Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Отдел жилищнокоммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Петропавловска"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Astana Technical Supervision Group"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство открытой ливневой канализации по ул.К.Сутюшева (от ул. Пушкина до ул. Павлова) в г.Петропавловск**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство открытой ливневой канализации по ул.К.Сутюшева (от ул. Пушкина до ул. Павлова) в г.Петропавловск**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 59 от 16.03.2021 г.**

Акт выполненных работ №2

за **сентябрь 2021 (месяц, год) на № 2-1-1 Строительство открытой ливневой канализации по ул.К.Сутюшева (от ул. Пушкина до ул. Павлова) в г.Петропавловск работы**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 3. Демонтажные работы										
			Раздел: 4. Монтажные работы										
1	3	Е11-010104-0201	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м(Срезка растительного слоя)		6,342	55,51	55,51	352	352	0	78	464	
				м3 грунта		0	17,03	0	108		34		
2	4	Е11-010104-0209	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(Срезка растительного слоя)		6,342	46,68	46,68	296	296	0	65	390	
				м3 грунта		0	14,32	0	91		29		
3	5	Е11-010106-0402	Траншеи глубиной 1,4 м для трубопроводов диаметром 300-600 мм. Рытье и засыпка одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 2(лотки)		0,215	1161951,06	1010157,06	249819	217184	0	49542	323310	
				км траншеи		151794	168246,02	32636	36173		23949		
4	6	Е11-010106-0406 К=4	Вычитается позиция: Траншеи для трубопроводов диаметром 300-600 мм. Рытье и засыпка одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м исключать, группа грунтов 2(лотки)		0,1582	1781076	1513468,8	-281766	-239431	0	-58358	-367334	
				км траншеи		267607,2	244736,4	-42335	-38717		-27210		
5	7	Е11-010106-0406 К=2	Вычитается позиция: Траншеи для трубопроводов диаметром 300-600 мм. Рытье и засыпка одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м исключать, группа грунтов 2(лотки)		0,0568	890538	756734,4	-50583	-42983	0	-10476	-65944	
				км траншеи		133803,6	122368,2	-7600	-6951		-4885		
6	8	Е11-010106-0402	Траншеи глубиной 1,4 м для трубопроводов диаметром 300-600 мм. Рытье и засыпка одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 2(трубы)		0,2385	1161951,06	1010157,06	277126	240922	0	54957	358650	
				км траншеи		151794	168246,02	36203	40127		26567		
7	9	Е11-010106-0406 К=4	Вычитается позиция: Траншеи для трубопроводов диаметром 300-600 мм. Рытье и засыпка одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м исключать, группа грунтов 2(трубы)		0,1697	1781076	1513468,8	-302248	-256836	0	-62600	-394036	
				км траншеи		267607,2	244736,4	-45413	-41532		-29188		
8	10	Е11-010106-0406 К=4	Вычитается позиция: Траншеи для трубопроводов диаметром 300-600 мм. Рытье и засыпка одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м исключать, группа грунтов 2(трубы)		0,0688	1781076	1513468,8	-122538	-104127	0	-25379	-159750	
				км траншеи		267607,2	244736,4	-18411	-16838		-11833		
9	11	Е11-010205-0108	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м		33,052	2890,8	0	95547	0	0	68794	177488	
				м3 грунта		2890,8	0	95547	0		13147		
10	12	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем		535,85	258,13	32,07	138319	17184	81176	43565	196434	
				м2 площади уплотнения		74,57	11,92	39959	6387		14551		
11	13	Е11-230101-0102	Основание под трубопроводы щебеночное. Устройство		133,9625	4817,42	232,87	645354	31196	472050	149844	858813	
				м3 основания		1060,8	69,05	142108	9250		63616		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	14	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		21,04	879,66	0	18508	0	0	13326	34380	
				м3 грунта		879,66	0	18508	0		2547		
13	15	С121-050204-0702	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005		0,213	354542		75517		75517		81558	Казахстан
				т							6041		
14	16	Е11-010204-0507	Крепление откосов щебнем		19,575	3317,56	1,46	64941	29	9356	40001	113338	
				м2 мощения		2838,15	0	55557	0		8395		
15	18	Е11-230401-0301 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из железобетонных безнапорных фальцевых труб с жестким соединением, диаметр до 400 мм. Укладка		234	2708,6	987,25	633813	231016	49068	411667	1129118	
				м трубопровода		1511,66	265,37	353729	62096		83639		
16	19	С123-011202-1301	Трубы железобетонные безнапорные цилиндрические раструбные типа ТС, внутренним диаметром 300 мм, 3,4,5 группы по несущей способности ГОСТ 6482-2011		234	16689		3905226		3905226		4217644	Казахстан
				м							312418		
17	20	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по бутовой кладке, кирпичу, бетону		618,78	877,83	19,99	543184	12370	355817	164307	764090	
				м2 поверхности		282,81	2,71	174997	1677		56599		
18	21	Е11-270201-0401	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи		306	3835,79	1888,5	1173752	577881	73161	804805	2136841	
				м лотка		1708,2	727,06	522709	222480		158285		
19	22	С121-040303-9903	Лотки водопропускные железобетонные СТ РК 937-92		15,81	63685		1006860		1006860		1087409	Казахстан
				м3							80549		
20	23	Е12-190101-0403 Изм. и доп. вып. 16	Соединение ж/б труб с лотками из бетона кл В25. Заделка		93	880,4	1,75	81877	163	17752	46114	138230	
				стык		687,77	0,91	63963	85		10239		
21	24	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство		0,3	4110,14	1096,18	1233	329	520	417	1782	
				м3		1281,15	245,48	384	74		132		
22	25	С121-020101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010		0,288	28349		8165		8165		8818	Казахстан
				м3							653		
23	26	Е12-110103-0201	Гидроизоляция поверхностей пенетроном		1	326,68	2,19	327	2	0	234	606	
