# ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТ-ФАКТУРА

## Раздел А. Общий раздел

1. Регистрационный номер ESF-040440000188-20191225-47358899
1.1. Номер учетной системы 00000457
2. Дата выписки 25.12.2019
2.1 Дата выписки на бумажном носителе
3. Дата совершения оборота 20.12.2019
4. Исправленный [ ]
4.1 Дата выписки
4.2 Номер учетной системы
4.3 Регистрационный номер
5. Дополнительный [ ]
5.1 Дата выписки
5.2 Номер учетной системы
5.3 Регистрационный номер

## Раздел В. Реквизиты поставщика

6. ИИН/БИН 040440000188
6.0 БИН структурного подразделения юридического лица
6.1 БИН реорганизованного лица
7. Поставщик
Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс"
7.1 Доля участия
8. Адрес места нахождения
Республика Казахстан, 140 000 город Павлодар, улица Химкомбинатовская, дом 1
9. Свидетельство плательщика НДС:
9.1. серия 60001
9.2. номер 0054735
10. Категория поставщика
A [ ] Комитент
B [ ] Комиссионер
C [ ] Экспедитор
D [ ] Лизингодатель
E [ ] Участник СРП
10.1. количество
F [ ] Участник договора о совместной деятельности
G [ ] Экспортер
H [ ] Международный перевозчик
I [ ] Доверитель
11. Дополнительные сведения

## Раздел В1. Банковские реквизиты поставщика

12. КБе 17
13. ИИК KZ856010241000293145
14. БИК HSBKKZKX
15. Наименование банка АО НАРОДНЫЙ БАНК КАЗАХСТАНА

## Раздел С. Реквизиты получателя

16. ИИН/БИН 001140000362
16.0 БИН структурного подразделения юридического лица
16.1 БИН реорганизованного лица
17. Получатель
Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"
17.1 Доля участия
18. Адрес места нахождения
Республика Казахстан, 140 000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1
18.1. Код страны KZ - (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)
19. Дополнительные сведения
20. Категория получателя
A [ ] Комитент
B [ ] Комиссионер
C [ ] Лизингополучатель
20.1. количество
D [ ] Участник договора совместной деятельности
E [ ] Государственное учреждение
F [ ] Нерезидент
G [ ] Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП
H [ ] Доверитель
I [ ] Розничная реализация
J [ ] Физическое лицо

## Раздел D. Реквизиты грузоотправителя и грузополучателя

25. Грузоотправитель
25.1 ИИН/БИН 040440000188
25.2 Наименование Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс"
25.3 Адрес отправки Республика Казахстан, 140 000 город Павлодар, улица Химкомбинатовская, дом 1
26. Грузополучатель
26.1 ИИН/БИН 001140000362
26.2 Наименование Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"
26.3 Адрес доставки Республика Казахстан, 140 000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1
26.4 Код страны KZ (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

## Раздел Е. Договор (контракт)

27.1 [v] Договор (контракт) на поставку товаров работ, услуг
27.2 [ ] Без договора (контракта) на поставку товаров, работ, услуг
27.3 номер 297325/2019/1/18823.06
27.4 дата 19.06.2019
28. Условия оплаты по договору безналичный расчет
29. Способ отправления -(выбор т/с: автодорожный; ж/д; авиа; водный; трубопровод и т.д.)
30. Поставка товаров осуществлена по доверенности
30.1 номер
30.2 дата
31. Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг) Республика Казахстан, 140 000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1
31.1 Условия поставки [ ] (3-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

## Раздел F. Реквизиты документов, подтверждающих поставку товаров, работ, услуг

32 Документ, подтверждающий поставку товаров, работ, услуг
32.1 номер 457
32.2 дата 20.12.2019

## Раздел G. Данные по товарам, работам, услугам

33.
33.1 код валюты KZT
33.2 курс валюты 1

| № п/п | Признак происхождения товара, работ, услуг | Наименование товаров, работ, услуг | Наименование товаров в соответствии с Декларацией на товары или заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов | Код товара (ТН ВЭД ЕАЭС) | Единица измерения | Количество (объем) | Цена (тариф) за единицу товара, работы, услуги без косвенных налогов | Стоимость товаров, работ, услуг без косвенных налогов | Акциз | | Размер оборота по реализации (облагаемый, не облагаемый оборот) | НДС | | Стоимость товаров, работ, услуг с учетом косвенных налогов | № Декларации на товары, заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов, СТ-1 или СТ-KZ | Номер товарной позиции из Декларации на товары или заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов | Идентификатор товара, работы, услуг | Дополнительные данные |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | Ставка | Сумма | | Ставка | Сумма | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 3/1 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 1 | 6 | Строительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов | | | тенге | 1 | 5 867 622 | 5 867 622 | 0 | 0 | 5 867 622 | 12% | 704 114,64 | 6 571 736,64 | | | 1 | |
| 2 | 6 | Строительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов | | | тенге | 1 | 13 846 141 | 13 846 141 | 0 | 0 | 13 846 141 | 12% | 1 661 536,92 | 15 507 677,92 | | | 1 | |
| 3 | 6 | Строительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов | | | тенге | 1 | 1 400 147 | 1 400 147 | 0 | 0 | 1 400 147 | 12% | 168 017,64 | 1 568 164,64 | | | 1 | |
| | | | | Всего по счету | | | | 21 113 910 | | | 21 113 910 | | 2 533 669,2 | 23 647 579,2 | | | | |

## Раздел L. Сведения по ЭЦП

44. ЭЦП юридического лица (структурного подразделения юридического лица) или индивидуального предпринимателя либо лица, занимающегося частной практикой
P9/0P+B1vnCWjHloibBvTIEoDpL3awGU1x+qZG7OHylW5XyYXnaX6tOlBla9agfE
I8OSzCx6CXJLsxkJwv0bpg==
45. ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры
46. Ф. И. О. (при его наличии) лица, выписывающего ЭСФ
ДЖАКУДАЕВА ТОРГЫН ХАЛИПУЛЛАЕВНА

