Заказчик : ГУ "Отдел строительства акимата г.Костаная"

201040

Подрядчик: ТОО "Мега"

Форма 2В

Наименование стройки: Строительство ливневой канализации микрорайона Аэропорт г. Костанай

Наименование объекта: Наружные сети канализации

Договор: № 378 от 26.06.2019г

Акт приемки выполненных работ №5

за сентябрь 2019 год

на Ливневая канализация. Локальная смета 2-1-1

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 02.09.2018 г.

№ 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	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 29. Общестроительные работы КПНС-120												
	Оборудование											
1	**Прайс-листКазахстан ТОО"PROfit Master" стр.19**	**Комбинированный песко-нефтеуловитель КПНС-120 с доп. блоком очистки (распределительный колодец д.1,2, поворотный колодец д.1,8, соединительный колодец д.2,0)**	**шт**	1		**40329350,25**	--	**40329350**	--		--	**40329350**
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29		**Тенге**			--	--	--	--	**40329350**	--	
	Стоимость оборудования		Тенге					**40329350**	--	--	--	**40329350**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					--	--	**40329350**	--	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29		Тенге					**40329350**				
								40329350				
РАЗДЕЛ 32. Общестроительные работы КПНС-18												
	Оборудование											
2	**Прайс-листКазахстан ТОО"PROfit Master" стр.25**	**Комбинированный песко-нефтеуловитель КПНС-18 с доп. блоком очистки (распределительный колодец д.1,2, поворотный колодец д.1,0, соединительный колодец д.1,2)**	**шт**	1		**7723721,34**	--	**7723721**	--		--	**7723721**
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32		**Тенге**			--	--	--	--	**7723721**	--	
	Стоимость оборудования		Тенге					**7723721**	--	--	--	**7723721**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					--	--	**7723721**	--	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32		Тенге					**7723721**				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**					**7723721**				
	В ТОМ ЧИСЛЕ:											**48053072**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Оборудование, инвентарь	Тенге								
		ИТОГО в текущих ценах по состоянию на 1.10.2018г.	**Тенге**						48053072		
		Временные здания и сооружения 0,9%	**Тенге**				48 053 072				
		Итого	**Тенге**				-				
		Доп.затраты при производстве СМР в зимнее время 1,7%	**Тенге**				48 053 072				
		Итого в ценах 2018 года	**Тенге**				1 633 804				
		Итого в текущих ценах 2019 года 100% К=1,0498961	**Тенге**				49 686 876				
		НДС - 12%	**Тенге**				52 166 058				
		Итого в текущих ценах с НДС - 12%	**Тенге**				5 962 425				
		ВСЕГО по акту с учетом понижающего коэффициента к=0.91450801	**Тенге**				55 649 302				
							50 891 732				

Директор
ТОО "Мега"

Чиж А.В.

Главный инженер проекта ТОО «Промстройпроект»

Левчук Ю.М.

Заведующий сектором технического надзора
ГУ "Отдел строительства
акимата города Костаная"

Базаева Л.А.

Эксперт технадзора ТОО "D& JEMPORIO"

Жевакин Ю.Д.

Инженер технического надзора
ТОО "D & JEMPORIO"

Заказчик : ГУ "Отдел строительства акимата г.Костаная"
Подрядчик: ТОО "Мега"
Наименование стройки: Строительство ливневой канализации микрорайона Аэропорт г. Костанай
Наименование объекта: Наружные сети канализации
Договор: № 378 от 26.06.2019г

Форма 2В

Акт приемки выполненных работ №4

за сентябрь 2019 год

на Ливневая канализация. Локальная смета 2-1-1

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 02.09.2018 г.

