ЗАКАЗЧИК **ГКП "Костанай-СУ " акимата города Костаная ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и**

форма 2В

ГЕНПОДРЯДЧИК **ТОО "Акмолатранстехмонтаж"**

Договор № 530 от 2019-07-09

Объект - Строительно-монтажные работы по проекту "Реконструкция самотечного коллектора по ул.Шипина до КНС-5 г.Костанай"

Наименование объекта - Наружние сети канализации

АКТ №11 ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА СЕНТЯБРЬ 2021 ГОДА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1

на Общестроительные работы.Трубопроводы

Основание: 4471-С31-НК,КЖ

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2017 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОТДЕЛ 1.Экспртизная смета								
		РАЗДЕЛ 2.== ТРУБОПРОВОДЫ =								
42	11-221601-0106 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из стеклопластиковых труб диаметром 800 мм. Укладка /9+12+19,5+20,5+22.2+28.2+32,5+34 м в футляре/**								
			0,098	829239,30	333703,80	81265	32703	36096	524,26	51
		км трубопровода		423838,00	90844,45	41536	8903	62,1	82,40	8
56	11-220301-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка(футляр)**								
			0,021	4215076,88	2434738,08	88517	51129	35323	1800,00	38
		км трубопровода		1621764,00	700615,48	34057	14713	62,1	720,51	15
57	23-010201-0436 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Трубы стальные электросварные со спиральным швом общего назначения из стали марки Ст3, D 1020 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 8696-74**								
			21,084	62352,98	--	1314650	--	55741	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
58	11-221401-0312 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 800 мм. Протаскивание в футляр**								
			21	2306,01	23,87	48426	501	16244	1,24	26
		м трубы, уложенной в футляре		1038,14	5,78	21801	121	62,1	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	11-221401-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 1000 мм. Заделка битумом и прядью**								
			2	28456,73	2580,47	56913	5161	11714	9,15	18
		футляр		7134,07	50,23	14268	100	62,1	0,06	--
60	11-220601-0316 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Трубопроводы стальные диаметром 1000 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**								
			0,021	12550778,60	1574813,21	263566	33071	24404	798,00	17
		км трубопровода		637657,86	335459,38	13391	7045	62,1	270,00	6
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			1853338	122566			150
			Тенге			125053	30882			29
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			538688				
	Материалы -		Тенге			291069				
	Всего заработная плата -		Тенге				155935			
		Накладные расходы -	Тенге			123782				
		Сметная прибыль -	Тенге			52998				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			715468				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							179
		Сметная заработная плата -	Тенге				155935			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1314650				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1314650				
		Накладные расходы -	Тенге			55741				
		Сметная прибыль -	Тенге			109631				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1480023				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2195490				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							179
		Сметная заработная плата -	Тенге				155935			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**			1853338	122566			150
			Тенге			125053	30882			29
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			538688				
	Материалы -		Тенге			291069				
	Всего заработная плата -		Тенге				155935			
		Накладные расходы -	Тенге			123782				
		Сметная прибыль -	Тенге			52998				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			715468				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							179
		Сметная заработная плата -	Тенге				155935			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1314650				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1314650				
		Накладные расходы -	Тенге			55741				
		Сметная прибыль -	Тенге			109631				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1480023				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге			2195490				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							179
		Сметная заработная плата -	Тенге				155935			
		ОТДЕЛ 2.=ДОБАВИТЬ==								
		РАЗДЕЛ 4.=ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ==								
272	11-010102-0332 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3.	3175,7246	168,42	161,23	534862	512023	99497	0,01	32
		м3 грунта		6,91	32,35	21953	102741	59,1	0,03	91
273	11-010102-0333 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3.	1865,1081	215,70	206,52	402310	385179	74849	0,01	24
		м3 грунта		8,86	41,44	16524	77284	59,1	0,04	69
275	11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	122,655864	1549,36	--	190038	--	125132	2,13	261
		м3 грунта		1549,36	--	190038	--	59,1	--	--
276	11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	71,4336402	2603,55	--	185981	--	122461	3,57	255
		м3 грунта		2603,55	--	185981	--	59,1	--	--
277	11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.181 Кзтр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	1,0035	1484,80	--	1490	--	981	2,04	2
		м3 грунта		1484,80	--	1490	--	59,1	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
278	11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.181 Кзтр=1,15	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15								
			1,9558531	2495,07	--	4880	--	3213	3,42	7
		м3 грунта		2495,07	--	4880	--	59,1	--	--
279	11-010102-0332 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 типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3. (погрузка грунта разработанного вручную)								
			197,048857	185,24	177,35	36501	34947	6791	0,01	2
		м3 грунта		7,60	35,59	1498	7012	59,1	0,03	6
280	11-010102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале								
			197,048857	12,53	10,64	2469	2096	739	--	1
		м3 грунта		1,85	3,38	364	667	59,1	--	1
281	41-020101-1005 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км								
			354,687943	218,99	--	77673	--	3293	--	--
		тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
282	11-010205-1202 РСНБ РК 2015	Котлованы. Водоотлив								
			510,61446	1217,61	1217,61	621728	621728	244032	--	--
		м3 мокрого грунта		--	691,97	--	353329	59,1	1,02	521
285	11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
			2698,96	21,91	21,91	59143	59143	15428	--	--
		м3		--	7,77	--	20973	59,1	0,01	22
286	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2								
			809,688	644,20	--	521603	--	343454	0,97	787
		м3 грунта		644,20	--	521603	--	59,1	--	--
287	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками								
			2698,96	117,92	50,39	318255	136003	162313	0,11	291
		м3 уплотненного грунта		67,53	21,98	182253	59314	59,1	0,03	71
288	11-010104-0401 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м/ песок/								
			631,125	18,79	18,79	11857	11857	3093	--	--
		м3		--	6,66	--	4205	59,1	0,01	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
289	11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1(засыпка песком вокруг труб,под колодцы и пересечки)								
			190,519	586,54	--	111748	--	73581	0,89	169
		м3 грунта		586,54	--	111748	--	59,1	--	--
290	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками								
			640,58944	117,92	50,39	75537	32280	38525	0,11	69
		м3 уплотненного грунта		67,53	21,98	43257	14078	59,1	0,03	17
291	21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Песок природный ГОСТ 8736-2014								
			923,4434	1259,86	--	1163409	--	49329	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
296	11-230101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство								
			16,981	2229,01	118,68	37851	2015	9891	1,02	17
		м3 основания		724,49	29,30	12302	498	62,1	0,04	1
297	11-010201-0601 РСНБ РК 2015	Полив водой уплотняемого грунта насыпей								
			3330,085	51,58	40,96	171780	136387	43887	0,01	41
		м3		7,63	10,21	25402	34013	59,1	0,01	41
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			4529114	1933658			1958
			Тенге			1319293	674113			842
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4529114				
	Материалы -		Тенге			35080				
	Всего заработная плата -		Тенге				1993406			
	Местные материалы -		Тенге			1163409				
	Транспортные расходы -		Тенге			77673				
		Накладные расходы -	Тенге			1420489				
		Сметная прибыль -	Тенге			475968				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6425572				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2801
		Сметная заработная плата -	Тенге				1993406			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			6425572				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2801
		Сметная заработная плата -	Тенге				1993406			
		РАЗДЕЛ 6.=КОЛОДЦЫ ==								
		==Ф 2000 /всего 70шт -выполнено 5шт(№35/1, №36/1, №37/1, №38, №39/==								
300	11-230601-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты мокрые								
			25,74	23441,48	4690,16	603384	120725	176155	9,16	236
		м3 конструкций колодца		7233,56	1803,08	186192	46411	62,1	1,77	45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
301	21-020101-2701 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010,W4	25,92	17495,71	--	453489	--	19228	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
302	21-040302-0103 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20	5	22150,69	--	110753	--	4696	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
303	21-040301-0115 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.6	5	15536,69	--	77683	--	3294	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
304	21-040301-0117 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9	31	21780,81	--	675205	--	28629	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
306	21-040302-0114 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-2	5	26705,19	--	133526	--	5662	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			2054041	120725			236
			Тенге			186192	46411			45
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2054041				
	Материалы -		Тенге			296467				
	Всего заработная плата -		Тенге				232603			
	Местные материалы -		Тенге			1450657				
		Накладные расходы -	Тенге			237662				
		Сметная прибыль -	Тенге			183336				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2475039				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							281
		Сметная заработная плата -	Тенге				232603			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			2475039				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							281
		Сметная заработная плата -	Тенге				232603			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге			6583155	2054383			2194
			Тенге			1505485	720525			888

