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

Заказчик: ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны»
Подрядчик: ТОО "Прогресс KZ"
Наименование стройки, адрес: -Строительство улицы К. Мухамедханова на участке от ул. Ш. Айтматова до шоссе Коргалжын, улицы Е182 на участке от ул. К. Мухамедханова до ул. Е371 в г.Астана

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за июль 2024 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно -правовая норма	
		Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование	Код
		912	28.09.2023				

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	из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудо- вания		приобретение материалов	Другие дополни-тельные затраты		
ВСЕГО по стройке	959 203 875,00	272 503 350,89	771 995 914,00	238 107 552,00					32 700 402,11	305 203 753,00
Удержание резерва										
Удержание аванса										
Итого к оплате	959 203 875,00	272 503 350,89							32 700 402,11	305 203 753,00

М.П. Заказчик ГУ
«Управление транспорта и развития
дорожно-транспортной
инфраструктуры города Астаны»
_____ 2024 г
(должность ф.,и.,о.,подпись)

М.П. Подрядчик
Директор ТОО "Прогресс KZ"
_____ 2024 г
(должность ф.,и.,о.,подпись)

М.П. Эксперт технического надзора
ТОО "Сана Маркет"
эксперт Асейсар А.Е. _____ 2024 г
(должность ф.,и.,о.,подпись)

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** — **151140001473**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Прогресс KZ",Республика Казахстан, г. АСТАНА, Коктал, дом № 41, тел.: (7172) 69-57-88** — **070340012412**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №912 от 28.09.2023 г.

Номер документа	Дата составления
57	**24.07.2024**

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	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительство улицы К . Мухамедханова на участке от улицы Ш. Айтматова до шоссе Коргалжын, улицы Е182 на участке от ул. К. Мухамедханова до ул. Е371 в г.Астана			тг	1	305 203 753,00	305 203 753,00	32 700 402,11
				Итого	1	x	305 203 753,00	32 700 402,11

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 / _____ / Текова С.Х.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 24.07.2024

М.П.

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны»
ПОДРЯДЧИК: ТОО "ПРОГРЕСС KZ"

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

Наименование объекта -"Строительство улицы К. Мухамедханова на участке от ул. Ш. Айтматова до шоссе Коргалжын, улицы Е182 на участке от ул. К. Мухамедханова до ул. Е371 в г.Астана"

Акт выполненных работ
за июль месяц 2024 года

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1. ЛС № 3.6-5 Бытовая канализация К1 /ул.Мухамедханова/										
			Земляные работы										
1	12	1105-0101-1211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м свыше 70 кг.Погружение вибропогружателем на глубину до 10 м /раздел ПОС/	т свай	51,028		22672,39	10906,25	1156927	556524	43783	744685	2053741
			НР - 99%; СП - 8%				10908,13	3832,94	556620	195587		152129	
2	13	1105-0101-1312 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м свыше 70 кг,длиной до 10 м.Извлечение.Грунты группы 2	т извлеченных свай	51,028		19589,01	10881,08	999588	555240	61474	582848	1709031
			НР - 99%; СП - 8%				7503,22	4034,27	382874	205861		126595	
3	14	214-215-0101 РСНБ РК 2022	Профиль фасонный горячекатаный для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг,сталь марки 16ХГ	т	11,22616		509082,00	--	5715036	--	5715036	--	6172239
			СП - 8%				--	--	--	--		457203	
			Трубопроводы										
4	15	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	7,969		6291,48	276,87	50137	2206	33092	15347	70723
			НР - 99%; СП - 8%				1862,11	83,22	14839	663		5239	
5	16	1123-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под трубопроводы щебеночное.Устройство	$м^3$	10,677		8634,30	403,44	92188	4308	67998	20965	122205
			НР - 99%; СП - 8%				1862,11	121,27	19882	1295		9052	
6	17	1123-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под трубопроводы бетонное.Устройство	$м^3$ основания	4,559		37494,85	3322,48	170939	15147	143191	21171	207479
			НР - 99%; СП - 8%				2763,96	1926,77	12601	8784		15369	
7	18	1123-1401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 300 мм.Укладка	м трубопровода	42,5		335,43	49,31	14256	2096	1316	11667	27997
			НР - 99%; СП - 8%				255,15	22,14	10844	941		2074	

