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

gost.e-ecolog.ru

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-И3
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.

© ФГУ ФЦЦС, 2011

ISBN 978-5-91418-119-9

МИНИСТЕРСТВО РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

От "25" июля 2011 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), **п р и к а з ы в а ю:**

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 соответствие 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	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
020141	Краны башенные 4-10 т, высотой подъема крюка более 40 м	маш.-ч	332,74 / 16,44
020142	Кран башенный Liebherr, грузоподъемность 10-12 т	маш.-ч	765,21 / 13,50
	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 105 м	маш.-ч	254,10 / 11,60
020303	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка 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
020402	20 т	маш.-ч	107,13 / 15,42
020403	32 т	маш.-ч	120,52 / 15,42
020406	80 т	маш.-ч	252,73 / 8,87

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. / Оплата труда машинистов руб.
020404	120 т	маш.-ч	224,67 / 27,00
020405	200 т	маш.-ч	365,25 / 27,00
	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
020415	12,5 т	маш.-ч	78,67 / 13,50
020416	20 т	маш.-ч	106,99 / 15,42
020417	32 т	маш.-ч	120,24 / 15,42
020420	50 т	маш.-ч	142,30 / 18,16
020436	65 т, высота подъема крюка 24 м	маш.-ч	149,60 / 25,10
020418	120 т	маш.-ч	223,20 / 27,00
020419	200 т	маш.-ч	364,52 / 27,00
020421	250 т	маш.-ч	455,65 / 27,00
	Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций:		
020429	30 т	маш.-ч	166,51 / 25,10
020430	50 т	маш.-ч	196,09 / 25,10
020435	Краны козловые при работе на строительстве мостов 65 т	маш.-ч	481,37 / 25,10
020501	Краны полукозловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций 30 т	маш.-ч	104,01 / 25,10
	Краны консольные:		
020600	5 т	маш.-ч	32,10 / 13,50
020601	80 т	маш.-ч	646,60 / 67,50
020602	130 т	маш.-ч	1395,86 / 67,50
	Краны консольно-шлюзовые:		
020605	2х20 т	маш.-ч	184,81 / 13,50
020606	2х50 т	маш.-ч	401,75 / 13,50
	Краны монтажные специальные:		
020701	25 т	маш.-ч	378,14 / 11,60
020702	65 т	маш.-ч	225,95 / 19,17
	Краны мостовые электрические при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
020801	30/5 т	маш.-ч	75,67 / 11,60
020802	50/10 т	маш.-ч	97,41 / 14,40
020807	Краны мостовые электрические на тепловых и атомных электростанциях 2х100 т, пролетом 34,5	маш.-ч	262,39 / 27,00
	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения:		
020810	5 т	маш.-ч	42,32 / 11,60
020811	10 т	маш.-ч	73,12 / 13,50

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. / Оплата труда машинистов руб.
020812	16 т	маш.-ч	109,73 / 13,50
020813	20 т	маш.-ч	136,61 / 13,50
020814	32 т	маш.-ч	168,73 / 13,50
020815	50 т	маш.-ч	197,01 / 14,40
020816	80 т	маш.-ч	283,37 / 14,40
020817	100 т	маш.-ч	312,42 / 14,40
020818	125 т	маш.-ч	348,27 / 14,40
020819	160 т	маш.-ч	380,21 / 14,40
020820	200 т	маш.-ч	421,97 / 14,40
020821	250 т	маш.-ч	450,36 / 14,40
020822	320 т	маш.-ч	502,45 / 14,40
	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования специальные:		
020826	до 5 т	маш.-ч	68,84 / 21,66
020827	10 т	маш.-ч	150,82 / 21,66
020828	16 т	маш.-ч	234,14 / 21,66
020829	20 т	маш.-ч	318,63 / 21,66
020830	100 т	маш.-ч	463,63 / 27,00
020831	140 т	маш.-ч	545,36 / 27,90
020832	180 т	маш.-ч	618,67 / 27,90
020833	225 т	маш.-ч	724,54 / 27,90
020834	280 т	маш.-ч	824,67 / 27,90
020835	320 т	маш.-ч	901,47 / 27,90
020836	400 т	маш.-ч	1004,22 / 27,90
020837	450 т	маш.-ч	1087,53 / 27,90
020838	500 т	маш.-ч	1167,52 / 27,90
020842	Краны кругового действия 320-160 т, пролетом 43 м	маш.-ч	687,69 / 81,00
	Краны подвесные электрические (кран-балки):		
020901	3,2 т	маш.-ч	3,97 / -
020902	5 т	маш.-ч	5,25 / -
021000	Краны полноповоротные 10 т	маш.-ч	69,93 / 13,50
	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:		
021101	6,3 т	маш.-ч	111,04 / 11,60

