Форма КС-3
Утверждено
Приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 05. 08. 2021 года № 420

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Костаная"
Генподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жанарту"
Наименование объекта: "Строительство инженерных коммуникаций к 4-х этажному жилому дому N122 по ПДП в микрорайоне Береке в г.Костанай"

СПРАВКА № 1

О стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь 2022 года

код заказчика	код подрядчика	договор		Источник финансирования		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		177	29.06.2022				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно, с НДС	в отчетном месяце, без НДС	из графы №1							
			СМР по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 2021г.	дополнительные затраты			
				В отчетном месяце сметная стоимость	По монтажу оборудования сметная стоимость		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Строительство инженерных коммуникаций к 4-х этажному жилому дому N122 по ПДП в микрорайоне Береке в г.Костанай"	11 590 400,38	3 260 155,54							391 218,66	3 651 374,20
Итого к оплате	11 590 400,38	3 260 155,54							391 218,66	3 651 374,20

ЗАКАЗЧИК:
Государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Костаная"
_____ Катпаев Р.Ж.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР
ТОО "Акбозат LTD"
_____ Жумиров Б.С.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Жанарту"
_____ Исаев А.М.

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

Заказчик : **Государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Костаная"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Жанарту"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство инженерных коммуникаций к 4-х этажному жилому дому N122 по ПДП в микрорайоне Береке в г.Костанай"**
(наименование)

Договор подряда № 177 от 29.06.2022г.

Акт выполненных работ № 2

за **ноябрь 2022 год (месяц, год) на работы**

Составлен (а) в текущих ценах на

№ 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
		Наружные сети водоснабжения				**локальная смета 2-5**						
		Наружное водоснабжение В1										
10	**Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**		**0,011**	**587232,99**	**274022,75**	**6460**	**3014**	**0**	**4311**	**11633**	
			км трубопровода		**313210,24**	**82639,72**	**3445**	**909**		**862**		
11	**С1241-201-0908**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х2,9 мм**		**11,11**	**535**		**5944**		**5944**		**6420**	**Казахстан**
			м							**476**		
		Указатель пожарного гидранта										
12	**Е11-340201-0804 Кзтр и Кэм=1,11**	**Колодцы. Установка указателя на стене**		**2**	**987,21**	**0**	**1974**	**0**	**0**	**1501**	**3753**	
			шт.		**987,21**	**0**	**1974**	**0**		**278**		
13	**С1214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**		**0,001846**	**439438**		**811**		**811**		**876**	**Казахстан**
			т							**65**		
14	**Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**		**0,06**	**114,31**	**3,09**	**7**	**0**	**3**	**3**	**11**	
			м2		**63,47**	**0,38**	**4**	**0**		**1**		
14.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0	467116				2,52			Казахстан 100%
15	**Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**		**0,06**	**190,48**	**4,45**	**11**	**0**	**7**	**3**	**15**	
			м2		**74,17**	**0,76**	**4**	**0**		**1**		
15.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0	539649				5,83			Казахстан 100%
		Дополнительный объем работ (НВК-7)										
20	**Е11-221101-0105 Кзтр и Кэм=1,11**	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**		**1**	**23596,16**	**13383,9**	**23596**	**13384**	**1655**	**12839**	**39350**	
			врезка		**8557,57**	**4411,54**	**8558**	**4412**		**2915**		
20.1	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,177	7190				1272,63			
20.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,59	326				192,34			

