Утверждена
приказом Председателя Агентства
Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
от 2 мая 2012г
№ 170

Наименование объекта: «Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №Е31 (проектное название) на участке от канала "Нура Есіл" до улицы №39 (проектное название)»
Заказчик: Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
Исполнитель: ТОО "Казахдорстрой"

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за **ноябрь** месяц 2020 года
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку)

код заказчика	код подрядчика	Договор		Источник финансирования	Организационно-правовая форма	
		Номер	дата	Наим.	Наим.	Код
		№ 551	23.12.2019			

Наименование Пусковых комплексов, Объектов, комплексов работ	с начала строительства по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце за ноябрь без НДС	СМР (базис 2001г.)	из них		Ст-ть прямых затрат не вход в состав СМР (в ценах 2001 г.)	Дополнительные затраты		налоги		НДС
				в отчетный месяц	Оборудования		на приобр. Материалов	др. доп расходы	отчисления в фонд занятости	дорожный фонд	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО ПО СТРОЙКЕ	**1 000 030 000**										
в том числе: в текущем месяце ноябрь	364 888 637	325 793 426									39 095 211

М.П. Заказчик _____ 2020 года

М.П. Исполнитель _____ 2020 года

Наименование стройки: ***"Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №Е31 на участке от канала "Нура Есіл" до улицы №39"***

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Казахдорстрой"

А К Т
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 г.

на ЗЕМЛЯНОЕ ПОЛОТНО 900.

№ п/п	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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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
		Глава 2. Земляное полотно										
		1. Проезжая часть										
1	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (СНЯТИЕ ПСП)** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7840		28,26	28,26	221551	221551	--	68737	313510
						--	12,18	--	95468		23223	
2	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 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, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85 (ДО 20М) (СНЯТИЕ ПСП)** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7840		20,79	20,79	162981	162981	--	50565	230630
						--	8,96	--	70229		17084	
3	1101-0102-0301 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 (ПОД КОРЫТО)** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7840		133,71	126,19	1048319	989314	668	241964	1393506
						7,44	35,42	58337	277724		103223	
4	4102-0102-1001 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км** *СП - 8%*	т	13720		45,00	--	617400	--		--	666792
						--	--	--	--		49392	
5	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Работа на отвале** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7840		18,47	15,46	144797	121193	445	54280	215003
						2,95	6,66	23159	52230		15926	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**2819441**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					81496				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						1495038			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						495651			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1113		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Перевозка грузов	Тенге				**617400**				
		- Накладные расходы	Тенге							**415546**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**208848**	
		Временные здания и сооружения 1,3%									36 653
		Итого с временными зданиями и сооружениями									**2 856 094**
		Зимнее удорожание 2,2*1,05%									65 976
		Итого с зимним удорожанием									**2 922 069**
		В текущих ценах k=1,00									2 922 069
		Непредвиденные работы и затраты 2%									58 441
		Итого с непредвиденными затратами									**2 980 511**
		Итого в текущих ценах, k=0,9008134862									**2 684 884**
		НДС 12%									322 186
		Итого в текущих ценах									**3 007 071**

Заказчик:

Генподрядчик:

Наименование стройки: ***"Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №Е31 на участке от канала "Нура Есіл" до улицы №39"***

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Казахдорстрой"

А К Т
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 г.

на ЗЕМЛЯНОЕ ПОЛОТНО

№ п/п	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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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
		2. Бульварная часть										
1	4102-0102-1026 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 26 км**	т	5712,624		536,00	--	3061966	--		--	3306924
		СП - 8%				--	--	--	--		244957	
2	СТПЕРЕЧЕНЬ, поз.79	**Дресвянной грунт, плотность У 1,8т/м3**	м3	3173,68		819,64	--	2601284	--	2601284	--	2809387
		СП - 8%				--	--	--	--		208103	
3	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	3173,68		22,55	18,83	71575	59772	360	26785	106230
		НР - 72%; СП - 8%				3,61	8,12	11443	25759		7869	
4	1101-0105-0503 РСНБ РК 2015	**Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта	3173,68		85,05	85,05	269933	269933	--	83071	381245
		НР - 72%; СП - 8%				--	36,35	--	115377		28240	
5	1101-0201-0203 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см (4 ПРОХОДА)**	м3 уплотненного грунта	3015		106,01	106,01	319619	319619	--	97041	449993
		НР - 72%; СП - 8%				--	44,70	--	134780		33333	
6	1101-0201-0206 РСНБ РК 2015 К=3	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	м3 уплотненного грунта	3015		9,23	9,23	27824	27824	--	7361	38000
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,39	--	10224		2815	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									7091779
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					11443				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						677148			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						286140			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							2601644		
		- Перевозка грузов	Тенге					3061966				
		- Накладные расходы	Тенге								214258	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Сметная прибыль	Тенге							525317	
		Временные здания и сооружения 1,3%									92 193
		Итого с временными зданиями и сооружениями									**7 183 972**
		Зимнее удорожание 2,2*1,05%									165 950
		Итого с зимним удорожанием									**7 349 922**
		В текущих ценах k=1,00									7 349 922
		Непредвиденные работы и затраты 2%									146 998
		Итого с непредвиденными затратами									**7 496 920**
		Итого в текущих ценах, k=0,9008134862									**6 753 327**
		НДС 12%									810 399
		Итого в текущих ценах									**7 563 726**

Заказчик:

Генподрядчик:

Наименование стройки: ***"Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №Е31 на участке от канала "Нура Есіл" до улицы №39"***

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Казахдорстрой"

А К Т
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 г.

на ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА

№ п/п	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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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
		Глава 3. Дорожная одежда проезжей части										
		Тип I. 3. Дорожная одежда по основной дороге и остановках общественного транспорта										
		А. Новая дорожная одежда										
1	1127-0403-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 поверхности	4612,8		53,54	22,26	246960	102701	129	197022	479501
						31,25	8,30	144130	38298		35519	
2	2108-0102-1104 РСНБ РК 2015	**Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м** *СП - 8%*	м2	4843,44		224,00	–	1084931	–	1084931	–	1171725
						–	–	–	–		86794	
3	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство (ТОЛЩ. 18СМ)** *НР - 108%; СП - 8%*	м3 материала основания в плотном теле	833,74		2875,23	1072,67	2397193	894325	1365041	389845	3010001
						165,31	267,64	137827	223141		222963	
4	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	**Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) (ТОЛЩ. 25СМ)** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 основания	5638,4		905,28	242,60	5104350	1367850	3515080	786038	6361619
						39,27	89,81	221420	506393		471231	
5	1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=10	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103 (ДО ТОЛЩ. 25СМ)** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 основания	5638,4		502,00	124,38	2830490	701306	2129184	285935	3365739
						–	46,96	–	264754		249314	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									14388585
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					503377				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						3066182			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						1032587			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							8094365		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	Тенге							**1658840**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1065821**	
		Временные здания и сооружения 1,3%									187 052
		Итого с временными зданиями и сооружениями									**14 575 637**
		Зимнее удорожание 2,2*1,05%									336 697
		Итого с зимним удорожанием									**14 912 334**
		В текущих ценах k=1,00									14 912 334
		Непредвиденные работы и затраты 2%									298 247
		Итого с непредвиденными затратами									**15 210 580**
		Итого в текущих ценах, k=0,9008134862									**13 701 896**
		НДС 12%									1 644 228
		Итого в текущих ценах									**15 346 124**

Заказчик:

Генподрядчик:

Наименование стройки: ***"Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №Е31 на участке от канала "Нура Есіл" до улицы №39"***

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Казахдорстрой"

А К Т
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 г.

на МОСТ ЧЕРЕЗ КАНАЛ НУРА-ЕСІЛ ПО УЛ. №31

№ п/п	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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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
		РАЗДЕЛ 1.Подготовительные работы										
		Пересыпка русла										
1	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Отсыпка подготовки из гравийно-песчаной смеси** *НР - 84%; СП - 8%*	м3	120		3463,70	246,31	415644	29558	101914	251297	720297
						2368,10	124,93	284172	14992		53355	
2	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65м3 (срезка верхней части дамбы (правый берег))** *НР - 72%; СП - 8%*	м3	1700		215,25	204,45	365929	347570	192	90394	492830
						10,69	63,17	18167	107381		36506	
3	4102-0102-1001 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км** *СП - 8%*	т	3230		45,00	--	145350	--		--	156978
						--	--	--	--		11628	
4	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	**Засыпка труб грунтом срезки бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м** *НР - 72%; СП - 8%*	м3	1700		39,82	39,82	67695	67695	--	16531	90964
						--	13,51	--	22959		6738	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%*	м3	1700		179,18	81,01	304605	137713	--	169964	512535
						98,17	40,69	166892	69169		37966	
6	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей** *НР - 72%; СП - 8%*	м3	1700		86,04	71,85	146261	122138	5270	36720	197619
						11,09	18,91	18853	32147		14638	
7	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Засыпка труб гравийно-песчаной смесью** *НР - 84%; СП - 8%*	м3	110		3463,70	246,31	381007	27094	93422	230356	660272
						2368,10	124,93	260491	13742		48909	
		Дноуглубительные работы										
8	1127-0403-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Разборка георешетки укрепления откосов русла канала**	м2 поверхности	236		26,77	11,13	6317	2627	3	5040	12266

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			15,62	4,15	3687	980		909	
		Устройство строительной площадки с подъездом									
9 20	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка плодородного слоя грунта)** НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1300	34,99	34,99	45487	45487	--	14112	64367
					--	15,08	--	19601		4768	
10 21	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015 К=4	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1300	110,78	110,78	144008	144008	--	44679	203782
					--	47,73	--	62054		15095	
11 22	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65м3(срезка верхней части дамбы (левый берег))** НР - 72%; СП - 8%	м3	640	215,25	204,45	137762	130850	73	34031	185536
					10,69	63,17	6839	40426		13743	
12 23	4102-0102-1001 РСНБ РК 2015	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1** СП - 8%	т	1216	45,00	--	54720	--		--	59098
					--	--	--	--		4378	
13 24	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	**Отсыпка строительной площадки грунтом срезки бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м** НР - 72%; СП - 8%	м3	640	39,82	39,82	25485	25485	--	6223	34245
					--	13,51	--	8643		2537	
14 25	1101-0104-0508 РСНБ РК 2015 К=9	**Отсыпка строительной площадки местным грунтом бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые 5 м до 50м** НР - 72%; СП - 8%	м3	640	172,73	172,73	110548	110548	--	26995	148546
					--	58,58	--	37493		11003	
15 26	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками** НР - 72%; СП - 8%	м3	640	179,18	81,01	114675	51845	--	63986	192954
					98,17	40,69	62830	26040		14293	
16 27	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей** НР - 72%; СП - 8%	м3	640	86,04	71,85	55063	45981	1985	13824	74398
					11,09	18,91	7097	12102		5511	
17 28	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	**Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом** НР - 72%; СП - 8%	м2	1300	7,18	7,18	9329	9329	--	2052	12291
					--	2,19	--	2849		910	
18 29	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Покрытие площадки гравийно-песчаной смесью** НР - 84%; СП - 8%	м3	260	3463,70	246,31	900563	64042	220815	544478	1560644
					2368,10	124,93	615706	32482		115603	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								5379622
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1444734				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1361969			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					503060			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						423674		
		- Перевозка грузов	Тенге				200070				
		- Накладные расходы	Тенге							1550682	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Сметная прибыль	Тенге							398490	
		Временные здания и сооружения 1,3%									69 935
		Итого с временными зданиями и сооружениями									**5 449 557**
		Зимнее удорожание 2,2*1,05%									125 885
		Итого с зимним удорожанием									**5 575 442**
		В текущих ценах k=1,00									5 575 442
		Непредвиденные работы и затраты 2%									111 509
		Итого с непредвиденными затратами									**5 686 951**
		Итого в текущих ценах, k=0,9008134862									**5 122 882**
		НДС 12%									614 746
		Итого в текущих ценах									**5 737 628**

Заказчик:

Генподрядчик:

Наименование стройки: ***"Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №Е31 на участке от канала "Нура Есіл" до улицы №39"***

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Казахдорстрой"

А К Т
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 г.

на МОСТ ЧЕРЕЗ КАНАЛ НУРА-ЕСІЛ ПО УЛ. №31

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Опоры 1,2										
		Устройство буронабивных свай										
1	1105-0101-4706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 ТЧ 05 табл.6 п.3.21 ТЧ 05 табл.6 п.3.4 Кзтр=1,13, Кэм=1,13 ТЧ 05 п.1.37 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1 ТЧ 05 п.1.37 Кзтр=1,05, Кэм=1,05, Кмр=1,05 К=16	**Скважины диаметром 700 мм. Бурение ударно-канатным способом. Грунты группы 1-2. Расход бурового инструмента для скважины диаметром 651 - 700 мм, применен коэффициент к расходу - 2,25. Погружение свай с островков, на косогорах, с подмостей, в котлованах со шпунтовым ограждением и т.п., применен коэффициент к затратам труда - 1,13 и к времени эксплуатации машин - 1,13. Бурение скважин под сваи диаметром более 700 до 900 мм, на каждые последующие 50 мм применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,1, к времени эксплуатации машин - 1,1, к расходу материалов - 1,1. Бурение скважин под сваи диаметром более 900 мм, на каждые последующие 50 мм применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей рабочих-строителей - 1,05, к времени эксплуатации машин - 1,05, к стоимости материалов - 1,05** *НР - 99%, СП - 8%*	м скважины	126	109735,68	4552,89	13826696	573664	12642433	910874	15916576
						4846,02	2456,16	610599	309476		1179006	
2	1105-0101-5701 РСНБ РК 2015	**Каркас арматурный. Установка в скважину** *НР - 99%, СП - 8%*	скважина	7		17946,97	13430,58	125629	94014	1775	62579	203265
						4262,84	4767,34	29840	33371		15057	
3	1105-0101-5801 РСНБ РК 2015	**Сваи. Бетонирование** *НР - 99%, СП - 8%*	м3 конструктивного объема	222,6		7882,35	1625,25	1754611	361781	1208851	308138	2227769
						826,50	571,75	183979	127272		165020	
4	2102-0101-0803 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В22,5, F100, W6 ГОСТ 7473-2010** *СП - 8%*	м3	235,956		18120,00	--	4275523	--	4275523	--	4617565
						--	--	--	--		342042	
5	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%, СП - 8%*	т	9,1917		22987,72	1410,22	211296	12962	2647	181779	424521
						21289,50	442,80	195687	4070		31446	
6	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	1,2453		268507,00	--	334372	--	334372	--	361122

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		26750	
7	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	7,9464	248240,00	--	1972614	--	1972614	--	2130423
		СП - 8%			--	--	--	--		157809	
8	2106-0405-1401 РСНБ РК 2015	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций ГОСТ 23118-2012**	т	1,0087	486948,00	--	491184	--	491184	--	530479
		СП - 8%			--	--	--	--		39295	
9	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	т	1,0087	108505,00	--	109449	--	109449	--	118205
		СП - 8%			--	--	--	--		8756	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**26529925**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1020104**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1042421**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**474189**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**21038848**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1463370**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1965181**	

Временные здания и сооружения 1,3%	344 889
Итого с временными зданиями и сооружениями	**26 874 814**
Зимнее удорожание 2,2*1,05%	620 808
Итого с зимним удорожанием	**27 495 622**
В текущих ценах k=1,00	27 495 622
Непредвиденные работы и затраты 2%	549 912
Итого с непредвиденными затратами	**28 045 535**
Итого в текущих ценах, k=0,9008134862	**25 263 796**
НДС 12%	3 031 656
Итого в текущих ценах	**28 295 451**

Заказчик:

Генподрядчик:

Наименование стройки: ***"Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №Е31 на участке от канала "Нура Есіл" до улицы №39"***

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Казахдорстрой"

А К Т
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 г.

на МОСТ ЧЕРЕЗ КАНАЛ НУРА-ЕСІЛ ПО УЛ. №31

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Опоры 1,2										
		Устройство буронабивных свай										
1 38	1105-0101-4706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 ТЧ 05 табл.6 п.3.21 ТЧ 05 табл.6 п.3.4 Кзтр=1,13, Кэм=1,13 ТЧ 05 п.1.37 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1 ТЧ 05 п.1.37 Кзтр=1,05, Кэм=1,05, Кмр=1,05 К=16	**Скважины диаметром 700 мм. Бурение ударно-канатным способом. Грунты группы 1-2. Расход бурового инструмента для скважины диаметром 651 - 700 мм, применен коэффициент к расходу - 2,25. Погружение свай с островков, на косогорах, с подмостей, в котлованах со шпунтовым ограждением и т.п., применен коэффициент к затратам труда - 1,13 и к времени эксплуатации машин - 1,13. Бурение скважин под сваи диаметром более 700 до 900 мм, на каждые последующие 50 мм применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,1, к времени эксплуатации машин - 1,1, к расходу материалов - 1,1. Бурение скважин под сваи диаметром более 900 мм, на каждые последующие 50 мм применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей рабочих-строителей - 1,05, к времени эксплуатации машин - 1,05, к стоимости материалов - 1,05** *НР - 99%, СП - 8%*	м скважины	234		109735,68	4552,89	25678149	1065375	23478805	1691624	29559355
						4846,02	2456,16	1133969	574742		2189582	
2 39	1105-0101-5701 РСНБ РК 2015	**Каркас арматурный. Установка в скважину** *НР - 99%, СП - 8%*	скважина	13		17946,97	13430,58	233311	174598	3296	116218	377491
						4262,84	4767,34	55417	61975		27962	
3 40	1105-0101-5801 РСНБ РК 2015	**Сваи. Бетонирование** *НР - 99%, СП - 8%*	м3 конструктивного объема	413,4		7882,35	1625,25	3258563	671878	2245010	572256	4137285
						826,50	571,75	341675	236361		306466	
4 41	2102-0101-0803 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В22,5, F100, W6 ГОСТ 7473-2010** *СП - 8%*	м3	438,204		18120,00	--	7940256	--	7940256	--	8575477
						--	--	--	--		635221	
5 42	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%, СП - 8%*	т	17,0703		22987,72	1410,22	392407	24073	4916	337589	788396
						21289,50	442,80	363418	7559		58400	
6 43	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	2,3127		268507,00	--	620976	--	620976	--	670654

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		49678	
7 44	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	14,7576	248240,00	--	3663427	--	3663427	--	3956501
		СП - 8%			--	--	--	--		293074	
8 45	2106-0405-1401 РСНБ РК 2015	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций ГОСТ 23118-2012**	т	1,8733	486948,00	--	912200	--	912200	--	985176
		СП - 8%			--	--	--	--		72976	
9 46	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	т	1,8733	108505,00	--	203262	--	203262	--	219523
		СП - 8%			--	--	--	--		16261	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**49269858**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1894479**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1935924**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**880637**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**39072148**		
		- Накладные расходы	Тенге							**2717687**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**3649620**	

Временные здания и сооружения 1,3%	640 508
Итого с временными зданиями и сооружениями	**49 910 366**
Зимнее удорожание 2,2*1,05%	1 152 929
Итого с зимним удорожанием	**51 063 296**
В текущих ценах k=1,00	51 063 296
Непредвиденные работы и затраты 2%	1 021 266
Итого с непредвиденными затратами	**52 084 562**
Итого в текущих ценах, k=0,9008134862	**46 918 475**
НДС 12%	5 630 217
Итого в текущих ценах	**52 548 692**

Заказчик:

Генподрядчик:

117'768'904

Наименование стройки: ***"Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №Е31 на участке от канала "Нура Есіл" до улицы №39"***

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Казахдорстрой"

А К Т
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 г.

на МОСТ ЧЕРЕЗ КАНАЛ НУРА-ЕСІЛ ПО УЛ. №31

№ п/п	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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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
		РАЗДЕЛ 1.Опоры 1,2										
		Устройство буронабивных свай										
1 38	1105-0101-4706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 ТЧ 05 табл.6 п.3.21 ТЧ 05 табл.6 п.3.4 Кзтр=1,13, Кэм=1,13 ТЧ 05 п.1.37 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1 ТЧ 05 п.1.37 Кзтр=1,05, Кэм=1,05, Кмр=1,05 К=16	**Скважины диаметром 700 мм. Бурение ударно-канатным способом. Грунты группы 1-2. Расход бурового инструмента для скважины диаметром 651 - 700 мм, применен коэффициент к расходу - 2,25. Погружение свай с островков, на косогорах, с подмостей, в котлованах со шпунтовым ограждением и т.п., применен коэффициент к затратам труда - 1,13 и к времени эксплуатации машин - 1,13. Бурение скважин под сваи диаметром более 700 до 900 мм, на каждые последующие 50 мм применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,1, к времени эксплуатации машин - 1,1, к расходу материалов - 1,1. Бурение скважин под сваи диаметром более 900 мм, на каждые последующие 50 мм применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей рабочих-строителей - 1,05, к времени эксплуатации машин - 1,05, к стоимости материалов - 1,05** *НР - 99%; СП - 8%*	м скважины	234	109735,68 4846,02	4552,89 2456,16	25678149 1133969	1065375 574742	23478805	1691624 2189582	29559355
2 39	1105-0101-5701 РСНБ РК 2015	**Каркас арматурный. Установка в скважину** *НР - 99%; СП - 8%*	скважина	13	17946,97 4262,84	13430,58 4767,34	233311 55417	174598 61975	3296	116218 27962	377491
3 40	1105-0101-5801 РСНБ РК 2015	**Сваи. Бетонирование** *НР - 99%; СП - 8%*	м3 конструктивного объема	413,4	7882,35 826,50	1625,25 571,75	3258563 341675	671878 236361	2245010	572256 306466	4137285
4 41	2102-0101-0803 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В22,5, F100, W6 ГОСТ 7473-2010** *СП - 8%*	м3	438,204	18120,00 --	-- --	7940256 --	-- --	7940256	-- 635221	8575477
5 42	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	т	17,0703	22987,72 21289,50	1410,22 442,80	392407 363418	24073 7559	4916	337589 58400	788396
6 43	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	2,3127	268507,00	--	620976	--	620976	--	670654

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		49678	
7 44	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	14,7576	248240,00	--	3663427	--	3663427	--	3956501
		СП - 8%			--	--	--	--		293074	
8 45	2106-0405-1401 РСНБ РК 2015	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций ГОСТ 23118-2012**	т	1,8733	486948,00	--	912200	--	912200	--	985176
		СП - 8%			--	--	--	--		72976	
9 46	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	т	1,8733	108505,00	--	203262	--	203262	--	219523
		СП - 8%			--	--	--	--		16261	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**49269858**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1894479**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1935924**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**880637**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**39072148**		
		- Накладные расходы	Тенге							**2717687**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**3649620**	

Временные здания и сооружения 1,3%	640 508
Итого с временными зданиями и сооружениями	**49 910 366**
Зимнее удорожание 2,2*1,05%	1 152 929
Итого с зимним удорожанием	**51 063 296**
В текущих ценах k=1,00	51 063 296
Непредвиденные работы и затраты 2%	1 021 266
Итого с непредвиденными затратами	**52 084 562**
Итого в текущих ценах, k=0,9008134862	**46 918 475**
НДС 12%	5 630 217
Итого в текущих ценах	**52 548 692**

Заказчик:

Генподрядчик:

Наименование стройки: ***"Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №Е31 на участке от канала "Нура Есіл" до улицы №39"***

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Казахдорстрой"

А К Т
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 г.

на КАБЕЛЬНЫЙ КАНАЛ

№ п/п	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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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
		СМР ДЛЯ СООРУЖЕНИЯ ПРОЕКТИРУЕМОГО КАБЕЛЬНОГО КАНАЛА										
		Земляные работы										
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта		364,235	160,99	151,35	58640	55127	--	13735	78165
		НР - 72%; СП - 8%				9,64	42,73	3513	15564		5790	
2	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта		119,504	215,25	204,45	25724	24433	14	6354	34644
		НР - 72%; СП - 8%				10,69	63,17	1277	7549		2566	
3	4102-0102-1003 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (в пониженные места рельефа)**	т		215,6	91,00	--	19620	--		--	21189
		СП - 8%				--	--	--	--		1570	
4	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта		119,504	22,55	18,83	2695	2251	13	1009	4000
		НР - 72%; СП - 8%				3,61	8,12	431	970		296	
5	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 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. 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		11,265	2315,54	--	26085	--	--	18781	48455
		НР - 72%; СП - 8%				2315,54	--	26085	--		3589	
6	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта		244,731	19,52	19,52	4778	4778	--	1482	6762
		НР - 72%; СП - 8%				--	8,41	--	2059		501	
7	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта		7,569	1006,99	--	7622	--	--	5488	14158
		НР - 72%; СП - 8%				1006,99	--	7622	--		1049	
8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта		244,731	179,18	81,01	43851	19825	--	24468	73784

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			98,17	40,69	24026	9957		5465	
		Устройство кабельного канала									
9	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	19,5	6754,50	1845,60	131713	35989	76000	33962	178929
15		НР - 93%; СП - 8%			1011,50	861,24	19724	16794		13254	
10	1122-0301-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 800 мм. Укладка**	км трубопровода	0,163	4971478,78	2526985,98	810351	411899	19102	503728	1419205
33		НР - 99%; СП - 8%			2327300,00	794269,74	379350	129466		105126	
11	2301-0201-0310 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76**	м	163,652	78281,00	--	12810842	--	12810842	--	13835710
34		СП - 8%			--	--	--	--		1024867	
12	1122-0601-0314 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Трубопроводы стальные диаметром 800 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,163	11814542,89	2010139,99	1925770	327653	1450398	219447	2316835
35		НР - 99%; СП - 8%			906250,00	453652,06	147719	73945		171617	
13	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	1	32085,17	3209,25	32085	3209	17698	11143	46686
36		НР - 99%; СП - 8%			11178,01	77,50	11178	78		3458	
14	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	5216	1469,83	7,86	7666635	40980	802084	6768942	15590424
37		НР - 99%; СП - 8%			1308,20	2,64	6823571	13744		1154846	
15	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	5320,32	1788,00	--	9512732	--	9512732	--	10273751
38		СП - 8%			--	--	--	--		761019	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								43942697
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				7444495				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					926144			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					270126			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						24688883		
		- Перевозка грузов	Тенге				19620				
		- Накладные расходы	Тенге							7608539	
		- Сметная прибыль	Тенге							3255013	

Временные здания и сооружения 1,3%	571 255
Итого с временными зданиями и сооружениями	**44 513 952**
Зимнее удорожание 2,2*1,05%	1 028 272
Итого с зимним удорожанием	**45 542 224**
В текущих ценах k=1,00	45 542 224
Непредвиденные работы и затраты 2%	910 844
Итого с непредвиденными затратами	**46 453 069**
Итого в текущих ценах, k=0,9008134862	**41 845 551**
НДС 12%	5 021 466
Итого в текущих ценах	**46 867 017**

Заказчик:

Генподрядчик:

Наименование стройки: ***"Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №Е31 на участке от канала "Нура Есіл" до улицы №39"***

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Казахдорстрой"

А К Т
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 г.

на ЛИВНЕВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К2

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		УЧАСТОК К2 ОТ КАНАЛА "НУРА-ЕСІЛ" ДО УЛИЦЫ № 38										
		Земляные работы										
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	32,4536		160,99	151,35	5225	4912	--	1224	6965
						9,64	42,73	313	1387		516	
2	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	45,4		215,25	204,45	9772	9282	5	2414	13161
						10,69	63,17	485	2868		975	
3	4102-0102-1003 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (в пониженные места рельефа)** *СП - 8%*	т	79,45		91,00	--	7230	--		--	7808
						--	--	--	--		578	
4	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	45,4		22,55	18,83	1024	855	5	383	1520
						3,61	8,12	164	368		113	
5	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 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. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4,493		2315,54	--	10404	--	--	7491	19326
						2315,54	--	10404	--		1432	
6	1101-0104-0406 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка ПЕСКОМ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	21,125		22,25	22,25	470	470	--	146	665
						--	9,59	--	203		49	
7	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка ПЕСКОМ вручную. Группа грунтов 3**	м3 грунта	0,6534		1439,90	--	941	--	--	677	1748

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1439,90	--	941	--		129	
8	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	23,95624	1487,00	--	35623	--	35623	--	38473
		СП - 8%			--	--	--	--		2850	
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	21,125	179,18	81,01	3785	1711	--	2112	6369
		НР - 72%; СП - 8%			98,17	40,69	2074	860		472	
10	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	6,413	3015,12	165,62	19336	1062	10490	8051	29578
		НР - 99%; СП - 8%			1213,80	54,25	7784	348		2191	
		Строительно-монтажные работы									
11	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0,0407	681534,75	229254,14	27738	9331	939	20327	51911
		НР - 99%; СП - 8%			429200,00	75275,28	17468	3064		3845	
12	СТПЕРЕЧЕНЬ, поз.54	Труба полиэтиленовая гофрированная двухслойная, ГОСТ 54475-2011, DN/OD 250/216 SN 12	м	41,107	7522,50	--	309227	--	309227	--	333966
		СП - 8%			--	--	--	--		24738	
13	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,0176	733221,49	256612,88	12905	4516	580	9207	23881
		НР - 99%; СП - 8%			443700,00	84723,86	7809	1491		1769	
14	СТПЕРЕЧЕНЬ, поз.55	Труба полиэтиленовая гофрированная двухслойная, ГОСТ 54475-2011, DN/OD 315/271 SN 12	м	17,776	10147,18	--	180376	--	180376	--	194806
		СП - 8%			--	--	--	--		14430	
		Устройство дождеприемных колодцев К2 /Д1000 -4 шт/									
15	1123-0701-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Колодцы дождеприемные круглые для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 1 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	2,887	41744,01	13121,98	120515	37883	22666	75170	211340
		НР - 99%; СП - 8%			20771,10	5529,26	59966	15963		15655	
16	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	4	11985,60	--	47942	--	47942	--	51778
		СП - 8%			--	--	--	--		3835	
17	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	4	7946,00	--	31784	--	31784	--	34327
		СП - 8%			--	--	--	--		2543	
18	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	1	7162,60	--	7163	--	7163	--	7736
		СП - 8%			--	--	--	--		573	
19	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	4	9658,80	--	38635	--	38635	--	41726
		СП - 8%			--	--	--	--		3091	
		УЧАСТОК К2 ОТ К2 СУЩ.(80) ДО КАНАЛА "НУРА-ЕСІЛ"									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы									
20	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	675,935673	160,99 9,64	151,35 42,73	108822 6519	102303 28883	--	25489 10745	145056
21	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. 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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1264,1883	236,77 11,75	224,90 69,48	299317 14860	284313 87838	144	73943 29861	403121
22	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	28,251832	215,25 10,69	204,45 63,17	6081 302	5776 1785	3	1502 607	8190
23	4102-0102-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (в пониженные места рельефа) *СП - 8%*	т	2263,299325	91,00 --	-- --	205960 --	-- --		-- 16477	222437
24	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1254,514483	22,55 3,61	18,83 8,12	28293 4523	23627 10182	143	10588 3110	41991
25	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 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. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	59,704644	2315,54 2315,54	-- --	138249 138249	-- --	--	99539 19023	256811
26	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	675,935673	19,52 --	19,52 8,41	13197 --	13197 5687	--	4094 1383	18675
27	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	19,1001	1006,99 1006,99	-- --	19234 19234	-- --	--	13848 2647	35728
28	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	675,935673	179,18 98,17	81,01 40,69	121114 66358	54756 27502	--	67579 15095	203789
29	1101-0104-0406 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка ПЕСКОМ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1389,722492	22,25 --	22,25 9,59	30918 --	30918 13323	--	9592 3241	43751
30	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка ПЕСКОМ вручную. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	42,981108	1439,90 1439,90	-- --	61888 61888	-- --	--	44560 8516	114964
31	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014 *СП - 8%*	м3	1575,97396	1487,00 --	-- --	2343473 --	-- --	2343473	-- 187478	2530951

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	1389,722492	179,18 98,17	81,01 40,69	249010 136432	112578 56544	--	138943 31036	418989
33	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	м3 основания	10,5564	3015,12 1213,80	165,62 54,25	31829 12813	1748 573	17268	13252 3606	48687
34	1122-1501-0101 РСНБ РК 2015	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2 *НР - 99%; СП - 8%*	м короба	98	5820,80 1518,66	1260,26 476,04	570439 148829	123505 46652	298105	193526 61117	825081
		Строительно-монтажные работы									
35	1123-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 500 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	м трубопровода	152,1	1024,89 529,33	481,56 197,96	155885 80511	73245 30109	2129	109515 21232	286632
36	2301-1202-1002 РСНБ РК 2015	Трубы железобетонные безнапорные цилиндрические раструбные типа ТС, внутренним диаметром 500 мм, третьей группы по несущей способности ГОСТ 6482-2011 *СП - 8%*	м	151,7958	21748,00 --	-- --	3301255 --	-- --	3301255	-- 264100	3565355
37	1123-0501-0105 РСНБ РК 2015	Трубы бетонные и железобетонные, диаметр 500 мм. Покрытие битумной мастикой *НР - 99%; СП - 8%*	м трубопровода	152,1	3242,13 713,71	112,86 12,40	493129 108556	17167 1886	367406	109337 48197	650663
38	1122-0301-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0143	3500914,18 1694900,00	1724594,72 593836,52	50063 24237	24662 8492	1164	32402 6597	89062
39	2301-0201-0270 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	14,3572	57191,00 --	-- --	821103 --	-- --	821103	-- 65688	886791
40	1122-0601-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром 600 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0143	8837990,04 672800,00	1364845,86 379139,86	126383 9621	19517 5422	97245	14892 11302	152578
		Устройство колодцев К2 /Д1000 -3шт/									
41	1123-0601-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые *НР - 99%; СП - 8%*	м3 конструкций колодца	6,08	56970,50 22611,90	11793,82 5085,65	346381 137480	71706 30921	137195	166717 41048	554146
42	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ) *СП - 8%*	шт.	3	11985,60 --	-- --	35957 --	-- --	35957	-- 2877	38833
43	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ) *СП - 8%*	шт.	3	7946,00 --	-- --	23838 --	-- --	23838	-- 1907	25745
44	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	2	8053,20	--	16106	--	16106	--	17395

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1289	
45	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	10	9658,80	--	96588	--	96588	--	104315
		СП - 8%			--	--	--	--		7727	
46	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	49	595,00	--	29155	--	29155	--	31487
		СП - 8%			--	--	--	--		2332	
47	2204-1003-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона Пенетрон (внутренняя гидроизоляция Общ. указания лист 1) (расход 1,1кг/м2)	кг	62,205	987,00	--	61396	--	61396	--	66308
		СП - 8%			--	--	--	--		4912	
		Устройство колодцев К2 /Д1500 -4шт/									
48	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	15,68	46268,03	7986,53	725483	125229	350895	301850	1109519
		НР - 99%; СП - 8%			15903,00	3542,09	249359	55540		82187	
49	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	3	23163,60	--	69491	--	69491	--	75050
		СП - 8%			--	--	--	--		5559	
50	2104-0302-0110 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	3	22431,90	--	67296	--	67296	--	72679
		СП - 8%			--	--	--	--		5384	
51	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	7	14225,55	--	99579	--	99579	--	107545
		СП - 8%			--	--	--	--		7966	
52	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	12	16592,00	--	199104	--	199104	--	215032
		СП - 8%			--	--	--	--		15928	
53	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	68	595,00	--	40460	--	40460	--	43697
		СП - 8%			--	--	--	--		3237	
54	2204-1003-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона Пенетрон (внутренняя гидроизоляция Общ. указания лист 1) (расход 1,1кг/м2)	кг	81,642	987,00	--	80581	--	80581	--	87027
		СП - 8%			--	--	--	--		6446	
55	1105-0101-1202 РСНБ РК 2015	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м до 50 кг. Погружение вибропогружателем на глубину до 10 м	т свай	47,8772	29699,69	14798,71	1421938	708521	33223	898734	2506326
		НР - 99%; СП - 8%			14207,06	4754,20	680194	227618		185654	
56	1105-0101-1302 РСНБ РК 2015	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м до 50 кг, длиной до 10 м. Извлечение. Грунты группы 2	т извлеченных свай	47,8772	25058,93	15181,50	1199752	726848	54657	649261	1996934
		НР - 99%; СП - 8%			8735,82	4962,13	418247	237573		147921	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	2105-0205-0902 РСНБ РК 2015	**Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг, сталь марки 16ХГ ГОСТ 4781-85**	т	10,532984	344785,00	--	3631615	--	3631615	--	3922144
		СП - 8%			--	--	--	--		290529	
58	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	**Усиление шпунтов дополнительными горизонтальными подпорами из двутавра с шагом 6м (примечание 4, лист 23). Монтаж**	т конструкций	0,1698	118683,55	6071,00	20152	1031	1312	12346	35098
		НР - 69%; СП - 8%			104880,00	491,54	17809	83		2600	
59	2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	т	0,1698	309660,00	--	52580	--	52580	--	56787
		СП - 8%			--	--	--	--		4206	
60	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5 ПРИМ	**Усиление шпунтов дополнительными горизонтальными подпорами из двутавра с шагом 6м (примечание 4, лист 23). ДЕМОНТАЖ**	т конструкций	0,1698	71043,97	4249,70	12063	722	656	7413	21034
		НР - 69%; СП - 8%			62928,00	344,08	10685	58		1558	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								23113487
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2454114				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2591393			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					903221			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						13016557		
		- Перевозка грузов	Тенге				213190				
		- Накладные расходы	Тенге							3126124	
		- Сметная прибыль	Тенге							1712109	

Временные здания и сооружения 1,3%	300 475
Итого с временными зданиями и сооружениями	**23 413 962**
Зимнее удорожание 2,2*1,05%	540 863
Итого с зимним удорожанием	**23 954 825**
В текущих ценах k=1,00	23 954 825
Непредвиденные работы и затраты 2%	479 096
Итого с непредвиденными затратами	**24 433 921**
Итого в текущих ценах, k=0,9008134862	**22 010 406**
НДС 12%	2 641 249
Итого в текущих ценах	**24 651 655**

Заказчик:

Генподрядчик:

Наименование стройки: ***"Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №E31 на участке от канала "Нура Есіл" до улицы №39"***

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Казахдорстрой"

А К Т

приемки выполненных работ за ноябрь 2020 г.

на БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1

№ п/п	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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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
		УЧАСТОК К1 ОТ КАНАЛА "НУРА-ЕСІЛ" ДО УЛИЦЫ № 38										
		Земляные работы										
1	**1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. 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**	**818,6695**		**177,09**	**166,49**	**144981**	**136297**	**--**	**33959**	**193255**
		НР - 72%; СП - 8%				**10,61**	**47,00**	**8684**	**38480**		**14315**	
2	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 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. 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**	**132,7471**		**2315,54**	**--**	**307382**	**--**	**--**	**221315**	**570992**
		НР - 72%; СП - 8%				**2315,54**	**--**	**307382**	**--**		**42296**	
3	**1101-0104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**648,6783**		**19,52**	**19,52**	**12665**	**12665**	**--**	**3929**	**17922**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**8,41**	**--**	**5457**		**1328**	
4	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**132,8802**		**1006,99**	**--**	**133809**	**--**	**--**	**96343**	**248564**
		НР - 72%; СП - 8%				**1006,99**	**--**	**133809**	**--**		**18412**	
5	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**648,6783**		**179,18**	**81,01**	**116230**	**52548**	**--**	**64854**	**195571**
		НР - 72%; СП - 8%				**98,17**	**40,69**	**63682**	**26393**		**14487**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	4,347	3015,12	165,62	13107	720	7111	5457	20049
		НР - 99%; СП - 8%			1213,80	54,25	5276	236		1485	
7	1122-1501-0101 РСНБ РК 2015	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2	м короба	119	5820,80	1260,26	692675	149971	361983	234996	1001885
		НР - 99%; СП - 8%			1518,66	476,04	180721	56649		74214	
		Строительно-монтажные работы									
8	1123-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 500 мм. Укладка	м трубопровода	80,5	1024,89	481,56	82503	38766	1126	57961	151702
		НР - 99%; СП - 8%			529,33	197,96	42611	15936		11237	
9	2301-1202-1002 РСНБ РК 2015	Трубы железобетонные безнапорные цилиндрические раструбные типа ТС, внутренним диаметром 500 мм, третьей группы по несущей способности ГОСТ 6482-2011	м	80,339	21748,00	--	1747213	--	1747213	--	1886990
		СП - 8%			--	--	--	--		139777	
10	1123-0501-0105 РСНБ РК 2015	Трубы бетонные и железобетонные, диаметр 500 мм. Покрытие битумной мастикой	м трубопровода	80,5	3242,13	112,86	260992	9086	194452	57867	344368
		НР - 99%; СП - 8%			713,71	12,40	57454	998		25509	
		Устройство колодцев К1 /Д1500 -15-4 =2шт/									
11	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	7,435	46268,03	7986,53	344003	59380	166384	143128	526102
		НР - 99%; СП - 8%			15903,00	3542,09	118239	26335		38971	
12	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	2	23163,60	--	46327	--	46327	--	50033
		СП - 8%			--	--	--	--		3706	
13	2104-0302-0110 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	2	22431,90	--	44864	--	44864	--	48453
		СП - 8%			--	--	--	--		3589	
14	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	3	14225,55	--	42677	--	42677	--	46091
		СП - 8%			--	--	--	--		3414	
15	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	10	16592,00	--	165920	--	165920	--	179194
		СП - 8%			--	--	--	--		13274	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	36	595,00	--	21420	--	21420	--	23134
		СП - 8%			--	--	--	--		1714	
17	2204-1003-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона Пенетрон (внутренняя гидроизоляция Общ. указания лист 1) (расход 1,1кг/м2)	кг	64,79	987,00	--	63948	--	63948	--	69064
		СП - 8%			--	--	--	--		5116	
18	1105-0101-1202 РСНБ РК 2015	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м до 50 кг. Погружение вибропогружателем на глубину до 10 м	т свай	74,4871	29699,69	14798,71	2212244	1102313	51688	1398246	3899328
		НР - 99%; СП - 8%			14207,06	4754,20	1058243	354127		288839	
19	1105-0101-1302 РСНБ РК 2015	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м до 50 кг, длиной до 10 м. Извлечение. Грунты группы 2	т извлеченных свай	74,4871	25058,93	15181,50	1866567	1130826	85035	1010117	3106819
		НР - 99%; СП - 8%			8735,82	4962,13	650706	369615		230135	
20	2105-0205-0902 РСНБ РК 2015	Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг, сталь марки 16ХГ ГОСТ 4781-85	т	16,387162	344785,00	--	5650048	--	5650048	--	6102051
		СП - 8%			--	--	--	--		452004	
21	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	Усиление шпунтов дополнительными горизонтальными подпорами из двутавра с шагом 6м (примечание 4, лист 23). Монтаж	т конструкций	0,3854	118683,55	6071,00	45741	2340	2980	28021	79663
		НР - 69%; СП - 8%			104880,00	491,54	40421	189		5901	
22	2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,3854	309660,00	--	119343	--	119343	--	128890
		СП - 8%			--	--	--	--		9547	
23	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5 ПРИМ.	Усиление шпунтов дополнительными горизонтальными подпорами из двутавра с шагом 6м (примечание 4, лист 23). ДЕМОНТАЖ	т конструкций	0,3854	71043,97	4249,70	27380	1638	1490	16826	47743
		НР - 69%; СП - 8%			62928,00	344,08	24252	133		3536	
		УЧАСТОК К1 ОТ УЛИЦЫ Е357 ДО КАНАЛА "НУРА-ЕСІЛ"									
		Земляные работы									
24	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. 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	191,2197	236,77	224,90	45274	43005	21	11185	60976
		НР - 72%; СП - 8%			11,75	69,48	2248	13286		4517	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	4102-0102-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (в пониженные места рельефа)	т	371,751975	91,00	--	33829	--		--	36536
		СП - 8%			--	--	--	--		2706	
26	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	191,2197	22,55	18,83	4313	3601	23	1614	6401
		НР - 72%; СП - 8%			3,61	8,12	689	1552		474	
27	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 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. 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	21,21	2315,54	--	49113	--	--	35361	91232
		НР - 72%; СП - 8%			2315,54	--	49113	--		6758	
28	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	89,4497	19,52	19,52	1746	1746	--	542	2471
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,41	--	753		183	
29	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	14,49	1006,99	--	14591	--	--	10506	27105
		НР - 72%; СП - 8%			1006,99	--	14591	--		2008	
30	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	89,4497	179,18	81,01	16028	7246	--	8943	26968
		НР - 72%; СП - 8%			98,17	40,69	8781	3639		1998	
31	1101-0104-0406 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка ПЕСКОМ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	28,7562	22,25	22,25	640	640	--	198	905
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,59	--	276		67	
32	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка ПЕСКОМ вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	5,55	1439,90	--	7991	--	--	5754	14845
		НР - 72%; СП - 8%			1439,90	--	7991	--		1100	
33	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	37,73682	1487,00	--	56115	--	56115	--	60604
		СП - 8%			--	--	--	--		4489	
34	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	34,3062	179,18	81,01	6147	2779	--	3430	10343
		НР - 72%; СП - 8%			98,17	40,69	3368	1396		766	
35	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	5	3015,12	165,62	15076	828	8179	6277	23061
		НР - 99%; СП - 8%			1213,80	54,25	6069	271		1708	
36	1122-1501-0101 РСНБ РК 2015	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2	м короба	28	5820,80	1260,26	162982	35287	85173	55293	235738
		НР - 99%; СП - 8%			1518,66	476,04	42522	13329		17462	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительно-монтажные работы									
37	1122-0501-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 500 мм. Укладка	км трубопровода	0,03714	1345618,22	448931,22	49976	16673	2338	36019	92875
		НР - 99%; СП - 8%			833750,00	145854,61	30965	5417		6880	
38	1122-1401-0309 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром 500 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	19	2677,88	19,68	50880	374	17522	32809	90383
		НР - 99%; СП - 8%			1736,00	8,22	32984	156		6695	
39	СТПЕРЕЧЕНЬ, поз.56	Труба полиэтиленовая гофрированная двухслойная, ГОСТ 54475-2011, DN/OD 500/427 SN12	м	37,5114	21868,98	--	820336	--	820336	--	885963
		СП - 8%			--	--	--	--		65627	
40	1122-0301-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка	км трубопровода	0,019	4149974,15	2032585,90	78850	38619	1794	51163	140414
		НР - 99%; СП - 8%			2023000,00	696991,88	38437	13243		10401	
41	2301-0401-0244 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 720 мм, толщиной стенки 10 мм ГОСТ 10705-80, с внутренним антикоррозионным полимерным покрытием	м	19,076	85775,00	--	1636244	--	1636244	--	1767143
		СП - 8%			--	--	--	--		130900	
42	1122-0601-0313 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром 700 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,019	9864642,18	1499241,88	187428	28486	143955	22568	226796
		НР - 99%; СП - 8%			788800,00	410977,28	14987	7809		16800	
43	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,875	Концы футляра диаметром 700 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	28074,53	2808,09	28075	2808	15486	9750	40851
		НР - 99%; СП - 8%			9780,76	67,81	9781	68		3026	
		Устройство колодцев К1 /Д1500 -3шт/									
44	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	10,73	46268,03	7986,53	496456	85695	240122	206559	759257
		НР - 99%; СП - 8%			15903,00	3542,09	170639	38007		56241	
45	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	3	23163,60	--	69491	--	69491	--	75050
		СП - 8%			--	--	--	--		5559	
46	2104-0302-0110 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	3	22431,90	--	67296	--	67296	--	72679
		СП - 8%			--	--	--	--		5384	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	5	14225,55	--	71128	--	71128	--	76818
		СП - 8%			--	--	--	--		5690	
48	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	8	16592,00	--	132736	--	132736	--	143355
		СП - 8%			--	--	--	--		10619	
49	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	42	595,00	--	24990	--	24990	--	26989
		СП - 8%			--	--	--	--		1999	
50	2204-1003-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона Пенетрон (внутренняя гидроизоляция Общ. указания лист 1) (расход 1,1кг/м2)	кг	73,854	987,00	--	72894	--	72894	--	78725
		СП - 8%			--	--	--	--		5832	
51	1105-0101-1202 РСНБ РК 2015	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м до 50 кг. Погружение вибропогружателем на глубину до 10 м	т свай	160,6	29699,69	14798,71	4769770	2376673	111443	3014727	8407256
		НР - 99%; СП - 8%			14207,06	4754,20	2281654	763525		622760	
52	1105-0101-1302 РСНБ РК 2015	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м до 50 кг, длиной до 10 м. Извлечение. Грунты группы 2	т извлеченных свай	160,6	25058,93	15181,50	4024465	2438149	183343	2177892	6698545
		НР - 99%; СП - 8%			8735,82	4962,13	1402973	796918		496189	
53	2105-0205-0902 РСНБ РК 2015	Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг, сталь марки 16ХГ ГОСТ 4781-85	т	35,332	344785,00	--	12181944	--	12181944	--	13156499
		СП - 8%			--	--	--	--		974555	
54	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	Усиление шпунтов дополнительными горизонтальными подпорами из двутавра с шагом 6м (примечание 4, лист 23). Монтаж	т конструкций	0,5094	118683,55	6071,00	60457	3093	3938	37037	105294
		НР - 69%; СП - 8%			104880,00	491,54	53426	250		7800	
55	2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,5094	309660,00	--	157741	--	157741	--	170360
		СП - 8%			--	--	--	--		12619	
56	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5 ПРИМ.	Усиление шпунтов дополнительными горизонтальными подпорами из двутавра с шагом 6м (примечание 4, лист 23). ДЕМОНТАЖ	т конструкций	0,5094	71043,97	4249,70	36190	2165	1969	22239	63103
		НР - 69%; СП - 8%			62928,00	344,08	32056	175		4674	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								52613403
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				6894755				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7784416			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2554617			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						24880230		
		- Перевозка грузов	Тенге				33829				
		- Накладные расходы	Тенге							9122885	
		- Сметная прибыль	Тенге							3897292	

Временные здания и сооружения 1,3%	683 974
Итого с временными зданиями и сооружениями	**53 297 377**
Зимнее удорожание 2,2*1,05%	1 231 169
Итого с зимним удорожанием	**54 528 547**
В текущих ценах k=1,00	54 528 547
Непредвиденные работы и затраты 2%	1 090 571
Итого с непредвиденными затратами	**55 619 118**
Итого в текущих ценах, k=0,9008134862	**50 102 451**
НДС 12%	6 012 294
Итого в текущих ценах	**56 114 745**

Заказчик:

Генподрядчик:

Наименование стройки: "Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №Е31 на участке от канала "Нура Есіл" до улицы №39"

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Казахдорстрой"

А К Т
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 г.

на ВОДОПРОВОД В1

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		УЧАСТОК В1 ОТ УЛИЦЫ Е357 ДО УЛИЦЫ Е356										
		Земляные работы										
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	354,05		160,99	151,35	57000	53586	--	13351	75979
		НР - 72%; СП - 8%				9,64	42,73	3414	15129		5628	
2	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. 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	228,3865		177,09	166,49	40446	38023	--	9473	53913
		НР - 72%; СП - 8%				10,61	47,00	2423	10735		3994	
3	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. 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	167,81		236,77	224,90	39732	37740	19	9815	53511
		НР - 72%; СП - 8%				11,75	69,48	1973	11660		3964	
4	4102-0102-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (в пониженные места рельефа)	т	302,75		91,00	--	27550	--		--	29754
		СП - 8%				--	--	--	--		2204	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	167,81	22,55 3,61	18,83 8,12	3785 605	3160 1362	20	1416 416	5617
6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 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. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	24,45	2315,54 2315,54	-- --	56615 56615	-- --	--	40763 7790	105168
7	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	563,1894	19,52 --	19,52 8,41	10996 --	10996 4738	--	3412 1153	15560
8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	19,26	1006,99 1006,99	-- --	19395 19395	-- --	--	13964 2669	36028
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	563,1894	179,18 98,17	81,01 40,69	100912 55289	45623 22915	--	56307 12578	169797
10	1101-0104-0406 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка ПЕСКОМ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	134,83	22,25 --	22,25 9,59	3000 --	3000 1293	--	931 314	4245
11	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка ПЕСКОМ вручную. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4,17	1439,90 1439,90	-- --	6004 6004	-- --	--	4323 826	11154
12	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014 *СП - 8%*	м3	152,9	1487,00 --	-- --	227362 --	-- --	227362	-- 18189	245551
13	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	134,83	179,18 98,17	81,01 40,69	24159 13237	10922 5486	--	13480 3011	40650
14	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	м3 основания	11,737	3015,12 1213,80	165,62 54,25	35388 14246	1944 637	19198	14734 4010	54133
15	1122-1501-0101 РСНБ РК 2015	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2 *НР - 99%; СП - 8%*	м короба	42	5820,80 1518,66	1260,26 476,04	244474 63784	52931 19994	127759	82940 26193	353606
		Строительно-монтажные работы									
16	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,1067	733221,49	256612,88	78235	27381	3511	55819	144778

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			443700,00	84723,86	47343	9040		10724	
17	1122-1401-0305 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР - 99%; СП - 8%	м трубы, уложенной в футляре	64,6	1916,81	12,50	123826	807	32201	90207	231156
					1405,85	4,65	90818	300		17123	
18	2301-0501-1321 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 280x16,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	107,767	11351,00	--	1223263	--	1223263	--	1321124
					--	--	--	--		97861	
19	1122-0301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0646	2838065,33	1300000,90	183339	83980	5243	121837	329590
					1456900,00	448165,28	94116	28951		24414	
20	2301-0401-0234 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщиной стенки 10 мм ГОСТ 10705-80, с внутренним антикоррозионным полимерным покрытием СП - 8%	м	64,8584	50588,00	--	3281057	--	3281057	--	3543541
					--	--	--	--		262485	
21	1122-0601-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0646	7541055,58	1186411,68	487152	76642	374166	57312	588022
					562600,00	333547,02	36344	21547		43557	
22	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,625	Концы футляра диаметром 500 мм. Заделка битумом и прядью НР - 99%; СП - 8%	футляр	2	20053,23	2005,78	40106	4012	22121	13929	58358
					6986,26	48,44	13973	97		4323	
23	1122-0901-0107 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 250 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан	2	11567,21	5263,20	23134	10526	1414	14642	40798
					5597,00	1797,82	11194	3596		3022	
24	2304-0102-1109 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 250, типа Chevron, VAG ГОСТ 5762-2002 СП - 8%	шт.	2	381953,00	--	763906	--	763906	--	825018
					--	--	--	--		61112	
25	2304-0105-0907 РСНБ РК 2015	Штурвал для задвижек от DN 250 до DN 300 СП - 8%	шт.	2	24503,00	--	49006	--	49006	--	52926
					--	--	--	--		3920	
26	1122-1101-0104 РСНБ РК 2015 прим.	Хомут, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети НР - 99%; СП - 8%	врезка	2	13297,88	7522,41	26596	15045	1491	15080	45010
					5029,90	2586,51	10060	5173		3334	
27	СТПЕРЕЧЕНЬ, поз.49	Врезной хомут диам. 280x1 1/4дюйм. СП - 8%	шт	2	70149,59	--	140299	--	140299	--	151523
					--	--	--	--		11224	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2509,52	116,78	5019	234	595	4166	9920
		НР - 98%; СП - 8%			2094,75	31,00	4190	62		735	
29	СТПЕРЕЧЕНЬ, поз.52	Вентиль (для вертикальной установки на врезных хомутах) с ISO-фитингом для подключения ПЭ труб диам. 1дюйм.	шт	2	29551,77	--	59104	--	59104	--	63832
		СП - 8%			--	--	--	--		4728	
30	1122-1101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 прим.	Хомут, диаметр 300 мм. Врезка в существующие сети	врезка	1	30375,28	18185,47	30375	18185	2016	16003	50089
		НР - 99%; СП - 8%			10173,80	5991,35	10174	5991		3710	
31	СТПЕРЕЧЕНЬ, поз.49	Врезной хомут диам. 280мм	шт	1	70149,59	--	70150	--	70150	--	75762
		СП - 8%			--	--	--	--		5612	
32	2304-0105-0901 РСНБ РК 2015	Штурвал для задвижек от DN 25 до DN 50	шт.	2	3430,00	--	6860	--	6860	--	7409
		СП - 8%			--	--	--	--		549	
33	1122-1001-0102 РСНБ РК 2015	Вантузы двойные. Установка	шт.	1	4025,72	275,40	4026	275	259	3584	8219
		НР - 99%; СП - 8%			3491,80	128,42	3492	128		609	
34	2304-1011-0623 РСНБ РК 2015	Вантуз воздушный комбинированный с защитой от гидроудара фланцевый модели C70-SP-C, корпус из ВЧШГ, выпуск в форме гриба, для водоснабжения, PN 16, DN 150	шт.	1	1099012,00	--	1099012	--	1099012	--	1186933
		СП - 8%			--	--	--	--		87921	
35	1122-0801-0203 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: крестовины. Установка	шт.	1	3090,89	1910,99	3091	1911	--	1749	5227
		НР - 99%; СП - 8%			1179,90	586,46	1180	586		387	
36	2302-0303-6618 РСНБ РК 2015	Крестовина полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 450, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	90838,00	--	90838	--	90838	--	98105
		СП - 8%			--	--	--	--		7267	
37	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	10	1547,80	957,85	15478	9578	--	8753	26169
		НР - 99%; СП - 8%			589,95	294,16	5900	2942		1938	
38	2302-0303-5478 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, DN 450x315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	72282,00	--	144564	--	144564	--	156129
		СП - 8%			--	--	--	--		11565	
39	2302-0303-1714 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 280, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	18302,00	--	109812	--	109812	--	118597
		СП - 8%			--	--	--	--		8785	
40	2302-0303-1014 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 280, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	11709,00	--	23418	--	23418	--	25291

