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 N120 по ПДП в микрорайоне Береке в г.Костанай"

СПРАВКА № 2

О стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь 2022 года

код заказчика	код подрядчика	договор номер	договор дата	Источник финансирования наименование		Источник финансирования код	организационно-правовая форма наименование	организационно-правовая форма код
		179	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 N120 по ПДП в микрорайоне Береке в г.Костанай"	13 613 918,63	3 367 725,81							404 127,10	3 771 852,91
Итого к оплате	13 613 918,63	3 367 725,81							404 127,10	3 771 852,91

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 N120 по ПДП в микрорайоне Береке в г.Костанай"**
(наименование)

Договор № 179 от 29.06.2022 год

Акт выполненных работ № 2

за ноябрь 2022 год (месяц, год) на работы

№ 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,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Наружные сети газоснабжения		**локальная смета 2-2**								
		Земляные работы										
		Снятие и восстановление почвенно-растительного слоя										
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/		28,78	67,96	67,96	1956	1956	0	404	2548	
			м3 грунта		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/		28,78	53,79	53,79	1548	1548	0	320	2017	
			м3 грунта		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/		28,78	67,96	67,96	1956	1956	0	404	2548	
			м3 грунта		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	
			м3 грунта		0	15,42	0	444		149		
		Разработка грунта в траншее										
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		

№ 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.	Сметная прибыль.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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 газопровод										
10	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 100 мм. Укладка в траншею		0,037	587232,99	274022,75	21728	10139	0	14500	39126	
			км трубопровода		313210,24	82639,72	11589	3058		2898		
11	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм		34,845	2639		91956		91956		99312	Казахстан
			м							7356		
12	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм		2,525	826		2086		2086		2253	Казахстан
			м							167		
13	Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка		3	2045,22	1283,3	6136	3850	0	3391	10289	
			шт.		761,92	379,84	2286	1140		762		
14	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		
15	С1241-210-0520	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм/Накладной уход ПЭ100 SDR11 ГАЗ 110/63/		1	5157		5157		5157		5570	
			шт.							413		
16	С1241-210-0522	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм		1	6079		6079		6079		6565	Казахстан

№ 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,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			шт.							486		
17	Ц13-080201-0405 Кзтр и Кэм=1,08 #прим	**Покрытие лентой защитно-сигнальной**		39	7,79	0,86	304	33	0	206	550	
			м		6,93	0,39	270	15		41		
18	С1249-101-0201	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м**		39	17		663		663		716	
			м							53		
19	Ц13-080208-0210 Кзтр и Кэм=1,08	**Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением до 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям**		42,7	814,92	5,76	34797	246	3131	22666	62060	
			м		735,84	1,42	31420	61		4597		
20	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**		0,0427	147825		6312		6312		6817	Казахстан
			км							505		
21	Е11-270901-0301 Кзтр и Кэм=1,11	**Столбики сигнальные железобетонные. Установка**		1	2642,69	1280,12	2643	1280	309	1725	4717	
			шт.		1053,52	543,49	1054	543		349		
21.1	261-105-0166	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0	2834433				102,04			
21.2	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,2784	605				168,43			
22	Е11-060101-0113 Кзтр и Кэм=1,11	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**		0,05	42250,29	1798,84	2113	90	1612	392	2705	
			м3		8212,89	400,83	411	20		200		
22.1	212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,051	27689				1412,14			Казахстан 100%
23	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		1,35	1205,17	29,04	1627	39	1023	530	2330	
			м2 поверхности		418,16	4	565	5		173		
23.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	3,24	295				955,8			
24	С1222-102-0101 #прим.	**Столбик сигнальный**		0,05	116271		5814		5814		6279	
			м3							465		
25	Е11-270902-0201 Кзтр и Кэм=1,11	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101**		1	1294	0	1294	0	137	1249	2746	
			шт.		1156,51	0	1157	0		203		
25.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0005	286428				137,49			
26	С1214-101-0201	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**		0,000923	439438		406		406		438	Казахстан
			т							32		

№ 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,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	**Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**		**0,03**	**114,31**	**3,09**	**3**	**0**	**1**	**1**	**5**	
			м2		**63,47**	**0,38**	**2**	**0**		**0**		
27.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0	467116				1,26			Казахстан 100%
28	**Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**		**0,03**	**190,48**	**4,45**	**6**	**0**	**3**	**2**	**8**	
			м2		**74,17**	**0,76**	**2**	**0**		**1**		
28.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0	539649				2,91			Казахстан 100%
		Стальной подземный газопровод										
29	**Е11-220301-0201 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**		**0,0025**	**1092105,46**	**330061,1**	**2730**	**825**	**60**	**2174**	**5296**	
			км трубопровода		**738087,84**	**140337,79**	**1845**	**351**		**392**		
29.1	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			
30	**С1241-102-0139**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**		**2,51**	**2067**		**5188**		**5188**		**5603**	**Казахстан**
			м							**415**		
31	**Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**		**0,0015**	**1476275,76**	**702859,4**	**2214**	**1054**	**37**	**1446**	**3953**	
			т фасонных частей		**748688,23**	**224921,55**	**1123**	**337**		**293**		
32	**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**		**1**	**574**		**574**		**574**		**620**	
			шт.							**46**		
33	**Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /штуцер/**		**0,0012**	**1925980,76**	**702859,4**	**2311**	**844**	**569**	**1157**	**3745**	
			т фасонных частей		**748688,23**	**224921,55**	**898**	**270**		**277**		
33.1	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)										
34	**Е11-220301-0203 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**		**0,0008**	**1190574,89**	**387803,53**	**952**	**310**	**24**	**742**	**1830**	
			км трубопровода		**773234,88**	**163999,34**	**619**	**131**		**136**		
34.1	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			
34.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0	278998				8,93			
35	**С1241-102-0178**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм**		**0,8**	**5108**		**4086**		**4086**		**4413**	**Казахстан**

№ 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,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			м							327		
36	**Е11-221401-0301 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**		**0,8**	**1903,68**	**11,84**	**1523**	**10**	**161**	**1341**	**3093**	
			м трубы, уложенной в футляре		**1690,06**	**3,4**	**1352**	**3**		**229**		
36.1	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,1808	819				148,08			
37	**Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,2**	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью(Д=108 мм)**		**1**	**8779,21**	**1096,22**	**8779**	**1096**	**4794**	**2880**	**12592**	
			футляр		**2889,49**	**20,02**	**2889**	**20**		**933**		
37.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,005	202798				1013,99			
37.2	261-107-0447	Каболка	т	0,002	1789060				3506,56			
38	**Е11-220601-1003 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**		**0,0008**	**403086,53**	**382,95**	**322**	**0**	**13**	**306**	**679**	
			км трубопровода		**386604,12**	**120,15**	**309**	**0**		**50**		
39	**С1236-102-0502**	**Лента полимерная с клеевым слоем, толщиной 0,63 мм, внутренняя**		**0,28**	**1382**		**387**		**387**		**418**	
			кг							**31**		
40	**С1236-102-0503**	**Лента полимерная с клеевым слоем, толщиной 0,63 мм наружная (обертка)**		**0,12**	**1382**		**166**		**166**		**179**	
			кг							**13**		
41	**С1236-102-0501**	**Праймер из каучуково-смоляной композиции НК-50**		**0,09**	**548**		**49**		**49**		**53**	
			кг							**4**		
42	**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**		
43	**С1242-403-0103**	**Изолирующее фланцевое соединение СИ50с, DN 50**		**1**	**13659**		**13659**		**13659**		**14752**	
			шт.							**1093**		
44	**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**		
44.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	278998				55,8			
45	**С1241-116-0207**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**		**2**	**1484**		**2968**		**2968**		**3205**	
			шт.							**237**		
		Запорная арматура										
46	**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**		
46.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0008	165506				132,4			

№ 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,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47	**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**	**шт.**	**1**	**39658**		**39658**		**39658**	**3173**	**42831**	
		Шкаф для установки задвижки диаметром 50мм (1шт)										
48	**Е11-090305-0305 Кзтр и Кэм=1,11**	**Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж**	**т конструкций**	**0,079642**	**65992,39**	**12646,66**	**5256**	**1007**	**1577**	**2019**	**7857**	
					33547,64	**3189,82**	**2672**	**254**		**582**		
48.1	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%
48.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0003	813201				259,06			Казахстан 100%
48.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	289955				715,87			
49	**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**	**т конструкций**	**0,08115**	**267744,08**	**77200,83**	**21727**	**6264**	**545**	**11791**	**36199**	
					183823,99	**26745,45**	**14917**	**2170**		**2681**		
49.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0018	272284				479,48			
50	**С1214-101-0101**	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм**	**т**	**0,000132**	**477225**		**63**		**63**	**5**	**68**	**Казахстан**
51	**С1214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,052882**	**439438**		**23238**		**23238**	**1859**	**25097**	**Казахстан**
52	**С1214-101-0101**	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм**	**т**	**0,012248**	**477225**		**5845**		**5845**	**468**	**6313**	**Казахстан**
53	**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**	**т**	**0,02676**	**435218**		**11646**		**11646**	**932**	**12578**	**Казахстан**
54	**С1217-101-0102**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8**	**т**	**0,000754**	**367006**		**277**		**277**	**22**	**299**	
55	**С1241-101-0204**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**м**	**0,05**	**1393**		**70**		**70**	**6**	**76**	**Казахстан**
56	**Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**1,2**	**114,31**	**3,09**	**137**	**3**	**57**	**53**	**205**	
					63,47	**0,38**	**76**	**0**		**15**		
56.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	467116				50,45			Казахстан 100%

№ 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,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
57	**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**		
57.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0002	539649				116,56			Казахстан 100%
		Фасадный газопровод										
		Окраска газопровода										
90	**Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**		**19,16**	**114,31**	**3,09**	**2190**	**59**	**915**	**844**	**3277**	
			м2		**63,47**	**0,38**	**1216**	**7**		**243**		
90.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0017	467116				805,49			Казахстан 100%
91	**Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**		**19,16**	**190,48**	**4,45**	**3650**	**86**	**2143**	**991**	**5012**	
			м2		**74,17**	**0,76**	**1421**	**15**		**371**		
91.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0034	539649				1861,14			Казахстан 100%
		Испытание трубопроводов										
92	**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**		
92.1	261-107-0857	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,2	262				52,4			
93	**Е11-250126-0101 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом**		**0,156**	**563691,9**	**462254,95**	**87936**	**72112**	**1445**	**28838**	**126116**	
			км трубопровода		**92176,07**	**110965,75**	**14379**	**17311**		**9342**		
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	0,2075	3528				731,99			
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	0,0187	18121				339,23			
94	**Е11-250127-0101 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа**		**0,137**	**1560763,21**	**1240454,56**	**213825**	**169942**	**516**	**78189**	**315375**	
			км трубопровода		**316545,36**	**310622,21**	**43367**	**42555**		**23361**		
94.1	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	0,0603	3528				212,67			
94.2	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	0,0055	18121				99,3			
94.3	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,137	708				97			
		Итого по разделу: 1. Наружные сети газоснабжения локальная смета 2-2									**1151112**	

Наружные тепловые сети локальная смета 2-3

№ 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,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Неподвижная опора НОП-620										
26	**Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11**	**Подготовка бетонная. Устройство**		**0,864**	**5896,48**	**1720,35**	**5095**	**1487**	**1972**	**1775**	**7420**	
			м3		**1894,1**	**363,04**	**1637**	**314**		**550**		
27	**С1212-101-0902**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6**		**0,88128**	**27629**		**24349**		**24349**		**26297**	**Казахстан**
			м3							**1948**		
28	**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**		
28.1	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%
28.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	813201				324,76			Казахстан 100%
28.3	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%
29	**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**		
29.1	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	289955				37,63			
30	**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**		
31	**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**		
31.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0008	539649				417,99			Казахстан 100%
		Герметичный ввод										
32	**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**		
33	**С1212-101-0613**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4**		**0,1632**	**24601**		**4015**		**4015**		**4336**	**Казахстан**
			м3							**321**		
34	**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**		
34.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	295				708			
35	**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**	

№ 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,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			м3 изоляции		40128,9	1381,68	522	18		79		
36	С1217-504-0109	**Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 18 мм до 25 мм**	т	0,0117	1566037		18323		18323	1466	19789	Казахстан
37	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**	т конструкций	0,03292	130668,74 98462,55	29091,69 8710,18	4302 3241	958 287	103	2434 539	7275	
37.1	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%
37.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0	813201				11,78			Казахстан 100%
37.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0395	326				12,88			
37.4	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0	2453940				8,08			
37.5	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0	623062				12,31			Казахстан 100%
37.6	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%
38	Е11-090501-0202 Кзтр и Кэм=1,11	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	т	0,03292	4568,67 3459,69	732,04 2	150 114	24 0	12	79 18	247	
38.1	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0	289955				12,41			
39	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/**	т	0,03292	1032452		33988		33988	2719	36707	
40	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	4,256556	190,48 74,17	4,45 0,76	811 316	19 3	476	220 82	1114	
40.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0008	539649				413,47			Казахстан 100%
		Тепломеханичкая часть										
41	Е11-240101-0203 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,136	1595254,14 898167,6	681355,09 189082,06	216955 122151	92664 25715	2139	146387 29067	392410	
41.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0072	278998				2011,02			
42	С1241-102-0151	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм**	м	137,36	2323		319087		319087	25527	344614	Казахстан
43	С1222-519-0201	**Опоры скользящие**	т	0,10088	976733		98533		98533	7883	106416	Казахстан
44	С1222-519-0202	**Опоры неподвижные**	т	0,06964	976733		68020		68020	5442	73462	Казахстан
45	С1251-305-0104	**Прокладка из резины размером 360 мм х 170 мм х 8 мм**		0,052	881780		45853		45853		49521	

№ 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	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1000 шт.							3668		
46	E11-130301-1705 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03**	м2	35	1125,14	15,71	39380	550	35393	2445	45171	
					98,2	3,03	3437	106		3346		
46.1	236-105-0102	Композиция органосиликатная специальная ОС-51-03	кг	25,2	1389				35002,8			
47	E11-260101-0901 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем**	м3 изоляции	4	46579,1	2625,69	186316	10503	61501	90469	298928	
					28578,06	1181,44	114312	4726		22143		
47.1	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	3,12	6088				18994,56			
47.2	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%
48	С1234-202-0202	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100**	м3	4,12	12471		51381		51381		55491	Казахстан
		Итого по разделу: Наружные тепловые сети	**локальная смета 2-3**							4110		
											1594929	
		Наружные сети водоснабжения	**локальная смета 2-5**									
		Наружное водоснабжение В1										
10	E11-220901-0102 Кзтр и Кэм=1,11	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	2853,31	132,3	2853	132	307	2449	5726	
					2413,85	60,07	2414	60		424		
10.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0015	165506				248,26			
11	С1242-101-1002	**Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65**	шт.	1	53772		53772		53772		58074	Казахстан
										4302		
12	E11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0012	1476275,76	702859,4	1772	844	30	1157	3163	
					748688,23	224921,55	898	270		234		
13	С1241-113-0214	**Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 76х3,5-57х3,0 мм**	шт.	1	2845		2845		2845		3073	
										228		
14	E11-221201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	2	844,02	49,95	1688	100	56	1517	3461	
					766,17	0	1532	0		256		
14.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	278998				55,8			

№ 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,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	**Е11-221201-0102 Кзтр и Кэм=1,11**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка**		3	1237,66	74,92	3713	225	184	3271	7543	
			фланец		1101,36	0	3304	0		559		
15.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	278998				184,14			
16	**С1241-116-0307**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**		2	1800		3600		3600		3888	**Казахстан**
			шт.							288		
17	**С1241-116-0308**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм**		4	2437		9748		9748		10528	**Казахстан**
			шт.							780		
18	**Е11-221201-0101 Кзтр и Кэм=1,11**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**		1	844,02	49,95	844	50	28	759	1731	
			фланец		766,17	0	766	0		128		
18.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	278998				27,9			
19	**С1241-117-0201**	**Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 50 мм**		1	1537		1537		1537		1660	
			шт.							123		
20	**Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**		1	2045,22	1283,3	2045	1283	0	1130	3429	
			шт.		761,92	379,84	762	380		254		
21	**С1241-214-0207**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм**		1	939		939		939		1014	**Казахстан**
			шт.							75		
22	**Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**		0,0935	587232,99	274022,75	54906	25621	0	36642	98872	
			км трубопровода		313210,24	82639,72	29285	7727		7324		
23	**С1241-201-0908**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х2,9 мм**		94,435	535		50523		50523		54565	**Казахстан**
			м							4042		
24	**Е11-130301-1409 Кзтр и Кэм=1,05**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759**		0,04	275,59	2,23	11	0	10	1	13	
			м2		24,37	0,38	1	0		1		
24.1	236-203-0207	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759	т	0	1113729				8,46			
		Указатель пожарного гидранта										
25	**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		
26	**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		

№ 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,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	**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**	**10**	
			м2		**63,47**	**0,38**	**4**	**0**		**1**		
27.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0	467116				2,52			Казахстан 100%
28	**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**		
28.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0	539649				5,83			Казахстан 100%
		Дополнительный объем работ (НВК-7)										
41	**Е11-221501-0101 Кзтр и Кэм=1,11**	**Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2**		**6**	**9759,96**	**1701,55**	**58560**	**10209**	**36584**	**15302**	**79771**	
			м короба		**1961,04**	**615,02**	**11766**	**3690**		**5909**		
41.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,204	102092				20826,77			
41.2	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,216	59186				12784,18			
42	**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**		
42.1	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,177	7190				1272,63			
42.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,59	326				192,34			
43	**Е11-220701-0102 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией**		**0,0935**	**86716,65**	**0**	**8108**	**0**	**37**	**7990**	**17386**	
			км трубопровода		**86319,15**	**0**	**8071**	**0**		**1288**		
43.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	2,4778	15				37,17			
44	**С1216-102-0401**	**Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А**		**0,124355**	**277279**		**34481**		**34481**		**37239**	
			т							**2758**		
45	**Е11-230101-0104 Кзтр и Кэм=1,11**	**Основание под трубопроводы бетонное. Устройство /упор бетонный/**		**0,15**	**31840,01**	**3008,67**	**4776**	**451**	**3976**	**587**	**5792**	
			м3 основания		**2327,55**	**1622,8**	**349**	**243**		**429**		
45.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,153	21498				3289,19			Казахстан 100%
45.2	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: 1. Наружные сети водоснабжения локальная смета 2-5									**440933**	
		Наружные сети канализации локальная смета 2-6										
		Колодцы										
22	**С1244-202-0106**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)**		**4**	**29030**		**116120**		**116120**		**125410**	**Казахстан**
			комплект							**9290**		

№ 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,	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Дополнительный объем работ (НВК-6)										
30	**Е11-221501-0101 Кзтр и Кэм=1,11**	**Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2**		**3**	**9759,96**	**1701,55**	**29280**	**5105**	**18292**	**7651**	**39885**	
			м короба		**1961,04**	**615,02**	**5883**	**1845**		**2954**		
30.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,102	102092				10413,38			
30.2	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,108	59186				6392,09			
31	**Е11-231101-0102 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты мокрые**		**1**	**35807,22**	**0**	**35807**	**0**	**4502**	**30992**	**72143**	
			врезка		**31304,86**	**0**	**31305**	**0**		**5344**		
31.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,2	3267				653,4			Казахстан 100%
31.2	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,065	22940				1491,1			Казахстан 100%
31.3	261-107-0447	Каболка	т	0,001	1789060				1789,06			
32	**Е11-220701-0206 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка без дезинфекции**		**0,054**	**69649,67**	**0**	**3761**	**0**	**1526**	**2213**	**6452**	
			км трубопровода		**41399,67**	**0**	**2236**	**0**		**478**		
32.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,102	250				1525,5			Казахстан 100%
		Итого по разделу: 1. Наружные сети канализации локальная смета 2-6									**243890**	

	ИТОГО :			**2559801**	**555501**	**1466631**	**616926**	**3430864**
				537666	**153359**		**254137**	
	ИТОГО по Акту	**Тенге**		**3 430 864**				
	Временные здания и сооружения	**Тенге**	**1,30%**	**44 601**				
	Итого с временными	**Тенге**		**3 475 465**				
	Непредвиденные работы и затраты	**Тенге**	**2 %**	**69 509**				
	Итого с непредвиденными работами и затратами	**Тенге**		**3 544 975**				
	ИТОГО с коэффициентом договорной суммы К=	**Тенге**	**0,95**	**3 367 726**				
	НДС	**Тенге**	**12 %**	**404 127**				
	Итого с НДС	**Тенге**		**3 771 852,91**				

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 НАДЗОР:
ТОО "Акбозат LTD"
Калдыбаев К.О.

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