№ 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
21	**Е11-220701-0102 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией**										
			км трубопровода	**0,011**	**86716,65**	**0**	**954**	**0**	**4**	**940**	**2046**	
					86319,15	**0**	**950**	**0**		**152**		
21.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,2915	15				4,37			
22	**С1216-102-0401**	**Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А**		**0,01463**	**277279**		**4057**		**4057**		**4382**	
			т							**325**		
23	**Е11-230101-0104 Кзтр и Кэм=1,11**	**Основание под трубопроводы бетонное. Устройство /упор бетонный/**										
			м3 основания	**0,15**	**31840,01**	**3008,67**	**4776**	**451**	**3976**	**587**	**5792**	
					2327,55	**1622,8**	**349**	**243**		**429**		
23.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,153	21498				3289,19			Казахстан 100%
23.2	215-204-0302	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0033	125144				412,98			
		Итого по разделу: Наружные сети водоснабжения									**74278**	
		Наружные сети канализации локальная смета 2-6										
		Колодцы										
21	**С1244-202-0106**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)**		**3**	**29030**		**87090**		**87090**		**94057**	**Казахстан**
			комплект							**6967**		
		Дополнительный объем работ (НВК-6)										
29	**Е11-231101-0102 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты мокрые**										
			врезка	**1**	**35807,22**	**0**	**35807**	**0**	**4502**	**30992**	**72143**	
					31304,86	**0**	**31305**	**0**		**5344**		
29.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,2	3267				653,4			Казахстан 100%
29.2	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,065	22940				1491,1			Казахстан 100%
29.3	261-107-0447	Каболка	т	0,001	1789060				1789,06			
30	**Е11-220701-0206 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка без дезинфекции**										
			км трубопровода	**0,051**	**69649,67**	**0**	**3552**	**0**	**1441**	**2090**	**6093**	
					41399,67	**0**	**2111**	**0**		**451**		
30.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5,763	250				1440,75			Казахстан 100%
		Итого по разделу: 2. Наружные сети канализации локальная смета 2-6									**172293**	
		Наружные сети газоснабжения локальная смета 2-2										
		Земляные работы										
1	**Е11-010104-0106 Кзтр и Кэм=1,11**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /во временный отвал/**										
			м3 грунта	**28,78**	**67,96**	**67,96**	**1956**	**1956**	**0**	**404**	**2548**	
					0	**19,48**	**0**	**561**		**189**		
2	**Е11-010104-0114 Кзтр и Кэм=1,11**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /во временный отвал/**										
			м3 грунта	**28,78**	**53,79**	**53,79**	**1548**	**1548**	**0**	**320**	**2017**	
					0	**15,42**	**0**	**444**		**149**		
3	**Е11-010104-0106 Кзтр и Кэм=1,11**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /из временного отвала/**										
			м3 грунта	**28,78**	**67,96**	**67,96**	**1956**	**1956**	**0**	**404**	**2548**	
					0	**19,48**	**0**	**561**		**189**		
4	**Е11-010104-0114 Кзтр и Кэм=1,11**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /из временного отвала/**										
				28,78	**53,79**	**53,79**	**1548**	**1548**	**0**	**320**	**2017**	

№ 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
			м3 грунта		0	15,42	0	444		149		
5	Е11-010101-0362 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3		115,9	221,94	221,94	25723	25723	0	4273	32395	
			м3 грунта		0	51,2	0	5934		2400		
6	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,11 #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		3,48	2990,77	0	10408	0	0	7494	19334	
			м3 грунта		2990,77	0	10408	0		1432		
7	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1		10,44	1184,71	0	12368	0	0	8905	22975	
			м3 грунта		1184,71	0	12368	0		1702		
8	Е11-010104-0404 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1		108,95	31,73	31,73	3457	3457	0	714	4505	
			м3 грунта		0	9,1	0	991		334		
9	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство		2,57	5385,19	223,39	13840	574	9236	4168	19449	
			м3 основания		1568,1	70,09	4030	180		1441		
9.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	2,827	3267				9235,81			Казахстан 100%
		Полиэтиленовый подземный газпровод										
10	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 100 мм. Укладка в траншею		0,0965	587232,99	274022,75	56668	26443	0	37818	102044	
			км трубопровода		313210,24	82639,72	30225	7975		7559		
11	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм		97,465	826		80506		80506		86946	Казахстан
			м							6440		
12	Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка		2	2045,22	1283,3	4090	2567	0	2261	6859	
			шт.		761,92	379,84	1524	760		508		
13	С1241-210-0611	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм /Неразъемное соединение полиэтилен-сталь SDR11 ГАЗ 63/57/		1	4337		4337		4337		4684	
			шт.							347		
14	С1241-209-0106	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм		1	1064		1064		1064		1149	Казахстан
			шт.							85		
15	Ц13-080201-0405 Кзтр и Кэм=1,08 #прим	Покрытие лентой защитно-сигнальной		97	7,79	0,86	756	84	0	511	1369	
			м кабеля		6,93	0,39	673	38		101		
16	С1249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м		97	17		1649		1649		1781	
			м							132		