№ 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	
		РАЗДЕЛ 2. Безнапорная ливневая канализация К2.1.1										
		Снятие ППС										
11	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**243**		**649,59**	**–**	**157850**	**–**	**–**	**113652**	**293223**
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	215,06	734,00		157850,00				
13	**Е11-010104-0406 1101-0104-0406 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**1405**		**18,08**	**18,08**	**25405**	**25405**	**–**	**6873**	**34860**
						–	**6,79**	**–**	**9545**		**2582**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	6,08							
	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00433	6,08365		4176,00		25405,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00433	6,08365		1569,00		9545,25			
14	**Е11-010104-0412 1101-0104-0412 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**1405**		**7,43**	**7,43**	**10444**	**10444**	**–**	**2825**	**14330**
						–	**2,79**	**–**	**3924**		**1062**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0018	2,5							
	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00178	2,5009		4176,00		10444,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00178	2,5009		1569,00		3923,91			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**193699**	**35849**	**–**	**123350**	**342413**
								157850	**13469**	**–**	**25364**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**193699**				
	Всего заработная плата		Тенге						**171320**			

на Ливневая канализация. Локальная смета 2-1-1

		Накладные расходы	Тенге				123350					
		Сметная прибыль	Тенге				25364					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				342413					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									224
		Сметная заработная плата	Тенге					171320				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				342413					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									224
		Сметная заработная плата	Тенге					171320				
		РАЗДЕЛ 4. Безнапорная ливневая канализация К2.1.2										
		Снятие ПРС										
		Земляные работы										
49	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**171**		**649,59**	**–**	**111080**	**–**	**–**	**79978**	**206342**
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	151,34	734,00		111080,00				
51	**Е11-010104-0406 1101-0104-0406 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**1532**		**18,08**	**18,08**	**27702**	**27702**	**–**	**7494**	**38011**
		НР - 72%; СП - 8%				**–**	**6,79**	**–**	**10408**		**2816**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	6,63							
	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00433	6,63356		4176,00		27702,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00433	6,63356		1569,00		10408,06			
52	**Е11-010104-0412 1101-0104-0412 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**1532**		**7,43**	**7,43**	**11388**	**11388**	**–**	**3081**	**15626**
		НР - 72%; СП - 8%				**–**	**2,79**	**–**	**4279**		**1157**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0018	2,73							
	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00178	2,72696		4176,00		11388,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00178	2,72696		1569,00		4278,60			
54	**Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**26,9**		**2202,24**	**–**	**59240**	**–**	**–**	**42653**	**110045**
		НР - 72%; СП - 8%				**2202,24**	**–**	**59240**	**–**		**8151**	
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,48	66,71	888,00		59240,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**209410**	**39090**	**–**	**133206**	**370024**
								170320	**14687**	**–**	**27409**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					209410				
	Всего заработная плата		Тенге						185007			
		Накладные расходы	Тенге				133205					
		Сметная прибыль	Тенге				27409					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				370024					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									227
		Сметная заработная плата	Тенге					185007				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				370024					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									227
		Сметная заработная плата	Тенге					185007				

