

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы  
мемлекеттік нормативтер

Контрольный  
экземпляр

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҚҰРЫЛЫС МАШИНАЛАРЫН  
ПАЙДАЛАНУДЫҢ СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРЫ

---

Государственные нормативы в области архитектуры,  
градостроительства и строительства  
СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

**ҚҰРЫЛЫС МАШИНАЛАРЫН ЖӘНЕ  
МЕХАНИЗМДЕРІН ПАЙДАЛАНУДЫҢ  
АҒЫМДАҒЫ ДЕҢГЕЙДЕГІ СМЕТАЛЫҚ  
БАҒАЛАРЫНЫҢ ЖИНАҒЫ  
АТЫРАУ ОБЛЫСЫ  
2017 жыл**

---

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ  
УРОВНЕ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ  
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ  
АТЫРАУСКАЯ ОБЛАСТЬ  
2017 год**

**ҚР ҚМСБ 8.04-11-2016  
СЦЭМ РК 8.04-11-2016**

**Ресми басылым  
Издание официальное**

Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті

Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства национальной экономики Республики Казахстан

Астана 2016

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс  
саласындағы мемлекеттік нормативтер  
**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҚҰРЫЛЫС МАШИНАЛАРЫН  
ПАЙДАЛАНУДЫҢ СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРЫ**

---

Государственные нормативы в области  
архитектуры, градостроительства и строительства  
**СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**ҚҰРЫЛЫС МАШИНАЛАРЫН ЖӘНЕ  
МЕХАНИЗМДЕРІН ПАЙДАЛАНУДЫҢ АҒЫМДАҒЫ  
ДЕҢГЕЙДЕГІ СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРЫНЫҢ ЖИНАҒЫ  
АТЫРАУ ОБЛЫСЫ  
2017 жыл**

---

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА  
ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И  
МЕХАНИЗМОВ  
АТЫРАУСКАЯ ОБЛАСТЬ  
2017 год**

**ҚР ҚМСБ 8.04-11-2016  
СЦЭМ РК 8.04-11-2016**

**Ресми басылым  
Издание официальное**

**Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті**

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства национальной экономики Республики Казахстан**

**Астана 2016**

## **Алғы сөз**

- |  |  |
|--|--|
| 1 ӘЗІРЛЕГЕН  | «ҚазҚСҒЗИ» АҚ  |
| 2 ҰСЫНҒАН  | Қазақстан Республикасының Ұлттық экономика министрлігі<br>(ҚР ҰЭМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық<br>шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы<br>сметалық нормалар басқармасы |
| 3 ҚАБЫЛДАНҒАН ЖӘНЕ<br>ҚОЛДАНЫСҚА<br>ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ | ҚР ҰЭМ Құрылыс және ТКШ істері<br>комитетінің 14.12.2016 ж. №249-НҚ бұйрығымен<br><br>02.01.2017 ж. бастап   |

**Осы мемлекеттік нормативті ҚР сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі Уәкілетті мемлекеттік органының рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе ішінара басуға, көбейтуге және таратуға болмайды.**

## **Предисловие**

- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 1 РАЗРАБОТАН                       | АО «КазНИИСА»   |
| 2 ПРЕДСТАВЛЕН                      | Управлением сметных норм в строительстве Комитета по<br>делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства<br>(ЖКХ) Министерства национальной экономики Республики<br>Казахстан (МНЭ РК) |
| 3 УТВЕРЖДЕН И<br>ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ | Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МНЭ РК<br>от 14.12.2016 года №249-НҚ<br>с 02.01.2017 г.  |

**Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства РК.**

## Содержание

Общие положения .....	1
Отдел- 1 Машины строительные общего назначения .....	3
Раздел- 01 Машины для земляных и горно-вскрышных работ .....	3
Подраздел- 01 Землеройно-транспортные машины .....	3
Подраздел- 02 Экскаваторы .....	6
Подраздел- 03 Машины и оборудование для буровых работ .....	12
Раздел- 02 Машины и оборудование сваебойное .....	15
Подраздел- 01 Свайные погружатели ударного действия .....	15
Подраздел- 02 Свайные погружатели вибрационного действия.....	16
Подраздел- 03 Прочие машины и оборудование .....	16
Раздел- 03 Машины и оборудование для бетонных работ и конструкций.....	16
Подраздел- 01 Машины и оборудование для приготовления бетона, раствора .....	16
Подраздел- 02 Машины и оборудование для транспортировки бетона, раствора .....	17
Подраздел- 03 Машины и оборудование для производства бетонных работ .....	19
Раздел- 04 Отделочные машины .....	19
Подраздел- 01 Бетоноотделочные машины.....	19
Подраздел- 02 Машины для штукатурных и отделочных работ.....	20
Подраздел- 03 Машины и оборудование для окрасочных работ .....	20
Подраздел- 04 Машины для обработки пола .....	20
Раздел- 05 Грузоподъемные машины.....	21
Подраздел- 01 Краны стреловые .....	21
Подраздел- 02 Краны мостовые.....	24
Подраздел- 03 Прочие краны.....	27
Подраздел- 04 Лебедки, домкраты, такелажное оборудование.....	28
Подраздел- 05 Погрузчики и конвейеры .....	30
Подраздел- 06 Строительные подъемники.....	31
Раздел- 06 Электротехническое, сварочное и контрольное оборудование.....	32
Подраздел- 01 Электротехническое оборудование .....	32
Подраздел- 02 Сварочное и контрольное оборудование .....	35
Отдел- 2 Машины строительные специальные.....	36
Раздел- 01 Машины и оборудование для строительства автодорог .....	36
Подраздел- 01 Катки дорожные.....	36
Подраздел- 02 Прочие машины и оборудование для строительства автодорог .....	37
Раздел- 02 Машины для строительства и ремонта железных дорог .....	40
Подраздел- 01 Машины для ремонта пути .....	40

Подраздел- 02 Машины транспортные, погрузочно-разгрузочные .....	41
Подраздел- 03 Машины и оборудование монтажа коммуникаций .....	42
Раздел- 03 Горные машины и оборудование .....	43
Подраздел- 01 Горно-проходческое оборудование .....	43
Подраздел- 02 Грузоподъемные и погрузочные машины .....	43
Подраздел- 03 Транспортные машины и оборудование.....	46
Подраздел- 04 Буровые машины и оборудование.....	47
Подраздел- 05 Дополнительное оборудование .....	50
Раздел- 04 Машины и оборудование для прокладки инженерных сетей и коммуникаций.....	53
Подраздел- 01 Машины и оборудование для прокладки магистральных трубопроводов.....	53
Подраздел- 02 Машины и оборудование для прокладки коммуникационных сетей.....	56
Раздел- 05 Насосы и оборудование для водопонижения .....	58
Подраздел- 01 Насосы, насосные станции и прочее оборудование .....	58
Раздел- 06 Машины и оборудование для культурно-технических работ .....	61
Подраздел- 01 Машины для обработки земли и посадки растений .....	61
Раздел- 07 Водный транспорт .....	62
Подраздел- 01 Грузовой морской транспорт.....	62
Подраздел- 02 Грузовой речной транспорт .....	64
Раздел- 08 Машины и оборудование для гидротехнических работ .....	65
Подраздел- 01 Землесосные снаряды, станции, установки и прочее оборудование .....	65
Отдел- 3 Машины транспортные общего назначения .....	67
Раздел- 01 Бортовые и самосвальные автомобили .....	67
Подраздел- 01 Автомобили-самосвалы.....	67
Подраздел- 02 Автомобили бортовые .....	67
Подраздел- 03 Пассажирский транспорт .....	68
Раздел- 02 Прицепы и полуприцепы .....	68
Подраздел- 01 Прицепы, тележки тракторные.....	68
Подраздел- 02 Полуприцепы и цистерны .....	68
Раздел- 04 Тягачи и тракторы .....	68
Подраздел- 01 Тракторы .....	68
Подраздел- 02 Тягачи.....	71
Раздел- 05 Специализированный автотранспорт .....	71
Подраздел- 01 Специальный грузовой транспорт .....	71
Отдел- 4 Промышленное оборудование и механизированный инструмент .....	71
Раздел- 01 Станочное оборудование .....	71
Подраздел- 01 Металлорежущие станки.....	71
Подраздел- 02 Обрабатывающие станки .....	72

Подраздел- 03 Станки для прессования.....	72
Подраздел- 04 Режущие станки .....	72
Раздел- 02 Промышленное оборудование .....	72
Подраздел- 01 Оборудование для поверхностной обработки .....	72
Подраздел- 02 Промышленные установки .....	73
Раздел- 03 Механизированный и ручной инструменты .....	74
Подраздел- 01 Режущий инструмент .....	74
Подраздел- 02 Обрабатывающий инструмент .....	75
Подраздел- 03 Инструмент сверления и крепления .....	75
Подраздел- 04 Пневматический инструмент.....	75
Подраздел- 05 Ручной инструмент.....	76

**БЕЛГІ ҮШІН  
ДЛЯ ЗАМЕТОК**

---

## **СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

---

### **СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ**

### **COLLECTION OF ESTIMATED PRICES IN THE CURRENT LEVEL OF CONSTRUCTION MACHINES AND MACHINERY OPERATION**

---

#### **Общие положения**

1 Сметные цены в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов настоящего Сборника разработаны по состоянию на 2017 год и предназначены для определения сметной стоимости строительства в составе ПСД ресурсным методом, для региона 06.00 – Атырауская область.

2 Сметные цены исчислены в расчете на 1 машино-час календарного среднесменного времени эксплуатации машин, которое включает:

- время выполнения технологических операций;
- время замены быстроизнашивающихся частей, режущего инструмента и сменной (рабочей) оснастки;
- время перемещения машин по фронту работ в пределах строительной площадки;
- время технологических перерывов в работе машин при выполнении строительномонтажных работ;
- время подготовки машин к работе и их сдачи в конце смены или по окончании работ;
- время на ежесменное техническое обслуживание машин;
- время перерывов в работе машиниста (машинистов экипажа, отдых, личные надобности), регламентированных законодательством о труде.

3 Сметные цены включают следующие статьи затрат:

- амортизационные отчисления;
- затраты на ремонт и ТО;
- затраты на замену быстроизнашивающихся частей и сменной оснастки;
- оплата труда машинистов;
- затраты на энергоносители;
- затраты на смазочные материалы;
- затраты на гидравлическую жидкость;
- затраты на перебазировку;
- налог на транспортные средства;
- плата за эмиссии в окружающую среду.

Накладные расходы и сметная прибыль в сметных ценах не учтены.



4 Сметные цены на плавучие земснаряды, станции перекачки, гидромониторно-насосно-землесосные установки и станции, на замораживающие станции являются комплексными и учитывают затраты по всему комплексу машин, входящих в состав соответствующего технологического комплекса.

5 В ценах по видам строительства, видам объектов и видам работ учтены специфические условия эксплуатации машин в части величины норм амортизационных отчислений, годовых режимов работы, размера затрат на ремонт и техническое обслуживание и расхода энергоносителей. Для машин, технические характеристики которых отличаются от учтенных в Сборнике, допускается применять методы интерполяции и экстраполяции. При использовании метода экстраполяции отклонение технической характеристики таких машин от крайнего значения параметрического ряда цен Сборника не должно превышать 10%.

6 Для новых машин, не имеющих машин-аналогов, включенных в Сборник, следует разрабатывать индивидуальные сметные цены в установленном порядке.

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
<b>Отдел- 1 Машины строительные общего назначения</b>			
<b>Раздел- 01 Машины для земляных и горно-вскрышных работ</b>			
<b>Подраздел- 01 Землеройно-транспортные машины</b>			
31-010101-0101	Бульдозеры, 37 кВт (50 л.с.)	2300,28	925,95
31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	2815,66	1066,33
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	3658,24	1241,97
31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	4001,82	1241,97
31-010101-0105	Бульдозеры, 118 кВт (160 л.с.)	4243,42	1241,97
31-010101-0106	Бульдозеры, 121 кВт (165 л.с.)	4368,58	1241,97
31-010101-0107	Бульдозеры, 132 кВт (180 л.с.)	5232,72	1241,97
31-010101-0108	Бульдозеры, 243 кВт (330 л.с.)	8023,55	1434,91
31-010101-0201	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 37 кВт (50 л.с.)	2525,38	925,95
31-010101-0202	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 59 кВт (80 л.с.)	3013,68	1066,33
31-010101-0203	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	3704,24	1241,97
31-010101-0204	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 96 кВт (130 л.с.)	4627,54	1241,97
31-010101-0205	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 118 кВт (160 л.с.)	5181,83	1241,97
31-010101-0206	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 132 кВт (180 л.с.)	6077,14	1241,97
31-010101-0301	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, до 59 кВт (80 л.с.)	2901,78	1066,33
31-010101-0302	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, 79 кВт (108 л.с.)	3492,64	1241,97
31-010101-0303	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, 96 кВт (130 л.с.)	3950,67	1241,97
31-010101-0304	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, 121 кВт (165 л.с.)	4400,32	1241,97
31-010101-0305	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, 132 кВт (180 л.с.)	5040,83	1241,97
31-010101-0306	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, 243 кВт (330 л.с.)	8172,16	1434,91

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010101-0401	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, до 59 кВт (80 л.с.)	2841,07	1066,33
31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	3887,73	1241,97
31-010101-0403	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 121 кВт (165 л.с.)	4246,23	1241,97
31-010101-0404	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 132 кВт (180 л.с.)	4813,35	1241,97
31-010101-0405	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 228 кВт (310 л.с.)	8157,03	1434,91
31-010101-0406	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 303 кВт (410 л.с.)	12751,15	1655,5
31-010101-0407	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 340 кВт (450 л.с.)	16809,52	1655,5
31-010101-0501	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, 79 кВт (108 л.с.)	3959,56	1241,97
31-010101-0502	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, 121 кВт (165 л.с.)	5387,85	1241,97
31-010101-0503	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, 132 кВт (180 л.с.)	5948,9	1241,97
31-010101-0601	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	4077,55	1241,97
31-010101-0602	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на водохозяйственном строительстве, 121 кВт (165 л.с.)	5949,42	1241,97
31-010101-0603	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на водохозяйственном строительстве, 132 кВт (180 л.с.)	6924,75	1241,97
31-010101-0701	Бульдозеры на базе трактора при сооружении линий электропередач, 121 кВт (165 л.с.)	5021,31	1241,97
31-010102-0101	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 3 м <sup>3</sup>	2946,23	1066,33
31-010102-0102	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 4,5 м <sup>3</sup>	3851,12	1241,97
31-010102-0103	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 7 м <sup>3</sup>	5406,59	1241,97
31-010102-0104	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м <sup>3</sup>	5901,51	1241,97
31-010102-0105	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 10 м <sup>3</sup>	6574,45	1434,91
31-010102-0106	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 15 м <sup>3</sup>	9049,25	1434,91
31-010102-0201	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 3 м <sup>3</sup>	3128,05	1066,33
31-010102-0202	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 4,5 м <sup>3</sup>	3750,55	1241,97
31-010102-0203	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 7 м <sup>3</sup>	4539,66	1241,97

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010102-0204	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 8 м <sup>3</sup>	6541,88	1241,97
31-010102-0205	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 10 м <sup>3</sup>	7563,92	1434,91
31-010102-0206	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 15 м <sup>3</sup>	10334,19	1434,91
31-010102-0301	Скреперы самоходные на колесных тягачах, 8 м <sup>3</sup>	6823,44	1241,97
31-010102-0302	Скреперы самоходные на колесных тягачах, 10 м <sup>3</sup>	8053,03	1434,91
31-010102-0303	Скреперы самоходные на колесных тягачах, 15 м <sup>3</sup>	10234,94	1434,91
31-010102-0401	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на водохозяйственном строительстве, 8 м <sup>3</sup>	6129,14	1241,97
31-010102-0402	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на водохозяйственном строительстве, 10 м <sup>3</sup>	7023,42	1434,91
31-010102-0403	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на водохозяйственном строительстве, 15 м <sup>3</sup>	12435,56	1434,91
31-010102-0501	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на гидроэнергетическом строительстве, 8 м <sup>3</sup>	6652	1241,97
31-010102-0502	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10 м <sup>3</sup>	8259,15	1434,91
31-010102-0503	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на гидроэнергетическом строительстве, 15 м <sup>3</sup>	8539,85	1434,91
31-010102-0601	Скреперы самоходные на колесных тягачах при сооружении магистральных трубопроводов, 8 м <sup>3</sup>	6836,86	1241,97
31-010102-0701	Комплексы скреперные при производстве горнопроходческих работ, до 0,5 м <sup>3</sup>	1082,1	0
31-010102-0702	Комплексы скреперные при производстве горнопроходческих работ, до 0,8 м <sup>3</sup>	2219,14	0
31-010102-0801	Скреперы самоходные колесные при производстве горновскрышных работ, 10 м <sup>3</sup>	5845,88	1434,91
31-010102-0802	Скреперы самоходные колесные при производстве горновскрышных работ, 15 м <sup>3</sup>	9979,06	1434,91
31-010102-0803	Скреперы самоходные колесные при производстве горновскрышных работ, 25 м <sup>3</sup>	19000,29	1655,5
31-010103-0101	Автогрейдеры легкого типа, 66,2 кВт (90 л.с.)	4303,86	1066,33
31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	6251	1241,97
31-010103-0301	Грейдеры прицепные среднего типа	1330,3	1066,33
31-010103-0401	Грейдеры прицепные тяжелого типа	1366,39	1066,33

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010104-0101	Машины кротодренажные на тракторе, 59 кВт (80 л.с.)	2700,31	925,95
31-010104-0201	Машины глубинной подготовки полей на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	3245,67	1066,33
31-010104-0202	Машины глубинной подготовки полей на тракторе 103 кВт (140 л.с.)	4807,14	1066,33
31-010104-0301	Планировщики длиннобазовые (без трактора)	123,65	0
31-010104-0401	Установки двухбаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	3720,24	1066,33
31-010104-0501	Установки однобаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см	3500,71	1066,33
31-010104-0502	Установки однобаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	3783,42	1066,33
31-010105-0101	Барражная машина	11007,46	2308,3
31-010105-0201	Грейферы широкозахватные на базе экскаватора для проходки траншей противофильтрационных завес	5984,92	1434,91
31-010105-0301	Установка с плоским грейфером для проходки траншей	4980,8	2308,3
31-010105-0401	Агрегаты для разработки траншей шириной 0,5 - 0,7 м, глубиной до 50 м	19335	4139,44
31-010105-0501	Установка с плоским грейфером на напорной штанге для устройства сооружений типа "стена в грунте"	5894,47	2308,3
31-010105-0601	Трамбовки электрические	190,98	0
<b>Подраздел- 02 Экскаваторы</b>			
31-010201-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м <sup>3</sup>	2736,89	1066,33
31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м <sup>3</sup>	3463,78	1241,97
31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м <sup>3</sup>	4300,58	1241,97
31-010201-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1 м <sup>3</sup>	6013,77	2308,3
31-010201-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1,25 м <sup>3</sup>	7132,97	2308,3
31-010201-0106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1,6 м <sup>3</sup>	7996,67	2501,24
31-010201-0201	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,25 м <sup>3</sup>	3043,24	1066,33
31-010201-0202	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,4 м <sup>3</sup>	2888,68	1066,33
31-010201-0203	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,5 м <sup>3</sup>	4325,77	1241,97

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010201-0204	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,65 м <sup>3</sup>	4596,45	1241,97
31-010201-0205	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 1 м <sup>3</sup>	5986,7	2308,3
31-010201-0206	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 1,25 м <sup>3</sup>	7000,97	2308,3
31-010201-0301	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,4 м <sup>3</sup>	2697,01	1066,33
31-010201-0302	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,5 м <sup>3</sup>	3410,13	1241,97
31-010201-0303	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,65 м <sup>3</sup>	4125,64	1241,97
31-010201-0304	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 1 м <sup>3</sup>	5985,51	2308,3
31-010201-0305	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 1,25 м <sup>3</sup>	7032,3	2308,3
31-010201-0401	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 1,6 м <sup>3</sup>	7626,97	2501,24
31-010201-0402	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,25 м <sup>3</sup>	2473,33	1066,33
31-010201-0403	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,5 м <sup>3</sup>	3666,35	1241,97
31-010201-0404	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м <sup>3</sup>	4840,02	1241,97
31-010201-0405	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 1 м <sup>3</sup>	6220,91	2308,3
31-010201-0406	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 1,25 м <sup>3</sup>	7744,98	2308,3
31-010201-0501	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, 1,25 м <sup>3</sup>	4715,47	2308,3
31-010201-0502	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, 2,5 м <sup>3</sup>	6794,2	2501,24
31-010201-0601	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 1,25 м <sup>3</sup>	3822,32	2308,3
31-010201-0602	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 2,5 м <sup>3</sup>	5609,96	2501,24

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010201-0701	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с удлиненным рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 4 м <sup>3</sup>	13763,75	2897,47
31-010201-0702	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с удлиненным рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 6,3 м <sup>3</sup>	22048,96	4967,88
31-010201-0703	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с удлиненным рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 15 м <sup>3</sup>	31381,11	6209,85
31-010201-0801	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 4,6 м <sup>3</sup>	8343,91	2897,47
31-010201-0802	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 5,2 м <sup>3</sup>	9555,68	2897,47
31-010201-0803	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 6,3 м <sup>3</sup>	13305,92	2897,47
31-010201-0804	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 8 м <sup>3</sup>	14994,31	2897,47
31-010201-0805	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 10 м <sup>3</sup>	15541,31	3090,41
31-010201-0806	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 12,5 м <sup>3</sup>	28172	4525,32
31-010201-0807	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 15 м <sup>3</sup>	29865,6	4525,32
31-010201-0808	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 20 м <sup>3</sup>	46151,57	4525,32
31-010201-0901	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,15 м <sup>3</sup>	3038,88	1066,33
31-010201-0902	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,25 м <sup>3</sup>	4382,31	1066,33
31-010201-0903	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,4 м <sup>3</sup>	5667,09	1066,33
31-010201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,5 м <sup>3</sup>	6342,99	1241,97
31-010201-0905	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,65 м <sup>3</sup>	7413,03	1241,97
31-010201-0906	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 1 м <sup>3</sup>	9325,54	2308,3
31-010201-0907	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 1,25 м <sup>3</sup>	10402,66	2308,3
31-010201-0908	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 1,6 м <sup>3</sup>	11910,93	2676,88

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010201-0909	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 2,5 м <sup>3</sup>	13384,57	2676,88
31-010202-0101	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 4,6 м <sup>3</sup>	9270,08	2897,47
31-010202-0102	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 5,2 м <sup>3</sup>	12755,84	2897,47
31-010202-0103	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 6,3 м <sup>3</sup>	17778,06	2897,47
31-010202-0104	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 8 м <sup>3</sup>	21480,71	2897,47
31-010202-0201	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве, 5-6 м <sup>3</sup>	15519,27	2897,47
31-010202-0202	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве, 6,3 м <sup>3</sup>	20272,88	2897,47
31-010202-0203	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10 м <sup>3</sup>	37885,09	3090,41
31-010202-0204	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве, 15 м <sup>3</sup>	54565,84	5574,35
31-010202-0205	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве, 20 м <sup>3</sup>	68735,79	5574,35
31-010202-0301	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 4 м <sup>3</sup>	11229,85	2897,47
31-010202-0302	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 6,5 м <sup>3</sup>	21844,34	2897,47
31-010202-0303	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 10 м <sup>3</sup>	29374,71	3090,41
31-010202-0304	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 13 м <sup>3</sup>	33610,91	3090,41
31-010202-0305	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 15 м <sup>3</sup>	50798,13	4332,38
31-010202-0306	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 20 м <sup>3</sup>	67879,91	4332,38
31-010202-0307	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 25 м <sup>3</sup>	87035,75	4332,38



*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010202-0308	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 40 м <sup>3</sup>	107380,33	4332,38
31-010203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м <sup>3</sup>	2659,69	1066,33
31-010203-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,4 м <sup>3</sup>	2549,43	1066,33
31-010203-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,5 м <sup>3</sup>	3841,19	1241,97
31-010203-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,65 м <sup>3</sup>	3889,51	1241,97
31-010203-0201	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,15 м <sup>3</sup>	2543,61	925,95
31-010203-0202	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,25 м <sup>3</sup>	2926,09	1066,33
31-010203-0203	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,4 м <sup>3</sup>	3171,23	1066,33
31-010203-0204	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,5 м <sup>3</sup>	4370,84	1241,97
31-010203-0205	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,65 м <sup>3</sup>	5126,34	1241,97
31-010203-0301	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,25 м <sup>3</sup>	2411,99	1066,33
31-010203-0302	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,4 м <sup>3</sup>	2846,12	1066,33
31-010203-0303	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,5 м <sup>3</sup>	3659,99	1241,97
31-010203-0304	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,65 м <sup>3</sup>	4578,92	1241,97
31-010203-0401	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м <sup>3</sup>	3523,48	1241,97
31-010203-0402	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,8 м <sup>3</sup>	4033,2	1241,97
31-010204-0101	Экскаваторы-дреноукладчики при работе на водохозяйственном строительстве, 40 кВт (55 л.с.)	5076,28	2308,3
31-010204-0102	Экскаваторы-дреноукладчики при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	9483,64	2308,3

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010204-0103	Экскаваторы-дреноукладчики при работе на водохозяйственном строительстве, 118 кВт (160 л.с.)	13110,2	2308,3
31-010204-0201	Дреноукладчики (бестраншейные) с тягачом, 118 кВт (160 л.с.)	17636,66	2308,3
31-010205-0101	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 12 л	3159,1	1992,28
31-010205-0102	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 15 л	3836,93	1992,28
31-010205-0103	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 23 л	4980,03	2308,3
31-010205-0104	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 35 л	5358,74	2308,3
31-010205-0105	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 45 л	5987,68	2308,3
31-010205-0201	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве, 12 л	3250,83	1992,28
31-010205-0202	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве, 15 л	3896,35	1992,28
31-010205-0203	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве, 23 л	5018,37	2308,3
31-010205-0204	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве, 35 л	5363,67	2308,3
31-010205-0205	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве, 45 л	5953	2308,3
31-010206-0101	Экскаваторы роторные для траншей шириной и глубиной 280-1300 мм	6330,54	2308,3
31-010206-0102	Экскаваторы роторные для траншей шириной и глубиной 800-2200 мм	8866,13	2308,3
31-010206-0103	Экскаваторы роторные для траншей шириной и глубиной 1200-2200 мм	9142,45	2308,3
31-010206-0104	Экскаваторы роторные для траншей шириной и глубиной 1500-2200 мм	8425,63	2483,94
31-010206-0105	Экскаваторы роторные для траншей шириной и глубиной 2100-2500 мм	14246,29	2483,94
31-010206-0201	Экскаваторы двухроторные при работе на водохозяйственном строительстве	7628,16	2308,3
31-010206-0301	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 79 кВт (108 л.с.)	5953,25	2132,66
31-010206-0302	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 118 кВт (160 л.с.)	8124,32	2132,66
31-010206-0303	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 132 кВт (180 л.с.)	12031,82	2132,66
31-010206-0304	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 220 кВт (300 л.с.)	13312,38	2132,66
31-010207-0101	Экскаваторы для подземных работ, 1,2 м <sup>3</sup>	5705,88	2483,94

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010208-0101	Экскаваторы-планировщики на пневмоколесном ходу	5984,39	2676,88
31-010208-0201	Экскаваторы цепные безковшовые при работе на водохозяйственном строительстве, 118 кВт (160 л.с.)	5389,65	1241,97
<b>Подраздел- 03 Машины и оборудование для буровых работ</b>			
31-010301-0101	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения, глубина бурения до 100-200 м, начальный диаметр скважин до 190 мм, конечный диаметр до 93-118 мм, грузоподъемность 4 т	4616,37	1241,97
31-010301-0102	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения, глубина бурения до 500 м, начальный диаметр скважин до 394 мм, конечный диаметр до 190 мм, грузоподъемность 12,5 т	6268,51	1241,97
31-010301-0103	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения, глубина бурения до 600 м, начальный диаметр скважин до 490 мм, конечный диаметр до 214 мм, грузоподъемность 32 т	9151,9	2308,3
31-010301-0104	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения, глубина бурения до 700 м, начальный диаметр скважин до 249 мм, конечный диаметр до 93 мм, грузоподъемность 13 т	5400,69	1241,97
31-010301-0201	Установки и станки ударно-канатного бурения на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин до 200 мм	4344,75	1241,97
31-010301-0301	Комплекты оборудования шнекового бурения на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин: начальный до 198 мм, конечный до 151 мм	4012,57	1241,97
31-010302-0101	Установки ковшового бурения скважин под сваи, глубина бурения до 20 м, диаметр до 800, 1000, 1300 мм	10754,34	2501,24
31-010302-0102	Установки ковшового бурения скважин под сваи, глубина бурения до 24 м, диаметр до 1200 мм	3890,3	1434,91
31-010302-0201	Установки шнекового бурения скважин под сваи, глубина бурения до 20 м, диаметр до 800, 1000, 1300 мм	9167,06	2501,24
31-010302-0202	Установки шнекового бурения скважин под сваи, глубина бурения до 30 м, диаметр до 600 мм	4371,71	1434,91
31-010302-0203	Установки шнекового бурения скважин под сваи, глубина бурения до 30 м, диаметр до 1000-1100 мм	15787,25	2501,24
31-010302-0301	Установки ударно-канатного бурения скважин под сваи, глубина бурения до 20 м, диаметр до 1200 мм	11217,46	2501,24

*Продолжение таблицы*

<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге</b>	<b>в том числе, заработная плата машинистов, тенге</b>
31-010302-0302	Установки ударно-канатного бурения скважин под сваи, глубина бурения до 30 м, диаметр до 1000-1100 мм	19230,41	2501,24
31-010302-0401	Установки шнекового бурения скважин под буронабивные сваи длиной до 20 м, диаметром до 1200 мм	9678	2501,24
31-010302-0402	Установки шнекового бурения скважин под буронабивные сваи длиной до 30 м, диаметром до 600 мм	5179,48	1434,91
31-010302-0501	Комплекты оборудования роторного бурения скважин под буронабивные сваи, глубина бурения до 50 м	3821,39	1434,91
31-010303-0101	Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.), глубина бурения 15 м, диаметр скважин 76-132 мм	7118,97	0
31-010303-0102	Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.), глубина бурения 32 м, диаметр скважин 160 мм	7623,42	0
31-010303-0103	Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.), глубина бурения 32 м, диаметр скважин 200 мм	4876,91	0
31-010303-0201	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 1,5-3 м на тракторе 66 кВт (90 л.с.)	3483,19	1066,33
31-010303-0301	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	5825,82	1241,97
31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	4026,68	1241,97
31-010304-0101	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу, глубина бурения 36 м, диаметр скважин 215 мм	10439,25	0
31-010304-0102	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу, глубина бурения 32 м, диаметр скважин 250 мм	11985,09	0
31-010304-0201	Установки и станки ударно-канатного бурения на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, диаметр скважин до 300 мм	3881,04	1241,97
31-010304-0301	Станки вращательного бурения самоходные, глубина бурения до 23 м, диаметр 150 мм	8060,97	925,95
31-010304-0302	Станки вращательного бурения самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр 105 мм	3739,25	925,95
31-010304-0401	Станки ударно-вращательного бурения самоходные при работе от стационарных компрессоров, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин до 125 мм	5088,95	0
31-010304-0501	Станки ударно-вращательного бурения самоходные при работе от передвижных компрессоров, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин до 125 мм	6301,27	0
31-010305-0101	Станки ударно-вращательного бурения несамоходные, глубина бурения до 24 м, диаметр 105 мм	2240,79	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010305-0102	Станки вращательного бурения несамоходные, глубина бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм	2533,23	925,95
31-010305-0201	Установки и станки ударно-канатного бурения прицепные, глубина бурения до 100 м, диаметр скважин до 600 мм	2956,86	925,95
31-010305-0202	Установки и станки ударно-канатного бурения прицепные, глубина бурения до 200 м, диаметр скважин до 900 мм	3598,1	925,95
31-010305-0301	Станки ударно-канатного бурения скважин малогабаритные	553,82	30,56
31-010305-0401	Комплекты оборудования роторного бурения скважин глубиной до 100 м с дизельным двигателем	5767,66	1992,28
31-010305-0501	Установки буровые перфораторного бурения, глубина бурения до 25 м, диаметр 48-60 мм	2301,59	0
31-010305-0502	Установки буровые перфораторного бурения, глубина бурения до 30 м, диаметр 65-76 мм	2534,89	0
31-010305-0601	Установки и станки ударно-канатного бурения, глубина бурения до 25 м, диаметр скважин до 1000 мм	5797,67	925,95
31-010306-0101	Молотки бурильные легкие при работе от стационарных компрессорных станций	371,27	0
31-010306-0201	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	69,67	0
31-010306-0301	Молотки бурильные средние при работе от стационарных компрессорных станций	629,15	0
31-010306-0401	Молотки бурильные средние при работе от передвижных компрессорных станций	69,74	0
31-010306-0501	Молотки бурильные тяжелые при работе от стационарных компрессорных станций	543,64	0
31-010306-0601	Молотки бурильные тяжелые при работе от передвижных компрессорных станций	122,44	0
31-010307-0101	Насос буровой для нагнетания промывочной жидкости, подача 0,9-7,2 м <sup>3</sup> /ч, напор 400-200 м	251,73	0
31-010307-0102	Насос буровой для нагнетания промывочной жидкости, подача 32 м <sup>3</sup> /ч, напор 400 м	720,51	0
31-010307-0103	Насос буровой для нагнетания промывочной жидкости, подача 40 м <sup>3</sup> /ч, напор 630 м	1129,96	0
31-010307-0201	Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м <sup>3</sup> /ч, напор 55 м	245,15	0
31-010308-0101	Буровой агрегат "КАТО"	39227,03	2167,92
31-010308-0201	Буровой агрегат типа "Bauer BG-25"	49978,27	2167,92
31-010308-0301	Буровая установка "HUTTE" HBR605	24430,37	2167,92
31-010308-0401	Буровой агрегат типа "Liebherr HS 883 HD/VRM"	46538,06	2167,92

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010308-0501	Установка "JUNTTAN PM26 LC" для устройства буронабивных свай, погружения железобетонных призматических свай, железобетонных свай-оболочек и металлического шпунта	47303,92	2167,92
31-010308-0601	Копатели шахтных колодцев	1846,07	925,95
31-010308-0701	Агрегаты для обработки и ремонта скважин глубиной до 150 м	4003,21	1851,9
31-010308-0801	Аппарат скважинный пневматический для обработки скважин глубиной до 150 м	2224,65	1746,09
31-010308-0901	Станки бурозаправочные	177,06	0
31-010308-1001	Установки промысловые передвижные (парообразователи)	17799,04	1066,33
<b>Раздел- 02 Машины и оборудование сваебойное</b>			
<b>Подраздел- 01 Свайные погружатели ударного действия</b>			
31-020101-0101	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)	6613,17	1241,97
31-020101-0201	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора 1 м <sup>3</sup>	4654,95	1241,97
31-020101-0202	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора 1,25 м <sup>3</sup>	5432,27	1241,97
31-020102-0101	Копры гусеничные для свай длиной до 12 м	4540,56	1241,97
31-020102-0102	Копры гусеничные для свай длиной до 20 м	5784,91	1241,97
31-020102-0201	Копры универсальные с дизель-молотом, 2,5 т	5645,4	1241,97
31-020102-0301	Копры универсальные с пневматическим молотом, 6 т	6653,07	1241,97
31-020102-0302	Копры универсальные с пневматическим молотом, 8 т	9918,86	1241,97
31-020103-0101	Дизель-молоты, 0,5 т	678,12	0
31-020103-0102	Дизель-молоты, 1,25 т	1270,15	0
31-020103-0103	Дизель-молоты, 1,8 т	1673,97	0
31-020103-0104	Дизель-молоты, 2,5 т	1729,49	0
31-020103-0105	Дизель-молоты, 3,5 т	1941,01	0
31-020103-0106	Дизель-молоты, 5 т	2209,39	0
31-020104-0101	Мачты копровые с дизель-молотом, 1,25 т	3084,84	1241,97
31-020104-0102	Мачты копровые с дизель-молотом, 1,8 т	3688,99	1241,97
31-020104-0103	Мачты копровые с дизель-молотом, 2,5 т	4566,01	1241,97

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-020104-0104	Мачты копровые с дизель-молотом, 3,5 т	5397,42	1241,97
31-020104-0201	Мачты копровые с полиспастом для извлечения свай	1814,44	1241,97
<b>Подраздел- 02 Свайные погружатели вибрационного действия</b>			
31-020201-0101	Вибропогружатели высокочастотные для погружения шпунтов и свай, до 1,5 т	1153,38	409,85
31-020202-0101	Вибропогружатели низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай, до 3 т	1515,26	409,85
31-020202-0102	Вибропогружатели низкочастотные для погружения свай-оболочек	2723,52	409,85
<b>Подраздел- 03 Прочие машины и оборудование</b>			
31-020301-0101	Установка свайно-буровая на базе крана на гусеничном ходу, 25 т	4045,17	1434,91
31-020301-0201	Установка для устройства лучевых дренажных скважин	4859,34	1241,97
31-020301-0301	Установка для погружения железобетонных оболочек диаметром 3,4 м	9727,84	1241,97
31-020301-0401	Установка для устройства буронабивных свай (БСО-1,7) на базе экскаватора 2,5 м <sup>3</sup>	5949,87	2918,23
31-020301-0501	Сваепогружатели на базе трактора 121 кВт (165 л.с.)	4040,17	1066,33
<b>Раздел- 03 Машины и оборудование для бетонных работ и конструкций</b>			
<b>Подраздел- 01 Машины и оборудование для приготовления бетона, раствора</b>			
31-030101-0101	Бетономесители гравитационные передвижные, 65 л	930,02	820,14
31-030101-0102	Бетономесители гравитационные передвижные, 165 л	936,01	820,14
31-030101-0103	Бетономесители гравитационные передвижные, 330 л	960,38	820,14
31-030101-0201	Бетономесители гравитационные стационарные, 500 л	1095,02	925,95
31-030101-0202	Бетономесители гравитационные стационарные, 800 л	1292,96	925,95
31-030101-0203	Бетономесители гравитационные стационарные, 1000 л	1319,77	925,95
31-030101-0204	Бетономесители гравитационные стационарные, 2000 л	1743,99	1066,33
31-030101-0301	Бетономесители передвижные принудительного действия, 165 л	947,69	820,14
31-030101-0302	Бетономесители передвижные принудительного действия, 250 л	977,63	820,14
31-030101-0401	Бетономесители стационарные принудительного действия, 375 л	1099,78	820,14
31-030101-0402	Бетономесители стационарные принудительного действия, 500 л	1473,19	925,95

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-030101-0403	Бетоносмесители стационарные принудительного действия, 800 л	1604,03	925,95
31-030101-0404	Бетоносмесители стационарные принудительного действия, 1000 л	1694,32	925,95
31-030101-0501	Установки бетоносмесительные автоматизированные, 500 л	9031,2	6305,3
31-030101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	874,79	820,14
31-030101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	929,5	820,14
31-030101-0603	Растворосмесители стационарные, до 500 л	1069,23	925,95
31-030101-0604	Растворосмесители стационарные, до 800 л	1751,97	925,95
31-030101-0701	Растворомешалки для приготовления водоцементных и других растворов, до 350 л	123,12	0
31-030101-0702	Растворомешалки для приготовления водоцементных и других растворов, 750 л	187	0
31-030101-0703	Растворомешалки для приготовления водоцементных и других растворов, до 2000 л	388,83	0
31-030102-0101	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные, 30 м <sup>3</sup> /ч	15271,66	6397,98
31-030102-0102	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные, 60 м <sup>3</sup> /ч	17948,32	7464,31
31-030102-0103	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные, 120 м <sup>3</sup> /ч	30717,97	11729,63
31-030102-0104	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные, 240 м <sup>3</sup> /ч	42782,6	14928,62
31-030102-0201	Заводы бетонные инвентарные для строительства мостов и труб, 7,5 м <sup>3</sup> /ч	14749,91	7464,31
<b>Подраздел- 02 Машины и оборудование для транспортировки бетона, раствора</b>			
31-030201-0101	Автобетоносмесители, 6 м <sup>3</sup>	4118,17	1066,33
31-030201-0201	Автобетоносмесители на базе автомобиля, вместимость барабана 2,7 м <sup>3</sup>	2312,65	1066,33
31-030201-0202	Автобетоносмеситель на базе автомобиля, вместимость барабана 4 м <sup>3</sup>	3301,45	1066,33
31-030202-0101	Бадьи, 2 м <sup>3</sup>	23,14	0
31-030202-0102	Бадьи, 4 м <sup>3</sup>	28,65	0
31-030202-0103	Бадьи, 8 м <sup>3</sup>	334,87	0
31-030203-0101	Автобетононасосы, 65 м <sup>3</sup> /ч	7843,14	2501,24
31-030203-0201	Автобетононасосы поршневые	7094,11	1434,91
31-030204-0101	Бетононасосы передвижные для строительства тоннелей, 10 м <sup>3</sup> /ч	2688,02	925,95
31-030204-0201	Бетононасосы для работы на гидроэнергетическом строительстве, 5-65 м <sup>3</sup> /ч	7013,69	1992,28



*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-030204-0301	Бетононасос стационарный , 20м <sup>3</sup> /ч	2627,41	925,95
31-030204-0302	Бетононасос стационарный , 80м <sup>3</sup> /ч	3659,06	1066,33
31-030205-0101	Насосы для строительных растворов, 4 м <sup>3</sup> /ч	119,77	0
31-030205-0102	Насосы для строительных растворов, 5 м <sup>3</sup> /ч	153,53	0
31-030205-0103	Насосы для строительных растворов, 6 м <sup>3</sup> /ч	198,15	0
31-030205-0104	Насосы для строительных растворов, 16 м <sup>3</sup> /ч	977,06	820,14
31-030205-0201	Растворонасосы, 1 м <sup>3</sup> /ч	974,34	820,14
31-030205-0202	Растворонасосы, 3 м <sup>3</sup> /ч	1037,59	820,14
31-030206-0101	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м <sup>3</sup> /ч, напор 150 м	146,11	0
31-030206-0102	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 4 м <sup>3</sup> /ч, напор 150 м	181,23	0
31-030206-0103	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 6 м <sup>3</sup> /ч, напор 150 м	262,25	0
31-030206-0104	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для нейтральных жидкостей и суспензий, подача 1000 м <sup>3</sup> /ч, напор 100 м	161,82	0
31-030206-0201	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой фракцией, подача 12 м <sup>3</sup> /ч, напор 120 м	517,05	0
31-030206-0202	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой твердой фракцией, подача 32 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	576,84	0
31-030206-0203	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой твердой фракцией, подача 40 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	845,75	0
31-030206-0204	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой твердой фракцией, подача 150 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м	635,88	0
31-030206-0205	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой твердой фракцией, подача 250 м <sup>3</sup> /ч, напор 54 м	2135,18	0
31-030207-0101	Машины для внутриблочной перевозки бетона	4246,79	925,95
31-030208-0101	Глиномешалки, 4 м <sup>3</sup>	1335,29	925,95
31-030208-0201	Растворонагнетатели	153,21	0

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
<b>Подраздел- 03 Машины и оборудование для производства бетонных работ</b>			
31-030301-0101	Пневмобетоноукладчики, 1,5 м <sup>3</sup>	965,33	0
31-030301-0102	Пневмобетоноукладчики, 3,3 м <sup>3</sup>	1190,02	0
31-030302-0101	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной до 3 м	18412,01	7451,82
31-030302-0102	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной до 5 м	35844,7	9935,76
31-030302-0201	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	1262,35	496,79
31-030303-0101	Бетоноукладчик "Putzmaister"	9518,02	2483,94
31-030304-0101	Бетон-шприц-машины (установки для набрызгивания бетона)	1677,5	0
31-030304-0102	Цемент-пушки	1478,3	925,95
31-030305-0101	Виброформы для каналов глубиной до 1 м	2796,03	1241,97
31-030305-0102	Виброформы для каналов глубиной 1,5 м	6968,08	1241,97
31-030305-0201	Цементоукладчики для заделки швов	41,83	0
31-030305-0301	Установки цементационные, 7,2 м <sup>3</sup> /ч	534,8	0
31-030305-0302	Установки цементационные автоматизированные, 15 м <sup>3</sup> /ч	2480,43	1066,33
31-030305-0401	Опалубка скользящая для возведения железобетонных оболочек градилен	60826,26	6397,98
31-030305-0501	Бункеры-смесители при кладке дымовых кирпичных труб с эстакадой	1051,05	925,95
31-030305-0601	Установки для приема и подачи жестких растворов, производительность до 22,5 м <sup>3</sup> /ч, емкость 2,5 м <sup>3</sup>	1126,58	925,95
31-030305-0701	Установки по приготовлению и подаче растворов из сухих смесей, производительность до 3 м <sup>3</sup> /мин	160,88	0
31-030305-0801	Виброжелоба	69,74	0
31-030305-0901	Термос 100 л	12,86	0
<b>Раздел- 04 Отделочные машины</b>			
<b>Подраздел- 01 Бетоноотделочные машины</b>			
31-040101-0101	Вибратор глубинный	37,36	0
31-040101-0201	Вибратор поверхностный	11,79	0
31-040101-0301	Вибратор глубинный пневматический	10,39	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-040101-0401	Вибратор крановой	49,63	0
31-040101-0501	Вибратор внутренний	208,61	0
31-040102-0101	Машина бетоноотделочная однороторная, 600 мм	1325,59	0
31-040102-0201	Машина бетоноотделочная однороторная, 900 мм	1663,31	0
31-040102-0301	Машина бетоноотделочная двухроторная, 900 мм	3661,76	0
31-040103-0101	Комплексы вакуумные типа СО-177	213,34	63,98
31-040103-0201	Финишеры трубчатые на пневмоколесном ходу	2745,66	1066,33
31-040103-0301	Машины для нанесения пленкообразующих материалов	3589,63	1066,33
<b>Подраздел- 02 Машины для штукатурных и отделочных работ</b>			
31-040202-0101	Агрегаты смесительно-штукатурные передвижные, до 2 м <sup>3</sup> /ч	1074,35	925,95
31-040203-0101	Агрегаты для подачи грунтовок	56,99	0
<b>Подраздел- 03 Машины и оборудование для окрасочных работ</b>			
31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	46,3	0
31-040301-0102	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 2 кВт	71,6	0
31-040301-0201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов	99,05	0
31-040302-0101	Краскопульт электрический	11,11	0
31-040303-0101	Бачки красконагнетательные	9,94	0
31-040303-0102	Агрегаты шпатлево-окрасочные	17,35	0
31-040303-0103	Краскотерки	24,17	0
<b>Подраздел- 04 Машины для обработки пола</b>			
31-040401-0101	Машины мозаично-шлифовальные	37,5	0
31-040401-0201	Машина паркетно-шлифовальная	82,85	0
31-040402-0101	Машина для острожки деревянных полов	50,56	0
31-040403-0101	Нарезчик швов	741,27	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
<b>Раздел- 05 Грузоподъемные машины</b>			
<b>Подраздел- 01 Краны стреловые</b>			
31-050101-0101	Краны башенные, 5 т	3518,28	925,95
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	3659,87	925,95
31-050101-0103	Краны башенные, 10 т	4013,32	925,95
31-050101-0104	Краны башенные, 12,5 т	4944,32	925,95
31-050101-0105	Краны башенные, 25 т	6531,16	1066,33
31-050101-0201	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 5 т	3057,56	925,95
31-050101-0202	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 8 т	3479,38	925,95
31-050101-0203	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	3549,62	925,95
31-050101-0204	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 12,5 т	4942,83	925,95
31-050101-0205	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	6706,1	1066,33
31-050101-0206	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25-75 т	5913,86	1066,33
31-050101-0301	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16-50 т	4181,42	1241,97
31-050101-0302	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 25-75 т	5179,59	1241,97
31-050101-0401	Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10-25 т	4132,95	1241,97
31-050101-0402	Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 25-50 т	8461,68	1241,97
31-050101-0501	Краны башенные при работе на строительстве элеваторов, 7,5-10 т, высота подъема крюка более 40 м	3014,97	1241,97
31-050101-0601	Краны башенные приставные, 8 т	4463,31	925,95
31-050101-0602	Краны башенные приставные, 10 т, высота подъема крюка 105 м	7974,98	2483,94
31-050101-0603	Краны башенные приставные, 4-10 т, высота подъема крюка 150 м	9284,36	2483,94
31-050101-0701	Краны ползучие для радиомачт, 5 т	7095,05	3703,8
31-050101-0702	Краны ползучие для радиомачт, 8 т	12094,44	4629,75
31-050101-0703	Краны ползучие для радиомачт, 12 т	13227,1	4629,75
31-050101-0704	Краны ползучие для радиомачт, 15 т	14912,86	4629,75

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	3241,03	1241,97
31-050102-0103	Краны на автомобильном ходу, 12,5 т	3701,42	1241,97
31-050102-0104	Краны на автомобильном ходу, 16 т	4182,47	1241,97
31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	5562,11	1434,91
31-050102-0106	Краны на автомобильном ходу, 40 т	9188,41	2897,47
31-050102-0107	Краны на автомобильном ходу, 63 т	10925,58	2897,47
31-050102-0201	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 6,3 т	2496,48	1066,33
31-050102-0202	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10 т	3288,96	1241,97
31-050102-0203	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 12,5 т	3464,98	1241,97
31-050102-0204	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	4397,14	1241,97
31-050102-0301	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 6,3 т	2725,74	1066,33
31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	3424,27	1241,97
31-050102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 12,5 т	3895,65	1241,97
31-050102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	4541,1	1241,97
31-050102-0305	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	5597,23	1434,91
31-050102-0306	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 40 т	8162,73	2276,48
31-050102-0307	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 63 т	10431,06	2276,48
31-050102-0401	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 6,3 т	2728,38	1066,33
31-050102-0402	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 10 т	3536,6	1241,97
31-050102-0403	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 12,5 т	3955,67	1241,97
31-050103-0101	Краны на пневмоколесном ходу, 16 т	3089,23	1241,97
31-050103-0102	Краны на пневмоколесном ходу, 25 т	3926,81	1241,97
31-050103-0103	Краны на пневмоколесном ходу, 40 т	5280,65	1241,97
31-050103-0104	Краны на пневмоколесном ходу, 63 т	5461,97	1241,97
31-050103-0105	Краны на пневмоколесном ходу, 100 т	12001,24	2308,3
31-050103-0201	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	3417,23	1241,97

*Продолжение таблицы*

<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге</b>	<b>в том числе, зароботная плата машинистов, тенге</b>
31-050103-0202	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 25 т	3711,05	1241,97
31-050103-0203	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 40 т	4482,3	1241,97
31-050103-0204	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 63 т	4832,58	1775,13
31-050103-0205	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 100 т	8807,3	2308,3
31-050103-0301	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	3213,69	1241,97
31-050103-0302	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	4131,37	1241,97
31-050103-0303	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 40 т	5260,31	1241,97
31-050103-0304	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 63 т	6341,49	1775,13
31-050103-0305	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 100 т	12001,24	2308,3
31-050103-0401	Краны на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 16 т	4305,89	1241,97
31-050103-0402	Краны на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 25 т	5349,58	1775,13
31-050103-0403	Краны на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 40 т	5657,81	1775,13
31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	2959,91	1066,33
31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	4065,87	1066,33
31-050104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	5581,1	1241,97
31-050104-0104	Краны на гусеничном ходу, 50-63 т	8197,39	2308,3
31-050104-0105	Краны на гусеничном ходу, 100 т	12274,25	2308,3
31-050104-0106	Краны на гусеничном ходу, 125 т	12782,93	2308,3
31-050104-0201	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	2554,26	1066,33
31-050104-0202	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 25 т	4133,12	1066,33
31-050104-0203	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 40 т	4320,04	1241,97
31-050104-0204	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50-63 т	6869,75	2308,3
31-050104-0205	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 100 т	10028,68	2308,3
31-050104-0206	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 125 т	13684,59	2308,3
31-050104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, до 16 т	3353,83	1066,33
31-050104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	4057,56	1066,33

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-050104-0303	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 40 т	5581,1	1241,97
31-050104-0304	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 50-63 т	8197,39	2308,3
31-050104-0305	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 100 т	12986,18	2308,3
31-050104-0306	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 125 т	13922,22	2308,3
31-050104-0401	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, до 16 т	5417,4	1066,33
31-050104-0402	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 25 т	7562,39	1599,49
31-050104-0403	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 63 т	9146,56	2308,3
31-050105-0101	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 25 т	5383,81	1434,91
31-050105-0102	Краны на специальном шасси автомобильного типа до 200т	22430,06	2897,47
31-050105-0103	Краны на специальном шасси автомобильного типа до 250т	32728,49	2897,47
31-050105-0104	Краны на специальном шасси автомобильного типа более 250т	35674,55	2897,47
31-050105-0303	Краны на специальном шасси автомобильного типа Liebherr LTM 1350, грузоподъемностью до 350 т	66105,57	2897,47
31-050106-0101	Краны на железнодорожном ходу, 10 т	4256,01	1886,47
31-050106-0102	Краны на железнодорожном ходу, 16 т	5001	2167,92
31-050106-0103	Краны на железнодорожном ходу, 25 т	5412,54	2167,92
31-050106-0104	Краны на железнодорожном ходу, 80 т	13127,23	2308,3
31-050106-0105	Краны на железнодорожном ходу, 125 т	19792,31	4019,82
31-050106-0201	Краны стреловые на рельсовом ходу, 50-100 т	9922,92	1241,97
31-050106-0202	Краны стреловые на рельсовом ходу, 75-130 т	16980,33	1241,97
31-050107-0101	Краны портално-стреловые, 10 т	4475,73	925,95
31-050107-0102	Краны портално-стреловые, 16 т	6282,21	925,95
31-050107-0201	Краны порталные (КП-640), 640т	12685,7	4967,88
<b>Подраздел- 02 Краны мостовые</b>			
31-050201-0101	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 5 т	1285,52	820,14

*Продолжение таблицы*

<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге</b>	<b>в том числе, зарботная плата машинистов, тенге</b>
31-050201-0102	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 10 т	1457,88	820,14
31-050201-0103	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 16 т	2213,27	925,95
31-050201-0104	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 20 т	2319,72	925,95
31-050201-0105	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 32 т	2943,24	1066,33
31-050201-0106	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 50 т	3156,53	1066,33
31-050201-0107	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 80 т	5628,88	1066,33
31-050201-0108	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 100 т	6067,26	1241,97
31-050201-0109	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 125 т	6442,65	1241,97
31-050201-0110	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 160 т	6784,19	1241,97
31-050201-0111	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 200 т	7209,41	1241,97
31-050201-0112	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 250 т	7416,83	1241,97
31-050201-0113	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 320 т	8429,78	1241,97
31-050201-0201	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, до 5 т	2142,63	1336,02
31-050201-0202	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 10 т	2224,31	1336,02
31-050201-0203	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 16 т	2839,61	1529,3
31-050201-0204	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 20 т	3326,28	1529,3
31-050201-0205	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 100 т	14704,22	2483,94



*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-050201-0206	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 140 т	15813,63	2483,94
31-050201-0207	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 180 т	17553,76	2483,94
31-050201-0208	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 225 т	18892,43	2483,94
31-050201-0209	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 280 т	17258,39	2483,94
31-050201-0210	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 320 т	17445,85	2483,94
31-050201-0211	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 400 т	19169,79	2483,94
31-050201-0212	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 450 т	19748,13	2483,94
31-050201-0213	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 500 т	20511,23	2483,94
31-050201-0301	Краны мостовые электрические при работе на гидроэнергетическом строительстве, 30/5 т	1988,79	1066,33
31-050201-0302	Краны мостовые электрические при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50/10 т	1869,27	1066,33
31-050201-0401	Краны мостовые электрические пролетом 34,5 м при работе на строительстве тепловых и атомных электростанциях, 100×2	5977,24	1862,95
31-050201-0501	Краны мостовые кругового действия, 320-160 т, пролет 43 м	16334,43	4967,88
31-050202-0101	Краны козловые, 50 т	3633,31	1599,49
31-050202-0102	Краны козловые, 16/12,5 т, пролет 25 м, высота подъема крюка 7 м, глубина опускания крюка 9 м	2554,63	925,95
31-050202-0103	Краны козловые, 20 т, пролет 40 м, высота подъема крюка 9 м, глубина опускания крюка 16 м	4684,85	925,95
31-050202-0201	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 12,5 т	1943,12	925,95
31-050202-0202	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 20 т	2774,65	925,95
31-050202-0203	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 32 т	3983,12	1066,33
31-050202-0204	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50 т	5598,5	1599,49
31-050202-0205	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 65 т, высота подъема крюка 24 м	5573,81	1599,49

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-050202-0206	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 120 т	6017,75	1599,49
31-050202-0207	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 200 т	9058,12	1599,49
31-050202-0208	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 250 т	9639,93	2132,66
31-050202-0301	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 12,5 т	2259,09	925,95
31-050202-0302	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 20 т	3720,91	925,95
31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	4591,61	1066,33
31-050202-0304	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 120 т	8209,95	1599,49
31-050202-0305	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 200 т	13418,89	1599,49
31-050202-0401	Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций, 30 т	3888,02	1599,49
31-050202-0402	Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций, 50 т	5420,29	1599,49
31-050202-0501	Краны полукозловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций, 30 т	3153,46	1529,3
31-050202-0601	Краны козловые при работе на строительстве мостов, 50 т	5105,66	1529,3
31-050202-0602	Краны козловые при работе на строительстве мостов, 65 т	6341,79	1529,3
<b>Подраздел- 03 Прочие краны</b>			
31-050301-0101	Краны консольные, 5 т	1420,61	1066,33
31-050301-0102	Краны консольные, 80 т	18058,58	5331,65
31-050301-0103	Краны консольные, 130 т	30208,02	5331,65
31-050302-0101	Краны консольно-шлюзовые, 2×20 т	9905,21	4265,32
31-050302-0102	Краны консольно-шлюзовые, 2×50 т	19167,69	6397,98
31-050303-0101	Кран-укосина, 5 т	1272,11	820,14
31-050304-0101	Краны монтажные, 25 т	4933,91	925,95
31-050304-0102	Краны монтажные, 65 т	8291,01	1066,33
31-050304-0201	Мачты монтажные при работе на монтаже технологического оборудования, 100 т	2948,82	0
31-050304-0202	Мачты монтажные при работе на монтаже технологического оборудования, 160 т	2983,94	0
31-050304-0203	Мачты монтажные при работе на монтаже технологического оборудования, 200 т	4322,15	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-050304-0204	Мачты монтажные при работе на монтаже технологического оборудования, 500 т	8000,88	0
31-050304-0301	Мачты ползучие, 3 т	6041,15	3280,56
31-050305-0101	Краны переносные, 0,5 т	98,95	0
31-050305-0102	Краны переносные, 1 т	973,45	820,14
31-050306-0101	Краны полноповоротные, 10 т	1408,76	925,95
31-050307-0101	Краны подвесные электрические (кран-балки), до 5 т	88,48	0
31-050308-0101	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), 5 т	3668,4	1066,33
31-050308-0102	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), 10 т	2303,21	1066,33
31-050308-0103	Краны-установщики на тракторе 121 кВт (165 л.с.), 12 т	3798,62	1066,33
31-050309-0101	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирен	27334,81	11588,5
31-050310-0101	Краны-манипуляторы, 1,6 т	1959,86	925,95
31-050310-0103	Краны-манипуляторы, 16 т	4748,54	1241,97
<b>Подраздел- 04 Лебедки, домкраты, такелажное оборудование</b>			
31-050401-0101	Домкраты гидравлические, 6,3 т	4,6	0
31-050401-0102	Домкраты гидравлические, до 25 т	8,05	0
31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	10,9	0
31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	19,9	0
31-050401-0105	Домкраты гидравлические, до 200 т	31,46	0
31-050401-0106	Домкраты гидравлические (ГДЗ-300), до 300 т	107,73	31,99
31-050401-0107	Домкраты гидравлические, до 1200 т	753,2	0
31-050402-0101	Лебедки тяговым усилием 1471,5 кН (150 т)	10402,11	1640,28
31-050402-0201	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	19,35	0
31-050402-0202	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	38,84	0
31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1,5 т)	38,81	0
31-050402-0204	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	36,21	0
31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	65,54	0

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-050402-0206	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	110,68	0
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	35,7	0
31-050402-0302	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	52,6	0
31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	72,19	0
31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	98,83	0
31-050402-0305	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	218,41	0
31-050402-0306	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	1302,52	820,14
31-050402-0307	Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	1792,12	820,14
31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	2316,98	820,14
31-050402-0309	Лебедки электрические тяговым усилием 313,92 кН (32 т)	6038,63	820,14
31-050402-0401	Лебедки проходческие тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	1359,38	820,14
31-050402-0402	Лебедки проходческие тяговым усилием 98,1 кН (10 т)	1726,05	820,14
31-050402-0403	Лебедки проходческие тяговым усилием 176,58 кН (18 т)	2543,63	820,14
31-050402-0404	Лебедки проходческие тяговым усилием 245,25 кН (25 т)	3273,78	820,14
31-050402-0501	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием 6,18 кН (0,63 т)	180,75	0
31-050402-0502	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием 8,83 кН (0,9 т)	191,05	0
31-050402-0503	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием до 13,73 кН (1,4 т)	248,27	0
31-050402-0504	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием 24,53 кН (2,5 т)	362,13	0
31-050402-0505	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	423,52	0
31-050402-0506	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием 69,65 кН (7,1 т)	449,22	0
31-050402-0507	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием 137,34 кН (14 т)	794,76	0
31-050402-0601	Лебедки вспомогательные передвижные, тяговым усилием 0,5 т с бензиновым двигателем, 4 кВт	1057,53	750,3
31-050402-0701	Лебедки передвижные, тяговым усилием 5 т с дизельным двигателем	1545,9	820,14
31-050402-0702	Лебедки передвижные, тяговым усилием 10 т с дизельным двигателем	3236,41	820,14
31-050402-0801	Лебедки шахтные маневровые для откатки вагонеток	505,89	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-050402-0901	Лебедки самоходные, 12,5 т	1074,14	0
31-050402-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	1770,55	820,14
31-050403-0101	Станция насосная для привода гидродомкратов	275	0
31-050403-0201	Лебедочные станции, до 0,5т	775,67	691,52
31-050403-0301	Механизмы для монтажа коуша, 10 т	158,98	0
31-050403-0401	Манипуляторы домкратов, 5 т	1409,69	0
<b>Подраздел- 05 Погрузчики и конвейеры</b>			
31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	3483,79	925,95
31-050501-0201	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 1 т	1990,26	925,95
31-050501-0202	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 2 т	2005,03	925,95
31-050501-0203	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 3,2 т	2033,09	925,95
31-050501-0204	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 4 т	2065,39	925,95
31-050501-0205	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 5 т	2455,16	925,95
31-050501-0206	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 10 т	3193,39	925,95
31-050501-0207	Автопогрузчики с челюстными подхватами, 3 т	2830,08	925,95
31-050501-0301	Автопогрузчики специальные со стрелой и передвижным крюком, 1,5 т	2683,44	925,95
31-050501-0302	Автопогрузчики специальные со стрелой и передвижным крюком, 3 т	2784,3	925,95
31-050502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	2792,05	1066,33
31-050502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	3470,98	1066,33
31-050502-0201	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные, 2 т	3122	1066,33
31-050502-0202	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные, 3 т	4090,93	1066,33
31-050502-0203	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные, 4 т	4837,53	1066,33
31-050502-0204	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные, 5 т	2828,41	1066,33
31-050502-0301	Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу	3126,33	1066,33
31-050502-0401	Погрузчики ковшовые универсальные	4055,56	0
31-050503-0101	Конвейеры ленточные передвижные длиной до 10 м	260,8	75,03

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-050503-0102	Конвейеры ленточные передвижные длиной 15 м	461,08	225,09
31-050503-0201	Конвейеры ленточные секционные длиной 40 м	1442,37	750,3
31-050503-0301	Конвейеры-перегрузатели	815,72	0
<b>Подраздел- 06 Строительные подъемники</b>			
31-050601-0101	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	2703,62	925,95
31-050601-0102	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	3069,97	925,95
31-050601-0103	Автогидроподъемники, высота подъема 22 м	3923,15	1066,33
31-050601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	5428,06	1241,97
31-050601-0105	Автогидроподъемники, высота подъема свыше 35 м	8447,2	1434,91
31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	1113,27	820,14
31-050602-0102	Подъемники гидравлические, высота подъема 12,5 м	1132,48	820,14
31-050602-0201	Подъемники гидравлические специальные на гусеничном ходу	4303,6	1434,91
31-050602-0301	Подъемники грузопассажирские, 100 т, высота подъема 105 м	4301,1	925,95
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	1476,84	820,14
31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномоачтовые, высота подъема 45 м	1018,18	820,14
31-050602-0601	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой 120 м	7965,89	3551,21
31-050602-0602	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой 180 м	13109,52	5191,49
31-050602-0603	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой 250 м	15181,42	5191,49
31-050602-0604	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой 330 м	20446,78	5191,49
31-050602-0701	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой 120 м	7201,92	4009,36
31-050602-0702	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой 180 м	11105,42	5191,49
31-050602-0703	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой 250 м	12572,7	5191,49
31-050602-0704	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой 330 м	15597,31	5191,49
31-050602-0801	Подъемники скиповые	1668,05	820,14
31-050602-0901	Подъемники строительные грузопассажирские, до 0,8 т	2763,13	925,95
31-050602-1001	Подъемники двухстоечные грузовые, до 2т , высота подъема до 60 м	1848,46	820,14

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	3593,68	1066,33
31-050602-1201	Люлька одноместная самоподъемная, 120 кг	725,22	0
31-050602-1301	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	1289,24	820,14
31-050602-1302	Подмости самоходные, высота подъема 15 м	1498,69	820,14
31-050602-1401	Подмости самоподъемные для возведения железобетонных оболочек градирен	22812,74	3703,8
31-050602-1501	Порталы для монтажа радиомачт, 100 т	12892,18	4100,7
31-050603-0101	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	25,53	0
31-050603-0102	Тали электрические общего назначения, 1 т	32,38	0
31-050603-0103	Тали электрические общего назначения, 2 т	45,04	0
31-050603-0104	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	63,9	0
31-050603-0105	Тали электрические общего назначения, до 5 т	99,74	0
31-050603-0106	Тали электрические общего назначения, свыше 5 т	188,29	0
31-050603-0107	Тали электрические общего назначения, 10 т	198,85	0
31-050603-0201	Тали ручные рычажные	6,39	0
31-050603-0301	Тельферы электрические, 0,5 т	38,33	0
31-050603-0302	Тельферы электрические, 1 т	59,51	0
31-050603-0303	Тельферы электрические, 2 т	93,97	0
31-050603-0304	Тельферы электрические, 3,2 т	126,35	0
31-050603-0305	Тельферы электрические, до 5 т	200,74	0
<b>Раздел- 06 Электротехническое, сварочное и контрольное оборудование</b>			
<b>Подраздел- 01 Электротехническое оборудование</b>			
31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	1271,32	925,95
31-060101-0102	Электростанции передвижные, до 30 кВт	2342,71	925,95
31-060101-0103	Электростанции передвижные, до 60 кВт	3789,73	1066,33
31-060101-0104	Электростанции передвижные, до 100 кВт	4893,1	1066,33
31-060101-0105	Электростанции передвижные, до 200 кВт	9993,79	2501,24

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-060101-0106	Электростанции передвижные, до 500 кВт	20779,09	2501,24
31-060101-0107	Электростанции передвижные, 1050 кВт (в вагоне)	40292,23	2501,24
31-060101-0201	Электростанции передвижные при сооружении магистральных трубопроводов, 60 кВт	3862,9	1066,33
31-060101-0202	Электростанции передвижные при сооружении магистральных трубопроводов, 100 кВт	4848,43	1066,33
31-060101-0203	Электростанции передвижные при сооружении магистральных трубопроводов, 200 кВт	11475,77	2501,24
31-060101-0204	Электростанции передвижные при сооружении магистральных трубопроводов, 500 кВт	20834,41	2501,24
31-060102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м <sup>3</sup> /мин	1946,68	925,95
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м <sup>3</sup> /мин	1959,39	925,95
31-060102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м <sup>3</sup> /мин	3801,98	1066,33
31-060102-0104	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 50 м <sup>3</sup> /мин	10945,84	1066,33
31-060102-0105	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 атм), 10 м <sup>3</sup> /мин	3003,65	1066,33
31-060102-0106	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 23000 кПа (230ат), производительность 2 м <sup>3</sup> /мин	3094,76	925,95
31-060102-0107	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 9800 кПа (100ат), производительность 9 м <sup>3</sup> /мин	6476,2	925,95
31-060102-0108	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 9800 кПа (100атм), производительность 70 м <sup>3</sup> /мин	14039,11	1241,97
31-060102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м <sup>3</sup> /мин	92,95	0
31-060102-0301	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 атм), 6,3 м <sup>3</sup> /мин	2015,4	925,95
31-060102-0401	Станции компрессорные давлением 245 кПа (2,5 атм), 40 м <sup>3</sup> /мин	5862,67	1886,47
31-060102-0402	Станции компрессорные давлением 245 кПа (2,5 атм), 60-70 м <sup>3</sup> /мин	6527,09	3093,87
31-060102-0403	Станции компрессорные давлением 245 кПа (2,5 атм), 80-100 м <sup>3</sup> /мин	10300,16	3567,57
31-060102-0404	Станции компрессорные давлением 981 кПа (10 атм), 20-30 м <sup>3</sup> /мин	5216,06	1886,47
31-060102-0405	Станции компрессорные давлением 981 кПа (10 атм), 100 м <sup>3</sup> /мин	14186,71	3567,57



*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-060102-0501	Станции компрессорные передвижные давлением 680 кПа (6,8 атм), 5,25 м³/мин	1625,97	925,95
31-060102-0502	Установки компрессорные передвижные давлением 7845 кПа (80 атм), 8 м³/мин	3506,55	925,95
31-060102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м³/мин	12961,96	1066,33
31-060102-0601	Компрессор стационарный, 15 м³/мин	2735,2	1066,33
31-060102-0701	Компрессоры "XANS-175Dd"	1589,92	1241,97
31-060102-0801	Компрессоры передвижные "ATLAS COPCO" или аналогичного типа, давление до 2,5 Мпа, производительность до 34 м³/мин	12583,64	1066,33
31-060102-0901	Компрессоры оппозитные аммиачные одноступенчатые холодопроизводительностью при температуре кипения 15 °С и температуре конденсации +30 °С, 670-1340 кВт (575000-1150000 ккал/ч)	10934,22	0
31-060102-0902	Компрессоры оппозитные аммиачные двухступенчатые холодопроизводительностью при температуре кипения 50 °С и температуре конденсации +35 °С, 203-406 кВт (175000-350000 ккал/ч)	5902,24	0
31-060102-1001	Агрегаты компрессорные винтовые одноступенчатые холодопроизводительностью при температуре кипения 15 °С и температуре конденсации +30 °С, 300 кВт (260000 ккал/ч)	2409,36	0
31-060102-1002	Агрегаты компрессорные винтовые одноступенчатые холодопроизводительностью при температуре кипения 15 °С и температуре конденсации +30 °С, 423,5 кВт (365000 ккал/ч)	2801,05	0
31-060102-1003	Агрегаты компрессорные винтовые одноступенчатые холодопроизводительностью при температуре кипения 15 °С и температуре конденсации +30 °С, 1750 кВт (1505000 ккал/ч)	14368,36	0
31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	296,82	0
31-060103-0102	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 1000 А	349,1	0
31-060103-0201	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	1234,43	0
31-060103-0301	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	125,07	0
31-060103-0401	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	367,2	0
31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	166,06	0
31-060103-0601	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	588,62	0
31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	166,97	0

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-060103-0801	Выпрямители сварочные типа Lincoln DC-400	252,73	0
31-060103-0901	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой 50 Гц	580,16	0
31-060103-0902	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой 150 Гц	576,19	0
31-060103-0903	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой, 2400 Гц	635,86	0
31-060103-1001	Воздухоосушитель для маслonaполненных вводов	3,27	0
31-060103-1101	Термопеналы с массой загружаемых электродов не более 5кг	1,64	0
31-060103-1201	Выпрямители полупроводниковые для подогрева трансформаторов	54,78	0
<b>Подраздел- 02 Сварочное и контрольное оборудование</b>			
31-060201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	408,1	0
31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	440,25	0
31-060201-0301	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки	252,44	0
31-060201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	2836,51	820,14
31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	3201,04	1066,33
31-060201-0601	Агрегаты сварочные четырехпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	3630,59	820,14
31-060201-0701	Агрегаты сварочные четырехпостовые для ручной сварки на тракторе 132 кВт (180 л.с.)	4632,14	1241,97
31-060201-0801	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	1284,55	0
31-060201-0901	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	501,44	0
31-060202-0101	Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов	1705,88	820,14
31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	2353,87	820,14
31-060202-0301	Установки для аргонодуговой сварки	344,04	0
31-060202-0401	Установки для автоматической сварки под слоем флюса	779,66	0
31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	17,05	0
31-060202-0601	Аппараты для воздушной плазменной резки металла	974,77	0
31-060202-0701	Манипуляторы универсальные для сварки сферических резервуаров, 600 и 2000 м <sup>3</sup>	1562,35	0
31-060202-0801	Горелка сварочная К345-10 с адаптером	5,84	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-060202-1001	Установки для ручной плазменной резки металла	1109,25	270,65
31-060202-1101	Машины для сварки линолеума	15,39	0
31-060202-1201	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	860,86	820,14
31-060202-1301	Горелки электрические для сварки пластмасс	213,05	0
31-060202-1501	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 40 мм, работающих от передвижных электростанций	11,61	0
31-060202-1601	Аппарат для терморезистивной сварки полиэтиленовых муфт, диаметром до 630 мм, работающий от передвижной электростанции	182,36	0
31-060203-0101	Аппараты рентгеновские для просвечивания металла	105,3	0
31-060203-0102	Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали до 25 мм	30,95	0
31-060203-0103	Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали до 60 мм	53,37	0
31-060203-0201	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	818,23	0
31-060203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	91,42	0
31-060203-0401	Дефектоскопы ультразвуковые импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000 мм	55,27	0
31-060203-0501	Дефектоскопы переносные магнитные	48,61	0
31-060203-0601	Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности шва	572,46	328,06
31-060203-0701	Вакуумагрегаты для контроля сварных соединений с предельным давлением $6 \times 10$ МПа	107,88	0
31-060203-0801	Стилоскопы универсальные	142,57	0
31-060203-0901	Облучатели ультрафиолетовые	40,71	0
31-060203-1001	Толщиномеры "Кварц 15"	38,63	0
31-060203-1101	Перископы	51,52	0
31-060203-1201	Копры маятниковые для испытания сварных соединений	310,37	0
31-060203-1301	Прибор для измерения твердости металлов	968,86	820,14
<b>Отдел- 2 Машины строительные специальные</b>			
<b>Раздел- 01 Машины и оборудование для строительства автодорог</b>			
<b>Подраздел- 01 Катки дорожные</b>			
32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	2592,7	925,95

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	3095,96	1066,33
32-010101-0103	Катки дорожные самоходные гладкие, 10 т	3417,92	1066,33
32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	3930,04	1241,97
32-010101-0105	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	4921,53	1241,97
32-010101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	5534,07	1241,97
32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	7452,08	1241,97
32-010101-0301	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 7,1 до 7,2 т	5748,8	1066,33
32-010101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	5552,69	1066,33
32-010101-0401	Катки дорожные самоходные тандемные средних типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 4,5 до 7,3 т	4856,04	1066,33
32-010101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	6014,47	1241,97
32-010101-0501	Катки дорожные самоходные вибрационные, 2,2 т	2259,86	925,95
32-010102-0101	Катки дорожные прицепные гладкие, 5 т	46,39	9,26
32-010102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	136,36	0
32-010102-0202	Катки дорожные прицепные кулачковые, 17 т	272,33	0
32-010102-0203	Катки дорожные прицепные кулачковые, 28 т	348,71	0
32-010102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	689,58	0
32-010102-0302	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 50 т	1136,65	0
32-010102-0303	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 12,5 т	194,54	0
32-010102-0401	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, 15 т	6469,13	1241,97
32-010102-0402	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, 25 т	7127,41	1241,97
32-010102-0403	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, 35 т	7028,18	1241,97
<b>Подраздел- 02 Прочие машины и оборудование для строительства автодорог</b>			
32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	478,19	0
32-010201-0102	Котлы битумные передвижные, 800 л	795,9	12,42

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-010201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	813,74	12,42
32-010201-0104	Котлы битумные электрические, 1000 л	516,44	0
32-010201-0201	Котлы битумные стационарные, 15000 л	5319,28	1241,97
32-010202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	4356,71	2132,66
32-010202-0102	Автогудронаторы, до 7000 л	4937,59	2132,66
32-010202-0201	Автобитумовозы, 15 т	4990,89	1066,33
32-010202-0301	Гудронаторы ручные	94,23	0
32-010203-0101	Снегоочистители плужные на автомобиле	3748,63	1066,33
32-010203-0201	Снегоочистители шнекороторные на автомобиле	9507,64	1066,33
32-010204-0101	Нарезчики швов в свежееуложенном цементобетоне на рельс-формах в бетоноукладочном комплекте	4455,34	1066,33
32-010204-0201	Нарезчики поперечных швов в затвердевшем бетоне из высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта	7411,57	1992,28
32-010204-0301	Нарезчики продольных швов в затвердевшем бетоне из высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта	9702,59	1992,28
32-010204-0401	Нарезчики продольных и поперечных швов в затвердевшем бетоне из высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта	7305,23	1992,28
32-010204-0501	Нарезчики поперечных швов в затвердевшем бетоне с бензиновым двигателем мощностью до 10 кВт	1852,28	0
32-010204-0602	Нарезчики продольных швов в затвердевшем бетоне с дизельным двигателем мощностью до 50 кВт	6235,43	1066,33
32-010204-0701	Нарезчики швов в затвердевшем бетоне с бензиновым двигателем мощностью до 5 кВт	395,27	0
32-010205-0101	Фрезы дорожные навесные на тракторе 121,5 кВт (165 л.с.)	7106,11	1434,91
32-010205-0201	Фрезы навесные без трактора (болотные)	195,98	0
32-010205-0301	Фрезы самоходные дорожные фирмы "WIRTGEN", ширина барабана 350-1000 мм	17213,43	1434,91
32-010205-0302	Фрезы самоходные дорожные фирмы "WIRTGEN", ширина барабана 1900-2010 мм	31233,58	2676,88
32-010206-0101	Бетоноукладчики со скользящими формами	17940,58	2308,3
32-010206-0201	Профилировщики основания со скользящими формами	19170,32	2308,3

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-010206-0301	Профилировщики оснований на рельс-формах в бетоноукладочном комплекте	2855,42	1241,97
32-010206-0401	Заливщики швов на базе автомобиля	4657,97	1066,33
32-010206-0501	Бетоноукладочный комплекс со скользящими формами для бетонного покрытия автодорог шириной до 12 м	97189,29	7836,32
32-010206-0502	Бетоноукладочный комплекс со скользящими формами для бетонного покрытия автодорог шириной до 16 м	155432,66	7836,32
32-010207-0101	Распределители цементобетона со скользящими формами	16284,7	1746,09
32-010207-0201	Распределители цементобетона на рельс-формах в бетоноукладочном комплекте	2339,34	925,95
32-010207-0301	Распределители цемента	4618,13	925,95
32-010208-0101	Установки для приготовления грунтовых смесей, 116 кВт (158 л.с.)	8394,21	1992,28
32-010208-0201	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	2519,34	1862,95
32-010208-0301	Установки для приготовления битумной эмульсии, 3 т/ч	4603	2483,94
32-010208-0401	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, 50 т/ч	74372,17	14014,38
32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	5653,22	1241,97
32-010209-0201	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	12159,03	1241,97
32-010209-0202	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 12,5 м	16011,09	1241,97
32-010210-0101	Грейдер-элеватор, 121 кВт (165 л.с.)	6412,83	1434,91
32-010210-0301	Трамбовки на базе трактора Т130.1.Г	6026,7	1066,33
32-010211-0101	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann" массой от 4,5 до 7,3 т	2121,53	1241,97
32-010211-0102	Машины дорожные разметочные марки Н-33 "Hofmann"	5084,34	2308,3
32-010211-0103	Машины маркировочные	2056,82	1066,33
32-010211-0104	Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика	4424,01	1241,97
32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	3438,55	925,95
32-010212-0101	Распределители щебня и гравия	2701,58	1066,33
32-010212-0201	Оборудование асфальтоукладочное	524,73	0
32-010212-0301	Трактор с щетками дорожными навесными	2663,41	1066,33

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-010212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	90,02	0
32-010212-0501	Парообразователи прицепные	4406,99	1066,33
32-010212-0701	Погрузатели арматуры	371,28	0
32-010212-0801	Тележки арматурные	368,86	0
32-010212-1001	Машины для устройства укрепительных полос	3162,63	1241,97
32-010212-1101	Агрегаты для распределения пленкообразующих материалов по цементно-бетонному покрытию	1878,81	1066,33
32-010212-1201	Машины для отделки цементобетонных покрытий на рельс-формах в бетоноукладочном комплекте	3615,07	2308,3
32-010212-1301	Установки сваебойные самоходные для устройства дорожных барьерных ограждений, мощность молота до 1060 Дж	6247,59	1066,33
<b>Раздел- 02 Машины для строительства и ремонта железных дорог</b>			
<b>Подраздел- 01 Машины для ремонта пути</b>			
32-020101-0101	Краны козловые двухконсольные при работе на звеносборочных базах, 10 т	2468,82	1066,33
32-020101-0201	Краны укладочные для рельсовых звеньев длиной 25 м на деревянных шпалах	11620,39	2308,3
32-020101-0202	Краны укладочные для рельсовых звеньев длиной 25 м на железобетонных шпалах	16342,51	2308,3
32-020101-0301	Краны электровозного депо КЭД-7, 7т	2409,62	1066,33
32-020101-0401	Путеукладчики широкой колеи	6733,13	3374,63
32-020101-0501	Путеукладчики узкой колеи	4668,26	2132,66
32-020101-0601	Кран для установки опор контактной сети при работе "с поля"	3715,84	1241,97
32-020101-0701	Дрезины широкой колеи с краном, 1 т	4546,86	1992,28
32-020101-0702	Дрезины широкой колеи с краном, 3,5 т	7073,5	2308,3
32-020101-0801	Дрезины широкой колеи с монтажной вышкой	3446,14	1992,28
32-020102-0101	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные	30349,66	4304,73
32-020102-0201	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов	33666,1	5960,23
32-020102-0301	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	19762,26	6573,62
32-020102-0401	Машины для баллаستировки железнодорожного пути на железобетонных шпалах	12010,69	3725,91
32-020102-0501	Машины путерихтовочные	2994,24	1066,33

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-020102-0601	Путеподъемники самоходные	3852,87	2132,66
32-020102-0701	Разгонщик гидравлический	29,03	0
32-020102-0801	Рихтовщик гидравлический	42,81	0
32-020102-0901	Линии звеносборочные поточные полуавтоматические	5754,13	2132,66
32-020102-1001	Стенды звеносборочные	1712,67	0
<b>Подраздел- 02 Машины транспортные, погрузочно-разгрузочные</b>			
32-020201-0101	Тепловозы широкой колеи, 294 кВт (400 л.с.)	6793,73	1992,28
32-020201-0102	Тепловозы широкой колеи маневровые, 552 кВт (750 л.с.)	9410,28	1992,28
32-020201-0103	Тепловозы широкой колеи маневровые, 735 кВт (1000 л.с.)	9885,31	1992,28
32-020201-0104	Тепловозы широкой колеи маневровые, 883 кВт (1200 л.с.)	13268,23	1992,28
32-020201-0201	Платформы моторные к путееукладчику	5677,17	1655,5
32-020201-0301	Платформы широкой колеи с роликовым транспортером	1432,15	0
32-020201-0401	Платформы узкой колеи	194,73	10,66
32-020201-0501	Платформы широкой колеи, 20 т	495,2	248,39
32-020201-0502	Платформы широкой колеи, 63 т	482,6	248,39
32-020201-0503	Платформы широкой колеи, 71 т	640,2	0
32-020201-0504	Платформы широкой колеи, 200 т	809,31	248,39
32-020201-0601	Платформы для раскатки контактного провода	210,33	0
32-020201-0701	Вагоны широкой колеи, 20 т	170,53	0
32-020201-0801	Вагоны-самосвалы, 60 т	262,61	0
32-020201-0802	Вагон-самосвал (думпкар), 136 т	1198,2	213,27
32-020201-0901	Вагоны хоппер-дозаторы	298,57	0
32-020201-1001	Вагонетки путевые широкой колеи	32,58	0
32-020201-1101	Вагонетки узкой колеи	25,79	0
32-020201-1201	Мотовозы узкой колеи	2451,32	1066,33
32-020201-1301	Мотовозы-электростанции	5854,17	2483,94



*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, зарботная плата машинистов, тенге
<b>Подраздел- 03 Машины и оборудование монтажа коммуникаций</b>			
32-020301-0101	Машины для монтажа контактной сети при работе "с поля"	4157,72	1241,97
32-020301-0102	Машины для монтажа контактной сети при работе "с пути"	9535,86	1241,97
32-020301-0103	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза электростанции)	13942,29	2132,66
32-020301-0201	Кабелеукладчик на железнодорожном ходу	8245	2483,94
32-020301-0301	Автомотрисы монтажные	7512,61	2308,3
32-020302-0101	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием	4811,51	1746,09
32-020302-0102	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	1521,48	0
32-020302-0103	Струги путевые	2989,96	2132,66
32-020302-0104	Дозировщики тракторные	2851,71	1066,33
32-020303-0101	Машины для подбивки шпал с пневматическими подбойками	5778,28	2483,94
32-020303-0102	Пресс однокривошипный горизонтально-правильный для правки рельсов	1623,73	1066,33
32-020303-0103	Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции	9,07	0
32-020303-0104	Станок сверлильно-шлифовальный (сверлошлифовка)	9,01	0
32-020303-0105	Станок рельсосверлильный	41,95	0
32-020303-0106	Станок рельсорезный	41,88	0
32-020303-0107	Приборы винтовые для регулировки стыков и зазоров железнодорожных путей	10,28	0
32-020303-0108	Приборы гидравлические для регулировки стыков и зазоров железнодорожных путей	18,78	0
32-020303-0109	Костылезабивщик	28,32	0
32-020303-0110	Ключ путевой универсальный	15,47	0
32-020303-0111	Ключи электрические при работе от передвижной электростанции	16,78	0
32-020303-0112	Шурупогайковерт электрический (путевой)	150,79	0
32-020303-0113	Домкраты путевые	14,67	0
32-020303-0114	Шпалоподбойка	10,19	0

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
<b>Раздел- 03 Горные машины и оборудование</b>			
<b>Подраздел- 01 Горно-проходческое оборудование</b>			
32-030102-0101	Комбайны для проходки восстающих выработок, 2 кВ	10393,55	0
32-030102-0201	Комбайны проходческие для выработок сечением 4-12 м <sup>2</sup>	3682,46	0
32-030102-0202	Комбайны проходческие для выработок сечением 9-25 м <sup>2</sup>	16979,59	0
32-030102-0203	Комбайны проходческие для выработок сечением 14-35 м <sup>2</sup>	18944,73	0
32-030102-0301	Комбайны проходческие сечением в проходке 4,7-15 м <sup>2</sup> (ГПКС, КМШ)	4775,45	1066,33
32-030102-0302	Комбайны проходческие сечением в проходке 9-25 м <sup>2</sup> (4ПП2М)	9723,35	1066,33
32-030102-0303	Комбайны проходческие сечением в проходке 9-25 м <sup>2</sup> (4ПП5)	13005,25	1066,33
32-030102-0401	Комбайны проходческие для выработок круглого сечения диаметром 3,5 м	3628,53	0
32-030102-0501	Комбайны проходческие для горизонтальных и наклонных выработок сечением 4,7-15 м <sup>2</sup>	4006,56	0
32-030103-0101	Комплексы проходческие диаметром 5,5 м (АБТ 5,5)	10405,42	1862,95
32-030103-0102	Комплексы проходческие диаметром 5,5 м (КТ5,6 Д2)	67730,78	4967,88
32-030103-0103	Комплексы проходческие диаметром 5,5 м (КМ-24-0)	30401,01	2483,94
32-030103-0201	Комплексы проходческие щитовые (ЩПК 3,5)	5297,77	0
32-030104-0101	Щиты проходческие не механизированные (ПЩ 2,0) диаметром 2 м	1643,66	925,95
32-030104-0102	Щиты проходческие не механизированные (ПЩ 2,56) диаметром 2,56 м	3761,84	925,95
32-030104-0103	Щиты проходческие не механизированные (ПЩ 3,6) диаметром 3,6 м	5525,58	1066,33
32-030104-0104	Щиты проходческие не механизированные (ПЩ 4,0) диаметром 4 м	9718,54	1066,33
32-030104-0105	Щиты проходческие не механизированные (ЩН1С) диаметром 5,5 м	8855,03	2132,66
32-030104-0106	Щиты проходческие механизированные (КЩ2,1Б) диаметром 2,16 м	4196,07	1241,97
32-030105-0201	Тоннелепроходческий механизированный комплекс "Herrenknecht" наружным диаметром 5,86 м	405810,41	3090,41
<b>Подраздел- 02 Грузоподъемные и погрузочные машины</b>			
32-030201-0101	Подъем шахтный клетевой механизированный на 1 клеть с противовесом для одной вагонетки вместимостью 1,5 м <sup>3</sup> для тоннелей глубокого заложения (грузо-людской), глубина ствола до 100 м	6150,29	4967,88

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-030201-0102	Подъем шахтный клетевой механизированный на 1 клеть с противовесом для одной вагонетки вместимостью 1,5 м <sup>3</sup> для тоннелей глубокого заложения (грузо-людской), глубина ствола более 100 м	6822,57	4967,88
32-030201-0201	Подъем шахтный клетевой механизированный на две клетки для одной вагонетки вместимостью 1,5 м <sup>3</sup> для тоннелей глубокого заложения (грузо-людской), глубина ствола до 100 м	6242,49	4967,88
32-030201-0202	Подъем шахтный клетевой механизированный на две клетки для одной вагонетки вместимостью 1,5 м <sup>3</sup> для тоннелей глубокого заложения (грузо-людской), глубина ствола более 100 м	6913,11	4967,88
32-030201-0301	Подъем шахтный клетевой механизированный на 1 клеть для одной вагонетки вместимостью 1,5 м <sup>3</sup> для тоннелей малого диаметра (грузовой)	4868,14	3725,91
32-030201-0302	Подъем шахтный клетевой механизированный на две клетки для одной вагонетки вместимостью 1,5 м <sup>3</sup> для тоннелей мелкого заложения (грузовой)	5389,25	4967,88
32-030201-0401	Подъем шахтный краном СПК-1000 при проходке тоннелей	1188,25	1066,33
32-030201-0402	Подъем шахтный краном СПК-2000 при проходке тоннелей	1438,98	1066,33
32-030201-0501	Подъем шахтный козловым краном при проходке шахтных стволов	3415,69	1236,94
32-030201-0601	Подъем при проходке ствола	3700,04	2777,85
32-030201-0701	Подъем междуэтажный между нулевой и приемной площадками шахтного копра	1155,85	925,95
32-030201-0801	Подъем междуэтажный в тоннельных выработках при производстве работ на двух горизонтах	2677,7	2483,94
32-030201-0901	Подъем при сооружении наклонного хода	2694,82	1851,9
32-030202-0101	Лебедка электроприводная 5 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола до 100 м	217,07	92,6
32-030202-0102	Лебедка электроприводная 5 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола более 100 м	224,99	92,6
32-030202-0103	Лебедка электроприводная 10 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола до 100 м	380,39	92,6
32-030202-0104	Лебедка электроприводная 10 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола более 100 м	403,34	92,6
32-030202-0105	Лебедка электроприводная 25 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола до 100 м	858,33	92,6
32-030202-0106	Лебедка электроприводная 25 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола более 100 м	887,15	92,6

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-030203-0101	Краны шахтные (тюбингоукладчики) электрические	3692,45	0
32-030203-0201	Краны шахтные (тюбингоукладчики) для наклонных тоннелей диаметром 7,5-9,9 м	3577,27	1241,97
32-030203-0301	Краны шахтные (тюбингоукладчики) для станционных тоннелей диаметром 9,5 м	4042,13	1241,97
32-030203-0401	Краны шахтные (тюбингоукладчики) для коротких участков тоннелей диаметром 4-6 м	2840,12	1241,97
32-030203-0501	Краны шахтные (тюбингоукладчики) пневматические	5582,53	0
32-030204-0101	Машины погрузочные пневматические на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением до 8 м <sup>2</sup>	2501,37	0
32-030204-0102	Машины погрузочные пневматические на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением свыше 8 м <sup>2</sup>	6287,69	0
32-030204-0201	Машины погрузочные электрические на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением свыше 8 м <sup>2</sup>	3548,33	0
32-030204-0301	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "ковш"	8773,81	0
32-030204-0401	Машины погрузочные пневматические, 1 м <sup>3</sup> /мин	1362,12	0
32-030204-0501	Машины погрузочные электрические ковшовые, 1,25 м <sup>3</sup> /мин	1012,12	0
32-030204-0601	Машины погрузочные электрические с нагребными лапами, 4 м <sup>3</sup> /мин	11862,32	0
32-030204-0701	Машины погрузочно-доставочные на пневмоколесном ходу	10530,72	1241,97
32-030204-0801	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "нагребные лапы", 2,5 м <sup>3</sup> /мин	3798,61	0
32-030204-0802	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "нагребные лапы", 3 м <sup>3</sup> /мин	8815,13	0
32-030204-0803	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "нагребные лапы", 5 м <sup>3</sup> /мин	11779,45	0
32-030204-0804	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "нагребные лапы", 6,3 м <sup>3</sup> /мин	16086,5	0
32-030204-0901	Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом "ковш"	4907,61	0
32-030204-1001	Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом "нагребные лапы" (1ПНБ2У)	8043,26	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-030204-1101	Машины погрузочные стволы однорейферные при конечной глубине ствола до 100 м	23189,66	0
32-030204-1102	Машины погрузочные стволы однорейферные при конечной глубине ствола до 300 м	16071,89	0
32-030204-1103	Машины погрузочные стволы однорейферные при конечной глубине ствола свыше 300 м	14270,33	0
32-030204-1201	Машины погрузочные стволы двухрейферные при конечной глубине ствола до 100 м	39517,39	0
32-030204-1202	Машины погрузочные стволы двухрейферные при конечной глубине ствола до 300 м	28143,73	0
32-030204-1203	Машины погрузочные стволы двухрейферные при конечной глубине ствола свыше 300 м	25362,06	0
32-030204-1301	Грузчики рейферные с пневматической лебедкой при конечной глубине ствола до 100 м	6855,22	0
32-030204-1302	Грузчики рейферные с пневматической лебедкой при конечной глубине ствола до 300 м	4322,68	0
32-030204-1303	Грузчики рейферные с пневматической лебедкой при конечной глубине ствола свыше 300 м	3728,87	0
<b>Подраздел- 03 Транспортные машины и оборудование</b>			
32-030301-0101	Питатели пластинчатые	183	0
32-030301-0201	Перегрузчики ленточные электрические	1238,01	0
32-030301-0301	Перегрузчики ленточные пневматические	2195,55	0
32-030302-0101	Электропоезд шахтный контактный марки К-10	3719,83	1640,28
32-030302-0201	Электропоезд контактный сцепной массой 9 т	1942,78	1640,28
32-030302-0202	Электропоезд контактный сцепной массой 12 т	2221,49	1851,9
32-030302-0301	Электропоезд аккумуляторный для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, сцепной массой 3 т	1679,46	1640,28
32-030302-0302	Электропоезд аккумуляторный для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, сцепной массой 12 т	2069,83	1851,9
32-030302-0303	Электропоезд аккумуляторный для тоннелей малого диаметра, сцепной массой до 3 т	1957,89	1640,28
32-030302-0401	Электропоезды аккумуляторные рудничные узкой колеи (АК-24-600)	928,13	820,14
32-030303-0101	Вагонетки опрокидные, 0,8 м <sup>3</sup>	46,05	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-030303-0102	Вагонетки опрокидные, 1,1 м <sup>3</sup> (с приводом)	16,97	0
32-030303-0201	Вагонетки неопрокидные, до 1,5 м <sup>3</sup>	45,4	0
32-030303-0202	Вагонетки неопрокидные, 2,5 м <sup>3</sup>	14,59	0
32-030303-0301	Вагонетки шахтные, до 3,3 м <sup>3</sup>	65,49	0
32-030303-0401	Вагоны проходческие, до 10 м <sup>3</sup>	652,11	0
32-030303-0501	Платформы подвижные для перегонных тоннелей	8,49	0
32-030303-0601	Платформы подвижные для станционных тоннелей	25,39	0
32-030304-0101	Тележки вспомогательные перегонные	45,44	0
32-030304-0201	Тележки вспомогательные станционные	108,41	0
32-030304-0301	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ	2,58	0
32-030304-0401	Тележки с двумя растворонагнетателями для перегонного туннеля	386,1	0
32-030304-0501	Тележки с опалубкой для сооружения монолитного свода станции метро, открытого способа работ	1416,61	0
32-030304-0601	Тележки ЦНИИ широкой колеи, 6 т	77,53	0
<b>Подраздел- 04 Буровые машины и оборудование</b>			
32-030401-0101	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу несамоходные с 1-й бурильной машиной при работе в горизонтальных и наклонных выработках	2558,38	0
32-030401-0201	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу самоходные с 2-мя бурильными машинами при работе в горизонтальных и наклонных выработках	6048,23	0
32-030401-0301	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 2-мя бурильными машинами вращательного действия при работе в горизонтальных и наклонных выработках	7852,62	0
32-030401-0401	Установки бурильные стволовые пневматические (для бурения шпуров) с 5-ю бурильными машинами (БУКС1У5) при конечной длине ствола до 100 м	26976,16	0
32-030401-0402	Установки бурильные стволовые пневматические (для бурения шпуров) с 5-ю бурильными машинами (БУКС1У5) при конечной длине ствола до 300 м	19691,37	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-030401-0403	Установки бурильные ствольные пневматические (для бурения шпуров) с 5-ю бурильными машинами (БУКС1У5) при конечной длине ствола свыше 300 м	18091,98	0
32-030401-0501	Установки бурильные ствольные пневматические (для бурения шпуров) с 4-мя бурильными машинами (БУКС1М) при конечной длине ствола до 100 м	15641,94	0
32-030401-0502	Установки бурильные ствольные пневматические (для бурения шпуров) с 4-мя бурильными машинами (БУКС1М) при конечной длине ствола до 300 м	12933,51	0
32-030401-0503	Установки бурильные ствольные пневматические (для бурения шпуров) с 4-мя бурильными машинами (БУКС1М) при конечной длине ствола свыше 300 м	12359,82	0
32-030401-0601	Установки бурильные ствольные пневмогидравлические с 3-мя бурильными машинами (СМБУ4М) при конечной длине ствола до 100 м	19062,26	0
32-030401-0602	Установки бурильные ствольные пневмогидравлические с 3-мя бурильными машинами (СМБУ4М) при конечной длине ствола до 300 м	13435,87	0
32-030401-0603	Установки бурильные ствольные пневмогидравлические с 3-мя бурильными машинами (СМБУ4М) при конечной длине ствола свыше 300 м	12129,12	0
32-030401-0701	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу при работе в горизонтальных и наклонных выработках сечением 8-25 м <sup>2</sup>	6976,9	0
32-030401-0702	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу при работе в горизонтальных и наклонных выработках сечением 10-34 м <sup>2</sup>	12300,99	0
32-030401-0801	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу при работе в выработках околоствольного двора сечением 8-25 м <sup>2</sup>	5926,5	0
32-030401-0802	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу при работе в выработках околоствольного двора сечением 10-34 м <sup>2</sup>	8851,09	0
32-030401-0901	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательного действия при работе в горизонтальных и наклонных выработках	4301,64	0
32-030401-1001	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательного действия при работе в выработках околоствольного двора	2502,17	0
32-030401-1101	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательно-ударного действия при работе в горизонтальных и наклонных выработках	5510,24	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-030401-1201	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательно-ударного действия при работе в выработках околоствольного двора	3171,21	0
32-030401-1301	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 1-й бурильной машиной при работе в горизонтальных и наклонных выработках	2937,2	0
32-030401-1401	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 1-й бурильной машиной при работе в выработках околоствольного двора	1833,11	0
32-030401-1501	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 2-мя бурильными машинами вращательного действия при работе в выработках околоствольного двора	4693,58	0
32-030401-1601	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу вращательного и ударно-вращательного действия при работе в горизонтальных и наклонных выработках	9837,25	0
32-030401-1701	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу вращательного и ударно-вращательного действия при работе в выработках околоствольного двора	5774,96	0
32-030401-1801	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу несамоходные с 1-й бурильной машиной при работе в выработках околоствольного двора	2208,79	0
32-030401-1901	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу самоходные с 2-мя бурильными машинами при работе в выработках околоствольного двора	4992,65	0
32-030401-2001	Установки бурильные пневматические самоходные на пневмоколесном ходу с 3-мя бурильными машинами УБШ532Д	15294,61	0
32-030402-0101	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях с грязевыми насосами, глубина бурения до 300 м, диаметр скважин 100-150 мм	1620,79	0
32-030402-0201	Станки буровые электрические для бурения скважин в подземных условиях, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин 105 мм	319,65	0
32-030402-0202	Станки буровые электрические для бурения скважин в подземных условиях, глубина бурения до 160 м, диаметр скважин 300-400 мм	6210,15	0
32-030402-0301	Станки буровые пневматические для бурения скважин в подземных условиях, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин 105 мм	1093,75	0
32-030402-0302	Станки буровые пневматические для бурения скважин в подземных условиях, глубина бурения до 160 м, диаметр скважин 300-400 мм	12707	0



*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-030402-0401	Станки буровые армировочные для бурения лунок под расстрелы в бетонной крепи и породной стенке	9306,32	0
32-030402-0501	Установки буровые для бурения скважин, глубина бурения до 100 м, диаметр скважин 500-850 мм	1997,69	0
32-030403-0101	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной до 100 м	666,65	0
32-030403-0102	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной до 350 м	2464,03	0
32-030403-0103	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной до 700 м	3043,26	0
32-030403-0104	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной до 2000 м	4467,18	0
32-030404-0101	Каретки буровые самоходные электрические	2933,51	0
32-030404-0201	Каретки буровые самоходные пневматические на колесно-рельсовом ходу	4404,47	0
32-030404-0301	Каретки буровые самоходные пневматические на колесном ходу	5215,65	0
32-030405-0101	Перфоратор колонковый для бурения шпуров и скважин глубиной до 25 м	1287,06	0
32-030405-0102	Перфоратор колонковый для бурения шпуров и скважин глубиной до 50 м	1823,58	0
32-030405-0201	Перфоратор колонковый для бурения шпуров и скважин переносной	478,9	0
32-030405-0301	Перфоратор колонковый для бурения шпуров и скважин телескопный	654,64	0
32-030405-0401	Поддержки для переносных пневматических перфораторов	25,98	0
32-030405-0501	Сверла горные пневматические	481,63	0
32-030405-0601	Сверла горные электрические	114,42	0
32-030406-0101	Турбобуры односекционные	71,52	0
32-030406-0201	Турбобуры двухсекционные	93,45	0
32-030406-0301	Турбобуры трехсекционные	125,13	0
<b>Подраздел- 05 Дополнительное оборудование</b>			
32-030501-0101	Насос центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, 100 м <sup>3</sup> /ч, напор 70 м	1607,02	820,14
32-030501-0102	Насос центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, 100 м <sup>3</sup> /ч, напор 200 м	2395,49	820,14
32-030501-0103	Насос центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 76 м	1892,19	820,14

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-030501-0104	Насос центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 190 м	3248,91	820,14
32-030501-0201	Насос центрального водоотлива для тоннелей малого диаметра, 100 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	1432,57	820,14
32-030501-0301	Насос центрального водоотлива, 250 м <sup>3</sup> /ч, напор 75 м	2250,86	820,14
32-030501-0302	Насос центрального водоотлива, 250 м <sup>3</sup> /ч, напор 190 м	4385,57	820,14
32-030501-0401	Насос местного или промежуточного водоотлива, 50 м <sup>3</sup> /ч	213,05	82,01
32-030501-0402	Насос местного или промежуточного водоотлива, 100 м <sup>3</sup> /ч	461,42	82,01
32-030501-0403	Насос местного или промежуточного водоотлива, 200 м <sup>3</sup> /ч	585,87	82,01
32-030501-0501	Насос грязевой, 23,4-65,3 м <sup>3</sup> /ч, давление нагнетания 15,7-5,88 МПа ( 160-60 кгс/см <sup>2</sup> )	1049,82	0
32-030501-0601	Насос для тампонажа закрепного пространства, 32 м <sup>3</sup> /ч, давление нагнетания 4 МПа	723,27	0
32-030502-0101	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, с двигателем до 1 кВт	10,94	0
32-030502-0102	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, с двигателем до 4 кВт	48,21	0
32-030502-0103	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, с двигателем до 13 кВт	148,58	0
32-030502-0104	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, с двигателем до 24 кВт	272,47	0
32-030502-0105	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, с двигателем до 55 кВт	615,28	0
32-030502-0201	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для тоннелей малого диаметра с двигателем до 5 кВт	103,83	0
32-030502-0202	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для тоннелей малого диаметра с двигателем до 20 кВт	307,83	0
32-030502-0301	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 40 кВт	803,76	0
32-030502-0302	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 55 кВт	1109,25	0
32-030502-0303	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 75 кВт	1666,32	0
32-030502-0304	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 110 кВт	2361,08	0
32-030502-0305	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 132 кВт	2801,05	0
32-030502-0306	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 160 кВт	3566,01	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-030502-0307	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 200 кВт	4356,85	0
32-030502-0308	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 250 кВт	5369,03	0
32-030502-0401	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей СВМ	77,34	0
32-030503-0101	Блокоукладчики для бесщитовой проходки тоннелей диаметром 5,1-5,5 м	2561,16	1241,97
32-030503-0201	Блокоукладчики для щитовой проходки тоннелей диаметром 5,1-5,5 м	2459	1241,97
32-030503-0301	Блокоукладчики для станционных тоннелей диаметром 8,5 м со стационарно установленными растворонагнетателями	3496,03	1241,97
32-030503-0401	Блокоукладчики для камер съездов диаметром 8,5-9,8 м	5033,53	1241,97
32-030503-0501	Пневмобетономашин для возведения набрызг-бетонной крепи для укладки бетонной смеси за опалубку и тампонажа закрепленного пространства	763,99	0
32-030504-0101	Толкатель вагонеток нижнего действия	138,66	0
32-030504-0102	Толкатель вагонеток речный	65,89	0
32-030504-0103	Толкатель вагонеток верхнего действия	116,47	0
32-030505-0101	Комплексы глинорастворные при работе одной буровой установки	2065,81	533,16
32-030505-0201	Комплексы глинорастворные при одновременной работе двух буровых установок	3143,2	533,16
32-030505-0301	Комплексы глинорастворные при одновременной работе трех буровых установок	4305,6	533,16
32-030505-0401	Узлы глинорастворные с очистительным комплексом	623,21	0
32-030506-0101	Узлы тампонажные на 1 насос с глиномешалкой и конвейером	383,04	0
32-030506-0201	Узлы тампонажные на 1 насос со смесительной машиной и с автоматизированным складом цемента	914,95	0
32-030506-0301	Узлы тампонажные на 2 насоса со смесительной машиной, глиномешалкой и конвейером	3134,41	0
32-030507-0101	Комплексы бетоноукладочные для укладки бетонной смеси за опалубку	3494,41	0
32-030507-0201	Машины для возведения бетонной крепи методом набрызг-бетона на поверхность горных выработок и укладки бетона за опалубку	1563,15	0
32-030508-0101	Откатка концевая	1966,59	1640,28
32-030508-0201	Откатка концевая на бремсбергах и уклонах	1775,54	1640,28
32-030508-0301	Выпрямитель для зарядки аккумуляторных батарей	840,4	0

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-030508-0401	Выпрямитель кремниевый силовой шахтный	513,18	0
32-030508-0501	Сболчиватели пневматические	33,93	0
32-030508-0601	Машины электросварочные автоматические подвесные для контактной сварки рельсов	2883,58	1241,97
32-030508-0701	Машины стационарные электросварочные автоматические для контактной сварки рельсов	3052,96	1241,97
32-030508-0801	Опрокидыватели круговые	286,95	0
32-030508-0901	Лесоспуск в шахтном стволе глубокого заложения	839,44	750,3
32-030508-1001	Лесоспуск в шахтном стволе мелкого заложения	774,64	750,3
32-030508-1101	Машины для прохождения гезенков глухим забоем диаметром до 1000 мм и глубиной до 100 м, пневматические	11808,44	0
32-030508-1201	Машины для прохождения гезенков глухим забоем диаметром до 1000 мм и глубиной до 100 м, электрические	5431,35	0
32-030508-1301	Станции холодильные передвижные ПХС100	7224,89	1676,25
32-030508-1302	Станции холодильные передвижные ПХУ50	4618,3	1676,25
32-030508-1401	Компенсаторы высоты на эстакаде	532,8	0
<b>Раздел- 04 Машины и оборудование для прокладки инженерных сетей и коммуникаций</b>			
<b>Подраздел- 01 Машины и оборудование для прокладки магистральных трубопроводов</b>			
32-040101-0101	Установка горизонтального направленного бурения для бестраншейной прокладки трубопроводов типа Navigator тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кН)	19612,78	3725,91
32-040101-0102	Установка горизонтального направленного бурения для бестраншейной прокладки трубопроводов типа Navigator тяговым усилием до 6,5 тс (до 64,0 кН)	7276,82	3725,91
32-040101-0103	Установка горизонтального направленного бурения для бестраншейной прокладки трубопроводов типа Navigator тяговым усилием от 6,5 до 12 тс (от 64,0 до 118,0 кН)	9062,09	3725,91
32-040101-0301	Пневмоударные машины	1628,1	0
32-040101-0401	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 325-630 мм	4540,32	1434,91
32-040101-0402	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 720-1020 мм	5244,61	1434,91
32-040101-0403	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 1220-1420 мм	5689,33	1655,5
32-040101-0404	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 1700 мм	13747	1655,5

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-040101-0501	Установки гидравлические для труб длиной продавливания до 20 м (УПК2,5)	2466,83	1655,5
32-040101-0502	Установки гидравлические для труб длиной продавливания более 20 м (УПК20)	2850,48	1655,5
32-040101-0601	Установки бурошнековые гидравлические для бестраншейной прокладки труб диаметром до 800 мм	11106,98	2308,3
32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	4013,79	1241,97
32-040102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	5242,81	1241,97
32-040102-0103	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, 35 т	6564,17	1241,97
32-040102-0104	Трубоукладчики для труб диаметром 1200 мм, 50 т	12108,67	1434,91
32-040102-0105	Трубоукладчики для труб диаметром 1400 мм, 63-90 т	16110,11	1434,91
32-040103-0101	Битумозаправщики, 4 т	4995,44	1241,97
32-040103-0102	Битумозаправщики, 6 т	6057,06	1241,97
32-040103-0201	Битумозаправщики, 4 т на тракторе	4223,92	1241,97
32-040104-0301	Комплекс мобильный для санации трубопроводов с навивной установкой	37535,34	2501,24
32-040104-0401	Станок для складывания полимерного рукава	256,95	0
32-040104-0501	Телеинспекционный комплекс	4914,43	2501,24
32-040104-0601	Контейнерблоки с парогенератором, водоочистительной установкой, баком для воды, электрическим генератором	10720,07	1066,33
32-040105-0101	Установка рентгеновская самоходная "Кроулер"	1561,88	0
32-040105-0201	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, 25 м <sup>3</sup> /ч	2997,19	1066,33
32-040105-0202	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м <sup>3</sup> /ч	3941,06	1241,97
32-040105-0203	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м <sup>3</sup> /ч	6658,61	1434,91
32-040105-0204	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 500 м <sup>3</sup> /ч	9337,76	1434,91
32-040105-0301	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	4973,1	1241,97
32-040105-0401	Лаборатории для контроля сварных соединений, полустационарные	1847,46	1241,97
32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ) до 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> )	128,85	0
32-040105-0601	Агрегаты электронасосные для испытаний трубопроводов, с предельным давлением 63 МПа (630 кгс/см <sup>2</sup> )	172,28	0

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-040106-0101	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 150-300 мм	3596,66	2132,66
32-040106-0102	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 350-500 мм	4652,03	2132,66
32-040106-0103	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	6110,84	2483,94
32-040106-0104	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 1000-1400 мм	7551,27	2483,94
32-040106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	4437,11	2132,66
32-040106-0202	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 350-500 мм	6012,22	2132,66
32-040106-0203	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	6865,96	2483,94
32-040106-0204	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 1000-1200 мм	9473,26	3725,91
32-040106-0205	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 1400 мм	10571,24	3725,91
32-040106-0301	Машины изоляционные для труб диаметром до 150 мм	2607,11	2132,66
32-040106-0302	Машины изоляционные для труб диаметром 200-300 мм	2660,89	2132,66
32-040106-0303	Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм	3607,59	2132,66
32-040106-0304	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	3920,15	2132,66
32-040106-0305	Машины изоляционные для труб диаметром 1000-1400 мм	5660,3	3311
32-040106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пражек	8,04	0
32-040106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	78,84	0
32-040106-0601	Установки для заливки пенополиуретана	236,9	0
32-040107-0101	Базы трубосварочные полевые для труб диаметром 350-800 мм	11125,95	3198,99
32-040107-0102	Базы трубосварочные полевые для труб диаметром 1000-1200 мм	20058,37	4265,32
32-040107-0103	Базы трубосварочные полевые для труб диаметром 1400 мм	22765,2	4265,32
32-040107-0201	Базы трубосварочные полустационарные для труб диаметром до 1200-1400 мм	42499,91	4265,32
32-040107-0301	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром до 500 мм	234,89	0
32-040107-0302	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 700-800 мм	332,24	0
32-040107-0303	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 900-1000 мм	374,01	0
32-040107-0304	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 1200 мм	398,53	0
32-040107-0305	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 1400 мм	439,76	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-040107-0501	Комплекс машин и механизмов типа "Север-1" для электроконтактной сварки труб диаметром 1400 мм	52320,94	4265,32
32-040108-0101	Машины для завинчивания анкеров (без крана-трубоукладчика)	235,65	0
32-040108-0301	Краны-укосины для строительства труб, грузоподъемность до 0,5 т, высота 6 м, диаметр трубы до 2,5 м	922,02	820,14
32-040108-0401	Станки трубогибочные для труб диаметром 200-500 мм	1966,38	925,95
32-040108-0402	Станки трубогибочные для труб диаметром до 1000 мм	1899,66	925,95
32-040108-0403	Станки трубогибочные для труб диаметром 1200-1400 мм	4708,22	1066,33
32-040108-0501	Горелки газопламенные	17,72	0
32-040108-0601	Установка для подогрева стыков	962,93	820,14
32-040108-0602	Установка для подогрева стыков труб диаметром 200 мм	2,75	0
32-040108-0603	Установка для подогрева стыков труб диаметром 300 мм	3,98	0
32-040108-0604	Установка для подогрева стыков труб диаметром от 350 до 400 мм	4,61	0
32-040108-0605	Установка для подогрева стыков труб диаметром от 500 до 600 мм	5,95	0
32-040108-0606	Установка для подогрева стыков труб диаметром от 700 до 800 мм	7,62	0
32-040108-0607	Установка для подогрева стыков труб диаметром 1000 мм	9,12	0
32-040108-0608	Установка для подогрева стыков труб диаметром 1200 мм	10,72	0
32-040108-0609	Установка для подогрева стыков труб диаметром 1400 мм	11,44	0
32-040108-0701	Устройство для исправления вмятин на трубах диаметром 600-1400 мм	175,07	0
32-040108-0801	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	10142,23	0
32-040108-0901	Базы битумоплавильные, 8000 л	17020,08	6209,85
<b>Подраздел- 02 Машины и оборудование для прокладки коммуникационных сетей</b>			
32-040201-0101	Кабелеукладчики колесные прицепные легкие для прокладки малогабаритных кабелей связи КУ-120 В	1198,87	0
32-040201-0201	Кабелеукладчики колесные прицепные для прокладки коаксиального кабеля КУК-5М	1981,59	0
32-040201-0301	Кабелеукладчики навесные вибрационные для прокладки симметричного кабеля КНВ-2К	11944,34	2132,66
32-040201-0401	Кабелеукладчики прицепные легкие для сельской и зонавой связи ЛПК-20-2	952,03	0

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-040201-0501	Комплексная машина кабельная КМ2А	3140,83	925,95
32-040202-0101	Траншеезасыпщики прицепные колесные Т32В	139,13	0
32-040202-0201	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	6053,43	1241,97
32-040202-0301	Тракторы на гусеничном ходу, Т170 в составе кабелеукладочной колонны, 125 кВт (170 л.с.)	4811,86	1066,33
32-040202-0401	Экскаваторы для рытья траншей (ЭТЦ-165) в составе кабелеукладочной колонны	3330,8	1066,33
32-040202-0501	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с поля"	5546,05	2308,3
32-040202-0502	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с пути"	7845,58	2308,3
32-040202-0601	Комплексная машина для горизонтального прокола грунта КМ170 на базе автомобиля	4649,77	1241,97
32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	2755,35	925,95
32-040203-0201	Лаборатория передвижная измерительно-настроечная "Пинал"	2526	925,95
32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	4062,41	925,95
32-040203-0401	Кабелепередвижники гусеничные	8122,68	1066,33
32-040203-0501	Волокуши для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местностях	508,77	0
32-040203-0601	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	466,06	185,19
32-040203-0701	Аппараты смазочные тросовые	45,99	0
32-040203-0801	Установки "CABLEJET" фирмы PLUMET (для вдувания кабеля)	205,58	0
32-040203-0901	Пропорщик прицепной	320,71	0
32-040203-1001	Тележки кабельные "ЛТС-ЕКО"	83,29	0
32-040203-1101	Лебедка-прицеп гидравлическая для протяжки кабеля фирмы Jakob Thaler GmbH, тип KE-SP 3050	3158,52	750,3
32-040203-1201	Устройство подталкивающее фирмы Jakob Thaler GmbH, тип "Cable Dog" NKHE GS	322,06	0
32-040203-1301	Транспортеры прицепные колесные для перевозки термокамер и кабельных барабанов ТТК1, весом до 4,5 т	464,05	0
32-040203-1401	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	542,22	0
32-040203-1501	Краны автомобильные в составе кабелеукладочной колонны, 10 т	4604,97	1241,97
32-040203-1601	Тросопроводоукладчики самоходные ТПН	6916,8	1241,97



*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
<b>Раздел- 05 Насосы и оборудование для водопонижения</b>			
<b>Подраздел- 01 Насосы, насосные станции и прочее оборудование</b>			
32-050101-0101	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт	303,72	225,09
32-050101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	367,95	225,09
32-050101-0103	Насос для водопонижения и водоотлива, 15-17 кВт	588,52	225,09
32-050101-0104	Насос для водопонижения и водоотлива, 18,5 кВт	658,97	225,09
32-050101-0105	Насос для водопонижения и водоотлива, 22 кВт	736,06	225,09
32-050101-0106	Насос для водопонижения и водоотлива, 30-32 кВт	909,84	225,09
32-050101-0107	Насос для водопонижения и водоотлива, 37 кВт	1064,37	225,09
32-050101-0108	Насос для водопонижения и водоотлива, 45 кВт	1239,84	225,09
32-050101-0109	Насос для водопонижения и водоотлива, 55 кВт	1463,71	225,09
32-050101-0110	Насос для водопонижения и водоотлива, 65 кВт	1684,44	225,09
32-050101-0111	Насос для водопонижения и водоотлива, 75 кВт	1901,1	225,09
32-050101-0112	Насос для водопонижения и водоотлива, 110 кВт	2684	225,09
32-050101-0113	Насос для водопонижения и водоотлива, 132 кВт	3174,85	225,09
32-050101-0114	Насос для водопонижения и водоотлива, 160 кВт	3819,21	225,09
32-050101-0115	Насос для водопонижения и водоотлива, 200 кВт	4713,71	225,09
32-050101-0116	Насос для водопонижения и водоотлива, 250 кВт	5806,75	225,09
32-050101-0117	Насос для водопонижения и водоотлива, 320 кВт	7433,88	225,09
32-050101-0201	Насос для подачи воды, 160 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м	579,19	0
32-050101-0301	Насос центробежный, 25 м <sup>3</sup> /ч, напор 150 м	343,52	150,06
32-050101-0302	Насос центробежный погружной, 160 м <sup>3</sup> /ч, напор 100 м	745,72	247,6
32-050101-0401	Насосы мощностью 3,6 м <sup>3</sup> /ч	15,3	0
32-050101-0402	Насосы мощностью 7,2 м <sup>3</sup> /ч	179,58	0
32-050101-0501	Насос вакуумный, 3,6 м <sup>3</sup> /мин	115,06	0
32-050101-0502	Насос вакуумный 8 м <sup>3</sup> /мин	121,94	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-050101-0601	Насосы ручные	17,03	0
32-050101-0701	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 20 м <sup>3</sup> /ч, напор 18 м	69,44	0
32-050101-0702	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 160 м <sup>3</sup> /ч, напор 20 м	341,46	0
32-050101-0703	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 160 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м	605,66	0
32-050101-0704	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 36 м	842,33	0
32-050101-0705	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 290 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м	1154,08	0
32-050101-0706	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 320 м <sup>3</sup> /ч, напор 50 м	1508,54	0
32-050101-0707	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 320 м <sup>3</sup> /ч, напор 70 м	2008,75	0
32-050101-0708	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 420 м <sup>3</sup> /ч, напор 24 м	1125,95	0
32-050101-0709	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 460 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м	1503,97	0
32-050101-0710	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 500 м <sup>3</sup> /ч, напор 36 м	2193,03	0
32-050101-0711	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 500 м <sup>3</sup> /ч, напор 65 м	3121,03	0
32-050101-0712	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 630 м <sup>3</sup> /ч, напор 90 м	4839,32	0
32-050101-0713	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 660 м <sup>3</sup> /ч, напор 380 м	4849,68	0
32-050101-0801	Насос фекальный, напором 24 м (ФГ 216/24)	1232,54	820,14
32-050101-0901	Насос грязевый, 15 м <sup>3</sup> /час, напор 50 м	558,62	30,01
32-050101-1001	Насос для подмыва грунта, 60 м <sup>3</sup> /час, напор 165 м	1373,21	750,3
32-050102-0101	Насосные станции дизельные прицепные высоконапорные, 20-38 л/с	2045,26	1066,33
32-050102-0102	Насосные станции дизельные прицепные высоконапорные, 30-140 л/с	2867,27	1066,33
32-050102-0103	Насосные станции дизельные прицепные высоконапорные, 50-110 л/с	3653,56	1066,33
32-050102-0104	Насосные станции дизельные прицепные высоконапорные, 60-225 л/с	4141,42	1066,33
32-050102-0105	Насосные станции дизельные прицепные средненапорные, 80-175 л/с	2839,51	1066,33
32-050102-0106	Насосные станции дизельные прицепные средненапорные, 160-340 л/с	3690,34	1066,33
32-050102-0107	Насосные станции дизельные прицепные низконапорные, 170-260 л/с	1992,01	1066,33
32-050102-0108	Насосные станции дизельные прицепные низконапорные, 545-705 л/с	3525,67	1066,33
32-050102-0201	Насосные станции передвижные электрофицированные, 90-160 л/с	2193,77	1066,33

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-050102-0202	Насосные станции передвижные электрофицированные, 170-360 л/с	3359,11	1066,33
32-050102-0301	Насосные станции стационарные электрические, подача 50 м <sup>3</sup> /ч, напор 50 м	1703,75	1500,6
32-050102-0302	Насосные станции стационарные электрические, подача 100 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	1989,94	1500,6
32-050102-0303	Насосные станции стационарные электрические, подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 95 м	2570,59	1500,6
32-050102-0401	Насосные станции навесные к трактору, 18-38 л/с	1888,66	1066,33
32-050102-0402	Насосные станции навесные к трактору, 40-70 л/с	2102,91	1066,33
32-050102-0403	Насосные станции навесные к трактору, 40-120 л/с	2193,25	1066,33
32-050102-0404	Насосные станции плавучие дизельные, 80-175 л/с	3319,3	1241,97
32-050102-0405	Насосные станции плавучие дизельные, 160-340 л/с	3875,76	1241,97
32-050102-0501	Насосные станции плавучие электрические, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 105 м	4720,07	1500,6
32-050102-0502	Насосные станции плавучие электрические, подача 2000 м <sup>3</sup> /ч, напор 34 м	6518,7	1640,28
32-050102-0503	Насосные станции плавучие электрические, подача 2000 м <sup>3</sup> /ч, напор 100 м	14794,83	1640,28
32-050102-0504	Насосные станции плавучие электрические, подача 3200 м <sup>3</sup> /ч, напор 75 м	15619,64	1851,9
32-050102-0505	Насосные станции плавучие электрические, подача 4000 м <sup>3</sup> /ч, напор 95 м	18701,45	1851,9
32-050102-0506	Насосные станции плавучие электрические, подача 5000 м <sup>3</sup> /ч, напор 32 м	13966,91	1851,9
32-050102-0601	Насосные станции, 500 ат	1000,63	0
32-050103-0101	Оборудование прицепное для откачки воды - блок компрессорно-силовой с двигателем внутреннего сгорания давлением 680 кПа (6,8 ат), 9,5 м <sup>3</sup> /мин	1938,22	750,3
32-050103-0201	Комплекты оборудования для откачки воды с компрессором и двигателем внутреннего сгорания	2586,13	925,95
32-050103-0202	Комплекты оборудования для откачки воды с компрессором и электродвигателем	1699,9	1241,97
32-050103-0301	Установка для открытого водоотлива на базе трактора, 700 м <sup>3</sup> /ч	2768,03	750,3
32-050103-0401	Установки насосные водоотливные, подача 400 м <sup>3</sup> /ч	2917	750,3
32-050103-0501	Насосы фекальные НФ-6 на шасси ЗИЛ-130, производительность 22,5 м <sup>3</sup> /ч	2119,93	925,95
32-050103-0601	Маслонасосы шестеренные, 2,3 м <sup>3</sup> /ч	32,22	0
32-050103-0602	Маслонасосы шестеренные, до 5,8 м <sup>3</sup> /ч	74,49	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
<b>Раздел- 06 Машины и оборудование для культурно-технических работ</b>			
<b>Подраздел- 01 Машины для обработки земли и посадки растений</b>			
32-060101-0101	Бороны корчевальные (без трактора)	69,03	0
32-060101-0201	Бороны дисковые мелиоративные (без трактора)	185,44	0
32-060101-0301	Канавокопатели плужные навесные (без трактора)	60,28	0
32-060101-0401	Канавокопатели плужные прицепные (без трактора)	102,35	0
32-060101-0501	Канавокопатели фрезерные (на тракторе)	3014,01	1066,33
32-060101-0601	Грабли кустарниковые навесные (без трактора)	63,45	0
32-060101-0701	Корчеватели роторные (без трактора)	1011,55	0
32-060101-0801	Корчеватели-собиратели с трактором, 59 кВт (80 л.с.)	2798,01	925,95
32-060101-0802	Корчеватели-собиратели с трактором, 79 кВт (108 л.с.)	3361,05	1066,33
32-060101-0803	Корчеватели-собиратели с трактором, 96 кВт (130 л.с.)	4145,12	1066,33
32-060101-0804	Корчеватели-собиратели с трактором, 118 кВт (160 л.с.)	5567,67	1066,33
32-060101-0901	Плуги выкопочные (без трактора)	48,69	0
32-060101-1001	Катки прицепные кольчатые 1 т	57,92	0
32-060101-1101	Плуги четырехкорпусные навесные	58,34	0
32-060101-1201	Плуги трехкорпусные навесные	32,9	0
32-060101-1301	Луцильщики	111,26	0
32-060101-1401	Рыхлители прицепные (без трактора)	139,84	0
32-060101-1501	Ямокопатели	212,32	0
32-060101-1601	Культиваторы навесные с приспособлениями	58,7	0
32-060101-1701	Бороны зубовые	83,4	0
32-060102-0101	Сеялки прицепные	136,83	0
32-060102-0201	Сеялки туковые (без трактора)	44,48	0
32-060102-0301	Агрегаты посадочные прицепные	75,1	0
32-060102-0401	Машины лесопосадочные (без трактора)	159,07	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-060102-0501	Разбрасыватели тракторные прицепные	104	0
32-060102-0601	Машины камнеуборочные	185,74	0
32-060102-0701	Кусторезы навесные на тракторе, 79 кВт (108 л.с.) с гидравлическим управлением	3868,62	1066,33
32-060102-0702	Кусторезы навесные на тракторе, 118 кВт (160 л.с.) с гидравлическим управлением	5529,52	1066,33
32-060102-0801	Мотокусторезы, 2,6 кВт (3,5 л.с.)	1062,18	925,95
32-060102-0901	Косилки прицепные	82,79	0
32-060102-1001	Оборудование навесное сельскохозяйственное	49,33	0
32-060102-1101	Машина дождевальная фронтальная "Днепр"	1415,58	351,89
32-060102-1201	Машина дождевальная (колесный трубопровод "Волжанка")	1387,58	1066,33
32-060102-1301	Машина дождевальная "Фрегат"	947,63	351,89
32-060102-1401	Опрыскиватели вентиляторные	102,88	0
32-060102-1501	Опыливатель широкозахватный универсальный	28,74	0
32-060102-1601	Агрегаты для приготовления рабочих жидкостей ядохимикатов (без трактора)	251,22	0
32-060102-1701	Генератор аэрозольный	210,96	0
32-060102-1801	Машина для установки столбиков ограждения	1832,97	1066,33
32-060102-1901	Газонокосилки моторные	182	0
32-060102-2001	Валкователи древесных остатков (без трактора)	194,42	0
32-060102-2101	Подборщики мелких древесных остатков	235,04	0
<b>Раздел- 07 Водный транспорт</b>			
<b>Подраздел- 01 Грузовой морской транспорт</b>			
32-070101-0101	Баржи несамоходные при работе в закрытой акватории, 250 т	2302,22	1066,33
32-070101-0102	Баржи несамоходные при работе в закрытой акватории, 400-450 т	3213,67	1066,33
32-070101-0103	Баржи несамоходные при работе в закрытой акватории, 1000 т	8548,43	2132,66
32-070101-0201	Баржи несамоходные при работе на открытом рейде, 250 т	2509,4	1066,33
32-070101-0202	Баржи несамоходные при работе на открытом рейде, 400-450 т	3327,18	1066,33
32-070101-0203	Баржи несамоходные при работе на открытом рейде, 1000 т	8915,63	2132,66

*Продолжение таблицы*

<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге</b>	<b>в том числе, зарплата машинистов, тенге</b>
32-070101-0301	Баржи самоходные при работе в закрытой акватории, 250 т	20312,18	5331,65
32-070101-0401	Баржи самоходные при работе на открытом рейде, 1250 т	26478,7	7112,42
32-070102-0101	Буксиры дизельные для работы в закрытой акватории, 221 кВт	10262,25	3198,99
32-070102-0102	Буксиры дизельные для работы в закрытой акватории, 294 кВт	15991,25	5683,54
32-070102-0103	Буксиры дизельные для работы в закрытой акватории, 552 кВт	24899,8	6046,09
32-070102-0104	Буксиры дизельные для работы в закрытой акватории, 883 кВт	49787,1	7112,42
32-070102-0201	Буксиры дизельные для работы на открытом рейде, 221 кВт	11756,49	3198,99
32-070102-0202	Буксиры дизельные для работы на открытом рейде, 294 кВт	18726,9	5683,54
32-070102-0203	Буксиры дизельные для работы на открытом рейде, 552 кВт	26526,88	6046,09
32-070102-0204	Буксиры дизельные для работы на открытом рейде, 883 кВт	56279,82	8882,53
32-070103-0101	Краны плавучие самоходные при работе в закрытой акватории, 16 т	37153,16	8283,94
32-070103-0102	Краны плавучие самоходные при работе в закрытой акватории, 100 т	62074,4	9935,76
32-070103-0103	Краны плавучие самоходные при работе в закрытой акватории, 300 т	101601,73	13661,67
32-070103-0201	Краны плавучие самоходные при работе на открытом рейде, 16 т	40564,02	8283,94
32-070103-0202	Краны плавучие самоходные при работе на открытом рейде, 100 т	69310,6	10966,59
32-070103-0203	Краны плавучие самоходные при работе на открытом рейде, 300 т	111427,94	13661,67
32-070103-0301	Краны плавучие несамоходные при работе в закрытой акватории, 5 т	23743,01	5683,54
32-070103-0401	Краны плавучие несамоходные при работе на открытом рейде, 5 т	25429,19	5683,54
32-070104-0101	Понтоны при работе в закрытой акватории, 40 т	1142,29	925,95
32-070104-0102	Понтоны при работе в закрытой акватории, 400-450 т	2263,75	925,95
32-070104-0103	Понтоны при работе в закрытой акватории, 800 т	2700,43	925,95
32-070104-0104	Понтоны при работе в закрытой акватории, 100 т	1044,36	925,95
32-070104-0201	Понтоны при работе на открытом рейде 40 т	1252,65	925,95
32-070104-0202	Понтоны при работе на открытом рейде, 100 т	1688,26	925,95
32-070104-0203	Понтоны при работе на открытом рейде, 400-450 т	2365,35	925,95
32-070104-0204	Понтоны при работе на открытом рейде, 800 т	2816,17	925,95

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-070104-0301	Понтоны разгружающие, 1,5 т	6,95	0
32-070104-0302	Понтоны разгружающие, 3 т	15,89	0
32-070104-0303	Понтоны разгружающие, 5 т	23,95	0
32-070104-0304	Понтоны разгружающие, 10 т	37,7	0
32-070105-0101	Шаланды несамоходные при работе в закрытой акватории, 250 т	2643,88	2132,66
32-070105-0201	Шаланды несамоходные при работе на открытом рейде, 250 т	2916,06	2132,66
32-070106-0101	Площадки плавучие сборно-разборные, 3,5 т	260,26	0
32-070106-0102	Площадки плавучие сборно-разборные, до 13 т	810,61	0
32-070106-0103	Площадки плавучие сборно-разборные, до 37 т	1926,77	0
32-070107-0101	Станции водолазные на самоходном боте с компрессором, 110 кВт (150 л.с.)	8335,44	6397,98
32-070107-0201	Станции водолазные на самоходном боте с компрессором, 110 кВт (150 л.с.) при работе в закрытой акватории	12366,15	6397,98
32-070107-0301	Станции водолазные на самоходном боте с компрессором, 110 кВт (150 л.с.) при работе на открытом рейде	13128,35	6397,98
32-070108-0101	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе в закрытой акватории	3324,05	1655,5
32-070108-0201	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе на открытом рейде	4207,03	1655,5
32-070109-0101	Копры плавучие 6 т при работе в закрытой акватории	18114,02	7041,97
32-070109-0201	Копры плавучие 6 т при работе на открытом рейде	24208,18	7041,97
32-070110-0101	Шлюпки	8,67	0
32-070110-0201	Тележки слиповые косяковые, 150 т	742,58	270,65
32-070110-0301	Тележки стапельные несамоходные, 75 т	401,99	270,65
32-070110-0401	Тележки стапельные самоходные, 75 т	515,75	270,65
<b>Подраздел- 02 Грузовой речной транспорт</b>			
32-070201-0101	Баржи, 100 т	1397,2	639,8
32-070201-0102	Баржи, 200 т	1767,32	639,8
32-070201-0103	Баржи, 300 т	1835,34	639,8
32-070201-0104	Баржи, 400 т	2322,17	639,8

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-070201-0105	Баржи, до 600 т	3067,47	639,8
32-070202-0101	Буксиры, 110 кВт (150 л.с.)	9048,37	3476,24
32-070202-0102	Буксиры, 221 кВт (300 л.с.)	12268,01	3476,24
32-070202-0103	Буксиры, 331 кВт (450 л.с.)	16451,89	4212
32-070202-0201	Катера буксирные, 66 кВт (90 л.с.)	7578,46	3476,24
32-070202-0202	Катера буксирные, 96 кВт (130 л.с.)	8008,04	3476,24
32-070203-0101	Краны плавучие несамоходные, 5 т	14377,24	5446,07
32-070203-0102	Краны плавучие несамоходные, 16 т	19480,76	6285,71
32-070203-0103	Краны плавучие несамоходные, 25 т	20734,19	6285,71
32-070203-0201	Краны плавучие самоходные речные, 15 т	16013,48	1241,97
32-070204-0101	Кондукторы плавучие для погружения железобетонного шпунта и свай	4910,62	3465,57
32-070204-0102	Кондукторы плавучие для погружения железобетонных свай-оболочек	6409,66	2079,34
32-070204-0201	Копры плавучие с дизель-молотом 1,8 т	6793,97	3279,06
32-070204-0202	Копры плавучие с дизель-молотом 6 т	18462,97	12075,59
32-070204-0301	Завозни моторизованные, 66 кВт (90 л.с.)	3729,08	1695,46
<b>Раздел- 08 Машины и оборудование для гидротехнических работ</b>			
<b>Подраздел- 01 Землесосные снаряды, станции, установки и прочее оборудование</b>			
32-080101-0101	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м	12455,54	4009,36
32-080101-0102	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 140 м <sup>3</sup> /ч, напор 37-52 м	25327,34	4935,31
32-080101-0201	Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор 40 м	8492,49	3083,41
32-080101-0202	Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 140 м <sup>3</sup> /ч, напор 37-52 м	13728,39	4009,36
32-080101-0203	Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 50-63 м	21631	5555,7
32-080101-0204	Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 71 м	41529,16	6481,65
32-080101-0205	Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 600 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	60704,63	7037,22
32-080101-0301	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 50-63 м	24582,22	5555,7
32-080101-0302	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 71 м	48423,44	6481,65



*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-080102-0101	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 63 м	13058,15	3009,34
32-080102-0102	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 71 м	24337,28	3009,34
32-080102-0103	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 600 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	36756,22	3009,34
32-080102-0201	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор 40 м	4346,7	1851,9
32-080102-0202	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 140 м <sup>3</sup> /ч, напор 37-52 м	6752,4	1851,9
32-080102-0203	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 50-63 м	11766,09	3009,34
32-080102-0204	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 71 м	23437,3	2083,39
32-080102-0205	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 600 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	35077,57	2083,39
32-080103-0101	Землесосные установки электрические стационарные, подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной установки 40 м	12125,51	4629,75
32-080103-0102	Землесосные установки электрические стационарные, подача 140 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 90 м, землесосной установки 37-52 м	21049,36	4629,75
32-080103-0103	Землесосные установки электрические стационарные, подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 100 м, землесосной установки 63 м	30479,95	4629,75
32-080103-0104	Землесосные установки электрические стационарные, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 95 м, землесосной установки 71 м	43410,77	4629,75
32-080103-0201	Землесосные установки электрические плавучие, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	43288,7	4629,75
32-080103-0301	Землесосные установки плавучие, 25 м <sup>3</sup> /ч	3731,13	1851,9
32-080104-0101	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей, 30 м <sup>3</sup> /ч	13694,1	5331,65
32-080104-0102	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей, 90 м <sup>3</sup> /ч	18524,77	6397,98
32-080104-0103	Гидромониторно-эжекторные снаряды для разработки подводных траншей, 26,5 м <sup>3</sup> /ч (при работе на размыв), 37 м <sup>3</sup> /ч (при работе на отсос)	12464,34	6431,14
32-080104-0104	Гидромониторно-эжекторные снаряды для разработки подводных траншей, 150 м <sup>3</sup> /ч (при работе на отсос)	27182,11	6431,14
32-080104-0201	Установки скреперные для устройства подводных траншей с ковшом 1-1,5 м <sup>3</sup>	6795,93	1066,33
32-080105-0101	Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	14226,89	4629,75

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-080105-0201	Насосные станции плавучие, подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	14281,81	4629,75
32-080105-0301	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные, 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 40 м	2680,96	639,8
32-080105-0302	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные, 700 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	7165,59	1241,97
32-080106-0101	Виброуплотнители для подводных постелей при работе в закрытой акватории	513,15	31,99
32-080106-0201	Виброуплотнители для подводных постелей при работе на открытом рейде	635,29	31,99
32-080106-0301	Установки виброуплотнительные плавучие в закрытой акватории	2673,53	639,8
32-080106-0401	Установки виброуплотнительные плавучие для работы на открытом рейде	4310,09	1066,33
32-080106-0501	Установки гидравлические для размыва и отсоса грунта	2859,31	925,95
<b>Отдел- 3 Машины транспортные общего назначения</b>			
<b>Раздел- 01 Бортовые и самосвальные автомобили</b>			
<b>Подраздел- 01 Автомобили-самосвалы</b>			
33-010101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	2035,42	925,95
33-010101-0102	Автомобили-самосвалы, 10 т	2297,29	925,95
33-010101-0103	Автомобили-самосвалы, 15 т	2976,39	1066,33
33-010101-0104	Автомобили-самосвалы, 30 т	4608,83	1066,33
33-010101-0105	Автомобили-самосвалы, 40-42 т	5946,21	1241,97
33-010101-0106	Автомобили-самосвалы, 75 т	22197,67	1241,97
33-010101-0107	Автомобили-самосвалы, 110 т	31382,9	1241,97
<b>Подраздел- 02 Автомобили бортовые</b>			
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	1873,01	925,95
33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	2365,84	925,95
33-010201-0103	Автомобили бортовые, до 10 т	2558,24	925,95
33-010201-0104	Автомобили бортовые, до 15 т	3109,09	1066,33
33-010201-0201	Автомобили грузопассажирские, бортовые до 1,5 т	2053,58	925,95

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
33-010202-0103	Автомобили бортовые грузоподъемность до 5 т с гидравлической кран-манипуляторной установкой, грузоподъемность на максимальном вылете стрелы до 1 т, на минимальном вылете стрелы до 3 т	2328,43	925,95
<b>Подраздел- 03 Пассажирский транспорт</b>			
33-010302-0101	Автобусы малые, количество мест для сидения от 16 до 25, длиной от 7 до 7,5 м.	1835,72	925,95
<b>Раздел- 02 Прицепы и полуприцепы</b>			
<b>Подраздел- 01 Прицепы, тележки тракторные</b>			
33-020101-0101	Прицепы тракторные, 2 т	60,25	0
33-020102-0101	Тележки тракторные, 20 т	437,31	0
33-020102-0201	Тележки тракторные саморазгружающиеся, 9 т	225,18	0
33-020103-0101	Прицепы автомобильные до 5т	195,05	0
<b>Подраздел- 02 Полуприцепы и цистерны</b>			
33-020201-0101	Полуприцепы общего назначения, 12 т	131,59	0
33-020201-0102	Полуприцепы общего назначения, 15 т	147,48	0
33-020201-0201	Полуприцепы-тяжеловозы, 40 т	471,15	0
33-020201-0202	Полуприцепы-тяжеловозы, 60 т	775,14	0
33-020202-0101	Цистерны прицепные 5 м <sup>3</sup>	224,81	0
<b>Раздел- 04 Тягачи и тракторы</b>			
<b>Подраздел- 01 Тракторы</b>			
33-040101-0101	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	2554,02	925,95
33-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	3008,36	1066,33
33-040101-0103	Тракторы на гусеничном ходу, 96 кВт (130 л.с.)	3107,36	1066,33
33-040101-0104	Тракторы на гусеничном ходу, 103 кВт (140 л.с.)	3556,51	1066,33
33-040101-0105	Тракторы на гусеничном ходу, 121 кВт (165 л.с.)	3575,96	1066,33
33-040101-0106	Тракторы на гусеничном ходу, 128,7 кВт (175 л.с.)	3712,29	1066,33

*Продолжение таблицы*

<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге</b>	<b>в том числе, заработная плата машинистов, тенге</b>
33-040101-0107	Тракторы на гусеничном ходу, 132 кВт (180 л.с.)	4339,69	1241,97
33-040101-0108	Тракторы на гусеничном ходу, 228 кВт (310 л.с.)	6861,84	1066,33
33-040101-0201	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, до 59 кВт (80 л.с.)	2627,14	925,95
33-040101-0202	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	3103,27	1066,33
33-040101-0203	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 96 кВт (130 л.с.)	3186,18	1066,33
33-040101-0204	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 103 кВт (140 л.с.)	3694,58	1066,33
33-040101-0205	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 121 кВт (165 л.с.)	3671,84	1066,33
33-040101-0206	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 132 кВт (180 л.с.)	4104,69	1066,33
33-040101-0207	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 228 кВт (310 л.с.)	6898,8	1066,33
33-040101-0301	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, до 59 кВт (80 л.с.)	2628,14	925,95
33-040101-0302	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	3144,99	1066,33
33-040101-0303	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 128,7 кВт (175 л.с.)	4041,03	1066,33
33-040101-0304	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 228 кВт (310 л.с.)	6792,31	1066,33
33-040101-0305	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 244 кВт (330 л.с.)	12408,7	1066,33
33-040101-0401	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 96 кВт (130 л.с.)	4251,85	1066,33
33-040101-0402	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 132 кВт (180 л.с.)	4218,21	1066,33
33-040101-0501	Тракторы на гусеничном ходу лесохозяйственные, 58,8 кВт (80 л.с.)	2691,97	925,95
33-040101-0601	Тракторы на гусеничном ходу специальные виноградниковые, 47,4 кВт (64,4 л.с.)	2799,18	925,95
33-040101-0701	Тракторы на гусеничном ходу сельскохозяйственные общего назначения, 55 кВт (74,8 л.с.)	2540,33	925,95
33-040101-0702	Тракторы на гусеничном ходу сельскохозяйственные общего назначения, 76 кВт (103 л.с.)	3208	1066,33

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
33-040101-0703	Тракторы на гусеничном ходу сельскохозяйственные общего назначения, 90,7 кВт (123 л.с.)	4241,27	1066,33
33-040102-0101	Тракторы на пневмоколесном ходу, 18 кВт (25 л.с.)	1309,63	750,3
33-040102-0102	Тракторы на пневмоколесном ходу, 29 кВт (40 л.с.)	1618	820,14
33-040102-0103	Тракторы на пневмоколесном ходу, 40 кВт (55 л.с.)	1896,55	820,14
33-040102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	2172,72	925,95
33-040102-0105	Тракторы на пневмоколесном ходу, 158 кВт (215 л.с.)	4404,31	1066,33
33-040102-0201	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 18 кВт (25 л.с.)	1284,97	750,3
33-040102-0202	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 29 кВт (40 л.с.)	1650,14	820,14
33-040102-0203	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 40 кВт (55 л.с.)	1877,61	820,14
33-040102-0204	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 59 кВт (80 л.с.)	2118	925,95
33-040102-0205	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 158 кВт (215 л.с.)	4414,09	1066,33
33-040102-0301	Тракторы на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 29 кВт (40 л.с.)	1662,83	820,14
33-040102-0302	Тракторы на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 40 кВт (55 л.с.)	1968,48	820,14
33-040102-0303	Тракторы на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 59 кВт (80 л.с.)	2234,56	925,95
33-040102-0304	Тракторы на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 108 кВт (145 л.с.)	4039,64	1066,33
33-040102-0305	Тракторы на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 158 кВт (215 л.с.)	5133,11	1066,33
33-040103-0101	Тракторы пропашные колесные универсальные, 31,6 кВт (43 л.с.)	1556,7	750,3
33-040103-0201	Тракторы сельскохозяйственные универсальные, 15,5 кВт (21,1 л.с.)	1327,34	750,3
33-040103-0202	Тракторы сельскохозяйственные универсальные, 39 кВт (53 л.с.)	2042,02	820,14
33-040103-0203	Тракторы сельскохозяйственные универсальные, 45 кВт (61 л.с.)	2203,55	925,95

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
<b>Подраздел- 02 Тягачи</b>			
33-040201-0101	Тягачи седельные, 12 т	2293,06	1066,33
33-040201-0102	Тягачи седельные, 15 т	2575,32	1066,33
<b>Раздел- 05 Специализированный автотранспорт</b>			
<b>Подраздел- 01 Специальный грузовой транспорт</b>			
33-050101-0101	Автоцистерна	2720,93	925,95
33-050101-0201	Автоцементовозы, 13 т	3310,21	1066,33
33-050102-0101	Спецавтомашины на шасси типа ГАЗ	1586,6	925,95
33-050102-0201	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	2533,33	925,95
33-050103-0101	Болотоходы, 36 т	9191,98	1066,33
33-050104-0101	Плетьевозы на автомобильном ходу, до 12 т	4055,73	1066,33
33-050104-0102	Плетьевозы на автомобильном ходу, до 19 т	5050,62	1066,33
33-050104-0103	Плетьевозы на автомобильном ходу, до 30 т	6630,13	1066,33
33-050104-0104	Плетьевозы на автомобильном ходу, до 50 т	9882,54	1241,97
33-050104-0201	Плетьевозы тракторные, 30 т	6907,21	1066,33
33-050105-0101	Шасси самоходные (Т-16 МТ), 0,9 т	1221,59	750,3
33-050106-0101	Лыжи-самосвал прицепные	35,29	0
33-050107-0101	Лыжи прицепные для перевозки грузов в заболоченных местностях	140,67	0
<b>Отдел- 4 Промышленное оборудование и механизированный инструмент</b>			
<b>Раздел- 01 Станочное оборудование</b>			
<b>Подраздел- 01 Металлорежущие станки</b>			
34-010101-0101	Станки строгальные по металлу	52,96	0
34-010102-0101	Станки сверлильные	48,99	0
34-010103-0101	Станки фрезерные	1122,49	925,95
34-010104-0101	Станки трубоотрезные	1119,59	925,95
34-010105-0101	Станки для резки арматуры	208,2	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
34-010105-0102	Пила маятниковая для резки металлопроката	35,56	0
34-010106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	263,67	0
34-010107-0101	Машины для райберовки отверстий РМ70ТГ	111,34	0
<b>Подраздел- 02 Обрабатывающие станки</b>			
34-010201-0101	Станки токарно-винторезные	1153,32	925,95
34-010202-0101	Станки трубонарезные	1228,24	925,95
34-010203-0101	Станки точильные двухсторонние	1052,68	925,95
34-010203-0201	Станки для заточки бурового инструмента	278,56	0
34-010203-0301	Станки с абразивным кругом	25,62	0
34-010204-0101	Станки для гибки арматуры	161,37	0
34-010204-0201	Станки для гнутья ручные	208,39	0
34-010205-0101	Станки с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала	1069,33	925,95
<b>Подраздел- 03 Станки для прессования</b>			
34-010301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	27,24	0
34-010302-0101	Пресс кривошипный простого действия, 25 кН (2,5 тс)	1053,48	925,95
34-010303-0101	Пресс листогибочный кривошипный, 1000 кН (100 тс)	1428	925,95
34-010304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	1105,93	925,95
<b>Подраздел- 04 Режущие станки</b>			
34-010401-0101	Станки камнерезные универсальные	1180,47	925,95
34-010401-0201	Станок для резки керамики	954,26	925,95
<b>Раздел- 02 Промышленное оборудование</b>			
<b>Подраздел- 01 Оборудование для поверхностной обработки</b>			
34-020101-0101	Аппараты дробеструйные	566,19	0
34-020102-0101	Аппарат пескоструйный	146,39	18,52
34-020103-0101	Установка аэродинамическая для напыления тепловой изоляции	2002,56	1851,9

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, зарботная плата машинистов, тенге
<b>Подраздел- 02 Промышленные установки</b>			
34-020201-0101	Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении	1527,64	1383,04
34-020201-0201	Вентиляторы радиальные общего назначения, 15000 м <sup>3</sup> /ч	94,78	0
34-020202-0101	Градирни малогабаритные передвижные	130,3	0
34-020202-0201	Градирни сборно-разборные капельные вентиляционные	729,58	0
34-020203-0101	Установки для очистки канализации	1308,91	925,95
34-020203-0201	Установка разрядно-импульсная многофункциональная типа "Пульс-1М", мощностью до 3 кВт	1124,94	0
34-020204-0101	Установка "Суховой"	287,79	0
34-020204-0201	Установка "Иней"	370,54	0
34-020204-0301	Установка вакуумной обработки трансформаторного масла	1495,7	0
34-020204-0401	Установка передвижная маслоочистительная (центрифуга)	516,51	0
34-020204-0501	Электрокалорифер	625,98	0
34-020204-0601	Шкаф сушильный	87,63	0
34-020204-0701	Установка дегазационная для кабельного масла	1436,69	0
34-020204-0801	Установка для восстановления цеолитов	252,15	0
34-020204-0901	Установка передвижная цеолитовая	902,01	0
34-020204-1001	Установки для химической очистки маслопроводов	1403,81	328,06
34-020204-1101	Маслоподогреватели	1546,14	0
34-020204-1201	Установка для приготовления горячей рубероидной массы ВИР 1.01	1964,83	1066,33
34-020204-1202	Установка для переработки битумосодержащих материалов ВИР 1.02	263,63	0
34-020204-1203	Установка для снятия и измельчения старых дефектных рубероидных ковров ВИР 1.03	299,79	0
34-020204-1204	Резчик мягкой кровли с бензиновым двигателем	354,27	0
34-020205-0101	Грохоты инерционные среднего типа	243,11	0
34-020205-0201	Вибробункеры	27,11	0
34-020205-0301	Вибросито	33,79	0



*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
34-020206-0101	Рольганг приводной стоечный	932,05	820,14
34-020206-0201	Транспортные устройства с кантователями	2476,39	1066,33
34-020206-0301	Постаменты с кантователями	3149,94	1862,95
34-020207-0101	Машины арматурно-навивочные для резервуаров, до 10000 м <sup>3</sup>	2865,57	1241,97
34-020207-0102	Фильтр-пресс	54,54	0
34-020207-0103	Машина испытательная универсальная	918,22	820,14
34-020207-0104	Горн	20,43	0
34-020207-0105	Кантователь шин	59,72	0
34-020207-0106	Автоклав для вулканизации резинового покрытия	1335,18	750,3
34-020207-0107	Установка электронагревательная для утюжки пола	7,93	0
34-020207-0108	Дробилки молотковые	1331,53	925,95
34-020207-0109	Установки электрометаллизационные	2650,45	1851,9
34-020207-0110	Печи нагревательные	21,43	0
34-020207-0111	Шинотрубогибы	1081,69	925,95
34-020207-0112	Радиостанции "Motorola"	1,48	0
34-020207-0113	Машина свинцесдибочная однофазная	46,58	0
34-020207-0114	Механизм монтажный для гибки листового металла	1114,93	820,14
34-020207-0115	Машины листогибочные специальные (валыцы)	177,65	0
34-020207-0116	Машины для выдачи пучка арматуры в каналы защитной оболочки, 16 т	1218	0
34-020207-0117	Установки для приготовления клея	52,99	0
<b>Раздел- 03 Механизированный и ручной инструменты</b>			
<b>Подраздел- 01 Режущий инструмент</b>			
34-030101-0101	Ножницы электрические	180,87	0
34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	15,52	0
34-030102-0201	Пилы электрические цепные	57,23	0
34-030102-0301	Электроплиткорез	52,66	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
34-030102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	85,09	0
34-030102-0501	Бороздоделы ручные электрические	42,13	0
<b>Подраздел- 02 Обработывающий инструмент</b>			
34-030201-0101	Рубанки электрические	15,53	0
34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	23,38	0
34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	24,21	0
34-030202-0301	Машины шлифовальные пневматические при работе от передвижных компрессоров	395,46	0
34-030202-0401	Машины электрозачистные	172,75	0
34-030203-0101	Шприцы электрические для заделки стыков	22,66	0
34-030204-0101	Фреза столярная	34,88	0
<b>Подраздел- 03 Инструмент сверления и крепления</b>			
34-030301-0101	Машины сверлильные электрические	20,64	0
34-030301-0201	Машины сверлильные пневматические при работе от передвижных компрессоров	15,85	0
34-030301-0301	Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне	1248,03	925,95
34-030302-0101	Перфоратор электрический	14,35	0
34-030302-0201	Перфоратор пневматический при работе от передвижных компрессоров	209,17	0
34-030302-0301	Дрели электрические	10,79	0
34-030302-0401	Дрели пневматические при работе от передвижных компрессоров	10,04	0
34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	18,64	0
34-030302-0601	Гайковерт пневматический	171,91	0
34-030302-0701	Гайковерт электрический	17,18	0
34-030302-0801	Пистолеты строительно-монтажные	12,53	0
<b>Подраздел- 04 Пневматический инструмент</b>			
34-030401-0101	Молотки клепальные	20,63	0
34-030401-0201	Молотки клепальные пневматические	323,22	0
34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	16,8	0

*Окончание таблицы*

<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге</b>	<b>в том числе, зароботная плата машинистов, тенге</b>
34-030401-0401	Молотки отбойные пневматические при работе от стационарных компрессорных станций	207,34	0
34-030401-0501	Молотки чеканочные (для гидроизоляционных работ) при работе от стационарных компрессорных станций	91,63	0
34-030401-0601	Молотки чеканочные (для гидроизоляционных работ) при работе от передвижных компрессорных станций	17,33	0
34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	11,48	0
34-030403-0101	Машины пневматические ПУМ-3	189,58	0
<b>Подраздел- 05 Ручной инструмент</b>			
34-030501-0101	Пылесосы промышленные	149,17	0

*Ресми басылым*

**Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігінің Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті**

**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс  
саласындағы мемлекеттік нормативтер  
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҚҰРЫЛЫС МАШИНАЛАРЫН  
ПАЙДАЛАНУДЫҢ СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРЫ**

**ҚР ҚМСБ 8.04-11-2016**

**ҚҰРЫЛЫС МАШИНАЛАРЫН ЖӘНЕ МЕХАНИЗМДЕРІН  
ПАЙДАЛАНУДЫҢ АҒЫМДАҒЫ ДЕҢГЕЙДЕГІ СМЕТАЛЫҚ  
БАҒАЛАРЫНЫҢ ЖИНАҒЫ  
АТЫРАУ ОБЛЫСЫ  
2017 жыл**

Басылымға жауаптылар: «ҚазҚСҒЗИ» АҚ  
Қарпі: Times New Roman. Пішімі 60 x 84 <sup>1</sup>/<sub>8</sub>

---

050046, Алматы қаласы, Солодовников көшесі, 21  
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – қабылдау бөлмесі

*Издание официальное*

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства национальной экономики Республики Казахстан**

**Государственные нормативы в области  
архитектуры, градостроительства и строительства  
СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**СЦЭМ РК 8.04-11-2016**

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА  
ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ  
АТЫРАУСКАЯ ОБЛАСТЬ  
2017 год**

Ответственные за выпуск: АО «КазНИИСА»  
Гарнитура: Times New Roman. Формат 60 x 84 <sup>1</sup>/<sub>8</sub>

---

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21  
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – приемная