Наименование стройки Строительство 5-ти этажного 70-ти квартирного жилого дома в г.Экибастузе для работников АО "ЕЭК". Наружные инженерные сети. Водопровод ВО 133м

Наименование объекта

АКТ выполненных работ № 4 от 24 августа 2017 года

на Строительство 5-ти этажного 70-ти квартирного жилого дома в г.Экибастузе для работников АО "ЕЭК". Наружные инженерные сети
(наименование работ и затрат)

Основание : Водопровод ВО 133м

№ 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
1	11-240101-0207	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка	км трубопровода	0,1306		1 109 716,69	144 929
	01-010101-0144	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел.-ч	717,0	93,6402	904,92	84 744
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	120,99	15,801294	-	-
		зарплата рабочих - строителей				648 828,48	84 737
	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,36	0,047016	2 843,90	134
	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	16,5	2,1549	1 186,34	2 556
	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	15,0	1,959	1 693,86	3 318
	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	248,0	32,3888	342,31	11 087
	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	58,58	7,650548	3 200,70	24 487
	32-040105-0202	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	30,0	3,918	3 294,39	12 907
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,55	0,07183	1 697,21	122
	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	33,0	4,3098	20,32	88
		эксплуатация машин				418 828,48	54 699
		в т.ч. зарплата машинистов				129 142,42	16 866
	21-130102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,0101	0,001319	86 183,88	114
	21-130703-1405	Вода техническая	м3	168,0	21,9408	24,68	541

1	2	3	4	5	6	7	8
	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,185	0,024161	200 244,36	4 838
		материалы				42 059,72	5 493
		Накладные расходы I уровня:		62,10%		-	63 095
		Всего накладные расходы:				-	63 095
		Сметная прибыль:		8,00%		-	16 642
		Сметная стоимость:				-	224 666
АКТ 2	11-240101-0207	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0024		1 109 583,33	2 663
	01-010101-0144	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел.-ч	717,0	1,7208	904,92	1 557
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	120,99	0,290376	-	-
		зарплата рабочих - строителей				648 750,00	1 557
	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,36	0,000864	2 843,90	2
	32-040105-0202	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	30,0	0,072	3 294,39	237
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,55	0,00132	1 697,21	2
	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	33,0	0,0792	20,32	2
		эксплуатация машин				418 750,00	1 005
		в т.ч. зарплата машинистов				129 166,67	310
	21-130102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,0101	0,000024	86 183,88	2
	21-130703-1405	Вода техническая	м3	168,0	0,4032	24,68	10
	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,185	0,000444	200 244,36	89
		материалы				42 083,33	101
		Накладные расходы I уровня:		62,10%		-	1 159
		Всего накладные расходы:				-	1 159
		Сметная прибыль:		8,00%		-	306
		Сметная стоимость:				-	4 128
3	11-250210-0204	Трубопроводы диаметром 200 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,133		365 812,03	48 653
	01-010101-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел.-ч	102,0	13,566	833,55	11 314
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	94,2	12,5286	-	-
		зарплата рабочих - строителей				85 022,56	11 308

1	2	3	4	5	6	7	8
	31-060201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	24,0	3,192	2 373,83	7 577
	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,96	0,26068	23,38	6
	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	23,2	3,0856	3 200,70	9 876
	32-040105-0202	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	23,8	3,1654	3 294,39	10 428
	32-050103-0301	Установка для открытого водоотлива на базе трактора, 700 м3/ч	маш.-ч	23,2	3,0856	2 536,59	7 827
АКТ		**эксплуатация машин**				268 526,32	35 714
		в т.ч. зарплата машинистов				87 984,96	11 702
	21-060510-3401	Хомуты стальные	кг	0,001	0,000133	-	-
	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,001	0,000133	381 819,66	51
	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,62	0,08246	180,82	15
	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,225	0,029925	91,10	3
	23-051501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,00532	2 073,66	11
		материалы				12 263,16	1 631
		Накладные расходы I уровня:		58,70%		-	13 507
		Всего накладные расходы:				-	13 507
		Сметная прибыль:		8,00%		-	4 973
		Сметная стоимость:				-	67 133
4	11-220701-0206	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,133		31 390,98	4 175
	01-010101-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел.-ч	24,7	3,2851	755,80	2 484
		зарплата рабочих - строителей				18 669,17	2 483
	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	113,0	15,029	112,59	1 692
		материалы				12 721,80	1 692
		Накладные расходы I уровня:		62,10%		-	1 542
		Всего накладные расходы:				-	1 542
		Сметная прибыль:		8,00%		-	457
		Сметная стоимость:				-	6 174