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

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. / Оплата труда машинистов руб.
021218	40 т	маш.-ч	172,84 14,40
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	290,50 25,59
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	1783,69 29,82
021261	**Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1100 грузоподъемностью 100 т**	**маш.-ч**	**2210,25 31,86**
021262	**Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1200 грузоподъемностью 220 т**	**маш.-ч**	**2679,14 34,28**
021263	**Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1280 грузоподъемностью 280 т**	**маш.-ч**	**3989,22 34,28**
	Краны на железнодорожном ходу:		
021311	10 т	маш.-ч	127,71 25,10
021312	16 т	маш.-ч	193,10 31,18
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

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

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. / Оплата труда машинистов руб.
022107	более 250 т	маш.-ч	1645,96 / 27,00
022120	Краны на специальном шасси типа "Gottwald AMK-306-83",грузоподъемностью 300 т	маш.-ч	5105,43 / 34,28
022121	Краны Liebher 5000 HC 80 грузоподъемностью 80 т	маш.-ч	1238,19 / 16,44
Раздел 11. «Машины для приготовления, транспортировки и укладки бетона и раствора» изложить в следующей редакции:			
	Автобетоносмесители:		
110053	4 м^3	маш.-ч	143,10 / 13,50
110054	5 м^3	маш.-ч	173,51 / 13,50
110055	6 м^3	маш.-ч	177,59 / 13,50
110056	7 м^3	маш.-ч	184,39 / 13,50
110831	Автобетоносмесители, емкость до 6,3 м^3	маш.-ч	105,81 / 11,60
	Бадьи:		
110101	2 м^3	маш.-ч	2,00 / -
110102	4 м^3	маш.-ч	1,66 / -
110103	8 м^3	маш.-ч	19,06 / -
	Бетононасосы при работе на:		
110201	строительстве тоннелей, 10 м^3/ч (передвижные)	маш.-ч	116,00 / 16,44
110210	гидроэнергетическом строительстве, 5-65 м^3/ч	маш.-ч	510,33 / 25,10
	Автобетононасосы:		
110211	65 м^3/ч	маш.-ч	283,40 / 13,50
110215	поршневые	маш.-ч	116,00 / 16,44
110216	«Putzmeister», производительность 90 м^3/ч	маш.-ч	307,13 / 14,40
110217	«Putzmeister», модель М-52, производительность 160 м^3/ч	маш.-ч	1319,16 / 13,50
110218	«Hanwoo» HCP 43X, производительность 160 м^3/ч	маш.-ч	610,86 / 13,50
110221	**, производительность 160 м^3/ч**	**маш.-ч**	**978,63 / 13,50**
110219	**Бетононасос стационарный, производительность 60 м^3/ч**	маш.-ч	392,70 / 13,50
110220	**Стрела бетонораспределительная, 32 м**	маш.-ч	389,60 / 13,50
110300	Машины для внутриблочной перевозки бетона	маш.-ч	158,41 / 11,60
110401	Краны манипуляторы при работе на гидротехническом строительстве 1,6 т	маш.-ч	87,60 / 10,06
110501	Глиномешалки, 4 м^3	маш.-ч	26,50 / 10,06
	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов:		
110601	350 л	маш.-ч	3,82 / -

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. / Оплата труда машинистов руб.
110602	750 л	маш.-ч	5,80 / -
110603	2000 л	маш.-ч	11,96 / -
110700	Установки бетоносмесительные автоматизированные с бетоносмесителем емкостью 500 л	маш.-ч	360,77 / 81,20
	Бетоносмесители гравитационные передвижные:		
110801	65 л	маш.-ч	14,55 / 10,06
110802	165 л	маш.-ч	16,21 / 10,06
110803	330 л	маш.-ч	19,55 / 10,06
	Бетоносмесители гравитационные стационарные:		
110804	500 л	маш.-ч	17,43 / 10,06
110805	800 л	маш.-ч	23,21 / 10,06
110806	1000 л	маш.-ч	25,03 / 10,06
110807	2000 л	маш.-ч	35,79 / 10,06
110808	Бетоносмесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме водохозяйственного)	маш.-ч	18,47 / 10,06
	Бетоносмесители принудительного действия передвижные:		
110810	165 л	маш.-ч	15,19 / 10,06
110811	250 л	маш.-ч	21,64 / 10,06
	Бетоносмесители принудительного действия стационарные:		
110812	375 л	маш.-ч	22,08 / 10,06
110813	500 л	маш.-ч	27,54 / 10,06
110814	800 л	маш.-ч	34,64 / 10,06
110815	1000 л	маш.-ч	38,57 / 10,06
	Растворосмесители передвижные:		
110901	65 л	маш.-ч	12,39 / 10,06
110902	250 л	маш.-ч	16,31 / 10,06
	Растворосмесители стационарные:		
110903	500 л	маш.-ч	19,97 / 10,06
110904	800 л	маш.-ч	43,26 / 10,06
110950	Цемент-пушка	маш.-ч	74,03 / 11,60
110953	Цемент-пушки при работе от компрессора	маш.-ч	13,72 / 7,01
111000	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	маш.-ч	78,00 / 11,60
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,90 / -
111101	Вибратор глубинный пневматический	маш.-ч	1,86 / -
111201	Вибраторы крановые	маш.-ч	7,50 / -

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 м³/ч	маш.-ч	15,30 10,06
111501	3 м³/ч	маш.-ч	21,20 12,55
	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные:		
111601	30 м³/ч	маш.-ч	746,34 92,80
111602	60 м³/ч	маш.-ч	832,30 104,40
111603	120 м³/ч	маш.-ч	1431,62 150,80
111604	240 м³/ч	маш.-ч	1687,39 162,40
111605	Заводы бетонные инвентарные 7,5 м³/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 м³/ч, емкость 2,5 м³	маш.-ч	12,53 7,61
112003	Установка по приготовлению и подаче растворов из сухих смесей, производительность до 3 м³/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 м³/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

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. / Оплата труда машинистов руб.
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 50 т/ч	маш.-ч	2941,50 / 234,00
	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 / -
120711	25 т	маш.-ч	39,80 / -
120712	50 т	маш.-ч	68,98 / -
	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом:		
120801	15 т	маш.-ч	218,38 / 14,40
120802	25 т	маш.-ч	308,21 / 14,40
120803	35 т	маш.-ч	281,83 / 14,40
120841	Катки дорожные прицепные гладкие 5 т	маш.-ч	22,37 / -
	Катки самоходные вибрационные двухвальцовые с гладкими вальцами массой:		
120903	6 т	маш.-ч	73,99 / 11,60
120904	10 т	маш.-ч	163,90 / 11,60
	Катки дорожные самоходные гладкие:		
120906	8 т	маш.-ч	75,00 / 11,60
120907	13 т	маш.-ч	121,00 / 14,40
120908	18 т	маш.-ч	141,34 / 14,40
120912	Катки дорожные самоходные гладкие типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» 13 т	маш.-ч	150,58 / 13,50
120909	Каток самоходный ДУ-84, гладковальцевый, 14 т	маш.-ч	197,00 / 13,50
120913	Каток самоходный ДУ-48, гладковальцевый	маш.-ч	124,70 / 13,50
120905	Катки дорожные самоходные гладковальцовые типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	153,02 / 13,50
120919	Катки дорожные самоходные комбинированные Hamm HD 110K	маш.-ч	430,69 / 14,40
120921	Катки дорожные самоходные комбинированные малых типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 3,2 до 4,0 т	маш.-ч	61,84 / 11,60
120922	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 7,1 до 10 т	маш.-ч	136,18 / 13,50
120931	Катки дорожные самоходные тандемные малых типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 3,2 до 4,2 т	маш.-ч	59,81 / 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	103,91 13,50
120933	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» от 12.2 до 14,2 т	маш.-ч	160,70 13,50
120935	Катки дорожные на пневмоколесном ходу типа HAMM HD 150TT, массой 14,3 т (115,6 л.с.)	маш.-ч	437,64 13,50
	Катки на пневмоколесном ходу:		
120910	16 т	маш.-ч	156,32 14,40
120911	30 т	маш.-ч	206,01 14,40
120914	Катки на пневмоколесном ходу ДУ-100	маш.-ч	197,43 14,40
	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса:		
120951	до 8 т	маш.-ч	59,10 10,06
120952	более 8 т	маш.-ч	79,20 14,50
120900	Катки дорожные самоходные вибрационные Bomag BW 151-AD2	маш.-ч	233,35 14,40
120901	Катки дорожные самоходные вибрационные 2,2 т	маш.-ч	36,54 10,06
120902	Катки дорожные самоходные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 2,2 т	маш.-ч	77,43 13,50
120934	Катки дорожные самоходные грунтовые вибрационные типа HAMM-3518, массой 18 т (210,8 л.с.)	маш.-ч	544,27 13,50
120920	Катки самоходные вибрационные двухвальцовые с гладкими вальцами комбинированного действия массой 16 т	маш.-ч	244,99 11,60
120923	Катки дорожные самоходные вибрационные гладковальцевые Bomag BW-164-AD2	маш.-ч	300,53 14,40
120926	**Каток дорожный самоходный вибрационный комбинированный Dynapac CA 250 D до 12 т**	**маш.-ч**	**333,34 13,50**
120927	**Каток вибрационный комбинированный ДУ-97**	**маш.-ч**	**167,60 11,60**
120924	Каток вибрационный SD-120	маш.-ч	425,80 14,40
120925	Каток дорожный вибрационный Hamm HD-130	маш.-ч	202,01 13,50
	Котлы битумные:		
121001	стационарные 15000 л	маш.-ч	164,18 11,60
121002	электрические 1000 л	маш.-ч	28,87 -
121011	передвижные 400 л	маш.-ч	30,00 -
121012	передвижные 1000 л	маш.-ч	50,00 -
121020	Автобитумовоз, 15 т	маш.-ч	186,36 11,60
121030	Котлы передвижные для приготовления термопластика 1000 л	маш.-ч	44,44 -
	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах:		
121101	для отделки цементо-бетонных покрытий	маш.-ч	127,35 21,66
121102	профилировщики оснований	маш.-ч	83,99 14,40
121103	распределители цементобетона	маш.-ч	85,61 14,40
121200	нарезчики швов в свежеуложенном цементо-бетоне	маш.-ч	245,65 13,50
	Нарезчики швов:		

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. / Оплата труда машинистов руб.
121201	в затвердевшем бетоне	маш.-ч	320,70 17,40
121202	дисковые	маш.-ч	320,70 17,40
121203	Станок для фрезерования поверхности FE 32	маш.-ч	51,29 -
121204	Машина для разделки швов и трещин CRF 60 B	маш.-ч	73,45 -
121205	Нарезчики швов CF 15 B	маш.-ч	66,01 -
121206	Нарезчик швов CF-6020 D	маш.-ч	**259,26** **13,50**
121211	Нарезчик швов в асфальтобетонном покрытии	маш.-ч	245,65 13,50
121212	Нарезчик швов CIDIMA CF 2116D	маш.-ч	111,32 13,50
121213	Нарезчик швов Cedima, диск 350-450мм, глубина реза 170 мм	маш.-ч	13,90 -
	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта:		
121301	нарезчики швов в затвердевшем бетоне поперечные	маш.-ч	430,68 25,10
121302	нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные	маш.-ч	558,28 25,10
121303	нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные	маш.-ч	382,41 25,10
121304	бетоноукладчики со скользящими формами	маш.-ч	933,36 25,10
121305	конвейеры-перегружатели	маш.-ч	53,07 -
121306	машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	215,94 13,50
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	2487,26 28,92
121231	**Перегружатель Dynapac MF 300 C**	**маш.-ч**	**1656,72** **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

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. / Оплата труда машинистов руб.
121551	Комплекс инженерно-поисковый на базе УАЗ 390994-310	маш.-ч	105,68 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
121604	Машина дорожная универсально-специализированная Unimong U1600 на базе автомобиля Mersedes-Benz, мощностью 114 л.с.	маш.-ч	198,89 20,12
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 -
121605	Машина-пылесос МВ-1317 уборочная на базе автомобиля "Мерседес"	маш.-ч	191,74 10,06
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
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
121904	Установки мобильные для очистки трещин	маш.-ч	37,65 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	68,86 -
	Распределители:		
121804	щебня типа SS 25/80	маш.-ч	354,70 13,50
121806	щебня ЩРД-3,5	маш.-ч	67,18 18,14
121801	щебня и гравия	маш.-ч	201,46 13,50
121802	цемента	маш.-ч	202,90 11,60
121803	каменной мелочи	маш.-ч	116,64 13,50
121807	**минеральных вяжущих Streumaster RW 8000**	**маш.-ч**	379,77 -
	Снегоочистители на автомобиле:		
121901	плужные	маш.-ч	97,50 11,60
121902	шнекороторные	маш.-ч	311,97 11,60
121903	Снегоуборщик самоходный 11 кВт (15 л.с.)	маш.-ч	7,02 -
121920	Снегопогрузчик лаповый на пневмоколесном ходу	маш.-ч	256,95 13,50
122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	195,20 14,40
122001	Укладчик литого асфальтобетона типа GEB 8000 т с шириной укладки от 2,25 до 8 м	маш.-ч	680,14 13,50
122002	Укладчики асфальтобетона малых типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки от 1,1 до 4,75 м	маш.-ч	698,33 16,44
122003	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	1024,46 16,44
122004	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки более 6,5 м	маш.-ч	1675,37 16,44

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. / Оплата труда машинистов руб.
122016	**Асфальтоукладчик Dynapac F300 CS с навесным модулем AM 300**	**маш.-ч**	**3573,18 / 69,42**
122015	**Асфальтоукладчик Vogele Super 1800-2 с модулем Spray Jet, с плитой AB 500-2**	**маш.-ч**	**2714,14 / 16,44**
122005	Асфальтоукладчик Vogele Super 1900-2 с плитой AB 600	маш.-ч	1168,09 / 16,44
122006	Комплекс машин "REMIXER 4500" и нагреватель "HM 4500" фирмы "WIRTGEN"	маш.-ч	3225,25 / 69,44
122013	Установки передвижные асфальтосмесительные Wirtgen KMA-200	маш.-ч	2219,49 / 31,34
122011	Нагреватель асфальтобетонного покрытия Ecoheater Kaph 8.5, предварительный	маш.-ч	4256,65 / 25,10
122007	Установки для транспортировки литого асфальтобетона типа "Koher"	маш.-ч	560,70 / 13,50
122012	Установка для терморисайклинга дорожного покрытия Ремиксер Roadmix - KRM 4500	маш.-ч	1549,64 / 42,42
122008	Термос-бункеры на базе автомобиля 3 $м^3$	маш.-ч	335,26 / 14,40
122009	Машина плавильно-заливочная "Cimline" MAGMA-110 DH, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.)	маш.-ч	124,41 / 13,50
122010	Машина плавильно-заливочная "Cimline" MAGMA-110 DHC, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.).	маш.-ч	161,41 / 13,50
122017	**Машина заливочная универсальная "Breining" UVM 500, емкость бака для материала 500 л (30,5 л.с.)**	**маш.-ч**	**214,13 / 21,66**
122014	**Стабилизатор грунта Bomag MPH 122**	**маш.-ч**	**2219,12 / 27,90**
	Установки для приготовления:		
122100	грунтовых смесей 116 кВт (158 л.с.)	маш.-ч	343,80 / 25,10
122101	битумной эмульсии 3 т/ч	маш.-ч	222,18 / 40,05
122102	поверхностно-активных добавок	маш.-ч	81,90 / 24,45
122103	битумной эмульсии марки "ENH ENGENEERING AS", производительностью 10-12 т/ч	маш.-ч	**2179,14 / 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	**322,97 / 10,60**
	Фрезы навесные:		
122201	на тракторе 121 кВт (165 л.с.) (дорожные)	маш.-ч	312,93 / 15,42
122202	без трактора (болотные)	маш.-ч	8,20 / -
122203	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	350,00 / 17,40
122204	Фрезы самоходные дорожные типа фрез фирмы "WIRTGEN" с шириной барабана 350 - 1000 мм	маш.-ч	1411,44 / 13,50
122205	Фрезы самоходные дорожные типа фрез фирмы "WIRTGEN" с шириной барабана 1900 - 2010 мм	маш.-ч	5320,05 / 13,50
122206	Фреза-ресайклер дорожная ROADTEX RX 700	маш.-ч	2818,25 / 30,84
122207	Регенератор-смеситель марки "Caterpillar RM-500", ширина фрезерования 2438 мм	маш.-ч	2123,01 / 13,50
	Установка холодного фрезерования шириной барабана:		
122221	1000 мм	маш.-ч	350,00 / 17,40
122222	2000 мм	маш.-ч	450,00 / 17,40
122301	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	62,30 / 11,60
122401	Парообразователи прицепные	маш.-ч	100,50 / -

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**

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	368,90 36,70
	Установки буровые для бурения скважин под сваи ковшового бурения, глубиной:		
140601	до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	маш.-ч	544,74 25,10
140602	до 24 м, диаметром до 1200 мм	маш.-ч	166,23 14,40
	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной:		
140603	до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	маш.-ч	459,17 25,10
140604	до 30 м, диаметром до 600 мм	маш.-ч	218,17 13,50
140605	до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	маш.-ч	1002,44 25,10
	Установки буровые для бурения скважин под сваи ударно-канатного бурения, глубиной:		
140610	до 20 м, диаметром до 1200 мм	маш.-ч	586,43 25,10
140611	до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	маш.-ч	1180,66 25,10
	Установки буровые для устройства буронабивных свай шнекового бурения длиной:		
140620	до 20 м, диаметром до 1200 мм	маш.-ч	506,87 25,10
140621	до 30 м, диаметром до 600 мм	маш.-ч	422,01 13,50
140622	Установки буровые с крутящим моментом 150-250 кНм	маш.-ч	3398,09 27,90
140623	Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм	маш.-ч	4604,70 27,90
140625	Установка буровая самоходная IPC Drill 1200	маш.-ч	1220,97 27,90
	Установки с плоским грейфером:		
140701	для проходки траншей	маш.-ч	227,88 25,10
140702	на напорной штанге для устройства сооружений типа «стена в грунте»	маш.-ч	356,12 25,10
140703	Установки типа "Mait HR 260" с гидравлическим грейфером размером 600-800х3000 мм для работы по технологии "стена в грунте"	маш.-ч	3745,07 29,82
140704	Установки типа "Mait HR 260" с гидравлическим грейфером размером 1000х2500 мм для работы по технологии "стена в грунте"	маш.-ч	3945,16 29,82
140800	Установки промысловые передвижные (парообразователи)	маш.-ч	731,25 14,40
140901	Насосы для подмыва грунта, подача 60 м^3/ч, напор 165 м	маш.-ч	61,85 10,06
141000	Грейфер широкозахватный на базе экскаватора для проходки траншей противофильтрационных завес	маш.-ч	334,59 17,84
141100	Барражная машина	маш.-ч	735,78 25,10
141200	Установка для погружения железобетонных оболочек диаметром 3,4 м	маш.-ч	915,50 15,42
141300	Установки для устройства лучевых дренажных скважин	маш.-ч	392,54 15,42
141400	Свайно-буровая установка на базе крана на гусеничном ходу 25 т	маш.-ч	285,85 17,84
141420	Комплекс стволопроходческий VSM 7700/5500 фирмы "Herrenkneht AG"	маш.-ч	14263,19 98,86
141421	Комплекс инъекционный IPC GI ET 8	маш.-ч	149,80 21,66

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

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	62,47 17,84
250102	2,56 м (ПЩ- 2,56)	маш.-ч	203,15 17,84
250103	3,6 м (ПЩ- 3,6)	маш.-ч	307,99 17,84
250104	4 м (ПЩ- 4,0)	маш.-ч	584,38 17,84
250105	5,5 м (ЩН- 1С)	маш.-ч	482,64 35,68
	Щиты проходческие механизированные, диаметр:		
250115	2,16 м (КЩ-2,1б)	маш.-ч	198,29 17,84
250116	3,6 м (ПЩМ-3,6)	маш.-ч	476,40 17,84
250150	Комплекс тоннелепроходческий «LOVAT RME139SE», диаметром 3,53 м	маш.-ч	13244,12 113,92
250151	Комплекс тоннелепроходческий «LOVAT RMP167SE», диаметром 4,252 м	маш.-ч	28528,44 79,00
250152	Комплекс тоннелепроходческий «LOVAT RM 243DS», диаметром 6,18м	маш.-ч	30389,21 79,00
250153	Комплекс тоннелепроходческий механизированный «EPB-10690», диаметром 10,69 м	маш.-ч	88603,24 79,00
250154	Комплекс тоннелепроходческий механизированный «HART-13210», диаметром 13,21 м	маш.-ч	97203,55 79,00
250155	Комплексы микротоннелепроходческие "Herrenknecht AVND-2000 AB"	маш.-ч	13703,82 54,13
250156	Комплексы тоннелепроходческие "Herrenknecht AVN-3700"	маш.-ч	22275,33 79,00
	Комплексы проходческие диаметром 5,5 м:		
250201	(АБТ-5,5)	маш.-ч	560,86 35,68
250202	(КТ-5,6 Д2)	маш.-ч	4341,55 71,36
250203	(КМ-24-0)	маш.-ч	1838,93 35,68
	Комбайны проходческие, площадь сечения в проходке:		
250301	4,7-15 м^2 (ГПКС, КМШ)	маш.-ч	177,76 17,84
250302	9-25 м^2 (4ПП- 2М)	маш.-ч	402,70 17,84
250303	9-25 м^2 (4ПП-5)	маш.-ч	589,89 17,84
	Комбайн проходческий со стреловидным исполнительным органом мощностью двигателя:		
250350	200 кВт и продольноосевой коронкой (марки ALPINE MINER AM75)	маш.-ч	7711,09 34,28
250351	200 кВт (марки MITSUI MRHS200)	маш.-ч	4602,25 34,28
250352	Комбайн проходческий «Voest Alpine ATM105S»	маш.-ч	4737,85 34,28
	Тюбингоукладчики для тоннелей диаметром для:		
250401	наклонных тоннелей 7,5-9,9 м	маш.-ч	171,68 17,84
250406	станционных тоннелей 9,5 м	маш.-ч	201,22 17,84
250411	коротких участков 4-6 м	маш.-ч	120,09 17,84

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	113,84 / 17,84
250502	щитовой	маш.-ч	105,43 / 17,84
250600	Блокоукладчики для станционных тоннелей диаметром 8,5 м со стационарно установленными растворонагнетателями	маш.-ч	187,84 / 17,84
250700	Блокоукладчики для камер съездов, диаметром 8,5-9,8 м	маш.-ч	313,60 / 17,84
	Машины погрузочные, производительность:		
250801	1 $м^3$/мин (пневматические)	маш.-ч	72,55 / -
250802	1,25 $м^3$/мин (электрические ковшовые)	маш.-ч	83,62 / -
250803	4 $м^3$/мин (электрические с нагребающими лапами)	маш.-ч	376,91 / -
	Машина погрузочно-доставочная:		
250804	на пневмоколесном ходу	маш.-ч	420,82 / 17,84
250810	с ковшом вместимостью 3 $м^3$ и мощностью двигателя 102 кВт (139 л.с.) (марки TORO 301 DL)	маш.-ч	1411,21 / 13,50
	Тележки вспомогательные:		
250901	перегонные	маш.-ч	5,41 / -
250902	станционные	маш.-ч	9,64 / -
251000	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ	маш.-ч	3,16 / -
251100	Тележки с опалубкой для сооружения монолитного свода станции метро открытого способа работ	маш.-ч	99,57 / -
251200	Тележки нагнетательные с двумя растворонагнетателями для перегонного тоннеля	маш.-ч	27,17 / -
251300	Тележки ЦНИИ широкой колеи, 6 т	маш.-ч	0,17 / -
251400	Опрокидыватели круговые	маш.-ч	20,20 / -
	Вагоны проходческие, вместимость:		
251501	7 $м^3$	маш.-ч	45,90 / -
251502	10 $м^3$	маш.-ч	45,90 / -
	Вагонетки опрокидные, вместимость:		
251601	0,8 $м^3$	маш.-ч	0,87 / -
251602	1,1 $м^3$ (с приводом)	маш.-ч	1,19 / -
	Вагонетки неопрокидные, вместимость:		
251701	0,8 $м^3$	маш.-ч	0,50 / -
251702	1,4 $м^3$	маш.-ч	0,50 / -
251703	1,5 $м^3$	маш.-ч	0,50 / -
251704	2,5 $м^3$	маш.-ч	1,03 / -
	Платформы подвижные для:		
251801	перегонных тоннелей	маш.-ч	4,55 / -
251802	станционных тоннелей	маш.-ч	5,41 / -

