598,00	--	4664	--		--	5038
		СП - 8%				--	--	--	--		373	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	1107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций		25,74	10880,81	5431,60	280072	139809	8390	224820	545283
		НР - 118%; СП - 8%				5123,28	2278,62	131873	58652		40391	
6	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		78	1992,00	–	155376	–	155376	–	167806
		СП - 8%				–	–	–	–		12430	
7	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.		78	17723,00	–	1382394	–	1382394	–	1492986
		СП - 8%				–	–	–	–		110592	
8	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.		78	2424,12	242,63	189081	18925	7996	170583	388438
		НР - 99%; СП - 8%				2078,97	130,09	162160	10147		28773	
9	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект		78	25293,00	–	1972854	–	1972854	–	2130682
		СП - 8%				–	–	–	–		157828	
10	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Омоноличивание люков бетоном В15 F200 W6	м3		12,48	19750,79	1317,30	246490	16440	208117	23785	291897
		НР - 91%; СП - 8%				1757,43	336,93	21933	4205		21622	
11	1218-0101-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие дорог асфальтобетонное однослойное толщиной 50 мм. Ремонт площадью до 5 м2	м2		62,8546	3489,98	332,30	219361	20887	105498	72947	315693
		НР - 72%; СП - 8%				1479,23	132,67	92976	8339		23385	
		Демонтаж										
12	1146-0401-0209 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные, объем более 1 м3, бетон класса В20. Разборка при помощи отбойных молотков	м3		6,3	148505,30	76680,97	935583	483090	12754	573352	1629650
		НР - 84%; СП - 8%				69799,92	38543,22	439739	242822		120715	
13	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка железобетонных и бетонных изделий от разборки	т		15,75	628,00	–	9891	–		–	10682
		СП - 8%				–	–	–	–		791	
14	4102-0103-1034 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 34 км (на свалку)	т		15,75	598,00	–	9419	–		–	10172
		СП - 8%				–	–	–	–		753	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					5518516	690506	3853379	1167837	7221262
								945977	330253	–	534907	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					3545662				
	Материалы		Тенге					342755				
	Всего заработная плата		Тенге						1276230			
	Местные материалы		Тенге					1537770				
	Транспортные расходы		Тенге					28654				
		Накладные расходы	Тенге					1167837				
		Сметная прибыль	Тенге					377080				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					5090579				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									895
		Сметная заработная плата	Тенге						1276230			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					1972854				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1972854				
		Сметная прибыль	Тенге					157828				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					2130682				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					7221261				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									895
		Сметная заработная плата	Тенге						1276230			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									7365063
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					945977				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						690506			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						330253			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							3853379		
		- Перевозка грузов	Тенге					28654				
		- Прочие затраты	Тенге					143800				
		- Накладные расходы	Тенге								1167837	
		- Сметная прибыль	Тенге								534907	
		Итого в базовых ценах 2020 г.:	Тенге					7 365 062,72				
		Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге					93 876,42				
		Итого:	Тенге					7 458 939,14				
		Доп. затраты при производстве работ в зимнее время 1,44%	Тенге					105 338,00				
		Итого:	Тенге					7 564 277,14				
		Непредвиденные работы и затраты - 2,0%:	Тенге					148 409,54				
		Итого:	Тенге					7 712 686,68				
		в ценах 2021 года, К=1,050036	Тенге					8 098 598,67				
		Налог на добавленную стоимость (НДС) 12 %	Тенге					971 831,84				
		Всего стоимость строительства	Тенге					9 070 430,51				
		Конкурсная скидка	Тенге					907 043,05				
		Всего к оплате с учетом конкурсного снижения	Тенге					**8 163 387,46**				
		В том числе НДС 12%	Тенге					**874 648,66**				

ПРИНЯЛ:
ЗАКАЗЧИК:

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

Технический надзор ТОО "АДС САПА"

СДАЛ:
ИСПОЛНИТЕЛЬ:

ТОО "ЖОЛ"

Авторский надзор ТОО "Проектный институт "Кустанайдорпроект"

Форма 2-В

Заказчик: **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"**

Исполнитель: **ТОО "ЖОЛ"**

Наименование объекта: Строительство дорог в мкр.«Шанырак-5» в Алатауском районе г. Алматы

Наименование объекта: Локальная смета 1-2.Наружные сети газоснабжения.Вынос магистрального газопровода

Доп. соглашение №182/4 от 14.07.2021г. к договору о государственных закупках работ № 182 от 12.11.2020г.

