Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 г. № 174

Заказчик: **ТОО "Stroy Life"**

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

Подрядчик: **ТОО "Шнелі Жолы"**

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

Стройка: **Строительство подъездной автомобильной дороги до производственной базы ТОО «Stroy Life», г. Шымкент, Каратауский район**

(наименование, адрес)

Объект: **Строительство подъездной автомобильной дороги до производственной базы**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№** от **11 от 03.04.2020**

за **август 2020** (месяц, год)

Акт выполненных работ

Составлен (а) в текущих ценах на 20.03.2020

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата работников-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1. Подготовительные работы									
1	1	Е11-270302-0201 Ксор и Ксм-1,12	Разборка бортовых камней на бетонном основании	м	492	1351,27 / 1351,27	0 / 0	664825 / 664825	0 / 0	0	710010 / 110626	1493461
2	2	С3414-104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	51,5	170 / 170		8755			700	9455
3	3	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т км	978,5	50		48925			3914	52839
4	4	Е11-270501-0202 Ксор и Ксм-1,12 Изм. и доп. вып. 25	Мостовые машиновые, высота механической шашки 10 см. Устройство с заполнением швов цементным раствором	м2 мостовой	152	1456,43 / 1345,97	110,46 / 32,13	221377 / 204587	16790 / 4884	0	226229 / 35808	483414
5	5	С3414-104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	10	170		3230			258	3488
6	6	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т км	361	50		18050			1444	19494
7	7	Е11-270302-0102 Ксор и Ксм-1,12	Разборка покрытий и оснований песчаных	м3	23	564,93 / 104,86	370,07 / 98,63	12993 / 4482	8511 / 2268	0	7290 / 1623	21906
8	8	Е11-010102-0338 Ксор и Ксм-1,12	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	23	373,12 / 0	373,12 / 100,86	8582 / 0	8582 / 2320	0	1670 / 820	11072
9	9	С3412-102-0101	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т км	40,572	206		8358			669	9027
10	10	Е11-010104-0201 Ксор и Ксм-1,12	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м		193,4	93,09	93,09	18004	18004	0	4360	23037

11	11	Е11-010104-0209 Кгр и Кзм=1,12 ФТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кзм=0,85	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применяется коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	193,4	0	29,88	0	5779		1773		
				м3 грунта		66,54	66,54	12869	12869	0	2974	17110	
12	12	Е11-010102-0338 Кгр и Кзм=1,12	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	193,4	0	21,36	0	4131		1267		
						373,12	373,12	72161	72161	0	14045	93103	
13	13	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т км	4409,52	0	100,86	0	19506		6097		
						50		220476				238114	
14	14	Е11-070111-0109 Кгр и Кзм=1,12	Демонтаж металлического забора	м отрез	64						17638		
						3978,07	949,48	254596	60767	0	258982	554664	
15	15	С3414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	2,24	3028,59	400,73	193830	25647		41086		
						170		381				411	
16	16	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т км	42,56						30		
						50		2128				2298	
			Итого по разделу: 1. Подготовительные работы								170		
												3033793	
			Раздел: 2. Стабилизация основания земляного полотна										
17	17	С2325-101-0101	Насос для водопонижения и водоотлива мощностью 2,8 кВт	маш.-ч	720	535	535	385200	385200	0	0	416016	
						0	0	0	0		30816		
18	18	Е11-010102-0343 Кгр и Кзм=1,12 ФТЧ 01 табл. 11 п.3,37 Кгр=1,2, Кзм=1,25ФЧ 01 табл. 11 п.3,46 Кгр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	4089	339,42	339,42	1387888	1387888	0	273186	1793967	
						0	92,79	0	379418		132993		
19	19	С3412-102-0101	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т км	6862,8	206		1413737				1926836	
											113099		
20	20	Е11-010102-0602 Кгр и Кзм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	3990	44,32	38,59	176837	153975	798	51671	246782	
						5,53	12,45	22065	49676		18274		
21	21	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т км	3235,32	50		161766				174707	
											12941		
22	22	Е11-010102-0602 Кгр и Кзм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	99	44,32	38,59	4388	3821	20	1282	6125	
						5,53	12,45	547	1233		453		
23	23	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	4089	4051		1656-4539		1656-4539		17889760	
											1325163		
24	24	Е11-010201-0101 Кгр и Кзм=1,12	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	4089	162,05	162,05	662622	662622	0	154401	882368	
						0	52,45	0	214468		65342		

25	25	Е11-010201-0107 Ксгр и Ксм=1,12 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	4080	75,48	75,48	308638	308637	0	80226	419981
						0	27,25	0	111425		31117	
26	26	Е11-010102-0343 Ксгр и Ксм=1,12 ПЗЧ 01 табл. 11 п.3.37 Ксгр=1,2, Ксм=1,2	Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	3990	308,56	308,56	1231154	1231155	0	242313	1891332
						0	84,35	0	336557		117865	
27	27	С3412-102-0101	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т км	6862,8	206		1413737				1526836
											113099	
28	28	Е11-010201-0102 Ксгр и Ксм=1,12	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	3990	144,61	144,61	576994	576994	0	134463	768354
						0	46,81	0	186772		56897	
29	29	Е11-010201-0108 Ксгр и Ксм=1,12 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	3990	49,19	49,19	196268	196268	0	51032	267090
						0	17,76	0	70862		19790	
30	30	Е11-010107-1601 Ксгр и Ксм=1,12	Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2	м2 спланированной поверхности	984	143,58	134,7	141283	132545	0	33476	188742
						8,88	38,37	8738	37756		13983	
31	31	Е11-010107-1501 Ксгр и Ксм=1,12	Дно и откосы выемок. Планировка прицепными грейдерами средними. Группа грунтов 1	м2 спланированной поверхности	1794	4,78	4,78	8575	8576	0	3301	12827
						0	2,56	0	4593		951	
			Итого по разделу: 2. Стабилизация основания земляного полотна									27711660
			Раздел: 3. Основание									
32	32	Е11-010102-0343 Ксгр и Ксм=1,12	Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	2000	257,13	257,13	514260	514260	0	101220	664720
						0	70,29	0	140580		49240	
33	33	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т км	65360	50		3268000				3529440
											261440	
34	34	Е11-010102-0602 Ксгр и Ксм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	2000	44,32	38,59	88640	77180	400	25900	123700
						5,53	12,45	11060	24900		9160	
35	35	Е11-010102-0344 Ксгр и Ксм=1,12	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	13315	310,55	310,55	4134973	4134974	0	813946	5344774
						0	84,9	0	1130444		395855	
36	36	С3412-102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т км	664152,2	48		31879306				34429650
											2550344	
37	37	Е11-010201-0102 Ксгр и Ксм=1,12	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	12681	144,61	144,61	1833799	1833800	0	427350	2441980
						0	46,81	0	593598		180831	
38	38	Е11-010201-0108 Ксгр и Ксм=1,12 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	12681	49,19	49,19	623779	623779	0	162190	848806
						0	17,76	0	225215		62898	
39	39	Е11-010201-0601 Ксгр и Ксм=1,12	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	12861	126,82	106,62	1631032	1371249	41155	426085	2221758
						17	29,01	218637	373098		164021	

40	40	Е11-010201-0102 Ктр и Кзм=1,12	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	1674	144,61	144,61	242077	242077	0	56414	322362
						0	46,81	0	78360		23871	
41	41	Е11-010201-0108 Ктр и Кзм=1,12 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	1674	49,19	49,19	82344	82344	0	21410	112057
						0	17,76	0	29730		8303	
42	42	Е11-010201-0601 Ктр и Кзм=1,12	Грунт насыпей уплотненный. Полив водой	м3 уплотненного грунта	1674	126,82	106,62	212297	178482	5387	55460	289184
						17	29,01	28458	48563		21427	
43	43	Е11-010203-0109 Ктр и Кзм=1,12	Откосы и полосы выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	10021	150,69	33,68	1510064	337508	0	909704	2612274
						117,01	8,93	1172557	89488		193906	
			Итого по разделу: 3. Основание									**5294074,6**
			Раздел: 4. Установка бортовых камней									
44	44	Е11-080101-0202 Ктр и Кзм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	85,7	11530,47	2889,91	988161	247666	667510	228968	1314500
						1551,76	1321,08	132986	113217		97371	
45	45	Е11-270201-1002 Ктр и Кзм=1,12	Камни бортовые бетонные БР100.30.15. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	2365	2851,9	48,34	6744744	114325	3406002	3537709	11105047
						1363,39	21,67	3224417	51250		822994	
46	46	С1255-101-0101	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	73,777	5151,9		380017		380017		4304990
											304073	
47	47	Е11-080101-0307 Ктр и Кзм=1,12	Стены фундаментов. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	122	601	30,28	73322	3694	9065	56815	140581
						496,25	4,76	60543	581		10414	
			Итого по разделу: 4. Установка бортовых камней									**16665117**
			Раздел: 5. Дорожная одежда тип I на основной проезжей части, дополнительных полосах и пирсах									
48	48	Е11-270401-0101 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство /морозозащитный слой/	м3 материала основания в плотном теле	2410	6223,96	1512,57	14999744	3645294	10743057	1728814	18066831
						253,69	410,52	611393	989153		1338273	
49	49	Е11-270401-0101 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	799	6223,96	1512,57	4972944	1208543	3561702	573163	9089792
						253,69	410,52	202699	328065		443685	
50	50	Е11-270403-1204 Ктр и Кзм=1,12	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне	м2 поверхности	4542	88,2	40,26	400604	182861	182	297410	953835
						47,9	12,73	217562	57820		55821	
51	51	С1217-203-0304	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	м2	4769	359		1712071		1712071		1849037
											136966	
52	52	Е11-270402-0101 Ктр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебенчато-песчаных смесей однослойные толщиной 15 см. Устройство	м2 основания или покрытия	4542	294,88	214,58	1339345	974622	1544	738711	2244293
						79,96	70,63	363178	320801		166237	
53	53	С калькуляция	Щебенчато-песчаная смесь С4	м3	682	8018,49		5468610		5468610	437489	5906099
54	54	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км/17 км/	т км	25274,92	50		1263746				1364846
											101100	
55	55	Е11-270602-0901 Ктр и Кзм=1,12	Основания. Розлив вяжущих материалов/битумная эмульсия,уход/	т	3,18	185795,28	3397,73	590829	10805	580024	5660	644208
						0	1648,04	0	5241		47719	