на Ливневая канализация. Локальная смета 2-1-1

РАЗДЕЛ 5. Дополнительные виды работ на К2.1.2												
61	**Е11-010207-0101 1101-0207-0101 РСНБ РК 2015**	**Деревья мягких пород, диаметр стволов до 16 см. Валка с корня** *НР - 72%; СП - 8%*	**дерево**	**161**		**57,96**	**2,52**	**9331**	**406**	**–**	**6426**	**17018**
						55,43	**–**	**8925**	**–**		**1261**	
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,0521	8,39	1064,01		8925,00				
	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0174	2,8014		145,00		406,00			
62	**Е11-010207-0103 1101-0207-0103 РСНБ РК 2015**	**Деревья мягких пород, диаметр стволов до 24 см. Валка с корня** *НР - 72%; СП - 8%*	**дерево**	**66**		**94,10**	**4,09**	**6211**	**270**	**–**	**4277**	**11327**
						90,01	**–**	**5941**	**–**		**839**	
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,0846	5,58	1064,01		5941,00				
	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0282	1,8612		145,00		270,00			
63	**Е11-010207-0105 1101-0207-0105 РСНБ РК 2015**	**Деревья мягких пород, диаметр стволов до 32 см. Валка с корня** *НР - 72%; СП - 8%*	**дерево**	**15**		**149,35**	**6,77**	**2240**	**102**	**–**	**1540**	**4082**
						142,58	**–**	**2139**	**–**		**302**	
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,134	2,01	1064,18		2139,00				
	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0467	0,7005		145,00		102,00			
69	**С341-310104-0601 4131-0104-0601 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка** *СП - 8%*	**т**	**27**		**429,00**	**–**	**11583**	**–**	**–**	**–**	**12510**
						–	**–**	**–**	**–**		**927**	
70	**С341-020103-1030 4102-0103-1030 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км** *СП - 8%*	**т**	**27**		**501,00**	**–**	**13527**	**–**	**–**	**–**	**14609**
						–	**–**	**–**	**–**		**1082**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**42892**	**778**	**–**	**12243**	**59546**
								17005	**–**	**–**	**4411**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**42892**				
	Всего заработная плата		Тенге						**17005**			
	Транспортные расходы		Тенге					**25110**				
		Накладные расходы	Тенге					**12243**				
		Сметная прибыль	Тенге					**4411**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**59546**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**16**
		Сметная заработная плата	Тенге						**17005**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**59546**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**16**
		Сметная заработная плата	Тенге						**17005**			
РАЗДЕЛ 6. Безнапорная ливневая канализация 12К2.1-11К2.1 и 14К2.1-8К2.1												
		Снятие ППС										
		Земляные работы										
79	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**64**		**649,59**	**–**	**41574**	**–**	**–**	**29933**	**77227**
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	56,64	734,00		41574,00				

на Ливневая канализация. Локальная смета 2-1-1

81	**Е11-010104-0406 1101-0104-0406 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**230**		**18,08**	**18,08**	**4159**	**4159**	**–**	**1125**	**5707**
						–	**6,79**	**–**	**1563**		**423**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	0,9959							
	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00433	0,9959		4176,00		4159,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00433	0,9959		1569,00		1562,57			
82	**Е11-010104-0412 1101-0104-0412 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**230**		**7,43**	**7,43**	**1710**	**1710**	**–**	**462**	**2346**
						–	**2,79**	**–**	**642**		**174**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0018	0,4094							
	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00178	0,4094		4176,00		1710,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00178	0,4094		1569,00		642,35			
84	**Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**17,9**		**2202,24**	**–**	**39420**	**–**	**–**	**28382**	**73227**
						2202,24	**–**	**39420**	**–**		**5424**	
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,48	44,39	888,00		39420,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**86862**	**5869**	**–**	**59902**	**158507**
								80994	**2205**	**–**	**11742**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**86862**				
	Всего заработная плата		Тенге						**83199**			
		Накладные расходы	Тенге					**59903**				
		Сметная прибыль	Тенге					**11741**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**158507**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**102**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					**158507**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**102**
		Сметная заработная плата	Тенге						**83199**			

РАЗДЕЛ 10. Напорная ливневая канализация К2Н1

Снятие ППС

137	**Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**863**		**22,97**	**22,97**	**19821**	**19821**	**–**	**5362**	**27198**
						–	**8,63**	**–**	**7447**		**2015**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	4,75							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	4,7465		1569,00		7447,26			
138	**Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 К=2**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**863**		**39,76**	**39,76**	**34309**	**34309**	**–**	**9281**	**47077**
						–	**14,94**	**–**	**12891**		**3487**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0095	8,22							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00952	8,21576		1569,00		12890,53			