8	19	241-204-0110 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб,муфта) внутренний диаметр 300 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	43,35	11742,00	--	509016	--	509016	--	549737
			СП - 8%			--	--	--	--		40721	
9	22	1123-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб,диаметр 500 мм.Укладка	м трубопровода	27,9	1513,68	689,24	42232	19230	348	30814	78890
			НР - 99%; СП - 8%			811,98	303,63	22654	8471		5844	
10	25	241-702-0204 РСНБ РК 2022	Труба безнапорная цилиндрическая раструбная типа ТС ГОСТ 6482-2011 DN/ID 500,3,4,5 группы по несущей способности	м	27,8442	43722,00	--	1217404	--	1217404	--	1314796
			СП - 8%			--	--	--	--		97392	
11	26	241-229-0206 РСНБ РК 2022	Кольцо резиновое уплотнительное с внутренним диаметром для безнапорных канализационных труб DN/ID 300	шт.	7	2628,00	--	18396	--	18396	--	19868
			СП - 8%			--	--	--	--		1472	
12	28	241-229-0208 РСНБ РК 2022	Кольцо резиновое уплотнительное с внутренним диаметром для безнапорных канализационных труб DN/ID 500	шт.	11	6917,00	--	76087	--	76087	--	82174
			СП - 8%			--	--	--	--		6087	
13	31	1123-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы бетонные и железобетонные,диаметр 500 мм.Покрытие битумной мастикой	м трубопровода	27,9	4460,26	167,58	124441	4676	89221	30694	167546
			НР - 99%; СП - 8%			1094,78	16,47	30544	460		12411	
14	32	1123-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы канализационные.Присоединение к существующей сети.Грунты мокрые	врезка	1	41960,76	--	41961	--	4792	36797	85059
			НР - 99%; СП - 8%			37168,89	--	37169	--		6301	
			Колодцы									
15	50	1123-0601-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные,диаметр 1,5 м.Устройство.Грунты мокрые	$м^3$ конструкций колодца	2,68	56671,13	11916,43	151879	31936	54589	79116	249474
			НР - 99%; СП - 8%			24385,94	5433,10	65354	14561		18480	
16	51	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	42633,96	--	42634	--	42634	--	46045
			СП - 8%			--	--	--	--		3411	
17	52	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1	шт.	1	36662,88	--	36663	--	36663	--	39596
			СП - 8%			--	--	--	--		2933	
18	55	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	3	33443,76	--	100331	--	100331	--	108358
			СП - 8%			--	--	--	--		8027	
19	60	212-101-2004 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50,W6	$м^3$	0,83	26091,00	--	21656	--	21656	--	23388
			СП - 8%			--	--	--	--		1732	
20	70	261-107-0627 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	кг	29,7	457,00	--	13573	--	13573	--	14659
			СП - 8%			--	--	--	--		1086	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				10595344	1191363	8250600	1574104	13143005
								1153381	436623	--	973558	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				10595344				

			Материалы	Тенге					499803				
			Всего заработная плата	Тенге						1590004			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					7750796				
			Накладные расходы	Тенге					1574104				
			Сметная прибыль	Тенге					973558				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					13143006				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									727
			Сметная заработная плата	Тенге						1590004			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					13143006				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									727
			Сметная заработная плата	Тенге						1590004			
			РАЗДЕЛ 2. ЛС № 3.6-4 Ливневая канализация К2(ул.Мухамедханова)										
			Земляные работы										
21	1	1101-0101-0356 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 1 м^3. 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	м^3 грунта	3186,07752	225,91	225,91	719767	719767	--	123397	910613
			НР - 72%; СП - 8%			--	53,79	--	171379		67449	
22	2	1101-0205-0108 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 с креплениями в траншеях шириной до 2 м,глубиной до 3 м.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	м^3 грунта	98,53848	7001,94	--	689961	--	--	496772	1281672
			НР - 72%; СП - 8%			7001,94	--	689961	--		94939	
23	4	1101-0102-0320 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в карьерах.Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м^3	м^3 грунта	2437,347	197,32	188,40	480937	459196	1511	98420	625715
			НР - 72%; СП - 8%			8,30	47,78	20230	116456		46358	
24	5	412-102-0107 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах.Грузоподъемность свыше 10 т.Расстояние перевозки 7 км	т·км	31904,87223	65,00	--	2073817	--		--	2239722
			СП - 8%			--	--	--	--		165905	
25	6	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы.Работа на отвале	м^3 грунта	2437,347	44,33	38,59	108048	94057	512	31564	150775
			НР - 72%; СП - 8%			5,53	12,45	13479	30345		11163	
26	9	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м^3 грунта	25,41807	1543,70	--	39238	--	--	28251	72888
			НР - 72%; СП - 8%			1543,70	--	39238	--		5399	
27	10	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м^3 грунта	68,302	1405,52	--	96000	--	--	69120	178329
			НР - 72%; СП - 8%			1405,52	--	96000	--		13210	
28	11	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	75,1322	3775,00	--	283624	--	283624	--	306314

			СП - 8%			--	--	--	--		22690	
			Трубопроводы									
29	23	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	12,638	6291,48	276,87	79512	3499	52480	24339	112159
			НР - 99%; СП - 8%			1862,11	83,22	23533	1052		8308	
30	24	1123-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под трубопроводы щебеночное.Устройство	$м^3$ основания	90,812	8634,30	403,44	784098	36637	578359	178314	1039405
			НР - 99%; СП - 8%			1862,11	121,27	169102	11013		76993	
31	25	1123-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под трубопроводы бетонное.Устройство	$м^3$ основания	39,693	35504,83	3322,48	1409293	131879	1167704	184327	1721110
			НР - 99%; СП - 8%			2763,96	1926,77	109710	76479		127490	
32	26	1123-1401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 300 мм.Укладка	м трубопровода	76,8	335,43	49,31	25761	3787	2378	21083	50592
			НР - 99%; СП - 8%			255,15	22,14	19596	1700		3748	
33	27	241-204-0405 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 16 с соединительным элементом (раструб,муфта) внутренний диаметр 300 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	78,336	16957,00	--	1328344	--	1328344	--	1434611
			СП - 8%			--	--	--	--		106267	
34	43	1123-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб,диаметр 400 мм.Укладка	м трубопровода	204,1	1406,58	674,25	287083	137614	2176	205655	532158
			НР - 99%; СП - 8%			721,67	296,13	147293	60440		39420	
35	44	241-702-0202 РСНБ РК 2022	Труба безнапорная цилиндрическая раструбная типа ТС ГОСТ 6482-2011 DN/ID 400,3,4,5 группы по несущей способности	м	203,6918	36359,00	--	7406030	--	7406030	--	7998512
			СП - 8%			--	--	--	--		592482	
36	45	1123-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб,диаметр 500 мм.Укладка	м трубопровода	75,3	1513,68	689,24	113980	51899	939	83165	212917
			НР - 99%; СП - 8%			811,98	303,63	61142	22863		15772	
37	46	241-702-0204 РСНБ РК 2022	Труба безнапорная цилиндрическая раструбная типа ТС ГОСТ 6482-2011 DN/ID 500,3,4,5 группы по несущей способности	м	75,1494	43722,00	--	3285682	--	3285682	--	3548537
			СП - 8%			--	--	--	--		262855	
38	51	ССЦ РК8.04-08-2021 п.2.3.4	Надбавка к сметной стоимости ж/бетона за применение сульфатостойкого цемента	$м^3$	26,37856	284,00	--	7492	--	7492	--	8091
			СП - 8%			--	--	--	--		599	
39	52	1123-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы бетонные и железобетонные,диаметр 400 мм.Покрытие битумной мастикой	м трубопровода	204,1	3631,70	153,07	741230	31241	528785	182110	997208
			НР - 99%; СП - 8%			887,82	13,45	181204	2745		73868	
40	53	1123-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы бетонные и железобетонные,диаметр 500 мм.Покрытие битумной мастикой	м трубопровода	75,3	4460,26	167,58	335858	12619	240802	82841	452194
			НР - 99%; СП - 8%			1094,78	16,47	82437	1240		33496	
41	56	241-229-0206 РСНБ РК 2022	Кольцо резиновое уплотнительное с внутренним диаметром для безнапорных канализационных труб DN/ID 300	шт.	13	2628,00	--	34164	--	34164	--	36897
			СП - 8%			--	--	--	--		2733	

42	57	241-229-0207 РСНБ РК 2022	Кольцо резиновое уплотнительное с внутренним диаметром для безнапорных канализационных труб DN/ID 400	шт.	82	5478,00	--	449196	--	449196	--	485132
			СП - 8%			--	--	--	--		35936	
43	58	241-229-0208 РСНБ РК 2022	Кольцо резиновое уплотнительное с внутренним диаметром для безнапорных канализационных труб DN/ID 500	шт.	30	6917,00	--	207510	--	207510	--	224111
			СП - 8%			--	--	--	--		16601	
			Колодцы									
44	93	1123-0701-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы дождеприемные круглые для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 1 м.Устройство.Грунты мокрые	$м^3$ конструкций колодца	3,04	62814,86	19000,10	190957	57761	36335	121416	337363
			НР - 99%; СП - 8%			31862,21	8480,83	96861	25782		24990	
45	94	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	4	23739,48	--	94958	--	94958	--	102555
			СП - 8%			--	--	--	--		7597	
46	97	225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	8	18204,96	--	145640	--	145640	--	157291
			СП - 8%			--	--	--	--		11651	
47	98	225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	4	15666,18	--	62665	--	62665	--	67678
			СП - 8%			--	--	--	--		5013	
48	99	ССЦ РК8.04-08-2021 п.2.3.4	Надбавка к сметной стоимости ж/бетона за применение сульфатостойкого цемента	$м^3$	3,04	284,00	--	863	--	863	--	932
			СП - 8%			--	--	--	--		69	
49	106	1123-0601-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные,диаметр 1,5 м.Устройство.Грунты мокрые	$м^3$ конструкций колодца	53,555	70524,19	11916,43	3776923	638185	1832749	1580989	5786545
			НР - 99%; СП - 8%			24385,94	5433,10	1305989	290970		428633	
50	107	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	15	42633,96	--	639509	--	639509	--	690670
			СП - 8%			--	--	--	--		51161	
51	108	225-101-0611 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1	шт.	15	39182,28	--	587734	--	587734	--	634753
			СП - 8%			--	--	--	--		47019	
52	110	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	3	28197,90	--	84594	--	84594	--	91361
			СП - 8%			--	--	--	--		6767	
53	111	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	12	33443,76	--	401325	--	401325	--	433431
			СП - 8%			--	--	--	--		32106	
54	117	ССЦ РК8.04-08-2021 п.2.3.4	Надбавка к сметной стоимости ж/бетона за применение сульфатостойкого цемента	$м^3$	53,555	284,00	--	15210	--	15210	--	16427
			СП - 8%			--	--	--	--		1217	
55	128	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,4181	994397,00	--	415757	--	415757	--	449018
			СП - 8%			--	--	--	--		33261	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				27402760	2378141	19895027	3511763	33387686
								3055775	812464	--	2473165	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				27402760				
			Материалы	Тенге				4444729				
			Всего заработная плата	Тенге					3868239			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				15450297				

Транспортные расходы				Тенге				2073817					
			Накладные расходы	Тенге				3511763					
			Сметная прибыль	Тенге				2473165					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ				Тенге				33387688					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1962
			Сметная заработная плата	Тенге					3868239				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				Тенге				33387688					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1962
			Сметная заработная плата	Тенге					3868239				
РАЗДЕЛ 3. ЛС № 3.6-3 Хозяйственно-питьевой водопровод В1 (ул.Мухамедханова)													
Земляные работы													
56	1	1101-0101-0356 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 1 м^3. 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	м^3 грунта	857,7	225,91	225,91	193763	193763	--	33219	245139
			НР - 72%; СП - 8%			--	53,79	--	46136		18158	
57	2	1101-0205-0108 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 с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. 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	м^3 грунта	50	7001,94	--	350097	--	--	252070	650341
			НР - 72%; СП - 8%			7001,94	--	350097	--		48174	
58	7	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/грунтом/	м^3 грунта	700,84	64,53	64,53	45225	45225	--	10450	60132
			НР - 72%; СП - 8%			--	20,71	--	14514		4457	
59	8	1101-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м^3 уплотненного грунта	700,84	144,61	144,61	101348	101348	--	23618	134960
			НР - 72%; СП - 8%			--	46,81	--	32806		9994	
60	9	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	84,76	1405,52	--	119132	--	--	85775	221299
			НР - 72%; СП - 8%			1405,52	--	119132	--		16393	
61	10	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	93,236	3775,00	--	351966	--	351966	--	380123
			СП - 8%			--	--	--	--		28157	
Крепление траншей /раздел ПОС/													
62	13	1105-0101-1211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м свыше 70 кг. Погружение вибропогружателем на глубину до 10 м	т свай	69,264	22672,39	10906,25	1570380	755411	59428	1010815	2787691
			НР - 99%; СП - 8%			10908,13	3832,94	755541	265485		206495	
63	14	1105-0101-1312 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м свыше 70 кг, длиной до 10 м. Извлечение. Грунты группы 2	т извлеченных свай	69,264	19589,01	10881,08	1356813	753667	83443	791142	2319791
			НР - 99%; СП - 8%			7503,22	4034,27	519703	279430		171836	

64	15	214-215-0101 РСНБ РК 2022	Профиль фасонный горячекатаный для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг, сталь марки 16ХГ	т	15,23808	509082,00	--	7757432	--	7757432	--	8378027
			СП - 8%			--	--	--	--		620595	
65	20	1105-0101-1211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м свыше 70 кг. Погружение вибропогружателем на глубину до 10 м	т свай	29,26	22672,39	10906,25	663394	319117	25105	427010	1177637
			НР - 99%; СП - 8%			10908,13	3832,94	319172	112152		87232	
66	21	1105-0101-1312 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м свыше 70 кг, длиной до 10 м. Извлечение. Грунты группы 2	т извлеченных свай	29,26	19589,01	10881,08	573174	318381	35249	334211	979976
			НР - 99%; СП - 8%			7503,22	4034,27	219544	118043		72591	
67	22	214-215-0101 РСНБ РК 2022	Профиль фасонный горячекатаный для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг, сталь марки 16ХГ	т	6,4372	509082,00	--	3277063	--	3277063	--	3539228
			СП - 8%			--	--	--	--		262165	
68	35	1105-0101-1211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м свыше 70 кг. Погружение вибропогружателем на глубину до 10 м	т свай	25,08	22672,39	10906,25	568624	273529	21519	366009	1009403
			НР - 99%; СП - 8%			10908,13	3832,94	273576	96130		74771	
69	36	1105-0101-1312 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м свыше 70 кг, длиной до 10 м. Извлечение. Грунты группы 2	т извлеченных свай	25,08	19589,01	10881,08	491292	272897	30214	286467	839979
			НР - 99%; СП - 8%			7503,22	4034,27	188181	101179		62221	
70	37	214-215-0101 РСНБ РК 2022	Профиль фасонный горячекатаный для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг, сталь марки 16ХГ	т	5,5176	509082,00	--	2808911	--	2808911	--	3033624
			СП - 8%			--	--	--	--		224713	
			Трубопроводы									
71	46	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	23,72	6291,48	276,87	149234	6567	98498	45682	210509
			НР - 99%; СП - 8%			1862,11	83,22	44169	1974		15593	
72	50	1122-0301-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,1313	5186190,34	2445442,07	680947	321086	18542	456288	1228213
			НР - 99%; СП - 8%			2599537,92	910716,96	341319	119577		90979	
73	51	241-102-0261 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х8,0 мм	м	131,8252	77864,00	--	10264437	--	10264437	--	11085592
			СП - 8%			--	--	--	--		821155	
74	52	1122-0601-0312 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы стальные диаметром 600 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,1313	12099785,93	1900309,17	1588702	249510	1203679	209261	1941800
			НР - 99%; СП - 8%			1032084,48	577778,41	135513	75862		143837	
75	59	1122-0501-0411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 355 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,153	3342042,12	2480778,96	511332	379559	--	260025	833065
			НР - 99%; СП - 8%			861263,16	855411,39	131773	130878		61709	
76	61	1122-1401-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы стальные диаметром 350 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	131,3	3183,24	20,37	417959	2675	103084	310098	786301
			НР - 99%; СП - 8%			2377,76	7,85	312200	1031		58245	

