Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Управление строительства г. Шымкент"**

(организация, адрес, телефон)

Инженер **ТОО "Улмад"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "А.Р.Т. - Құрылыс"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **«Строительства 12-ти этажного жилого дома в АДЦ города Шымкент (всего 8 домов). Жилые дома №3, №4. (без наружных инженерных сетей)».**

(наименование, адрес)

АКТ №13

приемки выполненых работ за Август 2019 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета № 2-1-2 Блок №3								
	Раздел 3 Полы									
	3.1 на отм.+ 3.500 - + 33.500									
51	11-110101-0901	(Тип 1). Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. УстройствоК=11,000;	1178,98	223,88	20,08	263945	23679	153261	0,258	304,17684
		м2 изолируемой поверхности								
52	21-110401-0302	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012К=11,000;	36,43046	203,79 / 28524,87	9,66	240266 / 1039174	11394	60,9	0,0116	13,67617
		м3								
53	11-140202-0401	Полы. Покрытие пленкойК=11,000;	1178,98	89,66	0,18	105707	211	67161	0,123	145,01454
		м2 покрытия								
54	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. УстройствоК=11,000;	1178,98	88,51 / 596,04	0,08 / 19,2	104350 / 702715	100 / 22631	64,3 / 185761	0,0001 / 0,356	0,1179 / 419,71688
		м2 стяжки								
				249,18	9,54	293777	11249	60,9	0,0127	14,97305

55	11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101К=11,000; ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;	1178,98	528,19	19,69	622724	23210	20064	0,0264	31,12507
		м2 стяжки		—	—	—	—	—	—	—
				18,48	9,47	21786	11160	60,9	0,0126	14,85515
56	11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. АрмированиеК=11,000;	1,2969	9979,18	896,75	12942	1163	5926	11,6	15,04404
		т		—	—	—	—	—	—	—
				9052,36	368,57	11740	478	48,5	0,38	0,49282
57	21-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012К=11,000;	1,2969	215174,51		279060				
		т								
58	11-110101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клею из сухих смесей. УстройствоК=11,000;	353,694	3429,59	88,2	1213025	31197	157383	0,8945	1054,5976
		м2 покрытия		—	—	—	—	—	—	—
				698,06	32,6	246899	11530	60,9	0,0388	45,74442
60	11-110101-0901	(Тип 2). Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. УстройствоК=11,000;	2361,7	223,88	20,08	528728	47433	307009	0,258	609,3186
		м2 изолируемой поверхности		—	—	—	—	—	—	—
				203,79	9,66	481295	22825	60,9	0,0116	27,39572
61	21-110401-0302	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012К=11,000;	72,97653	28524,87		2081646				
		м3								
62	11-140202-0401	Полы. Покрытие пленкойК=11,000;	2361,7	89,66	0,18	211747	422	134535	0,123	290,4891
		м2 покрытия		—	—	—	—	—	—	—
				88,51	0,08	209030	200	64,3	0,0001	0,23617
63	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. УстройствоК=11,000;	2361,7	596,04	19,2	1407659	45334	372110	0,356	840,7652
		м2 стяжки		—	—	—	—	—	—	—
				249,18	9,54	588485	22533	60,9	0,0127	29,99359
64	11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101К=11,000; ктрр1=8,4; ктрм1=8,4; кэкс1=8,4; кмат1=8,4;	2361,7	739,46	27,56	1746393	65091	56268	0,03696	87,28843
		м2 стяжки		—	—	—	—	—	—	—
				25,87	13,25	61097	31297	60,9	0,01764	41,66039

65	11-110101-3408	Покрытие ламинированное напольное. Укладка по готовому основанию с устройством звукоизоляционной прокладки способом бесклеевого (замкового) соединенияК=11,000;	708,51	2410,53	7,95	814662	18776	33211	0,19	448,723
		м2 покрытия								
67	11-110101-0901	(Тип 3). Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. УстройствоК=11,000;	415,8	157,42	3,94	371780	9311	60,9	0,0049	11,57233
		м2 изолируемой поверхности		223,88	20,08	93088	8351	54052	0,258	107,2764
68	21-110401-0302	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012К=11,000;	12,84822	203,79	9,66	84737	4018	60,9	0,0116	4,82328
		м3		28524,87		366494				
69	11-140202-0401	Полы. Покрытие пленкой (2 слоя)К=11,000; ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	415,8	179,32	0,36	74561	149	47373	0,246	102,2868
		м2 покрытия								
70	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. УстройствоК=11,000;	415,8	177,02	0,17	73604	71	64,3	0,0002	0,08316
		м2 стяжки		596,03	19,19	247831	7981	65513	0,356	148,0248
71	11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101К=11,000; ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	415,8	249,18	9,54	103608	3967	60,9	0,0127	5,28066
		м2 стяжки		176,06	6,56	73207	2729	2359	0,0088	3,65904
72	11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. АрмированиеК=11,000;	0,45738	6,16	3,16	2561	1312	60,9	0,0042	1,74636
		т		9978,57	896,41	4564	410	2089	11,6	5,30561
73	21-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012К=11,000;	0,45738	9051,55	367,31	4140	168	48,5	0,38	0,1738
		т		215174,51		98417				
76	11-110101-1101	(Тип 4) Стяжки цементные толщиной 20 мм. УстройствоК=11,000;	117,7	596,03	19,19	70153	2259	18545	0,356	41,9012
		м2 стяжки		249,18	9,54	29328	1123	60,9	0,0127	1,49479

77	11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101К=11,000; ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	117,7	176,06	6,56	20722	772	667	0,0088	1,03576
		м2 стяжки		6,16	3,15	725	371	60,9	0,0042	0,49434
79	11-110101-1101	(Тип 5) Стяжки цементные толщиной 20 мм. УстройствоК=11,000;	159,72	596,04	19,2	95200	3066	25166	0,356	56,86032
		м2 стяжки		249,18	9,54	39799	1524	60,9	0,0127	2,02844
80	11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101К=-11,000; ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	-159,72	176,06	6,56	-28121	-1048	-906	0,0088	-1,40554
		м2 стяжки		6,16	3,16	-984	-504	60,9	0,0042	-0,67082
83	11-110101-1101	(Тип 6) Стяжки цементные толщиной 20 мм. УстройствоК=11,000;	421,74	596,04	19,19	251372	8095	66450	0,356	150,13944
		м2 стяжки		249,18	9,54	105089	4024	60,9	0,0127	5,3561
84	11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101К=11,000; ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;	421,74	528,19	19,69	222759	8303	7177	0,0264	11,13394
		м2 стяжки		18,48	9,47	7793	3992	60,9	0,0126	5,31392
		Итого прямые затраты по разделу 3				12 620 374		1 781 175		**6691**
		в том числе								**286**
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				3 453 122				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				270 241				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				181 776				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				3 864 791				
		Накладные расходы I уровня, тенге				1 817 589				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				14 437 963				
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				612 170				
		Итого, тенге				15 050 133				

		Сметная прибыль (8 %), тенге				1 204 011				
		Итого по разделу на подряд, тенге				**16 254 144**				
		Локальная смета № 2-1-3 Блок №3								
	Раздел 1 Электроосвещение и сил.оборудование									
2	51-080401-0301(об	Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	1	184990		184990				
		шт.								
5	51-080401-0508(об	Распределительная панель ВРУ-1-50-01, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 4х250+4х250 А ГОСТ 30011.1-2012	1	87435		87435				
		шт.								
6	51-080401-0401(об	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-18-80, номинальный ток панели 200 А,	1	192416		192416				
		шт.								
109	13-080201-0902	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	78	279,91	129,46	21833	10098	5687	0,15	11,7
		м кабеля								
				127,23	43,12	9924	3363	42,8	0,0538	4,1964
110	23-060131-0978	Кабели силовые АВВГ 3х150+1х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,07956	1699041,28		135176				
		км								
111	13-080201-0703	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	5	673,2	346,4	3366	1732	514	0,16	0,8
		м кабеля								
				135,8	104,2	679	521	42,8	0,1167	0,5835
112	23-060131-0975	Кабели силовые АВВГ 3х95+1х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,0051	1151584,63		5873				
		км								
113	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	160	198,95	90,93	31832	14548	7882	0,1	16
		м кабеля								
				84,82	30,28	13571	4845	42,8	0,0378	6,048
114	23-060131-0919	Кабели силовые АВВГ 3х35+1х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,1632	543954,53		88773				
		км								
115	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	325	198,94	90,93	64656	29551	16011	0,1	32,5

		м кабеля								
				84,82	30,28	27566	9842	42,8	0,0378	12,285
116	23-060144-0910	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,3315	1309647,49		434148				
		км								
117	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	17	199,06	91	3384	1547	837	0,1	1,7
		м кабеля								
				84,82	30,24	1442	514	42,8	0,0378	0,6426
118	23-060144-0904	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,01734	791761,94		13729				
		км								
119	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	29	198,97	90,93	5770	2637	1429	0,1	2,9
		м кабеля								
				84,83	30,31	2460	879	42,8	0,0378	1,0962
120	23-060144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,02958	555440,35		16430				
		км								
121	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	208	198,94	90,93	41379	18913	10247	0,1	20,8
		м кабеля								
				84,82	30,28	17642	6299	42,8	0,0378	7,8624
122	23-060144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,21216	362754,3		76962				
		км								
123	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	770	198,94	90,93	153184	70014	37932	0,1	77
		м кабеля								
				84,82	30,28	65309	23317	42,8	0,0378	29,106
124	23-060128-0308	Кабели силовые ВВГ 3х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,7854	1292692,69		1015281				
		км								
		Итого прямые затраты по разделу 1				**2576617**				**6056**

		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				743 848				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				149 040				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				198 620				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				2 251 213				
		инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге				464 841				
		Накладные расходы I уровня, тенге				80 539				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				2 657 156				
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				112 663				
		Итого, тенге				2 769 819				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				221 586				
		Итого по разделу на подряд, тенге				**2 991 405**				
		Локальная смета № 2-1-5 Блок №3								
	Раздел 5 Бытовая канализация на отм. 0.000 (К1)									
181	11-160501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	685	1178,75	2,07	807444	1421	202803	0,56	383,6
		м трубопровода								
				489,52	0,65	335320	446	60,4	0,0007	0,4795
182	11-160501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	280	733,01	0,86	205242	240	86383	0,584	163,52
		м трубопровода								
				510,5	0,29	142939	80	60,4	0,0003	0,084
185	23-020601-0201	Колено канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	177	66,16		11710				
		шт.								
186	23-020601-0201	Отвод канализационный ПВХ 135° с уплотнительной резинкой, DN 50	287	66,16		18988				
		шт.								
187	23-020601-0203	Отвод канализационный ПВХ 135° с уплотнительной резинкой, DN 100	189	247,97		46866				
		шт.								
188	23-020601-0602	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	44	143,2		6301				
		шт.								
189	23-020601-0401	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	22	117,8		2592				
		шт.								
190	23-020601-0406	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	135	358,89		48450				

		шт.								
191	23-020601-0501	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	110	127,82		14060				
		шт.								
192	23-020601-0506	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	97	432,66		41968				
		шт.								
193	23-020601-0504	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	45	364,06		16383				
		шт.								
194	23-020601-1003	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	6	866,33		5198				
		шт.								
195	23-020601-1103	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	44	941,88		41443				
		шт.								
196	23-020601-1103	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	44	941,88		41443				
		шт.								
197	23-020601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	56	716,75		40138				
		шт.								
198	23-020601-0903	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	188	115,73		21757				
		шт.								
199	23-020601-0901	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	110	42,84		4712				
		шт.								
200	23-020601-1203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	44	111,5		4906				
		шт.								
201	23-020601-1201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	528	34,83		18390				
		шт.								
202	23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	62	511,02		31683				
		кг								
		Итого прямые затраты по разделу 5				**1429674**				**609**
										3
		в том числе								

		- зарплата рабочих-строителей, тенге				883 537				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				1 661				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				526				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				1 707 450				
		Накладные расходы I уровня, тенге				289 186				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				1 718 860				
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				72 880				
		Итого, тенге				1 791 740				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				143 339				
		Итого по разделу на подряд, тенге				**1 935 079**				
		Локальная смета № 2-2-2 Блок №4								
	Раздел 1 Оконные и дверные проемы.									
16	21-090402-0101	(Д-1,2) Блоки дверные стальные внутренние утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	26,221589	34357,91		900919				
		м2								
		Итого прямые затраты по разделу 1				**900919**				**6580**
		в том числе								**229**
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				38 199				
		Итого, тенге				939 118				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				75 129				
		Итого по разделу на подряд, тенге				**1 014 247**				
		Локальная смета № 2-2-3 Блок №4								
	Раздел 1 Электроосвещение и сил.оборудование									
2	51-080401-0301(об	Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	1	184990		184990				
		шт.								
5	51-080401-0508(об	Распределительная панель ВРУ-1-50-01, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 4х250+4х250 А ГОСТ 30011.1-2012	1	87435		87435				
		шт.								
6	51-080401-0401(об	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-18-80, номинальный ток панели 200 А,	1	192416		192416				
		шт.								

109	13-080201-0902	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	78	279,91	129,46	21833	10098	5687	0,15	11,7
		м кабеля								
110	23-060131-0978	Кабели силовые АВВГ 3х150+1х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80К=1,020;		127,23	43,12	9924	3363	42,8	0,0538	4,1964
			0,07956	1699041,28		135176				
		км								
111	13-080201-0703	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	5	673,2	346,4	3366	1732	514	0,16	0,8
		м кабеля								
112	23-060131-0975	Кабели силовые АВВГ 3х95+1х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80К=1,020;		135,8	104,2	679	521	42,8	0,1167	0,5835
			0,0051	1151584,63		5873				
		км								
113	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	160	198,95	90,93	31832	14548	7882	0,1	16
		м кабеля								
114	23-060131-0919	Кабели силовые АВВГ 3х35+1х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80К=1,020;		84,82	30,28	13571	4845	42,8	0,0378	6,048
			0,1632	543954,53		88773				
		км								
115	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	325	198,94	90,93	64656	29551	16011	0,1	32,5
		м кабеля								
116	23-060144-0910	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;		84,82	30,28	27566	9842	42,8	0,0378	12,285
			0,3315	1309647,49		434148				
		км								
117	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	17	199,06	91	3384	1547	837	0,1	1,7
		м кабеля								
118	23-060144-0904	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;		84,82	30,24	1442	514	42,8	0,0378	0,6426
			0,01734	791761,94		13729				
		км								

119	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	29	198,97	90,93	5770	2637	1429	0,1	2,9
		м кабеля								
				84,83	30,31	2460	879	42,8	0,0378	1,0962
120	23-060144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,02958	555440,35		16430				
		км								
121	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	208	198,94	90,93	41379	18913	10247	0,1	20,8
		м кабеля								
				84,82	30,28	17642	6299	42,8	0,0378	7,8624
122	23-060144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,21216	362754,3		76962				
		км								
123	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	770	198,94	90,93	153184	70014	37932	0,1	77
		м кабеля								
				84,82	30,28	65309	23317	42,8	0,0378	29,106
124	23-060128-0308	Кабели силовые ВВГ 3х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,7854	1292692,69		1015281				
		км								
		Итого прямые затраты по разделу 1				**2576617**				**6056**
		в том числе								**534**
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				743 848				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				149 040				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				198 620				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				2 251 213				
		инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге				464 841				
		Накладные расходы I уровня, тенге				80 539				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				2 657 156				
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				112 663				
		Итого, тенге				2 769 819				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				221 586				
		Итого по разделу на подряд, тенге				**2 991 405**				

ИТОГО:			25 186 280			
Оборудование:			929 682			
Итого без оборудование:			25 186 280			
Итого с временными	0,9%	226 677	25 412 956			
Итого с зимними удорожаниями	0,49%	124 523	25 537 480			
ИТОГО с оборудованием			26 467 162			
Итого в текущих ценах 2017г.-16% 2018г.-84%	1,048		27 737 585			
Итого с НДС	12%	3 328 510	31 066 097			

Инженер эксперт ТОО "Улмад"

_____ **Д. Баянов**

_____ **М. Жолтаев**

_____ **А. Тилавбаев**

Гл. инженер ТОО "АРТ-Курылыс"

_____ **С. Садыбаев**