на Ливневая канализация. Локальная смета 2-1-1

139	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	863		22,97 –	22,97 8,63	19821 –	19821 7447	– 	5362 2015	27198
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	4,75							
	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	4,7465		4176,00		19821,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	4,7465		1569,00		7447,26			
		НР - 72%; СП - 8%				–	14,94	–	12891		3487	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0095	8,22							
	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00952	8,21576		4176,00		34309,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00952	8,21576		1569,00		12890,53			
		Земляные работы										
		НР - 72%; СП - 8%				11,23	50,05	6748	30081		13216	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0319	19,17							
	2264 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65	маш.-ч	0,0319	19,1719		6882,00		131941,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0319	19,1719		1569,00		30080,71			
142	Е11-010102-0310 1101-0102-0310 РСНБ РК 2015	**Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	109		308,15 12,61	295,38 74,68	33589 1375	32197 8141	17 	6851 3235	43675
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0164	1,79	769,19		1375,00				
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0476	5,19							
	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0119	1,2971		4176,00		5417,00			
	2264 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65	маш.-ч	0,0357	3,8913		6882,00		26780,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	3,8913		1569,00		6105,45			
	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00006	0,00654	2641,00				17,00		
143	С341-020103-1001 4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км** *СП - 8%*	т	196,2		55,00 –	– –	10791 –	– –	– 	– 863	11654
144	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство** *НР - 99%; СП - 8%*	м3 основания	11		2554,43 859,86	149,07 38,43	28099 9458	1640 423	17001 	9782 3030	40912
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	1,02	11,22	842,96		9458,00				
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,385							
	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	0,385		4259,00		1640,00			
	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	12,1	1405,00				17001,00		
145	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	87		649,59 649,59	– –	56514 56514	– –	– 	40690 7776	104981
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	77	734,00		56514,00				
		СП - 8%				–	–	–	–		10757	
147	Е11-010104-0406 1101-0104-0406 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	601		18,08 –	18,08 6,79	10867 –	10867 4083	– 	2940 1105	14912

на Ливневая канализация. Локальная смета 2-1-1

	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	2,6								
	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00433	2,60233		4176,00		10867,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00433	2,60233		1569,00		4083,06				
148	**Е11-010104-0412 1101-0104-0412 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**601**		**7,43**	**7,43**	**4467**	**4467**	**–**	**1209**	**6130**
		НР - 72%; СП - 8%				**–**	**2,79**	**–**	**1678**		**454**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0018	1,07								
	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00178	1,06978		4176,00		4467,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00178	1,06978		1569,00		1678,48				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**					**525735**	**289373**	**151477**	**117274**	**694451**
								74095	**85081**	**–**	**51440**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**525735**				
	Материалы		Тенге					**17018**				
	Всего заработная плата		Тенге						**159176**			
	Местные материалы		Тенге					**134459**				
	Транспортные расходы		Тенге					**10791**				
		Накладные расходы	Тенге					**117275**				
		Сметная прибыль	Тенге					**51441**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**694451**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**153**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					**694451**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**153**
		Сметная заработная плата	Тенге						**159176**			
		РАЗДЕЛ 11. Напорная ливневая канализация К2Н1 (ГНБ)										
		Снятие ППС										
152	**Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**6**		**22,97**	**22,97**	**138**	**138**	**–**	**37**	**189**
		НР - 72%; СП - 8%				**–**	**8,63**	**–**	**52**		**14**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	0,033							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	0,033		1569,00		51,78			
153	**Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 К=2**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**6**		**39,76**	**39,76**	**239**	**239**	**–**	**65**	**327**
		НР - 72%; СП - 8%				**–**	**14,94**	**–**	**90**		**24**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0095	0,0571							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00952	0,05712		1569,00		89,62			
154	**Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**6**		**22,97**	**22,97**	**138**	**138**	**–**	**37**	**189**
		НР - 72%; СП - 8%				**–**	**8,63**	**–**	**52**		**14**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	0,033							
	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	0,033		4176,00		138,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	0,033		1569,00		51,78			
		НР - 72%; СП - 8%				**–**	**14,94**	**–**	**90**		**24**	