77	64	241-404-0412 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с защитным покрытием из полипропилена SDR 17 СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014) размерами 355х21,1 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,6 мм до 2,4 мм	м	154,53	29643,00	--	4580733	--	4580733	--	4947192
			СП - 8%			--	--	--	--		366459	
			Запорная арматура									
78	93	1122-1201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 350 мм. Приварка	фланец	8	8570,82	458,11	68567	3664	3528	61138	140081
			НР - 99%; СП - 8%			7671,89	47,56	61375	380		10376	
79	94	241-214-0118 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 355 мм	шт.	8	50492,00	--	403936	--	403936	--	436251
			СП - 8%			--	--	--	--		32315	
80	95	241-415-0106 РСНБ РК 2022	Фланец стальной с полимерным покрытием PN 10 для напорных труб из полимера диаметром 355 мм	шт.	8	96674,00	--	773392	--	773392	--	835263
			СП - 8%			--	--	--	--		61871	
			Колодцы									
81	118	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,522	62545,33	14822,22	220285	52203	57270	133171	381732
			НР - 99%; СП - 8%			31462,93	6730,09	110812	23703		28276	
82	120	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	42633,96	--	42634	--	42634	--	46045
			СП - 8%			--	--	--	--		3411	
83	121	225-101-0603 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	70840,02	--	141680	--	141680	--	153014
			СП - 8%			--	--	--	--		11334	
84	123	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	36662,88	--	36663	--	36663	--	39596
			СП - 8%			--	--	--	--		2933	
85	124	225-101-0613 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	2	62208,78	--	124418	--	124418	--	134371
			СП - 8%			--	--	--	--		9953	
86	130	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	3	28197,90	--	84594	--	84594	--	91361
			СП - 8%			--	--	--	--		6767	
87	131	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	33443,76	--	33444	--	33444	--	36120
			СП - 8%			--	--	--	--		2676	
88	132	225-101-0110 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	5	42409,56	--	212048	--	212048	--	229012
			СП - 8%			--	--	--	--		16964	
89	133	225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	3	49869,84	--	149610	--	149610	--	161579
			СП - 8%			--	--	--	--		11969	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				40713229	4048602	32782520	5096449	49474447
								3882107	1419280	--	3664774	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				30448792				
			Материалы	Тенге				1739557				

			Всего заработная плата	Тенге					5301387				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				20778524					
			Накладные расходы	Тенге				5096449					
			Сметная прибыль	Тенге				2843619					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				38388860					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2445
			Сметная заработная плата	Тенге					5301387				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				10264437					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				10264437					
			Сметная прибыль	Тенге				821155					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				11085592					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				49474452					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2445
			Сметная заработная плата	Тенге					5301387				
			РАЗДЕЛ 4. ЛС № 3.6-6 Хозяйственно-питьевой водопровод В1 (ул.Е182)										
			Земляные работы										
90	1	1101-0101-0356 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 1 м^3. 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	м^3 грунта	1645,58	225,91	225,91	371753	371753	--	63733	470323
			НР - 72%; СП - 8%			--	53,79	--	88516		34837	
91	2	1101-0205-0108 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 с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. 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	м^3 грунта	21	7001,94	--	147041	--	--	105869	273143
			НР - 72%; СП - 8%			7001,94	--	147041	--		20233	
92	6	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/грунтом/	м^3 грунта	1057,91	64,53	64,53	68267	68267	--	15773	90769
			НР - 72%; СП - 8%			--	20,71	--	21909		6728	
93	7	1101-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м^3 уплотненного грунта	1057,91	144,61	144,61	152984	152985	--	35652	203721
			НР - 72%; СП - 8%			--	46,81	--	49521		15086	
94	8	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	50,63	1405,52	--	71161	--	--	51236	132189
			НР - 72%; СП - 8%			1405,52	--	71161	--		9792	
95	9	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	55,693	3775,00	--	210241	--	210241	--	227060
			СП - 8%			--	--	--	--		16819	
			Трубопроводы										
96	10	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м^3 основания	13,35	6291,48	276,87	83991	3696	55436	25710	118478
			НР - 99%; СП - 8%			1862,11	83,22	24859	1111		8776	