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1873	
41	1122-1201-0108 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка	фланец	5	5166,43	339,22	25832	1696	1437	22626	52334
		НР - 99%; СП - 8%			4539,85	31,00	22699	155		3877	
42	2302-0302-8018 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 280, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	10728,00	--	53640	--	53640	--	57931
		СП - 8%			--	--	--	--		4291	
43	2302-0103-0216 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 300 ГОСТ 12816-80	шт.	5	10888,00	--	54440	--	54440	--	58795
		СП - 8%			--	--	--	--		4355	
44	2302-1103-0106 РСНБ РК 2015	Кольца уплотнительные резиновые труб DN 300 ГОСТ 9833-73	шт.	5	1518,00	--	7590	--	7590	--	8197
		СП - 8%			--	--	--	--		607	
		Устройство колодцев В1 /Д1500 -1шт/									
45	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,97	46100,00	9921,08	90817	19545	30855	48570	150538
		НР - 99%; СП - 8%			20516,40	4387,65	40417	8644		11151	
46	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	1	23163,60	--	23164	--	23164	--	25017
		СП - 8%			--	--	--	--		1853	
47	2104-0302-0110 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	1	22431,90	--	22432	--	22432	--	24226
		СП - 8%			--	--	--	--		1795	
48	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	1	14225,55	--	14226	--	14226	--	15364
		СП - 8%			--	--	--	--		1138	
49	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 п.7	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	2	16592,00	--	33184	--	33184	--	35839
		СП - 8%			--	--	--	--		2655	
50	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	8	595,00	--	4760	--	4760	--	5141
		СП - 8%			--	--	--	--		381	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	2204-1003-0101 РСНБ РК 2015 прим.	**Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона Пенетрон (внутренняя гидроизоляция Общ. указания лист 1) (расход 1,1кг/м2)**	кг	18,656	987,00	--	18413	--	18413	--	19887
		СП - 8%			--	--	--	--		1473	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								10871461
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				628883				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					527742			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					181160			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8142805		
		- Перевозка грузов	Тенге				27550				
		- Накладные расходы	Тенге							739186	
		- Сметная прибыль	Тенге							805293	

Временные здания и сооружения 1,3%	141 329
Итого с временными зданиями и сооружениями	**11 012 790**
Зимнее удорожание 2,2*1,05%	254 395
Итого с зимним удорожанием	**11 267 185**
В текущих ценах k=1,00	11 267 185
Непредвиденные работы и затраты 2%	225 344
Итого с непредвиденными затратами	**11 492 529**
Итого в текущих ценах, k=0,9008134862	**10 352 625**
НДС 12%	1 242 315
Итого в текущих ценах	**11 594 940**

Заказчик:

Генподрядчик:

Наименование стройки: "Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №Е31 на участке от канала "Нура Есіл" до улицы №39"

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Казахдорстрой"

А К Т
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 г.

на ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ

№ п/п	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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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
		КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ										
		Земляные работы										
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	23,976		160,99	151,35	3860	3629	--	904	5145
						9,64	42,73	231	1024		381	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 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. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	9,3595		2315,54	--	21672	--	--	15604	40259
						2315,54	--	21672	--		2982	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	12,895277		19,52	19,52	252	252	--	78	356
						--	8,41	--	108		26	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,398823		1006,99	--	402	--	--	289	746
						1006,99	--	402	--		55	
5	1101-0104-0406 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка ПЕСКОМ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	9,3689		22,25	22,25	208	208	--	65	295
						--	9,59	--	90		22	
6	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	10,30579		1487,00	--	15325	--	15325	--	16551

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1226	
7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	9,3689	179,18	81,01	1679	759	--	937	2825
		НР - 72%; СП - 8%			98,17	40,69	920	381		209	
		Разрузочные плиты участки 1,2,3,4 (лист 3ТС.АС)									
8	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекрытий. Укладка	м3 сборных конструкций	1,667	7156,08	2522,80	11929	4206	4065	5119	18412
		НР - 118%; СП - 8%			2194,50	407,91	3658	680		1364	
9	2104-0302-0234 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 табл 4,7	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92 (С учетом на надбавку за изм кл бетона с 22,5 на 25) (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	м3	1,667	62204,00	--	103694	--	103694	--	111990
		СП - 8%			--	--	--	--		8296	
10	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	25,92	915,80	19,97	23738	518	14835	7873	34140
		НР - 93%; СП - 8%			323,51	3,10	8385	80		2529	
		ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ									
11	1124-0108-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 150 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0238	1319506,45	467551,03	31404	11128	404	23129	58895
		НР - 99%; СП - 8%			834941,57	146663,94	19872	3491		4363	
12	2301-0402-0109 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 159х4,5-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	23,8	15494,00	--	368757	--	368757	--	398258
		СП - 8%			--	--	--	--		29501	
13	2302-0201-6107 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 250 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	8	13018,00	--	104144	--	104144	--	112476
		СП - 8%			--	--	--	--		8332	
		Установка ковера наземного -2шт (лист 6ТС)									
14	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,12	3650,15	1081,60	438	130	197	156	642
		НР - 93%; СП - 8%			928,20	473,74	111	57		48	
15	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство бетоном кл В3,5	м3	0,06	18758,70	1130,61	1126	68	970	95	1319
		НР - 91%; СП - 8%			1466,10	281,02	88	17		98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1106-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены и плоские днища круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство бетоном кл В15 *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,2	51476,80 24106,06	5743,04 2271,87	10295 4821	1149 454	4325	4801 1208	16304
17	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00186	217839,00 --	-- --	405 --	-- --	405	-- 32	438
18	2301-0103-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75 *СП - 8%*	м	8	1596,00 --	-- --	12768 --	-- --	12768	-- 1021	13789
19	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	3,78	915,80 323,51	19,97 3,10	3462 1223	75 12	2164	1148 369	4979
20	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Монтаж наземного ковера (2шт) (применительно) *НР - 72%; СП - 8%*	т	0,10244	119389,02 80600,00	19067,92 6549,36	12230 8257	1953 671	2020	6428 1493	20151
21	1311-0501-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж измерительных приборов (применительно) *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	2	2025,64 649,00	1128,64 457,19	4051 1298	2257 914	496	1659 457	6167
22	СТПЕРЕЧЕНЬ, поз.74	Ковер наземный КН3 *СП - 8%*	шт	2	44499,32 --	-- --	88999 --	-- --	88999	-- 7120	96119
23	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,97076	176,98 60,71	3,40 0,62	526 180	10 2	336	126 52	704
		Системы оперативного дистанционного контроля (ОДК) (лист 6ТС)									
24	1308-0303-2501 РСНБ РК 2015	Монтаж терминала промежуточного и концевого (применительно) *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	6958,75 4503,00	41,98 --	13917 9006	84 --	4827	6484 1632	22034
25	СТПЕРЕЧЕНЬ, поз.73	Терминал двойной концевой КТ-15 *СП - 8%*	шт	2	13637,95 --	-- --	27276 --	-- --	27276	-- 2182	29458
26	1308-0201-2101 РСНБ РК 2015	Заделка концевая сухая с бандажирующей муфтой для контрольного кабеля с резиновой или пластмассовой изоляцией сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 14. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	786,30 589,00	95,18 37,64	1573 1178	190 75	205	902 198	2673
27	2306-0135-0501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с концентрическим проводником NYM 5x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 (2шт) *СП - 8%*	км	0,014	389674,00 --	-- --	5455 --	-- --	5455	-- 436	5892

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1021017**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**81303**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**26615**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**8057**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**761667**		
		- Накладные расходы	Тенге							**75797**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**75632**	

Временные здания и сооружения 1,3%	13 273
Итого с временными зданиями и сооружениями	**1 034 290**
Зимнее удорожание 2,2*1,05%	23 892
Итого с зимним удорожанием	**1 058 182**
В текущих ценах k=1,00	1 058 182
Непредвиденные работы и затраты 2%	21 164
Итого с непредвиденными затратами	**1 079 346**
Итого в текущих ценах, k=0,9008134862	**972 289**
НДС 12%	116 675
Итого в текущих ценах	**1 088 964**

Заказчик:

Генподрядчик:

Наименование стройки: ***"Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №E31 на участке от канала "Нура Есіл" до улицы №39"***

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Казахдорстрой"

А К Т

приемки выполненных работ за ноябрь 2020 г.

на СТРОИТЕЛЬНОЕ ВОДОПОНИЖЕНИЕ

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		УЧАСТОК ОТ УЛ. ТАУЕЛСИЗДИК ДО КАНАЛА НУРА - ЕСИЛ										
		Расчетная схема №1 (Разрез 1-1) Сети К1 от кол. К1-10 до кол. 62р.з. **Захваток - 4. Монтаж/демонтаж.**										
1	1104-0101-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.7 Кзтр=1,5, Кэм=1,5, Кмр=1,5[кроме долот]	**Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы (ДО 13,7М). Применение долот диаметром до 400 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,5; к времени эксплуатации машин - 1,5; к расходу материалов (кроме долот) - 1,5**	м бурения	82,2		10842,00	5309,95	891212	436478	231129	329846	1318742
		НР - 85%; СП - 8%				2720,25	2000,60	223605	164449		97685	
2	1104-0201-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.51 Кзтр=1,0, Кэм=1,0	**Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 1 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,0; к времени эксплуатации машин - 1,0**	м закрепленной скважины	82,2		1175,83	528,58	96653	43449	966	55324	164135
		НР - 85%; СП - 8%				635,50	156,31	52238	12849		12158	
3	1104-0201-0401 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.59 Кзтр=1, Кэм=1	**Трубы обсадные (надфильтровые трубы) с муфтовым соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5 т. В трубах диаметром свыше 150 до 250 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1**	м спуска или подъема труб	55,2		489,16	296,07	27002	16343	905	12217	42357
		НР - 85%; СП - 8%				176,70	83,69	9754	4620		3138	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1104-0201-0601 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.67 Кзтр=1, Кэм=1	Трубы обсадные. Извлечение из скважин глубиной до 200 м станками роторного бурения. Грунты 1 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1	м труб, обжатых грунтами	82,2	2226,45	1225,15	183014	100707	–	94712	299944
		НР - 85%; СП - 8%			1001,30	354,24	82307	29119		22218	
5	1104-0401-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.91 Кзтр=0,8, Кэм=0,8	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения. Установка фильтровой колонны на колонне водоподъемных (обсадных) труб диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,8; к времени эксплуатации машин - 0,8	м труб	55,2	971,33	590,31	53618	32585	1811	24616	84493
		НР - 85%; СП - 8%			348,23	176,41	19222	9738		6259	
6	1104-0201-0601 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.66 Кзтр=0,9, Кэм=0,9	Извлечение фильтра. Грунты 1 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9	м труб, обжатых грунтами	55,2	2003,80	1102,63	110610	60865	–	57242	181280
		НР - 85%; СП - 8%			901,17	318,82	49745	17599		13428	
7	1109-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 прим.	Изготовление отстойника	т	0,228	205987,42	58594,50	46965	13360	1163	25642	78415
		НР - 69%; СП - 8%			142290,00	20701,00	32442	4720		5809	
8	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Установка на фильтровой колонне отстойника из труб диам. 219мм	т	0,228	113355,02	4963,30	25845	1132	416	17114	46395
		НР - 69%; СП - 8%			106565,80	2216,36	24297	505		3437	
9	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Извлечение отстойника диам. 159мм	т	0,228	69239,71	3474,31	15787	792	417	10303	28177
		НР - 69%; СП - 8%			63939,48	1551,45	14578	354		2087	
10	1312-0101-0103 РСНБ РК 2015	Монтаж водоподъемной трубы диам. 65мм	м	65,7	3377,53	258,86	221904	17007	1227	130329	380411
		НР - 61%; СП - 8%			3100,00	151,96	203670	9984		28179	
11	1312-0101-0103 РСНБ РК 2015 к=0,4	Демонтаж и подъем водоподъемных труб диам. 65 мм	м	65,7	1343,54	103,54	88271	6803	–	52132	151635
		НР - 61%; СП - 8%			1240,00	60,78	81468	3994		11232	
12	1104-0401-0301 РСНБ РК 2015 прим.	Пространство межтрубное скважины. Засыпка щебнем	м3	5,58	19261,38	–	107479	–	24911	70183	191875
		НР - 85%; СП - 8%			14797,20	–	82568	–		14213	
13	1104-0501-0101 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 300 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	сутки откачки	1	371432,59	270584,59	371433	270585	–	161184	575225
		НР - 85%; СП - 8%			100848,00	88779,70	100848	88780		42609	
14	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Обетонирование оголовка скважины. Устройство	м3	1,8	18758,70	1130,61	33766	2035	29092	2862	39558