56	56	Е11-270602-0303 Кзр и Кзм=1,12	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 г/см3. Устройство/Тип Б М1	м2 покрытия	4542	2735,91	250,62	12426503	1138516	11106326	488371	13861684
						40,04	43,21	181862	196260		1026810	
57	57	Е11-270602-0403 Кзр и Кзм=1,12 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303/корректировка до 7 см/	м2 покрытия	4542	1840,00	0,15	8357643	681	8261126	103512	9138049
						21,1	0	95836	0		676894	
58	58	Е11-270602-0901 Кзр и Кзм=1,12	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1,37	185795,28	3397,73	254540	4655	249885	2438	277536
						0	1648,04	0	2258		20558	
59	59	Е11-270602-1301 Кзр и Кзм=1,12	Покрытие из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см. Устройство	м2 покрытия	4542	363,35	319,45	1650336	145094 2	8357	455926	2274770
						42,06	50,88	191037	231097		168808	
60	60	Е11-270602-1302 Кзр и Кзм=1,12 К=2	Вычитается позиция: Покрытие из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE", исключить на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1301	м2 покрытия	4542	5,71	0	-25935	0	-2135	-25708	-85776
						5,24	0	-23800	0		-4133	
61	61	С1212-503-0103	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-20	т	567,75	33464		18999186		18999186		29519121
											1519935	
62	62	С2321-202-0101 к/ч. п.1.4	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	1,8324235	10461	10461	19169	19169	0	10042	31548
						0	5074	0	9298		2337	
			Итого по разделу: 5. Дорожная одежда тип I на основной проезжей части, дополнительных полосах и переходах									82865075
			Раздел: 6. Дорожная одежда тип.II на съездах									
63	63	Е11-270401-0101 Кзр и Кзм=1,12 Нзм. и зав. выч. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	58	6223,96	1512,57	360999	87729	258547	41086	-434803
						253,69	410,52	14714	23810		32207	
64	64	Е11-270402-0101 Кзр и Кзм=1,12 Нзм. и зав. выч. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 15 см. Устройство	м2 основания или покрытия	190	294,88	214,58	56027	40770	65	30902	93803
						79,96	70,63	15192	13420		6954	
65	65	С калькуляция	Щебенчато-песчаная смесь С4	м3	29	8018,49		232536		232536		251139
											18603	
66	66	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км/17 км/	т/км	1074,74	50		53737				58036
											4299	
67	67	Е11-270602-0901 Кзр и Кзм=1,12	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,13	185795,28	3397,73	24153	441	23712	231	26335
						0	1648,04	0	214		1951	
68	68	Е11-270602-0301 Кзр и Кзм=1,12	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 г/см3. Устройство	м2 покрытия	190	2829,79	263,99	537660	50159	479894	16066	598857
						40,04	42,15	7608	8009		44361	
69	69	Е11-270603-0401 Кзр и Кзм=1,12 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301/корректировка до 5 см/	м2 покрытия	190	1266,73	0,1	240679	19	237986	2888	263052
						14,07	0	2673	0		19485	
70	70	С2321-202-0101 к/ч. п.1.4	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,052354 9	10461	10461	548	548	0	287	902
						0	5074	0	266		67	
			Итого по разделу: 6. Дорожная одежда тип.II на съездах									1727037
			Раздел: 7. Тротуары (пешеходные и технические), полоса отделения									

71	71	Е11-270401-0101 Кзр и Кзм=1,12 Нгн. и доп. выш. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство м3 материала основания в плотном теле	200	6223,96 283,69	1512,57 410,52	1300948 73570	438646 119051	1292783	208002 161037	2174017
72	72	Е11-270701-0201 Кзр и Кзм=1,12 Нгн. и доп. выш. 25	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство м2 покрытия	1933	701,99 474,64	226,71 77,6	1356947 917479	438234 150001	1237	1152800 200781	2710608
73	73	С12П-201-0706	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм, группа 3 м3	232	6160		1429120		1429120	114330	1543450
74	74	Е11-270401-0101 Кзр и Кзм=1,12 Нгн. и доп. выш. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство м3 материала основания в плотном теле	97	6223,96 283,69	1512,57 410,52	603724 24698	146719 39820	432397	69983 53864	727171
75	75	Е11-470301-0101 Кзр и Кзм=1,12	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подсыпкой м2	1933	3177,13 2896,99	273,5 119,12	6141392 5599882	528676 230259	12835	5130550 991745	12173667
76	76	С1255-102-0610	Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм цветная ГОСТ 17608-2017 м2	1971,46	5143		10140247		10140247	811220	10951467
			Итого по разделу: 7. Тротуары (грунтовые и технические), полосы отчуждения								30280380
			Раздел: 8. Устройство направляющих турникетов								
77	77	Е11-070111-0110 Кзр и Кзм=1,12	Устройство направляющих турникетов м погон.	376	6009,26 3360,00	1687,45 711,5	2259482 1188190	634481 267524	436800	1717741 318179	4295402
78	78	С1211-201-0706	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм, группа 3 м3	3,3	6160		20328		20328	1626	21954
79	79	С1222-525-0301	Стальные конструкции турникетов т	16,41	1018274		16740425		16740425	1339234	18079659
			Итого по разделу: 8. Устройство направляющих турникетов								22397015
			Раздел: 9. Разметка								
80	80	Е11-270903-0305 Кзр и Кзм=1,12	Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, сплошная км линии	0,916	963883,05 9916,97	17818,75 5569,31	882917 9084	16321 5101	857511	15320 71859	979096
81	81	Е11-270903-0305 Кзр и Кзм=1,12	Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,4 м, сплошная км линии	0,0426667	963883,05 9916,97	17818,75 5569,31	41126 423	741 238	39942	714 3347	45187
82	82	Е11-270903-0308 Кзр и Кзм=1,12	Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, пунктирная, шаг 3:1 км линии	0,075	729919,05 9916,97	17818,75 5569,31	54744 744	1337 418	52664	1254 4480	60478
83	83	Е11-270903-0308 Кзр и Кзм=1,12	Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,2 м, пунктирная, шаг 3:1 км линии	0,172	729919,05 9916,97	17818,75 5569,31	125546<	1706	3065 958	120776	2877 10274	138697
84	84	Е11-270903-0401 Кзр и Кзм=1,12	Проезжая часть. Нанесение поперечной дорожной разметки пластиком холодного формирования м2 разметки	104,3	6857 810,19	24,77 7,61	715185 84524	2584 794	628078	92143 64587	871918
			Итого по разделу: 9. Разметка								2086373
			Раздел: 10. Дорожные знаки								
85	85	Е11-010205-0502 Кзр и Кзм=1,12	Гравий, щебень отсеванное и смесь. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 м3 грунта	17,2	1543,7 1543,7	0 0	26552 26552	0 0	0	19117 3653	49322
86	86	Е11-270902-0101 Кзр и Кзм=1,12	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка шт.	36	6971,83 6368,77	212,72 99,41	250986 229276	7658 3579	14052	251483 40198	542667
87	87	Е11-270902-0201 Кзр и Кзм=1,12	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	16	1510,76	0	24172	0	2200	23730	81734