на Ливневая канализация. Локальная смета 2-1-1

	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0095	0,0571								
	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00952	0,05712		4176,00		239,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00952	0,05712		1569,00		89,62				
		Земляные работы				**11,23**	**50,05**	**561**	**2503**		**1100**		
		НР - 72%; СП - 8%											
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0319	1,59								
	2264 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65	маш.-ч	0,0319	1,595		6882,00		10977,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0319	1,595		1569,00		2502,55				
157	**Е11-010102-0310 1101-0102-0310 РСНБ РК 2015**	**Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**	**50**		**308,15**	**295,38**	**15408**	**14769**	**8**	**3143**		**20034**
		НР - 72%; СП - 8%				**12,61**	**74,68**	**631**	**3734**		**1484**		
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0164	0,82	769,51		631,00					
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0476	2,38								
	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0119	0,595		4176,00		2485,00				
	2264 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65	маш.-ч	0,0357	1,785		6882,00		12284,00				
	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00006	0,003	2641,00				8,00			
158	**С341-020103-1001 4102-0103-1001 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км**	**т**	**90**		**55,00**	**–**	**4950**	**–**		**–**		**5346**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**396**		
159	**Е11-010205-1001 1101-0205-1001 РСНБ РК 2015**	**Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые**	**м2 креплений**	**158**		**546,30**	**23,24**	**86315**	**3672**	**44890**	**28237**		**123716**
		НР - 72%; СП - 8%				**238,94**	**9,27**	**37753**	**1465**		**9164**		
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,26	41,08	919,01		37753,00					
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0072	1,14								
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,4582		1569,00		718,92				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0043	0,6794		1098,00		745,98				
	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,22	34,76	1087,00				37784,00			
		НР - 99%; СП - 8%				**650,05**	**846,38**	**245718**	**319931**		**212617**		
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,5804	219,39	1120,00		245718,00					
	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,068	25,704		3555,00		91378,00				
	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0139	5,2542		4344,00		22824,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0139	5,2542		1569,00		8243,84				
	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,1046	39,5388		5427,00		214577,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1046	39,5388		1098,00		43413,60				
	1904 С	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0006	0,2268		3625,00		822,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,2268		1313,00		297,79				
	2639 С	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0006	0,2268		761,00		173,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 3 чел.	чел-ч	0,3936	148,7808		1585,67		235916,76				
	3414 С	Илососные машины, 7 м3	маш.-ч	0,017	6,426		4789,00		30774,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,017	6,426		1313,00		8437,34				
	146701 С	Смазка графитомедистая	кг	0,0138	5,2164	309,00				1612,00			
	249132 С	Вода техническая	м3	0,107	40,446	32,00				1294,00			
162	**Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**1,2**		**2554,43**	**149,07**	**3065**	**179**	**1854**	**1067**		**4463**

на Ливневая канализация. Локальная смета 2-1-1

		НР - 99%; СП - 8%				**859,86**	**38,43**	**1032**	**46**		**331**	
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	1,02	1,22	843,14		1032,00				
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,042							
	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	0,042		4259,00		179,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,035	0,042		1098,00		46,12			
163	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**7**		**649,59**	**–**	**4547**	**–**	**–**	**3274**	**8447**
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	6,2	733,98		4547,00				
164	**С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**7,7**		**1405,00**	**–**	**10819**	**–**	**10819**	**–**	**11684**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**865**	
165	**Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**	**40,8**		**184,72**	**177,05**	**7537**	**7224**	**4**	**1537**	**9800**
		НР - 72%; СП - 8%				**7,57**	**44,76**	**309**	**1826**		**726**	
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0098	0,4015	769,67		309,00				
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0285	1,16							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00713	0,290904		1569,00		456,43			
	2264 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65	маш.-ч	0,0214	0,87312		6882,00		6009,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0214	0,87312		1569,00		1369,93			
	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,001632	2641,00				4,00		
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**323**	
167	**Е11-010104-0405 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**	**40,8**		**15,87**	**15,87**	**647**	**647**	**–**	**175**	**888**
		НР - 72%; СП - 8%				**–**	**5,96**	**–**	**243**		**66**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,155							
	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	0,15504		4176,00		647,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,15504		1569,00		243,26			
168	**Е11-010104-0411 1101-0104-0411 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**40,8**		**7,02**	**7,02**	**286**	**286**	**–**	**77**	**393**
		НР - 72%; СП - 8%				**–**	**2,64**	**–**	**108**		**29**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,0685							
	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00168	0,068544		4176,00		286,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00168	0,068544		1569,00		107,55			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**					**2247628**	**1887606**	**60481**	**599913**	**3075343**
								290550	**330139**	**–**	**227803**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2247628**				
	Материалы		Тенге					**49664**				
	Всего заработная плата		Тенге						**620689**			
	Местные материалы		Тенге					**10819**				
	Транспортные расходы		Тенге					**8989**				
		Накладные расходы	Тенге					**599913**				
		Сметная прибыль	Тенге					**227803**				

