Счет-фактура № 77 от 29 августа 2014 г.

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жылу XXI"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 010240005128, Республика Казахстан, г.Астана, Республика Казахстан, г.Астана, ул.Ж.Досмұхамедұлы, д.38/3,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 62001, № 0015465, от 16.10.2012

ИИК поставщика: KZ06998BTB0000004440, в банке Столичный филиал АО "ЦеснаБанк", БИК TSESKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор №2/14-8 А-Э от 13.01.2014г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): г. Астана, Промзона, ТЭЦ-2

государство, регион, область, город, район

Доставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: доставка

Товарно-транспортная накладная: Акт выполненных работ за август месяц.

Грузоотправитель: БИН: 010240005128, Товарищество с ограниченной ответственностью "Жылу XXI",Республика Казахстан, г.Астана, Республика Казахстан, г.Астана, ул.Ж.Досмұхамедұлы, д.38/3

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 041140002811, Акционерное общество "Астана-Энергия",г. Астана, Промзона, ТЭЦ-2

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: Акционерное общество "Астана-Энергия"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 041140002811, г. Астана, Промзона, ТЭЦ-2

ИИК получателя: KZ128560000006373647, в банке филиал АО "БанкЦентрКредит" в г.Астана, БИК KCJBKZKX

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	выполненные работы по модернизации поверхностей нагрева котла БКЗ-420-140-5, ст.№4 ТЭЦ-2 АО "Астана-Энергия"	усл.	1	32 453 602,00	32 453 602,00	12%	3 894 432,24	36 348 034,24	0	
Всего по счету:					**32 453 602,00**		**3 894 432,24**	**36 348 034,24**		

Директор: Алелашвили Т. Я.

(Ф.И.О., подпись)

МП

Главный бухгалтер: Иванова Я. Э.

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

бухгалтер

(должность)

Милютина Н.Ю.

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Заказчик: АО "Астана-Энергия"
Подрядчик: ТОО "Жылу - XXI"
Договор №2/14-8 А-Э от 13.01.2014 г.

А К Т
выполненных работ
по модернизации поверхностей нагрева котла БКЗ-420-140-5, ст. № 4 ТЭЦ-2 АО "Астана-Энергия"
за август месяц 2014 года

№ п/п	Наименование работ	Обоснование	Ед.изм	Кол-во	Цена, тенге	Сумма, в тенге, без НДС
	1. Экраны:					
	Замена 1; 2; 3; 4; 5; 6; 11; 12; 13; 14; 15 и 16-го контуров - от нижних коллекторов до отм. 4 м.:					
8	Проварка плавника двойным швом	0101010601.	м.шва	80	26	2080
10	Вырезка и установка донышек d 179x14 - 70%	2601090206	шт.	12	1 200	10 080
	Замена панелей контуров 7; 10 от нижних коллекторов отм. 5,3 м. до верхних коллекторов отм. 19,05 м.:					
18	Проварка плавника двойным швом	0101010601.	м.шва	60	26	1560
28	Вырезка и установка донышек d 179x14 - 70%	2601090206	шт.	4	1 200	3 360
29	Очистка коллекторов	0102060101.	шт.	4	52	208
	ИТОГО					17 288
	С коэффициентами 1,14x1,063x68,25x1,1					**1 572 817**
	Материалы:					
1	Полоса 6x21,5, Ст. 20	1	тн.	0,82	208 951	171 340
4	Электроды УОНИ 13/55 d 4	1	кг.	100	521	52 100
11	Кислород	13	м.куб.	100	185	18 500
12	Пропан	13	кг.	50	202	10 100
	Итого:					252 040
	Запасные части:					
	Панели контуров 7-10:					
16	Донышко d 179, черт.03.5041.033-29, вес - 6,7 кг.		шт.	16	54 152	866 432
	Итого:					866 432
	Итого по 1-му разделу:					2 691 289
	2. ГПП и пароперепускные трубы ГПП :					
2	Монтаж-демонтаж ремонтной площадки - 30%	0802020301.	тн.	3,06	368	338
3	Сборка и разборка инвентарных лесов - 30%	2601020101.	тн.	0,9	323	87
5	Демонтаж и монтаж коробов:					
	масса элемента до 0,02 тн. - 70%	0803010101.	тн.	0,32	1 798	403
	масса элемента до 0,1 тн. - 70%	0803010103.	тн.	1,51	791	836
6	Изготовление м/к коробов: масса элемента до 0,02 тн.	0803020101.	тн.	0,32	2 570	822
	масса элемента до 0,1 тн.	0803020301.	тн.	1,51	1 138	1 718
14	Замена накладок, черт.332568 (вес 1 шт. - 3,7 кг.), применительно - 70%	0103010301.	шт.	48	15	504
15	Замена накладок, черт.332568-04 (вес 1 шт. - 0,7 кг.), применительно - 70%	0103010101.	шт.	32	5	112
16	Замена гребёнок, черт.331790 (вес 1 шт. - 0,8 кг) - 96 шт. - 70%	0103011501.	кг.	76,8	42	2258
17	Замена полосы 10x50x7000, Ст.20 (вес 1 шт. - 27,5 кг.) - 70%	0803010201.	тн.	0,0275	1254	24
18	Замена траверсы, черт.329093 (вес 1 шт. - 0,42 кг.) - 100 % - 70%	0103010101.	шт.	192	5	672
19	Замена полос 10x20x245, 20Х23Н13 (вес 1 шт. - 0,385 кг.) - 70%	0103010101.	шт.	384	5	1 344
20	Установка новых донышек d 133, к=0,7	2601090204	шт.	12	872	7 325
21	Очистка коллекторов	0102060101.	шт.	8	52	416
22	Термообработка донышек коллекторов ГПП d 133x13	0504040101.	шт.	12	82	984
23	Изготовление и установка проволочных крючьев для нанесения теплоизоляции на горизонтальные поверхности	0101150101.	м.кв.	8	6	48
24	Изготовление и установка проволочных крючьев для нанесения теплоизоляции на вертикальные поверхности	0101160101.	м.кв.	32	8	256
25	Установка и снятие электрических лебёдок для замены гибов и прямых участков пароперепускных труб (г/п до 0,5 тн.)	0102020301.	шт.	32	136,8	4 378