97	11	1122-0301-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляров	км трубопровода	0,0145	3270326,32	1409391,48	47420	20436	1956	32657	86483
			НР - 99%; СП - 8%			1726072,32	548879,35	25028	7959		6406	
98	12	241-102-0250 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х6,0 мм	м	14,558	37370,00	--	544032	--	544032	--	587555
			СП - 8%			--	--	--	--		43523	
99	13	1122-0601-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0145	8333068,32	1188364,60	120829	17232	91519	17448	149339
			НР - 99%; СП - 8%			832975,36	382456,94	12078	5546		11062	
100	14	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	46541,46	5617,07	46541	5617	23778	17092	68724
			НР - 99%; СП - 8%			17145,90	118,89	17146	119		5091	
101	15	1113-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Огрунтовка внутренней поверхности футляров грунтовкой ХС-010 за один раз /внутренняя изоляция труб/	$м^2$	19,39578	189,51	3,71	3676	72	2487	780	4812
			НР - 69%; СП - 8%			57,59	0,68	1117	13		356	
102	16	1113-0301-1409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 к=2 к объему	Окраска внутренней поверхности футляров эмалью ХС-759 /за 2 раза/	$м^2$	38,79156	280,33	2,39	10874	92	9659	787	12594
			НР - 69%; СП - 8%			28,95	0,45	1123	17		933	
103	17	1122-0501-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 225 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,1524	1671066,25	1190488,13	254670	181430	--	122020	406825
			НР - 99%; СП - 8%			480578,12	328163,79	73240	50012		30135	
104	18	1122-1401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	14,5	2509,09	14,52	36382	210	5211	30723	72473
			НР - 99%; СП - 8%			2135,22	4,99	30961	72		5368	
105	19	241-404-0408 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с защитным покрытием из полипропилена SDR 17 СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014) размерами 225х13,4 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,3 мм до 1,9 мм	м	168,569	12125,00	--	2043899	--	2043899	--	2207411
			СП - 8%			--	--	--	--		163512	
			Запорная арматура									
106	31	1122-1201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 250 мм. Приварка	фланец	3	5525,91	292,16	16578	876	955	14670	33748
			НР - 99%; СП - 8%			4915,69	23,78	14747	71		2500	
107	32	241-214-0114 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм	шт.	3	17658,00	--	52974	--	52974	--	57212
			СП - 8%			--	--	--	--		4238	

108	33	241-415-0102 РСНБ РК 2022	Фланец стальной с полимерным покрытием PN 10 для напорных труб из полимера диаметром 225 мм	шт.	3	12546,00	--	37638	--	37638	--	40649
			СП - 8%			--	--	--	--		3011	
			Колодцы									
109	57	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,14	62545,33	14822,22	258938	61364	67317	156538	448714
			НР - 99%; СП - 8%			31462,93	6730,09	130257	27863		33238	
110	58	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	42633,96	--	42634	--	42634	--	46045
			СП - 8%			--	--	--	--		3411	
111	59	225-101-0603 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	70840,02	--	70840	--	70840	--	76507
			СП - 8%			--	--	--	--		5667	
112	60	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6,КС 15-6а	шт.	4	28197,90	--	112792	--	112792	--	121815
			СП - 8%			--	--	--	--		9023	
113	61	225-101-0110 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6,КС 20-6а	шт.	2	42409,56	--	84819	--	84819	--	91605
			СП - 8%			--	--	--	--		6786	
114	62	225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	1	49869,84	--	49870	--	49870	--	53860
			СП - 8%			--	--	--	--		3990	
115	63	225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	1	41081,52	--	41082	--	41082	--	44369
			СП - 8%			--	--	--	--		3287	
116	64	225-101-0613 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1	62208,78	--	62209	--	62209	--	67186
			СП - 8%			--	--	--	--		4977	
117	66	212-101-1708 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	0,11	24031,00	--	2643	--	2643	--	2854
			СП - 8%			--	--	--	--		211	
118	67	ССЦ РК8.04-08-2021 вып.3 п.7	Надбавка к сметной стоимости ж/бетона за применение сульфатостойкого цемента	$м^3$	4,14	284,00	--	1176	--	1176	--	1270
			СП - 8%			--	--	--	--		94	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				5047954	884030	3615167	690688	6197733
								548758	252729	--	459090	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				4503922				
			Материалы	Тенге				258318				
			Всего заработная плата	Тенге					801487			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2812817				
			Накладные расходы	Тенге				690688				
			Сметная прибыль	Тенге				415567				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5610177				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								386