на Ливневая канализация. Локальная смета 2-1-1

ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					3075344				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									502
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			Тенге					3075344				
		Сметная заработная плата	Тенге						620689			
РАЗДЕЛ 34. Материалы												
625	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	**шт.**	**2**		**1798,61** **616,50**	**1182,11** **306,78**	**3597** **1233**	**2364** **614**	**–**	**1828** **434**	**5859**
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,611	1,22	1009,00		1233,00				
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	0,666							
	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	0,66		3555,00		2346,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	0,66		919,00		606,54			
	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,002		4009,00		8,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,002		1313,00		2,63			
	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,004		2475,00		10,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,004		1098,00		4,39			
626	С123-020302-4749 2302-0302-4749 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 200x160x200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	**шт.**	**2**		**15937,00** **–**	**–** **–**	**31874** **–**	**–** **–**	**31874**	**–** **2550**	**34424**
649	С121-010102-0304 2101-0102-0304 РСНБ РК 2015	**Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ** *СП - 8%*	**т**	**31,8455**		**37706,00** **–**	**–** **–**	**1200766** **–**	**–** **–**	**1200766**	**–** **96061**	**1296828**
650	С124-030101-1701 2403-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Полимер для стабилизации буровых скважин** *СП - 8%*	**т**	**0,1275**		**487924,00** **–**	**–** **–**	**62210** **–**	**–** **–**	**62210**	**–** **4977**	**67187**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34			**Тенге**					**1298448** **1233**	**2364** **614**	**1294850** **–**	**1828** **104022**	**1404298**
Стоимость общестроительных работ			Тенге					1266574				
Всего заработная плата			Тенге						1847			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					62210				
Местные материалы			Тенге					1200766				
		Накладные расходы	Тенге					1828				
		Сметная прибыль	Тенге					101472				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					1369874				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						1847			
Стоимость сантехнических работ			Тенге					31874				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					31874				
		Сметная прибыль	Тенге					2550				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					34424				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34			Тенге					1404298				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						1847			
ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:			**Тенге**									**6104582**

на Ливневая канализация. Локальная смета 2-1-1

- Зарплата рабочих строителей	Тенге				792047					
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2260928				
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					446194				
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1506808			
- Перевозка грузов	Тенге				44890					
- Накладные расходы	Тенге							1047716		
- Сметная прибыль	Тенге							452191		
ИТОГО в текущих ценах по состоянию на 1.10.2018г.	**Тенге**				**6 104 582**					
Временные здания и сооружения 0,9%	**Тенге**				**79 360**					
Итого	**Тенге**				**6 183 942**					
Доп.затраты при производстве СМР в зимнее время 1,7%	**Тенге**				**210 254**					
Итого в ценах 2018 года	**Тенге**				**6 394 196**					
Итого в текущих ценах 2019 года 100% К=1,0498961	**Тенге**				**6 713 241**					
НДС - 12%	**Тенге**				**767 303**					
Итого в текущих ценах с НДС - 12%	**Тенге**				**7 161 499**					
ВСЕГО по акту с учетом понижающего коэффициента к=0,91450801	**Тенге**				**6 549 248**					
Корректировка коэффициента по актам №1,2,3 (-2% непредвиденные затраты)	**Тенге**				**- 1 037 735**					
ВСЕГО по акту	**Тенге**				**5 511 513**					

СДАЛ:

Директор
ТОО "Мега"

Чиж А.В.

ПРИНЯЛ:

Заведующая сектором технического надзора
ГУ "Отдел строительства
акимата города Костаная"

Базаева Л.А.

Эксперт технадзора ТОО "D& JEMPORIO"

Жевакин Ю.Д.

Инженер технического надзора
ТОО "D & JEMPORIO"