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			1466,10	281,02	2639	506		2930	
15	1109-0701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 прим.	Изготовление фильтра для буровых скважин на воду, тип ТП-6Ф2В массой до 0,5 т в построечных условиях и на производственных базах	т	0,6978	376920,28	125318,60	263015	87447	6937	127602	421866
		НР - 69%; СП - 8%			241661,00	23358,40	168631	16299		31249	
16	1104-0401-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.91 Кзтр=0,8, Кэм=0,8	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения. Установка фильтровой колонны на колонне водоподъемных (обсадных) труб диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,8; к времени эксплуатации машин - 0,8	м труб	55,2	971,33	590,31	53618	32585	1811	24616	84493
		НР - 85%; СП - 8%			348,23	176,41	19222	9738		6259	
17	1104-0401-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.91 Кзтр=0,8, Кэм=0,8	Демонтаж фильтровой колонны / труб диам. до 200 мм/	м труб	55,2	530,52	330,57	29284	18248	1809	12478	45104
		НР - 85%; СП - 8%			167,15	98,79	9227	5453		3341	
18	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	12	1411,61	29,34	16939	352	2078	14548	34007
		НР - 99%; СП - 8%			1209,12	15,50	14509	186		2519	
19	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015 к=0,6	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. ДЕМОНТАЖ	задвижка или клапан	12	916,23	17,60	10995	211	2078	8729	21302
		НР - 99%; СП - 8%			725,47	9,30	8706	112		1578	
20	3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт (строительная откачка)	маш.-ч	2274	403,00	403,00	916422	916422		–	989736
		СП - 8%			–	326,00	–	741324		73314	
21	1307-0403-0404 РСНБ РК 2015	Установка насоса артезианского с погружным электродвигателем марки 1 ЭЦВ 6-10-50	шт	6	124027,13	42964,53	744163	257787	43576	331936	1162186
		НР - 61%; СП - 8%			73800,00	16892,82	442800	101357		86088	
22	1307-0403-0404 РСНБ РК 2015 К=0,4	Извлечение скважинных насосов	шт	6	46705,81	17185,81	280235	103115	–	132774	446050
		НР - 61%; СП - 8%			29520,00	6757,13	177120	40543		33041	
23	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка водоотводящего коллектора из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	км	0,014	353280,18	87514,24	4946	1225	22	4046	9711
		НР - 99%; СП - 8%			264204,00	27683,35	3699	388		719	
24	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 к=0,6	Демонтаж водоотводящего коллектора из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	км	0,014	212592,88	52508,54	2976	735	22	2427	5836
		НР - 99%; СП - 8%			158522,40	16610,01	2219	233		432	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,028	400698,02	110852,14	11220	3104	98	8921	21752
		НР - 99%; СП - 8%			286344,00	35484,26	8018	994		1611	
26	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 к=0,6	Демонтаж водоотводящего коллектора из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	км	0,028	241819,56	66511,28	6771	1862	98	5353	13093
		НР - 99%; СП - 8%			171806,40	21290,56	4811	596		970	
27	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,014	483042,38	129125,50	6763	1808	78	5399	13135
		НР - 99%; СП - 8%			348336,00	41208,36	4877	577		973	
28	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 к=0,6	Демонтаж водоотводящего коллектора из полиэтиленовых труб диам. 125 мм	км	0,014	292057,78	77475,30	4089	1085	78	3239	7915
		НР - 99%; СП - 8%			209001,60	24725,02	2926	346		586	
		УЧАСТОК ОТ КАНАЛА НУРА - ЕСИЛ ДО УЛ. №39 (ПРОЕКТНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ)									
		Расчетная схема №3 (Разрез 3-3) Сети К1 от кол. 31р.з до кол. К1-17 и до кол. К1-16. Захваток - 1. Монтаж/демонтаж.									
29	1104-0101-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.7 Кзтр=1,5, Кзм=1,5, Кмр=1,5[кроме долот]	Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы (ДО 13,7М). Применение долот диаметром до 400 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,5; к времени эксплуатации машин - 1,5; к расходу материалов (кроме долот) - 1,5	м бурения	68,5	10842,00	5309,95	742677	363732	192608	274871	1098952
		НР - 85%; СП - 8%			2720,25	2000,60	186337	137041		81404	
30	1104-0201-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.51 Кзтр=1,0, Кзм=1,0	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 1 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,0; к времени эксплуатации машин - 1,0	м закрепленной скважины	68,5	1175,83	528,58	80545	36207	806	46103	136780
		НР - 85%; СП - 8%			635,50	156,31	43532	10707		10132	
31	1104-0201-0401 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.59 Кзтр=1, Кзм=1	Трубы обсадные (надфильтровые трубы) с муфтовым соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5 т. В трубах диаметром свыше 150 до 250 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1	м спуска или подъема труб	46	489,16	296,07	22502	13619	755	10181	35297
		НР - 85%; СП - 8%			176,70	83,69	8128	3850		2615	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	1104-0201-0601 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.67 Кзтр=1, Кэм=1	Трубы обсадные. Извлечение из скважин глубиной до 200 м станками роторного бурения. Грунты 1 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1	м труб, обжатых грунтами	68,5	2226,45	1225,15	152512	83923	–	78926	249953
		НР - 85%; СП - 8%			1001,30	354,24	68589	24265		18515	
33	2301-0201-0238 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 (износ 10%, табл. Б18 техн. части)	м	7	14273,00	–	99911	–	99911	–	107904
		СП - 8%			–	–	–	–		7993	
34	1104-0401-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.91 Кзтр=0,8, Кэм=0,8	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения. Установка фильтровой колонны на колонне водоподъемных (обсадных) труб диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,8; к времени эксплуатации машин - 0,8	м труб	46	971,33	590,31	44681	27154	1508	20514	70411
		НР - 85%; СП - 8%			348,23	176,41	16019	8115		5216	
35	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 (Фильтровая колонна) (износ 10%)	м	4,35	4807,00	–	20910	–	20910	–	22583
		СП - 8%			–	–	–	–		1673	
36	1104-0201-0601 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.66 Кзтр=0,9, Кэм=0,9	Извлечение фильтра. Грунты 1 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9	м труб, обжатых грунтами	46	2003,80	1102,63	92175	50721	–	47701	151067
		НР - 85%; СП - 8%			901,17	318,82	41454	14666		11190	
37	1109-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 прим.	Изготовление отстойника	т	0,19	205987,42	58594,50	39138	11133	970	21368	65346
		НР - 69%; СП - 8%			142290,00	20701,00	27035	3933		4840	
38	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Установка на фильтровой колонне отстойника из труб диам. 219мм	т	0,19	113355,02	4963,30	21537	943	346	14261	38663
		НР - 69%; СП - 8%			106565,80	2216,36	20248	421		2864	
39	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 (Отстойник) (износ 10%)	м	1	4807,00	–	4807	–	4807	–	5192
		СП - 8%			–	–	–	–		385	
40	2302-0103-3531 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из коррозионно-стойкой стали, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17379-2001 (износ 10%)	шт.	0,5	14756,00	–	7378	–	7378	–	7968
		СП - 8%			–	–	–	–		590	
41	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Извлечение отстойника диам. 159мм	т	0,19	69239,71	3474,31	13156	660	347	8586	23481
		НР - 69%; СП - 8%			63939,48	1551,45	12149	295		1739	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	1312-0101-0103 РСНБ РК 2015	Монтаж водоподъемной трубы диам. 65мм	м	54,75	3377,53	258,86	184920	14173	1022	108607	317009
		НР - 61%; СП - 8%			3100,00	151,96	169725	8320		23482	
43	2301-0101-0207 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 65, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75(износ 10%)	м	5,75	1731,00	–	9953	–	9953	–	10750
		СП - 8%			–	–	–	–		796	
44	1312-0101-0103 РСНБ РК 2015 к=0,4	Демонтаж и подъем водоподъемных труб диам. 65 мм	м	54,75	1343,54	103,54	73559	5669	–	43443	126362
		НР - 61%; СП - 8%			1240,00	60,78	67890	3328		9360	
45	1104-0401-0301 РСНБ РК 2015 прим.	Пространство межтрубное скважины. Засыпка щебнем	м3	4,65	19261,38	–	89565	–	20758	58486	159895
		НР - 85%; СП - 8%			14797,20	–	68807	–		11844	
46	1104-0501-0101 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 300 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	сутки откачки	1	371432,59	270584,59	371433	270585	–	161184	575225
		НР - 85%; СП - 8%			100848,00	88779,70	100848	88780		42609	
47	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Обетонирование оголовка скважины. Устройство	м3	1,5	18758,70	1130,61	28138	1696	24243	2385	32965
		НР - 91%; СП - 8%			1466,10	281,02	2199	422		2442	
48	1109-0701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 прим.	Изготовление фильтра для буровых скважин на воду, тип ТП-6Ф2В массой до 0,5 т в построечных условиях и на производственных базах	т	0,5815	376920,28	125318,60	219179	72873	5780	106335	351555
		НР - 69%; СП - 8%			241661,00	23358,40	140526	13583		26041	
49	1104-0401-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.91 Кзтр=0,8, Кэм=0,8	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения. Установка фильтровой колонны на колонне водоподъемных (обсадных) труб диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,8; к времени эксплуатации машин - 0,8	м труб	46	971,33	590,31	44681	27154	1508	20514	70411
		НР - 85%; СП - 8%			348,23	176,41	16019	8115		5216	
50	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 (Фильтры для буровых скважин) (износ 10%)	м	4,6	4807,00	–	22112	–	22112	–	23881
		СП - 8%			–	–	–	–		1769	
51	1104-0401-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.91 Кзтр=0,8, Кэм=0,8	Демонтаж фильтровой колонны / труб диам. до 200 мм/	м труб	46	530,52	330,57	24404	15206	1509	10398	37586
		НР - 85%; СП - 8%			167,15	98,79	7689	4544		2784	
52	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	10	1411,61	29,34	14116	293	1732	12124	28339

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1209,12	15,50	12091	155		2099	
53	2304-0101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	5	9411,00	--	47055	--	47055	--	50819
		СП - 8%			--	--	--	--		3764	
54	2304-1001-1201 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть. Т 225°С PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	шт.	5	5216,00	--	26080	--	26080	--	28166
		СП - 8%			--	--	--	--		2086	
55	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015 к=0,6	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. ДЕМОНТАЖ	задвижка или клапан	10	916,23	17,60	9162	176	1731	7274	17751
		НР - 99%; СП - 8%			725,47	9,30	7255	93		1315	
56	2302-0103-0218 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 400 ГОСТ 12816-80	шт.	15	18550,00	--	278250	--	278250	--	300510
		СП - 8%			--	--	--	--		22260	
57	3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт (строительная откачка)	маш.-ч	1200	403,00	403,00	483600	483600		--	522288
		СП - 8%			--	326,00	--	391200		38688	
58	1307-0403-0404 РСНБ РК 2015	Установка насоса артезианского с погружным электродвигателем марки 1 ЭЦВ 6-10-50	шт	5	124027,13	42964,53	620136	214823	36313	276613	968489
		НР - 61%; СП - 8%			73800,00	16892,82	369000	84464		71740	
59	5102-0109-0101 РСНБ РК 2015	Насос скважинный одноступенчатый, модель SCM 5/S-F, Q 3,0 м3/ч, Н 45 м вод. ст., типа Speroni(износ 10%)	шт.	0,5	137154,00	--	68577	--		--	68577
					--	--	--	--	68577	--	
60	1307-0403-0404 РСНБ РК 2015 К=0,4	Извлечение скважинных насосов	шт	5	46705,81	17185,81	233529	85929	--	110645	371708
		НР - 61%; СП - 8%			29520,00	6757,13	147600	33786		27534	
61	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка водоотводящего коллектора из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	км	0,006	353280,18	87514,24	2120	525	10	1734	4162
		НР - 99%; СП - 8%			264204,00	27683,35	1585	166		308	
62	2301-0501-1008 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 75x2,9 питьевая ГОСТ 18599-2001 (износ 10%)	м	0,6	562,00	--	337	--	337	--	364
		СП - 8%			--	--	--	--		27	
63	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 к=0,6	Демонтаж водоотводящего коллектора из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	км	0,006	212592,88	52508,54	1276	315	10	1040	2501
		НР - 99%; СП - 8%			158522,40	16610,01	951	100		185	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,018	400698,02	110852,14	7213	1995	64	5735	13983
		НР - 99%; СП - 8%			286344,00	35484,26	5154	639		1036	
65	2301-0501-1009 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 90x3,5 питьевая ГОСТ 18599-2001 (износ 10%)	м	0,5	807,00	–	404	–	404	–	436
		СП - 8%			–	–	–	–		32	
66	2301-0501-1010 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 (износ 10%)	м	1,3	1156,00	–	1503	–	1503	–	1623
		СП - 8%			–	–	–	–		120	
67	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 к=0,6	Демонтаж водоотводящего коллектора из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	км	0,018	241819,56	66511,28	4353	1197	63	3441	8417
		НР - 99%; СП - 8%			171806,40	21290,56	3093	383		623	
68	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,015	483042,38	129125,50	7246	1937	84	5785	14073
		НР - 99%; СП - 8%			348336,00	41208,36	5225	618		1042	
69	2301-0501-1011 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 125x4,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 (износ 10%)	м	1,5	1493,00	–	2240	–	2240	–	2419
		СП - 8%			–	–	–	–		179	
70	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 к=0,6	Демонтаж водоотводящего коллектора из полиэтиленовых труб диам. 125 мм	км	0,015	292057,78	77475,30	4381	1162	84	3471	8480
		НР - 99%; СП - 8%			209001,60	24725,02	3135	371		628	
		Магистральные трубопроводы временного использования. Демонтаж									
71	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 к=0,6	Демонтаж водоотводящего коллектора из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	км	0,004	385879,73	122295,12	1544	489	60	1143	2901
		НР - 99%; СП - 8%			248820,00	39740,78	995	159		215	
		УЧАСТОК ОТ УЛ. ТАУЕЛСИЗДИК ДО КАНАЛА НУРА - ЕСИЛ									
		Расчетная схема №11 (Разрез 11-11) Сети В1 от кол. В1р.з. до кол. ПГ-1р.з. Захваток - 1. Монтаж/демонтаж.									
		Захватка 11.1									
72	1101-0208-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Иглофильтры легкие, длина до 7 м. Погружение гидравлическое и установка в грунтах 2 группы с устройством обсыпки	иглофильтр	70	6237,85	1288,27	436650	90179	45826	242796	733801
		НР - 72%; СП - 8%			4294,93	522,46	300645	36572		54356	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	1101-0208-0202 РСНБ РК 2015	Иглофильтры легкие длиной до 7 м. Извлечение	иглофильтр	70	2971,73	1492,01	208021	104441	–	111513	345097
		НР - 72%; СП - 8%			1479,72	732,84	103580	51299		25563	
74	СТПЕРЕЧЕНЬ, поз.1	Иглофильтры в сборе длиной 6,6м	шт	29,4	51942,19	–	1527100	–	1527100	–	1649268
		СП - 8%			–	–	–	–		122168	
75	1101-0208-0301 РСНБ РК 2015	Коллектор всасывающий. Монтаж	м коллектора	106	5899,40	545,89	625337	57864	532562	38922	717400
		НР - 72%; СП - 8%			329,35	180,64	34911	19148		53141	
76	1101-0208-0302 РСНБ РК 2015	Коллектор всасывающий. Демонтаж	м коллектора	106	533,68	323,70	56570	34312	–	24777	87854
		НР - 72%; СП - 8%			209,98	114,67	22258	12155		6508	
77	3205-0101-0102 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	1128	460,00	460,00	518880	518880		–	560390
		СП - 8%			–	326,00	–	367728		41510	
		Магистральные трубопроводы временного использования. Монтаж									
78	2301-0804-0103 РСНБ РК 2015	Гибкий полимерно-тканевый рукав 1 слойный, PN 55, DN 150, толщина стенки 6,5 мм (износ 10%)	м	3,55	16427,00	–	58316	–	58316	–	62981
		СП - 8%			–	–	–	–		4665	
		Магистральные трубопроводы временного использования. Монтаж									
79	2301-0804-0103 РСНБ РК 2015	Гибкий полимерно-тканевый рукав 1 слойный, PN 55, DN 150, толщина стенки 6,5 мм (износ 10%)	м	3,55	16427,00	–	58316	–	58316	–	62981
		СП - 8%			–	–	–	–		4665	
80	2301-0804-0302 РСНБ РК 2015	Гибкий полимерно-тканевый рукав 1 слойный, PN 30, DN 250, толщина стенки 6,5 мм (износ 10%)	м	8,03	27481,00	–	220672	–	220672	–	238326
		СП - 8%			–	–	–	–		17654	
		Расчетная схема №12 (Разрез 12-12) Сети К2 от кол. К2-21а до кол. К2-18. Захваток - 2. Монтаж/демонтаж.									
		Захватка 12.1									
81	1101-0208-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Иглофильтры легкие, длина до 7 м. Погружение гидравлическое и установка в грунтах 2 группы с устройством обсыпки	иглофильтр	77	6237,85	1288,27	480314	99196	50408	267076	807182
		НР - 72%; СП - 8%			4294,93	522,46	330710	40229		59791	
82	1101-0208-0202 РСНБ РК 2015	Иглофильтры легкие длиной до 7 м. Извлечение	иглофильтр	77	2971,73	1492,01	228823	114885	–	122664	379607
		НР - 72%; СП - 8%			1479,72	732,84	113938	56429		28119	
83	СТПЕРЕЧЕНЬ, поз.1	Иглофильтры в сборе длиной 8,0м	шт	32,34	51942,19	–	1679810	–	1679810	–	1814195
		СП - 8%			–	–	–	–		134385	
84	1101-0208-0301 РСНБ РК 2015	Коллектор всасывающий. Монтаж	м коллектора	56	5899,40	545,89	330367	30570	281354	20563	379004
		НР - 72%; СП - 8%			329,35	180,64	18443	10116		28074	
85	1101-0208-0302 РСНБ РК 2015	Коллектор всасывающий. Демонтаж	м коллектора	56	533,68	323,70	29886	18127	–	13090	46414
		НР - 72%; СП - 8%			209,98	114,67	11759	6421		3438	
86	3205-0101-0102 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	624	460,00	460,00	287040	287040		–	310003

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	326,00	--	203424		22963	
		Захватка 12.2									
87	1101-0208-0102 РСНБ РК 2015 *Изм. и доп. вып. 10*	**Иглофильтры легкие, длина до 7 м. Погружение гидравлическое и установка в грунтах 2 группы с устройством обсыпки** *НР - 72%; СП - 8%*	иглофильтр	77	6237,85	1288,27	480314	99196	50408	267076	807182
					4294,93	522,46	330710	40229		59791	
88	1101-0208-0202 РСНБ РК 2015	**Иглофильтры легкие длиной до 7 м. Извлечение** *НР - 72%; СП - 8%*	иглофильтр	77	2971,73	1492,01	228823	114885	--	122664	379607
					1479,72	732,84	113938	56429		28119	
89	СТПЕРЕЧЕНЬ, поз.1	**Иглофильтры в сборе длиной 8,0м** *СП - 8%*	шт	32,34	51942,19	--	1679810	--	1679810	--	1814195
					--	--	--	--		134385	
90	1101-0208-0301 РСНБ РК 2015	**Коллектор всасывающий. Монтаж** *НР - 72%; СП - 8%*	м коллектора	59	5899,40	545,89	348065	32207	296427	21664	399308
					329,35	180,64	19431	10658		29578	
91	1101-0208-0302 РСНБ РК 2015	**Коллектор всасывающий. Демонтаж** *НР - 72%; СП - 8%*	м коллектора	59	533,68	323,70	31487	19098	--	13791	48900
					209,98	114,67	12389	6765		3622	
92	3205-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт** *СП - 8%*	маш.-ч	624	460,00	460,00	287040	287040		--	310003
					--	326,00	--	203424		22963	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**24947768**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4812135				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6123935			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3228903			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7644982		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						68577		
		- Накладные расходы	Тенге							4455238	
		- Сметная прибыль	Тенге							1842900	

Временные здания и сооружения 1,3%	323 429
Итого с временными зданиями и сооружениями	**25 202 620**
Зимнее удорожание 2,2*1,05%	582 181
Итого с зимним удорожанием	**25 784 801**
В текущих ценах k=1,00	25 853 378
Непредвиденные работы и затраты 2%	517 068
Итого с непредвиденными затратами	**26 370 446**
Итого в текущих ценах, k=0,9008134862	**23 754 853**
НДС 12%	2 850 582
Итого в текущих ценах	**26 605 435**

Заказчик:

Генподрядчик:

Наименование стройки: "Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №E31 на участке от канала "Нура Есіл" до улицы №39"

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Казахдорстрой"

АКТ
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 г.

Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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
		РАЗДЕЛ 1. СЕТИ ВОДОПРОВОДА										
1	1101-0101-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	9		169,13	159,13	1522	1433	--	348	2020
		НР - 72%; СП - 8%				9,89	43,84	89	395		150	
2	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3 46 Кгтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. 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	77,6		234,89	221,16	18228	17162	--	4169	24189
		НР - 72%; СП - 8%				13,74	60,89	1066	4725		1792	
3	1101-0205-0108 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кгтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выемкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	2,4		3969,50	--	9527	--	--	6859	17697
		НР - 72%; СП - 8%				3969,50	--	9527	--		1311	
4	4102-0102-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (в пониженные места рельефа)	т	155,75		91,00	--	14173	--		--	15307
		СП - 8%				--	--	--	--		1134	
5	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	89		22,55	18,83	2007	1676	10	751	2979
		НР - 72%; СП - 8%				3,61	8,12	321	722		221	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 /мягкий местный грунт/	м3 грунта	16	916,86	--	14670	--	--	10562	27251
		НР - 72% СП - 8%			916,86	--	14670	--		2019	
7	2101-0103-0402 РСНБ РК 2015	Суглинок III группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,95 т/м3	м3	17,6	537,00	--	9451	--	9451	--	10207
		СП - 8%			--	--	--	--		756	
8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	16	179,18	81,01	2867	1296	--	1600	4824
		НР - 72% СП - 8%			98,17	40,69	1571	651		357	
9	1101-0205-1103 РСНБ РК 2015	Стенки котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной до 3 м. Крепление досками. Грунты мокрые	м2 креплений	64	989,33	36,09	63317	2310	20157	30290	101096
		НР - 72% СП - 8%			638,27	19,07	40850	1220		7489	
		Бестраншейная прокладка п/э труб диам. 400мм, L=184 (2 шт)									
10	Т Е0104-67-1	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/	установ.	2	6642,28	2457,28	13285	4915	--	7009	21917
		НР - 67,1% СП - 8%			4185,09	1037,68	8370	2075		1623	
11	Т Е0104-68-1	Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов	установ.	2	5353,82	1711,32	10708	3423	--	5858	17891
		НР - 67,1% СП - 8%			3642,50	722,67	7285	1445		1325	
12	Т0104-69-1	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 114 мм /пилотная скважина/	м	182,3	1339,59	905,59	244207	165089	--	89017	359882
		НР - 67,1% СП - 8%			434,00	293,72	79118	53545		26658	
13	Т0104-69-2	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 250 мм /первое расширение/	м	182,3	1840,11	1282,11	335452	233729	--	118243	489990
		НР - 67,1% СП - 8%			588,00	408,64	101723	74495		36296	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	Т0104-69-3	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 400 мм /второе расширение/	м	182,3	3106,11	2176,11	566244	396705	--	198335	825745
		НР - 57,1%; СП - 35%			930,00	691,40	169539	126042		61166	
15	Т0104-69-6	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Протаскивание трубопровода	м	182,3	23832,78	23073,28	4344716	4206259	--	1016693	5790321
		НР - 67,1%; СП - 35%			759,50	7552,02	138457	1376733		428913	
16	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода	м3	19,9390625	31,00	--	618	--	618	--	668
		СП - 5%			--	--	--	--		49	
17	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л/доставка воды на 5км/	маш.-ч	0,127262	5889,00	5889,00	749	749		--	809
		СП - 8%			--	1550,00	--	197		60	
18	2101-0102-0304 РСНБ РК 2015	Глина бентонитовая	т	0,5383547	37041,00	--	19941	--	19941	--	21536
		СП - 8%			--	--	--	--		1595	
19	2403-0101-1701 РСНБ РК 2015	Полимер для стабилизации буровых скважин	т	0,0598172	484199,00	--	28963	--	28963	--	31281
		СП - 8%			--	--	--	--		2317	
20	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание песчаное. Устройство	м3 основания	3	3650,15	1081,60	10950	3245	4920	3911	16951
		НР - 38%; СП - 30%			928,20	473,74	2785	1421		1189	
21	2301-0405-0413 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 400x23,7 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,8 мм до 2,6 мм СТ РК ИСО 4427-2004	м	163,4	29727,00	--	4857392	--	4857392	--	5245983
		СП - 8%			--	--	--	--		388591	
22	2301-0405-0411 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315x18,7 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,8 мм до 2,3 мм СТ РК ИСО 4427-2004	м	20,806	18635,00	--	387720	--	387720	--	418737
		СП - 8%			--	--	--	--		31018	
23	1122-0701-0110 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 400 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,1617	262979,27	--	42524	--	25229	17122	64417
		НР - 99%; СП - 8%			106955,20	--	17295	--		4772	
24	1122-0701-0108 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0206	181504,13	--	3739	--	1811	1909	6099
		НР - 99%; СП - 8%			93585,80	--	1928	--		452	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1122-0901-0108 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР - 90%; СП - 0%	задвижка или клапан	1	15647,25 7670,50	7205,84 2462,04	15647 7671	7206 2462	770	10031 2054	27733
26	5101-0102-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 300, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	1	264966,00 --	-- --	264966 --	-- --	264966	-- --	264966
27	2304-0105-0907 РСНБ РК 2015	Штурвал для задвижек от DN 250 до DN 300 СП - 0%	шт.	1	24503,00 --	-- --	24503 --	-- --	24503	-- 1960	26463
		Установка камер ж/б В1-2									
28	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Колодцы водопроводные бетонные с покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР - 90%; СП - 0%	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	29,142	46100,00 20516,40	9921,08 4387,65	1343446 597889	289120 127865	456437	718496 164955	2226898
29	СТПРАЙС лист	Смотровая камера СКВ 160 СП - 0%	шт	1	205366,07 --	-- --	205366 --	-- --	205366	-- 16429	221795
30	СТПРАЙС лист	Смотровая камера СКН 160 СП - 0%	шт	1	251357,14 --	-- --	251357 --	-- --	251357	-- 20109	271466
31	СТПРАЙС лист	Смотровая камера СКП 160 СП - 0%	шт	1	173035,71 --	-- --	173036 --	-- --	173036	-- 13843	186879
32	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы кладовые СП - 0%	шт.	14	595,00 --	-- --	8330 --	-- --	8330	-- 666	8996
33	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка наружных стен(растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе /в 2 слоя/ НР - 80%; СП - 0%	м2 отделываемой поверхности	245,7	1219,42 797,63	7,68 2,79	299612 195978	1887 686	101747	157331 36855	493498
34	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 СП - 0%	кг	270,27	1631,00 --	-- --	440810 --	-- --	440810	-- 35266	476075
35	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая оклеечная наружных стен по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону НР - 90%; СП - 0%	м2 поверхности	6,6	769,34 714,17	42,02 8,53	5078 4714	277 56	87	4436 761	10275

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	2110-0403-1301 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-3,0 ГОСТ 30547-97/РУКАН/	м2	7,26	739,00	--	5365	--	5365	--	5794
		СП - 8%			--	--	--	--		429	
37	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,43	46100,00	9921,08	112023	24108	38060	59912	185689
		ПР - 99%; СП - 6%			20516,40	4387,65	49855	10662		13755	
38	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	23061,00	--	23061	--	23061	--	24906
		СП - 8%			--	--	--	--		1845	
39	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	16484,00	--	65936	--	65936	--	71211
		СП - 8%			--	--	--	--		5275	
40	2104-0302-0110 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	22359,00	--	22359	--	22359	--	24148
		СП - 8%			--	--	--	--		1789	
41	2102-0101-0603 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,18	16392,00	--	2951	--	2951	--	3187
		СП - 8%			--	--	--	--		236	
42	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы хомовые	шт.	12	595,00	--	7140	--	7140	--	7711
		СП - 8%			--	--	--	--		571	
43	1122-1201-0110 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 400 мм. Приварка	фланец	7	6133,93	398,44	42938	2789	2663	37434	86801
		ПР - 99%; СП - 5%			5385,17	46,50	37486	326		6450	
44	2302-0103-0218 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 400 ГОСТ 12816-80	шт.	7	18550,00	--	129850	--	129850	--	140238
		СП - 8%			--	--	--	--		10388	
45	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: втулка под фланец. Установка	шт.	7	1547,80	957,85	10835	6705	--	6127	18318
		ПР - 99%; СП - 5%			589,95	294,16	4130	2059		1357	
46	2302-0302-8021 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 400, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7	31139,00	--	217973	--	217973	--	235411

