

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

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

ФСЭМ-2001

ИЗМЕНЕНИЯ

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

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ



Москва 2011

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

ИЗМЕНЕНИЯ
КОТОРЫЕ ВНОСЯТСЯ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
ФЕДЕРАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
И АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Издание официальное

Москва 2011

ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Изменения в государственные сметные нормативы. Федеральные сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств.

ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

Москва, 2011 – 26 стр.

«Изменения в государственные сметные нормативы. Федеральные сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств» содержат изменения внесенные в федеральные сметные расценки, утвержденные приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 28 июля 2009 г. №307 «Об утверждении государственных сметных нормативов «Федеральные сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств».

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов

УТВЕРЖДЕНЫ приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 25 июля 2011 г. № 359.



МИНИСТЕРСТВО РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

От " 25 " _____ июля _____ 20 11 г.

№ _____ 359 _____

О внесении изменений в приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 28 июля 2009 г. № 307 «Об утверждении государственных сметных нормативов «Федеральные сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств»

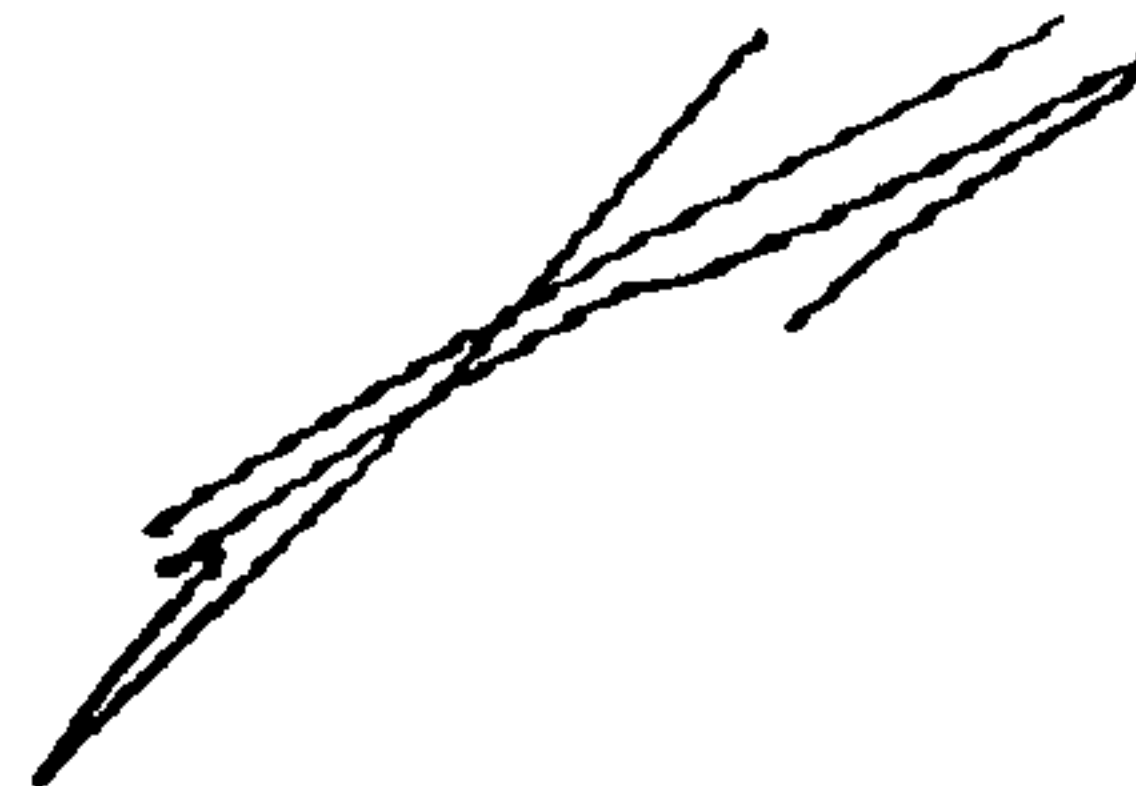
В целях актуализации государственных сметных нормативов в области сметного нормирования и ценообразования в сфере градостроительной деятельности в соответствии с Положением о Министерстве регионального развития Российской Федерации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 26 января 2005 г. № 40 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 5, ст. 390; № 13, ст. 1169; 2006, № 6, ст. 712; № 18, ст. 2002; 2007, № 45, ст. 5488; 2008, № 22, ст. 2582, № 42, ст. 4825, № 46, ст. 5337; 2009, № 3, ст. 378; № 6, ст. 738; № 14, ст. 1669; № 38, ст. 4497; 2010, № 9, ст. 960; № 22, ст. 2776; № 25, ст. 3190; № 26, ст. 3350; № 28, ст. 3702; № 31, ст. 4251, 2011, № 14, ст. 1935), приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 11 апреля 2008 г. № 44 «Об утверждении Порядка разработки и утверждения нормативов в области сметного нормирования и ценообразования в сфере градостроительной деятельности» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 мая 2008 г., регистрационный № 11661, Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти, 2008, № 22) и приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 20 августа 2009 г. № 353 «Об утверждении классификации сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 октября 2009 года, регистрационный № 14940, Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти, 2009, № 42), приказываю:

1. Внести изменения в государственные сметные нормативы «Федеральные сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств», утвержденные приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 28 июля 2009 г. № 307 «Об утверждении государственных сметных нормативов «Федеральные сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств» (Вестник ценообразования и сметного нормирования, 2009, № 9) согласно приложению к настоящему приказу.

2. Рекомендовать органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации в двухмесячный срок со дня издания настоящего приказа привести в соответствие территориальные сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств в соответствии с настоящим приказом.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра регионального развития Российской Федерации А.А. Попова.

И.о. Министра



В.А. Токарев

В Федеральные единичные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств внесены следующие изменения:

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. Оплата труда машинистов руб.
Раздел 02. «Краны» изложить в следующей редакции:			
Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования:			
020101	5 т	маш.-ч	<u>83,43</u> 13,50
020102	8 т	маш.-ч	<u>104,15</u> 13,50
020103	10 т	маш.-ч	<u>112,12</u> 13,50
020104	12,5 т	маш.-ч	<u>200,86</u> 13,50
020105	25 т	маш.-ч	<u>332,74</u> 16,44
020121	25-75 т	маш.-ч	<u>312,21</u> 15,42
020120	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве 16-50 т	маш.-ч	<u>239,11</u> 13,50
Краны башенные при работе на других видах строительства:			
020128	5 т	маш.-ч	<u>83,43</u> 13,50
020129	8 т	маш.-ч	<u>86,40</u> 13,50
020130	10 т	маш.-ч	<u>90,80</u> 13,50
020131	12,5 т	маш.-ч	<u>200,86</u> 13,50
020132	25 т	маш.-ч	<u>332,74</u> 16,44
020141	Краны башенные 4-10 т, высотой подъема крюка более 40 м	маш.-ч	<u>332,74</u> 16,44
020142	Кран башенный Liebherr, грузоподъемность 10-12 т	маш.-ч	<u>765,21</u> 13,50
Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
020201	10-25 т	маш.-ч	<u>209,23</u> 13,50
020202	25-50 т	маш.-ч	<u>428,52</u> 15,42
020301	Краны башенные приставные 8 т	маш.-ч	<u>267,14</u> 11,60
020302	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка 105 м	маш.-ч	<u>254,10</u> 11,60
020303	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка 150 м	маш.-ч	<u>312,00</u> 11,60
Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования:			
020401	12,5 т	маш.-ч	<u>79,93</u> 13,50
020402	20 т	маш.-ч	<u>107,13</u> 15,42
020403	32 т	маш.-ч	<u>120,52</u> 15,42
020406	80 т	маш.-ч	<u>252,73</u> 8,87

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
020404	120 т	маш.-ч	<u>224,67</u> 27,00
020405	200 т	маш.-ч	<u>365,25</u> 27,00
Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
020415	12,5 т	маш.-ч	<u>78,67</u> 13,50
020416	20 т	маш.-ч	<u>106,99</u> 15,42
020417	32 т	маш.-ч	<u>120,24</u> 15,42
020420	50 т	маш.-ч	<u>142,30</u> 18,16
020436	65 т, высота подъема крюка 24 м	маш.-ч	<u>149,60</u> 25,10
020418	120 т	маш.-ч	<u>223,20</u> 27,00
020419	200 т	маш.-ч	<u>364,52</u> 27,00
020421	250 т	маш.-ч	<u>455,65</u> 27,00
Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций:			
020429	30 т	маш.-ч	<u>166,51</u> 25,10
020430	50 т	маш.-ч	<u>196,09</u> 25,10
020435	Краны козловые при работе на строительстве мостов 65 т	маш.-ч	<u>481,37</u> 25,10
020501	Краны полукозловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций 30 т	маш.-ч	<u>104,01</u> 25,10
Краны консольные:			
020600	5 т	маш.-ч	<u>32,10</u> 13,50
020601	80 т	маш.-ч	<u>646,60</u> 67,50
020602	130 т	маш.-ч	<u>1395,86</u> 67,50
Краны консольно-шлюзовые:			
020605	2x20 т	маш.-ч	<u>184,81</u> 13,50
020606	2x50 т	маш.-ч	<u>401,75</u> 13,50
Краны монтажные специальные:			
020701	25 т	маш.-ч	<u>378,14</u> 11,60
020702	65 т	маш.-ч	<u>225,95</u> 19,17
Краны мостовые электрические при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
020801	30/5 т	маш.-ч	<u>75,67</u> 11,60
020802	50/10 т	маш.-ч	<u>97,41</u> 14,40
020807	Краны мостовые электрические на тепловых и атомных электростанциях 2x100 т, пролетом 34,5	маш.-ч	<u>262,39</u> 27,00
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

Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
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>1004,22</u> 27,90
020837	450 т	маш.-ч	<u>1087,53</u> 27,90
020838	500 т	маш.-ч	<u>1167,52</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> -
021000	Краны полноповоротные 10 т	маш.-ч	<u>69,93</u> 13,50
Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:			
021101	6,3 т	маш.-ч	<u>111,04</u> 11,60

Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. Оплата труда машинистов руб.
021102	10 т	маш.-ч	<u>134,65</u> 13,50
021103	12,5 т	маш.-ч	<u>163,49</u> 13,50
021104	16 т	маш.-ч	<u>180,67</u> 13,50
021105	25 т	маш.-ч	<u>476,43</u> 17,84
021106	40 т	маш.-ч	<u>673,42</u> 25,10
021107	63 т	маш.-ч	<u>823,23</u> 25,10
Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
021115	6,3 т	маш.-ч	<u>110,35</u> 11,60
021116	10 т	маш.-ч	<u>133,69</u> 13,50
021117	12,5 т	маш.-ч	<u>162,76</u> 13,50
021118	16 т	маш.-ч	<u>180,14</u> 13,50
Краны на автомобильном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:			
021128	6,3 т	маш.-ч	<u>92,47</u> 11,60
021129	10 т	маш.-ч	<u>140,49</u> 13,50
021130	12,5 т	маш.-ч	<u>171,65</u> 13,50
Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства:			
021140	6,3 т	маш.-ч	<u>88,01</u> 11,60
021141	10 т	маш.-ч	<u>111,99</u> 13,50
021142	12,5 т	маш.-ч	<u>163,49</u> 13,50
021143	16 т	маш.-ч	<u>115,40</u> 13,50
021144	25 т	маш.-ч	<u>476,43</u> 17,84
021145	40 т	маш.-ч	<u>673,42</u> 25,10
021146	63 т	маш.-ч	<u>823,23</u> 25,10
Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:			
021201	до 16 т	маш.-ч	<u>99,78</u> 13,50
021202	25 т	маш.-ч	<u>137,15</u> 13,50
021203	40 т	маш.-ч	<u>175,56</u> 14,40
021204	50-63 т	маш.-ч	<u>286,09</u> 25,10
021205	100 т	маш.-ч	<u>533,27</u> 27,90
021206	125 т	маш.-ч	<u>858,65</u> 27,90
Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
021216	до 16 т	маш.-ч	<u>96,80</u> 13,50
021217	25 т	маш.-ч	<u>134,77</u> 13,50

Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
021218	40 т	маш.-ч	<u>172,84</u> 14,40
021219	50-63 т	маш.-ч	<u>286,58</u> 25,10
021220	100 т	маш.-ч	<u>534,26</u> 27,90
021221	125 т	маш.-ч	<u>855,18</u> 27,90
Краны на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:			
021231	до 16 т	маш.-ч	<u>106,13</u> 13,50
021232	25 т	маш.-ч	<u>205,70</u> 13,50
021233	50-63 т	маш.-ч	<u>220,17</u> 25,10
Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:			
021243	до 16 т	маш.-ч	<u>96,89</u> 13,50
021244	25 т	маш.-ч	<u>120,04</u> 13,50
021245	40 т	маш.-ч	<u>175,56</u> 14,40
021246	50-63 т	маш.-ч	<u>290,50</u> 25,59
021247	100 т	маш.-ч	<u>533,27</u> 27,90
021248	125 т	маш.-ч	<u>858,65</u> 27,90
021260	Краны на гусеничном ходу типа "Hitachi Sumitomo SCX 700" грузоподъемностью 70 т	маш.-ч	<u>1783,69</u> 29,82
021261	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1100 грузоподъемностью 100 т	маш.-ч	<u>2210,25</u> 31,86
021262	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1200 грузоподъемностью 220 т	маш.-ч	<u>2679,14</u> 34,28
021263	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1280 грузоподъемностью 280 т	маш.-ч	<u>3989,22</u> 34,28
Краны на железнодорожном ходу:			
021311	10 т	маш.-ч	<u>127,71</u> 25,10
021312	16 т	маш.-ч	<u>193,10</u> 31,18
021313	25 т	маш.-ч	<u>184,40</u> 25,10
021314	80 т	маш.-ч	<u>363,37</u> 27,00
021315	125 т	маш.-ч	<u>971,25</u> 54,00
Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:			
021401	16 т	маш.-ч	<u>131,16</u> 13,50
021402	25 т	маш.-ч	<u>165,93</u> 14,40
021403	40 т	маш.-ч	<u>253,54</u> 15,42
021404	63 т	маш.-ч	<u>275,21</u> 17,84
021405	100 т	маш.-ч	<u>510,76</u> 27,00
Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:			
021413	16 т	маш.-ч	<u>126,76</u> 13,50

Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. Оплата труда машинистов руб.
021414	25 т	маш.-ч	<u>159,08</u> 14,40
021415	40 т	маш.-ч	<u>246,38</u> 15,42
021416	63 т	маш.-ч	<u>265,85</u> 17,84
021417	100 т	маш.-ч	<u>514,06</u> 27,00
Краны на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:			
021427	16 т	маш.-ч	<u>139,31</u> 13,50
021428	25 т	маш.-ч	<u>176,86</u> 14,40
021429	40 т	маш.-ч	<u>269,39</u> 15,42
Краны на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:			
021438	16 т	маш.-ч	<u>131,16</u> 13,50
021439	25 т	маш.-ч	<u>102,51</u> 14,40
021440	40 т	маш.-ч	<u>253,54</u> 15,42
021441	63 т	маш.-ч	<u>275,21</u> 17,84
021442	100 т	маш.-ч	<u>510,76</u> 27,00
Краны ползучие для радиомачт:			
021501	5 т	маш.-ч	<u>234,60</u> 46,40
021502	8 т	маш.-ч	<u>477,70</u> 58,00
021503	12 т	маш.-ч	<u>550,80</u> 58,00
021504	15 т	маш.-ч	<u>645,13</u> 58,00
021601	Порталы для монтажа радиомачт 100 т	маш.-ч	<u>571,72</u> 58,00
Краны порталностреловые:			
021701	10 т	маш.-ч	<u>322,89</u> 11,60
021702	16 т	маш.-ч	<u>363,16</u> 13,50
021703	Краны порталные (КП-640) грузоподъемностью 640 т	маш.-ч	<u>659,04</u> 81,76
Краны стреловые на рельсовом ходу:			
021801	50-100 т	маш.-ч	<u>695,83</u> 17,84
021802	75-130 т	маш.-ч	<u>1263,09</u> 17,84
021901	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	маш.-ч	<u>1112,80</u> 71,45
Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность:			
022101	до 25 т	маш.-ч	<u>305,21</u> 15,42
022102	до 50 т	маш.-ч	<u>437,00</u> 27,90
022105	до 200 т	маш.-ч	<u>1394,72</u> 27,00
022106	до 250 т	маш.-ч	<u>1520,96</u> 27,00

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. Оплата труда машинистов руб.
022107	более 250 т	маш.-ч	<u>1645,96</u> 27,00
022120	Краны на специальном шасси типа "Gottwald АМК-306-83", грузоподъемностью 300 т	маш.-ч	<u>5105,43</u> 34,28
022121	Краны Liebherr 5000 НС 80 грузоподъемностью 80 т	маш.-ч	<u>1238,19</u> 16,44
Раздел 11. «Машины для приготовления, транспортировки и укладки бетона и раствора» изложить в следующей редакции:			
Автобетоносмесители:			
110053	4 м ³	маш.-ч	<u>143,10</u> 13,50
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	Автобетоносмесители, емкость до 6,3 м ³	маш.-ч	<u>105,81</u> 11,60
Бадьи:			
110101	2 м ³	маш.-ч	<u>2,00</u> -
110102	4 м ³	маш.-ч	<u>1,66</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	65 м ³ /ч	маш.-ч	<u>283,40</u> 13,50
110215	поршневые	маш.-ч	<u>116,00</u> 16,44
110216	«Putzmeister», производительность 90 м ³ /ч	маш.-ч	<u>307,13</u> 14,40
110217	«Putzmeister», модель М-52, производительность 160 м ³ /ч	маш.-ч	<u>1319,16</u> 13,50
110218	«Hanwoo» НСР 43Х, производительность 160 м ³ /ч	маш.-ч	<u>610,86</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> -

Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
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
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> 10,06
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> 7,01
111000	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	маш.-ч	<u>78,00</u> 11,60
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	<u>1,90</u> -
111101	Вибратор глубинный пневматический	маш.-ч	<u>1,86</u> -
111201	Вибраторы крановые	маш.-ч	<u>7,50</u> -

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,50 -
111302	Виброрейка WHETMAN WSHE	маш.-ч	34,31 -
Растворонасосы:			
111500	1 м ³ /ч	маш.-ч	15,30 10,06
111501	3 м ³ /ч	маш.-ч	21,20 12,55
Заводы бетонные инвентарные автоматизированные:			
111601	30 м ³ /ч	маш.-ч	746,34 92,80
111602	60 м ³ /ч	маш.-ч	832,30 104,40
111603	120 м ³ /ч	маш.-ч	1431,62 150,80
111604	240 м ³ /ч	маш.-ч	1687,39 162,40
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 7,01
112002	Установка для приема и подачи жестких растворов, производительность до 22,5 м ³ /ч, емкость 2,5 м ³	маш.-ч	12,53 7,61
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» изложить в следующей редакции:			
Автогудронаторы:			
120101	3500 л	маш.-ч	120,00 23,19
120102	7000 л	маш.-ч	118,68 25,10
120103	на базе автомобиля КАМАЗ-54115, СКД-100 12 т	маш.-ч	458,87 20,70
120120	на базе Volvo Fee 42 R, 240 л.с.	маш.-ч	690,46 23,20
120140	Смеситель-укладчик ДА-74 Шлемат на базе автомобиля MAN, мощностью 272 л.с.	маш.-ч	458,72 27,00
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	356,43 14,40
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

Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
120302	тяжелого типа	маш.-ч	<u>28,60</u> 13,50
120400	Грейдер-элеватор 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	<u>131,30</u> 14,40
120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	<u>17,20</u> -
120600	Заливщик швов на базе автомобиля	маш.-ч	<u>175,25</u> 11,60
120651	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением 50 т/ч	маш.-ч	<u>2941,50</u> 234,00
Катки дорожные прицепные кулачковые:			
120701	8 т	маш.-ч	<u>3,58</u> -
120702	17 т	маш.-ч	<u>14,02</u> -
120703	28 т	маш.-ч	<u>18,07</u> -
Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу:			
120710	12,5 т	маш.-ч	<u>24,50</u> -
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> 14,40
120802	25 т	маш.-ч	<u>308,21</u> 14,40
120803	35 т	маш.-ч	<u>281,83</u> 14,40
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> 11,60
120904	10 т	маш.-ч	<u>163,90</u> 11,60
Катки дорожные самоходные гладкие:			
120906	8 т	маш.-ч	<u>75,00</u> 11,60
120907	13 т	маш.-ч	<u>121,00</u> 14,40
120908	18 т	маш.-ч	<u>141,34</u> 14,40
120912	Катки дорожные самоходные гладкие типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» 13 т	маш.-ч	<u>150,58</u> 13,50
120909	Каток самоходный ДУ-84, гладковальцевый, 14 т	маш.-ч	<u>197,00</u> 13,50
120913	Каток самоходный ДУ-48, гладковальцевый	маш.-ч	<u>124,70</u> 13,50
120905	Катки дорожные самоходные гладковальцовые типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	<u>153,02</u> 13,50
120919	Катки дорожные самоходные комбинированные Hamm HD 110K	маш.-ч	<u>430,69</u> 14,40
120921	Катки дорожные самоходные комбинированные малых типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 3,2 до 4,0 т	маш.-ч	<u>61,84</u> 11,60
120922	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 7,1 до 10 т	маш.-ч	<u>136,18</u> 13,50
120931	Катки дорожные самоходные тандемные малых типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 3,2 до 4,2 т	маш.-ч	<u>59,81</u> 11,60

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
120932	Катки дорожные самоходные тандемные средних типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	<u>103,91</u> 13,50
120933	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» от 12,2 до 14,2 т	маш.-ч	<u>160,70</u> 13,50
120935	Катки дорожные на пневмоколесном ходу типа HAMM HD 150TT, массой 14,3 т (115,6 л.с.)	маш.-ч	<u>437,64</u> 13,50
Катки на пневмоколесном ходу:			
120910	16 т	маш.-ч	<u>156,32</u> 14,40
120911	30 т	маш.-ч	<u>206,01</u> 14,40
120914	Катки на пневмоколесном ходу ДУ-100	маш.-ч	<u>197,43</u> 14,40
Катки дорожные самоходные вибрационные, масса:			
120951	до 8 т	маш.-ч	<u>59,10</u> 10,06
120952	более 8 т	маш.-ч	<u>79,20</u> 14,50
120900	Катки дорожные самоходные вибрационные Bomag BW 151-AD2	маш.-ч	<u>233,35</u> 14,40
120901	Катки дорожные самоходные вибрационные 2,2 т	маш.-ч	<u>36,54</u> 10,06
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 Дупарас СА 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 Hamt 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 цемента-бетонных покрытий	маш.-ч	<u>127,35</u> 21,66
121102	профилировщики оснований	маш.-ч	<u>83,99</u> 14,40
121103	распределители цементобетона	маш.-ч	<u>85,61</u> 14,40
121200	нарезчики швов в свежеложенном цемента-бетоне	маш.-ч	<u>245,65</u> 13,50
Нарезчики швов:			

Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
121201	в затвердевшем бетоне	маш.-ч	<u>320,70</u> 17,40
121202	дисковые	маш.-ч	<u>320,70</u> 17,40
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> -
121205	Нарезчики швов CF 15 B	маш.-ч	<u>66,01</u> -
121206	Нарезчик швов CF-6020 D	маш.-ч	<u>259,26</u> 13,50
121211	Нарезчик швов в асфальтобетонном покрытии	маш.-ч	<u>245,65</u> 13,50
121212	Нарезчик швов CIDIMA CF 2116D	маш.-ч	<u>111,32</u> 13,50
121213	Нарезчик швов Cedima, диск 350-450мм, глубина реза 170 мм	маш.-ч	<u>13,90</u> -
Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта:			
121301	нарезчики швов в затвердевшем бетоне поперечные	маш.-ч	<u>430,68</u> 25,10
121302	нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные	маш.-ч	<u>558,28</u> 25,10
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-перегрузатели	маш.-ч	<u>53,07</u> -
121306	машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	<u>215,94</u> 13,50
121307	оборудование асфальтоукладочное	маш.-ч	<u>65,61</u> -
121308	погрузатели арматуры	маш.-ч	<u>39,09</u> -
121309	профилировщики основания со скользящими формами	маш.-ч	<u>828,37</u> 25,10
121310	распределители цементобетона со скользящими формами	маш.-ч	<u>729,95</u> 25,10
121311	тележки арматурные	маш.-ч	<u>39,41</u> -
121312	финишеры трубчатые	маш.-ч	<u>189,27</u> 13,50
121230	Бетоноукладчик-планировщик со скользящими формами GOMACO GT-3200	маш.-ч	<u>2487,26</u> 28,92
121231	Перегрузатель Дунарас MF 300 С	маш.-ч	<u>1656,72</u> 14,40
Машины дорожные комбинированные, мощностью:			
121341	менее 210 л.с.	маш.-ч	<u>118,98</u> 13,50
121342	от 210 до 270 л.с.	маш.-ч	<u>185,95</u> 13,50
121343	более 270 л.с.	маш.-ч	<u>245,66</u> 13,50
121400	Машины маркировочные	маш.-ч	<u>63,64</u> 13,50
121500	Трамбовки на базе трактора Т-130.1.Г	маш.-ч	<u>182,81</u> 11,60
121550	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	маш.-ч	<u>86,50</u> 11,60

Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
121551	Комплекс инженерно-поисковый на базе УАЗ 390994-310	маш.-ч	<u>105,68</u> 11,60
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	<u>110,00</u> 11,60
121606	Машина комбинированная, уборочная на базе КАМАЗ-53215	маш.-ч	<u>162,23</u> 11,60
121604	Машина дорожная универсально-специализированная Unimong U1600 на базе автомобиля Mercedes-Benz, мощностью 114 л.с.	маш.-ч	<u>198,89</u> 20,12
121607	Машина укладочно-ремонтная SCHAFER RZA7000 E1	маш.-ч	<u>897,33</u> 30,84
121602	Вакуумно-подметальная машина	маш.-ч	<u>161,36</u> 13,50
121603	Малогабаритная подметальная машина	маш.-ч	<u>5,63</u> -
121605	Машина-пылесос MB-1317 уборочная на базе автомобиля "Мерседес"	маш.-ч	<u>191,74</u> 10,06
121700	Машины для устройства укрепительных полос	маш.-ч	<u>189,85</u> 13,50
121701	Машины сушильные типа DIENL H-2500 S	маш.-ч	<u>304,23</u> 13,50
121702	Машина коммунально-уборочная Hako-Citymaster 1800	маш.-ч	<u>159,91</u> 13,50
121805	Установки для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля	маш.-ч	<u>247,16</u> 27,90
121904	Установки мобильные для очистки трещин	маш.-ч	<u>37,65</u> 11,60
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	<u>68,86</u> -
Распределители:			
121804	щебня типа SS 25/80	маш.-ч	<u>354,70</u> 13,50
121806	щебня ЦРД-3,5	маш.-ч	<u>67,18</u> 18,14
121801	щебня и гравия	маш.-ч	<u>201,46</u> 13,50
121802	цемента	маш.-ч	<u>202,90</u> 11,60
121803	каменной мелочи	маш.-ч	<u>116,64</u> 13,50
121807	минеральных вяжущих Streumaster RW 8000	маш.-ч	<u>379,77</u> -
Снегоочистители на автомобиле:			
121901	плужные	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
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>1024,46</u> 16,44
122004	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки более 6,5 м	маш.-ч	<u>1675,37</u> 16,44

Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
122016	Асфальтоукладчик Dynapac F300 CS с навесным модулем AM 300	маш.-ч	<u>3573,18</u> 69,42
122015	Асфальтоукладчик Voegle Super 1800-2 с модулем Spray Jet, с плитой AB 500-2	маш.-ч	<u>2714,14</u> 16,44
122005	Асфальтоукладчик Voegle Super 1900-2 с плитой AB 600	маш.-ч	<u>1168,09</u> 16,44
122006	Комплекс машин "REMIXER 4500" и нагреватель "HM 4500" фирмы "WIRTGEN"	маш.-ч	<u>3225,25</u> 69,44
122013	Установки передвижные асфальтосмесительные Wirtgen KMA-200	маш.-ч	<u>2219,49</u> 31,34
122011	Нагреватель асфальтобетонного покрытия Ecoheater Kapf 8.5, предварительный	маш.-ч	<u>4256,65</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>1549,64</u> 42,42
122008	Термос-бункеры на базе автомобиля 3 м ³	маш.-ч	<u>335,26</u> 14,40
122009	Машина плавно-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 плавно-заливочная "Cimline" MAGMA-110 DHS, 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>2219,12</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>222,18</u> 40,05
122102	поверхностно-активных добавок	маш.-ч	<u>81,90</u> 24,45
122103	битумной эмульсии марки "ENH ENGINEERING AS", производительностью 10-12 т/ч	маш.-ч	<u>2179,14</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	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	<u>350,00</u> 17,40
122204	Фрезы самоходные дорожные типа фрез фирмы "WIRTGEN" с шириной барабана 350 - 1000 мм	маш.-ч	<u>1411,44</u> 13,50
122205	Фрезы самоходные дорожные типа фрез фирмы "WIRTGEN" с шириной барабана 1900 - 2010 мм	маш.-ч	<u>5320,05</u> 13,50
122206	Фреза-ресайклер дорожная ROADTEX RX 700	маш.-ч	<u>2818,25</u> 30,84
122207	Регенератор-смеситель марки "Caterpillar RM-500", ширина фрезерования 2438 мм	маш.-ч	<u>2123,01</u> 13,50
Установка холодного фрезерования шириной барабана:			
122221	1000 мм	маш.-ч	<u>350,00</u> 17,40
122222	2000 мм	маш.-ч	<u>450,00</u> 17,40
122301	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	<u>62,30</u> 11,60
122401	Парообразователи прицепные	маш.-ч	<u>100,50</u> -

Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
122601	Разогреватели асфальтобетонных покрытий	маш.-ч	105,50 15,20
122801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	60,00 -
122899	Виброплита	маш.-ч	9,16 -
Раздел 14. «Машины для свайных работ» изложить в следующей редакции:			
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
140311	8 т	маш.-ч	385,97 15,42
Вибропогружатели:			
140401	высокочастотные для погружения свай до 1,5 т	маш.-ч	35,00 4,75
140402	высокочастотные ICE-14RF	маш.-ч	856,06 -
140403	высокочастотные PTC-23HF3A с гидроприводом Katerpiler-350	маш.-ч	546,46 14,40
140406	низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т	маш.-ч	60,00 4,75
140411	низкочастотные для погружения свай-оболочек	маш.-ч	116,28 4,75
140412	MULLER MS-48 HFV	маш.-ч	3401,97 17,84
Дизель-молоты:			
140501	0,5 т	маш.-ч	27,03 -
140502	1,25 т	маш.-ч	40,41 -
140503	1,8 т	маш.-ч	56,77 -
140504	2,5 т	маш.-ч	70,67 -
140505	3,5 т	маш.-ч	88,05 -
140506	5 т	маш.-ч	90,15 -
140507	Гидромолоты Hydrohammer IHC S-200	маш.-ч	4361,82 17,84

Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
140511	Установка для устройства буронабивных свай на базе экскаватора 2,5 м ³ (БСО-1,7)	маш.-ч	<u>368,90</u> 36,70
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> 25,10
140602	до 24 м, диаметром до 1200 мм	маш.-ч	<u>166,23</u> 14,40
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> 25,10
140604	до 30 м, диаметром до 600 мм	маш.-ч	<u>218,17</u> 13,50
140605	до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	маш.-ч	<u>1002,44</u> 25,10
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> 25,10
140611	до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	маш.-ч	<u>1180,66</u> 25,10
Установки буровые для устройства буронабивных свай шнекового бурения длиной:			
140620	до 20 м, диаметром до 1200 мм	маш.-ч	<u>506,87</u> 25,10
140621	до 30 м, диаметром до 600 мм	маш.-ч	<u>422,01</u> 13,50
140622	Установки буровые с крутящим моментом 150-250 кНм	маш.-ч	<u>3398,09</u> 27,90
140623	Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм	маш.-ч	<u>4604,70</u> 27,90
140625	Установка буровая самоходная IPC Drill 1200	маш.-ч	<u>1220,97</u> 27,90
Установки с плоским грейфером:			
140701	для проходки траншей	маш.-ч	<u>227,88</u> 25,10
140702	на напорной штанге для устройства сооружений типа «стена в грунте»	маш.-ч	<u>356,12</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>3745,07</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>3945,16</u> 29,82
140800	Установки промышленные 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 противотрационных завес	маш.-ч	<u>334,59</u> 17,84
141100	Барражная машина	маш.-ч	<u>735,78</u> 25,10
141200	Установка для погружения железобетонных оболочек диаметром 3,4 м	маш.-ч	<u>915,50</u> 15,42
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 стволопроходческий VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG"	маш.-ч	<u>14263,19</u> 98,86
141421	Комплекс инъекционный IPC GI ET 8	маш.-ч	<u>149,80</u> 21,66

Раздел 25. «Машины для тоннелестроения и бестраншейной прокладки подземных коммуникаций» изложить в следующей редакции:

Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. Оплата труда машинистов руб.
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>13244,12</u> 113,92
250151	Комплекс тоннелепроходческий «LOVAT RMP167SE», диаметром 4,252 м	маш.-ч	<u>28528,44</u> 79,00
250152	Комплекс тоннелепроходческий «LOVAT RM 243DS», диаметром 6,18м	маш.-ч	<u>30389,21</u> 79,00
250153	Комплекс тоннелепроходческий механизированный «EPB-10690», диаметром 10,69 м	маш.-ч	<u>88603,24</u> 79,00
250154	Комплекс тоннелепроходческий механизированный «HART-13210», диаметром 13,21 м	маш.-ч	<u>97203,55</u> 79,00
250155	Комплексы микротоннелепроходческие "Herrenknecht AVND-2000 AB"	маш.-ч	<u>13703,82</u> 54,13
250156	Комплексы тоннелепроходческие "Herrenknecht AVN-3700"	маш.-ч	<u>22275,33</u> 79,00
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>4341,55</u> 71,36
250203	(КМ-24-0)	маш.-ч	<u>1838,93</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 двигателя:			
250350	200 кВт и продольноосевой коронкой (марки ALPINE MINER AM75)	маш.-ч	<u>7711,09</u> 34,28
250351	200 кВт (марки MITSUI MRHS200)	маш.-ч	<u>4602,25</u> 34,28
250352	Комбайн проходческий «Voest Alpine ATM105S»	маш.-ч	<u>4737,85</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

Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. Оплата труда машинистов руб.
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 стационарных 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>1411,21</u> 13,50
Тележки вспомогательные:			
250901	перегонные	маш.-ч	<u>5,41</u> -
250902	станционные	маш.-ч	<u>9,64</u> -
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:			
251501	7 м ³	маш.-ч	<u>45,90</u> -
251502	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:			
251701	0,8 м ³	маш.-ч	<u>0,50</u> -
251702	1,4 м ³	маш.-ч	<u>0,50</u> -
251703	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> -

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. Оплата труда машинистов руб.
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> 14,40
251902	20 т, пролет 40 м, высота подъема крюка 9 м, глубина опускания крюка 16 м	маш.-ч	<u>199,46</u> 14,40
251910	Кран специальный порталный «Josef Paris 4x800кН/2x160кН», сер. № УН07	маш.-ч	<u>8063,66</u> 16,44
Мачты копровые с дизель-молотом:			
252001	1,25 т	маш.-ч	<u>95,07</u> 13,50
252002	1,8 т	маш.-ч	<u>119,32</u> 13,50
252003	2,5 т	маш.-ч	<u>156,22</u> 13,50
252004	3,5 т	маш.-ч	<u>190,34</u> 13,50
252100	Мачты копровые с полиспастом для извлечения свай	маш.-ч	<u>45,65</u> 13,50
252200	Гидроподъемники специальные на гусеничном ходу	маш.-ч	<u>162,44</u> 17,84
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> -
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> -
252701	Установка набрызг-бетонирования WETKRET WKM-133	маш.-ч	<u>1404,87</u> 25,10
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> -

Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
253000	Растворонагнетатели	маш.-ч	<u>4,25</u> -
253100	Сболчиватели пневматические	маш.-ч	<u>2,36</u> -
253101	Сболчиватели 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>102,00</u> 17,84
253512	более 20 м (УПК-20) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	<u>169,00</u> 17,84
253600	Электровоз аккумуляторный рудничный узкой колеи (АК-24-600)	маш.-ч	<u>23,68</u> 16,44
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 МоАЗ-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>2696,54</u> 31,34
253701	Машина для механизированной оборки кровли и бортов горных выработок «SCAMEC 2000L»	маш.-ч	<u>1852,91</u> 17,84
253702	Машина самоходная подъемно-монтажная «UTILIFT 2000 BAQ NIP»	маш.-ч	<u>3350,38</u> 31,34
253800	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей СВМ-5М2	маш.-ч	<u>8,60</u> -
253900	Станок буровой горизонтального бурения (марки TOP-LS)	маш.-ч	<u>2712,17</u> 36,70
253902	Установка комплектная подземная буровая «Ахега Т-11-S-315С»	маш.-ч	<u>4905,91</u> 31,34
253903	Станок буровой «ROC D7-11RRC»	маш.-ч	<u>1946,89</u> 31,34
253904	Установка тоннельная буровая модели «TD2522»	маш.-ч	<u>4715,14</u> 31,34
253905	Установка буровая марки ROBOLT 08-03	маш.-ч	<u>3119,21</u> 25,10
253906	Установка буровая марки ROBOLT 07-03	маш.-ч	<u>2227,19</u> 25,10
253901	Машины горизонтального бурения прессово-шнековые с тяговым усилием 203 тс (2000 кН) фирмы SCHIDT, KRANZ-GRUPPE	маш.-ч	<u>1217,74</u> 15,42
254000	Подъемники скиповые	маш.-ч	<u>174,93</u> 13,50
254001	Опалубка самоходная передвижная опалубка для тоннеля радиусом 5 м, модели «GAP-5,00/1,0-9,00»	маш.-ч	<u>2620,78</u> 29,82

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
254002	Опалубка передвижная металлическая SAGA-KOGIO	маш.-ч	<u>2508,33</u> 68,42
254030	Установка воздухоочистительная передвижная производительностью 800м3/мин НВКК 1/4110	маш.-ч	<u>997,85</u> 21,66
Раздел 33. «Механизированный инструмент и прочие машины» изложить в следующей редакции:			
330100	Аппараты дробеструйные	маш.-ч	<u>28,73</u> -
Дрели:			
330202	пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	<u>1,42</u> -
330206	электрические	маш.-ч	<u>1,95</u> -
330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш.-ч	<u>34,55</u> 11,60
330211	Станки для сверления отверстий в железобетоне электрические	маш.-ч	<u>22,95</u> -
330212	Машины сверлильные пневматические	маш.-ч	<u>1,00</u> -
Машины шлифовальные:			
330301	электрические	маш.-ч	<u>5,13</u> -
330302	угловые	маш.-ч	<u>1,78</u> -
330303	пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	<u>1,42</u> -
330304	пневматические	маш.-ч	<u>31,02</u> -
330305	Машина шлифовально-полировальная пневматическая для обработки гранитных изделий	маш.-ч	<u>9,46</u> -
330400	Машины электрозачистные	маш.-ч	<u>10,67</u> -
330500	Машины листогибочные специальные (вальцы)	маш.-ч	<u>14,38</u> -
330600	Машины для райберовки отверстий	маш.-ч	<u>6,80</u> -
330601	Машина установочная CLX (линия Ancon)	маш.-ч	<u>231,42</u> 13,50
330602	Машина ковочная CLX (линия Ancon)	маш.-ч	<u>218,22</u> 13,50
330603	Машина резьбонарезная CLX (линия Ancon)	маш.-ч	<u>201,07</u> 13,50
330700	Молотки клепальные	маш.-ч	<u>5,12</u> -
330702	Молотки рубильные пневматические	маш.-ч	<u>2,91</u> -
Молотки при работе от стационарных компрессорных станций:			
330801	чеканочные	маш.-ч	<u>6,53</u> -
330802	отбойные пневматические	маш.-ч	<u>15,29</u> -
Молотки при работе от передвижных компрессорных станций:			
330803	чеканочные	маш.-ч	<u>1,09</u> -
330804	отбойные пневматические	маш.-ч	<u>1,53</u> -

Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы ФСЭМ 81-01-2001-ИЗ

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
330808	Скребки пневматические	маш.-ч	<u>5,93</u> -
Ножницы:			
330900	листовые кривошипные гильотинные	маш.-ч	<u>70,00</u> -
330901	электрические	маш.-ч	<u>33,59</u> -
Станок:			
331001	строгальный по металлу	маш.-ч	<u>2,22</u> -
331002	сверлильный	маш.-ч	<u>2,36</u> -
331003	фрезерный	маш.-ч	<u>21,99</u> 11,60
331004	токарно-винторезный	маш.-ч	<u>19,76</u> 11,60
331005	трубоотрезной	маш.-ч	<u>52,61</u> 11,60
331006	трубонарезной	маш.-ч	<u>30,46</u> 11,60
331007	плоско-шлифовальный с крестовым столом и горизонтальным шпинделем высокой точности	маш.-ч	<u>52,02</u> 10,06
331008	для рубки арматуры	маш.-ч	<u>28,63</u> -
331009	для гибки арматуры	маш.-ч	<u>2,33</u> -
331012	для гибки арматуры с электронным блоком СМЖ-179 А	маш.-ч	<u>29,74</u> 11,60
331013	профилегибочный гидравлический НРК-100	маш.-ч	<u>292,08</u> 11,60
331014	для гибки и резки арматуры ICARO P-55	маш.-ч	<u>14,00</u> 10,06
331010	для резки керамики	маш.-ч	<u>20,18</u> 13,56
331011	для резки огнеупоров, диаметр диска до 500 мм	маш.-ч	<u>65,45</u> 13,56
331021	электрический для резки стержневой арматуры	маш.-ч	<u>8,16</u> -
331022	фальцепрокатный "SCHLEBACH SPM 30-80", мощностью 1,1 кВт	маш.-ч	<u>10,70</u> -
Трамбовки пневматические при работе от:			
331100	передвижных компрессорных станций	маш.-ч	<u>0,55</u> -
331101	стационарного компрессора	маш.-ч	<u>4,91</u> -
331103	Трамбовки электрические	маш.-ч	<u>6,70</u> -
331104	Трамбовки бензиновые	маш.-ч	<u>15,34</u> -
331110	Плиты вибрационные с двигателем внутреннего сгорания фирмы "DYNAPAC", модель HL 700	маш.-ч	<u>44,75</u> -
331200	Установки электрометаллизационные	маш.-ч	<u>74,24</u> 25,10
331300	Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении	маш.-ч	<u>4,14</u> -
331301	Вентилятор радиальный общего назначения, производительностью 15000 м ³ /час	маш.-ч	<u>3,42</u> -
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	<u>2,70</u> -
331400	Станок камнерезный универсальный	маш.-ч	<u>30,40</u> 10,06

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
331410	Аппарат пескоструйный при работе от компрессора, давлением 0,6 мПа (6 ат)	маш.-ч	<u>17,95</u> -
331411	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	<u>6,46</u> -
331420	Электрокалориферы	маш.-ч	<u>19,20</u> -
331430	Грохоты инерционные среднего типа	маш.-ч	<u>12,09</u> -
331431	Дробилка молотковая	маш.-ч	<u>23,21</u> 10,06
331440	Пила маятниковая для резки металлопроката	маш.-ч	<u>1,30</u> -
331441	Рубанок электрический	маш.-ч	<u>7,01</u> -
331442	Лобзики электрические	маш.-ч	<u>0,95</u> -
Перфораторы:			
331450	пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	<u>1,63</u> -
331451	электрические	маш.-ч	<u>2,08</u> -
331452	пневматические	маш.-ч	<u>12,43</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> -
331541	Станок точильный двусторонний	маш.-ч	<u>14,45</u> 10,06
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> 11,60
331901	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.-ч	<u>10,96</u> 10,06
332001	Машины арматурно-навивочные для резервуаров до 10000 м ³	маш.-ч	<u>100,80</u> -
Установки:			

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
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> 1,00
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> -
332802	Вибробункеры	маш.-ч	<u>1,68</u> -
332803	Вибросито	маш.-ч	<u>1,68</u> -
332901	Бороздоделы ручные электрические	маш.-ч	<u>2,34</u> -
332920	Аппарат для мойки высокого давления	маш.-ч	<u>4,72</u> -
332930	Ледорубы бензиновые	маш.-ч	<u>7,66</u> -
333401	Установка типа "FUGEN" (инфракрасная горелка)	маш.-ч	<u>49,70</u> -
333402	Горелки газовые инжекторные	маш.-ч	<u>13,50</u> -
333403	Установка электронагревательная для утюжки пола	маш.-ч	<u>19,20</u> -
333404	Аппарат «AIV»	маш.-ч	<u>18,21</u> -
333451	Горелки электрические для сварки пластмасс	маш.-ч	<u>16,44</u> -
333501	Электротрансформаторы понижающие, напряжением 380/36 В, маслянные, мощностью до 30 кВт	маш.-ч	<u>39,50</u> -
333601	Фен электрический на 220 В, 140 Вт	маш.-ч	<u>4,44</u> -
333602	Электрофен TRIAC, 1,6 кВт	маш.-ч	<u>15,66</u> -
333611	Автомат горячего воздуха "Ляйстер Варимат V", 4,6 кВт	маш.-ч	<u>1,26</u> -
333700	Термоотбойник для обработки изверженных пород	маш.-ч	<u>26,30</u> -
339901	Пневмопистолет «Тайфун»	маш.-ч	<u>11,10</u> -
339902	Металлоискатель рабочей глубиной до 40 см	маш.-ч	<u>1,11</u> -
339903	Металлоискатель глубинный рабочей глубиной до 3 м	маш.-ч	<u>2,90</u> -
339904	Плиткорез MAKITA RH 4101	маш.-ч	<u>9,97</u> -