*Приложение 50*
*к приказу Министра финансов*
*Республики Казахстан*
*от 20 декабря 2012 года № 562*

Форма Р-1

ИИН/БИН

**Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод",Республика Казахстан, 140 000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1** — **001140000362**

*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

ель **Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс",Республика Казахстан, 140 000 город Павлодар, улица Химкомбинатовская, дом 1** — **040440000188**

*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

(контракт) Договор № 297325/2019/1/18823.06 от 19.06.2019 года

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| 457 | 20.12.2019 |

# АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

| Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии) | Дата выполнения работ (оказания услуг) | Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии) | Единица измерения | Выполнено работ (оказано услуг) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | количество | цена за единицу | стоимость |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Строительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов | 18.12.2019 | | тенге | 1,00 | 6 571 736,64 | 6 571 736,64 |
| Строительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов | 18.12.2019 | | тенге | 1,00 | 15 507 677,92 | 15 507 677,92 |
| Строительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов | 18.12.2019 | | тенге | 1,00 | 1 568 164,64 | 1 568 164,64 |
| | | | Итого | 3 | x | 23 647 579,20 |

об использовании запасов, полученных от заказчика

*наименование, количество, стоимость*

ие: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его ии) на _____ страниц

олнитель) Директор / / ПЛЯСУНОВ Е.П.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) Советник по обеспечению / / Сексембаев Е.Е.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (приемки) работ (услуг) 20.12.2019

М.П.

и.о. Директора департамента УТОРОПА Чевченко С.С.

Начальник ОРПА Московченко В.В.

вед. инж. ОРПА Кулмолова Т.М.

**аказчик:** Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский Нефтехимический Завод" БИН 001140000362
**Подрядчик:** Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс" БИН 040440000188
**Наименование объекта:** ТОО "Павлодарский Нефтехимический Завод".
троительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов
**оговор: №297325/2019/1/18823.06 от 19 .06. 2019 года**

**С П Р А В К А**
**о стоимости выполненных работ за декабрь 2019 года**

тенге

| Наименование пусковых компл., объектов, комплексов работ | № строки | Код по ОКСН | План работ | Стоимость выполненных работ | | | Стоимость выполненных прочих затрат не вход. в стр. и монтажн. работы | Объем работ засчитываемый к выполнению. плата подл.оплате | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | с начала года по отч. месяц включительно | с нач.года по отчет. месяц включ. | из них эконом. от соз.проектн. решений | из гр.4 работы по монтажу оборудования | | кап.рем. и др. подрядные работы | гр.8 и гр.9 подлежащая оплате за отчетный период |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| одопонижение. Дренажная канализация.№6977 | | | 69 045 379 | 69 045 379 | | | | 5 867 622 | 5 867 622 |
| одопонижение. Дренажные насосные станции и водозаборные важины.№6978 | | | 29 686 675 | 29 686 675 | | | | 13 846 141 | 13 846 141 |
| одопонижение. Дренажные насосные станции и водозаборные важины.№6979 | | | 6 020 352 | 6 020 352 | | | | 1 400 147 | 1 400 147 |
| одопонижение. Электроснабжение насосных | | | 2 524 528 | 2 524 528 | | | | | |
| **ого:** | | | **107 276 934** | **107 276 934** | | | | **21 113 910** | **21 113 910** |
| **ДС 12%** | | | | | | | | | **2 533 669,20** |
| **ЕГО с НДС:** | | | | | | | | | **23 647 579,20** |

**КАЗЧИК**
**ОО "Павлодарский Нефтехимический Завод"**
**ветник по обеспечению**
**дежности и ремонтам**
**Е.Е.Сексембаев**

**ПОДРЯДЧИК**
**ТОО "МегаСтройПлюс"**
**Директор**
**Е.П.Плясунов**

о. Директора департамента УГОРОПА Шевченко С.С.

начальник ОРПА Московченко В.В.

вед. инж. ОРПА Начмарова Т.

азчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Павл рский нефтехимический завод"
дрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс" БИН 040440000188
именование строительства и его адрес: ТОО "Павлодарский нефтехимичекий завод", ул. Химкомбинатовская 1
именование объекта: Строительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов
овор: №297325/2019/1/18823.06 от 19 .06. 2019 года

# АКТ №6977
## приемки выполненных работ
## за декабрь 2019 года

на Водопонижение. Дренажная канализация.

ование : Смета 2-1-1

тавлена в текущих ценах 2 квартала 2018 года

| Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | на единицу измерения | по проекту | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| фициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство строительных работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в енных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта. ЭСН РК 8.04-01-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.3 | | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | | | |
| 1101-0101-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2 | м3 грунта | 794,18 | | 163,87 | 157,75 | 130141,05 | 125283,11 | -- | 32008,99 | 175122,04 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 6,12 | 49,86 | 4857,95 | 39598,98 | | 12972,00 | |
| 1101-0101-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2 | Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2 | м3 грунта | 748,89 | | 203,86 | 196,26 | 152670,27 | 146975,51 | -- | 37548,14 | 205435,88 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 7,60 | 62,03 | 5694,76 | 46455,43 | | 15217,47 | |
| 1101-0101-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2 | м3 грунта | 144,35 | | 180,26 | 173,53 | 26019,85 | 25048,58 | -- | 6399,74 | 35013,16 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 6,73 | 54,85 | 971,28 | 7917,25 | | 2593,57 | |