88	88	С125I-102-0708	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.30	шт.	20	1373,27	0	21972	0		3832	
				шт.		10460		209200		209200		225936
89	89	С125I-101-0701	Знак дорожный закрытого типа со светоизлучающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 треугольный 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								16736	
				шт.	7	19078		133546		133546		144230
90	90	С125I-101-0704	Знак дорожный закрытого типа со светоизлучающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 круглый 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 5.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм								16684	
				шт.	1	16456		16456		16456		17772
91	91	С125I-101-0706	Знак дорожный закрытого типа со светоизлучающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 квадратный 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								1316	
				шт.	9	16458		148122		148122		159972
92	92	С125I-101-0514	Знак дорожный одностороний со светоизлучающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 квадратный 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=900 мм								11050	
				шт.	8	24621		196968		196968		212725
93	93	С125I-101-0718	Знак дорожный закрытого типа со светоизлучающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 5.7.1, 5.7.2, 5.30.1-5.30.3, 5.33, 5.22, 5.23, размерами 350 мм х 1050 мм								15757	
				шт.	2	14654		29308		29308		31653
94	94	С125I-101-0715	Знак дорожный закрытого типа со светоизлучающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.4.1-1.4.6, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.3-7.11, 7.14-7.19, 7.21.1, 7.4.8, размерами 350 мм х 700 мм								2345	
				шт.	9	9139		82251		82251		88831
95	95	Е11-270902-0101 Ксур и Кзт=1,12	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка								6580	
				шт.	4	8219,67	1288,93	32879	5036	2368	29556	67430
96	96	Е11-030205-0402 Ксур и Кзт=1,12	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 под турникет/			6368,77	472,95	25475	1892		4995	
				м3 грунта	0,36	4663,23	0	1679	0	0	1209	3119
97	97	Е11-060701-0202 Ксур и Кзт=1,12	Омоноличивание стоек бетоном В15			4663,23	0	1679	0		231	
				м3	0,36	42498,95	6905,89	15300	2342	9751	3399	20195
98	98	СПрайс ТОО "Тенгиз"	Стоимость турникета размером 1500х1000			8905,57	1409,65	3206	529		1496	
				шт	4	36210		144840		144840		156427
99	99	СПрайс ТОО "Тенгиз"	Стоимость знака "инвалид" открытого типа Д700								11587	
				шт	4	10302		41208		41208		44505
			Итого по разделу: 10. Дорожные знаки								3297	
												1810518
			Раздел: 11. Наружное освещение									
100	100	Е11-010101-0344 Ксур и Кзт=1,12 ЕТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Ксур=1,2, Кзт=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом емкостью 0,65 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	127,668	278,75	278,75	35587	35587	0	7904	45998
101	101	Е11-030205-0102 Ксур и Кзт=1,12 ЕТЧ 01 табл. 11 п.3.100 Ксур=1,3	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3			0	76,2	0	9728		3407	
					14,415	4722,16	0	68070	0	0	49010	126446

102	102	Е11-010104-0501 Ктр и Кзм=1,12	Траншеи в котлованах. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 /песков/	м3 грунта		4722,16	0	68070	0		9366	
				м3 грунта	27,699	56,81	56,81	1574	1573	0	364	2093
103	103	Е11-010104-0502 Ктр и Кзм=1,12	Траншеи в котлованах. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /грунтом/			0	18,24	0	505		155	
				м3 грунта	60,9007428	64,53	64,53	3923	3923	0	997	5247
104	104	Е11-010201-0501 Ктр и Кзм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками			0	20,71	0	1259		387	
				м3 уплотненного грунта	88,4997428	280,18	129,71	24796	11479	0	13565	41430
105	105	Е11-010205-0501 Ктр и Кзм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1			150,47	62,42	13317	5524		3069	
				м3 грунта	26,0574612	1405,52	0	36624	0	0	26369	68033
106	106	Е11-010205-0502 Ктр и Кзм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2			1405,52	0	36624	0		5040	
				м3 грунта	11,871	1543,7	0	18325	0	0	13194	34041
107	107	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный			1543,7	0	18325	0		2522	
				м3	43,527	4051		176328		176328		190434
108	108	Е11-010102-0338 Ктр и Кзм=1,12	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/погрузка лишнего грунта/								14106	
				м3 грунта	55,221796	373,12	373,12	20604	20605	0	4010	26583
109	109	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км			0	100,86	0	5570		1969	
				т км	1930,583908	50		96528				104250
110	110	Е11-010102-0602 Ктр и Кзм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале								7722	
				м3 грунта	55,221796	44,36	38,59	2450	2131	13	715	3418
				км		5,53	12,45	305	688		253	
118	118	ЦЗ-080201-0201 Ктр и Кзм=1,09	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий								56453	
				м кабеля	19	531,09	215,64	9560	3881	1096	4391	15007
119	119	ЦЗ-080201-0901 Ктр и Кзм=1,09	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах			254,55	84,28	4582	1517		1116	
				м кабеля	22	492,91	204,2	10844	4492	1261	4903	17039
120	120	ЦЗ-080201-0810 Ктр и Кзм=1,09	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине			231,41	80,02	5091	1760		1262	
				м кабеля	2	681,96	248,29	1364	497	173	637	2161
121	121	С1243-125-2004	Кабель силовой с пластмассовой изоляцией, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПвБбШв 5х10 (ок)-1			347,11	95,01	694	190		160	
				км	0,043	861360		37167		37167		40140
122	122	ЦЗ-080201-0201 Ктр и Кзм=1,09	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий								2973	
				м кабеля	11	531,09	215,64	5842	2372	670	2684	9208
123	123	ЦЗ-080201-0810 Ктр и Кзм=1,09	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине			254,55	84,28	2800	927		682	
				м кабеля	10	681,96	248,29	6820	2483	866	3183	10803
124	124	С1243-125-1806	Кабель силовой с пластмассовой изоляцией, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПвБбШв 4х25 (ок)-1			347,11	95,01	3471	950		800	
				км	0,021	1367676		28721		28721		31019
125	125	ЦЗ-080201-0503 Ктр и Кзм=1,09	Жилы проводов или кабелей сечением до 16 мм2. Присоединение к зажимам								2298	
				шт.	31	347,11	0	10760	0	0	7748	19909
						347,11	0	10760	0		1481	

126	126	П13-080201-0504 Ктр и Кзг=1,09	Жилы проводов или кабелей сечением до 35 мм2. Присоединение к аппаратам	шт.	2	393,39 393,39	0 0	787 787	0 0	0	566 108	1461
127	127	С1241-201-0806	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 40x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	36	174		6264		6264	501	6765
128	128	С1261-404-0506	Закладные части фундаментов железобетонных центральных и анкерных стальных различных и радиобашен ГОСТ Р 51177-2007/Анкерное устройство Ж-У	т	0,258	476911		123043		123043	9643	132686
129	129	Е11-330304-0402 Ктр и Кзг=1,12	Опоры стальные пружинные и многогранные с внутренним вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	12	18439,76 7146,55	7233,23 3376,82	221277 85759	86799 40522	48720	101024 25784	348000
130	130	С1247-306-0107	Стойка стальная граненая конической фланцевая типа СГКФ 10-3 70/180-Б высотой 10000 мм, диаметром 70/180 мм, тип фланца Б, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012/СТ 10-3/	шт.	12	116393		1396716		1396716	111737	1508453
131	131	С1247-306-0306	Кронштейн угловой типа КРТ2.6/15-Б.1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	28	13298		372344		372344	29788	402132
132	132	С1247-306-0301	Пластина для кронштейна типа П 2 толщиной 3,5 мм	шт.	8	7110		56880		56880	4550	61430
133	133	С1247-306-0302	Пластина для кронштейна типа П 3 толщиной 3,5 мм	шт.	4	9050		36200		36200	2896	39096
134	134	Е11-330207-0101 Ктр и Кзг=1,12	Светильники с лампами накаливания. Установка	светильник	28	3377,22 3067,31	289,77 142,67	94562 85885	8114 3995	564	71903 13317	179782
135	135	С1247-103-0430	Светильник уличный светодиодный СТ РК 2942-2016, типа BNL 160W STR, мощность 160 Вт, IP 67	шт.	16	140252		2244032		2244032	179523	2423555
136	136	С1247-103-0426	Светильник уличный светодиодный СТ РК 2942-2016, типа BNL 130W STR, мощность 130 Вт, IP 67	шт.	12	133202		1598424		1598424	127874	1726298
137	137	П13-080205-0210 Ктр и Кзг=1,09	Проводник заземляющий из медного изолированного провода	м	12	952,28 873,58	5,38 1,69	11427 10483	64 20	880	7962 1519	20508
138	138	С1243-602-0107	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 10 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,012	579510		6954		6954	556	7510
144	144	С1252-207-2610	Зажимы прокалывающие SL9.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	48	6942,21 3847	56,19	333226 184656	2697	184656	47005 14772	199428
145	145	С1261-404-0505	DIN-рейка монтажная 35мм	шт.	12	161		1932		1932	155	2087
146	146	С1252-204-0902	Зажим клеммный ЗНИ-35 PEN	шт.	24	555		13320		13320	1066	14386
147	147	П13-080304-0501 Ктр и Кзг=1,09	Прибор или аппарат. Установка	шт.	28	2419,71 2403,45	0 0	67752 67297	0 0	455	48453 9297	125502
148	148	С1247-204-0609	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	28	763		21364		21364	1709	23073
149	149	П13-080305-1002 Ктр и Кзг=1,09	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	2251,72 2091	123,46 56,19	2252 2091	123 56	37	1546 394	4102
150	150	С1247-301-0340	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 236 ART-03 PQL, 3x230/400 В, 5(10) А, 2КВП, А/В 0,5S/1,0 со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC		1	32793		32793		32793		35436

151	151	Ц13-080201-2501 Kтр и Kзм=1,09	Муфта концевая наружная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	29432,42	20102,23	58865	40205	148	2623	93925
				шт		9256,28	10259,37	18513	20519		28103	
152	152	С1243-903-2004	Муфты концевые типа ЕРКТ-0031-СЕЕ01-1.12 для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	35046		70092		70092	6957	75699
153	153	Ц13-080201-2703 Kтр и Kзм=1,09	Муфта соединительная наружная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	3	20815,1	123,46	62445	371	6537	5607	119758
						18512,56	56,19	55538	169		40109	
154	154	С1243-903-5004	Муфта соединительная для 4-жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, с броней, с болтовыми соединителями со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа РОЦ.3-01/4Х70-120-Т	шт.	3	26017		78051		78051	8204	84295
155	155	Ц13-080204-0301 Kтр и Kзм=1,09	Установка наконечников	шт.	10	5416,38	5,23	54164	52	6043	6244	95876
						4896,9	0	48969	0		34610	
156	156	С1243-902-0002	Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-16	100 шт.	0,1	7172		717		717	7302	774
											57	
157	157	Е11-010205-0102 Kтр и Kзм=1,12 ПЧ 01 табл. 11 п.3.180 Kтр=1,3	Группа 2 группы. Разработка вручную с креплением в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Расстояние до 1 м от незакрепленных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	м3 грунта	0,25	4722,16	0	1181	0	0	850	2168
						4722,16	0	1181	0		362	
158	158	Е11-010205-0502 Kтр и Kзм=1,12	Разравнивание грунта на месте	м3 грунта	0,25	1543,7	0	386	0	0	278	717
						1543,7	0	386	0		53	
159	159	Е11-000101-0202 Kтр и Kзм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,05	10305,72	2889,91	515	144	293	134	701
						1951,76	1321,08	98	66		52	
160	160	Е11-060101-0101 Kтр и Kзм=1,12	Устройство бетонного основания под шкаф	м3	0,2	36110,22	1812,14	7222	362	6410	488	8327
						2248,34	431,09	450	86		617	
161	161	Ц13-080104-0201 Kтр и Kзм=1,09	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	42504,6	9877,14	42505	9877	2545	24896	72790
						30082,91	4495,16	30083	4495		8392	
162	162	515-301-1402 СорСП 05.2022	Щит управления наружным освещением ЩРОУУО 250-6	шт.	1	3486481		3486481				3486481
			Отпускная цена							3486481		
			Сметная стоимость оборудования			3486481		3486481				
								3486481				
163	163	Ц13-080208-0101 Kтр и Kзм=1,09	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	8419,05	271,02	25257	813	18996	4985	32877
						2015,96	106,76	6048	320		2435	
164	164	Ц13-080208-0202 Kтр и Kзм=1,09	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	10	1089,36	33,68	10894	337	7421	2347	14360
						313,59	12,36	3136	124		1059	
165	165	Е11-330303-0111 Kтр и Kзм=1,12	Демонтаж опор освещения металлических	опора	2	8693,03	5468,79	17386	10938	0	8371	27819
						3224,14	2588,79	6448	5178		2061	
166	166	Е12-170101-0705 Kтр и Kзм=1,09	Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж	шт.	2	309,09	2,35	618	5	0	444	1147
						306,74	1,55	613	3		85	
167	167	С3414-103-0501	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,0726	917		67			5	72
168	168	С3414-103-0502	Конструкции металлические. Разгрузка		0,066	917		61				66

168	169	С341-100-8416	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах, Грузоподъемность свыше 10 т., Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1	1,492	70	102				6	120
			Итого по разделу: 11. Наружные инженерные									0
			ИТОГО:									39644367
			В том числе :				21520697	26569544	12400625	2327797		297368619
			Стоимость оборудования, всего				1730136	796520	3486451	1000971		
			в том числе, оборудование поставки заказчика						3486451			
			Непредвиденные работы и затраты			2 %			0			
			Итого с непредвиденными работами и затратами				507640					262446260
			НДС									
			Итого с НДС			12 %						29093011

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Шөлелі Жолшы"

Директор

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчик проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик):

ТОО "Stroy Life"

Место печати (при наличии)

ТОО "Амгат"

Место печати (при наличии)