№ 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
17	**Ц13-080208-0210 Кзтр и Кэм=1,08**	**Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением до 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**101,5**	**814,92**	**5,76**	**82714**	**585**	**7442**	**53879**	**147520**	
					735,84	1,42	74687	144		10927		
18	**С1243-142-0107**	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2**	**км**	**0,1015**	**147825**		**15004**		**15004**		**16204**	**Казахстан**
										1200		
19	**Е11-270901-0301 Кзтр и Кэм=1,11**	**Столбики сигнальные железобетонные. Установка**	**шт.**	**1**	**2642,69**	**1280,12**	**2643**	**1280**	**309**	**1725**	**4717**	
					1053,52	543,49	1054	543		349		
19.1	261-105-0166	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0	2834433				102,04			
19.2	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,2784	605				168,43			
20	**Е11-060101-0113 Кзтр и Кэм=1,11**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**м3**	**0,05**	**42250,29**	**1798,84**	**2113**	**90**	**1612**	**392**	**2705**	
					8212,89	400,83	411	20		200		
20.1	212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,051	27689				1412,14			Казахстан 100%
21	**Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**1,35**	**1205,17**	**29,04**	**1627**	**39**	**1023**	**530**	**2330**	
					418,16	4	565	5		173		
21.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	3,24	295				955,8			
22	**С1222-102-0101 #прим.**	**Столбик сигнальный**	**м3**	**0,05**	**116271**		**5814**		**5814**		**6279**	
										465		
23	**Е11-270902-0201 Кзтр и Кэм=1,11**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101**	**шт.**	**1**	**1294**	**0**	**1294**	**0**	**137**	**1249**	**2746**	
					1156,51	0	1157	0		203		
23.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0005	286428				137,49			
24	**С1214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,000923**	**439438**		**406**		**406**		**438**	**Казахстан**
										32		
25	**Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**0,03**	**114,31**	**3,09**	**3**	**0**	**1**	**1**	**5**	
					63,47	0,38	2	0		0		
25.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0	467116				1,26			Казахстан 100%
26	**Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**0,03**	**190,48**	**4,45**	**6**	**0**	**3**	**2**	**8**	
					74,17	0,76	2	0		1		
26.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0	539649				2,91			Казахстан 100%
		Стальной подземный газопровод										
27	**Е11-220301-0201 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0025**	**1092105,46**	**330061,1**	**2730**	**825**	**60**	**2174**	**5296**	
					738087,84	140337,79	1845	351		392		

№ 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
27.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0005	102092				45,94			
28	**С1241-102-0139**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**2,5**	**2067**		**5168**		**5168**	**413**	**5581**	**Казахстан**
29	**Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,0015**	**1476275,76**	**702859,4**	**2214**	**1054**	**37**	**1446**	**3953**	
					748688,23	224921,55	1123	337		293		
30	**С1241-112-0125**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм**	**шт.**	**1**	**574**		**574**		**574**	**46**	**620**	
31	**Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /штуцер/**	**т фасонных частей**	**0,0012**	**1925980,76**	**702859,4**	**2311**	**844**	**569**	**1157**	**3745**	
					748688,23	224921,55	898	270		277		
31.1	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0012	449705				539,65			
		Футляр сер.5.905-25.05 УГ11.00, Д108х4,5мм (1 шт)										
32	**Е11-220301-0203 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0008**	**1190574,89**	**387803,53**	**952**	**310**	**24**	**742**	**1830**	
					773234,88	163999,34	619	131		136		
32.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0001	102092				14,7			
32.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0	278998				8,93			
33	**С1241-102-0178**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм**	**м**	**0,8**	**5108**		**4086**		**4086**	**327**	**4413**	**Казахстан**
34	**Е11-221401-0301 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,8**	**1903,68**	**11,84**	**1523**	**10**	**161**	**1341**	**3093**	
					1690,06	3,4	1352	3		229		
34.1	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,1808	819				148,08			
35	**Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,2**	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью(Д=108 мм)**	**футляр**	**1**	**8779,21**	**1096,22**	**8779**	**1096**	**4794**	**2880**	**12592**	
					2889,49	20,02	2889	20		933		
35.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,005	202798				1013,99			
35.2	261-107-0447	Каболка	т	0,002	1789060				3506,56			
36	**Е11-220601-1003 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	**км трубопровода**	**0,0008**	**403086,53**	**382,95**	**322**	**0**	**13**	**306**	**679**	
					386604,12	120,15	309	0		50		
37	**С1236-102-0502**	**Лента полимерная с клеевым слоем, толщиной 0,63 мм, внутренняя**	**кг**	**0,28**	**1382**		**387**		**387**	**31**	**418**	
38	**С1236-102-0503**	**Лента полимерная с клеевым слоем, толщиной 0,63 мм наружная (обертка)**	**кг**	**0,12**	**1382**		**166**		**166**	**13**	**179**	
39	**С1236-102-0501**	**Праймер из каучуково-смоляной композиции НК-50**		**0,09**	**548**		**49**		**49**		**53**	

№ 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
			кг							4		
40	**Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**		0,0038	1476275,76	702859,4	5610	2671	94	3663	10015	
			т фасонных частей		748688,23	224921,55	2845	855		742		
41	**С1242-403-0103**	**Изолирующее фланцевое соединение СИ50с, DN 50**		1	13659		13659		13659		14752	
			шт.							1093		
42	**Е11-221201-0101 Кзтр и Кэм=1,11**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**		2	844,02	49,95	1688	100	56	1517	3461	
			фланец		766,17	0	1532	0		256		
42.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	278998				55,8			
43	**С1241-116-0207**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**		2	1484		2968		2968		3205	
			шт.							237		
		Запорная арматура										
44	**Е11-220901-0201 Кзтр и Кэм=1,11**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**		1	2293,1	132,3	2293	132	156	2044	4684	
			задвижка или клапан		2004,84	60,07	2005	60		347		
44.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0008	165506				132,4			
45	**С1242-103-0301**	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50**		1	39658		39658		39658		42831	
			шт.							3173		
		Шкаф для установки задвижки диаметром 50мм (1шт)										
46	**Е11-090305-0305 Кзтр и Кэм=1,11**	**Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж**		0,079642	65992,39	12646,66	5256	1007	1577	2019	7857	
			т конструкций		33547,64	3189,82	2672	254		582		
46.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0004	965674				384,54			Казахстан 100%
46.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0003	813201				259,06			Казахстан 100%
46.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	289955				715,87			
47	**Е11-090701-0101 Кзтр и Кэм=1,11**	**Конструкции листовые массой свыше 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**		0,08115	267744,08	77200,83	21727	6264	545	11791	36199	
			т конструкций		183823,99	26745,45	14917	2170		2681		
47.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0018	272284				479,48			
48	**С1214-101-0101**	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм**		0,000132	477225		63		63		68	**Казахстан**
			т							5		
49	**С1214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**		0,052882	439438		23238		23238		25097	**Казахстан**
			т							1859		
50	**С1214-101-0101**	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм**		0,012248	477225		5845		5845		6313	**Казахстан**
			т							468		

№ 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
51	**С1214-201-0102**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**		**0,02676**	**435218**		**11646**		**11646**		**12578**	**Казахстан**
			т							**932**		
52	**С1217-101-0102**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8**		**0,000754**	**367006**		**277**		**277**		**299**	
			т							**22**		
53	**С1241-101-0204**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**		**0,05**	**1393**		**70**		**70**		**76**	**Казахстан**
			м							**6**		
54	**Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**		**1,2**	**114,31**	**3,09**	**137**	**3**	**57**	**53**	**205**	
			м2		**63,47**	**0,38**	**76**	**0**		**15**		
54.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	467116				50,45			Казахстан 100%
55	**Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**		**1,2**	**190,48**	**4,45**	**229**	**5**	**134**	**62**	**314**	
			м2		**74,17**	**0,76**	**89**	**1**		**23**		
55.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0002	539649				116,56			Казахстан 100%
		Окраска газопровода										
89	**Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**		**19**	**228,65**	**6,19**	**4344**	**117**	**1815**	**1674**	**6500**	
			м2		**126,95**	**0,76**	**2412**	**14**		**481**		
89.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0034	467116				1597,54			Казахстан 100%
90	**Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**		**19**	**190,48**	**4,45**	**3619**	**84**	**2125**	**982**	**4969**	
			м2		**74,17**	**0,76**	**1409**	**14**		**368**		
90.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0034	539649				1845,6			Казахстан 100%
91	**Е11-250211-0101 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**		**4**	**21885,87**	**19950,43**	**87543**	**79802**	**52**	**29071**	**125943**	
			стык		**1922,34**	**6064,2**	**7689**	**24257**		**9329**		
91.1	261-107-0857	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,2	262				52,4			
92	**Е11-250126-0101 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом**		**0,215**	**563691,9**	**462254,95**	**121194**	**99385**	**1991**	**39745**	**173814**	
			км трубопровода		**92176,07**	**110965,75**	**19818**	**23858**		**12875**		
92.1	241-106-0101	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	0,286	3528				1008,83			
92.2	241-106-0107	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 377х9,0 мм	м	0,0258	18121				467,52			
93	**Е11-250127-0101 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа**		**0,196**	**1560763,21**	**1240454,56**	**305910**	**243129**	**738**	**111862**	**451193**	
			км трубопровода		**316545,36**	**310622,21**	**62043**	**60882**		**33422**		
93.1	241-106-0101	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	0,0862	3528				304,25			

№ 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
93.2	241-106-0107	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 377х9,0 мм	м	0,0078	18121				142,07			
93.3	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,196	708				138,77			
		Итого по разделу: Наружные сети газоснабжения локальная смета 2-2									**1468399**	
		Наружные тепловые сети локальная смета 2-3										
		Неподвижная опора НОП-620										
29	**Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11**	**Подготовка бетонная. Устройство**		**0,864**	**5896,48**	**1720,35**	**5095**	**1487**	**1972**	**1775**	**7419**	
			м3		**1894,1**	**363,04**	**1637**	**314**		**550**		
30	**С1212-101-0902**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6**		**0,88128**	**27629**		**24349**		**24349**		**26297**	**Казахстан**
			м3							**1948**		
31	**Е11-090302-0112 Кзтр и Кэм=1,11**	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**		**0,09984**	**38991,66**	**17438,42**	**3893**	**1741**	**1090**	**1096**	**5388**	
			т конструкций		**10632,16**	**5271,15**	**1062**	**526**		**399**		
31.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0005	965674				482,06			Казахстан 100%
31.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	813201				324,76			Казахстан 100%
31.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0002	504496				97,72			Казахстан 100%
32	**Е11-090501-0202 Кзтр и Кэм=1,11**	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**		**0,09984**	**4568,67**	**732,04**	**456**	**73**	**38**	**238**	**750**	
			т		**3459,69**	**2**	**345**	**0**		**56**		
32.1	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	289955				37,63			
33	**С1222-525-0101**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**		**0,09984**	**973588**		**97203**		**97203**		**104979**	**Казахстан**
			т							**7776**		
34	**Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**		**4,303104**	**190,48**	**4,45**	**820**	**19**	**481**	**222**	**1126**	
			м2		**74,17**	**0,76**	**319**	**3**		**83**		
34.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0008	539649				417,99			Казахстан 100%
		Герметический ввод										
35	**Е11-061301-0103 Кзтр и Кэм=1,11**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство**		**0,16**	**37205,09**	**7616,59**	**5953**	**1219**	**859**	**3959**	**10705**	
			м3		**24220,23**	**2973,93**	**3875**	**476**		**793**		
36	**С1212-101-0613**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4**		**0,1632**	**24601**		**4015**		**4015**		**4336**	**Казахстан**
			м3							**321**		
37	**Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		**1**	**1205,17**	**29,04**	**1205**	**29**	**758**	**393**	**1725**	
			м2 поверхности		**418,16**	**4**	**418**	**4**		**128**		
37.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	295				708			