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 6%			--	--	--	--		17438	
47	1122-0601-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка									
		НР - 90%; СП - 6%	шт.	1	2281,11	1410,43	2281	1410	--	1291	3858
					870,68	433,29	871	433		286	
48	2302-0302-3121 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 400x400x400, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
		СП - 8%	шт.	1	59545,00	--	59545	--	59545	--	64309
					--	--	--	--		4764	
49	1122-0601-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка									
		НР - 90%; СП - 8%	шт.	1	1547,80	957,85	1548	958	--	875	2617
					589,95	294,16	590	294		194	
50	2302-0302-5969 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 400x315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
		СП - 8%	шт.	1	61105,00	--	61105	--	61105	--	65993
					--	--	--	--		4888	
51	1122-0601-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: втулка под фланец. Установка									
		НР - 90%; СП - 8%	шт.	4	1547,80	957,85	6191	3831	--	3501	10468
					589,95	294,16	2360	1177		775	
52	2302-0302-8019 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
		СП - 8%	шт.	4	14303,00	--	57212	--	57212	--	61789
					--	--	--	--		4577	
53	1122-1201-0108 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка									
		НР - 90%; СП - 6%	фланец	4	5166,43	339,22	20666	1357	1150	18191	41868
					4539,85	31,00	18159	124		3101	
54	2302-0103-0216 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 300 ГОСТ 12816-80									
		СП - 8%	шт.	4	10888,00	--	43552	--	43552	--	47036
					--	--	--	--		3484	
55	1122-0801-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. п.п. 1	Фасонные части чугунные диаметром 250-450 мм. Установка									
		НР - 90%; СП - 8%	т фасонных частей	1,120363	257758,63	13732,22	288761	15385	228004	50186	366062
					40497,60	4749,18	45372	5321		27116	
56	СТИРАЙС лист	Тройник ПШФ 400									
		СП - 8%	шт	1	289607,14	--	289607	--	289607	--	312776
					--	--	--	--		23169	
57	СТИРАЙС лист	ТРОЙНИК ПШФ 300									
		СП - 8%	шт	1	191250,00	--	191250	--	191250	--	206550
					--	--	--	--		15300	
		Водопонижение									
58	1104-0101-0601 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной бурения до 50 м. Бурение роторное с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением центробежного и вакуумного насосов. Грунты 1 группы									
		НР - 85%; СП - 8%	м бурения	60	5646,00	3095,69	338760	185741	33979	146246	523806
					1984,00	883,56	119040	53014		38800	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	1104-0201-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.51 Кзтр=1,0, Кзм=1,0	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей. Грунты 1 группы по устойчивости	м закрепленной скважины	60	2771,12	1380,50	166267	82830	1597	90148	276929
		ПР - 85%, СП - 6%			1364,00	403,62	81840	24217		20513	
60	1104-0201-0704 РСНБ РК 2015	Трубы обсадные наружным диаметром 273 мм. Сварка	сварка	20	3044,53	869,88	60891	17398	6445	32020	100345
		ПР - 85%, СП - 8%			1852,50	31,00	37050	620		7433	
61	2301-0201-0239 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,06	16242,00	--	98427	--	98427	--	106301
		СП - 8%			--	--	--	--		7874	
62	1104-0401-0101 РСНБ РК 2015	Установка фильтров на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения	м	18	1205,97	737,88	21707	13282	590	10034	34281
		ПР - 85%, СП - 8%			435,29	220,52	7835	3969		2539	
63	2301-0201-0146 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 /с учетом оборачиваемости/	м	4,545	1269,00	--	5768	--	5768	--	6229
		СП - 8%			--	--	--	--		461	
64	2108-0102-1203 РСНБ РК 2015 прим	Геокомпозит трехслойный из двух слоев геотекстиля плотностью 300 г/м2 и соединяющей геомембраны толщиной 0,3 мм	м2	15	792,00	--	11880	--	11880	--	12830
		СП - 8%			--	--	--	--		950	
65	1104-0401-0301 РСНБ РК 2015	Засыпка гравия в межтрубное пространство /без стоимости фильтра/ при вращательном способе бурения скважины	м3	3,42	14797,20	--	50606	--	--	43015	101112
		ПР - 85%, СП - 8%			14797,20	--	50606	--		7490	
66	2101-0201-0405 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 5-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	3,42	3543,00	--	12117	--	12117	--	13086
		СП - 8%			--	--	--	--		969	
67	1307-0403-0404 РСНБ РК 2015	Монтаж насосов артезианских с погружным электродвигателем марки ЭЦВ6-10-50	шт	5	124027,13	42964,53	620136	214823	36313	276613	968489
		ПР - 61%, СП - 8%			73800,00	16892,82	369000	84464		71740	
68	3205-0101-0102 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	1860	460,00	460,00	855600	855600		--	924048
		СП - 8%			--	326,00	--	606360		68448	
69	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,06	633289,81	203825,20	37997	12230	885	28568	71890
		ПР - 99%, СП - 8%			414700,00	66234,63	24882	3974		5325	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	2301-0501-1013 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 160x6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 /с учетом оборачиваемости/ СП - 5%	м	6,06	2515,00	--	15241	--	15241	--	16460
					--	--	--	--		1219	
71	1104-0201-0601 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.67 Кзтр=1, Кзм=1	Трубы обсадные. Извлечение из скважин глубиной до 200 м станками роторного бурения. Грунты 1 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1 НР - 85%; СП - 8%	м труб, обжатых грунтами	60	2226,45	1225,15	133587	73509	--	69133	218937
					1001,30	354,24	60078	21254		16218	
72	1307-0403-0404 РСНБ РК 2015	Демонтаж насосов артезианских НР - 60%; СП - 8%	шт	5	70058,72	25778,72	350294	128894	--	165968	557562
					44280,00	10135,69	221400	50678		41301	
73	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Разборка НР - 90%; СП - 8%	км трубопровода	0,06	371115,12	122295,12	22267	7338	--	17141	42560
					248820,00	39740,78	14929	2384		3153	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				18498813	6984667	8688678	3459283	23693544
							2546327	2646067	264966	1735450	
	Стоимость оборудования		Тенге				264966				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				264966				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				970429				
	Материалы		Тенге				36313				
	Всего заработная плата		Тенге					725543			
		Накладные расходы	Тенге				442581				
		Сметная прибыль	Тенге				113041				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1526051				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								436
		Сметная заработная плата	Тенге					725543			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10194515				
	Материалы		Тенге				924542				
	Всего заработная плата		Тенге					4466852			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				503107				
	Местные материалы		Тенге				155816				
	Транспортные расходы		Тенге				14173				
		Накладные расходы	Тенге				3016699				
		Сметная прибыль	Тенге				1056897				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14268112				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2781
		Сметная заработная плата	Тенге					4466852			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				7068903				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7068903				
		Сметная прибыль	Тенге				565512				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				7634415				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				23693544				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3217
		Сметная заработная плата	Тенге					5192394			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**23693544**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2546327**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**6984667**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2646067**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**8688678**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**14173**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**264966**		
		- Накладные расходы	Тенге							**3459283**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1735450**	

Временные здания и сооружения 1,3%	304 572
Итого с временными зданиями и сооружениями	**23 733 150**
Зимнее удорожание 2,2*1,05%	548 236
Итого с зимним удорожанием	**24 281 385**
В текущих ценах k=1,00	24 546 351
Непредвиденные работы и затраты 2%	490 927
Итого с непредвиденными затратами	**25 037 278**
Итого в текущих ценах, k=0,9008134862	**22 553 918**
НДС 12%	2 706 470
Итого в текущих ценах	**25 260 388**

Заказчик:

Составил:

Форма 4

Наименование стройки - **"Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №E31 (проектное название) на участке от канала "Нура Ecl1" до улицы №39 (проектное**

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Казахдорстрой"

Акт приемки выполненных работ
за ноябрь 2020 года

на БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1

(наименование работ и затрат)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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
		УЧАСТОК К1 ОТ КАНАЛА "НУРА-ECL1" ДО УЛИЦЫ № 38									
		Земляные работы									
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	40,8176	160,99	151,35	6571	6178	--	1539	8759
					9,64	42,73	394	1744		649	
2	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. 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	73,90818	177,09	166,49	13089	12305	--	3066	17447
					10,61	47,00	784	3474		1292	
3	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 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. 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	5,1216	2315,54	--	11859	--	--	8539	22830
					2315,54	--	11859	--		1632	
4	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	127,7684	19,52	19,52	2495	2495	--	774	3530
					--	8,41	--	1075		261	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,9516	1006,99	--	3979	--	--	2865	7392
					1006,99	--	3979	--		548	
6	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	1,7	3015,12	165,62	5126	282	2781	2134	7841
					1213,80	54,25	2063	92		581	
7	1122-1501-0101 РСНБ РК 2015	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2	м короба	12	5820,80	1260,26	69850	15123	36503	23697	101030
					1518,66	476,04	18224	5712		7484	
		Строительно-монтажные работы									
8	1122-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы из полимерных раструбных труб, диаметр 315 мм. Укладка	км трубопровода	0,0105	128332,96	19657,80	1347	206	22	1216	2768
					106571,00	10385,00	1119	109		205	
9	2301-0503-0206 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 315 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	10,605	4384,00	--	46492	--	46492	--	50212
					--	--	--	--		3719	
		Устройство колодца К1-15									
		Монолитная часть колодца К1-15									
10	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками (толщ. 200мм)	м3 подстилающего слоя	1,568	9821,69	1831,79	15400	2872	6482	6939	24127
					3855,60	852,50	6046	1337		1787	
11	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная кл. В7,5. Устройство (толщ. 100мм)	м3	1,496	19288,08	1130,61	28855	1691	24971	2378	33732
					1466,10	281,02	2193	420		2499	
12	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	17,21	565,22	43,48	9727	748	1368	7255	18341
					442,26	6,21	7611	107		1359	
13	1111-0101-0406 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405	м2 изолируемой поверхности	17,21	194,88	22,54	3354	388	398	2470	6290
					149,24	3,47	2568	60		466	
14	2204-1003-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона (2слоя, расход 1,1кг/м2)	кг	37,862	987,00	--	37370	--	37370	--	40359
					--	--	--	--		2990	
15	1106-1301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Лотки в сооружениях. Устройство бетон В25	м3	0,86	75786,96	7847,14	65177	6749	22126	35469	108698
					42212,00	3110,11	36302	2675		8052	
16	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	24,82	915,80	19,97	22730	496	14204	7539	32691
					323,51	3,10	8030	77		2422	
17	2204-1003-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона (расход 1,1кг/м2)	кг	54,604	987,00	--	53894	--	53894	--	58206

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		4312	
18	1106-1301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 прим.	КАМЕРА, конструкции железобетонные, отстойники, резервуары и прочие сооружения. Устройство бетон В25	м3	4,82	70593,04	9093,83	340258	43832	116823	178634	560494
					37262,00	3464,38	179603	16698		41511	
19	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,68855	210429,00	--	144891	--	144891	--	156482
					--	--	--	--		11591	
20	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0549	217839,00	--	11959	--	11959	--	12916
					--	--	--	--		957	
21	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07895	224070,00	--	17690	--	17690	--	19106
					--	--	--	--		1415	
22	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,272	108505,00	--	29513	--	29513	--	31874
					--	--	--	--		2361	
23	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные МН-1. Установка	т	0,00492	706595,34	1406,34	3476	7	2081	1266	5122
					282150,00	657,60	1388	3		379	
24	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,00492	108505,00	--	534	--	534	--	577
					--	--	--	--		43	
		Сборная ж/б часть колодца К1-15									
25	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство	м3 конструкций колодца	3,19	46268,03	7986,53	147595	25477	71387	61410	225725
					15903,00	3542,99	50731	11299		16720	
26	1105-0101-1202 РСНБ РК 2015	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м до 50 кг. Погружение вибропогружателем на глубину до 10 м	т свай	31,23499	29699,69	14798,71	927669	462238	21674	586332	1635122
					14207,06	4754,20	443757	148497		121120	
27	1105-0101-1302 РСНБ РК 2015	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м до 50 кг, длиной до 10 м. Извлечение. Грунты группы 2	т извлеченных свай	31,23499	25058,93	15181,50	782716	474194	35659	423577	1302796
					8735,82	4962,13	272863	154992		96503	
28	2105-0205-0902 РСНБ РК 2015	Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг, сталь марки 16ХГ ГОСТ 4781-85	т	6,8716978	344785,00	--	2369258	--	2369258	--	2558799
					--	--	--	--		189541	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								7052376
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1049515				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1055280			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					348372			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3068080		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	Тенге							1357099	
		- Сметная прибыль	Тенге							522399	

Временные здания и сооружения 1,3%	91 681
Итого с временными зданиями и сооружениями	**7 144 057**
Зимнее удорожание 2,2*1,05%	165 028
Итого с зимним удорожанием	**7 309 085**
В текущих ценах k=1,00	7 309 085
Непредвиденные работы и затраты 2%	146 182
Итого с непредвиденными затратами	**7 455 266**
Итого в текущих ценах, k=0,9008134862	**6 715 804**
НДС 12%	805 897
Итого в текущих ценах	**7 521 701**

Заказчик:

Генподрядчик:

Наименование стройки: ***"Строительство подъездных дорог к социальным объектам. Строительство улицы №E31 на участке от канала "Цура Есіл" до улицы №39"***

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Казакдорстрой"

АКТ
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 г.

на ЗЕМЛЯНОЕ ПОЛОТНО

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Глава 2. Земляное полотно										
		2. Бульварная часть										
1	1101-0203-0112 РСНБ РК 2015	Отсыпка и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	1533,79		52,06	22,66	79854	34750	--	38587	127916
		НР - 72% СП - 8%				29,41	5,54	45104	8490		9475	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									127916
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					45104				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						34750			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						8490			
		- Накладные расходы	Тенге								38587	
		- Сметная прибыль	Тенге								9475	

Временные здания и сооружения 1,3%	1 663
Итого с временными зданиями и сооружениями	**129 579**
Зимнее удорожание 2,2*1,05%	2 993
Итого с зимним удорожанием	**132 572**
В текущих ценах k=1,00	132 572
Непредвиденные работы и затраты 2%	2 651
Итого с непредвиденными затратами:	**135 224**
Итого в текущих ценах, k=0,9008134862	**121 811**
НДС 12%	14 617
Итого в текущих ценах	**136 429**

Заказчик:

Генподрядчик: