Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны",г. Астана, ул. Бейбитшилик, 11** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**151140001473**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Прогресс KZ",Республика Казахстан, г. АСТАНА, Коктал, дом № 41, тел.: (7172) 69-57-88** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**070340012412**

Договор (контракт) Договор № 809 от 05.12.2022 г.

Номер документа	Дата составления
80	**20.09.2023**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство улицы Т6 от пр. Туран до ул. Е51 в г.Нур-Султан			тг	1	38 227 729,00	38 227 729,00
				Итого	1	x	38 227 729,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Каскулаков К. К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 20.09.2023

М.П.

Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функции Заказчика (Застройщика)

Заказчик: ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астана»
Подрядчик: ТОО "Прогресс KZ"
Наименование стройки, адрес: Строительство улицы Т6 от пр. Туран до ул.Е51 в г. Нур-Султан

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за сентябрь 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно -правовая норма	
		Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование	Код
		809	05.12.2022				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом	из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметном	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудо-вания		приобретение материалов	Другие дополни-тельные затраты		
ВСЕГО по стройке	907 600 839	34 131 901	796 745 240	33 411 052					4 095 828	38 227 729
Удержание резерва										
Удержание аванса										
Итого к оплате	907 600 839	34 131 901							4 095 828	38 227 729

М.П. Заказчик ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны» _____ Сапарбаев Ж.Б 2023 г
(должность ф.,и.,о.,подпись)

М.П. Подрядчик Директор ТОО "Прогресс KZ" _____ Каскулаков К.К 2023 г
(должность ф.,и.,о.,подпись)

Эксперт технического надзора ТОО "MSK Engineering" _____ Макишев С.К 2023 г
(должность ф.,и.,о.,подпись)

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астана»

ПОДРЯДЧИК: ТОО "ПРОГРЕСС KZ"

Наименование объекта -Строительство улицы Т6 от пр.Туран до ул. Е51 в г.Нур-Султан

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
застройщика)

Форма

Акт выполненных работ
за сентябрь месяц 2023 года

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1. ЛС № 1.2-02 Дорожная одежда										
			(ДО Тип1) по основной проезжей части, парковках, доп.полосах										
			Установка бортовых камней на бет. основании на прямых участках										
1	1	Е11-270201-1004 1127-0201-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые природные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	398,7		3370,29	48,34	1343734,62	19273,16	571141,73	822916,80	2339982,26
			НР - 108%; СП - 8%				1889,44	21,67	753319,73	8639,83		173330,84	
2	2	С1255-201-0101 255-201-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой пиленый из гранита ГОСТ 32018-2012 марки 1ГП	м	398,7		10568,00	--	4213461,60	--	4213461,60	--	4550538,53
			СП - 8%				--	--	--	--		337076,93	
3	3	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	87,714		1283,29	30,28	112562,50	2655,98	66378,45	40869,46	165706,66
			НР - 93%; СП - 8%				496,25	4,76	43528,07	417,52		12274,70	
			(ДО Тип2) На съездах										
4	33	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	76,7		6223,96	1512,57	477377,73	116014,12	341905,59	55020,75	574989,98
			НР - 108%; СП - 8%				253,69	410,52	19458,02	31486,88		42591,51	

5	34	Е11-270403-1204 1127-0403-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне	м2 поверхности	276,9	88,20	40,26	24422,58	11148,00	11,07	18131,41	45957,09
			НР - 108%; СП - 8%			47,90	12,73	13263,51	3524,94		3403,10	
6	35	С1217-203-0302 217-203-0302 РСНБ РК 2022	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 200 г/м2, разрывная нагрузка 6,5 кН/м	м2	290,745	245,00	--	71232,52	--	71232,52	--	76931,12
			СП - 8%			--	--	--	--		5698,60	
			(ДО Тип2) На съездах									
7	12, протокол №1	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 17 см. Устройство	м2 основания или покрытия	276,9	294,88	214,58	81652,27	59417,20	94,15	45035,02	136821,83
			НР - 108%; СП - 8%			79,96	70,63	22140,92	19557,45		10134,54	
8	13, протокол №1	калькуляция	Смеси С4	м3	47,073	10116,60	--	476218,71	--	476218,71	--	514316,30
			СП - 8%			--	--	--	--		38097,59	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6800662,53	208508,46	5740443,82	981973,43	8405243,77
								851710,25	63626,62	--	622607,81	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				6324443,82				
			Материалы	Тенге				979531,01				
			Всего заработная плата	Тенге					915336,87			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4284694,12				
			Накладные расходы	Тенге				981973,44				
			Сметная прибыль	Тенге				584510,22				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				7890927,48				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								525,00
			Сметная заработная плата	Тенге					915336,87			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				476218,71				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				476218,71				
			Сметная прибыль	Тенге				38097,59				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				514316,30				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8405243,78				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								525,00
			Сметная заработная плата	Тенге					915336,87			

РАЗДЕЛ 2. ЛС № 1.7-01 Тротуары

Тротуары (транзитные и технические), полоса озеленения

9	1	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	40,7799	2959,76	--	120698,72	--	--	86903,19	224209,93
			НР - 72%; СП - 8%			2959,76	--	120698,72	--		16608,02	

10	2	Е11-010205-1302 1101-0205-1302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	40,7799	950,63 950,63	-- --	38766,60 38766,60	-- --	--	27911,80 5334,42	72012,82
11	3	С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2022 класс груза 1, k=1, на расст. 23 км.	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км *СП - 8%*	т·км	1753,943499	48,00 --	-- --	84189,29 --	-- --		-- 6735,14	90924,43
12	4	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	14,589897	10266,62 1551,76	2889,91 1321,08	149788,93 22640,02	42163,49 19274,42	84985,42	38980,41 15101,56	203870,91
13	5	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий *НР - 108%; СП - 8%*	м бортового камня	291,2	2981,90 1363,39	48,34 21,67	868329,28 397019,17	14076,60 6310,30	457233,51	435594,43 104313,66	1408237,38
14	6	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	Бортовой камень БР100.25.10 *СП - 8%*	м3	7,28	51519,00 --	-- --	375058,32 --	-- --	375058,32	-- 30004,67	405062,99
15	7	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство *НР - 108%; СП - 8%*	м3 материала основания в плотном теле	134,925	1767,86 253,69	1512,57 410,52	238528,51 34229,12	204083,51 55389,41	215,88	96788,45 26825,79	362142,75
16	8	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный *СП - 8%*	м3	148,4175	4051,00 --	-- --	601239,29 --	-- --	601239,29	-- 48099,14	649338,43
17	9	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Устройство оснований под тротуары, толщиной 12 см *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	899,5	694,12 474,64	218,84 75,46	624360,94 426938,68	196846,58 67876,27	575,68	534401,94 92702,47	1251465,35
18	10	С1211-201-0501 211-201-0501 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм *СП - 8%*	м3	26,6252	6163,00 --	-- --	164091,11 --	-- --	164091,11	-- 13127,29	177218,40
19	11	С1211-201-0506 211-201-0506 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм *СП - 8%*	м3	129,8878	5061,00 --	-- --	657362,16 --	-- --	657362,16	-- 52588,97	709951,13

