

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  
АҚТӨБЕ ОБЛЫСЫ  
2017 жыл**

---

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

---

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

## **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 Обрабатывающие станки .....	72

Подраздел- 03 Станки для прессования.....	72
Подраздел- 04 Режущие станки .....	72
Раздел- 02 Промышленное оборудование .....	72
Подраздел- 01 Оборудование для поверхностной обработки .....	72
Подраздел- 02 Промышленные установки .....	73
Раздел- 03 Механизированный и ручной инструменты .....	74
Подраздел- 01 Режущий инструмент .....	74
Подраздел- 02 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 04.00 – Актюбинская 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.)	2186,87	821,97
31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	2683,67	946,58
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	3501,51	1102,51
31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	3839,68	1102,51
31-010101-0105	Бульдозеры, 118 кВт (160 л.с.)	4080,24	1102,51
31-010101-0106	Бульдозеры, 121 кВт (165 л.с.)	4206,64	1102,51
31-010101-0107	Бульдозеры, 132 кВт (180 л.с.)	5071,6	1102,51
31-010101-0108	Бульдозеры, 243 кВт (330 л.с.)	7825,27	1273,77
31-010101-0201	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 37 кВт (50 л.с.)	2410,37	821,97
31-010101-0202	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 59 кВт (80 л.с.)	2880,01	946,58
31-010101-0203	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	3545,45	1102,51
31-010101-0204	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 96 кВт (130 л.с.)	4461,5	1102,51
31-010101-0205	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 118 кВт (160 л.с.)	5012,05	1102,51
31-010101-0206	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 132 кВт (180 л.с.)	5905,54	1102,51
31-010101-0301	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, до 59 кВт (80 л.с.)	2769,95	946,58
31-010101-0302	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, 79 кВт (108 л.с.)	3338,33	1102,51
31-010101-0303	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, 96 кВт (130 л.с.)	3793,53	1102,51
31-010101-0304	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, 121 кВт (165 л.с.)	4238,82	1102,51
31-010101-0305	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, 132 кВт (180 л.с.)	4880,29	1102,51
31-010101-0306	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, 243 кВт (330 л.с.)	7973,72	1273,77

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010101-0401	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, до 59 кВт (80 л.с.)	2709,32	946,58
31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	3730,41	1102,51
31-010101-0403	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 121 кВт (165 л.с.)	4087,61	1102,51
31-010101-0404	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 132 кВт (180 л.с.)	4654,66	1102,51
31-010101-0405	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 228 кВт (310 л.с.)	7960,77	1273,77
31-010101-0406	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 303 кВт (410 л.с.)	12494,32	1469,6
31-010101-0407	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 340 кВт (450 л.с.)	16543,51	1469,6
31-010101-0501	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, 79 кВт (108 л.с.)	3802,67	1102,51
31-010101-0502	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, 121 кВт (165 л.с.)	5223,56	1102,51
31-010101-0503	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, 132 кВт (180 л.с.)	5782,59	1102,51
31-010101-0601	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	3918	1102,51
31-010101-0602	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на водохозяйственном строительстве, 121 кВт (165 л.с.)	5777,97	1102,51
31-010101-0603	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на водохозяйственном строительстве, 132 кВт (180 л.с.)	6750,23	1102,51
31-010101-0701	Бульдозеры на базе трактора при сооружении линий электропередач, 121 кВт (165 л.с.)	4858,59	1102,51
31-010102-0101	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 3 м <sup>3</sup>	2811,15	946,58
31-010102-0102	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 4,5 м <sup>3</sup>	3696,24	1102,51
31-010102-0103	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 7 м <sup>3</sup>	5238,2	1102,51
31-010102-0104	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м <sup>3</sup>	5733,34	1102,51
31-010102-0105	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 10 м <sup>3</sup>	6381,14	1273,77
31-010102-0106	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 15 м <sup>3</sup>	8842,75	1273,77
31-010102-0201	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 3 м <sup>3</sup>	2992,48	946,58
31-010102-0202	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 4,5 м <sup>3</sup>	3588,93	1102,51
31-010102-0203	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 7 м <sup>3</sup>	4371,15	1102,51

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010102-0204	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 8 м <sup>3</sup>	6373,74	1102,51
31-010102-0205	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 10 м <sup>3</sup>	7369,53	1273,77
31-010102-0206	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве, 15 м <sup>3</sup>	10120,97	1273,77
31-010102-0301	Скреперы самоходные на колесных тягачах, 8 м <sup>3</sup>	6649,46	1102,51
31-010102-0302	Скреперы самоходные на колесных тягачах, 10 м <sup>3</sup>	7856,14	1273,77
31-010102-0303	Скреперы самоходные на колесных тягачах, 15 м <sup>3</sup>	10029,85	1273,77
31-010102-0401	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на водохозяйственном строительстве, 8 м <sup>3</sup>	5958,54	1102,51
31-010102-0402	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на водохозяйственном строительстве, 10 м <sup>3</sup>	6829,43	1273,77
31-010102-0403	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на водохозяйственном строительстве, 15 м <sup>3</sup>	12222,53	1273,77
31-010102-0501	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на гидроэнергетическом строительстве, 8 м <sup>3</sup>	6478,26	1102,51
31-010102-0502	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10 м <sup>3</sup>	8056,1	1273,77
31-010102-0503	Скреперы самоходные на колесных тягачах при работе на гидроэнергетическом строительстве, 15 м <sup>3</sup>	8332,04	1273,77
31-010102-0601	Скреперы самоходные на колесных тягачах при сооружении магистральных трубопроводов, 8 м <sup>3</sup>	6670,07	1102,51
31-010102-0701	Комплексы скреперные при производстве горнопроходческих работ, до 0,5 м <sup>3</sup>	1045,67	0
31-010102-0702	Комплексы скреперные при производстве горнопроходческих работ, до 0,8 м <sup>3</sup>	2148,8	0
31-010102-0801	Скреперы самоходные колесные при производстве горновскрышных работ, 10 м <sup>3</sup>	5652,09	1273,77
31-010102-0802	Скреперы самоходные колесные при производстве горновскрышных работ, 15 м <sup>3</sup>	9762,28	1273,77
31-010102-0803	Скреперы самоходные колесные при производстве горновскрышных работ, 25 м <sup>3</sup>	18697,86	1469,6
31-010103-0101	Автогрейдеры легкого типа, 66,2 кВт (90 л.с.)	4166,08	946,58
31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	6082,67	1102,51
31-010103-0301	Грейдеры прицепные среднего типа	1207,3	946,58
31-010103-0401	Грейдеры прицепные тяжелого типа	1243,63	946,58

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010104-0101	Машины кротодренажные на тракторе, 59 кВт (80 л.с.)	2575,94	821,97
31-010104-0201	Машины глубинной подготовки полей на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	3108,5	946,58
31-010104-0202	Машины глубинной подготовки полей на тракторе 103 кВт (140 л.с.)	4661,69	946,58
31-010104-0301	Планировщики длиннобазовые (без трактора)	123,65	0
31-010104-0401	Установки двухбаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	3583,28	946,58
31-010104-0501	Установки однобаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см	3363,73	946,58
31-010104-0502	Установки однобаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	3646,7	946,58
31-010105-0101	Барражная машина	10482,02	2049,09
31-010105-0201	Грейферы широкозахватные на базе экскаватора для проходки траншей противодиффузионных завес	5793,82	1273,77
31-010105-0301	Установка с плоским грейфером для проходки траншей	4678,32	2049,09
31-010105-0401	Агрегаты для разработки траншей шириной 0,5 - 0,7 м, глубиной до 50 м	18289,11	3674,62
31-010105-0501	Установка с плоским грейфером на напорной штанге для устройства сооружений типа "стена в грунте"	5601,09	2049,09
31-010105-0601	Трамбовки электрические	172,98	0
<b>Подраздел- 02 Экскаваторы</b>			
31-010201-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м <sup>3</sup>	2602,26	946,58
31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м <sup>3</sup>	3295,52	1102,51
31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м <sup>3</sup>	4137,96	1102,51
31-010201-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1 м <sup>3</sup>	5704,98	2049,09
31-010201-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1,25 м <sup>3</sup>	6817,03	2049,09
31-010201-0106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1,6 м <sup>3</sup>	7648,86	2220,35
31-010201-0201	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,25 м <sup>3</sup>	2901,28	946,58
31-010201-0202	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,4 м <sup>3</sup>	2748,52	946,58
31-010201-0203	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,5 м <sup>3</sup>	4152,17	1102,51

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010201-0204	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,65 м <sup>3</sup>	4423,78	1102,51
31-010201-0205	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 1 м <sup>3</sup>	5674,4	2049,09
31-010201-0206	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 1,25 м <sup>3</sup>	6675,72	2049,09
31-010201-0301	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,4 м <sup>3</sup>	2562,11	946,58
31-010201-0302	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,5 м <sup>3</sup>	3241,75	1102,51
31-010201-0303	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,65 м <sup>3</sup>	3962,87	1102,51
31-010201-0304	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 1 м <sup>3</sup>	5675,65	2049,09
31-010201-0305	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 1,25 м <sup>3</sup>	6715,8	2049,09
31-010201-0401	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 1,6 м <sup>3</sup>	7278,61	2220,35
31-010201-0402	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,25 м <sup>3</sup>	2336,47	946,58
31-010201-0403	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,5 м <sup>3</sup>	3507,18	1102,51
31-010201-0404	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м <sup>3</sup>	4673,7	1102,51
31-010201-0405	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 1 м <sup>3</sup>	5914,37	2049,09
31-010201-0406	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 1,25 м <sup>3</sup>	7430,4	2049,09
31-010201-0501	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, 1,25 м <sup>3</sup>	4399,05	2049,09
31-010201-0502	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, 2,5 м <sup>3</sup>	6418,83	2220,35
31-010201-0601	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 1,25 м <sup>3</sup>	3505,6	2049,09
31-010201-0602	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 2,5 м <sup>3</sup>	5234,13	2220,35

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010201-0701	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с удлиненным рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 4 м <sup>3</sup>	13088,19	2572,11
31-010201-0702	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с удлиненным рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 6,3 м <sup>3</sup>	20694,99	4410,04
31-010201-0703	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с удлиненным рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 15 м <sup>3</sup>	29546,39	5512,55
31-010201-0801	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 4,6 м <sup>3</sup>	7784,4	2572,11
31-010201-0802	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 5,2 м <sup>3</sup>	8956,72	2572,11
31-010201-0803	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 6,3 м <sup>3</sup>	12649,73	2572,11
31-010201-0804	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 8 м <sup>3</sup>	14319,3	2572,11
31-010201-0805	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 10 м <sup>3</sup>	14763,38	2743,37
31-010201-0806	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 12,5 м <sup>3</sup>	26974,12	4017,14
31-010201-0807	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 15 м <sup>3</sup>	28547,8	4017,14
31-010201-0808	Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные с рабочим оборудованием "прямая лопата", вскрышные, 20 м <sup>3</sup>	44575,83	4017,14
31-010201-0901	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,15 м <sup>3</sup>	2892,56	946,58
31-010201-0902	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,25 м <sup>3</sup>	4222,13	946,58
31-010201-0903	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,4 м <sup>3</sup>	5501,22	946,58
31-010201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,5 м <sup>3</sup>	6153,02	1102,51
31-010201-0905	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,65 м <sup>3</sup>	7219,48	1102,51
31-010201-0906	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 1 м <sup>3</sup>	8987,63	2049,09
31-010201-0907	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 1,25 м <sup>3</sup>	10061,07	2049,09
31-010201-0908	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 1,6 м <sup>3</sup>	11510,77	2376,28

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010201-0909	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 2,5 м <sup>3</sup>	12973,19	2376,28
31-010202-0101	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 4,6 м <sup>3</sup>	8811,07	2572,11
31-010202-0102	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 5,2 м <sup>3</sup>	12300,85	2572,11
31-010202-0103	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 6,3 м <sup>3</sup>	17178,71	2572,11
31-010202-0104	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 8 м <sup>3</sup>	20882,2	2572,11
31-010202-0201	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве, 5-6 м <sup>3</sup>	14820,98	2572,11
31-010202-0202	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве, 6,3 м <sup>3</sup>	19600,07	2572,11
31-010202-0203	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10 м <sup>3</sup>	36762,66	2743,37
31-010202-0204	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве, 15 м <sup>3</sup>	52893,77	4948,39
31-010202-0205	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве, 20 м <sup>3</sup>	66803,31	4948,39
31-010202-0301	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 4 м <sup>3</sup>	10590,88	2572,11
31-010202-0302	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 6,5 м <sup>3</sup>	21118,89	2572,11
31-010202-0303	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 10 м <sup>3</sup>	28488,62	2743,37
31-010202-0304	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 13 м <sup>3</sup>	32625,34	2743,37
31-010202-0305	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 15 м <sup>3</sup>	48768,23	3845,88
31-010202-0306	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 20 м <sup>3</sup>	65486,84	3845,88
31-010202-0307	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 25 м <sup>3</sup>	83806,94	3845,88



*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010202-0308	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", вскрышные, 40 м <sup>3</sup>	104089,3	3845,88
31-010203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м <sup>3</sup>	2529,56	946,58
31-010203-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,4 м <sup>3</sup>	2420	946,58
31-010203-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,5 м <sup>3</sup>	3684,87	1102,51
31-010203-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,65 м <sup>3</sup>	3732,53	1102,51
31-010203-0201	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,15 м <sup>3</sup>	2426,02	821,97
31-010203-0202	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,25 м <sup>3</sup>	2791,95	946,58
31-010203-0203	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,4 м <sup>3</sup>	3037,07	946,58
31-010203-0204	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,5 м <sup>3</sup>	4207,25	1102,51
31-010203-0205	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,65 м <sup>3</sup>	4963,96	1102,51
31-010203-0301	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,25 м <sup>3</sup>	2281,79	946,58
31-010203-0302	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,4 м <sup>3</sup>	2716,79	946,58
31-010203-0303	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,5 м <sup>3</sup>	3503,58	1102,51
31-010203-0304	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 0,65 м <sup>3</sup>	4421,79	1102,51
31-010203-0401	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м <sup>3</sup>	3371,4	1102,51
31-010203-0402	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,8 м <sup>3</sup>	3881,07	1102,51
31-010204-0101	Экскаваторы-дреноукладчики при работе на водохозяйственном строительстве, 40 кВт (55 л.с.)	4765,56	2049,09
31-010204-0102	Экскаваторы-дреноукладчики при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	9162,85	2049,09

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010204-0103	Экскаваторы-дреноукладчики при работе на водохозяйственном строительстве, 118 кВт (160 л.с.)	12799,56	2049,09
31-010204-0201	Дреноукладчики (бестраншейные) с тягачом, 118 кВт (160 л.с.)	17305,24	2049,09
31-010205-0101	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 12 л	2910,41	1768,55
31-010205-0102	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 15 л	3577,67	1768,55
31-010205-0103	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 23 л	4667,59	2049,09
31-010205-0104	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 35 л	5062,74	2049,09
31-010205-0105	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 45 л	5690,79	2049,09
31-010205-0201	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве, 12 л	3001,76	1768,55
31-010205-0202	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве, 15 л	3636,41	1768,55
31-010205-0203	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве, 23 л	4705,42	2049,09
31-010205-0204	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве, 35 л	5066,42	2049,09
31-010205-0205	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве, 45 л	5655,82	2049,09
31-010206-0101	Экскаваторы роторные для траншей шириной и глубиной 280-1300 мм	6027,65	2049,09
31-010206-0102	Экскаваторы роторные для траншей шириной и глубиной 800-2200 мм	8574,57	2049,09
31-010206-0103	Экскаваторы роторные для траншей шириной и глубиной 1200-2200 мм	8850,47	2049,09
31-010206-0104	Экскаваторы роторные для траншей шириной и глубиной 1500-2200 мм	8114,82	2205,02
31-010206-0105	Экскаваторы роторные для траншей шириной и глубиной 2100-2500 мм	13923,99	2205,02
31-010206-0201	Экскаваторы двухроторные при работе на водохозяйственном строительстве	7330,58	2049,09
31-010206-0301	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 79 кВт (108 л.с.)	5681,8	1893,16
31-010206-0302	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 118 кВт (160 л.с.)	7849,62	1893,16
31-010206-0303	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 132 кВт (180 л.с.)	11755,85	1893,16
31-010206-0304	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 220 кВт (300 л.с.)	13027,76	1893,16
31-010207-0101	Экскаваторы для подземных работ, 1,2 м <sup>3</sup>	5389,74	2205,02

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010208-0101	Экскаваторы-планировщики на пневмоколесном ходу	5658,08	2376,28
31-010208-0201	Экскаваторы цепные безковшовые при работе на водохозяйственном строительстве, 118 кВт (160 л.с.)	5208,58	1102,51
<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	4453,47	1102,51
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	6100,94	1102,51
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	8853,58	2049,09
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	5232,69	1102,51
31-010301-0201	Установки и станки ударно-канатного бурения на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин до 200 мм	4179,25	1102,51
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	3847,33	1102,51
31-010302-0101	Установки ковшового бурения скважин под сваи, глубина бурения до 20 м, диаметр до 800, 1000, 1300 мм	10283,47	2220,35
31-010302-0102	Установки ковшового бурения скважин под сваи, глубина бурения до 24 м, диаметр до 1200 мм	3628,05	1273,77
31-010302-0201	Установки шнекового бурения скважин под сваи, глубина бурения до 20 м, диаметр до 800, 1000, 1300 мм	8698,4	2220,35
31-010302-0202	Установки шнекового бурения скважин под сваи, глубина бурения до 30 м, диаметр до 600 мм	4145,83	1273,77
31-010302-0203	Установки шнекового бурения скважин под сваи, глубина бурения до 30 м, диаметр до 1000-1100 мм	15332,85	2220,35
31-010302-0301	Установки ударно-канатного бурения скважин под сваи, глубина бурения до 20 м, диаметр до 1200 мм	10790,22	2220,35

*Продолжение таблицы*

<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге</b>	<b>в том числе, заработная плата машинистов, тенге</b>
31-010302-0302	Установки ударно-канатного бурения скважин под сваи, глубина бурения до 30 м, диаметр до 1000-1100 мм	18770,72	2220,35
31-010302-0401	Установки шнекового бурения скважин под буронабивные сваи длиной до 20 м, диаметром до 1200 мм	9254,82	2220,35
31-010302-0402	Установки шнекового бурения скважин под буронабивные сваи длиной до 30 м, диаметром до 600 мм	4954,38	1273,77
31-010302-0501	Комплекты оборудования роторного бурения скважин под буронабивные сваи, глубина бурения до 50 м	3642,89	1273,77
31-010303-0101	Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.), глубина бурения 15 м, диаметр скважин 76-132 мм	7071,53	0
31-010303-0102	Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.), глубина бурения 32 м, диаметр скважин 160 мм	7575,99	0
31-010303-0103	Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.), глубина бурения 32 м, диаметр скважин 200 мм	4845,53	0
31-010303-0201	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 1,5-3 м на тракторе 66 кВт (90 л.с.)	3340,31	946,58
31-010303-0301	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	5650,44	1102,51
31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	3860,78	1102,51
31-010304-0101	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу, глубина бурения 36 м, диаметр скважин 215 мм	9976,39	0
31-010304-0102	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу, глубина бурения 32 м, диаметр скважин 250 мм	11461,42	0
31-010304-0201	Установки и станки ударно-канатного бурения на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, диаметр скважин до 300 мм	3681,79	1102,51
31-010304-0301	Станки вращательного бурения самоходные, глубина бурения до 23 м, диаметр 150 мм	7752,73	821,97
31-010304-0302	Станки вращательного бурения самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр 105 мм	3625,37	821,97
31-010304-0401	Станки ударно-вращательного бурения самоходные при работе от стационарных компрессоров, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин до 125 мм	5060,77	0
31-010304-0501	Станки ударно-вращательного бурения самоходные при работе от передвижных компрессоров, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин до 125 мм	6272,95	0
31-010305-0101	Станки ударно-вращательного бурения несамоходные, глубина бурения до 24 м, диаметр 105 мм	2207,24	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-010305-0102	Станки вращательного бурения несамоходные, глубина бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм	2382,06	821,97
31-010305-0201	Установки и станки ударно-канатного бурения прицепные, глубина бурения до 100 м, диаметр скважин до 600 мм	2823,39	821,97
31-010305-0202	Установки и станки ударно-канатного бурения прицепные, глубина бурения до 200 м, диаметр скважин до 900 мм	3448,11	821,97
31-010305-0301	Станки ударно-канатного бурения скважин малогабаритные	548,62	27,13
31-010305-0401	Комплекты оборудования роторного бурения скважин глубиной до 100 м с дизельным двигателем	5518,6	1768,55
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	5639,63	821,97
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	239,28	0
31-010307-0102	Насос буровой для нагнетания промывочной жидкости, подача 32 м <sup>3</sup> /ч, напор 400 м	665,05	0
31-010307-0103	Насос буровой для нагнетания промывочной жидкости, подача 40 м <sup>3</sup> /ч, напор 630 м	1028,84	0
31-010307-0201	Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м <sup>3</sup> /ч, напор 55 м	226,99	0
31-010308-0101	Буровой агрегат "КАТО"	38808,98	1924,48
31-010308-0201	Буровой агрегат типа "Bauer BG-25"	49505,49	1924,48
31-010308-0301	Буровая установка "HUTTE" HBR605	24060,35	1924,48
31-010308-0401	Буровой агрегат типа "Liebherr HS 883 HD/VRM"	46070,27	1924,48

*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	46829,39	1924,48
31-010308-0601	Копатели шахтных колодцев	1734,06	821,97
31-010308-0701	Агрегаты для обработки и ремонта скважин глубиной до 150 м	3750,98	1643,94
31-010308-0801	Аппарат скважинный пневматический для обработки скважин глубиной до 150 м	2007,69	1550,02
31-010308-0901	Станки бурозаправочные	177,06	0
31-010308-1001	Установки промысловые передвижные (парообразователи)	17515,56	946,58
<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.)	6443,31	1102,51
31-020101-0201	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора 1 м <sup>3</sup>	4488,9	1102,51
31-020101-0202	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора 1,25 м <sup>3</sup>	5266,85	1102,51
31-020102-0101	Копры гусеничные для свай длиной до 12 м	4317,74	1102,51
31-020102-0102	Копры гусеничные для свай длиной до 20 м	5564,68	1102,51
31-020102-0201	Копры универсальные с дизель-молотом, 2,5 т	5451,87	1102,51
31-020102-0301	Копры универсальные с пневматическим молотом, 6 т	6446,37	1102,51
31-020102-0302	Копры универсальные с пневматическим молотом, 8 т	9702,9	1102,51
31-020103-0101	Дизель-молоты, 0,5 т	674,18	0
31-020103-0102	Дизель-молоты, 1,25 т	1264,13	0
31-020103-0103	Дизель-молоты, 1,8 т	1665,26	0
31-020103-0104	Дизель-молоты, 2,5 т	1719,71	0
31-020103-0105	Дизель-молоты, 3,5 т	1930,1	0
31-020103-0106	Дизель-молоты, 5 т	2198,37	0
31-020104-0101	Мачты копровые с дизель-молотом, 1,25 т	2916,06	1102,51
31-020104-0102	Мачты копровые с дизель-молотом, 1,8 т	3514,85	1102,51
31-020104-0103	Мачты копровые с дизель-молотом, 2,5 т	4385,35	1102,51

*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	5210,34	1102,51
31-020104-0201	Мачты копровые с полиспастом для извлечения свай	1659,58	1102,51
<b>Подраздел- 02 Свайные погружатели вибрационного действия</b>			
31-020201-0101	Вибропогружатели высокочастотные для погружения шпунтов и свай, до 1,5 т	1059,66	363,83
31-020202-0101	Вибропогружатели низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай, до 3 т	1417,97	363,83
31-020202-0102	Вибропогружатели низкочастотные для погружения свай-оболочек	2510,09	363,83
<b>Подраздел- 03 Прочие машины и оборудование</b>			
31-020301-0101	Установка свайно-буровая на базе крана на гусеничном ходу, 25 т	3793,93	1273,77
31-020301-0201	Установка для устройства лучевых дренажных скважин	4639,51	1102,51
31-020301-0301	Установка для погружения железобетонных оболочек диаметром 3,4 м	9417,56	1102,51
31-020301-0401	Установка для устройства буронабивных свай (БСО-1,7) на базе экскаватора 2,5 м <sup>3</sup>	5459,18	2590,52
31-020301-0501	Сваепогружатели на базе трактора 121 кВт (165 л.с.)	3900,69	946,58
<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	826,21	728,05
31-030101-0102	Бетономесители гравитационные передвижные, 165 л	832,54	728,05
31-030101-0103	Бетономесители гравитационные передвижные, 330 л	856,1	728,05
31-030101-0201	Бетономесители гравитационные стационарные, 500 л	977,21	821,97
31-030101-0202	Бетономесители гравитационные стационарные, 800 л	1166,34	821,97
31-030101-0203	Бетономесители гравитационные стационарные, 1000 л	1189,67	821,97
31-030101-0204	Бетономесители гравитационные стационарные, 2000 л	1583,29	946,58
31-030101-0301	Бетономесители передвижные принудительного действия, 165 л	846,85	728,05
31-030101-0302	Бетономесители передвижные принудительного действия, 250 л	874,41	728,05
31-030101-0401	Бетономесители стационарные принудительного действия, 375 л	986,7	728,05
31-030101-0402	Бетономесители стационарные принудительного действия, 500 л	1332,59	821,97

## 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	1451,36	821,97
31-030101-0404	Бетоносмесители стационарные принудительного действия, 1000 л	1531,8	821,97
31-030101-0501	Установки бетоносмесительные автоматизированные, 500 л	8252,25	5597,25
31-030101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	778,69	728,05
31-030101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	828,62	728,05
31-030101-0603	Растворосмесители стационарные, до 500 л	953,33	821,97
31-030101-0604	Растворосмесители стационарные, до 800 л	1598,03	821,97
31-030101-0701	Растворомешалки для приготовления водоцементных и других растворов, до 350 л	116,5	0
31-030101-0702	Растворомешалки для приготовления водоцементных и других растворов, 750 л	174,08	0
31-030101-0703	Растворомешалки для приготовления водоцементных и других растворов, до 2000 л	358,97	0
31-030102-0101	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные, 30 м <sup>3</sup> /ч	14480,4	5679,48
31-030102-0102	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные, 60 м <sup>3</sup> /ч	16998,12	6626,06
31-030102-0103	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные, 120 м <sup>3</sup> /ч	28875,55	10412,38
31-030102-0104	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные, 240 м <sup>3</sup> /ч	40498,48	13252,12
31-030102-0201	Заводы бетонные инвентарные для строительства мостов и труб, 7,5 м <sup>3</sup> /ч	13846,24	6626,06
<b>Подраздел- 02 Машины и оборудование для транспортировки бетона, раствора</b>			
31-030201-0101	Автобетоносмесители, 6 м <sup>3</sup>	3982,83	946,58
31-030201-0201	Автобетоносмесители на базе автомобиля, вместимость барабана 2,7 м <sup>3</sup>	2184,81	946,58
31-030201-0202	Автобетоносмеситель на базе автомобиля, вместимость барабана 4 м <sup>3</sup>	3170,51	946,58
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	7526,94	2220,35
31-030203-0201	Автобетононасосы поршневые	6912,42	1273,77
31-030204-0101	Бетононасосы передвижные для строительства тоннелей, 10 м <sup>3</sup> /ч	2478,54	821,97
31-030204-0201	Бетононасосы для работы на гидроэнергетическом строительстве, 5-65 м <sup>3</sup> /ч	6732,43	1768,55



*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	2511,33	821,97
31-030204-0302	Бетононасос стационарный , 80м <sup>3</sup> /ч	3517,4	946,58
31-030205-0101	Насосы для строительных растворов, 4 м <sup>3</sup> /ч	111,98	0
31-030205-0102	Насосы для строительных растворов, 5 м <sup>3</sup> /ч	142,42	0
31-030205-0103	Насосы для строительных растворов, 6 м <sup>3</sup> /ч	183,66	0
31-030205-0104	Насосы для строительных растворов, 16 м <sup>3</sup> /ч	869,17	728,05
31-030205-0201	Растворонасосы, 1 м <sup>3</sup> /ч	866,71	728,05
31-030205-0202	Растворонасосы, 3 м <sup>3</sup> /ч	925,78	728,05
31-030206-0101	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м <sup>3</sup> /ч, напор 150 м	142,47	0
31-030206-0102	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 4 м <sup>3</sup> /ч, напор 150 м	174,59	0
31-030206-0103	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 6 м <sup>3</sup> /ч, напор 150 м	249,71	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	158,2	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	485,3	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	538,21	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	793,55	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	582,4	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	1925,89	0
31-030207-0101	Машины для внутриблочной перевозки бетона	4104,85	821,97
31-030208-0101	Глиномешалки, 4 м <sup>3</sup>	1206,44	821,97
31-030208-0201	Растворонагнетатели	147,85	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>	959,85	0
31-030301-0102	Пневмобетоноукладчики, 3,3 м <sup>3</sup>	1183,04	0
31-030302-0101	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной до 3 м	17519,3	6615,06
31-030302-0102	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной до 5 м	34611	8820,08
31-030302-0201	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	1188,25	441
31-030303-0101	Бетоноукладчик "Putzmaister"	8861,72	2205,02
31-030304-0101	Бетон-шприц-машины (установки для набрызгивания бетона)	1674,88	0
31-030304-0102	Цемент-пушки	1366,23	821,97
31-030305-0101	Виброформы для каналов глубиной до 1 м	2599,28	1102,51
31-030305-0102	Виброформы для каналов глубиной 1,5 м	6766,38	1102,51
31-030305-0201	Цементоукладчики для заделки швов	41,83	0
31-030305-0301	Установки цементационные, 7,2 м <sup>3</sup> /ч	497,83	0
31-030305-0302	Установки цементационные автоматизированные, 15 м <sup>3</sup> /ч	2247,25	946,58
31-030305-0401	Опалубка скользящая для возведения железобетонных оболочек градилен	60035,36	5679,48
31-030305-0501	Бункеры-смесители при кладке дымовых кирпичных труб с эстакадой	938,65	821,97
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>	1016,33	821,97
31-030305-0701	Установки по приготовлению и подаче растворов из сухих смесей, производительность до 3 м <sup>3</sup> /мин	151,23	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	34,24	0
31-040101-0201	Вибратор поверхностный	11,19	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	1324,09	0
31-040102-0201	Машина бетоноотделочная однороторная, 900 мм	1661,1	0
31-040102-0301	Машина бетоноотделочная двухроторная, 900 мм	3656,25	0
31-040103-0101	Комплексы вакуумные типа СО-177	200,22	56,79
31-040103-0201	Финишеры трубчатые на пневмоколесном ходу	2617,92	946,58
31-040103-0301	Машины для нанесения пленкообразующих материалов	3460,1	946,58
<b>Подраздел- 02 Машины для штукатурных и отделочных работ</b>			
31-040202-0101	Агрегаты смесительно-штукатурные передвижные, до 2 м <sup>3</sup> /ч	962,68	821,97
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	45,56	0
31-040301-0102	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 2 кВт	70,05	0
31-040301-0201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов	95,87	0
31-040302-0101	Краскопульт электрический	10,11	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	79,41	0
31-040402-0101	Машина для острожки деревянных полов	46,36	0
31-040403-0101	Нарезчик швов	739,63	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	3396,42	821,97
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	3534,86	821,97
31-050101-0103	Краны башенные, 10 т	3888,6	821,97
31-050101-0104	Краны башенные, 12,5 т	4812,95	821,97
31-050101-0105	Краны башенные, 25 т	6341,83	946,58
31-050101-0201	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 5 т	2935,73	821,97
31-050101-0202	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 8 т	3354,3	821,97
31-050101-0203	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	3424,94	821,97
31-050101-0204	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 12,5 т	4811,5	821,97
31-050101-0205	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	6516,72	946,58
31-050101-0206	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25-75 т	5766,74	946,58
31-050101-0301	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16-50 т	4020,25	1102,51
31-050101-0302	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 25-75 т	5012,78	1102,51
31-050101-0401	Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10-25 т	3971,16	1102,51
31-050101-0402	Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 25-50 т	8190,48	1102,51
31-050101-0501	Краны башенные при работе на строительстве элеваторов, 7,5-10 т, высота подъема крюка более 40 м	2867,93	1102,51
31-050101-0601	Краны башенные приставные, 8 т	4293,41	821,97
31-050101-0602	Краны башенные приставные, 10 т, высота подъема крюка 105 м	7599,36	2205,02
31-050101-0603	Краны башенные приставные, 4-10 т, высота подъема крюка 150 м	8848,71	2205,02
31-050101-0701	Краны ползучие для радиомачт, 5 т	6622,97	3287,88
31-050101-0702	Краны ползучие для радиомачт, 8 т	11453,79	4109,85
31-050101-0703	Краны ползучие для радиомачт, 12 т	12581,53	4109,85
31-050101-0704	Краны ползучие для радиомачт, 15 т	14265,13	4109,85

*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	3071,87	1102,51
31-050102-0103	Краны на автомобильном ходу, 12,5 т	3533,51	1102,51
31-050102-0104	Краны на автомобильном ходу, 16 т	4017,54	1102,51
31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	5362,95	1273,77
31-050102-0106	Краны на автомобильном ходу, 40 т	8804,08	2572,11
31-050102-0107	Краны на автомобильном ходу, 63 т	10529,83	2572,11
31-050102-0201	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 6,3 т	2358,74	946,58
31-050102-0202	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10 т	3127,35	1102,51
31-050102-0203	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 12,5 т	3301,73	1102,51
31-050102-0204	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	4230,33	1102,51
31-050102-0301	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 6,3 т	2583,75	946,58
31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	3254,49	1102,51
31-050102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 12,5 т	3727,96	1102,51
31-050102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	4365,48	1102,51
31-050102-0305	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	5397,59	1273,77
31-050102-0306	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 40 т	7852,72	2020,85
31-050102-0307	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 63 т	10109,27	2020,85
31-050102-0401	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 6,3 т	2591,78	946,58
31-050102-0402	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 10 т	3377,01	1102,51
31-050102-0403	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 12,5 т	3793,77	1102,51
31-050103-0101	Краны на пневмоколесном ходу, 16 т	2942,65	1102,51
31-050103-0102	Краны на пневмоколесном ходу, 25 т	3778,53	1102,51
31-050103-0103	Краны на пневмоколесном ходу, 40 т	5116,08	1102,51
31-050103-0104	Краны на пневмоколесном ходу, 63 т	5312,55	1102,51
31-050103-0105	Краны на пневмоколесном ходу, 100 т	11721,35	2049,09
31-050103-0201	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	3242,91	1102,51

*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	3562,77	1102,51
31-050103-0203	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 40 т	4316,06	1102,51
31-050103-0204	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 63 т	4623,29	1575,8
31-050103-0205	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 100 т	8527,41	2049,09
31-050103-0301	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	3067,11	1102,51
31-050103-0302	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	3983,09	1102,51
31-050103-0303	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 40 т	5096,38	1102,51
31-050103-0304	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 63 т	6132,2	1575,8
31-050103-0305	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 100 т	11721,35	2049,09
31-050103-0401	Краны на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 16 т	4147,75	1102,51
31-050103-0402	Краны на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 25 т	5126,23	1575,8
31-050103-0403	Краны на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 40 т	5427,98	1575,8
31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	2835,17	946,58
31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	3937,58	946,58
31-050104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	5435,8	1102,51
31-050104-0104	Краны на гусеничном ходу, 50-63 т	7929,64	2049,09
31-050104-0105	Краны на гусеничном ходу, 100 т	12004,15	2049,09
31-050104-0106	Краны на гусеничном ходу, 125 т	12512,9	2049,09
31-050104-0201	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	2429,52	946,58
31-050104-0202	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 25 т	4004,83	946,58
31-050104-0203	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 40 т	4174,74	1102,51
31-050104-0204	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50-63 т	6602	2049,09
31-050104-0205	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 100 т	9758,58	2049,09
31-050104-0206	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 125 т	13414,56	2049,09
31-050104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, до 16 т	3229,09	946,58
31-050104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	3929,27	946,58

*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	5435,8	1102,51
31-050104-0304	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 50-63 т	7929,64	2049,09
31-050104-0305	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 100 т	12716,08	2049,09
31-050104-0306	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 125 т	13652,19	2049,09
31-050104-0401	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, до 16 т	5273,41	946,58
31-050104-0402	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 25 т	7362,86	1419,87
31-050104-0403	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 63 т	8864,51	2049,09
31-050105-0101	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 25 т	5203,55	1273,77
31-050105-0102	Краны на специальном шасси автомобильного типа до 200т	21928,67	2572,11
31-050105-0103	Краны на специальном шасси автомобильного типа до 250т	32236,47	2572,11
31-050105-0104	Краны на специальном шасси автомобильного типа более 250т	35182,02	2572,11
31-050105-0303	Краны на специальном шасси автомобильного типа Liebherr LTM 1350, грузоподъемностью до 350 т	65717,56	2572,11
31-050106-0101	Краны на железнодорожном ходу, 10 т	4027,3	1674,63
31-050106-0102	Краны на железнодорожном ходу, 16 т	4742,38	1924,48
31-050106-0103	Краны на железнодорожном ходу, 25 т	5157,82	1924,48
31-050106-0104	Краны на железнодорожном ходу, 80 т	12847,35	2049,09
31-050106-0105	Краны на железнодорожном ходу, 125 т	19313,95	3568,42
31-050106-0201	Краны стреловые на рельсовом ходу, 50-100 т	9641,09	1102,51
31-050106-0202	Краны стреловые на рельсовом ходу, 75-130 т	16662,8	1102,51
31-050107-0101	Краны портално-стреловые, 10 т	4300,8	821,97
31-050107-0102	Краны портално-стреловые, 16 т	6094,58	821,97
31-050107-0201	Краны порталные (КП-640), 640т	11934,02	4410,04
<b>Подраздел- 02 Краны мостовые</b>			
31-050201-0101	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 5 т	1168,47	728,05

*Продолжение таблицы*

<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге</b>	<b>в том числе, зароботная плата машинистов, тенге</b>
31-050201-0102	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 10 т	1335,47	728,05
31-050201-0103	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 16 т	2045,14	821,97
31-050201-0104	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 20 т	2152,3	821,97
31-050201-0105	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 32 т	2743,89	946,58
31-050201-0106	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 50 т	2958,61	946,58
31-050201-0107	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 80 т	5390,25	946,58
31-050201-0108	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 100 т	5808,67	1102,51
31-050201-0109	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 125 т	6184,48	1102,51
31-050201-0110	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 160 т	6516,23	1102,51
31-050201-0111	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 200 т	6938,61	1102,51
31-050201-0112	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 250 т	7146,25	1102,51
31-050201-0113	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 320 т	8162,69	1102,51
31-050201-0201	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, до 5 т	1964,02	1185,99
31-050201-0202	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 10 т	2031,29	1185,99
31-050201-0203	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 16 т	2592,83	1357,57
31-050201-0204	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 20 т	3049,8	1357,57
31-050201-0205	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 100 т	14016,16	2205,02



*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	15123,07	2205,02
31-050201-0207	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 180 т	16895,31	2205,02
31-050201-0208	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 225 т	18253,59	2205,02
31-050201-0209	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 280 т	16541,28	2205,02
31-050201-0210	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 320 т	16761,51	2205,02
31-050201-0211	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 400 т	18451,97	2205,02
31-050201-0212	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 450 т	19002,71	2205,02
31-050201-0213	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, специальные, 500 т	19760,41	2205,02
31-050201-0301	Краны мостовые электрические при работе на гидроэнергетическом строительстве, 30/5 т	1863,23	946,58
31-050201-0302	Краны мостовые электрические при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50/10 т	1729,39	946,58
31-050201-0401	Краны мостовые электрические пролетом 34,5 м при работе на строительстве тепловых и атомных электростанциях, 100×2	5694,24	1653,77
31-050201-0501	Краны мостовые кругового действия, 320-160 т, пролет 43 м	15658,74	4410,04
31-050202-0101	Краны козловые, 50 т	3428,59	1419,87
31-050202-0102	Краны козловые, 16/12,5 т, пролет 25 м, высота подъема крюка 7 м, глубина опускания крюка 9 м	2437,63	821,97
31-050202-0103	Краны козловые, 20 т, пролет 40 м, высота подъема крюка 9 м, глубина опускания крюка 16 м	4567,06	821,97
31-050202-0201	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 12,5 т	1800,48	821,97
31-050202-0202	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 20 т	2607,72	821,97
31-050202-0203	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 32 т	3777,36	946,58
31-050202-0204	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50 т	5326,03	1419,87
31-050202-0205	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 65 т, высота подъема крюка 24 м	5370,6	1419,87

*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	5722,14	1419,87
31-050202-0207	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 200 т	8732,91	1419,87
31-050202-0208	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 250 т	9249,38	1893,16
31-050202-0301	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 12,5 т	2119,25	821,97
31-050202-0302	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 20 т	3557,67	821,97
31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	4390,84	946,58
31-050202-0304	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 120 т	7942,11	1419,87
31-050202-0305	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 200 т	13120,04	1419,87
31-050202-0401	Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций, 30 т	3683,99	1419,87
31-050202-0402	Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций, 50 т	5207,35	1419,87
31-050202-0501	Краны полукозловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций, 30 т	2956,91	1357,57
31-050202-0601	Краны козловые при работе на строительстве мостов, 50 т	4897,39	1357,57
31-050202-0602	Краны козловые при работе на строительстве мостов, 65 т	6120,52	1357,57
<b>Подраздел- 03 Прочие краны</b>			
31-050301-0101	Краны консольные, 5 т	1286,79	946,58
31-050301-0102	Краны консольные, 80 т	17352,63	4732,9
31-050301-0103	Краны консольные, 130 т	29509,12	4732,9
31-050302-0101	Краны консольно-шлюзовые, 2×20 т	9314,14	3786,32
31-050302-0102	Краны консольно-шлюзовые, 2×50 т	18232,65	5679,48
31-050303-0101	Кран-укосина, 5 т	1146,94	728,05
31-050304-0101	Краны монтажные, 25 т	4792,96	821,97
31-050304-0102	Краны монтажные, 65 т	8122,15	946,58
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	5628,58	2912,2
31-050305-0101	Краны переносные, 0,5 т	98,14	0
31-050305-0102	Краны переносные, 1 т	878,97	728,05
31-050306-0101	Краны полноповоротные, 10 т	1291,43	821,97
31-050307-0101	Краны подвесные электрические (кран-балки), до 5 т	85,03	0
31-050308-0101	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), 5 т	3535,8	946,58
31-050308-0102	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), 10 т	2171,88	946,58
31-050308-0103	Краны-установщики на тракторе 121 кВт (165 л.с.), 12 т	3658,87	946,58
31-050309-0101	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирен	25716,03	10287,2
31-050310-0101	Краны-манипуляторы, 1,6 т	1840,91	821,97
31-050310-0103	Краны-манипуляторы, 16 т	4549,71	1102,51
<b>Подраздел- 04 Лебедки, домкраты, такелажное оборудование</b>			
31-050401-0101	Домкраты гидравлические, 6,3 т	4,38	0
31-050401-0102	Домкраты гидравлические, до 25 т	7,83	0
31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	10,68	0
31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	19,36	0
31-050401-0105	Домкраты гидравлические, до 200 т	30,93	0
31-050401-0106	Домкраты гидравлические (ГДЗ-300), до 300 т	101,95	28,4
31-050401-0107	Домкраты гидравлические, до 1200 т	742,19	0
31-050402-0101	Лебедки тяговым усилием 1471,5 кН (150 т)	10194,57	1456,1
31-050402-0201	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	19,35	0
31-050402-0202	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	38,84	0
31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1,5 т)	38,81	0
31-050402-0204	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	36,21	0
31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	65,54	0

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-050402-0206	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	110,68	0
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	35,14	0
31-050402-0302	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	51,3	0
31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	70,72	0
31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	96,98	0
31-050402-0305	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	216,02	0
31-050402-0306	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	1205,16	728,05
31-050402-0307	Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	1684,95	728,05
31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	2204,5	728,05
31-050402-0309	Лебедки электрические тяговым усилием 313,92 кН (32 т)	5919,96	728,05
31-050402-0401	Лебедки проходческие тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	1255,04	728,05
31-050402-0402	Лебедки проходческие тяговым усилием 98,1 кН (10 т)	1608,29	728,05
31-050402-0403	Лебедки проходческие тяговым усилием 176,58 кН (18 т)	2409,41	728,05
31-050402-0404	Лебедки проходческие тяговым усилием 245,25 кН (25 т)	3110,89	728,05
31-050402-0501	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием 6,18 кН (0,63 т)	174,29	0
31-050402-0502	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием 8,83 кН (0,9 т)	184,62	0
31-050402-0503	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием до 13,73 кН (1,4 т)	237,17	0
31-050402-0504	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием 24,53 кН (2,5 т)	341,58	0
31-050402-0505	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	400,65	0
31-050402-0506	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием 69,65 кН (7,1 т)	426,54	0
31-050402-0507	Лебедки вспомогательные шахтные тяговым усилием 137,34 кН (14 т)	750,66	0
31-050402-0601	Лебедки вспомогательные передвижные, тяговым усилием 0,5 т с бензиновым двигателем, 4 кВт	972,38	666,05
31-050402-0701	Лебедки передвижные, тяговым усилием 5 т с дизельным двигателем	1453,81	728,05
31-050402-0702	Лебедки передвижные, тяговым усилием 10 т с дизельным двигателем	3126,24	728,05
31-050402-0801	Лебедки шахтные маневровые для откатки вагонеток	495,29	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	1048,63	0
31-050402-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	1662,11	728,05
31-050403-0101	Станция насосная для привода гидродомкратов	271,1	0
31-050403-0201	Лебедочные станции, до 0,5т	691,81	613,87
31-050403-0301	Механизмы для монтажа коуша, 10 т	158,98	0
31-050403-0401	Манипуляторы домкратов, 5 т	1409,01	0
<b>Подраздел- 05 Погрузчики и конвейеры</b>			
31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	3351,51	821,97
31-050501-0201	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 1 т	1877,68	821,97
31-050501-0202	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 2 т	1892,8	821,97
31-050501-0203	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 3,2 т	1921,18	821,97
31-050501-0204	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 4 т	1952,92	821,97
31-050501-0205	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 5 т	2342,98	821,97
31-050501-0206	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 10 т	3077,81	821,97
31-050501-0207	Автопогрузчики с челюстными подхватами, 3 т	2717,41	821,97
31-050501-0301	Автопогрузчики специальные со стрелой и передвижным крюком, 1,5 т	2571,59	821,97
31-050501-0302	Автопогрузчики специальные со стрелой и передвижным крюком, 3 т	2672,95	821,97
31-050502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	2660,92	946,58
31-050502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	3336,58	946,58
31-050502-0201	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные, 2 т	2991,47	946,58
31-050502-0202	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные, 3 т	3953,72	946,58
31-050502-0203	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные, 4 т	4691,84	946,58
31-050502-0204	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные, 5 т	2697,72	946,58
31-050502-0301	Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу	2998,66	946,58
31-050502-0401	Погрузчики ковшовые универсальные	4055,56	0
31-050503-0101	Конвейеры ленточные передвижные длиной до 10 м	248,8	66,61

*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	430,41	199,82
31-050503-0201	Конвейеры ленточные секционные длиной 40 м	1343,12	666,05
31-050503-0301	Конвейеры-перегрузатели	813,45	0
<b>Подраздел- 06 Строительные подъемники</b>			
31-050601-0101	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	2583,68	821,97
31-050601-0102	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	2949,89	821,97
31-050601-0103	Автогидроподъемники, высота подъема 22 м	3782,95	946,58
31-050601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	5266,46	1102,51
31-050601-0105	Автогидроподъемники, высота подъема свыше 35 м	8256,35	1273,77
31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	1012,48	728,05
31-050602-0102	Подъемники гидравлические, высота подъема 12,5 м	1030,7	728,05
31-050602-0201	Подъемники гидравлические специальные на гусеничном ходу	4117,34	1273,77
31-050602-0301	Подъемники грузопассажирские, 100 т, высота подъема 105 м	4133,11	821,97
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	1364,95	728,05
31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	922,85	728,05
31-050602-0601	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой 120 м	7543,48	3152,46
31-050602-0602	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой 180 м	12469,49	4608,56
31-050602-0603	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой 250 м	14539,29	4608,56
31-050602-0604	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой 330 м	19779,98	4608,56
31-050602-0701	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой 120 м	6727,33	3559,13
31-050602-0702	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой 180 м	10469,44	4608,56
31-050602-0703	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой 250 м	11937,35	4608,56
31-050602-0704	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой 330 м	14962,8	4608,56
31-050602-0801	Подъемники скиповые	1555,67	728,05
31-050602-0901	Подъемники строительные грузопассажирские, до 0,8 т	2615,63	821,97
31-050602-1001	Подъемники двухстоечные грузовые, до 2т , высота подъема до 60 м	1741,39	728,05

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	3462,26	946,58
31-050602-1201	Люлька одноместная самоподъемная, 120 кг	723,12	0
31-050602-1301	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	1187,39	728,05
31-050602-1302	Подмости самоходные, высота подъема 15 м	1395,56	728,05
31-050602-1401	Подмости самоподъемные для возведения железобетонных оболочек градирен	22335,35	3287,88
31-050602-1501	Порталы для монтажа радиомачт, 100 т	12355,7	3640,25
31-050603-0101	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	24,85	0
31-050603-0102	Тали электрические общего назначения, 1 т	31,31	0
31-050603-0103	Тали электрические общего назначения, 2 т	43,34	0
31-050603-0104	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	61,29	0
31-050603-0105	Тали электрические общего назначения, до 5 т	95,43	0
31-050603-0106	Тали электрические общего назначения, свыше 5 т	180,83	0
31-050603-0107	Тали электрические общего назначения, 10 т	191,12	0
31-050603-0201	Тали ручные рычажные	6,39	0
31-050603-0301	Тельферы электрические, 0,5 т	36,88	0
31-050603-0302	Тельферы электрические, 1 т	56,67	0
31-050603-0303	Тельферы электрические, 2 т	88,73	0
31-050603-0304	Тельферы электрические, 3,2 т	118,55	0
31-050603-0305	Тельферы электрические, до 5 т	188,16	0
<b>Раздел- 06 Электротехническое, сварочное и контрольное оборудование</b>			
<b>Подраздел- 01 Электротехническое оборудование</b>			
31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	1161,76	821,97
31-060101-0102	Электростанции передвижные, до 30 кВт	2219,07	821,97
31-060101-0103	Электростанции передвижные, до 60 кВт	3637,26	946,58
31-060101-0104	Электростанции передвижные, до 100 кВт	4731,75	946,58
31-060101-0105	Электростанции передвижные, до 200 кВт	9643,59	2220,35

## 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	20346,5	2220,35
31-060101-0107	Электростанции передвижные, 1050 кВт (в вагоне)	39982	2220,35
31-060101-0201	Электростанции передвижные при сооружении магистральных трубопроводов, 60 кВт	3709,86	946,58
31-060101-0202	Электростанции передвижные при сооружении магистральных трубопроводов, 100 кВт	4686,73	946,58
31-060101-0203	Электростанции передвижные при сооружении магистральных трубопроводов, 200 кВт	11111,5	2220,35
31-060101-0204	Электростанции передвижные при сооружении магистральных трубопроводов, 500 кВт	20398,56	2220,35
31-060102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м <sup>3</sup> /мин	1832,09	821,97
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м <sup>3</sup> /мин	1844,85	821,97
31-060102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м <sup>3</sup> /мин	3657,62	946,58
31-060102-0104	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 50 м <sup>3</sup> /мин	10761,24	946,58
31-060102-0105	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 атм), 10 м <sup>3</sup> /мин	2866,57	946,58
31-060102-0106	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 23000 кПа (230ат), производительность 2 м <sup>3</sup> /мин	2970,68	821,97
31-060102-0107	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 9800 кПа (100ат), производительность 9 м <sup>3</sup> /мин	6352,04	821,97
31-060102-0108	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 9800 кПа (100атм), производительность 70 м <sup>3</sup> /мин	13875,3	1102,51
31-060102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м <sup>3</sup> /мин	87,75	0
31-060102-0301	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 атм), 6,3 м <sup>3</sup> /мин	1900,94	821,97
31-060102-0401	Станции компрессорные давлением 245 кПа (2,5 атм), 40 м <sup>3</sup> /мин	5358,27	1674,63
31-060102-0402	Станции компрессорные давлением 245 кПа (2,5 атм), 60-70 м <sup>3</sup> /мин	5877,49	2746,45
31-060102-0403	Станции компрессорные давлением 245 кПа (2,5 атм), 80-100 м <sup>3</sup> /мин	9311,07	3166,93
31-060102-0404	Станции компрессорные давлением 981 кПа (10 атм), 20-30 м <sup>3</sup> /мин	4713,36	1674,63
31-060102-0405	Станции компрессорные давлением 981 кПа (10 атм), 100 м <sup>3</sup> /мин	12882,08	3166,93



*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	1461,13	821,97
31-060102-0502	Установки компрессорные передвижные давлением 7845 кПа (80 атм), 8 м <sup>3</sup> /мин	3385,41	821,97
31-060102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м <sup>3</sup> /мин	12777,78	946,58
31-060102-0601	Компрессор стационарный, 15 м <sup>3</sup> /мин	2471,02	946,58
31-060102-0701	Компрессоры "XANS-175Dd"	1450,46	1102,51
31-060102-0801	Компрессоры передвижные "ATLAS COPCO" или аналогичного типа, давление до 2,5 Мпа, производительность до 34 м <sup>3</sup> /мин	12375,42	946,58
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)	9770,73	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)	5284,85	0
31-060102-1001	Агрегаты компрессорные винтовые одноступенчатые холодопроизводительностью при температуре кипения 15 °С и температуре конденсации +30 °С, 300 кВт (260000 ккал/ч)	2163,07	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)	2513,41	0
31-060102-1003	Агрегаты компрессорные винтовые одноступенчатые холодопроизводительностью при температуре кипения 15 °С и температуре конденсации +30 °С, 1750 кВт (1505000 ккал/ч)	12865,96	0
31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	265,7	0
31-060103-0102	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 1000 А	319,22	0
31-060103-0201	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	1104,47	0
31-060103-0301	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	112,04	0
31-060103-0401	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	328,07	0
31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	154,38	0
31-060103-0601	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	544,16	0
31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	149,27	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	553,2	0
31-060103-0902	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой 150 Гц	549,23	0
31-060103-0903	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой, 2400 Гц	603,2	0
31-060103-1001	Воздухоосушитель для маслonaполненных вводов	3,27	0
31-060103-1101	Термопены с массой загружаемых электродов не более 5кг	1,58	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	405,1	0
31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	437,52	0
31-060201-0301	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки	250,27	0
31-060201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	2725,05	728,05
31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	3057,79	946,58
31-060201-0601	Агрегаты сварочные четырехпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	3518,03	728,05
31-060201-0701	Агрегаты сварочные четырехпостовые для ручной сварки на тракторе 132 кВт (180 л.с.)	4465,71	1102,51
31-060201-0801	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	1156,63	0
31-060201-0901	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	449,22	0
31-060202-0101	Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов	1604,27	728,05
31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	2242,15	728,05
31-060202-0301	Установки для аргонодуговой сварки	313,88	0
31-060202-0401	Установки для автоматической сварки под слоем флюса	711,51	0
31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	17,05	0
31-060202-0601	Аппараты для воздушной плазменной резки металла	880	0
31-060202-0701	Манипуляторы универсальные для сварки сферических резервуаров, 600 и 2000 м <sup>3</sup>	1535,68	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	1001,44	240,26
31-060202-1101	Машины для сварки линолеума	15,39	0
31-060202-1201	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	766,17	728,05
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	104,04	0
31-060203-0102	Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали до 25 мм	30,52	0
31-060203-0103	Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали до 60 мм	50,6	0
31-060203-0201	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	818,23	0
31-060203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	91,16	0
31-060203-0401	Дефектоскопы ультразвуковые импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000 мм	55,21	0
31-060203-0501	Дефектоскопы переносные магнитные	48,53	0
31-060203-0601	Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности шва	532,03	291,22
31-060203-0701	Вакуумагрегаты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6×10 МПа	106,8	0
31-060203-0801	Стилоскопы универсальные	141,75	0
31-060203-0901	Облучатели ультрафиолетовые	40,57	0
31-060203-1001	Толщиномеры "Кварц 15"	38,61	0
31-060203-1101	Перископы	51,42	0
31-060203-1201	Копры маятниковые для испытания сварных соединений	309,86	0
31-060203-1301	Прибор для измерения твердости металлов	862,05	728,05
<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	2479,47	821,97

## 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	2966,1	946,58
32-010101-0103	Катки дорожные самоходные гладкие, 10 т	3288,14	946,58
32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	3776,34	1102,51
32-010101-0105	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	4767,97	1102,51
32-010101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	5370,45	1102,51
32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	7283,06	1102,51
32-010101-0301	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 7,1 до 7,2 т	5616,69	946,58
32-010101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	5419,87	946,58
32-010101-0401	Катки дорожные самоходные тандемные средних типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 4,5 до 7,3 т	4723,93	946,58
32-010101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	5861,53	1102,51
32-010101-0501	Катки дорожные самоходные вибрационные, 2,2 т	2147,04	821,97
32-010102-0101	Катки дорожные прицепные гладкие, 5 т	45,05	8,22
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	681,04	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	191,82	0
32-010102-0401	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, 15 т	6275,45	1102,51
32-010102-0402	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, 25 т	6922,45	1102,51
32-010102-0403	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, 35 т	6845,51	1102,51
<b>Подраздел- 02 Прочие машины и оборудование для строительства автодорог</b>			
32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	440,14	0
32-010201-0102	Котлы битумные передвижные, 800 л	717,56	11,03

*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	806,39	11,03
32-010201-0104	Котлы битумные электрические, 1000 л	480,96	0
32-010201-0201	Котлы битумные стационарные, 15000 л	5169,41	1102,51
32-010202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	4090,19	1893,16
32-010202-0102	Автогудронаторы, до 7000 л	4676,19	1893,16
32-010202-0201	Автобитумовозы, 15 т	4847,26	946,58
32-010202-0301	Гудронаторы ручные	94,23	0
32-010203-0101	Снегоочистители плужные на автомобиле	3603,65	946,58
32-010203-0201	Снегоочистители шнекороторные на автомобиле	9328,51	946,58
32-010204-0101	Нарезчики швов в свежееуложенном цементобетоне на рельс-формах в бетоноукладочном комплекте	4327,04	946,58
32-010204-0201	Нарезчики поперечных швов в затвердевшем бетоне из высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта	7175,36	1768,55
32-010204-0301	Нарезчики продольных швов в затвердевшем бетоне из высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта	9465,66	1768,55
32-010204-0401	Нарезчики продольных и поперечных швов в затвердевшем бетоне из высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта	7068,28	1768,55
32-010204-0501	Нарезчики поперечных швов в затвердевшем бетоне с бензиновым двигателем мощностью до 10 кВт	1850,53	0
32-010204-0602	Нарезчики продольных швов в затвердевшем бетоне с дизельным двигателем мощностью до 50 кВт	6098,85	946,58
32-010204-0701	Нарезчики швов в затвердевшем бетоне с бензиновым двигателем мощностью до 5 кВт	394,46	0
32-010205-0101	Фрезы дорожные навесные на тракторе 121,5 кВт (165 л.с.)	6922,91	1273,77
32-010205-0201	Фрезы навесные без трактора (болотные)	195,98	0
32-010205-0301	Фрезы самоходные дорожные фирмы "WIRTGEN", ширина барабана 350-1000 мм	16985,61	1273,77
32-010205-0302	Фрезы самоходные дорожные фирмы "WIRTGEN", ширина барабана 1900-2010 мм	30832,05	2376,28
32-010206-0101	Бетоноукладчики со скользящими формами	17632,88	2049,09
32-010206-0201	Профилировщики основания со скользящими формами	18838,53	2049,09

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-010206-0301	Профилировщики оснований на рельс-формах в бетоноукладочном комплекте	2707,54	1102,51
32-010206-0401	Заливщики швов на базе автомобиля	4513,24	946,58
32-010206-0501	Бетоноукладочный комплекс со скользящими формами для бетонного покрытия автодорог шириной до 12 м	96216,42	6956,34
32-010206-0502	Бетоноукладочный комплекс со скользящими формами для бетонного покрытия автодорог шириной до 16 м	154433,03	6956,34
32-010207-0101	Распределители цементобетона со скользящими формами	16043,15	1550,02
32-010207-0201	Распределители цементобетона на рельс-формах в бетоноукладочном комплекте	2227,59	821,97
32-010207-0301	Распределители цемента	4497,67	821,97
32-010208-0101	Установки для приготовления грунтовых смесей, 116 кВт (158 л.с.)	7923,2	1768,55
32-010208-0201	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	2277,13	1653,77
32-010208-0301	Установки для приготовления битумной эмульсии, 3 т/ч	4264,71	2205,02
32-010208-0401	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, 50 т/ч	71205,92	12440,64
32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	5503,75	1102,51
32-010209-0201	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	11974,81	1102,51
32-010209-0202	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 12,5 м	15823,03	1102,51
32-010210-0101	Грейдер-элеватор, 121 кВт (165 л.с.)	6227,47	1273,77
32-010210-0301	Трамбовки на базе трактора Т130.1.Г	5878,9	946,58
32-010211-0101	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann" массой от 4,5 до 7,3 т	1979,35	1102,51
32-010211-0102	Машины дорожные разметочные марки Н-33 "Hofmann"	4818,67	2049,09
32-010211-0103	Машины маркировочные	1931,85	946,58
32-010211-0104	Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика	4271,18	1102,51
32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	3319,25	821,97
32-010212-0101	Распределители щебня и гравия	2566,83	946,58
32-010212-0201	Оборудование асфальтоукладочное	524,73	0
32-010212-0301	Трактор с щетками дорожными навесными	2528,35	946,58

*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	4259,51	946,58
32-010212-0701	Погрузатели арматуры	371,28	0
32-010212-0801	Тележки арматурные	368,86	0
32-010212-1001	Машины для устройства укрепительных полос	3003,07	1102,51
32-010212-1101	Агрегаты для распределения пленкообразующих материалов по цементно-бетонному покрытию	1753,22	946,58
32-010212-1201	Машины для отделки цементобетонных покрытий на рельс-формах в бетоноукладочном комплекте	3343,19	2049,09
32-010212-1301	Установки сваебойные самоходные для устройства дорожных барьерных ограждений, мощность молота до 1060 Дж	6111,02	946,58
<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	2314,87	946,58
32-020101-0201	Краны укладочные для рельсовых звеньев длиной 25 м на деревянных шпалах	11332,32	2049,09
32-020101-0202	Краны укладочные для рельсовых звеньев длиной 25 м на железобетонных шпалах	16054,28	2049,09
32-020101-0301	Краны электровозного депо КЭД-7, 7т	2257,56	946,58
32-020101-0401	Путеукладчики широкой колеи	6334,35	2995,67
32-020101-0501	Путеукладчики узкой колеи	4402,5	1893,16
32-020101-0601	Кран для установки опор контактной сети при работе "с поля"	3564,86	1102,51
32-020101-0701	Дрезины широкой колеи с краном, 1 т	4310,6	1768,55
32-020101-0702	Дрезины широкой колеи с краном, 3,5 т	6777,06	2049,09
32-020101-0801	Дрезины широкой колеи с монтажной вышкой	3209,44	1768,55
32-020102-0101	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные	29756,19	3821,31
32-020102-0201	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов	32889,34	5290,91
32-020102-0301	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	18992,52	5835,41
32-020102-0401	Машины для баллаستировки железнодорожного пути на железобетонных шпалах	11562,59	3307,53
32-020102-0501	Машины путерихтовочные	2860,61	946,58

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-020102-0601	Путеподъемники самоходные	3557,86	1893,16
32-020102-0701	Разгонщик гидравлический	28,22	0
32-020102-0801	Рихтовщик гидравлический	41,45	0
32-020102-0901	Линии звеносборочные поточные полуавтоматические	5380,95	1893,16
32-020102-1001	Стенды звеносборочные	1683,39	0
<b>Подраздел- 02 Машины транспортные, погрузочно-разгрузочные</b>			
32-020201-0101	Тепловозы широкой колеи, 294 кВт (400 л.с.)	6549,32	1768,55
32-020201-0102	Тепловозы широкой колеи маневровые, 552 кВт (750 л.с.)	9159,29	1768,55
32-020201-0103	Тепловозы широкой колеи маневровые, 735 кВт (1000 л.с.)	9628,41	1768,55
32-020201-0104	Тепловозы широкой колеи маневровые, 883 кВт (1200 л.с.)	12988,09	1768,55
32-020201-0201	Платформы моторные к путееукладчику	5465,67	1469,6
32-020201-0301	Платформы широкой колеи с роликовым транспортером	1432,15	0
32-020201-0401	Платформы узкой колеи	192,75	9,47
32-020201-0501	Платформы широкой колеи, 20 т	464,87	220,5
32-020201-0502	Платформы широкой колеи, 63 т	452,8	220,5
32-020201-0503	Платформы широкой колеи, 71 т	640,2	0
32-020201-0504	Платформы широкой колеи, 200 т	778,84	220,5
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	1173,79	189,32
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	2318,88	946,58
32-020201-1301	Мотовозы-электростанции	5554,59	2205,02



*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"	4003,62	1102,51
32-020301-0102	Машины для монтажа контактной сети при работе "с пути"	9332,52	1102,51
32-020301-0103	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза электростанции)	13581,36	1893,16
32-020301-0201	Кабелеукладчик на железнодорожном ходу	7958,57	2205,02
32-020301-0301	Автомотрисы монтажные	7186,86	2049,09
32-020302-0101	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием	4598,91	1550,02
32-020302-0102	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	1511,55	0
32-020302-0103	Струги путевые	2738,86	1893,16
32-020302-0104	Дозировщики тракторные	2714,92	946,58
32-020303-0101	Машины для подбивки шпал с пневматическими подбойками	5481,46	2205,02
32-020303-0102	Пресс однокривошипный горизонтально-правильный для правки рельсов	1473,32	946,58
32-020303-0103	Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции	8,56	0
32-020303-0104	Станок сверлильно-шлифовальный (сверлошлифовка)	8,61	0
32-020303-0105	Станок рельсосверлильный	39,89	0
32-020303-0106	Станок рельсорезный	40,57	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	27,41	0
32-020303-0110	Ключ путевой универсальный	14,96	0
32-020303-0111	Ключи электрические при работе от передвижной электростанции	16,78	0
32-020303-0112	Шурупогайковерт электрический (путевой)	137,59	0
32-020303-0113	Домкраты путевые	14,14	0
32-020303-0114	Шпалоподбойка	9,71	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	10145,16	0
32-030102-0201	Комбайны проходческие для выработок сечением 4-12 м <sup>2</sup>	3516,58	0
32-030102-0202	Комбайны проходческие для выработок сечением 9-25 м <sup>2</sup>	16282,73	0
32-030102-0203	Комбайны проходческие для выработок сечением 14-35 м <sup>2</sup>	18092,3	0
32-030102-0301	Комбайны проходческие сечением в проходке 4,7-15 м <sup>2</sup> (ГПКС, КМШ)	4440,72	946,58
32-030102-0302	Комбайны проходческие сечением в проходке 9-25 м <sup>2</sup> (4ПП2М)	9169,94	946,58
32-030102-0303	Комбайны проходческие сечением в проходке 9-25 м <sup>2</sup> (4ПП5)	12495,93	946,58
32-030102-0401	Комбайны проходческие для выработок круглого сечения диаметром 3,5 м	3479,46	0
32-030102-0501	Комбайны проходческие для горизонтальных и наклонных выработок сечением 4,7-15 м <sup>2</sup>	3816,64	0
32-030103-0101	Комплексы проходческие диаметром 5,5 м (АБТ 5,5)	9966,92	1653,77
32-030103-0102	Комплексы проходческие диаметром 5,5 м (КТ5,6 Д2)	66695,22	4410,04
32-030103-0103	Комплексы проходческие диаметром 5,5 м (КМ-24-0)	29748,95	2205,02
32-030103-0201	Комплексы проходческие щитовые (ЩПК 3,5)	5149,84	0
32-030104-0101	Щиты проходческие не механизированные (ПЩ 2,0) диаметром 2 м	1517,92	821,97
32-030104-0102	Щиты проходческие не механизированные (ПЩ 2,56) диаметром 2,56 м	3629,58	821,97
32-030104-0103	Щиты проходческие не механизированные (ПЩ 3,6) диаметром 3,6 м	5359,58	946,58
32-030104-0104	Щиты проходческие не механизированные (ПЩ 4,0) диаметром 4 м	9530,39	946,58
32-030104-0105	Щиты проходческие не механизированные (ЩН1С) диаметром 5,5 м	8568,8	1893,16
32-030104-0106	Щиты проходческие механизированные (КЩ2,1Б) диаметром 2,16 м	3978,57	1102,51
32-030105-0201	Тоннелепроходческий механизированный комплекс "Herrenknecht" наружным диаметром 5,86 м	403712,95	2743,37
<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	5490,52	4410,04

*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	6089,31	4410,04
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	5583,13	4410,04
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	6180,62	4410,04
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)	4408,79	3307,53
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)	4805,79	4410,04
32-030201-0401	Подъем шахтный краном СПК-1000 при проходке тоннелей	1067,27	946,58
32-030201-0402	Подъем шахтный краном СПК-2000 при проходке тоннелей	1316,46	946,58
32-030201-0501	Подъем шахтный козловым краном при проходке шахтных стволов	3275,34	1098,03
32-030201-0601	Подъем при проходке ствола	3318,44	2465,91
32-030201-0701	Подъем междуэтажный между нулевой и приемной площадками шахтного копра	1046,76	821,97
32-030201-0801	Подъем междуэтажный в тоннельных выработках при производстве работ на двух горизонтах	2390,6	2205,02
32-030201-0901	Подъем при сооружении наклонного хода	2422,65	1643,94
32-030202-0101	Лебедка электроприводная 5 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола до 100 м	204,94	82,2
32-030202-0102	Лебедка электроприводная 5 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола более 100 м	212,86	82,2
32-030202-0103	Лебедка электроприводная 10 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола до 100 м	367,26	82,2
32-030202-0104	Лебедка электроприводная 10 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола более 100 м	390,21	82,2
32-030202-0105	Лебедка электроприводная 25 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола до 100 м	841,84	82,2
32-030202-0106	Лебедка электроприводная 25 т для подвешивания полков в стволах, глубина ствола более 100 м	870,67	82,2

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-030203-0101	Краны шахтные (тюбингоукладчики) электрические	3670,91	0
32-030203-0201	Краны шахтные (тюбингоукладчики) для наклонных тоннелей диаметром 7,5-9,9 м	3411,01	1102,51
32-030203-0301	Краны шахтные (тюбингоукладчики) для станционных тоннелей диаметром 9,5 м	3868,08	1102,51
32-030203-0401	Краны шахтные (тюбингоукладчики) для коротких участков тоннелей диаметром 4-6 м	2670,08	1102,51
32-030203-0501	Краны шахтные (тюбингоукладчики) пневматические	5570,85	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>	3508,73	0
32-030204-0301	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "ковш"	8618,12	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	1003,96	0
32-030204-0601	Машины погрузочные электрические с нагребными лапами, 4 м <sup>3</sup> /мин	11819,11	0
32-030204-0701	Машины погрузочно-доставочные на пневмоколесном ходу	10384,14	1102,51
32-030204-0801	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "нагребные лапы", 2,5 м <sup>3</sup> /мин	3653,71	0
32-030204-0802	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "нагребные лапы", 3 м <sup>3</sup> /мин	8634,16	0
32-030204-0803	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "нагребные лапы", 5 м <sup>3</sup> /мин	11524,49	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	15763,53	0
32-030204-0901	Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом "ковш"	4868,43	0
32-030204-1001	Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом "нагребные лапы" (1ПНБ2У)	7945,27	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	23155,49	0
32-030204-1102	Машины погрузочные стволы однорейферные при конечной глубине ствола до 300 м	16052,82	0
32-030204-1103	Машины погрузочные стволы однорейферные при конечной глубине ствола свыше 300 м	14255,11	0
32-030204-1201	Машины погрузочные стволы двухрейферные при конечной глубине ствола до 100 м	39483,45	0
32-030204-1202	Машины погрузочные стволы двухрейферные при конечной глубине ствола до 300 м	28124,84	0
32-030204-1203	Машины погрузочные стволы двухрейферные при конечной глубине ствола свыше 300 м	25347,01	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	174,72	0
32-030301-0201	Перегрузчики ленточные электрические	1211,31	0
32-030301-0301	Перегрузчики ленточные пневматические	2195,55	0
32-030302-0101	Электропоезд шахтный контактный марки К-10	3535,65	1456,1
32-030302-0201	Электропоезд контактный сцепной массой 9 т	1752,79	1456,1
32-030302-0202	Электропоезд контактный сцепной массой 12 т	2007,49	1643,94
32-030302-0301	Электропоезд аккумуляторный для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, сцепной массой 3 т	1494,84	1456,1
32-030302-0302	Электропоезд аккумуляторный для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, сцепной массой 12 т	1859,88	1643,94
32-030302-0303	Электропоезд аккумуляторный для тоннелей малого диаметра, сцепной массой до 3 т	1773,51	1456,1
32-030302-0401	Электропоезды аккумуляторные рудничные узкой колеи (АК-24-600)	833,66	728,05
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	1416,33	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 несамходные с 1-й бурильной машиной при работе в горизонтальных и наклонных выработках	2556,37	0
32-030401-0201	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу самоходные с 2-мя бурильными машинами при работе в горизонтальных и наклонных выработках	6043,61	0
32-030401-0301	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 2-мя бурильными машинами вращательного действия при работе в горизонтальных и наклонных выработках	7763,82	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	19009,21	0
32-030401-0602	Установки бурильные стволые пневмогидравлические с 3-мя бурильными машинами (СМБУ4М) при конечной длине ствола до 300 м	13404,78	0
32-030401-0603	Установки бурильные стволые пневмогидравлические с 3-мя бурильными машинами (СМБУ4М) при конечной длине ствола свыше 300 м	12103,15	0
32-030401-0701	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу при работе в горизонтальных и наклонных выработках сечением 8-25 м <sup>2</sup>	6966,72	0
32-030401-0702	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу при работе в горизонтальных и наклонных выработках сечением 10-34 м <sup>2</sup>	12281,47	0
32-030401-0801	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу при работе в выработках околоствольного двора сечением 8-25 м <sup>2</sup>	5920,9	0
32-030401-0802	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу при работе в выработках околоствольного двора сечением 10-34 м <sup>2</sup>	8840,3	0
32-030401-0901	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательного действия при работе в горизонтальных и наклонных выработках	4262,63	0
32-030401-1001	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательного действия при работе в выработках околоствольного двора	2467,77	0
32-030401-1101	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательно-ударного действия при работе в горизонтальных и наклонных выработках	5471,34	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-030401-1201	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательно-ударного действия при работе в выработках околоствольного двора	3136,96	0
32-030401-1301	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 1-й бурильной машиной при работе в горизонтальных и наклонных выработках	2883,54	0
32-030401-1401	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 1-й бурильной машиной при работе в выработках околоствольного двора	1784,28	0
32-030401-1501	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 2-мя бурильными машинами вращательного действия при работе в выработках околоствольного двора	4611	0
32-030401-1601	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу вращательного и ударно-вращательного действия при работе в горизонтальных и наклонных выработках	9748,74	0
32-030401-1701	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу вращательного и ударно-вращательного действия при работе в выработках околоствольного двора	5692,81	0
32-030401-1801	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу несамоходные с 1-й бурильной машиной при работе в выработках околоствольного двора	2207,67	0
32-030401-1901	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу самоходные с 2-мя бурильными машинами при работе в выработках околоствольного двора	4990,09	0
32-030401-2001	Установки бурильные пневматические самоходные на пневмоколесном ходу с 3-мя бурильными машинами УБШ532Д	15272,69	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	1577,27	0
32-030402-0201	Станки буровые электрические для бурения скважин в подземных условиях, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин 105 мм	315,47	0
32-030402-0202	Станки буровые электрические для бурения скважин в подземных условиях, глубина бурения до 160 м, диаметр скважин 300-400 мм	6130,43	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	12696,75	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	9296,58	0
32-030402-0501	Установки буровые для бурения скважин, глубина бурения до 100 м, диаметр скважин 500-850 мм	1940,91	0
32-030403-0101	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной до 100 м	631,62	0
32-030403-0102	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной до 350 м	2363,21	0
32-030403-0103	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной до 700 м	2906,33	0
32-030403-0104	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной до 2000 м	4207,88	0
32-030404-0101	Каретки буровые самоходные электрические	2855,79	0
32-030404-0201	Каретки буровые самоходные пневматические на колесно-рельсовом ходу	4399,22	0
32-030404-0301	Каретки буровые самоходные пневматические на колесном ходу	5209,75	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	112,36	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	1428,33	728,05
32-030501-0102	Насос центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, 100 м <sup>3</sup> /ч, напор 200 м	2130,02	728,05
32-030501-0103	Насос центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 76 м	1682,01	728,05

## 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	2888,69	728,05
32-030501-0201	Насос центрального водоотлива для тоннелей малого диаметра, 100 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	1276	728,05
32-030501-0301	Насос центрального водоотлива, 250 м <sup>3</sup> /ч, напор 75 м	2001,26	728,05
32-030501-0302	Насос центрального водоотлива, 250 м <sup>3</sup> /ч, напор 190 м	3899,12	728,05
32-030501-0401	Насос местного или промежуточного водоотлива, 50 м <sup>3</sup> /ч	190,1	72,81
32-030501-0402	Насос местного или промежуточного водоотлива, 100 м <sup>3</sup> /ч	410,92	72,81
32-030501-0403	Насос местного или промежуточного водоотлива, 200 м <sup>3</sup> /ч	521,57	72,81
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> )	938,95	0
32-030501-0601	Насос для тампонажа закрепного пространства, 32 м <sup>3</sup> /ч, давление нагнетания 4 МПа	654,97	0
32-030502-0101	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, с двигателем до 1 кВт	9,88	0
32-030502-0102	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, с двигателем до 4 кВт	43,48	0
32-030502-0103	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, с двигателем до 13 кВт	132,87	0
32-030502-0104	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, с двигателем до 24 кВт	243,62	0
32-030502-0105	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, с двигателем до 55 кВт	548,68	0
32-030502-0201	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для тоннелей малого диаметра с двигателем до 5 кВт	96,12	0
32-030502-0202	Вентилятор местной вентиляции в подземных выработках для тоннелей малого диаметра с двигателем до 20 кВт	277,51	0
32-030502-0301	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 40 кВт	716,6	0
32-030502-0302	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 55 кВт	989,6	0
32-030502-0303	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 75 кВт	1502,35	0
32-030502-0304	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 110 кВт	2120,32	0
32-030502-0305	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 132 кВт	2511,44	0
32-030502-0306	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 160 кВт	3216,65	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	3919,72	0
32-030502-0308	Вентилятор центральной вентиляции с двигателем до 250 кВт	4821,58	0
32-030502-0401	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей СВМ	69,83	0
32-030503-0101	Блокоукладчики для бесщитовой проходки тоннелей диаметром 5,1-5,5 м	2391,26	1102,51
32-030503-0201	Блокоукладчики для щитовой проходки тоннелей диаметром 5,1-5,5 м	2288,94	1102,51
32-030503-0301	Блокоукладчики для станционных тоннелей диаметром 8,5 м со стационарно установленными растворонагнетателями	3321,62	1102,51
32-030503-0401	Блокоукладчики для камер съездов диаметром 8,5-9,8 м	4860,53	1102,51
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	132,31	0
32-030504-0102	Толкатель вагонеток речной	61,49	0
32-030504-0103	Толкатель вагонеток верхнего действия	110,02	0
32-030505-0101	Комплексы глинорастворные при работе одной буровой установки	1858,97	473,29
32-030505-0201	Комплексы глинорастворные при одновременной работе двух буровых установок	2826,35	473,29
32-030505-0301	Комплексы глинорастворные при одновременной работе трех буровых установок	3870,78	473,29
32-030505-0401	Узлы глинорастворные с очистительным комплексом	571,43	0
32-030506-0101	Узлы тампонажные на 1 насос с глиномешалкой и конвейером	348,23	0
32-030506-0201	Узлы тампонажные на 1 насос со смесительной машиной и с автоматизированным складом цемента	894,25	0
32-030506-0301	Узлы тампонажные на 2 насоса со смесительной машиной, глиномешалкой и конвейером	2883,71	0
32-030507-0101	Комплексы бетоноукладочные для укладки бетонной смеси за опалубку	3491,2	0
32-030507-0201	Машины для возведения бетонной крепи методом набрызг-бетона на поверхность горных выработок и укладки бетона за опалубку	1498,49	0
32-030508-0101	Откатка концевая	1777,09	1456,1
32-030508-0201	Откатка концевая на бремсбергах и уклонах	1585,98	1456,1
32-030508-0301	Выпрямитель для зарядки аккумуляторных батарей	754,39	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	459,01	0
32-030508-0501	Сболчиватели пневматические	33,93	0
32-030508-0601	Машины электросварочные автоматические подвесные для контактной сварки рельсов	2620,55	1102,51
32-030508-0701	Машины стационарные электросварочные автоматические для контактной сварки рельсов	2791,72	1102,51
32-030508-0801	Опрокидыватели круговые	282,61	0
32-030508-0901	Лесоспуск в шахтном стволе глубокого заложения	749,69	666,05
32-030508-1001	Лесоспуск в шахтном стволе мелкого заложения	689,68	666,05
32-030508-1101	Машины для прохождения гезенков глухим забоем диаметром до 1000 мм и глубиной до 100 м, пневматические	11788,16	0
32-030508-1201	Машины для прохождения гезенков глухим забоем диаметром до 1000 мм и глубиной до 100 м, электрические	5345,94	0
32-030508-1301	Станции холодильные передвижные ПХС100	6567,46	1488,02
32-030508-1302	Станции холодильные передвижные ПХУ50	4181,89	1488,02
32-030508-1401	Компенсаторы высоты на эстакаде	528,83	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)	19169,91	3307,53
32-040101-0102	Установка горизонтального направленного бурения для бестраншейной прокладки трубопроводов типа Navigator тяговым усилием до 6,5 тс (до 64,0 кН)	6858,44	3307,53
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)	8643,71	3307,53
32-040101-0301	Пневмоударные машины	1617,82	0
32-040101-0401	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 325-630 мм	4340,1	1273,77
32-040101-0402	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 720-1020 мм	5040,26	1273,77
32-040101-0403	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 1220-1420 мм	5462,21	1469,6
32-040101-0404	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 1700 мм	13519,41	1469,6

*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)	2214,02	1469,6
32-040101-0502	Установки гидравлические для труб длиной продавливания более 20 м (УПК20)	2601,7	1469,6
32-040101-0601	Установки бурошнековые гидравлические для бестраншейной прокладки труб диаметром до 800 мм	10802,48	2049,09
32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	3855,24	1102,51
32-040102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	5078,1	1102,51
32-040102-0103	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, 35 т	6397,54	1102,51
32-040102-0104	Трубоукладчики для труб диаметром 1200 мм, 50 т	11903,42	1273,77
32-040102-0105	Трубоукладчики для труб диаметром 1400 мм, 63-90 т	15889,19	1273,77
32-040103-0101	Битумозаправщики, 4 т	4824,86	1102,51
32-040103-0102	Битумозаправщики, 6 т	5879,73	1102,51
32-040103-0201	Битумозаправщики, 4 т на тракторе	4058,32	1102,51
32-040104-0301	Комплекс мобильный для санации трубопроводов с навивной установкой	37200,81	2220,35
32-040104-0401	Станок для складывания полимерного рукава	256,95	0
32-040104-0501	Телеинспекционный комплекс	4633,54	2220,35
32-040104-0601	Контейнерблоки с парогенератором, водоочистительной установкой, баком для воды, электрическим генератором	10573,53	946,58
32-040105-0101	Установка рентгеновская самоходная "Кроулер"	1561,44	0
32-040105-0201	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, 25 м <sup>3</sup> /ч	2861,06	946,58
32-040105-0202	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м <sup>3</sup> /ч	3779,41	1102,51
32-040105-0203	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м <sup>3</sup> /ч	6455,53	1273,77
32-040105-0204	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 500 м <sup>3</sup> /ч	9111,17	1273,77
32-040105-0301	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	4804,97	1102,51
32-040105-0401	Лаборатории для контроля сварных соединений, полустационарные	1704,44	1102,51
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> )	124,79	0
32-040105-0601	Агрегаты электронасосные для испытаний трубопроводов, с предельным давлением 63 МПа (630 кгс/см <sup>2</sup> )	157,2	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	3343,14	1893,16
32-040106-0102	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 350-500 мм	4394,72	1893,16
32-040106-0103	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	5806,7	2205,02
32-040106-0104	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 1000-1400 мм	7237,83	2205,02
32-040106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	4184,66	1893,16
32-040106-0202	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 350-500 мм	5755,75	1893,16
32-040106-0203	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	6568,27	2205,02
32-040106-0204	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 1000-1200 мм	9025,46	3307,53
32-040106-0205	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 1400 мм	10122,43	3307,53
32-040106-0301	Машины изоляционные для труб диаметром до 150 мм	2359,64	1893,16
32-040106-0302	Машины изоляционные для труб диаметром 200-300 мм	2413,57	1893,16
32-040106-0303	Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм	3356,26	1893,16
32-040106-0304	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	3669,12	1893,16
32-040106-0305	Машины изоляционные для труб диаметром 1000-1400 мм	5269,05	2939,2
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	10712,91	2839,74
32-040107-0102	Базы трубосварочные полевые для труб диаметром 1000-1200 мм	19425,32	3786,32
32-040107-0103	Базы трубосварочные полевые для труб диаметром 1400 мм	22110,14	3786,32
32-040107-0201	Базы трубосварочные полустационарные для труб диаметром до 1200-1400 мм	41797,75	3786,32
32-040107-0301	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром до 500 мм	234,89	0
32-040107-0302	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 700-800 мм	332,24	0
32-040107-0303	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 900-1000 мм	374,01	0
32-040107-0304	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 1200 мм	398,53	0
32-040107-0305	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 1400 мм	439,76	0

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-040107-0501	Комплекс машин и механизмов типа "Север-1" для электроконтактной сварки труб диаметром 1400 мм	51514,72	3786,32
32-040108-0101	Машины для завинчивания анкеров (без крана-трубоукладчика)	234,52	0
32-040108-0301	Краны-укосины для строительства труб, грузоподъемность до 0,5 т, высота 6 м, диаметр трубы до 2,5 м	822,65	728,05
32-040108-0401	Станки трубогибочные для труб диаметром 200-500 мм	1831,61	821,97
32-040108-0402	Станки трубогибочные для труб диаметром до 1000 мм	1736,29	821,97
32-040108-0403	Станки трубогибочные для труб диаметром 1200-1400 мм	4526,09	946,58
32-040108-0501	Горелки газопламенные	17,72	0
32-040108-0601	Установка для подогрева стыков	867,39	728,05
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	10060,14	0
32-040108-0901	Базы битумоплавильные, 8000 л	16225,69	5512,55
<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	11655,38	1893,16
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	3016,68	821,97
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.)	5880,02	1102,51
32-040202-0301	Тракторы на гусеничном ходу, Т170 в составе кабелеукладочной колонны, 125 кВт (170 л.с.)	4665,57	946,58
32-040202-0401	Экскаваторы для рытья траншей (ЭТЦ-165) в составе кабелеукладочной колонны	3192,69	946,58
32-040202-0501	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с поля"	5270,59	2049,09
32-040202-0502	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с пути"	7550,25	2049,09
32-040202-0601	Комплексная машина для горизонтального прокола грунта КМ170 на базе автомобиля	4474,51	1102,51
32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	2632,91	821,97
32-040203-0201	Лаборатория передвижная измерительно-настроечная "Пинал"	2404,48	821,97
32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	3926,31	821,97
32-040203-0401	Кабелепередвижники гусеничные	7969,62	946,58
32-040203-0501	Волокуши для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местностях	508,77	0
32-040203-0601	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	439,26	164,39
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	3055,47	666,05
32-040203-1201	Устройство подталкивающее фирмы Jakob Thaler GmbH, тип "Cable Dog" NKHE GS	319,29	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	4437,93	1102,51
32-040203-1601	Тросопроводоукладчики самоходные ТПН	6746,49	1102,51



*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	271,35	199,82
32-050101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	329,16	199,82
32-050101-0103	Насос для водопонижения и водоотлива, 15-17 кВт	526,94	199,82
32-050101-0104	Насос для водопонижения и водоотлива, 18,5 кВт	589,49	199,82
32-050101-0105	Насос для водопонижения и водоотлива, 22 кВт	658,41	199,82
32-050101-0106	Насос для водопонижения и водоотлива, 30-32 кВт	812,94	199,82
32-050101-0107	Насос для водопонижения и водоотлива, 37 кВт	950,86	199,82
32-050101-0108	Насос для водопонижения и водоотлива, 45 кВт	1107,11	199,82
32-050101-0109	Насос для водопонижения и водоотлива, 55 кВт	1307,15	199,82
32-050101-0110	Насос для водопонижения и водоотлива, 65 кВт	1504,15	199,82
32-050101-0111	Насос для водопонижения и водоотлива, 75 кВт	1697,23	199,82
32-050101-0112	Насос для водопонижения и водоотлива, 110 кВт	2396,98	199,82
32-050101-0113	Насос для водопонижения и водоотлива, 132 кВт	2835,96	199,82
32-050101-0114	Насос для водопонижения и водоотлива, 160 кВт	3414,05	199,82
32-050101-0115	Насос для водопонижения и водоотлива, 200 кВт	4213,52	199,82
32-050101-0116	Насос для водопонижения и водоотлива, 250 кВт	5187,18	199,82
32-050101-0117	Насос для водопонижения и водоотлива, 320 кВт	6648,2	199,82
32-050101-0201	Насос для подачи воды, 160 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м	525,28	0
32-050101-0301	Насос центробежный, 25 м <sup>3</sup> /ч, напор 150 м	306,65	133,21
32-050101-0302	Насос центробежный погружной, 160 м <sup>3</sup> /ч, напор 100 м	665,45	219,8
32-050101-0401	Насосы мощностью 3,6 м <sup>3</sup> /ч	14,69	0
32-050101-0402	Насосы мощностью 7,2 м <sup>3</sup> /ч	161,74	0
32-050101-0501	Насос вакуумный, 3,6 м <sup>3</sup> /мин	103,83	0
32-050101-0502	Насос вакуумный 8 м <sup>3</sup> /мин	111,12	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	64,1	0
32-050101-0702	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 160 м <sup>3</sup> /ч, напор 20 м	308,6	0
32-050101-0703	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 160 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м	542,67	0
32-050101-0704	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 36 м	755,34	0
32-050101-0705	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 290 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м	1032,46	0
32-050101-0706	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 320 м <sup>3</sup> /ч, напор 50 м	1347,49	0
32-050101-0707	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 320 м <sup>3</sup> /ч, напор 70 м	1791,69	0
32-050101-0708	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 420 м <sup>3</sup> /ч, напор 24 м	1006,9	0
32-050101-0709	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 460 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м	1342,9	0
32-050101-0710	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 500 м <sup>3</sup> /ч, напор 36 м	1957,97	0
32-050101-0711	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 500 м <sup>3</sup> /ч, напор 65 м	2781,94	0
32-050101-0712	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 630 м <sup>3</sup> /ч, напор 90 м	4310,21	0
32-050101-0713	Насос для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций, 660 м <sup>3</sup> /ч, напор 380 м	4320,57	0
32-050101-0801	Насос фекальный, напором 24 м (ФГ 216/24)	1097,62	728,05
32-050101-0901	Насос грязевый, 15 м <sup>3</sup> /час, напор 50 м	512,07	26,64
32-050101-1001	Насос для подмыва грунта, 60 м <sup>3</sup> /час, напор 165 м	1234,75	666,05
32-050102-0101	Насосные станции дизельные прицепные высоконапорные, 20-38 л/с	1914,69	946,58
32-050102-0102	Насосные станции дизельные прицепные высоконапорные, 30-140 л/с	2730,41	946,58
32-050102-0103	Насосные станции дизельные прицепные высоконапорные, 50-110 л/с	3508,8	946,58
32-050102-0104	Насосные станции дизельные прицепные высоконапорные, 60-225 л/с	3993,86	946,58
32-050102-0105	Насосные станции дизельные прицепные средненапорные, 80-175 л/с	2702,66	946,58
32-050102-0106	Насосные станции дизельные прицепные средненапорные, 160-340 л/с	3547	946,58
32-050102-0107	Насосные станции дизельные прицепные низконапорные, 170-260 л/с	1862,78	946,58
32-050102-0108	Насосные станции дизельные прицепные низконапорные, 545-705 л/с	3382,36	946,58
32-050102-0201	Насосные станции передвижные электрофицированные, 90-160 л/с	1978,16	946,58

*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	3028,6	946,58
32-050102-0301	Насосные станции стационарные электрические, подача 50 м <sup>3</sup> /ч, напор 50 м	1518,22	1332,1
32-050102-0302	Насосные станции стационарные электрические, подача 100 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	1773,4	1332,1
32-050102-0303	Насосные станции стационарные электрические, подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 95 м	2285,45	1332,1
32-050102-0401	Насосные станции навесные к трактору, 18-38 л/с	1758,68	946,58
32-050102-0402	Насосные станции навесные к трактору, 40-70 л/с	1970,1	946,58
32-050102-0403	Насосные станции навесные к трактору, 40-120 л/с	2060,33	946,58
32-050102-0404	Насосные станции плавучие дизельные, 80-175 л/с	3162,28	1102,51
32-050102-0405	Насосные станции плавучие дизельные, 160-340 л/с	3713,97	1102,51
32-050102-0501	Насосные станции плавучие электрические, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 105 м	4267,54	1332,1
32-050102-0502	Насосные станции плавучие электрические, подача 2000 м <sup>3</sup> /ч, напор 34 м	5927,33	1456,1
32-050102-0503	Насосные станции плавучие электрические, подача 2000 м <sup>3</sup> /ч, напор 100 м	13272,07	1456,1
32-050102-0504	Насосные станции плавучие электрические, подача 3200 м <sup>3</sup> /ч, напор 75 м	14027,93	1643,94
32-050102-0505	Насосные станции плавучие электрические, подача 4000 м <sup>3</sup> /ч, напор 95 м	16807,57	1643,94
32-050102-0506	Насосные станции плавучие электрические, подача 5000 м <sup>3</sup> /ч, напор 32 м	12594,07	1643,94
32-050102-0601	Насосные станции, 500 ат	962,22	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	1844,28	666,05
32-050103-0201	Комплекты оборудования для откачки воды с компрессором и двигателем внутреннего сгорания	2468,98	821,97
32-050103-0202	Комплекты оборудования для откачки воды с компрессором и электродвигателем	1527,94	1102,51
32-050103-0301	Установка для открытого водоотлива на базе трактора, 700 м <sup>3</sup> /ч	2674,12	666,05
32-050103-0401	Установки насосные водоотливные, подача 400 м <sup>3</sup> /ч	2813,79	666,05
32-050103-0501	Насосы фекальные НФ-6 на шасси ЗИЛ-130, производительность 22,5 м <sup>3</sup> /ч	2013,26	821,97
32-050103-0601	Маслонасосы шестеренные, 2,3 м <sup>3</sup> /ч	29,42	0
32-050103-0602	Маслонасосы шестеренные, до 5,8 м <sup>3</sup> /ч	67,15	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)	2872,74	946,58
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.)	2679,34	821,97
32-060101-0802	Корчеватели-собиратели с трактором, 79 кВт (108 л.с.)	3224,1	946,58
32-060101-0803	Корчеватели-собиратели с трактором, 96 кВт (130 л.с.)	4005,14	946,58
32-060101-0804	Корчеватели-собиратели с трактором, 118 кВт (160 л.с.)	5416,47	946,58
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	3730,23	946,58
32-060102-0702	Кусторезы навесные на тракторе, 118 кВт (160 л.с.) с гидравлическим управлением	5379,77	946,58
32-060102-0801	Мотокусторезы, 2,6 кВт (3,5 л.с.)	954,19	821,97
32-060102-0901	Косилки прицепные	82,79	0
32-060102-1001	Оборудование навесное сельскохозяйственное	49,33	0
32-060102-1101	Машина дождевальная фронтальная "Днепр"	1374,07	312,37
32-060102-1201	Машина дождевальная (колесный трубопровод "Волжанка")	1263,44	946,58
32-060102-1301	Машина дождевальная "Фрегат"	906,37	312,37
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	1697,26	946,58
32-060102-1901	Газонокосилки моторные	181,25	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	2180,01	946,58
32-070101-0102	Баржи несамоходные при работе в закрытой акватории, 400-450 т	3091,71	946,58
32-070101-0103	Баржи несамоходные при работе в закрытой акватории, 1000 т	8303,67	1893,16
32-070101-0201	Баржи несамоходные при работе на открытом рейде, 250 т	2382,55	946,58
32-070101-0202	Баржи несамоходные при работе на открытом рейде, 400-450 т	3200,92	946,58
32-070101-0203	Баржи несамоходные при работе на открытом рейде, 1000 т	8660,35	1893,16

*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	19647,38	4732,9
32-070101-0401	Баржи самоходные при работе на открытом рейде, 1250 т	25558,15	6313,69
32-070102-0101	Буксиры дизельные для работы в закрытой акватории, 221 кВт	9869,42	2839,74
32-070102-0102	Буксиры дизельные для работы в закрытой акватории, 294 кВт	15297,89	5045,27
32-070102-0103	Буксиры дизельные для работы в закрытой акватории, 552 кВт	24130,53	5367,11
32-070102-0104	Буксиры дизельные для работы в закрытой акватории, 883 кВт	48854,47	6313,69
32-070102-0201	Буксиры дизельные для работы на открытом рейде, 221 кВт	11359,19	2839,74
32-070102-0202	Буксиры дизельные для работы на открытом рейде, 294 кВт	18026,15	5045,27
32-070102-0203	Буксиры дизельные для работы на открытом рейде, 552 кВт	25743,51	5367,11
32-070102-0204	Буксиры дизельные для работы на открытом рейде, 883 кВт	55076,84	7885,01
32-070103-0101	Краны плавучие самоходные при работе в закрытой акватории, 16 т	36051,37	7353,74
32-070103-0102	Краны плавучие самоходные при работе в закрытой акватории, 100 т	60744,27	8820,08
32-070103-0103	Краны плавучие самоходные при работе в закрытой акватории, 300 т	99714,83	12127,61
32-070103-0201	Краны плавучие самоходные при работе на открытом рейде, 16 т	39389,91	7353,74
32-070103-0202	Краны плавучие самоходные при работе на открытом рейде, 100 т	67754,08	9735,16
32-070103-0203	Краны плавучие самоходные при работе на открытом рейде, 300 т	109399,59	12127,61
32-070103-0301	Краны плавучие несамоходные при работе в закрытой акватории, 5 т	23031,07	5045,27
32-070103-0401	Краны плавучие несамоходные при работе на открытом рейде, 5 т	24684,41	5045,27
32-070104-0101	Понтоны при работе в закрытой акватории, 40 т	1038,31	821,97
32-070104-0102	Понтоны при работе в закрытой акватории, 400-450 т	2157,4	821,97
32-070104-0103	Понтоны при работе в закрытой акватории, 800 т	2594,12	821,97
32-070104-0104	Понтоны при работе в закрытой акватории, 100 т	937,81	821,97
32-070104-0201	Понтоны при работе на открытом рейде 40 т	1138,62	821,97
32-070104-0202	Понтоны при работе на открытом рейде, 100 т	1576,68	821,97
32-070104-0203	Понтоны при работе на открытом рейде, 400-450 т	2254,23	821,97
32-070104-0204	Понтоны при работе на открытом рейде, 800 т	2705,31	821,97

*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	2399,14	1893,16
32-070105-0201	Шаланды несамоходные при работе на открытом рейде, 250 т	2660,84	1893,16
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.)	7585,34	5679,48
32-070107-0201	Станции водолазные на самоходном боте с компрессором, 110 кВт (150 л.с.) при работе в закрытой акватории	11587,51	5679,48
32-070107-0301	Станции водолазные на самоходном боте с компрессором, 110 кВт (150 л.с.) при работе на открытом рейде	12319,86	5679,48
32-070108-0101	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе в закрытой акватории	3138,15	1469,6
32-070108-0201	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе на открытом рейде	4008,18	1469,6
32-070109-0101	Копры плавучие 6 т при работе в закрытой акватории	17216,14	6251,23
32-070109-0201	Копры плавучие 6 т при работе на открытом рейде	23239,34	6251,23
32-070110-0101	Шлюпки	8,67	0
32-070110-0201	Тележки слиповые косяковые, 150 т	709,06	240,26
32-070110-0301	Тележки стапельные несамоходные, 75 т	368,74	240,26
32-070110-0401	Тележки стапельные самоходные, 75 т	478,96	240,26
<b>Подраздел- 02 Грузовой речной транспорт</b>			
32-070201-0101	Баржи, 100 т	1323,6	567,95
32-070201-0102	Баржи, 200 т	1693,94	567,95
32-070201-0103	Баржи, 300 т	1761,79	567,95
32-070201-0104	Баржи, 400 т	2245,55	567,95

*Продолжение таблицы*

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, заработная плата машинистов, тенге
32-070201-0105	Баржи, до 600 т	2990,97	567,95
32-070202-0101	Буксиры, 110 кВт (150 л.с.)	8626,7	3085,85
32-070202-0102	Буксиры, 221 кВт (300 л.с.)	11824,55	3085,85
32-070202-0103	Буксиры, 331 кВт (450 л.с.)	15910,89	3738,99
32-070202-0201	Катера буксирные, 66 кВт (90 л.с.)	7164,95	3085,85
32-070202-0202	Катера буксирные, 96 кВт (130 л.с.)	7591,59	3085,85
32-070203-0101	Краны плавучие несамоходные, 5 т	13717,68	4834,5
32-070203-0102	Краны плавучие несамоходные, 16 т	18706,77	5579,83
32-070203-0103	Краны плавучие несамоходные, 25 т	19953,44	5579,83
32-070203-0201	Краны плавучие самоходные речные, 15 т	15809,05	1102,51
32-070204-0101	Кондукторы плавучие для погружения железобетонного шпунта и свай	4421,54	3076,39
32-070204-0102	Кондукторы плавучие для погружения железобетонных свай-оболочек	6126,91	1845,83
32-070204-0201	Копры плавучие с дизель-молотом 1,8 т	6393,44	2910,84
32-070204-0202	Копры плавучие с дизель-молотом 6 т	17053,69	10719,56
32-070204-0301	Завозни моторизованные, 66 кВт (90 л.с.)	3522,13	1505,06
<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	11937,29	3559,13
32-080101-0102	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 140 м <sup>3</sup> /ч, напор 37-52 м	24633,41	4381,1
32-080101-0201	Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор 40 м	7807,77	2737,16
32-080101-0202	Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 140 м <sup>3</sup> /ч, напор 37-52 м	12664,97	3559,13
32-080101-0203	Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 50-63 м	19961,75	4931,82
32-080101-0204	Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 71 м	38212,56	5753,79
32-080101-0205	Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 600 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	55750,89	6246,97
32-080101-0301	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 50-63 м	22711,77	4931,82
32-080101-0302	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 71 м	44370,37	5753,79



*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	11768,78	2671,4
32-080102-0102	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 71 м	21995,09	2671,4
32-080102-0103	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 600 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	33242,08	2671,4
32-080102-0201	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор 40 м	3879,68	1643,94
32-080102-0202	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 140 м <sup>3</sup> /ч, напор 37-52 м	6028,3	1643,94
32-080102-0203	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 50-63 м	10484,34	2671,4
32-080102-0204	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 71 м	21205,27	1849,43
32-080102-0205	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 600 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	31676,06	1849,43
32-080103-0101	Землесосные установки электрические стационарные, подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной установки 40 м	10825,04	4109,85
32-080103-0102	Землесосные установки электрические стационарные, подача 140 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 90 м, землесосной установки 37-52 м	18788,27	4109,85
32-080103-0103	Землесосные установки электрические стационарные, подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 100 м, землесосной установки 63 м	27188,5	4109,85
32-080103-0104	Землесосные установки электрические стационарные, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 95 м, землесосной установки 71 м	38931,28	4109,85
32-080103-0201	Землесосные установки электрические плавучие, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	38829,56	4109,85
32-080103-0301	Землесосные установки плавучие, 25 м <sup>3</sup> /ч	3510,58	1643,94
32-080104-0101	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей, 30 м <sup>3</sup> /ч	12959,62	4732,9
32-080104-0102	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей, 90 м <sup>3</sup> /ч	17620,97	5679,48
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)	11696,15	5708,99
32-080104-0104	Гидромониторно-эжекторные снаряды для разработки подводных траншей, 150 м <sup>3</sup> /ч (при работе на отсос)	26381,43	5708,99
32-080104-0201	Установки скреперные для устройства подводных траншей с ковшом 1-1,5 м <sup>3</sup>	6649,95	946,58
32-080105-0101	Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	13609,05	4109,85

## 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	13662,82	4109,85
32-080105-0301	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные, 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 40 м	2591,36	567,95
32-080105-0302	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные, 700 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	6974,77	1102,51
32-080106-0101	Виброуплотнители для подводных постелей при работе в закрытой акватории	509,56	28,4
32-080106-0201	Виброуплотнители для подводных постелей при работе на открытом рейде	631,7	28,4
32-080106-0301	Установки виброуплотнительные плавучие в закрытой акватории	2582,42	567,95
32-080106-0401	Установки виброуплотнительные плавучие для работы на открытом рейде	4130,28	946,58
32-080106-0501	Установки гидравлические для размыва и отсоса грунта	2727,54	821,97
<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	1919,49	821,97
33-010101-0102	Автомобили-самосвалы, 10 т	2181,17	821,97
33-010101-0103	Автомобили-самосвалы, 15 т	2840,37	946,58
33-010101-0104	Автомобили-самосвалы, 30 т	4472,16	946,58
33-010101-0105	Автомобили-самосвалы, 40-42 т	5787,13	1102,51
33-010101-0106	Автомобили-самосвалы, 75 т	22028,34	1102,51
33-010101-0107	Автомобили-самосвалы, 110 т	31192,06	1102,51
<b>Подраздел- 02 Автомобили бортовые</b>			
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	1756,77	821,97
33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	2246,3	821,97
33-010201-0103	Автомобили бортовые, до 10 т	2440,89	821,97
33-010201-0104	Автомобили бортовые, до 15 т	2971,26	946,58
33-010201-0201	Автомобили грузопассажирские, бортовые до 1,5 т	1944,66	821,97

*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	2218,24	821,97
<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.	1728,82	821,97
<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.)	2436,84	821,97
33-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	2872,61	946,58
33-040101-0103	Тракторы на гусеничном ходу, 96 кВт (130 л.с.)	2971,76	946,58
33-040101-0104	Тракторы на гусеничном ходу, 103 кВт (140 л.с.)	3415,28	946,58
33-040101-0105	Тракторы на гусеничном ходу, 121 кВт (165 л.с.)	3435,44	946,58
33-040101-0106	Тракторы на гусеничном ходу, 128,7 кВт (175 л.с.)	3571,99	946,58

*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.)	4177,92	1102,51
33-040101-0108	Тракторы на гусеничном ходу, 228 кВт (310 л.с.)	6704,94	946,58
33-040101-0201	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, до 59 кВт (80 л.с.)	2510,15	821,97
33-040101-0202	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	2967,53	946,58
33-040101-0203	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 96 кВт (130 л.с.)	3050,7	946,58
33-040101-0204	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 103 кВт (140 л.с.)	3553,46	946,58
33-040101-0205	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 121 кВт (165 л.с.)	3531,43	946,58
33-040101-0206	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 132 кВт (180 л.с.)	3963,31	946,58
33-040101-0207	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 228 кВт (310 л.с.)	6742,03	946,58
33-040101-0301	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, до 59 кВт (80 л.с.)	2511,15	821,97
33-040101-0302	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	3009,74	946,58
33-040101-0303	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 128,7 кВт (175 л.с.)	3901,15	946,58
33-040101-0304	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 228 кВт (310 л.с.)	6636,81	946,58
33-040101-0305	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 244 кВт (330 л.с.)	12251,35	946,58
33-040101-0401	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 96 кВт (130 л.с.)	4108,79	946,58
33-040101-0402	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 132 кВт (180 л.с.)	4073,29	946,58
33-040101-0501	Тракторы на гусеничном ходу лесохозяйственные, 58,8 кВт (80 л.с.)	2577,05	821,97
33-040101-0601	Тракторы на гусеничном ходу специальные виноградниковые, 47,4 кВт (64,4 л.с.)	2680,33	821,97
33-040101-0701	Тракторы на гусеничном ходу сельскохозяйственные общего назначения, 55 кВт (74,8 л.с.)	2421,63	821,97
33-040101-0702	Тракторы на гусеничном ходу сельскохозяйственные общего назначения, 76 кВт (103 л.с.)	3071,58	946,58

*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.)	4095,24	946,58
33-040102-0101	Тракторы на пневмоколесном ходу, 18 кВт (25 л.с.)	1220,06	666,05
33-040102-0102	Тракторы на пневмоколесном ходу, 29 кВт (40 л.с.)	1518,12	728,05
33-040102-0103	Тракторы на пневмоколесном ходу, 40 кВт (55 л.с.)	1794,27	728,05
33-040102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	2057,44	821,97
33-040102-0105	Тракторы на пневмоколесном ходу, 158 кВт (215 л.с.)	4256,47	946,58
33-040102-0201	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 18 кВт (25 л.с.)	1195,51	666,05
33-040102-0202	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 29 кВт (40 л.с.)	1550,4	728,05
33-040102-0203	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 40 кВт (55 л.с.)	1775,48	728,05
33-040102-0204	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 59 кВт (80 л.с.)	2002,9	821,97
33-040102-0205	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 158 кВт (215 л.с.)	4266,25	946,58
33-040102-0301	Тракторы на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 29 кВт (40 л.с.)	1563,43	728,05
33-040102-0302	Тракторы на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 40 кВт (55 л.с.)	1866,31	728,05
33-040102-0303	Тракторы на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 59 кВт (80 л.с.)	2120,3	821,97
33-040102-0304	Тракторы на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 108 кВт (145 л.с.)	3899,54	946,58
33-040102-0305	Тракторы на пневмоколесном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 158 кВт (215 л.с.)	4982,16	946,58
33-040103-0101	Тракторы пропашные колесные универсальные, 31,6 кВт (43 л.с.)	1464,4	666,05
33-040103-0201	Тракторы сельскохозяйственные универсальные, 15,5 кВт (21,1 л.с.)	1236,81	666,05
33-040103-0202	Тракторы сельскохозяйственные универсальные, 39 кВт (53 л.с.)	1938,23	728,05
33-040103-0203	Тракторы сельскохозяйственные универсальные, 45 кВт (61 л.с.)	2087,23	821,97

## 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	2164,26	946,58
33-040201-0102	Тягачи седельные, 15 т	2446,4	946,58
<b>Раздел- 05 Специализированный автотранспорт</b>			
<b>Подраздел- 01 Специальный грузовой транспорт</b>			
33-050101-0101	Автоцистерна	2611,44	821,97
33-050101-0201	Автоцементовозы, 13 т	3169,05	946,58
33-050102-0101	Спецавтомашины на шасси типа ГАЗ	1479,71	821,97
33-050102-0201	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	2422,1	821,97
33-050103-0101	Болотоходы, 36 т	9031,1	946,58
33-050104-0101	Плетьевозы на автомобильном ходу, до 12 т	3921,83	946,58
33-050104-0102	Плетьевозы на автомобильном ходу, до 19 т	4913,02	946,58
33-050104-0103	Плетьевозы на автомобильном ходу, до 30 т	6478,71	946,58
33-050104-0104	Плетьевозы на автомобильном ходу, до 50 т	9704,52	1102,51
33-050104-0201	Плетьевозы тракторные, 30 т	6752,27	946,58
33-050105-0101	Шасси самоходные (Т-16 МТ), 0,9 т	1133,57	666,05
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	50,35	0
34-010102-0101	Станки сверлильные	48,08	0
34-010103-0101	Станки фрезерные	1002,94	821,97
34-010104-0101	Станки трубоотрезные	997,24	821,97
34-010105-0101	Станки для резки арматуры	201,9	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	34,86	0
34-010106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	251,35	0
34-010107-0101	Машины для райберовки отверстий РМ70ТГ	110,54	0
<b>Подраздел- 02 Обрабатывающие станки</b>			
34-010201-0101	Станки токарно-винторезные	1035,96	821,97
34-010202-0101	Станки трубонарезные	1097,27	821,97
34-010203-0101	Станки точильные двухсторонние	936,64	821,97
34-010203-0201	Станки для заточки бурового инструмента	278,56	0
34-010203-0301	Станки с абразивным кругом	23,09	0
34-010204-0101	Станки для гибки арматуры	155,04	0
34-010204-0201	Станки для гнутья ручные	208,39	0
34-010205-0101	Станки с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала	959,18	821,97
<b>Подраздел- 03 Станки для прессования</b>			
34-010301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	26,77	0
34-010302-0101	Пресс кривошипный простого действия, 25 кН (2,5 тс)	944,26	821,97
34-010303-0101	Пресс листогибочный кривошипный, 1000 кН (100 тс)	1300,9	821,97
34-010304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	993,19	821,97
<b>Подраздел- 04 Режущие станки</b>			
34-010401-0101	Станки камнерезные универсальные	1053,03	821,97
34-010401-0201	Станок для резки керамики	850,28	821,97
<b>Раздел- 02 Промышленное оборудование</b>			
<b>Подраздел- 01 Оборудование для поверхностной обработки</b>			
34-020101-0101	Аппараты дробеструйные	510,25	0
34-020102-0101	Аппарат пескоструйный	144,28	16,44
34-020103-0101	Установка аэродинамическая для напыления тепловой изоляции	1785,95	1643,94

## Продолжение таблицы

Код	Наименование	Сметная стоимость 1 маш/часа, тенге	в том числе, зароботная плата машинистов, тенге
<b>Подраздел- 02 Промышленные установки</b>			
34-020201-0101	Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении	1356,88	1227,74
34-020201-0201	Вентиляторы радиальные общего назначения, 15000 м <sup>3</sup> /ч	86,11	0
34-020202-0101	Градирни малогабаритные передвижные	123,9	0
34-020202-0201	Градирни сборно-разборные капельные вентиляционные	691,07	0
34-020203-0101	Установки для очистки канализации	1202,59	821,97
34-020203-0201	Установка разрядно-импульсная многофункциональная типа "Пульс-1М", мощностью до 3 кВт	1120,72	0
34-020204-0101	Установка "Суховой"	266,48	0
34-020204-0201	Установка "Иней"	351,23	0
34-020204-0301	Установка вакуумной обработки трансформаторного масла	1348,26	0
34-020204-0401	Установка передвижная маслоочистительная (центрифуга)	466,5	0
34-020204-0501	Электрокалорифер	557,98	0
34-020204-0601	Шкаф сушильный	81,11	0
34-020204-0701	Установка дегазационная для кабельного масла	1309,76	0
34-020204-0801	Установка для восстановления цеолитов	225,85	0
34-020204-0901	Установка передвижная цеолитовая	823,11	0
34-020204-1001	Установки для химической очистки маслопроводов	1350,33	291,22
34-020204-1101	Маслоподогреватели	1391,36	0
34-020204-1201	Установка для приготовления горячей рубероидной массы ВИР 1.01	1800,06	946,58
34-020204-1202	Установка для переработки битумосодержащих материалов ВИР 1.02	258,29	0
34-020204-1203	Установка для снятия и измельчения старых дефектных рубероидных ковров ВИР 1.03	290,16	0
34-020204-1204	Резчик мягкой кровли с бензиновым двигателем	352,26	0
34-020205-0101	Грохоты инерционные среднего типа	232,69	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	836,55	728,05
34-020206-0201	Транспортные устройства с кантователями	2352,89	946,58
34-020206-0301	Постаменты с кантователями	2928,45	1653,77
34-020207-0101	Машины арматурно-навивочные для резервуаров, до 10000 м <sup>3</sup>	2702,31	1102,51
34-020207-0102	Фильтр-пресс	48,99	0
34-020207-0103	Машина испытательная универсальная	825,13	728,05
34-020207-0104	Горн	18,93	0
34-020207-0105	Кантователь шин	59,72	0
34-020207-0106	Автоклав для вулканизации резинового покрытия	1250,93	666,05
34-020207-0107	Установка электронагревательная для утюжки пола	7,93	0
34-020207-0108	Дробилки молотковые	1192,42	821,97
34-020207-0109	Установки электрометаллизационные	2417,19	1643,94
34-020207-0110	Печи нагревательные	21,43	0
34-020207-0111	Шинотрубогибы	967,99	821,97
34-020207-0112	Радиостанции "Motorola"	1,48	0
34-020207-0113	Машина свинцесдибочная однофазная	45,23	0
34-020207-0114	Механизм монтажный для гибки листового металла	1003,75	728,05
34-020207-0115	Машины листогибочные специальные (валыцы)	165,74	0
34-020207-0116	Машины для выдачи пучка арматуры в каналы защитной оболочки, 16 т	1201,72	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	179,55	0
34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	14,92	0
34-030102-0201	Пилы электрические цепные	52,43	0
34-030102-0301	Электроплиткорез	51,76	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	84,49	0
34-030102-0501	Бороздоделы ручные электрические	42,13	0
<b>Подраздел- 02 Обработывающий инструмент</b>			
34-030201-0101	Рубанки электрические	14,29	0
34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	22,28	0
34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	22,25	0
34-030202-0301	Машины шлифовальные пневматические при работе от передвижных компрессоров	395,46	0
34-030202-0401	Машины электрозачистные	164,26	0
34-030203-0101	Шприцы электрические для заделки стыков	20,94	0
34-030204-0101	Фреза столярная	32,78	0
<b>Подраздел- 03 Инструмент сверления и крепления</b>			
34-030301-0101	Машины сверлильные электрические	20,34	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	1138,02	821,97
34-030302-0101	Перфоратор электрический	13,99	0
34-030302-0201	Перфоратор пневматический при работе от передвижных компрессоров	209,17	0
34-030302-0301	Дрели электрические	9,91	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	16,08	0
34-030302-0801	Пистолеты строительно-монтажные	12,53	0
<b>Подраздел- 04 Пневматический инструмент</b>			
34-030401-0101	Молотки клепальные	20,32	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, заработная 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	146,77	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  
АҚТӨБЕ 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  
АКТЮБИНСКАЯ 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