

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

---

Контрольный  
экземпляр

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  
МАҢҒЫСТАУ ОБЛЫСЫ  
2017 жыл**

---

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ  
УРОВНЕ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ  
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ  
МАНГИСТАУСКАЯ 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  
МАҢҒЫСТАУ ОБЛЫСЫ  
2017 жыл**

---

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА  
ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И  
МЕХАНИЗМОВ  
МАНГИСТАУСКАЯ 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 (ҚР ҰЭМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 ҚАБЫЛДАНҒАН ЖӘНЕ ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	ҚР ҰЭМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 14.12.2016 ж. №249-НҚ бұйрығымен  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 делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства национальной экономики Республики Казахстан (МНЭ РК)
3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МНЭ РК от 14.12.2016 года №249-НҚ 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 Обработывающие 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 Обработывающий 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 12.00 – Мангистауская 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 строительно-монтажных 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.)	2488,24	1096,26
31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	3034,88	1262,46
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	3918,84	1470,41
31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	4272,92	1470,41
31-010101-0105	Бульдозеры, 118 кВт (160 л.с.)	4516,63	1470,41
31-010101-0106	Бульдозеры, 121 кВт (165 л.с.)	4639,78	1470,41
31-010101-0107	Бульдозеры, 132 кВт (180 л.с.)	5503,38	1470,41
31-010101-0108	Бульдозеры, 243 кВт (330 л.с.)	8359,34	1698,83
31-010101-0201	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 37 кВт (50 л.с.)	2716,52	1096,26
31-010101-0202	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 59 кВт (80 л.с.)	3236,19	1262,46
31-010101-0203	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	3968,92	1470,41
31-010101-0204	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 96 кВт (130 л.с.)	4906,57	1470,41
31-010101-0205	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 118 кВт (160 л.с.)	5468	1470,41
31-010101-0206	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 132 кВт (180 л.с.)	6367,24	1470,41
31-010101-0301	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, до 59 кВт (80 л.с.)	3120,82	1262,46
31-010101-0302	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, 79 кВт (108 л.с.)	3749,39	1470,41
31-010101-0303	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, 96 кВт (130 л.с.)	4213,04	1470,41
31-010101-0304	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, 121 кВт (165 л.с.)	4670,8	1470,41
31-010101-0305	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, 132 кВт (180 л.с.)	5309,55	1470,41

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010101-0306	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, 243 кВт (330 л.с.)	8508,23	1698,83
31-010101-0401	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, до 59 кВт (80 л.с.)	3059,9	1262,46
31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	4150,21	1470,41
31-010101-0403	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 121 кВт (165 л.с.)	4511,57	1470,41
31-010101-0404	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 132 кВт (180 л.с.)	5078,79	1470,41
31-010101-0405	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 228 кВт (310 л.с.)	8489,26	1698,83
31-010101-0406	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 303 кВт (410 л.с.)	13194,76	1960
31-010101-0407	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 340 кВт (450 л.с.)	17271,31	1960
31-010101-0501	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, 79 кВт (108 л.с.)	4221,62	1470,41
31-010101-0502	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, 121 кВт (165 л.с.)	5664,68	1470,41
31-010101-0503	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, 132 кВт (180 л.с.)	6230,07	1470,41
31-010101-0601	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	4344,87	1470,41
31-010101-0602	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на водохозяйственном строительстве, 121 кВт (165 л.с.)	6240,7	1470,41
31-010101-0603	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на водохозяйственном строительстве, 132 кВт (180 л.с.)	7222,33	1470,41
31-010101-0701	Бульдозеры на базе трактора при сооружении линий электропередач, 121 кВт (165 л.с.)	5293,76	1470,41
31-010102-0101	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 3 м <sup>3</sup>	3170,94	1262,46
31-010102-0102	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 4,5 м <sup>3</sup>	4108,89	1470,41
31-010102-0103	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 7 м <sup>3</sup>	5690,55	1470,41
31-010102-0104	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м <sup>3</sup>	6185,09	1470,41
31-010102-0105	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 10 м <sup>3</sup>	6900,19	1698,83
31-010102-0106	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 15 м <sup>3</sup>	9400,31	1698,83
31-010102-0201	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 3 м <sup>3</sup>	3353,75	1262,46
31-010102-0202	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 4,5 м <sup>3</sup>	4021,6	1470,41

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010102-0203	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 7 м <sup>3</sup>	4823,79	1470,41
31-010102-0204	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 8 м <sup>3</sup>	6825,4	1470,41
31-010102-0205	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 10 м <sup>3</sup>	7891,44	1698,83
31-010102-0206	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 15 м <sup>3</sup>	10696,27	1698,83
31-010102-0301	Скреперы самоходные на колесных тягачах, 8 м <sup>3</sup>	7117,08	1470,41
31-010102-0302	Скреперы самоходные на колесных тягачах, 10 м <sup>3</sup>	8384,53	1698,83
31-010102-0303	Скреперы самоходные на колесных тягачах, 15 м <sup>3</sup>	10581,76	1698,83
31-010102-0401	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на водохозяйственном строительстве, 8 м <sup>3</sup>	6416,2	1470,41
31-010102-0402	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на водохозяйственном строительстве, 10 м <sup>3</sup>	7349,1	1698,83
31-010102-0403	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на водохозяйственном строительстве, 15 м <sup>3</sup>	12798,22	1698,83
31-010102-0501	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на гидроэнергетическом строительстве, 8 м <sup>3</sup>	6945,55	1470,41
31-010102-0502	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10 м <sup>3</sup>	8603,11	1698,83
31-010102-0503	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на гидроэнергетическом строительстве, 15 м <sup>3</sup>	8891,61	1698,83
31-010102-0601	Скреперы самоходные на колесных тягачах при сооружении магистральных трубопроводов, 8 м <sup>3</sup>	7118,7	1470,41
31-010102-0701	Комплексы скреперные при производстве горнопроходческих работ, до 0,5 м <sup>3</sup>	1009,24	0
31-010102-0702	Комплексы скреперные при производстве горнопроходческих работ, до 0,8 м <sup>3</sup>	2078,46	0
31-010102-0801	Скреперы самоходные колесные при производстве горновскрышных работ, 10 м <sup>3</sup>	6173,74	1698,83
31-010102-0802	Скреперы самоходные колесные при производстве горновскрышных работ, 15 м <sup>3</sup>	10350,84	1698,83
31-010102-0803	Скреперы самоходные колесные при производстве горновскрышных работ, 25 м <sup>3</sup>	19532,77	1960
31-010103-0101	Автогрейдеры легкого типа, 66,2 кВт (90 л.с.)	4533,4	1262,46
31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	6533,72	1470,41

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010103-0301	Грейдеры прицепные среднего типа	1531,75	1262,46
31-010103-0401	Грейдеры прицепные тяжелого типа	1567,44	1262,46
31-010104-0101	Машины кротодренажные на тракторе, 59 кВт (80 л.с.)	2907,62	1096,26
31-010104-0201	Машины глубинной подготовки полей на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	3474,57	1262,46
31-010104-0202	Машины глубинной подготовки полей на тракторе 103 кВт (140 л.с.)	5052,66	1262,46
31-010104-0301	Планировщики длиннобазовые (без трактора)	123,65	0
31-010104-0401	Установки двухбаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	3948,75	1262,46
31-010104-0501	Установки однобаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см	3729,24	1262,46
31-010104-0502	Установки однобаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	4011,53	1262,46
31-010105-0101	Барражная машина	11164,15	2732,87
31-010105-0201	Грейферы широкозахватные на базе экскаватора для проходки траншей противодиффузионных завес	6302,64	1698,83
31-010105-0301	Установка с плоским грейфером для проходки траншей	5480,33	2732,87
31-010105-0401	Агрегаты для разработки траншей шириной 0,5 - 0,7 м, глубиной до 50 м	19206,57	4900,82
31-010105-0501	Установка с плоским грейфером на напорной штанге для устройства сооружений типа "стена в грунте"	6378,91	2732,87
31-010105-0601	Трамбовки электрические	154,98	0
<b>Подраздел- 02 Экскаваторы</b>			
31-010201-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м <sup>3</sup>	2959,71	1262,46
31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м <sup>3</sup>	3742,86	1470,41
31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м <sup>3</sup>	4570,83	1470,41
31-010201-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1 м <sup>3</sup>	6524,97	2732,87
31-010201-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1,25 м <sup>3</sup>	7658,01	2732,87
31-010201-0106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1,6 м <sup>3</sup>	8575,2	2961,29
31-010201-0201	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,25 м <sup>3</sup>	3278,57	1262,46
31-010201-0202	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,4 м <sup>3</sup>	3120,89	1262,46

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010201-0203	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,5 м <sup>3</sup>	4613,65	1470,41
31-010201-0204	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,65 м <sup>3</sup>	4883,76	1470,41
31-010201-0205	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 1 м <sup>3</sup>	6502,99	2732,87
31-010201-0206	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 1,25 м <sup>3</sup>	7540,09	2732,87
31-010201-0301	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,4 м <sup>3</sup>	2920,26	1262,46
31-010201-0302	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,5 м <sup>3</sup>	3689,42	1470,41
31-010201-0303	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,65 м <sup>3</sup>	4396,15	1470,41
31-010201-0304	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 1 м <sup>3</sup>	6498,51	2732,87
31-010201-0305	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 1,25 м <sup>3</sup>	7558,29	2732,87
31-010201-0401	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 1,6 м <sup>3</sup>	8206,42	2961,29
31-010201-0402	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,25 м <sup>3</sup>	2700	1262,46
31-010201-0403	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,5 м <sup>3</sup>	3930,42	1470,41
31-010201-0404	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м <sup>3</sup>	5117,98	1470,41
31-010201-0405	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 1 м <sup>3</sup>	6728,77	2732,87
31-010201-0406	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 1,25 м <sup>3</sup>	8269,77	2732,87
31-010201-0501	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, 1,25 м <sup>3</sup>	5061,54	2732,87
31-010201-0502	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, 2,5 м <sup>3</sup>	7103,34	2961,29
31-010201-0601	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 1,25 м <sup>3</sup>	4168,72	2732,87

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010201-0602	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 2,5 м <sup>3</sup>	5919,49	2961,29
31-010201-0701	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с удлиненным рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 4 м <sup>3</sup>	13614,44	3430,41
31-010201-0702	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с удлиненным рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 6,3 м <sup>3</sup>	21525,56	5881,64
31-010201-0703	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с удлиненным рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 15 м <sup>3</sup>	30554,35	7352,05
31-010201-0801	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 4,6 м <sup>3</sup>	8439,26	3430,41
31-010201-0802	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 5,2 м <sup>3</sup>	9568,92	3430,41
31-010201-0803	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 6,3 м <sup>3</sup>	13197,07	3430,41
31-010201-0804	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 8 м <sup>3</sup>	14845,12	3430,41
31-010201-0805	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 10 м <sup>3</sup>	15265,87	3658,83
31-010201-0806	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 12,5 м <sup>3</sup>	27640,03	5357,66
31-010201-0807	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 15 м <sup>3</sup>	29092,29	5357,66
31-010201-0808	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 20 м <sup>3</sup>	44857,7	5357,66
31-010201-0901	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,15 м <sup>3</sup>	3281,88	1262,46
31-010201-0902	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,25 м <sup>3</sup>	4651,36	1262,46
31-010201-0903	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,4 м <sup>3</sup>	5947,1	1262,46
31-010201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,5 м <sup>3</sup>	6662,74	1470,41
31-010201-0905	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,65 м <sup>3</sup>	7739,66	1470,41
31-010201-0906	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 1 м <sup>3</sup>	9891	2732,87

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010201-0907	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 1,25 м <sup>3</sup>	10975,19	2732,87
31-010201-0908	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 1,6 м <sup>3</sup>	12582,1	3169,24
31-010201-0909	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 2,5 м <sup>3</sup>	14076,7	3169,24
31-010202-0101	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 4,6 м <sup>3</sup>	9554,72	3430,41
31-010202-0102	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 5,2 м <sup>3</sup>	13043,29	3430,41
31-010202-0103	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 6,3 м <sup>3</sup>	17784,72	3430,41
31-010202-0104	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 8 м <sup>3</sup>	21485,73	3430,41
31-010202-0201	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве, 5-6 м <sup>3</sup>	15339,33	3430,41
31-010202-0202	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве, 6,3 м <sup>3</sup>	20135,07	3430,41
31-010202-0203	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10 м <sup>3</sup>	36934,31	3658,83
31-010202-0204	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве, 15 м <sup>3</sup>	53546,34	6599,65
31-010202-0205	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве, 20 м <sup>3</sup>	67199,28	6599,65
31-010202-0301	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 4 м <sup>3</sup>	11201,29	3430,41
31-010202-0302	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 6,5 м <sup>3</sup>	21610,81	3430,41
31-010202-0303	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 10 м <sup>3</sup>	28892,76	3658,83
31-010202-0304	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 13 м <sup>3</sup>	32926,47	3658,83
31-010202-0305	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 15 м <sup>3</sup>	49727,93	5129,24
31-010202-0306	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 20 м <sup>3</sup>	66022,28	5129,24



*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010202-0307	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 25 м <sup>3</sup>	83776,78	5129,24
31-010202-0308	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 40 м <sup>3</sup>	103938,17	5129,24
31-010203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м <sup>3</sup>	2875,24	1262,46
31-010203-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,4 м <sup>3</sup>	2763,68	1262,46
31-010203-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,5 м <sup>3</sup>	4100,46	1470,41
31-010203-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,65 м <sup>3</sup>	4149,93	1470,41
31-010203-0201	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,15 м <sup>3</sup>	2738,69	1096,26
31-010203-0202	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,25 м <sup>3</sup>	3148,46	1262,46
31-010203-0203	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,4 м <sup>3</sup>	3393,56	1262,46
31-010203-0204	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,5 м <sup>3</sup>	4642,17	1470,41
31-010203-0205	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,65 м <sup>3</sup>	5395,7	1470,41
31-010203-0301	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,25 м <sup>3</sup>	2627,64	1262,46
31-010203-0302	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,4 м <sup>3</sup>	3060,21	1262,46
31-010203-0303	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,5 м <sup>3</sup>	3919,42	1470,41
31-010203-0304	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,65 м <sup>3</sup>	4839,58	1470,41
31-010203-0401	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м <sup>3</sup>	3775,73	1470,41
31-010203-0402	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,8 м <sup>3</sup>	4285,6	1470,41
31-010204-0101	Экскаваторы-дреноукладчики при работе на водохозяйственном строительстве, 40 кВт (55 л.с.)	5587,64	2732,87

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010204-0102	Экскаваторы-дреноукладчики при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	10013,47	2732,87
31-010204-0103	Экскаваторы-дреноукладчики при работе на водохозяйственном строительстве, 118 кВт (160 л.с.)	13626,85	2732,87
31-010204-0201	Дреноукладчики (бестраншейные) с тягачом, 118 кВт (160 л.с.)	18195,15	2732,87
31-010205-0101	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 12 л	3568,71	2358,72
31-010205-0102	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 15 л	4264,65	2358,72
31-010205-0103	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 23 л	5495,79	2732,87
31-010205-0104	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 35 л	5848,33	2732,87
31-010205-0105	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 45 л	6479,64	2732,87
31-010205-0201	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве, 12 л	3661,06	2358,72
31-010205-0202	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве, 15 л	4325,17	2358,72
31-010205-0203	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве, 23 л	5534,97	2732,87
31-010205-0204	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве, 35 л	5855,34	2732,87
31-010205-0205	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве, 45 л	6445,44	2732,87
31-010206-0101	Экскаваторы роторные для траншей шириной и глубиной 280-1300 мм	6831,66	2732,87
31-010206-0102	Экскаваторы роторные для траншей шириной и глубиной 800-2200 мм	9348,6	2732,87
31-010206-0103	Экскаваторы роторные для траншей шириной и глубиной 1200-2200 мм	9625,62	2732,87
31-010206-0104	Экскаваторы роторные для траншей шириной и глубиной 1500-2200 мм	8939,64	2940,82
31-010206-0105	Экскаваторы роторные для траншей шириной и глубиной 2100-2500 мм	14787,01	2940,82
31-010206-0201	Экскаваторы двухроторные при работе на водохозяйственном строительстве	8121,82	2732,87
31-010206-0301	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 79 кВт (108 л.с.)	6401,89	2524,92
31-010206-0302	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 118 кВт (160 л.с.)	8580,36	2524,92
31-010206-0303	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 132 кВт (180 л.с.)	12491,65	2524,92

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010206-0304	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 220 кВт (300 л.с.)	13788,35	2524,92
31-010207-0101	Экскаваторы для подземных работ, 1,2 м <sup>3</sup>	6119,49	2940,82
31-010208-0101	Экскаваторы-планировщики на пневмоколесном ходу	6522,33	3169,24
31-010208-0201	Экскаваторы цепные безковшовые при работе на водохозяйственном строительстве, 118 кВт (160 л.с.)	5694,2	1470,41
<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	4887,58	1470,41
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	6546,96	1470,41
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	9644,49	2732,87
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	5679,86	1470,41
31-010301-0201	Установки и станки ударно-канатного бурения на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин до 200 мм	4619,45	1470,41
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	4286,86	1470,41
31-010302-0101	Установки ковшового бурения скважин под сваи, глубина бурения до 20 м, диаметр до 800, 1000, 1300 мм	11015,76	2961,29
31-010302-0102	Установки ковшового бурения скважин под сваи, глубина бурения до 24 м, диаметр до 1200 мм	3987,84	1698,83
31-010302-0201	Установки шнекового бурения скважин под сваи, глубина бурения до 20 м, диаметр до 800, 1000, 1300 мм	9427,26	2961,29
31-010302-0202	Установки шнекового бурения скважин под сваи, глубина бурения до 30 м, диаметр до 600 мм	4529,75	1698,83
31-010302-0203	Установки шнекового бурения скважин под сваи, глубина бурения до 30 м, диаметр до 1000-1100 мм	16030,31	2961,29

*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>
31-010302-0301	Установки ударно-канатного бурения скважин под сваи, глубина бурения до 20 м, диаметр до 1200 мм	11527,94	2961,29
31-010302-0302	Установки ударно-канатного бурения скважин под сваи, глубина бурения до 30 м, диаметр до 1000-1100 мм	19476,3	2961,29
31-010302-0401	Установки шнекового бурения скважин под буронабивные сваи длиной до 20 м, диаметром до 1200 мм	9985,52	2961,29
31-010302-0402	Установки шнекового бурения скважин под буронабивные сваи длиной до 30 м, диаметром до 600 мм	5336,98	1698,83
31-010302-0501	Комплекты оборудования роторного бурения скважин под буронабивные сваи, глубина бурения до 50 м	4117,33	1698,83
31-010303-0101	Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.), глубина бурения 15 м, диаметр скважин 76-132 мм	7208,21	0
31-010303-0102	Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.), глубина бурения 32 м, диаметр скважин 160 мм	7712,66	0
31-010303-0103	Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.), глубина бурения 32 м, диаметр скважин 200 мм	4939,84	0
31-010303-0201	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 1,5-3 м на тракторе 66 кВт (90 л.с.)	3720,53	1262,46
31-010303-0301	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	6120,5	1470,41
31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	4302,81	1470,41
31-010304-0101	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу, глубина бурения 36 м, диаметр скважин 215 мм	9513,54	0
31-010304-0102	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу, глубина бурения 32 м, диаметр скважин 250 мм	10937,75	0
31-010304-0201	Установки и станки ударно-канатного бурения на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, диаметр скважин до 300 мм	4045,85	1470,41
31-010304-0301	Станки вращательного бурения самоходные, глубина бурения до 23 м, диаметр 150 мм	8022,37	1096,26
31-010304-0302	Станки вращательного бурения самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр 105 мм	3905,74	1096,26
31-010304-0401	Станки ударно-вращательного бурения самоходные при работе от стационарных компрессоров, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин до 125 мм	5032,59	0
31-010304-0501	Станки ударно-вращательного бурения самоходные при работе от передвижных компрессоров, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин до 125 мм	6244,64	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010305-0101	Станки ударно-вращательного бурения несамоходные, глубина бурения до 24 м, диаметр 105 мм	2173,67	0
31-010305-0102	Станки вращательного бурения несамоходные, глубина бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм	2632,51	1096,26
31-010305-0201	Установки и станки ударно-канатного бурения прицепные, глубина бурения до 100 м, диаметр скважин до 600 мм	3110,72	1096,26
31-010305-0202	Установки и станки ударно-канатного бурения прицепные, глубина бурения до 200 м, диаметр скважин до 900 мм	3721,61	1096,26
31-010305-0301	Станки ударно-канатного бурения скважин малогабаритные	562,73	36,18
31-010305-0401	Комплекты оборудования роторного бурения скважин глубиной до 100 м с дизельным двигателем	6184,63	2358,72
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	5896,81	1096,26
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	226,84	0
31-010307-0102	Насос буровой для нагнетания промывочной жидкости, подача 32 м <sup>3</sup> /ч, напор 400 м	609,59	0
31-010307-0103	Насос буровой для нагнетания промывочной жидкости, подача 40 м <sup>3</sup> /ч, напор 630 м	927,72	0
31-010307-0201	Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м <sup>3</sup> /ч, напор 55 м	208,84	0
31-010308-0101	Буровой агрегат "КАТО"	39919,48	2566,67
31-010308-0201	Буровой агрегат типа "Bauer BG-25"	50765,24	2566,67
31-010308-0301	Буровая установка "HUTTE" HBR605	25053,24	2566,67
31-010308-0401	Буровой агрегат типа "Liebherr HS 883 HD/VRM"	47315,02	2566,67

*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 бурунабивных свай, погружения железобетонных призматических свай, железобетонных свай-оболочек и металлического шпунта	48094,4	2566,67
31-010308-0601	Копатели шахтных колодцев	2031,56	1096,26
31-010308-0701	Агрегаты для обработки и ремонта скважин глубиной до 150 м	4326,39	2192,52
31-010308-0801	Аппарат скважинный пневматический для обработки скважин глубиной до 150 м	2531,66	2067,25
31-010308-0901	Станки бурозаправочные	177,06	0
31-010308-1001	Установки промысловые передвижные (парообразователи)	18315,08	1262,46
<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.)	6897,6	1470,41
31-020101-0201	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора 1 м <sup>3</sup>	4931,16	1470,41
31-020101-0202	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора 1,25 м <sup>3</sup>	5707,71	1470,41
31-020102-0101	Копры гусеничные для свай длиной до 12 м	4673,3	1470,41
31-020102-0102	Копры гусеничные для свай длиной до 20 м	5916,11	1470,41
31-020102-0201	Копры универсальные с дизель-молотом, 2,5 т	5884,1	1470,41
31-020102-0301	Копры универсальные с пневматическим молотом, 6 т	6847,18	1470,41
31-020102-0302	Копры универсальные с пневматическим молотом, 8 т	10087,72	1470,41
31-020103-0101	Дизель-молоты, 0,5 т	686,02	0
31-020103-0102	Дизель-молоты, 1,25 т	1282,22	0
31-020103-0103	Дизель-молоты, 1,8 т	1691,43	0
31-020103-0104	Дизель-молоты, 2,5 т	1749,1	0
31-020103-0105	Дизель-молоты, 3,5 т	1962,85	0
31-020103-0106	Дизель-молоты, 5 т	2231,48	0
31-020104-0101	Мачты копровые с дизель-молотом, 1,25 т	3364,86	1470,41
31-020104-0102	Мачты копровые с дизель-молотом, 1,8 т	3979,33	1470,41
31-020104-0103	Мачты копровые с дизель-молотом, 2,5 т	4869,12	1470,41

*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	5713,16	1470,41
31-020104-0201	Мачты копровые с полиспастом для извлечения свай	2068,12	1470,41
<b>Подраздел- 02 Свайные погружатели вибрационного действия</b>			
31-020201-0101	Вибропогружатели высокочастотные для погружения шпунтов и свай, до 1,5 т	1148,36	485,24
31-020202-0101	Вибропогружатели низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай, до 3 т	1501,64	485,24
31-020202-0102	Вибропогружатели низкочастотные для погружения свай-оболочек	2482,76	485,24
<b>Подраздел- 03 Прочие машины и оборудование</b>			
31-020301-0101	Установка свайно-буровая на базе крана на гусеничном ходу, 25 т	4174,14	1698,83
31-020301-0201	Установка для устройства лучевых дренажных скважин	5054,29	1470,41
31-020301-0301	Установка для погружения железобетонных оболочек диаметром 3,4 м	9953,49	1470,41
31-020301-0401	Установка для устройства буронабивных свай (БСО-1,7) на базе экскаватора 2,5 м <sup>3</sup>	6323,53	3454,98
31-020301-0501	Сваепогружатели на базе трактора 121 кВт (165 л.с.)	4274,56	1262,46
<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	1077,68	970,99
31-030101-0102	Бетономесители гравитационные передвижные, 165 л	1083,19	970,99
31-030101-0103	Бетономесители гравитационные передвижные, 330 л	1105,82	970,99
31-030101-0201	Бетономесители гравитационные стационарные, 500 л	1255,95	1096,26
31-030101-0202	Бетономесители гравитационные стационарные, 800 л	1441,75	1096,26
31-030101-0203	Бетономесители гравитационные стационарные, 1000 л	1465,01	1096,26
31-030101-0204	Бетономесители гравитационные стационарные, 2000 л	1890,07	1262,46
31-030101-0301	Бетономесители передвижные принудительного действия, 165 л	1097,58	970,99
31-030101-0302	Бетономесители передвижные принудительного действия, 250 л	1124,46	970,99
31-030101-0401	Бетономесители стационарные принудительного действия, 375 л	1236,4	970,99
31-030101-0402	Бетономесители стационарные принудительного действия, 500 л	1602,43	1096,26

## 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	1714,28	1096,26
31-030101-0404	Бетоносмесители стационарные принудительного действия, 1000 л	1777,42	1096,26
31-030101-0501	Установки бетоносмесительные автоматизированные, 500 л	10202,23	7465,03
31-030101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	1026,23	970,99
31-030101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	1079,47	970,99
31-030101-0603	Растворосмесители стационарные, до 500 л	1233,92	1096,26
31-030101-0604	Растворосмесители стационарные, до 800 л	1861,27	1096,26
31-030101-0701	Растворомешалки для приготовления водоцементных и других растворов, до 350 л	109,89	0
31-030101-0702	Растворомешалки для приготовления водоцементных и других растворов, 750 л	161,18	0
31-030101-0703	Растворомешалки для приготовления водоцементных и других растворов, до 2000 л	329,1	0
31-030102-0101	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные, 30 м <sup>3</sup> /ч	16346,78	7574,76
31-030102-0102	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные, 60 м <sup>3</sup> /ч	19163,39	8837,22
31-030102-0103	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные, 120 м <sup>3</sup> /ч	31944,4	13887,06
31-030102-0104	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные, 240 м <sup>3</sup> /ч	44467,64	17674,44
31-030102-0201	Заводы бетонные инвентарные для строительства мостов и труб, 7,5 м <sup>3</sup> /ч	16109,81	8837,22
<b>Подраздел- 02 Машины и оборудование для транспортировки бетона, раствора</b>			
31-030201-0101	Автобетоносмесители, 6 м <sup>3</sup>	4344,44	1262,46
31-030201-0201	Автобетоносмесители на базе автомобиля, вместимость барабана 2,7 м <sup>3</sup>	2523,8	1262,46
31-030201-0202	Автобетоносмеситель на базе автомобиля, вместимость барабана 4 м <sup>3</sup>	3520,01	1262,46
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	8368,69	2961,29
31-030203-0201	Автобетононасосы поршневые	7399,23	1698,83
31-030204-0101	Бетононасосы передвижные для строительства тоннелей, 10 м <sup>3</sup> /ч	2694,21	1096,26
31-030204-0201	Бетононасосы для работы на гидроэнергетическом строительстве, 5-65 м <sup>3</sup> /ч	7483,65	2358,72



*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	2819,34	1096,26
31-030204-0302	Бетононасос стационарный , 80м <sup>3</sup> /ч	3894,25	1262,46
31-030205-0101	Насосы для строительных растворов, 4 м <sup>3</sup> /ч	104,19	0
31-030205-0102	Насосы для строительных растворов, 5 м <sup>3</sup> /ч	131,31	0
31-030205-0103	Насосы для строительных растворов, 6 м <sup>3</sup> /ч	169,15	0
31-030205-0104	Насосы для строительных растворов, 16 м <sup>3</sup> /ч	1127,56	970,99
31-030205-0201	Растворонасосы, 1 м <sup>3</sup> /ч	1104,37	970,99
31-030205-0202	Растворонасосы, 3 м <sup>3</sup> /ч	1172,68	970,99
31-030206-0101	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м <sup>3</sup> /ч, напор 150 м	138,84	0
31-030206-0102	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 4 м <sup>3</sup> /ч, напор 150 м	167,94	0
31-030206-0103	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 6 м <sup>3</sup> /ч, напор 150 м	237,17	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	154,58	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	453,56	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	499,58	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	741,34	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	528,93	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	1716,59	0
31-030207-0101	Машины для внутриблочной перевозки бетона	4488,16	1096,26
31-030208-0101	Глиномешалки, 4 м <sup>3</sup>	1497,84	1096,26
31-030208-0201	Растворонагнетатели	142,49	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>	954,4	0
31-030301-0102	Пневмобетоноукладчики, 3,3 м <sup>3</sup>	1176,06	0
31-030302-0101	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной до 3 м	19883,31	8822,46
31-030302-0102	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной до 5 м	37893,63	11763,28
31-030302-0201	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	1325,4	588,16
31-030303-0101	Бетоноукладчик "Putzmaister"	9540,23	2940,82
31-030304-0101	Бетон-шприц-машины (установки для набрызгивания бетона)	1672,28	0
31-030304-0102	Цемент-пушки	1645,31	1096,26
31-030305-0101	Виброформы для каналов глубиной до 1 м	2995,79	1470,41
31-030305-0102	Виброформы для каналов глубиной 1,5 м	7311,6	1470,41
31-030305-0201	Цементоукладчики для заделки швов	41,83	0
31-030305-0301	Установки цементационные, 7,2 м <sup>3</sup> /ч	460,85	0
31-030305-0302	Установки цементационные автоматизированные, 15 м <sup>3</sup> /ч	2524,65	1262,46
31-030305-0401	Опалубка скользящая для возведения железобетонных оболочек градилен	62001,47	7574,76
31-030305-0501	Бункеры-смесители при кладке дымовых кирпичных труб с эстакадой	1235,15	1096,26
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>	1307,17	1096,26
31-030305-0701	Установки по приготовлению и подаче растворов из сухих смесей, производительность до 3 м <sup>3</sup> /мин	141,58	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	31,13	0
31-040101-0201	Вибратор поверхностный	10,59	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	1328,63	0
31-040102-0201	Машина бетоноотделочная однороторная, 900 мм	1667,8	0
31-040102-0301	Машина бетоноотделочная двухроторная, 900 мм	3672,94	0
31-040103-0101	Комплексы вакуумные типа СО-177	214,78	75,75
31-040103-0201	Финишеры трубчатые на пневмоколесном ходу	2956,81	1262,46
31-040103-0301	Машины для нанесения пленкообразующих материалов	3803,59	1262,46
<b>Подраздел- 02 Машины для штукатурных и отделочных работ</b>			
31-040202-0101	Агрегаты смесительно-штукатурные передвижные, до 2 м <sup>3</sup> /ч	1242,93	1096,26
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	44,82	0
31-040301-0102	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 2 кВт	68,51	0
31-040301-0201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов	92,69	0
31-040302-0101	Краскопульт электрический	9,11	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	75,96	0
31-040402-0101	Машина для острожки деревянных полов	42,15	0
31-040403-0101	Нарезчик швов	744,62	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, зарплата машинистов, тенге
<b>Раздел- 05 Грузоподъемные машины</b>			
<b>Подраздел- 01 Краны стреловые</b>			
31-050101-0101	Краны башенные, 5 т	3653,7	1096,26
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	3788,81	1096,26
31-050101-0103	Краны башенные, 10 т	4143,18	1096,26
31-050101-0104	Краны башенные, 12,5 т	5060,68	1096,26
31-050101-0105	Краны башенные, 25 т	6589,01	1262,46
31-050101-0201	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 5 т	3192,94	1096,26
31-050101-0202	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 8 т	3608,4	1096,26
31-050101-0203	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	3679,44	1096,26
31-050101-0204	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 12,5 т	5059,16	1096,26
31-050101-0205	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	6763,97	1262,46
31-050101-0206	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25-75 т	6058,14	1262,46
31-050101-0301	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16-50 т	4369,31	1470,41
31-050101-0302	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 25-75 т	5356,24	1470,41
31-050101-0401	Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10-25 т	4320,3	1470,41
31-050101-0402	Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 25-50 т	8438,79	1470,41
31-050101-0501	Краны башенные при работе на строительстве элеваторов, 7,5-10 т, высота подъема крюка более 40 м	3230,95	1470,41
31-050101-0601	Краны башенные приставные, 8 т	4507,94	1096,26
31-050101-0602	Краны башенные приставные, 10 т, высота подъема крюка 105 м	8549,65	2940,82
31-050101-0603	Краны башенные приставные, 4-10 т, высота подъема крюка 150 м	9951,2	2940,82
31-050101-0701	Краны ползучие для радиомачт, 5 т	7825,76	4385,04
31-050101-0702	Краны ползучие для радиомачт, 8 т	13068,26	5481,3
31-050101-0703	Краны ползучие для радиомачт, 12 т	14190,8	5481,3
31-050101-0704	Краны ползучие для радиомачт, 15 т	15879,78	5481,3

*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	3521,57	1470,41
31-050102-0103	Краны на автомобильном ходу, 12,5 т	3979,76	1470,41
31-050102-0104	Краны на автомобильном ходу, 16 т	4456,67	1470,41
31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	5894,27	1698,83
31-050102-0106	Краны на автомобильном ходу, 40 т	9824,03	3430,41
31-050102-0107	Краны на автомобильном ходу, 63 т	11582,56	3430,41
31-050102-0201	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 6,3 т	2725,37	1262,46
31-050102-0202	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10 т	3557,24	1470,41
31-050102-0203	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 12,5 т	3736,03	1470,41
31-050102-0204	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	4674,94	1470,41
31-050102-0301	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 6,3 т	2961,33	1262,46
31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	3705,82	1470,41
31-050102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 12,5 т	4173,86	1470,41
31-050102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	4833,07	1470,41
31-050102-0305	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	5930,31	1698,83
31-050102-0306	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 40 т	8676,83	2695,21
31-050102-0307	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 63 т	10967,08	2695,21
31-050102-0401	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 6,3 т	2954,75	1262,46
31-050102-0402	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 10 т	3801,33	1470,41
31-050102-0403	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 12,5 т	4224,95	1470,41
31-050103-0101	Краны на пневмоколесном ходу, 16 т	3331,94	1470,41
31-050103-0102	Краны на пневмоколесном ходу, 25 т	4172,94	1470,41
31-050103-0103	Краны на пневмоколесном ходу, 40 т	5553,96	1470,41
31-050103-0104	Краны на пневмоколесном ходу, 63 т	5710,39	1470,41
31-050103-0105	Краны на пневмоколесном ходу, 100 т	12467,28	2732,87
31-050103-0201	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	3705,77	1470,41

*Продолжение таблицы*

<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге</b>	<b>в том числе, зарплата машинистов, тенге</b>
31-050103-0202	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 25 т	3957,18	1470,41
31-050103-0203	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 40 т	4758,39	1470,41
31-050103-0204	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 63 т	5179,07	2101,64
31-050103-0205	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 100 т	9273,34	2732,87
31-050103-0301	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	3456,4	1470,41
31-050103-0302	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	4377,5	1470,41
31-050103-0303	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 40 т	5532,57	1470,41
31-050103-0304	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 63 т	6687,98	2101,64
31-050103-0305	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 100 т	12467,28	2732,87
31-050103-0401	Краны на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 16 т	4567,72	1470,41
31-050103-0402	Краны на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 25 т	5718,9	2101,64
31-050103-0403	Краны на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 40 т	6037,91	2101,64
31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	3166,03	1262,46
31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	4279,13	1262,46
31-050104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	5821,26	1470,41
31-050104-0104	Краны на гусеничном ходу, 50-63 т	8639,09	2732,87
31-050104-0105	Краны на гусеничном ходу, 100 т	12720,66	2732,87
31-050104-0106	Краны на гусеничном ходу, 125 т	13229,21	2732,87
31-050104-0201	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	2760,38	1262,46
31-050104-0202	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 25 т	4346,38	1262,46
31-050104-0203	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 40 т	4560,2	1470,41
31-050104-0204	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50-63 т	7311,45	2732,87
31-050104-0205	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 100 т	10475,09	2732,87
31-050104-0206	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 125 т	14130,87	2732,87
31-050104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, до 16 т	3559,95	1262,46
31-050104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	4270,82	1262,46

*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	5821,26	1470,41
31-050104-0304	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 50-63 т	8639,09	2732,87
31-050104-0305	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 100 т	13432,59	2732,87
31-050104-0306	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 125 т	14368,5	2732,87
31-050104-0401	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, до 16 т	5658,8	1262,46
31-050104-0402	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 25 т	7892,54	1893,69
31-050104-0403	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 63 т	9611,85	2732,87
31-050105-0101	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 25 т	5686,08	1698,83
31-050105-0102	Краны на специальном шасси автомобильного типа до 200т	23273,23	3430,41
31-050105-0103	Краны на специальном шасси автомобильного типа до 250т	33560,49	3430,41
31-050105-0104	Краны на специальном шасси автомобильного типа более 250т	36512,04	3430,41
31-050105-0303	Краны на специальном шасси автомобильного типа Liebherr LTM 1350, грузоподъемностью до 350 т	66745,7	3430,41
31-050106-0101	Краны на железнодорожном ходу, 10 т	4632,8	2233,45
31-050106-0102	Краны на железнодорожном ходу, 16 т	5428,36	2566,67
31-050106-0103	Краны на железнодорожном ходу, 25 т	5833,91	2566,67
31-050106-0104	Краны на железнодорожном ходу, 80 т	13591,23	2732,87
31-050106-0105	Краны на железнодорожном ходу, 125 т	20583,23	4759,19
31-050106-0201	Краны стреловые на рельсовом ходу, 50-100 т	9874,61	1470,41
31-050106-0202	Краны стреловые на рельсовом ходу, 75-130 т	16858,23	1470,41
31-050107-0101	Краны портално-стреловые, 10 т	4553,93	1096,26
31-050107-0102	Краны портално-стреловые, 16 т	6335,6	1096,26
31-050107-0201	Краны порталные (КП-640), 640т	13431,02	5881,64
<b>Подраздел- 02 Краны мостовые</b>			
31-050201-0101	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 5 т	1395,15	970,99

*Продолжение таблицы*

<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге</b>	<b>в том числе, зарплата машинистов, тенге</b>
31-050201-0102	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 10 т	1556,27	970,99
31-050201-0103	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 16 т	2274,56	1096,26
31-050201-0104	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 20 т	2380,73	1096,26
31-050201-0105	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 32 т	3002,22	1262,46
31-050201-0106	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 50 т	3215,08	1262,46
31-050201-0107	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 80 т	5597,11	1262,46
31-050201-0108	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 100 т	6068,53	1470,41
31-050201-0109	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 125 т	6443,92	1470,41
31-050201-0110	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 160 т	6766,26	1470,41
31-050201-0111	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 200 т	7185,37	1470,41
31-050201-0112	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 250 т	7392,81	1470,41
31-050201-0113	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 320 т	8411,91	1470,41
31-050201-0201	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, до 5 т	2341,1	1581,76
31-050201-0202	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 10 т	2399,16	1581,76
31-050201-0203	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 16 т	2996,22	1810,59
31-050201-0204	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 20 т	3427,78	1810,59
31-050201-0205	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 100 т	14379,08	2940,82



*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	15481	2940,82
31-050201-0207	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 180 т	17277,71	2940,82
31-050201-0208	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 225 т	18652,41	2940,82
31-050201-0209	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 280 т	16870,39	2940,82
31-050201-0210	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 320 т	17120,27	2940,82
31-050201-0211	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 400 т	18776,61	2940,82
31-050201-0212	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 450 т	19300,71	2940,82
31-050201-0213	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 500 т	20051,94	2940,82
31-050201-0301	Краны мостовые электрические при работе на гидроэнергетическом строительстве, 30/5 т	2174,87	1262,46
31-050201-0302	Краны мостовые электрические при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50/10 т	2029,71	1262,46
31-050201-0401	Краны мостовые электрические пролетом 34,5 м при работе на строительстве тепловых и атомных электростанциях, 100×2	6263,74	2205,61
31-050201-0501	Краны мостовые кругового действия, 320-160 т, пролет 43 м	17221,12	5881,64
31-050202-0101	Краны козловые, 50 т	3932,51	1893,69
31-050202-0102	Краны козловые, 16/12,5 т, пролет 25 м, высота подъема крюка 7 м, глубина опускания крюка 9 м	2722,46	1096,26
31-050202-0103	Краны козловые, 20 т, пролет 40 м, высота подъема крюка 9 м, глубина опускания крюка 16 м	4844,7	1096,26
31-050202-0201	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 12,5 т	2078,79	1096,26
31-050202-0202	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 20 т	2862,36	1096,26
31-050202-0203	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 32 т	4061,02	1262,46
31-050202-0204	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50 т	5752,81	1893,69
31-050202-0205	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 65 т, высота подъема крюка 24 м	5848,9	1893,69

*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	6150,47	1893,69
31-050202-0207	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 200 т	9120,76	1893,69
31-050202-0208	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 250 т	9809,57	2524,92
31-050202-0301	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 12,5 т	2392,09	1096,26
31-050202-0302	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 20 т	3806,68	1096,26
31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	4667,62	1262,46
31-050202-0304	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 120 т	8330,2	1893,69
31-050202-0305	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 200 т	13476,45	1893,69
31-050202-0401	Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций, 30 т	4196,21	1893,69
31-050202-0402	Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций, 50 т	5719,67	1893,69
31-050202-0501	Краны полукозловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций, 30 т	3457,75	1810,59
31-050202-0601	Краны козловые при работе на строительстве мостов, 50 т	5375,5	1810,59
31-050202-0602	Краны козловые при работе на строительстве мостов, 65 т	6577,8	1810,59
<b>Подраздел- 03 Прочие краны</b>			
31-050301-0101	Краны консольные, 5 т	1620,04	1262,46
31-050301-0102	Краны консольные, 80 т	19218,6	6312,3
31-050301-0103	Краны консольные, 130 т	31359,2	6312,3
31-050302-0101	Краны консольно-шлюзовые, 2×20 т	10854,6	5049,84
31-050302-0102	Краны консольно-шлюзовые, 2×50 т	20633,21	7574,76
31-050303-0101	Кран-укосина, 5 т	1401,03	970,99
31-050304-0101	Краны монтажные, 25 т	5104,76	1096,26
31-050304-0102	Краны монтажные, 65 т	8458,68	1262,46
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	6692,9	3883,96
31-050305-0101	Краны переносные, 0,5 т	97,34	0
31-050305-0102	Краны переносные, 1 т	1125,1	970,99
31-050306-0101	Краны полноповоротные, 10 т	1580,84	1096,26
31-050307-0101	Краны подвесные электрические (кран-балки), до 5 т	81,57	0
31-050308-0101	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), 5 т	3889,14	1262,46
31-050308-0102	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), 10 т	2521,11	1262,46
31-050308-0103	Краны-установщики на тракторе 121 кВт (165 л.с.), 12 т	4031,7	1262,46
31-050309-0101	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирен	29877,59	13720
31-050310-0101	Краны-манипуляторы, 1,6 т	2130,33	1096,26
31-050310-0103	Краны-манипуляторы, 16 т	4915,51	1470,41
<b>Подраздел- 04 Лебедки, домкраты, такелажное оборудование</b>			
31-050401-0101	Домкраты гидравлические, 6,3 т	4,96	0
31-050401-0102	Домкраты гидравлические, до 25 т	8,41	0
31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	11,26	0
31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	20,79	0
31-050401-0105	Домкраты гидравлические, до 200 т	32,33	0
31-050401-0106	Домкраты гидравлические (ГДЗ-300), до 300 т	111,93	37,87
31-050401-0107	Домкраты гидравлические, до 1200 т	771,21	0
31-050402-0101	Лебедки тяговым усилием 1471,5 кН (150 т)	10748,21	1941,98
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)	34,59	0
31-050402-0302	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	50	0
31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	69,25	0
31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	95,13	0
31-050402-0305	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	213,65	0
31-050402-0306	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	1455,56	970,99
31-050402-0307	Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	1914,57	970,99
31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	2428,81	970,99
31-050402-0309	Лебедки электрические тяговым усилием 313,92 кН (32 т)	6136,83	970,99
31-050402-0401	Лебедки проходческие тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	1493,1	970,99
31-050402-0402	Лебедки проходческие тяговым усилием 98,1 кН (10 т)	1836,34	970,99
31-050402-0403	Лебедки проходческие тяговым усилием 176,58 кН (18 т)	2620,86	970,99
31-050402-0404	Лебедки проходческие тяговым усилием 245,25 кН (25 т)	3297,62	970,99
31-050402-0501	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием 6,18 кН (0,63 т)	167,84	0
31-050402-0502	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием 8,83 кН (0,9 т)	178,18	0
31-050402-0503	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием до 13,73 кН (1,4 т)	226,08	0
31-050402-0504	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием 24,53 кН (2,5 т)	321,03	0
31-050402-0505	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	377,78	0
31-050402-0506	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием 69,65 кН (7,1 т)	403,86	0
31-050402-0507	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием 137,34 кН (14 т)	706,55	0
31-050402-0601	Лебедки вспомогательные передвижные, тяговым усилием 0,5 т с бензиновым двигателем, 4 кВт	1197,37	888,3
31-050402-0701	Лебедки передвижные, тяговым усилием 5 т с дизельным двигателем	1696,75	970,99
31-050402-0702	Лебедки передвижные, тяговым усилием 10 т с дизельным двигателем	3419,01	970,99
31-050402-0801	Лебедки шахтные маневровые для откатки вагонеток	484,7	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	1023,13	0
31-050402-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	1901,62	970,99
31-050403-0101	Станция насосная для привода гидродомкратов	271,87	0
31-050403-0201	Лебедочные станции, до 0,5т	913,02	818,71
31-050403-0301	Механизмы для монтажа коуша, 10 т	158,98	0
31-050403-0401	Манипуляторы домкратов, 5 т	1410,81	0
<b>Подраздел- 05 Погрузчики и конвейеры</b>			
31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	3702,99	1096,26
31-050501-0201	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 1 т	2176,92	1096,26
31-050501-0202	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 2 т	2191,09	1096,26
31-050501-0203	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 3,2 т	2218,62	1096,26
31-050501-0204	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 4 т	2251,85	1096,26
31-050501-0205	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 5 т	2641,12	1096,26
31-050501-0206	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 10 т	3386,1	1096,26
31-050501-0207	Автопогрузчики с челюстными подхватами, 3 т	3016,86	1096,26
31-050501-0301	Автопогрузчики специальные со стрелой и передвижным крюком, 1,5 т	2868,44	1096,26
31-050501-0302	Автопогрузчики специальные со стрелой и передвижным крюком, 3 т	2968,51	1096,26
31-050502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	3009,78	1262,46
31-050502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	3695,6	1262,46
31-050502-0201	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные, 2 т	3338,73	1262,46
31-050502-0202	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные, 3 т	4320,94	1262,46
31-050502-0203	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные, 4 т	5082,35	1262,46
31-050502-0204	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные, 5 т	3045,4	1262,46
31-050502-0301	Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу	3337,27	1262,46
31-050502-0401	Погрузчики ковшовые универсальные	4055,56	0
31-050503-0101	Конвейеры ленточные передвижные длиной до 10 м	269,63	88,83

*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	496,62	266,49
31-050503-0201	Конвейеры ленточные секционные длиной 40 м	1586,16	888,3
31-050503-0301	Конвейеры-перегрузатели	819,45	0
<b>Подраздел- 06 Строительные подъемники</b>			
31-050601-0101	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	2902,15	1096,26
31-050601-0102	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	3268,72	1096,26
31-050601-0103	Автогидроподъемники, высота подъема 22 м	4155,92	1262,46
31-050601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	5695,9	1470,41
31-050601-0105	Автогидроподъемники, высота подъема свыше 35 м	8763,87	1698,83
31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	1273,1	970,99
31-050602-0102	Подъемники гидравлические, высота подъема 12,5 м	1293,95	970,99
31-050602-0201	Подъемники гидравлические специальные на гусеничном ходу	4613,21	1698,83
31-050602-0301	Подъемники грузопассажирские, 100 т, высота подъема 105 м	4438,01	1096,26
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	1628,11	970,99
31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	1162,55	970,99
31-050602-0601	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой 120 м	8578,16	4204,39
31-050602-0602	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой 180 м	13963,87	6146,37
31-050602-0603	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой 250 м	16029,85	6146,37
31-050602-0604	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой 330 м	21246,3	6146,37
31-050602-0701	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой 120 м	7899,54	4746,81
31-050602-0702	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой 180 м	11969,14	6146,37
31-050602-0703	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой 250 м	13435,55	6146,37
31-050602-0704	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой 330 м	16459,04	6146,37
31-050602-0801	Подъемники скиповые	1800,05	970,99
31-050602-0901	Подъемники строительные грузопассажирские, до 0,8 т	2967,03	1096,26
31-050602-1001	Подъемники двухстоечные грузовые, до 2т , высота подъема до 60 м	1993,22	970,99

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	3811,19	1262,46
31-050602-1201	Люлька одноместная самоподъемная, 120 кг	721,03	0
31-050602-1301	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	1431,98	970,99
31-050602-1302	Подмости самоходные, высота подъема 15 м	1642,04	970,99
31-050602-1401	Подмости самоподъемные для возведения железобетонных оболочек градирен	23442,55	4385,04
31-050602-1501	Порталы для монтажа радиомачт, 100 т	13699,1	4854,95
31-050603-0101	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	24,17	0
31-050603-0102	Тали электрические общего назначения, 1 т	30,23	0
31-050603-0103	Тали электрические общего назначения, 2 т	41,63	0
31-050603-0104	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	58,69	0
31-050603-0105	Тали электрические общего назначения, до 5 т	91,13	0
31-050603-0106	Тали электрические общего назначения, свыше 5 т	173,38	0
31-050603-0107	Тали электрические общего назначения, 10 т	183,39	0
31-050603-0201	Тали ручные рычажные	6,39	0
31-050603-0301	Тельферы электрические, 0,5 т	35,44	0
31-050603-0302	Тельферы электрические, 1 т	53,83	0
31-050603-0303	Тельферы электрические, 2 т	83,48	0
31-050603-0304	Тельферы электрические, 3,2 т	110,75	0
31-050603-0305	Тельферы электрические, до 5 т	175,58	0
<b>Раздел- 06 Электротехническое, сварочное и контрольное оборудование</b>			
<b>Подраздел- 01 Электротехническое оборудование</b>			
31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	1451,77	1096,26
31-060101-0102	Электростанции передвижные, до 30 кВт	2548,73	1096,26
31-060101-0103	Электростанции передвижные, до 60 кВт	4046,86	1262,46
31-060101-0104	Электростанции передвижные, до 100 кВт	5167,94	1262,46
31-060101-0105	Электростанции передвижные, до 200 кВт	10588,98	2961,29

## 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	21540,03	2961,29
31-060101-0107	Электростанции передвижные, 1050 кВт (в вагоне)	40800,36	2961,29
31-060101-0201	Электростанции передвижные при сооружении магистральных трубопроводов, 60 кВт	4121,08	1262,46
31-060101-0202	Электростанции передвижные при сооружении магистральных трубопроводов, 100 кВт	5123,99	1262,46
31-060101-0203	Электростанции передвижные при сооружении магистральных трубопроводов, 200 кВт	12099,45	2961,29
31-060101-0204	Электростанции передвижные при сооружении магистральных трубопроводов, 500 кВт	21601,46	2961,29
31-060102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м <sup>3</sup> /мин	2136,99	1096,26
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м <sup>3</sup> /мин	2149,62	1096,26
31-060102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м <sup>3</sup> /мин	4045,96	1262,46
31-060102-0104	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 50 м <sup>3</sup> /мин	11270,59	1262,46
31-060102-0105	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 атм), 10 м <sup>3</sup> /мин	3233,06	1262,46
31-060102-0106	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 23000 кПа (230ат), производительность 2 м <sup>3</sup> /мин	3302,38	1096,26
31-060102-0107	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 9800 кПа (100ат), производительность 9 м <sup>3</sup> /мин	6683,96	1096,26
31-060102-0108	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 9800 кПа (100атм), производительность 70 м <sup>3</sup> /мин	14311,84	1470,41
31-060102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м <sup>3</sup> /мин	82,56	0
31-060102-0301	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 атм), 6,3 м <sup>3</sup> /мин	2205,52	1096,26
31-060102-0401	Станции компрессорные давлением 245 кПа (2,5 атм), 40 м <sup>3</sup> /мин	5727,32	2233,45
31-060102-0402	Станции компрессорные давлением 245 кПа (2,5 атм), 60-70 м <sup>3</sup> /мин	6641,95	3662,93
31-060102-0403	Станции компрессорные давлением 245 кПа (2,5 атм), 80-100 м <sup>3</sup> /мин	9985,37	4223,75
31-060102-0404	Станции компрессорные давлением 981 кПа (10 атм), 20-30 м <sup>3</sup> /мин	5081,17	2233,45
31-060102-0405	Станции компрессорные давлением 981 кПа (10 атм), 100 м <sup>3</sup> /мин	13253,26	4223,75



*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 м <sup>3</sup> /мин	1712,04	1096,26
31-060102-0502	Установки компрессорные передвижные давлением 7845 кПа (80 атм), 8 м <sup>3</sup> /мин	3710,08	1096,26
31-060102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м <sup>3</sup> /мин	13285,98	1262,46
31-060102-0601	Компрессор стационарный, 15 м <sup>3</sup> /мин	2681,12	1262,46
31-060102-0701	Компрессоры "XANS-175Dd"	1818,36	1470,41
31-060102-0801	Компрессоры передвижные "ATLAS COPCO" или аналогичного типа, давление до 2,5 Мпа, производительность до 34 м <sup>3</sup> /мин	12955,15	1262,46
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)	8607,24	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)	4667,45	0
31-060102-1001	Агрегаты компрессорные винтовые одноступенчатые холодопроизводительностью при температуре кипения 15 °С и температуре конденсации +30 °С, 300 кВт (260000 ккал/ч)	1916,78	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)	2225,77	0
31-060102-1003	Агрегаты компрессорные винтовые одноступенчатые холодопроизводительностью при температуре кипения 15 °С и температуре конденсации +30 °С, 1750 кВт (1505000 ккал/ч)	11363,55	0
31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	234,58	0
31-060103-0102	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 1000 А	289,33	0
31-060103-0201	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	974,51	0
31-060103-0301	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	99	0
31-060103-0401	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	288,96	0
31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	142,69	0
31-060103-0601	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	499,7	0
31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	131,58	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	526,24	0
31-060103-0902	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой 150 Гц	522,26	0
31-060103-0903	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой, 2400 Гц	570,52	0
31-060103-1001	Воздухоосушитель для маслonaполненных вводов	3,27	0
31-060103-1101	Термопеналы с массой загружаемых электродов не более 5кг	1,52	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	414,17	0
31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	445,74	0
31-060201-0301	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки	256,78	0
31-060201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	3024,93	970,99
31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	3440,18	1262,46
31-060201-0601	Агрегаты сварочные четырехпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	3821,34	970,99
31-060201-0701	Агрегаты сварочные четырехпостовые для ручной сварки на тракторе 132 кВт (180 л.с.)	4910,31	1470,41
31-060201-0801	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	1028,72	0
31-060201-0901	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	397	0
31-060202-0101	Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов	1874,91	970,99
31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	2540,73	970,99
31-060202-0301	Установки для аргонодуговой сварки	283,72	0
31-060202-0401	Установки для автоматической сварки под слоем флюса	643,36	0
31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	17,05	0
31-060202-0601	Аппараты для воздушной плазменной резки металла	785,23	0
31-060202-0701	Манипуляторы универсальные для сварки сферических резервуаров, 600 и 2000 м <sup>3</sup>	1509	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	1016,27	320,43
31-060202-1101	Машины для сварки линолеума	15,39	0
31-060202-1201	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	1006,51	970,99
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	102,78	0
31-060203-0102	Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали до 25 мм	30,09	0
31-060203-0103	Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали до 60 мм	47,83	0
31-060203-0201	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	818,23	0
31-060203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	90,9	0
31-060203-0401	Дефектоскопы ультразвуковые импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000 мм	55,14	0
31-060203-0501	Дефектоскопы переносные магнитные	48,45	0
31-060203-0601	Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности шва	631,84	388,4
31-060203-0701	Вакуумагрегаты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6×10 МПа	105,72	0
31-060203-0801	Стилоскопы универсальные	140,93	0
31-060203-0901	Облучатели ультрафиолетовые	40,43	0
31-060203-1001	Толщиномеры "Кварц 15"	38,59	0
31-060203-1101	Перископы	51,32	0
31-060203-1201	Копры маятниковые для испытания сварных соединений	309,35	0
31-060203-1301	Прибор для измерения твердости металлов	1140,64	970,99
<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	2780,45	1096,26

## 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	3310,93	1262,46
32-010101-0103	Катки дорожные самоходные гладкие, 10 т	3632,76	1262,46
32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	4184,09	1470,41
32-010101-0105	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	5175,34	1470,41
32-010101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	5806,95	1470,41
32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	7733,81	1470,41
32-010101-0301	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 7,1 до 7,2 т	5967,93	1262,46
32-010101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	5773,08	1262,46
32-010101-0401	Катки дорожные самоходные тандемные средних типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 4,5 до 7,3 т	5075,17	1262,46
32-010101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	6267,97	1470,41
32-010101-0501	Катки дорожные самоходные вибрационные, 2,2 т	2446,7	1096,26
32-010102-0101	Катки дорожные прицепные гладкие, 5 т	48,57	10,96
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	703,55	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	198,99	0
32-010102-0401	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, 15 т	6797,19	1470,41
32-010102-0402	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, 25 т	7474,54	1470,41
32-010102-0403	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, 35 т	7337,56	1470,41
<b>Подраздел- 02 Прочие машины и оборудование для строительства автодорог</b>			
32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	402,09	0
32-010201-0102	Котлы битумные передвижные, 800 л	652,03	14,7

*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	827,95	14,7
32-010201-0104	Котлы битумные электрические, 1000 л	445,49	0
32-010201-0201	Котлы битумные стационарные, 15000 л	5546,18	1470,41
32-010202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	4797,64	2524,92
32-010202-0102	Автогудронаторы, до 7000 л	5370,11	2524,92
32-010202-0201	Автобитумовозы, 15 т	5234,25	1262,46
32-010202-0301	Гудронаторы ручные	94,23	0
32-010203-0101	Снегоочистители плужные на автомобиле	3990,76	1262,46
32-010203-0201	Снегоочистители шнекороторные на автомобиле	9818,16	1262,46
32-010204-0101	Нарезчики швов в свежееуложенном цементобетоне на рельс-формах в бетоноукладочном комплекте	4666,79	1262,46
32-010204-0201	Нарезчики поперечных швов в затвердевшем бетоне из высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта	7799,76	2358,72
32-010204-0301	Нарезчики продольных швов в затвердевшем бетоне из высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта	10091,95	2358,72
32-010204-0401	Нарезчики продольных и поперечных швов в затвердевшем бетоне из высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта	7694,63	2358,72
32-010204-0501	Нарезчики поперечных швов в затвердевшем бетоне с бензиновым двигателем мощностью до 10 кВт	1856,49	0
32-010204-0602	Нарезчики продольных швов в затвердевшем бетоне с дизельным двигателем мощностью до 50 кВт	6465,06	1262,46
32-010204-0701	Нарезчики швов в затвердевшем бетоне с бензиновым двигателем мощностью до 5 кВт	397,22	0
32-010205-0101	Фрезы дорожные навесные на тракторе 121,5 кВт (165 л.с.)	7412,21	1698,83
32-010205-0201	Фрезы навесные без трактора (болотные)	195,98	0
32-010205-0301	Фрезы самоходные дорожные фирмы "WIRTGEN", ширина барабана 350-1000 мм	17602,23	1698,83
32-010205-0302	Фрезы самоходные дорожные фирмы "WIRTGEN", ширина барабана 1900-2010 мм	31910,61	3169,24
32-010206-0101	Бетоноукладчики со скользящими формами	18452,41	2732,87
32-010206-0201	Профилировщики основания со скользящими формами	19727,25	2732,87

*Продолжение таблицы*

<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге</b>	<b>в том числе, зарплата машинистов, тенге</b>
32-010206-0301	Профилировщики оснований на рельс-формах в бетоноукладочном комплекте	3099,44	1470,41
32-010206-0401	Заливщики швов на базе автомобиля	4903,34	1262,46
32-010206-0501	Бетоноукладочный комплекс со скользящими формами для бетонного покрытия автодорог шириной до 12 м	98813,64	9277,66
32-010206-0502	Бетоноукладочный комплекс со скользящими формами для бетонного покрытия автодорог шириной до 16 м	157107,82	9277,66
32-010207-0101	Распределители цементобетона со скользящими формами	16687,32	2067,25
32-010207-0201	Распределители цементобетона на рельс-формах в бетоноукладочном комплекте	2524,25	1096,26
32-010207-0301	Распределители цемента	4819,78	1096,26
32-010208-0101	Установки для приготовления грунтовых смесей, 116 кВт (158 л.с.)	8375,15	2358,72
32-010208-0201	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	2839,21	2205,61
32-010208-0301	Установки для приготовления битумной эмульсии, 3 т/ч	5008,21	2940,82
32-010208-0401	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, 50 т/ч	76099,56	16592,06
32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	5899,92	1470,41
32-010209-0201	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	12469,72	1470,41
32-010209-0202	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 12,5 м	16330,62	1470,41
32-010210-0101	Грейдер-элеватор, 121 кВт (165 л.с.)	6722,55	1698,83
32-010210-0301	Трамбовки на базе трактора Т130.1.Г	6277,65	1262,46
32-010211-0101	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann" массой от 4,5 до 7,3 т	2355,27	1470,41
32-010211-0102	Машины дорожные разметочные марки Н-33 "Hofmann"	5521,22	2732,87
32-010211-0103	Машины маркировочные	2262,35	1262,46
32-010211-0104	Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика	4675,41	1470,41
32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	3638,35	1096,26
32-010212-0101	Распределители щебня и гравия	2924,26	1262,46
32-010212-0201	Оборудование асфальтоукладочное	524,73	0
32-010212-0301	Трактор с щетками дорожными навесными	2888,44	1262,46

*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	4658,6	1262,46
32-010212-0701	Погрузатели арматуры	371,28	0
32-010212-0801	Тележки арматурные	368,86	0
32-010212-1001	Машины для устройства укрепительных полос	3425,76	1470,41
32-010212-1101	Агрегаты для распределения пленкообразующих материалов по цементно-бетонному покрытию	2085,99	1262,46
32-010212-1201	Машины для отделки цементобетонных покрытий на рельс-формах в бетоноукладочном комплекте	4062,43	2732,87
32-010212-1301	Установки сваебойные самоходные для устройства дорожных барьерных ограждений, мощность молота до 1060 Дж	6475,25	1262,46
<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	2656,79	1262,46
32-020101-0201	Краны укладочные для рельсовых звеньев длиной 25 м на деревянных шпалах	12099,88	2732,87
32-020101-0202	Краны укладочные для рельсовых звеньев длиной 25 м на железобетонных шпалах	16822,24	2732,87
32-020101-0301	Краны электровозного депо КЭД-7, 7т	2563,13	1262,46
32-020101-0401	Путеукладчики широкой колеи	7390,29	3995,33
32-020101-0501	Путеукладчики узкой колеи	5107,09	2524,92
32-020101-0601	Кран для установки опор контактной сети при работе "с поля"	3966,64	1470,41
32-020101-0701	Дрезины широкой колеи с краном, 1 т	4936,44	2358,72
32-020101-0702	Дрезины широкой колеи с краном, 3,5 т	7567,18	2732,87
32-020101-0801	Дрезины широкой колеи с монтажной вышкой	3836,44	2358,72
32-020102-0101	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные	31329,77	5096,49
32-020102-0201	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов	34944,94	7056,49
32-020102-0301	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	21029,57	7782,71
32-020102-0401	Машины для баллаستировки железнодорожного пути на железобетонных шпалах	12749,69	4411,23
32-020102-0501	Машины путерихтовочные	3215,42	1262,46

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-020102-0601	Путеподъемники самоходные	4338,28	2524,92
32-020102-0701	Разгонщик гидравлический	27,41	0
32-020102-0801	Рихтовщик гидравлический	40,08	0
32-020102-0901	Линии звеносборочные поточные полуавтоматические	6099,2	2524,92
32-020102-1001	Стенды звеносборочные	1682,47	0
<b>Подраздел- 02 Машины транспортные, погрузочно-разгрузочные</b>			
32-020201-0101	Тепловозы широкой колеи, 294 кВт (400 л.с.)	7201,64	2358,72
32-020201-0102	Тепловозы широкой колеи маневровые, 552 кВт (750 л.с.)	9831,39	2358,72
32-020201-0103	Тепловозы широкой колеи маневровые, 735 кВт (1000 л.с.)	10318,27	2358,72
32-020201-0104	Тепловозы широкой колеи маневровые, 883 кВт (1200 л.с.)	13747,78	2358,72
32-020201-0201	Платформы моторные к путееукладчику	6028,35	1960
32-020201-0301	Платформы широкой колеи с роликовым транспортером	1432,15	0
32-020201-0401	Платформы узкой колеи	197,98	12,62
32-020201-0501	Платформы широкой колеи, 20 т	544,9	294,08
32-020201-0502	Платформы широкой колеи, 63 т	531,43	294,08
32-020201-0503	Платформы широкой колеи, 71 т	640,2	0
32-020201-0504	Платформы широкой колеи, 200 т	859,21	294,08
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	1238,17	252,49
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	2671,97	1262,46
32-020201-1301	Мотовозы-электростанции	6350,28	2940,82



*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
<b>Подраздел- 03 Машины и оборудование монтажа коммуникаций</b>			
32-020301-0101	Машины для монтажа контактной сети при работе "с поля"	4413,07	1470,41
32-020301-0102	Машины для монтажа контактной сети при работе "с пути"	9877,04	1470,41
32-020301-0103	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза электростанции)	14180,5	2524,92
32-020301-0201	Кабелеукладчик на железнодорожном ходу	8716,93	2940,82
32-020301-0301	Автомотрисы монтажные	8054,25	2732,87
32-020302-0101	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием	5163,64	2067,25
32-020302-0102	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	1541,63	0
32-020302-0103	Струги путевые	3401,23	2524,92
32-020302-0104	Дозировщики тракторные	3079,74	1262,46
32-020303-0101	Машины для подбивки шпал с пневматическими подбойками	6268,91	2940,82
32-020303-0102	Пресс однокривошипный горизонтально-правильный для правки рельсов	1773,08	1262,46
32-020303-0103	Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции	8,06	0
32-020303-0104	Станок сверлильно-шлифовальный (сверлошлифовка)	8,22	0
32-020303-0105	Станок рельсосверлильный	37,82	0
32-020303-0106	Станок рельсорезный	39,26	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	26,52	0
32-020303-0110	Ключ путевой универсальный	14,44	0
32-020303-0111	Ключи электрические при работе от передвижной электростанции	16,78	0
32-020303-0112	Шурупогайковерт электрический (путевой)	124,39	0
32-020303-0113	Домкраты путевые	15,54	0
32-020303-0114	Шпалоподбойка	9,23	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	9956,43	0
32-030102-0201	Комбайны проходческие для выработок сечением 4-12 м <sup>2</sup>	3377,26	0
32-030102-0202	Комбайны проходческие для выработок сечением 9-25 м <sup>2</sup>	15693,33	0
32-030102-0203	Комбайны проходческие для выработок сечением 14-35 м <sup>2</sup>	17390,89	0
32-030102-0301	Комбайны проходческие сечением в проходке 4,7-15 м <sup>2</sup> (ГПКС, КМШ)	4593,11	1262,46
32-030102-0302	Комбайны проходческие сечением в проходке 9-25 м <sup>2</sup> (4ПП2М)	9104,8	1262,46
32-030102-0303	Комбайны проходческие сечением в проходке 9-25 м <sup>2</sup> (4ПП5)	12458,93	1262,46
32-030102-0401	Комбайны проходческие для выработок круглого сечения диаметром 3,5 м	3353,41	0
32-030102-0501	Комбайны проходческие для горизонтальных и наклонных выработок сечением 4,7-15 м <sup>2</sup>	3651,7	0
32-030103-0101	Комплексы проходческие диаметром 5,5 м (АБТ 5,5)	10332,2	2205,61
32-030103-0102	Комплексы проходческие диаметром 5,5 м (КТ5,6 Д2)	68013,38	5881,64
32-030103-0103	Комплексы проходческие диаметром 5,5 м (КМ-24-0)	30155,68	2940,82
32-030103-0201	Комплексы проходческие щитовые (ЩПК 3,5)	5073,12	0
32-030104-0101	Щиты проходческие не механизированные (ПЩ 2,0) диаметром 2 м	1802,55	1096,26
32-030104-0102	Щиты проходческие не механизированные (ПЩ 2,56) диаметром 2,56 м	3897,64	1096,26
32-030104-0103	Щиты проходческие не механизированные (ПЩ 3,6) диаметром 3,6 м	5654,91	1262,46
32-030104-0104	Щиты проходческие не механизированные (ПЩ 4,0) диаметром 4 м	9801,81	1262,46
32-030104-0105	Щиты проходческие не механизированные (ЩН1С) диаметром 5,5 м	9178,01	2524,92
32-030104-0106	Щиты проходческие механизированные (КЩ2,1Б) диаметром 2,16 м	4315,99	1470,41
32-030105-0201	Тоннелепроходческий механизированный комплекс "Herrenknecht" наружным диаметром 5,86 м	403429,63	3658,83
<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	6923,4	5881,64

*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	7486,48	5881,64
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	7015,12	5881,64
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	7576,32	5881,64
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)	5482,56	4411,23
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)	6269,17	5881,64
32-030201-0401	Подъем шахтный краном СПК-1000 при проходке тоннелей	1382,75	1262,46
32-030201-0402	Подъем шахтный краном СПК-2000 при проходке тоннелей	1631,1	1262,46
32-030201-0501	Подъем шахтный козловым краном при проходке шахтных стволов	3640,68	1464,45
32-030201-0601	Подъем при проходке ствола	4109,52	3288,78
32-030201-0701	Подъем междуэтажный между нулевой и приемной площадками шахтного копра	1317,5	1096,26
32-030201-0801	Подъем междуэтажный в тоннельных выработках при производстве работ на двух горизонтах	3121,18	2940,82
32-030201-0901	Подъем при сооружении наклонного хода	2936,5	2192,52
32-030202-0101	Лебедка электроприводная 5 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола до 100 м	230,86	109,63
32-030202-0102	Лебедка электроприводная 5 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола более 100 м	238,77	109,63
32-030202-0103	Лебедка электроприводная 10 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола до 100 м	392,16	109,63
32-030202-0104	Лебедка электроприводная 10 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола более 100 м	415,1	109,63
32-030202-0105	Лебедка электроприводная 25 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола до 100 м	863,38	109,63
32-030202-0106	Лебедка электроприводная 25 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола более 100 м	892,2	109,63

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-030203-0101	Краны шахтные (тюбингоукладчики) электрические	3691,16	0
32-030203-0201	Краны шахтные (тюбингоукладчики) для наклонных тоннелей диаметром 7,5-9,9 м	3790,24	1470,41
32-030203-0301	Краны шахтные (тюбингоукладчики) для станционных тоннелей диаметром 9,5 м	4240,94	1470,41
32-030203-0401	Краны шахтные (тюбингоукладчики) для коротких участков тоннелей диаметром 4-6 м	3050,86	1470,41
32-030203-0501	Краны шахтные (тюбингоукладчики) пневматические	5601,64	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>	3469,13	0
32-030204-0301	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "ковш"	8661,15	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	995,79	0
32-030204-0601	Машины погрузочные электрические с нагребными лапами, 4 м <sup>3</sup> /мин	11775,9	0
32-030204-0701	Машины погрузочно-доставочные на пневмоколесном ходу	10770,83	1470,41
32-030204-0801	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "нагребные лапы", 2,5 м <sup>3</sup> /мин	3553,98	0
32-030204-0802	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "нагребные лапы", 3 м <sup>3</sup> /мин	8496,6	0
32-030204-0803	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "нагребные лапы", 5 м <sup>3</sup> /мин	11313,09	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	15483,98	0
32-030204-0901	Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом "ковш"	4829,26	0
32-030204-1001	Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом "нагребные лапы" (1ПНБ2У)	7882,59	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	23245,59	0
32-030204-1102	Машины погрузочные стволы однорейферные при конечной глубине ствола до 300 м	16103,11	0
32-030204-1103	Машины погрузочные стволы однорейферные при конечной глубине ствола свыше 300 м	14295,23	0
32-030204-1201	Машины погрузочные стволы двухрейферные при конечной глубине ствола до 100 м	39572,92	0
32-030204-1202	Машины погрузочные стволы двухрейферные при конечной глубине ствола до 300 м	28174,64	0
32-030204-1203	Машины погрузочные стволы двухрейферные при конечной глубине ствола свыше 300 м	25386,69	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	166,43	0
32-030301-0201	Перегрузчики ленточные электрические	1184,62	0
32-030301-0301	Перегрузчики ленточные пневматические	2195,55	0
32-030302-0101	Электропоезд шахтный контактный марки К-10	4021,53	1941,98
32-030302-0201	Электропоезд контактный сцепной массой 9 т	2254	1941,98
32-030302-0202	Электропоезд контактный сцепной массой 12 т	2571,99	2192,52
32-030302-0301	Электропоезд аккумуляторный для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, сцепной массой 3 т	1981,89	1941,98
32-030302-0302	Электропоезд аккумуляторный для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, сцепной массой 12 т	2413,72	2192,52
32-030302-0303	Электропоезд аккумуляторный для тоннелей малого диаметра, сцепной массой до 3 т	2259,93	1941,98
32-030302-0401	Электропоезды аккумуляторные рудничные узкой колеи (АК-24-600)	1082,86	970,99
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	1416,04	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	2561,66	0
32-030401-0201	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу самоходные с 2-мя бурильными машинами при работе в горизонтальных и наклонных выработках	6055,78	0
32-030401-0301	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 2-мя бурильными машинами вращательного действия при работе в горизонтальных и наклонных выработках	7731,92	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 стволые 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 стволые 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 стволые 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 стволые 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 стволые пневмогидравлические с 3-мя бурильными машинами (СМБУ4М) при конечной длине ствола до 100 м	19149,07	0
32-030401-0602	Установки бурильные стволые пневмогидравлические с 3-мя бурильными машинами (СМБУ4М) при конечной длине ствола до 300 м	13486,74	0
32-030401-0603	Установки бурильные стволые пневмогидравлические с 3-мя бурильными машинами (СМБУ4М) при конечной длине ствола свыше 300 м	12171,61	0
32-030401-0701	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу при работе в горизонтальных и наклонных выработках сечением 8-25 м <sup>2</sup>	6993,55	0
32-030401-0702	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу при работе в горизонтальных и наклонных выработках сечением 10-34 м <sup>2</sup>	12332,93	0
32-030401-0801	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу при работе в выработках околоствольного двора сечением 8-25 м <sup>2</sup>	5935,65	0
32-030401-0802	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу при работе в выработках околоствольного двора сечением 10-34 м <sup>2</sup>	8868,74	0
32-030401-0901	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательного действия при работе в горизонтальных и наклонных выработках	4262,47	0
32-030401-1001	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательного действия при работе в выработках околоствольного двора	2454,59	0
32-030401-1101	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательно-ударного действия при работе в горизонтальных и наклонных выработках	5471,18	0

*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>
32-030401-1201	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательно-ударного действия при работе в выработках околоствольного двора	3123,83	0
32-030401-1301	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 1-й бурильной машиной при работе в горизонтальных и наклонных выработках	2875,83	0
32-030401-1401	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 1-й бурильной машиной при работе в выработках околоствольного двора	1761,32	0
32-030401-1501	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 2-мя бурильными машинами вращательного действия при работе в выработках околоствольного двора	4559,65	0
32-030401-1601	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу вращательного и ударно-вращательного действия при работе в горизонтальных и наклонных выработках	9716,94	0
32-030401-1701	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу вращательного и ударно-вращательного действия при работе в выработках околоствольного двора	5641,75	0
32-030401-1801	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу несамоходные с 1-й бурильной машиной при работе в выработках околоствольного двора	2210,62	0
32-030401-1901	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу самоходные с 2-мя бурильными машинами при работе в выработках околоствольного двора	4996,84	0
32-030401-2001	Установки бурильные пневматические самоходные на пневмоколесном ходу с 3-мя бурильными машинами УБШ532Д	15335,17	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	1546,4	0
32-030402-0201	Станки буровые электрические для бурения скважин в подземных условиях, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин 105 мм	311,29	0
32-030402-0202	Станки буровые электрические для бурения скважин в подземных условиях, глубина бурения до 160 м, диаметр скважин 300-400 мм	6087,56	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	12723,76	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	9322,27	0
32-030402-0501	Установки буровые для бурения скважин, глубина бурения до 100 м, диаметр скважин 500-850 мм	1898,51	0
32-030403-0101	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной до 100 м	596,58	0
32-030403-0102	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной до 350 м	2262,4	0
32-030403-0103	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной до 700 м	2769,4	0
32-030403-0104	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной до 2000 м	3948,58	0
32-030404-0101	Каретки буровые самоходные электрические	2841,95	0
32-030404-0201	Каретки буровые самоходные пневматические на колесно-рельсовом ходу	4413,06	0
32-030404-0301	Каретки буровые самоходные пневматические на колесном ходу	5225,3	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	110,29	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	1585,8	970,99
32-030501-0102	Насос центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, 100 м <sup>3</sup> /ч, напор 200 м	2201,33	970,99
32-030501-0103	Насос центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 76 м	1808,06	970,99

## 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	2865,5	970,99
32-030501-0201	Насос центрального водоотлива для тоннелей малого диаметра, 100 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	1454,76	970,99
32-030501-0301	Насос центрального водоотлива, 250 м <sup>3</sup> /ч, напор 75 м	2088,26	970,99
32-030501-0302	Насос центрального водоотлива, 250 м <sup>3</sup> /ч, напор 190 м	3750,04	970,99
32-030501-0401	Насос местного или промежуточного водоотлива, 50 м <sup>3</sup> /ч	200,77	97,1
32-030501-0402	Насос местного или промежуточного водоотлива, 100 м <sup>3</sup> /ч	394,12	97,1
32-030501-0403	Насос местного или промежуточного водоотлива, 200 м <sup>3</sup> /ч	491	97,1
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> )	828,07	0
32-030501-0601	Насос для тампонажа закрепного пространства, 32 м <sup>3</sup> /ч, давление нагнетания 4 МПа	586,67	0
32-030502-0101	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, с двигателем до 1 кВт	8,82	0
32-030502-0102	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, с двигателем до 4 кВт	38,75	0
32-030502-0103	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, с двигателем до 13 кВт	117,15	0
32-030502-0104	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, с двигателем до 24 кВт	214,77	0
32-030502-0105	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, с двигателем до 55 кВт	482,07	0
32-030502-0201	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для тоннелей малого диаметра с двигателем до 5 кВт	88,41	0
32-030502-0202	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для тоннелей малого диаметра с двигателем до 20 кВт	247,2	0
32-030502-0301	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 40 кВт	629,44	0
32-030502-0302	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 55 кВт	869,96	0
32-030502-0303	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 75 кВт	1338,38	0
32-030502-0304	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 110 кВт	1879,55	0
32-030502-0305	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 132 кВт	2221,83	0
32-030502-0306	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 160 кВт	2867,3	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	3482,59	0
32-030502-0308	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 250 кВт	4274,13	0
32-030502-0401	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей СВМ	62,31	0
32-030503-0101	Блокоукладчики для бесщитовой проходки тоннелей диаметром 5,1-5,5 м	2771,75	1470,41
32-030503-0201	Блокоукладчики для щитовой проходки тоннелей диаметром 5,1-5,5 м	2669,78	1470,41
32-030503-0301	Блокоукладчики для станционных тоннелей диаметром 8,5 м со стационарно установленными растворонагнетателями	3695,25	1470,41
32-030503-0401	Блокоукладчики для камер съездов диаметром 8,5-9,8 м	5231,16	1470,41
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	125,97	0
32-030504-0102	Толкатель вагонеток речный	57,08	0
32-030504-0103	Толкатель вагонеток верхнего действия	103,58	0
32-030505-0101	Комплексы глинорастворные при работе одной буровой установки	1870,96	631,23
32-030505-0201	Комплексы глинорастворные при одновременной работе двух буровых установок	2727,99	631,23
32-030505-0301	Комплексы глинорастворные при одновременной работе трех буровых установок	3654,24	631,23
32-030505-0401	Узлы глинорастворные с очистительным комплексом	519,67	0
32-030506-0101	Узлы тампонажные на 1 насос с глиномешалкой и конвейером	313,42	0
32-030506-0201	Узлы тампонажные на 1 насос со смесительной машиной и с автоматизированным складом цемента	892,38	0
32-030506-0301	Узлы тампонажные на 2 насоса со смесительной машиной, глиномешалкой и конвейером	2651,84	0
32-030507-0101	Комплексы бетоноукладочные для укладки бетонной смеси за опалубку	3499,67	0
32-030507-0201	Машины для возведения бетонной крепи методом набрызг-бетона на поверхность горных выработок и укладки бетона за опалубку	1500,41	0
32-030508-0101	Откатка концевая	2258,79	1941,98
32-030508-0201	Откатка концевая на бремсбергах и уклонах	2067,83	1941,98
32-030508-0301	Выпрямитель для зарядки аккумуляторных батарей	668,38	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	404,84	0
32-030508-0501	Сболчиватели пневматические	33,93	0
32-030508-0601	Машины электросварочные автоматические подвесные для контактной сварки рельсов	2967,56	1470,41
32-030508-0701	Машины стационарные электросварочные автоматические для контактной сварки рельсов	3136,36	1470,41
32-030508-0801	Опрокидыватели круговые	278,27	0
32-030508-0901	Лесоспуск в шахтном стволе глубокого заложения	968,16	888,3
32-030508-1001	Лесоспуск в шахтном стволе мелкого заложения	911,41	888,3
32-030508-1101	Машины для прохождения гезенков глухим забоем диаметром до 1000 мм и глубиной до 100 м, пневматические	11841,62	0
32-030508-1201	Машины для прохождения гезенков глухим забоем диаметром до 1000 мм и глубиной до 100 м, электрические	5333,29	0
32-030508-1301	Станции холодильные передвижные ПХС100	6752,72	1984,56
32-030508-1302	Станции холодильные передвижные ПХУ50	4572,3	1984,56
32-030508-1401	Компенсаторы высоты на эстакаде	524,86	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)	20344,36	4411,23
32-040101-0102	Установка горизонтального направленного бурения для бестраншейной прокладки трубопроводов типа Navigator тяговым усилием до 6,5 тс (до 64,0 кН)	7962,14	4411,23
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)	9747,41	4411,23
32-040101-0301	Пневмоударные машины	1648,39	0
32-040101-0401	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 325-630 мм	4872,88	1698,83
32-040101-0402	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 720-1020 мм	5585,48	1698,83
32-040101-0403	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 1220-1420 мм	6065,02	1960
32-040101-0404	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 1700 мм	14124,66	1960

*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)	2761,28	1960
32-040101-0502	Установки гидравлические для труб длиной продавливания более 20 м (УПК20)	3140,23	1960
32-040101-0601	Установки бурошнековые гидравлические для бестраншейной прокладки труб диаметром до 800 мм	11608,74	2732,87
32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	4276,46	1470,41
32-040102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	5517,54	1470,41
32-040102-0103	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, 35 т	6842,56	1470,41
32-040102-0104	Трубоукладчики для труб диаметром 1200 мм, 50 т	12456,5	1698,83
32-040102-0105	Трубоукладчики для труб диаметром 1400 мм, 63-90 т	16490,71	1698,83
32-040103-0101	Битумозаправщики, 4 т	5284,59	1470,41
32-040103-0102	Битумозаправщики, 6 т	6359,94	1470,41
32-040103-0201	Битумозаправщики, 4 т на тракторе	4503,15	1470,41
32-040104-0301	Комплекс мобильный для санации трубопроводов с навивной установкой	37944,32	2961,29
32-040104-0401	Станок для складывания полимерного рукава	256,95	0
32-040104-0501	Телеинспекционный комплекс	5374,48	2961,29
32-040104-0601	Контейнерблоки с парогенератором, водоочистительной установкой, баком для воды, электрическим генератором	10969,94	1262,46
32-040105-0101	Установка рентгеновская самоходная "Кроулер"	1561	0
32-040105-0201	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, 25 м <sup>3</sup> /ч	3223,93	1262,46
32-040105-0202	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м <sup>3</sup> /ч	4212,3	1470,41
32-040105-0203	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м <sup>3</sup> /ч	7004,73	1698,83
32-040105-0204	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 500 м <sup>3</sup> /ч	9730,81	1698,83
32-040105-0301	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	5258,35	1470,41
32-040105-0401	Лаборатории для контроля сварных соединений, полустационарные	2081,74	1470,41
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> )	120,74	0
32-040105-0601	Агрегаты электронасосные для испытаний трубопроводов, с предельным давлением 63 МПа (630 кгс/см <sup>2</sup> )	142,12	0

*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>
32-040106-0101	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 150-300 мм	4014,07	2524,92
32-040106-0102	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 350-500 мм	5077,28	2524,92
32-040106-0103	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	6614,69	2940,82
32-040106-0104	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 1000-1400 мм	8074,2	2940,82
32-040106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	4852,81	2524,92
32-040106-0202	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 350-500 мм	6436,2	2524,92
32-040106-0203	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	7357,52	2940,82
32-040106-0204	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 1000-1200 мм	10213,2	4411,23
32-040106-0205	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 1400 мм	11312,86	4411,23
32-040106-0301	Машины изоляционные для труб диаметром до 150 мм	3013,04	2524,92
32-040106-0302	Машины изоляционные для труб диаметром 200-300 мм	3066,5	2524,92
32-040106-0303	Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм	4021,33	2524,92
32-040106-0304	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	4333,38	2524,92
32-040106-0305	Машины изоляционные для труб диаметром 1000-1400 мм	6304,65	3920
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	11812,8	3787,38
32-040107-0102	Базы трубосварочные полевые для труб диаметром 1000-1200 мм	21125,28	5049,84
32-040107-0103	Базы трубосварочные полевые для труб диаметром 1400 мм	23869,2	5049,84
32-040107-0201	Базы трубосварочные полустационарные для труб диаметром до 1200-1400 мм	43708,16	5049,84
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	53757,2	5049,84
32-040108-0101	Машины для завинчивания анкеров (без крана-трубоукладчика)	237,5	0
32-040108-0301	Краны-укосины для строительства труб, грузоподъемность до 0,5 т, высота 6 м, диаметр трубы до 2,5 м	1079,56	970,99
32-040108-0401	Станки трубогибочные для труб диаметром 200-500 мм	2114,84	1096,26
32-040108-0402	Станки трубогибочные для труб диаметром до 1000 мм	2008,79	1096,26
32-040108-0403	Станки трубогибочные для труб диаметром 1200-1400 мм	4840,63	1262,46
32-040108-0501	Горелки газопламенные	17,72	0
32-040108-0601	Установка для подогрева стыков	1119,43	970,99
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	10306,92	0
32-040108-0901	Базы битумоплавильные, 8000 л	18349,68	7352,05
<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	12429,39	2524,92
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	3347,84	1096,26
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.)	6343,61	1470,41
32-040202-0301	Тракторы на гусеничном ходу, Т170 в составе кабелеукладочной колонны, 125 кВт (170 л.с.)	5057,4	1262,46
32-040202-0401	Экскаваторы для рытья траншей (ЭТЦ-165) в составе кабелеукладочной колонны	3560,38	1262,46
32-040202-0501	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с поля"	6001	2732,87
32-040202-0502	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с пути"	8336,01	2732,87
32-040202-0601	Комплексная машина для горизонтального прокола грунта КМ170 на базе автомобиля	4944,04	1470,41
32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	2959,49	1096,26
32-040203-0201	Лаборатория передвижная измерительно-настроечная "Пинал"	2728,63	1096,26
32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	4294,67	1096,26
32-040203-0401	Кабелепередвижки гусеничные	8385,59	1262,46
32-040203-0501	Волокуши для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местностях	508,77	0
32-040203-0601	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	509,95	219,25
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	3333,54	888,3
32-040203-1201	Устройство подталкивающее фирмы Jakob Thaler GmbH, тип "Cable Dog" NKHE GS	327,65	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	4885,01	1470,41
32-040203-1601	Тросопроводоукладчики самоходные ТПН	7201,81	1470,41



*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	333,66	266,49
32-050101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	385,81	266,49
32-050101-0103	Насос для водопонижения и водоотлива, 15-17 кВт	562,53	266,49
32-050101-0104	Насос для водопонижения и водоотлива, 18,5 кВт	616,69	266,49
32-050101-0105	Насос для водопонижения и водоотлива, 22 кВт	677,67	266,49
32-050101-0106	Насос для водопонижения и водоотлива, 30-32 кВт	813,65	266,49
32-050101-0107	Насос для водопонижения и водоотлива, 37 кВт	935,18	266,49
32-050101-0108	Насос для водопонижения и водоотлива, 45 кВт	1072,58	266,49
32-050101-0109	Насос для водопонижения и водоотлива, 55 кВт	1248,99	266,49
32-050101-0110	Насос для водопонижения и водоотлива, 65 кВт	1422,36	266,49
32-050101-0111	Насос для водопонижения и водоотлива, 75 кВт	1591,88	266,49
32-050101-0112	Насос для водопонижения и водоотлива, 110 кВт	2208,7	266,49
32-050101-0113	Насос для водопонижения и водоотлива, 132 кВт	2595,89	266,49
32-050101-0114	Насос для водопонижения и водоотлива, 160 кВт	3107,65	266,49
32-050101-0115	Насос для водопонижения и водоотлива, 200 кВт	3812,18	266,49
32-050101-0116	Насос для водопонижения и водоотлива, 250 кВт	4666,63	266,49
32-050101-0117	Насос для водопонижения и водоотлива, 320 кВт	5961,57	266,49
32-050101-0201	Насос для подачи воды, 160 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м	471,36	0
32-050101-0301	Насос центробежный, 25 м <sup>3</sup> /ч, напор 150 м	334,27	177,66
32-050101-0302	Насос центробежный погружной, 160 м <sup>3</sup> /ч, напор 100 м	703,53	293,14
32-050101-0401	Насосы мощностью 3,6 м <sup>3</sup> /ч	14,08	0
32-050101-0402	Насосы мощностью 7,2 м <sup>3</sup> /ч	143,9	0
32-050101-0501	Насос вакуумный, 3,6 м <sup>3</sup> /мин	92,59	0
32-050101-0502	Насос вакуумный 8 м <sup>3</sup> /мин	100,3	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	58,76	0
32-050101-0702	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 160 м <sup>3</sup> /ч, напор 20 м	275,75	0
32-050101-0703	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 160 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м	479,68	0
32-050101-0704	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 36 м	668,35	0
32-050101-0705	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 290 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м	910,84	0
32-050101-0706	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 320 м <sup>3</sup> /ч, напор 50 м	1186,44	0
32-050101-0707	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 320 м <sup>3</sup> /ч, напор 70 м	1574,63	0
32-050101-0708	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 420 м <sup>3</sup> /ч, напор 24 м	887,85	0
32-050101-0709	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 460 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м	1181,84	0
32-050101-0710	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 500 м <sup>3</sup> /ч, напор 36 м	1722,91	0
32-050101-0711	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 500 м <sup>3</sup> /ч, напор 65 м	2442,86	0
32-050101-0712	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 630 м <sup>3</sup> /ч, напор 90 м	3781,1	0
32-050101-0713	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 660 м <sup>3</sup> /ч, напор 380 м	3791,46	0
32-050101-0801	Насос фекальный, напором 24 м (ФГ 216/24)	1333,55	970,99
32-050101-0901	Насос грязевый, 15 м <sup>3</sup> /час, напор 50 м	480,96	35,53
32-050101-1001	Насос для подмыва грунта, 60 м <sup>3</sup> /час, напор 165 м	1416,22	888,3
32-050102-0101	Насосные станции дизельные прицепные высоконапорные, 20-38 л/с	2261,65	1262,46
32-050102-0102	Насосные станции дизельные прицепные высоконапорные, 30-140 л/с	3096,23	1262,46
32-050102-0103	Насосные станции дизельные прицепные высоконапорные, 50-110 л/с	3898,26	1262,46
32-050102-0104	Насосные станции дизельные прицепные высоконапорные, 60-225 л/с	4391,74	1262,46
32-050102-0105	Насосные станции дизельные прицепные средненапорные, 80-175 л/с	3068,45	1262,46
32-050102-0106	Насосные станции дизельные прицепные средненапорные, 160-340 л/с	3932,23	1262,46
32-050102-0107	Насосные станции дизельные прицепные низконапорные, 170-260 л/с	2205,69	1262,46
32-050102-0108	Насосные станции дизельные прицепные низконапорные, 545-705 л/с	3767,52	1262,46
32-050102-0201	Насосные станции передвижные электрофицированные, 90-160 л/с	2221,74	1262,46

*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	3157,58	1262,46
32-050102-0301	Насосные станции стационарные электрические, подача 50 м <sup>3</sup> /ч, напор 50 м	1953,83	1776,6
32-050102-0302	Насосные станции стационарные электрические, подача 100 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	2182,11	1776,6
32-050102-0303	Насосные станции стационарные электрические, подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 95 м	2634,75	1776,6
32-050102-0401	Насосные станции навесные к трактору, 18-38 л/с	2103,9	1262,46
32-050102-0402	Насосные станции навесные к трактору, 40-70 л/с	2323,52	1262,46
32-050102-0403	Насосные станции навесные к трактору, 40-120 л/с	2414,32	1262,46
32-050102-0404	Насосные станции плавучие дизельные, 80-175 л/с	3581,31	1470,41
32-050102-0405	Насосные станции плавучие дизельные, 160-340 л/с	4147,26	1470,41
32-050102-0501	Насосные станции плавучие электрические, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 105 м	4459,38	1776,6
32-050102-0502	Насосные станции плавучие электрические, подача 2000 м <sup>3</sup> /ч, напор 34 м	6035,82	1941,98
32-050102-0503	Насосные станции плавучие электрические, подача 2000 м <sup>3</sup> /ч, напор 100 м	12434,01	1941,98
32-050102-0504	Насосные станции плавучие электрические, подача 3200 м <sup>3</sup> /ч, напор 75 м	13209,15	2192,52
32-050102-0505	Насосные станции плавучие электрические, подача 4000 м <sup>3</sup> /ч, напор 95 м	15682,37	2192,52
32-050102-0506	Насосные станции плавучие электрические, подача 5000 м <sup>3</sup> /ч, напор 32 м	11995,17	2192,52
32-050102-0601	Насосные станции, 500 ат	1011,52	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	2094,62	888,3
32-050103-0201	Комплекты оборудования для откачки воды с компрессором и двигателем внутреннего сгорания	2782,01	1096,26
32-050103-0202	Комплекты оборудования для откачки воды с компрессором и электродвигателем	1879,47	1470,41
32-050103-0301	Установка для открытого водоотлива на базе трактора, 700 м <sup>3</sup> /ч	2924,53	888,3
32-050103-0401	Установки насосные водоотливные, подача 400 м <sup>3</sup> /ч	3090,24	888,3
32-050103-0501	Насосы фекальные НФ-6 на шасси ЗИЛ-130, производительность 22,5 м <sup>3</sup> /ч	2295,63	1096,26
32-050103-0601	Маслонасосы шестеренные, 2,3 м <sup>3</sup> /ч	26,62	0
32-050103-0602	Маслонасосы шестеренные, до 5,8 м <sup>3</sup> /ч	59,81	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)	3249,43	1262,46
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.)	2996,01	1096,26
32-060101-0802	Корчеватели-собиратели с трактором, 79 кВт (108 л.с.)	3589,63	1262,46
32-060101-0803	Корчеватели-собиратели с трактором, 96 кВт (130 л.с.)	4379,99	1262,46
32-060101-0804	Корчеватели-собиратели с трактором, 118 кВт (160 л.с.)	5823,73	1262,46
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	4099,55	1262,46
32-060102-0702	Кусторезы навесные на тракторе, 118 кВт (160 л.с.) с гидравлическим управлением	5783,2	1262,46
32-060102-0801	Мотокусторезы, 2,6 кВт (3,5 л.с.)	1239,37	1096,26
32-060102-0901	Косилки прицепные	82,79	0
32-060102-1001	Оборудование навесное сельскохозяйственное	49,33	0
32-060102-1101	Машина дождевальная фронтальная "Днепр"	1483,56	416,61
32-060102-1201	Машина дождевальная (колесный трубопровод "Волжанка")	1590,91	1262,46
32-060102-1301	Машина дождевальная "Фрегат"	1015,19	416,61
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	2056,78	1262,46
32-060102-1901	Газонокосилки моторные	183,52	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	2502,4	1262,46
32-070101-0102	Баржи несамоходные при работе в закрытой акватории, 400-450 т	3413,41	1262,46
32-070101-0103	Баржи несамоходные при работе в закрытой акватории, 1000 т	8949,31	2524,92
32-070101-0201	Баржи несамоходные при работе на открытом рейде, 250 т	2717,14	1262,46
32-070101-0202	Баржи несамоходные при работе на открытом рейде, 400-450 т	3533,98	1262,46
32-070101-0203	Баржи несамоходные при работе на открытом рейде, 1000 т	9333,72	2524,92

*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	21420,17	6312,3
32-070101-0401	Баржи самоходные при работе на открытом рейде, 1250 т	28010,32	8420,61
32-070102-0101	Буксиры дизельные для работы в закрытой акватории, 221 кВт	10915,03	3787,38
32-070102-0102	Буксиры дизельные для работы в закрытой акватории, 294 кВт	17141,71	6728,91
32-070102-0103	Буксиры дизельные для работы в закрытой акватории, 552 кВт	26187,37	7158,15
32-070102-0104	Буксиры дизельные для работы в закрытой акватории, 883 кВт	51358,02	8420,61
32-070102-0201	Буксиры дизельные для работы на открытом рейде, 221 кВт	12418,3	3787,38
32-070102-0202	Буксиры дизельные для работы на открытом рейде, 294 кВт	19892,31	6728,91
32-070102-0203	Буксиры дизельные для работы на открытом рейде, 552 кВт	27842,82	7158,15
32-070102-0204	Буксиры дизельные для работы на открытом рейде, 883 кВт	58303,9	10516,29
32-070103-0101	Краны плавучие самоходные при работе в закрытой акватории, 16 т	38978,97	9807,63
32-070103-0102	Краны плавучие самоходные при работе в закрытой акватории, 100 т	64283,51	11763,28
32-070103-0103	Краны плавучие самоходные при работе в закрытой акватории, 300 т	104759,76	16174,51
32-070103-0201	Краны плавучие самоходные при работе на открытом рейде, 16 т	42513,9	9807,63
32-070103-0202	Краны плавучие самоходные при работе на открытом рейде, 100 т	71901,39	12983,72
32-070103-0203	Краны плавучие самоходные при работе на открытом рейде, 300 т	114835,01	16174,51
32-070103-0301	Краны плавучие несамоходные при работе в закрытой акватории, 5 т	24922,05	6728,91
32-070103-0401	Краны плавучие несамоходные при работе на открытом рейде, 5 т	26665,21	6728,91
32-070104-0101	Понтоны при работе в закрытой акватории, 40 т	1312,6	1096,26
32-070104-0102	Понтоны при работе в закрытой акватории, 400-450 т	2437,92	1096,26
32-070104-0103	Понтоны при работе в закрытой акватории, 800 т	2874,55	1096,26
32-070104-0104	Понтоны при работе в закрытой акватории, 100 т	1218,87	1096,26
32-070104-0201	Понтоны при работе на открытом рейде 40 т	1439,41	1096,26
32-070104-0202	Понтоны при работе на открытом рейде, 100 т	1871,02	1096,26
32-070104-0203	Понтоны при работе на открытом рейде, 400-450 т	2547,34	1096,26
32-070104-0204	Понтоны при работе на открытом рейде, 800 т	2997,76	1096,26

*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	3044,72	2524,92
32-070105-0201	Шаланды несамоходные при работе на открытом рейде, 250 т	3334,07	2524,92
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.)	9568,88	7574,76
32-070107-0201	Станции водолазные на самоходном боте с компрессором, 110 кВт (150 л.с.) при работе в закрытой акватории	13646,89	7574,76
32-070107-0301	Станции водолазные на самоходном боте с компрессором, 110 кВт (150 л.с.) при работе на открытом рейде	14459,23	7574,76
32-070108-0101	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе в закрытой акватории	3628,55	1960
32-070108-0201	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе на открытом рейде	4532,73	1960
32-070109-0101	Копры плавучие 6 т при работе в закрытой акватории	19606,34	8337,22
32-070109-0201	Копры плавучие 6 т при работе на открытом рейде	25830,84	8337,22
32-070110-0101	Шлюпки	8,67	0
32-070110-0201	Тележки слиповые косяковые, 150 т	797,49	320,43
32-070110-0301	Тележки стапельные несамоходные, 75 т	456,46	320,43
32-070110-0401	Тележки стапельные самоходные, 75 т	562,63	320,43
<b>Подраздел- 02 Грузовой речной транспорт</b>			
32-070201-0101	Баржи, 100 т	1517,75	757,48
32-070201-0102	Баржи, 200 т	1887,5	757,48
32-070201-0103	Баржи, 300 т	1955,8	757,48
32-070201-0104	Баржи, 400 т	2447,65	757,48

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-070201-0105	Баржи, до 600 т	3192,77	757,48
32-070202-0101	Буксиры, 110 кВт (150 л.с.)	9746,34	4115,62
32-070202-0102	Буксиры, 221 кВт (300 л.с.)	13010,02	4115,62
32-070202-0103	Буксиры, 331 кВт (450 л.с.)	17358,35	4986,72
32-070202-0201	Катера буксирные, 66 кВт (90 л.с.)	8259,8	4115,62
32-070202-0202	Катера буксирные, 96 кВт (130 л.с.)	8695,08	4115,62
32-070203-0101	Краны плавучие несамоходные, 5 т	15469,42	6447,77
32-070203-0102	Краны плавучие несамоходные, 16 т	20767,16	7441,85
32-070203-0103	Краны плавучие несамоходные, 25 т	22033,43	7441,85
32-070203-0201	Краны плавучие самоходные речные, 15 т	16371,42	1470,41
32-070204-0101	Кондукторы плавучие для погружения железобетонного шпунта и свай	5514,87	4103
32-070204-0102	Кондукторы плавучие для погружения железобетонных свай-оболочек	6882,22	2461,8
32-070204-0201	Копры плавучие с дизель-молотом 1,8 т	7457,66	3882,18
32-070204-0202	Копры плавучие с дизель-молотом 6 т	20778,85	14296,65
32-070204-0301	Завозни моторизованные, 66 кВт (90 л.с.)	4072,13	2007,31
<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	13320,03	4746,81
32-080101-0102	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 140 м <sup>3</sup> /ч, напор 37-52 м	26502,59	5843,07
32-080101-0201	Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор 40 м	8482,92	3650,55
32-080101-0202	Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 140 м <sup>3</sup> /ч, напор 37-52 м	13382,1	4746,81
32-080101-0203	Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 50-63 м	20746,42	6577,56
32-080101-0204	Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 71 м	37758,54	7673,82
32-080101-0205	Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 600 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	53872,87	8331,58
32-080101-0301	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 50-63 м	23272,87	6577,56
32-080101-0302	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 71 м	43135,7	7673,82



*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	11785,18	3562,84
32-080102-0102	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 71 м	20894,06	3562,84
32-080102-0103	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 600 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	30970,12	3562,84
32-080102-0201	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор 40 м	4201,39	2192,52
32-080102-0202	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 140 м <sup>3</sup> /ч, напор 37-52 м	6107,48	2192,52
32-080102-0203	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 50-63 м	10500,64	3562,84
32-080102-0204	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 71 м	19830,52	2466,58
32-080102-0205	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 600 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	29132,6	2466,58
32-080103-0101	Землесосные установки электрические стационарные, подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной установки 40 м	11476,82	5481,3
32-080103-0102	Землесосные установки электрические стационарные, подача 140 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 90 м, землесосной установки 37-52 м	18525,63	5481,3
32-080103-0103	Землесосные установки электрические стационарные, подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 100 м, землесосной установки 63 м	25905,25	5481,3
32-080103-0104	Землесосные установки электрические стационарные, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 95 м, землесосной установки 71 м	36368,66	5481,3
32-080103-0201	Землесосные установки электрические плавучие, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	36278,56	5481,3
32-080103-0301	Землесосные установки плавучие, 25 м <sup>3</sup> /ч	4096,36	2192,52
32-080104-0101	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей, 30 м <sup>3</sup> /ч	14912,05	6312,3
32-080104-0102	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей, 90 м <sup>3</sup> /ч	20020,56	7574,76
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)	13731,42	7614
32-080104-0104	Гидромониторно-эжекторные снаряды для разработки подводных траншей, 150 м <sup>3</sup> /ч (при работе на отсос)	28514,71	7614
32-080104-0201	Установки скреперные для устройства подводных траншей с ковшом 1-1,5 м <sup>3</sup>	7043,2	1262,46
32-080105-0101	Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	15268,3	5481,3

*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	15325,17	5481,3
32-080105-0301	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные, 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 40 м	2834,02	757,48
32-080105-0302	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные, 700 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	7496,9	1470,41
32-080106-0101	Виброуплотнители для подводных постелей при работе в закрытой акватории	519,03	37,87
32-080106-0201	Виброуплотнители для подводных постелей при работе на открытом рейде	641,17	37,87
32-080106-0301	Установки виброуплотнительные плавучие в закрытой акватории	2822,75	757,48
32-080106-0401	Установки виброуплотнительные плавучие для работы на открытом рейде	4604,58	1262,46
32-080106-0501	Установки гидравлические для размыва и отсоса грунта	3079,55	1096,26
<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	2226,84	1096,26
33-010101-0102	Автомобили-самосвалы, 10 т	2489,26	1096,26
33-010101-0103	Автомобили-самосвалы, 15 т	3201,99	1262,46
33-010101-0104	Автомобили-самосвалы, 30 т	4836,94	1262,46
33-010101-0105	Автомобили-самосвалы, 40-42 т	6211,88	1470,41
33-010101-0106	Автомобили-самосвалы, 75 т	22485,18	1470,41
33-010101-0107	Автомобили-самосвалы, 110 т	31713,39	1470,41
<b>Подраздел- 02 Автомобили бортовые</b>			
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	2064,99	1096,26
33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	2564,12	1096,26
33-010201-0103	Автомобили бортовые, до 10 т	2752,55	1096,26
33-010201-0104	Автомобили бортовые, до 15 т	3337,98	1262,46
33-010201-0201	Автомобили грузопассажирские, бортовые до 1,5 т	2233,93	1096,26

*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	2509,99	1096,26
<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.	2011,96	1096,26
<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.)	2749,33	1096,26
33-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	3234,59	1262,46
33-040101-0103	Тракторы на гусеничном ходу, 96 кВт (130 л.с.)	3333,56	1262,46
33-040101-0104	Тракторы на гусеничном ходу, 103 кВт (140 л.с.)	3793,44	1262,46
33-040101-0105	Тракторы на гусеничном ходу, 121 кВт (165 л.с.)	3811,72	1262,46
33-040101-0106	Тракторы на гусеничном ходу, 128,7 кВт (175 л.с.)	3947,7	1262,46

*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.)	4610,29	1470,41
33-040101-0108	Тракторы на гусеничном ходу, 228 кВт (310 л.с.)	7129,95	1262,46
33-040101-0201	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, до 59 кВт (80 л.с.)	2822,12	1096,26
33-040101-0202	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	3329,48	1262,46
33-040101-0203	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 96 кВт (130 л.с.)	3412,17	1262,46
33-040101-0204	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 103 кВт (140 л.с.)	3931,34	1262,46
33-040101-0205	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 121 кВт (165 л.с.)	3907,44	1262,46
33-040101-0206	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 132 кВт (180 л.с.)	4341,84	1262,46
33-040101-0207	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 228 кВт (310 л.с.)	7166,69	1262,46
33-040101-0301	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, до 59 кВт (80 л.с.)	2823,12	1096,26
33-040101-0302	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	3370,61	1262,46
33-040101-0303	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 128,7 кВт (175 л.с.)	4275,76	1262,46
33-040101-0304	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 228 кВт (310 л.с.)	7058,1	1262,46
33-040101-0305	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 244 кВт (330 л.с.)	12678,19	1262,46
33-040101-0401	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 96 кВт (130 л.с.)	4492,31	1262,46
33-040101-0402	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 132 кВт (180 л.с.)	4461,46	1262,46
33-040101-0501	Тракторы на гусеничном ходу лесохозяйственные, 58,8 кВт (80 л.с.)	2883,05	1096,26
33-040101-0601	Тракторы на гусеничном ходу специальные виноградниковые, 47,4 кВт (64,4 л.с.)	2997,38	1096,26
33-040101-0701	Тракторы на гусеничном ходу сельскохозяйственные общего назначения, 55 кВт (74,8 л.с.)	2738,26	1096,26
33-040101-0702	Тракторы на гусеничном ходу сельскохозяйственные общего назначения, 76 кВт (103 л.с.)	3435,69	1262,46

*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.)	4486,79	1262,46
33-040102-0101	Тракторы на пневмоколесном ходу, 18 кВт (25 л.с.)	1457,31	888,3
33-040102-0102	Тракторы на пневмоколесном ходу, 29 кВт (40 л.с.)	1783,28	970,99
33-040102-0103	Тракторы на пневмоколесном ходу, 40 кВт (55 л.с.)	2066,46	970,99
33-040102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	2364,21	1096,26
33-040102-0105	Тракторы на пневмоколесном ходу, 158 кВт (215 л.с.)	4653,92	1262,46
33-040102-0201	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 18 кВт (25 л.с.)	1432,45	888,3
33-040102-0202	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 29 кВт (40 л.с.)	1815,21	970,99
33-040102-0203	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 40 кВт (55 л.с.)	2047,27	970,99
33-040102-0204	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 59 кВт (80 л.с.)	2309,2	1096,26
33-040102-0205	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 158 кВт (215 л.с.)	4663,7	1262,46
33-040102-0301	Тракторы на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 29 кВт (40 л.с.)	1827,34	970,99
33-040102-0302	Тракторы на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 40 кВт (55 л.с.)	2138,53	970,99
33-040102-0303	Тракторы на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 59 кВт (80 л.с.)	2424,4	1096,26
33-040102-0304	Тракторы на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 108 кВт (145 л.с.)	4275,26	1262,46
33-040102-0305	Тракторы на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 158 кВт (215 л.с.)	5389,79	1262,46
33-040103-0101	Тракторы пропашные колесные универсальные, 31,6 кВт (43 л.с.)	1709,58	888,3
33-040103-0201	Тракторы сельскохозяйственные универсальные, 15,5 кВт (21,1 л.с.)	1476,59	888,3
33-040103-0202	Тракторы сельскохозяйственные универсальные, 39 кВт (53 л.с.)	2214,83	970,99
33-040103-0203	Тракторы сельскохозяйственные универсальные, 45 кВт (61 л.с.)	2396,86	1096,26

## 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	2505,94	1262,46
33-040201-0102	Тягачи седельные, 15 т	2788,58	1262,46
<b>Раздел- 05 Специализированный автотранспорт</b>			
<b>Подраздел- 01 Специальный грузовой транспорт</b>			
33-050101-0101	Автоцистерна	2902,28	1096,26
33-050101-0201	Автоцементовозы, 13 т	3546,61	1262,46
33-050102-0101	Спецавтомашины на шасси типа ГАЗ	1762,76	1096,26
33-050102-0201	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	2718,18	1096,26
33-050103-0101	Болотоходы, 36 т	9466,74	1262,46
33-050104-0101	Плетьевозы на автомобильном ходу, до 12 т	4279,19	1262,46
33-050104-0102	Плетьевозы на автомобильном ходу, до 19 т	5281,37	1262,46
33-050104-0103	Плетьевозы на автомобильном ходу, до 30 т	6888,63	1262,46
33-050104-0104	Плетьевозы на автомобильном ходу, до 50 т	10186,99	1470,41
33-050104-0201	Плетьевозы тракторные, 30 т	7172,78	1262,46
33-050105-0101	Шасси самоходные (Т-16 МТ), 0,9 т	1366,57	888,3
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	47,74	0
34-010102-0101	Станки сверлильные	47,17	0
34-010103-0101	Станки фрезерные	1298,06	1096,26
34-010104-0101	Станки трубоотрезные	1282	1096,26
34-010105-0101	Станки для резки арматуры	195,6	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	34,16	0
34-010106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	239,02	0
34-010107-0101	Машины для райберовки отверстий РМ70ТГ	109,74	0
<b>Подраздел- 02 Обрабатывающие станки</b>			
34-010201-0101	Станки токарно-винторезные	1330,85	1096,26
34-010202-0101	Станки трубонарезные	1386,93	1096,26
34-010203-0101	Станки точильные двухсторонние	1236,33	1096,26
34-010203-0201	Станки для заточки бурового инструмента	278,56	0
34-010203-0301	Станки с абразивным кругом	20,58	0
34-010204-0101	Станки для гибки арматуры	148,71	0
34-010204-0201	Станки для гнутья ручные	208,39	0
34-010205-0101	Станки с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала	1243,46	1096,26
<b>Подраздел- 03 Станки для прессования</b>			
34-010301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	26,3	0
34-010302-0101	Пресс кривошипный простого действия, 25 кН (2,5 тс)	1230,85	1096,26
34-010303-0101	Пресс листогибочный кривошипный, 1000 кН (100 тс)	1570,67	1096,26
34-010304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	1281,28	1096,26
<b>Подраздел- 04 Режущие станки</b>			
34-010401-0101	Станки камнерезные универсальные	1356,08	1096,26
34-010401-0201	Станок для резки керамики	1124,57	1096,26
<b>Раздел- 02 Промышленное оборудование</b>			
<b>Подраздел- 01 Оборудование для поверхностной обработки</b>			
34-020101-0101	Аппараты дробеструйные	454,32	0
34-020102-0101	Аппарат пескоструйный	149,86	21,93
34-020103-0101	Установка аэродинамическая для напыления тепловой изоляции	2346,88	2192,52

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
<b>Подраздел- 02 Промышленные установки</b>			
34-020201-0101	Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении	1798,04	1637,42
34-020201-0201	Вентиляторы радиальные общего назначения, 15000 м <sup>3</sup> /ч	77,44	0
34-020202-0101	Градирни малогабаритные передвижные	117,5	0
34-020202-0201	Градирни сборно-разборные капельные вентиляционные	652,56	0
34-020203-0101	Установки для очистки канализации	1483,83	1096,26
34-020203-0201	Установка разрядно-импульсная многофункциональная типа "Пульс-1М", мощностью до 3 кВт	1116,5	0
34-020204-0101	Установка "Сухолей"	245,18	0
34-020204-0201	Установка "Иней"	331,92	0
34-020204-0301	Установка вакуумной обработки трансформаторного масла	1200,8	0
34-020204-0401	Установка передвижная маслоочистительная (центрифуга)	416,5	0
34-020204-0501	Электрокалорифер	489,98	0
34-020204-0601	Шкаф сушильный	74,59	0
34-020204-0701	Установка дегазационная для кабельного масла	1182,82	0
34-020204-0801	Установка для восстановления цеолитов	199,56	0
34-020204-0901	Установка передвижная цеолитовая	744,2	0
34-020204-1001	Установки для химической очистки маслопроводов	1437,83	388,4
34-020204-1101	Маслоподогреватели	1236,6	0
34-020204-1201	Установка для приготовления горячей рубероидной массы ВИР 1.01	2093,32	1262,46
34-020204-1202	Установка для переработки битумосодержащих материалов ВИР 1.02	252,94	0
34-020204-1203	Установка для снятия и измельчения старых дефектных рубероидных ковров ВИР 1.03	280,54	0
34-020204-1204	Резчик мягкой кровли с бензиновым двигателем	358,38	0
34-020205-0101	Грохоты инерционные среднего типа	222,28	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	1084,1	970,99
34-020206-0201	Транспортные устройства с кантователями	2678,67	1262,46
34-020206-0301	Постаменты с кантователями	3499,25	2205,61
34-020207-0101	Машины арматурно-навивочные для резервуаров, до 10000 м <sup>3</sup>	3106,46	1470,41
34-020207-0102	Фильтр-пресс	43,46	0
34-020207-0103	Машина испытательная универсальная	1067,07	970,99
34-020207-0104	Горн	17,43	0
34-020207-0105	Кантователь шин	59,72	0
34-020207-0106	Автоклав для вулканизации резинового покрытия	1473,18	888,3
34-020207-0107	Установка электронагревательная для утюжки пола	7,93	0
34-020207-0108	Дробилки молотковые	1487,9	1096,26
34-020207-0109	Установки электрометаллизационные	2967,57	2192,52
34-020207-0110	Печи нагревательные	21,43	0
34-020207-0111	Шинотрубогибы	1255,18	1096,26
34-020207-0112	Радиостанции "Motorola"	1,48	0
34-020207-0113	Машина свинцесдибочная однофазная	43,88	0
34-020207-0114	Механизм монтажный для гибки листового металла	1257,44	970,99
34-020207-0115	Машины листогибочные специальные (валыцы)	153,84	0
34-020207-0116	Машины для выдачи пучка арматуры в каналы защитной оболочки, 16 т	1185,45	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	178,23	0
34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	14,32	0
34-030102-0201	Пилы электрические цепные	47,63	0
34-030102-0301	Электроплиткорез	50,86	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	86,3	0
34-030102-0501	Бороздоделы ручные электрические	42,13	0
<b>Подраздел- 02 Обработывающий инструмент</b>			
34-030201-0101	Рубанки электрические	13,05	0
34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	21,19	0
34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	20,3	0
34-030202-0301	Машины шлифовальные пневматические при работе от передвижных компрессоров	395,46	0
34-030202-0401	Машины электрозачистные	155,79	0
34-030203-0101	Шприцы электрические для заделки стыков	19,22	0
34-030204-0101	Фреза столярная	30,68	0
<b>Подраздел- 03 Инструмент сверления и крепления</b>			
34-030301-0101	Машины сверлильные электрические	20,03	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	1420,51	1096,26
34-030302-0101	Перфоратор электрический	13,64	0
34-030302-0201	Перфоратор пневматический при работе от передвижных компрессоров	209,17	0
34-030302-0301	Дрели электрические	9,03	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	14,98	0
34-030302-0801	Пистолеты строительно-монтажные	12,53	0
<b>Подраздел- 04 Пневматический инструмент</b>			
34-030401-0101	Молотки клепальные	20,01	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	144,37	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  
МАҢҒЫСТАУ 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  
МАНГИСТАУСКАЯ 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