20	15	Е11-470301-0101 1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	м2	899,5	3177,13	273,50	2857828,44	246013,25	5972,69	2387434,91	5664880,10
			НР - 88%; СП - 8%			2896,99	119,12	2605842,50	107148,44		419616,75	
21	16	С1255-102-0609 255-102-0609 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	449,75	4636,00	--	2085041,00	--	2085041,00	--	2251844,28
			СП - 8%			--	--	--	--		166803,28	
22	17	С1255-102-0610 255-102-0610 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2	449,75	5143,00	--	2313064,25	--	2313064,25	--	2498109,39
			СП - 8%			--	--	--	--		185045,14	
23	18	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	14,4732518	4051,00	--	58631,14	--	58631,14	--	63321,63
			СП - 8%			--	--	--	--		4690,49	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				11236977,98	703183,43	6803470,45	3608015,14	16032589,92
								3646134,81	255998,84	--	1187596,80	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				11236977,98				
		Материалы		Тенге				548983,16				
		Всего заработная плата		Тенге					3902133,65			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6254487,27				
		Транспортные расходы		Тенге				84189,00				
			Накладные расходы	Тенге				3608015,14				
			Сметная прибыль	Тенге				1187596,79				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				16032589,91				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2074,00
			Сметная заработная плата	Тенге					3902133,65			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				16032589,91				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2074,00
			Сметная заработная плата	Тенге					3902133,65			

РАЗДЕЛ 3. ЛС № 2.6-05 Водопровод В1

Земляные работы

24	1	Е11-010102-0380 1101-0102-0380 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	323,57	300,61	300,61	97268,38	97268,38	--	19145,64	125726,36
			НР - 72%; СП - 8%			--	82,18	--	26590,98		9312,34	
25	2	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	353,19	244,59	244,59	86386,74	86386,74	--	17002,57	111661,02

			НР - 72%; СП - 8%			--	66,86	--	23614,28		8271,71	
26	3	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	109,87	222,35	222,35	24429,59	24429,60	--	4809,01	31577,73
			НР - 72%; СП - 8%			--	60,79	--	6679,00		2339,13	
27	4	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 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. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. 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	25,25	4084,46	--	103132,62	--	--	74255,45	191579,08
			НР - 72%; СП - 8%			4084,46	--	103132,62	--		14191,00	
28	5	Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	25,25	211,57	211,57	5342,14	5342,14	--	1234,72	7103,07
			НР - 72%; СП - 8%			--	67,92	--	1714,98		526,21	
29	6	С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2022 класс груза 1, k=1, на расст. 23 км.	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	13023,6925	48,00	--	625137,24	--		--	675148,22
			СП - 8%			--	--	--	--		50010,98	
30	7	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	323,57	44,32	38,59	14340,62	12486,57	64,71	4190,23	20012,80
			НР - 72%; СП - 8%			5,53	12,45	1789,34	4028,45		1481,95	
					Обратная засыпка							
31	10	Е11-010104-0502 1101-0104-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	597,28	64,53	64,53	38542,48	38542,48	--	8905,44	51246,63
			НР - 72%; СП - 8%			--	20,71	--	12369,67		3798,70	
32	11	Е11-010104-0508 1101-0104-0508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=5	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	597,28	155,50	155,50	92877,04	92877,04	--	21466,24	123493,61
			НР - 72%; СП - 8%			--	49,92	--	29816,22		9150,33	
33	12	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	570,925	280,18	129,71	159961,77	74054,68	--	87511,38	267272,83
			НР - 72%; СП - 8%			150,47	62,42	85907,08	35637,14		19799,68	

34	14	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	254,22	1543,70	--	392439,41	--	--	282555,36	728993,64
			НР - 72%; СП - 8%			1543,70	--	392439,41	--		53998,87	
			Трубопроводы									
35	16	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	23,5	6558,62	240,41	154127,57	5649,64	104718,34	45258,18	215336,61
			НР - 99%; СП - 8%			1862,11	83,22	43759,59	1955,67		15950,86	
36	17	Е11-220501-0411 1122-0501-0411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 355 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0433	3342042,12	2480778,96	144710,42	107417,73	--	73588,69	235763,04
			НР - 99%; СП - 8%			861263,16	855411,39	37292,69	37039,31		17463,93	
37	18	С1241-201-0623 241-201-0623 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х21,1 мм	м	43,733	25738,00	--	1125599,95	--	1125599,95	--	1215647,95
			СП - 8%			--	--	--	--		90048,00	
			Фасонные части									
38	43	С1241-505-0309 241-505-0309 РСНБ РК 2022	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 300х150 мм	шт.	1	345253,00	--	345253,00	--	345253,00	--	372873,24
			СП - 8%			--	--	--	--		27620,24	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3409549,00	544455,00	1575636,00	639922,92	4373435,83
								664320,73	179445,70	--	323963,94	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				3409549,00				
			Материалы	Тенге				104783,06				
			Всего заработная плата	Тенге					843766,43			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1470852,95				
			Транспортные расходы	Тенге				625137,00				
			Накладные расходы	Тенге				639922,91				
			Сметная прибыль	Тенге				323963,94				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4373435,82				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								519,00
			Сметная заработная плата	Тенге					843766,43			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4373435,82				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								519,00
			Сметная заработная плата	Тенге					843766,43			

РАЗДЕЛ 4. ЛС № 2.6-06 Хозяйственно-бытовая канализация К1

Земляные работы

39	1	Е11-010102-0380 1101-0102-0380 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	335,15	300,61	300,61	100749,44	100749,44	--	19830,83	130225,88
			НР - 72%; СП - 8%			--	82,18	--	27542,63		9645,62	
40	2	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	629,49	244,59	244,59	153966,96	153966,96	--	30303,65	199013,26
			НР - 72%; СП - 8%			--	66,86	--	42087,70		14742,66	
41	3	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	110,37	222,35	222,35	24540,77	24540,77	--	4830,89	31721,44
			НР - 72%; СП - 8%			--	60,79	--	6709,39		2349,78	
42	4	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 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. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. 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	33,25	4084,46	--	135808,30	--	--	97781,93	252277,40
			НР - 72%; СП - 8%			4084,46	--	135808,30	--		18687,17	
43	5	Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	33,25	211,57	211,57	7034,70	7034,70	--	1625,92	9353,56
			НР - 72%; СП - 8%			--	67,92	--	2258,34		692,93	
44	6	С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2022 класс груза 1, k=1, на расст. 23 км.	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	13489,7875	48,00	--	647509,80	--		--	699310,58
			СП - 8%			--	--	--	--		51800,78	
45	7	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	335,15	44,32	38,59	14853,85	12933,44	67,03	4340,19	20729,03
			НР - 72%; СП - 8%			5,53	12,45	1853,38	4172,62		1534,99	
					Обратная засыпка							
46	10	Е11-010104-0502 1101-0104-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1432,37	64,53	64,53	92430,84	92430,83	--	21356,64	122897,35
			НР - 72%; СП - 8%			--	20,71	--	29664,38		9109,87	

47	11	Е11-010104-0508 1101-0104-0508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=5	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1432,37	155,50 --	155,50 49,92	222733,53 --	222733,53 71503,91	--	51479,38 21943,91	296156,82
48	12	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	1432,37	280,18 150,47	129,71 62,42	401321,43 215528,71	185792,72 89408,54	--	219553,67 49674,59	670549,70
49	15	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	297,59	1543,70 1543,70	-- --	459389,68 459389,68	-- --	--	330759,38 63211,09	853360,15
				Трубопроводы								
50	16	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	м3 основания	18,29	6558,62 1862,11	240,41 83,22	119957,16 34057,99	4397,10 1522,09	81502,07	35224,35 12414,52	167596,03
51	17	Е11-220501-0414 1122-0501-0414 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 500 мм. Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0004	3781008,17 957160,04	2823848,13 957825,46	1512,40 382,86	1129,54 383,13	--	758,33 181,66	2452,39
52	18	С1241-204-0508 241-204-0508 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная дренажная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 500 мм ГОСТ Р 54475-2011 *СП - 8%*	м	0,404	44123,00 --	-- --	17825,69 --	-- --	17825,69	-- 1426,06	19251,75
53	19	Е11-220501-0412 1122-0501-0412 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 400 мм. Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0002	3449946,08 873444,87	2576501,21 878790,06	689,99 174,69	515,30 175,76	--	346,94 82,95	1119,89
54	20	С1241-204-0507 241-204-0507 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная дренажная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 400 мм ГОСТ Р 54475-2011 *СП - 8%*	м	0,202	31410,00 --	-- --	6344,82 --	-- --	6344,82	-- 507,59	6852,41
55	21	Е11-220501-0410 1122-0501-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм. Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0009	2275661,77 594772,27	1680889,50 627939,71	2048,10 535,30	1512,80 565,15	--	1089,44 251,00	3388,54
56	22	С1241-204-0506 241-204-0506 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная дренажная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 300 мм ГОСТ Р 54475-2011 *СП - 8%*	м	0,909	20690,00 --	-- --	18807,21 --	-- --	18807,21	-- 1504,58	20311,79

