

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ФСЭМ 81-01-2001

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
И АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

ФСЭМ-2001

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ



Москва 2014

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И
АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ**

ФСЭМ 81-01-2001

**Приложение к периодическому печатному изданию
«Вестник ценообразования и сметного нормирования»,
Февраль 2014 г., Выпуск 2 (155)**

Издание официальное

Москва 2014

**Приложение к периодическому печатному изданию
«Вестник ценообразования и сметного нормирования», Февраль 2014 г., Выпуск 2 (155)**

ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Государственные сметные нормативы. Федеральные сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств.

ФСЭМ 81-01-2001
Москва, 2014 – 82 стр.

Государственные сметные нормативы. Федеральные сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств (далее – ФСЭМ) предназначены для определения сметной стоимости строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ, а также при разработке Федеральных единичных расценок на строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы.

Утверждены и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.01.2014 г. № 31/пр (в ред. Приказа Минстроя России от 07.02.2014 г. № 39/пр).

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
ФЕДЕРАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ**

ФСЭМ-2001

I. Общие положения

1. Государственные сметные нормативы «Федеральные сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств» разработаны для условий производства строительных работ, соответствующих базисному территориальному району (Московская область) по состоянию на 01.01.2000 г. и предназначены для:

разработки федеральных единичных расценок на строительные, специальные строительные, ремонтно-строительные работы, монтаж и капитальный ремонт оборудования;

определения сметной стоимости строительства ресурсным методом;

формирования стоимостных показателей (планово-расчетных цен) при осуществлении взаиморасчетов между генподрядными строительными организациями и подразделениями строймеханизации;

разработки федеральных сметных цен на перевозку грузов для строительства.

2. Сметные расценки исчислены в расчете на 1 час календарного среднесменного времени эксплуатации машин, которое включает:

время выполнения технологических операций для автотранспортных средств, в т.ч. время их перемещения с базы механизации (строительной площадки) на строительную площадку (базу механизации);

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. В разделе 40 «Сметные цены на эксплуатацию автотранспортных средств» учтены нормы накладных расходов в размере 120 % и прибыли в размере 65 % от фонда оплаты труда водителей.

4. Сметные расценки 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 сметных расценках раздела 13 «Машины в транспортном строительстве» приняты следующие обозначения машин и их комплексов, применяемых на работах по устройству контактной сети железных дорог и производству бетонных работ:

АКС – автомотриса для работ на контактной сети;

АТТ – автомотриса тяжелого типа;

ССММ КС – специальный строительно-монтажный модуль контактной сети;

ОБЖД-30 – оборудование буровое для железных дорог со скоростью передвижения 30 км/час;

АВФ-30 – автоматизированный вибропогружатель для устройства фундаментов опор со скоростью передвижения 30 км/час;

СКВФ КС – самоходный комплекс для вибропогружения фундаментов опор контактной сети;

СКЗФ КС – самоходный комплекс для завинчивания фундаментов опор контактной сети;

УСММ КС - универсальный строительно-монтажный модуль контактной сети;

РМ – раскаточный модуль;

ГП – грузовая платформа;

УБПЖ – универсальная бетоносмесительная платформа железнодорожная;

СКБР КС – самоходный комплекс для бетонных работ контактной сети;

ВСМ – вагон строительно-монтажный;

ВСМ-БП – вагон строительно-монтажный с бытовым помещением;

ВСМ-М – вагон строительно-монтажный с мастерской.

6. Сметные расценки на эксплуатацию насосов (раздел 31) установлены из расчета обслуживания одним машинистом трех насосов.

В тех случаях, когда проектом предусмотрено обслуживание одним машинистом двух насосов, к нормативному показателю оплаты труда машиниста применяется коэффициент 1,5, одним машинистом одного насоса – применяется коэффициент 3.

7. В расценках 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.

**II. Федеральные сметные расценки на эксплуатацию
строительных машин и автотранспортных средств**

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
Раздел 01. Автоцементовозы, тракторы, прицепы тракторные			
010101	Автоцементовозы 13 т	маш.-ч	<u>122,18</u> 11,60
010202	Прицепы тракторные 6,5 т	маш.-ч	<u>10,80</u> -
010201	Прицепы тракторные 2 т	маш.-ч	<u>4,01</u> -
Цистерны прицепные:			
010203	2,5 м ³	маш.-ч	<u>14,31</u> -
010204	5 м ³	маш.-ч	<u>22,15</u> -
Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:			
010301	59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	<u>77,20</u> 13,50
010302	79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	<u>91,42</u> 14,40
010303	96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	<u>124,80</u> 14,40
010304	121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	<u>156,90</u> 14,40
010305	132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	<u>158,40</u> 14,40
010306	228 кВт (310 л.с.)	маш.-ч	<u>275,26</u> 15,42
Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:			
010311	59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	<u>77,20</u> 13,50
010312	79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	<u>83,10</u> 14,40
010313	96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	<u>113,45</u> 14,40
010314	121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	<u>142,61</u> 14,40
010315	132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	<u>153,97</u> 14,40
010316	228 кВт (310 л.с.)	маш.-ч	<u>235,40</u> 15,42
Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:			
010401	18 кВт (25 л.с.)	маш.-ч	<u>41,60</u> 11,60
010402	29 кВт (40 л.с.)	маш.-ч	<u>54,00</u> 11,60
010403	40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч	<u>75,00</u> 11,60
010404	59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	<u>82,12</u> 13,50
010405	158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	<u>195,90</u> 14,40
Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:			
010407	18 кВт (25 л.с.)	маш.-ч	<u>37,81</u> 11,60
010408	29 кВт (40 л.с.)	маш.-ч	<u>49,07</u> 11,60

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
010409	40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч	66,56 11,60
010410	59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	74,61 13,50
010411	158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	178,04 14,40
010415	220 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	243,20 14,40
010501	Тракторы лесохозяйственные на гусеничном ходу 58,8 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	110,19 11,60
010601	Тележки тракторные 20 т	маш.-ч	26,87 -
010701	Тележки тракторные саморазгружающиеся 9 т	маш.-ч	17,14 -

Раздел 02. Краны

Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования:

020101	5 т	маш.-ч	83,43 13,50
020102	8 т	маш.-ч	104,15 13,50
020103	10 т	маш.-ч	112,12 13,50
020104	12,5 т	маш.-ч	200,86 13,50
020105	25 т	маш.-ч	332,74 16,44
020121	25-75 т	маш.-ч	312,21 15,42
020120	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве 16-50 т	маш.-ч	239,11 13,50

Краны башенные при работе на других видах строительства:

020128	5 т	маш.-ч	83,43 13,50
020129	8 т	маш.-ч	86,40 13,50
020130	10 т	маш.-ч	90,80 13,50
020131	12,5 т	маш.-ч	200,86 13,50
020132	25 т	маш.-ч	332,74 16,44
020142	Кран башенный Liebherr, грузоподъемность 10-12 т	маш.-ч	765,21 13,50
020143	Кран башенный Liebherr, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	1 238,19 16,44

Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве:

020201	10-25 т	маш.-ч	209,23 13,50
020202	25-50 т	маш.-ч	428,52 15,42
020301	Краны башенные приставные 8 т	маш.-ч	267,14 11,60
020302	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 105 м	маш.-ч	254,10 11,60
020303	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 150 м	маш.-ч	312,00 11,60

Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования:

020401	12,5 т	маш.-ч	79,93 13,50
--------	--------	--------	----------------

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
020402	20 т	маш.-ч	<u>107,13</u> <u>15,42</u>
020403	32 т	маш.-ч	<u>120,52</u> <u>15,42</u>
020406	80 т	маш.-ч	<u>252,73</u> <u>25,10</u>
020404	120 т	маш.-ч	<u>224,67</u> <u>27,00</u>
020405	200 т	маш.-ч	<u>365,25</u> <u>27,00</u>
Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
020415	12,5 т	маш.-ч	<u>78,67</u> <u>13,50</u>
020416	20 т	маш.-ч	<u>106,99</u> <u>15,42</u>
020417	32 т	маш.-ч	<u>120,24</u> <u>15,42</u>
020420	50 т	маш.-ч	<u>149,24</u> <u>25,10</u>
020436	65 т, высота подъема крюка 24 м	маш.-ч	<u>149,60</u> <u>25,10</u>
020418	120 т	маш.-ч	<u>223,20</u> <u>27,00</u>
020419	200 т	маш.-ч	<u>364,52</u> <u>27,00</u>
020421	250 т	маш.-ч	<u>455,65</u> <u>27,00</u>
Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций:			
020429	30 т	маш.-ч	<u>166,51</u> <u>25,10</u>
020430	50 т	маш.-ч	<u>196,09</u> <u>25,10</u>
020435	Краны козловые при работе на строительстве мостов 65 т	маш.-ч	<u>481,37</u> <u>25,10</u>
020501	Краны полукозловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций 30 т	маш.-ч	<u>104,01</u> <u>25,10</u>
Краны консольные:			
020600	5 т	маш.-ч	<u>32,10</u> <u>13,50</u>
020601	80 т	маш.-ч	<u>646,60</u> <u>67,50</u>
020602	130 т	маш.-ч	<u>1 395,86</u> <u>67,50</u>
Краны консольно-шлюзовые:			
020605	2x20 т	маш.-ч	<u>184,81</u> <u>13,50</u>
020606	2x50 т	маш.-ч	<u>401,75</u> <u>13,50</u>
Краны монтажные специальные:			
020701	25 т	маш.-ч	<u>378,14</u> <u>11,60</u>
020702	65 т	маш.-ч	<u>220,28</u> <u>13,50</u>
Краны мостовые электрические при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
020801	30/5 т	маш.-ч	<u>75,67</u> <u>11,60</u>
020802	50/10 т	маш.-ч	<u>97,41</u> <u>14,40</u>
020807	Краны мостовые электрические на тепловых и атомных электростанциях 2x100 т, пролетом 34,5	маш.-ч	<u>262,39</u> <u>27,00</u>

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения:			
020810	5 т	маш.-ч	<u>42,32</u> 11,60
020811	10 т	маш.-ч	<u>73,12</u> 13,50
020812	16 т	маш.-ч	<u>109,73</u> 13,50
020813	20 т	маш.-ч	<u>136,61</u> 13,50
020814	32 т	маш.-ч	<u>168,73</u> 13,50
020815	50 т	маш.-ч	<u>197,01</u> 14,40
020816	80 т	маш.-ч	<u>283,37</u> 14,40
020817	100 т	маш.-ч	<u>312,42</u> 14,40
020818	125 т	маш.-ч	<u>348,27</u> 14,40
020819	160 т	маш.-ч	<u>380,21</u> 14,40
020820	200 т	маш.-ч	<u>421,97</u> 14,40
020821	250 т	маш.-ч	<u>450,36</u> 14,40
020822	320 т	маш.-ч	<u>502,45</u> 14,40
Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования специальные:			
020826	до 5 т	маш.-ч	<u>68,84</u> 21,66
020827	10 т	маш.-ч	<u>150,82</u> 21,66
020828	16 т	маш.-ч	<u>234,14</u> 21,66
020829	20 т	маш.-ч	<u>318,63</u> 21,66
020830	100 т	маш.-ч	<u>463,63</u> 27,00
020831	140 т	маш.-ч	<u>545,36</u> 27,90
020832	180 т	маш.-ч	<u>618,67</u> 27,90
020833	225 т	маш.-ч	<u>724,54</u> 27,90
020834	280 т	маш.-ч	<u>824,67</u> 27,90
020835	320 т	маш.-ч	<u>901,47</u> 27,90
020836	400 т	маш.-ч	<u>1 004,22</u> 27,90
020837	450 т	маш.-ч	<u>1 087,53</u> 27,90
020838	500 т	маш.-ч	<u>1 167,52</u> 27,90
020842	Краны кругового действия 320-160 т, пролетом 43 м	маш.-ч	<u>687,69</u> 81,00
Краны подвесные электрические (кран-балки):			
020901	3,2 т	маш.-ч	<u>3,97</u> -
020902	5 т	маш.-ч	<u>5,25</u> -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
021000	Краны полноповоротные 10 т	маш.-ч	<u>69,93</u> <u>13,50</u>
Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:			
021101	6,3 т	маш.-ч	<u>111,04</u> <u>11,60</u>
021102	10 т	маш.-ч	<u>134,65</u> <u>13,50</u>
021103	12,5 т	маш.-ч	<u>163,49</u> <u>13,50</u>
021104	16 т	маш.-ч	<u>180,67</u> <u>13,50</u>
021105	25 т	маш.-ч	<u>476,43</u> <u>17,84</u>
021106	40 т	маш.-ч	<u>673,42</u> <u>25,10</u>
021107	63 т	маш.-ч	<u>823,23</u> <u>25,10</u>
Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
021116	10 т	маш.-ч	<u>133,69</u> <u>13,50</u>
021118	16 т	маш.-ч	<u>180,14</u> <u>13,50</u>
Краны на автомобильном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:			
021128	6,3 т	маш.-ч	<u>92,47</u> <u>11,60</u>
021129	10 т	маш.-ч	<u>140,49</u> <u>13,50</u>
Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства:			
021140	6,3 т	маш.-ч	<u>88,01</u> <u>11,60</u>
021141	10 т	маш.-ч	<u>111,99</u> <u>13,50</u>
021143	16 т	маш.-ч	<u>115,40</u> <u>13,50</u>
021144	25 т	маш.-ч	<u>476,43</u> <u>17,84</u>
021145	40 т	маш.-ч	<u>673,42</u> <u>25,10</u>
021146	63 т	маш.-ч	<u>823,23</u> <u>25,10</u>
Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:			
021201	до 16 т	маш.-ч	<u>99,78</u> <u>13,50</u>
021202	25 т	маш.-ч	<u>137,15</u> <u>13,50</u>
021203	40 т	маш.-ч	<u>175,56</u> <u>14,40</u>
021204	50-63 т	маш.-ч	<u>286,09</u> <u>25,10</u>
021205	100 т	маш.-ч	<u>533,27</u> <u>27,90</u>
021206	125 т	маш.-ч	<u>858,65</u> <u>27,90</u>
Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
021216	до 16 т	маш.-ч	<u>96,80</u> <u>13,50</u>
021217	25 т	маш.-ч	<u>134,77</u> <u>13,50</u>
021218	40 т	маш.-ч	<u>172,84</u> <u>14,40</u>

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
021219	50-63 т	маш.-ч	286,58 25,10
021220	100 т	маш.-ч	534,26 27,90
021221	125 т	маш.-ч	855,18 27,90
Краны на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:			
021231	до 16 т	маш.-ч	106,13 13,50
021232	25 т	маш.-ч	205,70 13,50
021233	50-63 т	маш.-ч	220,17 25,10
Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:			
021243	до 16 т	маш.-ч	96,89 13,50
021244	25 т	маш.-ч	120,04 13,50
021245	40 т	маш.-ч	175,56 14,40
021246	50-63 т	маш.-ч	290,01 25,10
021247	100 т	маш.-ч	533,27 27,90
021248	125 т	маш.-ч	858,65 27,90
021260	Краны на гусеничном ходу типа "Hitachi Sumitomo SCX 700" грузоподъемностью 70 т	маш.-ч	1 783,69 29,82
021261	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1100 грузоподъемностью 100 т	маш.-ч	2 210,25 31,86
021262	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1200 грузоподъемностью 220 т	маш.-ч	2 679,14 34,28
021263	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1280 грузоподъемностью 280 т	маш.-ч	3 989,22 34,28
Краны на железнодорожном ходу:			
021311	10 т	маш.-ч	127,71 25,10
021312	16 т	маш.-ч	187,02 25,10
021313	25 т	маш.-ч	184,40 25,10
021314	80 т	маш.-ч	363,37 27,00
021315	125 т	маш.-ч	971,25 54,00
Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:			
021401	16 т	маш.-ч	131,16 13,50
021402	25 т	маш.-ч	165,93 14,40
021403	40 т	маш.-ч	253,54 15,42
021404	63 т	маш.-ч	275,21 17,84
021405	100 т	маш.-ч	510,76 27,00
Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
021413	16 т	маш.-ч	126,76 13,50
021414	25 т	маш.-ч	158,18 13,50

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
021415	40 т	маш.-ч	<u>245,36</u> <u>14,40</u>
021416	63 т	маш.-ч	<u>262,41</u> <u>14,40</u>
021417	100 т	маш.-ч	<u>514,06</u> <u>27,00</u>
Краны на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:			
021427	16 т	маш.-ч	<u>139,31</u> <u>13,50</u>
021428	25 т	маш.-ч	<u>176,86</u> <u>14,40</u>
021429	40 т	маш.-ч	<u>268,37</u> <u>14,40</u>
Краны на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:			
021438	16 т	маш.-ч	<u>131,16</u> <u>13,50</u>
021439	25 т	маш.-ч	<u>102,51</u> <u>14,40</u>
021440	40 т	маш.-ч	<u>253,54</u> <u>15,42</u>
021441	63 т	маш.-ч	<u>271,77</u> <u>14,40</u>
021442	100 т	маш.-ч	<u>510,76</u> <u>27,00</u>
Краны ползучие для радиомачт:			
021501	5 т	маш.-ч	<u>234,60</u> <u>46,40</u>
021502	8 т	маш.-ч	<u>477,70</u> <u>58,00</u>
021503	12 т	маш.-ч	<u>550,80</u> <u>58,00</u>
021504	15 т	маш.-ч	<u>645,13</u> <u>58,00</u>
021601	Порталы для монтажа радиомачт 100 т	маш.-ч	<u>571,72</u> <u>58,00</u>
Краны порталностреловые:			
021701	10 т	маш.-ч	<u>322,89</u> <u>11,60</u>
021702	16 т	маш.-ч	<u>363,16</u> <u>13,50</u>
021703	Краны порталные (КП-640) грузоподъемностью 640 т	маш.-ч	<u>659,04</u> <u>81,76</u>
Краны стреловые на рельсовом ходу:			
021801	50-100 т	маш.-ч	<u>695,83</u> <u>17,84</u>
021802	75-130 т	маш.-ч	<u>1 263,09</u> <u>17,84</u>
021901	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	маш.-ч	<u>1 112,80</u> <u>71,45</u>
Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность:			
022101	до 25 т	маш.-ч	<u>305,21</u> <u>15,42</u>
022102	до 50 т	маш.-ч	<u>437,00</u> <u>27,90</u>
022105	до 200 т	маш.-ч	<u>1 394,72</u> <u>27,00</u>
022106	до 250 т	маш.-ч	<u>1 520,96</u> <u>27,00</u>
022107	более 250 т	маш.-ч	<u>1 645,96</u> <u>27,00</u>

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
022108	Краны на специальном шасси автомобильного типа Liebher LTM 1050, грузоподъемностью 50 т	маш.-ч	1 073,87 15,42
022109	Краны на специальном шасси автомобильного типа Liebher LTM 1160, грузоподъемностью 160 т	маш.-ч	2 041,25 17,84
022120	Краны на специальном шасси типа "Gottwald AMK-306-83", грузоподъемностью 300 т	маш.-ч	5 105,43 34,28

Раздел 03. Автопогрузчики, лебедки, подъемники гидравлические, автогидроподъемники, подъемники шахтные, мачты монтажные

030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	89,99 10,06
Автопогрузчики с вилочными подхватами:			
030102	1 т	маш.-ч	76,70 10,06
030103	2 т	маш.-ч	82,31 10,06
030104	3,2 т	маш.-ч	87,92 10,06
030105	4 т	маш.-ч	94,32 10,06
030107	5 т	маш.-ч	99,89 10,06
030108	10 т	маш.-ч	121,96 10,06
030130	Автопогрузчики с челюстными подхватами 3 т	маш.-ч	74,21 10,06
030132	Погрузчик-грейфер Daimler-Benz 1624, мощностью 176 л.с.	маш.-ч	131,21 13,50
030131	Автопогрузчик Volvo L 180	маш.-ч	642,60 14,40
Автопогрузчики специальные со стрелой и передвижным крюком:			
030140	3 т	маш.-ч	89,00 10,06
030150	1,5 т	маш.-ч	97,62 10,06
Домкраты гидравлические грузоподъемностью:			
030202	6,3-25 т	маш.-ч	0,48 -
030203	63-100 т	маш.-ч	0,90 -
030205	200 т	маш.-ч	1,26 -
030206	до 300 т (ГДЗ-300)	маш.-ч	5,91 -
030207	до 500 т	маш.-ч	9,35 -
030211	до 350 т с ходом поршня 2,1 м	маш.-ч	6,45 -
Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием:			
030301	до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	0,58 -
030302	12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,67 -
030303	14,72 кН (1,5 т)	маш.-ч	0,70 -
030304	29,43 кН (3 т)	маш.-ч	0,90 -
030305	31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,12 -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
030306	49,05 кН (5 т)	маш.-ч	5,43 -
Лебедки электрические тяговым усилием:			
030401	до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,70 -
030402	до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	3,28 -
030403	19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,66 -
030404	до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	6,90 -
030405	до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	8,20 -
030406	78,48 кН (8 т)	маш.-ч	29,08 10,06
030407	122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч	80,74 11,60
030408	156,96 кН (16 т)	маш.-ч	131,44 11,60
030409	313,92 кН (32 т)	маш.-ч	703,04 13,50
030501	Лебедки тракторные тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	9,21 -
030551	Лебедочная станция грузоподъемность до 0,5 т	маш.-ч	8,98 8,91
030552	Лебедка-прицеп гидравлическая для протяжки кабеля, тяговое усилие 5 т	маш.-ч	130,27 10,06
030553	Лебедка-прицеп гидравлическая для протяжки кабеля, тяговое усилие 10 т	маш.-ч	244,95 10,06
Лебедки проходческие тяговым усилием:			
030601	49,05 кН (5 т)	маш.-ч	43,12 10,06
030602	98,1 кН (10 т)	маш.-ч	68,26 10,06
030603	176,58 кН (18 т)	маш.-ч	134,35 11,60
030604	245,25 кН (25 т)	маш.-ч	165,71 13,50
Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием:			
030701	6,18 кН (0,63 т)	маш.-ч	9,09 -
030702	8,83 кН (0,9 т)	маш.-ч	9,53 -
030703	13,73 кН (1,4 т)	маш.-ч	11,75 -
030704	24,53 кН (2,5 т)	маш.-ч	16,36 -
030705	49,05 кН (5 т)	маш.-ч	17,94 -
030706	69,65 кН (7,1 т)	маш.-ч	18,88 -
030707	137,34 кН (14 т)	маш.-ч	32,12 -
030720	Люлька одноместная самоподъемная 120 кг	маш.-ч	5,82 -
030801	Мачты ползучие 3 т	маш.-ч	126,94 17,84
030851	Стрелы монтажные А-образные высотой до 22 м для подъема опор ВЛ	маш.-ч	6,24 -
030862	Устройство подталкивающее для протяжки кабеля, тяговое усилие 800 кг	маш.-ч	25,37 -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
Подъемники гидравлические высотой подъема:			
030901	8 м	маш.-ч	<u>26,65</u> 10,06
030902	10 м	маш.-ч	<u>29,60</u> 10,06
030903	12,5 м	маш.-ч	<u>34,22</u> 10,06
Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема:			
030950	5 м	маш.-ч	<u>22,53</u> 10,06
030951	15 м	маш.-ч	<u>24,33</u> 10,06
030952	25 м	маш.-ч	<u>27,66</u> 11,60
030953	35 м	маш.-ч	<u>29,46</u> 11,60
030954	45 м	маш.-ч	<u>31,26</u> 13,50
Автогидроподъемники высотой подъема:			
031001	12 м	маш.-ч	<u>82,22</u> 10,06
031002	18 м	маш.-ч	<u>113,14</u> 10,06
031003	22 м	маш.-ч	<u>199,96</u> 11,60
031004	28 м	маш.-ч	<u>243,49</u> 13,50
031005	свыше 35 м	маш.-ч	<u>477,54</u> 14,40
031006	Автогидроподъемник мостовой (система Данфос) высотой подъема 18 м	маш.-ч	<u>412,96</u> 11,60
031050	Вышка телескопическая 25 м	маш.-ч	<u>142,70</u> 13,50
031052	Вышки специальные на автомобиле фирмы "Мерседес-Бенц", оснащенные насосом и поливомоечным оборудованием	маш.-ч	<u>1 035,94</u> 13,50
Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность:			
031101	100 т, высота подъема 105 м	маш.-ч	<u>174,93</u> 13,50
031102	до 0,8 т	маш.-ч	<u>51,80</u> 13,50
031113	Подъемник двухстоечный грузовой, грузоподъемность до 2 т, высота до 60 м	маш.-ч	<u>93,02</u> 13,50
Подъемники шахтные для промышленных труб высотой:			
031201	120 м	маш.-ч	<u>316,60</u> 50,20
031202	180 м	маш.-ч	<u>524,97</u> 50,20
031203	250 м	маш.-ч	<u>642,56</u> 50,20
031204	330 м	маш.-ч	<u>971,45</u> 50,20
Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой:			
031301	120 м	маш.-ч	<u>240,90</u> 50,20
031302	180 м	маш.-ч	<u>402,33</u> 50,20
031303	250 м	маш.-ч	<u>493,46</u> 50,20
031304	330 м	маш.-ч	<u>681,04</u> 50,20

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
Мачты монтажные при работе на монтаже технологического оборудования:			
031401	100 т	маш.-ч	<u>181,70</u> -
031402	160 т	маш.-ч	<u>227,68</u> -
031403	200 т	маш.-ч	<u>271,58</u> -
031404	500 т	маш.-ч	<u>499,35</u> -
Подмости самоходные высотой подъема:			
031501	12 м	маш.-ч	<u>35,30</u> <u>10,06</u>
031502	15 м	маш.-ч	<u>47,84</u> <u>10,06</u>
031600	Самоподъемные подмости для возведения железобетонных оболочек градирен	маш.-ч	<u>1 186,83</u> <u>50,20</u>
031700	Скользящая опалубка для возведения железобетонных оболочек градирен	маш.-ч	<u>4 891,69</u> <u>75,30</u>
Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные:			
031811	2 т	маш.-ч	<u>85,00</u> <u>11,60</u>
031812	3 т	маш.-ч	<u>90,40</u> <u>11,60</u>
031844	до 4 т	маш.-ч	<u>98,84</u> <u>11,60</u>
031846	7 т	маш.-ч	<u>468,23</u> <u>13,50</u>
Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные:			
031820	2 т	маш.-ч	<u>80,57</u> <u>11,60</u>
031821	3 т	маш.-ч	<u>175,91</u> <u>11,60</u>
031822	4 т	маш.-ч	<u>206,88</u> <u>11,60</u>
031833	Погрузчик телескопический, грузоподъемность до 3 т, высота подъема до 16 м	маш.-ч	<u>374,86</u> <u>13,50</u>
031834	Мини-погрузчик универсальный, грузоподъемность до 1 т	маш.-ч	<u>124,33</u> <u>13,50</u>
031850	Кран-укосина, грузоподъемностью 5 т	маш.-ч	<u>32,09</u> <u>10,06</u>
031851	Краны переносные 1 т	маш.-ч	<u>27,20</u> <u>10,06</u>
031852	Краны-укосины для строительства труб диаметром до 2,5 м, грузоподъемность до 0,5 т, высота 6 м	маш.-ч	<u>16,83</u> <u>7,51</u>
031854	Краны манипуляторы 1 т	маш.-ч	<u>87,60</u> <u>10,06</u>
Конвейер ленточный:			
031855	передвижной длиной 14 м	маш.-ч	<u>28,39</u> <u>10,06</u>
031860	секционный длиной 40 м	маш.-ч	<u>67,14</u> <u>10,06</u>
031870	передвижной высотой 5 м	маш.-ч	<u>16,30</u> <u>10,06</u>
031871	передвижной высотой 10 м	маш.-ч	<u>32,54</u> <u>10,06</u>
031872	передвижной высотой 15 м	маш.-ч	<u>35,60</u> <u>10,06</u>
Тали электрические общего назначения грузоподъемностью:			
031891	0,5 т	маш.-ч	<u>1,65</u> -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
031892	1 т	маш.-ч	<u>2,89</u> -
031893	2 т	маш.-ч	<u>3,34</u> -
031894	3,2 т	маш.-ч	<u>5,03</u> -
031895	5 т	маш.-ч	<u>7,01</u> -
031900	10 т	маш.-ч	<u>26,77</u> -
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	<u>0,50</u> -
031910	Люлька	маш.-ч	<u>53,87</u> -

Раздел 04. Электростанции, оборудование для сварки и контроля сварных соединений

Электростанции передвижные:

040101	2 кВт	маш.-ч	<u>22,29</u> <u>11,60</u>
040102	4 кВт	маш.-ч	<u>27,11</u> <u>11,60</u>
040103	30 кВт	маш.-ч	<u>60,00</u> <u>13,50</u>
040104	60 кВт	маш.-ч	<u>116,79</u> <u>13,50</u>
040105	100 кВт	маш.-ч	<u>166,18</u> <u>13,50</u>
040106	200 кВт	маш.-ч	<u>335,76</u> <u>25,10</u>
040107	500 кВт	маш.-ч	<u>1 096,76</u> <u>25,10</u>
040108	1050 кВт (в вагоне)	маш.-ч	<u>1 989,53</u> <u>27,00</u>
040109	Электростанции стационарные 1000 кВт	маш.-ч	<u>1 362,31</u> <u>17,84</u>

Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А:

040201	с бензиновым двигателем	маш.-ч	<u>14,00</u> -
040202	с дизельным двигателем	маш.-ч	<u>14,00</u> -
040251	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки	маш.-ч	<u>11,77</u> -
040300	Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	<u>39,49</u> -
040400	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	<u>16,44</u> -
040401	Головка М300 для автоматической сварки	маш.-ч	<u>56,65</u> -
040402	Станция сварочная Р260 с двумя однодуговыми сварочными головками	маш.-ч	<u>237,95</u> -
040403	Станция сварочная Р600 с двумя двухдуговыми сварочными головками	маш.-ч	<u>499,92</u> -
040410	Механизм подачи проволоки LF-37	маш.-ч	<u>5,72</u> -

Установки для сварки:

040501	argonодуговой	маш.-ч	<u>14,06</u> -
040502	ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	<u>8,10</u> -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
040503	автоматической под слоем флюса	маш.-ч	<u>31,90</u> -
040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	<u>1,20</u> -
040700	Аппараты для воздушной плазменной резки металла	маш.-ч	<u>44,98</u> -
040801	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	<u>34,09</u> -
Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током:			
040802	315-500 А	маш.-ч	<u>8,16</u> -
040803	1000 А	маш.-ч	<u>20,79</u> -
040804	Выпрямитель сварочный Invertec V-350 PRO	маш.-ч	<u>10,09</u> -
040805	Выпрямитель сварочный типа Fronius TPS 3200	маш.-ч	<u>14,80</u> -
040900	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	<u>6,20</u> -
041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	<u>12,31</u> -
041100	Термопеналы с массой загружаемых электродов не более 5 кг	маш.-ч	<u>0,18</u> -
Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой:			
041201	150 Гц	маш.-ч	<u>31,69</u> -
041202	2400 гц	маш.-ч	<u>35,27</u> -
041300	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	маш.-ч	<u>46,17</u> -
041301	Источники питания для индукционного нагрева, мощность 20 кВт, частота 10 кГц	маш.-ч	<u>64,08</u> -
Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах:			
041400	от 80 °С до 500 °С	маш.-ч	<u>6,70</u> -
041401	от 80 °С до 500 °С при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	<u>3,62</u> -
Аппараты рентгеновские для просвечивания металла толщиной:			
041601	до 30 мм	маш.-ч	<u>4,99</u> -
041602	30 мм и более	маш.-ч	<u>5,23</u> -
Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали:			
041701	до 25 мм	маш.-ч	<u>1,61</u> -
041702	60 мм (передвижные)	маш.-ч	<u>2,93</u> -
041801	Дефектоскопы ультразвуковые импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000 мм	маш.-ч	<u>3,36</u> -
041802	Дефектоскопы переносные магнитные	маш.-ч	<u>3,83</u> -
041803	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	<u>7,50</u> -
041900	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	маш.-ч	<u>61,72</u> -
042100	Перископы	маш.-ч	<u>4,84</u> -
042200	Стилоскопы универсальные	маш.-ч	<u>12,78</u> -
042300	Толщиномеры ультразвуковые	маш.-ч	<u>3,81</u> -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
042400	Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности шва	маш.-ч	<u>12,24</u> -
042500	Установки для химической очистки маслопроводов	маш.-ч	<u>47,37</u> -
042600	Вакуумагрегаты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6x10 МПа	маш.-ч	<u>7,93</u> -
042700	Агрегаты электронасосные для испытаний трубопроводов, с предельным давлением 63 МПа (630 кгс/см ²)	маш.-ч	<u>4,71</u> -
042800	Копры маятниковые для испытания сварных соединений	маш.-ч	<u>13,28</u> -
Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания:			
042900	низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²)	маш.-ч	<u>29,67</u> -
042901	низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	<u>26,32</u> -
044001	Манипуляторы универсальные для сварки сферических резервуаров вместимостью до 2000 м ³	маш.-ч	<u>233,94</u> -

Раздел 05. Станции компрессорные, компрессоры передвижные, установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции

Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением:			
050101	до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м ³ /мин	маш.-ч	<u>90,00</u> <u>10,06</u>
050201	800 кПа (8 ат), производительность 10 м ³ /мин	маш.-ч	<u>91,63</u> <u>10,06</u>
050203	9800 кПа (100 ат), производительность 9 м ³ /мин	маш.-ч	<u>311,98</u> <u>10,06</u>
050204	23000 кПа (230 ат), производительность 2 м ³ /мин	маш.-ч	<u>410,12</u> <u>10,06</u>
050301	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 ат), производительность 6,3 м ³ /мин	маш.-ч	<u>100,00</u> <u>10,06</u>
Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность:			
050401	0,5 м ³ /мин	маш.-ч	<u>3,70</u> -
050402	до 3,5 м ³ /мин	маш.-ч	<u>32,50</u> -
050501	Станции компрессорные давлением 245 кПа (2,5 ат), производительность 40 м ³ /мин	маш.-ч	<u>151,21</u> <u>25,10</u>
050601	Станции компрессорные давлением 981 кПа (10 ат), производительность 20 м ³ /мин	маш.-ч	<u>147,89</u> <u>25,10</u>
050750	Компрессор стационарный, производительность 15 м ³ /мин	маш.-ч	<u>93,52</u> <u>11,60</u>
050800	Установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции	маш.-ч	<u>35,36</u> <u>25,10</u>

Раздел 06. Экскаваторы

Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве:			
060101	12 л	маш.-ч	<u>115,63</u> <u>23,20</u>
060102	15 л	маш.-ч	<u>162,60</u> <u>23,20</u>
060103	23 л	маш.-ч	<u>226,50</u> <u>27,00</u>
060104	35 л	маш.-ч	<u>295,50</u> <u>27,00</u>
060105	45 л	маш.-ч	<u>342,26</u> <u>27,00</u>
Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на других видах строительства:			
060115	12 л	маш.-ч	<u>100,18</u> <u>23,20</u>

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
060116	15 л	маш.-ч	147,79 23,20
060117	23 л	маш.-ч	205,88 27,00
060118	35 л	маш.-ч	268,64 27,00
060119	45 л	маш.-ч	311,10 27,00
Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
060201	0,4 м ³	маш.-ч	90,12 13,50
060202	0,5 м ³	маш.-ч	124,19 13,50
060203	0,65 м ³	маш.-ч	136,31 13,50
060204	1 м ³	маш.-ч	176,64 13,50
060205	1,25 м ³	маш.-ч	214,19 27,00
060206	1,6 м ³	маш.-ч	252,82 27,00
Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:			
060216	0,25 м ³	маш.-ч	88,78 13,50
060217	0,5 м ³	маш.-ч	110,00 13,50
060218	0,65 м ³	маш.-ч	124,00 13,50
060219	1 м ³	маш.-ч	136,10 13,50
060220	1,25 м ³	маш.-ч	170,80 31,50
Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:			
060230	0,25 м ³	маш.-ч	88,78 13,50
060231	0,4 м ³	маш.-ч	113,30 13,50
060232	0,5 м ³	маш.-ч	136,74 13,50
060233	0,65 м ³	маш.-ч	138,30 13,50
060234	1,0 м ³	маш.-ч	149,60 13,50
060235	1,25 м ³	маш.-ч	170,90 27,00
Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:			
060246	0,4 м ³	маш.-ч	54,81 13,50
060247	0,5 м ³	маш.-ч	100,00 13,50
060248	0,65 м ³	маш.-ч	115,27 13,50
060249	1 м ³	маш.-ч	122,90 13,50
060250	1,25 м ³	маш.-ч	155,30 31,50
060251	1,6 м ³	маш.-ч	198,40 27,00

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с емкостью ковша:			
060252	0,15 м ³	маш.-ч	<u>72,92</u> 13,50
060253	0,25 м ³	маш.-ч	<u>131,00</u> 13,50
060254	0,4 м ³	маш.-ч	<u>158,83</u> 13,50
060255	0,5 м ³	маш.-ч	<u>162,57</u> 13,50
060256	0,65 м ³	маш.-ч	<u>180,13</u> 13,50
060257	1,0 м ³	маш.-ч	<u>237,68</u> 27,90
060258	1,25 м ³	маш.-ч	<u>254,89</u> 27,90
060259	1,6 м ³	маш.-ч	<u>313,67</u> 27,90
060260	2,5 м ³	маш.-ч	<u>376,08</u> 27,90
Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
060301	0,25 м ³	маш.-ч	<u>70,36</u> 11,60
060302	0,4 м ³	маш.-ч	<u>97,31</u> 11,60
060303	0,5 м ³	маш.-ч	<u>129,22</u> 13,50
060304	0,65 м ³	маш.-ч	<u>173,20</u> 13,50
Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:			
060315	0,65 м ³	маш.-ч	<u>190,46</u> 13,50
060316	0,8 м ³	маш.-ч	<u>239,82</u> 13,50
Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:			
060325	0,15 м ³	маш.-ч	<u>70,97</u> 11,60
060326	0,25 м ³	маш.-ч	<u>77,10</u> 11,60
060327	0,4 м ³	маш.-ч	<u>108,90</u> 11,60
060328	0,5 м ³	маш.-ч	<u>144,40</u> 13,50
060329	0,65 м ³	маш.-ч	<u>197,00</u> 13,50
Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:			
060337	0,25 м ³	маш.-ч	<u>70,01</u> 11,60
060338	0,4 м ³	маш.-ч	<u>98,90</u> 11,60
060339	0,5 м ³	маш.-ч	<u>131,29</u> 13,50
060340	0,65 м ³	маш.-ч	<u>179,08</u> 13,50
Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
060401	1,25 м ³	маш.-ч	<u>113,68</u> 27,00
060402	2,5 м ³	маш.-ч	<u>214,70</u> 27,00

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:			
060410	1,25 м ³	маш.-ч	117,50 27,00
060411	2,5 м ³	маш.-ч	248,00 27,00
Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
060501	4,6 м ³	маш.-ч	450,00 28,80
060502	5,2 м ³	маш.-ч	508,30 28,80
060503	6,3 м ³	маш.-ч	578,19 28,80
060504	8 м ³	маш.-ч	782,00 28,80
Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
060601	5-6 м ³	маш.-ч	586,50 28,80
060602	6,3 м ³	маш.-ч	616,25 28,80
060603	10 м ³	маш.-ч	978,20 28,80
060604	15 м ³	маш.-ч	1 467,30 54,00
060605	20 м ³	маш.-ч	2 410,09 54,00
060700	Экскаваторы двухроторные при работе на водохозяйственном строительстве	маш.-ч	344,90 27,00
Экскаваторы-планировщики:			
060800	на пневмоколесном ходу	маш.-ч	104,40 25,10
061202	на тракторе 0,8 м ³	маш.-ч	130,40 25,10
Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей:			
060901	800-2200 мм	маш.-ч	471,60 25,10
060903	1500-2200 мм	маш.-ч	497,21 25,10
060904	2100-2500 мм	маш.-ч	861,57 25,10
Экскаваторы шnekороторные на тракторе:			
061001	79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	240,40 27,00
061003	132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	354,80 27,00
061004	220 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	691,73 27,00
Раздел 07. Бульдозеры, скреперы и установки баровые			
Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрышных работах:			
070101	59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	63,76 11,60
070102	79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	67,67 13,50
070103	96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	81,45 13,50
070104	121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	194,63 13,50
070105	132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	206,99 13,50

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
070106	243 кВт (330 л.с.)	маш.-ч	<u>507,46</u> <u>14,40</u>
Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов:			
070116	59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	<u>79,48</u> <u>11,60</u>
070117	96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	<u>149,20</u> <u>13,50</u>
070118	121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	<u>128,50</u> <u>13,50</u>
070119	132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	<u>222,68</u> <u>13,50</u>
070120	228 кВт (310 л.с.)	маш.-ч	<u>553,70</u> <u>14,40</u>
070121	303 кВт (410 л.с.)	маш.-ч	<u>293,08</u> <u>15,42</u>
070122	340 кВт (450 л.с.)	маш.-ч	<u>321,88</u> <u>15,42</u>
Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве:			
070132	37 кВт (50 л.с.)	маш.-ч	<u>61,00</u> <u>10,06</u>
070133	59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	<u>66,78</u> <u>11,60</u>
070134	79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	<u>83,97</u> <u>13,50</u>
070135	96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	<u>105,85</u> <u>13,50</u>
070136	118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	<u>126,98</u> <u>13,50</u>
070137	132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	<u>146,09</u> <u>13,50</u>
Бульдозеры при работе на других видах строительства:			
070147	37 кВт (50 л.с.)	маш.-ч	<u>46,56</u> <u>10,06</u>
070148	59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	<u>59,47</u> <u>11,60</u>
070149	79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	<u>79,07</u> <u>13,50</u>
070150	96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	<u>94,05</u> <u>13,50</u>
070151	118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	<u>130,33</u> <u>13,50</u>
070152	121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	<u>122,40</u> <u>13,50</u>
070153	132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	<u>132,79</u> <u>13,50</u>
070154	243 кВт (330 л.с.)	маш.-ч	<u>243,38</u> <u>14,40</u>
Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на водохозяйственном строительстве:			
070201	79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	<u>133,17</u> <u>14,40</u>
070202	121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	<u>258,92</u> <u>14,40</u>
070203	132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	<u>312,43</u> <u>14,40</u>
070213	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на транспортном строительстве мощностью 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	<u>205,12</u> <u>14,40</u>
Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на других видах строительства:			
070223	79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	<u>91,48</u> <u>14,40</u>
070224	121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	<u>130,81</u> <u>14,40</u>

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
070225	132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	<u>142,71</u> <u>14,40</u>
Скреперы прицепные (с гусеничным трактором) при работе на водохозяйственном строительстве:			
070301	3,0 м ³	маш.-ч	<u>80,73</u> <u>13,50</u>
070302	4,5 м ³	маш.-ч	<u>120,31</u> <u>14,40</u>
070303	7,0 м ³	маш.-ч	<u>126,71</u> <u>14,40</u>
070304	8,0 м ³	маш.-ч	<u>138,51</u> <u>14,40</u>
070305	10,0 м ³	маш.-ч	<u>154,81</u> <u>14,40</u>
070306	15,0 м ³	маш.-ч	<u>285,60</u> <u>15,42</u>
Скреперы прицепные (с гусеничным трактором) при работе на других видах строительства:			
070316	3,0 м ³	маш.-ч	<u>73,40</u> <u>13,50</u>
070317	4,5 м ³	маш.-ч	<u>104,61</u> <u>14,40</u>
070318	7,0 м ³	маш.-ч	<u>106,71</u> <u>14,40</u>
070319	8,0 м ³	маш.-ч	<u>99,21</u> <u>14,40</u>
070320	10,0 м ³	маш.-ч	<u>140,01</u> <u>14,40</u>
070321	15,0 м ³	маш.-ч	<u>258,40</u> <u>15,42</u>
Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
070401	8,0 м ³	маш.-ч	<u>309,93</u> <u>14,40</u>
070402	10,0 м ³	маш.-ч	<u>347,21</u> <u>14,40</u>
070403	15,0 м ³	маш.-ч	<u>438,36</u> <u>15,42</u>
070410	Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на сооружении магистральных трубопроводов 8 м ³	маш.-ч	<u>304,96</u> <u>14,40</u>
Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на водохозяйственном строительстве:			
070415	8,0 м ³	маш.-ч	<u>131,06</u> <u>14,40</u>
070416	10,0 м ³	маш.-ч	<u>200,96</u> <u>14,40</u>
070417	15,0 м ³	маш.-ч	<u>271,78</u> <u>15,42</u>
Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на других видах строительства:			
070427	8,0 м ³	маш.-ч	<u>118,24</u> <u>14,40</u>
070428	10,0 м ³	маш.-ч	<u>219,63</u> <u>14,40</u>
070429	15,0 м ³	маш.-ч	<u>246,98</u> <u>15,42</u>
Установки однобаровые на тракторе:			
070601	79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см	маш.-ч	<u>127,95</u> <u>14,40</u>
070602	79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	маш.-ч	<u>136,61</u> <u>14,40</u>
070603	59 кВт (80 л.с.), ширина щели 14 см	маш.-ч	<u>89,22</u> <u>13,50</u>
070500	Установки двухбаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	<u>118,81</u> <u>14,40</u>

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.

Раздел 08. Машины для водохозяйственного строительства

Виброформы для каналов глубиной:

080101	до 1,0 м	маш.-ч	<u>124,42</u> 14,40
080102	1,5 м	маш.-ч	<u>157,51</u> 14,40

Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной:

080200	до 3,0 м	маш.-ч	<u>450,00</u> 81,00
080300	до 5,0 м	маш.-ч	<u>930,00</u> 108,00
080400	Копатели шахтных колодцев	маш.-ч	<u>87,09</u> 11,60
080501	Машины кротодренажные на тракторе 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	<u>82,70</u> 13,50

Машины глубинной подготовки полей на тракторе:

080601	79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	<u>124,21</u> 14,40
080602	103 кВт (140 л.с.)	маш.-ч	<u>270,27</u> 14,40
080700	Планировщики длиннобазовые (без трактора)	маш.-ч	<u>9,49</u> -

Экскаваторы-дреноукладчики:

080801	40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч	<u>120,46</u> 27,00
080802	79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	<u>288,50</u> 27,00
080803	118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	<u>453,20</u> 27,00
080901	Дреноукладчики (бестраншейные) с тягачом мощностью 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	<u>667,56</u> 27,90
081202	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л.с.	маш.-ч	<u>77,03</u> 11,60
081209	Станции насосные дизельные прицепные средненапорные производительностью 80-175 л.с.	маш.-ч	<u>77,35</u> 11,60
081600	Агрегаты для сварки полипропиленовых труб	маш.-ч	<u>100,10</u> 13,50
081700	Подборщики мелких древесных остатков	маш.-ч	<u>62,32</u> -
081800	Валкователи древесных остатков (без трактора)	маш.-ч	<u>27,07</u> -
081900	Лыжи самосвальные прицепные	маш.-ч	<u>9,10</u> -
081901	Каналоочистители, емкость до 5 м ³	маш.-ч	<u>128,36</u> 23,20

Раздел 09. Машины для культуртехнических работ

Борона:

090101	корчевальные (без трактора)	маш.-ч	<u>6,50</u> -
090102	дисковые мелиоративные (без трактора)	маш.-ч	<u>32,21</u> -
090111	зубовые	маш.-ч	<u>1,20</u> -
090200	Грабли кустарниковые навесные (без трактора)	маш.-ч	<u>5,20</u> -

Канавокопатели:

090302	пружинные прицепные (без трактора)	маш.-ч	<u>9,40</u> -
--------	------------------------------------	--------	------------------

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
090303	фрезерные (на тракторе)	маш.-ч	<u>158,41</u> <u>14,40</u>
Плуги:			
091305	трехкорпусные навесные	маш.-ч	<u>9,80</u> -
091306	четырехкорпусные навесные	маш.-ч	<u>10,40</u> -
090400	Корчеватели роторные (без трактора)	маш.-ч	<u>40,80</u> -
Корчеватели-собиратели с трактором:			
090501	79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	<u>88,91</u> <u>14,40</u>
090502	96 кВт (130 л. с.)	маш.-ч	<u>130,79</u> <u>14,40</u>
090503	118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	<u>144,60</u> <u>14,40</u>
090504	59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	<u>77,20</u> <u>10,06</u>
090520	Установки навесные для дробления растительности в щепу	маш.-ч	<u>10,27</u> -
Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе:			
090601	79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	<u>88,91</u> <u>14,40</u>
090602	118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	<u>144,51</u> <u>14,40</u>
090700	Мотокусторезы 2,6 кВт (3,5 л. с.)	маш.-ч	<u>21,42</u> <u>13,50</u>
090720	Косилки-кусторезы навесные тракторные	маш.-ч	<u>10,09</u> -
090900	Машины камнеуборочные	маш.-ч	<u>9,50</u> -
091000	Машины лесопосадочные (без трактора)	маш.-ч	<u>9,17</u> -
091100	Опрыскиватели вентиляторные	маш.-ч	<u>6,01</u> -
091200	Опыливатели широкозахватные универсальные	маш.-ч	<u>2,35</u> -
091301	Плуги выкопочные (без трактора)	маш.-ч	<u>2,16</u> -
091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	<u>8,00</u> -
091401	Рыхлители навесные (без трактора)	маш.-ч	<u>2,47</u> -
091500	Ямокопатели	маш.-ч	<u>6,51</u> -
091700	Генераторы аэрозольные	маш.-ч	<u>27,10</u> -
Сеялки:			
092001	туковые (без трактора)	маш.-ч	<u>0,93</u> -
092002	прицепные	маш.-ч	<u>48,20</u> -
092201	Разбрасыватели тракторные прицепные	маш.-ч	<u>25,10</u> -
092401	Косилки прицепные	маш.-ч	<u>10,20</u> -
092402	Газонокосилки моторные	маш.-ч	<u>22,50</u> -
092501	Культиваторы навесные с приспособлениями	маш.-ч	<u>19,80</u> -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
092601	Лущильщики	маш.-ч	17,80
092701	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	9,62
093001	Агрегаты посадочные прицепные	маш.-ч	24,50
093101	Оборудование навесное сельскохозяйственное	маш.-ч	5,37

Раздел 10. Оборудование для бурения и откачки воды, цементационное оборудование

Оборудование прицепное для откачки воды:

100101	блок компрессорно-силовой с двигателем внутреннего сгорания давлением 680 кПа (6,8 ат), производительность 9,5 м ³ /мин	маш.-ч	81,89 11,60
100102	станция компрессорная передвижная с электродвигателем давления 680 кПа (6,8 ат), производительность 5,25 м ³ /мин	маш.-ч	35,62 10,06

Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения:

100201	до 200 м, грузоподъемность 2,5 т	маш.-ч	179,46 13,50
100202	до 200 м, грузоподъемность до 4т	маш.-ч	219,82 13,50

Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения:

100203	до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	340,00 13,50
100204	до 600 м, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	652,68 27,00
100207	Установки для бурения вертикальных скважин GM 75 GL	маш.-ч	807,96 25,10

Установки и станки ударно-канатного бурения:

100302	на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, грузоподъемность 2,6 т	маш.-ч	180,81 15,42
100304	прицепные, глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	171,29 15,42
100305	на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	147,40 13,50
100306	Станки ударно-канатного бурения малогабаритные	маш.-ч	107,00
100401	Комплексы оборудования шнекового бурения на базе автомобиля глубина бурения до 50 м, грузоподъемность мачты 3,7 т	маш.-ч	87,60 13,50

Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.) глубина бурения:

100507	15 м, диаметр скважин 76-132 мм	маш.-ч	334,17
100508	32 м, диаметр скважин 160 мм	маш.-ч	460,65

Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения:

100515	36 м, диаметр скважин 215 мм	маш.-ч	774,54 13,50
100516	32 м, диаметр скважин 250 мм	маш.-ч	822,60 13,50

Молотки бурильные:

100601	легкие при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	26,19
100602	легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,99
100651	средние при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	30,87
100653	средние	маш.-ч	58,67
100701	тяжелые при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	35,55

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
100702	тяжелые при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	3,15 -
Станки буровые вращательного бурения:			
100801	несамоходные, глубиной бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм	маш.-ч	62,01 10,06
100810	самоходные, глубиной бурения до 23 м, диаметр скважин 150 мм	маш.-ч	338,76 11,60
100820	самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр скважины 105 мм	маш.-ч	202,96 13,50
100830	несамоходные, глубина бурения до 24 м, диаметр скважин 105 мм	маш.-ч	222,29 13,50
Установки буровые перфораторного бурения глубина бурения:			
100901	до 25 м, диаметр скважин 48-60 мм	маш.-ч	311,15 -
100902	до 30 м, диаметр скважин 65-76 мм	маш.-ч	339,27 -
Установки цементационные:			
101001	7,2 м ³ /ч	маш.-ч	26,49 -
101002	автоматизированные 15 м ³ /ч	маш.-ч	80,35 13,50
101003	Цементационная установка GS-1 фирмы «SOILMEC»	маш.-ч	209,60 29,82
101100	Узлы глиниорастворные с очистным комплексом	маш.-ч	25,12 -
101201	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для нейтральных жидкостей и суспензий, подача до 1000 м ³ /ч, напор 100 м	маш.-ч	6,80 -
Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача:			
101208	до 4 м ³ /ч, напор 150 м	маш.-ч	7,77 -
101209	до 6 м ³ /ч, напор 150 м	маш.-ч	11,13 -
Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой:			
101215	фракцией, подача до 12 м ³ /ч, напор 120 м	маш.-ч	16,81 -
101220	твердой фракцией, подача до 32 м ³ /ч, напор 80 м	маш.-ч	18,79 -
101221	твердой фракцией, подача до 40 м ³ /ч, напор 80 м	маш.-ч	26,30 -
101222	твердой фракцией, подача до 150 м ³ /ч, напор 30 м	маш.-ч	20,28 -
101223	твердой фракцией, подача до 250 м ³ /ч, напор 54 м	маш.-ч	61,52 -
Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости подача:			
101301	0,9-7,2 м ³ /ч, напор 400-200 м	маш.-ч	12,46 -
101302	до 32 м ³ /ч, напор до 400 м	маш.-ч	29,66 -
101303	до 40 м ³ /ч, напор 630 м	маш.-ч	41,67 -
101401	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м ³ /ч, напор до 55 м	маш.-ч	9,73 -
101402	Насосы для подачи воды, подача 160 м ³ /ч, напор до 30 м	маш.-ч	19,12 -
Раздел 11. Машины для приготовления, транспортировки и укладки бетона и раствора			
Автобетоносмесители:			
110053	4 м ³	маш.-ч	143,10 13,50

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
110054	5 м ³	маш.-ч	<u>173,51</u> 13,50
110055	6 м ³	маш.-ч	<u>177,59</u> 13,50
110056	7 м ³	маш.-ч	<u>184,39</u> 13,50
110831	, емкость до 6,3 м ³	маш.-ч	<u>105,81</u> 11,60
Бады:			
110100	1 м ³	маш.-ч	<u>1,49</u> -
110101	2 м ³	маш.-ч	<u>2,00</u> -
110102	4 м ³	маш.-ч	<u>4,66</u> -
110103	8 м ³	маш.-ч	<u>19,06</u> -
Бетононасосы при работе на:			
110201	строительстве тоннелей, 10 м ³ /ч (передвижные)	маш.-ч	<u>116,00</u> 16,44
110210	гидроэнергетическом строительстве, 5-65 м ³ /ч	маш.-ч	<u>510,33</u> 25,10
Автобетононасосы:			
110211	, производительность 65 м ³ /ч	маш.-ч	<u>283,40</u> 13,50
110215	поршневые	маш.-ч	<u>116,00</u> 16,44
110216	, производительность 90 м ³ /ч	маш.-ч	<u>307,13</u> 14,40
110218	, производительность 110 м ³ /ч	маш.-ч	<u>627,78</u> 13,50
110221	, производительность 160 м ³ /ч	маш.-ч	<u>978,63</u> 13,50
110219	Бетононасос стационарный, производительность 60 м ³ /ч	маш.-ч	<u>392,70</u> 13,50
110220	Стрела бетонораспределительная, 32 м	маш.-ч	<u>389,60</u> 13,50
110300	Машины для внутриблочной перевозки бетона	маш.-ч	<u>158,41</u> 11,60
110401	Краны манипуляторы при работе на гидротехническом строительстве 1,6 т	маш.-ч	<u>87,60</u> 10,06
110501	Глиномешалки, 4 м ³	маш.-ч	<u>26,50</u> 10,06
Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов:			
110601	350 л	маш.-ч	<u>3,82</u> -
110602	750 л	маш.-ч	<u>5,80</u> -
110603	2000 л	маш.-ч	<u>11,96</u> -
110700	Установки бетоносмесительные автоматизированные с бетоносмесителем емкостью 500 л	маш.-ч	<u>360,77</u> 81,20
Бетоносмесители гравитационные передвижные:			
110801	65 л	маш.-ч	<u>14,55</u> 10,06
110802	165 л	маш.-ч	<u>16,21</u> 10,06
110803	330 л	маш.-ч	<u>19,55</u> 10,06

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
Бетоносмесители гравитационные стационарные:			
110804	500 л	маш.-ч	<u>17,43</u> 10,06
110805	800 л	маш.-ч	<u>23,21</u> 10,06
110806	1000 л	маш.-ч	<u>25,03</u> 10,06
110807	2000 л	маш.-ч	<u>35,79</u> 11,60
110808	Бетоносмесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме водохозяйственного)	маш.-ч	<u>18,47</u> 10,06
Бетоносмесители принудительного действия передвижные:			
110810	165 л	маш.-ч	<u>15,19</u> 10,06
110811	250 л	маш.-ч	<u>21,64</u> 10,06
Бетоносмесители принудительного действия стационарные:			
110812	375 л	маш.-ч	<u>22,08</u> 10,06
110813	500 л	маш.-ч	<u>27,54</u> 10,06
110814	800 л	маш.-ч	<u>34,64</u> 10,06
110815	1000 л	маш.-ч	<u>38,57</u> 10,06
Растворосмесители передвижные:			
110901	65 л	маш.-ч	<u>12,39</u> 10,06
110902	250 л	маш.-ч	<u>16,31</u> 10,06
Растворосмесители стационарные:			
110903	500 л	маш.-ч	<u>19,97</u> 10,06
110904	800 л	маш.-ч	<u>43,26</u> 10,06
110950	Цемент-пушка	маш.-ч	<u>74,03</u> 11,60
110953	Цемент-пушки при работе от компрессора	маш.-ч	<u>13,72</u> 7,51
111000	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	маш.-ч	<u>78,00</u> 11,60
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	<u>1,90</u> -
111201	Вибраторы крановые	маш.-ч	<u>7,50</u> -
111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	<u>0,50</u> -
111302	Виброрейка	маш.-ч	<u>34,31</u> -
Растворонасосы:			
111500	1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>14,15</u> 8,91
111501	3 м ³ /ч	маш.-ч	<u>17,56</u> 8,91
Заводы бетонные инвентарные автоматизированные:			
111601	30 м ³ /ч	маш.-ч	<u>746,34</u> 92,80
111602	60 м ³ /ч	маш.-ч	<u>832,30</u> 104,40
111603	120 м ³ /ч	маш.-ч	<u>1 431,62</u> 150,80

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
111604	240 м ³ /ч	маш.-ч	1 687,39 162,40
111605	Заводы бетонные инвентарные 7,5 м ³ /ч на строительстве мостов и труб	маш.-ч	360,77 81,20
111901	Бункеры-смесители при кладке дымовых кирпичных труб с эстакадой	маш.-ч	11,44 7,51
112002	Установка для приема и подачи жестких растворов, производительность до 22,5 м ³ /ч, емкость 2,5 м ³	маш.-ч	12,43 7,51
112003	Установка по приготовлению и подаче растворов из сухих смесей, производительность до 3 м ³ /мин	маш.-ч	10,64 -
112010	Комплекс бентонито-смесительный на базе автомобиля КамАЗ	маш.-ч	215,09 13,50
112011	Комплекс оборудования для приготовления бентонитового раствора производительностью 30 м ³ /час	маш.-ч	640,89 31,86

Раздел 12. Машины для дорожного и аэродромного строительства

Автогудронаторы:

120101	3500 л	маш.-ч	118,47 21,66
120102	7000 л	маш.-ч	115,24 21,66
120103	на базе автомобиля КАМАЗ-54115, СКД-100 12 т	маш.-ч	458,89 21,66
120120	на базе Volvo Fee 42 R, 240 л.с.	маш.-ч	688,99 21,66
120141	Смеситель-укладчик литьых эмульсионно-минеральных смесей (ЛЭМС), бункер щебня 9,2 м ³ , производительность насоса эмульсии 400 л/мин	маш.-ч	1 553,51 30,84

Автогрейдеры:

120201	легкого типа 66,2 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	108,70 14,40
120202	среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	123,00 13,50
120203	тяжелого типа 173 кВт (235 л.с.)	маш.-ч	359,59 15,42
120210	MOD BG TA-3	маш.-ч	558,00 16,44
120211	HBM BG 190 т TA-4	маш.-ч	604,67 13,50

Грейдеры прицепные:

120301	среднего типа	маш.-ч	32,00 13,50
120302	тяжелого типа	маш.-ч	28,60 13,50
120400	Грейдер-элеватор 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	131,30 14,40
120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	17,20 -
120600	Заливщик швов на базе автомобиля	маш.-ч	175,25 11,60
120651	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	маш.-ч	2 741,78 34,28

Катки дорожные прицепные кулачковые:

120701	8 т	маш.-ч	3,58 -
120702	17 т	маш.-ч	14,02 -
120703	28 т	маш.-ч	18,07 -

Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу:

120710	12,5 т	маш.-ч	24,50 -
--------	--------	--------	------------

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
120711	25 т	маш.-ч	<u>39,80</u> -
120712	50 т	маш.-ч	<u>68,98</u> -
Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом:			
120801	15 т	маш.-ч	<u>218,38</u> <u>14,40</u>
120802	25 т	маш.-ч	<u>308,21</u> <u>14,40</u>
120841	Катки дорожные прицепные гладкие 5 т	маш.-ч	<u>22,37</u> -
Катки самоходные вибрационные двухвальцовые с гладкими вальцами массой:			
120903	6 т	маш.-ч	<u>73,99</u> <u>11,60</u>
120904	10 т	маш.-ч	<u>163,90</u> <u>11,60</u>
Катки дорожные самоходные гладкие:			
120906	8 т	маш.-ч	<u>75,00</u> <u>11,60</u>
120907	13 т	маш.-ч	<u>121,00</u> <u>14,40</u>
120908	18 т	маш.-ч	<u>141,34</u> <u>14,40</u>
120912	типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» 13 т	маш.-ч	<u>150,58</u> <u>13,50</u>
120909	Каток самоходный ДУ-84, гладковальцевый, 14 т	маш.-ч	<u>197,00</u> <u>13,50</u>
120913	Каток самоходный ДУ-48, гладковальцевый	маш.-ч	<u>124,70</u> <u>13,50</u>
120905	Катки дорожные самоходные гладковальцовые типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	<u>153,02</u> <u>13,50</u>
120919	Катки дорожные самоходные комбинированные Hamm HD 110K	маш.-ч	<u>430,69</u> <u>14,40</u>
120921	Катки дорожные самоходные комбинированные малых типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 3,2 до 4,0 т	маш.-ч	<u>61,84</u> <u>11,60</u>
120922	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 7,1 до 10 т	маш.-ч	<u>136,18</u> <u>13,50</u>
120931	Катки дорожные самоходные тандемные малых типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 3,2 до 4,2 т	маш.-ч	<u>59,81</u> <u>11,60</u>
120932	Катки дорожные самоходные тандемные средних типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	<u>103,91</u> <u>13,50</u>
120933	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» от 12,2 до 14,2 т	маш.-ч	<u>160,70</u> <u>13,50</u>
120935	Катки дорожные на пневмоколесном ходу типа HAMM HD 150TT, массой 14,3 т (115,6 л.с.)	маш.-ч	<u>437,64</u> <u>13,50</u>
Катки на пневмоколесном ходу:			
120910	16 т	маш.-ч	<u>156,32</u> <u>14,40</u>
120911	30 т	маш.-ч	<u>206,01</u> <u>14,40</u>
120914	ДУ-100	маш.-ч	<u>197,43</u> <u>14,40</u>
Катки дорожные самоходные вибрационные, масса:			
120951	до 8 т	маш.-ч	<u>59,10</u> <u>10,06</u>
120952	более 8 т	маш.-ч	<u>79,20</u> <u>14,50</u>
120900	Катки дорожные самоходные вибрационные Bomag BW 151-AD2	маш.-ч	<u>233,35</u> <u>14,40</u>
120901	Катки дорожные самоходные вибрационные 2,2 т	маш.-ч	<u>36,54</u> <u>10,06</u>

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
120902	Катки дорожные самоходные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 2,2 т	маш.-ч	<u>77,43</u> 13,50
120934	Катки дорожные самоходные грунтовые вибрационные типа HAMM-3518, массой 18 т (210,8 л.с.)	маш.-ч	<u>544,27</u> 13,50
120920	Катки самоходные вибрационные двухвальцовые с гладкими вальцами комбинированного действия массой 16 т	маш.-ч	<u>244,99</u> 11,60
120923	Катки дорожные самоходные вибрационные гладковальцевые Bomag BW-164-AD2	маш.-ч	<u>300,53</u> 14,40
120926	Каток дорожный самоходный вибрационный комбинированный Dynapac CA 250 D до 12 т	маш.-ч	<u>333,34</u> 13,50
120927	Каток вибрационный комбинированный ДУ-97	маш.-ч	<u>167,60</u> 11,60
120924	Каток вибрационный SD-120	маш.-ч	<u>425,80</u> 14,40
120925	Каток дорожный вибрационный Hamm HD-130	маш.-ч	<u>202,01</u> 13,50
Котлы битумные:			
121001	стационарные 15000 л	маш.-ч	<u>164,18</u> 11,60
121002	электрические 1000 л	маш.-ч	<u>28,87</u> -
121011	передвижные 400 л	маш.-ч	<u>30,00</u> -
121012	передвижные 1000 л	маш.-ч	<u>50,00</u> -
121020	Автобитумовоз, 15 т	маш.-ч	<u>186,36</u> 11,60
121030	Котлы передвижные для приготовления термопластика 1000 л	маш.-ч	<u>44,44</u> -
Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах:			
121101	для отделки цементо-бетонных покрытий	маш.-ч	<u>127,35</u> 21,66
121102	профилизаторы оснований	маш.-ч	<u>83,99</u> 14,40
121103	распределители цементобетона	маш.-ч	<u>85,61</u> 14,40
121200	нарезчики швов в свежеуложенном цементо-бетоне	маш.-ч	<u>245,65</u> 13,50
Нарезчики швов:			
121201	в затвердевшем бетоне	маш.-ч	<u>314,90</u> 11,60
121203	Станок для фрезерования поверхности FE 32	маш.-ч	<u>51,29</u> -
121204	Машина для разделки швов и трещин CRF 60 B	маш.-ч	<u>73,45</u> -
121211	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 200 мм	маш.-ч	<u>60,89</u> -
121212	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 350 мм	маш.-ч	<u>101,06</u> 13,50
121213	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 500 мм	маш.-ч	<u>258,93</u> 13,50
Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта:			
121303	нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные	маш.-ч	<u>382,41</u> 25,10
121304	бетоноукладчики со скользящими формами	маш.-ч	<u>933,36</u> 25,10
121305	конвейеры-перегружатели	маш.-ч	<u>53,07</u> -
121306	машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	<u>215,94</u> 13,50

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
121307	оборудование асфальтоукладочное	маш.-ч	65,61 -
121308	погружатели арматуры	маш.-ч	39,09 -
121309	профилировщики основания со скользящими формами	маш.-ч	828,37 25,10
121310	распределители цементобетона со скользящими формами	маш.-ч	729,95 25,10
121311	тележки арматурные	маш.-ч	39,41 -
121312	финишеры трубчатые	маш.-ч	189,27 13,50
121230	Бетоноукладчик-планировщик со скользящими формами GOMACO GT-3200	маш.-ч	2 487,26 28,92
121231	Перегружатель асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	1 503,75 14,40
Машины дорожные комбинированные, мощностью:			
121341	менее 210 л.с.	маш.-ч	118,98 13,50
121342	от 210 до 270 л.с.	маш.-ч	185,95 13,50
121343	более 270 л.с.	маш.-ч	245,66 13,50
121400	Машины маркировочные	маш.-ч	63,64 13,50
121500	Трамбовки на базе трактора Т-130.1.Г	маш.-ч	182,81 11,60
121550	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	маш.-ч	86,50 11,60
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	110,00 11,60
121606	Машина комбинированная, уборочная на базе КАМАЗ-53215	маш.-ч	162,23 11,60
121607	Машина укладочно-ремонтная SCHAFER RZA7000 E1	маш.-ч	897,33 30,84
121602	Вакуумно-подметальная машина	маш.-ч	161,36 13,50
121603	Малогабаритная подметальная машина	маш.-ч	5,63 -
121700	Машины для устройства укрепительных полос	маш.-ч	189,85 13,50
121701	Машины сушильные типа DIEHL H-2500 S	маш.-ч	304,23 13,50
121705	Площадки сушильные, мощность теплового потока 6453 кал/с	маш.-ч	19,75 -
121702	Машина коммунально-уборочная Hako-Citymaster 1800	маш.-ч	159,91 13,50
121805	Установки для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля	маш.-ч	247,16 27,90
121915	Машина для разделки трещин в асфальтобетонном и цементобетонном покрытиях "Cimline" PCR-25, ширина фрезерования 12-50 мм, глубина фрезерования до 50 мм (25 л.с.)	маш.-ч	68,86 -
Распределители:			
121804	щебня типа SS 25/80	маш.-ч	354,70 13,50
121806	щебня ЦРД-3,5	маш.-ч	67,18 21,66
121801	щебня и гравия	маш.-ч	201,46 13,50
121802	цемента	маш.-ч	202,90 11,60

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
121803	каменной мелочи	маш.-ч	<u>116,64</u> 13,50
121807	минеральных вяжущих Streumaster RW 8000	маш.-ч	<u>379,77</u> -
121808	минеральных вяжущих Streumaster SW 16 MC	маш.-ч	<u>971,45</u> 11,60
Снегоочистители на автомобиле:			
121901	шлужные	маш.-ч	<u>97,50</u> 11,60
121902	шнекороторные	маш.-ч	<u>311,97</u> 11,60
121903	Снегоуборщик самоходный 11 кВт (15 л.с.)	маш.-ч	<u>7,02</u> -
121920	Снегопогрузчик лаповый на пневмоколесном ходу	маш.-ч	<u>256,95</u> 13,50
121914	Поезд снегоуборочный несамоходный (СМ-2)	маш.-ч	<u>859,72</u> 36,70
122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	<u>195,20</u> 14,40
122001	Укладчик литого асфальтобетона типа GEB 8000 т с шириной укладки от 2,25 до 8 м	маш.-ч	<u>680,14</u> 13,50
122002	Укладчики асфальтобетона малых типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки от 1,1 до 4,75 м	маш.-ч	<u>698,33</u> 16,44
122003	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	<u>1 024,46</u> 16,44
122004	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки более 6,5 м	маш.-ч	<u>1 675,37</u> 16,44
122016	Асфальтоукладчик Dynapac F300 CS с навесным модулем AM 300	маш.-ч	<u>3 573,18</u> 69,42
122015	Асфальтоукладчик Vogelete Super 1800-2 с модулем Spray Jet, с плитой AB 500-2	маш.-ч	<u>2 714,14</u> 16,44
122005	Асфальтоукладчик Vogelete Super 1900-2 с плитой AB 600	маш.-ч	<u>1 168,09</u> 16,44
122006	Ремиксер Wirtgen RX 4500	маш.-ч	<u>2 111,14</u> 29,82
122013	Установки передвижные асфальтосмесительные Wirtgen KMA-200	маш.-ч	<u>2 218,99</u> 30,84
122018	Машина для разогрева асфальтобетонных покрытий Wirtgen HM 4500	маш.-ч	<u>973,63</u> 13,50
122011	Нагреватель асфальтобетонного покрытия Ecoheater Kaph 8.5, предварительный	маш.-ч	<u>4 256,65</u> 25,10
122007	Установки для транспортировки литого асфальтобетона типа "Koher"	маш.-ч	<u>560,70</u> 13,50
122012	Установка для терморисайклинга дорожного покрытия Ремиксер Roadmix - KRM 4500	маш.-ч	<u>1 549,64</u> 42,42
122008	Термос-бункеры на базе автомобиля 3 м ³	маш.-ч	<u>335,26</u> 14,40
122009	Машина плавильно-заливочная "Cimline" MAGMA-110 DH, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.)	маш.-ч	<u>124,41</u> 13,50
122010	Машина плавильно-заливочная "Cimline" MAGMA-110 DHC, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.).	маш.-ч	<u>161,41</u> 13,50
122017	Машина заливочная универсальная "Breining" UVM 500, емкость бака для материала 500 л (30,5 л.с.)	маш.-ч	<u>214,13</u> 21,66
122014	Стабилизатор грунта Bomag MPH 122	маш.-ч	<u>2 219,12</u> 27,90
Установки для приготовления:			
122100	грунтовых смесей 116 кВт (158 л.с.)	маш.-ч	<u>343,80</u> 25,10
122101	битумной эмульсии 3 т/ч	маш.-ч	<u>207,23</u> 25,10

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
122102	поверхностно-активных добавок	маш.-ч	<u>64,12</u> 25,10
122103	битумной эмульсии марки "ENH ENGENEERING AS", производительностью 10-12 т/ч	маш.-ч	<u>2 179,14</u> 25,10
122104	Битумная установка с 4-мя битумными котлами на 50 м ³ , резервуаром для хранения битума на 1000 м ³ и газовым подогревом масляного теплоносителя	маш.-ч	<u>322,97</u> 10,60
Фрезы навесные:			
122201	на тракторе 121 кВт (165 л.с.) (дорожные)	маш.-ч	<u>312,93</u> 15,42
122202	без трактора (болотные)	маш.-ч	<u>8,20</u> -
122203	Фрезы самоходные дорожные типа "Wirtgen", "DynaPac", "Caterpillar", "Roadtec", "Terex", "Bitelli", "ABG", "Bomag" с шириной барабана от 500 мм до 1000 мм	маш.-ч	<u>347,00</u> 14,40
122204	Фрезы самоходные дорожные типа "Wirtgen", "DynaPac", "Caterpillar", "Roadtec", "Terex", "Bitelli", "ABG", "Bomag" с шириной барабана от 1000 мм до 1300 мм	маш.-ч	<u>1 411,44</u> 13,50
122205	Фрезы самоходные дорожные типа "Wirtgen", "DynaPac", "Caterpillar", "Roadtec", "Terex", "Bitelli", "ABG", "Bomag" с шириной барабана от 1500 мм до 2200 мм	маш.-ч	<u>5 320,05</u> 13,50
122206	Фреза-рессайклер дорожная ROADTEX RX 700	маш.-ч	<u>2 818,25</u> 30,84
122207	Регенератор-смеситель марки "Caterpillar RM-500", ширина фрезерования 2438 мм	маш.-ч	<u>2 123,01</u> 13,50
122210	Рессайклер холодного фрезерования типа Wirtgen WR 2500	маш.-ч	<u>3 860,97</u> 29,82
Установка холодного фрезерования шириной барабана:			
122221	1000 мм	маш.-ч	<u>347,00</u> 14,40
122222	2000 мм	маш.-ч	<u>448,02</u> 15,42
122301	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	<u>62,30</u> 11,60
122401	Парообразователи прицепные	маш.-ч	<u>100,50</u> -
122601	Разогреватели асфальтобетонных покрытий	маш.-ч	<u>105,50</u> 15,42
122801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	<u>60,00</u> -
122899	Виброплита электрическая	маш.-ч	<u>9,16</u> -
123000	Мотобур ручной, диаметр сверла 200 мм, глубина сверления до 1 м, мощность двигателя 1,6 кВт	маш.-ч	<u>7,07</u> -
123001	Мотобур ручной, диаметр сверла от 200 до 350 мм, мощность двигателя до 5,5 кВт	маш.-ч	<u>18,40</u> -
123010	Установка сваебойная самоходная для устройства барьера ограждений, мощность молота 600-1060 Дж	маш.-ч	<u>417,18</u> 11,60
Раздел 13. Машины в транспортном строительстве			
Автомотрисы:			
130100	монтажные	маш.-ч	<u>304,00</u> 21,66
130110	тяжелого типа (тягового модуля) мощностью дизель-генераторной установки 200квт (272л.с) (АТТ)	маш.-ч	<u>794,08</u> 25,10
130170	для работы на контактной сети, 243 кВт (330 л.с.) (АКС)	маш.-ч	<u>425,57</u> 25,10
130171	Автомотриса дизельная монтажная с устройством пневмового бурения АДМ-1,5Б	маш.-ч	<u>724,63</u> 25,10
130172	Модули тягово-энергетические для несамоходных машин	маш.-ч	<u>565,94</u> 27,90
130200	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза-электростанции)	маш.-ч	<u>510,30</u> 27,00
130300	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	маш.-ч	<u>25,10</u> -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
130350	Агрегат распределения бетона Rhomberg	маш.-ч	<u>272,81</u> 8,91
130400	Дозировщики тракторные	маш.-ч	<u>152,33</u> 14,40
Дрезины широкой колеи с краном:			
130501	1 т	маш.-ч	<u>173,40</u> 23,20
130502	3,5 т	маш.-ч	<u>252,40</u> 27,00
130503	Дрезины широкой колеи с монтажной вышкой	маш.-ч	<u>95,21</u> 25,10
130601	Краны козловые двухконсольные для работы на звенособорочных базах, 10 т	маш.-ч	<u>73,11</u> 11,60
130651	Краны электровозного депо КЭД-7, грузоподъемность 7 т	маш.-ч	<u>66,58</u> 7,51
Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м:			
130701	на деревянных шпалах	маш.-ч	<u>510,30</u> 35,68
130702	на железобетонных шпалах	маш.-ч	<u>682,10</u> 35,68
130750	Траверса для укладки полуушпал Rhomberg	маш.-ч	<u>1,46</u> -
130800	Линии звенособорочные поточные полуавтоматические	маш.-ч	<u>293,80</u> 27,00
130801	Линии поточные для сборки звеньев с железобетонными шпалами	маш.-ч	<u>703,09</u> 34,80
130802	Линии поточные полуавтоматические для сборки звеньев с деревянными шпалами	маш.-ч	<u>363,65</u> 34,80
130803	Линии поточные полуавтоматические для разборки звеньев с деревянными шпалами	маш.-ч	<u>149,33</u> 23,20
130804	Линии технологические для сборки звеньев с железобетонными шпалами	маш.-ч	<u>186,14</u> 34,80
130901	Машины для балластировки железнодорожного пути	маш.-ч	<u>718,00</u> 53,51
130902	Машины для вырезки балласта самоходные	маш.-ч	<u>2 958,49</u> 85,50
130903	Машины роторные для вырезки балласта по торцам шпал несамоходные	маш.-ч	<u>760,84</u> 56,70
130904	Планировщики балласта	маш.-ч	<u>442,25</u> 42,30
Машины для монтажа контактной сети при работе:			
131001	«с поля»	маш.-ч	<u>210,00</u> 13,50
131002	«с пути»	маш.-ч	<u>400,00</u> 13,50
Машины для монтажа контактной сети при работе «в окно» с путем:			
131010	модули универсальные строительно-монтажные (раскаточные), 100 кВт (136 л.с) для работ на контактной сети (УСММ КС-РМ-30)	маш.-ч	<u>451,53</u> 25,10
131020	комплексы машин для раскатки и анкеровки проводов по опорам контактной сети (тепловоз, раскаточный модуль, 2 вагона, автомотриса)	маш.-ч	<u>1 315,91</u> 73,38
131025	комплексы машин для монтажа и регулировки контактной сети (2 вагона, автомотриса)	маш.-ч	<u>864,38</u> 48,28
131100	Машины для подбивки шпал с пневматическими подбойками	маш.-ч	<u>250,00</u> 27,00
131110	Машины для смены шпал (МСШУ)	маш.-ч	<u>165,80</u> 13,50
Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе:			
131201	«с поля»	маш.-ч	<u>338,00</u> 30,84
131202	«с пути»	маш.-ч	<u>663,00</u> 35,68

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы с буровой установкой:			
131205	(без крана-манипулятора) (ССММ КС - ОБЖД-30)	маш.-ч	411,28 25,10
131210	и краном-манипулятором (ССММ КС-3)	маш.-ч	519,87 25,10
Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы:			
131215	с вибропогружателем и краном-манипулятором (ССММ КС - АВФ-30)	маш.-ч	535,02 25,10
131220	с агрегатом для завинчивания и вибропогружения фундаментных свай и краном-манипулятором (ССММ КС-2м)	маш.-ч	603,14 25,10
131225	грузовые с краном-манипулятором (УСММ КС - ГП-30)	маш.-ч	361,83 25,10
131230	с бетоносмесительной установкой (УБПДК)	маш.-ч	275,79 38,60
131235	Комплекс машин при работе «в окно» для устройства бетонных фундаментов опор контактной сети (автомотриса тяжелого типа, платформа с бетоносмесительной установкой, вагон бытовка-мастерская) (СКБР КС)	маш.-ч	1 500,90 86,88
Комплекс машин при работе «в окно» для устройства свайных фундаментов опор контактной сети методом:			
131240	вибропогружения (платформы: простая, с буровой установкой без крана-манипулятора, с вибропогружателем, грузовая с краном манипулятором; тепловоз) (СКВФ КС)	маш.-ч	1 693,26 98,48
131245	завинчивания (платформа с буровой установкой, платформа с вибропогружателем и гидрокабестаном, вагон мастерская) (СКЗФ КС)	маш.-ч	1 562,01 73,38
131300	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием	маш.-ч	190,00 27,00
131301	Установка Т-330 для гидропосева многолетних трав на базе автомобиля VOLVO FES 6	маш.-ч	548,39 27,90
131400	Машины путерихтовочные	маш.-ч	210,00 13,50
131421	Рихтовщик гидравлический	маш.-ч	3,00 -
131500	Мотовозы-электростанции	маш.-ч	173,10 23,20
131600	Платформы моторные к путеукладчику	маш.-ч	625,00 17,84
131750	Вышка съемная монтажная	маш.-ч	0,68 -
131800	Платформы широкой колеи с роликовым транспортером	маш.-ч	70,00 -
131901	Путеподъемники самоходные	маш.-ч	149,99 20,12
132001	Путеукладчики тракторные широкой колеи	маш.-ч	215,00 40,50
132100	Стенды звенооборочные	маш.-ч	140,00 -
132150	Стабилизаторы пути динамические	маш.-ч	536,09 45,24
132200	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные	маш.-ч	2 226,06 40,50
132201	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные, производительностью до 2000 шпал/час	маш.-ч	785,86 45,24
132203	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные Дуоматик	маш.-ч	1 968,37 60,66
132300	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов	маш.-ч	2 412,34 50,20
132301	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов Унимат	маш.-ч	1 983,49 60,66
132400	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	маш.-ч	1 230,00 81,00

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
132410	Машины кюветоочистительные	маш.-ч	<u>767,77</u> 42,30
132411	Машины щебнеочистительные, производительностью до 400 м ³ /час, самоходные	маш.-ч	<u>2 390,78</u> 75,06
132412	Машины щебнеочистительные, производительностью 400-600 м ³ /час, несамоходные	маш.-ч	<u>1 114,13</u> 60,66
132413	Машины щебнеочистительные, производительностью 600-800 м ³ /час, несамоходные	маш.-ч	<u>1 171,05</u> 60,66
132414	Машины щебнеочистительные, производительностью 800-1000 м ³ /час, самоходные	маш.-ч	<u>5 814,79</u> 104,88
132415	Машины щебнеочистительные, производительностью 1000-1200 м ³ /час, несамоходные	маш.-ч	<u>2 476,19</u> 92,52
132501	Вагоны широкой колеи 20 т	маш.-ч	<u>4,50</u> -
132510	Вагоны строительно-монтажные широкой колеи (BCM)	маш.-ч	<u>35,16</u> -
132515	Вагоны с бытовыми помещениями и мастерской (BCM-БП)	маш.-ч	<u>62,54</u> -
132520	Вагоны-мастерские (BCM-М)	маш.-ч	<u>70,51</u> -
132550	Вагон-самосвал (думпкар), грузоподъемностью 136 т	маш.-ч	<u>84,88</u> -
132560	Вагонетки узкой колеи	маш.-ч	<u>1,70</u> -
132561	Вагонетки путевые широкой колеи	маш.-ч	<u>2,20</u> -
132601	Платформы широкой колеи 71 т	маш.-ч	<u>16,64</u> -
132605	Платформы узкой колеи	маш.-ч	<u>13,00</u> -
132701	Тепловозы широкой колеи 294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	<u>300,00</u> 23,20
Тепловозы широкой колеи маневровые:			
132801	552 кВт (750 л.с.)	маш.-ч	<u>480,00</u> 23,20
132803	883 кВт (1200 л.с.)	маш.-ч	<u>597,10</u> 23,20
133700	Машина вакуумная путевая	маш.-ч	<u>1 899,77</u> 44,22
133800	Машины путевые рельсосварочные	маш.-ч	<u>834,90</u> 70,82
133820	Поезда рельсошлифовальные	маш.-ч	<u>2 019,93</u> 102,45
133850	Состав для засорителей	маш.-ч	<u>602,56</u> 36,70
133851	Состав для перевозки блоков стрелочных переводов	маш.-ч	<u>399,15</u> 36,70
133852	Спецсостав для перевозки рельсовых плетей	маш.-ч	<u>734,49</u> 20,12
133951	Станок сверлильно-шлифовальный (сверлошлифовалка)	маш.-ч	<u>6,40</u> -
134001	Станок рельсосверлильный	маш.-ч	<u>3,00</u> -
134011	Станок рельсорезный	маш.-ч	<u>20,00</u> -
134021	Костылезабивщик	маш.-ч	<u>0,72</u> -
134031	Ключ путевой универсальный	маш.-ч	<u>0,49</u> -
134033	Ключи электрические при работе от передвижной электростанции	маш.-ч	<u>0,25</u> -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
134040	Гайковерты путевые моторные	маш.-ч	466,65 27,90
134041	Шуруповерт	маш.-ч	3,00
134050	Держатель колеи специальный типа Rm 402	маш.-ч	1,26
134051	Домкраты путевые	маш.-ч	6,60
134060	Устройство путевое подъемное Maquivias	маш.-ч	180,30
134070	Система путевая регулировочная Rhomberg	маш.-ч	172,66
134080	Система контрольно-измерительная HERGIE	маш.-ч	87,79
134101	Шпалоподбойка	маш.-ч	1,50
134103	Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции	маш.-ч	1,42
134201	Пресс однокривошипный горизонтально-правильный для правки рельсов	маш.-ч	110,00 11,60
134250	Кабелеукладчик на железнодорожном ходу	маш.-ч	340,03 36,70
134301	Струги путевые	маш.-ч	87,60 27,00
134305	Разгонщик гидравлический	маш.-ч	10,40
134402	Приборы винтовые для регулировки стыков и зазоров железнодорожных путей	маш.-ч	0,92
134403	Приборы гидравлические для регулировки стыков и зазоров железнодорожных путей	маш.-ч	1,13
134404	Комплекс мобильный рельсосварочный, тип МРСК-400	маш.-ч	697,86 39,50
134405	Комплекс мобильный для ремонта устройств сигнализации, централизации и блокировки (МКВР)	маш.-ч	165,97 10,06
134406	Комплекс универсальный для бурения скважин (УКБС) в скальных грунтах под опоры контактной сети	маш.-ч	2 413,85 27,00
134500	Тележка путевая ПКБ	маш.-ч	0,44
134501	Тележка путевая однорельсовая	маш.-ч	0,19

Раздел 14. Машины для свайных работ

Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора:

140101	0,65 м ³	маш.-ч	190,94 16,44
140102	1 м ³	маш.-ч	200,67 16,44
140103	1,25 м ³	маш.-ч	224,79 16,44
140110	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	239,25 16,44

Копры гусеничные для свай длиной до:

140201	12 м	маш.-ч	185,55 16,44
140202	20 м	маш.-ч	254,85 16,44
140301	Копры универсальные с дизельмолотом 2,5 т	маш.-ч	190,00 15,42

Копры универсальные с пневматическим молотом:

140310	6 т	маш.-ч	228,14 15,42
--------	-----	--------	-----------------

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
140311	8 т	маш.-ч	<u>385,97</u> <u>15,42</u>
Вибропогружатели:			
140401	высокочастотные для погружения свай до 1,5 т	маш.-ч	<u>35,00</u> <u>11,60</u>
140402	высокочастотные ICE-14RF	маш.-ч	<u>856,06</u> -
140406	низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т	маш.-ч	<u>60,00</u> <u>11,60</u>
140411	низкочастотные для погружения свай-оболочек	маш.-ч	<u>106,28</u> <u>11,60</u>
140412	MULLER MS-48 HFV	маш.-ч	<u>3 395,73</u> <u>11,60</u>
Дизель-молоты:			
140501	0,5 т	маш.-ч	<u>27,03</u> -
140502	1,25 т	маш.-ч	<u>40,41</u> -
140503	1,8 т	маш.-ч	<u>56,77</u> -
140504	2,5 т	маш.-ч	<u>70,67</u> -
140505	3,5 т	маш.-ч	<u>88,05</u> -
140506	5 т	маш.-ч	<u>90,15</u> -
140507	Гидромолоты Hydrohammer IHC S-200	маш.-ч	<u>4 361,82</u> <u>17,84</u>
140508	Гидромолот на базе экскаватора	маш.-ч	<u>793,53</u> <u>16,44</u>
140510	Установка статического задавливания свай типа Still Worker WP-150 C/W TE200	маш.-ч	<u>3 620,61</u> <u>15,42</u>
140511	Установка для устройства буронабивных свай на базе экскаватора 2,5 м ³ (БСО-1,7)	маш.-ч	<u>368,90</u> <u>36,70</u>
Установки буровые для бурения скважин под сваи ковшового бурения, глубиной:			
140601	до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	маш.-ч	<u>544,74</u> <u>25,10</u>
140602	до 24 м, диаметром до 1200 мм	маш.-ч	<u>166,23</u> <u>14,40</u>
Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной:			
140603	до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	маш.-ч	<u>459,17</u> <u>25,10</u>
140604	до 30 м, диаметром до 600 мм	маш.-ч	<u>218,17</u> <u>13,50</u>
140605	до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	маш.-ч	<u>1 002,44</u> <u>25,10</u>
Установки буровые для бурения скважин под сваи ударно-канатного бурения, глубиной:			
140610	до 20 м, диаметром до 1200 мм	маш.-ч	<u>586,43</u> <u>25,10</u>
140611	до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	маш.-ч	<u>1 180,66</u> <u>25,10</u>
Установки буровые для устройства буронабивных свай шнекового бурения длиной:			
140620	до 20 м, диаметром до 1200 мм	маш.-ч	<u>506,87</u> <u>25,10</u>
140621	до 30 м, диаметром до 600 мм	маш.-ч	<u>422,01</u> <u>13,50</u>
140622	Установки буровые с крутящим моментом 150-250 кНм	маш.-ч	<u>3 398,09</u> <u>27,90</u>
140623	Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм	маш.-ч	<u>4 604,70</u> <u>27,90</u>

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
140624	Установки буровые типа Liebherr LRB-125 с крутящим моментом 120 кНм	маш.-ч	<u>3 224,35</u> 27,00
140650	Установки электроимпульсные для устройства уширений грунтовых свай	маш.-ч	<u>2 258,36</u> 30,84
140701	Установки с плоским грейфером для проходки траншей	маш.-ч	<u>227,88</u> 25,10
140703	Установки типа "Mait HR 260" с гидравлическим грейфером размером 600-800x3000 мм для работы по технологии "стена в грунте"	маш.-ч	<u>3 745,07</u> 29,82
140704	Установки типа "Mait HR 260" с гидравлическим грейфером размером 1000x2500 мм для работы по технологии "стена в грунте"	маш.-ч	<u>3 945,16</u> 29,82
140800	Установки промысловые передвижные (парообразователи)	маш.-ч	<u>731,25</u> 14,40
140901	Насосы для подмыва грунта, подача 60 м ³ /ч, напор 165 м	маш.-ч	<u>61,85</u> 10,06
141000	Грейфер широкозахватный на базе экскаватора для проходки траншей противофильтрационных завес	маш.-ч	<u>334,59</u> 17,84
141100	Барражная машина	маш.-ч	<u>735,78</u> 25,10
141300	Установки для устройства лучевых дренажных скважин	маш.-ч	<u>392,54</u> 15,42
141400	Свайно-буровая установка на базе крана на гусеничном ходу 25 т	маш.-ч	<u>285,85</u> 17,84
141420	Комплекс стволовпроходческий VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG"	маш.-ч	<u>14 263,19</u> 98,86

Раздел 15. Машины для строительства магистральных трубопроводов

Агрегаты наполнительно-опрессовочные:

150101	до 70 м ³ /ч	маш.-ч	<u>129,80</u> 10,06
150102	до 300 м ³ /ч	маш.-ч	<u>287,99</u> 11,60
150103	до 500 м ³ /ч	маш.-ч	<u>422,53</u> 11,60
150111	Агрегаты опрессовочные с подачей при наполнении 25 м ³ /ч	маш.-ч	<u>97,60</u> 10,06

Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки:

150201	на автомобильном прицепе	маш.-ч	<u>118,70</u> 11,60
150202	на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	<u>133,97</u> 13,50

Агрегаты сварочные четырехпостовые для ручной сварки:

150301	на автомобильном прицепе	маш.-ч	<u>139,72</u> 11,60
150302	на тракторе 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	<u>242,39</u> 13,50
150400	Базы битумоплавильные 8000 л	маш.-ч	<u>628,00</u> 58,00
150401	Горелки газопламенные	маш.-ч	<u>3,50</u> -
150411	Установки битумноплавильные 8000 л	маш.-ч	<u>196,07</u> 23,56

Базы трубосварочные полевые для труб диаметром:

150501	350-800 мм	маш.-ч	<u>625,35</u> 34,80
150502	1000-1200 мм	маш.-ч	<u>958,16</u> 46,40
150503	1400 мм	маш.-ч	<u>1 017,10</u> 46,40
150601	Базы трубосварочные полустационарные для труб диаметром до 1200-1400 мм	маш.-ч	<u>2 229,57</u> 46,40

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
150651	Комплекс машин и механизмов типа «СЕВЕР-1» для электроконтактной сварки труб диаметром 1420 мм	маш.-ч	<u>2 318,32</u> 47,12
Трубоукладчики для труб диаметром:			
150701	до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т	маш.-ч	<u>160,03</u> 14,40
150702	до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	<u>152,50</u> 14,40
150703	800-1000 мм грузоподъемностью 35 т	маш.-ч	<u>175,35</u> 14,40
150704	1200 мм грузоподъемностью 50 т	маш.-ч	<u>729,08</u> 16,44
150705	1400 мм грузоподъемностью 63-90 т	маш.-ч	<u>771,32</u> 16,44
Трубоукладчики грузоподъемностью:			
150750	6,3 т	маш.-ч	<u>160,03</u> 14,40
150751	12,5 т	маш.-ч	<u>239,44</u> 14,40
150752	20 т	маш.-ч	<u>330,04</u> 14,40
150753	32-46 т	маш.-ч	<u>482,12</u> 14,40
150754	70-92 т	маш.-ч	<u>784,91</u> 15,42
Лаборатории для контроля сварных соединений:			
150801	полустационарные	маш.-ч	<u>102,16</u> 14,40
150802	высокопроходимые, передвижные	маш.-ч	<u>330,91</u> 14,40
Машины для очистки и грунтовки труб диаметром:			
150901	150-300 мм	маш.-ч	<u>100,93</u> 25,10
150902	350-500 мм	маш.-ч	<u>192,70</u> 25,10
150903	600-800 мм	маш.-ч	<u>242,41</u> 27,90
150904	1000-1200 мм	маш.-ч	<u>416,72</u> 27,90
151000	Машины для завинчивания анкеров (без крана-трубоукладчика)	маш.-ч	<u>65,38</u> -
151001	Фиксатор модулей	маш.-ч	<u>5,44</u> -
Машины изоляционные для труб диаметром:			
151101	до 150 мм	маш.-ч	<u>63,96</u> 25,10
151102	200-300 мм	маш.-ч	<u>99,51</u> 25,10
151103	350-500 мм	маш.-ч	<u>160,15</u> 25,10
151104	от 600-800 мм	маш.-ч	<u>198,44</u> 27,90
151105	1000-1400 мм	маш.-ч	<u>256,96</u> 27,90
Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром:			
151201	200-300 мм	маш.-ч	<u>244,43</u> 25,10
151202	350-500 мм	маш.-ч	<u>379,18</u> 25,10
151203	600-800 мм	маш.-ч	<u>432,25</u> 27,90

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
151204	1000-1200 мм	маш.-ч	<u>531,85</u> 36,70
151205	1400 мм	маш.-ч	<u>623,97</u> 36,70
Станки трубогибочные для труб диаметром:			
151301	200-500 мм	маш.-ч	<u>91,83</u> 10,06
151302	до 1000 мм	маш.-ч	<u>151,48</u> 10,06
151303	1200-1400 мм	маш.-ч	<u>908,40</u> 13,50
151306	Станки трубогибочные с электроприводом для труб диаметром до 150 мм	маш.-ч	<u>85,20</u> 13,56
151401	Устройство для исправления вмятин на трубах диаметром 600-1400 мм	маш.-ч	<u>35,16</u> -
151402	Установки для обработки кромок труб	маш.-ч	<u>297,04</u> 13,50
151450	Машинка для безогневой резки труб	маш.-ч	<u>20,03</u> -
Установки горизонтального бурения для труб диаметром:			
151501	325-630 мм	маш.-ч	<u>194,23</u> 14,40
151502	720-1020 мм	маш.-ч	<u>232,91</u> 14,40
151503	1220-1420 мм	маш.-ч	<u>246,03</u> 16,44
151504	1700 мм	маш.-ч	<u>781,00</u> 16,44
151600	Установки для открытого водоотлива на базе трактора 700 м ³ /час	маш.-ч	<u>162,00</u> 13,50
151700	Установки для подогрева стыков	маш.-ч	<u>36,90</u> 11,60
Установки для подогрева стыков труб диаметром:			
151701	200 мм	маш.-ч	<u>2,15</u> -
151702	300 мм	маш.-ч	<u>3,19</u> -
151703	350-400 мм	маш.-ч	<u>4,08</u> -
151705	500-600 мм	маш.-ч	<u>6,74</u> -
151707	700-800 мм	маш.-ч	<u>8,59</u> -
151709	1000 мм	маш.-ч	<u>10,22</u> -
151710	1200 мм	маш.-ч	<u>11,78</u> -
151711	1400 мм	маш.-ч	<u>12,36</u> -
Установки для сушки труб диаметром:			
151801	до 500 мм	маш.-ч	<u>441,26</u> -
151802	до 800 мм	маш.-ч	<u>496,98</u> -
151803	до 1000-1200 мм	маш.-ч	<u>517,48</u> -
151804	1400 мм	маш.-ч	<u>458,41</u> -
Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром:			
151901	до 500 мм	маш.-ч	<u>15,41</u> -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
151902	700-800 мм	маш.-ч	<u>16,04</u> -
151903	900-1000 мм	маш.-ч	<u>20,52</u> -
151904	1200 мм	маш.-ч	<u>22,42</u> -
151905	1400 мм	маш.-ч	<u>25,70</u> -
151906	600 мм	маш.-ч	<u>15,41</u> -
151907	Центратор внутренний сварочный автоматический с 6 сварочными головками	маш.-ч	<u>1 395,78</u> <u>13,50</u>
Битумозаправщик:			
152001	4 т	маш.-ч	<u>189,75</u> <u>13,50</u>
152002	6 т	маш.-ч	<u>259,67</u> <u>13,50</u>
152100	на тракторе 4 т	маш.-ч	<u>151,55</u> <u>14,40</u>
Тракторы на гусеничном ходу:			
152201	до 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	<u>101,07</u> <u>11,60</u>
152202	96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	<u>127,39</u> <u>14,40</u>
152203	128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	<u>181,29</u> <u>14,40</u>
152204	228 кВт (310 л.с.)	маш.-ч	<u>501,12</u> <u>17,84</u>
152205	244 кВт (330 л.с.)	маш.-ч	<u>716,99</u> <u>17,84</u>
Тракторы на пневмоколесном ходу:			
152301	29 кВт (40 л.с.)	маш.-ч	<u>54,76</u> <u>11,60</u>
152302	40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч	<u>75,00</u> <u>11,60</u>
152303	59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	<u>87,09</u> <u>13,50</u>
152304	108 кВт (145 л.с.)	маш.-ч	<u>157,90</u> <u>14,40</u>
152305	158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	<u>237,83</u> <u>14,40</u>
Плетевозы на автомобильном ходу:			
152401	до 12 т	маш.-ч	<u>120,00</u> <u>13,50</u>
152402	до 19 т	маш.-ч	<u>196,80</u> <u>13,50</u>
152403	до 30 т	маш.-ч	<u>446,08</u> <u>14,40</u>
152404	до 50 т	маш.-ч	<u>492,83</u> <u>16,44</u>
152500	Плетевозы тракторные с трактором 30 т	маш.-ч	<u>298,58</u> <u>14,40</u>
152600	Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу	маш.-ч	<u>195,00</u> <u>13,50</u>
152700	Электростанции передвижные 75 кВт	маш.-ч	<u>133,80</u> <u>13,50</u>
Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов:			
152701	60 кВт	маш.-ч	<u>113,08</u> <u>13,50</u>
152702	100 кВт	маш.-ч	<u>165,61</u> <u>13,50</u>

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
152703	200 кВт	маш.-ч	<u>399,75</u> <u>25,10</u>
152704	500 кВт	маш.-ч	<u>786,68</u> <u>25,10</u>
Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением:			
152800	до 686 кПа (7 ат) производительностью 11,2 м ³ /мин	маш.-ч	<u>151,22</u> <u>11,60</u>
152900	до 686 кПа (7 ат) производительностью 50 м ³ /мин	маш.-ч	<u>785,99</u> <u>13,50</u>
152901	до 9800 кПа (100 атм) производительностью 70 м ³ /мин	маш.-ч	<u>896,25</u> <u>10,06</u>
Катки дорожные самоходные гладкие:			
153101	5 т	маш.-ч	<u>112,14</u> <u>14,40</u>
153102	10 т	маш.-ч	<u>82,88</u> <u>14,40</u>
153200	Лебедки тяговым усилием 1471,5 кН (150 т)	маш.-ч	<u>663,67</u> <u>25,10</u>
153581	Установки с 4 гидравлическими домкратами для продавливания труб диаметром 1000-1720 мм при работе на сооружении магистральных трубопроводов	маш.-ч	<u>103,56</u> -
Установка автосварочная типа ПАУ для труб диаметром:			
154101	300-500 мм	маш.-ч	<u>200,40</u> -
154102	600-800 мм	маш.-ч	<u>272,27</u> -
154103	1000-1400 мм	маш.-ч	<u>530,36</u> -
Раздел 16. Машины для сооружений линий электропередач			
160100	Автобетоносмесители на базе автомобиля, вместимостью барабана 2,7 м ³	маш.-ч	<u>83,63</u> <u>11,60</u>
Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.):			
160201	5 т	маш.-ч	<u>182,80</u> <u>11,60</u>
160202	10 т (прицепные)	маш.-ч	<u>69,84</u> <u>11,60</u>
Машины бурильно-крановые:			
160401	на тракторе 66 кВт (90 л.с.), глубина бурения 1,5-3 м	маш.-ч	<u>140,95</u> <u>11,60</u>
160402	на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	<u>138,54</u> <u>11,60</u>
160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.), глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	<u>187,68</u> <u>16,46</u>
160601	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	<u>147,43</u> <u>11,60</u>
160801	Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу 0,65 м ³	маш.-ч	<u>175,56</u> <u>13,50</u>
161100	Аппараты смазочные тросовые	маш.-ч	<u>10,67</u> -
161300	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	маш.-ч	<u>17,14</u> -
161350	Комплекс для монтажа проводов методом "под тяжением"	маш.-ч	<u>637,76</u> <u>27,00</u>
Раздел 17. Машины для сооружений линий связи			
Кабелеукладчик:			
170101	колесный прицепной легкий для прокладки малогабаритных кабелей связи КУ-120 В	маш.-ч	<u>86,49</u> -
170102	колесный прицепной для прокладки коаксиального кабеля КУК-5М	маш.-ч	<u>177,87</u> -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
170103	навесной вибрационный для прокладки оптического кабеля КНВ-2К	маш.-ч	<u>1 056,99</u> 25,10
170104	прицепной легкий для сельской и зоновой связи ЛПК-20-2	маш.-ч	<u>79,39</u> -
170105	колесный прицепной КУК-4Б	маш.-ч	<u>140,85</u> -
170201	Машина кабельная КМ-2А	маш.-ч	<u>203,22</u> 11,60
170202	Машина для горизонтального прокола грунта на базе автомобиля	маш.-ч	<u>273,31</u> 13,50
170300	Машина монтажная для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	маш.-ч	<u>110,86</u> 11,60
170400	Тросопроводоукладчик самоходный ТПН	маш.-ч	<u>432,92</u> 13,50
170450	Пропорцик прицепной	маш.-ч	<u>9,66</u> -
170500	Траншеезасыпщик прицепной колесный ТЗ-2В	маш.-ч	<u>12,95</u> -
Транспортеры прицепные:			
170601	колесные для перевозки термокамер и кабельных барабанов весом до 4,5 т, ТТК-1	маш.-ч	<u>36,70</u> -
170602	кабельные до 7т, ККТ-7	маш.-ч	<u>58,03</u> -
170700	Волокуша для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местностях В-1	маш.-ч	<u>45,44</u> -
170800	Лыжи прицепные для перевозки грузов в заболоченных местностях	маш.-ч	<u>7,31</u> -
170900	Кран на автомобильном ходу 10 т в составе кабелеукладочной колонны	маш.-ч	<u>332,29</u> 13,50
171000	Бульдозер 128,7 кВт (175 л.с.) в составе кабелеукладочной колонны	маш.-ч	<u>332,31</u> 13,50
171100	Трактор на гусеничном ходу 128,7 кВт (175 л.с.) Т-170.00 в составе кабелеукладочной колонны	маш.-ч	<u>239,02</u> 13,50
171201	Экскаватор для рытья траншей ЭТЦ- 165 в составе кабелеукладочной колонны	маш.-ч	<u>175,06</u> 13,50
Лаборатория передвижная:			
171301	измерительно-настроечная	маш.-ч	<u>160,41</u> 11,60
171500	Мобильная гидромотолебедка ЛСИ.1, регулируемое натяжение троса до 500 кг, скорость протягивания до 2 км/ч, мощность привода 13 кВт	маш.-ч	<u>57,94</u> 13,50
Раздел 18. Землесосные плавучие снаряды и землесосные станции перекачки			
Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача:			
180101	80 м ³ /ч, напор 30 м	маш.-ч	<u>240,81</u> 41,78
180102	140 м ³ /ч, напор 37-52 м	маш.-ч	<u>525,19</u> 51,84
Землесосные плавучие снаряды электрические,:;			
180120	подача 80 м ³ /ч, напор 40 м	маш.-ч	<u>203,72</u> 31,72
180121	подача 140 м ³ /ч, напор 37-52 м	маш.-ч	<u>370,87</u> 31,72
180122	подача 200 м ³ /ч, напор 50-63 м	маш.-ч	<u>552,11</u> 41,78
180123	с ЭГЗУ, подача 200 м ³ /ч напор 50-63 м	маш.-ч	<u>559,43</u> 41,78
180124	подача 400 м ³ /ч, напор 71 м	маш.-ч	<u>1 004,90</u> 61,80
180125	с ЭГЗУ, подача 400 м ³ /ч, напор 71 м	маш.-ч	<u>1 113,60</u> 61,80

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Отплата труда машинистов руб.
180126	подача 600 м ³ /ч, напор 80 м	маш.-ч	1 783,60 78,10
Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача:			
180201	80 м ³ /ч, напор 40 м	маш.-ч	90,80 17,03
180202	140 м ³ /ч, напор 37-52 м	маш.-ч	146,70 17,03
180203	200 м ³ /ч, напор 50-63 м	маш.-ч	269,96 20,12
180204	400 м ³ /ч, напор 71 м	маш.-ч	729,95 23,20
180205	600 м ³ /ч, напор 80 м	маш.-ч	1 101,63 27,00
Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача:			
180220	200 м ³ /ч, напор 63 м	маш.-ч	364,02 30,18
180221	400 м ³ /ч, напор 71 м	маш.-ч	882,16 34,80
180222	600 м ³ /ч, напор 80 м	маш.-ч	1 319,13 40,50
180301	Землесосные плавучие установки 25 м ³ /ч	маш.-ч	22,10 20,12
Землесосы самоотвозные объемом трюма:			
180400	900 м ³	маш.-ч	6 523,63 147,68
180401	1300 м ³	маш.-ч	9 371,88 147,68
180402	1800 м ³	маш.-ч	12 175,85 147,68
180403	2400 м ³	маш.-ч	13 928,98 161,18
180404	2700 м ³	маш.-ч	16 004,02 161,18
180405	3500 м ³	маш.-ч	18 553,34 190,62
180406	4700 м ³	маш.-ч	22 095,91 215,72
180407	6200 м ³	маш.-ч	26 498,49 240,82
180408	7700 м ³	маш.-ч	30 016,36 280,32
180409	9100 м ³	маш.-ч	35 694,08 330,52
180410	11000 м ³	маш.-ч	41 018,17 395,12
180411	12500 м ³	маш.-ч	46 453,56 445,32
180412	13500 м ³	маш.-ч	48 969,34 445,32
180413	18000 м ³	маш.-ч	62 561,02 445,32
180414	19000 м ³	маш.-ч	67 596,76 458,82
180415	22500 м ³	маш.-ч	73 346,37 472,32
180416	24000 м ³	маш.-ч	88 197,02 485,82
180417	35000 м ³	маш.-ч	97 104,38 526,32
180418	45000 м ³	маш.-ч	127 761,38 609,28

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша:			
180500	1,6 м ³	маш.-ч	<u>1 748,15</u> 84,48
180501	3 м ³	маш.-ч	<u>3 147,39</u> 84,48
180502	4 м ³	маш.-ч	<u>4 074,15</u> 84,48
180503	4,3 м ³	маш.-ч	<u>4 418,72</u> 84,48
180504	5 м ³	маш.-ч	<u>5 108,56</u> 84,48
180505	5,7 м ³	маш.-ч	<u>6 013,86</u> 84,48
180506	8,5 м ³	маш.-ч	<u>8 773,17</u> 84,48
180507	11 м ³	маш.-ч	<u>11 462,08</u> 84,48
180508	15 м ³	маш.-ч	<u>15 664,11</u> 109,58
180509	25 м ³	маш.-ч	<u>26 067,27</u> 109,58
Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша:			
180600	0,175 м ³	маш.-ч	<u>1 103,22</u> 125,00
180601	0,3 м ³	маш.-ч	<u>2 064,44</u> 125,00
180602	0,4 м ³	маш.-ч	<u>3 357,89</u> 125,00
180603	0,5 м ³	маш.-ч	<u>4 038,78</u> 125,00
180604	0,6 м ³	маш.-ч	<u>4 719,69</u> 125,00
180605	0,7 м ³	маш.-ч	<u>6 168,11</u> 125,00
180606	0,8 м ³	маш.-ч	<u>7 609,12</u> 125,00
180607	0,9 м ³	маш.-ч	<u>9 050,16</u> 125,00
180608	1 м ³	маш.-ч	<u>10 476,40</u> 125,00
Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы:			
180700	1350 кВт	маш.-ч	<u>27 948,69</u> 294,48
180701	1750 кВт	маш.-ч	<u>34 244,40</u> 333,98
180702	2000 кВт	маш.-ч	<u>39 521,91</u> 333,98
180703	2500 кВт	маш.-ч	<u>42 998,64</u> 333,98
180704	3000 кВт	маш.-ч	<u>52 184,81</u> 628,46
180705	4000 кВт	маш.-ч	<u>53 058,76</u> 628,46
180706	4500 кВт	маш.-ч	<u>69 975,74</u> 628,46
180707	6000 кВт	маш.-ч	<u>97 654,46</u> 628,46
180708	7600 кВт	маш.-ч	<u>113 898,13</u> 825,96

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
Земснаряды свайно-папильонажные несамоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы:			
180800	350 кВт	маш.-ч	<u>8 105,19</u> 184,12
180801	550 кВт	маш.-ч	<u>10 555,46</u> 200,56
180802	750 кВт	маш.-ч	<u>17 713,61</u> 200,56
180803	900 кВт	маш.-ч	<u>19 201,73</u> 230,38

Раздел 19. Насосные станции

Насосные станции электрические стационарные, подача:			
190101	50 м ³ /ч, напор 50 м	маш.-ч	<u>31,00</u> 17,06
190102	100 м ³ /ч, напор 80 м	маш.-ч	<u>52,10</u> 17,06
190103	200 м ³ /ч, напор 95 м	маш.-ч	<u>51,92</u> 25,10
Насосные станции электрические плавучие, подача:			
190120	400 м ³ /ч, напор 105 м	маш.-ч	<u>102,75</u> 25,10
190121	2000 м ³ /ч, напор 34 м	маш.-ч	<u>141,66</u> 25,10
190122	2000 м ³ /ч, напор 100 м	маш.-ч	<u>325,46</u> 25,10
190123	3200 м ³ /ч, напор 75 м	маш.-ч	<u>346,45</u> 27,90
190124	4000 м ³ /ч, напор 95 м	маш.-ч	<u>415,80</u> 27,90
190125	5000 м ³ /ч, напор 32 м	маш.-ч	<u>311,41</u> 27,90
190301	Насосные станции типа СН 500/22/60	маш.-ч	<u>77,81</u> 11,60
190401	Насосные станции с бензиновым двигателем давлением до 70 МПа	маш.-ч	<u>22,54</u> 11,60

Раздел 20. Гидромониторно-насосно-землесосные станции и установки

Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м³/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м			
200101		маш.-ч	<u>195,26</u> 42,50
Насосные станции плавучие, подача 80 м³/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м			
200120		маш.-ч	<u>246,40</u> 42,50
Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача:			
200201	80 м ³ /ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной установки 40м	маш.-ч	<u>316,80</u> 42,57
200202	140 м ³ /ч, напор насосной станции 90 м, напор землесосной установки 37-52 м	маш.-ч	<u>400,09</u> 42,57
200203	200 м ³ /ч, напор насосной станции 100 м, напор землесосной установки 63 м	маш.-ч	<u>840,00</u> 42,57
200204	400 м ³ /ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	маш.-ч	<u>1 530,00</u> 50,32
200220	Насосные станции и землесосные установки электрические плавучие, подача 400 м ³ /ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	маш.-ч	<u>1 726,00</u> 50,32
Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные производительностью:			
200301	400 м ³ /ч, напор 40 м	маш.-ч	<u>90,81</u> 10,06
200302	700 м ³ /ч, напор 80 м	маш.-ч	<u>247,99</u> 20,12

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.		
			Оплата труда машинистов руб.		
Раздел 21. Морские плавучие средства и оборудование					
Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные:					
210101	250 т	маш.-ч	<u>70,51</u> 14,40		
210102	400-450 т	маш.-ч	<u>125,08</u> 14,40		
210103	1000 т	маш.-ч	<u>408,55</u> 28,80		
210110	Баржи при работе в закрытой акватории самоходные 250 т	маш.-ч	<u>746,94</u> 72,00		
Баржи при работе на открытом рейде несамоходные:					
210120	250 т	маш.-ч	<u>90,00</u> 17,84		
210121	400-450 т	маш.-ч	<u>150,00</u> 17,84		
210122	1000 т	маш.-ч	<u>532,95</u> 35,68		
210130	Баржи при работе на открытом рейде самоходные 1250 т	маш.-ч	<u>1 020,25</u> 82,42		
Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории:					
210201	221 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	<u>298,39</u> 35,16		
210202	294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	<u>389,91</u> 46,76		
210203	552 кВт (750 л.с.)	маш.-ч	<u>998,22</u> 61,16		
210204	883 кВт (1200 л.с.)	маш.-ч	<u>1 823,19</u> 71,22		
Буксиры дизельные при работе на открытом рейде:					
210210	221 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	<u>446,70</u> 39,50		
210211	294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	<u>465,66</u> 53,00		
210212	552 кВт (750 л.с.)	маш.-ч	<u>1 209,73</u> 67,40		
210213	883 кВт (1200 л.с.)	маш.-ч	<u>3 155,34</u> 79,00		
Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе:					
210301	в закрытой акватории 110 кВт (150 л.с.)	маш.-ч	<u>371,52</u> 107,03		
210306	на открытом рейде 110 кВт (150 л.с.)	маш.-ч	<u>640,05</u> 133,80		
Копры плавучие при работе:					
210401	в закрытой акватории 6 т	маш.-ч	<u>885,05</u> 71,22		
210406	на открытом рейде 6 т	маш.-ч	<u>1 218,09</u> 79,00		
Краны плавучие при работе в закрытой акватории:					
210501	несамоходные 5 т	маш.-ч	<u>828,40</u> 56,82		
210506	самоходные 16 т	маш.-ч	<u>1 086,79</u> 93,40		
210507	самоходные 100 т	маш.-ч	<u>1 268,59</u> 121,70		
210508	самоходные 300 т	маш.-ч	<u>4 023,50</u> 196,20		
Краны плавучие при работе на открытом рейде:					
210515	несамоходные 5 т	маш.-ч	<u>1 025,94</u> 67,40		

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
210520	самоходные 16 т	маш.-ч	<u>1 856,21</u> <u>95,30</u>
210521	самоходные 100 т	маш.-ч	<u>3 051,03</u> <u>136,10</u>
210522	самоходные 300 т	маш.-ч	<u>4 996,50</u> <u>278,63</u>
Шаланды:			
210601	при работе в закрытой акватории несамоходные 250 т	маш.-ч	<u>83,68</u> <u>25,10</u>
210606	при работе на открытом рейде несамоходные 250 т	маш.-ч	<u>106,63</u> <u>25,10</u>
210621	самоходные при работе в закрытой акватории 450 т	маш.-ч	<u>432,39</u> <u>54,00</u>
210630	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 250 м ³	маш.-ч	<u>801,51</u> <u>25,10</u>
210631	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 400 м ³	маш.-ч	<u>1 057,56</u> <u>25,10</u>
210632	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 500 м ³	маш.-ч	<u>1 246,19</u> <u>25,10</u>
210633	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 600 м ³	маш.-ч	<u>1 444,82</u> <u>25,10</u>
210634	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 700 м ³	маш.-ч	<u>1 768,88</u> <u>25,10</u>
210635	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 850 м ³	маш.-ч	<u>2 253,47</u> <u>25,10</u>
210636	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1000 м ³	маш.-ч	<u>2 479,55</u> <u>25,10</u>
210637	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1500 м ³	маш.-ч	<u>3 472,72</u> <u>39,50</u>
210638	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 2000 м ³	маш.-ч	<u>4 818,03</u> <u>39,50</u>
Понтоны при работе в закрытой акватории:			
210701	40 т	маш.-ч	<u>17,32</u> <u>13,50</u>
210702	100 т	маш.-ч	<u>43,02</u> <u>13,50</u>
210703	400-450 т	маш.-ч	<u>156,87</u> <u>13,50</u>
210704	800 т	маш.-ч	<u>221,41</u> <u>17,84</u>
Понтоны при работе на открытом рейде:			
210710	40 т	маш.-ч	<u>25,27</u> <u>15,42</u>
210711	100 т	маш.-ч	<u>56,58</u> <u>15,42</u>
210712	400-450 т	маш.-ч	<u>293,12</u> <u>16,44</u>
210713	800 т	маш.-ч	<u>283,67</u> <u>17,84</u>
Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе:			
210801	в закрытой акватории	маш.-ч	<u>219,19</u> <u>17,84</u>
210802	на открытом рейде	маш.-ч	<u>301,69</u> <u>17,84</u>
Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны:			
210901	в закрытой акватории	маш.-ч	<u>43,43</u> <u>10,06</u>
210902	на открытом рейде	маш.-ч	<u>51,73</u> <u>10,06</u>

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны:			
210903	в закрытой акватории	маш.-ч	<u>43,43</u> 10,06
210904	на открытом рейде	маш.-ч	<u>51,73</u> 10,06
Буксиры с разрешенным районом плавания 5 морских миль, мощностью:			
210930	164 кВт	маш.-ч	<u>406,92</u> 35,16
210931	175 кВт	маш.-ч	<u>423,60</u> 35,16
Буксиры с разрешенным районом плавания 15 морских миль, мощностью:			
210940	208 кВт	маш.-ч	<u>508,07</u> 46,76
210941	280 кВт	маш.-ч	<u>687,59</u> 46,76
210942	328 кВт	маш.-ч	<u>774,37</u> 46,76
210943	360 кВт	маш.-ч	<u>846,27</u> 46,76
210944	446 кВт	маш.-ч	<u>944,35</u> 46,76
Буксиры с разрешенным районом плавания 30 морских миль, мощностью:			
210960	566 кВт	маш.-ч	<u>1 248,83</u> 61,16
210961	590 кВт	маш.-ч	<u>1 300,39</u> 61,16
210962	600 кВт	маш.-ч	<u>1 497,35</u> 61,16
210963	700 кВт	маш.-ч	<u>1 687,58</u> 61,16
Завозни моторизированные для ограниченного района плавания мощностью судового двигателя:			
211000	121 кВт (грузовой момент 156 кНм)	маш.-ч	<u>572,64</u> 35,16
211001	196 кВт (грузовой момент 260 кНм)	маш.-ч	<u>978,21</u> 35,16
211002	570 кВт (грузовой момент 550 кНм)	маш.-ч	<u>2 360,43</u> 35,16
Раздел 22. Машины и оборудование для судовозных путей, слотов и стапелей			
220101	Лебедки слотовые электрические 10 т	маш.-ч	<u>75,94</u> 10,06
Тележки:			
220201	слотовые косяковые 150 т	маш.-ч	<u>68,12</u> -
220202	стапельные 75 т, несамоходные	маш.-ч	<u>16,81</u> -
220203	75 т, самоходные	маш.-ч	<u>36,17</u> 11,60
Раздел 23. Речные плавучие транспортные средства и краны плавучие			
Баржи:			
230101	100 т	маш.-ч	<u>34,82</u> 11,60
230102	200 т	маш.-ч	<u>49,12</u> 11,60
230103	300 т	маш.-ч	<u>51,65</u> 11,60
230104	400 т	маш.-ч	<u>70,02</u> 13,50

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
230105	600 т	маш.-ч	<u>98,88</u> <u>13,50</u>
Буксиры:			
230201	110 кВт (150 л.с.)	маш.-ч	<u>263,47</u> <u>35,16</u>
230202	221 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	<u>431,83</u> <u>35,16</u>
230203	331 кВт (450 л.с.)	маш.-ч	<u>592,35</u> <u>46,76</u>
Катера буксирные:			
230301	66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	<u>96,59</u> <u>35,16</u>
230302	96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	<u>104,68</u> <u>35,16</u>
230401	Завозни моторизованные 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	<u>117,60</u> <u>21,66</u>
Кондукторы плавучие для погружения:			
230501	железобетонного шпунта и свай	маш.-ч	<u>77,21</u> <u>14,40</u>
230502	железобетонных свай-оболочек	маш.-ч	<u>230,06</u> <u>14,40</u>
Копры плавучие с дизель-молотом:			
230601	1,8 т	маш.-ч	<u>212,77</u> <u>39,50</u>
230602	6 т	маш.-ч	<u>532,66</u> <u>79,00</u>
Краны плавучие несамоходные:			
230701	5 т	маш.-ч	<u>404,07</u> <u>57,72</u>
230702	16 т	маш.-ч	<u>699,03</u> <u>93,40</u>
230703	25 т	маш.-ч	<u>783,76</u> <u>93,40</u>
230710	Краны плавучие самоходные 100 т	маш.-ч	<u>2 419,59</u> <u>136,10</u>
Раздел 24. Машины и оборудование для подводно-технических работ			
240100	Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов	маш.-ч	<u>66,97</u> <u>13,50</u>
240110	Молотки отбойные пневматические для работы в подводных условиях	маш.-ч	<u>8,66</u> -
240200	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.-ч	<u>256,38</u> <u>85,74</u>
240201	Станции водолазные передвижные	маш.-ч	<u>338,95</u> <u>11,60</u>
Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей производительностью:			
240303	30 м ³ /ч	маш.-ч	<u>471,29</u> <u>91,98</u>
240322	по грунту до 70 м ³ /ч	маш.-ч	<u>585,08</u> <u>91,98</u>
Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшом вместимостью:			
240342	до 2,5 м ³	маш.-ч	<u>362,80</u> <u>11,60</u>
240343	4 м ³	маш.-ч	<u>422,04</u> <u>11,60</u>
240361	Многочерпаковые снаряды производительностью по грунту 200 м ³ /ч	маш.-ч	<u>1 648,54</u> <u>23,20</u>
240400	Установки для размыва и отсоса грунта гидравлические	маш.-ч	<u>98,62</u> <u>13,50</u>

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
240500	Насосные установки водоотливные, подача 400 м ³ /ч	маш.-ч	<u>92,02</u> 13,50
240701	Установки скреперные для устройства подводных траншей с ковшом 1-1,5 м ³	маш.-ч	<u>362,80</u> 11,60
Понтоны разгружающие, грузоподъемность:			
240801	1,5 т	маш.-ч	<u>1,87</u> -
240802	3 т	маш.-ч	<u>3,53</u> -
240803	5 т	маш.-ч	<u>6,54</u> -
240804	10 т	маш.-ч	<u>10,92</u> -
Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность:			
240901	3,5 т	маш.-ч	<u>24,74</u> -
240902	7 т	маш.-ч	<u>44,53</u> -
240903	13 т	маш.-ч	<u>83,95</u> -
240904	29 т	маш.-ч	<u>163,12</u> -
240905	37 т	маш.-ч	<u>203,14</u> -
240906	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность 250 т	маш.-ч	<u>1 329,27</u> -

Раздел 25. Машины для тоннелестроения и бестраншейной прокладки подземных коммуникаций

Щиты проходческие не механизированные, диаметр:			
250101	2 м (ПЩ- 2,0)	маш.-ч	<u>62,47</u> 17,84
250102	2,56 м (ПЩ- 2,56)	маш.-ч	<u>203,15</u> 17,84
250103	3,6 м (ПЩ- 3,6)	маш.-ч	<u>307,99</u> 17,84
250104	4 м (ПЩ- 4,0)	маш.-ч	<u>584,38</u> 17,84
250105	5,5 м (ЩН- 1С)	маш.-ч	<u>482,64</u> 35,68
Щиты проходческие механизированные, диаметр:			
250115	2,16 м (КЩ-2,16)	маш.-ч	<u>198,29</u> 17,84
250116	3,6 м (ПЩМ-3,6)	маш.-ч	<u>476,40</u> 17,84
250150	Комплекс тоннелепроходческий «LOVAT RME139SE», диаметром 3,53 м	маш.-ч	<u>13 244,12</u> 113,92
250151	Комплекс тоннелепроходческий «LOVAT RMP167SE», диаметром 4,252 м	маш.-ч	<u>28 528,44</u> 79,00
250152	Комплекс тоннелепроходческий «LOVAT RM 243DS», диаметром 6,18 м	маш.-ч	<u>30 389,21</u> 79,00
250153	Комплекс тоннелепроходческий механизированный «EPB-10690», диаметром 10,69 м	маш.-ч	<u>88 603,24</u> 79,00
250154	Комплекс тоннелепроходческий механизированный «HART-13210», диаметром 13,21 м	маш.-ч	<u>97 203,55</u> 79,00
250156	Комплексы тоннелепроходческие "Herrenknecht AVN-3700"	маш.-ч	<u>22 275,33</u> 79,00
250155	Комплексы микротоннелепроходческие "Herrenknecht AVND-2000 AB"	маш.-ч	<u>13 703,82</u> 54,13

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
250157	Комплексы микротоннелепроходческие "Herrenknecht AVN-800"	маш.-ч	<u>5 389,99</u> 62,18
250158	Комплексы микротоннелепроходческие "Herrenknecht AVN-1200 TC"	маш.-ч	<u>8 028,83</u> 62,18
250159	Комплексы микротоннелепроходческие "Herrenknecht AVN-1600 D"	маш.-ч	<u>10 652,87</u> 62,18
Комплексы проходческие диаметром 5,5 м:			
250201	(АБТ-5,5)	маш.-ч	<u>560,86</u> 35,68
250202	(КТ-5,6 Д2)	маш.-ч	<u>4 341,55</u> 71,36
250203	(КМ-24-0)	маш.-ч	<u>1 838,93</u> 35,68
Комбайны проходческие, площадь сечения в проходке:			
250301	4,7-15 м ² (ГПКС, КМШ)	маш.-ч	<u>177,76</u> 17,84
250302	9-25 м ² (4ПП- 2М)	маш.-ч	<u>402,70</u> 17,84
250303	9-25 м ² (4ПП-5)	маш.-ч	<u>589,89</u> 17,84
Комбайн проходческий со стреловидным исполнительным органом мощностью двигателем:			
250350	200 кВт и продольноосевой коронкой (марки ALPINE MINER AM75)	маш.-ч	<u>7 711,09</u> 34,28
250351	200 кВт (марки MITSUI MRHS200)	маш.-ч	<u>4 602,25</u> 34,28
250352	Комбайн проходческий «Voest Alpine ATM105S»	маш.-ч	<u>4 737,85</u> 34,28
Тюбингоукладчики для тоннелей диаметром для:			
250401	наклонных тоннелей 7,5-9,9 м	маш.-ч	<u>171,68</u> 17,84
250406	станционных тоннелей 9,5 м	маш.-ч	<u>201,22</u> 17,84
250411	коротких участков 4-6 м	маш.-ч	<u>120,09</u> 17,84
Блокоукладчики для проходки тоннелей диаметром 5,1-5,5 м:			
250501	бесщитовой	маш.-ч	<u>113,84</u> 17,84
250502	щитовой	маш.-ч	<u>105,43</u> 17,84
250600	Блокоукладчики для станционных тоннелей диаметром 8,5 м со стационарно установленными растворонагнетателями	маш.-ч	<u>187,84</u> 17,84
250700	Блокоукладчики для камер съездов, диаметром 8,5-9,8 м	маш.-ч	<u>313,60</u> 17,84
Машины погрузочные, производительность:			
250801	1 м ³ /мин (пневматические)	маш.-ч	<u>72,55</u> -
250802	1,25 м ³ /мин (электрические ковшовые)	маш.-ч	<u>83,62</u> -
250803	4 м ³ /мин (электрические с нагребающими лапами)	маш.-ч	<u>376,91</u> -
Машина погрузочно-доставочная:			
250804	на пневмоколесном ходу	маш.-ч	<u>420,82</u> 17,84
250810	с ковшом вместимостью 3 м ³ и мощностью двигателя 102 кВт (139 л.с.) (марки TORO 301 DL)	маш.-ч	<u>1 411,21</u> 13,50
Тележки вспомогательные:			
250901	перегонные	маш.-ч	<u>5,41</u> -
250902	станционные	маш.-ч	<u>9,64</u> -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
251000	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ	маш.-ч	<u>3,16</u> -
251100	Тележки с опалубкой для сооружения монолитного свода станции метро открытого способа работ	маш.-ч	<u>99,57</u> -
251200	Тележки нагнетательные с двумя растворонагнетателями для перегонного тоннеля	маш.-ч	<u>27,17</u> -
251300	Тележки ЦНИИ широкой колеи, 6 т	маш.-ч	<u>0,17</u> -
251400	Опрокидыватели круговые	маш.-ч	<u>20,20</u> -
Вагоны проходческие, вместимость:			
251502	до 10 м ³	маш.-ч	<u>45,90</u> -
Вагонетки опрокидные, вместимость:			
251601	0,8 м ³	маш.-ч	<u>0,87</u> -
251602	1,1 м ³ (с приводом)	маш.-ч	<u>1,19</u> -
Вагонетки неопрокидные, вместимость:			
251703	до 1,5 м ³	маш.-ч	<u>0,50</u> -
251704	2,5 м ³	маш.-ч	<u>1,03</u> -
Платформы подвижные для:			
251801	перегонных тоннелей	маш.-ч	<u>4,55</u> -
251802	станционных тоннелей	маш.-ч	<u>5,41</u> -
Краны козловые грузоподъемность:			
251901	16/12,5 т, пролет 25 м, высота подъема крюка 7 м, глубина опускания крюка 9 м	маш.-ч	<u>93,15</u> <u>14,40</u>
251902	20 т, пролет 40 м, высота подъема крюка 9 м, глубина опускания крюка 16 м	маш.-ч	<u>199,46</u> <u>14,40</u>
251910	Кран специальный порталный «Josef Paris 4x800кН/2x160кН», сер. № UH07	маш.-ч	<u>8 063,66</u> <u>16,44</u>
Мачты копровые с дизель-молотом:			
252001	1,25 т	маш.-ч	<u>95,07</u> <u>13,50</u>
252002	1,8 т	маш.-ч	<u>119,32</u> <u>13,50</u>
252003	2,5 т	маш.-ч	<u>156,22</u> <u>13,50</u>
252004	3,5 т	маш.-ч	<u>190,34</u> <u>13,50</u>
252100	Мачты копровые с полиспастом для извлечения свай	маш.-ч	<u>45,65</u> <u>13,50</u>
252200	Гидроподъемники специальные на гусеничном ходу	маш.-ч	<u>159,00</u> <u>14,40</u>
Тельферы электрические:			
252301	0,5 т	маш.-ч	<u>2,68</u> -
252302	1 т	маш.-ч	<u>3,82</u> -
252303	2 т	маш.-ч	<u>4,77</u> -
252304	3,2 т	маш.-ч	<u>6,27</u> -
252305	5 т	маш.-ч	<u>8,95</u> -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
Станции холодильные передвижные:			
252401	ПХУ-50	маш.-ч	<u>156,36</u> 27,90
252402	ПХС-100	маш.-ч	<u>262,88</u> 27,90
Насосы для строительных растворов, производительность:			
252501	4 м ³ /час	маш.-ч	<u>4,85</u> -
252502	5 м ³ /час	маш.-ч	<u>7,54</u> -
252503	6 м ³ /час	маш.-ч	<u>10,05</u> -
252504	16 м ³ /час	маш.-ч	<u>18,13</u> 11,60
252600	Насосы фекальные, напор 24 м (ФГ 216/24)	маш.-ч	<u>24,67</u> 11,60
252700	Бетон-шприцмашины (установки для набрызгбетонирования)	маш.-ч	<u>127,01</u> -
252800	Вентилятор	маш.-ч	<u>8,60</u> -
Пневмобетоноукладчики:			
252801	1,5 м ³	маш.-ч	<u>58,55</u> -
252802	3,3 м ³	маш.-ч	<u>72,38</u> -
252900	Цементоукладчики для заделки швов	маш.-ч	<u>4,24</u> -
253000	Растворонагнетатели	маш.-ч	<u>4,25</u> -
253100	Сболачиватели пневматические	маш.-ч	<u>2,36</u> -
253101	Сболачиватели пневматические (без сжатого воздуха)	маш.-ч	<u>2,19</u> -
253200	Компенсаторы высоты на эстакаде	маш.-ч	<u>39,07</u> -
253300	Питатели пластинчатые	маш.-ч	<u>11,84</u> -
Машины электросварочные автоматические для контактной сварки рельсов:			
253401	подвесные	маш.-ч	<u>95,33</u> 16,44
253402	стационарные	маш.-ч	<u>109,31</u> 16,44
Установки гидравлические для труб длиной продавливания:			
253501	до 20 м (УПК-2,5)	маш.-ч	<u>44,01</u> 17,84
253502	более 20 м (УПК-20)	маш.-ч	<u>68,32</u> 17,84
253511	до 20 м (УПК-2,5) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	<u>38,45</u> 17,84
253512	более 20 м (УПК-20) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	<u>62,76</u> 17,84
253601	Электровоз шахтный контактный марки К-10	маш.-ч	<u>114,67</u> 18,97
253610	Локомотив мощностью двигателя 50 кВт, тяговым усилием 30 т и шириной колеи 900 мм (марки SCHOMA CHL-60 G)	маш.-ч	<u>580,84</u> 11,60
253650	Автопоезд подземные (марки MoAZ-74051-9586)	маш.-ч	<u>158,56</u> 11,60
253700	Экскаваторы для подземных работ 1,2 м ³	маш.-ч	<u>255,65</u> 27,90
250402	Экскаватор горный «R944C Tunnel Litronic»	маш.-ч	<u>2 696,54</u> 31,34

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
253701	Машина для механизированной оборки кровли и бортов горных выработок «SCAMEC 2000L»	маш.-ч	1 852,91 17,84
253702	Машина самоходная подъемно-монтажная «UTILIFT 2000 BAQ NIP»	маш.-ч	3 350,38 31,34
253800	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей СВМ-5М2	маш.-ч	8,60 -
253900	Станок буровой горизонтального бурения (марки TOP-LS)	маш.-ч	2 712,17 36,70
253902	Установка комплектная подземная буровая «Axera T-11-S-315C»	маш.-ч	4 905,91 31,34
253903	Станок буровой «ROC D7-11RRC»	маш.-ч	1 946,89 31,34
253904	Установка тоннельная буровая модели «TD2522»	маш.-ч	4 715,14 31,34
253905	Установка буровая марки ROBOLT 08-03	маш.-ч	3 119,21 25,10
253906	Установка буровая марки ROBOLT 07-03	маш.-ч	2 227,19 25,10
253901	Машины горизонтального бурения прессово-шнековые с тяговым усилием 203 тс (2000 кН) фирмы SCHIDT, KRANZ-GRUPPE	маш.-ч	1 217,74 15,42
254000	Подъемники скиповые	маш.-ч	174,93 13,50
254001	Опалубка самоходная передвижная опалубка для тоннеля радиусом 5 м, модели «GAP-5,00/1,0-9,00»	маш.-ч	2 620,78 29,82
254002	Опалубка передвижная металлическая SAGA-KOGIO	маш.-ч	2 508,33 68,42
254030	Установка воздухоочистительная передвижная производительностью 800м ³ /мин НВКК №110	маш.-ч	997,85 21,66

Раздел 26. Машины для проходки горных выработок обычными способами (забойные машины)

Машины для прохождения гезенков глухим забоем диаметром до 1000 мм и глубиной до 100 м:

260101	электрические	маш.-ч	372,53 -
260102	пневматические	маш.-ч	914,11 -
260201	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях с грязевыми насосами, диаметром 100-150 мм и глубиной до 300 м	маш.-ч	90,31 -

Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях электрические, диаметром:

260210	105 мм и глубиной до 50 м	маш.-ч	19,23 -
260211	300-400 мм и глубиной до 160 м	маш.-ч	368,59 -

Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях пневматические, диаметром:

260220	105 мм и глубиной до 50 м	маш.-ч	81,07 -
260221	300-400 мм и глубиной до 160 м	маш.-ч	924,23 -
260230	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях станки буровые армировочные для бурения лунок под расстрелы в бетонной крепи и породной стенке	маш.-ч	660,30 -
260300	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях установки буровые для бурения скважин диаметром 500-850 мм и глубиной до 100 м	маш.-ч	110,55 -

Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные стволовые пневматические при конечной длине ствола:

260401	до 100 м с 5-ю бурильными машинами (БУКС- 1У5)	маш.-ч	2 018,05 -
260402	до 300 м с 5-ю бурильными машинами (БУКС- 1У5)	маш.-ч	1 493,49 -
260403	свыше 300 м с 5-ю бурильными машинами (БУКС- 1У5)	маш.-ч	1 378,95 -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
260410	до 100 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС- 1М)	маш.-ч	1 205,07
260411	до 300 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС- 1М)	маш.-ч	1 009,19
260412	Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные стволовые пневматические при конечной длине ствола свыше 300 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС- 1М)	маш.-ч	967,68
	Установки бурильные стволовые пневмогидравлические при конечной длине ствола:		
260420	до 100 м с 3-мя бурильными машинами (СМБУ- 4М)	маш.-ч	1 424,83
260421	до 300 м с 3-мя бурильными машинами (СМБУ- 4М)	маш.-ч	1 019,58
260422	Установки бурильные стволовые пневмогидравлические при конечной длине ствола свыше 300 м 3-мя бурильными машинами (СМБУ- 4М)	маш.-ч	921,69
	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательного действия при работе в выработках:		
260501	горизонтальных и наклонных	маш.-ч	292,18
260502	околоствольного двора	маш.-ч	174,66
	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательно-ударного действия при работе в выработках:		
260503	горизонтальных и наклонных	маш.-ч	398,68
260504	околоствольного двора	маш.-ч	224,46
	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 1-й бурильной машиной при работе в выработках:		
260601	горизонтальных и наклонных	маш.-ч	201,50
260602	околоствольного двора	маш.-ч	118,97
	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу, с 2-мя бурильными машинами вращательного действия при работе в выработках:		
260603	горизонтальных и наклонных	маш.-ч	554,01
260604	околоствольного двора	маш.-ч	319,36
	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу вращательного и ударно-вращательного действия при работе в выработках:		
260605	горизонтальных и наклонных	маш.-ч	701,75
260606	околоствольного двора	маш.-ч	399,04
	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу, несамоходные с 1-й бурильной машиной при работе в выработках:		
260701	горизонтальных и наклонных	маш.-ч	198,88
260702	околоствольного двора	маш.-ч	172,01
	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу, самоходные с 2-мя бурильными машинами при работе в выработках:		
260703	горизонтальных и наклонных	маш.-ч	476,64
260704	околоствольного двора	маш.-ч	399,64
	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 8-25 м ² при работе в выработках:		
260801	горизонтальных и наклонных	маш.-ч	551,47
260802	околоствольного двора	маш.-ч	473,77

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 10-34 м² при работе в выработках:			
260803	горизонтальных и наклонных	маш.-ч	946,74
260804	околоствольного двора	маш.-ч	690,11
260900	Установки бурильные пневматические самоходные на пневмоколесном ходу с 3-мя бурильными машинами УБШ-532Д	маш.-ч	1 117,78
261001	Каретки буровые самоходные электрические	маш.-ч	196,53
Каретки буровые самоходные пневматические на:			
261002	колесно-рельсовом ходу	маш.-ч	568,57
261003	колесном ходу	маш.-ч	409,55
Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин:			
261101	глубиной до 25 м	маш.-ч	97,49
261102	глубиной до 50 м	маш.-ч	137,93
261105	переносные	маш.-ч	38,30
261106	телескопные	маш.-ч	49,37
261200	Поддержки для переносных перфораторов пневматических	маш.-ч	1,82
Сверла горные:			
261301	электрические	маш.-ч	7,70
261302	пневматические	маш.-ч	37,71
261400	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	11,10
261401	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	1,20
Машины погрузочные стволовые одногрейферные, при конечной глубине ствола:			
261501	до 100 м	маш.-ч	1 103,03
261502	до 300 м	маш.-ч	869,35
261503	свыше 300 м	маш.-ч	810,17
Машины погрузочные стволовые двухгрейферные при конечной глубине ствола:			
261510	до 100 м	маш.-ч	1 954,38
261511	до 300 м	маш.-ч	1 576,28
261512	свыше 300 м	маш.-ч	1 487,22
Грузчики грейферные с пневматической лебедкой при конечной глубине ствола:			
261601	до 100 м	маш.-ч	267,14
261602	до 300 м	маш.-ч	190,78
261603	свыше 300 м	маш.-ч	172,51
Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением:			
261701	до 8 м ² , пневматические	маш.-ч	157,09
261702	свыше 8 м ² , пневматические	маш.-ч	341,64

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
261710	свыше 8 м ² , электрические	маш.-ч	118,36
Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом:			
261801	«ковш»	маш.-ч	319,40
261802	«нагребающие лапы» производительностью 2,2 м ³ /мин	маш.-ч	143,84
261803	«нагребающие лапы» производительностью 2,5 м ³ /мин	маш.-ч	239,93
261804	«нагребающие лапы» производительностью 3 м ³ /мин	маш.-ч	307,82
261805	«нагребающие лапы» производительностью 4 м ³ /мин	маш.-ч	326,77
261806	«нагребающие лапы» производительностью 5 м ³ /мин	маш.-ч	806,70
261807	«нагребающие лапы» производительностью 6,3 м ³ /мин	маш.-ч	1 132,21
Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом:			
261901	«ковш»	маш.-ч	161,52
261902	«нагребающие лапы» (1ПНБ-2У)	маш.-ч	274,62
Перегружатели ленточные:			
262001	электрические	маш.-ч	122,66
262002	пневматические	маш.-ч	190,65
Комплексы скреперные вместимостью ковша:			
262101	до 0,5 м ³	маш.-ч	54,73
262102	0,8 м ³	маш.-ч	112,85
262200	Погрузчики ковшовые универсальные	маш.-ч	308,53
262300	Комбайны проходческие для выработок круглого сечения диаметром 3,5 м	маш.-ч	180,10
Комбайны проходческие для выработок сечением:			
262401	4-12 м ²	маш.-ч	175,91
262402	9-25 м ²	маш.-ч	862,16
262403	14-35 м ²	маш.-ч	934,68
262500	Комбайны проходческие для горизонтальных и наклонных выработок сечением 4,7-15 м ²	маш.-ч	191,87
262600	Комбайны для проходки восстающих выработок (2 КВ)	маш.-ч	566,88
262700	Комплексы проходческие щитовые (ЩПК-3,5)	маш.-ч	327,09
262800	Комплексы бетоноукладочные для укладки бетонной смеси за опалубку	маш.-ч	279,55
262900	Машины для возведения бетонной крепи методом набрызг-бетона на поверхность горных выработок и укладки бетона за опалубку	маш.-ч	100,62
263000	Пневмобетономашины для возведения набрызг-бетонной крепи для укладки бетонной смеси за опалубку и тампонажа закрепленного пространства	маш.-ч	59,66
263100	Насосы для тампонажа закрепленного пространства, подача 32 м ³ /ч, давление нагнетания 4 мПа	маш.-ч	50,48
Краны шахтные (тюбингоукладчики):			
263201	электрические	маш.-ч	252,61

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
263202	пневматические	маш.-ч	410,90 -
263300	Краны шахтные (тюбингоукладчики)тюбингоукладчики (ТУ-3)	маш.-ч	146,71 -
Вагонетки шахтные:			
263401	1 м ³	маш.-ч	3,16 -
263402	2,5 м ³	маш.-ч	4,15 -
263403	3,3 м ³	маш.-ч	4,82 -
263500	Лебедки шахтные маневровые для откатки вагонеток до первой разминовки	маш.-ч	20,02 -

Раздел 27. Машины для прохождения горных выработок специальными способами

Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной:			
270101	до 100 м	маш.-ч	35,11 -
270102	до 350 м	маш.-ч	138,95 -
270103	до 700 м	маш.-ч	188,31 -
270104	до 2000 м	маш.-ч	188,32 -
Турбобуры:			
270201	односекционные	маш.-ч	5,48 -
270202	двухсекционные	маш.-ч	6,97 -
270203	трехсекционные	маш.-ч	9,13 -
270301	Насосы грязевые, подача 23,4-65,3 м ³ /ч, давление нагнетания 15,7-5,88 МПа (160-60 кгс/см ²)	маш.-ч	32,71 -
Комплексы глиниорастворные при одновременной работе буровых установок:			
270401	одной	маш.-ч	56,49 11,60
270402	двух	маш.-ч	84,64 11,60
270403	трех	маш.-ч	115,54 11,60
Узлы тампонажные:			
270501	на 1 насос с глиномешалкой и конвейером	маш.-ч	12,53 -
270502	на 1 насос со смесительной машиной и со складом цемента автоматизированным	маш.-ч	41,37 -
270503	2 насоса со смесительной машиной, глиномешалкой и конвейером	маш.-ч	97,99 -

Раздел 28. Станции замораживающие

280101	Машины холодильные аммиачные холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 150 °C и температуре конденсации плюс 30 °C) 245 кВт (211000 ккал/ч)	маш.-ч	45,78 -
Компрессоры оппозитные аммиачные одноступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 15 °C и температуре конденсации плюс 30 °C):			
280201	670 кВт (575000 ккал/ч)	маш.-ч	148,12 -
280202	1340 кВт (1150000 ккал/ч)	маш.-ч	267,70 -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
Компрессоры оппозитные аммиачные двухступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 50 °C и температуре конденсации плюс 35 °C):			
280301	203 кВт (175000 ккал/ч)	маш.-ч	<u>150,20</u> -
280302	406 кВт (350000 ккал/ч)	маш.-ч	<u>226,28</u> -
Агрегаты компрессорные винтовые одноступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 15 °C и температуре конденсации плюс 30 °C):			
280401	300 кВт (260000 ккал/ч)	маш.-ч	<u>64,16</u> -
280402	423,5 кВт (365000 ккал/ч)	маш.-ч	<u>73,56</u> -
280403	1750 кВт (1505000 ккал/ч)	маш.-ч	<u>362,01</u> -
Градирни:			
280501	малогабаритные передвижные	маш.-ч	<u>6,10</u> -
280502	сборно-разборные капельные, вентиляционные	маш.-ч	<u>27,93</u> -
Раздел 29. Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций			
Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций:			
290001	подача 20 м ³ /ч, напор 18 м	маш.-ч	<u>2,86</u> -
290002	подача 90 м ³ /ч, напор 35 м	маш.-ч	<u>10,14</u> -
290003	подача 160 м ³ /ч, напор 20 м	маш.-ч	<u>10,31</u> -
290004	подача 160 м ³ /ч, напор 30 м	маш.-ч	<u>16,31</u> -
290005	подача 200 м ³ /ч, напор 36 м	маш.-ч	<u>21,60</u> -
290006	подача 290 м ³ /ч, напор 30 м	маш.-ч	<u>28,40</u> -
290007	подача 320 м ³ /ч, напор 50 м	маш.-ч	<u>36,40</u> -
290008	подача 320 м ³ /ч, напор 70 м	маш.-ч	<u>47,93</u> -
290009	подача 420 м ³ /ч, напор 24 м	маш.-ч	<u>50,73</u> -
290010	подача 460 м ³ /ч, напор 30 м	маш.-ч	<u>50,73</u> -
290011	подача 500 м ³ /ч, напор 36 м	маш.-ч	<u>52,03</u> -
290012	подача 500 м ³ /ч, напор 65 м	маш.-ч	<u>72,83</u> -
290013	подача 630 м ³ /ч, напор 90 м	маш.-ч	<u>110,83</u> -
290014	подача 660 м ³ /ч, напор 380 м	маш.-ч	<u>111,33</u> -
Раздел 30. Машины и оборудование для горновскрышных работ			
300100	Кабелепередвижчики на гусеничном ходу	маш.-ч	<u>488,51</u> <u>13,50</u>
Скреперы колесные самоходные, вместимостью ковша:			
300201	10 м ³	маш.-ч	<u>208,05</u> <u>15,42</u>
300202	15 м ³	маш.-ч	<u>411,78</u> <u>15,42</u>

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
300203	25 м ³	маш.-ч	<u>840,28</u> 17,84
Экскаваторы одноковшовые, электрические, на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата:			
300301	4 м ³ (с удлиненным рабочим оборудованием)	маш.-ч	<u>627,35</u> 27,90
300302	4,6 м ³	маш.-ч	<u>326,96</u> 27,90
300303	5,2 м ³	маш.-ч	<u>380,61</u> 27,90
300304	6,3 м ³	маш.-ч	<u>579,03</u> 27,90
300305	8 м ³	маш.-ч	<u>683,79</u> 27,90
300306	10 м ³	маш.-ч	<u>715,90</u> 27,90
300307	12,5 м ³	маш.-ч	<u>1 326,38</u> 41,40
300308	15 м ³	маш.-ч	<u>1 609,34</u> 41,40
300309	20 м ³	маш.-ч	<u>2 366,84</u> 41,40
Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием «драглайн»:			
300501	4 м ³	маш.-ч	<u>311,23</u> 27,90
300502	6,5 м ³	маш.-ч	<u>677,67</u> 27,90
300503	10 м ³	маш.-ч	<u>910,68</u> 27,90
300504	13 м ³	маш.-ч	<u>1 050,20</u> 27,90
300505	15 м ³	маш.-ч	<u>1 766,90</u> 41,40
300506	20 м ³	маш.-ч	<u>2 268,80</u> 41,40
300507	25 м ³	маш.-ч	<u>2 890,52</u> 41,40
300508	40 м ³	маш.-ч	<u>3 588,06</u> 41,40

Раздел 31. Насосы

Насосы мощностью:			
310101	2,8 кВт	маш.-ч	<u>2,22</u> -
310102	4 кВт	маш.-ч	<u>2,96</u> -
310103	4,5 кВт	маш.-ч	<u>3,75</u> -
310104	5,5 кВт	маш.-ч	<u>5,77</u> -
310105	7,5 кВт	маш.-ч	<u>6,94</u> -
310106	8 кВт	маш.-ч	<u>7,24</u> -
310107	11 кВт	маш.-ч	<u>8,56</u> -
310108	15 кВт	маш.-ч	<u>10,46</u> -
310109	16 кВт	маш.-ч	<u>10,90</u> -
310110	17 кВт	маш.-ч	<u>11,34</u> -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
310111	18,5 кВт	маш.-ч	<u>12,02</u>
310112	22 кВт	маш.-ч	<u>13,93</u>
310113	30 кВт	маш.-ч	<u>18,10</u>
310114	32 кВт	маш.-ч	<u>19,47</u>
310115	37 кВт	маш.-ч	<u>21,77</u>
310116	45 кВт	маш.-ч	<u>26,17</u>
310117	55 кВт	маш.-ч	<u>31,53</u>
310118	65 кВт	маш.-ч	<u>36,56</u>
310119	75 кВт	маш.-ч	<u>41,06</u>
310120	110 кВт	маш.-ч	<u>61,43</u>
310121	132 кВт	маш.-ч	<u>73,03</u>
310122	160 кВт	маш.-ч	<u>89,77</u>
310123	200 кВт	маш.-ч	<u>112,61</u>
310124	250 кВт	маш.-ч	<u>138,59</u>
310125	320 кВт	маш.-ч	<u>177,02</u>
310202	Насосы для водопонижения и водоотлива мощностью 8-60 м ³ /ч, напор 21,7-4,3 м	маш.-ч	<u>5,03</u>
310303	Насосы центробежные погружные, производительность до 160 м ³ /ч, напор 100 м	маш.-ч	<u>15,29</u>
310601	Илососная машина КО 560, объемом 6000 л	маш.-ч	<u>140,97</u> <u>13,50</u>
310605	Илососы, производительность до 20 м ³ /ч	маш.-ч	<u>68,59</u> <u>13,50</u>
310602	Насосы высокого давления типа "Karcher"	маш.-ч	<u>118,56</u> <u>13,50</u>
310604	Насосы центробежные погружные, производительность, 10-25 м ³ /ч, напор 10-20 м	маш.-ч	<u>1,17</u>
310603	Насосы грязевые, производительность до 15 м ³ /ч, напор до 50 м	маш.-ч	<u>15,34</u>
Насосы грязевые погружные производительностью:			
310608	10 м ³ /ч, напор до 10 м	маш.-ч	<u>0,72</u>
310609	16 м ³ /ч, напор до 16 м	маш.-ч	<u>1,20</u>
310610	25 м ³ /ч, напор до 20 м	маш.-ч	<u>2,12</u>
310611	40 м ³ /ч, напор до 25 м	маш.-ч	<u>3,02</u>
310612	50 м ³ /ч, напор до 50 м	маш.-ч	<u>6,73</u>
310613	150 м ³ /ч, напор до 30 м	маш.-ч	<u>13,96</u>
310614	200 м ³ /ч, напор до 25 м	маш.-ч	<u>15,58</u>
310615	300 м ³ /ч, напор до 30 м	маш.-ч	<u>30,12</u>

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
310616	400 м ³ /ч, напор до 20 м	маш.-ч	32,65 -
310617	600 м ³ /ч, напор до 10 м	маш.-ч	33,91 -

Раздел 32. Машины, применяемые при строительстве атомных и тепловых электростанций

320100	Домкраты гидравлические 1200 т	маш.-ч	48,13 -
320200	Краны манипуляторы 16 т	маш.-ч	270,33 16,44
320300	Лебедки самоходные 12,5 т	маш.-ч	39,90 -
320400	Машины для выдачи пучка арматуры в каналы защитной оболочки, 16 т	маш.-ч	90,50 -
320500	Манипуляторы домкратов 5 т	маш.-ч	51,03 -
320600	Механизмы для монтажа коуша, 10 т	маш.-ч	9,53 -
320700	Насосные станции 500 ат	маш.-ч	33,47 -
320800	Платформы широкой колеи 200 т	маш.-ч	18,30 -
320900	Постаменты с кантователями	маш.-ч	147,84 21,66
321000	Транспортные устройства с кантователями	маш.-ч	120,30 14,40

Раздел 33. Механизированный инструмент и прочие машины

330100	Аппараты дробеструйные	маш.-ч	28,73 -
330102	Камера дробеструйная	маш.-ч	210,73 23,20
330103	Система гидравлическая для монтажа соединительных муфт	маш.-ч	27,16 -
Дрели:			
330202	пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	1,42 -
330206	электрические	маш.-ч	1,95 -
330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш.-ч	34,55 11,60
330211	Станки для сверления отверстий в железобетоне электрические	маш.-ч	22,95 -
330212	Машины сверлильные пневматические	маш.-ч	1,00 -
330213	Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм	маш.-ч	52,53 -
Машины шлифовальные:			
330301	электрические	маш.-ч	5,13 -
330302	угловые	маш.-ч	1,78 -
330303	пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	1,42 -
330304	пневматические	маш.-ч	31,02 -
330305	Машина шлифовально-полировальная пневматическая для обработки гранитных изделий	маш.-ч	9,46 -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
330350	Автомат канатной резки, длина приема каната до 21 м	маш.-ч	230,25
330351	Железобетонолом (гидроклинья) с гидравлическим приводом	маш.-ч	120,72
330352	Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт	маш.-ч	39,48
330353	Стенорезная машина, максимальная глубина резки 730 мм	маш.-ч	149,62
330400	Машины электрорезачистные	маш.-ч	10,67
330500	Машины листогибочные специальные (вальцы)	маш.-ч	14,38
330600	Машины для райберовки отверстий	маш.-ч	6,80
330601	Машина установочная CLX (линия Ancon)	маш.-ч	231,42 13,50
330602	Машина ковочная CLX (линия Ancon)	маш.-ч	218,22 13,50
330603	Машина резьбонарезная CLX (линия Ancon)	маш.-ч	201,07 13,50
330700	Молотки клепальные	маш.-ч	5,12
330702	Молотки рубильные пневматические	маш.-ч	2,91
Молотки при работе от стационарных компрессорных станций:			
330801	чеканочные	маш.-ч	6,53
330802	отбойные пневматические	маш.-ч	15,29
Молотки при работе от передвижных компрессорных станций:			
330803	чеканочные	маш.-ч	1,09
330804	отбойные пневматические	маш.-ч	1,53
330808	Скребки пневматические	маш.-ч	5,93
Ножницы:			
330900	листовые кривошипные гильотинные	маш.-ч	70,00
330901	электрические	маш.-ч	33,59
Станок:			
331001	строгальный по металлу	маш.-ч	2,22
331002	сверлильный	маш.-ч	2,36
331003	фрезерный	маш.-ч	21,99 11,60
331004	токарно-винторезный	маш.-ч	19,76 11,60
331005	трубоотрезной	маш.-ч	52,61 11,60
331006	трубонарезной	маш.-ч	30,46 11,60
331007	плоско-шлифовальный с крестовым столом и горизонтальным шпинделем высокой точности	маш.-ч	52,02 10,06
331008	для рубки арматуры	маш.-ч	28,63
331009	для гибки арматуры	маш.-ч	2,33

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
331012	для гибки арматуры с электронным блоком СМЖ-179 А	маш.-ч	29,74 11,60
331013	профилегибочный гидравлический НРК-100	маш.-ч	292,08 11,60
331014	для гибки и резки арматуры ICARO P-55	маш.-ч	14,00 10,06
331010	для резки керамики	маш.-ч	20,18 13,56
331011	для резки огнеупоров, диаметр диска до 500 мм	маш.-ч	65,45 13,56
331021	электрический для резки стержневой арматуры	маш.-ч	8,16
331022	фальцпрокатный "SCHLEBACH SPM 30-80", мощностью 1,1 кВт	маш.-ч	10,70
Трамбовки пневматические при работе от:			
331100	передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,55
331101	стационарного компрессора	маш.-ч	4,91
331103	Трамбовки электрические	маш.-ч	6,70
331104	Трамбовки бензиновые	маш.-ч	15,34
331110	Плиты вибрационные с двигателем внутреннего сгорания фирмы "DYNAPAC", модель HL 700	маш.-ч	44,75
331200	Установки электрометаллизационные	маш.-ч	74,24 25,10
331300	Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении	маш.-ч	4,14
331301	Вентилятор радиальный общего назначения, производительностью 15000 м ³ /час	маш.-ч	3,42
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	2,70
331400	Станок камнерезный универсальный	маш.-ч	30,40 10,06
331410	Аппарат пескоструйный при работе от передвижного компрессора	маш.-ч	3,55
331411	Аппарат пескоструйный при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	22,60
331420	Электрокалориферы	маш.-ч	19,20
331430	Грохоты инерционные среднего типа	маш.-ч	12,09
331431	Дробилка молотковая	маш.-ч	23,21 10,06
331440	Пила маятниковая для резки металлопроката	маш.-ч	1,30
331441	Рубанок электрический	маш.-ч	7,01
331442	Лобзики электрические	маш.-ч	0,95
Перфораторы:			
331450	пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	1,63
331451	электрические	маш.-ч	2,08
331452	пневматические	маш.-ч	12,43
331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.-ч	26,26

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
331455	Перфоратор пневматический массой до 40 кг, частота ударов до 50 Гц	маш.-ч	<u>35,33</u> -
Молоток клепальный пневматический при работе от:			
331461	стационарных компрессорных станций	маш.-ч	<u>12,34</u> -
331462	передвижных компрессорных станций	маш.-ч	<u>24,34</u> -
331481	Машины пневматические ПУМ-3	маш.-ч	<u>91,13</u> -
Пила:			
331531	дисковая электрическая	маш.-ч	<u>0,95</u> -
331532	цепная электрическая	маш.-ч	<u>3,27</u> -
331533	отрезная электрическая Makita 2414 NB	маш.-ч	<u>2,88</u> -
331534	ленточная с поворотной пилорамой	маш.-ч	<u>3,31</u> -
331541	Станок точильный двусторонний	маш.-ч	<u>14,45</u> <u>10,06</u>
331542	Станки для заточки бурового инструмента	маш.-ч	<u>14,45</u> -
331551	Шприц электрический для заделки стыков	маш.-ч	<u>2,41</u> -
331557	Шприц пневматический для заделки швов	маш.-ч	<u>1,25</u> -
331601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	<u>5,09</u> -
331701	Установки для приготовления клея	маш.-ч	<u>15,20</u> -
331721	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-ч	<u>8,70</u> -
331722	Мешалки электрические с перфорированным барабаном, 250 л	маш.-ч	<u>3,45</u> -
331801	Комплексы вакуумные типа СО-177	маш.-ч	<u>17,30</u> <u>11,60</u>
331901	Установки для сварки полизтиленовой пленки	маш.-ч	<u>10,96</u> <u>10,06</u>
332001	Машины арматурно-навивочные для резервуаров до 10000 м ³	маш.-ч	<u>100,80</u> -
Установки:			
332101	для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	<u>2,16</u> -
332103	для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	<u>65,25</u> -
332141	для заливки пенополиуретана	маш.-ч	<u>35,61</u> -
332142	для приготовления горячей рубероидной массы ВИР 1.01	маш.-ч	<u>56,49</u> <u>11,60</u>
332202	Печи нагревательные	маш.-ч	<u>25,30</u> -
332203	Пушка тепловая мощностью 26-44 кВт·ч	маш.-ч	<u>0,14</u> -
332222	Автоклав для вулканизации резинового покрытия	маш.-ч	<u>36,20</u> <u>1,00</u>
332223	Аппарат для переработки битумосодержащих материалов ВИР 1.02	маш.-ч	<u>22,22</u> -
332224	Аппараты для снятия и измельчения старых, дефектных рубероидных ковров ВИР 1.03	маш.-ч	<u>27,44</u> -
332801	Виброжелоба	маш.-ч	<u>1,68</u> -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
332802	Вибробункеры	маш.-ч	1,68
332803	Вибросито	маш.-ч	1,68
332901	Бороздоделы ручные электрические	маш.-ч	2,34
332920	Аппарат высокого давления	маш.-ч	4,72
332930	Ледорубы бензиновые	маш.-ч	7,66
333401	Установка типа "FUGEN" (инфракрасная горелка)	маш.-ч	49,70
333402	Горелки газовые инжекторные	маш.-ч	13,50
333403	Установка электронагревательная для утюжки пола	маш.-ч	19,20
333404	Аппарат «AIV»	маш.-ч	18,21
333451	Горелки электрические для сварки пластмасс	маш.-ч	16,44
333501	Электротрансформаторы понижающие, напряжением 380/36 В, масляные, мощностью до 30 кВт	маш.-ч	39,50
333601	Фен электрический на 220 В, 140 Вт	маш.-ч	4,44
333602	Электрофен TRIAC, 1,6 кВт	маш.-ч	15,66
333603	Фен строительный электрический, 1,6 кВт	маш.-ч	1,02
333604	Фен строительный электрический, 2 кВт	маш.-ч	1,30
333611	Автомат сварочный типа Leister Varimat V, 4,6 кВт	маш.-ч	1,26
333700	Термоотбойник для обработки изверженных пород	маш.-ч	26,30
339901	Пневмопистолет «Тайфун»	маш.-ч	11,10
339902	Металлоискатель рабочей глубиной до 40 см	маш.-ч	1,11
339903	Металлоискатель глубинный рабочей глубиной до 3 м	маш.-ч	2,90
339904	Плиткорез MAKITA RH 4101	маш.-ч	9,97
Парогенератор электрический электродный:			
339910	ПЭЭ-15, паропроизводительность 15 кг/ч	маш.-ч	15,11
339911	ПЭЭ-30, паропроизводительность 30 кг/ч	маш.-ч	21,82
339912	ПЭЭ-50, паропроизводительность 50 кг/ч	маш.-ч	27,63
339913	ПЭЭ-100, паропроизводительность 100 кг/ч	маш.-ч	46,26
339914	ПЭЭ-150, паропроизводительность 150 кг/ч	маш.-ч	62,73
339915	ПЭЭ-200, паропроизводительность 200 кг/ч	маш.-ч	82,18
339916	ПЭЭ-250, паропроизводительность 250 кг/ч	маш.-ч	96,65
339930	Установка для высоковольтных испытаний обмотки статора генератора-двигателя	маш.-ч	363,82

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.

Раздел 34. Машины для отделочных работ

Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью:

340101	1 кВт	маш.-ч	<u>6,82</u>
340102	2 кВт	маш.-ч	<u>9,74</u>
340110	Камера окрасочно-сушильная	маш.-ч	<u>123,13</u> <u>23,20</u>
340151	Агрегаты шпатлево-окрасочные	маш.-ч	<u>2,70</u>
340201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 м ³ /ч, мощность 1 кВт	маш.-ч	<u>5,59</u>
340301	Агрегаты смесительно-штукатурные, передвижные, производительность 2 м ³ /ч	маш.-ч	<u>17,16</u> <u>10,06</u>
340302	Агрегаты для подачи грунтовки	маш.-ч	<u>15,70</u>
340310	Машина паркетно-шлифовальная	маш.-ч	<u>2,66</u>
340311	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	<u>2,09</u>
340312	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	<u>1,50</u>
340321	Машины для сварки линолеума	маш.-ч	<u>3,40</u>
340504	Краскопульт электрический	маш.-ч	<u>0,55</u>
340701	Краскотерки	маш.-ч	<u>12,30</u>

Раздел 35. Машины для монтажа технологического оборудования

350100	Выпрямитель полупроводниковый для подогрева трансформаторов	маш.-ч	<u>3,82</u>
--------	---	--------	-------------

Гайковерт:

350150	пневматический	маш.-ч	<u>0,50</u>
350155	электрический	маш.-ч	<u>1,05</u>

Маслонасосы шестеренные, производительность м³/час:

350201	1,4	маш.-ч	<u>0,68</u>
350202	2,3	маш.-ч	<u>0,90</u>
350203	3,6	маш.-ч	<u>1,55</u>
350204	5,8	маш.-ч	<u>2,07</u>
350221	Маслоподогреватель	маш.-ч	<u>38,87</u>
350271	Машина универсальная испытательная	маш.-ч	<u>21,43</u> <u>11,60</u>
350301	Машина свинцесдирочная однофазная	маш.-ч	<u>4,28</u>
350351	Механизм монтажный для гибки листового металла	маш.-ч	<u>30,91</u> <u>10,06</u>

Насос вакуумный:

350401	3,6 м ³ /мин	маш.-ч	<u>6,28</u>
350402	8 м ³ /мин.	маш.-ч	<u>9,40</u>

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
Пресс:			
350451	гидравлический с электроприводом	маш.-ч	<u>1,11</u> -
350461	кривошипный простого действия 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	<u>16,92</u> 10,06
350471	листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	<u>56,24</u> 10,06
350481	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	<u>15,40</u> 10,06
350482	Пресс арматурный ПА-80ПС	маш.-ч	<u>14,51</u> -
350551	Прибор для измерения твердости металлов	маш.-ч	<u>24,91</u> 10,06
350552	Прибор контроля качества изоляции "АНПИ"	маш.-ч	<u>6,18</u> -
350601	Приспособление для снятия фасок	маш.-ч	<u>1,00</u> -
350701	Станция насосная для привода гидродомкратов	маш.-ч	<u>1,82</u> -
350702	Станция насосная СН 700/2/20	маш.-ч	<u>208,67</u> 13,50
350751	Станок с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала	маш.-ч	<u>19,66</u> 10,06
350801	Установка вакуумной обработки трансформаторного масла	маш.-ч	<u>77,03</u> -
350821	Воздухоосушитель для маслонаполненных вводов	маш.-ч	<u>0,34</u> -
Установка:			
350851	дегазационная для кабельного масла	маш.-ч	<u>74,96</u> -
350901	для восстановления цеолитов	маш.-ч	<u>6,90</u> -
350951	«Иней»	маш.-ч	<u>15,65</u> -
351001	передвижная маслоочистительная (центрифуга)	маш.-ч	<u>19,67</u> -
351051	передвижная цеолитовая	маш.-ч	<u>38,65</u> -
351101	«Суховей»	маш.-ч	<u>13,49</u> -
351151	Фильтр-пресс	маш.-ч	<u>2,25</u> -
351200	Кантователь шин	маш.-ч	<u>8,63</u> -
351201	Шинотрубогиб	маш.-ч	<u>15,24</u> 10,06
351210	Рольганг приводной стоечный	маш.-ч	<u>29,43</u> 10,06
351251	Шкаф сушильный	маш.-ч	<u>2,67</u> -
351301	Электроводонагреватель	маш.-ч	<u>5,35</u> -
351363	Насосы ручные типа ГН-60	маш.-ч	<u>0,80</u> -
351364	Насосы мощностью 3,6 м ³ /ч	маш.-ч	<u>2,02</u> -
351365	Насосы мощностью 7,2 м ³ /ч	маш.-ч	<u>18,68</u> -
351401	Горн	маш.-ч	<u>0,64</u> -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
351501	Станки с абразивным кругом	маш.-ч	1,22

Раздел 36. Инвентарь и приспособления для строительно-монтажных работ

360202	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	14,38
360700	Шлюпки	маш.-ч	1,09
361101	Термос 100 л	маш.-ч	2,70

Раздел 37. Машины для строительства метрополитенов

Подъем шахтный клетьевой механизированный на одну клеть с противовесом для одной вагонетки вместимостью 1,5 м³ для тоннелей глубокого заложения (грузо-людской) при глубине ствола:

370101	до 100 м	маш.-ч	316,60 50,20
370102	более 100 м	маш.-ч	316,60 50,20
370103	Подъем шахтный клетьевой механизированный на одну клеть для одной вагонетки вместимостью 1,5 м ³ для тоннелей малого диаметра (грузовой)	маш.-ч	240,90 50,20

Подъем шахтный клетьевой механизированный на две клети для одной вагонетки вместимостью 1,5 м³ для тоннелей глубокого заложения (грузо-людской) при глубине ствола:

370104	до 100 м	маш.-ч	524,97 50,20
370105	более 100 м	маш.-ч	524,97 50,20
370106	Подъем шахтный клетьевой механизированный на две клети для одной вагонетки вместимостью 1,5 м ³ для тоннелей мелкого заложения (грузовой)	маш.-ч	240,90 50,20

Подъем шахтный краном:

370201	СПК-1000 при проходке тоннелей	маш.-ч	524,97 50,20
370202	СПК-2000 при проходке тоннелей	маш.-ч	642,56 50,20
370211	Подъем шахтный козловым краном при проходке шахтных стволов	маш.-ч	681,04 50,20
370221	Подъем при проходке ствола	маш.-ч	174,93 13,50
370222	Подъем при сооружении наклонного хода	маш.-ч	174,93 13,50

Подъем междуптажный:

370231	между нулевой и приемной площадками шахтного копра	маш.-ч	174,93 13,50
370232	в тоннельных выработках при производстве работ на двух горизонтах	маш.-ч	174,93 13,50

Лесоспуск в шахтном стволе:

370241	глубокого заложения	маш.-ч	478,56 15,42
370242	мелкого заложения	маш.-ч	245,27 14,40

Лебедка электроприводная 5 т для подвешивания полков в ствалах при глубине ствола:

370251	до 100 м	маш.-ч	33,06 -
370252	более 100 м	маш.-ч	33,06 -

Лебедка электроприводная 10 т для подвешивания полков в ствалах при глубине ствола:

370253	до 100 м	маш.-ч	58,20 -
370254	более 100 м	маш.-ч	58,20 -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
Лебедка электроприводная 25 т для подвешивания полков в стволах при глубине ствола:			
370255	до 100 м	маш.-ч	<u>122,75</u> -
370256	более 100 м	маш.-ч	<u>152,21</u> -
Толкатель вагонеток:			
370281	нижнего действия	маш.-ч	<u>95,21</u> <u>25,10</u>
370282	речный	маш.-ч	<u>95,21</u> <u>25,10</u>
370283	верхнего действия	маш.-ч	<u>95,21</u> <u>25,10</u>
Насос центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительностью:			
370301	100 м ³ /ч при напоре 70 м	маш.-ч	<u>18,10</u> -
370302	100 м ³ /ч при напоре 200 м	маш.-ч	<u>21,77</u> -
370303	200 м ³ /ч при напоре 76 м	маш.-ч	<u>26,17</u> -
370304	200 м ³ /ч при напоре 190 м	маш.-ч	<u>31,53</u> -
370305	250 м ³ /ч при напоре 75 м	маш.-ч	<u>36,68</u> -
370306	250 м ³ /ч при напоре 190 м	маш.-ч	<u>41,06</u> -
370307	Насос центрального водоотлива для тоннелей малого диаметра, производительностью 100 м ³ /ч при напоре 80 м	маш.-ч	<u>18,10</u> -
Насос местного или промежуточного водоотлива производительностью:			
370331	50 м ³ /ч	маш.-ч	<u>10,90</u> -
370332	100 м ³ /ч	маш.-ч	<u>11,34</u> -
370333	200 м ³ /ч	маш.-ч	<u>12,02</u> -
370551	Откатка концевая	маш.-ч	<u>29,80</u> -
370552	Откатка концевая на бремсбергах и уклонах	маш.-ч	<u>34,50</u> -
Выпрямитель:			
370601	для зарядки аккумуляторных батарей	маш.-ч	<u>23,72</u> -
370602	кремниевый силовой шахтный	маш.-ч	<u>4,36</u> -
Раздел 38. Импортные машины и механизмы			
380101	Машина для ввода рукава с парогенератором на базе автомобиля	маш.-ч	<u>274,76</u> <u>7,51</u>
380102	Мастерская аварийная на базе автомобиля	маш.-ч	<u>111,42</u> <u>7,51</u>
380111	Оборудование инспекционное на базе автомобиля	маш.-ч	<u>226,31</u> <u>7,51</u>
380131	Система телепропискационная для обследования труб на базе автомобиля	маш.-ч	<u>705,61</u> <u>7,51</u>
380141	Оборудование монтажное на базе микроавтобуса	маш.-ч	<u>240,13</u> <u>7,51</u>
380161	Машина промывочная на базе автомобиля	маш.-ч	<u>318,37</u> <u>7,51</u>
380181	Установка для очистки трубопроводов	маш.-ч	<u>316,61</u> <u>7,51</u>
380185	Машина прочистная секционного типа для труб диаметром 20-150 мм	маш.-ч	<u>14,00</u> -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
380201	Бойлерная машина	маш.-ч	944,28 7,61
380304	Машины маркировочные на базе автомобиля	маш.-ч	244,42 21,66
380305	Автомобили бортовые с устройством для предварительной маркировки, грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	95,53 14,40
Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием:			
380601	40 Кн	маш.-ч	845,43 14,40
380602	120 Кн	маш.-ч	1 403,96 14,40
380603	200 Кн	маш.-ч	2 952,63 24,46
380606	Кран-манипулятор «НИАВ»122 В-3 CL на базе автомобиля КамАЗ	маш.-ч	118,98 13,50
380610	Буровые установки (включая универсальные комплексы) с крутящим моментом 250-400 кНм, мощностью 350-500 кВт	маш.-ч	6 656,69 27,90
380617	Сваевдавливающая установка СВУ-В-6, усилие вдавливания 900 кН, на базе крана на гусеничном ходу РДК	маш.-ч	396,16 13,50
381201	Машина дорожная разметочная	маш.-ч	119,99 8,91
381202	Асфальтоукладчик гусеничный типа ABG Titan 325 с шириной укладки от 2 до 5 м	маш.-ч	694,79 16,44
381204	Разогреватель швов ABACUS	маш.-ч	19,40
381205	Каток самоходный ABG DD 74 гладковальцевый, 7т	маш.-ч	301,36 13,50
381206	Каток самоходный BW-20R, tandemный на пневмоколесном ходу, 12т	маш.-ч	120,66 13,50
381207	Каток самоходный ABG DD 90, tandemный гладковальцевый, 10т	маш.-ч	478,66 13,50
382003	Кран автомобильный Liebherr грузоподъемностью 90 т	маш.-ч	983,20 34,28
382004	Оборудование для вытрамбовывания скважин на базе крана РДК-25	маш.-ч	397,40 13,50

Раздел 39. Импортные маломеханизированные машины и инструмент

390501	Мотолебедка 20 т	маш.-ч	116,31 7,51
390511	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 200 кН	маш.-ч	211,08 7,51
390512	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 50 кН	маш.-ч	211,91 7,51
390541	Бензорез	маш.-ч	29,68
391601	Машина штукатурная типа PFT G5-Super	маш.-ч	60,13 7,51
391603	Мотопомпа бензиновая производительностью 54 м ³ /час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м	маш.-ч	9,08
391701	Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м ³ /мин	маш.-ч	126,72 11,60
391702	Компрессоры передвижные давлением до 10 ат, производительность до 10 м ³ /мин	маш.-ч	68,76 10,06
391711	Компрессоры типа «ХAHS-175Dd» с рабочим давлением 12 атм., производительность 10,5 м ³ /мин	маш.-ч	156,07 11,60
Компрессоры передвижные:			
391751	, давление 2,0 МПа, производительность 60 м ³ /мин	маш.-ч	203,20 10,06
391752	, давление 2,5 МПа, производительность 34 м ³ /мин	маш.-ч	525,31 10,06

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
392101	Пневмопробойник «Мини Олимп»	маш.-ч	<u>171,00</u>
Пробойник:			
392102	«ГЕРКУЛЕС»	маш.-ч	<u>176,04</u>
392103	«ГИГАНТ»	маш.-ч	<u>212,80</u>
392104	«ГОЛИАФ»	маш.-ч	<u>655,51</u>
Пневмопробойник:			
392105	МПС-24	маш.-ч	<u>286,84</u>
392106	«КОЛОСС»	маш.-ч	<u>284,33</u>
392107	«ОЛИМП»	маш.-ч	<u>86,85</u>
392200	Компьютер сварочный	маш.-ч	<u>18,50</u>
392202	Экструдер ручной сварочный мощностью 3,5 кВт	маш.-ч	<u>26,74</u>
392203	Аппараты сварочные Invertec STT-II	маш.-ч	<u>20,33</u>
Сварочный агрегат:			
392206	«KVH»	маш.-ч	<u>51,84</u>
392207	«OMICRON»	маш.-ч	<u>98,85</u>
392208	Rothenberger	маш.-ч	<u>36,82</u>
392211	Аппарат для ручной сварки полиэтиленовых труб «встык»	маш.-ч	<u>14,85</u>
392212	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб «встык»	маш.-ч	<u>26,25</u>
392213	Аппарат для автоматической сварки полиэтиленовых труб «встык»	маш.-ч	<u>56,22</u>
392217	Сварочная установка «WIDOS»-Polypress 4600 для стыковой сварки полиэтиленовых труб диаметром 75-250 мм	маш.-ч	<u>25,34</u>
Горелка сварочная:			
392221	K345-10 с адаптером	маш.-ч	<u>0,98</u>
392222	«Magnum 200» с редуктором	маш.-ч	<u>0,78</u>
392251	Выпрямители сварочные типа Lincoln DC-400	маш.-ч	<u>15,13</u>
392255	Генератор сварочный для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	<u>18,93</u>
392260	Сварочный аппарат для сварки оптических кабелей со скальвателем	маш.-ч	<u>12,14</u>
392311	Установки для пневмопрокладки волоконно-оптического кабеля (ВОЛС)	маш.-ч	<u>130,45</u>
392501	Тележки кабельные	маш.-ч	<u>9,25</u>
392601	Агрегаты для нанесения составов методом торкретирования типа ISO-40	маш.-ч	<u>155,80</u> <u>10,06</u>
393002	Фотолаборатория типа «Solus Schall»	маш.-ч	<u>43,55</u>
393003	Котел КДМ-150	маш.-ч	<u>51,00</u>
393005	Распылители высокопроизводительные типа GLORIA	маш.-ч	<u>9,74</u>

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
393008	Нарезчик швов СР-15.2 Д	маш.-ч	232,15 -
393012	Фреза самоходная дорожная "WIRTGEN W 35 DC"	маш.-ч	208,91 13,50
393010	Нарезчик швов FS-520	маш.-ч	19,04 -
393011	Установка рентгеновская самоходная «КРОУЛЕР»	маш.-ч	127,56 -
Механизм подачи проволоки:			
393101	с приводным роликом LN-27	маш.-ч	4,40 -
393102	LN-23Р	маш.-ч	4,74 -
Ножницы:			
394001	гильотинные механические для полиэтиленовых труб диаметром 110-225 мм	маш.-ч	38,90 -
394002	ручные с храповым механизмом для полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм	маш.-ч	9,57 -
Выравниватель концов труб для полиэтиленовых труб диаметром:			
394011	32-63 мм	маш.-ч	13,73 -
394012	110-160 мм	маш.-ч	24,20 -
Передавливатель:			
394031	механический для труб диаметром 32-63 мм	маш.-ч	16,62 -
394032	гидравлический для труб диаметром 110-225 мм	маш.-ч	26,44 -
394041	Устройство для перекрытия сечения полиэтиленовых газопроводов диаметром 110-225 мм	маш.-ч	16,41 -
394061	Гидравлическая лебедка-ворот в комплекте с гидравлическим агрегатом на автоприцепе	маш.-ч	50,30 -
Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром:			
394100	32 мм	маш.-ч	7,04 -
394101	63 мм	маш.-ч	9,12 -
394102	110 мм	маш.-ч	14,28 -
394103	160 мм	маш.-ч	22,50 -
394104	225 мм	маш.-ч	24,00 -
394105	Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых седелок с трубами диаметром 63-225 мм	маш.-ч	26,20 -
Позиционер-центратор для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром:			
394106	63 мм	маш.-ч	14,70 -
394107	110 мм	маш.-ч	23,02 -
394108	160 мм	маш.-ч	36,28 -
394109	225 мм	маш.-ч	38,70 -
394110	32 мм	маш.-ч	11,25 -
394111	Растворонасос Marindco 6 м ³ /ч	маш.-ч	800,10 14,40

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
395001	Рефлектометр	маш.-ч	10,62 -
Раздел 40. Сметные цены на эксплуатацию автотранспортных средств			
Автомобили бортовые, грузоподъемность:			
400001	до 5 т	маш.-ч	87,17 11,60
400002	до 8 т	маш.-ч	107,30 11,60
400003	до 10 т	маш.-ч	105,42 13,50
400004	до 15т	маш.-ч	117,92 13,50
Автомобиль бортовой:			
400005	ЗИЛ 433110 с генератором ELBE	маш.-ч	224,74 11,60
400006	ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890	маш.-ч	309,49 11,60
400007	МАЗ 630300 с краном-манипулятором «Палфингер» РК 15500 г/п 6 т	маш.-ч	428,12 11,60
Автомобиль-самосвал, грузоподъемность:			
400051	до 7 т	маш.-ч	111,00 11,60
400052	до 10 т	маш.-ч	112,47 13,50
400053	до 15 т	маш.-ч	138,42 13,50
400055	до 30 т	маш.-ч	229,33 14,40
400056	до 42 т	маш.-ч	289,11 14,40
400057	до 75 т	маш.-ч	1 107,21 15,42
400058	до 110 т	маш.-ч	1 601,80 15,42
400059	Автосамосвал Volvo FM-12	маш.-ч	391,43 14,40
400080	Автоцистерна	маш.-ч	122,18 11,60
Тягачи седельные, грузоподъемность:			
400101	12 т	маш.-ч	127,82 13,50
400102	15 т	маш.-ч	119,36 13,50
400103	30 т	маш.-ч	145,29 13,50
Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность:			
400111	12 т	маш.-ч	12,00 -
400112	15 т	маш.-ч	19,76 -
Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность:			
400130	20т	маш.-ч	19,97 -
400131	40 т	маш.-ч	28,65 -
400132	60 т	маш.-ч	42,85 -
400161	Прицепы автомобильные грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	33,88 -

Шифр ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
400181	Прицеп типа ПС-3100 для барабанов полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,30 -
400201	Шасси самоходные 0,9 т (Т-16 МТ)	маш.-ч	37,97 10,06
400305	Автомобиль для перевозки взрывоопасных грузов на шасси ГАЗ 3309	маш.-ч	241,60 11,60
400306	Автомобиль-фургон "Техническая помощь" на базе ГАЗ-3307 53	маш.-ч	81,79 13,50
400302	Спецавтомашины типа УАЗ	маш.-ч	114,32 11,60
400303	Автофургон-мастерская типа «Кунг» на базе ЗИЛ-433360	маш.-ч	204,00 13,50
400311	Спецавтомашины грузоподъемностью до 8 т, вездеходы	маш.-ч	214,93 13,50
400400	Болотоходы грузоподъемностью 36 т	маш.-ч	271,54 13,50

Раздел 50. Машины, применяемые на работах по созданию многолетних плодовых насаждений

500201	Тракторы пахотные гусеничные сельскохозяйственного общего назначения 55 кВт (74,8 л. с.)	маш.-ч	95,15 10,06
500304	Тракторы сельскохозяйственные 15,5 кВт (21,1 л. с.)	маш.-ч	45,47 10,06

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

Содержание

I. Общие положения	3
II. Федеральные сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств	5
Раздел 01. Автоцементовозы, тракторы, прицепы тракторные	5
Раздел 02. Краны	6
Раздел 03. Автопогрузчики, лебедки, подъемники гидравлические, автогидроподъемники, подъемники шахтные, мачты монтажные	12
Раздел 04. Электростанции, оборудование для сварки и контроля сварных соединений	16
Раздел 05. Станции компрессорные, компрессоры передвижные, установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции	18
Раздел 06. Экскаваторы	18
Раздел 07. Бульдозеры, скреперы и установки баровые	21
Раздел 08. Машины для водохозяйственного строительства	24
Раздел 09. Машины для культуртехнических работ	24
Раздел 10. Оборудование для бурения и откачки воды, цементационное оборудование	26
Раздел 11. Машины для приготовления, транспортировки и укладки бетона и раствора	27
Раздел 12. Машины для дорожного и аэродромного строительства	30
Раздел 13. Машины в транспортном строительстве	35
Раздел 14. Машины для свайных работ	39
Раздел 15. Машины для строительства магистральных трубопроводов	41
Раздел 16. Машины для сооружений линий электропередач	45
Раздел 17. Машины для сооружений линий связи	45
Раздел 18. Землесосные плавучие снаряды и землесосные станции перекачки	46
Раздел 19. Насосные станции	49
Раздел 20. Гидромониторно-насосные станции и установки	49
Раздел 21. Морские плавучие средства и оборудование	50
Раздел 22. Машины и оборудование для судовозных путей, спливов и стапелей	52
Раздел 23. Речные плавучие транспортные средства и краны плавучие	52
Раздел 24. Машины и оборудование для подводно-технических работ	53
Раздел 25. Машины для тоннелестроения и бестраншейной прокладки подземных коммуникаций	54
Раздел 26. Машины для проходки горных выработок обычными способами (забойные машины)	58
Раздел 27. Машины для прохождения горных выработок специальными способами	62
Раздел 28. Станции замораживающие	62
Раздел 29. Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций	63
Раздел 30. Машины и оборудование для горновскрышных работ	63
Раздел 31. Насосы	64
Раздел 32. Машины, применяемые при строительстве атомных и тепловых электростанций	66
Раздел 33. Механизированный инструмент и прочие машины	66
Раздел 34. Машины для отделочных работ	71
Раздел 35. Машины для монтажа технологического оборудования	71
Раздел 36. Инвентарь и приспособления для строительно-монтажных работ	73
Раздел 37. Машины для строительства метрополитенов	73
Раздел 38. Импортные машины и механизмы	74
Раздел 39. Импортные маломеханизированные машины и инструмент	75
Раздел 40. Сметные цены на эксплуатацию автотранспортных средств	78
Раздел 50. Машины, применяемые на работах по созданию многолетних плодовых насаждений	79

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
ФСЭМ 81-01-2001
ФЕДЕРАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ
МАШИН И АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

ООО «Стройинформиздат»
129085, г. Москва, проспект Мира, д.95, стр.1
Тел.: (495) 775-11-91, info@strinf.ru

Подписано в печать 12.03.2014 г. Формат 60x90/8. Печ.л. 10,25

Заказ № 392 Тираж 300 экз.

Отпечатано в тип. ООО «Корина-оффсет»
119049, г.Москва, Б. Якиманка, 38 «А»