				м2		324,49	1,13	325	1		45		
24	27	С122-050105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008(Пенетрон)		0,5	1222		611		611		660	Казахстан
				кг							49		
25	28	Е11-070106-0401	Заполнение вертикальных швов цементным раствором		5	331,13	41,52	1656	208	0	1709	3634	
				м		289,61	0	1448	0		269		
26	29	С122-050105-0102	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008(Пенекрит)		8,9	1340		11926		11926		12880	Казахстан
				кг							954		
27	30	Е11-080101-0201	Основание под дорожные плиты песчаное. Устройство		35,1	3746,05	1033,8	131486	36287	66727	39989	185194	
				м3 основания		811,2	413,86	28473	14527		13718		
28	31	Е11-270601-0103	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство		117	4802,36	2796,37	561876	327175	38366	332025	965413	
				м3 сборных железобетонных плит		1678,08	949,53	196335	111095		71512		
29	32	С121-040501-0503	Плиты железобетонные из тяжелого бетона класса В30 для покрытий автомобильных дорог прямоугольные ГОСТ 21924.0-84, под автомобильную нагрузку 10 т		117	72477		8479809		8479809		9158194	Казахстан
				м3							678385		
30	33	Е11-270602-0304	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство		702	177,35	126,76	124500	88986	3580	58158	197271	
				м2 покрытия		45,49	31,22	31934	21917		14613		
31	34	С121-020501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013		71,604	14640		1048283		1048283		1132145	Казахстан
				т							83863		
32	35	С121-130104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130		0,0081432	106867		870		870		940	Казахстан
				т							70		
33	36	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		702	177,35	126,76	124500	88986	3580	58158	197271	
				м2 покрытия		45,49	31,22	31934	21917		14613		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
34	37	С121-130104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0075816	106867		810		810	65	875	Казахстан
35	38	С121-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки ПСТ РК 1225-2013	т	67,8132	16027		1086842		1086842	86948	1173790	
36	39	Е11-270602-0401 К=2	Вычитается позиция: Покрытия изгорячих асфальтобетонных смесей. Устройство. исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	702	0,28 0,24	0,04 0	-197 -169	-28 0	0	-182 -30	-409	
37	40	С121-130104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0019656	106867		-210		-210	-17	-227	Казахстан
38	41	С121-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	16,9884	16027		-272273		-272273	-21782	-294055	Казахстан
39	42	Е11-270401-0101 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	21,6	3087,72 144,43	1046,89 233,88	66695 3120	22613 5052	40962	8825 6042	81562	
40	43	Е11-270401-0104 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	43,2	7966,72 220,75	1590,87 362	344162 9536	68726 15638	265900	27189 29708	401059	
41	44	Е11-270602-0304	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство	м2 покрытия	216	177,35 45,49	126,76 31,22	38307 9826	27380 6743	1102	17895 4496	60699	
42	45	С121-020501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТРК 1225-2013	т	22,032	14640		322549		322549	25804	348353	
43	46	С121-130104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,002506	106867		268		268	22	289	Казахстан
44	47	Е11-270602-0404 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0304	м2 покрытия	216	744,91 0,48	0,08 0	160901 104	17 0	160779	112 12881	173893	
45	48	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,1512	1806,41 0	1806,41 939,02	273 0	273 142	0	153 34	461	
46	49	С121-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,155736	154798		24108		24108	1929	26036	
47	50	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	216	177,35 45,49	126,76 31,22	38307 9826	27380 6743	1102	17895 4496	60699	
48	51	С121-130104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0023328	106867		249		249	20	269	Казахстан
49	52	С121-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	20,8656	16027		334413		334413	26753	361166	Казахстан
50	53	Е11-270602-0401 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	216	0,57 0,48	0,09 0	123 104	19 0	0	112 19	254	
51	54	С121-130104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0012096	106867		129		129	10	139	Казахстан
52	55	С121-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	10,4544	16027		167552		167552	13404	180957	Казахстан
			Итого по разделу: 4. Монтажные работы									25071708	
			ИТОГО:					20961605 1745334	1373570 478285	17842702	2252941 1857167	25071711	
			В том числе :										

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			**1,3 %**		**325 932**					
			Итого с временными									**25 397 643**	
			Итого с затратами на снегоборьбу			**3.96 %**		**1 005 747**				**26 403 390**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**528 068**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**26 931 458**	
			Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036			**1.050036**						**28 279 000**	
			СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С учетом скидки К=0,937967805			**0,937967805**						**26 524 792**	
			ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС			**12%**		**3 182 975**				**29 707 767**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Astana Technical Engineering Group"
(наименование предприятия)

Директор Ибраев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

Коммунальное государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Петропавловска"
(наименование предприятия)

И.о. руководителя Жакиятов С.Т.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "TechEngineering"

Кенжеболатов Е.А.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №)

ТОО "Архстрой"

Бредников Д.Ю.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №