Приложение 4
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)

Форма

Заказчик: АО "КазТрансОйл"
Подрядчик: АО "Транстелеком"
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция электроснабжения и систем автоматики НПС «Степное» Карагандинского нефтепроводного управления Заказчика
Договор подряда (контракт) № СС77/2019 от 29.12.2018г Доп. соглашение №1 от 19.08.2019г.

**Справка**
**о стоимости выполненных строительных работ и затрат**

за ноябрь 2019 года

| код | код | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| заказчика | подрядчика | номер | дата | наименование | код | наименование | код |
| | | СС77/2019 | 29.12.2018 | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов и затрат | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | НДС | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце (за ноябрь) без НДС | из графы 1 | | | | | | | |
| | | | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 2019 г. | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Реконструкция электроснабжения и систем автоматики НПС «Степное» Карагандинского нефтепроводного управления Заказчика | **1 397 427 687,48** | **92 461 133,34** | **479 497 786,43** | **58 104 477,64** | **31 760 160,55** | **2 596 495,15** | | | **11 095 336,00** | **103 556 469,34** |

М.П.
**Заказчик**
Начальник КарНУ АО «КазТрансОйл» А. Қ. Қамшыбек
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)

М.П.
**Подрядчик:**
Заместитель Председателя Правления по развитию крупного бизнеса АО "Транстелеком" Р.Е. Манатаєв
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)

М.П.
**Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:**
Гип НТЦ Хамзин И.Б.
(должность фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, печать)

М.П.
**Эксперт(ы) технического надзора:**
Нач. СКС и КР Софин А.Н.
(должность фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, печать)

**Заказчик: АО "КазТрансОйл"**
**Подрядчик: АО "Транстелеком"**
**Договор: № СС77/2019 от 29.12.2018г.; Доп. соглашение №1 от 19.08.2019г.**
**Объект: Реконструкция электроснабжения и систем автоматики НПС «Степное» Карагандинского нефтепроводного управления Заказчика**

## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ

| № | Шифр, № п сметы | Наименование | Ед. изм. | Количество | Сметная стоимость единицы, тенге | | ВСЕГО Стоимость в текущих ценах 2019 года с К=3,32472258165 /без НДС/ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | стоимость единицы | Итого стоимость | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | **№02-03-2 Электросиловое оборудование 1-ЭОМ** | | | | | |
| 1 | 103 | Цифровой регулятор возбуждения АНИКРОН Б-04 в комплекте с ноутбуком и программным обеспечением с накопителем данных USB | шт | 4 | 2 332 381,18 | 9 329 524,72 | 31 018 081,51 |
| 2 | 104 | Комплект ЗИП минимальный | компл | 1 | 223 200,29 | 223 200,29 | 742 079,04 |
| | | **Итого по Локальной смете № 02-04-2:** | | | | **9 552 725,01** | **31 760 160,55** |
| | | **ИТОГО по Ведомости оборудования:** | | | | **9 552 725,01** | **31 760 160,55** |

**Сдал (Подрядчик)**
АО "Транстелеком"
*(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)*

Заместитель Председателя Правления по развитию крупного бизнеса
АО "Транстелеком" Р. Е. Манатаев
*(должность, подпись, расшифровка подписи)*

*Место печати*

**Принял (Заказчик)**
АО «КазТрансОйл»
*(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)*

Начальник КарНУ АО «КазТрансОйл» А.Қ. Қамшыбек
*(должность, подпись, расшифровка подписи)*

*Место печати*

*Место печати*
**Эксперт(ы) технического надзора:** Нач. СКС и КР Софин А.М.
*(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный, идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)*

*Место печати*
**Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:** ГИП НПЦ Хомзик И.П.
*(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный, идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)*

гл. энергетик КарНУ А. Мартынюк

**Заказчик: АО "КазТрансОйл"**
**Подрядчик: АО "Транстелеком"**
**Договор: № СС77/2019 от 29.12.2018г.; Доп. соглашение №1 от 19.08.2019г.**
**Объект: Реконструкция электроснабжения и систем автоматики НПС «Степное» Карагандинского нефтепроводного управления Заказчика**

**А К Т № 4**
**выполненных работ за ноябрь 2019 г.**

| № п/п | № смет и расчетов | Наименование глав, объектов, работ и затрат | % | Стоимость, включаемая в договорную цену, тенге | | | Всего договорная цена, на строительно-монтажную продукцию, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | строительно-монтажных работ | оборудования, мебели и инвентаря | прочих затрат | |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства | | | | | | | |
| | | **Всего по главе** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| Глава 2. Основные объекты строительства | | | | | | | |
| 3 | 02-01-1 | Объекты основного назначения. Внутриплощадочные сети электроснабжения.П.03. Строительные конструкции 03-АС(ЭС,ГП,АК) | **0,00** | | | | 0,00 |
| 4 | 02-01-2 | Объекты основного назначения. Внутриплощадочные сети электроснабжения.П.03. Металлические конструкции КМ(ЭС,АК) | **0,00** | | | | 0,00 |
| 5 | 02-01-3 | Объекты основного назначения. Внутриплощадочные сети электроснабжения.П.03. Внутриплощадочные электрические сети 03.ЭС | **12,20** | 12 050 032,30 | 0,00 | | 12 050 032,30 |
| 6 | 02-01-4 | Объекты основного назначения. Внутриплощадочные сети электроснабжения.П.03. Внутриплощадочные сети 03.АЗО | **0,00** | | | | 0,00 |
| 7 | 02-02-1 | Объекты основного назначения. Внеплощадочные сети электроснабжения.П.04. Строительные конструкции фундаментов под 1У35-2т+5 АС(ЭС) 04-АС(ЭС) | **0,00** | | | | 0,00 |
| 8 | 02-02-2 | Объекты основного назначения. Внеплощадочные сети электроснабжения.П.04. Внеплощадочные электрические сети электроснабжения 04-ЭС | **0,00** | | | | 0,00 |
| 9 | 2-3-1 | Объекты основного назначения. Подстанция 35/10кВ.п.1 Общестроительные работы 1-АС. | **12,25** | 624 963,28 | | | 624 963,28 |
| 10 | 2-3-2 | Объекты основного назначения. Подстанция 35/10кВ.п.1 Электросиловое оборудование 1-ЭОМ | **7,55** | 3 651 084,13 | 9 552 725,01 | | 13 203 809,14 |
| 11 | 2-4-1 | Объекты основного назначения. Подстанция КТП-10/0,4кВ.П.2. Общестроительные работы 2-АС. | **0,00** | | | | 0,00 |
| 12 | 2-4-2 | Объекты основного назначения. Подстанция КТП-10/0,4кВ.П.2. Электросиловое оборудование 2-ЭОМ | **0,05** | 29 144,70 | | | 29 144,70 |
| | | **Всего по главе** | | **16 355 224,41** | **9 552 725,01** | **0,00** | **25 907 949,42** |
| Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Всего по главе** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| | | Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения | | | | | |
| | | **Всего по главе** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| | | Глава 7. Благоустройство и озеленение территории | | | | | |
| | | **Всего по главе** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7** | | **16 355 224,41** | **9 552 725,01** | **0,00** | **25 907 949,42** |
| | | Глава 8. Временные здания и сооружения | | | | | |
| 14 | НДЗ РК 8.04-05-2015 | Временные здания и сооружения 2,924% | | 478 226,76 | -- | | 478 226,76 |
| | | **Всего по главе** | | **478 226,76** | -- | | **478 226,76** |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8** | | **16 833 451,17** | **9 552 725,01** | | **26 386 176,18** |
| | | Глава 9. Дополнительные затраты на строительство | | | | | |
| 15 | НДЗ РК 8.04-06-2015 | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,52% | | 592 537,48 | -- | | 592 537,48 |
| 16 | СН РК 8.02-02-2002 | Затраты на выслугу лет, 1% | | | -- | 168334,51 | 168 334,51 |
| 17 | СН РК 8.02-02-2002 | Затраты на дополнительные отпуска, 0,4% | | | -- | 67333,8047 | 67 333,80 |
| 18 | СН РК 8.02-02-2002 | Затраты по снегоборьбе 0,3% | | 50 500,35 | -- | | 50 500,35 |
| | | **Всего по главе** | | **643 037,83** | -- | **235 668,31** | **878 706,14** |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9** | | **17 476 489,00** | **9 552 725,01** | **235 668,31** | **27 264 882,32** |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ 2001 Г.** | | **17 476 489,00** | **9 552 725,01** | **235 668,31** | **27 264 882,32** |
| | | **Договорной коэффициент К=3,32472258165** | | | | | **3,32472258165** |
| | | **ИТОГО ДОГОВОРНАЯ СТОИМОСТЬ РАБОТ:** | | **58 104 477,63** | **31 760 160,56** | **783 531,75** | **90 648 169,94** |
| | | **НАЛОГИ, СБОРЫ И ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ПЛАТЕЖИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 2 %** | | | | **1 812 963,40** | **1 812 963,40** |
| | | **ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НАЛОГАМИ, СБОРАМИ И ОБЯЗАТЕЛЬНЫМИ ПЛАТЕЖАМИ - 2 %** | | **58 104 477,63** | **31 760 160,56** | **2 596 495,15** | **92 461 133,34** |
| 17 | Пост. Правительства №791 от 11.9.2007г. | НДС - 12 % | | -- | -- | 11 095 336,00 | 11 095 336,00 |

| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | | **ИТОГО ПО ДОГОВОРУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС - 12 %** | | **58 104 477,63** | **31 760 160,56** | **13 691 831,15** | **103 556 469,34** |

**Сдал (Подрядчик)**
АО "Транстелеком"
*(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)*

Заместитель Председателя Правления по развитию крупного бизнеса АО "Транстелеком" Р. Е. Манатаев
*(должность, подпись, расшифровка подписи)*

*Место печати*

**Принял (Заказчик)**
АО «КазТрансОйл»
*(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)*

Начальник КарНУ АО «КазТрансОйл» А.Қ. Қамшыбек
*(должность, подпись, расшифровка подписи)*

*Место печати*

*Место печати*
**Эксперт(ы) технического надзора:** Нач. СКС и КВ Сорокин А.Т.
*(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный, идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)*

*Место печати*
**Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:** Гл. НБЦ Хамзин Н.Б.
*(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный, идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)*

А. Мартошенко гл. энергетик КарНУ

**Форма по приложению 3-1**
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика (застройщика)
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **АО "КазТрансОйл" БИН 970540000107, АДРЕС: 010000, г.Нұр-Сұлтан, район Есиль, пр. Тұран, здание 20, нежилое помещение 12 ТЕЛЕФОН: (7172)55-51-45, факс 24-32-32**

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

Подрядчик : **АО "Транстелеком" БИН 991140001226, АДРЕС: 010000, г.Нұр-Сұлтан, ул. Д.Кунаева, 10 ТЕЛЕФОН: (7172) 610639,610679**

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

Стройка : **Реконструкция электроснабжения и систем автоматики НПС «Степное» Карагандинского нефтепроводного управления Заказчика**

(наименование, адрес)

Объект : **Объекты основного назначения. Подстанция 35/10кВ.п.1, Объекты основного назначения. Подстанция КТП-10/0,4кВ.П.2., Объекты транспортного хозяйства и связи.Автоматизация технологических процессов.АТХ., Объекты транспортного хозяйства и связи. Сети автоматической пожарной сигнализации АПСиЭ.**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№ СС77/2019 от 29.12.2018г.; Доп. соглашение №1 от 19.08.2019г.**

# Акт выполненных работ № 4

за ноябрь 2019 год
*(месяц, год )*

*на* Внутриплощадочные электрические сети 03.ЭС, Внеплощадочные электрические сети электроснабжения 04-ЭС, Электросиловое оборудование 1-ЭОМ, Электросиловое оборудование 2-ЭОМ *работы*

Основание: Договор
Составлен (а) в текущих ценах на 2001 г.

| № п/п | № позиции по смете | 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 | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / зарплата машинистов | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / зарплата машинистов | материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Локальная смета №02-01-3 Объекты основного назначения. Внутриплощадочные сети электроснабжения.П.03., Внутриплощадочные электрические сети 03.ЭС | | | | | | | | | | |
| 1 | 9 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф управления навесной 400х600Н ШУНпМ (4/19-03-ЭС-15) | | 1 | 141502,67 | | 141503 | | 141503 | | 141503 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 2 | 11 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф силовой распределительный навесной 400х600Н ЩСпМ (4/19-03-ЭС-16) | | 1 | 109580,97 | | 109581 | | 109581 | | 109581 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 3 | 12 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф силовой управления навесной 400х600Н ШУНвМ (4/19-03-ЭС-21) | | 1 | 93351,07 | | 93351 | | 93351 | | 93351 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 4 | 13 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф силовой распределительный навесной 400х600Н ЩСвМ (4/19-03-ЭС-22) | | 1 | 116812,7 | | 116813 | | 116813 | | 116813 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 5 | 14 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф силовой распределительный навесной 400х600Н ЩСоб (4/19-03-ЭС-26) | | 1 | 116510,8 | | 116511 | | 116511 | | 116511 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |

| № п/п | № позиции по смете | 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 | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 6 | 15 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф силовой распределительный навесной 400х600Н 1ЩСгр,2ЩСгр (4/19-03-ЭС-27) | | 2 | 154960,19 | | 309920 | | 309920 | | 309920 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 7 | 17 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф силовой управления навесной 600х800Н ЩСхв (4/19-03-ЭС-31) | | 1 | 199724,08 | | 199724 | | 199724 | | 199724 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 8 | 19 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф силовой распределительный навесной 400х600Н 1ЩСМк,2ЩСМк (4/19-03-ЭС-34) | | 2 | 120813,43 | | 241627 | | 241627 | | 241627 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 9 | 21 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф вводной навесной 300х300 ЩВс (4/19-03-ЭС-35) | | 1 | 34034,99 | | 34035 | | 34035 | | 34035 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 10 | 23 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф силовой распределительный напольный 600х1600Н ЩСбио (4/19-03-ЭС-38) | | 1 | 367298,31 | | 367298 | | 367298 | | 367298 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 11 | 24 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф силовой распределительный напольный 600х1600Н ЩСО (4/19-03-ЭС-41) | | 1 | 359238,09 | | 359238 | | 359238 | | 359238 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 12 | 26 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф силовой распределительный навесной 400х400Н ЩСго (4/19-03-ЭС-43) | | 1 | 95909,13 | | 95909 | | 95909 | | 95909 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 13 | 28 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф силовой распределительный напольный 600х1600Н ЩС16ок (4/19-03-ЭС-46) | | 1 | 549256,5 | | 549256 | | 549256 | | 549256 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 14 | 29 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф силовой распределительный напольный 600х1600Н ЩС12ок (4/19-03-ЭС-50) | | 1 | 440971,84 | | 440972 | | 440972 | | 440972 | Германия |

| № п/п | № позиции по смете | 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 | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 15 | 30 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф силовой распределительный напольный 600х1600Н ЩС25ок (4/19-03-ЭС-54) | | 1 | 505151,71 | | 505152 | | 505152 | | 505152 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 16 | 32 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф силовой распределительный навесной 400х600Н ЩС1скв,ЩС2скв,ЩС3скв (4/19-03-ЭС-57) | | 3 | 176934,23 | | 530803 | | 530803 | | 530803 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 17 | 34 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф силовой распределительный напольный 600х1600Н ЩСм (4/19-03-ЭС-59) | | 1 | 397437,43 | | 397437 | | 397437 | | 397437 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 18 | 36 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф вводной навесной 300х300Н ЩВф (4/19-03-ЭС-60) | | 1 | 52309,05 | | 52309 | | 52309 | | 52309 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 19 | 38 | Цена ООО "Энергостандарт" производитель SIEMENS в евро с НДС 2019г | Шкаф силовой распределительный навесной 400х600Н ЩСкпп (4/19-03-ЭС-63) | | 1 | 230282,63 | | 230283 | | 230283 | | 230283 | Германия |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 20 | 209 | Е0133-251-11 | Установка стальных опор | | 4 | 2192,64 | 1766,04 | 8771 | 7064 | 0 | 3744 | 12514 | |
| | | | | опора | | 426,6 | 464,78 | 1706 | 1859 | | 0 | | |
| 21 | 210 | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | | 0,06 | 72433,72 | 365,09 | 4346 | 22 | 3628 | 740 | 5086 | |
| | | | | 1т | | 11610 | 137,7 | 697 | 8 | | 0 | | |
| 22 | 211 | Ц0108-352-1 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8. 02-06-2002СН РК 8. 02-17-2006 | Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков - 1 | | 4 | 2548,02 | 1836,18 | 10192 | 7345 | 482 | 3709 | 13901 | |
| | | | | шт | | 591,31 | 384,8 | 2365 | 1539 | | 0 | | |
| 23 | 212 | Ц0108-358-2 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8. 02-06-2002СН РК 8. 02-17-2006 | Светильники, устанавливаемые вне зданий | | 85 | 1851,82 | 1175,86 | 157405 | 99948 | 20454 | 55006 | 212411 | |
| | | | | шт | | 435,34 | 245,86 | 37004 | 20898 | | 0 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 24 | 213 | Ц0108-545-9 | Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 35 мм2, с количеством зажимов до 4 | | 3 | 1606,24 | 72,84 | 4819 | 219 | 2397 | 2124 | 6943 | |
| | | | | шт | | 734,4 | 10,8 | 2203 | 32 | | 0 | | |
| 25 | 214 | Цена ТОО "GlOBAl LIGHT" в тенге с НДС 2019г | Опора освещения с покрытием "горячее цинкование" в комплекте с закладным фундаментом, тип СТВ-3-3 ГЦ | | 4 | 12147,23 | | 48589 | | 48589 | | 48589 | Казахстан |
| | | | | шт | | | | | | | | | 0 |
| 26 | 215 | Цена ТОО"GlOBAl LIGHT" в тенге с НДС 2019г | Кронштейн типа "ИВА" с покрытием "горячее цинкование",угол наклона 20 град, типа КИ-1.0-20 | | 4 | 1759,17 | | 7037 | | 7037 | | 7037 | Казахстан |
| | | | | шт | | | | | | | | | 0 |
| 27 | 218 | Цена "ВЭЛАН" в руб без НДС 2019г | Светодиодный светильник 150Вт, 220В IP66, ВЭЛАН-06-СД.Л.150-О-УХЛ1 | | 47 | 55543,83 | | 2610560 | | 2610560 | | 2610560 | Россия |
| | | | | шт | | | | | | | | | 0 |
| 28 | 219 | Цена "ВЭЛАН" в руб без НДС 2019г | Светодиодный светильник 400Вт, 220В IP66, ВЭЛАН-06-СД.Л.400-С-УХЛ1 | | 38 | 93662,83 | | 3559188 | | 3559188 | | 3559188 | Россия |
| | | | | шт | | | | | | | | | 0 |
| | | | Итого по разделу: Локальная смета №02-01-3 Объекты основного назначения. Внутриплощадочные сети электроснабжения.П.03., Внутриплощадочные электрические сети 03.ЭС | | | | | | | | | 11367952 | |
| | | | Локальная смета №02-03-1 Объекты основного назначения. Подстанция 35/10кВ.п.1, Общестроительные работы 1-АС. | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: 344. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | | |
| | | | Котлован под основание фундаментов Фм5,Л.25 | | | | | | | | | | |
| 29 | 45 | Е0101-12-15 | Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 3,9898544 | 40,58 | 38,17 | 162 | 152 | 0 | 50 | 212 | |
| | | | | м3 | | 2,42 | 10,5 | 10 | 42 | | 0 | | |
| 30 | 46 | Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка | | 0,300312 | 302,12 | 0 | 91 | 0 | 0 | 103 | 193 | |
| | | | | м3 | | 302,12 | 0 | 91 | 0 | | 0 | | |
| 31 | 47 | Е0101-12-12 | Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 6,6497568 | 75,55 | 71,44 | 502 | 475 | 0 | 143 | 645 | |
| | | | | м3 | | 4,12 | 17,98 | 27 | 120 | | 0 | | |
| 32 | 48 | Е0101-164-1#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | | 0,5005192 | 231,01 | 0 | 116 | 0 | 0 | 131 | 246 | |
| | | | | м3 | | 231,01 | 0 | 116 | 0 | | 0 | | |
| 33 | 49 | Е0101-12-15 | Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 3,9898544 | 40,58 | 38,17 | 162 | 152 | 0 | 50 | 212 | |
| | | | | м3 | | 2,42 | 10,5 | 10 | 42 | | 0 | | |

| № п/п | № позиции по смете | 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 | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 34 | 50 | Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | | 0,300312 | 302,12 | 0 | 91 | 0 | 0 | 103 | 193 | |
| | | | | м3 | | 302,12 | 0 | 91 | 0 | | 0 | | |
| 35 | 51 | Е0101-27-1 | Засыпка траншей, котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м | | 12,9306072 | 6,39 | 6,39 | 83 | 83 | 0 | 26 | 109 | |
| | | | | м3 | | 0 | 2,07 | 0 | 27 | | 0 | | |
| 36 | 52 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | | 12,9306072 | 24,78 | 5,19 | 320 | 67 | 0 | 246 | 566 | |
| | | | | м3 | | 19,58 | 0 | 253 | 0 | | 0 | | |
| 37 | 53 | Е0101-17-14 | Разработка избыточного грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 2,8 | 45,67 | 43,49 | 128 | 122 | 0 | 40 | 168 | |
| | | | | м3 | | 2,15 | 12,65 | 6 | 35 | | 0 | | |
| 38 | 54 | С010333-А3-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1 | | 25,731908 | 35,53 | | 914 | | | | 914 | |
| | | | | т | | | | | | | | | |
| 39 | 55 | Е0101-20-2 | Работа на отвале 2-3 группы грунтов | | 12,9306072 | 3,75 | 3,24 | 49 | 42 | 0 | 20 | 69 | |
| | | | | м3 | | 0,48 | 1,12 | 6 | 14 | | 0 | | |
| | | | Котлован под основание фундаментов Фм6,Л.25 | | | | | | | | | | |
| 40 | 56 | Е0101-12-15 | Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 1,9540988 | 40,58 | 38,17 | 79 | 75 | 0 | 24 | 104 | |
| | | | | м3 | | 2,42 | 10,5 | 5 | 21 | | 0 | | |
| 41 | 57 | Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | | 0,1470828 | 302,12 | 0 | 44 | 0 | 0 | 50 | 95 | |
| | | | | м3 | | 302,12 | 0 | 44 | 0 | | 0 | | |
| 42 | 58 | Е0101-12-12 | Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 3,2568312 | 75,55 | 71,44 | 246 | 233 | 0 | 70 | 316 | |
| | | | | м3 | | 4,12 | 17,98 | 13 | 59 | | 0 | | |
| 43 | 59 | Е0101-164-1#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | | 0,2451378 | 231,01 | 0 | 57 | 0 | 0 | 64 | 121 | |
| | | | | м3 | | 231,01 | 0 | 57 | 0 | | 0 | | |
| 44 | 60 | Е0101-12-15 | Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 1,9540988 | 40,58 | 38,17 | 79 | 75 | 0 | 24 | 104 | |
| | | | | м3 | | 2,42 | 10,5 | 5 | 21 | | 0 | | |
| 45 | 61 | Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | | 0,1470828 | 302,12 | 0 | 44 | 0 | 0 | 50 | 95 | |
| | | | | м3 | | 302,12 | 0 | 44 | 0 | | 0 | | |
| 46 | 62 | Е0101-27-1 | Засыпка траншей, котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м | | 5,8043318 | 6,39 | 6,39 | 37 | 37 | 0 | 12 | 49 | |
| | | | | м3 | | 0 | 2,07 | 0 | 12 | | 0 | | |
| 47 | 63 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | | 5,8043318 | 24,78 | 5,19 | 144 | 30 | 0 | 110 | 254 | |
| | | | | м3 | | 19,58 | 0 | 114 | 0 | | 0 | | |
| 48 | 64 | Е0101-17-14 | Разработка избыточного грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 1,9 | 45,67 | 43,49 | 87 | 83 | 0 | 27 | 114 | |

| № п/п | № позиции по смете | 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 | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | м3 | | 2,15 | 12,65 | 4 | 24 | | 0 | | |
| 49 | 65 | С010333-А3-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1 | | 11,5506202 | 35,53 | | 410 | | | | 410 | |
| | | | | т | | | | | | | | | |
| 50 | 66 | Е0101-20-2 | Работа на отвале 2-3 группы грунтов | | 5,8043318 | 3,75 | 3,24 | 22 | 19 | 0 | 9 | 31 | |
| | | | | м3 | | 0,48 | 1,12 | 3 | 7 | | 0 | | |
| | | | Котлован под основание фундаментов Фм7,Л.27 | | | | | | | | | | |
| 51 | 67 | Е0101-12-15 | Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 16,11225 | 40,58 | 38,17 | 654 | 615 | 0 | 202 | 856 | |
| | | | | м3 | | 2,42 | 10,5 | 39 | 169 | | 0 | | |
| 52 | 68 | Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | | 1,21275 | 302,12 | 0 | 366 | 0 | 0 | 414 | 780 | |
| | | | | м3 | | 302,12 | 0 | 366 | 0 | | 0 | | |
| 53 | 69 | Е0101-12-12 | Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 26,85375 | 75,55 | 71,44 | 2029 | 1918 | 0 | 576 | 2605 | |
| | | | | м3 | | 4,12 | 17,98 | 111 | 483 | | 0 | | |
| 54 | 70 | Е0101-164-1#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | | 2,02125 | 231,01 | 0 | 467 | 0 | 0 | 528 | 995 | |
| | | | | м3 | | 231,01 | 0 | 467 | 0 | | 0 | | |
| 55 | 71 | Е0101-12-15 | Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 16,11225 | 40,58 | 38,17 | 654 | 615 | 0 | 202 | 856 | |
| | | | | м3 | | 2,42 | 10,5 | 39 | 169 | | 0 | | |
| 56 | 72 | Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | | 1,21275 | 302,12 | 0 | 366 | 0 | 0 | 414 | 780 | |
| | | | | м3 | | 302,12 | 0 | 366 | 0 | | 0 | | |
| 57 | 73 | Е0101-27-1 | Засыпка траншей, котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м | | 58,074 | 6,39 | 6,39 | 371 | 371 | 0 | 117 | 488 | |
| | | | | м3 | | 0 | 2,07 | 0 | 120 | | 0 | | |
| 58 | 74 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | | 58,074 | 24,78 | 5,19 | 1439 | 302 | 0 | 1103 | 2542 | |
| | | | | м3 | | 19,58 | 0 | 1137 | 0 | | 0 | | |
| 59 | 75 | Е0101-17-14 | Разработка избыточного грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 5,451 | 45,67 | 43,49 | 249 | 237 | 0 | 78 | 327 | |
| | | | | м3 | | 2,15 | 12,65 | 12 | 69 | | 0 | | |
| 60 | 76 | С010333-А3-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1 | | 115,56726 | 35,53 | | 4106 | | | | 4106 | |
| | | | | т | | | | | | | | | |
| 61 | 77 | Е0101-20-2 | Работа на отвале 2-3 группы грунтов | | 58,074 | 3,75 | 3,24 | 218 | 188 | 2 | 90 | 308 | |
| | | | | м3 | | 0,48 | 1,12 | 28 | 65 | | 0 | | |
| | | | Котлован под основание фундаментов Фм8,Л.28 | | | | | | | | | | |
| 62 | 78 | Е0101-12-15 | Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 8,5221818 | 40,58 | 38,17 | 346 | 325 | 0 | 107 | 453 | |
| | | | | м3 | | 2,42 | 10,5 | 21 | 89 | | 0 | | |

| № п/п | № позиции по смете | 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 | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 63 | 79 | Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | | 0,6414545 | 302,12 | 0 | 194 | 0 | 0 | 219 | 413 | |
| | | | | м3 | | 302,12 | 0 | 194 | 0 | | 0 | | |
| 64 | 80 | Е0101-12-12 | Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 14,2036364 | 75,55 | 71,44 | 1073 | 1015 | 0 | 304 | 1378 | |
| | | | | м3 | | 4,12 | 17,98 | 58 | 255 | | 0 | | |
| 65 | 81 | Е0101-164-1#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | | 1,0690909 | 231,01 | 0 | 247 | 0 | 0 | 279 | 526 | |
| | | | | м3 | | 231,01 | 0 | 247 | 0 | | 0 | | |
| 66 | 82 | Е0101-12-15 | Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 8,5221818 | 40,58 | 38,17 | 346 | 325 | 0 | 107 | 453 | |
| | | | | м3 | | 2,42 | 10,5 | 21 | 89 | | 0 | | |
| 67 | 83 | Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | | 0,6414545 | 302,12 | 0 | 194 | 0 | 0 | 219 | 413 | |
| | | | | м3 | | 302,12 | 0 | 194 | 0 | | 0 | | |
| 68 | 84 | Е0101-27-1 | Засыпка траншей, котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м | | 32,005 | 6,39 | 6,39 | 204 | 204 | 0 | 64 | 269 | |
| | | | | м3 | | 0 | 2,07 | 0 | 66 | | 0 | | |
| 69 | 85 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | | 32,005 | 24,78 | 5,19 | 793 | 166 | 0 | 608 | 1401 | |
| | | | | м3 | | 19,58 | 0 | 627 | 0 | | 0 | | |
| 70 | 86 | Е0101-17-14 | Разработка избыточного грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 1,595 | 45,67 | 43,49 | 73 | 69 | 0 | 23 | 96 | |
| | | | | м3 | | 2,15 | 12,65 | 3 | 20 | | 0 | | |
| 71 | 87 | С010333-А3-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1 | | 63,68995 | 35,53 | | 2263 | | | | 2263 | |
| | | | | т | | | | | | | | | |
| 72 | 88 | Е0101-20-2 | Работа на отвале 2-3 группы грунтов | | 32,005 | 3,75 | 3,24 | 120 | 104 | 1 | 50 | 170 | |
| | | | | м3 | | 0,48 | 1,12 | 15 | 36 | | 0 | | |
| | | | Котлован под основание лотков канала (пересечение с дорогой)К1,Л.4 | | | | | | | | | | |
| 73 | 111 | Е0101-12-15 | Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 0,8580799 | 40,58 | 38,17 | 35 | 33 | 0 | 11 | 46 | |
| | | | | м3 | | 2,42 | 10,5 | 2 | 9 | | 0 | | |
| 74 | 112 | Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | | 0,0645867 | 302,12 | 0 | 20 | 0 | 0 | 22 | 42 | |
| | | | | м3 | | 302,12 | 0 | 20 | 0 | | 0 | | |
| 75 | 113 | Е0101-12-12 | Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 1,4301332 | 75,55 | 71,44 | 108 | 102 | 0 | 31 | 139 | |
| | | | | м3 | | 4,12 | 17,98 | 6 | 26 | | 0 | | |
| 76 | 114 | Е0101-164-1#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | | 0,1076444 | 231,01 | 0 | 25 | 0 | 0 | 28 | 53 | |
| | | | | м3 | | 231,01 | 0 | 25 | 0 | | 0 | | |

| № п/п | № позиции по смете | 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 | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 77 | 115 | Е0101-12-15 | Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 0,8580799 | 40,58 | 38,17 | 35 | 33 | 0 | 11 | 46 | |
| | | | | м3 | | 2,42 | 10,5 | 2 | 9 | | 0 | | |
| 78 | 116 | Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | | 0,0645867 | 302,12 | 0 | 20 | 0 | 0 | 22 | 42 | |
| | | | | м3 | | 302,12 | 0 | 20 | 0 | | 0 | | |
| 79 | 117 | Е0101-27-1 | Засыпка траншей, котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м | | 1,7031109 | 6,39 | 6,39 | 11 | 11 | 0 | 3 | 14 | |
| | | | | м3 | | 0 | 2,07 | 0 | 4 | | 0 | | |
| 80 | 118 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | | 1,7031109 | 24,78 | 5,19 | 42 | 9 | 0 | 32 | 75 | |
| | | | | м3 | | 19,58 | 0 | 33 | 0 | | 0 | | |
| 81 | 119 | Е0101-17-14 | Разработка избыточного грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 1,68 | 45,67 | 43,49 | 77 | 73 | 0 | 24 | 101 | |
| | | | | м3 | | 2,15 | 12,65 | 4 | 21 | | 0 | | |
| 82 | 120 | С010333-А3-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1 | | 3,3891907 | 35,53 | | 120 | | | | 120 | |
| | | | | т | | | | | | | | | |
| 83 | 121 | Е0101-20-2 | Работа на отвале 2-3 группы грунтов | | 1,7031109 | 3,75 | 3,24 | 6 | 6 | 0 | 3 | 9 | |
| | | | | м3 | | 0,48 | 1,12 | 1 | 2 | | 0 | | |
| | | | Итого по разделу: 344. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | 28381 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: 346. Строительные работы | | | | | | | | | | |
| | | | Обрамление периметра площадки Пт1 сборными плитами | | | | | | | | | | |
| 84 | 207 | СПРАЙС-ЛИСТ ТОО"АСПМК-519" в тенге с НДС 2019г | Плита НСП-3 по серии 3.407.1-157 | | 4 | 71247,67 | | 284991 | | 284991 | | 284991 | Казахстан |
| | | | | шт | | | | | | | | | |
| 85 | 208 | С11051-413 Изм. и доп. вып. 30 | Рельсы Р75 ГОСТ 7174-75 | | 1,042 | 112982 | | 117727 | | 117727 | | 117727 | Казахстан |
| | | | | т | | | | | | | | | |
| 86 | 209 | Е0146-26-3 | Сверление кольцевыми алмазными сверлами диам.до 32 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/(отверстия в рельсе Р75, для устройства стяжек(прим.)) | | 12 | 203,68 | 101,38 | 2444 | 1217 | 54 | 1892 | 4336 | |
| | | | | отверст. | | 97,81 | 59,85 | 1174 | 718 | | 0 | | |
| | | | Итого по разделу: 346. Строительные работы | | | | | | | | | 407054 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: 354. Конструкции под БМЗ.Л16 | | | | | | | | | | |
| | | | Монтаж ограждающих конструкций стен | | | | | | | | | | |
| 87 | 460 | Е0109-43-2 | Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м | | 95 | 370,72 | 143,85 | 35219 | 13666 | 5821 | 17083 | 52302 | |
| | | | | м2 | | 165,6 | 34,2 | 15732 | 3249 | | 0 | | |
| 88 | 461 | С11011-3631 Изм. и доп. вып. 26прим. | Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012 | | 95 | 842 | | 79990 | | 79990 | | 79990 | Казахстан |
| | | | | м2 | | | | | | | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 89 | 462 | С11011-1971 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Доборный элемент цокольный Дэ-Ц1 из оцинкованной стали с полимерным покрытием | | 62,5 | 269,2 | | 16825 | | 16825 | | 16825 | Казахстан |
| | | | | м | | | | | | | | | |
| 90 | 463 | С11011-2153 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Доборный элемент угловой ДЭ-У1 с полимерным покрытием. | | 6 | 187,93 | | 1128 | | 1128 | | 1128 | Казахстан |
| | | | | м | | | | | | | | | |
| 91 | 464 | С11011-9474 Изм. и доп. вып. 30 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 75 мм х 75 мм х 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93) | | 0,0011 | 72852 | | 80 | | 80 | | 80 | Казахстан |
| | | | | т | | | | | | | | | |
| 92 | 465 | Е0109-49-2 | Постановка высокопрочных строительных болтов | | 8 | 64,13 | 0,48 | 513 | 4 | 244 | 240 | 753 | |
| | | | | шт | | 33,12 | 0,18 | 265 | 1 | | 0 | | |
| 93 | 466 | С11011-2102 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Болт "HilTi" HST М12х145/50 мм(прим.) | | 8 | 35,7 | | 286 | | 286 | | 286 | Россия |
| | | | | шт | | | | | | | | | |
| 94 | 467 | С11011-2706 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 6,3/5,5х155(прим.) | | 0,366 | 3050 | | 1116 | | 1116 | | 1116 | Казахстан |
| | | | | 1000 шт | | | | | | | | | |
| 95 | 468 | С11011-2142 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х12 мм | | 458 | 0,93 | | 426 | | 426 | | 426 | Казахстан |
| | | | | шт | | | | | | | | | |
| 96 | 469 | Е0109-52-1 | Резка стального профилированного настила | | 6,1 | 144 | 6,19 | 878 | 38 | 446 | 369 | 1248 | |
| | | | | м | | 64,69 | 2,59 | 395 | 16 | | 0 | | |
| | | | Итого по разделу: 354. Конструкции под БМЗ.Л16 | | | | | | | | | 154153 | |
| | | | Локальная смета №02-03-2 Объекты основного назначения. Подстанция 35/10кВ.п.1, Электросиловое оборудование 1-ЭОМ | | | | | | | | | | |
| | | | СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ | | | | | | | | | | |
| 97 | 5 | Е0125-64-1 | Установка БМЗ ЗРУ-10кВ | | 25 | 10806,09 | 6428,71 | 270152 | 160718 | 16285 | 161092 | 431244 | |
| | | | | т | | 3726 | 1643,74 | 93150 | 41093 | | 0 | | |
| 98 | 6 | Ц0108-22-1 | Ошиновка жесткая | | 6 | 27575 | 13272 | 165450 | 79632 | 20694 | 74953 | 240403 | |
| | | | | пролет | | 10854 | 2295,66 | 65124 | 13774 | | 0 | | |
| 99 | 7 | Ц0108-21-1 | Гибкий токопровод | | 12 | 11090,6 | 3927,6 | 133087 | 47131 | 4956 | 89850 | 222937 | |
| | | | | пролет | | 6750 | 1131,58 | 81000 | 13579 | | 0 | | |
| 100 | 8 | Ц0108-68-1 | Шины сборные - одна полоса в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 250 мм2 | | 60 | 121,5 | 17,28 | 7290 | 1037 | 486 | 5670 | 12960 | |
| | | | | м | | 96,12 | 3,36 | 5767 | 202 | | 0 | | |
| 101 | 9 | Ц0108-1-8 | Трансформатор силовой трехфазный 35 кВ, мощностью 10000-40000 кВА | | 2 | 200450 | 80544 | 400900 | 161088 | 62140 | 200183 | 601083 | |
| | | | | шт | | 88836 | 16523,6 | 177672 | 33047 | | 0 | | |
| 102 | 13 | Ц0108-540-12 | Регулятор возбуждения с электроприводом, устанавливаемый на полу, масса до 200 кг | | 4 | 3552,2 | 411,6 | 14209 | 1646 | 7700 | 4979 | 19187 | |
| | | | | шт | | 1215,6 | 94,56 | 4862 | 378 | | 0 | | |

| № п/п | № позиции по смете | 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 | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 103 | 14 | Цена ООО НПО"Цифровые регуляторы" в руб без НДС 2019г.цена с учетом доставки DDP в п.Степное | Цифровой регулятор возбуждения АНИКРОН Б-04 в комплекте с ноутбуком и программным обеспечением с накопителем данных USB | | 4 | 2332381,18 | | 9329524,72 | | | | 9329524,72 | Россия |
| | | | | шт | | | | | | 9329525 | | | |
| | | | Отпускная цена | | | 2332381 | | 9329525 | | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *9329525* | | | | | |
| 104 | 15 | Цена ООО НПО"Цифровые регуляторы" в руб без НДС 2019г | Комплект ЗИП минимальный | | 1 | 223200,29 | | 223200,29 | | | | 223200,29 | Россия |
| | | | | компл | | | | | | 223200 | | | |
| | | | Отпускная цена | | | 223200 | | 223200 | | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *223200* | | | | | |
| | | | *ЭЛЕКТРОСВЕЩЕНИЕ* | | | | | | | | | | |
| 105 | 94 | Цена ТОО"GlOBAl LIGHT" в тенге с НДС 2019г | Прожекторная мачта с мобильной короной Н 16м,с комплектным цоколем, с штыревым молниеприемником Н | | 2 | 720322,86 | | 1440646 | | 1440646 | | 1440646 | Казахстан |
| | | | | компл | | | | | | | | | |
| 106 | 95 | Ц0108-358-2 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8. 02-06-2002СН РК 8. 02-17-2006 | Светильники, устанавливаемые вне зданий | | 6 | 1851,82 | 1175,86 | 11111 | 7055 | 1444 | 3883 | 14994 | |
| | | | | шт | | 435,34 | 245,86 | 2612 | 1475 | | 0 | | |
| 107 | 96 | цена ВЭЛАН в рублях без НДС 2019г | Светильник светодиодный IP66, ВЭЛАН-06-СД.Л.200-С-УХЛ1 | | 6 | 74064,32 | | 444386 | | 444386 | | 444386 | Россия |
| | | | | шт | | | | | | | | | |
| 108 | 97 | Ц0108-593-5 | Светильник потолочный или настенный уплотненный с креплением винтами или болтами | | 15 | 364,7 | 144 | 5471 | 2160 | 935 | 2839 | 8309 | |
| | | | | шт | | 158,4 | 40,8 | 2376 | 612 | | 0 | | |
| 109 | 98 | С151701-137 Изм. и доп. вып. 20 | Светильники, тип НПО22-100-220 ГОСТ 17677-82 | | 15 | 364 | | 5460 | | 5460 | | 5460 | Россия |
| | | | | шт. | | | | | | | | | |
| 110 | 99 | цена ТОО"Электроком плекс Азия" в тенге с НДС 2019г | Лампа светодиодная 10Вт,220В,50Гц | | 15 | 154,21 | | 2313 | | 2313 | | 2313 | Россия |
| | | | | шт | | | | | | | | | |
| 111 | 102 | Ц0108-591-8 | Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке | | 2 | 75,9 | 1,2 | 152 | 2 | 9 | 134 | 286 | |
| | | | | шт | | 70,2 | 0,24 | 140 | 0 | | 0 | | |
| 112 | 103 | С151801-144 | Розетка штепсельная с плоскими контактами открытой установки, брызгозащищенная, на ток 5 А | | 2 | 105 | | 210 | | 210 | | 210 | Россия |
| | | | | шт | | | | | | | | | |
| | | | Итого по разделу: Локальная смета №02-03-2 Объекты основного назначения. Подстанция 35/10кВ.п.1, Электросиловое оборудование 1-ЭОМ | | | | | | | | | 12997144 | |
| | | | Локальная смета №02-04-2 Объекты основного назначения. Подстанция КТП-10/0,4кВ.П.2., Электросиловое оборудование 2-ЭОМ | | | | | | | | | | |
| | | | СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ | | | | | | | | | | |
| 113 | 1 | Ц0108-25-1 | Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 кВА | | 1 | 19517 | 12708 | 19517 | 12708 | 1193 | 7978 | 27495 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | подстанц | | 5616 | 2781,65 | 5616 | 2782 | | 0 | | |
| | | | Итого по разделу: Локальная смета №02-04-2 Объекты основного назначения. Подстанция КТП-10/0,4кВ.П.2., Электросиловое оборудование 2-ЭОМ | | | | | | | | | 27495 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ИТОГО: | | | | | 24338468 | 611059 | 13662051 | 643711 | 24982182 | |
| | | | | | | | | 506380 | 137387 | 9552725 | | | |
| | | | В том числе : | | | | | | | | | | |
| | | | Стоимость оборудования, всего | | | | | | | 9552725,01 | | | |
| | | | в том числе, оборудование поставки заказчика | | | | | | | 0 | | | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты 6% | | | | | | | | | 925 767,42 | |
| | | | ВСЕГО СМР ПО АКТУ: | | | | | | | 16 355 224,41 | | | |
| | | | Временные здания и сооружения | | | 2,924 % | | 478 226,76 | | | | 26 386 176,18 | |
| | | | Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время | | | 3,52% | | 592 537,48 | | | | 26 978 713,66 | |
| | | | Затраты на выслугу лет, | | | 1% | | 168 334,51 | | | | | |
| | | | Затраты на дополнительные отпуска, | | | 0,40% | | 67 333,80 | | | | | |
| | | | Итого с затратами на снегоборьбу | | | 0,3 % | | 50 500,35 | | | | 27 264 882,32 | |
| | | | Договорной коэффицент К=3,32472258165 | | | 3,32472258165 | | | | | | | |
| | | | ИТОГО ДОГОВОРНАЯ СТОИМОСТЬ РАБОТ: | | | | | | | | | 90 648 169,94 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | НАЛОГИ, СБОРЫ И ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ПЛАТЕЖИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ | | | 2% | | 1 812 963,40 | | | | 92 461 133,34 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | НДС | | | 12 % | | 11 095 336,00 | | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | | | | | | 103 556 469,34 | |

**Сдал (Подрядчик)**
АО "Трансгелеком"
*(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)*

Заместитель Председателя Правления по развитию крупного бизнеса
АО "Трансгелеком" Р.Б. Манатаев
*(должность, подпись, расшифровка подписи)*

*Место печати (при наличии)*

**Принял (Заказчик)**
АО «КазТрансОйл»
*(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)*

Начальник КарНУ АО «КазТрансОйл» А.Қ. Қамшыбек
*(должность, подпись, расшифровка подписи)*

*Место печати (при наличии)*

*Место печати (при наличии)*
**Эксперт(ы) технического надзора:** Нач. СКС и КР Софин А.Т.
*(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)*

*Место печати*
**Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:** Гип НТЦ Хамзин Н.Д.
*(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), индивидуальный, идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)*

Примечание:
1. Форма применяется для актов выполненных работ, составленным по сметам с использованием базисно-индексного метода.
2. По графе 14 указываются сведения по тем материальным ресурсам и оборудованию, которые в акте выполненных работ учитываются отдельной строкой.

гл. энергетик КарНУ А.Мартыненко