			Сметная заработная плата	Тенге					801487				
Стоимость сантехнических работ				Тенге				544032					
Стоимость материалов и конструкций				Тенге				544032					
			Сметная прибыль	Тенге				43523					
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ				Тенге				587555					
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4				Тенге				6197732					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									386
			Сметная заработная плата	Тенге					801487				
РАЗДЕЛ 5. ЛС № 3.5-1 Наружные сети связи													
Строительство телефонной канализации													
Земляные работы													
119	1	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Объем котлована до 300 м^3 или при площади котлована до 100 м^2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м^3 грунта	46,87	266,82	266,82	12506	12506	--	2462	16165
			НР - 72%; СП - 8%			--	72,94	--	3419		1198	
120	2	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	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. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м^3 грунта	1,45	5666,59	--	8217	--	--	5916	15264
			НР - 72%; СП - 8%			5666,59	--	8217	--		1131	
121	3	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м^3 грунта	14,33	2905,94	--	41642	--	--	29982	77354
			НР - 72%; СП - 8%			2905,94	--	41642	--		5730	
122	4	1101-0102-0418 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 500 м^3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м^3	м^3 грунта	61,69	243,62	243,62	15029	15029	--	4619	21220
			НР - 72%; СП - 8%			--	104,00	--	6416		1572	
123	5	412-102-0107 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	785,9306	65,00	--	51085	--		--	55172
			СП - 8%			--	--	--	--		4087	
124	6	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м^3 грунта	61,69	44,33	38,59	2735	2381	13	799	3816
			НР - 72%; СП - 8%			5,53	12,45	341	768		283	
Строительно-монтажные работы													

125	13	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	5,34	6291,48	276,87	33597	1478	22175	10284	47392
			НР - 99%; СП - 8%			1862,11	83,22	9944	444		3510	
126	14	1134-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. Более 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,468	249993,28	--	116997	--	3644	86148	219397
			НР - 76%; СП - 8%			242206,72	--	113353	--		16252	
127	15	241-201-1502 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с соэкструзионным слоем PE 100 SDR 17 CT PK ISO 4427-2-2014 размерами 110х6,6 мм	м	468	2847,00	--	1332396	--	1332396	--	1438988
			СП - 8%			--	--	--	--		106592	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1614204	31394	1358228	140210	1894768
								173497	11047	--	140355	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1614204				
			Материалы	Тенге				25831				
			Всего заработная плата	Тенге					184544			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1332396				
			Транспортные расходы	Тенге				51085				
			Накладные расходы	Тенге				140210				
			Сметная прибыль	Тенге				140355				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1894769				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								104
			Сметная заработная плата	Тенге					184544			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1894769				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								104
			Сметная заработная плата	Тенге					184544			

РАЗДЕЛ 6. ЛС № 1.2-1 Земляные работы

Проежая часть, доп.полосы, остановки, примыкания

128	1	1101-0102-0245 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 3 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 $м^3$	$м^3$ грунта	2360,32	260,79	260,79	615548	615548	--	91014	763092
			НР - 72%; СП - 8%			--	53,56	--	126419		56530	
129	2	412-102-0107 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км	т·км	30235,6992	65,00	--	1965320	--		--	2122546
			СП - 8%			--	--	--	--		157226	
130	3	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	$м^3$ грунта	2360,32	44,33	38,59	104633	91085	495	30566	146009
			НР - 72%; СП - 8%			5,53	12,45	13053	29386		10810	
131	4	1101-0102-0244 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 $м^3$	$м^3$ грунта	950,28	219,30	219,30	208396	208397	--	30818	258352
			НР - 72%; СП - 8%			--	45,04	--	42801		19139	

132	5	412-102-0107 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км	т·км	12505,6848	65,00	--	812870	--		--	877900
			СП - 8%			--	--	--	--		65030	
133	6	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	$м^3$ грунта	950,28	44,33	38,59	42126	36671	200	12306	58784
			НР - 72%; СП - 8%			5,53	12,45	5255	11831		4352	
134	7	1101-0102-0244 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 $м^3$	$м^3$ грунта	1404	219,30	219,30	307897	307897	--	45532	381705
			НР - 72%; СП - 8%			--	45,04	--	63236		28277	
135	8	412-102-0101 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	2892,24	206,00	--	595801	--		--	643465
			СП - 8%			--	--	--	--		47664	
136	9	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	$м^3$ грунта	1404	44,33	38,59	62239	54181	294	18182	86851
			НР - 72%; СП - 8%			5,53	12,45	7764	17480		6430	
137	10	1101-0102-0244 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 $м^3$	$м^3$ грунта	3042	219,30	219,30	667111	667111	--	98652	827029
			НР - 72%; СП - 8%			--	45,04	--	137012		61266	
138	11	412-102-0101 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	5931,9	206,00	--	1221971	--		--	1319729
			СП - 8%			--	--	--	--		97758	
139	12	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	$м^3$ грунта	3042	44,33	38,59	134852	117391	639	39394	188178
			НР - 72%; СП - 8%			5,53	12,45	16822	37873		13932	
140	28	1101-0203-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2/дна корыта/	$м^2$ спланированной площади	28103	151,13	34,12	4247206	958875	--	2548380	7339098
			НР - 72%; СП - 8%			117,01	8,93	3288332	250960		543512	
Стабилизация основания земного полотна												
Проежая часть, доп.полосы, остановки, примыкания												
141	106	1101-0102-0245 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 3 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 $м^3$	$м^3$ грунта	10949	260,79	260,79	2855390	2855389	--	422193	3539812
			НР - 72%; СП - 8%			--	53,56	--	586428		262229	
142	107	412-102-0107 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км	т·км	140256,69	65,00	--	9116685	--		--	9846020
			СП - 8%			--	--	--	--		729335	