№ 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
38	**Е11-260201-0101 Кзтр и Кэм=1,11**	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме**		**0,013**	**43951,88**	**3822,98**	**571**	**50**	**0**	**410**	**1060**	
			м3 изоляции		**40128,9**	**1381,68**	**522**	**18**		**79**		
39	**С1217-504-0109**	**Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 18 мм до 25 мм**		**0,0117**	**1566037**		**18323**		**18323**		**19789**	**Казахстан**
			т							**1466**		
40	**Е11-090302-0301 Кзтр и Кэм=1,11**	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**		**0,03292**	**130668,74**	**29091,69**	**4302**	**958**	**103**	**2434**	**7275**	
			т конструкций		**98462,55**	**8710,18**	**3241**	**287**		**539**		
40.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0	965674				6,36			Казахстан 100%
40.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0	813201				11,78			Казахстан 100%
40.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0395	326				12,88			
40.4	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0	2453940				8,08			
40.5	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0	623062				12,31			Казахстан 100%
40.6	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0001	504496				32,22			Казахстан 100%
41	**Е11-090501-0202 Кзтр и Кэм=1,11**	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**		**0,03292**	**4568,67**	**732,04**	**150**	**24**	**12**	**79**	**247**	
			т		**3459,69**	**2**	**114**	**0**		**18**		
41.1	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0	289955				12,41			
42	**С1222-525-0301**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /Ст.255/**		**0,03292**	**1032452**		**33988**		**33988**		**36707**	
			т							**2719**		
43	**Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**		**4,256556**	**190,48**	**4,45**	**811**	**19**	**476**	**220**	**1114**	
			м2		**74,17**	**0,76**	**316**	**3**		**82**		
43.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0008	539649				413,47			Казахстан 100%
		Тепломеханическая часть										
44	**Е11-240101-0202 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 70 мм. Прокладка**		**0,14**	**1553063,84**	**664824,09**	**217429**	**93076**	**2039**	**147063**	**393652**	
			км трубопровода		**873672,12**	**187391,43**	**122314**	**26235**		**29159**		
44.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,007	278998				1952,99			
45	**С1241-102-0151**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм**		**141,4**	**2323**		**328472**		**328472**		**354750**	**Казахстан**
			м							**26278**		
46	**С1222-519-0201**	**Опоры скользящие**		**0,10088**	**976733**		**98533**		**98533**		**106416**	**Казахстан**
			т							**7883**		
47	**С1222-519-0202**	**Опоры неподвижные**		**0,06964**	**976733**		**68020**		**68020**		**73462**	**Казахстан**
			т							**5442**		
48	**С1251-305-0104**	**Прокладка из резины размером 360 мм х 170 мм х 8 мм**		**0,052**	**881780**		**45853**		**45853**		**49521**	
			1000 шт.							**3668**		
49	**Е11-130301-1705 Кзтр и Кэм=1,05 К=4**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03**		**35**	**1125,14**	**15,71**	**39380**	**550**	**35393**	**2445**	**45171**	

№ 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
			м2		98,2	3,03	3437	106		3346		
49.1	236-105-0102	Композиция органосиликатная специальная ОС-51-03	кг	25,2	1389				35002,8			
50	Е11-260101-0901 Кзтр и Кзм=1,11	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем**		4	46579,1	2625,69	186316	10503	61501	90469	298928	
			м3 изоляции		28578,06	1181,44	114312	4726		22143		
50.1	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	3,12	6088				18994,56			
50.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,054	628340				33930,36			Казахстан 100%
51	С1234-202-0202	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100**		4,12	12471		51381		51381		55491	Казахстан
			м3							4110		
		Итого по разделу: Наружные тепловые сети локальная смета 2-3									1606307	
		ИТОГО:					6458555	897026	4379742	1146351	3321277	
							1163329	279591		608394		

ИТОГО	**Тенге**			3 321 277
Временные здания и сооружения	**Тенге**		**1,30%**	43 177
Итого с временными	**Тенге**			3 364 454
Непредвиденные работы и затраты	**Тенге**		**2 %**	67 289
Итого с непредвиденными работами и затратами	**Тенге**			3 431 743
ИТОГО с коэффициентом договорной суммы К=	**Тенге**		**0,95**	3 260 156
НДС	**Тенге**		**12 %**	391 219
Итого с НДС	**Тенге**			3 651 374,20

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель Государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Костаная"

Катпаев Р.Ж.

Жанзаков Б.З.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

ТОО «Строительная группа Архитектор»

Костенко А.Ю.

ТЕХНИЧЕСКИЙ

ТОО "Акбозат LTD"

Калдыбаев К.О.

ЖШС / ТОО ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ БСН/БИН 050140013499 №3

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Жанарту"

Исаев А.М.