Акт выполненных работ
за **ОКТЯБРЬ** 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Вынос магистрального газопровода												
		Земляные работы										
1	Е11-010101-0362	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		521,472	255,60	255,60	133287	133287	--	27866	174044
						--	74,22	--	38702		12892	
2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		16,128	2777,64	--	44798	--	--	32254	83216
						2777,64	--	44798	--		6164	
3	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную (песок 20 см). Группа грунтов 2	м3 грунта		66,97	1207,22	--	80848	--	--	58210	150183
						1207,22	--	80848	--		11125	
4	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта		358,734	43,42	43,42	15575	15575	--	4625	21816
						--	17,91	--	6424		1616	
5	С121-010702-0401	Щебень балластный ГОСТ 7392-2014	м3		358,734	2951,00	--	1058624	--	1058624	--	1143314

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		84690	
6	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта		358,734	100,30	83,91	35981	30103	1112	9288	48890
						13,29	22,67	4766	8133		3621	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		358,734	213,28	95,66	76511	34318	--	42979	129050
						117,62	48,78	42193	17500		9559	
8	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		162,738	251,55	238,64	40938	38836	17	10377	55420
						12,81	75,76	2085	12329		4105	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9	С341-020102-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т		284,7915	621,00	--	176856	--		--	191004
						--	--	--	--		14148	
		Трубопровод										
10	Е11-250101-0103 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы 1-2 категории диаметром 500 мм.Сварка на сварочной базе и трассе	км трубопровода		0,112	1973047,72	1207289,29	220981	135216	16454	103713	350670
						618847,20	398741,59	69311	44659		25976	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11	С123-010401-1905	Трубы стальные сварные со спиральным швом для магистральных газонефтепроводов из стали марки Ст20, класс прочности К 42, D 530 мм, толщина стенки 10 мм, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе полиэтилена толщиной 2,5 мм ГОСТ 31448-2012	м		112	65330,00	--	7316960	--	7316960	--	7902317
						--	--	--	--		585357	
12	Е11-250107-0102	Части стальные фасонные для трубопроводов диаметром 500 мм. Установка	т фасонных частей		0,612	1590831,98	1065587,30	973589	652139	19272	448881	1536268
						493754,80	312251,59	302178	191098		113798	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13	С123-020101-0320	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 530 мм, толщиной стенки 10 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		4	112791,00	--	451164	--	451164	--	487257
						--	--	--	--		36093	
14	Е11-250118-0103	Трубопроводы диаметром 500 мм из труб с заводской изоляцией. Изоляция противокоррозионная полимерной лентой стыков труб и укладка в траншею	км трубопровода		0,112	1443910,72	1049251,63	161718	117516	15778	54211	233203
						253784,30	278112,02	28424	31149		17274	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	С123-021104-2208	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 500 мм	шт.		19	10997,00	--	208943	--	208943	--	225658
						--	--	--	--		16715	
16	Ц13-121001-0118	Трубы,диаметр наружный 530 мм.Подогрев предварительный сварных соединений	стык		19	13220,96	2521,09	251198	47901	46875	108496	388470
						8232,71	1128,44	156422	21440		28776	
17	Е11-221401-0309	Трубы стальные диаметром 500 мм.Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляре		71,36	3031,72	23,12	216343	1650	66164	147740	393210
						2081,41	9,85	148529	703		29127	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18	С123-021103-1113	Кольца опорно-направляющее диэлектрические предохранительные для трубопроводов DN 530	шт.		72	13742,00	--	989424	--	989424	--	1068578
						--	--	--	--		79154	
19	Е11-250128-0103 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 500 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования	стык		8	46896,67	42622,35	375173	340979	--	105155	518754
						4274,32	10169,99	34195	81360		38426	
20	Ц13-390201-0533	Трубопровод,диаметр 550 мм,толщина стенки до 14 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное	стык		23	6834,40	175,95	157191	4047	4998	90369	267365
						6441,15	--	148146	--		19805	
21	Е11-250210-0209 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы диаметром 500 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода		0,112	1624669,53	1337000,59	181963	149744	3394	55046	255970
						257364,25	282730,03	28825	31666		18961	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22	Е11-250127-0503 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 25 табл. 3 п.3.1.57 Кзтр=0,85, Кэм=0,75	Трубопровод диаметром 500 мм. Испытание гидравлическое. Испытание трубопровода на прочность и проверка на герметичность водой и газом в два этапа, с разрывом во времени, применен коэффициент к нормам затрат труда рабочих-строителей - 0,85, к нормам времени эксплуатации машин - 0,75	км трубопровода		0,112	574229,99	506931,30	64314	56776	1027	16339	87105
						58131,93	102182,83	6511	11444		6452	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23	С123-020103-3571	Заглушки эллиптические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружным диаметром 506 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17379-2001	шт.		2	22351,00	--	44702	--	44702	--	48278
						--	--	--	--		3576	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24	Е11-250127-0103 Изм. и доп. вып. 15	Трубопровод диаметром 500 мм.Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода		0,112	1397882,42	1100632,04	156563	123271	372	59340	233175
						293930,80	288288,13	32920	32288		17272	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		Футляр										
25	Е11-220301-0113 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,07136	5032566,96	2376586,58	359124	169593	16387	230456	636746
						2426350,50	835753,94	173144	59639		47166	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26	С123-010401-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 720 мм, толщиной стенки 10 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена	м		71,36	103005,00	–	7350437	–	7350437	–	7938472
						–	–	–	–		588035	
27	Е11-250118-0105	Трубопроводы диаметром 700 мм из труб с заводской изоляцией. Изоляция противокоррозионная полимерной лентой стыков труб и укладка в траншею	км трубопровода		0,07136	2231910,53	1307203,85	159269	93282	44231	42310	217705
						304870,75	346670,35	21756	24738		16126	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28	С123-021104-2210	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 700 мм	шт.		7	14900,00	–	104300	–	104300	–	112644
						–	–	–	–		8344	
29	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр		1	35198,70	3717,64	35199	3718	18075	13364	52448
						13406,02	92,92	13406	93		3885	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		Свеча вытяжная										
30	Е11-240206-0101 Изм. и доп. вып. 10	Свечи газовые условным диаметром 50 мм.Установка	свеча		1	12044,93	4318,02	12045	4318	1363	7875	21513
						6364,01	1590,50	6364	1590		1594	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31	С123-010301-0123	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15,20,D 57 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м		5	1633,00	–	8165	–	8165	–	8818
						–	–	–	–		653	
32	С123-020101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°,наружным диаметром 57 мм,толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		2	568,00	–	1136	–	1136	–	1227
						–	–	–	–		91	
		Отключение и врезка										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы										
33	Е11-010101-0362	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		186,24	255,60	255,60	47602	47602	–	9952	62159
						–	74,22	–	13822		4604	
34	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		5,76	2777,64	–	15999	–	–	11519	29720
						2777,64	–	15999	–		2201	
35	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		1,92	3487,06	194,37	6695	373	3527	2891	10353
						1455,69	65,04	2795	125		767	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную (песок 20 см). Группа грунтов 2	м3 грунта		8,16	1207,22	–	9851	–	–	7093	18299
						1207,22	–	9851	–		1355	
37	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		8,16	1670,00	–	13627	–	13627	–	14717
						–	–	–	–		1090	
38	Е11-010104-0402	Траншен и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта		170,88	43,42	43,42	7419	7419	–	2203	10392
						–	17,91	–	3060		770	
39	С121-010702-0401	Щебень балластный ГОСТ 7392-2014	м3		170,88	2951,00	–	504267	–	504267	–	544608
						–	–	–	–		40341	
40	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		170,88	213,28	95,66	36446	16347	–	20473	61472
						117,62	48,78	20098	8336		4553	
41	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		21,12	251,55	238,64	5313	5040	2	1347	7192
						12,81	75,76	271	1600		533	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42	С341-020102-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т		36,96	621,00	–	22952	–		–	24788
						–	–	–	–		1836	
43	Е11-240204-0111 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы действующие стальные диаметром 500 мм. Отключение и заглушка под газом	отключение		2	59486,19	11433,11	118972	22866	51658	44003	176014
						22223,87	–	44448	–		13038	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
44	Прайс-лист	Шар резиновый запорный	шт		4	53571,43	--	214286	--	214286	--	231429
						--	--	--	--		17143	
45	Е11-240202-0110 Изм. и доп. вып. 10 ТЧ 24 п.3.8 Кзтр=1,6, Кэм=1,6	Газопроводы врезаемые диаметром до 500 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления. Врезка штуцером в газопроводы давлением свыше 4,9 кПа (0,05 кгс/см2) применен коэффициент к затратам труда - 1,6 и к времени эксплуатации машин - 1,6	врезка		2	140237,52	19324,65	280475	38649	83576	156667	472114
						79124,97	--	158250	--		34971	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		Знаки предупредительные и опознавательные										
46	Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3		0,125	28256,31	2307,48	3532	288	2011	1191	5101
						9864,72	605,50	1233	76		378	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47	Е11-090701-0127 Изм. и доп. вып. 17	Изготовление знаков	т конструкций		1	241553,42	13340,35	241553	13340	5205	156510	429908
						223008,00	3817,93	223008	3818		31845	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48	С121-060801-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали,средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т		0,5064	498115,00	--	252245	--	252245	--	272425
						--	--	--	--		20180	
49	Е11-130301-0406	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		12,66	108,12	2,84	1369	36	545	547	2069
						62,25	0,37	788	5		153	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2		12,66	88,97	2,03	1126	26	639	321	1563
						36,40	0,37	461	5		116	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51	Е11-250129-0501 Изм. и доп. вып. 17	Установка опознавательного знака	знак		5	3265,71	--	16329	--	4128	11103	29626
						2440,12	--	12201	--		2194	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		Дорожный знак 2шт										
52	Е11-070101-0105	Фундаменты под колонны,масса конструкций до 1,5 т.Укладка при глубине котлована до 4 м	шт.сборных конструкций		2	4504,32	2510,30	9009	5021	--	7207	17513
						1994,02	1059,74	3988	2119		1297	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
53	С121-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80,СТ РК 956-93,ГОСТ 24476-80)	м3		0,7	49408,00	–	34586	–	34586	–	37352
						–	–	–	–		2767	
54	Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3		1,48	28256,31	2307,48	41819	3415	23804	14101	60394
						9864,72	605,50	14600	896		4474	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг.Установка	т		0,00028	995051,51	1657,31	279	–	184	86	394
						338362,20	788,57	95	–		29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,00322	226837,00	–	730	–	730	–	789
						–	–	–	–		58	
57	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные изарматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,00521	273644,00	–	1426	–	1426	–	1540
						–	–	–	–		114	
58	С121-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		0,000592	633954,00	–	375	–	375	–	405
						–	–	–	–		30	
59	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожныена металлических стойках.Установка	шт.		2	6447,05	996,47	12894	1993	943	11554	26403
						4979,04	369,80	9958	740		1956	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60	С124-010202-0701	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.20 ГОСТ 32948-2014	шт.		2	3032,00	–	6064	–	6064	–	6549
						–	–	–	–		485	
61	С124-010201-0138	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.1.1,7.2.1,размерами 450 мм х 900 мм,сосветовозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.		2	8048,00	–	16096	–	16096	–	17384
						–	–	–	–		1288	
62	С124-010201-0210	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6,3.1-3.9,3.11-3.16,3.18.1-3.19,3.20-3.24,3.25-4.4,D=600 мм,со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.		2	9566,00	–	19132	–	19132	–	20663
						–	–	–	–		1531	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
63	С124-010201-0104	Знаки дорожные односторонние треугольные 1.1,1.2,1.5-1.7,1.8-1.15,1.16,1.17-1.19,1.16.1,1.20-1.22,1.23-1.30,2.3-2.4,А=900 мм,со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.		2	8069,00	--	16138	--	16138	--	17429
						--	--	--	--		1291	
		Демонтаж										
		Земляные работы										
64	Е11-010104-0102	Грунты 2 группы.Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		30,52	61,95	61,95	1891	1891	--	561	2648
						--	25,55	--	780		196	
65	Е11-010101-0362	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" сковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		552,26	255,60	255,60	141156	141156	--	29511	184320
						--	74,22	--	40987		13653	
66	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта		552,26	43,42	43,42	23977	23977	--	7121	33585
						--	17,91	--	9890		2488	
67	С121-010702-0401	Щебень балластный ГОСТ 7392-2014	м3		552,26	2951,00	--	1629719	--	1629719	--	1760097
						--	--	--	--		130378	
68	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		552,26	213,28	95,66	117787	52832	--	66165	198668
						117,62	48,78	64955	26941		14716	
69	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		552,26	251,55	238,64	138924	131791	59	35217	188072
						12,81	75,76	7074	41838		13931	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70	С341-020102-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т		966,455	621,00	--	600169	--		--	648182
						--	--	--	--		48013	
					Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда,времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов).Демонтаж наружных сетей водопровода,канализации,теплоснабжения и газоснабжения.ЭСН РК 8.04-01-2015,п.3.17,таблица 1							
71	Е11-250101-0103 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы 1-2 категории диаметром 500 мм.Демонтаж	км трубопровода		0,07	1242593,12	724373,57	86982	50706	10284	38892	135944
						371308,32	239244,96	25992	16747		10070	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72	Е11-090501-0601	Настил стальной профилированный.Резка	м реза		48,67	580,09	9,63	28233	468	--	19158	51182
						570,47	--	27765	--		3791	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
73	С341-310103-0101	Металл сортовой в связках,трубы металлические.Погрузка	т		9,1112	678,00	--	6177	--		--	6672
						--	--	--	--		494	
74	С341-310103-0102	Металл сортовой в связках,трубы металлические.Разгрузка	т		9,1112	678,00	--	6177	--		--	6672
						--	--	--	--		494	
75	С341-080202-2030	Перевозка автомобилями трубовозами вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 30 км	т		9,1112	1269,00	--	11562	--		--	12487
						--	--	--	--		925	
76	С341-080202-2991 К=5	Перевозка автомобилями трубовозами вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 2. За каждый следующий км свыше 30 км. (35 км.)	т·км		45,556	125,00	--	5695	--		--	6150
						--	--	--	--		456	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					26220373	2717505	20684630	2324287	30828231
								1988649	786741	--	2283569	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					408389				
	Материалы		Тенге					51874				
	Всего заработная плата		Тенге						326008			
		Накладные расходы	Тенге					198865				
		Сметная прибыль	Тенге					48580				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					655835				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									186
		Сметная заработная плата	Тенге						326008			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					8814721				
	Материалы		Тенге					385006				
	Всего заработная плата		Тенге						2194791			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					274247				
	Местные материалы		Тенге					3240823				
	Транспортные расходы		Тенге					829588				
		Накладные расходы	Тенге					1949754				
		Сметная прибыль	Тенге					861158				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					11625633				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1286
		Сметная заработная плата	Тенге						2194791			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					522032				
	Материалы		Тенге					5205				
	Всего заработная плата		Тенге						254591			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					252245				
		Накладные расходы	Тенге					175668				
		Сметная прибыль	Тенге					55816				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					753516				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									159
		Сметная заработная плата	Тенге						254591			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					16475231				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					16475231				
		Сметная прибыль	Тенге					1318018				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					17793249				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					30828233				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1630
		Сметная заработная плата	Тенге						2775390			
		РАЗДЕЛ 2. Электрохимзащита										
77	Е11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта		20,5	2314,70	--	47451	--	--	34165	88146
						2314,70	--	47451	--		6529	
78	Е11-010205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта		18,64	1207,22	--	22503	--	--	16202	41801
						1207,22	--	22503	--		3096	
79	Е11-250129-0401	**Протектор одиночный упакованный. Установка**	протектор		7	35919,20	14623,06	251434	102361	25034	147219	430545
						17719,89	5391,37	124039	37740		31892	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80	ТОО ЭХЗ №1	**Протектор магниевый типа ПМ-20У**	шт		7	27678,57	--	193750	--	193750	--	209250
						--	--	--	--		15500	
81	Е11-250129-0703	**Кабели дренажные. Присоединение к станции**	присоединение		2	19900,54	--	39801	--	5458	31252	76738
						17171,62	--	34343	--		5684	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82	Е11-250129-0601 Изм. и доп. вып. 3	**Кабель дренажный, вес 1 м до 3 кг. Прокладка**	м кабеля		41	1007,37	530,80	41302	21763	8188	16101	61995
						276,84	154,70	11351	6343		4592	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83	С123-060144-0306	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км		0,041	419769,00	--	17211	--	17211	--	18587
						--	--	--	--		1377	
84	Е11-340201-0101	**Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода		0,012	1337991,80	--	16056	--	12849	2437	19973
						267260,00	--	3207	--		1479	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	м3		0,2	20983,58	1242,35	4197	248	2746	1187	5815
						6017,17	505,69	1203	101		431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86	Е11-250129-0101 Изм. и доп. вып. 6	**Колонка контрольно-измерительная металлическая. Установка**	колонка		2	40115,67	4651,51	80231	9303	4958	64571	156387
						32984,76	2493,97	65970	4988		11584	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87	ТОО ЭХЗ №1	**Контрольно-измерительный пункт тип С**	шт		2	26785,71	--	53571	--		--	53571
						--	--	--	--	53571	--	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
88	**Ц13-080304-0202 Изм. и доп. вып. 17**	**Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм. Установка на металлическом основании**	**шт.**		**2**	**5194,73**	**1210,12**	**10389**	**2420**	**246**	**6341**	**18069**
						3861,70	**541,65**	**7723**	**1083**		**1338**	
89	**ТОО ЭХЗ №1**	**Блок БДРМ-25**	**шт**		**2**	**42857,14**	**–**	**85714**	**–**		**–**	**85714**
						–	**–**	**–**	**–**	**85714**	**–**	
90	**Е11-250129-0802 Изм. и доп. вып. 3**	**Электрод сравнения. Устройство**	**заземлитель**		**2**	**20261,81**	**13206,42**	**40524**	**26413**	**9471**	**11169**	**55828**
						2320,07	**3816,82**	**4640**	**7634**		**4135**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91	**ТОО ЭХЗ №1**	**Электрод сравнения длительного действия ЭНЕС-1**	**шт**		**2**	**7142,86**	**–**	**14286**	**–**		**–**	**14286**
						–	**–**	**–**	**–**	**14286**	**–**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**918421**	**162509**	**279911**	**330644**	**1336705**
								322431	**57888**	**153571**	**87637**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**153571**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**153571**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**27600**				
	Материалы		Тенге					**246**				
	Всего заработная плата		Тенге						**8807**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**17211**				
		Накладные расходы	Тенге					**6341**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2715**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**36656**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**5**
		Сметная заработная плата	Тенге						**8807**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**737249**				
	Материалы		Тенге					**68704**				
	Всего заработная плата		Тенге						**371512**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**193750**				
		Накладные расходы	Тенге					**324304**				
		Сметная прибыль	Тенге					**84924**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1146477**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**263**
		Сметная заработная плата	Тенге						**371512**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**1336705**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**269**
		Сметная заработная плата	Тенге						**380319**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**32164936**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**2311080**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**2880014**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**844629**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**20964541**		
		- Перевозка грузов	Тенге					**829588**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							**153571**		
		- Накладные расходы	Тенге								**2654931**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**2371206**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Итого в базовых ценах 2020 г.:	Тенге					32 164 936				
		Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге					416 148				
		Итого:	Тенге					32 581 084				
		Доп. затраты при производстве работ в зимнее время 1,44%	Тенге					466 956				
		Итого:	Тенге					33 048 040				
		Непредвиденные работы и затраты - 2,0%:	Тенге					657 889				
		Итого:	Тенге					33 705 929				
		в ценах 2021 года, К=1,050036	Тенге					35 392 439				
		Налог на добавленную стоимость (НДС) 12 %	Тенге					4 247 093				
		Всего стоимость строительства	Тенге					39 639 532				
		Конкурсная скидка	Тенге					3 963 953				
		Всего к оплате с учетом конкурсного снижения	Тенге					**35 675 579**				
		В том числе НДС 12%	Тенге					**3 822 383**				

ПРИНЯЛ:
ЗАКАЗЧИК:

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

Технический надзор ТОО "АДС САПА"

СДАЛ:
ИСПОЛНИТЕЛЬ:

ТОО "ЖОЛ"

Авторский надзор ТОО "Проектный институт Кустанайдорпроект"