- оборудование					
Накладные расходы	Тенге				53724
ИТОГО:	Тенге				76075
Сметная прибыль	Тенге				830197
ИТОГО по смете:	Тенге				62116
Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге				892313
ВСЕГО с НДС 12%	Тенге				107078
					999391

Сдал (Подрядчик)

ТОО «Atlant Building KZ», БИН 040240014330
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Кобыльский Э.И.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

СОГЛАСОВАНО:

Специалист технического надзора :

Место печати (при наличии)

СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
ТОО «СЕСТ Инжиниринг»
Инкарбеков Кайрат Кентаевич
ИИН 670210350313
№ аттестата: KZ92VJE00055189
KZ65VJE00055190
KZ33VJE00056833

Принял (Заказчик)

ТОО "Qaz Carbon" (Каз Карбон)" БИН 171040026871
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или

Генеральный директор **Штеер Е.В.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Главный инженер **Кляцкий В.В.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер строитель ОКС **Янковская И.В.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Специалист по техническому надзору **Инкарбеков К.К.**
(подпись, расшифровка подписи)

23. 5	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,14	0,28	20,00	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**60,86**	**122**
23. 6	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,047	0,094	836,00	79
		Итого материалов:				**39,29**	**79**
		Накладные расходы	%	98		3068,42	6137
		Сметная прибыль	%	8		501,82	1004
		Сметная стоимость:				**6774,54**	**13549**
24	**СТНАКЛАДНАЯ № 1841 ТОО Производственная фирма "Дельта" ОТ 15.10.2021Г**	**Огнетушитель ОУ-2**	**шт**	**4,0000**		**10017,86**	**40071**
		Сметная прибыль	%	8		801,43	3206
		Сметная стоимость:				**10819,29**	**43277**
25	**248-307-0105 РСНБ РК 2015**	**Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ**	**шт.**	**2,0000**		**21137,00**	**42274**
		Сметная прибыль	%	8		1690,96	3382
		Сметная стоимость:				**22827,96**	**45656**
26	**СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г**	**Отвод ППР белый 20**	**шт**	**20,0000**		**24,77**	**495**
		Сметная прибыль	%	8		1,98	40
		Сметная стоимость:				**26,75**	**535**
27	**СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г**	**Тройник ППР белый 20**	**шт**	**6,0000**		**43,20**	**259**
		Сметная прибыль	%	8		3,46	21
		Сметная стоимость:				**46,66**	**280**

28	**СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г**	**Муфта переходник белый ППР белый 25/20**	**шт**	**5,0000**		**42,62**	**213**
		Сметная прибыль	%	8		3,41	17
		Сметная стоимость:				**46,03**	**230**
29	**СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г**	**Муфта компрессионная с вн. резьбой 63х2**	**шт**	**1,0000**		**1004,52**	**1005**
		Сметная прибыль	%	8		80,36	80
		Сметная стоимость:				**1084,88**	**1085**
30	**1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж** Состав работ: 1. Подсоединение гибких подводок к штуцерам водоразборной арматуры вручную с доверткой накидных гаек ключом	**м подводок**	**1,0000**		**792,64**	**793**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=1174)	чел-ч	0,337	0,337	1174,00	396
		Итого оплата труда:				**395,64**	**396**
30. 2	261-301-0370 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1	1	397,00	397
		Итого материалов:				**397,00**	**397**
		Накладные расходы	%	98		387,73	388
		Сметная прибыль	%	8		94,43	94
		Сметная стоимость:				**1274,80**	**1275**
31	**1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке	**м трубопровода**	**7,0000**		**1626,19**	**11383**

		5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления					
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1528)	чел-ч	1,046	7,322	1528,00	11188
		Итого оплата труда:				**1598,34**	**11188**
31. 2	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00003	0,0002	3199,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,0002	1528,00	0
31. 3	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0883	0,6181	20,00	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 4	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2018	1,4126	75,00	106
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**17,00**	**119**
31. 5	241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	6,72	7,00	47
31. 6	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	0,035	836,00	29
		Итого материалов:				**10,90**	**76**
		Накладные расходы	%	98		1566,37	10965
		Сметная прибыль	%	8		255,41	1788
		Сметная стоимость:				**3447,97**	**24135**
32	**СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г**	**Труба со стекловолокном ППР белый (PN25) 20**	**шт**	**15,8400**		**42,62**	**675**
		Сметная прибыль	%	8		3,41	54
		Сметная стоимость:				**46,03**	**729**
33	**СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г**	**Адаптер с нар. резьбой 20х1/2 белый**	**шт**	**8,0000**		**242,30**	**1938**
		Сметная прибыль	%	8		19,38	155
		Сметная стоимость:				**261,68**	**2093**
34	**1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка** Состав работ:	**м трубопровода**	**10,0000**		**1767,09**	**17671**

		1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества					
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1528)	чел-ч	0,337	3,37	1528,00	5149
34. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0052	0,052	1634,62	85
		Итого оплата труда:				**523,41**	**5234**
34. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,008	5278,00	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,008	2183,00	17
34. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,044	3199,00	141
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,044	1528,00	67
34. 5	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,139	28,00	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,69**	**187**
34. 6	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	0,04	874,00	35
34. 7	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0	622565,00	12
34. 8	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,0342	240,00	8
34. 9	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,006	320,00	2
34.10	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,053	568,00	30
34.11	261-305-0207 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	10	1222,00	12220
34.12	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,025	255,00	6
34.13	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,044	483,00	21
		Итого материалов:				**1233,46**	**12335**
		Накладные расходы	%	98		512,94	5129
		Сметная прибыль	%	8		182,40	1824
		Сметная стоимость:				**2462,43**	**24624**
35	**1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	**м трубопровода**	**36,0000**		**3279,14**	**118049**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1528)	чел-ч	0,433	15,588	1528,00	23818
35. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0101	0,3636	1619,91	589

		Итого оплата труда:				**677,97**	**24407**
35. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,0504	5278,00	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0504	2183,00	110
35. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,3132	3199,00	1002
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,3132	1528,00	479
35. 5	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0197	0,7092	28,00	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**35,77**	**1288**
35. 6	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	0,144	874,00	126
35. 7	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000004	0,0001	622565,00	85
35. 8	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00646	0,2326	240,00	56
35. 9	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0216	320,00	7
35.10	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	0,2232	568,00	127
35.11	261-305-0212 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	36	2561,00	92196
35.12	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,99	255,00	252
35.13	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0054	0,1944	483,00	94
		Итого материалов:				**2581,75**	**92943**
		Накладные расходы	%	98		664,41	23919
		Сметная прибыль	%	8		315,48	11357
		Сметная стоимость:				**4259,03**	**153325**
36	**1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Присоединение водопровода и гидравлического пресса 3. Установка заглушек и манометра 4. Наполнение системы водой до заданного давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Окончательная проверка и сдача системы 7. Спуск воды из системы 8. Снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса	**м трубопровода**	**46,0000**		**101,27**	**4658**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=1934)	чел-ч	0,0501	2,3046	1934,00	4457
		Итого оплата труда:				**96,89**	**4457**

36. 2	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	0,69	94,00	65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,41**	**65**
36. 3	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0092	320,00	3
36. 4	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0092	568,00	5
36. 5	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,46	255,00	117
36. 6	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,023	483,00	11
		Итого материалов:				**2,97**	**136**
		Накладные расходы	%	98		94,95	4368
		Сметная прибыль	%	8		15,70	722
		Сметная стоимость:				**211,92**	**9748**
37	**1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка** Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см	**км трубопровода**	**0,0010**		**350057,36**	**350**
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1455)	чел-ч	179	0,179	1455,00	260
37. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	0,021	1282,66	27
		Итого оплата труда:				**287777,45**	**287**
37. 3	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	0,0198	4219,00	84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	0,0198	1279,00	25
37. 4	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	0,008	94,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
37. 5	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,0009	2039,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,0009	1528,00	1
37. 6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,0001	5278,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,0001	2183,00	0
37. 7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,0002	3199,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,0002	1528,00	0
		Итого эксплуатация машин:				**87520,00**	**87**

37. 8	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,22	0,0002	238,00	0
37. 9	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	0,008	255,00	2
		Итого материалов:					
		Накладные расходы	%	99		**2092,36**	**3**
		Сметная прибыль	%	8		284899,68	285
		Сметная стоимость:				50796,56	51
38	**241-201-0610 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм**	**м**	**1,0100**		**685753,60**	**686**
		Сметная прибыль	%	8		**538,00**	**543**
		Сметная стоимость:				43,04	43
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге			**581,04**	**586**
		В том числе:					**695529**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**501016**
Материалы -			Тенге				**2**
Всего заработная плата -			Тенге				**287**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**500666**
Накладные расходы -			Тенге				**285**
Сметная прибыль -			Тенге				**40103**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**541404**
Сметная заработная плата -			Тенге				**287**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**194513**
Материалы -			Тенге				**120066**
Всего заработная плата -			Тенге				**72580**
Сдача и испытание -			Тенге				**52**
Накладные расходы -			Тенге				**71128**
Сметная прибыль -			Тенге				**21250**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**286891**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**47**
Сметная заработная плата -			Тенге				**72580**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**828295**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**47**
Сметная заработная плата -			Тенге				**72867**

РАЗДЕЛ 2. Горячее водоснабжение

39	**1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка** Состав работ: 1. Установка приборов 2. Присоединение приборов к трубопроводам	**комплект**	**1,0000**	**4869,10**	**4869**

		3. Присоединение приборов к электрической сети					
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1405)	чел-ч	3,373	3,3726	1405,00	4738
39. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0096	0,0096	1979,17	19
		Итого оплата труда:				**4757,30**	**4757**
39. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0063	0,0063	5278,00	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0063	0,0063	2183,00	14
39. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,0033	3199,00	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,0033	1528,00	5
39. 5	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,4668	0,4668	20,00	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**53,14**	**53**
39. 6	261-201-0620 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,015	0,015	5164,00	77
		Итого материалов:				**77,46**	**78**
		Накладные расходы	%	98		4662,15	4662
		Сметная прибыль	%	8		762,50	763
		Сметная стоимость:				**10293,75**	**10294**
40	**513-106-0104 РСНБ РК 2015**	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 50 л**	**комплект**	**1,0000**		**53724,00**	**53724**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**58593**
В том числе:							
Стоимость оборудования -			Тенге				**53724**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**53724**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**4869**
Материалы -			Тенге				**77**
Всего заработная плата -			Тенге				**4757**
Накладные расходы -			Тенге				**4662**
Сметная прибыль -			Тенге				**763**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**10294**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**3**
Сметная заработная плата -			Тенге				**4757**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**64018**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**3**
Сметная заработная плата -			Тенге				**4757**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**754122**
в том числе:							
- зарплата рабочих-строителей			Тенге				**76507**
- затраты на эксплуатацию машин			Тенге				**3079**
- в том числе зарплата машинистов			Тенге				**1117**
- материалов, изделий и конструкций			Тенге				**620811**
- перевозка грузов			Тенге				**0**