1	2	3	4	5	6	7	8
5	11-250211-0104	Трубопроводы диаметром 200 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	36,0		14 637,75	526 959
	01-010101-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел.-ч	1,38	49,68	853,30	42 377
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,81	101,16	-	-
		зарплата рабочих - строителей				1 177,56	42 392
	32-040105-0301	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	2,81	101,16	4 785,09	484 060
АКТ		**эксплуатация машин**				13 446,11	484 060
		в т.ч. зарплата машинистов				3 216,17	115 782
	21-130810-0202	Пленка радиографическая рулонная	м	0,85	30,6	-	-
	21-130816-3518	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,075	2,7	187,68	507
		материалы				14,08	507
		Накладные расходы I уровня:		58,70%		-	92 848
		Всего накладные расходы:		8,00%		-	-
		Сметная прибыль:				-	58 637
		Сметная стоимость:				-	791 600
7	00-110024-0108002102	фасонные изделия полиэтиленовые диаметром 200м	шт	12,0		28 900,00	346 800
		Всего накладные расходы:		8,00%		-	-
		Сметная прибыль:				-	27 744
		Сметная стоимость:				-	374 544
8	23-020303-0111	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 26, DN 200, PN 6,3 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12,0		70 816,01	849 792
		Всего накладные расходы:		8,00%		-	-
		Сметная прибыль:				-	67 983
		Сметная стоимость:				-	917 775
9	23-020201-6110	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 600 мм, диаметром 355 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	12,0		29 821,01	357 852
		Всего накладные расходы:		8,00%		-	-
		Сметная прибыль:				-	28 628
		Сметная стоимость:				-	386 480
10	11-240101-0307	Трубопроводы в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка	км трубопрово да	0,016		1 181 562,50	18 905
	01-010101-0144	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел.-ч	763,0	12,208	904,92	11 048
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	130,47	2,08752	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
		зарплата рабочих - строителей				690 437,50	11 047
	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,52	0,00832	2 843,90	24
	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	16,5	0,264	1 186,34	313
	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	15,0	0,24	1 693,86	407
	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	226,0	3,616	342,31	1 238
АКТ вып	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	67,65	1,0824	3 200,70	3 464
	32-040105-0202	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	30,0	0,48	3 294,39	1 581
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,8	0,0128	1 697,21	22
	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	33,0	0,528	20,32	11
		эксплуатация машин				441 250,00	7 060
		в т.ч. зарплата машинистов				139 937,50	2 239
		Накладные расходы I уровня:		62,10%		-	8 251
		Всего накладные расходы:				-	8 251
		Сметная прибыль:		8,00%		-	2 172
		Сметная стоимость:				-	29 328
11	23-020101-0261	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2,0		6 516,43	13 033
		Всего накладные расходы:				-	-
		Сметная прибыль:		8,00%		-	1 043
		Сметная стоимость:				-	14 076
12	01-230001-0402000211	трубы водопроводные полиэтилена д200	м	16,0		5 511,00	88 176
		Всего накладные расходы:				-	-
		Сметная прибыль:		8,00%		-	7 054
		Сметная стоимость:				-	95 230
13	23-020103-0213	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	4,0		2 737,75	10 951
		Всего накладные расходы:				-	-
		Сметная прибыль:		8,00%		-	876
		Сметная стоимость:				-	11 827
14	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	2,0		789,00	1 578

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010101-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел.-ч	0,414	0,828	804,87	667
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,226	0,452	-	-
		зарплата рабочих - строителей				333,00	666
	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,002	2 525,60	5
	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,448	2 018,65	904
АКТ	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,002	1 697,21	3
		эксплуатация машин				456,00	912
		в т.ч. зарплата машинистов				171,50	343
		Накладные расходы I уровня:		62,10%		-	627
		Всего накладные расходы:				-	627
		Сметная прибыль:		8,00%		-	176
		- зарплата рабочих-строителей	тенге				154 190
		- затраты на эксплуатацию машин	тенге				583 450
		- в том числе зарплата машинистов	тенге				147 242
		- материалов, изделий и конструкций	тенге				2 409 789
		Накладные расходы I уровня:	тенге				181 029
		Итого с накладными расходами I уровня:	тенге				3 328 458
		ИТОГО:	тенге				3 328 458
		Сметная прибыль	тенге				266 276
		ИТОГО по смете:	тенге				3594734
		коэфициент скидки по итогам конкурса К=0,95000145847	тенге				**3415003**
		НДС 12%	тенге				**409800,3051**
		Итого с НДС 12%	тенге				**3824803**

Сдал

Директор ТОО "АЙТ-СТРОЙ" Киреев Ж.А

Принял

гл.специалист _____ Садыков А.Б.

Технический надзор

ТОО "Anbar-Sagat" _____ Капжасов К.Н.