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1101-0101-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2 | Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2 | м3 грунта | 91,03 | 224,25 | 215,88 | 20413,32 | 19651,88 | -- | 5020,51 | 27468,53 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8,36 | 68,24 | 761,44 | 6211,49 | | 2034,71 | |
| 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 24,56 | 1861,68 | -- | 45722,74 | -- | -- | 32920,37 | 84934,57 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1861,68 | -- | 45722,74 | -- | | 6291,45 | |
| 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 23,16 | 2998,02 | -- | 69434,20 | -- | -- | 49992,62 | 128980,97 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2998,02 | -- | 69434,20 | -- | | 9554,15 | |
| 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 4,46 | 2140,93 | -- | 9548,53 | -- | -- | 6874,94 | 17737,35 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2140,93 | -- | 9548,53 | -- | | 1313,88 | |
| 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 3,39 | 3597,63 | -- | 12195,96 | -- | -- | 8781,09 | 22655,21 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3597,63 | -- | 12195,96 | -- | | 1678,16 | |
| 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 | 278,658 | 35,19 | 35,19 | 9804,62 | 9804,62 | -- | 2410,14 | 13191,93 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 12,01 | -- | 3347,41 | | 977,18 | |
| 1101-0104-0403 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 | м3 грунта | 249,7716 | 41,12 | 41,12 | 10271,12 | 10271,12 | -- | 2524,81 | 13819,61 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 14,04 | -- | 3506,69 | | 1023,68 | |
| 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 | 278,658 | 151,02 | 72,15 | 42081,57 | 20104,65 | -- | 22388,77 | 69627,97 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 78,87 | 32,72 | 21976,92 | 9118,60 | | 5157,63 | |

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1101-0201-0502 РСНБ РК 2015 | Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбов. | м3 уплотненного грунта | 252,0324 | 180,09 | 85,89 | 45389,24 | 21647,22 | -- | 24163,38 | 75116,83 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 94,20 | 38,96 | 23742,02 | 9818,24 | | 5564,21 | |
| 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 67,5292 | 809,29 | -- | 54650,50 | -- | -- | 39348,36 | 101518,78 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 809,29 | -- | 54650,50 | -- | | 7519,91 | |
| 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 | м3 грунта | 61,0758 | 1157,73 | -- | 70709,13 | -- | -- | 50910,57 | 131349,27 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1157,73 | -- | 70709,13 | -- | | 9729,58 | |
| 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м3 основания | 10,24 | 3156,50 | 170,86 | 32322,53 | 1749,62 | 20579,33 | 10335,96 | 46071,17 |
| | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 975,94 | 43,63 | 9993,58 | 446,78 | | 3412,68 | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 731374,64 | 380536,31 | 20579,33 | 331628,41 | 1148043,29 |
| | | | | | | 330259,01 | 126420,87 | -- | 85040,24 | |
| Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 731374,64 | | | | |
| Материалы | | Тенге | | | | 20579,33 | | | | |
| Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 456679,87 | | | |
| | Накладные расходы | Тенге | | | | 331628,41 | | | | |
| | Сметная прибыль | Тенге | | | | 85040,24 | | | | |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1148043,29 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 510,55 |
| | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 456679,87 | | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 1148043,29 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 510,55 |
| | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 456679,87 | | | |

## РАЗДЕЛ 2.ВОДООТЛИВ. ДРЕНАЖНАЯ СЕТЬ.

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1101-0205-0406 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2./ Устройство зумпфов 1,0х1,0х1,0 м- 28 шт. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15 | м3 грунта | 2,07 | 1545,82 | -- | 3199,84 | -- | -- | 2303,89 | 5944,03 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1545,82 | -- | 3199,84 | -- | | 440,30 | |
| 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15 | м3 грунта | 32,2 | 1784,11 | -- | 57448,19 | -- | -- | 41362,70 | 106715,76 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1784,11 | -- | 57448,19 | -- | | 7904,87 | |
| 1101-0205-0407 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 3./ Устройство зумпфов 1,0х1,0х1,0 м- 28 шт. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15 | м3 грунта | 2,07 | 2489,37 | -- | 5152,99 | -- | -- | 3710,15 | 9572,20 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2489,37 | -- | 5152,99 | -- | | 709,05 | |
| 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 | Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15 | м3 грунта | 32,2 | 2873,10 | -- | 92513,97 | -- | -- | 66610,06 | 171853,96 |
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2873,10 | -- | 92513,97 | -- | | 12729,92 | |
| 1101-0205-1001 РСНБ РК 2015 | Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые | м2 креплений | 9,92 | 519,42 | 26,59 | 5152,65 | 263,77 | 2198,64 | 2012,15 | 7737,98 |

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 271,19 | 10,. | 2690,23 | 104,42 | | 573,18 | |
| 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты щебеночное. Устройство/ щебень в ЗУМПФе | м3 основания | 4,13 | 5337,51 | 1670,03 | 22043,92 | 6897,22 | 11787,85 | 5784,20 | 30054,36 |
| | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 813,28 | 692,67 | 3358,85 | 2860,72 | | 2226,25 | |
| 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты щебеночное. Устройство/ щебень в водоотводной канаве | м3 основания | 64,4 | 5337,51 | 1670,03 | 343735,64 | 107549,93 | 183810,48 | 90194,24 | 468644,27 |
| | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 813,28 | 692,67 | 52375,23 | 44607,82 | | 34714,39 | |
| 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (сбросной коллектор) | км трубопровода | 0,4 | 3088543,24 | 111688,28 | 1235417,29 | 44675,31 | 1043068,18 | 161544,11 | 1508718,31 |
| | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 369184,50 | 38755,16 | 147673,80 | 15502,06 | | 111756,91 | |
| 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10К=0,6 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Демонтаж (сбросной коллектор) /ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1/ | км трубопровода | 0,31 | 288523,67 | 67012,97 | 89442,34 | 20774,02 | -- | 75118,01 | 177725,17 |
| | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 221510,70 | 23253,10 | 68668,32 | 7208,46 | | 13164,83 | |
| 3205-0101-0901 РСНБ РК 2015 прим. | Насос грязевый, 15 м3/час, напор 50 м | маш.-ч | 159 | 366,00 | 366,00 | 58194,00 | 58194,00 | | -- | 62849,52 |
| | *СП - 8%* | | | -- | 30,00 | -- | 4770,00 | | 4655,52 | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 1912300,84 | 238354,26 | 1240865,15 | 448639,50 | 2549815,57 |
| Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 433081,43 | 75053,48 | -- | 188875,23 | |
| Материалы | | Тенге | | | | 1912300,84 | | | | |
| Всего заработная плата | | Тенге | | | | 1240865,15 | | | | |
| | Накладные расходы | Тенге | | | | | 508134,92 | | | |
| | Сметная прибыль | Тенге | | | | 448639,50 | | | | |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 188875,23 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 2549815,57 | | | | |
| | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 508134,92 | | | 501,73 |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 2549815,57 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | |
| | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 508134,92 | | | 501,73 |

## РАЗДЕЛ 5.ДРЕНАЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ НАПОРНАЯ - ДН

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1122-1401-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м(футляр) | м продавливания | 15 | 11993,24 | 8523,70 | 179898,56 | 127855,54 | 958,87 | 117513,30 | 321204,80 |
| | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 3405,61 | 4507,74 | 51084,15 | 67616,15 | | 23792,95 | |
| 1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (футляр) | км трубопровода | 0,02 | 1481325,10 | 708010,91 | 29626,50 | 14160,22 | 1683,40 | 17862,28 | 51287,88 |
| | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 689144,40 | 212990,80 | 13782,89 | 4259,82 | | 3799,10 | |
| 2301-0201-0244 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 35,14 | 15410,00 | -- | 541507,40 | -- | 541507,40 | -- | 584827,99 |
| | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 43320,59 | |
| 1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,035 | 4311960,94 | 313714,88 | 150918,63 | 10980,02 | 124850,90 | 16728,82 | 181059,25 |
| | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 431077,50 | 51716,66 | 15087,71 | 1810,08 | | 13411,80 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 59 | 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка | км трубопровода | 0,054 | 297278,16 | 83982,80 | 16053,02 | 4535,07 | 46,34 | 12546,23 | 30887,19 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 212437,20 | 22247,21 | 11471,61 | 1201,35 | | 2287,94 | |
| 1 | 2301-0501-1310 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 54,54 | 753,00 | -- | 41068,62 | -- | 41068,62 | -- | 44354,11 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3285,49 | |
| 2 | 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90,100 мм. Укладка | км трубопровода | 0,03 | 338530,00 | 106372,48 | 10155,90 | 3191,17 | 57,55 | 7685,06 | 19268,23 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 230239,20 | 28516,96 | 6907,18 | 855,51 | | 1427,28 | |
| 3 | 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015 | Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 35 | 1212,45 | 8,11 | 42435,89 | 283,86 | 5327,47 | 36529,75 | 85282,89 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1052,13 | 2,12 | 36824,56 | 74,17 | | 6317,25 | |
| 5 | 2301-0501-1313 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 65,65 | 1961,00 | -- | 128739,65 | -- | 128739,65 | -- | 139038,82 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 10299,17 | |
| | | Узлы прохода для полиэтиленовых труб д.110 в футляре | | | | | | | | | |
| | 1109-0701-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 | Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и прочее. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу (опоры ) | т конструкций | 0,361341 | 200789,96 | 63611,79 | 72553,64 | 22985,55 | 1572,98 | 34009,23 | 115087,91 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 132825,00 | 3580,07 | 47995,12 | 1293,62 | | 8525,03 | |
| | 2105-0106-2403 РСНБ РК 2015 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,2612494 | 265757,00 | -- | 69428,75 | -- | 69428,75 | -- | 74983,05 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5554,30 | |
| | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,0307156 | 221887,00 | -- | 6815,26 | -- | 6815,26 | -- | 7360,48 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 545,22 | |
| | 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0064024 | 404706,00 | -- | 2590,93 | -- | 2590,93 | -- | 2798,20 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 207,27 | |
| | 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,0855933 | 194468,00 | -- | 16645,29 | -- | 16645,29 | -- | 17976,92 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1331,62 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 1308438,05 | 183991,44 | 941293,40 | 242874,66 | 1675417,73 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 183153,22 | 77110,70 | -- | 124105,02 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 1235884,41 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 132924,52 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 210975,18 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 806795,90 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 208865,43 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 115579,99 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1560329,82 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 182,23 |
| | | Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | | 210975,18 | | | |
| | | | | | | | 72553,64 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Материалы | Тенге | | | | 1572,98 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 49288,74 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 34009,23 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 8525,03 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 115087,91 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 46,71 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 49288,74 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 1675417,73 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 228,94 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 260263,92 | | | |
| | | ИТОГО ПО АКТУ: | Тенге | | | | | | | | 5373276,58 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 946493,66 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 802882,00 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 278585,05 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 2202737,87 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 1023142,57 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 398020,49 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| НДЗ РК 8.04-05-2015 | Временные здания и сооружения 3,7*0,8=2,96% | | |
| | Итого: | | 159 048,99 |
| НДЗ РК 8.04-06-2015 | Удорожание СМР В зимнее время 4%*1,1=4,4% | | 5 532 325,57 |
| | Итого: | | 243 422,33 |
| ГН ОССС | Непредвиденные работы и затраты 2% | | 5 775 747,90 |
| | Итого: | | 115 514,96 |
| | Понижающий коэффициент, k | 0,99598720946 | 5 891 262,86 |
| Налоговый кодекс РК | НДС (12%) | | 5 867 622 |
| | ИТОГО по АКТУ: | | 704 114,64 |
| | | | 6 571 736,64 |

**ЗАКАЗЧИК:**

**Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"**

Советник по обеспечению надежности и ремонтам _____ Сексембаев Е.Е.

Начальник ОРПА _____ Московченко В.В.

Вед.инженер по надзору за строительством _____ Вакула В.П.

Вед.инженер ОРПА _____ Ныгманова Т.К.

**ПОДРЯДЧИК:**

**Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс"**

Директор _____ Плясунов Е.П.

Главный инженер _____ Фомин М.Н.

Зам.начальника РСЦ _____ Турмагамбетов Т.Р.

Начальник ПТО _____ Галимов И.Н.

Инженер ПСР _____ Ващенко Е.В.

2. Директора департамента УТОРОПА Шевченко С.С.

аказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"
Іодрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс" БИН 040440000188
Іаименование строительства и его адрес: ТОО "Павлодарский нефтехимичекий завод", ул. Химкомбинатовская 1
Іаименование объекта: Строительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов
Іоговор: №297325/2019/1/18823.06 от 19 .06. 2019 года

# АКТ № 6978
приемки выполненных работ
за декабрь 2019 года

на Водопонижение. Дренажные насосные станции и водозаборные скважины.

снование : Смета 2-1-2

оставлена в текущих ценах 2 квартала 2018 года

| п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу измерения | по проекту | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |

эффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство монтажных работ в действующих цехах предприятий с вредными условиями труда, если бочие, занятые на монтаже оборудования, переведены на сокращенный рабочий день: при 36-часовой рабочей неделе. ЭСН РК 8.04-02-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.7,

## РАЗДЕЛ 1.ВОДОРАЗБОРНЫЕ СКВАЖИНЫ ВЫШЕ ОТМ. 0,000-11шт

ОБВЯЗКА ВОДОЗАБОРНОЙ СКВАЖИНЫ ВЫШЕ ОТМ. 0,000

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка | задвижка или клапан | 6 | 1175,55 | 28,30 | 7053 | 170 | 1048 | 5851 | 13937 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 972,53 | 12,47 | 5835 | 75 | | 1032 | |
| | 2304-0101-0301 РСНБ РК 2015 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр1 маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002 | шт. | 6 | 9012,00 | -- | 54072 | -- | 54072 | -- | 58398 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4326 | |
| | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 6 | 2077,81 | 93,51 | 12467 | 561 | 1804 | 9974 | 24236 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1683,74 | 12,47 | 10102 | 75 | | 1795 | |
| | 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 6 | 358,00 | -- | 2148 | -- | 2148 | -- | 2320 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 172 | |
| | 1122-1001-0101 РСНБ РК 2015 | Вантузы одинарные. Установка | шт. | 6 | 2128,20 | 56,60 | 12769 | 340 | 1296 | 11170 | 25854 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1855,55 | 24,93 | 11133 | 150 | | 1915 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | 2304-1011-0501 РСНБ РК 2015 | Вантуз воздушный одноступенчатый фланцевый, корпус из чугуна GGG40, вулканизированный EPDM, для воды, PN 16, DN 50 типа JAFAR ГОСТ 12815-80 | шт. | 6 | 93337,00 | -- | 560022 | -- | 560022 | -- | 604824 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 44802 | |
| 12 | 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015 | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (гильзы) | т стальных элементов | 0,03078 | 72588,33 | 6873,93 | 2234 | 212 | 257 | 2130 | 4713 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 57354,64 | 1284,00 | 1765 | 40 | | 349 | |
| 13 | 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 3 | 2580,00 | -- | 7740 | -- | 7740 | -- | 8359 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 619 | |
| 14 | 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,012 | 428101,08 | 70237,71 | 5137 | 843 | 143 | 4389 | 10288 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 345939,55 | 23476,97 | 4151 | 282 | | 762 | |
| 15 | 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 12,05 | 998,00 | -- | 12026 | -- | 12026 | -- | 12988 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 962 | |
| 16 | 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (дренаж) | км трубопровода | 0,003 | 428101,08 | 70237,71 | 1284 | 211 | 35 | 1097 | 2572 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 345939,55 | 23476,97 | 1038 | 70 | | 191 | |
| 7 | 2301-0101-0201 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75 | м | 3,012 | 323,00 | -- | 973 | -- | 973 | -- | 1051 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 78 | |
| 8 | 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка | км трубопровода | 0,018 | 297278,16 | 83982,80 | 5351 | 1512 | 15 | 4182 | 10296 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 212437,20 | 22247,21 | 3824 | 400 | | 763 | |
| 9 | 2301-0501-1310 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 18,18 | 753,00 | -- | 13690 | -- | 13690 | -- | 14785 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1095 | |
| ) | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (отводы и диафрагма) | т фасонных частей | 0,0096 | 1345489,00 | 517187,46 | 12917 | 4965 | 3478 | 5760 | 20171 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 466048,08 | 140010,80 | 4474 | 1344 | | 1494 | |
| | 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015 | Фланцы к трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка | фланец | 30 | 531,69 | 33,53 | 15951 | 1006 | 637 | 14165 | 32525 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 476,93 | -- | 14308 | -- | | 2409 | |
| | 2302-0103-0307 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80 | шт. | 30 | 1489,00 | -- | 44670 | -- | 44670 | -- | 48244 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3574 | |
| | 2302-1101-0114 РСНБ РК 2015 | Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,03 | 65179,00 | -- | 1955 | -- | 1955 | -- | 2112 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 156 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | 1122-0801-0201<br>РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы,втулки. Установка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | шт. | 6 | 1394,29<br>474,20 | 920,10<br>236,38 | 8366<br>2845 | 5521<br>1418 | -- | 4221<br>1007 | 13594 |
| 25 | 2302-0303-7303<br>РСНБ РК 2015 | Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010<br>*СП - 8%* | шт. | 6 | 681,00<br>-- | --<br>-- | 4086<br>-- | --<br>-- | 4086 | --<br>327 | 4413 |
| 26 | 1122-1201-0101<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы к трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | фланец | 6 | 531,69<br>476,93 | 33,53<br>-- | 3190<br>2862 | 201<br>-- | 127 | 2833<br>482 | 6505 |
| 27 | 2302-0103-0207<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 6 | 1102,00<br>-- | --<br>-- | 6612<br>-- | --<br>-- | 6612 | --<br>529 | 7141 |
| 8 | 1109-0305-0301<br>РСНБ РК 2015 | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж<br>*НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 0,0498 | 98161,73<br>84301,44 | 6635,63<br>395,40 | 4888<br>4198 | 330<br>20 | 360 | 2910<br>624 | 8423 |
| 9 | 2106-0510-1004<br>РСНБ РК 2015 | Опоры неподвижные<br>*СП - 8%* | т | 0,0498 | 424971,00<br>-- | --<br>-- | 21164<br>-- | --<br>-- | 21164 | --<br>1693 | 22857 |
| 0 | 1115-0403-1004<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубы и опоры. Окраска масляная, количество окрасок 2<br>*НР - 80%; СП - 8%* | м2 окрашиваемой поверхности | 6,6 | 825,93<br>713,93 | 1,06<br>0,48 | 5451<br>4712 | 7<br>3 | 732 | 3772<br>738 | 9961 |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | Тенге | | | | 826216 | 15878 | 739090 | 72454 | 970567 |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 71248 | 3877 | -- | 71894 | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 787697 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 7770 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 60729 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 707994 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 59569 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 67781 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 915048 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 54 |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | | 60729 | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 26052 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 360 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 4218 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 21164 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2910 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 2317 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 31279 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 4 |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 4218 | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 12467 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 1803 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 10177 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 9974 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 1795 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 24236 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 10177 | | | 10 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 970563 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 75125 | | | 69 |
| | | **РАЗДЕЛ 2.КОМПЛЕКТНАЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ** | | | | | | | | | |
| 50 | 1337-0101-0106 РСНБ РК 2015 К ПО МАССЕ=0,9 Р. 1337 подр. 1337-01 ВУ п.3 Кзтр=1,1 | Оборудование без механизмов массой 1,5 т(1,196т). Монтаж на открытой площадке. Монтаж оборудования со встроенными механизмами массой до 18 т, применен коэффициент к затратам труда рабочих - 1,1/Погружные насосы KSSP-G210R3C2-M30AA6-1раб и 1 рез, Корпус из армированного стеклопластика диам.1500мм, Н подз. части 4200мм/ | шт. | 1 | 74058,44 | 12774,27 | 74058 | 12774 | 17300 | 28781 | 111066 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 43984,13 | 3197,54 | 43984 | 3198 | | 8227 | |
| 51 | 1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 | Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка/наземный павильон 2400х2400х3245мм/ | т блок-боксов | 1,8 | 30638,12 | 15897,29 | 55149 | 28615 | 4095 | 27514 | 89275 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 12466,00 | 4331,06 | 22439 | 7796 | | 6613 | |
| 52 | КП ТОО "Силумин-Восток" г.Усть-Каменогорск | Комплектная канализационная насосная станция. В комплекте-погружные насосы KSSP-G210R3C2-M30AA6(1раб и 1рез), Qн.ст-45м3/ч, Н-18м, 400В, 50Гц, 2х5 кВт, взрыв.защ. насос агрегат Ex d ПВ Т4. Корпус из армированного стеклопластика диам. 1500мм, Н подз. части 4200мм, арматура, крышка, стационарная лестница, вентиляционный стояк для естественной вентиляции с дефлектором, анкерные болты крепления корпуса к бетонному фундаменту. Ввод силового кабеля. Направляющие трубы из нержавеющей стали предназначенные для подъема/опускания насосов. Ручная лебедка. 1 лестница. Площадка для обслуживания. Крючки крепления поплавковых датчиков уровня. Цепь для монтажа насосного оборудования. Манометр-1шт. Комплект кабелей для подключения датчиков уровня 4х40м, комплект кабелей для подключения двигателей 2х10м. Наземный павильон 2400х2400х3245мм-1 блок. Шкаф питания насосов КНС II 2G Ex IIB T6 Gd-IP66-1шт -транспортные расходы включены | компл | 1 | 12618142,86 | -- | 12618143 | -- | | -- | 12618143 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | -- | -- | -- | -- | 12618143 | -- | |
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | 12747350 | 41389 | 21395 | 56295 | 12818484 |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | 66423 | 10993 | 12618143 | 14840 | |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 12618143 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 12618143 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 74058 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 17300 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 47182 | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 28781 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 8227 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 111066 | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | | | | 45 |
| | | Материалы | Тенге | | | | | 47182 | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 55149 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 4095 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 30235 | | | |
| | | | | | | | 27514 | | | | |
| | | | | | | | 6613 | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | | | | |
| | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 89275 | | | | |
| | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 26 |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 30235 | | | |
| | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 12818484 | | | | |
| | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 72 |
| | ИТОГО ПО АКТУ: | Тенге | | | | | 77416 | | | |
| | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | 13789051 |
| | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | | | | |
| | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | 137671 | | | | |
| | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 57267 | | | |
| | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | 14870 | | | |
| | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | 760485 | | |
| | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | 12618143 | | |
| | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 128749 | |
| | | | | | | | | | 86734 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| НДЗ РК 8.04-05-2015 | Временные здания и сооружения 3,7*0,8=2,96% | | |
| | Итого: | | 34 659 |
| НДЗ РК 8.04-06-2015 | Удорожание СМР В зимнее время 4%*1,1=4,4% | | 13 823 710 |
| | Итого: | | 53 045 |
| ГН ОССС | Непредвиденные работы и затраты 2% | | 13 876 755 |
| | Итого: | | 25 172 |
| | Понижающий коэффициент, k | 0,99598720946 | 13 901 927 |
| Налоговый кодекс РК | НДС (12%) | | 13 846 141 |
| | ИТОГО по АКТУ: | | 1 661 536,92 |
| | | | 15 507 677,92 |

ЗАКАЗЧИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"

Советник по обеспечению надежности и ремонтам_____ Сексембаев Е.Е.

Начальник ОРПА_____ Московченко В.В.

Вед.инженер по надзору за строительством_____ Вакула В.П.

Вед.инженер ОРПА_____ Ныгманова Т.К.

ПОДРЯДЧИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс"

Директор_____ Плясунов Е.П.

Главный инженер_____ Фомин М.Н.

Зам.начальника РСЦ_____ Турмагамбетов Т.Р.

Начальник ПТО_____ Галимов И.Н.

Инженер ПСР_____ Ващенко Е.В.

и.о. Директора департамента УТОРОПА Шевченко С.С.

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс" БИН 040440000188
Наименование строительства и его адрес: ТОО "Павлодарский нефтехимичекий завод", ул. Химкомбинатовская 1
Наименование объекта: Строительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов
Договор: №297325/2019/1/18823.06 от 19 .06. 2019 года

# АКТ №6979
## приемки выполненных работ
## за декабрь 2019 года

на Водопонижение. Дренажные насосные станции и водозаборные скважины.

Основание : Смета 2-1-3

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2018 года

| п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу измерения | по проекту | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |

Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство строительных работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта. ЭСН РК 8.04-01-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.3

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ УЧТЕНЫ В СМЕТЕ 2-1-1
ПАВИЛЬОНЫ (11шт)

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты песчаное толщ.900 мм. Устройство | м3 основания | 12,6 | 3751,46 | 990,96 | 47268 | 12486 | 25379 | 13210 | 65317 |
| | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 746,30 | 381,02 | 9403 | 4801 | | 4838 | |
| 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство,бетон В7,5 | м3 | 1,4 | 22190,42 | 1199,31 | 31067 | 1679 | 27738 | 1789 | 35484 |
| | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1178,35 | 226,01 | 1650 | 316 | | 2628 | |
| 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 | Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство,бетон В25,сульфатостойкий (Пм1) | м3 | 3,6 | 26675,52 | 1835,07 | 96032 | 6606 | 82705 | 7309 | 111608 |
| | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1867,06 | 364,01 | 6721 | 1310 | | 8267 | |
| 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,182 | 195527,00 | -- | 35586 | -- | 35586 | -- | 38433 |
| | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2847 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 1106-0301-0201 РСНБ РК 2015 | Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство,бетон В30 | м2 | 1,5 | 1030,06 | 5,81 | 1545 | 9 | 827 | 648 | 2369 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 472,86 | 2,05 | 709 | 3 | | 175 | |
| 6 | 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная (раствор М150/1:2) | м2 поверхности | 2,26 | 987,52 | 11,32 | 2232 | 26 | 1306 | 848 | 3326 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 398,45 | 4,99 | 900 | 11 | | 246 | |
| 7 | 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стены наружные простые из кирпича керамического М75 на растворе М50. Кладка при высоте этажа до 4 м-цоколь | м3 кладки | 0,356 | 33081,55 | 2638,56 | 11777 | 939 | 9236 | 1655 | 14507 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 4500,50 | 498,64 | 1602 | 178 | | 1075 | |
| 8 | 1115-0402-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Фасады. Окраска цоколя кремнийорганическая | м2 окрашиваемой поверхности | -11,04 | -632,24 | -3,15 | -6980 | -35 | -5768 | -953 | -8568 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | -106,57 | -1,37 | -1177 | -15 | | -635 | |
| 9 | 1109-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 | Фахверк. Монтаж | т конструкций | 0,898 | 61323,04 | 21784,95 | 55068 | 19563 | 5537 | 23272 | 84608 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 33371,97 | 4186,95 | 29968 | 3760 | | 6267 | |
| 0 | 2106-0408-0501 РСНБ РК 2015 | Стойки фахверка | т | 0,456 | 383019,00 | -- | 174657 | -- | 174657 | -- | 188629 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 13973 | |
| 1 | 2106-0408-0601 РСНБ РК 2015 | Ригели фахверка | т | 0,392 | 373890,00 | -- | 146565 | -- | 146565 | -- | 158290 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 11725 | |
| 2 | 2105-0101-0404 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,05 | 243168,00 | -- | 12158 | -- | 12158 | -- | 13131 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 973 | |
| | 2113-0201-0903 РСНБ РК 2015 | Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,028 | 531723,00 | -- | 14888 | -- | 14888 | -- | 16079 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1191 | |
| | 1109-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 | Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж, электроды Э46 | м2 | 40,2 | 2195,13 | 976,56 | 88244 | 39258 | 5704 | 36738 | 134981 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 1076,68 | 247,79 | 43282 | 9961 | | 9999 | |
| | 2110-0103-0606 РСНБ РК 2015 | Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 40 мм, толщиной стали 0,6 мм СТ РК EN 508-1-2012 | м2 | 44,22 | 1490,00 | -- | 65888 | -- | 65888 | -- | 71159 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5271 | |
| | 2113-0208-0201 РСНБ РК 2015 | Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 29 мм | 1000 шт. | 0,192 | 5217,00 | -- | 1002 | -- | 1002 | -- | 1082 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 80 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | 1109-0701-0128<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 7<br>прим.. | Площадки для обслуживания оборудования и трубопроводов ( съемный щит). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей), электроды Э46<br>*НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 0,4932 | 162087,00<br>144900,00 | 13010,85<br>4007,18 | 79941<br>71465 | 6417<br>1976 | 2059 | 50674<br>10449 | 141065 |
| 18 | 2105-0206-0803<br>РСНБ РК 2015 | Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86<br>*СП - 8%* | т | 0,396288 | 262233,00<br>-- | --<br>-- | 103920<br>-- | --<br>-- | 103920 | --<br>8314 | 112233 |
| 19 | 2110-0103-0606<br>РСНБ РК 2015 | Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 40 мм, толщиной стали 0,6 мм СТ РК EN 508-1-2012<br>*СП - 8%* | м2 | 11,7648 | 1490,00<br>-- | --<br>-- | 17530<br>-- | --<br>-- | 17530 | --<br>1402 | 18932 |
| 20 | 2105-0201-0502<br>РСНБ РК 2015 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005<br>*СП - 8%* | т | 0,016512 | 205591,00<br>-- | --<br>-- | 3395<br>-- | --<br>-- | 3395 | --<br>272 | 3666 |
| 1 | 2113-0201-0105<br>РСНБ РК 2015 | Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М12 до М14 ГОСТ 1759.0-87<br>*СП - 8%* | т | 0,00032 | 637585,00<br>-- | --<br>-- | 204<br>-- | --<br>-- | 204 | --<br>16 | 220 |
| 2 | 1109-0401-0102<br>РСНБ РК 2015 | Щиты покрытий зданий высотой до 25 м с обшивкой из тонколистовой стали . Монтаж<br>*НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 0,4932 | 23140,72<br>10783,09 | 8966,34<br>2045,34 | 11413<br>5318 | 4422<br>1009 | 1673 | 4366<br>1262 | 17041 |
| 3 | 1109-0701-0131<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 7 | Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.)-дверь Д1. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей), электроды Э46<br>*НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 0,0712 | 342524,38<br>234255,00 | 97481,39<br>5253,78 | 24388<br>16679 | 6941<br>374 | 768 | 11767<br>2892 | 39047 |
| | 2105-0201-0502<br>РСНБ РК 2015 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005<br>*СП - 8%* | т | 0,0481354 | 205591,00<br>-- | --<br>-- | 9896<br>-- | --<br>-- | 9896 | --<br>792 | 10688 |
| | 2105-0101-0401<br>РСНБ РК 2015 | Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97<br>*СП - 8%* | т | 0,0000852 | 233563,00<br>-- | --<br>-- | 20<br>-- | --<br>-- | 20 | --<br>2 | 21 |
| | 2110-0103-0606<br>РСНБ РК 2015 | Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 40 мм, толщиной стали 0,6 мм СТ РК EN 508-1-2012 | м2 | 2,9792 | 1490,00 | -- | 4439 | -- | 4439 | -- | 4794 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 355 | |
| 27 | 2105-0301-3002 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,0051072 | 189401,00 | -- | 967 | -- | 967 | -- | 1045 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 77 | |
| 28 | 2109-0404-0804 РСНБ РК 2015 прим. | Шарнир | шт. | 4 | 1681,00 | -- | 6724 | -- | 6724 | -- | 7262 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 538 | |
| 30 | 1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах | м2 | 2,8 | 2701,77 | 48,71 | 7565 | 136 | 1320 | 4251 | 12762 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 2181,70 | 18,75 | 6109 | 52 | | 945 | |
| 31 | 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015 | Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство (Фэ-6) | м2 покрытия | -8,1 | -1055,78 | -15,17 | -8552 | -123 | -217 | -7580 | -17423 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | -1013,84 | -3,37 | -8212 | -27 | | -1291 | |
| 32 | 2105-0104-0302 РСНБ РК 2015 | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80 | т | -0,03183 | -294136,00 | -- | -9362 | -- | -9362 | -- | -10111 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | -749 | |
| 33 | 2113-0211-0601 РСНБ РК 2015 | Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм | шт. | -108 | -1,00 | -- | -108 | -- | -108 | -- | -117 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | -9 | |
| | | Антикоррозийная защита м/к | | | | | | | | | |
| 34 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 16,94 | 81,02 | 2,54 | 1372 | 43 | 622 | 491 | 2013 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 41,76 | 0,25 | 707 | 4 | | 149 | |
| 35 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза | м2 | 44,84 | 143,82 | 3,60 | 6449 | 161 | 4100 | 1525 | 8612 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 48,79 | 0,50 | 2188 | 22 | | 638 | |
| | | ИТОГО ПО АКТУ: | Тенге | | | | | | | | 1282185 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 187314 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 98528 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 23736 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 751358 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 150010 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 94974 | |

| | | |
|---|---|---|
| НДЗ РК 8.04-05-2015 | Временные здания и сооружения 3,7*0,8=2,96% | |
| | Итого: | 37 953 |
| | | 1 320 138 |
| НДЗ РК 8.04-06-2015 | Удорожание СМР В зимнее время 4%*1,1=4,4% | |
| | Итого: | 58 086 |
| | | 1 378 224 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГН ОССС | Непредвиденные работы и затраты 2% | | 27 564 |
| | Итого: | | 1 405 788 |
| | Понижающий коэффициент, k | 0,99598720946 | 1 400 147 |
| Налоговый кодекс РК | НДС (12%) | | |
| | ИТОГО по АКТУ: | | 168 017,64 |
| | | | 1 568 164,64 |

ЗАКАЗЧИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"

Советник по обеспечению надежности и ремонтам_____Сексембаев Е.Е.

Начальник ОРПА_____Московченко В.В.

Вед.инженер по надзору за строительством_____Вакула В.П.

Вед.инженер ОРПА_____Ныгманова Т.К.

ПОДРЯДЧИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс"

Директор
_____Плясунов Е.П.

Главный инженер _____Фомин М.Н.

Зам.начальника РСП_____Турмагамбетов Т.Р.

Начальник ПТО _____Галимов И.Н.

Инженер ПСР _____Ващенко Е.В.

и.о. Директора департамента УТОРОПА Шевченко С.С.