26	Замена гибов пароперепускных труб d 159х13 - 12 шт., L до 1,5 м. Вырезка и снятие дефектного гиба, установка нового гиба, сварка, зачистка под контроль металла.	0503010502.	тн.	0,13	3 886	505
27	Замена гибов пароперепускных труб d 159х13 - 12 шт., L свыше 1,5 до 3 м. Вырезка и снятие дефектного гиба, установка нового гиба, сварка, зачистка под контроль металла.	0503010507.	тн.	0,206	2 158	445
28	Замена гибов пароперепускных труб d 159х20 - 6 шт., L до 1,5 м. Вырезка и снятие дефектного гиба, установка нового гиба, сварка, зачистка под контроль металла.	0503010502.	тн.	0,093	3 886	361
29	Замена гибов пароперепускных труб d 159х20 - 61 шт., L до 3 м. Вырезка и снятие дефектного гиба, установка нового гиба, сварка, зачистка под контроль металла.	0503010507.	тн.	1,642	2 158	3543
30	Замена прямых участков пароперепускных труб d 159х13, 20,928 м. - 12 участков, L до 3 м. Вырезка и снятие дефектного участка, изготовление и установка нового, сварка, зачистка под контроль металла.	0502010502.	тн.	0,196	1 661	326
31	Замена прямых участков пароперепускных труб d 159х20, 80 м. - 35 участков, L до 3 м. Вырезка и снятие дефектного участка, изготовление и установка нового, сварка, зачистка под контроль металла.	0502010502.	тн.	1,1	1 661	1827
32	Замена прямых участков пароперепускных труб d 159х20, 112 м. - 28 участков, L свыше 3 до 6 м. Вырезка и снятие дефектного участка, изготовление и установка нового, сварка, зачистка под контроль металла.	0502010507.	тн.	1,536	884	1358
33	Предварительный и сопутствующий подогрев швов d 159х13 - 48 шт.; d 159х20 - 134 шт.	0504030101.	м.шва.	18,18	21	382
34	Термическая обработка сварных швов d 159х13 - 48 шт.; d 159х20 - 134 шт.	0504040101.	шт.	36	82	2 952
35	Установка бобышек контроля ползучести	0504110101.	10 шт.	62,4	5	312
	ИТОГО					34 536
	С коэффициентами 1,14х1,063х68,25х1,1					**3 141 989**
	Материалы:					
4	Сталь листовая б=4, Ст.3	1	тн	2	197 374	394 748
6	Полоса 6х21,5, Ст. 20	1	тн.	0,03	208 951	6 269
7	Проволока d 6	1	тн	0,016	208 951	3 343
10	Труба d 159х5, Ст.3 (4,74 м.п. - подкладные кольца)	1	тн	0,1	278 978	27 898
13	Электроды ТМЛ-3 d 3	1	кг	26	1 073	27 898
14	Электроды ТМЛ-3 d 4	1	кг	71	1 073	76 183
15	Электроды УОНИ 13/55 d 4	1	кг	220	521	114 620
16	Электроды ЦТ-15 d 3	1	кг.	15	3 179	47 685
19	Асбополотно	12	м.кв.	70	3 839	268 730
20	Кислород	13	м.куб.	14	185	2 590
21	Пропан	13	кг	7	202	1 414
22	Труба d 159х13, 12Х1МФ (20,928 м.п.)	1	п.м.	4,258	Материал заказчика	
23	Труба d 159х20, 12Х1МФ (192 м.п.)	1	п.м.	38,4		
	Итого:					971 378
	Запасные части:					
4	Гребёнка, черт. 331790, вес - 0,8 кг.		шт.	96	357	34 272
5	Накладка, черт.332568-04, вес - 0,7 кг.		шт.	32	313	10 016
6	Накладка, черт.332568, вес - 3,7 кг.		шт.	48	1 652	79 296
7	Полоса 10х50х7000, Ст.20, вес - 27,5 кг.		шт.	1	12 277	12 277
8	Донышко, черт.03.5041.033-10, вес - 3,3 кг.		шт.	12	54 152	649 824
9	Траверса, черт. 329093 СБ, вес - 0,42 кг.		шт.	192	1 125	216 000
10	Полоса 10х20х245, сталь 20Х23Н13, вес - 0,385 кг.		шт.	384	1 031	395 904
11	Бобышка контроля ползучести: черт.К-4-31(а)		шт.	312	49	15 288
12	Бобышка контроля ползучести: черт.К-4-31(б)		шт.	312	143	44 616
	Итого:					1 457 493
	Итого по 2-му разделу:					5 570 860
	7. Воздухоподогреватель I-ой ступени:					
4	Сборка и разборка инвентарных лесов - 30%	2601020101.	тн.	0,3	323	29
8	Бетонирование насадок (применительно)	0205070103.	м куб	3,5	163	571
9	Изготовление и установка проволочных крючьев для нанесения теплоизоляции на горизонтальные поверхности	0101150101.	м.кв.	70	6	420
10	Изготовление и установка проволочных крючьев для нанесения теплоизоляции на вертикальные поверхности	0101160101.	м.кв.	114	8	912

13	Ремонт кубов: вскрытие и закрытие лазов, замена прокладок с их изготовлением. Осмотр, дефектация. Устранение дефектов компенсаторов, обшивы. Заглушка дефектных труб (1500 шт.). Замена защитных насадок (2000 шт.). Испытание на плотность. - 70%	1202010101.	тн.	200	230	32 200
	ИТОГО					34 132
	С коэффициентами 1,14х1,063х68,25х1,1					**3 105 201**
	Материалы:					
3	Проволока d 6	1	тн.	0,074	208 951	15 462
6	Электроды УОНИ 13/55 d 4	1	кг.	230	521	119 830
7	Бетон М-200	8	м.куб.	3,5	14 939	52 287
8	Кислород	13	м.куб.	170	185	31 450
9	Пропан	13	кг.	85	202	17 170
	Итого:					236 199
	Запасные части:					
1	Насадка, черт.К-17-14, вес - 0,4 кг.		шт.	2 000	143	286 000
2	Заглушка, черт.К-17-5, вес - 0,2 кг.		шт.	3 000	147	441 000
	Итого:					727 000
	Итого по 7-му разделу:					4 068 400
	9. Теплоизоляция:					
	Экраны, 355 м кв:					
1	Снятие и установка металлической сетки - 70%	0208010101.	м.кв	355	5	1 243
3	Установка теплоизоляции из матов минераловатных прошивных, б=60, в 4-е слоя	0104030103.	м.куб	85,2	141	12 013
4	Восстановление штукатурного слоя	0109040101.	м.кв	355	9	3 195
	Коллектора d 219, 61 м.п.:					
1	Снятие и установка металлической сетки - 70%	0208010101.	м.кв	111	5	389
3	Установка теплоизоляции из матов минераловатных прошивных, б=60, в 3-и слоя	0104030103.	м.куб	13,8	141	1 946
4	Восстановление штукатурного слоя	0109040101.	м.кв	111	9	999
	ГПП - 40 м.кв.					
1	Снятие и установка металлической сетки - 70%	0208010101.	м.кв	40	5	140
3	Установка теплоизоляции из матов минераловатных прошивных, б=60, в 4-е слоя	0104030103.	м.куб	9,6	141	1 354
4	Восстановление штукатурного слоя	0109040101.	м.кв	40	9	360
5	Насыпная изоляция коробушек	0108010101.	м.куб.	8	24	192
	"Тёплый ящик", 200 м.кв.:					
1	Снятие и установка металлической сетки - 70%	0208010101.	м.кв	200	5	700
3	Установка теплоизоляции из матов минераловатных прошивных, б=60, в 2-а слоя	0104030103.	м.куб	24	141	3 384
4	Восстановление штукатурного слоя	0109040101.	м.кв	200	9	1 800
	Пароперепускные трубы d 159х20; d 159х13 - 378 м.п.:					
1	Снятие и установка металлической сетки	0208010101.	м.кв	545	5	2 725
2	Снятие теплоизоляции из матов БСТВ, б=50, в 3-и слоя	0104060102.	м.куб	55	83	4 565
3	Установка теплоизоляции из матов БСТВ, б=50, в 3-и слоя	0104060103.	м.куб	55	294	16 170
4	Восстановление штукатурного слоя, б=15	0109040101.	м.кв	545	9	4 905
	Коллектора ЛПП Ду-133 - 73 м.п.:					
1	Снятие и установка металлической сетки - 70%	0208010101.	м.кв	113	5	396
3	Установка теплоизоляции из матов минераловатных прошивных, б=60, в 3-и слоя	0104030103.	м.куб	12,9	141	1 819
4	Восстановление штукатурного слоя	0109040101.	м.кв	113	9	1 017
	НПП (480 м.кв.):					
1	Снятие и установка металлической сетки - 70%	0208010101.	м.кв	480	5	1 680
3	Установка теплоизоляции из матов минераловатных прошивных, б=60, в 4-е слоя	0104030103.	м.куб	115,2	141	16 243
4	Восстановление штукатурного слоя	0109040101.	м.кв	480	9	4 320
	ВЗП, 184 м кв:					
1	Снятие и установка металлической сетки - 70%	0208010101.	м.кв	184	5	644

3	Установка теплоизоляции из матов минераловатных прошивных, б=60, в 3-и слоя	0104030103.	м.куб	33.12	141	4 670
4	Восстановление штукатурного слоя	0109040101.	м.кв	184	9	1 656
	ИТОГО					88 523
	С коэффициентами 1,14x1,063x68,25x1,1					**8 053 602**
	Материалы:					
	Экраны (355 м.кв.):					
1	Проволока вязальная d 1,6	1	тн.	0,213	264 295	56 295
2	Сетка "Рабица" 10x10	1	м.кв.	408	847	345 576
3	Асбест хризотиловый	8	тн.	4,1	102 465	420 107
4	Маты минераловатные прошивные	8	м.куб.	104,8	9 746	1 021 381
5	Портландцемент (марки не ниже 400)	8	тн.	1,22	36 225	44 195
	Коллектор d 219 - 61 м.п.:					
1	Проволока вязальная d 1,6	1	тн.	0,035	264 295	9 250
2	Сетка "Рабица" 10x10	1	м.кв.	128	847	108 416
3	Маты минераловатные прошивные	8	м.куб.	17	9 746	165 682
4	Асбест хризотиловый	8	тн.	1,28	102 465	131 155
5	Портландцемент (марки не ниже 400)	8	тн.	0,38	36 225	13 766
	Коробушки коллекторов ГПП (40 м.кв.):					
1	Сетка "Рабица" 10x10	1	м.кв.	46	847	38 962
2	Маты минераловатные прошивные	8	м.куб.	11,81	9 746	115 100
3	Асбоперлитовая смесь	8	тн	3,2	82 800	264 960
4	Проволока вязальная d 1,6	1	тн	0,024	264 295	6 343
5	Асбест хризотиловый	8	тн	0,46	102 465	47 134
6	Портландцемент (марки не ниже 400)	8	тн	0,14	36 225	5 072
	"Тёплый ящик", 200 м.кв.:					
1	Проволока вязальная d 1,6	1	тн.	0,06	264 295	15 858
2	Сетка "Рабица" 10x10	1	м.кв.	230	847	194 810
3	Маты минераловатные прошивные	8	м.куб.	29,52	9 746	287 702
4	Асбест хризотиловый	8	тн.	2,31	102 465	236 694
5	Портландцемент (марки не ниже 400)	8	тн.	0,69	36 225	24 995
	Пароперепускные трубы d 159x20; d 159x13 - 378 м.п.:					
1	Проволока вязальная d 1,6	1	тн.	0,138	264 295	36 473
2	Сетка "Рабица" 10x10	1	м.кв.	627	847	531 069
3	Асбест хризотиловый	8	тн.	6,29	102 465	644 505
4	Маты БСТВ	8	м.куб.	84,2	40 626	3 420 709
5	Портландцемент (марки не ниже 400)	8	тн.	1,88	36 225	68 103
	Коллектора ЛПП Ду-133 - 73 м.п.:					
1	Проволока вязальная d 1,6	1	тн.	0,032	264 295	8 457
2	Сетка "Рабица" 10x10	1	м.кв.	130	847	110 110
3	Маты минераловатные прошивные	8	м.куб.	16	9 746	155 936
4	Асбест хризотиловый	8	тн.	1,31	102 465	134 229
5	Портландцемент (марки не ниже 400)	8	тн.	0,39	36 225	14 128
	НПП (480 м.кв.):					
1	Проволока вязальная d 1,6	1	тн.	0,29	264 295	76 646
2	Сетка "Рабица" 10x10	1	м.кв.	552	847	467 544
3	Асбест хризотиловый	8	тн.	5,54	102 465	567 656
4	Маты минераловатные прошивные	8	м.куб.	141,7	9 746	1 381 008
5	Портландцемент (марки не ниже 400)	8	тн.	1,66	36 225	60 134
	ВЗП (184 м.кв.) :					
1	Проволока вязальная d 1,6	1	тн.	0,083	264 295	21 936
2	Сетка "Рабица" 10x10	1	м.кв.	212	847	179 564
3	Асбест хризотиловый	8	тн.	2,125	102 465	217 738
4	Маты минераловатные прошивные	8	м.куб.	40,74	9 746	397 052
5	Портландцемент (марки не ниже 400)	8	тн.	0,635	36 225	23 003
	Итого:					12 069 451
	Итого по 9-му разделу:					20 123 053