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6583155				
	Материалы -		Тенге			331548				
	Всего заработная плата -		Тенге				2226010			
	Местные материалы -		Тенге			2614066				
	Транспортные расходы -		Тенге			77673				
		Накладные расходы -	Тенге			1658152				
		Сметная прибыль -	Тенге			659305				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8900611				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3082
		Сметная заработная плата -	Тенге				2226010			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге			8900611				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3082
		Сметная заработная плата -	Тенге				2226010			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			8436493	2176949			2344
			Тенге			1630538	751407			917
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7121843				
	Материалы -		Тенге			622617				
	Всего заработная плата -		Тенге				2381945			
	Местные материалы -		Тенге			2614066				
	Транспортные расходы -		Тенге			77673				
		Накладные расходы -	Тенге			1781934				
		Сметная прибыль -	Тенге			712302				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9616079				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3261
		Сметная заработная плата -	Тенге				2381945			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1314650				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1314650				
		Накладные расходы -	Тенге			55741				
		Сметная прибыль -	Тенге			109631				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1480023				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			11096101				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3261
		Сметная заработная плата -	Тенге				2381945			
		ИТОГО ПО АКТУ:				11096101				
	Итого оборудования в ценах 2017 г.					-				
	ИТОГО в ценах 2017 г.					11 096 101,00				
	Итого с временными зданиями и сооружениями 2.0,8%					11 273 638,62				
	Итого с зимними удорожаниями 3,4%					11 656 942,33				
	Итого в текущих ценах на 1.01.2017 К=1					11 656 942,33				
	Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%					1 398 833,08				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого по смете					**13 055 775,41**				
	ИТОГО с коэффициентом Подрядчика К=0,899999995685					**11 750 197,81**				

Сдал (Подрядчик):
ТОО "Акмолатранстехмонтаж",БИН 960440000756

Директор_____Бибиков В.В.

Принял (Заказчик):
Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО «Дирекция строящихся предприятий «СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ»
Инженер технического надзора_____Баженов А.М.
ИИН 900709350792 аттестат №№
№ KZ18VJE00062050;№ KZ10VJE00049293;№ KZ45VJE00062049

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Казахский Сантехпроект",БИН051140004166
Главный инженер_____Быков А.Е.
Приказ № 14 от 21.12.2005г.

ГКП"Костанай -СУ" акимата города Костаная ГУ "Отдел жилищно-коммунального

Ведущий инженер_____Утенов А.К.

Главный инженер_____Панаетов В.А.