рядчик: ТОО "Іргетас-Курылыс-II"
одрядчик: ТОО KNK "ATYRAU CHEMICAL TRADE"
Наименование объекта: Автомобильные дороги

Акт №3
приемки выполненных работ за сентябрь 2019г.
(локальная смета 2-1-1)
Автомобильные дороги. Общестроительные работы.

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

№ п/п в л/с	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 / 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
		Раздел 1 Устройство дорог								
		1.1 Земляные работы (срезка, возрат, разравнивание)								
		1.2 Выемка и насыпь. Профилирование земляного полотна								
18	1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	2035,241	1275,59	804,29	2596127	1636919	330654	0,144	293,0747
		м3 материала основания в плотном теле		113,33	156,09	230659	317689	60,3	0,1357	276,1822
19	1127-1201-0102	Дороги временные грунтовые профилированные с земляным полотном шириной 7,5 м. Устройство при работе в нулевых отметках. Категория грунтов 2 (10м)	2,0132	375613,45	305384,96	756185	614801	161316	91,7	184,61044
		км дороги		70228,49	62655,97	141384	126139	60,3	49,7	100,05604

27-1201-0105									
	Дороги временные грунтовые профилированные. Устройство при работе в нулевых отметках. Добавлять или исключать на каждый 1 м изменения ширины земляного полотна к нормам 11-271201-0102, категория грунтов 2	4,083	34387,22	33445,26	140403	136557	19330	1,23	5,02209
	км дороги		941,95	6909,38	3846	28211	60,3	5,49	22,41567
21 1127-1201-0102	Дороги временные грунтовые профилированные с земляным полотном шириной 7,5 м. Устройство при работе в нулевых отметках. Категория грунтов 2 (8м)	2,0544	375613,32	305385,03	771660	627383	164617	91,7	188,38848
	км дороги		70228,29	62655,76	144277	128720	60,3	49,7	102,10368
22 1127-1201-0105									
	Дороги временные грунтовые профилированные. Устройство при работе в нулевых отметках. Добавлять или исключать на каждый 1 м изменения ширины земляного полотна к нормам 11-271201-0102, категория грунтов 2	0,9772	34387,02	33444,54	33603	32682	4627	1,23	1,20196
	км дороги		942,49	6909,54	921	6752	60,3	5,49	5,36483
1.3 Проезжая часть дорог и разворотных площадок									
23 1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство (10см)	6623,145	919,02	804,29	6086802	5326914	1076024	0,144	953,73288
	м3 материала основания в плотном теле		113,33	156,09	750616	1033835	60,3	0,1357	898,76078
34 1101-0204-0202									
	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом	5071,36	137,61	98,92	697878	501671	81748	–	–
	м2		–	27,28	–	138322	59,1	0,0216	109,54138
Раздел 2 Трубчатый переезд на перекрестках улиц из труб д=500мм, длиной 12м (48шт)									
2.1 Земляные работы.									
35 1101-0104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	372,48	20,42	20,42	7606	7606	1535	–	–
	м3 грунта		–	6,97	–	2597	59,1	0,0055	2,04864

1-0104-0109									
	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	372,48	26,03	26,03	9696	9696	2183	–	–
	м3 грунта								
			–	9,91	–	3693	59,1	0,00911	3,39329
37 11-010205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;	11,52	1165,45	–	13426	–	7935	1,416	16,31232
	м3 грунта								
			1165,45	–	13426	–	59,1	–	–
38 1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	240	11,81	11,81	2834	2834	572	–	–
	м3 грунта								
			–	4,03	–	968	59,1	0,00318	0,7632
39 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	240	129,78	53,55	31148	12852	14332	0,108	25,92
	м3 уплотненного грунта								
			76,23	24,81	18296	5954	59,1	0,02625	6,3
40 1130-0101-0102	Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	57,6	3510,5	142,4	202205	8202	55506	1,94	111,744
	м3 подушки								
			1555,59	66,72	89602	3843	59,4	0,0706	4,06656
41 1101-0105-0307	Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 3	816	152,1	148,54	124117	121205	24036	0,00466	3,80256
	м3 грунта								
			3,57	46,27	2912	37758	59,1	0,0365	29,784
42 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	816	154,81	63,75	126323	52021	58156	0,129	105,264
	м3 уплотненного грунта								
			91,06	29,54	74302	24101	59,1	0,03125	25,5
43 1101-0203-0101	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 1	4032	4,01	4,01	16160	16160	2538	–	–
	м2 спланированной площади								
			–	1,06	–	4294	59,1	0,00084	3,38688
2.2 Тело трубы.									
44 1130-0102-0201	Бетонная подготовка. Устройство	57,6	19821,3	1757,15	1141707	101212	98481	2,55	146,88
	м3 бетона в деле								

			–	4,03	–	693	59,1	0,00318	0,54696
53 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	172	129,78	53,55	22322	9210	10271	0,108	18,576
	м3 уплотненного грунта								
			76,23	24,81	13112	4267	59,1	0,02625	4,515
54 1130-0101-0102	Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	43	3510,53	142,42	150953	6124	41437	1,94	83,42
	м3 подушки								
			1555,58	66,72	66890	2869	59,4	0,0706	3,0358
55 1101-0105-0307	Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 3	602	152,1	148,53	91566	89418	17732	0,00466	2,80532
	м3 грунта								
			3,57	46,27	2148	27855	59,1	0,0365	21,973
56 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	602	154,81	63,75	93194	38378	42904	0,129	77,658
	м3 уплотненного грунта								
			91,06	29,53	54816	17780	59,1	0,03125	18,8125
57 1101-0203-0101	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 1	3010	4,01	4,01	12064	12064	1894	–	–
	м2 спланированной площади								
			–	1,06	–	3205	59,1	0,00084	2,5284
3.2 Тело трубы									
58 1130-0102-0201	Бетонная подготовка. Устройство	43	19821,3	1757,16	852316	75558	73518	2,55	109,65
	м3 бетона в деле								
			2327,3	551,02	100074	23694	59,4	0,4348	18,6964
59 1130-0401-0201	Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 0,9 м	120,4	31076,11	13565,37	3741564	1633270	1008444	11,8	1420,72
	м3 железобетона звеньев								
			10519,7	3580,94	1266572	431145	59,4	3,29	396,116
60 21-4-0801-0501	Водопропускное железобетонное дорожное кольцо типа ЗКЦ-0,5 размерами 500 (700) мм х 1000 мм ГОСТ 24547-81	179	10952,24		1960451				
	шт.								
61 1130-0504-0103	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	1419	2480,83	96,99	3520291	137630	486898	0,605	858,495
	м2 изолируемой поверхности								
			545,76	31,9	774431	45262	59,4	0,0331	46,9689
62 1130-0102-0201	Оголовки и откосы монолитные. Устройство	18,06	21412,46	1757,2	386709	31735	30878	2,55	46,053

	м3 бетона в деле		2327,3	551,05	42031	9952	59,4	0,4348	7,85249

Раздел 4 Установка дорожных знаков

4.0 Подраздел без наименования

63 1127-0902-0101	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	235	3797,16	737,36	892332	173280	404789	3,2	752
	шт.		2678,85	177,71	629529	41763	60,3	0,1453	34,1455
64 2401-0201-0104	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, A=900 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	60	5921,56		355294				
	шт.								
65 2401-0201-0111	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, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	58	7151,26		414773				
	шт.								
66 2401-0201-0115	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, B=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	90	7151,74		643657				
	шт.								
67 2401-0201-0134	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.4.1-1.4.6, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.2-7.11, 7.14-7.19, 7.21.1, 7.4.8, размерами 350 мм x 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	33	4727,89		156020				
	шт.								
68 2401-0201-0401	Знаки дорожные односторонние плакат 2000ммх1600мм со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	3,2	20804,15		66573				
	м2								
69 2401-0202-0702	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.25 ГОСТ 32948-2014	234	3544,97		829523				
	шт.								

401-0202-0712					
	Стойка круглая металлическая V-образная для дорожных знаков марки ГОСТ 32948-2014 (прим)	1	7866,9	7867	
	шт.				
	Всего прямые затраты			**43493326**	**8532**
					2776
	в том числе				
	- зарплата рабочих-строителей, тенге			7 354 309	
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге			13 838 506	
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			3 157 211	
	- материалы, изделия и конструкции, тенге			22 300 511	
	Накладные расходы I уровня, тенге			6 274 711	
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге			49 768 037	
	Накладные расходы II уровня (4,2 %), тенге			2 090 258	
	Итого, тенге			51 858 295	
	Сметная прибыль (8 %), тенге			4 148 664	
	Всего			**56 006 959**	
	Временные здания и сооружения (3,9 %)			2 184 271	
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,325 %)			771 034	
	Итого в текущих ценах с 01.10.17 г			**58 962 264**	
	Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)			**62 500 000**	
	НДС (12 %)			7 500 000	
	Всего по акту с учетом НДС			**70 000 000**	

Генподрядчик _____ Подрядчик _____