Трудозатраты	**15 873 609**
Материалы	**13 529 068**
Запасные части	**3 050 925**
Автоуслуги	

Всего в тенге без НДС	32 453 602
НДС - 12%	3 894 432,24
Всего в тенге с НДС	36 348 034,24

Заказчик:
И.О. Председателя Правления АО "Астана-Энергия"
_____ Уткин О.В.

Заместитель Председателя Правления АО "Астана-Энергия"
по финансам
_____ Даниярова С.К.

Директор ТЭЦ-2 АО "Астана-Энергия"
_____ Медведев В.В.

Главный инженер ТЭЦ-2 АО "Астана-Энергия"
_____ Омаров А.Н.

Зам. Главного инженера ТЭЦ-2 АО "Астана-Энергия"
_____ Гольцварт А.А.

Начальник ОТП и Б АО "Астана-Энергия"
_____ Бекишева А.К.

Начальник ПТО АО "Астана-Энергия"
_____ Кукушкин Н.В.

Начальник ОР АО "Астана-Энергия"
_____ Гармонщиков О.Г.

Начальник КЦ ТЭЦ-2 АО "Астана-Энергия"
_____ Грабовский И.А.

Подрядчик:
Директор ТОО "Жылу - XXI"
_____ Аледашвили Т.Я.