143	108	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м^3 грунта	16188	44,33	38,59	717614	624695	3399	209635	1001390
			НР - 72%; СП - 8%			5,53	12,45	89520	201541		74141	
144	109	1101-0102-0244 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 м^3	м^3 грунта	11613,4	219,30	219,30	2546819	2546819	--	376623	3157335
			НР - 72%; СП - 8%			--	45,04	--	523068		233894	
145	110	412-102-0107 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км	т·км	156452,954	65,00	--	10169442	--		--	10982997
			СП - 8%			--	--	--	--		813555	
146	111	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м^3 грунта	11613,4	44,33	38,59	514822	448161	2439	150394	718405
			НР - 72%; СП - 8%			5,53	12,45	64222	144587		53189	
147	112	1101-0102-0244 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 м^3	м^3 грунта	3810,2	219,30	219,30	835577	835576	--	123565	1035879
			НР - 72%; СП - 8%			--	45,04	--	171611		76737	
148	113	412-102-0101 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км	т·км	7746,84	206,00	--	1595849	--		--	1723517
			СП - 8%			--	--	--	--		127668	
149	114	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м^3 грунта	3810,2	44,33	38,59	168906	147036	800	49342	235699
			НР - 72%; СП - 8%			5,53	12,45	21070	47437		17451	
150	115	1101-0102-0244 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 м^3	м^3 грунта	2487	219,30	219,30	545399	545399	--	80653	676141
			НР - 72%; СП - 8%			--	45,04	--	112014		50088	
151	116	412-102-0101 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км	т·км	4849,65	206,00	--	999028	--		--	1078950
			СП - 8%			--	--	--	--		79922	
152	117	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м^3 грунта	2487	44,33	38,59	110249	95973	523	32207	153846
			НР - 72%; СП - 8%			5,53	12,45	13753	30963		11390	
153	118	прайс п.11	Крупнообломочный материал скальных пород	м^3	21502	3094,97	--	66548045	--	66548045	--	71871940
			СП - 8%			--	--	--	--		5323895	

154	119	1101-0107-1309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	21502	58,27	58,27	1252922	1252921	--	258669	1632432
			НР - 72%; СП - 8%			--	16,71	--	359298		120841	
155	120	1101-0107-1318 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	21502	34,47	34,47	741174	741174	--	152879	965655
			НР - 72%; СП - 8%			--	9,88	--	212440		71602	
156	121	1101-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	18276,7	120,38	120,38	2200149	2200149	--	525638	2943828
			НР - 72%; СП - 8%			--	39,94	--	729971		218041	
157	122	1101-0201-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 к=9	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см/до 10 проходов/	$м^3$ уплотненного грунта	18276,7	83,79	83,79	1531405	1531404	--	506813	2201246
			НР - 72%; СП - 8%			--	38,52	--	704018		163028	
158	123	1101-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	18276,7	144,61	144,61	2642994	2642993	--	615925	3519545
			НР - 72%; СП - 8%			--	46,81	--	855532		260626	
159	124	1101-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=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 /до 8 проходов/	$м^3$ уплотненного грунта	18276,7	68,86	68,86	1258534	1258534	--	327153	1712527
			НР - 72%; СП - 8%			--	24,86	--	454359		126840	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				117336973	20783379	66556834	6746533	134009902
								3519791	5850265	--	9926398	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				117336973				
			Материалы	Тенге				8790				
			Всего заработная плата	Тенге					9370056			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				66548045				
			Транспортные расходы	Тенге				26476966				
			Накладные расходы	Тенге				6746533				
			Сметная прибыль	Тенге				9926398				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				134009904				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4411
			Сметная заработная плата	Тенге					9370056			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				134009904				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4411
			Сметная заработная плата	Тенге					9370056			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								238107551
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				12333309				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					29316909			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					8782408			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						132458372		
			- Перевозка грузов	Тенге				28601868				

	- Накладные расходы	Тенге								18297834	
	- Сметная прибыль	Тенге								17630457	
	Временные здания и сооружения	1,30%									3 095 398
	ИТОГО с временными										241 202 950
	Дополнительные затраты при производстве работ строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки	3,39%									8 176 780
	Затраты на снегоборбе	0,30%									723 609
	ИТОГО										250 103 339
	Непредвиденные работы и затраты -2%	2%									5 002 067
	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ										255 105 405
	В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ НА 2023 ГОД	1,079									275 258 733
	НДС	12%									33 031 048
	ИТОГО с НДС										308 289 780
	Скидка	-1,001015%									- 3 086 027
	ИТОГО с НДС										305 203 753

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Прогресс KZ"

Принял (Заказчик)

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

М.П.

Эксперт технического сопровождения ТОО "Сана Маркет"
Аттестат №KZ07VJE00047698 от 27.06.2019г

эксперт Кайсар А.Е.
(должность ф.,и.,о.,подпись)

Кайсар А.Е.

М.П.

Эксперт авторского надзора ТОО "ПИИ КАЗДОРПРОЕКТ"
Приказ №6 от 30.04.2024г

(должность ф.,и.,о.,подпись)

Каратаев Н.Ж.