22	**1120-1301-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка рычага для открывания пожарного крана. Установка** Состав работ: 1. Установка и заделка кронштейнов	**кг**	**1,4000**		**740,11**	**1036**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=1430)	чел-ч	0,0502	0,0738	1430,00	106
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0006	1785,71	1
		Итого оплата труда:				**76,02**	**107**
22. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,009765	0,0137	215,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00042	0,0006	3199,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00042	0,0006	1528,00	1
22. 5	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,00525	0,0073	20,00	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**3,55**	**5**
22. 6	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000007	0	647579,00	6
22. 7	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000008	0	206112,00	2
22. 8	246-301-0501 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	1	1,4	655,00	917
		Итого материалов:				**661,18**	**925**
		Накладные расходы	%	98		74,50	104
		Сметная прибыль	%	8		65,17	91
		Сметная стоимость:				**879,78**	**1232**
23	**1116-1401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Шкафы пожарные металлические массой до 30 кг. Установка на стене или в нише** Состав работ: 1. Разметка мест установки шкафа 2. Сверление отверстий под крепления 3. Установка дюбелей 4. Установка шкафов с выверкой по месту	**шт.**	**2,0000**		**3204,30**	**6409**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1329)	чел-ч	2,336	4,6714	1329,00	6208
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0176	0,0352	1534,09	54
		Итого оплата труда:				**3131,04**	**6262**
23. 3	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,11	0,22	16,00	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0176	0,0352	3199,00	113
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0176	0,0352	1528,00	54

Форма2В

Заказчик : ТОО «Qaz Carbon» (Каз Карбон)»

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

Подрядчик : ТОО «Atlant Building KZ»

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

Стройка : г.Караганда, район им.Казыбек би, ул.Лободы, 35а. Строительство и дальнейшая эксплуатация административного комплекса

(наименование, адрес)

Объект : Административный комплекс

(наименование)

Договор подряда №Д-П/2021-217 от 18.05.2021г

АКТ выполненных работ № 9

за ноябрь 2021г на Водопровод

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Водопровод В1					
		Водомерный узел в комплекте					
1	**1116-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка** Состав работ: 1. Установка водомерных узлов с присоединением к магистральным трубопроводам на сварке 2. Установка креплений 3. Установка водомеров со снятием инвентарной катушки с присоединением к обвязке 4. Установка манометров 5. Промывка водомерных узлов водой питьевого качества	**узел**	**1,0000**		**22612,03**	**22612**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1405)	чел-ч	8,5	8,5	1405,00	11942
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06	0,06	1750,00	105
		Итого оплата труда:				**12047,28**	**12047**
1. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,77	0,77	215,00	166
		в т.ч затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,02	0,02	5278,00	106

1. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04	0,04	3199,00	128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	2183,00	44
		Итого эксплуатация машин:				**399,07**	**399**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04	1528,00	61
1. 6	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,001	0,001	15569,00	16
1. 7	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	320,00	3
1. 8	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00041	0,0004	206112,00	85
1. 9	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	568,00	6
1.10	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3	3	537,00	1611
1.11	246-301-0501 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	12	655,00	7860
1.12	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,67	2,67	255,00	681
1.13	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	483,00	10
		Итого материалов:				**10270,46**	**10271**
		Накладные расходы	%	98		11806,33	11806
		Сметная прибыль	%	8		2753,47	2753
		Сметная стоимость:				**37171,83**	**37172**
2	**СТНАКЛАДНАЯ № 8362 ТОО "Алекс KZ" ОТ 11.08.2021Г**	**Счетчик холодной и горячей воды имп Декаст ВКСМ-15 ДГ2 Ду15 90С L=80мм ПК Прибор (20)**	**шт**	**1,0000**		**5008,93**	**5009**
		Сметная прибыль	%	8		400,71	401
		Сметная стоимость:				**5409,64**	**5410**
3	**СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г**	**Манометр МТ-63 1,6 МПа**	**шт**	**1,0000**		**1529,09**	**1529**
		Сметная прибыль	%	8		122,33	122
		Сметная стоимость:				**1651,42**	**1651**

4	**СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г**	**Кран Ду15 Ру 16 3-х под маном. с флажком**	**шт**	**1,0000**		**1044,59**	**1045**
		Сметная прибыль	%	8		83,57	84
		Сметная стоимость:				**1128,16**	**1129**
5	**СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г**	**Кран шаровый DN 15мм (1/2)в/в**	**шт**	**1,0000**		**918,00**	**918**
		Сметная прибыль	%	8		73,44	73
		Сметная стоимость:				**991,44**	**991**
6	**1116-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка** Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках	**шт.**	**2,0000**		**2478,75**	**4958**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1405)	чел-ч	1,47	2,94	1405,00	4131
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04	1525,00	61
		Итого оплата труда:				**2095,91**	**4192**
6. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,7	215,00	151
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,04	3199,00	128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,04	1528,00	61
		Итого эксплуатация машин:				**139,23**	**278**
6. 5	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,0003	206112,00	58
6. 6	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	31711,00	127
6. 7	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0022	165361,00	364
		Итого материалов:				**274,17**	**549**
		Накладные расходы	%	98		2053,99	4108
		Сметная прибыль	%	8		362,62	725
		Сметная стоимость:				**4895,36**	**9791**

7	СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г	**Кран шаровый приварн. LD КШЦП из стали 20 Ду 50 Ру4,0МПа**	**шт**	**2,0000**	**8038,88**	**16078**
		Сметная прибыль	%	8	643,11	1286
		Сметная стоимость:			**8681,99**	**17364**
8	СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г	**Задвижка чугунная 30ч906бр Ду50 п/привод**	**шт**	**2,0000**	**18036,70**	**36073**
		Сметная прибыль	%	8	1442,94	2886
		Сметная стоимость:			**19479,64**	**38959**
9	СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г	**Электропривод ГЗ-А 70/24 к зад. чуг Ду-80-100мм, 0,18кВт 100Нм**	**шт**	**1,0000**	**278678,57**	**278679**
		Сметная прибыль	%	8	22294,29	22294
		Сметная стоимость:			**300972,86**	**300973**
10	СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г	**Обратный клапан Ду 50мм (2") пружинный латунь**	**шт**	**2,0000**	**3700,23**	**7400**
		Сметная прибыль	%	8	296,02	592
		Сметная стоимость:			**3996,25**	**7992**
11	СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г	**Фланец ст D50 PN16, ГОСТ12820-80**	**шт**	**2,0000**	**1747,66**	**3495**
		Сметная прибыль	%	8	139,81	280
		Сметная стоимость:			**1887,47**	**3775**

12	**1118-1001-0104 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка** Состав работ: 1. Установка фильтров на готовое основание 2. Приварка патрубков фильтра к трубопроводу	**фильтр**	**1,0000**		**1619,90**	**1620**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1455)	чел-ч	0,91	0,9373	1455,00	1364
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,045	0,0464	1530,17	71
		Итого оплата труда:				**1434,59**	**1435**
12. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,40582	0,4058	215,00	87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04635	0,0463	3199,00	148
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04635	0,0463	1528,00	71
		Итого эксплуатация машин:				**235,52**	**236**
12. 5	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	206112,00	21
		Итого материалов:				**20,61**	**20**
		Накладные расходы	%	98		1405,90	1406
		Сметная прибыль	%	8		242,06	242
		Сметная стоимость:				**3267,87**	**3268**
13	**СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г**	**Фильтр косой D50 мм (2")**	**шт**	**1,0000**		**5186,52**	**5187**
		Сметная прибыль	%	8		414,92	415
		Сметная стоимость:				**5601,44**	**5602**
14	**СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г**	**Ниппель 50мм (2") никель**	**шт**	**1,0000**		**1293,21**	**1293**
		Сметная прибыль	%	8		103,46	103
		Сметная стоимость:				**1396,67**	**1396**

15	**СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г**	**Переход стальной оцинкованный DN 57х25**	**шт**	**3,0000**		**255,00**	**765**
		Сметная прибыль	%	8		20,40	61
		Сметная стоимость:				**275,40**	**826**
16	**СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1000992 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 12.08.2021Г**	**Тройник стальной оцинкованный DN 57**	**шт**	**4,0000**		**1484,46**	**5938**
		Сметная прибыль	%	8		118,76	475
		Сметная стоимость:				**1603,22**	**6413**
17	**1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка** Состав работ: 1. Установка пожарных кранов 2. Сборка и укладка пожарного рукава	**кран**	**2,0000**		**2661,97**	**5324**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1528)	чел-ч	0,9	1,8	1528,00	2750
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,06	1750,00	105
		Итого оплата труда:				**1427,59**	**2855**
17. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,2	0,4	16,00	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,02	5278,00	106
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	2183,00	44
17. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,04	3199,00	128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,04	1528,00	61
		Итого эксплуатация машин:				**119,96**	**240**
17. 6	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,02	320,00	6
17. 7	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,02	568,00	11
17. 8	244-403-0101 РСНБ РК 2015	Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50	шт.	1	2	1110,00	2220

17. 9	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,03	0,06	483,00	29
17.10	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,04	0,08	836,00	67
		Итого материалов:				**1166,81**	**2334**
		Накладные расходы	%	98		1399,04	2798
		Сметная прибыль	%	8		324,88	650
		Сметная стоимость:				**4385,89**	**8772**
18	**СТНАКЛАДНАЯ № ГТСФ1001202 ТОО "ГидротехСнаб Астана" ОТ 07.09.2021Г**	**Кран шаровый DN 50мм(2)со сгоном Aquastera**	**шт**	**2,0000**		**12506,38**	**25013**
		Сметная прибыль	%	8		1000,51	2001
		Сметная стоимость:				**13506,89**	**27014**
19	**СТНАКЛАДНАЯ № 1841 ТОО Производственная фирма "Дельта" ОТ 15.10.2021Г**	**Рукав пожарный диам. 51 1,0 м.п гайка и ствол**	**шт**	**2,0000**		**8196,43**	**16393**
		Сметная прибыль	%	8		655,71	1311
		Сметная стоимость:				**8852,14**	**17704**
20	**СТНАКЛАДНАЯ № 1764 ТОО Производственная фирма "Дельта" ОТ 06.10.2021Г**	**Головка муфтовая ГМ-50 А**	**шт**	**4,0000**		**728,57**	**2914**
		Сметная прибыль	%	8		58,29	233
		Сметная стоимость:				**786,86**	**3147**
21	**СТНАКЛАДНАЯ № 1764 ТОО Производственная фирма "Дельта" ОТ 06.10.2021Г**	**Ствол пожарный ручной РС-50 (Р)**	**шт**	**4,0000**		**1366,07**	**5464**
		Сметная прибыль	%	8		109,29	437
		Сметная стоимость:				**1475,36**	**5901**