**Заказчик: АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО"**
**Подрядчик: ТОО "Средазэнергомонтаж Павлодар"**

Наименование стройки - АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО", ТЭЦ-3, Цех №2
Наименование объекта - Реконструкция кубов ВЗП котлоагрегата БКЗ-420-140 ст.№ 1 ТЭЦ-3 на 2024г.

**Договор № 286/24.02/24411 от 1.04.2024 г.**

**Сметная стоимость объекта:** **255 830 201,28 тенге**
**Выполнено с начала строительства:** **241 926 266,09 тенге**

# А К Т № 1
## приемки выполненных работ за апрель 2024 года

на Реконструкция кубов ВЗП котлоагрегата БКЗ-420-140 ст.№1 ТЭЦ-3 на 2024г.(подряд)
(Наименование работ и затрат)

Инв. № 80021004 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-1-КВЗП/24-Инвест

| № п.п. | Шифр позиции норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |
| | **Раздел 1.** | **ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ. Куба ВЗП "Верхние" (замена 12 шт).** | | | | **12051561** |
| 1 | **1306-0101-0805** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*** | **Воздухоподогреватель стальной трубчатый с перепускными коробами,котлов,работающих на пылеугольном топливе,паропроизводительностью 210-670 т/ч,давлением 13,8 МПа.Монтаж оборудования** ***Коэффициент 0,3 к нормам затрат труда,времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих,обслуживающих машины).Демонтаж оборудования,предназначенного в лом.ЭСН РК 8.04-02-2022,п.6.1,таблица 2*** | **т** | **124,6** | **92992** | **11586803** |
| 2 | **414-103-0501** ***РСНБ РК 2022*** | **Конструкции металлические.Погрузка** | **т** | **124,6** | **1315** | **163849** |
| 3 | **414-103-0502** ***РСНБ РК 2022*** | **Конструкции металлические.Разгрузка** | **т** | **124,6** | **1315** | **163849** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 411-103-0110<br>*РСНБ РК 2022 класс груза 1,k=1* | **Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах.Грузоподъемность свыше 10 т.Расстояние перевозки 10 км** | **т·км** | **1246** | **110** | **137060** |
| | **Раздел 2.** | **МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ. Куба ВЗП "Верхние" (замена 12 шт).** | | | | **40575728** |
| 5 | 1306-0101-0805<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28* | **Воздухоподогреватель стальной трубчатый с перепускными коробами,котлов,работающих на пылеугольном топливе,паропроизводительностью 210-670 т/ч,давлением 13,8 МПа.Монтаж оборудования**<br>***Коэффициент 0,3 к нормам затрат труда,времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих,обслуживающих машины).Демонтаж оборудования,предназначенного в лом.ЭСН РК 8.04-02-2022,п.6.1,таблица 2*** | **т** | **130,9** | **309975** | **40575728** |
| | | **ВСЕГО ПО АКТУ:** | | | | **52 627 289** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 38 737 022 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *21 296 986* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 13 425 509 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *3 867 205* |
| | | перевозки | тенге | | | 464 758 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 8461 | | |
| | | **Общеплощадочные затраты 10,5%** | тенге | | | **5 525 865** |
| | | **Сметная прибыль 5%** | тенге | | | **2 907 658** |
| | | **Непредвиденные работы и затраты 3%** | тенге | | | **1 744 595** |
| | | **Итого в сметных ценах** | тенге | | | **62 805 407** |
| | | **Итого СМР без НДС с пересчетом в цены 2024г. К=1,163** | тенге | | | **73 042 687,98** |
| | | **Материалы** | тенге | | | **142 962 906,74** |
| | | *ГАЗ пропан сжиженный ГОСТ 20448-90* | *кг* | *320,00* | *262,90* | *84 128,00* |
| | | *КИСЛОРОД* | *м³* | *1089,00* | *437,80* | *476 764,20* |
| | | *КРУГ 400*4*32 А24 S BF 80м/с отрезной для резки рельс ГОСТ 21963-2002* | *шт* | *108,00* | *5 767,00* | *622 836,00* |
| | | *КУБ ВЗП 332064 сб верхний в сборе* | *шт* | *12,00* | *11 319 219,91* | *135 830 638,92* |
| | | *ЛИСТ Б-ПН-О-2*1250*2500 ст.3 ГОСТ 19903-2015* | *тн* | *0,02* | *548 856,00* | *10 977,12* |
| | | *ТРУБА 40*1.5 ст.3 ГОСТ 10704-91* | *тн* | *6,20* | *708 750,00* | *4 394 250,00* |
| | | *ТРУБА 57*4 ст.3 ГОСТ 10704-91* | *тн* | *0,50* | *452 250,00* | *226 125,00* |
| | | *УГОЛОК 63*63*6 С245 ГОСТ 8509-93* | *тн* | *0,60* | *50 625,00* | *30 375,00* |
| | | *ШВЕЛЛЕР 10П ст.3 ГОСТ 8240-97* | *тн* | *0,68* | *780 000,00* | *530 400,00* |
| | | *ЭЛЕКТРОД МР-3-3 ГОСТ 9466-75* | *кг* | *75,00* | *2 035,50* | *152 662,50* |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *ЭЛЕКТРОД МР-3-4 ГОСТ 9467-75* | *кг* | *300,00* | *2 012,50* | *603 750,00* |
| | | **Итого без НДС** | тенге | | | **216 005 594,72** |
| | | **НДС 12%** | тенге | | | **25 920 671,37** |
| | | **ИТОГО ПО АКТУ С НДС:** | **тенге** | | | **241 926 266,09** |

**Заказчик:**
Первый заместитель генерального директора
по производству – Главный инженер
АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО»
_____ **В.В. Лесин**

**ПОДРЯДЧИК:**
Генеральный директор
ТОО "Средазэнергомонтаж Павлодар"
_____ **Т.А. Календарев**

**Согласовано:**

Главный бухгалтер С.Н. Беликова

Начальник УР И.А. Соколов

Зам. начальника УР по КО О.В. Сыроежкин

Директор ТЭЦ-3 И.Н. Гринёв

Главный инженер ТЭЦ-3 С.В. Богомолов

Начальник ОППР Н.Б. Халел

Начальник сметного отдела Т.А. Ворошилова

Начальник цеха №2 С.С. Петров