57	23	Е11-220501-0414 1122-0501-0414 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 500 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,035	3781008,17	2823848,13	132335,29	98834,68	--	66354,25	214584,70
			НР - 99%; СП - 8%			957160,04	957825,46	33500,60	33523,89		15895,16	
58	24	С1241-201-1217 241-201-1217 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 500х12,3 мм	м	35,35	21778,00	--	769852,30	--	769852,30	--	831440,48
			СП - 8%			--	--	--	--		61588,18	
59	26	С1241-229-0106 241-229-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 400	шт.	7	1835,00	--	12845,00	--	12845,00	--	13872,60
			СП - 8%			--	--	--	--		1027,60	
60	27	С1241-229-0105 241-229-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 315	шт.	24	992,00	--	23808,00	--	23808,00	--	25712,64
			СП - 8%			--	--	--	--		1904,64	
					Смотровые колодцы из сборных железобетонных элементов D1500							
61	38	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	7041,00	--	7041,00	--	7041,00	--	7604,28
			СП - 8%			--	--	--	--		563,28	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				3373406,26	906571,81	938093,12	885635,79	4599782,66
								881231,51	309517,53	--	340740,60	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3373406,26				
		Материалы		Тенге				81569,10				
		Всего заработная плата		Тенге					1190749,00			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				856524,02				
		Транспортные расходы		Тенге				647510,00				
			Накладные расходы	Тенге				885635,80				
			Сметная прибыль	Тенге				340740,61				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4599782,67				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								729,00
			Сметная заработная плата	Тенге					1190749,00			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4599782,67				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								729,00
			Сметная заработная плата	Тенге					1190749,00			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								33411052,00
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				6043397,00				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2362719,00			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					808589,00			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						15057643,00		
			- Перевозка грузов	Тенге				1356836,33				
			- Накладные расходы	Тенге							6115547,00	
			- Сметная прибыль	Тенге							2474909,00	
			Временные здания и сооружения	1,30%								434 344
			ИТОГО с временными									33 845 396
			Дополнительные затраты при производстве работ в зимне	3,39%								1 147 359
			ИТОГО									34 992 755
			Непредвиденные работы и затраты -2%	2%								699 855
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ									35 692 610
			В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	1,0066038								35 928 317

	НДС	12%									4 311 398
	ИТОГО с НДС										40 239 715
	Скидка	-5%									-2 011 986
	ИТОГО с НДС										38 227 729

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Прогресс KZ"

_____

Принял (Заказчик)

ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астана»

_____

М.П.

Эксперт технического надзора
ТОО "MSK Engineering"
Аттестат № KZ31VJE00064144 от 05.04.2021г.
Аттестат № KZ29VJE00054965 от 01.06.2020г.
Аттестат № KZ56VJE00054965 от 01.06.2020г.

_____ Макишев С.К
(должность Ф.,И.,О.,подпись)

М.П.

Генеральный проектировщик
ТОО "Дэн-Қо"
Аттестат № 00037 от 14.04.2017г.

_____ Чкалов К.С
(должность Ф.,И.,О.,подпись)