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	93,15 / 14,40
251902	20 т, пролет 40 м, высота подъема крюка 9 м, глубина опускания крюка 16 м	маш.-ч	199,46 / 14,40
251910	Кран специальный портальный «Josef Paris 4x800кН/2x160кН», сер. № UH07	маш.-ч	8063,66 / 16,44
	Мачты копровые с дизель-молотом:		
252001	1,25 т	маш.-ч	95,07 / 13,50
252002	1,8 т	маш.-ч	119,32 / 13,50
252003	2,5 т	маш.-ч	156,22 / 13,50
252004	3,5 т	маш.-ч	190,34 / 13,50
252100	Мачты копровые с полиспастом для извлечения свай	маш.-ч	45,65 / 13,50
252200	Гидроподъемники специальные на гусеничном ходу	маш.-ч	162,44 / 17,84
	Тельферы электрические:		
252301	0,5 т	маш.-ч	2,68 / -
252302	1 т	маш.-ч	3,82 / -
252303	2 т	маш.-ч	4,77 / -
252304	3,2 т	маш.-ч	6,27 / -
252305	5 т	маш.-ч	8,95 / -
	Станции холодильные передвижные:		
252401	ПХУ-50	маш.-ч	156,36 / 27,90
252402	ПХС-100	маш.-ч	262,88 / 27,90
	Насосы для строительных растворов, производительность:		
252501	4 $м^3$/час	маш.-ч	4,85 / -
252502	5 $м^3$/час	маш.-ч	7,54 / -
252503	6 $м^3$/час	маш.-ч	10,05 / -
252504	16 $м^3$/час	маш.-ч	18,13 / 11,60
252600	Насосы фекальные, напор 24 м (ФГ 216/24)	маш.-ч	24,67 / 11,60
252700	Бетон-шприцмашины (установки для набрызгбетонирования)	маш.-ч	127,01 / -
252701	Установка набрызг-бетонирования WETKRET WKM-133	маш.-ч	1404,87 / 25,10
252800	Вентилятор	маш.-ч	8,60 / -
	Пневмобетоноукладчики:		
252801	1,5 $м^3$	маш.-ч	58,55 / -
252802	3,3 $м^3$	маш.-ч	72,38 / -
252900	Цементоукладчики для заделки швов	маш.-ч	4,24 / -

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. / Оплата труда машинистов руб.
253000	Растворонагнетатели	маш.-ч	4,25 -
253100	Сболчиватели пневматические	маш.-ч	2,36 -
253101	Сболчиватели пневматические (без сжатого воздуха)	маш.-ч	2,19 -
253200	Компенсаторы высоты на эстакаде	маш.-ч	39,07 -
253300	Питатели пластинчатые	маш.-ч	11,84 -
	Машины электросварочные автоматические для контактной сварки рельсов:		
253401	подвесные	маш.-ч	95,33 16,44
253402	стационарные	маш.-ч	109,31 16,44
	Установки гидравлические для труб длиной продавливания:		
253501	до 20 м (УПК-2,5)	маш.-ч	44,01 17,84
253502	более 20 м (УПК-20)	маш.-ч	68,32 17,84
253511	до 20 м (УПК-2,5) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	102,00 17,84
253512	более 20 м (УПК-20) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	169,00 17,84
253600	**Электровоз аккумуляторный рудничный узкой колеи (АК-24-600)**	маш.-ч	23,68 16,44
253601	**Электровоз шахтный контактный марки К-10**	**маш.-ч**	**114,67** **18,97**
253610	Локомотив мощностью двигателя 50 кВт, тяговым усилием 30 т и шириной колеи 900 мм (марки SCHOMA CHL-60 G)	маш.-ч	580,84 11,60
253650	Автопоезд подземные (марки МоАЗ-74051-9586)	маш.-ч	158,56 11,60
253700	Экскаваторы для подземных работ 1,2 $м^3$	маш.-ч	255,65 27,90
250402	Экскаватор горный «R944C Tunnel Litronic»	маш.-ч	2696,54 31,34
253701	Машина для механизированной оборки кровли и бортов горных выработок «SCAMEC 2000L»	маш.-ч	1852,91 17,84
253702	Машина самоходная подъемно-монтажная «UTILIFT 2000 BAQ NIP»	маш.-ч	3350,38 31,34
253800	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей СВМ-5М2	маш.-ч	8,60 -
253900	Станок буровой горизонтального бурения (марки TOP-LS)	маш.-ч	2712,17 36,70
253902	Установка комплектная подземная буровая «Axera T-11-S-315C»	маш.-ч	4905,91 31,34
253903	Станок буровой «ROC D7-11RRC»	маш.-ч	1946,89 31,34
253904	Установка тоннельная буровая модели «TD2522»	маш.-ч	4715,14 31,34
253905	Установка буровая марки ROBOLT 08-03	маш.-ч	3119,21 25,10
253906	Установка буровая марки ROBOLT 07-03	маш.-ч	2227,19 25,10
253901	Машины горизонтального бурения прессово-шнековые с тяговым усилием 203 тс (2000 кН) фирмы SCHIDT, KRANZ-GRUPPE	маш.-ч	1217,74 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	2620,78 29,82

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. / Оплата труда машинистов руб.
254002	Опалубка передвижная металлическая SAGA-KOGIO	маш.-ч	2508,33 68,42
254030	Установка воздухоочистительная передвижная производительностью 800м3/мин НВКК 1/4110	маш.-ч	997,85 21,66
Раздел 33. «Механизированный инструмент и прочие машины» изложить в следующей редакции:			
330100	Аппараты дробеструйные	маш.-ч	28,73 -
	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 -
	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 -
330400	Машины электрозачистные	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 -

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. / Оплата труда машинистов руб.
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 / -
331012	для гибки арматуры с электронным блоком СМЖ-179 А	маш.-ч	29,74 / 11,60
331013	профилегибочный гидровлический 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	фальцепрокатный "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

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	17,95 / -
331411	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	6,46 / -
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 / -
	Молоток клепальный пневматический при работе от:		
331461	стационарных компрессорных станций	маш.-ч	12,34 / -
331462	передвижных компрессорных станций	маш.-ч	24,34 / -
331481	Машины пневматические ПУМ-3	маш.-ч	91,13 / -
	Пила:		
331531	дисковая электрическая	маш.-ч	0,95 / -
331532	цепная электрическая	маш.-ч	3,27 / -
331533	отрезная электрическая Makita 2414 NB	маш.-ч	2,88 / -
331541	Станок точильный двусторонний	маш.-ч	14,45 / 10,06
331542	Станки для заточки бурового инструмента	маш.-ч	14,45 / -
331551	Шприц электрический для заделки стыков	маш.-ч	2,41 / -
331557	Шприц пневматический для заделки швов	маш.-ч	1,25 / -
331601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	5,09 / -
331701	Установки для приготовления клея	маш.-ч	15,20 / -
331721	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-ч	8,70 / -
331722	Мешалки электрические с перфорированным барабаном, 250 л	маш.-ч	3,45 / -
331801	Комплексы вакуумные типа СО-177	маш.-ч	17,30 / 11,60
331901	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.-ч	10,96 / 10,06
332001	Машины арматурно-навивочные для резервуаров до 10000 $м^3$	маш.-ч	100,80 / -
	Установки:		

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. / Оплата труда машинистов руб.
332101	для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	2,16 -
332103	для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	65,25 -
332141	для заливки пенополиуретана	маш.-ч	35,61 -
332142	**для приготовления горячей рубероидной массы ВИР 1.01**	**маш.-ч**	**56,49** **11,60**
332202	Печи нагревательные	маш.-ч	25,30 -
332203	Пушка тепловая мощностью 26-44 кВт-ч	маш.-ч	0,14 -
332222	Автоклав для вулканизации резинового покрытия	маш.-ч	36,20 1,00
332223	**Аппарат для переработки битумосодержащих материалов ВИР 1.02**	**маш.-ч**	**22,22** **-**
332224	**Аппараты для снятия и измельчения старых, дефектных рубероидных ковров ВИР 1.03**	**маш.-ч**	**27,44** **-**
332801	Виброжелоба	маш.-ч	1,68 -
332802	Вибробункеры	маш.-ч	1,68 -
332803	Вибросито	маш.-ч	1,68 -
332901	Бороздоделы ручные электрические	маш.-ч	2,34 -
332920	Аппарат для мойки 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, маслянные, 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 -
333611	Автомат горячего воздуха "Ляйстер Варимат 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 -

Заказ № 1563 Тираж 150 экз.
Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет»
119049, Москва, Б. Якиманка, 38 «А»

gost.e-ecolog.ru