

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

**ТСЭМ 81-01-2017-01**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ  
НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА**

**ТССЦ<sub>пг</sub> 81-01-2017-02**

**НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**

**III Квартал 2017 г.**

**ВЫПУСК № 03**

**Нарьян-Мар 2017**

Территориальные сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств.

Территориальные сметные цены на перевозки грузов для строительства

Ненецкий автономный округ

III квартал 2017г.

**Разработан:**

ЗАО «Сибирский центр ценообразования в строительстве, промышленности и энергетике» на основании Государственного контракта № 44 от 05.05.2017 г.

Генеральный директор ЗАО «Сибирский центр ценообразования в строительстве, промышленности и энергетике»,  
д.э.н., профессор Фадеева Галина Васильевна

# СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ ТСЭМ 81-83-2017-01

## Общая часть

1. Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств разработаны в ценах III квартала 2017 г. на основании данных мониторинга, и предназначены для определения сметной стоимости строительства ресурсным методом на стадии формирования цены (инвесторская смета). При расчетах за выполненные работы между Заказчиком и Подрядчиком стоимость машино-часа эксплуатации строительных машин обосновывается подтверждающими документами (планово-расчетные цены, калькуляции, счета-фактуры на арендованную технику), если иное не предусмотрено договором подряда.

2. Номенклатура расценок на эксплуатацию машин соответствует номенклатуре машин, включенных в Государственные элементные сметные нормы на строительные, специальные строительные, монтажные работы, на монтаж технологического оборудования, утвержденных приказом Министра России от 30 января 2014 года № 31/пр «О введении в действие новых государственных сметных нормативов» (в редакции приказа Министра России №39/пр от 07.02.2014 г.) с учетом изменений, внесенных Приказами Министра России от 17 октября 2014 г. № 634/пр, от 12 ноября 2014 г. № 703/пр и от 11 декабря 2015 г. № 899/пр «О внесении сметных нормативов в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета» и включенных в Федеральный реестр сметных нормативов.

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

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

время замены быстроизнашивающихся частей, режущего инструмента и сменной (рабочей) оснастки;

время перемещения машин по фронту работ в пределах строительной площадки;

время технологических перерывов в работе машин при выполнении строительного-монтажных работ;

время подготовки машин к работе и их сдачи в конце смены или по окончании работ;

время на ежесменное техническое обслуживание машин;

время перерывов в работе машиниста, машинистов экипажа (отдых, личные надобности), регламентированных законодательством о труде.

5. В затратах на перебазировку учтены накладные расходы и сметная прибыль организаций, осуществляющих перебазировку, исчисляемые от ФОТ рабочих, участвующих в перебазировке.

6. В сметных расценках на эксплуатацию машин учтены затраты, связанные с уплатой транспортного налога (согласно Письма Госстроя России № 10-60 от 17.02.2003 г.).

7. Расценки сборника разработаны для машин отечественного и импортного производства. Для импортных строительных машин, не вошедших в сборник, но имеющих по своему назначению и техническим параметрам машины-аналоги отечественного производства, должны применяться соответствующие сметные расценки настоящего сборника. Для прочих импортных машин, не имеющих машин-аналогов отечественного производства, следует разрабатывать индивидуальные сметные расценки.

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

9. Сметные цены настоящего сборника приводятся в рублях на принятый измеритель без учета Налога на добавленную стоимость.

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Раздел 01. Автоцементовозы, тракторы, прицепы тракторные</b>						
010101	Автоцементовозы 13 т	5	1	1497,64	502,38	51,35
010202	Прицепы тракторные 6,5 т	-	-	55,30	-	-
010201	Прицепы тракторные 2 т	-	-	53,76	-	-
	Цистерны прицепные:					
010203	2,5 м3	-	-	71,11	-	-
010204	5 м3	-	-	114,66	-	5,14
	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:					
010301	59 кВт (80 л.с.)	6	1	1118,54	587,20	13,86
010302	79 кВт (108 л.с.)	7	1	1262,90	626,34	15,97
010303	96 кВт (130 л.с.)	7	1	1384,10	626,34	17,97
010304	121 кВт (165 л.с.)	7	1	1636,41	626,34	19,96
010305	132 кВт (180 л.с.)	7	1	1719,70	626,34	21,96
010306	228 кВт (310 л.с.)	8	1	2677,91	668,75	24,16
	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:					
010311	59 кВт (80 л.с.)	6	1	1110,02	587,20	13,86
010312	79 кВт (108 л.с.)	7	1	1256,48	626,34	15,97
010313	96 кВт (130 л.с.)	7	1	1320,23	626,34	17,97
010314	121 кВт (165 л.с.)	7	1	1650,93	626,34	19,96
010315	132 кВт (180 л.с.)	7	1	1723,15	626,34	21,96
010316	228 кВт (310 л.с.)	8	1	2426,41	668,75	24,16
	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:					
010401	18 кВт (25 л.с.)	5	1	750,26	502,38	15,32
010402	29 кВт (40 л.с.)	5	1	870,20	502,38	17,13
010403	40 кВт (55 л.с.)	5	1	969,77	502,38	18,96
010404	59 кВт (80 л.с.)	6	1	1162,64	587,20	21,95
010405	158 кВт (215 л.с.)	7	1	1957,73	626,34	35,43
	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:					
010407	18 кВт (25 л.с.)	5	1	757,06	502,38	15,32
010408	29 кВт (40 л.с.)	5	1	900,15	502,38	17,13
010409	40 кВт (55 л.с.)	5	1	1051,32	502,38	18,96
010410	59 кВт (80 л.с.)	6	1	1204,12	587,20	21,95
010411	158 кВт (215 л.с.)	7	1	1912,02	626,34	35,43
010415	220 кВт (300 л.с.)	7	1	2225,81	626,34	77,32
010501	Тракторы лесохозяйственные на гусеничном ходу 58,8 кВт (80 л.с.)	5	1	1248,16	502,38	18,73
010601	Тележки тракторные 20 т	-	-	139,81	-	5,66
010701	Тележки тракторные саморазгружающиеся 9 т	-	-	118,74	-	6,47
<b>Раздел 02. Краны</b>						
	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования:					
020101	5 т	6	1	939,50	587,20	-
020102	8 т	6	1	1059,13	587,20	-
020103	10 т	6	1	1170,28	587,20	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
020104	12,5 т	6	1	1470,55	587,20	-
020105	25 т	9	1	2203,14	714,42	-
020121	25-75 т	8	1	2210,88	668,75	-
020120	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве 16-50 т	6	1	1639,95	587,20	-
	Краны башенные при работе на других видах строительства:					
020128	5 т	6	1	925,26	587,20	-
020129	8 т	6	1	1270,73	587,20	-
020130	10 т	6	1	1289,32	587,20	-
020131	12,5 т	6	1	1470,89	587,20	-
020132	25 т	9	1	2169,88	714,42	-
020142	Кран башенный Liebherr, грузоподъемность 10-12 т	6	1	3141,17	587,20	-
020143	Кран башенный Liebherr, грузоподъемность 80 т	9	1	5146,90	714,42	-
	Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
020201	10-25 т	6	1	1491,64	587,20	-
020202	25-50 т	8	1	2686,40	668,75	-
020301	Краны башенные приставные 8 т	5	1	1828,74	502,38	-
020302	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 105 м	5	1	1714,61	502,38	-
020303	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 150 м	5	1	1921,67	502,38	-
	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования:					
020401	12,5 т	6	1	1043,16	587,20	64,62
020402	20 т	8	1	1349,52	668,75	70,29
020403	32 т	8	1	2251,60	668,75	96,75
020406	80 т	5+6	2	2440,73	1089,58	136,20
020404	120 т	6	2	2575,00	1174,40	146,60
020405	200 т	6	2	3195,42	1174,40	175,95
	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
020415	12,5 т	6	1	967,19	587,20	51,95
020416	20 т	8	1	1182,54	668,75	54,43
020417	32 т	8	1	1373,63	668,75	54,43
020420	50 т	5+6	2	1883,93	1089,58	67,25
020436	65 т, высота подъема крюка 24 м	5+6	2	2037,46	1089,58	-
020418	120 т	6	2	2574,69	1174,40	135,11
020419	200 т	6	2	3294,93	1174,40	143,20
020421	250 т	6	2	3770,30	1174,40	-
	Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций:					
020429	30 т	5+6	2	1729,84	1089,58	59,71
020430	50 т	5+6	2	1879,01	1089,58	100,87
020435	Краны козловые при работе на строительстве мостов 65 т	5+6	2	5304,14	1089,58	181,61

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
020501	Краны полукозловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций 30 т	5+6	2	1550,84	1089,58	67,25
	Краны консольные:					
020600	5 т	6	1	690,40	587,20	34,07
020601	80 т	6	5	5979,66	2936,00	123,93
020602	130 т	6	5	9571,66	2936,00	141,05
	Краны консольно-шлюзовые:					
020605	2х20 т	6	1	2260,54	587,20	113,59
020606	2х50 т	6	1	3851,24	587,20	141,99
	Краны монтажные специальные:					
020701	25 т	5	1	2331,31	502,38	51,15
020702	65 т	6	1	2683,70	587,20	55,94
	Краны мостовые электрические при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
020801	30/5 т	5	1	872,29	502,38	-
020802	50/10 т	7	1	1135,98	626,34	-
	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения:					
020810	5 т	5	1	664,79	502,38	-
020811	10 т	6	1	937,97	587,20	-
020812	16 т	6	1	1070,85	587,20	-
020813	20 т	6	1	1180,48	587,20	-
020814	32 т	6	1	1378,96	587,20	-
020815	50 т	7	1	1651,78	626,34	-
020816	80 т	7	1	1947,06	626,34	-
020817	100 т	7	1	2183,31	626,34	-
020818	125 т	7	1	2237,76	626,34	-
020819	160 т	7	1	2390,98	626,34	-
020820	200 т	7	1	2592,14	626,34	-
020821	250 т	7	1	2728,83	626,34	-
020822	320 т	7	1	3022,43	626,34	-
	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования специальные:					
020826	до 5т	4+5	2	1128,77	939,51	-
020827	10 т	4+5	2	1561,08	939,51	-
020828	16 т	4+5	2	1945,22	939,51	-
020829	20 т	4+5	2	2355,15	939,51	-
020830	100 т	6	2	3420,92	1174,40	-
020831	140 т	6+7	2	3970,20	1213,54	-
020832	180 т	6+7	2	4240,86	1213,54	-
020833	225 т	6+7	2	4879,41	1213,54	-
020834	280 т	6+7	2	5172,84	1213,54	-
020835	320 т	6+7	2	5550,01	1213,54	-
020836	400 т	6+7	2	6056,68	1213,54	-
020837	450 т	6+7	2	6521,86	1213,54	-
020838	500 т	6+7	2	7008,31	1213,54	-
020842	Краны кругового действия 320-160 т, пролетом 43 м	6	6	6201,24	3523,20	304,78

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
	Краны подвесные электрические (кран-балки):					
020901	3,2 т	-	-	25,93	-	-
020902	5 т	-	-	35,33	-	-
021000	Краны полноповоротные 10 т	6	1	901,38	587,20	10,78
	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:					
021101	6,3 т	5	1	1218,00	502,38	41,29
021102	10 т	6	1	1783,21	587,20	45,50
021103	12,5 т	6	1	1755,75	587,20	46,45
021104	16 т	6	1	1882,91	587,20	49,31
021105	25 т	10	1	3411,98	773,14	67,84
021106	40 т	5+6	2	4683,56	1089,58	84,45
021107	63 т	5+6	2	5829,97	1089,58	97,85
	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
021116	10 т	6	1	1473,30	587,20	45,50
021118	16 т	6	1	1738,41	587,20	49,31
	Краны на автомобильном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:					
021128	6,3 т	5	1	1322,75	502,38	41,29
021129	10 т	6	1	1534,42	587,20	45,50
	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства:					
021140	6,3 т	5	1	1103,27	502,38	41,29
021141	10 т	6	1	1830,53	587,20	45,50
021143	16 т	6	1	2005,75	587,20	49,31
021144	25 т	10	1	3411,05	773,14	67,84
021145	40 т	5+6	2	4592,99	1089,58	84,45
021146	63 т	5+6	2	5814,67	1089,58	97,85
	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:					
021201	до 16т	6	1	1146,44	587,20	-
021202	25 т	6	1	1886,65	587,20	-
021203	40 т	7	1	2059,41	626,34	-
021204	50-63 т	5+6	2	2758,58	1089,58	-
021205	100 т	6+7	2	3962,12	1213,54	-
021206	125 т	6+7	2	5431,93	1213,54	-
	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
021216	до 16т	6	1	1175,41	587,20	-
021217	25 т	6	1	1318,81	587,20	-
021218	40 т	7	1	1605,69	626,34	-
021219	50-63 т	5+6	2	2514,56	1089,58	-
021220	100 т	6+7	2	3901,35	1213,54	-
021221	125 т	6+7	2	5363,45	1213,54	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
	Краны на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:					
021231	до 16 т	6	1	1255,67	587,20	-
021232	25 т	6	1	1737,53	587,20	-
021233	50-63 т	5+6	2	2641,09	1089,58	-
	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:					
021243	до 16т	6	1	1309,55	587,20	-
021244	25 т	6	1	1690,32	587,20	-
021245	40 т	7	1	2040,28	626,34	-
021246	50-63 т	5+6	2	2711,21	1089,58	-
021247	100 т	6+7	2	3828,82	1213,54	-
021248	125 т	6+7	2	5352,38	1213,54	-
021260	Краны на гусеничном ходу типа «Hitachi Sumitomo SCX 700» грузоподъемностью 70 т	7 + 8	2	8429,32	1295,09	47,22
021261	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1100 грузоподъемностью 100 т	8+9	2	9914,41	1383,17	-
021262	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1200 грузоподъемностью 220 т	9+10	2	11364,68	1487,56	-
021263	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1280 грузоподъемностью 280 т	9+10	2	16350,52	1487,56	-
	Краны на железнодорожном ходу:					
021311	10 т	5+6	2	1814,68	1089,58	30,31
021312	16 т	5+6	2	2232,50	1089,58	37,89
021313	25 т	5+6	2	2316,48	1089,58	-
021314	80 т	6	2	3012,18	1174,40	-
021315	125 т	6	4	6839,58	2348,80	-
	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:					
021401	16 т	6	1	1359,70	587,20	-
021402	25 т	7	1	1599,23	626,34	-
021403	40 т	8	1	2051,33	668,75	-
021404	63 т	10	1	2349,49	773,14	-
021405	100 т	6	2	3865,20	1174,40	-
	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
021413	16 т	6	1	1318,18	587,20	-
021414	25 т	6	1	1488,98	587,20	-
021415	40 т	7	1	1989,40	626,34	-
021416	63 т	7	1	2072,07	626,34	-
021417	100 т	2	2	3855,11	1174,40	-
	Краны на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:					
021427	16 т	6	1	1365,63	587,20	-
021428	25 т	7	1	1579,71	626,34	-
021429	40 т	7	1	2089,10	626,34	-



Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
	Краны на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:					
021438	16 т	6	1	1294,68	587,20	-
021439	25 т	7	1	1528,71	626,34	-
021440	40 т	8	1	2114,36	668,75	-
021441	63 т	7	1	2150,68	626,34	-
021442	100 т	6	2	3902,14	1174,40	-
	Краны ползучие для радиомачт:					
021501	5 т	5	4	2902,29	2009,52	36,56
021502	8 т	5	5	4524,41	2511,90	65,35
021503	12 т	5	5	4887,25	2511,90	87,13
021504	15 т	5	5	5369,82	2511,90	108,92
021601	Порталы для монтажа радиомачт 100 т	5	5	5347,29	2511,90	130,70
	Краны портално-стреловые:					
021701	10 т	5	1	2004,64	502,38	131,92
021702	16 т	6	1	2294,87	587,20	137,75
021703	Краны порталные (КП-640) грузоподъемностью 640 т	3х4+ 4х2+5 +7	8	6530,89	3555,78	119,88
	Краны стреловые на рельсовом ходу:					
021801	50-100 т	10	1	4006,00	773,14	-
021802	75-130 т	10	1	6620,52	773,14	-
021901	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	1х3+4 х2+7х 2	7	8400,99	3105,60	545,14
	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность:					
022101	до 25 т	8	1	2530,34	668,75	-
022102	до 50 т	6+7	2	3689,07	1213,54	98,53
022105	до 200 т	6	2	9719,83	1174,40	153,98
022106	до 250 т	6	2	10546,58	1174,40	181,74
022107	более 250 т	6	2	11440,59	1174,40	212,50
022108	Краны на специальном шасси автомобильного типа Liebherr LTM 1050, грузоподъемностью 50 т	8	1	4850,15	668,75	31,97
022109	Краны на специальном шасси автомобильного типа Liebherr LTM 1160, грузоподъемностью 160 т	10	1	8958,76	773,14	57,89
022120	Краны на специальном шасси типа «Gottwald AMK-306-83», грузоподъемностью 300 т	9+10	2	19702,94	1487,56	75,54
<b>Раздел 03. Автопогрузчики, лебедки, подъемники гидравлические, автогидроподъемники, подъемники шахтные, мачты монтажные</b>						
030101	Автопогрузчики 5 т	4	1	1009,55	437,13	34,45
	Автопогрузчики с вилочными подхватами:					
030102	1 т	4	1	1058,27	437,13	34,89
030103	2 т	4	1			
030104	3,2 т	4	1	937,40	437,13	15,23
030105	4 т	4	1	951,73	437,13	16,92
030107	5 т	4	1	1008,15	437,13	18,61
030108	10 т	4	1	1067,29	437,13	20,30

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
030130	Автопогрузчики с челюстными подхватами 3 т	4	1	1178,48	437,13	22,00
030132	Погрузчик-грейфер Daimler-Benz 1624, мощностью 176 л.с.	6	1	1453,12	437,13	23,69
030131	Автопогрузчик Volvo L 180	7	1	917,27	437,13	10,15
	Автопогрузчики специальные со стрелой и передвижным крюком:			1544,87	587,20	33,78
030140	3 т	4	1	3576,58	626,34	-
030150	1,5 т	4	1			
	Домкраты гидравлические грузоподъемностью:			1023,84	437,13	13,54
030202	6,3-25 т	-	-	1210,29	437,13	8,46
030203	63 -100 т	-	-			
030205	200 т	-	-	4,13	-	-
030206	до 300 т (ГДЗ-300)	-	-	7,19	-	-
030207	до 500 т	-	-	8,49	-	1,45
030211	до 350 т с ходом поршня 2,1 м	-	-	37,85	-	1,45
	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием:			58,56	-	2,89
030301	до 9,81 кН (1 т)	-	-	42,19	-	3,06
030302	12,26 кН (1,25 т)	-	-			
030303	14,72 кН (1,5 т)	-	-	5,11	-	0,37
030304	29,43 кН (3 т)	-	-	6,86	-	0,74
030305	31,39 кН (3,2 т)	-	-	6,55	-	0,37
030306	49,05 кН (5 т)	-	-	8,74	-	0,37
	Лебедки электрические тяговым усилием:			23,62	-	1,84
030401	до 5,79 кН (0,59 т)	-	-	31,03	-	2,21
030402	до 12,26 кН (1,25 т)	-	-			
030403	19,62 кН (2 т)	-	-	9,01	-	0,74
030404	до 31,39 кН (3,2 т)	-	-	17,10	-	1,11
030405	до 49,05 кН (5 т)	-	-	32,92	-	1,48
030406	78,48 кН (8 т)	4	1	40,64	-	1,84
030407	122,62 кН (12,5 т)	5	1	44,11	-	2,21
030408	156,96 кН (16 т)	5	1	503,65	437,13	3,15
030409	313,92 кН (32 т)	6	1	855,92	502,38	-
030501	Лебедки тракторные тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	-	-	1151,27	502,38	-
030551	Лебедочная станция грузоподъемность до 0,5 т	3	1	3543,87	587,20	-
030552	Лебедка-прицеп гидравлическая для протяжки кабеля, тяговое усилие 5 т	4	1	50,94	-	2,43
030553	Лебедка-прицеп гидравлическая для протяжки кабеля, тяговое усилие 10 т	4	1	398,73	388,20	-
	Лебедки проходческие тяговым усилием:			1315,47	437,13	16,92
030601	49,05 кН (5 т)	4	1	1970,57	437,13	-
030602	98,1 кН (10 т)	4	1			
030603	176,58 кН (18 т)	5	1	600,72	437,13	-
030604	245,25 кН (25 т)	6	1	732,49	437,13	-
	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием:			1097,00	502,38	-
030701	6,18 кН (0,63 т)	-	-	1345,62	587,20	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
030702	8,83 кН (0,9 т)	-	-			
030703	13,73 кН (1,4 т)	-	-	52,41	-	-
030704	24,53 кН (2,5 т)	-	-	56,49	-	-
030705	49,05 кН (5 т)	-	-	76,01	-	-
030706	69,65 кН (7,1 т)	-	-	107,03	-	-
030707	137,34 кН (14 т)	-	-	116,11	-	-
030720	Люлька одноместная самоподъемная 120 кг	-	-	126,64	-	-
030801	Мачты ползучие 3 т	-	-	213,70	-	-
030851	Стрелы монтажные А-образные высотой до 22 м для подъема опор ВЛ	-	-	39,45	-	5,56
030862	Устройство подталкивающее для протяжки кабеля, тяговое усилие 800 кг	-	-	85,05	-	2,48
	Подъемники гидравлические высотой подъема:			42,21	-	5,14
030901	8 м	4	1	174,29	-	4,34
030902	10 м	4	1			
030903	12,5 м	4	1	510,54	437,13	6,13
	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема:			552,87	437,13	7,01
030950	5 м	4	1	586,08	437,13	7,88
030951	15 м	4	1			
030952	25 м	5	1	487,44	437,13	-
030953	35 м	5	1	491,95	437,13	-
030954	45 м	6	1	559,71	502,38	-
	Автогидроподъемники высотой подъема:			564,21	502,38	-
031001	12 м	4	1	665,22	587,20	-
031002	18 м	4	1			
031003	22 м	5	1	983,02	437,13	33,20
031004	28 м	6	1	1101,85	437,13	33,20
031005	свыше 35 м	7	1	1645,53	502,38	42,41
031006	Автогидроподъемник мостовой (система Данфос) высотой подъема 18 м	5	1	2027,70	587,20	46,65
031050	Вышка телескопическая 25 м	6	1	4615,47	626,34	51,01
031052	Вышки специальные на автомобиле фирмы "Мерседес-Бенц", оснащенные насосом и поливомоечным оборудованием	6	1	3055,21	502,38	72,44
	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность:			1605,01	587,20	42,12
031101	100 т, высота подъема 105 м	6	1	3701,35	587,20	29,36
031102	до 0,8 т	6	1			
031113	Подъемник двухстоечный грузовой, грузоподъемность до 2 т, высота до 60 м	6	1	1465,42	587,20	34,70
	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой:			929,31	587,20	28,91
031201	120 м	5x2+6 x2	4	982,13	587,20	26,02
031202	180 м	5x2+6 x2	4			
031203	250 м	5x2+6 x2	4	3236,59	2179,16	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
031204	330 м	5х2+6 х2	4	4219,09	2179,16	-
	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой:			4652,88	2179,16	-
031301	120 м	5х2+6 х2	4	6271,51	2179,16	-
031302	180 м	5х2+6 х2	4			
031303	250 м	5х2+6 х2	4	2942,44	2179,16	-
031304	330 м	5х2+6 х2	4	3634,79	2179,16	-
	Мачты монтажные при работе на монтаже технологического оборудования:			4080,43	2179,16	-
031401	100 т	-	-	4875,37	2179,16	-
031402	160 т	-	-			
031403	200 т	-	-	830,94	-	-
031404	500 т	-	-	1041,17	-	-
	Подмости самоходные высотой подъема:			1237,49	-	-
031501	12 м	4	1	2230,44	-	-
031502	15 м	4	1			
031600	Самоподъемные подмости для возведения железобетонных оболочек градирен	5х2+6 х2	4	544,58	437,13	16,92
031700	Скользкая опалубка для возведения железобетонных оболочек градирен	5х3+6 х3	6	599,48	437,13	18,61
	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные:			7437,49	2179,16	-
031811	2 т	5	1	25443,96	3268,74	-
031812	3 т	5	1			
031844	до 4 т	5	1	1122,96	502,38	20,49
031846	7 т	6	1	1318,81	502,38	21,53
	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные:			1110,08	502,38	15,57
031820	2 т	5	1	3205,72	587,20	41,59
031821	3 т	5	1			
031822	4 т	5	1	1013,93	502,38	40,16
031833	Погрузчик телескопический, грузоподъемность до 3 т, высота подъема до 16 м	6	1	1622,17	502,38	52,20
031834	Мини-погрузчик универсальный, грузоподъемность до 1 т	6	1	1819,41	502,38	55,09
031850	Кран-укосина, грузоподъемностью 5 т	4	1	2586,57	587,20	25,96
031851	Краны переносные 1 т	4	1	1455,08	587,20	26,86
031852	Краны-укосины для строительства труб диаметром до 2,5 м, грузоподъемность до 0,5 т, высота 6 м	1	1	576,51	437,13	16,92
031854	Краны манипуляторы 1 т	4	1	527,15	437,13	6,66
	Конвейер ленточный:			406,68	326,22	22,71
031855	передвижной длиной 14 м	4	1	916,91	437,13	16,51
031860	секционный длиной 40 м	4	1			

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
031870	передвижной высотой 5 м	4	1	510,05	437,13	9,08
031871	передвижной высотой 10 м	4	1	724,47	437,13	9,08
031872	передвижной высотой 15 м	4	1	483,30	437,13	9,69
	Тали электрические общего назначения, грузоподъемностью:			517,45	437,13	-
031891	0,5 т	-	-	538,38	437,13	-
031892	1 т	-	-			
031893	2 т	-	-	8,53	-	0,74
031894	3,2 т	-	-	14,40	-	1,11
031895	5 т	-	-	17,90	-	1,48
031900	10 т	-	-	25,65	-	1,84
031901	Тали ручные рычажные	-	-	37,13	-	2,21
031910	Люлька	-	-	142,33	-	2,58
<b>Раздел 04. Электростанции, оборудование для сварки и контроля сварных соединений</b>						
	Электростанции передвижные:					
040101	2 кВт	5	1	601,39	502,38	12,01
040102	4 кВт	5	1	679,17	502,38	13,73
040103	30 кВт	6	1	1013,53	587,20	15,72
040104	60 кВт	6	1	1514,09	587,20	17,47
040105	100 кВт	6	1	1912,38	587,20	19,22
040106	200 кВт	5+6	2	3907,04	1089,58	23,17
040107	500 кВт	5+6	2	9110,82	1089,58	25,10
040108	1050 кВт (в вагоне)	6	2	16303,39	1174,40	27,47
040109	Электростанции стационарные 1000 кВт	10	1	10653,80	773,14	50,59
	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А:					
040201	с бензиновым двигателем	-	-	158,75	-	7,66
040202	с дизельным двигателем	-	-	147,39	-	15,32
040251	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки	-	-	111,09	-	6,47
040300	Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450-1250 А	-	-	402,93	-	19,41
040400	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	-	-	180,91	-	4,85
040401	Головка М300 для автоматической сварки	-	-	271,74	-	-
040402	Станция сварочная Р260 с двумя однодугowymi сварочными головками	-	-	1590,09	-	22,98
040403	Станция сварочная Р600 с двумя двухдугowymi сварочными головками	-	-	2465,92	-	30,64
040410	Механизм подачи проволоки LF-37	-	-	26,07	-	3,62
	Установки для сварки:					
040501	аргондуговой	-	-	133,95	-	4,85
040502	ручной дуговой (постоянного тока)	-	-	111,93	-	3,24
040503	автоматической под слоем флюса	-	-	276,28	-	2,43
040504	Аппарат для газовой сварки и резки	-	-	6,33	-	1,24
040700	Аппараты для воздушной плазменной резки металла	-	-	376,11	-	-
040801	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	-	-	381,24	-	9,71

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током:					
040802	315-500 А	-	-	111,88	-	8,09
040803	1000 А	-	-	139,91	-	9,71
040804	Выпрямитель сварочный Invertec V-350 PRO	-	-	37,93	-	-
040805	Выпрямитель сварочный типа Fronius TPS 3200	-	-	113,43	-	9,19
040900	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	-	-	52,21	-	6,47
041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	-	-	138,76	-	12,13
041100	Термопены с массой загружаемых электродов не более 5 кг	-	-	1,07	-	-
	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой:					
041201	150 Гц	-	-	198,22	-	12,94
041202	2400 Гц	-	-	224,35	-	13,75
041300	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	-	-	262,51	-	-
041301	Источники питания для индукционного нагрева, мощность 20 кВт, частота 10 кГц	-	-	367,25	-	7,66
	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах:					
041400	от 80 °С до 500 °С	-	-	80,63	-	2,06
041401	от 80 °С до 500 °С при работе от передвижных электростанций	-	-	28,17	-	2,06
	Аппараты рентгеновские для просвечивания металла толщиной:					
041601	до 30 мм	-	-	26,29	-	-
041602	30 мм и более	-	-	31,73	-	-
	Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали:					
041701	до 25 мм	-	-	9,81	-	1,48
041702	60 мм (передвижные)	-	-	25,96	-	1,84
041801	Дефектоскопы ультразвуковые импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000 мм	-	-	17,95	-	1,48
041802	Дефектоскопы переносные магнитные	-	-	19,36	-	-
041803	Дефектоскопы ультразвуковые	-	-	36,75	-	-
041900	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	-	-	344,21	-	20,22
042100	Перископы	-	-	23,94	-	-
042200	Стилоскопы универсальные	-	-	60,85	-	-
042300	Толщиномеры ультразвуковые	-	-	19,59	-	-
042400	Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности шва	-	-	70,08	-	9,71

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
042500	Установки для химической очистки маслопроводов	-	-	244,74	-	11,32
042600	Вакуумагрегаты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6х10 МПа	-	-	46,50	-	-
042700	Агрегаты электронасосные для испытаний трубопроводов, с предельным давлением 63 МПа (630 кгс/см <sup>2</sup> )	-	-	53,56	-	-
042800	Копры маятниковые для испытания сварных соединений	-	-	68,99	-	9,71
	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания:					
042900	низкое 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> )	-	-	148,07	-	-
042901	низкое 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> ) при работе от передвижных электростанций	-	-	136,37	-	-
044001	Манипуляторы универсальные для сварки сферических резервуаров вместимостью до 2000 м <sup>3</sup>	-	-	1130,39	-	15,32
<b>Раздел 05. Станции компрессорные, компрессоры передвижные, установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции</b>						
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением:					
050101	до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м <sup>3</sup> /мин	4	1	929,44	437,13	33,84
050201	800 кПа (8 ат), производительность 10 м <sup>3</sup> /мин	4	1	1216,98	437,13	40,61
050203	9800 кПа (100 ат), производительность 9 м <sup>3</sup> /мин	4	1	1999,67	437,13	35,41
050204	23000 кПа (230 ат), производительность 2 м <sup>3</sup> /мин	4	1	2449,88	437,13	47,21
050301	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 ат), производительность 6,3 м <sup>3</sup> /мин	4	1	1038,88	437,13	35,24
050302	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 0,86 МПа, производительность до 27 м <sup>3</sup> /мин	4	1	2691,03	437,13	8,46
	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность:					
050401	0,5 м <sup>3</sup> /мин	-	-	27,49	-	0,74
050402	до 3,5 м <sup>3</sup> /мин	-	-	131,71	-	0,74
050501	Станции компрессорные давлением 245 кПа (2,5 ат), производительность 40 м <sup>3</sup> /мин	5+6	2	2075,94	1089,58	26,89
050601	Станции компрессорные давлением 981 кПа (10 ат), производительность 20 м <sup>3</sup> /мин	5+6	2	2023,36	1089,58	29,58
050750	Компрессор стационарный, производительность 15 м <sup>3</sup> /мин	5	1	1038,51	502,38	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
050800	Установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции	5+6	2	1126,10	1089,58	5,99
<b>Раздел 06. Экскаваторы</b>						
	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве:					
060101	12 л	5	2	1653,46	1004,76	25,81
060102	15 л	5	2	1813,13	1004,76	27,96
060103	23 л	6	2	2384,44	1174,40	42,74
060104	35 л	6	2	2690,14	1174,40	45,80
060105	45 л	6	2	2954,62	1174,40	48,85
	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на других видах строительства:					
060115	12 л	5	2	1629,37	1004,76	32,27
060116	15 л	5	2	1829,37	1004,76	34,42
060117	23 л	6	2	2310,92	1174,40	51,90
060118	35 л	6	2	2680,98	1174,40	54,96
060119	45 л	6	2	2895,02	1174,40	58,01
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
060201	0,4 м3	6	1	1260,81	587,20	40,84
060202	0,5 м3	6	1	1537,55	587,20	43,56
060203	0,65 м3	6	1	1707,91	587,20	46,29
060204	1 м3	6	1	2028,46	587,20	49,01
060205	1,25 м3	6	2	3060,21	1174,40	58,01
060206	1,6 м3	6	2	3378,78	1174,40	61,06
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:					
060216	0,25 м3	6	1	1290,27	587,20	43,84
060217	0,5 м3	6	1	1781,36	587,20	40,84
060218	0,65 м3	6	1	1982,88	587,20	43,56
060219	1 м3	6	1	2328,84	587,20	54,45
060220	1,25 м3	6	2	3379,75	1174,40	61,06
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:					
060230	0,25 м3	6	1	1208,75	587,20	50,10
060231	0,4 м3	6	1	1348,72	587,20	46,29
060232	0,5 м3	6	1	1859,17	587,20	49,01
060233	0,65 м3	6	1	1980,05	587,20	51,73
060234	1 м3	6	1	2284,34	587,20	54,45
060235	1,25 м3	6	2	3208,15	1174,40	61,06
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:					
060246	0,4 м3	6	1	1569,30	587,20	40,84
060247	0,5 м3	6	1	1692,71	587,20	43,56
060248	0,65 м3	6	1	1895,37	587,20	46,29



Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
060249	1 м3	6	1	2110,45	587,20	49,01
060250	1,25 м3	6	2	3213,57	1174,40	58,01
060251	1,6 м3	6	2	3603,26	1174,40	61,06
	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа «ATLAS», «VOLVO», «KOMATSU», «HITACHI», «LIEBHERR» с емкостью ковша:					
060252	0,15 м3	6	1	1009,67	587,20	23,76
060253	0,25 м3	6	1	1304,78	587,20	35,40
060254	0,4 м3	6	1	1549,11	587,20	38,12
060255	0,5 м3	6	1	1723,83	587,20	40,84
060256	0,65 м3	6	1	1868,13	587,20	43,56
060257	1,0 м3	6+7	2	2905,33	1213,54	52,28
060258	1,25 м3	6+7	2	3068,90	1213,54	55,35
060259	1,6 м3	6+7	2	3468,36	1213,54	58,43
060260	2,5 м3	6+7	2	3711,64	1213,54	61,50
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
060301	0,25 м3	5	1	922,68	502,38	37,02
060302	0,4 м3	5	1	1027,92	502,38	37,89
060303	0,5 м3	6	1	1251,54	587,20	46,47
060304	0,65 м3	6	1	1388,22	587,20	46,61
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:					
060315	0,65 м3	6	1	1609,87	587,20	23,51
060316	0,8 м3	6	1	1840,01	587,20	24,37
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:					
060325	0,15 м3	5	1	987,19	502,38	35,63
060326	0,25 м3	5	1	1066,94	502,38	36,66
060327	0,4 м3	5	1	1150,84	502,38	37,50
060328	0,5 м3	6	1	1465,13	587,20	45,95
060329	0,65 м3	6	1	1542,42	587,20	46,08
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:					
060337	0,25 м3	5	1	1010,09	502,38	36,66
060338	0,4 м3	5	1	1214,70	502,38	37,50
060339	0,5 м3	6	1	1497,88	587,20	45,95
060340	0,65 м3	6	1	1583,33	587,20	46,08
	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
060401	1,25 м3	6	2	1560,10	1174,40	10,83
060402	2,5 м3	6	2	1846,41	1174,40	19,27

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:					
060410	1,25 м3	6	2	1517,75	1174,40	18,05
060411	2,5 м3	6	2	1854,51	1174,40	28,10
	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
060501	4,6 м3	7	2	2781,19	1252,68	-
060502	5,2 м3	7	2	3126,84	1252,68	-
060503	6,3 м3	7	2	3957,92	1252,68	-
060504	8 м3	7	2	4467,50	1252,68	-
	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
060601	5-6 м3	7	2	3824,88	1252,68	-
060602	6,3 м3	7	2	4320,04	1252,68	-
060603	10 м3	7	2	7384,74	1252,68	-
060604	15 м3	6	4	11443,34	2348,80	-
060605	20 м3	6	4	13465,71	2348,80	-
060700	Экскаваторы двухроторные при работе на водохозяйственном строительстве	6	2	2768,98	1174,40	36,64
	Экскаваторы - планировщики:					
060800	на пневмоколесном ходу	5+6	2	1801,74	1089,58	37,05
061202	на тракторе 0,8 м3	5+6	2	1454,02	1089,58	-
	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей :					
060901	800-2200 мм	5+6	2	2997,73	1089,58	54,10
060903	1500-2200 мм	5+6	2	3022,91	1089,58	57,10
060904	2100-2500 мм	5+6	2	4817,87	1089,58	60,11
	Экскаваторы шнекороторные на тракторе:					
061001	79 кВт (108 л.с.)	6	2	2223,70	1174,40	36,64
061003	132 кВт (180 л.с.)	6	2	3610,14	1174,40	39,69
061004	220 кВт (300 л.с.)	6	2	4141,81	1174,40	42,74
<b>Раздел 07. Бульдозеры, скреперы и установки баровые</b>						
	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрышных работах:					
070101	59 кВт (80 л.с.)	5	1	1292,92	502,38	21,40
070102	79 кВт (108 л.с.)	6	1	1546,13	587,20	24,50
070103	96 кВт (130 л.с.)	6	1	1675,38	587,20	27,23
070104	121 кВт (165 л.с.)	6	1	2095,23	587,20	29,95
070105	132 кВт (180 л.с.)	6	1	2207,99	587,20	32,67
070106	243 кВт (330 л.с.)	7	1	3011,19	626,34	35,68
	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов:					
070116	59 кВт (80 л.с.)	5	1	1282,69	502,38	18,73
070117	96 кВт (130 л.с.)	6	1	1638,17	587,20	21,78
070118	121 кВт (165 л.с.)	6	1	2163,86	587,20	24,50
070119	132 кВт (180 л.с.)	6	1	2360,95	587,20	27,23
070120	228 кВт (310 л.с.)	7	1	3005,20	626,34	30,19

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
070121	303 кВт (410 л.с.)	8	1	5157,39	668,75	46,81
070122	340 кВт (450 л.с.)	8	1	7234,06	668,75	50,72
	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве:					
070132	37 кВт (50 л.с.)	4	1	885,37	437,13	15,83
070133	59 кВт (80 л.с.)	5	1	1124,53	502,38	18,73
070134	79 кВт (108 л.с.)	6	1	1320,72	587,20	21,78
070135	96 кВт (130 л.с.)	6	1	1540,03	587,20	24,50
070136	118 кВт (160 л.с.)	6	1	2055,11	587,20	27,23
070137	132 кВт (180 л.с.)	6	1	2221,98	587,20	29,95
	Бульдозеры при работе на других видах строительства:					
070147	37 кВт (50 л.с.)	4	1	839,89	437,13	18,47
070148	59 кВт (80 л.с.)	5	1	1135,14	502,38	21,40
070149	79 кВт (108 л.с.)	6	1	1315,71	587,20	24,50
070150	96 кВт (130 л.с.)	6	1	1458,11	587,20	27,23
070151	118 кВт (160 л.с.)	6	1	1625,09	587,20	29,95
070152	121 кВт (165 л.с.)	6	1	1642,19	587,20	32,67
070153	132 кВт (180 л.с.)	6	1	1846,46	587,20	35,40
070154	243 кВт (330 л.с.)	7	1	2792,83	626,34	38,43
	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на водохозяйственном строительстве:					
070201	79 кВт (108 л.с.)	7	1	1442,88	626,34	19,21
070202	121 кВт (165 л.с.)	7	1	2087,97	626,34	24,70
070203	132 кВт (180 л.с.)	7	1	2331,86	626,34	27,45
070213	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на транспортном строительстве мощностью 132 кВт (180 л.с.)	7	1	2027,98	626,34	21,96
	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на других видах строительства:					
070223	79 кВт (108 л.с.)	7	1	1348,04	626,34	10,98
070224	121 кВт (165 л.с.)	7	1	1898,53	626,34	13,72
070225	132 кВт (180 л.с.)	7	1	2199,48	626,34	16,47
	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором) при работе на водохозяйственном строительстве:					
070301	3,0 м3	6	1	1167,24	587,20	26,94
070302	4,5 м3	7	1	1552,45	626,34	30,18
070303	7,0 м3	7	1	1995,21	626,34	33,20
070304	8,0 м3	7	1	2143,76	626,34	36,22
070305	10,0 м3	7	1	2571,84	626,34	39,24
070306	15,0 м3	8	1	3380,98	668,75	42,63
	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором) при работе на других видах строительства:					
070316	3,0 м3	6	1	1169,29	587,20	29,94
070317	4,5 м3	7	1	1480,57	626,34	33,20
070318	7,0 м3	7	1	1755,64	626,34	36,22
070319	8,0 м3	7	1	1881,24	626,34	39,24
070320	10,0 м3	7	1	2311,93	626,34	42,26
070321	15,0 м3	8	1	3148,85	668,75	45,67

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
	Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
070401	8,0 м3	7	1	2405,11	626,34	37,17
070402	10,0 м3	7	1	2607,18	626,34	39,85
070403	15,0 м3	8	1	3273,24	668,75	50,05
070410	Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на сооружении магистральных трубопроводов 8 м3	7	1	2296,94	626,34	38,38
	Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на водохозяйственном строительстве:					
070415	8 м3	7	1	1998,74	626,34	34,86
070416	10 м3	7	1	2627,04	626,34	39,58
070417	15 м3	8	1	3407,71	668,75	45,63
	Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на других видах строительства:					
070427	8,0 м3	7	1	1966,41	626,34	34,86
070428	10,0 м3	7	1	2486,69	626,34	39,58
070429	15,0 м3	8	1	3056,40	668,75	45,63
	Установки однобаровые на тракторе:					
070601	79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см	7	1	1335,45	626,34	27,45
070602	79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	7	1	1534,74	626,34	30,19
070603	59 кВт (80 л.с.), ширина щели 14 см	6	1	1139,56	587,20	16,34
070500	Установки двухбаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	7	1	1347,03	626,34	32,94
<b>Раздел 08. Машины для водохозяйственного строительства</b>						
	Виброформы для каналов глубиной:					
080101	до 1 м	7	1	1107,79	626,34	19,65
080102	1,5 м	7	1	1329,71	626,34	22,10
	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной:					
080200	до 3 м	6	6	5447,30	3523,20	31,31
080300	до 5 м	6	8	9786,13	4697,60	40,55
080400	Копатели шахтных колодцев	5	1	923,55	502,38	23,93
080501	Машины кротодренажные на тракторе 59 кВт (80 л.с.)	6	1	1225,33	587,20	27,23
	Машины глубинной подготовки полей на тракторе:					
080601	79 кВт (108 л.с.)	7	1	1387,06	626,34	30,19
080602	103 кВт (140 л.с.)	7	1	1928,74	626,34	32,94
080700	Планировщики длиннобазовые (без трактора)	-	-	30,52	-	2,43
	Экскаваторы-дреноукладчики:					
080801	40 кВт (55 л.с.)	6	2	1687,03	1174,40	24,43
080802	79 кВт (108 л.с.)	6	2	2659,07	1174,40	27,48
080803	118 кВт (160 л.с.)	6	2	3200,56	1174,40	30,53
080901	Дреноукладчики (бестраншейные) с тягачом мощностью 118 кВт (160 л.с.)	6+7	2	4564,32	1213,54	33,83

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
081202	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л.с.	5	1	1092,03	502,38	29,17
081209	Станции насосные дизельные прицепные средненапорные производительностью 80-175 л.с.	5	1	1034,97	502,38	15,44
081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	6	1	1492,33	587,20	24,36
081700	Подборщики мелких древесных остатков	-	-	188,08	-	11,31
081800	Валкователи древесных остатков (без трактора)	-	-	91,02	-	9,19
081900	Льжи самосвальные прицепные	-	-	28,16	-	1,11
081901	Каналоочистители, емкость до 5 м3	5	2	1313,03	1004,76	-
<b>Раздел 09. Машины для культуртехнических работ</b>						
	Бороны:					
090101	корчевальные (без трактора)	-	-	22,22	-	1,84
090102	дисковые мелиоративные (без трактора)	-	-	92,43	-	2,21
090111	зубовые	-	-	5,33	-	0,74
090200	Грабли кустарниковые навесные (без трактора)	-	-	26,41	-	1,84
	Канавокопатели:					
090302	плужные прицепные (без трактора)	-	-	28,82	-	4,85
090303	фрезерные (на тракторе)	7	1	1578,27	626,34	51,03
	Плуги:					
091305	трехкорпусные навесные	-	-	33,63	-	2,89
091306	четырёхкорпусные навесные	-	-	36,46	-	3,62
090400	Корчеватели роторные (без трактора)	-	-	174,82	-	21,41
	Корчеватели-собиратели с трактором:					
090501	79 кВт (108 л.с.)	7	1	1281,90	626,34	24,70
090502	96 кВт (130 л.с.)	7	1	1554,05	626,34	27,45
090503	118 кВт (160 л.с.)	7	1	1992,13	626,34	30,19
090504	59 кВт (80 л.с.)	4	1	1024,57	437,13	21,11
090520	Установки навесные для дробления растительности в щепу	-	-	48,29	-	7,66
	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе:					
090601	79 кВт (108 л.с.)	7	1	1557,81	626,34	21,96
090602	118 кВт (160 л.с.)	7	1	2372,19	626,34	24,70
090700	Мотокусторезы 2,6 кВт (3,5 л.с.)	6	1	670,56	587,20	14,62
090720	Косилки-кусторезы навесные тракторные	-	-	39,54	-	1,84
090900	Машины камнеуборочные	-	-	36,03	-	1,91
091000	Машины лесопосадочные (без трактора)	-	-	44,84	-	3,18
091100	Опрыскиватели вентиляторные	-	-	19,30	-	2,21
091200	Опыливатели широкозахватные универсальные	-	-	7,61	-	0,74
091301	Плуги выкопочные (без трактора)	-	-	6,11	-	-
091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	-	-	29,17	-	2,21
091401	Рыхлители навесные (без трактора)	-	-	12,73	-	1,48
091500	Ямокопатели	-	-	33,39	-	3,13
091700	Генераторы аэрозольные	-	-	82,58	-	5,66

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
	Сеялки:					
092001	туковые (без трактора)	-	-	7,23	-	0,24
092002	прицепные	-	-	102,70	-	0,20
092201	Разбрасыватели тракторные прицепные	-	-	79,31	-	10,72
092401	Косилки прицепные	-	-	43,21	-	6,17
092402	Газонокосилки моторные	-	-	120,28	-	7,66
092501	Культиваторы навесные с приспособлениями	-	-	68,48	-	8,90
092601	Луцильщики	-	-	58,05	-	7,79
092701	Катки прицепные кольчатые 1 т	-	-	46,40	-	-
093001	Агрегаты посадочные прицепные	-	-	69,98	-	-
093101	Оборудование навесное сельскохозяйственное	-	-	23,09	-	2,21
<b>Раздел 10. Оборудование для бурения и откачки воды, цементационное оборудование</b>						
	Оборудование прицепное для откачки воды:					
100101	блок компрессорно-силовой с двигателем внутреннего сгорания давлением 680 кПа (6,8 ат), производительность 9,5 м3/мин	5	1	1019,93	502,38	17,16
100102	станция компрессорная передвижная с электродвигателем давления 680 кПа (6,8 ат), производительность 5,25 м3/мин	4	1	627,88	437,13	20,30
100103	Установка инъекционная	-	-	148,13	-	-
100104	Силос цемента вместимостью 40 т	-	-	67,34	-	-
100105	Установка смесительная производительностью 20 м3/ч	4	1	846,78	437,13	-
100106	Насос струйный высокого давления мощностью 316 кВт	4	1	3560,27	437,13	-
	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей, глубина бурения:					
100201	до 200 м, грузоподъемность 2,5 т	6	1	1632,52	587,20	53,36
100202	до 200 м, грузоподъемность до 4 т	6	1	1918,90	587,20	53,36
	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения:					
100203	до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	6	1	2515,88	587,20	48,50
100204	до 600 м, грузоподъемность 32 т	6	2	4659,09	1174,40	77,86
100207	Установки для бурения вертикальных скважин GM 75 GL	5+6	2	3525,35	1089,58	-
	Установки и станки ударно-канатного бурения:					
100302	на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, грузоподъемность 2,6 т	8	1	1741,16	668,75	53,29
100304	прицепные, глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 т	8	1	1465,86	668,75	42,64
100305	на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, грузоподъемность 5 т	6	1	1664,35	587,20	34,11
100306	Станки ударно-канатного бурения малогабаритные	-	-	537,16	-	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
100401	Комплекты оборудования шнекового бурения на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, грузоподъемность мачты 3,7 т	6	1	1269,79	587,20	49,28
	Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.) глубина бурения:					
100507	15 м, диаметр скважин 76-132 мм	-	-	2407,56	-	38,53
100508	32 м, диаметр скважин 160 мм	-	-	3022,01	-	42,81
	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения:					
100515	36 м, диаметр скважин 215 мм	6	1	4878,31	587,20	48,72
100516	32 м, диаметр скважин 250 мм	6	1	5560,28	587,20	53,59
	Молотки бурильные:					
100601	легкие при работе от стационарных компрессорных станций	-	-	147,73	-	-
100602	легкие при работе от передвижных компрессорных станций	-	-	23,61	-	-
100651	средние при работе от стационарных компрессорных станций	-	-	198,99	-	-
100653	средние	-	-	191,20	-	-
100701	тяжелые при работе от стационарных компрессорных станций	-	-	234,17	-	-
100702	тяжелые при работе от передвижных компрессорных станций	-	-	36,40	-	-
	Станки буровые вращательного бурения:					
100801	несамоходные, глубиной бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм	4	1	743,16	437,13	13,73
100810	самоходные, глубиной бурения до 23 м, диаметр скважин 150 мм	5	1	3244,14	502,38	56,00
100820	самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин 105 мм	6	1	1498,52	587,20	20,96
100830	несамоходные, глубина бурения до 24 м, диаметр скважин 105 мм	6	1	1666,61	587,20	24,36
	Установки буровые перфораторного бурения глубина бурения:					
100901	до 25 м, диаметр скважин 48-60 мм	-	-	1543,58	-	21,41
100902	до 30 м, диаметр скважин 65-76 мм	-	-	1680,61	-	25,69
	Установки цементационные:					
101001	7,2 м <sup>3</sup> /ч	-	-	191,18	-	12,26
101002	автоматизированные 15 м <sup>3</sup> /ч	6	1	1025,42	587,20	26,20
101003	Цементационная установка GS-1 фирмы «SOILMEC»	7 + 8	2	1995,40	1295,09	-
101100	Узлы глинорастворные с очистным комплексом	-	-	184,12	-	4,69
101201	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для нейтральных жидкостей и суспензий, подача до 1000 м <sup>3</sup> /ч, напор 100 м	-	-	41,03	-	1,84
	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача:					

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
101208	до 4 м3/ч, напор 150 м	-	-	51,51	-	3,62
101209	до 6 м3/ч, напор 150 м	-	-	74,40	-	5,06
	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой:					
101215	фракцией, подача до 12 м3/ч, напор 120 м	-	-	113,73	-	7,66
101220	твердой фракцией, подача до 32 м3/ч, напор 80 м	-	-	130,38	-	9,19
101221	твердой фракцией, подача до 40 м3/ч, напор 80 м	-	-	181,59	-	10,72
101222	твердой фракцией, подача до 150 м3/ч, напор 30 м	-	-	174,58	-	7,66
101223	твердой фракцией, подача до 250 м3/ч, напор 54 м	-	-	597,69	-	12,26
	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости подача:					
101301	0,9-7,2 м3/ч, напор 400-200 м	-	-	79,31	-	7,66
101302	до 32 м3/ч, напор до 400 м	-	-	226,84	-	9,19
101303	до 40 м3/ч, напор до 630 м	-	-	342,82	-	10,72
101401	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор до 55 м	-	-	75,62	-	5,14
101402	Насосы для подачи воды, подача 160 м3/ч, напор до 30 м	-	-	183,64	-	6,17
<b>Раздел 11. Машины для приготовления, транспортировки и укладки бетона и раствора, транспортировки железобетонных изделий</b>						
	Автобетоносмесители:					
110053	4 м3	6	1	1528,83	587,20	-
110054	5 м3	6	1	1729,42	587,20	-
110055	6 м3	6	1	1965,82	587,20	-
110056	7 м3	6	1	1774,30	587,20	-
110831	, емкость до 6,3 м3	5	1	921,35	502,38	-
	Бадьи:					
110100	1 м3	-	-	7,25	-	-
110101	2 м3	-	-	10,53	-	-
110102	4 м3	-	-	26,34	-	-
110103	8 м3	-	-	101,59	-	6,17
	Бетононасосы при работе на:					
110201	строительстве тоннелей, 10 м3/ч (передвижные)	9	1	1371,69	714,42	35,00
110210	гидроэнергетическом строительстве, 5-65 м3/ч	5+6	2	4427,01	1089,58	37,65
	Автобетононасосы:					
110211	производительность 65 м3/ч	6	1	2580,26	587,20	74,84
110215	поршневые	9	1	1894,95	714,42	-
110216	, производительность 90 м3/ч	7	1	3382,06	626,34	46,14
110218	производительность 110 м3/ч	6	1	4300,84	587,20	-
110221	производительность 160 м3/ч	6	1	5719,23	587,20	-
110219	Бетононасос стационарный, производительность 60 м3/ч	6	1	3696,79	587,20	81,93



Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
110220	Стрела бетонораспределительная, 32 м	6	1	2975,31	587,20	52,41
110300	Машины для внутриблочной перевозки бетона	5	1	1723,79	502,38	47,87
110401	Краны манипуляторы при работе на гидротехническом строительстве 1,6 т	4	1	832,52	437,13	28,33
110501	Глиномешалки, 4 м3	4	1	534,07	437,13	23,61
110502	Бетононасос стационарный при работе на строительстве тоннелей и метрополитенов производительностью 60 м3/ч	5	1	1193,77	502,38	4,44
	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов:					
110601	350 л	-	-	29,88	-	3,05
110602	750 л	-	-	50,03	-	3,43
110603	2000 л	-	-	100,12	-	3,82
110700	Установки бетоносмесительные автоматизированные с бетоносмесителем емкостью 500 л	5	7	4755,50	3516,66	46,93
	Бетоносмесители гравитационные передвижные:					
110801	65 л	4	1	481,22	437,13	7,77
110802	165 л	4	1	487,75	437,13	8,63
110803	330 л	4	1	503,51	437,13	9,50
	Бетоносмесители гравитационные стационарные:					
110804	500 л	4	1	487,90	437,13	8,17
110805	800 л	4	1	515,91	437,13	9,08
110806	1000 л	4	1	528,66	437,13	9,99
110807	2000 л	5	1	649,32	502,38	11,18
110808	Бетоносмесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме водохозяйственного)	4	1	460,21	437,13	-
	Бетоносмесители принудительного действия передвижные:					
110810	165 л	4	1	479,58	437,13	15,23
110811	250 л	4	1	531,30	437,13	18,61
	Бетоносмесители принудительного действия стационарные:					
110812	375 л	4	1	506,02	437,13	13,73
110813	500 л	4	1	551,46	437,13	15,45
110814	800 л	4	1	596,35	437,13	17,17
110815	1000 л	4	1	637,20	437,13	18,88
	Растворосмесители передвижные:					
110901	65 л	4	1	460,70	437,13	4,32
110902	250 л	4	1	515,48	437,13	5,18
	Растворосмесители стационарные:					
110903	500 л	4	1	490,22	437,13	13,73
110904	800 л	4	1	646,11	437,13	15,45
110950	Цемент-пушка	5	1	800,89	502,38	14,36
110953	Цемент-пушки при работе от компрессора	1	1	511,65	326,22	18,44

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
111000	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	5	1	830,45	502,38	-
111100	Вибраторы глубинный	-	-	16,31	-	1,48
111201	Вибраторы крановые	-	-	37,57	-	-
111301	Вибратор поверхностный	-	-	3,29	-	-
111302	Виброрейка	-	-	206,60	-	-
	Растворонасосы:					
111500	1 м3/ч	3	1	473,00	388,20	11,68
111501	3 м3/ч	3	1	505,70	388,20	16,35
	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные:					
111601	30 м3/ч	5	8	6695,03	4019,04	-
111602	60 м3/ч	5	9	7477,01	4521,42	-
111603	120 м3/ч	5	13	11880,08	6530,94	-
111604	240 м3/ч	5	14	13423,20	7033,32	-
111605	Заводы бетонные инвентарные 7,5 м3/ч на строительстве мостов и труб	5	7	4638,06	3516,66	-
111901	Бункеры-смесители при кладке дымовых кирпичных труб с эстакадой	1	1	387,55	326,22	13,41
112002	Установка для приема и подачи жестких растворов, производительность до 22,5 м3/ч, емкость 2,5 м3	1	1	379,26	326,22	9,22
112003	Установка по приготовлению и подаче растворов из сухих смесей, производительность до 3 м3/мин	-	-	75,85	-	10,70
112010	Комплекс бентонито-смесительный на базе автомобиля КамАЗ	6	1	2093,04	587,20	60,90
112011	Комплекс оборудования для приготовления бентонитового раствора производительностью 30 м3/час	8+9	2	5083,42	1383,17	-
112100	Панелевоз на автомобильном ходу, грузоподъемность 25 т	6	1	1867,04	587,20	46,45
<b>Раздел 12. Машины для дорожного и аэродромного строительства</b>						
	Автогудронаторы:					
120101	3500 л	4+5	2	1718,91	939,51	36,99
120102	7000 л	4+5	2	1751,97	939,51	36,99
120103	на базе автомобиля КАМАЗ-54115, СКД-100 12 т	4+5	2	3178,99	939,51	48,31
120120	на базе автомобиля Volvo Fee 42 R, 240 л.с.	4+5	2	5177,62	939,51	80,30
120141	Смеситель-укладчик литых эмульсионно-минеральных смесей (ЛЭМС), бункер щебня 9,2 м3, производительность насоса эмульсии 400 л/мин	8	2	7560,40	1337,50	-
	Автогрейдеры:					
120201	легкого типа 66,2 кВт (90 л.с.)	7	1	1363,79	626,34	16,83
120202	среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	6	1	1843,93	587,20	20,87
120203	тяжелого типа 173 кВт (235 л.с.)	8	1	2922,71	668,75	33,96
120210	MOD BF TA-3	9	1	3407,82	714,42	-
120211	НВМ ВГ 190 т ТА-4	6	1	3168,20	587,20	50,10
	Грейдеры прицепные:					

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
120301	среднего типа	6	1	688,45	587,20	35,92
120302	тяжелого типа	6	1	722,65	587,20	41,91
120400	Грейдер - элеватор 121 кВт (165 л.с.)	7	1	1622,85	626,34	62,25
120500	Гудронаторы ручные	-	-	61,52	-	-
120600	Заливщик швов на базе автомобиля	5	1	1753,58	502,38	37,44
120651	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	9+10	2	11716,62	1487,56	-
	Катки дорожные прицепные кулачковые:					
120701	8 т	-	-	20,12	-	3,79
120702	17 т	-	-	55,95	-	4,43
120703	28 т	-	-	76,69	-	5,06
	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу:					
120710	12,5 т	-	-	110,09	-	9,38
120711	25 т	-	-	209,94	-	10,72
120712	50 т	-	-	302,67	-	12,05
	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом:					
120801	15 т	7	1	2206,68	626,34	42,53
120802	25 т	7	1	2808,98	626,34	42,53
120841	Катки дорожные прицепные гладкие 5 т	-	-	106,46	-	3,79
	Катки самоходные вибрационные двухвальцовые с гладкими вальцами массой:					
120903	6 т	5	1	907,41	502,38	-
120904	10 т	5	1	1307,93	502,38	-
	Катки дорожные самоходные гладкие:					
120906	8 т	5	1	947,48	502,38	18,68
120907	13 т	7	1	1267,26	626,34	21,91
120908	18 т	7	1	1378,01	626,34	21,84
120912	типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG», 13 т	6	1	1478,20	587,20	50,10
120909	Каток самоходный ДУ-84, гладковальцевый, 14 т	6	1	1411,24	587,20	-
120913	Каток самоходный ДУ-48, гладковальцевый	6	1	1361,71	587,20	-
120905	Катки дорожные самоходные гладковальцовые типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG», 8 т	6	1	1552,64	587,20	45,92
120919	Катки дорожные самоходные комбинированные HAMM HD 110K	7	1	2743,17	626,34	-
120921	Катки дорожные самоходные комбинированные малых типоразмеров типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» от 3,2 до 4,0 т	5	1	900,96	502,38	41,02
120922	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» от 7,1 до 10 т	6	1	1238,22	587,20	50,10

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
120931	Катки дорожные самоходные тандемные малых типоразмеров типа «DYNAPAC», «НАММ», «BOMAG» от 3,2 до 4,0 т	5	1	916,57	502,38	45,12
120932	Катки дорожные самоходные тандемные средних типоразмеров типа «DYNAPAC», «НАММ», «BOMAG» от 4,5 до 7,3 т	6	1	1171,70	587,20	37,57
120933	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров типа «DYNAPAC», «НАММ», «BOMAG» от 12,2 до 14,2 т	6	1	1525,16	587,20	58,45
120935	Катки дорожные на пневмоколесном ходу типа НАММ HD 150ТТ, массой 14,3 т (115,6 л.с.)	6	1	2945,83	587,20	57,39
	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу:					
120910	16 т	7	1	1567,10	626,34	28,53
120911	30 т	7	1	2304,35	626,34	55,92
120914	ДУ-100	7	1	1618,98	626,34	-
	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса:					
120951	до 8 т	4	1	803,96	437,13	33,34
120952	более 8 т	7	1	1724,18	626,34	42,80
120900	Катки дорожные самоходные вибрационные Bomag BW 151-AD2	7	1	1782,95	626,34	-
120901	Катки дорожные самоходные вибрационные 2,2 т	4	1	832,45	437,13	32,24
120902	Катки дорожные самоходные вибрационные типа «DYNAPAC», «НАММ», «BOMAG», 2,2 т	6	1	1071,75	587,20	41,75
120934	Катки дорожные самоходные грунтовые вибрационные типа НАММ-3518, массой 18 т (210,8 л.с.)	6	1	3340,50	587,20	53,74
120920	Катки самоходные вибрационные двухвальцовые с гладкими вальцами комбинированного действия массой 16 т	5	1	2223,99	502,38	-
120923	Катки дорожные самоходные вибрационные гладковальцевые Bomag BW-164-AD2	7	1	2100,66	626,34	-
120926	Каток дорожный самоходный вибрационный комбинированный Дунарас СА 250 D до 12 т	6	1	2046,87	587,20	35,30
120927	Каток вибрационный комбинированный ДУ-97	5	1	1346,04	502,38	23,12
120924	Каток вибрационный SD-120	7	1	2720,04	626,34	-
120925	Каток дорожный вибрационный Hamn HD-130	6	1	1914,68	587,20	54,27
	Котлы битумные:					
121001	стационарные 15000 л	5	1	2300,71	502,38	11,97
121002	электрические 1000 л	-	-	225,79	-	10,70
121011	передвижные 400 л	-	-	270,92	-	18,38
121012	передвижные 1000 л	-	-	437,80	-	21,45
121020	Автобитумовоз, 15 т	5	1	1824,74	502,38	36,02

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
121030	Котлы передвижные для приготовления термопластика 1000 л	-	-	224,04	-	15,32
	Машины бетоноукладочного комплекса на рельс-формах:					
121101	машины для отделки цементобетонных покрытий	4+5	2	1627,67	939,51	18,29
121102	профилировщики оснований	7	1	1027,38	626,34	14,74
121103	распределители цементобетона	7	1	1066,75	626,34	12,28
121200	нарезчики швов в свежесуложенном цементобетоне	6	1	1562,43	587,20	43,85
121201	Нарезчики швов в затвердевшем бетоне	5	1	1808,65	502,38	43,08
121203	Станок для фрезерования поверхности FE 32	-	-	250,60	-	-
121204	Машина для разделки швов и трещин CRF 60 B	-	-	329,72	-	-
121211	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 200 мм	-	-	281,36	-	-
121212	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 350 мм	6	1	1077,09	587,20	-
121213	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 500 мм	6	1	1873,05	587,20	-
	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта:					
121303	нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные	5+6	2	2458,54	1089,58	31,15
121304	бетоноукладчики со скользящими формами	5+6	2	5072,43	1089,58	48,05
121305	конвейеры-перегрузатели	-	-	209,23	-	19,26
121306	машины для нанесения пленкообразующих материалов	6	1	1585,32	587,20	36,54
121307	оборудование асфальтоукладочное	-	-	232,19	-	25,69
121308	погружатели арматуры	-	-	138,38	-	21,41
121309	профилировщик основания со скользящими формами	5+6	2	4810,80	1089,58	29,58
121310	распределители цементобетона со скользящими формами	5+6	2	4325,57	1089,58	37,65
121311	тележки арматурные	-	-	145,62	-	11,12
121312	финишеры трубчатые	6	1	1429,07	587,20	11,75
121230	Бетоноукладчик-планировщик со скользящими формами GOMACO GT-3200	6+8	2	9821,16	1255,95	52,27
121231	Перегрузатель асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	7	1	6312,25	626,34	65,23
	Машины дорожные комбинированные:					
121341	менее 210 л.с.	6	1	1434,83	587,20	31,07
121342	от 210 до 270 л.с.	6	1	1948,17	587,20	39,12
121343	более 270 л.с.	6	1	2505,95	587,20	48,51
121400	Машины маркировочные	6	1	855,78	587,20	17,21
121500	Трамбовки на базе трактора Т-130.1.Г	5	1	1714,08	502,38	36,15
121550	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	5	1	1173,98	502,38	25,34
121601	Машины поливомоечные 6000 л	5	1	1404,82	502,38	25,84

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
121606	Машина комбинированная, уборочная на базе КАМА3-53215	5	1	1375,63	502,38	24,18
121607	Машина укладочно-ремонтная SCHAFER RZA7000 E1	8	2	4586,19	1337,50	42,27
121602	Вакуумно-подметальная машина	6	1	1438,15	587,20	25,31
121603	Малогобаритная подметальная машина	-	-	57,19	-	4,04
121700	Машины для устройства укрепительных полос	6	1	1414,10	587,20	38,46
121701	Машины сушильные типа DIEHL H-2500 S	6	1	1702,39	587,20	-
121705	Площадки сушильные, мощность теплового потока 6453 кал/с	-	-	202,75	-	-
121702	Машина коммунально-уборочная Нако-Citymaster 1800	6	1	1755,63	587,20	59,54
121805	Установки для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля	6+7	2	2797,87	1213,54	55,10
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.)	-	-	387,00	-	13,13
	Распределители:					
121804	щебня типа SS 25/80	6	1	1955,71	587,20	-
121806	щебня ЩРД-3,5	4+5	2	1535,64	939,51	22,51
121801	щебня и гравия	6	1	1516,47	587,20	17,47
121802	цемента	5	1	1520,02	502,38	18,87
121803	каменной мелочи	6	1	1148,02	587,20	10,48
121807	минеральных вяжущих Streumaster RW 8000	-	-	1358,99	-	-
121808	минеральных вяжущих Streumaster SW 16 MC	5	1	5106,60	502,38	-
	Снегоочистители на автомобиле:					
121901	плужные	5	1	1179,31	502,38	25,84
121902	шнекороторные	5	1	2670,17	502,38	54,66
121903	Снегоуборщик самоходный 11 кВт (15 л.с.)	-	-	65,80	-	1,97
121920	Снегопогрузчик лаповый на пневмоколесном ходу	6	1	1947,84	587,20	56,96
121914	Поезд снегоуборочный несамоходный (СМ-2)	5x2+6	3	5291,82	1591,96	21,15
122000	Укладчики асфальтобетона	7	1	1775,59	626,34	58,92
122001	Укладчик литого асфальтобетона типа ГЕВ 8000 т с шириной укладки от 2,25 до 8 м	6	1	3923,11	587,20	58,83
122002	Укладчики асфальтобетона малых типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы «VOGELE» с шириной укладки от 1,1 до 4,75 м	9	1	3738,44	714,42	51,42
122003	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы «VOGELE» с шириной укладки до 6,5 м	9	1	4959,98	714,42	68,55

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
122004	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы «VOGELE» с шириной укладки более 6,5 м	9	1	7649,32	714,42	59,98
122016	Асфальтоукладчик Дунарас F300 CS с навесным модулем AM 300	6x4+8	5	16174,84	3017,55	-
122015	Асфальтоукладчик Vogeles Super 1800-2 с модулем Spray Jet, с плитой AB 500-2	9	1	11098,10	714,42	-
122005	Асфальтоукладчик Vogeles Super 1900-2 с плитой AB 600	9	1	6058,62	714,42	-
122006	Ремиксер WIRTGEN RX 4500	7 + 8	2	14961,35	1295,09	-
122013	Установки передвижные асфальтосмесительные Wirtgen KMA-200	8	2	9996,89	1337,50	56,96
122018	Машина для разогрева асфальтобетонных покрытий Wirtgen HM 4500	6	1	4419,75	587,20	-
122011	Нагреватель асфальтобетонного покрытия Ecoheater Kaph 8.5, предварительный	5+6	2	41615,02	1089,58	-
122007	Установки для транспортировки литого асфальтобетона типа «Koheg»	6	1	2987,35	587,20	-
122012	Установка для терморисайклинга дорожного покрытия Ремиксер Roadmix - KRM 4500	6x2 + 8	3	8756,26	1843,15	-
122008	Термос-бункеры на базе автомобиля 3 м3	7	1	2626,82	626,34	49,51
122009	Машина плавно-заливочная «Cimline» MAGMA-110 DH, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.)	6	1	1256,67	587,20	23,95
122010	Машина плавно-заливочная «Cimline» MAGMA-110 DHC, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.)	6	1	1436,08	587,20	29,94
122017	Машина заливочная универсальная "Breining" UVM 500, емкость бака для материала 500 л (30,5 л.с.)	4+5	2	1669,79	939,51	25,72
122014	Стабилизатор грунта Bomag MPH 122	6+7	2	9348,55	1213,54	40,64
	Установки для приготовления:					
122100	грунтовых смесей 116 кВт (158 л.с.)	5+6	2	2490,31	1089,58	32,27
122101	битумной эмульсии 3 т/ч	5+6	2	2049,66	1089,58	37,65
122102	поверхностно-активных добавок	5+6	2	1296,40	1089,58	40,34
122103	битумной эмульсии марки «ENH ENGINEERING AS», производительностью 10-12 т/ч	5+6	2	8477,24	1089,58	-
122104	Битумная установка с 4-мя битумными котлами на 50 м3, резервуаром для хранения битума на 1000 м3 и газовым подогревом масляного теплоносителя	4	1	1628,24	437,13	-
	Фрезы-навесные:					
122201	на тракторе 121,5 кВт (165 л.с.) (дорожные)	8	1	2095,19	668,75	32,20
122202	без трактора (болотные)	-	-	30,03	-	2,17

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
122203	Фрезы самоходные дорожные типа "Wirtgen", "Дунарас", "Caterpillar", "Roadtec", "Terex", "Bitelli", "ABG", "Bomag" с шириной барабана от 500 мм до 1000 мм	7	1	2458,22	626,34	50,50
122204	Фрезы самоходные дорожные типа "Wirtgen", "Дунарас", "Caterpillar", "Roadtec", "Terex", "Bitelli", "ABG", "Bomag" с шириной барабана от 1000 мм до 1300 мм	6	1	7110,93	587,20	-
122205	Фрезы самоходные дорожные типа "Wirtgen", "Дунарас", "Caterpillar", "Roadtec", "Terex", "Bitelli", "ABG", "Bomag" с шириной барабана от 1500 мм до 2200 мм	6	1	21691,44	587,20	-
122206	Фреза-ресайклер дорожная ROADTEX RX 700	8	2	15084,59	1337,50	-
122207	Регенератор-смеситель марки "Caterpillar RM-500", ширина фрезерования 2438 мм	6	1	9869,48	587,20	37,57
122210	Ресайклер холодного фрезерования типа Wirtgen WR 2500	7 + 8	2	21643,28	1295,09	-
	Установка холодного фрезерования шириной барабана:					
122221	1000 мм	7	1	2301,02	626,34	29,47
122222	2000 мм	8	1	2672,37	668,75	22,29
122301	Трактор с щетками дорожными навесными	5	1	1050,90	502,38	21,40
122401	Парообразователи прицепные	-	-	756,39	-	21,45
122601	Разогреватели асфальтобетонных покрытий	8	1	989,56	668,75	-
122801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	-	-	399,34	-	13,35
122899	Виброплита электрическая	-	-	55,66	-	-
123000	Мотобур ручной, диаметр сверла 200 мм, глубина сверления до 1 м, мощность двигателя 1,6 кВт	-	-	38,10	-	-
123001	Мотобур ручной, диаметр сверла от 200 до 350 мм, мощность двигателя до 5,5 кВт	-	-	95,93	-	-
123010	Установка сваебойная самоходная для устройства барьерных ограждений, мощность молота 600-1060 Дж	5	1	2404,03	502,38	-
<b>Раздел 13. Машины в транспортном строительстве</b>						
	Автомотрисы:					
130100	монтажные	4+5	2	2874,22	939,51	45,16
130110	тяжелого типа (тягового модуля) мощностью дизель-генераторной установки 200 кВт (272 л.с.) (АТТ)	5+6	2	5003,17	1089,58	68,57
130170	для работы на контактной сети, 243 кВт (330 л.с.) (АКС)	5+6	2	3022,62	1089,58	51,94
130171	Автомотриса дизельная монтажная с устройством шнекового бурения АДМ-1,5Б	5+6	2	5669,92	1089,58	89,49



Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
130172	Модули тягово-энергетические для самоходных машин	6+7	2	4388,16	1213,54	85,95
130200	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза-электростанции)	6	2	3016,25	1174,40	43,71
130300	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	-	-	242,30	-	2,37
130350	Агрегат распределения бетона Rhombert	3	1	1657,63	388,20	-
130400	Дозировщики тракторные	7	1	1509,62	626,34	51,82
	Дрезины широкой колеи с краном:					
130501	1 т	5	2	1719,80	1004,76	33,42
130502	3,5 т	6	2	2805,85	1174,40	51,15
130503	Дрезины широкой колеи с монтажной вышкой	5+6	2	1593,01	1089,58	69,75
130601	Краны козловые двухконсольные для работы на звеносборочных базах, 10 т	5	1	838,96	502,38	35,90
130651	Краны электровозного депо КЭД-7, грузоподъемность 7 т	1	1	655,55	326,22	18,44
	Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м:					
130701	на деревянных шпалах	10	2	3893,96	1546,28	37,95
130702	на железобетонных шпалах	10	2	4411,19	1546,28	43,78
130750	Траверса для укладки полушпал Rhombert	-	-	4,99	-	-
130800	Линии звеносборочные поточные полуавтоматические	6	2	2333,17	1174,40	38,24
130801	Линии поточные для сборки звеньев с железобетонными шпалами	5	3	3904,97	1507,14	-
130802	Линии поточные полуавтоматические для сборки звеньев с деревянными шпалами	5	3	2743,90	1507,14	-
130803	Линии поточные полуавтоматические для разборки звеньев с деревянными шпалами	5	2	1442,95	1004,76	-
130804	Линии технологические для сборки звеньев с железобетонными шпалами	5	3	2012,88	1507,14	-
130901	Машины для балластирования железнодорожного пути	2+6+8 +9	4	5040,97	2324,32	16,55
130902	Машины для вырезки балласта самоходные	6 + 7x5	6	15963,48	3718,90	203,51
130903	Машины роторные для вырезки балласта по торцам шпал самоходные	6 + 7x3	4	6116,08	2466,22	34,09
130904	Планировщики балласта	6 + 7x2	3	3773,21	1839,88	33,08
	Машины для монтажа контактной сети при работе:					
131001	«с поля»	6	1	1449,43	587,20	29,23
131002	«с пути»	6	1	2746,94	587,20	26,80
	Машины для монтажа контактной сети при работе "в окно" с пути:					

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
131010	модули универсальные строительно-монтажные (раскаточные), 100(136) кВт (л.с.) для работ на контактной сети (УСММ КС-РМ-30)	5+6	2	2999,24	1089,58	41,21
131020	комплексы машин для раскатки и анкеровки проводов по опорам контактной сети (тепловоз, раскаточный модуль, 2 вагона, автомотриса)	1+2x3 +5+7+ 8	7	9272,72	3185,54	139,34
131025	комплексы машин для монтажа и регулировки контактной сети (2 вагона, автомотриса)	1+3+8 +9	4	6192,04	2097,59	98,17
131100	Машины для подбивки шпал с пневматическими подбойками	6	2	2309,93	1174,40	38,24
	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе:					
131201	«с поля»	8	2	2723,14	1337,50	33,77
131202	«с пути»	10	2	4353,50	1546,28	17,51
	Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы с буровой установкой:					
131205	(без крана манипулятора) (ССММ КС-ОБЖД-30)	5+6	2	3205,70	1089,58	51,94
131210	и краном манипулятором (ССММ КС-3)	5+6	2	3598,39	1089,58	51,94
	Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы:					
131215	с вибропогружателем и краном-манипулятором (ССММ КС-АВФ-30)	5+6	2	3595,07	1089,58	54,62
131220	с агрегатом для завинчивания и вибропогружения фундаментных свай и краном-манипулятором (ССММ КС-2м)	5+6	2	3907,38	1089,58	64,41
131225	грузовые с краном-манипулятором (УСММ КС-ГП-30)	5+6	2	2566,35	1089,58	41,21
131230	с бетоносмесительной установкой (УБПЖ)	5+6x2	3	2370,73	1676,78	43,20
131235	Комплекс машин при работе «в окно» для устройства бетонных фундаментов опор контактной сети (автомотриса тяжелого типа, платформа с бетоносмесительной установкой, вагон бытовка-мастерская) (СКБР КС)	1+3+5 +6x2+ 8+9	7	10666,19	3774,37	157,58
	Комплекс машин при работе «в окно» для устройства свайных фундаментов опор контактной сети методом:					
131240	вибропогружения (платформы: простая, с буровой установкой без крана-манипулятора, с вибропогружателем, грузовая с краном манипулятором; тепловоз) (СКВФ КС)	1+3+5 x2+6x 2+8+9	8	12714,96	4276,75	194,00

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
131245	завинчивания (платформа с буровой установкой, платформа с вибропогрузателем и гидрокабестаном, вагон мастерская) (СКЗФ КС)	1+3+5 +6+8+ 9	6	11110,94	3187,17	162,58
131300	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием	6	2	2076,16	1174,40	49,17
131301	Установка Т-330 для гидропосева многолетних трав на базе автомобиля VOLVO FES 6	6+7	2	4214,85	1213,54	-
131400	Машины путерихтовочные	6	1	1460,63	587,20	43,85
131421	Рихтовщик гидравлический	-	-	13,91	-	2,17
131500	Мотовозы-электростанции	5	2	2164,71	1004,76	44,99
131600	Платформы моторные к путеукладчику	10	1	3469,44	773,14	25,41
131750	Вышка съёмная монтажная	-	-	2,83	-	0,74
131800	Платформы широкой колеи с роликовым транспортером	-	-	287,85	-	15,32
131901	Путеподъемники самоходные	4	2	1612,55	874,26	54,23
132001	Путеукладчики тракторные широкой колеи	6	3	2650,39	1761,60	45,41
132100	Стенды звеносборочные	-	-	589,81	-	27,83
132150	Стабилизаторы пути динамические	7 + 8x2	3	4351,59	1963,84	70,22
132200	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные	6	3	10781,81	1761,60	36,33
132201	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные, производительностью до 2000 шпал/час	7 + 8x2	3	5165,83	1963,84	140,25
132203	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные Дуоматик	7 + 8x3	4	10372,13	2632,59	108,73
132300	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов	5x2+6x2	4	11680,80	2179,16	45,33
132301	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов Унимат	7 + 8x3	4	12308,82	2632,59	108,73
132400	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	6	6	8005,54	3523,20	62,63
132410	Машины кюветоочистительные	6 + 7x2	3	4551,57	1839,88	-
132411	Машины щебнеочистительные, производительностью до 400 м3/час, самоходные	7x2 + 8x3	5	13606,41	3258,93	135,17
132412	Машины щебнеочистительные, производительностью 400-600 м3/час, несамоходные	7 + 8x3	4	6618,16	2632,59	44,92
132413	Машины щебнеочистительные, производительностью 600-800 м3/час, несамоходные	7 + 8x3	4	6314,97	2632,59	47,42
132414	Машины щебнеочистительные, производительностью 800-1000 м3/час, самоходные	7x3 + 8x4	7	31007,89	4554,02	289,05
132415	Машины щебнеочистительные, производительностью 1000-1200 м3/час, несамоходные	8	6	13969,69	4012,50	162,18

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
132501	Вагоны широкой колеи 20 т	-	-	16,89	-	2,95
132510	Вагоны строительно-монтажные широкой колеи (ВСМ)	-	-	125,33	-	-
132515	Вагоны с бытовыми помещениями и мастерской (ВСМ-БП)	-	-	218,06	-	-
132520	Вагоны-мастерские (ВСМ-М)	-	-	255,10	-	-
132550	Вагон-самосвал (думпкар), грузоподъемностью 136 т	-	-	321,43	-	-
	Вагонетки:					
132560	узкой колеи	-	-	6,17	-	-
132561	путевые широкой колеи	-	-	8,01	-	-
132601	Платформы широкой колеи 71 т	-	-	63,71	-	8,09
132605	Платформы узкой колеи	-	-	54,23	-	3,30
132701	Тепловозы широкой колеи 294 кВт (400 л.с.)	5	2	2491,71	1004,76	-
	Тепловозы широкой колеи маневровые:					
132801	552 кВт (750 л.с.)	5	2	4192,56	1004,76	-
132803	883 кВт (1200 л.с.)	5	2	4463,14	1004,76	-
133700	Машина вакуумная путевая	7x2+8	6	9527,88	1921,43	86,57
133800	Машины путевые рельсосварочные	3x2+5+6x2+7	6	6489,63	3079,52	106,72
133820	Поезда рельсошлифовальные	3+7+8x3+9x2	7	13676,77	4449,63	234,22
133850	Состав для засорителей	5x2+6	3	4292,71	1591,96	-
133851	Состав для перевозки блоков стрелочных переводов	5x2+6	3	2813,98	1591,96	-
133852	Спецсостав для перевозки рельсовых плетей	4	2	3252,59	874,26	-
133951	Станок сверлильно-шлифовальный (сверлошлифовалка)	-	-	23,35	-	3,06
134001	Станок рельсосверлильный	-	-	13,54	-	2,17
134011	Станок рельсорезный	-	-	86,67	-	1,53
134021	Костылезабивщик	-	-	4,69	-	0,37
134031	Ключ путевой универсальный	-	-	3,58	-	0,37
134033	Ключи электрические при работе от передвижной электростанции	-	-	0,96	-	-
134040	Гайковерты путевые моторные	6+7	2	3688,61	1213,54	59,12
134041	Шуруповерт	-	-	13,96	-	0,81
134050	Держатель колеи специальный типа Rm 402	-	-	6,89	-	-
134051	Домкраты путевые	-	-	32,40	-	0,72
134060	Устройство путевое подъемное Maquivias	-	-	912,62	-	-
134070	Система путевая регулировочная Rhomberg	-	-	1249,98	-	-
134080	Система контрольно-измерительная HERGIE	-	-	283,75	-	-
134101	Шпалоподбойка	-	-	7,14	-	0,74
134103	Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции	-	-	5,56	-	0,37
134201	Пресс однокривошипный горизонтально-правильный для правки рельсов	5	1	842,61	502,38	28,31

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
134250	Кабелеукладчик на железнодорожном ходу	5x2+6	3	2768,39	1591,96	-
134301	Струги путевые	6	2	1341,16	1174,40	43,16
134305	Разгонщик гидравлический	-	-	39,76	-	0,81
	Приборы для регулировки стыков и зазоров железнодорожных путей:					
134402	винтовые	-	-	3,63	-	-
134403	гидравлические	-	-	5,73	-	-
134404	Комплекс мобильный рельсосварочный, тип МРСК-400	5+6+7	3	6370,99	1715,92	126,98
134405	Комплекс мобильный для ремонта устройств сигнализации, централизации и блокировки (МКВР)	4	1	914,81	437,13	11,15
134406	Комплекс универсальный для бурения скважин (УКБС) в скальных грунтах под опоры контактной сети	6	2	11666,69	1174,40	-
134500	Тележка путевая ПКБ	-	-	1,53	-	-
134501	Тележка путевая однорельсовая	-	-	0,66	-	-
<b>Раздел 14. Машины для свайных работ</b>						
	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора:					
140101	0,65 м3	9	1	1679,47	714,42	54,56
140102	1 м3	9	1	2319,52	714,42	69,57
140103	1,25 м3	9	1	2073,98	714,42	86,39
140110	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)	9	1	1989,59	714,42	73,50
	Копры гусеничные для свай длиной до:					
140201	12 м	9	1	1901,34	714,42	40,00
140202	20 м	9	1	2707,32	714,42	42,50
140301	Копры универсальные с дизель-молотом 2,5 т	8	1	2660,64	668,75	29,73
	Копры универсальные с пневматическим молотом:					
140310	6 т	8	1	1723,20	668,75	27,25
140311	8 т	8	1	2435,03	668,75	29,73
	Вибропогружатели:					
140401	высокочастотные для погружения свай до 1,5 т	5	1	707,63	502,38	28,72
140402	высокочастотные ICE-14RF	-	-	3392,76	-	-
140406	низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т	5	1	740,10	502,38	28,72
140411	низкочастотные для погружения свай-оболочек	5	1	1204,58	502,38	35,90
140412	MULLER MS-48 HFV	5	1	13681,04	502,38	-
	Дизель-молоты:					
140501	0,5 т	-	-	209,05	-	19,91
140502	1,25 т	-	-	326,27	-	22,98
140503	1,8 т	-	-	468,51	-	26,04
140504	2,5 т	-	-	690,14	-	29,11
140505	3,5 т	-	-	815,32	-	32,17
140506	5 т	-	-	860,78	-	33,70

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
140507	Гидромолоты Hydrohammer ИНС S-200	10	1	16896,19	773,14	-
140508	Гидромолот на базе экскаватора	9	1	4014,10	714,42	-
140510	Установка статического задавливания свай типа Still Worker WP-150 C/W TE200	8	1	14647,47	668,75	-
140511	Установка для устройства буронабивных свай на базе экскаватора 2,5 м3 (БСО-1,7)	5x2+6	3	3155,29	1591,96	41,19
	Установки буровые для бурения скважин под сваи ковшового бурения, глубиной:					
140601	до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	5+6	2	3660,65	1089,58	37,65
140602	до 24 м, диаметром до 1200 мм	7	1	1678,93	626,34	29,47
	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной:					
140603	до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	5+6	2	3279,22	1089,58	37,65
140604	до 30 м, диаметром до 600 мм	6	1	2172,72	587,20	31,67
140605	до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	5+6	2	5266,22	1089,58	40,34
	Установки буровые для бурения скважин под сваи ударно-канатного бурения, глубиной:					
140610	до 20 м, диаметром до 1200 мм	5+6	2	3701,53	1089,58	32,27
140611	до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	5+6	2	5853,31	1089,58	37,65
	Установки буровые для устройства буронабивных свай шнекового бурения длиной:					
140620	до 20 м, диаметром до 1200 мм	5+6	2	3385,33	1089,58	26,89
140621	до 30 м, диаметром до 600 мм	6	1	2977,62	587,20	26,80
140622	Установки буровые с крутящим моментом 150-250 кНм	6+7	2	13904,41	1213,54	-
140623	Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм	6+7	2	18721,95	1213,54	-
140624	Установки буровые типа Liebherr LRB-125 с крутящим моментом 120 кНм	6	2	13310,64	1174,40	-
140701	Установка с плоским грейфером для проходки траншей	5+6	2	2264,61	1089,58	37,65
140703	Установки типа «Mait HR 260» с гидравлическим грейфером размером 600-800x3000 мм для работы по технологии «стена в грунте»	7+8	2	14967,38	1295,09	43,28
140704	Установки типа «Mait HR 260» с гидравлическим грейфером размером 1000x2500 мм для работы по технологии «стена в грунте»	7+8	2	16056,39	1295,09	47,22
140800	Установки промышленные передвижные (парообразователи)	7	1	6703,84	626,34	35,22
140901	Насосы для подмыва грунта, подача 60 м3/ч, напор 165 м	4	1	722,35	437,13	20,30
141000	Грейфер широкозахватный на базе экскаватора для проходки траншей противотрационных завес	10	1	2382,85	773,14	30,36
141100	Барражная машина	5+6	2	4218,34	1089,58	34,96

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
141300	Установка для устройства лучевых дренажных скважин	8	1	2333,88	668,75	34,68
141400	Свайно-буровая установка на базе крана на гусеничном ходу, 25 т	10	1	1862,68	773,14	37,95
141420	Комплекс стволопроходческий VSM 7700/5500 фирмы «Herrenknecht AG»	3x2+5x2+6x2+7+9	8	55041,76	4296,32	-
141203	Установки ударно-вращательного бурения на раздвижной гусеничной базе с крутящим моментом до 240 кНм при работе на гидроэнергетическом строительстве	6+7	2	11664,34	1213,54	41,27

### Раздел 15. Машины для строительства магистральных трубопроводов

	Агрегаты наполнительно-опрессовочные:					
150101	до 70 м3/ч	4	1	1810,55	437,13	29,94
150102	до 300 м3/ч	5	1	2938,45	502,38	37,10
150103	до 500 м3/ч	5	1	3752,06	502,38	40,47
150111	Агрегаты опрессовочные с подачей при наполнении 25 м3/ч	4	1	998,77	437,13	28,33
	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки:					
150201	на автомобильном прицепе	5	1	1334,14	502,38	37,75
150202	на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	6	1	1621,80	587,20	36,54
	Агрегаты сварочные четырехпостовые для ручной сварки:					
150301	на автомобильном прицепе	5	1	1465,10	502,38	41,18
150302	на тракторе 132 кВт (180 л.с.)	6	1	1939,35	587,20	41,19
150400	Базы битумоплавильные 8000 л	5	5	6657,75	2511,90	57,58
150401	Горелки газопламенные	-	-	13,98	-	1,48
150411	Установки битумноплавильные 8000 л	4+6	2	2522,19	1024,33	37,43
	Базы трубосварочные полевые для труб, диаметром:					
150501	350-800 мм	5	3	4479,13	1507,14	40,85
150502	1000-1200 мм	5	4	7735,06	2009,52	53,30
150503	1400 мм	5	4	8209,55	2009,52	57,74
150601	Базы трубосварочные полустационарные для труб диаметром до 1200-1400 мм	5	4	15223,16	2009,52	48,86
150651	Комплекс машин и механизмов типа "СЕВЕР-1" для электроконтактной сварки труб диаметром 1420 мм	4x2+6x2	4	17821,63	2048,66	40,23
	Трубоукладчики для труб диаметром:					
150701	до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т	7	1	1707,59	626,34	29,47
150702	до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т	7	1	2175,57	626,34	34,38
150703	800-1000 мм грузоподъемностью 35 т	7	1	2298,80	626,34	36,84
150704	1200 мм грузоподъемностью 50 т	9	1	4521,82	714,42	40,00
150705	1400 мм грузоподъемностью 63-90 т	9	1	5380,49	714,42	42,50
	Трубоукладчики номинальной грузоподъемностью:					
150750	6,3 т	7	1	1364,97	626,34	27,68
150751	12,5 т	7	1	1961,87	626,34	34,61
150752	20 т	7	1	2487,67	626,34	38,07

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
150753	30 т	7	1	3309,51	626,34	41,53
150754	70-92 т	8	1	4536,48	668,75	45,38
150755	50 т	9	1	4384,80	714,42	38,75
	Лаборатории для контроля сварных соединений:					
150801	полустационарные	7	1	1389,93	626,34	39,29
150802	высокопроходимые, передвижные	7	1	3420,21	626,34	42,27
	Машины для очистки и грунтовки труб, диаметром:					
150901	150-300 мм	5+6	2	1579,78	1089,58	32,27
150902	350-500 мм	5+6	2	1981,98	1089,58	34,96
150903	600-800 мм	6+7	2	2428,52	1213,54	38,52
150904	1000-1200 мм	6+7	2	3464,46	1213,54	41,27
151000	Машины для завинчивания анкеров (без крана-трубоукладчика)	-	-	272,89	-	19,26
151001	Фиксатор модулей	-	-	22,94	-	2,43
	Машины изоляционные для труб, диаметром:					
151101	до 150 мм	5+6	2	1258,28	1089,58	29,58
151102	200-300 мм	5+6	2	1376,80	1089,58	32,27
151103	350-500 мм	5+6	2	1832,63	1089,58	34,96
151104	от 600-800 мм	6+7	2	2025,38	1213,54	38,52
151105	1000-1400 мм	6+7	2	2419,01	1213,54	41,27
	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб, диаметром:					
151201	200-300 мм	5+6	2	2166,08	1089,58	32,27
151202	350-500 мм	5+6	2	2861,91	1089,58	34,96
151203	600-800 мм	6+7	2	4234,64	1213,54	38,52
151204	1000-1200 мм	5x2+6	3	4901,86	1591,96	44,13
151205	1400 мм	5x2+6	3	5139,57	1591,96	47,07
	Станки трубогибочные для труб, диаметром:					
151301	200-500 мм	4	1	793,65	437,13	25,97
151302	до 1000 мм	4	1	1082,97	437,13	30,69
151303	1200-1400 мм	6	1	4264,11	587,20	36,54
151306	Станки трубогибочные с электроприводом для труб диаметром до 150 мм	6	1	817,65	587,20	-
151401	Устройство для исправления вмятин на трубах диаметром 600-1400 мм	-	-	170,37	-	24,91
151402	Установки для обработки кромок труб	6	1	1620,86	587,20	-
151450	Машина для безогневой резки труб	-	-	87,25	-	3,62
	Установки горизонтального бурения для труб, диаметром:					
151501	325-630 мм	7	1	1709,45	626,34	24,56
151502	720-1020 мм	7	1	2027,90	626,34	31,93
151503	1220-1420 мм	9	1	2029,71	714,42	35,00
151504	1700 мм	9	1	4423,24	714,42	37,50
151520	Установки горизонтального направленного бурения с тяговым усилием 445 кН	6+7+8	3	8942,54	1882,29	-



Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
151600	Установка для открытого водоотлива на базе трактора 700 м3/час	6	1	1394,68	587,20	38,98
151650	Машины буровые шнековые с крутящим моментом 946 Нм	6+8	2	8466,94	1255,95	-
151700	Установки для подогрева стыков	5	1	590,22	502,38	15,38
	Установки для подогрева стыков труб диаметром:					
151701	200 мм	-	-	10,58	-	1,48
151702	300 мм	-	-	15,90	-	1,84
151703	350-400 мм	-	-	19,57	-	2,21
151705	500-600 мм	-	-	32,01	-	2,58
151707	700-800 мм	-	-	41,80	-	2,95
151709	1000 мм	-	-	50,44	-	3,32
151710	1200 мм	-	-	57,60	-	3,69
151711	1400 мм	-	-	62,75	-	4,06
	Установки для сушки труб, диаметром:					
151801	до 500 мм	-	-	3514,16	-	27,83
151802	до 800 мм	-	-	4084,93	-	32,11
151803	до 1000-1200 мм	-	-	4359,83	-	36,39
151804	1400 мм	-	-	4314,97	-	40,67
	Центраторы внутренние гидравлические для труб, диаметром:					
151901	до 500 мм	-	-	60,86	-	5,66
151902	700-800 мм	-	-	62,69	-	6,47
151903	900-1000 мм	-	-	62,96	-	7,28
151904	1200 мм	-	-	79,06	-	8,09
151905	1400 мм	-	-	92,00	-	8,90
151906	600 мм	-	-	99,28	-	9,71
151907	Центратор внутренний сварочный автоматический с 6 сварочными головками	6	1	5922,17	587,20	-
	Битумозаправщики:					
152001	4 т	6	1	1889,41	587,20	40,06
152002	6 т	6	1	2464,90	587,20	47,03
152100	на тракторе 4 т	7	1	1681,78	626,34	30,19
	Тракторы на гусеничном ходу:					
152201	до 59 кВт (80 л.с.)	5	1	1108,79	502,38	29,43
152202	96 кВт (130 л.с.)	7	1	1405,78	626,34	32,94
152203	128,7 кВт (175 л.с.)	7	1	1678,69	626,34	35,68
152204	228 кВт (310 л.с.)	10	1	3445,59	773,14	39,58
152205	244 кВт (330 л.с.)	10	1	4174,90	773,14	42,41
	Тракторы на пневмоколесном ходу:					
152301	29 кВт (40 л.с.)	5	1	842,93	502,38	17,13
152302	40 кВт (55 л.с.)	5	1	1020,01	502,38	19,79
152303	59 кВт (80 л.с.)	6	1	1204,06	587,20	21,95
152304	108 кВт (145 л.с.)	7	1	1677,55	626,34	31,94
152305	158 кВт (215 л.с.)	7	1	2119,22	626,34	40,39
	Трубоплетевозы на автомобильном ходу:					
152401	до 12 т	6	1	1465,96	587,20	27,22
152402	до 19 т	6	1	1727,97	587,20	28,93
152403	до 30 т	7	1	3038,16	626,34	43,34
152404	до 50 т	9	1	3468,20	714,42	51,75

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
152500	Плетьевозы тракторные с трактором 30 т	7	1	2481,98	626,34	46,69
152600	Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу	6	1	1367,85	587,20	19,86
152700	Электростанции передвижные 75 кВт	6	1	1680,85	587,20	34,94
	Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов:					
152701	60 кВт	6	1	1473,18	587,20	27,95
152702	100 кВт	6	1	1833,91	587,20	29,70
152703	200 кВт	5+6	2	4260,65	1089,58	34,76
152704	500 кВт	5+6	2	7194,91	1089,58	36,69
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением:					
152800	до 686 кПа (7 ат) производительностью 11,2 м3/мин	5	1	1591,10	502,38	20,59
152900	до 686 кПа (7 ат) производительностью 50 м3/мин	6	1	4845,63	587,20	20,96
152901	до 9800 кПа (100 ат) производительностью 70 м3/мин	4	1	5208,17	437,13	25,38
	Катки дорожные самоходные гладкие:					
153101	5 т	7	1	1168,99	626,34	42,88
153102	10 т	7	1	1162,21	626,34	42,88
153200	Лебедки тяговым усилием 1471,5 кН (150 т)	5+6	2	3915,18	1089,58	43,02
153581	Установки с 4 гидравлическими домкратами для продавливания труб диаметром 1000-1720 мм при работе на сооружении магистральных трубопроводов	-	-	505,42	-	18,38
	Установка автосварочная типа ПАУ для труб диаметром:					
154101	300-500 мм	-	-	1484,86	-	15,32
154102	600-800 мм	-	-	1790,59	-	18,38
154103	1000-1400 мм	-	-	3733,71	-	19,91
154104	Установка промышленная паровая передвижная 1600/100	6	1	4436,55	587,20	-
<b>Раздел 16. Машины для сооружений линий электропередач</b>						
160100	Автобетоносмесители на базе автомобиля, вместимостью барабана 2,7 м3	5	1	947,02	502,38	34,14
	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.):					
160201	5 т	5	1	1589,35	502,38	26,33
160202	10 т (прицепные)	5	1	1001,70	502,38	32,10
	Машины бурильно-крановые:					
160401	на тракторе 66 кВт (90 л.с.), глубина бурения 1,5-3 м	5	1	1390,27	502,38	29,43
160402	на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	5	1	1444,95	502,38	49,23
160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.), глубина бурения 3,5 м	9	1	1927,18	714,42	41,91
160601	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	5	1	1672,51	502,38	32,10
160801	Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу 0,65 м3	6	1	1717,45	587,20	29,95

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
161100	Аппараты смазочные тросовые	-	-	52,82	-	-
161300	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	-	-	108,90	-	-
161350	Комплекс для монтажа проводов методом "под тяжением"	6	2	4399,21	1174,40	-
<b>Раздел 17. Машины для сооружений линий связи</b>						
	Кабелеукладчик:					
170101	колесный прицепной легкий для прокладки малогабаритных кабелей связи КУ-120 В	-	-	451,44	-	24,51
170102	колесный прицепной для прокладки коаксиального кабеля КУК-5М	-	-	899,97	-	26,04
170103	навесной вибрационный для прокладки оптического кабеля КНВ-2К	5+6	2	7244,13	1089,58	38,62
170104	прицепной легкий для сельской и зонавой связи ЛПК-20-2	-	-	418,99	-	32,17
170105	колесный прицепной КУК-4Б	-	-	738,33	-	7,66
170201	Машина кабельная КМ-2А	5	1	1670,29	502,38	22,94
170202	Машина для горизонтального прокола грунта на базе автомобиля	6	1	2364,57	587,20	35,43
170300	Машина монтажная для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	5	1	1226,47	502,38	22,94
170400	Тросопроводукладчик самоходный ТПН	6	1	3133,59	587,20	29,60
170500	Траншеезасыпщик прицепной колесный ТЗ-2В	-	-	67,58	-	9,71
	Транспортеры прицепные:					
170601	колесные для перевозки термокамер и кабельных барабанов, весом до 4,5 т, ТТК-1	-	-	189,53	-	16,18
170602	кабельные до 7 т, ККТ-7	-	-	310,09	-	27,57
170700	Волокуша для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местностях В-1	-	-	232,98	-	27,57
170800	Льжи прицепные для перевозки грузов в заболоченных местностях	-	-	38,08	-	2,48
170900	Кран на автомобильном ходу 10 т в составе кабелеукладочной колонны	6	1	2622,47	587,20	31,30
171000	Бульдозер 128,7 кВт (175 л.с.) в составе кабелеукладочной колонны	6	1	2555,36	587,20	32,67
171100	Трактор на гусеничном ходу 128,7 кВт (175 л.с.) Т-170.00 в составе кабелеукладочной колонны	6	1	2040,20	587,20	32,67
171201	Экскаватор для рытья траншей ЭТЦ-165 в составе кабелеукладочной колонны	6	1	1582,08	587,20	27,23
	Лаборатория передвижная:					
171301	измерительно-настроечная	5	1	1468,23	502,38	25,74
170450	Пропорщик прицепной	-	-	63,76	-	8,68
171500	Мобильная гидромотолебедка ЛСИ.1, регулируемое натяжение троса до 500 кг, скорость протягивания до 2 км/ч, мощность привода 13 кВт	6	1	906,34	587,20	17,76

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Раздел 18. Землесосные плавучие снаряды и землесосные станции перекачки</b>						
	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача:					
180101	80 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м	4x3 + 5	4	3813,52	1813,77	82,62
180102	140 м <sup>3</sup> /ч, напор 37-52 м	4x4 + 5	5	6756,48	2250,90	138,56
	Землесосные плавучие снаряды электрические:					
180120	подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор 40 м	4x2 + 5	3	2602,60	1376,64	24,43
180121	подача 140 м <sup>3</sup> /ч, напор 37-52 м	4x2 + 5	3	3761,63	1376,64	26,47
180122	подача 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 50-63 м	4x3 + 5	4	6028,65	1813,77	30,74
180123	с ЭГЗУ, подача 200 м <sup>3</sup> /ч напор 50-63 м	4x3 + 5	4	6725,82	1813,77	32,94
180124	подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 71 м	5x3 + 6x2	5	11857,36	2681,54	40,22
180125	с ЭГЗУ, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 71 м	5x3 + 6x2	5	14418,74	2681,54	42,73
180126	подача 600 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	5x2 + 6x3 + 7	6	19407,91	3392,70	49,93
	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача:					
180201	80 м <sup>3</sup> /ч, напор 40 м	2+3	2	1572,82	742,15	19,84
180202	140 м <sup>3</sup> /ч, напор 37-52 м	2+3	2	2399,40	742,15	21,64
180203	200 м <sup>3</sup> /ч, напор 50-63 м	4	2	3538,16	874,26	24,08
180204	400 м <sup>3</sup> /ч, напор 71 м	5	2	7351,10	1004,76	26,60
180205	600 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	6	2	13003,50	1174,40	29,43
	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача:					
180220	200 м <sup>3</sup> /ч, напор 63 м	4	3	4332,47	1311,39	30,18
180221	400 м <sup>3</sup> /ч, напор 71 м	5	3	8352,69	1507,14	33,34
180222	600 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м	6	3	14928,34	1761,60	37,01
180301	Землесосные плавучие установки 25 м <sup>3</sup> /ч	4	2	884,02	874,26	-
	Землесосы самоотвозные объемом трюма:					
180400	900 м <sup>3</sup>	5x4+6x4 +8x2+9	11	32270,98	6410,24	-
180401	1300 м <sup>3</sup>	5x4+6x4 +8x2+9	11	43737,13	6410,24	-
180402	1800 м <sup>3</sup>	5x4+6x4 +8x2+9	11	55965,00	6410,24	-
180403	2400 м <sup>3</sup>	5x4+ 6x5+8x2 +9	12	64055,92	6997,44	-
180404	2700 м <sup>3</sup>	5x4+ 6x5+8x2 +9	12	81244,83	6997,44	-
180405	3500 м <sup>3</sup>	5x5+ 6x5+8x2 +9+10	14	89713,74	8272,96	-
180406	4700 м <sup>3</sup>	5x6+6x6 +8x2+9 +10	16	109587,27	9362,54	-
180407	6200 м <sup>3</sup>	5x7+ 6x7+8x2 +9+10	18	134627,95	10452,12	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
180408	7700 м3	5x8+ 6x8+7+ 8x2+9+ 10	21	154190,8 5	12168,04	-
180409	9100 м3	5x10+ 6x10+7 +8x2+ 9+10	25	183537,2 1	14347,20	-
180410	11000 м3	5x12+ 6x12+7x 2+8x2+ 9+10	30	213374,2 4	17152,70	-
180411	12500 м3	5x14+ 6x14+7x 2+8x2+ 9+10	34	248327,7 4	19331,86	-
180412	13500 м3	5x14+ 6x14+7x 2+8x2+ 9+10	34	251829,9 5	19331,86	-
180413	18000 м3	5x14+ 6x14+7x 2+8x2+ 9+10	34	317511,7 5	19331,86	-
180414	19000 м3	5x14+ 6x15+7x 2+8x2+ 9+10	35	336292,5 1	19919,06	-
180415	22500 м3	5x14+ 6x16+7x 2+8x2+ 9+10	36	359960,1 0	20506,26	-
180416	24000 м3	5x14+ 6x17+7x 2+8x2+ 9+10	37	453789,2 3	21093,46	-
180417	35000 м3	5x14+ 6x20+7x 2+8x2+ 9+10	40	464427,7 7	22855,06	-
180418	45000 м3	5x16+6x 21+7x3 +8x3+9 x2+10	46	657374,3 8	26456,53	-
	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша:					
180500	1,6 м3	5x2+ 6x2+9+ 10	6	9546,57	3666,72	-
180501	3 м3	5x2+ 6x2+9+ 10	6	14751,60	3666,72	-
180502	4 м3	5x2+ 6x2+9+ 10	6	17721,49	3666,72	-
180503	4,3 м3	5x2+ 6x2+9+ 10	6	19297,20	3666,72	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
180504	5 м3	5x2+ 6x2+9+ 10	6	21799,22	3666,72	-
180505	5,7 м3	5x2+ 6x2+9+ 10	6	26517,77	3666,72	-
180506	8,5 м3	5x2+ 6x2+9+ 10	6	36525,18	3666,72	-
180507	11 м3	5x2+ 6x2+9+ 10	6	47777,42	3666,72	-
180508	15 м3	5x3+ 6x3+9+ 10	8	65467,39	4756,30	-
180509	25 м3	5x3+ 6x3+9+ 10	8	106850,1 9	4756,30	-
	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша:					
180600	0,175 м3	5x3+ 6x3+8+ 9+10	9	9052,66	5425,05	-
180601	0,3 м3	5x3+ 6x3+8+ 9+10	9	12664,29	5425,05	-
180602	0,4 м3	5x3+ 6x3+8+ 9+10	9	17107,41	5425,05	-
180603	0,5 м3	5x3+ 6x3+8+ 9+10	9	19800,63	5425,05	-
180604	0,6 м3	5x3+ 6x3+8+ 9+10	9	22493,84	5425,05	-
180605	0,7 м3	5x3+ 6x3+8+ 9+10	9	27406,93	5425,05	-
180606	0,8 м3	5x3+ 6x3+8+ 9+10	9	32297,22	5425,05	-
180607	0,9 м3	5x3+ 6x3+8+ 9+10	9	37190,03	5425,05	-
180608	1 м3	5x3+ 6x3+8+ 9+10	9	42038,42	5425,05	-
	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы:					
180700	1350 кВт	5x5+ 6x5+7x5 +8x3+9 x2+10	21	139219,2 1	12787,83	-
180701	1750 кВт	5x6+ 6x6+7x6 +8x3+9 x2+10	24	166860,6 2	14503,75	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
180702	2000 кВт	5х6+ 6х6+7х6 +8х3+9 х2+10	24	198133,8 9	14503,75	-
180703	2500 кВт	5х6+ 6х6+7х6 +8х3+9 х2+10	24	203209,6 8	14503,75	-
180704	3000 кВт	5х11+ 6х11+7х 11+8х6 +9х4+1 0х2	45	258505,4 9	27291,58	-
180705	4000 кВт	5х11+ 6х11+7х 11+8х6 +9х4+1 0х2	45	262566,7 1	27291,58	-
180706	4500 кВт	5х11+ 6х11+7х 11+8х6 +9х4+1 0х2	45	331877,9 6	27291,58	-
180707	6000 кВт	5х11+ 6х11+7х 11+8х6 +9х4+1 0х2	45	447511,0 3	27291,58	-
180708	7600 кВт	5х16+ 6х16+7х 16+8х6 +9х4+1 0х2	60	516989,8 1	35871,18	-
	Земснаряды свайно-папильонажные несамоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы:					
180800	350 кВт	5х5+ 6х5+7х3 +8	14	40889,91	7995,67	-
180801	550 кВт	5х5+ 6х5+7х3 +8+9	15	48862,54	8710,09	-
180802	750 кВт	5х5+ 6х5+7х3 +8+9	15	78188,38	8710,09	-
180803	900 кВт	5х5+ 6х5+7х4 +8х2+9	17	91038,36	10005,18	-
180804	Земснаряды многофункциональные самоходные типа Watermaster Classic с обратным ковшом емкостью 0,4 м3	6	1	5343,66	587,20	-
180805	Земснаряды многофункциональные самоходные типа Watermaster Classic с фрезерным разрыхлителем производительностью 400 м3/ч (40 м3/ч) по пульпе (грунту)	6	2	7534,71	1174,40	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Раздел 19. Насосные станции</b>						
	Насосные станции электрические стационарные, подача:					
190101	50 м3/ч, напор 50 м	2+3	2	804,48	742,15	3,54
190102	100 м3/ч, напор 80 м	2+3	2	913,53	742,15	7,09
190103	200 м3/ч, напор 95 м	5+6	2	1496,37	1089,58	7,58
	Насосные станции электрические плавучие, подача:					
190120	400 м3/ч, напор 105 м	5+6	2	1942,23	1089,58	9,65
190121	2000 м3/ч, напор 34 м	5+6	2	2340,22	1089,58	27,03
190122	2000 м3/ч, напор 100 м	5+6	2	5194,88	1089,58	28,96
190123	3200 м3/ч, напор 75 м	6+7	2	5488,64	1213,54	31,62
190124	4000 м3/ч, напор 95 м	6+7	2	6446,87	1213,54	33,60
190125	5000 м3/ч, напор 32 м	6+7	2	4891,96	1213,54	35,57
190301	Насосные станции типа СН 500/22/60	5	1	765,74	502,38	-
190401	Насосные станции с бензиновым двигателем давлением до 70 МПа	5	1	576,71	502,38	6,86
<b>Раздел 20. Гидромониторно-насосно-землесосные станции и установки</b>						
200101	Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	1+2+3x 3	5	3591,44	1844,77	43,25
200120	Насосные станции плавучие, подача 80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	1+2+3x 3	5	3713,32	1844,77	88,70
	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача:					
200201	80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной установки 40 м	1x3+4x 2	5	4373,76	1852,92	34,64
200202	140 м3/ч, напор насосной станции 90 м, напор землесосной установки 37-52 м	1x3+4x 2	5	7267,02	1852,92	38,98
200203	200 м3/ч, напор насосной станции 100 м, напор землесосной установки 63 м	1x3+4x 2	5	11322,42	1852,92	43,31
200204	400 м3/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	2+3+4 +5x2	5	21970,30	2184,04	50,22
200220	Насосные станции и землесосные установки электрические плавучие, подача 400 м3/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	2+3+4 +5x2	5	22589,88	2184,04	55,96
	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные производительностью:					
200301	400 м3/ч, напор 40 м	4	1	797,73	437,13	-
200302	700 м3/ч, напор 80 м	4	2	1672,21	874,26	-
<b>Раздел 21. Морские плавучие средства и оборудование</b>						
	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные:					
210101	250 т	7	1	897,61	626,34	28,18
210102	400-450 т	7	1	1047,93	626,34	29,94
210103	1000 т	7	2	2579,59	1252,68	35,83



Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
210110	Баржи при работе в закрытой акватории самоходные 250 т	7	5	6892,91	3131,70	129,78
	Баржи при работе на открытом рейде несамоходные:					
210120	250 т	10	1	1051,52	773,14	21,78
210121	400-450 т	10	1	1309,92	773,14	23,59
210122	1000 т	10	2	3365,08	1546,28	29,37
210130	Баржи при работе на открытом рейде самоходные 1250 т	3x2+5x2+6x2+7	7	9463,63	3581,90	150,79
	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории:					
210201	221 кВт (300 л.с.)	4+5+6	3	3164,63	1526,71	63,36
210202	294 кВт (400 л.с.)	4+5x2+6	4	4651,74	2029,09	90,52
210203	552 кВт (750 л.с.)	4+5x2+6+7	5	7603,42	2655,43	139,90
210204	883 кВт (1200 л.с.)	4x2+5x2+6+7	6	12237,44	3092,56	192,49
	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде:					
210210	221 кВт (300 л.с.)	5+6+7	3	4008,58	1715,92	72,74
210211	294 кВт (400 л.с.)	5+6x2+7	4	5594,62	2303,12	104,89
210212	552 кВт (750 л.с.)	5+6x2+7x2	5	8992,67	2929,46	160,70
210213	883 кВт (1200 л.с.)	4x2+5x2+10x2	6	18659,04	3425,30	222,84
	Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе :					
210301	в закрытой акватории 110 кВт (150 л.с.)	3+4x2+5x3+7x3	9	6086,60	4648,62	132,27
210306	на открытом рейде 110 кВт (150 л.с.)	6+7x3+8x5	9	8763,78	5809,97	164,58
	Копры плавучие при работе:					
210401	в закрытой акватории 6 т	4x2+5x2+6+7	6	7674,34	3092,56	133,21
210406	на открытом рейде 6 т	4x2+5x2+10x2	6	9738,49	3425,30	173,75
	Краны плавучие при работе в закрытой акватории:					
210501	несамоходные 5 т	4x2+5x2+6	5	6175,46	2466,22	95,64
210506	самоходные 16 т	5x2+6x2+7x3	7	9475,61	4058,18	155,16
210507	самоходные 100 т	7x5+8+9+10	8	12656,85	5288,01	207,62
210508	самоходные 300 т	6x6+8x4+10x3	13	27911,57	8517,62	372,69

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
	Краны плавучие при работе на открытом рейде:					
210515	несамоходные 5 т	5 + 6x2 + 7x2	5	7601,91	2929,46	114,03
210520	самоходные 16 т	5+6x3 +7x3	7	12780,28	4143,00	167,65
210521	самоходные 100 т	7x6+8 +9+10	9	21052,77	5914,35	246,77
210522	самоходные 300 т	2+6x7+ 8+10x9	18	34859,16	12091,36	504,27
	Шаланды:					
210601	при работе в закрытой акватории несамоходные 250 т	5+6	2	1410,07	1089,58	30,89
210606	при работе на открытом рейде несамоходные 250 т	5+6	2	1504,25	1089,58	32,82
210621	самоходные при работе в закрытой акватории 450 т	6	4	5330,33	2348,80	109,98
210630	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 250 м3	5+6	2	5706,67	1089,58	-
210631	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 400 м3	5+6	2	7304,20	1089,58	-
210632	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 500 м3	5+6	2	8545,32	1089,58	-
210633	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 600 м3	5+6	2	9983,40	1089,58	-
210634	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 700 м3	5+6	2	12244,89	1089,58	-
210635	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 850 м3	5+6	2	15636,60	1089,58	-
210636	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1000 м3	5+6	2	16533,09	1089,58	-
210637	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1500 м3	5+6+7	3	22489,31	1715,92	-
210638	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 2000 м3	5+6+7	3	31656,93	1715,92	-
	Понтоны при работе в закрытой акватории:					
210701	40 т	6	1	596,25	587,20	-
210702	100 т	6	1	713,70	587,20	34,94
210703	400-450 т	6	1	1192,76	587,20	38,43
210704	800 т	10	1	1667,35	773,14	43,56
	Понтоны при работе на открытом рейде:					
210710	40 т	8	1	740,83	668,75	33,76
210711	100 т	8	1	836,76	668,75	37,31
210712	400-450 т	9	1	1751,97	714,42	41,25
210713	800 т	10	1	1874,39	773,14	43,56
	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе:					
210801	в закрытой акватории	10	1	1911,32	773,14	-
210802	на открытом рейде	10	1	2404,94	773,14	27,22
	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны:					

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
210901	в закрытой акватории	4	1	552,53	437,13	-
210902	на открытом рейде	4	1	616,21	437,13	-
	Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны:					
210903	в закрытой акватории	4	1	541,76	437,13	-
210904	на открытом рейде	4	1	571,93	437,13	-
	Буксиры с разрешенным районом плавания 5 морских миль, мощностью:					
210930	164 кВт	4+5+6	3	3774,67	1526,71	-
210931	175 кВт	4+5+6	3	3909,05	1526,71	-
	Буксиры с разрешенным районом плавания 15 морских миль, мощностью:					
210940	208 кВт	4+5x2 +6	4	4852,12	2029,09	-
210941	280 кВт	4+5x2 +6	4	5447,70	2029,09	-
210942	328 кВт	4+5x2 +6	4	6296,80	2029,09	-
210943	360 кВт	4+5x2 +6	4	6607,80	2029,09	-
210944	446 кВт	4+5x2 +6	4	7256,07	2029,09	-
	Буксиры с разрешенным районом плавания 30 морских миль, мощностью:					
210960	566 кВт	4+5x2 +6+7	5	10143,17	2655,43	-
210961	590 кВт	4+5x2 +6+7	5	10021,43	2655,43	-
210962	600 кВт	4+5x2 +6+7	5	10747,56	2655,43	-
210963	700 кВт	4+5x2 +6+7	5	12068,95	2655,43	-
	Завозни моторизированные для ограниченного района плавания мощностью судового двигателя:					
211000	121 кВт (грузовой момент 156 кНм)	4+5+6	3	3956,97	1526,71	-
211001	196 кВт (грузовой момент 260 кНм)	4+5+6	3	5334,98	1526,71	-
211002	570 кВт (грузовой момент 550 кНм)	4+5+6	3	11349,07	1526,71	-
<b>Раздел 22. Машины и оборудование для судовозных путей, слипов и стапелей</b>						
220101	Лебедки слиповые электрические 10 т	4	1	770,85	437,13	4,32
	Тележки:					
220201	слиповые косяковые 150 т	-	-	380,29	-	4,69
220202	стапельные 75 т, несамоходные	-	-	90,11	-	6,03
220203	75 т, самоходные	5	1	655,98	502,38	10,12
<b>Раздел 23. Речные плавучие транспортные средства и краны плавучие</b>						
	Баржи:					
230101	100 т	5	1	596,31	502,38	29,17
230102	200 т	5	1	640,87	502,38	32,60
230103	300 т	5	1	732,85	502,38	36,03
230104	400 т	6	1	834,62	587,20	40,18
230105	600 т	6	1	960,13	587,20	41,93
	Буксиры:					
230201	110 кВт (150 л.с.)	4+5+6	3	3012,00	1526,71	35,55

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
230202	221 кВт (300 л.с.)	4+5+6	3	3968,21	1526,71	39,73
230203	331 кВт (450 л.с.)	4+5x2 +6	4	5283,04	2029,09	47,77
	Катера буксирные:					
230301	66 кВт (90 л.с.)	4+5+6	3	2103,38	1526,71	25,09
230302	96 кВт (130 л.с.)	4+5+6	3	2210,59	1526,71	27,18
230401	Завозни моторизованные 66 кВт (90 л.с.)	4+5	2	1589,11	939,51	28,14
	Кондукторы плавучие для погружения:					
230501	железобетонного шпунта и свай	7	1	1022,71	626,34	38,75
230502	железобетонных свай-оболочек	7	1	2074,33	626,34	42,27
	Копры плавучие с дизель-молотом:					
230601	1,8 т	5+6+7	3	2998,17	1715,92	51,84
230602	6 т	4x2+5x 2+10x2	6	5474,60	3425,30	66,86
	Краны плавучие несамоходные:					
230701	5 т	4x2 + 5x2 + 7	5	5007,40	2505,36	48,98
230702	16 т	5x2 + 6x2 + 7x3	7	7854,62	4058,18	66,39
230703	25 т	5x2 + 6x2 + 7x3	7	8235,25	4058,18	72,43
230710	Краны плавучие самоходные 100 т	7x6+8 +9+10	9	17984,90	5914,35	222,23
<b>Раздел 24. Машины и оборудование для подводно-технических работ</b>						
240100	Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов	6	1	998,17	587,20	26,20
240110	Молотки отбойные пневматические для работы в подводных условиях	-	-	31,33	-	1,62
240200	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	6x3+7 +8x2	6	4765,71	3725,44	107,95
240201	Станции водолазные передвижные	5	1	2286,88	502,38	19,15
	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей производительностью:					
240303	30 м3/ч	4+5+6 x3+7+ 8	7	5120,65	3996,20	-
240322	по грунту до 70 м3/ч	4+5+6 x3+7+ 8	7	5285,03	3996,20	-
	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшем вместимостью:					
240342	до 2,5 м3	5	1	1776,13	502,38	-
240343	4 м3	5	1	1890,35	502,38	-
240361	Многочерпаковые снаряды производительностью по грунту 200 м3/ч	5	2	6671,30	1004,76	-
240400	Установки для размыва и отсоса грунта гидравлические	6	1	1297,22	587,20	34,94

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
240500	Насосные установки водоотливные, подача 400 м3/ч	6	1	1254,51	587,20	38,43
240701	Установки скреперные для устройства подводных траншей с ковшем 1-1,5 м3	5	1	2304,19	502,38	37,75
	Понтоны разгружающие, грузоподъемность:					
240801	1,5 т	-	-	8,36	-	2,21
240802	3 т	-	-	15,15	-	2,58
240803	5 т	-	-	28,70	-	2,95
240804	10 т	-	-	48,67	-	4,43
	Плавающие площадки сборно-разборные, грузоподъемность:					
240901	3,5 т	-	-	108,98	-	12,29
240902	7 т	-	-	170,79	-	13,74
240903	13 т	-	-	338,38	-	15,18
240904	29 т	-	-	649,35	-	16,63
240905	37 т	-	-	808,23	-	17,35
240906	250 т	-	-	5039,99	-	17,35
240907	Плавающие самоподъемные платформы сборно-разборные, грузоподъемность 250 т	5x2 + 8	3	8502,23	1673,51	42,03
<b>Раздел 25. Машины для тоннелестроения и бестраншейной прокладки подземных коммуникаций</b>						
	Щиты проходческие не механизированные, диаметр:					
250101	2 м (ПЩ-2,0)	10	1	1061,98	773,14	42,12
250102	2,56 м (ПЩ-2,56)	10	1	1772,24	773,14	77,20
250103	3,6 м (ПЩ-3,6)	10	1	2349,19	773,14	110,46
250104	4 м (ПЩ-4,0)	10	1	3769,04	773,14	148,22
250105	5,5 м (ЩН-1С)	10	2	3980,14	1546,28	127,55
	Щиты проходческие механизированные, диаметр:					
250115	2,16 м (КЩ-2,16)	10	1	1804,35	773,14	129,41
250116	3,6 м (ПЩМ-3,6)	10	1	3257,78	773,14	196,94
250150	Комплекс тоннелепроходческий «LOVAT RME139SE» диаметром 3,53 м	5x3+6x2 +9+10x2	8	54361,46	4942,24	-
250151	Комплекс тоннелепроходческий «LOVAT RMP167SE», диаметром 4,252 м	6+7+8 +10x2	5	102353,87	3428,57	-
250152	Комплекс тоннелепроходческий «LOVAT RM 243DS», диаметром 6,18м	6+7+8 +10x2	5	104432,85	3428,57	-
250153	Комплекс тоннелепроходческий механизированный «EPB-10690», диаметром 10,69 м	6+7+8 +10x2	5	279043,62	3428,57	-
250154	Комплекс тоннелепроходческий механизированный «HART-13210», диаметром 13,21 м	6+7+8 +10x2	5	319953,12	3428,57	-
250155	Комплексы микротоннелепроходческие «Herrenknecht AVND-200 AB»	5+6+7 x2	4	44310,92	2342,26	-
250156	Комплексы тоннелепроходческие «Herrenknecht AVN-3700»	6+7+8 +10x2	5	78624,40	3428,57	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
250157	Комплексы микротоннелепроходческие "Herrenknecht AVN-800"	6+7+9 +10	4	20235,79	2701,10	-
250158	Комплексы микротоннелепроходческие "Herrenknecht AVN-1200 TC"	6+7+9 +10	4	27395,96	2701,10	-
250159	Комплексы микротоннелепроходческие "Herrenknecht AVN-1600 D"	6+7+9 +10	4	35364,51	2701,10	-
	Комплексы проходческие, диаметром 5,5 м:					
250201	(АБТ-5,5)	10	2	4398,23	1546,28	156,76
250202	(КТ-5,6 Д2)	10	4	23673,90	3092,56	601,26
250203	(КМ-24-0)	10	2	11387,69	1546,28	214,79
	Комбайны проходческие, площадь сечения в проходке:					
250301	4,7-15 м2 (ГПКС, КМШ)	10	1	1951,77	773,14	45,76
250302	9-25 м2 (4ПП-2М)	10	1	3301,53	773,14	138,36
250303	9-25 м2 (4ПП-5)	10	1	3955,74	773,14	67,40
	Комбайн проходческий со стреловидным исполнительным органом мощностью двигателя:					
250350	200 кВт и продольноосевой коронкой (марки ALPINE MINER AM75)	9+10	2	27296,83	1487,56	-
250351	200 кВт (марки MITSUI MRHS200)	9+10	2	16781,90	1487,56	-
250352	Комбайн проходческий «Voest Alpine ATM105S»	9+10	2	17597,71	1487,56	-
	Тюбингоукладчики для тоннелей диаметром для:					
250401	наклонных тоннелей 7,5-9,9 м	10	1	1553,73	773,14	62,00
250406	станционных тоннелей 9,5 м	10	1	1756,23	773,14	68,29
250411	коротких участков 4-6 м	10	1	1317,63	773,14	50,31
	Блокоукладчики для проходки тоннелей диаметром 5,1-5,5 м:					
250501	бесщитовой	10	1	1286,81	773,14	48,48
250502	щитовой	10	1	1290,18	773,14	44,88
250600	Блокоукладчики для станционных тоннелей диаметром 8,5 м со стационарно установленными растворонагнетателями	10	1	1736,43	773,14	70,08
250700	Блокоукладчики для камер съездов, диаметром 8,5-9,8 м	10	1	2365,46	773,14	97,90
	Машины погрузочные, производительность:					
250801	1 м3/мин (пневматические)	-	-	400,31	-	18,68
250802	1,25 м3/мин (электрические ковшовые)	-	-	437,47	-	28,02
250803	4 м3/мин (электрические с нагребными лапами)	-	-	1960,97	-	
	Машина погрузочно-доставочная:					
250804	на пневмоколесном ходу	10	1	2938,69	773,14	114,46
250810	с ковшем вместимостью 3 м3 и мощностью двигателя 102 кВт (139 л.с.) (марки TORO 301 DL)			5639,87	587,20	0,00
	Тележки вспомогательные:					
250901	перегонные	-	-	30,75	-	3,91

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
250902	станционные	-	-	52,49	-	4,69
	Тележки:					
251000	монтажные перегонные открытого способа работ	-	-	18,58	-	2,34
251100	с опалубкой для сооружения монолитного свода станции метро открытого способа работ	-	-	484,10	-	
251200	нагнетательные с двумя растворонагнетателями для перегонного тоннеля	-	-	118,29	-	
251300	ЦНИИ широкой колеи, 6 т	-	-	0,96	-	-
251400	Опрокидыватели круговые	-	-	117,78	-	0,00
	Вагоны проходческие, вместимость:					
251502	до 10 м <sup>3</sup>	-	-	212,24	-	
	Вагонетки опрокидные, вместимость:					
251601	0,8 м <sup>3</sup>	-	-	4,69	-	0,83
251602	1,1 м <sup>3</sup> (с приводом)	-	-	5,43	-	
	Вагонетки неопрокидные, вместимость:					
251703	до 1,5 м <sup>3</sup>	-	-	2,67	-	-
251704	2,5 м <sup>3</sup>	-	-	5,43	-	0,83
	Платформы подвижные для:					
251801	перегонных тоннелей	-	-	23,42	-	3,32
251802	станционных тоннелей	-	-	29,07	-	5,53
	Краны козловые грузоподъемность:					
251901	16/12,5 т, пролет 25 м, высота подъема крюка 7 м, глубина опускания крюка 9 м	7	1	995,74	626,34	29,42
251902	20 т, пролет 40 м, высота подъема крюка 9 м, глубина опускания крюка 16 м	7	1	1506,22	626,34	49,76
251910	Кран специальный порталный «Josef Paris 4x800кН/2x160кН», сер. № УН07	9	1	24181,51	714,42	
	Мачты копровые с дизель-молотом:					
252001	1,25 т	6	1	1174,88	587,20	74,45
252002	1,8 т	6	1	1370,51	587,20	98,02
252003	2,5 т	6	1	1660,74	587,20	126,95
252004	3,5 т	6	1	1910,24	587,20	157,08
252100	Мачты копровые с полиспадом для извлечения свай	6	1	724,69	587,20	26,58
252200	Гидроподъемники специальные на гусеничном ходу	7	1	1518,39	626,34	37,09
	Тельферы электрические:					
252301	0,5 т	-	-	16,01	-	3,32
252302	1 т	-	-	22,46	-	4,43
252303	2 т	-	-	33,60	-	6,64
252304	3,2 т	-	-	42,09	-	7,75
252305	5 т	-	-	59,57	-	8,85
	Станции холодильные передвижные:					
252401	ПХУ-50	6+7	2	1961,77	1213,54	102,04
252402	ПХС-100	6+7	2	2674,29	1213,54	159,44
	Насосы для строительных растворов, производительность:					

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
252501	4 м3/час	-	-	37,08	-	2,21
252502	5 м3/час	-	-	47,48	-	2,58
252503	6 м3/час	-	-	72,55	-	2,95
252504	16 м3/час	5	1	561,46	502,38	4,16
252600	Насосы фекальные, напор 24 м (ФГ 216/24)	5	1	627,28	502,38	23,93
252700	Бетон-шприцмашины (установки для набрызгбетонирования)	-	-	707,19	-	5,56
252800	Вентилятор	-	-	116,83	-	9,71
	Пневмобетоноукладчики:					
252801	1,5 м3	-	-	342,75	-	5,78
252802	3,3 м3	-	-	372,70	-	7,23
252900	Цементоукладчики для заделки швов	-	-	19,77	-	-
253000	Растворонагнетатели	-	-	27,74	-	3,69
253100	Сболчиватели пневматические	-	-	12,65	-	1,48
253101	Сболчиватели пневматические (без сжатого воздуха)	-	-	12,39	-	0,74
253300	Питатели пластинчатые	-	-	74,18	-	12,23
	Машины электросварочные автоматические для контактной сварки рельсов:					
253401	подвесные	9	1	1201,08	714,42	52,75
253402	стационарные	9	1	1270,23	714,42	63,30
	Установки гидравлические для труб, длиной продавливания:					
253501	до 20 м (УПК-2,5)	10	1	981,93	773,14	45,51
253502	более 20 м (УПК-20)	10	1	1053,48	773,14	54,62
253511	до 20 м (УПК-2,5) при работе от передвижных электростанций	10	1	961,33	773,14	18,40
253512	более 20 м (УПК-20) при работе от передвижных электростанций	10	1	969,42	773,14	22,08
253601	Электровоз шахтный контактный марки К-10	3+4	2	1420,70	825,33	-
253610	Локомотив мощностью двигателя 50 кВт, тяговым усилием 30 т и шириной колеи 900 мм (марки SCHOMA CHL-60 G)	5	1	2669,14	502,38	-
253650	Подземный автопоезд (марки МоА3-74051-9586)	5	1	1500,36	502,38	-
253700	Экскаваторы для подземных работ 1,2 м3	6+7	2	2316,51	1213,54	38,52
250402	Экскаватор горный «R944C Tunnel Litronic»	6+10	2	11039,43	1360,34	
253701	Машина для механизированной оборки кровли и бортов горных выработок «SCAMEC 2000L»	10	1	7508,07	773,14	
253702	Машина самоходная подъемно-монтажная «UTILIFT 2000 BAQ NIP»	6+10	2	12533,93	1360,34	
253800	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей СВМ-5М2	-	-	113,94	-	12,84
253900	Станок буровой горизонтального бурения (марки TOP-LS)	5x2+6	3	10636,83	1591,96	



Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
253902	Установка комплектная подземная буровая «Ахега Т-11-S-315С»	6+10	2	17480,43	1360,34	
253903	Станок буровой «ROC D7-11RRC»	6+10	2	8418,22	1360,34	
253904	Установка тоннельная буровая модели «TD2522»	6+10	2	17272,40	1360,34	
253905	Установка буровая марки ROBOLT 08-03	5+6	2	11189,70	1089,58	
253906	Установка буровая марки ROBOLT 07-03	5+6	2	8308,36	1089,58	
253901	Машины горизонтального бурения пресово-шнековые с тяговым усилием 203 тс (2000 кН) фирмы SCHIDT, KRANZ-GRUPPE	8	1	6353,85	668,75	-
254000	Подъемники скиповые	6	1	1326,64	587,20	-
254001	Опалубка самоходная передвижная опалубка для тоннеля радиусом 5 м, модели «GAP-5,00/1,0-9,00»	7 + 8	2	9920,21	1295,09	-
254002	Опалубка передвижная металлическая SAGA-KOGIO	4x2 + 5x3 + 6	6	10270,85	2968,60	-
254030	Установка воздухоочистительная передвижная производительностью 800 м3/мин НВКК 1/4110	4+5	2	4491,92	939,51	-
<b>Раздел 26. Машины для проходки горных выработок обычными способами (забойные машины)</b>						
	Машины для прохождения гезенков глухим забоем диаметром до 1000 мм и глубиной до 100 м:					
260101	электрические			1884,19	-	-
260102	пневматические			4898,58	-	-
260201	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях с грязевыми насосами, диаметром 100-150 мм и глубиной до 300 м	-	-	523,58	-	-
	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях электрические, диаметром:					
260210	105 мм и глубиной до 50 м	-	-	105,49	-	-
260211	300-400 мм и глубиной до 160 м	-	-	1854,79	-	-
	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях пневматические, диаметром:					
260220	105 мм и глубиной до 50 м	-	-	486,95	-	-
260221	300-400 мм и глубиной до 160 м	-	-	4773,73	-	-
260230	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях станки буровые армировочные для бурения лунок под расстрелы в бетонной крепи и породной стенке	-	-	3360,91	-	-
260300	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях установки буровые для бурения скважин диаметром 500-850 мм и глубиной до 100 м	-	-	642,60	-	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
	Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные стволые пневматические при конечной длине ствола					
260401	до 100 м с 5-ю бурильными машинами (БУКС-1У5)	-	-	10036,03	-	-
260402	до 300 м с 5-ю бурильными машинами (БУКС-1У5)	-	-	7400,98	-	-
260403	свыше 300 м с 5-ю бурильными машинами (БУКС-1У5)	-	-	6918,28	-	-
260410	до 100 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС-1М)	-	-	6099,57	-	-
260411	до 300 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС-1М)	-	-	5205,45	-	-
260412	свыше 300 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС-1М)	-	-	5029,81	-	-
	Установки бурильные стволые пневмогидравлические при конечной длине ствола					
260420	до 100 м с 3-мя бурильными машинами (СМБУ-4М)	-	-	7247,59	-	-
260421	до 300 м с 3-мя бурильными машинами (СМБУ-4М)	-	-	5120,68	-	-
260422	свыше 300 м 3-мя бурильными машинами (СМБУ-4М)	-	-	4682,23	-	-
	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательного действия при работе в выработках:					
260501	в горизонтальных и наклонных	-	-	1417,52	-	-
260502	околоствольного двора	-	-	897,79	-	-
	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательно-ударного действия при работе в выработках:					
260503	в горизонтальных и наклонных	-	-	1929,01	-	-
260504	околоствольного двора	-	-	1140,73	-	-
	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 1-й бурильной машиной при работе в выработках:					
260601	в горизонтальных и наклонных	-	-	1058,82	-	-
260602	околоствольного двора	-	-	665,90	-	-
	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 2-мя бурильными машинами вращательного действия при работе в выработках:					
260603	в горизонтальных и наклонных	-	-	2712,87	-	-
260604	околоствольного двора	-	-	1636,72	-	-
	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу вращательного и ударно-вращательного действия при работе					
260605	в горизонтальных и наклонных	-	-	3372,58	-	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
260606	околоствольного двора	-	-	2005,00	-	-
	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу несамоходные с 1-й бурильной машиной при работе в выработках:					
260701	в горизонтальных и наклонных	-	-	1002,98	-	-
260702	околоствольного двора	-	-	921,49	-	-
	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу самоходные с 2-мя бурильными машинами при работе в выработках:					
260703	в горизонтальных и наклонных	-	-	2486,81	-	-
260704	околоствольного двора	-	-	2182,49	-	-
	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 8-25 м2 при работе в выработках:					
260801	в горизонтальных и наклонных	-	-	2930,98	-	-
260802	околоствольного двора	-	-	2579,85	-	-
	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 10-34 м2 при работе в выработках:					
260803	в горизонтальных и наклонных	-	-	4797,40	-	-
260804	околоствольного двора	-	-	3599,05	-	-
260900	Установки бурильные пневматические самоходные на пневмоколесном ходу с 3-мя бурильными машинами УБШ-532Д	-	-	6075,48	-	18,96
261001	Каретки буровые самоходные электрические	-	-	1132,24	-	
	Каретки буровые самоходные пневматические на:					
261002	колесно-рельсовом ходу	-	-	2891,91	-	
261003	колесном ходу	-	-	2112,47	-	
	Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин:					
261101	глубиной до 25 м	-	-	491,73	-	
261102	глубиной до 50 м	-	-	697,35	-	
261105	переносные	-	-	222,09	-	-
261106	телескопные	-	-	294,99	-	-
261200	Поддержки для переносных перфораторов пневматических	-	-	8,99	-	-
	Сверла горные:					
261301	электрические	-	-	41,68	-	-
261302	пневматические	-	-	210,48	-	-
261400	Молотки отбойные пневматические	-	-	65,78	-	2,17
261401	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	-	-	8,30	-	2,17
	Машины погрузочные ствольные однорейферные при конечной глубине ствола:					
261501	до 100 м	-	-	5764,95	-	-
261502	до 300 м	-	-	4621,00	-	-
261503	свыше 300 м	-	-	4295,45	-	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
	Машины погрузочные ствольные двухгрейферные при конечной глубине ствола:					
261510	до 100 м	-	-	9999,34	-	-
261511	до 300 м	-	-	8134,71	-	-
261512	свыше 300 м	-	-	7803,13	-	-
	Грузчики грейферные с пневматической лебедкой при конечной глубине ствола:					
261601	до 100 м	-	-	1403,97	-	-
261602	до 300 м	-	-	984,48	-	-
261603	свыше 300 м	-	-	989,13	-	-
	Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением:					
261701	до 8 м2, пневматические	-	-	858,77	-	-
261702	свыше 8 м2, пневматические	-	-	1782,97	-	-
261710	свыше 8 м2, электрические	-	-	656,13	-	-
	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом:					
261801	«ковш»	-	-	1924,99	-	-
261802	«нагребающие лапы» производительностью 2,2 м3/мин	-	-	871,89	-	-
261803	«нагребающие лапы» производительностью 2,5 м3/мин	-	-	1438,89	-	-
261804	«нагребающие лапы» производительностью 3 м3/мин	-	-	1842,05	-	-
261805	«нагребающие лапы» производительностью 4 м3/мин	-	-	1760,87	-	-
261806	«нагребающие лапы» производительностью 5 м3/мин	-	-	4351,57	-	-
261807	«нагребающие лапы» производительностью 6,3 м3/мин	-	-	3512,23	-	-
	Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом:					
261901	«ковш»	-	-	796,16	-	-
261902	«нагребающие лапы» (1ПНБ-2У)	-	-	1529,52	-	-
	Перегрузатели ленточные:					
262001	электрические	-	-	644,71	-	-
262002	пневматические	-	-	980,00	-	-
	Комплексы скреперные вместимостью ковша:					
262101	до 0,5 м3	-	-	355,13	-	-
262102	0,8 м3	-	-	680,69	-	-
262200	Погрузчики ковшовые универсальные	-	-	1589,36	-	-
262300	Комбайны проходческие для выработок круглого сечения диаметром 3,5 м	-	-	989,69	-	-
	Комбайны проходческие для выработок сечением:					
262401	4-12 м2	-	-	1029,28	-	-
262402	9-25 м2	-	-	5134,62	-	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
262403	14-35 м2	-	-	5620,12	-	-
262500	Комбайны проходческие для горизонтальных и наклонных выработок сечением 4,7-15 м2	-	-	1185,63	-	-
262600	Комбайны для проходки восстающих выработок (2 КВ)	-	-	3005,85	-	-
262700	Комплексы проходческие щитовые (ЩПК-3,5)	-	-	1628,69	-	-
262800	Комплексы бетоноукладочные для укладки бетонной смеси за опалубку	-	-	1444,85	-	-
262900	Машины для возведения бетонной крепи методом набрызг-бетона на поверхность горных выработок и укладки бетона за опалубку	-	-	588,61	-	-
263000	Пневмобетомашины для возведения набрызг-бетонной крепи для укладки бетонной смеси за опалубку и тампонажа закрепного пространства	-	-	312,42	-	-
263100	Насосы для тампонажа закрепного пространства, подача 32 м3/ч, давление нагнетания 4 МПа	-	-	342,23	-	-
	Краны шахтные (тюбингоукладчики):					
263201	электрические	-	-	1100,89	-	-
263202	пневматические	-	-	1961,62	-	-
263300	тюбиноукладчики (ТУ-3)	-	-	797,94	-	-
	Вагонетки шахтные:					
263401	1 м3	-	-	22,09	-	-
263402	2,5 м3	-	-	30,06	-	-
263403	3,3 м3	-	-	37,60	-	-
263500	Лебедки шахтные маневровые для откатки вагонеток до первой разминки	-	-	116,92	-	-
<b>Раздел 27. Машины для прохождения горных выработок специальными способами</b>						
	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной:					
270101	до 100 м	-	-	216,83	-	-
270102	до 350 м	-	-	787,42	-	-
270103	до 700 м	-	-	1288,57	-	-
270104	до 2000 м	-	-	1294,35	-	-
	Турбобуры:					
270201	односекционные	-	-	26,83	-	-
270202	двухсекционные	-	-	35,31	-	-
270203	трехсекционные	-	-	46,89	-	-
270301	Насосы грязевые, подача 23,4-65,3 м3/ч, давление нагнетания 15,7-5,88 МПа (160-60 кгс/см2)	-	-	389,00	-	-
	Комплексы глинорастворные при одновременной работе буровых установок:					
270401	одной	-	-	967,66	-	-
270402	двух	-	-	1315,45	-	-
270403	трех	-	-	1695,20	-	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
	Узлы тампонажные:					
270501	на 1 насос с глиномешалкой и конвейером	-	-	150,89	-	-
270502	на 1 насос со смесительной машиной и со складом цемента автоматизированным	-	-	302,77	-	-
270503	2 насоса со смесительной машиной, глиномешалкой и конвейером	-	-	1029,70	-	-
<b>Раздел 28. Станции замораживающие</b>						
280101	Машины холодильные аммиачные холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 150°C и температуре конденсации плюс 30°C) 245 кВт (211000 ккал/ч)	-	-	587,44	-	-
	Компрессоры оппозитные аммиачные одноступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 15°C и температуре конденсации плюс 30°C):					
280201	670 кВт (575000 ккал/ч)	-	-	1947,55	-	-
280202	1340 кВт (1150000 ккал/ч)	-	-	3647,84	-	-
	Компрессоры оппозитные аммиачные двухступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 50°C и температуре конденсации плюс 35°C):					
280301	203 кВт (175000 ккал/ч)	-	-	1957,38	-	-
280302	406 кВт (350000 ккал/ч)	-	-	3051,76	-	-
	Агрегаты компрессорные винтовые одноступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 15°C и температуре конденсации плюс 30°C):					
280401	300 кВт (260000 ккал/ч)	5	1	794,44	502,38	-
280402	423,5 кВт (365000 ккал/ч)	5	1	924,22	502,38	-
280403	1750 кВт (1505000 ккал/ч)	5	1	4764,21	502,38	-
	Градирни:					
280501	малогабаритные передвижные	-	-	37,55	-	-
280502	сборно-разборные капельные, вентиляционные	-	-	175,70	-	-
<b>Раздел 29. Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций</b>						
	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций:					
290001	подача 20 м3/ч, напор 18 м	-	-	21,92	-	-
290002	подача 90 м3/ч, напор 35 м	-	-	111,44	-	-
290003	подача 160 м3/ч, напор 20 м	-	-	116,76	-	-
290004	подача 160 м3/ч, напор 30 м	-	-	209,08	-	-
290005	подача 200 м3/ч, напор 36 м	-	-	286,74	-	-
290006	подача 290 м3/ч, напор 30 м	-	-	394,40	-	-
290007	подача 320 м3/ч, напор 50 м	-	-	517,27	-	-
290008	подача 320 м3/ч, напор 70 м	-	-	688,93	-	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
290009	подача 420 м3/ч, напор 24 м	-	-	734,32	-	-
290010	подача 460 м3/ч, напор 30 м	-	-	737,29	-	-
290011	подача 500 м3/ч, напор 36 м	-	-	753,73	-	-
290012	подача 500 м3/ч, напор 65 м	-	-	1077,23	-	-
290013	подача 630 м3/ч, напор 90 м	-	-	1658,56	-	-
290014	подача 660 м3/ч, напор 380 м	-	-	1663,22	-	-
<b>Раздел 30. Машины и оборудование для горновскрышных работ</b>						
300100	Кабелепередвижки на гусеничном ходу	6	1	1993,09	587,20	-
	Скреперы колесные самоходные, вместимостью ковша:					
300201	10 м3	8	1	2219,49	668,75	-
300202	15 м3	8	1	3525,24	668,75	-
300203	25 м3	10	1	6837,78	773,14	-
	Экскаваторы одноковшовые, электрические, на гусеничном ходу с рабочим оборудованием «прямая лопата»:					
300301	4 м3 (с удлиненным рабочим оборудованием)	6+7	2	4340,87	1213,54	-
300302	4,6 м3	6+7	2	2806,19	1213,54	-
300303	5,2 м3	6+7	2	3084,46	1213,54	-
300304	6,3 м3	6+7	2	4071,33	1213,54	-
300305	8 м3	6+7	2	4602,88	1213,54	-
300306	10 м3	6+7	2	4860,70	1213,54	-
300307	12,5 м3	6x2 + 7	3	8496,36	1800,74	-
300308	15 м3	6x2 + 7	3	9846,49	1800,74	-
300309	20 м3	6x2 + 7	3	13682,96	1800,74	-
	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием «драглайн»:					
300501	4 м3	6+7	2	2915,48	1213,54	-
300502	6,5 м3	6+7	2	4774,11	1213,54	-
300503	10 м3	6+7	2	5921,17	1213,54	-
300504	13 м3	6+7	2	6632,98	1213,54	-
300505	15 м3	6x2 + 7	3	11911,30	1800,74	-
300506	20 м3	6x2 + 7	3	14528,87	1800,74	-
300507	25 м3	6x2 + 7	3	18194,11	1800,74	-
300508	40 м3	6x2 + 7	3	21508,26	1800,74	-
<b>Раздел 31. Насосы</b>						
	Насосы, мощностью:					
310101	2,8 кВт	-	-	29,67	-	2,06
310102	4 кВт	-	-	57,14	-	2,48
310103	4,5 кВт	-	-	56,40	-	2,48
310104	5,5 кВт	-	-	59,37	-	2,48
310105	7,5 кВт	-	-	74,95	-	2,48

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
310106	8 кВт	-	-	78,35	-	2,48
310107	11 кВт	-	-	98,76	-	2,89
310108	15 кВт	-	-	125,40	-	2,89
310109	16 кВт	-	-	132,12	-	2,89
310110	17 кВт	-	-	138,85	-	2,89
310111	18,5 кВт	-	-	149,29	-	2,89
310112	22 кВт	-	-	173,59	-	3,30
310113	30 кВт	-	-	227,77	-	3,30
310114	32 кВт	-	-	241,83	-	3,71
310115	37 кВт	-	-	276,14	-	3,71
310116	45 кВт	-	-	331,55	-	4,13
310117	55 кВт	-	-	401,42	-	4,13
310118	65 кВт	-	-	469,12	-	4,54
310119	75 кВт	-	-	547,59	-	4,54
310120	110 кВт	-	-	800,24	-	3,30
310121	132 кВт	-	-	957,49	-	4,13
310122	160 кВт	-	-	1153,06	-	4,95
310123	200 кВт	-	-	1435,44	-	5,78
310124	250 кВт	-	-	1791,89	-	6,60
310125	320 кВт	-	-	2312,31	-	7,43
310202	Насосы для водопонижения и водоотлива мощностью 8-60 м3/ч, напор 21,7-4,3 м	-	-	34,68	-	3,30
310303	Насосы центробежные погружные, производительность до 160 м3/ч, напор 100 м	-	-	158,54	-	12,23
310601	Илососная машина КО 560, объемом 6000 л	6	1	1350,73	587,20	-
310605	Илососы, производительность до 20 м3/ч	6	1	787,70	587,20	-
310602	Насосы высокого давления типа "Karcher"	6	1	876,56	587,20	-
310604	Насосы центробежные погружные, производительность, 10-25 м3/ч, напор 10-20 м	-	-	15,92	-	-
310603	Насосы грязевые, производительность до 15 м3/ч, напор до 50 м	-	-	78,67	-	-
	Насосы грязевые погружные производительностью:					
310608	10 м3/ч, напор до 10 м	-	-	8,11	-	-
310609	16 м3/ч, напор до 16 м	-	-	16,77	-	-
310610	25 м3/ч, напор до 20 м	-	-	28,95	-	-
310611	40 м3/ч, напор до 25 м	-	-	39,61	-	-
310612	50 м3/ч, напор до 50 м	-	-	76,75	-	-
310613	150 м3/ч, напор до 30 м	-	-	150,63	-	-
310614	200 м3/ч, напор до 25 м	-	-	169,23	-	-
310615	300 м3/ч, напор до 30 м	-	-	289,47	-	-
310616	400 м3/ч, напор до 20 м	-	-	315,86	-	-
310617	600 м3/ч, напор до 10 м	-	-	325,17	-	-
310620	Установка насосная УОДН 290-150-125	-	-	142,62	-	-
<b>Раздел 32. Машины, применяемые при строительстве атомных и тепловых электростанций</b>						
320100	Домкраты гидравлические 1200 т	-	-	309,51	-	30,36
320200	Краны-манипуляторы 16 т	9	1	2082,83	714,42	91,62



Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
320300	Лебедки самоходные 12,5 т	-	-	231,21	-	8,56
320400	Машины для выдачи пучка арматуры в каналы защитной оболочки, 16 т	-	-	485,32	-	12,84
320500	Манипуляторы домкратов 5 т	-	-	271,61	-	8,23
320600	Механизмы для монтажа коуша, 10 т	-	-	50,12	-	2,06
320700	Насосные станции 500 ат	-	-	251,62	-	12,84
320800	Платформы широкой колеи 200 т	-	-	100,36	-	12,84
320900	Постаменты с кантователями	4+5	2	1507,48	939,51	26,13
321000	Транспортные устройства с кантователями	7	1	1105,64	626,34	19,65
<b>Раздел 33. Механизированный инструмент и прочие машины</b>						
330100	Аппараты дробеструйные	-	-	160,16	-	-
330102	Камера дробеструйная	5	2	1881,93	1004,76	-
330103	Система гидравлическая для монтажа соединительных муфт	-	-	139,11	-	-
	Дрели:					
330202	пневматические при работе от передвижных компрессоров	-	-	8,30	-	-
330206	электрические	-	-	11,28	-	-
330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	5	1	620,04	502,38	8,58
330211	Станки для сверления отверстий в железобетоне электрические	-	-	108,73	-	-
330212	Машины сверлильные пневматические	-	-	6,98	-	-
330213	Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм	-	-	266,68	-	-
	Машины шлифовальные:					
330301	электрические	-	-	27,86	-	-
330302	угловые	-	-	11,13	-	-
330303	пневматические при работе от передвижных компрессоров	-	-	8,54	-	-
330304	пневматические	-	-	147,48	-	-
330305	Машина шлифовально-полировальная пневматическая для обработки гранитных изделий	-	-	51,57	-	-
330350	Автомат канатной резки, длина приема каната до 21 м	-	-	1170,55	-	-
330351	Железобетонолом (гидроклинья) с гидравлическим приводом	-	-	601,42	-	-
330352	Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт	-	-	200,95	-	-
330354	Маслостанция передвижная, мощность электромотора 30 кВт	-	-	365,41	-	-
	Установки для бурения скважин в железобетоне диаметром до:					
330355	100 мм	-	-	1048,70	-	-
330356	200 мм	-	-	1133,52	-	-
330353	Стенорезная машина, максимальная глубина резки 730 мм	-	-	779,29	-	-
330400	Машины электрозачистные	-	-	67,27	-	6,13
330401	Фрезер зачистной универсальный, мощность до 750 Вт	-	-	11,18	-	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
330500	Машины листогибочные специальные (вальцы)	-	-	84,89	-	3,24
330600	Машины для райберовки отверстий	6	1	38,78	587,20	-
330601	Машина установочная CLX (линия Ancon)	6	1	1270,57	587,20	-
330602	Машина ковочная CLX (линия Ancon)	6	1	1237,01	587,20	-
330603	Машина резьбонарезная CLX (линия Ancon)	-	-	1201,18	-	-
330700	Молотки клепальные	-	-	28,42	-	-
330702	Молотки рубильные пневматические	-	-	15,25	-	-
	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций:					
330801	чеканочные	-	-	41,22	-	1,53
330802	отбойные пневматические	-	-	92,74	-	3,06
	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций:					
330803	чеканочные	-	-	8,50	-	1,56
330804	отбойные пневматические	-	-	10,57	-	1,56
330808	Скребки пневматические	-	-	30,53	-	6,25
	Ножницы:					
330900	листовые кривошипные гильотинные	-	-	366,67	-	7,66
330901	электрические	-	-	169,74	-	-
	Станок:					
331001	строгальный по металлу	-	-	15,92	-	2,89
331002	сверлильный	-	-	21,81	-	1,11
331003	фрезерный	5	1	562,63	502,38	20,59
331004	токарно-винторезный	5	1	587,00	502,38	18,87
331005	трубоотрезной	5	1	714,10	502,38	25,74
331006	трубонарезной	5	1	648,83	502,38	22,31
331007	плоско-шлифовальный с крестовым столом и горизонтальным шпинделем высокой точности	4	1	673,81	437,13	-
331008	для рубки арматуры	-	-	155,29	-	5,66
331009	для гибки арматуры	-	-	20,52	-	-
331012	для гибки арматуры с электронным блоком СМЖ-179 А	-	-	623,31	-	-
331013	профилегибочный гидравлический НРК-100	-	-	955,45	-	-
331014	для гибки и резки арматуры ICARO P-55	-	-	500,98	-	-
331010	для резки керамики	6	1	613,36	587,20	-
331011	для резки огнеупоров, диаметр диска до 500 мм	6	1	796,65	587,20	-
331021	электрический для резки стержневой арматуры	-	-	52,24	-	-
331022	фальцепрокатный «SCHLEBACH SPM 30-80», мощностью 1,1 кВт	-	-	50,35	-	-
	Трамбовки пневматические при работе от:					
331100	передвижных компрессорных станций	-	-	8,70	-	3,06
331101	стационарного компрессора	-	-	34,32	-	3,06
331103	Трамбовки электрические	-	-	76,88	-	1,45

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
331104	Трамбовки бензиновые	-	-	90,47	-	-
331110	Плиты вибрационные с двигателем внутреннего сгорания фирмы «DYNAPAC», модель HL 700	-	-	333,58	-	-
331200	Установки электрометаллизационные	5+6	2	1306,93	1089,58	19,31
	Вентилятор:					
331300	во взрывобезопасном исполнении	-	-	32,11	-	18,38
331301	радиальный общего назначения, производительностью 15000 м3/час	-	-	30,31	-	1,62
331305	Пылесосы промышленные	-	-	14,19	-	-
331400	Станок камнерезный универсальный	4	1	542,33	437,13	23,26
331410	Аппарат пескоструйный при работе от передвижного компрессора	-	-	35,60	-	7,66
331411	Аппарат пескоструйный при работе от стационарных компрессорных станций	-	-	114,68	-	-
331412	Аппарат напорно-струйный, емкость резервуара 2500 л, рабочее давление 1,2 МПа	-	-	87,02	-	-
331420	Электрокалориферы	-	-	215,79	-	1,53
331430	Грохоты инерционные среднего типа	-	-	74,22	-	3,06
331431	Дробилка молотковая	4	1	529,02	437,13	13,54
331440	Пила маятниковая для резки металлопроката	-	-	7,10	-	-
331441	Рубанок электрический	-	-	35,07	-	-
331442	Лобзики электрические	-	-	7,16	-	-
	Перфораторы:					
331450	пневматические при работе от передвижных компрессоров	-	-	10,70	-	4,69
331451	электрические	-	-	10,63	-	1,62
331452	пневматические	-	-	44,78	-	-
331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	-	-	135,09	-	-
331455	Перфоратор пневматический массой до 40 кг, частота ударов до 50 Гц	-	-	179,42	-	-
	Молоток клепальный пневматический при работе от:					
331461	стационарных компрессорных станций	-	-	75,85	-	-
331462	передвижных компрессорных станций	-	-	79,12	-	-
331481	Машины пневматические ПУМ-3	-	-	477,00	-	-
	Пила:					
331531	дисковая электрическая	-	-	7,49	-	-
331532	цепная электрическая	-	-	19,67	-	-
331533	отрезная электрическая Makita 2414 NB	-	-	19,97	-	-
331534	ленточная с поворотной пилорамой	-	-	17,72	-	-
331541	Станок точильный двусторонний	4	1	494,57	437,13	10,15
331542	Станки для заточки бурового инструмента	-	-	91,48	-	-
331551	Шприц электрический для заделки стыков	-	-	11,42	-	-
331557	Шприц пневматический для заделки швов	-	-	6,20	-	-
331601	Пила с карбюраторным двигателем	-	-	33,70	-	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
331701	Установки для приготовления клея	-	-	75,93	-	-
331721	Пистолеты строительно-монтажные	-	-	44,70	-	-
331722	Мешалки электрические с перфорированным барабаном, 250 л	-	-	25,77	-	-
331801	Комплексы вакуумные типа СО-177	5	1	545,91	502,38	5,15
331901	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	4	1	469,76	437,13	-
332001	Машины арматурно-навивочные для резервуаров до 10000 м3	-	-	527,24	-	21,41
332101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пражек	-	-	10,49	-	-
332103	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	-	-	321,46	-	-
332141	Установки для заливки пенополиуретана	-	-	172,80	-	-
332142	Установки для приготовления горячей рубероидной массы ВИР 1.01	5	1	727,44	502,38	12,01
332202	Печи нагревательные	-	-	123,63	-	-
332203	Пушка тепловая мощностью 26-44 кВт-ч	-	-	0,99	-	-
332222	Автоклав для вулканизации резинового покрытия	-	-	176,05	-	-
332223	Аппарат для переработки битумосодержащих материалов ВИР 1.02	-	-	128,55	-	16,85
332224	Аппараты для снятия и измельчения старых, дефектных рубероидных ковров ВИР 1.03	-	-	157,20	-	16,85
332801	Виброжелоба	-	-	12,19	-	7,15
332802	Вибробункеры	-	-	11,95	-	7,66
332803	Вибросито	-	-	11,39	-	7,66
332901	Бороздоделы ручные электрические	-	-	14,51	-	6,13
332920	Аппарат высокого давления	-	-	46,60	-	1,62
332930	Ледорубы бензиновые	-	-	52,92	-	-
333401	Установка типа «FUGEN» (инфракрасная горелка)	-	-	321,00	-	-
333402	Горелки газовые инжекторные	-	-	65,77	-	-
333403	Установка электронагревательная для утюжки пола	-	-	97,43	-	-
333404	Аппарат «AIV»	-	-	71,27	-	1,45
333451	Горелки электрические для сварки пластмасс	-	-	84,62	-	-
333501	Электротрансформаторы понижающие, напряжением 380/36 В, маслянные, мощностью до 30 кВт	-	-	208,05	-	-
333601	Фен электрический на 220 В, 140 Вт	-	-	23,77	-	-
333602	Электрофен TRIAC, 1,6 кВт	-	-	61,50	-	3,32
333603	Фен строительный электрический, 1,6 кВт	-	-	11,50	-	-
333604	Фен строительный электрический, 2 кВт	-	-	14,87	-	-
333611	Автомат сварочный типа Leister Varimat V, 4,6 кВт	-	-	9,59	-	-
333700	Термоотбойник для обработки изверженных пород	-	-	263,35	-	-
339901	Пневмопистолет «Тайфун»	-	-	54,78	-	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
339902	Металлоискатель рабочей глубиной до 40 см	-	-	6,66	-	0,81
339903	Металлоискатель глубинный рабочей глубиной до 3 м	-	-	18,01	-	1,62
339904	Плиткорез MAKITA RH 4101	-	-	34,55	-	-
339931	Сепаратор шлама	-	-	146,83	-	-
	Парогенератор электрический электродный:					
339910	ПЭЭ-15, паропроизводительность 15 кг/ч	-	-	103,58	-	-
339911	ПЭЭ-30, паропроизводительность 30 кг/ч	-	-	183,94	-	-
339912	ПЭЭ-50, паропроизводительность 50 кг/ч	-	-	258,28	-	-
339913	ПЭЭ-100, паропроизводительность 100 кг/ч	-	-	502,68	-	-
339914	ПЭЭ-150, паропроизводительность 150 кг/ч	-	-	740,94	-	-
339915	ПЭЭ-200, паропроизводительность 200 кг/ч	-	-	999,75	-	-
339916	ПЭЭ-250, паропроизводительность 250 кг/ч	-	-	1230,01	-	-
339930	Установка для высоковольтных испытаний обмотки статора генератора-двигателя	-	-	1793,64	-	-
<b>Раздел 34. Машины для отделочных работ</b>						
	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощностью:					
340101	1 кВт	-	-	35,79	-	1,62
340102	2 кВт	-	-	54,13	-	1,62
340110	Камера окрасочно-сушильная	5	2	1473,36	1004,76	-
340151	Агрегаты шпатлево-окрасочные	-	-	13,31	-	-
340201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 м3/ч, мощность 1 кВт	-	-	31,42	-	1,62
340301	Агрегаты смесительно-штукатурные, передвижные, производительность 2 м3/ч	4	1	475,53	437,13	4,84
340302	Агрегаты для подачи грунтовок	-	-	75,75	-	-
340310	Машина паркетно-шлифовальная	-	-	19,20	-	3,13
340311	Машина для острожки деревянных полов	-	-	17,61	-	1,11
340312	Машины мозаично-шлифовальные	-	-	14,54	-	-
340321	Машины для сварки линолеума	-	-	18,34	-	-
340504	Краскопульт электрический	-	-	7,75	-	-
340701	Краскотерки	-	-	58,92	-	-
340702	Пеногенератор низкого давления производительностью до 10 кг/мин	-	-	60,79	-	12,26
<b>Раздел 35. Машины для монтажа технологического оборудования</b>						
350100	Выпрямитель полупроводниковый для подогрева трансформаторов	-	-	13,93	-	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
	Гайковерт:					
350150	пневматический	-	-	1,78	-	-
350155	электрический	-	-	5,49	-	-
	Маслонасосы шестеренные, производительность м3/час:					
350201	1,40	-	-	7,50	-	-
350202	2,30	-	-	12,08	-	-
350203	3,60	-	-	20,10	-	1,24
350204	5,80	-	-	29,38	-	1,24
350221	Маслоподогреватель	-	-	464,91	-	13,79
350271	Машина универсальная испытательная	5	1	523,02	502,38	-
350301	Машина свинцесдиروحная однофазная	-	-	16,58	-	0,74
350351	Механизм монтажный для гибки листового металла	4	1	515,58	437,13	11,84
	Насос вакуумный:					
350401	3,6 м3/мин	-	-	44,37	-	2,43
350402	8 м3/мин	-	-	59,58	-	1,62
	Пресс:					
350451	гидравлический с электроприводом	-	-	5,67	-	0,83
350461	кривошипный простого действия 25 (2.5) кН (тс)	4	1	458,46	437,13	5,08
350471	листогибочный кривошипный 1000 (100) кН (тс)	4	1	602,06	437,13	8,72
350481	Пресс-ножницы комбинированные	4	1	462,23	437,13	4,84
350482	Пресс арматурный ПА-80ПС	-	-	53,40	-	-
350551	Прибор для измерения твердости металлов	4	1	488,82	437,13	23,26
350552	Прибор контроля качества изоляции "АНПИ"	-	-	20,79	-	-
350601	Приспособление для снятия фасок	-	-	4,08	-	-
350701	Станция насосная для привода гидродомкратов	-	-	12,30	-	0,74
350702	Станция насосная СН 700/2/20	6	1	1218,00	587,20	-
350751	Станок с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала	4	1	472,56	437,13	7,75
350801	Установка вакуумной обработки трансформаторного масла	-	-	548,13	-	12,26
350821	Воздухоосушитель для маслонаполненных вводов	-	-	1,38	-	-
	Установка:					
350851	дегазационная для кабельного масла	-	-	503,04	-	7,66
350901	для восстановления цеолитов	-	-	74,92	-	9,19
350951	«Иней»	-	-	87,13	-	2,43
351001	передвижная маслоочистительная (центрифуга)	-	-	184,01	-	4,60
351051	передвижная цеолитовая	-	-	295,30	-	6,13
351101	«Суховой»	-	-	86,46	-	2,43
351151	Фильтр-пресс	-	-	22,52	-	0,81
351200	Кантователь шин	-	-	32,69	-	-
351201	Шинотрубогиб	4	1	465,59	437,13	5,08
351210	Рольганг приводной стоечный	4	1	513,99	437,13	4,84

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
351251	Шкаф сушильный	-	-	21,02	-	7,66
351301	Электроводонагреватель	-	-	76,62	-	1,62
351363	Насосы ручные типа ГН-60	-	-	2,82	-	-
351364	Насосы мощностью 3,6 м3/ч	-	-	10,01	-	-
351365	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	-	-	106,31	-	4,60
351401	Горн	-	-	5,92	-	-
351501	Станки с абразивным кругом	-	-	10,04	-	0,74
352000	Установка газотехнологическая	-	-	278,12	-	-
<b>Раздел 36. Инвентарь и приспособления для строительно-монтажных работ</b>						
360202	Станки для гнутья ручные	-	-	68,75	-	-
360700	Шлюпки	-	-	5,26	-	-
361101	Термос 100 л	-	-	13,06	-	-
<b>Раздел 37. Машины для строительства метрополитенов</b>						
	Подъем шахтный клетевой механизированный на одну клеть с противовесом для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей глубокого заложения (грузолюдской) при глубине ствола:					
370101	до 100 м	5x2+6 x2	4	3258,86	2179,16	-
370102	более 100м	5x2+6 x2	4	3302,53	2179,16	-
370103	Подъем шахтный клетевой механизированный на одну клеть для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей малого диаметра (грузовой)	5x2+6 x2	4	2947,48	2179,16	-
	Подъем шахтный клетевой механизированный на две клетки для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей глубокого заложения (грузолюдской) при глубине ствола:					
370104	до 100 м	5x2+6 x2	4	4257,93	2179,16	-
370105	более 100 м	5x2+6 x2	4	4345,33	2179,16	-
370106	Подъем шахтный клетевой механизированный на две клетки для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей мелкого заложения (грузовой)	5x2+6 x2	4	2925,70	2179,16	-
	Подъем шахтный краном:					
370201	СПК-1000 при проходке тоннелей	5x2+6 x2	4	4236,25	2179,16	-
370202	СПК-2000 при проходке тоннелей	5x2+6 x2	4	4787,96	2179,16	-
370211	Подъем шахтный козловым краном при проходке шахтных стволов	5x2+6 x2	4	5056,28	2179,16	-
370221	Подъем при проходке ствола	6	1	1300,07	587,20	-
370222	Подъем при сооружении наклонного хода	6	1	1312,13	587,20	-
	Подъем междуэтажный:					

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
370231	между нулевой и приемной площадками шахтного копра	6	1	1299,95	587,20	-
370232	в тоннельных выработках при производстве работ на двух горизонтах	6	1	1311,97	587,20	-
	Лесопуск в шахтном стволе:					
370241	глубокого заложения	8	1	2788,73	668,75	-
370242	мелкого заложения	7	1	1709,20	626,34	-
	Лебедка электроприводная 5 т для подвешивания полков в стволах при глубине ствола:					
370251	до 100 м	-	-	174,12	-	-
370252	более 100 м	-	-	174,33	-	-
	Лебедка электроприводная 10 т для подвешивания полков в стволах при глубине ствола:					
370253	до 100 м	-	-	292,27	-	-
370254	более 100 м	-	-	311,55	-	-
	Лебедка электроприводная 25 т для подвешивания полков в стволах при глубине ствола:					
370255	до 100 м	-	-	594,54	-	-
370256	более 100 м	-	-	732,74	-	-
	Толкатель вагонеток:					
370281	нижнего действия	5+6	2	1334,02	1089,58	-
370282	речный	5+6	2	1334,07	1089,58	-
370283	верхнего действия	5+6	2	1334,10	1089,58	-
	Насос центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительностью:					
370301	100 м3/ч при напоре 70 м	-	-	89,37	-	-
370302	100 м3/ч при напоре 200 м	-	-	103,78	-	-
370303	200 м3/ч при напоре 76 м	-	-	144,32	-	-
370304	200 м3/ч при напоре 190 м	-	-	168,05	-	-
370305	250 м3/ч при напоре 75 м	-	-	194,01	-	-
370306	250 м3/ч при напоре 190 м	-	-	218,27	-	-
370307	Насос центрального водоотлива для тоннелей малого диаметра, производительностью 100 м3/ч при напоре 80 м	-	-	98,48	-	-
	Насос местного или промежуточного водоотлива производительностью:					
370331	50 м3/ч	-	-	57,99	-	-
370332	100 м3/ч	-	-	58,63	-	-
370333	200 м3/ч	-	-	60,50	-	-
370551	Откатка концевая	-	-	154,97	-	-
370552	Откатка концевая на бремсбергах и уклонах	-	-	191,82	-	-
	Выпрямитель:					
370601	для зарядки аккумуляторных батарей	-	-	122,00	-	-
370602	кремниевый силовой шахтный	-	-	31,45	-	-



Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
	Вентиляторы шахтные взрывобезопасные мощностью двигателя до:					
370603	40 кВт	-	-	204,03	-	-
370604	75 кВт	-	-	388,85	-	-
370605	110 кВт	-	-	565,89	-	-
370606	200 кВт	-	-	1035,23	-	-
370607	250 кВт	-	-	1291,38	-	-
370608	315 кВт	-	-	1650,37	-	-
	Вентилятор местной вентиляции мощностью двигателя до:					
370701	24 кВт	-	-	118,13	-	-
<b>Раздел 38. Импортные машины и механизмы</b>						
380101	Машина для ввода рукава с парогенератором на базе автомобиля	1	1	1826,66	326,22	27,47
380102	Мастерская аварийная на базе автомобиля	1	1	1141,89	326,22	42,81
380111	Оборудование инспекционное на базе автомобиля	1	1	1358,25	326,22	35,59
380131	Система телеинспекционная для обследования труб на базе автомобиля	1	1	3103,22	326,22	35,59
380141	Оборудование монтажное на базе микроавтобуса	1	1	1415,53	326,22	35,59
380161	Машина промывочная на базе автомобиля	1	1	1726,58	326,22	35,83
380181	Установки для очистки трубопроводов	1	1	1721,99	326,22	35,59
380185	Машина прочистная секционного типа для труб диаметром 20-150 мм	-	-	55,02	-	-
380201	Бойлерная машина	1	1	3899,77	326,22	35,59
380304	Машины маркировочные на базе автомобиля	4+5	2	2157,07	939,51	-
380305	Автомобили бортовые с устройством для предварительной маркировки, грузоподъемностью до 10 т	7	1	1146,82	626,34	-
	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки типа с тяговым усилием:					
380601	40 кН	7	1	3782,09	626,34	-
380602	120 кН	7	1	7662,98	626,34	-
380603	200 кН	4+7	2	15661,67	1063,47	-
380606	Кран-манипулятор «НІАВ»122 В-3 СL на базе автомобиля КамАЗ	6	1	1292,36	587,20	42,50
380610	Буровые установки (включая универсальные комплексы) с крутящим моментом 250-400 кНм, мощностью 350-500 кВт	6+7	2	28024,29	1213,54	-
380617	Сваедавливающая установка СВУ-В-6, усилие вдавливания 900 кН, на базе крана на гусеничном ходу РДК	6	1	2169,40	587,20	-
381201	Машина дорожная разметочная	3	1	859,96	388,20	11,68
381202	Асфальтоукладчик гусеничный типа АВG Titan 325 с шириной укладки от 2 до 5 м	9	1	3800,45	714,42	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
381204	Разогреватель швов ABACUS	-	-	153,88	-	-
381205	Каток самоходный ABG DD 74 гладковальцевый, 7т	6	1	1688,90	587,20	-
381206	Каток самоходный BW-20R, тандемный на пневмоколесном ходу, 12т	6	1	1151,71	587,20	-
381207	Каток самоходный ABG DD 90, тандемный гладковальцевый, 10т	6	1	2682,65	587,20	-
382003	Кран автомобильный Liebherr грузоподъемностью 90 т	9+10	2	6368,51	1487,56	-
382004	Оборудование для вытрамбовывания скважин на базе крана РДК-25	6	1	2125,02	587,20	-
<b>Раздел 39. Импортные маломеханизированные машины и инструмент</b>						
390501	Мотолебедка 20 т	1	1	1007,77	326,22	6,38
390511	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 200 кН	1	1	1140,59	326,22	7,66
390512	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 50 кН	1	1	1067,35	326,22	10,21
390541	Бензорез	-	-	118,00	-	9,71
391601	Машина штукатурная типа PFT G5-Super	1	1	488,48	326,22	6,38
391603	Мотопомпа бензиновая производительностью 54 м3/час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м	-	-	72,39	-	3,62
391701	Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м3/мин	5	1	1073,44	502,38	10,30
391702	Компрессоры передвижные давлением до 10 ат, производительность до 10 м3/мин	4	1	767,86	437,13	5,08
391711	Компрессоры типа «XANS-175Dd» с рабочим давлением 12 атм., производительность 10,5 м3/мин	5	1	1796,09	502,38	-
	Компрессоры передвижные:					
391751	давление 2,0 МПа, производительность 60 м3/мин	4	1	1647,23	437,13	-
391752	давление до 2,5 МПа, производительность до 34 м3/мин	4	1	4382,96	437,13	49,07
392101	Пневмопробойник «Мини Олимп»	-	-	655,90	-	7,66
	Пробойник:					
392102	«ГЕРКУЛЕС»	-	-	672,89	-	9,19
392103	«ГИГАНТ»	-	-	849,03	-	10,72
392104	«ГОЛИАФ»	-	-	2518,64	-	13,79
	Пневмопробойник:					
392105	МПС-24	-	-	1078,82	-	12,26
392106	«КОЛОСС»	-	-	1112,57	-	13,79
392107	«ОЛИМП»	-	-	341,38	-	9,19
392200	Компьютер сварочный	-	-	102,22	-	-
392202	Экструдер ручной сварочный мощностью 3,5 кВт	-	-	195,26	-	4,45
392203	Аппараты сварочные «Invertec STT-II»	-	-	96,61	-	25,69
	Сварочный агрегат:					
392206	«KVH»	-	-	298,47	-	7,82
392207	«OMICRON»	-	-	452,69	-	7,03

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
392208	Rothenberger	-	-	250,42	-	8,60
392211	Аппарат для ручной сварки полиэтиленовых труб «встык»	-	-	65,84	-	-
392212	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб «встык»	-	-	102,80	-	-
392213	Аппарат для автоматической сварки полиэтиленовых труб «встык»	-	-	218,15	-	-
392217	Сварочная установка «WIDOS»-Polypress 4600 для стыковой сварки полиэтиленовых труб диаметром 75-250 мм	-	-	124,51	-	18,38
	Горелка сварочная:					
392221	К345-10 с адаптером	-	-	5,87	-	0,74
392222	«Magnum 200» с редуктором	-	-	5,33	-	1,11
392251	Выпрямители сварочные типа Lincoln DC-400	-	-	70,37	-	8,09
392255	Генератор сварочный для сварки полиэтиленовых труб	-	-	91,10	-	-
392260	Сварочный аппарат для сварки оптических кабелей со скальвателем	-	-	48,49	-	-
392311	Установки для пневмопрокладки волоконно-оптического кабеля (ВОЛС)	-	-	486,93	-	-
392501	Тележки кабельные	-	-	52,73	-	4,69
392601	Агрегаты для нанесения составов методом торкретирования типа ISO-40	4	1	927,87	437,13	-
393002	Фотолаборатория типа «Solus Schall»	-	-	213,72	-	49,23
393003	Котел КДМ-150	-	-	329,33	-	-
393005	Распылители высокопроизводительные типа GLORIA	-	-	39,20	-	-
393008	Нарезчик швов CP-15.2Д	-	-	870,40	-	-
393010	Нарезчик швов FS-520	-	-	80,85	-	-
393011	Установка рентгеновская самоходная «КРОУЛЕР»	-	-	600,62	-	46,34
393012	Фреза самоходная дорожная "WIRTGEN W 35 DC"	6	1	1698,05	587,20	50,10
	Механизм подачи проволоки:					
393101	с приводным роликом LN-27	-	-	23,44	-	6,25
393102	LN-23P	-	-	25,84	-	7,82
	Ножницы:					
394001	гильотинные механические для полиэтиленовых труб диаметром 110-225 мм	-	-	136,65	-	-
394002	ручные с храповым механизмом для полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм	-	-	36,14	-	-
	Выравниватель концов труб для полиэтиленовых труб диаметром:					
394011	32-63 мм	-	-	61,62	-	-
394012	110-160 мм	-	-	91,76	-	-
	Передавливатель:					
394031	механический для труб диаметром 32-63 мм	-	-	58,46	-	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
394032	гидравлический для труб диаметром 110-225 мм	-	-	94,07	-	-
394041	Устройство для перекрытия сечения полиэтиленовых газопроводов диаметром 110-225 мм	-	-	58,44	-	-
394061	Гидравлическая лебедка-ворот в комплекте с гидравлическим агрегатом на автоприцепе	-	-	175,27	-	-
	Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром:					
394100	32 мм	-	-	26,29	-	-
394101	63 мм	-	-	35,26	-	-
394102	110 мм	-	-	51,31	-	-
394103	160 мм	-	-	81,33	-	-
394104	225 мм	-	-	85,65	-	-
394105	Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых седелок с трубами диаметром 63-225 мм	-	-	92,77	-	-
	Позиционер-центратор для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром:					
394106	63 мм	-	-	53,76	-	-
394107	110 мм	-	-	80,53	-	-
394108	160 мм	-	-	128,35	-	-
394109	225 мм	-	-	143,19	-	-
394110	32 мм	-	-	132,91	-	-
394111	Растворонасос Marindco 6 м3/ч	7	1	3481,34	626,34	-
395001	Рефлектометр	-	-	40,65	-	-

#### Раздел 40. Сметные цены на эксплуатацию автотранспортных средств

	Автомобили бортовые, грузоподъемность:					
400001	до 5 т	5	1	1974,86	502,38	-
400002	до 8 т	5	1	2214,90	502,38	-
400003	до 10 т	6	1	2472,34	587,20	-
400004	до 15 т	6	1	2585,68	587,20	-
	Автомобиль бортовой:					
400005	ЗИЛ 433110 с генератором ELBE	5	1	2147,19	502,38	-
400006	ЗИЛ 433110 с краном-манипулятором БАКМ 890	5	1	2383,24	502,38	-
400007	МАЗ 630300 с краном-манипулятором «Палфингер» РК 15500, г/п 6 т	5	1	2798,21	502,38	-
	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность:					
400051	до 7 т	5	1	2016,84	502,38	-
400052	до 10 т	6	1	2383,37	587,20	-
400053	до 15 т	6	1	2684,00	587,20	-
400055	до 30 т	7	1	3301,34	626,34	-
400056	до 42 т	7	1	3596,86	626,34	-
400057	до 75 т	8	1	6096,12	668,75	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
400058	до 110 т	8	1	8099,56	668,75	-
400059	Автосамосвал Volvo FM-12	7	1	3974,71	626,34	-
400080	Автоцистерна	5	1	1890,37	502,38	-
	Тягачи седельные, грузоподъемность:					
400101	12 т	6	1	2418,59	587,20	-
400102	15 т	6	1	2452,38	587,20	-
400103	30 т	6	1	2642,70	587,20	-
	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность:					
400111	12 т	-	-	36,00	-	-
400112	15 т	-	-	62,84	-	-
	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность:					
400130	20 т	-	-	67,82	-	-
400131	40 т	-	-	95,82	-	-
400132	60 т	-	-	139,06	-	-
400161	Прицепы автомобильные грузоподъемностью до 5 т	-	-	152,88	-	-
400181	Прицеп типа ПС-3100 для барабанов полиэтиленовых труб	-	-	72,63	-	-
400201	Шасси самоходные 0,9 т (Т-16 МТ)	4	1	1508,26	437,13	-
400302	Спецавтомшины типа УАЗ	5	1	2209,17	502,38	-
400303	Автофургон-мастерская типа «Кунг» на базе ЗИЛ-433360	6	1	2972,93	587,20	-
400305	Автомобиль для перевозки взрывоопасных грузов на шасси ГАЗ 3309	5	1	3216,82	502,38	-
400306	Автомобиль-фургон «Техническая помощь» на базе ГАЗ-3307 53	6	1	2399,23	587,20	-
400311	Спецавтомшины грузоподъемностью до 8 т, вездеходы	6	1	3009,76	587,20	-
400400	Болотоходы грузоподъемностью 36 т	6	1	3662,34	587,20	-
<b>Раздел 50. Машины, применяемые на работах по созданию многолетних плодовых насаждений</b>						
500201	Тракторы пахотные гусеничные сельскохозяйственного общего назначения 55 кВт (74,8 л.с.)	4	1	1002,26	437,13	37,18
500304	Тракторы сельскохозяйственные 15,5 кВт (21,1 л.с.)	4	1	632,93	437,13	33,46
<b>Раздел 60. Машины для реставрационных работ</b>						
600001	Аппарат сварочный инвенторного типа для аргодуговой и ручной дуговой сварки, номинальный сварочный ток 20-250 А	-	-	53,56	-	-
600002	Аппарат высокого давления, производительность 1260 л/час, давление 35 мПа	-	-	348,88	-	-
600003	Аквадистиллятор, производительность 4 л/час	-	-	20,58	-	-
600004	Агрегат окрасочный с пневматическим распылением, производительность 300 л/мин	-	-	2,00	-	-
600005	Гравер (минидрель), мощность 200Вт	-	-	1,19	-	-

Код ресурса	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих - механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
				прямые затраты.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7
600006	Дрель ручная электрическая, мощность 260 Вт	-	-	1,15	-	-
600007	Компрессор электрический прицепной, производительность до 1 м3/мин	4	1	456,46	437,13	-
600009	Молоток отбойный электрический, мощность 1,5 кВт	-	-	7,26	-	-
600010	Паяльник, мощность 200Вт	-	-	1,43	-	-
600011	Плитка электрическая, мощность до 1 кВт	-	-	6,54	-	-
600012	Растворонасос, производительность до 6 м3/час, давление до 2,3 мПА	4	1	473,20	437,13	-
600013	Растворосмеситель передвижной 80 л	4	1	452,68	437,13	-
600014	Растворосмеситель передвижной 150 л	4	1	464,38	437,13	-
600015	Растворосмеситель ручной, мощность 1050 Вт	-	-	4,58	-	-
600017	Фрезер зачистной универсальный, мощность до 750 Вт	-	-	9,59	-	-

# ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ ТССЦпг 81-01-2017-1

---

## I. Общие положения

1. Территориальные сметные цены на перевозки грузов для строительства разработаны для применения в Ненецком автономном округе в соответствии с приказами Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 11 ноября 2015 г. № 800/пр «О внесении сметных нормативов в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета», от 11 декабря 2015 г. № 899/пр «О внесении изменений в сметные нормативы, внесенные в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета».

2. Территориальные сметные цены на перевозки грузов для строительства разработаны с учетом положений сборника ТССЦпг 81-01-2001 «Территориальные сметные цены на перевозки грузов для строительства», включенного в федеральный реестр сметных нормативов.

3. Территориальные сметные цены на перевозки грузов для строительства разработаны для Ненецкого автономного округа в ценах по состоянию на II квартал 2017 года.

4. В территориальных сметных ценах на перевозки грузов для строительства в Ненецком автономном округе оплата труда водителей приведена с учетом районного коэффициента 1,6 (Постановление Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС от 31.03.1960 № 453/9) и процентной надбавки 80% (Указ Президиума ВС СССР от 10.02.1960 г).

5. Территориальные сметные цены на перевозки грузов для строительства включают в себя следующие разделы:

Раздел 1. Сметные цены на погрузо-разгрузочные работы.

Раздел 3. Сметные цены на перевозку грузов автомобильным транспортом.

Раздел 4. Сметные цены на перевозку грузов тракторами с прицепами.

### По разделу 1. Сметные цены на погрузо-разгрузочные работы

1.1 В сметных ценах на погрузо-разгрузочные работы в текущем уровне цен учтены накладные расходы в размере 100 % от фонда оплаты труда с применением понижающего коэффициента 0,85 и сметная прибыль в размере 60 % от фонда оплаты труда с применением понижающего коэффициента 0,8 в соответствии с письмом Федерального агентства по строительству и ЖКХ от 27.11.2012 г № 2536-ИП/12/ГС.

1.2. Сметные цены на погрузо-разгрузочные работы учитывают весь цикл работ, связанный с погрузо-разгрузочными работами, включая пакетирование и складирование материалов, закрепление грузов, перемещение материалов в штабель. Сметные цены рассчитаны на выполнение погрузо-разгрузочных работ в пределах одной рабочей зоны, на нормальное состояние груза, рациональную организацию труда рабочих с необходимыми средствами механизации и погрузо-разгрузочными приспособлениями с учетом требований правил техники безопасности.

### По разделу 3. Сметные цены на перевозку грузов автомобильным транспортом

3.1. Сметные цены настоящего раздела предназначены для определения стоимости перевозки материалов, изделий и конструкций для строительства.

3.2. Сметные цены определены для условий перевозки грузов бортовыми автомобилями (в зависимости от вида материалов) и автомобилями-самосвалами по дорогам с усовершенствованным покрытием и зависят от класса перевозимых грузов.

3.3. В сметных ценах учтена оплата за перевозку грузов, а также за простой автомобильного транспорта в местах погрузки и разгрузки в пределах установленных норм и доля порожнего пробега от пункта расположения автотранспортного предприятия до первой загрузки и от места последней разгрузки до автотранспортного предприятия.

3.4. В таблицах приведены сметные цены на перевозку грузов автомобильным транспортом, учитывающие нормативное время пробега автомобильного транспорта, которое включает время в пути (длина пробега принята равной расстоянию перевозки, умноженному на два), простой под погрузкой и разгрузкой и долю порожнего пробега от пункта расположения автотранспортного предприятия до пункта первой погрузки и от пункта последней разгрузки до автотранспортного предприятия.

3.5. В сметных ценах на перевозку грузов автомобильным транспортом в текущем уровне цен учтены накладные расходы в размере 120 % от фонда оплаты труда водителей с применением понижающего коэффициента 0,85 и сметная прибыль в размере 65 % от фонда оплаты труда водителей с применением понижающего коэффициента 0,8 в соответствии с письмом Федерального агентства по строительству и ЖКХ от 27.11.2012 № 2536-ИП/12/ГС.

3.6. Класс грузов определяется в соответствии с номенклатурой и классификацией грузов, перевозимых автомобильным транспортом, приведенной в таблице 3.

3.7. Коэффициенты использования грузоподъемности по классам груза определяются по таблице 1.

3.8. Сметные цены на перевозку грузов специализированным подвижным составом (автомобилями, прицепами и полуприцепами, кузова которых приспособлены для перевозки грузов определенных видов, изготовленными промышленностью или переоборудованными предприятиями (организациями) и зарегистрированными в соответствующих органах как специализированный подвижной состав) исчисляются с учетом надбавок согласно таблице 2.

3.9. Стоимость погрузо-разгрузочных работ в сметных ценах не учитывается, за исключением выгрузки из кузова автомобилей-самосвалов.

3.10. При перевозке автомобилями-самосвалами бетонных смесей и строительных растворов, готовых к употреблению, сметные цены определяются по таблице 03-21.

3.11. Сметные цены на перевозку грузов автомобилями-самосвалами в карьеры и из карьеров применяются при соблюдении заказчиком следующих условий:

- обеспечение непрерывной работы автомобилей и самосвалов в одном пункте погрузки в течение полной смены;
- выполнение погрузо-разгрузочных работ механизированным способом в пределах норм времени, установленных для автомобилей-самосвалов;
- содержание подъездных путей (дорог) к пунктам погрузки и разгрузки (включая и внутренние дороги в карьерах) в состоянии, обеспечивающем беспрепятственное безопасное движение автотранспорта и его свободное маневрирование в любое время осуществления перевозок.

3.12. Дополнительная плата за пробег учитывается до места выполнения работ от автотранспортного предприятия к пункту первой загрузки или возвращение по окончании работ, от пункта последней разгрузки до автотранспортного предприятия, когда оба пункта (первой загрузки и последней разгрузки) находятся за чертой населенного пункта, в котором находится автотранспортное предприятие за минусом 10 км (учтенных в сметных ценах на перевозку грузов).

3.13. При направлении автомобилей для работы вне места их постоянного пребывания дополнительно оплачиваются:

- пробег автомобиля от места нахождения автотранспортного предприятия до пункта назначения и в обратном направлении;
- расходы по перевозке автомобилей и обслуживающего персонала железнодорожным и водным транспортом;
- заработная плата командировемым водителям и другим работникам автотранспорта за время перевозки автомобилей железнодорожным и водным транспортом;
- суточные водителям и другим работникам автотранспорта за время пребывания в командировке, а также расходы по найму ими жилого помещения в установленном законом размере;
- фактические расходы по доставке топлива и смазочных материалов при невозможности получения их на месте работы.

3.14. Повышение тарифов на перевозку грузов по грунтовым дорогам в периоды бездорожья в сметных ценах не учтено.

3.15. При определении платы за перевозку грузов неполные 0,5 км не учитываются, а 0,5 км и более принимаются как целый километр.

3.16. Сметная цена на перевозку грузов определена таблицами, приведенными в разделе 3 «Сметные цены на перевозку грузов автомобильным транспортом»:

Таблица 03-01. Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов бортовым автомобилем грузоподъемностью 15 т.

Таблица 03-02. Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т.

Таблица 03-21. Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающими вне карьера.

Таблица 03-22. Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающими из карьера.

3.17. Сметная цена на перевозку грузов определена в текущем уровне цен без учета НДС.

Таблица 1

#### Коэффициенты использования грузоподъемности по классам груза

Класс груза	Коэффициент использования грузоподъемности
1 класс	1,0
2 класс	0,85 (0,99-0,71)
3 класс	0,605(0,70-0,51)
4 класс	0,45 (0,50-0,40)

Примечание: по грузам, обеспечивающим коэффициент использования грузоподъемности автомобиля ниже 0,4 при полной загрузке автомобиля по габариту (объему) с применением наращенных бортов, сметная цена на перевозку определяется делением тарифа, установленного для первого класса груза, на фактический коэффициент использования грузоподъемности автомобиля.

Таблица 2



**Надбавки к сметной цене на перевозку грузов специализированным подвижным составом**

№п/п	Типы специализированного подвижного состава	Надбавка %
1	2	3
1	Автомобили-фургоны	30
2	Автомобили-рефрижераторы	50
3	Автомобили-цистерны	30
4	Автомобили-цементовозы	50
5	Автомобили-бетономесители и автомобили-цистерны для перевозки битума в горячем состоянии	30
6	Автомобили-бетономесители и автомобили-цистерны для перевозки битума в горячем состоянии при перевозках грузов на расстояние свыше 50 км (за все расстояние перевозки)	60
7	Автомобили-панелевозы	35
8	Автомобили, оборудованные грузоподъемными устройствами (дополнительно к установленным надбавкам) и съемными кузовами	15
9	Автомобили, прицепы и полуприцепы оборудованные промышленными стандартными тентами	15
10	Автомобили-лесовозы, металловозы и другие типы специализированного подвижного состава	15

Таблица 3

**Номенклатура и классификация грузов, перевозимых автомобильным транспортом**

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
Строительные материалы, полуфабрикаты, изделия		
1.	Аглопорит	4
2.	Аммоний	1
3.	Антисептик	2
4.	Асфальтобетон	1
5.	Апатиты	1
6.	Арматура товарная	1
7.	Арматура электроосветительная стеклянная	3
8.	То же фарфоровая	2
9.	Арматура электрическая (воронки, втулки, выключатели, изоляторы, розетки, ролики и др.)	2
10.	Асбест в кусках и порошке в таре	1
11.	Асбест навалом	2
12.	Асфальт и асфальт навалом	1
13.	Асфальт и асфальтит в бочках	2
14.	Баббит	1
15.	Бакелит жидкий	2
16.	Баки разные металлические малоемкие	2
17.	Балки деревянные брусчатые	1
18.	Балки железобетонные и стальные всякие	1
19.	Балласт всякий	1
20.	Барий серноокислый	1
21.	Бетон товарный	1
22.	Битум в автоцистернах	3
23.	Битум в бочках	2
24.	Битум твердый	1
25.	Блоки андезитовые, базальтовые, гранитные, диабазовые, кварцитовые и др.	1
26.	Блоки деревянные дверные, шкафные, антресольные	2
27.	Блоки деревянные оконные, балконные, фрамужные	3
28.	Блоки гранитные, известково-песчаные, мраморные	1
29.	Блоки керамические, шлаковые, стеклянные	2
30.	Блоки бетонные и железобетонные	1
31.	Блоки из ячеистых бетонов при объемном весе до 550кг/м <sup>3</sup>	4
32.	Блоки из ячеистых бетонов при объемном весе от 551 до 750кг/м <sup>3</sup>	3

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
33.	Блоки из ячеистых бетонов при объемном весе от 751 до 850кг/м <sup>3</sup>	2
34.	Блоки из ячеистых бетонов при объемном весе свыше 851 кг/м <sup>3</sup>	1
35.	Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей	3
36.	Блоки дверные из поливинилхлоридных профилей	3
37.	Болты, гайки, заклепки, шайбы	1
38.	Борт (камень обработанный)	1
39.	Борулин (гидроизоляционный рулонный материал)	1
40.	Брезент	2
41.	Брусчатка мостовая каменная	1
42.	Бумага всякая	1
43.	Бура техническая сухая	1
44.	Бутыли стеклянные (в ящиках)	2
45.	Вата и ватин в кипах, пачках	4
46.	Веревка и канаты пеньковые	1
47.	Вермикулит вспученный	3
48.	Ветошь	3
49.	Вещества взрывчатые	4
50.	Винипласт листовой	1
51.	Вискозин (масло минеральное)	1
52.	Войлок строительный	2
53.	Воск всякий	2
54.	Вулканил в листах и плитах	1
55.	Вулканил в порошке	2
56.	Газ природный и попутный в баллонах и автоцистернах в сжатом и сжиженном состояниях	3
57.	Гвозди	1
58.	Гидроизол и изол	1
59.	Гипс	2
60.	Глина разная	1
61.	Глицерин технический	2
62.	Горбыль, обапол	1
63.	Горюче-смазочные материалы	2
64.	Гравий керамзитовый	3
65.	Гравий всякий (кроме керамзитового)	1
66.	Графит серебристый сухой	1
61.	Грунт (земля разная)	1
68.	Гудрон, деготь каменноугольный	1
69.	Двери, переплеты и решетки из черных металлов	1
70.	Двери деревянные	2
71.	Деготь в бочках	1
72.	Деревья (саженцы) и кусты	3
73.	Дерн	1
74.	Диатомит, трепел	1
75.	Дихлорэтан технический	2
76.	Дома деревянные в разобранном виде	3
77.	Доски асбестоцементные электротехнические	1
78.	Доски паркетные	2
79.	Доски шпунтованные	1
80.	Дрань кровельная и штукатурная	3
81.	Доски подоконные гранитные, мраморные, известняковые, мозаичные и железобетонные	1
82.	Дрова	1
83.	Дюбели	1
84.	Жерди	1
85.	Жесть всякая	1

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
86.	Жиры, масла животные, растительные и минеральные ( в ящиках и бочках)	1
87.	Замазки и шпатлевки	1
88.	Знаки дорожные	1
89.	Известь негашеная	1
90.	Известь гашеная (пушенка)	2
91.	Известь хлорная	1
92.	Изделия асбестовые и из легких бетонов	1
93.	Изделия бетонные и железобетонные (кроме сантехкабин и объемных блок-комнат)	1
94.	Изделия деревянные всякие	3
95.	Изделия и конструкции алюминиевые	1 сК=3
96.	Изделия из плексигласа (стекло органическое)	2
97.	Изделия лепные	2
98.	Изделия погонажные профильные поливинилхлоридные	3
99.	Изделия скобяные из цветных и черных металлов	1
100.	Изоляторы в ящиках	2
101.	Изразцы (кафель) всякие	1
102.	Инвентарь садово-огородный	3
103.	Инструменты моторизованные (электродрели, электрололтки, электроключи и др.)	1
104.	Кабели на деревянных катушках	3
105.	Камень природный разный	1
106.	Камень-ракушечник и туфовый	2
107.	Канаты стальные	1
108.	Канифоль	1
109.	Карбид кальция	1
110.	Картон бумажный	2
111.	Катанка стальная	1
112.	Керосин в автоцистернах	3
113.	Кирпич, кроме пористого и пустотелого	1
114.	Кирпич пористый и пустотелый	2
115.	Клей казеиновый, малярный, столярный	1
116.	Кислоты серная и соляная в автоцистернах	2
117.	Кокс разный	2
118.	Колчедан серый	1
119.	Конструкции деревянные (арки, марши лестничные, фермы и др.)	1
120.	Конструкции металлические для гражданского, дорожного и промышленного строительства	1
121.	Контейнеры железнодорожные, морские, речные, автомобильные порожние	4
122.	то же груженые	1
123.	Краски и лакокрасочные изделия	3
124.	Крошка мраморная электротехническая	1
125.	Крошка резиновая для приготовления мастики и дорожных покрытий	4
126.	Круги поворотные (для узкоколейных вагонеток)	1
127.	Купоросы всякие	1
128.	Лампы электрические	4
129.	Лед	1
130.	Лента изоляционная	2
131.	Лента стальная	1
132.	Лесоматериалы (бревна, пиломатериалы, жерди и т.д.) длиной 6 м и более	1
133.	То же до 6 м	2
134.	Леса трубчатые инвентарные	2
135.	Лигроин в автоцистернах	3
136.	то же в бочках	2
137.	Линкруст	1
138.	Линолеум, релин	1

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
139.	Листы асбестоцементные плоские волнистые и полуволнистые (шифер)	1
140.	Листы сухой штукатурки	1
141.	Магнезит	2
142.	Магний хлористый технический	1
143.	Мазут	2
144.	Масла всякие в автоцистернах	3
145.	то же в бочках	1
146.	Масса кабельная	1
147.	Мастики всякие	2
148.	Материалы изоляционные	2
149.	Машины строительные, оборудование и их части	2
150.	Мебель встроенная	4
151.	Медь листовая и листы из цветных металлов	1
152.	Мел в кусках	1
153.	Мел в порошке	2
154.	Метизы, поковки	1
155.	Металлы цветные в чушках, слитках, болванках, заготовках, ленте, листах, проволоке, прутках, полосе, прокате	1
156.	Мешковина и миткаль	2
157.	Металлические конструкции (кроме решетчатых и пространстве иных)	1
158.	Мука картофельная (крахмал)	1
159.	Мука, порошок, пудра из горных пород (андезитов, бештаунитов, диабазов, мраморов и др.)	1
160.	Мусор строительный	1
161.	Муфты кабельные	1
162.	Мыло разное	1
163.	Натрий едкий технический (сода каустическая)	1
164.	Нефть в автоцистернах	3
165.	Нефть и нефтепродукты в бочках	2
166.	Новоасбозурит	1
167.	Обои разные	1
168.	Опилки и стружки древесные навалом	4
169.	Пакля и пенька прессованные	2
170.	Паркет	1
171.	Паронит	1
172.	Паста антисептическая	2
173.	Пасты декоративные	1
174.	Патроны электрические	2
175.	Пек древесный, каменноугольный, нефтяной и др.	1
176.	Пемза всяка	2
177.	Пенопласты (мипора), поропласты	1
178.	Пергамин	2
179.	Переводы стрелочные (продукция стрелочная)	2
180.	Песок всякий	1
181.	Пластикат всякий	4
182.	Пленка виниловая и поливинилхлоридная в рулонах и ящиках	2
183.	Плитки керамические глазурованные, метлахские, облицовочные и др.	2
184.	Плиты гипсолитовые, гранитные, диабазовые, мраморные и шлакоалестрастовые	1
185.	Плиты гипсоволокнистые, древесноволокнистые, древесно-стружечные, камышитовые, минераловатные, фибролитовые, совелитовые	2
186.	Плиты железобетонные, асбестоцементные, бетоноцементные, гипсовые, цементные	1
187.	Плиты мраморные, гранитные из природного камня	1
188.	Плиты и маты изоляционные	4
189.	Победит (сплав)	1

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
190.	Погонаж столярный (галтели, наличники, плинтусы, поручни)	3
191.	Поковки стальные	1
192.	Порошок совелитовый	2
193.	Предохранители электрические	2
194.	Провода всякие	1
195.	Проволока разная	1
196.	Прокат черных металлов	1
197.	Прокладки уплотняющие пористые	3
198.	Пудра алюминиевая и бронзовая	2
199.	Растворы строительные	1
200.	Резина листовая	1
201.	Рельсы металлические и крепления (накладки, прокладки, костыли, противоугоны, болты и ДР-)	1
202.	Ремни приводные кожаные и резинотканевые	2
203.	Рубероид	1
204.	Рукава брезентовые, резинотканевые, металлические гибкие	2
205.	Руда всякая	1
206.	Сажа	4
207.	Свинец	1
208.	Семена трав	2
209.	Сено и солома прессованные	3
210.	Сера комовая	1
211.	Сетки металлические	2
212.	Смазки консистентные (консалтин, солидол, тавот)	2
213.	Смеси асфальтобетонные	1
214.	Смеси сухие штукатурные	1
215.	Смолы природные	1
216.	Смолы синтетические	2
217.	Спирт всякий в бочках, бутылках (ящиках)	2
218.	Сода пищевая и техническая	1
219.	Сталь прокатная всех профилей	1
220.	Сталь листовая всякая	1
221.	Стеклобрус кварцевый	1
222.	Стекло (в т. ч. зеркальное) в ящиках	1
223.	Стружка металлическая	1
224.	Таблички эмалированные для указаний домов, улиц, корпусов, подъездов	1
225.	Текстолит	1
226.	Ткани разные в кипах, рулонах и тюках	1
227.	То же в кусках	2
228.	Толь и толь-кожа	1
229.	Топливо дизельное в автоцистернах	3
230.	То же в бочках	2
231.	Торф брикетированный	1
232.	Тросы стальные	1
233.	Тюбинги	2
234.	Уголь древесный	3
235.	Уголь каменный	1
236.	Удобрения всякие	1
237.	Фанера	1
238.	Фаолит (замазка противокислотная и противокоррозионная)	2
239.	Фибра листовая и трубчатая, фибролит, фторопласт	2
240.	Фитинги фасонные соединительные из черных металлов (колесо, растроб, патрубков, муфта, тройник, фланец и др.)	1

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
241.	Хворост	4
242.	Шкура стеклянная	2
243.	Целлюлоза всякая	2
244.	Цемент	1
245.	Части запасные к станкам, машины, оборудование	1
246.	Черепица кровельная	1
247.	Чугун всякий, в т. ч. литейный и передельный	1
248.	Шашка торцовая	3
249.	Шашка из камня	1
250.	Шевелин (плиты)	4
251.	Шины металлические	1
252.	Шлак всякий	1
253.	Шпалы и брусья деревянные и железобетонные	1
254.	Штукатурка сухая в плитках	2
255.	Шурупы (винты)	1
256.	Щебень	1
257.	Щепа в пачках, связках	2
258.	То же навалом	3
259.	Щиты деревянные для заборов, накатов, опалубки, панелей, перегородок и тамбуров	3
260.	Электроды в пачках	2
261.	Электродная продукция	1
262.	Эмульсии битумные и латексные	1
	Санитарно-технические материалы, изделия, трубы	
263.	Агрегаты воздушно отопительные	2
264.	Аппаратура контрольная (водомеры, манометры, термометры, газовые счетчики и др.)	2
265.	Арматура санитарно-техническая (вантузы, вентили и др.)	2
266.	Арматура соединительная к трубам металлическим (кресты, муфты, отвода, отступы, ревизии, сифоны, тройники, фланцы и др.)	1
267.	Ванны фаянсовые	2
268.	Ванны из черных металлов	1
269.	Вентиляторы	3
270.	Воздуховоды из листовой стали	3
271.	Воздухосборники	2
272.	Грязевики	2
273.	Дефлекторы в разобранном виде, заготовки воздухораспределительные и трубные, насадки	3
274.	Задвижки металлические	1
275.	Изделия резиновые	2
276.	Изделия фаянсовые	2
277.	Калориферы	2
278.	Клапаны	2
279.	Колонки водоразборные и гидранты	1
280.	Колонки к ваннам	2
281.	Компенсаторы	2
282.	Конверторы	2
283.	Котлы отопительные	2
284.	Краны водоразборные, регулировочные	2
285.	Насосы	2
286.	Писсуары фаянсовые	3
287.	Плиты газовые	4
288.	Приборы санитарно-технические (корыта, раковины, трапы, унитазы)	1
289.	Радиаторы отопительные и кронштейны к ним	1
290.	Рефлекторы	3
291.	Сосуды металлические (баки, бойлеры и др.)	2

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
292.	Трубы асбестоцементные и части к ним	3
293.	Трубы глиняные керамические	2
294.	Трубы железобетонные и части к ним	1
295.	Трубы стальные и чугунные и их части	1
296.	Трубы стеклянные	3
297.	Трубы из синтетических материалов	2
298.	Трубы из цветных металлов	2
299.	Трубы смывные	3
300.	Фланцы металлические	1
301.	Шиберы из пластмасс	2
302.	Шиберы из цветных и черных металлов	1

#### По разделу 4. Сметные цены на перевозку грузов тракторами с прицепами

4.1. Сметные цены настоящего раздела предназначены для определения стоимости перевозки строительных материалов, изделий и конструкций тракторами с прицепами.

4.2. В сметных ценах, кроме затрат на перевозки грузов, учтена стоимость порожнего пробега тракторов с прицепами (кроме случаев, указанных в пункте 30), простоев под погрузкой и разгрузкой, а также стоимость экспедиционных операций, выполняемых водителем.

4.3. Стоимость погрузо-разгрузочных работ, закрепление грузов, очистки кузова в сметные цены на перевозку грузов не входит и учитывается по сметным ценам на погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках.

4.4. Класс перевозимых грузов принимаются по соответствующим данным таблицы 3.

4.5. При перевозке грузов расстояния менее 0,5 км в расчет не принимаются, а 0,5 км и более - округляются до 1 км.

4.6. За порожний пробег трактора на пневмоколесном ходу к пункту первой погрузки или от пункта последней разгрузки на расстояние свыше 5 км дополнительно должны применяться покилометровые тарифы. При этом оплачивается наиболее короткий пробег.

4.7. В сметных ценах на перевозку грузов тракторами с прицепами в текущем уровне цен учтены накладные расходы в размере 120 % от фонда оплаты труда водителей с применением понижающего коэффициента 0,85 и сметная прибыль в размере 65 % от фонда оплаты труда водителей с применением понижающего коэффициента 0,8 в соответствии с письмом Федерального агентства по строительству и ЖКХ от 27.11.2012 № 2536-ИП/12/ГС.

4.8. Сметная цена на перевозку грузов тракторами с прицепами определена в текущем уровне цен без учета НДС.

## II. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

### Раздел 1. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ

Таблица 01-01 Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках

Измеритель: 1 т груза

Расширение кода	Наименование работ	Код	
		01-01-01	01-01-02
		Погрузка	Разгрузка
		Сметная цена в текущем уровне, руб.	
	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках:		
-001	бетона или раствора	1107,41	945,43
-002	блок-боксов для строительства объектов нефтяной и газовой промышленности весом 10 т и более	386,04	386,04
-003	изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	254,20	254,20

Расшире ние кода	Наименование работ	Код	
		01-01-01	01-01-02
		Погрузка	Разгрузка
		Сметная цена в текущем уровне, руб.	
-004	изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 т	259,12	259,12
-005	изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 6 т	256,45	256,45
-006	изделий плотничных (щиты ворот, заборов, накатов, настилов, обрешеток, перегородок и др.) и столярных (панели, тамбуры, шкафы встроенные).	264,95	264,95
-007	леса круглого	335,05	335,05
-008	леса пиленого, погонажа плотничного, шпал	253,13	253,13
-009	дров	297,62	297,62
-010	камня естественного без штабелирования (ленточными транспортерами)	92,63	92,63
-011	камня шлакобетонного (ленточными транспортерами)	92,63	92,63
-012	кирпича строительного	366,04	366,04
-013	блоков кирпичных, шлакобетонных на поддонах и др.	366,04	366,04
-014	изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	194,18	194,18
-015	металлических конструкций массой до 1 т	519,15	519,15
-016	металлических конструкций массой от 1 до 3 т	242,88	242,88
-017	металлических конструкций массой от 3 до 6 т	197,33	197,33
-018	материалов рулонно-кровельных (линолеум, пергамин, рубероид, толь и т.п.) массой одного места до 80 кг	589,41	589,41
-019	материалов, перевозимых в бочках	463,32	463,32
-020	материалов, перевозимых в контейнерах грузоподъемностью от 3 до 5 т	264,22	264,22
-021	материалов, перевозимых в мешках и пакетах	542,51	542,51
-022	материалов, перевозимых в ящиках	612,47	612,47
-023	изделий керамических, фаянсовых с применением автопогрузчиков	612,47	612,47
-024	изделий керамических, фаянсовых с применением автомобильных кранов	242,88	242,88
-025	воздуховодов и деталей вентиляционных	519,15	519,15
-026	переводов стрелочных и пересечений, рельс	195,00	195,00
-027	стальных профилей крупных (балки, сваи, квадратная сечением более 40 х 40 мм, круглая диаметром более 40 мм, толстостеновая, тьюбинги, швеллеры, шпунт металлический и т.п.)	235,21	235,21
-028	стальных профилей мелких (остальные виды стали, не указанные в расценке -027)	194,18	194,18
-029	труб асбестоцементных и керамических	322,39	322,39
-030	труб металлических с применением автомобильных кранов	235,21	235,21
-031	труб металлических с применением автопогрузчиков	422,71	422,71
-032	черепицы	468,19	468,19
-033	шлака	72,25	-
-034	щебня (выгрузка учитывает затраты на штабелирование)	64,23	161,83
-035	глины	72,25	-
-036	гравия (выгрузка учитывает перемещение транспортерами)	64,23	161,83
-037	песка (выгрузка учитывает перекидку и штабелирование)	48,18	137,35
-038	заполнителей искусственных легких (аглопорит, гравий зольный, гравий керамзитовый, термозит и др.)	125,79	179,93



Расширение кода	Наименование работ	Код	
		01-01-01	01-01-02
		Погрузка	Разгрузка
		Сметная цена в текущем уровне, руб.	
-039	грунта растительного слоя (земля, перегной)	77,62	-
-040	дерна	232,85	261,90
-041	мусора строительного с погрузкой вручную	1023,99	-
-042	мусора строительного с погрузкой транспортерами	261,90	-
-043	мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	64,23	-
-044	скреплений рельсовых	125,77	125,77
-045	прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	425,25	280,93

### Раздел 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ

**Таблица 03-01** Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов бортовым автомобилем, грузоподъемностью 15 т

Измеритель: 1 т груза

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код							
		03-01-01		03-01-02		03-01-03		03-01-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние:								
-001	до 1 км	0,0569	147,13	0,0670	173,24	0,0940	243,05	0,1270	328,38
-002	до 2 км	0,0625	161,61	0,0736	190,31	0,1030	266,33	0,1390	359,41
-003	до 3 км	0,0681	176,08	0,0802	207,37	0,1130	292,18	0,1510	390,44
-004	до 4 км	0,0737	190,56	0,0867	224,18	0,1220	315,45	0,1640	424,05
-005	до 5 км	0,0793	205,04	0,0933	241,24	0,1310	338,72	0,1760	455,08
-006	до 6 км	0,0849	219,52	0,0999	258,31	0,1400	362,00	0,1890	488,69
-007	до 7 км	0,0905	234,00	0,1065	275,37	0,1500	387,85	0,2010	519,72
-008	до 8 км	0,0961	248,48	0,1131	292,44	0,1590	411,12	0,2140	553,34
-009	до 9 км	0,1017	262,96	0,1197	309,51	0,1680	434,39	0,2260	584,36
-010	до 10 км	0,1073	277,44	0,1263	326,57	0,1770	457,67	0,2390	617,98
-011	до 11 км	0,1097	283,65	0,1290	333,55	0,1810	468,01	0,2440	630,91
-012	до 12 км	0,1120	289,60	0,1318	340,79	0,1850	478,35	0,2490	643,83
-013	до 13 км	0,1143	295,54	0,1345	347,77	0,1890	488,69	0,2540	656,76
-014	до 14 км	0,1167	301,75	0,1373	355,01	0,1930	499,04	0,2590	669,69
-015	до 15 км	0,1190	307,70	0,1400	362,00	0,1970	509,38	0,2640	682,62
-016	до 16 км	0,1213	313,64	0,1427	368,98	0,2010	519,72	0,2700	698,13
-017	до 17 км	0,1237	319,85	0,1455	376,22	0,2040	527,48	0,2750	711,06
-018	до 18 км	0,1260	325,80	0,1482	383,20	0,2080	537,82	0,2800	723,99
-019	до 19 км	0,1283	331,74	0,1510	390,44	0,2120	548,16	0,2850	736,92
-020	до 20 км	0,1307	337,95	0,1537	397,42	0,2160	558,51	0,2900	749,85
-021	до 21 км	0,1330	343,90	0,1565	404,66	0,2200	568,85	0,2960	765,36
-022	до 22 км	0,1353	349,84	0,1592	411,64	0,2240	579,19	0,3010	778,29
-023	до 23 км	0,1377	356,05	0,1620	418,88	0,2280	589,54	0,3060	791,22
-024	до 24 км	0,1400	362,00	0,1647	425,86	0,2310	597,29	0,3110	804,15
-025	до 25 км	0,1423	367,94	0,1675	433,10	0,2350	607,63	0,3160	817,07
-026	до 26 км	0,1447	374,15	0,1702	440,08	0,2390	617,98	0,3210	830,00

Расшире ние кода	Расстоян ие перевозк и	Код							
		03-01-01		03-01-02		03-01-03		03-01-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-027	до 27 км	0,1470	380,10	0,1729	447,06	0,2430	628,32	0,3270	845,52
-028	до 28 км	0,1493	386,04	0,1757	454,30	0,2470	638,66	0,3320	858,45
-029	до 29 км	0,1517	392,25	0,1748	451,98	0,2510	649,01	0,3370	871,37
-030	до 30 км	0,1540	398,19	0,1812	468,53	0,2550	659,35	0,3420	884,30
-031	до 31 км	0,1563	404,14	0,1839	475,51	0,2580	667,11	0,3470	897,23
-032	до 32 км	0,1587	410,35	0,1867	482,75	0,2620	677,45	0,3530	912,75
-033	до 33 км	0,1610	416,29	0,1894	489,73	0,2660	687,79	0,3580	925,67
-034	до 34 км	0,1633	422,24	0,1922	496,97	0,2700	698,13	0,3630	938,60
-035	до 35 км	0,1657	428,45	0,1949	503,95	0,2740	708,48	0,3680	951,53
-036	до 36 км	0,1680	434,39	0,1976	510,93	0,2780	718,82	0,3730	964,46
-037	до 37 км	0,1703	440,34	0,2004	518,17	0,2820	729,16	0,3790	979,97
-038	до 38 км	0,1727	446,55	0,2031	525,15	0,2850	736,92	0,3840	992,90
-039	до 39 км	0,1750	452,49	0,2059	532,39	0,2890	747,26	0,3890	1005,83
-040	до 40 км	0,1773	458,44	0,2086	539,37	0,2930	757,60	0,3940	1018,76
-041	до 41 км	0,1797	464,65	0,2114	546,61	0,2970	767,95	0,3990	1031,69
-042	до 42 км	0,1820	470,59	0,2141	553,59	0,3010	778,29	0,4040	1044,61
-043	до 43 км	0,1843	476,54	0,2169	560,83	0,3050	788,63	0,4100	1060,13
-044	до 44 км	0,1867	482,75	0,2196	567,82	0,3090	798,98	0,4150	1073,06
-045	до 45 км	0,1890	488,69	0,2224	575,06	0,3120	806,73	0,4200	1085,99
-046	до 46 км	0,1913	494,64	0,2251	582,04	0,3160	817,07	0,4250	1098,91
-047	до 47 км	0,1937	500,85	0,2278	589,02	0,3200	827,42	0,4300	1111,84
-048	до 48 км	0,1960	506,79	0,2306	596,26	0,3240	837,76	0,4360	1127,36
-049	до 49 км	0,1983	512,74	0,2333	603,24	0,3280	848,10	0,4410	1140,28
-050	до 50 км	0,2007	518,95	0,2361	610,48	0,3320	858,45	0,4460	1153,21
-051	до 51 км	0,2030	524,89	0,2388	617,46	0,3360	868,79	0,4510	1166,14
-052	до 52 км	0,2053	530,84	0,2416	624,70	0,3390	876,55	0,4560	1179,07
-053	до 53 км	0,2077	537,05	0,2443	631,68	0,3430	886,89	0,4610	1192,00
-054	до 54 км	0,2100	542,99	0,2471	638,92	0,3470	897,23	0,4670	1207,51
-055	до 55 км	0,2123	548,94	0,2498	645,90	0,3510	907,57	0,4720	1220,44
-056	до 56 км	0,2147	555,15	0,2525	652,88	0,3550	917,92	0,4770	1233,37
-057	до 57 км	0,2170	561,09	0,2553	660,12	0,3590	928,26	0,4820	1246,30
-058	до 58 км	0,2193	567,04	0,2580	667,11	0,3630	938,60	0,4870	1259,23
-059	до 59 км	0,2217	573,25	0,2608	674,35	0,3660	946,36	0,4930	1274,74
-060	до 60 км	0,2240	579,19	0,2635	681,33	0,3700	956,70	0,4980	1287,67
-061	до 61 км	0,2263	585,14	0,2663	688,57	0,3740	967,04	0,5030	1300,60
-062	до 62 км	0,2287	591,35	0,2690	695,55	0,3780	977,39	0,5080	1313,53
-063	до 63 км	0,2310	597,29	0,2718	702,79	0,3820	987,73	0,5130	1326,45
-064	до 64 км	0,2333	603,24	0,2745	709,77	0,3860	998,07	0,5190	1341,97
-065	до 65 км	0,2357	609,44	0,2773	717,01	0,3900	1008,42	0,5240	1354,90
-066	до 66 км	0,2380	615,39	0,2800	723,99	0,3930	1016,17	0,5290	1367,82
-067	до 67 км	0,2403	621,34	0,2827	730,97	0,3970	1026,52	0,5340	1380,75
-068	до 68 км	0,2427	627,54	0,2855	738,21	0,4010	1036,86	0,5390	1393,68
-069	до 69 км	0,2450	633,49	0,2882	745,19	0,4050	1047,20	0,5440	1406,61
-070	до 70 км	0,2473	639,44	0,2910	752,43	0,4090	1057,54	0,5500	1422,12
-071	до 71 км	0,2497	645,64	0,2937	759,41	0,4130	1067,89	0,5550	1435,05
-072	до 72 км	0,2520	651,59	0,2965	766,65	0,4170	1078,23	0,5600	1447,98
-073	до 73 км	0,2543	657,54	0,2992	773,64	0,4200	1085,99	0,5650	1460,91
-074	до 74 км	0,2567	663,74	0,3020	780,88	0,4240	1096,33	0,5700	1473,84
-075	до 75 км	0,2590	669,69	0,3047	787,86	0,4280	1106,67	0,5760	1489,35
-076	до 76 км	0,2613	675,64	0,3075	795,10	0,4320	1117,01	0,5810	1502,28

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код							
		03-01-01		03-01-02		03-01-03		03-01-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-077	до 77 км	0,2637	681,84	0,3102	802,08	0,4360	1127,36	0,5860	1515,21
-078	до 78 км	0,2660	687,79	0,3129	809,06	0,4400	1137,70	0,5910	1528,14
-079	до 79 км	0,2683	693,74	0,3157	816,30	0,4440	1148,04	0,5960	1541,07
-080	до 80 км	0,2707	699,94	0,3184	823,28	0,4470	1155,80	0,6010	1553,99
-081	до 81 км	0,2730	705,89	0,3212	830,52	0,4510	1166,14	0,6070	1569,51
-082	до 82 км	0,2753	711,84	0,3239	837,50	0,4550	1176,48	0,6120	1582,44
-083	до 83 км	0,2777	718,04	0,3267	844,74	0,4590	1186,83	0,6170	1595,36
-084	до 84 км	0,2800	723,99	0,3294	851,72	0,4630	1197,17	0,6220	1608,29
-085	до 85 км	0,2823	729,94	0,3322	858,96	0,4670	1207,51	0,6270	1621,22
-086	до 86 км	0,2847	736,14	0,3349	865,94	0,4710	1217,86	0,6330	1636,74
-087	до 87 км	0,2870	742,09	0,3376	872,93	0,4740	1225,61	0,6380	1649,66
-088	до 88 км	0,2893	748,04	0,3404	880,17	0,4780	1235,96	0,6430	1662,59
-089	до 89 км	0,2917	754,24	0,3431	887,15	0,4820	1246,30	0,6480	1675,52
-090	до 90 км	0,2940	760,19	0,3459	894,39	0,4860	1256,64	0,6530	1688,45
-091	до 91 км	0,2963	766,14	0,3486	901,37	0,4900	1266,98	0,6590	1703,96
-092	до 92 км	0,2987	772,34	0,3514	908,61	0,4940	1277,33	0,6640	1716,89
-093	до 93 км	0,3010	778,29	0,3541	915,59	0,4980	1287,67	0,6690	1729,82
-094	до 94 км	0,3033	784,24	0,3569	922,83	0,5010	1295,43	0,6740	1742,75
-095	до 95 км	0,3057	790,44	0,3596	929,81	0,5050	1305,77	0,6790	1755,68
-096	до 96 км	0,3080	796,39	0,3624	937,05	0,5090	1316,11	0,6840	1768,61
-097	до 97 км	0,3103	802,34	0,3651	944,03	0,5130	1326,45	0,6900	1784,12
-098	до 98 км	0,3127	808,54	0,3678	951,01	0,5170	1336,80	0,6950	1797,05
-099	до 99 км	0,3150	814,49	0,3706	958,25	0,5210	1347,14	0,7000	1809,98
-100	до 100 км	0,3173	820,44	0,3733	965,23	0,5250	1357,48	0,7050	1822,90
-101	до 101 км	0,3197	826,64	0,3761	972,47	0,5280	1365,24	0,7100	1835,83
-102	до 102 км	0,3220	832,59	0,3788	979,46	0,5320	1375,58	0,7160	1851,35
-103	до 103 км	0,3243	838,54	0,3816	986,70	0,5360	1385,92	0,7210	1864,28
-104	до 104 км	0,3267	844,74	0,3843	993,68	0,5400	1396,27	0,7260	1877,20
-105	до 105 км	0,3290	850,69	0,3871	1000,92	0,5440	1406,61	0,7310	1890,13
-106	до 106 км	0,3313	856,64	0,3898	1007,90	0,5480	1416,95	0,7360	1903,06
-107	до 107 км	0,3337	862,84	0,3925	1014,88	0,5520	1427,30	0,7410	1915,99
-108	до 108 км	0,3360	868,79	0,3953	1022,12	0,5550	1435,05	0,7470	1931,50
-109	до 109 км	0,3383	874,74	0,3980	1029,10	0,5590	1445,40	0,7520	1944,43
-110	до 110 км	0,3407	880,94	0,4008	1036,34	0,5630	1455,74	0,7570	1957,36
-111	до 111 км	0,3430	886,89	0,4035	1043,32	0,5670	1466,08	0,7620	1970,29
-112	до 112 км	0,3453	892,84	0,4063	1050,56	0,5710	1476,42	0,7670	1983,22
-113	до 113 км	0,3477	899,04	0,4090	1057,54	0,5750	1486,77	0,7730	1998,73
-114	до 114 км	0,3500	904,99	0,4118	1064,78	0,5790	1497,11	0,7780	2011,66
-115	до 115 км	0,3523	910,94	0,4145	1071,76	0,5820	1504,87	0,7830	2024,59
-116	до 116 км	0,3547	917,14	0,4173	1079,00	0,5860	1515,21	0,7880	2037,52
-117	до 117 км	0,3570	923,09	0,4200	1085,99	0,5900	1525,55	0,7930	2050,44
-118	до 118 км	0,3593	929,03	0,4227	1092,97	0,5940	1535,89	0,7990	2065,96
-119	до 119 км	0,3617	935,24	0,4255	1100,21	0,5980	1546,24	0,8040	2078,89
-120	до 120 км	0,3640	941,19	0,4282	1107,19	0,6020	1556,58	0,8090	2091,82
-121	до 121 км	0,3663	947,13	0,4310	1114,43	0,6060	1566,92	0,8140	2104,74
-122	до 122 км	0,3687	953,34	0,4337	1121,41	0,6090	1574,68	0,8190	2117,67
-123	до 123 км	0,3710	959,29	0,4365	1128,65	0,6130	1585,02	0,8240	2130,60
-124	до 124 км	0,3733	965,23	0,4392	1135,63	0,6170	1595,36	0,8300	2146,11
-125	до 125 км	0,3757	971,44	0,4420	1142,87	0,6210	1605,71	0,8350	2159,04
-126	до 126 км	0,3780	977,39	0,4447	1149,85	0,6250	1616,05	0,8400	2171,97

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код							
		03-01-01		03-01-02		03-01-03		03-01-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-127	до 127 км	0,3803	983,33	0,4475	1157,09	0,6290	1626,39	0,8450	2184,90
-128	до 128 км	0,3827	989,54	0,4502	1164,07	0,6330	1636,74	0,8500	2197,83
-129	до 129 км	0,3850	995,49	0,4529	1171,05	0,6360	1644,49	0,8560	2213,34
-130	до 130 км	0,3873	1001,43	0,4557	1178,29	0,6400	1654,84	0,8610	2226,27
-131	до 131 км	0,3897	1007,64	0,4584	1185,28	0,6440	1665,18	0,8660	2239,20
-132	до 132 км	0,3920	1013,59	0,4612	1192,52	0,6480	1675,52	0,8710	2252,13
-133	до 133 км	0,3943	1019,53	0,4639	1199,50	0,6520	1685,86	0,8760	2265,06
-134	до 134 км	0,3967	1025,74	0,4667	1206,74	0,6560	1696,21	0,8810	2277,98
-135	до 135 км	0,3990	1031,69	0,4694	1213,72	0,6600	1706,55	0,8870	2293,50
-136	до 136 км	0,4013	1037,63	0,4722	1220,96	0,6630	1714,31	0,8920	2306,43
-137	до 137 км	0,4037	1043,84	0,4749	1227,94	0,6670	1724,65	0,8970	2319,36
-138	до 138 км	0,4060	1049,79	0,4776	1234,92	0,6710	1734,99	0,9020	2332,28
-139	до 139 км	0,4083	1055,73	0,4804	1242,16	0,6750	1745,33	0,9070	2345,21
-140	до 140 км	0,4107	1061,94	0,4831	1249,14	0,6790	1755,68	0,9130	2360,73
-141	до 141 км	0,4130	1067,89	0,4859	1256,38	0,6830	1766,02	0,9180	2373,65
-142	до 142 км	0,4153	1073,83	0,4886	1263,36	0,6870	1776,36	0,9230	2386,58
-143	до 143 км	0,4177	1080,04	0,4914	1270,60	0,6900	1784,12	0,9280	2399,51
-144	до 144 км	0,4200	1085,99	0,4941	1277,58	0,6940	1794,46	0,9330	2412,44
-145	до 145 км	0,4223	1091,93	0,4969	1284,82	0,6980	1804,80	0,9390	2427,95
-146	до 146 км	0,4247	1098,14	0,4996	1291,81	0,7020	1815,15	0,9440	2440,88
-147	до 147 км	0,4270	1104,09	0,5024	1299,05	0,7060	1825,49	0,9490	2453,81
-148	до 148 км	0,4293	1110,03	0,5051	1306,03	0,7100	1835,83	0,9540	2466,74
-149	до 149 км	0,4317	1116,24	0,5078	1313,01	0,7130	1843,59	0,9590	2479,67
-150	до 150 км	0,4340	1122,19	0,5106	1320,25	0,7170	1853,93	0,9640	2492,60
-151	до 151 км	0,4363	1128,13	0,5133	1327,23	0,7210	1864,28	0,9700	2508,11
-152	до 152 км	0,4387	1134,34	0,5161	1334,47	0,7250	1874,62	0,9750	2521,04
-153	до 153 км	0,4410	1140,28	0,5188	1341,45	0,7290	1884,96	0,9800	2533,97
-154	до 154 км	0,4433	1146,23	0,5216	1348,69	0,7330	1895,30	0,9850	2546,89
-155	до 155 км	0,4457	1152,44	0,5243	1355,67	0,7370	1905,65	0,9900	2559,82
-156	до 156 км	0,4480	1158,38	0,5271	1362,91	0,7400	1913,40	0,9960	2575,34
-157	до 157 км	0,4503	1164,33	0,5298	1369,89	0,7440	1923,75	1,0010	2588,27
-158	до 158 км	0,4527	1170,54	0,5325	1376,87	0,7480	1934,09	1,0060	2601,19
-159	до 159 км	0,4550	1176,48	0,5353	1384,11	0,7520	1944,43	1,0110	2614,12
-160	до 160 км	0,4573	1182,43	0,5380	1391,10	0,7560	1954,77	1,0160	2627,05
-161	до 161 км	0,4597	1188,64	0,5408	1398,34	0,7600	1965,12	1,0210	2639,98
-162	до 162 км	0,4620	1194,58	0,5435	1405,32	0,7640	1975,46	1,0270	2655,49
-163	до 163 км	0,4643	1200,53	0,5463	1412,56	0,7670	1983,22	1,0320	2668,42
-164	до 164 км	0,4667	1206,74	0,5490	1419,54	0,7710	1993,56	1,0370	2681,35
-165	до 165 км	0,4690	1212,68	0,5518	1426,78	0,7750	2003,90	1,0420	2694,28
-166	до 166 км	0,4713	1218,63	0,5545	1433,76	0,7790	2014,24	1,0470	2707,21
-167	до 167 км	0,4737	1224,84	0,5573	1441,00	0,7830	2024,59	1,0530	2722,72
-168	до 168 км	0,4760	1230,78	0,5600	1447,98	0,7870	2034,93	1,0580	2735,65
-169	до 169 км	0,4783	1236,73	0,5627	1454,96	0,7910	2045,27	1,0630	2748,58
-170	до 170 км	0,4807	1242,94	0,5655	1462,20	0,7940	2053,03	1,0680	2761,51
-171	до 171 км	0,4830	1248,88	0,5682	1469,18	0,7980	2063,37	1,0730	2774,43
-172	до 172 км	0,4853	1254,83	0,5710	1476,42	0,8020	2073,72	1,0790	2789,95
-173	до 173 км	0,4877	1261,04	0,5737	1483,40	0,8060	2084,06	1,0840	2802,88
-174	до 174 км	0,4900	1266,98	0,5765	1490,64	0,8100	2094,40	1,0890	2815,81
-175	до 175 км	0,4923	1272,93	0,5792	1497,63	0,8140	2104,74	1,0940	2828,73
-176	до 176 км	0,4947	1279,14	0,5820	1504,87	0,8180	2115,09	1,0990	2841,66

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код							
		03-01-01		03-01-02		03-01-03		03-01-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-177	до 177 км	0,4970	1285,08	0,5847	1511,85	0,8210	2122,84	1,1040	2854,59
-178	до 178 км	0,4993	1291,03	0,5875	1519,09	0,8250	2133,19	1,1100	2870,10
-179	до 179 км	0,5017	1297,24	0,5902	1526,07	0,8290	2143,53	1,1150	2883,03
-180	до 180 км	0,5040	1303,18	0,5929	1533,05	0,8330	2153,87	1,1200	2895,96
-181	до 181 км	0,5063	1309,13	0,5957	1540,29	0,8370	2164,21	1,1250	2908,89
-182	до 182 км	0,5087	1315,34	0,5984	1547,27	0,8410	2174,56	1,1300	2921,82
-183	до 183 км	0,5110	1321,28	0,6012	1554,51	0,8450	2184,90	1,1360	2937,33
-184	до 184 км	0,5133	1327,23	0,6039	1561,49	0,8480	2192,66	1,1410	2950,26
-185	до 185 км	0,5157	1333,44	0,6067	1568,73	0,8520	2203,00	1,1460	2963,19
-186	до 186 км	0,5180	1339,38	0,6094	1575,71	0,8560	2213,34	1,1510	2976,12
-187	до 187 км	0,5203	1345,33	0,6122	1582,95	0,8600	2223,68	1,1560	2989,05
-188	до 188 км	0,5227	1351,53	0,6149	1589,93	0,8640	2234,03	1,1610	3001,97
-189	до 189 км	0,5250	1357,48	0,6176	1596,92	0,8680	2244,37	1,1670	3017,49
-190	до 190 км	0,5273	1363,43	0,6204	1604,16	0,8720	2254,71	1,1720	3030,42
-191	до 191 км	0,5297	1369,63	0,6231	1611,14	0,8750	2262,47	1,1770	3043,35
-192	до 192 км	0,5320	1375,58	0,6259	1618,38	0,8790	2272,81	1,1820	3056,27
-193	до 193 км	0,5343	1381,53	0,6286	1625,36	0,8830	2283,16	1,1870	3069,20
-194	до 194 км	0,5367	1387,73	0,6314	1632,60	0,8870	2293,50	1,1930	3084,72
-195	до 195 км	0,5390	1393,68	0,6341	1639,58	0,8910	2303,84	1,1980	3097,64
-196	до 196 км	0,5413	1399,63	0,6369	1646,82	0,8950	2314,18	1,2030	3110,57
-197	до 197 км	0,5437	1405,83	0,6396	1653,80	0,8990	2324,53	1,2080	3123,50
-198	до 198 км	0,5460	1411,78	0,6424	1661,04	0,9020	2332,28	1,2130	3136,43
-199	до 199 км	0,5483	1417,73	0,6451	1668,02	0,9060	2342,63	1,2190	3151,94
-200	до 200 км	0,5507	1423,93	0,6478	1675,00	0,9100	2352,97	1,2240	3164,87
	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий:								
-201	1 км	0,0022	5,69	0,0026	6,72	0,0040	10,34	0,0050	12,93
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:								
-202	1 км	0,002				5,17			

**Таблица 03-02 Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т**

Измеритель: 1 т груза

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код							
		03-02-01		03-02-02		03-02-03		03-02-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние:								
-001	до 1 км	0,1008	199,07	0,1186	234,22	0,1666	329,01	0,2240	442,37
-002	до 2 км	0,1176	232,24	0,1384	273,32	0,1944	383,91	0,2613	516,03
-003	до 3 км	0,1344	265,42	0,1581	312,23	0,2221	438,62	0,2987	589,89
-004	до 4 км	0,1512	298,60	0,1779	351,33	0,2499	493,52	0,3360	663,55
-005	до 5 км	0,1680	331,78	0,1976	390,23	0,2777	548,42	0,3733	737,22
-006	до 6 км	0,1848	364,95	0,2174	429,33	0,3055	603,32	0,4107	811,08
-007	до 7 км	0,2016	398,13	0,2372	468,44	0,3332	658,02	0,4480	884,74
-008	до 8 км	0,2184	431,31	0,2569	507,34	0,3610	712,92	0,4853	958,40
-009	до 9 км	0,2352	464,49	0,2767	546,44	0,3888	767,83	0,5227	1032,26

Расшире ние кода	Расстояни е перевозки	Код							
		03-02-01		03-02-02		03-02-03		03-02-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметна я цена, руб.	Время, маш-час.	Сметна я цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш- час.	Сметна я цена, руб.
-010	до 10 км	0,2520	497,66	0,2965	585,55	0,4165	822,53	0,5600	1105,92
-011	до 11 км	0,2590	511,49	0,3047	601,74	0,4281	845,44	0,5756	1136,73
-012	до 12 км	0,2660	525,31	0,3129	617,93	0,4397	868,35	0,5911	1167,34
-013	до 13 км	0,2730	539,14	0,3212	634,33	0,4512	891,06	0,6067	1198,15
-014	до 14 км	0,2800	552,96	0,3294	650,52	0,4628	913,97	0,6222	1228,76
-015	до 15 км	0,2870	566,78	0,3376	666,71	0,4744	936,87	0,6378	1259,57
-016	до 16 км	0,2940	580,61	0,3459	683,10	0,4860	959,78	0,6533	1290,18
-017	до 17 км	0,3010	594,43	0,3541	699,30	0,4975	982,49	0,6689	1320,98
-018	до 18 км	0,3080	608,26	0,3624	715,69	0,5091	1005,40	0,6844	1351,59
-019	до 19 км	0,3150	622,08	0,3706	731,88	0,5207	1028,31	0,7000	1382,40
-020	до 20 км	0,3220	635,90	0,3788	748,08	0,5322	1051,02	0,7156	1413,21
-021	до 21 км	0,3290	649,73	0,3871	764,47	0,5438	1073,93	0,7311	1443,82
-022	до 22 км	0,3360	663,55	0,3953	780,66	0,5554	1096,84	0,7467	1474,63
-023	до 23 км	0,3430	677,38	0,4035	796,86	0,5669	1119,55	0,7622	1505,24
-024	до 24 км	0,3500	691,20	0,4118	813,25	0,5785	1142,46	0,7778	1536,05
-025	до 25 км	0,3570	705,03	0,4200	829,44	0,5901	1165,36	0,7933	1566,66
-026	до 26 км	0,3640	718,85	0,4282	845,64	0,6017	1188,27	0,8089	1597,46
-027	до 27 км	0,3710	732,67	0,4365	862,03	0,6132	1210,98	0,8244	1628,07
-028	до 28 км	0,3780	746,50	0,4447	878,22	0,6248	1233,89	0,8400	1658,88
-029	до 29 км	0,3850	760,32	0,4529	894,41	0,6364	1256,80	0,8556	1689,69
-030	до 30 км	0,3920	774,15	0,4612	910,81	0,6479	1279,51	0,8711	1720,30
-031	до 31 км	0,3990	787,97	0,4694	927,00	0,6595	1302,42	0,8867	1751,11
-032	до 32 км	0,4060	801,79	0,4776	943,19	0,6711	1325,33	0,9022	1781,72
-033	до 33 км	0,4130	815,62	0,4859	959,58	0,6826	1348,04	0,9178	1812,53
-034	до 34 км	0,4200	829,44	0,4941	975,78	0,6942	1370,95	0,9333	1843,14
-035	до 35 км	0,4270	843,27	0,5024	992,17	0,7058	1393,86	0,9489	1873,94
-036	до 36 км	0,4340	857,09	0,5106	1008,36	0,7174	1416,76	0,9644	1904,56
-037	до 37 км	0,4410	870,91	0,5188	1024,56	0,7289	1439,48	0,9800	1935,36
-038	до 38 км	0,4480	884,74	0,5271	1040,95	0,7405	1462,38	0,9956	1966,17
-039	до 39 км	0,4550	898,56	0,5353	1057,14	0,7521	1485,29	1,0111	1996,78
-040	до 40 км	0,4620	912,39	0,5435	1073,34	0,7636	1508,00	1,0267	2027,59
-041	до 41 км	0,4690	926,21	0,5518	1089,73	0,7752	1530,91	1,0422	2058,20
-042	до 42 км	0,4760	940,03	0,5600	1105,92	0,7868	1553,82	1,0578	2089,01
-043	до 43 км	0,4830	953,86	0,5682	1122,12	0,7983	1576,53	1,0733	2119,62
-044	до 44 км	0,4900	967,68	0,5765	1138,51	0,8099	1599,44	1,0889	2150,43
-045	до 45 км	0,4970	981,51	0,5847	1154,70	0,8215	1622,35	1,1044	2181,04
-046	до 46 км	0,5040	995,33	0,5929	1170,89	0,8331	1645,26	1,1200	2211,84
-047	до 47 км	0,5110	1009,15	0,6012	1187,29	0,8446	1667,97	1,1356	2242,65
-048	до 48 км	0,5180	1022,98	0,6094	1203,48	0,8562	1690,88	1,1511	2273,26
-049	до 49 км	0,5250	1036,80	0,6176	1219,67	0,8678	1713,78	1,1667	2304,07
-050	до 50 км	0,5320	1050,63	0,6259	1236,06	0,8793	1736,49	1,1822	2334,68
-051	до 51 км	0,5390	1064,45	0,6341	1252,26	0,8909	1759,40	1,1978	2365,49
-052	до 52 км	0,5460	1078,27	0,6424	1268,65	0,9025	1782,31	1,2133	2396,10
-053	до 53 км	0,5530	1092,10	0,6506	1284,84	0,9140	1805,02	1,2289	2426,91
-054	до 54 км	0,5600	1105,92	0,6588	1301,04	0,9256	1827,93	1,2444	2457,52
-055	до 55 км	0,5670	1119,75	0,6671	1317,43	0,9372	1850,84	1,2600	2488,32
-056	до 56 км	0,5740	1133,57	0,6753	1333,62	0,9488	1873,75	1,2756	2519,13
-057	до 57 км	0,5810	1147,39	0,6835	1349,82	0,9603	1896,46	1,2911	2549,74
-058	до 58 км	0,5880	1161,22	0,6918	1366,21	0,9719	1919,37	1,3067	2580,55
-059	до 59 км	0,5950	1175,04	0,7000	1382,40	0,9835	1942,27	1,3222	2611,16
-060	до 60 км	0,6020	1188,87	0,7082	1398,60	0,9950	1964,99	1,3378	2641,97

Расшире ние кода	Расстояни е перевозки	Код							
		03-02-01		03-02-02		03-02-03		03-02-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметна я цена, руб.	Время, маш-час.	Сметна я цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш- час.	Сметна я цена, руб.
-061	до 61 км	0,6090	1202,69	0,7165	1414,99	1,0066	1987,89	1,3533	2672,58
-062	до 62 км	0,6160	1216,51	0,7247	1431,18	1,0182	2010,80	1,3689	2703,39
-063	до 63 км	0,6230	1230,34	0,7329	1447,37	1,0298	2033,71	1,3844	2734,00
-064	до 64 км	0,6300	1244,16	0,7412	1463,77	1,0413	2056,42	1,4000	2764,80
-065	до 65 км	0,6370	1257,99	0,7494	1479,96	1,0529	2079,33	1,4156	2795,61
-066	до 66 км	0,6440	1271,81	0,7576	1496,15	1,0645	2102,24	1,4311	2826,22
-067	до 67 км	0,6510	1285,63	0,7659	1512,55	1,0760	2124,95	1,4467	2857,03
-068	до 68 км	0,6580	1299,46	0,7741	1528,74	1,0876	2147,86	1,4622	2887,64
-069	до 69 км	0,6650	1313,28	0,7824	1545,13	1,0992	2170,77	1,4778	2918,45
-070	до 70 км	0,6720	1327,11	0,7906	1561,32	1,1107	2193,48	1,4933	2949,06
-071	до 71 км	0,6790	1340,93	0,7988	1577,52	1,1223	2216,39	1,5089	2979,87
-072	до 72 км	0,6860	1354,75	0,8071	1593,91	1,1339	2239,29	1,5244	3010,48
-073	до 73 км	0,6930	1368,58	0,8153	1610,10	1,1455	2262,20	1,5400	3041,28
-074	до 74 км	0,7000	1382,40	0,8235	1626,30	1,1570	2284,91	1,5556	3072,09
-075	до 75 км	0,7070	1396,23	0,8318	1642,69	1,1686	2307,82	1,5711	3102,70
-076	до 76 км	0,7140	1410,05	0,8400	1658,88	1,1802	2330,73	1,5867	3133,51
-077	до 77 км	0,7210	1423,87	0,8482	1664,41	1,1917	2353,44	1,6022	3164,12
-078	до 78 км	0,7280	1437,70	0,8565	1691,47	1,2033	2376,35	1,6178	3194,93
-079	до 79 км	0,7350	1451,52	0,8647	1707,66	1,2149	2399,26	1,6333	3225,54
-080	до 80 км	0,7420	1465,35	0,8729	1723,86	1,2264	2421,97	1,6489	3256,35
-081	до 81 км	0,7490	1479,17	0,8812	1740,25	1,2380	2444,88	1,6644	3286,96
-082	до 82 км	0,7560	1492,99	0,8894	1756,44	1,2496	2467,79	1,6800	3317,76
-083	до 83 км	0,7630	1506,82	0,8976	1772,63	1,2612	2490,69	1,6956	3348,57
-084	до 84 км	0,7700	1520,64	0,9059	1789,03	1,2727	2513,40	1,7111	3379,18
-085	до 85 км	0,7770	1534,47	0,9141	1805,22	1,2843	2536,31	1,7267	3409,99
-086	до 86 км	0,7840	1548,29	0,9224	1821,61	1,2959	2559,22	1,7422	3440,60
-087	до 87 км	0,7910	1562,11	0,9306	1837,80	1,3074	2581,93	1,7578	3471,41
-088	до 88 км	0,7980	1575,94	0,9388	1854,00	1,3190	2604,84	1,7733	3502,02
-089	до 89 км	0,8050	1589,76	0,9471	1870,39	1,3306	2627,75	1,7889	3532,83
-090	до 90 км	0,8120	1603,59	0,9553	1886,58	1,3421	2650,46	1,8044	3563,44
-091	до 91 км	0,8190	1617,41	0,9635	1902,78	1,3537	2673,37	1,8200	3594,25
-092	до 92 км	0,8260	1631,23	0,9718	1919,17	1,3653	2696,28	1,8356	3625,05
-093	до 93 км	0,8330	1645,06	0,9800	1935,36	1,3769	2719,18	1,8511	3655,66
-094	до 94 км	0,8400	1658,88	0,9882	1951,56	1,3884	2741,90	1,8667	3686,47
-095	до 95 км	0,8470	1672,71	0,9965	1967,95	1,4000	2764,80	1,8822	3717,08
-096	до 96 км	0,8540	1686,53	1,0047	1984,14	1,4116	2787,71	1,8978	3747,89
-097	до 97 км	0,8610	1700,35	1,0129	2000,34	1,4231	2810,42	1,9133	3778,50
-098	до 98 км	0,8680	1714,18	1,0212	2016,73	1,4347	2833,33	1,9289	3809,31
-099	до 99 км	0,8750	1728,00	1,0294	2032,92	1,4463	2856,24	1,9444	3839,92
-100	до 100 км	0,8820	1741,83	1,0376	2049,11	1,4579	2879,15	1,9600	3870,73
-101	до 101 км	0,8890	1755,65	1,0459	2065,51	1,4694	2901,86	1,9756	3901,53
-102	до 102 км	0,8960	1769,47	1,0541	2081,70	1,4810	2924,77	1,9911	3932,14
-103	до 103 км	0,9030	1783,30	1,0624	2098,09	1,4926	2947,68	2,0067	3962,95
-104	до 104 км	0,9100	1797,12	1,0706	2114,29	1,5041	2970,39	2,0222	3993,56
-105	до 105 км	0,9170	1810,95	1,0788	2130,48	1,5157	2993,30	2,0378	4024,37
-106	до 106 км	0,9240	1824,77	1,0871	2146,87	1,5273	3016,20	2,0533	4054,98
-107	до 107 км	0,9310	1838,59	1,0953	2163,06	1,5388	3038,91	2,0689	4085,79
-108	до 108 км	0,9380	1852,42	1,1035	2179,26	1,5504	3061,82	2,0844	4116,40
-109	до 109 км	0,9450	1866,24	1,1118	2195,65	1,5620	3084,73	2,1000	4147,21
-110	до 110 км	0,9520	1880,07	1,1200	2211,84	1,5736	3107,64	2,1156	4178,01
-111	до 111 км	0,9590	1893,89	1,1282	2228,04	1,5851	3130,35	2,1311	4208,62

Расшире ние кода	Расстояни е перевозки	Код							
		03-02-01		03-02-02		03-02-03		03-02-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметна я цена, руб.	Время, маш-час.	Сметна я цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш- час.	Сметна я цена, руб.
-112	до 112 км	0,9660	1907,71	1,1365	2244,43	1,5967	3153,26	2,1467	4239,43
-113	до 113 км	0,9730	1921,54	1,1447	2260,62	1,6083	3176,17	2,1622	4270,04
-114	до 114 км	0,9800	1935,36	1,1529	2276,82	1,6198	3198,88	2,1778	4300,85
-115	до 115 км	0,9870	1949,19	1,1612	2293,21	1,6314	3221,79	2,1933	4331,46
-116	до 116 км	0,9940	1963,01	1,1694	2309,40	1,6430	3244,70	2,2089	4362,27
-117	до 117 км	1,0010	1976,83	1,1776	2325,60	1,6545	3267,41	2,2244	4392,88
-118	до 118 км	1,0080	1990,66	1,1859	2341,99	1,6661	3290,31	2,2400	4423,69
-119	до 119 км	1,0150	2004,48	1,1941	2358,18	1,6777	3313,22	2,2556	4454,49
-120	до 120 км	1,0220	2018,31	1,2024	2374,57	1,6893	3336,13	2,2711	4485,10
-121	до 121 км	1,0290	2032,13	1,2106	2390,77	1,7008	3358,84	2,2867	4515,91
-122	до 122 км	1,0360	2045,96	1,2188	2406,96	1,7124	3381,75	2,3022	4546,52
-123	до 123 км	1,0430	2059,78	1,2271	2423,35	1,7240	3404,66	2,3178	4577,33
-124	до 124 км	1,0500	2073,60	1,2353	2439,54	1,7355	3427,37	2,3333	4607,94
-125	до 125 км	1,0570	2087,43	1,2435	2455,74	1,7471	3450,28	2,3489	4638,75
-126	до 126 км	1,0640	2101,25	1,2518	2472,13	1,7587	3473,19	2,3644	4669,36
-127	до 127 км	1,0710	2115,08	1,2600	2488,32	1,7702	3495,90	2,3800	4700,17
-128	до 128 км	1,0780	2128,90	1,2682	2504,52	1,7818	3518,81	2,3956	4730,97
-129	до 129 км	1,0850	2142,72	1,2765	2520,91	1,7934	3541,71	2,4111	4761,58
-130	до 130 км	1,0920	2156,55	1,2847	2537,10	1,8050	3564,62	2,4267	4792,39
-131	до 131 км	1,0990	2170,37	1,2929	2553,30	1,8165	3587,33	2,4422	4823,00
-132	до 132 км	1,1060	2184,20	1,3012	2569,69	1,8281	3610,24	2,4578	4853,81
-133	до 133 км	1,1130	2198,02	1,3094	2585,88	1,8397	3633,15	2,4733	4884,42
-134	до 134 км	1,1200	2211,84	1,3176	2602,08	1,8512	3655,86	2,4889	4915,23
-135	до 135 км	1,1270	2225,67	1,3259	2618,47	1,8628	3678,77	2,5044	4945,84
-136	до 136 км	1,1340	2239,49	1,3341	2634,66	1,8744	3701,68	2,5200	4976,65
-137	до 137 км	1,1410	2253,32	1,3424	2651,05	1,8860	3724,59	2,5356	5007,46
-138	до 138 км	1,1480	2267,14	1,3506	2667,25	1,8975	3747,30	2,5511	5038,07
-139	до 139 км	1,1550	2280,96	1,3588	2683,44	1,9091	3770,21	2,5667	5068,87
-140	до 140 км	1,1620	2294,79	1,3671	2699,83	1,9207	3793,11	2,5822	5099,48
-141	до 141 км	1,1690	2308,61	1,3753	2716,03	1,9322	3815,82	2,5978	5130,29
-142	до 142 км	1,1760	2322,44	1,3835	2732,22	1,9438	3838,73	2,6133	5160,90
-143	до 143 км	1,1830	2336,26	1,3918	2748,61	1,9554	3861,64	2,6289	5191,71
-144	до 144 км	1,1900	2350,08	1,4000	2764,80	1,9669	3884,35	2,6444	5222,32
-145	до 145 км	1,1970	2363,91	1,4082	2781,00	1,9785	3907,26	2,6600	5253,13
-146	до 146 км	1,2040	2377,73	1,4165	2797,39	1,9901	3930,17	2,6756	5283,94
-147	до 147 км	1,2110	2391,56	1,4247	2813,58	2,0017	3953,08	2,6911	5314,55
-148	до 148 км	1,2180	2405,38	1,4329	2829,78	2,0132	3975,79	2,7067	5345,35
-149	до 149 км	1,2250	2419,20	1,4412	2846,17	2,0248	3998,70	2,7222	5375,96
-150	до 150 км	1,2320	2433,03	1,4494	2862,36	2,0364	4021,60	2,7378	5406,77
-151	до 151 км	1,2390	2446,85	1,4576	2878,56	2,0479	4044,32	2,7533	5437,38
-152	до 152 км	1,2460	2460,68	1,4659	2894,95	2,0595	4067,22	2,7689	5468,19
-153	до 153 км	1,2530	2474,50	1,4741	2911,14	2,0711	4090,13	2,7844	5498,80
-154	до 154 км	1,2600	2488,32	1,4824	2927,53	2,0826	4112,84	2,8000	5529,61
-155	до 155 км	1,2670	2502,15	1,4906	2943,73	2,0942	4135,75	2,8156	5560,42
-156	до 156 км	1,2740	2515,97	1,4988	2959,92	2,1058	4158,66	2,8311	5591,03
-157	до 157 км	1,2810	2529,80	1,5071	2976,31	2,1174	4181,57	2,8467	5621,83
-158	до 158 км	1,2880	2543,62	1,5153	2992,51	2,1289	4204,28	2,8622	5652,44
-159	до 159 км	1,2950	2557,44	1,5235	3008,70	2,1405	4227,19	2,8778	5683,25
-160	до 160 км	1,3020	2571,27	1,5318	3025,09	2,1521	4250,10	2,8933	5713,86
-161	до 161 км	1,3090	2585,09	1,5400	3041,28	2,1636	4272,81	2,9089	5744,67
-162	до 162 км	1,3160	2598,92	1,5482	3057,48	2,1752	4295,72	2,9244	5775,28



Расшире ние кода	Расстояни е перевозки	Код							
		03-02-01		03-02-02		03-02-03		03-02-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметна я цена, руб.	Время, маш-час.	Сметна я цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш- час.	Сметна я цена, руб.
-163	до 163 км	1,3230	2612,74	1,5565	3073,87	2,1868	4318,62	2,9400	5806,09
-164	до 164 км	1,3300	2626,56	1,5647	3090,06	2,1983	4341,33	2,9556	5836,90
-165	до 165 км	1,3370	2640,39	1,5729	3106,26	2,2099	4364,24	2,9711	5867,51
-166	до 166 км	1,3440	2654,21	1,5812	3122,65	2,2215	4387,15	2,9867	5898,31
-167	до 167 км	1,3510	2668,04	1,5894	3138,84	2,2331	4410,06	3,0022	5928,92
-168	до 168 км	1,3580	2681,86	1,5976	3155,04	2,2446	4432,77	3,0178	5959,73
-169	до 169 км	1,3650	2695,68	1,6059	3171,43	2,2562	4455,68	3,0333	5990,34
-170	до 170 км	1,3720	2709,51	1,6141	3187,62	2,2678	4478,59	3,0489	6021,15
-171	до 171 км	1,3790	2723,33	1,6224	3204,01	2,2793	4501,30	3,0644	6051,76
-172	до 172 км	1,3860	2737,16	1,6306	3220,21	2,2909	4524,21	3,0800	6082,57
-173	до 173 км	1,3930	2750,98	1,6388	3236,40	2,3025	4547,12	3,0956	6113,38
-174	до 174 км	1,4000	2764,80	1,6471	3252,79	2,3140	4569,83	3,1111	6143,99
-175	до 175 км	1,4070	2778,63	1,6553	3268,99	2,3256	4592,73	3,1267	6174,79
-176	до 176 км	1,4140	2792,45	1,6635	3285,18	2,3372	4615,64	3,1422	6205,41
-177	до 177 км	1,4210	2806,28	1,6718	3314,01	2,3488	4638,55	3,1578	6236,21
-178	до 178 км	1,4280	2820,10	1,6800	3317,76	2,3603	4661,26	3,1733	6266,82
-179	до 179 км	1,4350	2833,92	1,6882	3333,96	2,3719	4684,17	3,1889	6297,63
-180	до 180 км	1,4420	2847,75	1,6965	3350,35	2,3835	4707,08	3,2044	6328,24
-181	до 181 км	1,4490	2861,57	1,7047	3366,54	2,3950	4729,79	3,2200	6359,05
-182	до 182 км	1,4560	2875,40	1,7129	3382,74	2,4066	4752,70	3,2356	6389,86
-183	до 183 км	1,4630	2889,22	1,7212	3399,13	2,4182	4775,61	3,2511	6420,47
-184	до 184 км	1,4700	2903,04	1,7294	3415,32	2,4298	4798,51	3,2667	6451,28
-185	до 185 км	1,4770	2916,87	1,7376	3431,52	2,4413	4821,23	3,2822	6481,89
-186	до 186 км	1,4840	2930,69	1,7459	3447,91	2,4529	4844,13	3,2978	6512,69
-187	до 187 км	1,4910	2944,52	1,7541	3464,10	2,4645	4867,04	3,3133	6543,30
-188	до 188 км	1,4980	2958,34	1,7624	3480,49	2,4760	4889,75	3,3289	6574,11
-189	до 189 км	1,5050	2972,16	1,7706	3496,69	2,4876	4912,66	3,3444	6604,72
-190	до 190 км	1,5120	2985,99	1,7788	3512,88	2,4992	4935,57	3,3600	6635,53
-191	до 191 км	1,5190	2999,81	1,7871	3529,27	2,5107	4958,28	3,3756	6666,34
-192	до 192 км	1,5260	3013,64	1,7953	3545,47	2,5223	4981,19	3,3911	6696,95
-193	до 193 км	1,5330	3027,46	1,8035	3561,66	2,5339	5004,10	3,4067	6727,76
-194	до 194 км	1,5400	3041,28	1,8118	3578,05	2,5455	5027,01	3,4222	6600,38
-195	до 195 км	1,5470	3055,11	1,8200	3594,25	2,5570	5049,72	3,4378	6789,17
-196	до 196 км	1,5540	3068,93	1,8282	3610,44	2,5686	5072,63	3,4533	6819,78
-197	до 197 км	1,5610	3082,76	1,8365	3626,83	2,5802	5095,53	3,4689	6850,59
-198	до 198 км	1,5680	3096,58	1,8447	3643,02	2,5917	5118,24	3,4844	6881,20
-199	до 199 км	1,5750	3110,40	1,8529	3659,22	2,6033	5141,15	3,5000	6912,01
-200	до 200 км	1,5820	3124,23	1,8612	3675,61	2,6149	5164,06	3,5156	6942,82
	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий:								
-201	1 км	0,0067	13,23	0,0078	15,40	0,0110	21,72	0,0148	29,23
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:								
-202	1 км	0,0061				12,05			

Таблица 03-21 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера

Измеритель: 1 т груза

Расширен ие кода	Расстоян ие перевозк и	Код							
		03-21-01		03-21-02		03-21-03		03-21-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш- час.	Сметная цена, руб.
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние:								
-001	до 1 км	0,0259	61,73	0,0305	72,69	0,0428	102,01	0,0576	137,28
-002	до 2 км	0,0343	81,75	0,0404	96,29	0,0567	135,14	0,0762	181,61
-003	до 3 км	0,0427	101,77	0,0502	119,65	0,0706	168,27	0,0949	226,18
-004	до 4 км	0,0511	121,79	0,0601	143,24	0,0845	201,39	0,1136	270,75
-005	до 5 км	0,0595	141,81	0,0700	166,84	0,0983	234,29	0,1322	315,08
-006	до 6 км	0,0679	161,83	0,0799	190,43	0,1122	267,41	0,1509	359,65
-007	до 7 км	0,0763	181,85	0,0898	214,03	0,1261	300,54	0,1696	404,22
-008	до 8 км	0,0847	201,87	0,0996	237,38	0,1400	333,67	0,1882	448,55
-009	до 9 км	0,0931	221,89	0,1095	260,98	0,1539	366,80	0,2069	493,12
-010	до 10 км	0,1015	241,91	0,1194	284,57	0,1678	399,93	0,2256	537,69
-011	до 11 км	0,1050	250,25	0,1235	294,35	0,1736	413,75	0,2333	556,04
-012	до 12 км	0,1085	258,60	0,1276	304,12	0,1793	427,34	0,2411	574,63
-013	до 13 км	0,1120	266,94	0,1318	314,13	0,1851	441,16	0,2489	593,22
-014	до 14 км	0,1155	275,28	0,1359	323,90	0,1909	454,99	0,2567	611,81
-015	до 15 км	0,1190	283,62	0,1400	333,67	0,1967	468,81	0,2644	630,16
-016	до 16 км	0,1225	291,96	0,1441	343,44	0,2025	482,63	0,2722	648,75
-017	до 17 км	0,1260	300,30	0,1482	353,22	0,2083	496,46	0,2800	667,34
-018	до 18 км	0,1295	308,65	0,1524	363,23	0,2140	510,04	0,2878	685,93
-019	до 19 км	0,1330	316,99	0,1565	373,00	0,2198	523,86	0,2956	704,52
-020	до 20 км	0,1365	325,33	0,1606	382,77	0,2256	537,69	0,3033	722,88
-021	до 21 км	0,1400	333,67	0,1647	392,54	0,2314	551,51	0,3111	741,49
-022	до 22 км	0,1435	342,01	0,1688	402,31	0,2372	565,34	0,3189	760,06
-023	до 23 км	0,1470	350,36	0,1729	412,08	0,2430	579,16	0,3267	778,65
-024	до 24 км	0,1505	358,70	0,1771	422,09	0,2488	592,98	0,3344	797,00
-025	до 25 км	0,1540	367,04	0,1812	431,87	0,2545	606,57	0,3422	815,59
-026	до 26 км	0,1575	375,38	0,1853	441,64	0,2603	620,39	0,3500	834,18
-027	до 27 км	0,1610	383,72	0,1894	451,41	0,2661	634,21	0,3578	852,77
-028	до 28 км	0,1645	392,06	0,1935	461,18	0,2719	648,04	0,3656	871,36
-029	до 29 км	0,1680	400,41	0,1976	470,95	0,2777	661,86	0,3733	889,71
-030	до 30 км	0,1715	408,75	0,2018	480,96	0,2835	675,69	0,3811	908,30
-031	до 31 км	0,1750	417,09	0,2059	490,74	0,2893	689,51	0,3889	926,89
-032	до 32 км	0,1785	425,43	0,2100	500,51	0,2950	703,09	0,3967	945,48
-033	до 33 км	0,1820	433,77	0,2141	510,28	0,3008	716,92	0,4044	963,83
-034	до 34 км	0,1855	442,12	0,2182	520,05	0,3066	730,74	0,4122	982,43
-035	до 35 км	0,1890	450,46	0,2224	530,06	0,3124	744,56	0,4200	1001,02
-036	до 36 км	0,1925	458,80	0,2265	539,83	0,3182	758,39	0,4278	1019,61
-037	до 37 км	0,1960	467,14	0,2306	549,61	0,3240	772,21	0,4356	1038,20
-038	до 38 км	0,1995	475,48	0,2347	559,38	0,3298	786,04	0,4433	1056,55
-039	до 39 км	0,2030	483,82	0,2388	569,15	0,3355	799,62	0,4511	1075,14
-040	до 40 км	0,2065	492,17	0,2429	578,92	0,3413	813,44	0,4589	1093,73
-041	до 41 км	0,2100	500,51	0,2471	588,93	0,3471	827,27	0,4667	1112,32
-042	до 42 км	0,2135	508,85	0,2512	598,70	0,3529	841,09	0,4744	1130,67
-043	до 43 км	0,2170	517,19	0,2553	608,47	0,3587	854,91	0,4822	1149,26
-044	до 44 км	0,2205	525,53	0,2594	618,25	0,3645	868,74	0,4900	1167,85
-045	до 45 км	0,2240	533,87	0,2635	628,02	0,3702	882,32	0,4978	1186,44
-046	до 46 км	0,2275	542,22	0,2676	637,79	0,3760	896,15	0,5056	1205,03
-047	до 47 км	0,2310	550,56	0,2718	647,80	0,3818	909,97	0,5133	1223,38
-048	до 48 км	0,2345	558,90	0,2759	657,57	0,3876	923,79	0,5211	1241,97
-049	до 49 км	0,2380	567,24	0,2800	667,34	0,3934	937,62	0,5289	1260,56

Расширен ие кода	Расстоян ие перевозк и	Код							
		03-21-01		03-21-02		03-21-03		03-21-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш- час.	Сметная цена, руб.
-050	до 50 км	0,2415	575,58	0,2841	677,12	0,3992	951,44	0,5367	1279,15
-051	до 51 км	0,2450	583,93	0,2882	686,89	0,4050	965,26	0,5444	1297,51
-052	до 52 км	0,2485	592,27	0,2924	696,90	0,4107	978,85	0,5522	1316,10
-053	до 53 км	0,2520	600,61	0,2965	706,67	0,4165	992,67	0,5600	1334,69
-054	до 54 км	0,2555	608,95	0,3006	716,44	0,4223	1006,50	0,5678	1353,28
-055	до 55 км	0,2590	617,29	0,3047	726,21	0,4281	1020,32	0,5756	1371,87
-056	до 56 км	0,2625	625,63	0,3088	735,98	0,4339	1034,14	0,5833	1390,22
-057	до 57 км	0,2660	633,98	0,3129	745,76	0,4397	1047,97	0,5911	1408,81
-058	до 58 км	0,2695	642,32	0,3171	755,77	0,4455	1061,79	0,5989	1427,40
-059	до 59 км	0,2730	650,66	0,3212	765,54	0,4512	1075,38	0,6067	1445,99
-060	до 60 км	0,2765	659,00	0,3253	775,31	0,4570	1089,20	0,6144	1464,34
-061	до 61 км	0,2800	667,34	0,3294	785,08	0,4628	1103,02	0,6222	1482,93
-062	до 62 км	0,2835	675,69	0,3335	794,85	0,4686	1116,85	0,6300	1501,52
-063	до 63 км	0,2870	684,03	0,3376	804,63	0,4744	1130,67	0,6378	1520,11
-064	до 64 км	0,2905	692,37	0,3418	814,64	0,4802	1144,49	0,6456	1538,70
-065	до 65 км	0,2940	700,71	0,3459	824,41	0,4860	1158,32	0,6533	1557,06
-066	до 66 км	0,2975	709,05	0,3500	834,18	0,4917	1171,90	0,6611	1575,65
-067	до 67 км	0,3010	717,39	0,3541	843,95	0,4975	1185,73	0,6689	1594,24
-068	до 68 км	0,3045	725,74	0,3582	853,72	0,5033	1199,55	0,6767	1612,83
-069	до 69 км	0,3080	734,08	0,3624	863,73	0,5091	1213,37	0,6844	1631,18
-070	до 70 км	0,3115	742,42	0,3665	873,51	0,5149	1227,20	0,6922	1649,77
-071	до 71 км	0,3150	750,76	0,3706	883,28	0,5207	1241,02	0,7000	1668,36
-072	до 72 км	0,3185	759,10	0,3747	893,05	0,5264	1254,61	0,7078	1686,95
-073	до 73 км	0,3220	767,45	0,3788	902,82	0,5322	1268,43	0,7156	1705,54
-074	до 74 км	0,3255	775,79	0,3829	912,59	0,5380	1282,25	0,7233	1723,89
-075	до 75 км	0,3290	784,13	0,3871	922,60	0,5438	1296,08	0,7311	1742,48
-076	до 76 км	0,3325	792,47	0,3912	932,37	0,5496	1309,90	0,7389	1761,07
-077	до 77 км	0,3360	800,81	0,3953	942,15	0,5554	1323,72	0,7467	1779,66
-078	до 78 км	0,3395	809,15	0,3994	951,92	0,5612	1337,55	0,7544	1798,01
-079	до 79 км	0,3430	817,50	0,4035	961,69	0,5669	1351,13	0,7622	1816,60
-080	до 80 км	0,3465	825,84	0,4076	971,46	0,5727	1364,96	0,7700	1835,19
-081	до 81 км	0,3500	834,18	0,4118	981,47	0,5785	1378,78	0,7778	1853,79
-082	до 82 км	0,3535	842,52	0,4159	991,24	0,5843	1392,60	0,7856	1872,38
-083	до 83 км	0,3570	850,86	0,4200	1001,02	0,5901	1406,43	0,7933	1890,73
-084	до 84 км	0,3605	859,20	0,4241	1010,79	0,5959	1420,25	0,8011	1909,32
-085	до 85 км	0,3640	867,55	0,4282	1020,56	0,6017	1434,07	0,8089	1927,91
-086	до 86 км	0,3675	875,89	0,4324	1030,57	0,6074	1447,66	0,8167	1946,50
-087	до 87 км	0,3710	884,23	0,4365	1040,34	0,6132	1461,48	0,8244	1964,85
-088	до 88 км	0,3745	892,57	0,4406	1050,11	0,6190	1475,31	0,8322	1983,44
-089	до 89 км	0,3780	900,91	0,4447	1059,88	0,6248	1489,13	0,8400	2002,03
-090	до 90 км	0,3815	909,26	0,4488	1069,66	0,6306	1502,95	0,8478	2020,62
-091	до 91 км	0,3850	917,60	0,4529	1079,43	0,6364	1516,78	0,8556	2039,21
-092	до 92 км	0,3885	925,94	0,4571	1089,44	0,6421	1530,36	0,8633	2057,56
-093	до 93 км	0,3920	934,28	0,4612	1099,21	0,6479	1544,19	0,8711	2076,15
-094	до 94 км	0,3955	942,62	0,4653	1108,98	0,6537	1558,01	0,8789	2094,74
-095	до 95 км	0,3990	950,96	0,4694	1118,75	0,6595	1571,83	0,8867	2113,33
-096	до 96 км	0,4025	959,31	0,4735	1128,53	0,6653	1585,66	0,8944	2131,69
-097	до 97 км	0,4060	967,65	0,4776	1138,30	0,6711	1599,48	0,9022	2150,28
-098	до 98 км	0,4095	975,99	0,4818	1148,31	0,6769	1613,30	0,9100	2168,87
-099	до 99 км	0,4130	984,33	0,4859	1158,08	0,6826	1626,89	0,9178	2187,46

Расширен ие кода	Расстоян ие перевозк и	Код							
		03-21-01		03-21-02		03-21-03		03-21-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш- час.	Сметная цена, руб.
-100	до 100 км	0,4165	992,67	0,4900	1167,85	0,6884	1640,71	0,9256	2206,05
-101	до 101 км	0,4200	1001,02	0,4941	1177,62	0,6942	1654,54	0,9333	2224,40
-102	до 102 км	0,4235	1009,36	0,4982	1187,39	0,7000	1668,36	0,9411	2242,99
-103	до 103 км	0,4270	1017,70	0,5024	1197,41	0,7058	1682,18	0,9489	2261,58
-104	до 104 км	0,4305	1026,04	0,5065	1207,18	0,7116	1696,01	0,9567	2280,17
-105	до 105 км	0,4340	1034,38	0,5106	1216,95	0,7174	1709,83	0,9644	2298,52
-106	до 106 км	0,4375	1042,72	0,5147	1226,72	0,7231	1723,41	0,9722	2317,11
-107	до 107 км	0,4410	1051,07	0,5188	1236,49	0,7289	1737,24	0,9800	2335,70
-108	до 108 км	0,4445	1059,41	0,5229	1246,26	0,7347	1751,06	0,9878	2354,29
-109	до 109 км	0,4480	1067,75	0,5271	1256,27	0,7405	1764,89	0,9956	2372,88
-110	до 110 км	0,4515	1076,09	0,5312	1266,05	0,7463	1778,71	1,0033	2391,24
-111	до 111 км	0,4550	1084,43	0,5353	1275,82	0,7521	1792,53	1,0111	2409,83
-112	до 112 км	0,4585	1092,78	0,5394	1285,59	0,7579	1806,36	1,0189	2428,42
-113	до 113 км	0,4620	1101,12	0,5435	1295,36	0,7636	1819,94	1,0267	2447,01
-114	до 114 км	0,4655	1109,46	0,5476	1305,13	0,7694	1833,76	1,0344	2465,36
-115	до 115 км	0,4690	1117,80	0,5518	1315,14	0,7752	1847,59	1,0422	2483,95
-116	до 116 км	0,4725	1126,14	0,5559	1324,92	0,7810	1861,41	1,0500	2502,54
-117	до 117 км	0,4760	1134,48	0,5600	1334,69	0,7868	1875,24	1,0578	2521,13
-118	до 118 км	0,4795	1142,83	0,5641	1344,46	0,7926	1889,06	1,0656	2539,72
-119	до 119 км	0,4830	1151,17	0,5682	1354,23	0,7983	1902,64	1,0733	2558,07
-120	до 120 км	0,4865	1159,51	0,5724	1364,24	0,8041	1916,47	1,0811	2576,66
-121	до 121 км	0,4900	1167,85	0,5765	1374,01	0,8099	1930,29	1,0889	2595,25
-122	до 122 км	0,4935	1176,19	0,5806	1383,78	0,8157	1944,11	1,0967	2613,84
-123	до 123 км	0,4970	1184,53	0,5847	1393,56	0,8215	1957,94	1,1044	2632,19
-124	до 124 км	0,5005	1192,88	0,5888	1403,33	0,8273	1971,76	1,1122	2650,78
-125	до 125 км	0,5040	1201,22	0,5929	1413,10	0,8331	1985,59	1,1200	2669,37
-126	до 126 км	0,5075	1209,56	0,5971	1423,11	0,8388	1999,17	1,1278	2687,96
-127	до 127 км	0,5110	1217,90	0,6012	1432,88	0,8446	2012,99	1,1356	2706,56
-128	до 128 км	0,5145	1226,24	0,6053	1442,65	0,8504	2026,82	1,1433	2724,91
-129	до 129 км	0,5180	1234,59	0,6094	1452,43	0,8562	2040,64	1,1511	2743,50
-130	до 130 км	0,5215	1242,93	0,6135	1462,20	0,8620	2054,46	1,1589	2762,09
-131	до 131 км	0,5250	1251,27	0,6176	1471,97	0,8678	2068,29	1,1667	2780,68
-132	до 132 км	0,5285	1259,61	0,6218	1481,98	0,8736	2082,11	1,1744	2799,03
-133	до 133 км	0,5320	1267,95	0,6259	1491,75	0,8793	2095,70	1,1822	2817,62
-134	до 134 км	0,5355	1276,29	0,6300	1501,52	0,8851	2109,52	1,1900	2836,21
-135	до 135 км	0,5390	1284,64	0,6341	1511,29	0,8909	2123,34	1,1978	2854,80
-136	до 136 км	0,5425	1292,98	0,6382	1521,07	0,8967	2137,17	1,2056	2873,39
-137	до 137 км	0,5460	1301,32	0,6424	1531,08	0,9025	2150,99	1,2133	2891,74
-138	до 138 км	0,5495	1309,66	0,6465	1540,85	0,9083	2164,82	1,2211	2910,33
-139	до 139 км	0,5530	1318,00	0,6506	1550,62	0,9140	2178,40	1,2289	2928,92
-140	до 140 км	0,5565	1326,35	0,6547	1560,39	0,9198	2192,22	1,2367	2947,51
-141	до 141 км	0,5600	1334,69	0,6588	1570,16	0,9256	2206,05	1,2444	2965,87
-142	до 142 км	0,5635	1343,03	0,6629	1579,94	0,9314	2219,87	1,2522	2984,46
-143	до 143 км	0,5670	1351,37	0,6671	1589,95	0,9372	2233,69	1,2600	3003,05
-144	до 144 км	0,5705	1359,71	0,6712	1599,72	0,9430	2247,52	1,2678	3021,64
-145	до 145 км	0,5740	1368,05	0,6753	1609,49	0,9488	2261,34	1,2756	3040,23
-146	до 146 км	0,5775	1376,40	0,6794	1619,26	0,9545	2274,93	1,2833	3058,58
-147	до 147 км	0,5810	1384,74	0,6835	1629,03	0,9603	2288,75	1,2911	3077,17
-148	до 148 км	0,5845	1393,08	0,6876	1638,81	0,9661	2302,57	1,2989	3095,76
-149	до 149 км	0,5880	1401,42	0,6918	1648,82	0,9719	2316,40	1,3067	3114,35

Расширен ие кода	Расстоян ие перевозк и	Код							
		03-21-01		03-21-02		03-21-03		03-21-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш- час.	Сметная цена, руб.
-150	до 150 км	0,5915	1409,76	0,6959	1658,59	0,9777	2330,22	1,3144	3132,70
-151	до 151 км	0,5950	1418,11	0,7000	1668,36	0,9835	2344,04	1,3222	3151,29
-152	до 152 км	0,5985	1426,45	0,7041	1678,13	0,9893	2357,87	1,3300	3169,88
-153	до 153 км	0,6020	1434,79	0,7082	1687,90	0,9950	2371,45	1,3378	3188,47
-154	до 154 км	0,6055	1443,13	0,7124	1697,91	1,0008	2385,28	1,3456	3207,06
-155	до 155 км	0,6090	1451,47	0,7165	1707,68	1,0066	2399,10	1,3533	3225,41
-156	до 156 км	0,6125	1459,81	0,7206	1717,46	1,0124	2412,92	1,3611	3244,00
-157	до 157 км	0,6160	1468,16	0,7247	1727,23	1,0182	2426,75	1,3689	3262,60
-158	до 158 км	0,6195	1476,50	0,7288	1737,00	1,0240	2440,57	1,3767	3281,19
-159	до 159 км	0,6230	1484,84	0,7329	1746,77	1,0298	2454,39	1,3844	3299,54
-160	до 160 км	0,6265	1493,18	0,7371	1756,78	1,0355	2467,98	1,3922	3318,13
-161	до 161 км	0,6300	1501,52	0,7412	1766,55	1,0413	2481,80	1,4000	3336,72
-162	до 162 км	0,6335	1509,86	0,7453	1776,33	1,0471	2495,63	1,4078	3355,31
-163	до 163 км	0,6370	1518,21	0,7494	1786,10	1,0529	2509,45	1,4156	3373,90
-164	до 164 км	0,6405	1526,55	0,7535	1795,87	1,0587	2523,27	1,4233	3392,25
-165	до 165 км	0,6440	1534,89	0,7576	1805,64	1,0645	2537,10	1,4311	3410,84
-166	до 166 км	0,6475	1543,23	0,7618	1815,65	1,0702	2550,68	1,4389	3429,43
-167	до 167 км	0,6510	1551,57	0,7659	1825,42	1,0760	2564,51	1,4467	3448,02
-168	до 168 км	0,6545	1559,92	0,7700	1835,19	1,0818	2578,33	1,4544	3466,37
-169	до 169 км	0,6580	1568,26	0,7741	1844,97	1,0876	2592,15	1,4622	3484,96
-170	до 170 км	0,6615	1576,60	0,7782	1854,74	1,0934	2605,98	1,4700	3503,55
-171	до 171 км	0,6650	1584,94	0,7824	1864,75	1,0992	2619,80	1,4778	3522,14
-172	до 172 км	0,6685	1593,28	0,7865	1874,52	1,1050	2633,62	1,4856	3540,73
-173	до 173 км	0,6720	1601,62	0,7906	1884,29	1,1107	2647,21	1,4933	3559,09
-174	до 174 км	0,6755	1609,97	0,7947	1894,06	1,1165	2661,03	1,5011	3577,68
-175	до 175 км	0,6790	1618,31	0,7988	1903,84	1,1223	2674,86	1,5089	3596,27
-176	до 176 км	0,6825	1626,65	0,8029	1913,61	1,1281	2688,68	1,5167	3614,86
-177	до 177 км	0,6860	1634,99	0,8071	1923,62	1,1339	2702,50	1,5244	3633,21
-178	до 178 км	0,6895	1643,33	0,8112	1933,39	1,1397	2716,33	1,5322	3651,80
-179	до 179 км	0,6930	1651,68	0,8153	1943,16	1,1455	2730,15	1,5400	3670,39
-180	до 180 км	0,6965	1660,02	0,8194	1952,93	1,1512	2743,74	1,5478	3688,98
-181	до 181 км	0,7000	1668,36	0,8235	1962,71	1,1570	2757,56	1,5556	3707,57
-182	до 182 км	0,7035	1676,70	0,8276	1972,48	1,1628	2771,38	1,5633	3725,92
-183	до 183 км	0,7070	1685,04	0,8318	1982,49	1,1686	2785,19	1,5711	3744,51
-184	до 184 км	0,7105	1693,38	0,8359	1992,26	1,1744	2799,03	1,5789	3763,10
-185	до 185 км	0,7140	1701,73	0,8400	2002,03	1,1802	2812,85	1,5867	3781,69
-186	до 186 км	0,7175	1710,07	0,8441	2011,80	1,1860	2826,68	1,5944	3800,05
-187	до 187 км	0,7210	1718,41	0,8482	2021,57	1,1917	2840,26	1,6022	3818,64
-188	до 188 км	0,7245	1726,75	0,8524	2031,58	1,1975	2854,09	1,6100	3837,23
-189	до 189 км	0,7280	1735,09	0,8565	2041,36	1,2033	2867,91	1,6178	3855,82
-190	до 190 км	0,7315	1743,44	0,8606	2051,13	1,2091	2881,73	1,6256	3874,41
-191	до 191 км	0,7350	1751,78	0,8647	2060,90	1,2149	2895,56	1,6333	3892,76
-192	до 192 км	0,7385	1760,12	0,8688	2070,67	1,2207	2909,38	1,6411	3911,35
-193	до 193 км	0,7420	1768,46	0,8729	2080,44	1,2264	2922,97	1,6489	3929,94
-194	до 194 км	0,7455	1776,80	0,8771	2090,45	1,2322	2936,79	1,6567	3948,53
-195	до 195 км	0,7490	1785,14	0,8812	2100,23	1,2380	2950,61	1,6644	3966,88
-196	до 196 км	0,7525	1793,49	0,8853	2110,00	1,2438	2964,44	1,6722	3985,47
-197	до 197 км	0,7560	1801,83	0,8894	2119,77	1,2496	2978,26	1,6800	4004,06
-198	до 198 км	0,7595	1810,17	0,8935	2129,54	1,2554	2992,08	1,6878	4022,65
-199	до 199 км	0,7630	1818,51	0,8976	2139,31	1,2612	3005,91	1,6956	4041,24

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код							
		03-21-01		03-21-02		03-21-03		03-21-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш- час.	Сметная цена, руб.
-200	до 200 км	0,7665	1826,85	0,9018	2149,32	1,2669	3019,49	1,7033	4059,59
	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий:								
-201	1 км	0,0033	7,87	0,0039	9,30	0,0055	13,11	0,0074	17,64
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:								
-202	1 км	0,0031	7,39						

**Таблица 03-22 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера**

Измеритель: 1 т груза

Код	Расстояние перевозки	Нормативное время пробега, ч	Сметная цена, руб.
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих из карьера на расстояние:		
03-22-01-001	до 0,1 км	0,0053	12,63
03-22-01-002	от 0,1 до 0,2 км	0,0062	14,78
03-22-01-004	от 0,2 до 0,4 км	0,0081	19,31
03-22-01-006	от 0,4 до 0,6 км	0,01	23,83
03-22-01-008	от 0,6 до 0,8 км	0,012	28,60
03-22-01-010	от 0,8 до 1,0 км	0,0139	33,13
03-22-01-015	от 1,0 до 1,5 км	0,0186	44,33
03-22-01-020	от 1,5 до 2,0 км	0,0234	55,77
03-22-01-025	от 2,0 до 2,5 км	0,0281	66,97
03-22-01-030	от 2,5 до 3,0 км	0,0329	78,41
03-22-01-035	от 3,0 до 3,5 км	0,0377	89,85
03-22-01-040	от 3,5 до 4,0 км	0,0424	101,05
03-22-01-045	от 4,0 до 4,5 км	0,0472	112,50
03-22-01-050	от 4,5 до 5,0 км	0,052	123,94
03-22-01-055	от 5,0 до 5,5 км	0,0567	135,14
03-22-01-060	от 5,5 до 6,0 км	0,0615	146,58
03-22-01-065	от 6,0 до 6,5 км	0,0662	157,78
03-22-01-070	от 6,5 до 7,0 км	0,071	169,22
03-22-01-075	от 7,0 до 7,5 км	0,0758	180,66
03-22-01-080	от 7,5 до 8,0 км	0,0805	191,86
03-22-01-085	от 8,0 до 8,5 км	0,0853	203,30
03-22-01-090	от 8,5 до 9,0 км	0,09	214,50
03-22-01-095	от 9,0 до 9,5 км	0,0948	225,94
03-22-01-100	от 9,5 до 10,0 км	0,0996	237,38

**Таблица 03-31 Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородных материалов (плит, панелей) панелевозом на автомобильном ходу грузоподъемностью 25 т**

Измеритель: 1 т груза

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-31-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
	Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов (плит, панелей) панелевозом на автомобильном ходу грузоподъемностью 25 т на расстояние:		
-001	до 1 км	0,0425	117,78
-002	до 2 км	0,0452	125,26

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-31-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-003	до 3 км	0,0476	131,92
-004	до 4 км	0,0500	138,57
-005	до 5 км	0,0530	146,88
-006	до 6 км	0,0554	153,53
-007	до 7 км	0,0577	159,91
-008	до 8 км	0,0601	166,56
-009	до 9 км	0,0625	173,21
-010	до 10 км	0,0649	179,86
-011	до 11 км	0,0661	183,18
-012	до 12 км	0,0682	189,00
-013	до 13 км	0,0694	192,33
-014	до 14 км	0,0705	195,38
-015	до 15 км	0,0717	198,70
-016	до 16 км	0,0729	202,03
-017	до 17 км	0,0740	205,08
-018	до 18 км	0,0752	208,40
-019	до 19 км	0,0764	211,73
-020	до 20 км	0,0775	214,78
-021	до 21 км	0,0787	218,10
-022	до 22 км	0,0799	221,43
-023	до 23 км	0,0810	224,48
-024	до 24 км	0,0822	227,80
-025	до 25 км	0,0834	231,13
-026	до 26 км	0,0845	234,18
-027	до 27 км	0,0857	237,50
-028	до 28 км	0,0869	240,83
-029	до 29 км	0,0880	243,88
-030	до 30 км	0,0892	247,20
-031	до 31 км	0,0904	250,53
-032	до 32 км	0,0915	253,58
-033	до 33 км	0,0927	256,90
-034	до 34 км	0,0959	265,77
-035	до 35 км	0,0970	268,82
-036	до 36 км	0,0982	272,14
-037	до 37 км	0,0993	275,19
-038	до 38 км	0,1005	278,52
-039	до 39 км	0,1017	281,84
-040	до 40 км	0,1028	284,89
-041	до 41 км	0,1040	288,22
-042	до 42 км	0,1052	291,54
-043	до 43 км	0,1063	294,59
-044	до 44 км	0,1075	297,92
-045	до 45 км	0,1087	301,24
-046	до 46 км	0,1098	304,29

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-31-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-047	до 47 км	0,1110	307,62
-048	до 48 км	0,1122	310,94
-049	до 49 км	0,1133	313,99
-050	до 50 км	0,1145	317,32
-051	до 51 км	0,1157	320,64
-052	до 52 км	0,1168	323,69
-053	до 53 км	0,1180	327,02
-054	до 54 км	0,1192	330,34
-055	до 55 км	0,1203	333,39
-056	до 56 км	0,1215	336,72
-057	до 57 км	0,1227	340,04
-058	до 58 км	0,1238	343,09
-059	до 59 км	0,1250	346,42
-060	до 60 км	0,1262	349,74
-061	до 61 км	0,1273	352,79
-062	до 62 км	0,1285	356,12
-063	до 63 км	0,1297	359,44
-064	до 64 км	0,1308	362,49
-065	до 65 км	0,1320	365,82
-066	до 66 км	0,1332	369,14
-067	до 67 км	0,1343	372,19
-068	до 68 км	0,1355	375,52
-069	до 69 км	0,1367	378,84
-070	до 70 км	0,1378	381,89
-071	до 71 км	0,1390	385,21
-072	до 72 км	0,1402	388,54
-073	до 73 км	0,1413	391,59
-074	до 74 км	0,1425	394,91
-075	до 75 км	0,1437	398,24
-076	до 76 км	0,1448	401,29
-077	до 77 км	0,1460	404,61
-078	до 78 км	0,1472	407,94
-079	до 79 км	0,1483	410,99
-080	до 80 км	0,1495	414,31
-081	до 81 км	0,1507	417,64
-082	до 82 км	0,1518	420,69
-083	до 83 км	0,1530	424,01
-084	до 84 км	0,1541	427,06
-085	до 85 км	0,1553	430,39
-086	до 86 км	0,1624	450,06
-087	до 87 км	0,1636	453,39
-088	до 88 км	0,1648	456,72
-089	до 89 км	0,1659	459,76
-090	до 90 км	0,1671	463,09



Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-31-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-091	до 91 км	0,1683	466,41
-092	до 92 км	0,1694	469,46
-093	до 93 км	0,1706	472,79
-094	до 94 км	0,1718	476,11
-095	до 95 км	0,1729	479,16
-096	до 96 км	0,1741	482,49
-097	до 97 км	0,1753	485,81
-098	до 98 км	0,1764	488,86
-099	до 99 км	0,1776	492,19
-100	до 100 км	0,1788	495,51
-101	до 101 км	0,1799	498,56
-102	до 102 км	0,1811	501,89
-103	до 103 км	0,1823	505,21
-104	до 104 км	0,1834	508,26
-105	до 105 км	0,1846	511,59
-106	до 106 км	0,1858	514,91
-107	до 107 км	0,1869	517,96
-108	до 108 км	0,1881	521,29
-109	до 109 км	0,1893	524,61
-110	до 110 км	0,1904	527,66
-111	до 111 км	0,1916	530,99
-112	до 112 км	0,1928	534,31
-113	до 113 км	0,1939	537,36
-114	до 114 км	0,1951	540,69
-115	до 115 км	0,1963	544,01
-116	до 116 км	0,1974	547,06
-117	до 117 км	0,1986	550,39
-118	до 118 км	0,1997	553,43
-119	до 119 км	0,2009	556,76
-120	до 120 км	0,2021	560,09
-121	до 121 км	0,2033	563,41
-122	до 122 км	0,2044	566,46
-123	до 123 км	0,2056	569,79
-124	до 124 км	0,2067	572,83
-125	до 125 км	0,2079	576,16
-126	до 126 км	0,2091	579,49
-127	до 127 км	0,2103	582,81
-128	до 128 км	0,2114	585,86
-129	до 129 км	0,2126	589,18
-130	до 130 км	0,2137	592,23
-131	до 131 км	0,2149	595,56
-132	до 132 км	0,2161	598,88
-133	до 133 км	0,2173	602,21
-134	до 134 км	0,2184	605,26

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-31-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-135	до 135 км	0,2196	608,58
-136	до 136 км	0,2207	611,63
-137	до 137 км	0,2219	614,96
-138	до 138 км	0,2231	618,28
-139	до 139 км	0,2243	621,61
-140	до 140 км	0,2254	624,66
-141	до 141 км	0,2266	627,98
-142	до 142 км	0,2277	631,03
-143	до 143 км	0,2289	634,36
-144	до 144 км	0,2301	637,68
-145	до 145 км	0,2313	641,01
-146	до 146 км	0,2324	644,06
-147	до 147 км	0,2336	647,38
-148	до 148 км	0,2347	650,43
-149	до 149 км	0,2359	653,76
-150	до 150 км	0,2371	657,08
-151	до 151 км	0,2382	660,13
-152	до 152 км	0,2394	663,46
-153	до 153 км	0,2406	666,78
-154	до 154 км	0,2417	669,83
-155	до 155 км	0,2429	673,16
-156	до 156 км	0,2441	676,48
-157	до 157 км	0,2452	679,53
-158	до 158 км	0,2464	682,86
-159	до 159 км	0,2476	686,18
-160	до 160 км	0,2487	689,23
-161	до 161 км	0,2499	692,56
-162	до 162 км	0,2511	695,88
-163	до 163 км	0,2522	698,93
-164	до 164 км	0,2534	702,26
-165	до 165 км	0,2546	705,58
-166	до 166 км	0,2557	708,63
-167	до 167 км	0,2569	711,95
-168	до 168 км	0,2581	715,28
-169	до 169 км	0,2592	718,33
-170	до 170 км	0,2604	721,65
-171	до 171 км	0,2616	724,98
-172	до 172 км	0,2627	728,03
-173	до 173 км	0,2639	731,35
-174	до 174 км	0,2651	734,68
-175	до 175 км	0,2662	737,73
-176	до 176 км	0,2674	741,05
-177	до 177 км	0,2686	744,38
-178	до 178 км	0,2697	747,43

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-31-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-179	до 179 км	0,2709	750,75
-180	до 180 км	0,2721	754,08
-181	до 181 км	0,2732	757,13
-182	до 182 км	0,2744	760,45
-183	до 183 км	0,2756	763,78
-184	до 184 км	0,2767	766,83
-185	до 185 км	0,2779	770,15
-186	до 186 км	0,2791	773,48
-187	до 187 км	0,2802	776,53
-188	до 188 км	0,2814	779,85
-189	до 189 км	0,2825	782,90
-190	до 190 км	0,2837	786,23
-191	до 191 км	0,2849	789,55
-192	до 192 км	0,2861	792,88
-193	до 193 км	0,2872	795,93
-194	до 194 км	0,2884	799,25
-195	до 195 км	0,2895	802,30
-196	до 196 км	0,2907	805,63
-197	до 197 км	0,2919	808,95
-198	до 198 км	0,2931	812,28
-199	до 199 км	0,2942	815,33
-200	до 200 км	0,2954	818,65
	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий:		
-201	1 км	0,0015	4,16
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:		
-202	1 км	0,0014	3,88

**Таблица 03-32 Перевозка длинномерных грузов трубоплетевозом грузоподъемностью 12 т**

Измеритель: 1 т груза

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код					
		03-32-01		03-32-02		03-32-03	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
	Перевозка длинномерных грузов трубоплетевозом грузоподъемностью 12 т на расстояние:						
-001	до 1 км	0,0219	51,91	0,0258	61,15	0,0362	85,80
-002	до 2 км	0,0293	69,45	0,0344	81,54	0,0483	114,48
-003	до 3 км	0,0366	86,75	0,0430	101,92	0,0605	143,40
-004	до 4 км	0,0438	103,82	0,0516	122,30	0,0725	171,84
-005	до 5 км	0,0511	121,12	0,0601	142,45	0,0844	200,05
-006	до 6 км	0,0584	138,42	0,0687	162,84	0,0966	228,97
-007	до 7 км	0,0657	155,73	0,0773	183,22	0,1085	257,17
-008	до 8 км	0,0729	172,79	0,0858	203,37	0,1205	285,62
-009	до 9 км	0,0803	190,33	0,0944	223,75	0,1326	314,30
-010	до 10 км	0,0877	207,87	0,1031	244,37	0,1449	343,45
-011	до 11 км	0,0911	215,93	0,1072	254,09	0,1506	356,96
-012	до 12 км	0,0951	225,41	0,1119	265,23	0,1572	372,60

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код					
		03-32-01		03-32-02		03-32-03	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-013	до 13 км	0,0985	233,47	0,1159	274,71	0,1628	385,88
-014	до 14 км	0,1019	241,53	0,1199	284,19	0,1685	399,39
-015	до 15 км	0,1053	249,59	0,1239	293,67	0,1741	412,66
-016	до 16 км	0,1095	259,54	0,1288	305,29	0,1810	429,02
-017	до 17 км	0,1129	267,60	0,1328	314,77	0,1866	442,29
-018	до 18 км	0,1163	275,66	0,1369	324,49	0,1923	455,80
-019	до 19 км	0,1198	283,96	0,1409	333,97	0,1979	469,07
-020	до 20 км	0,1232	292,01	0,1449	343,45	0,2036	482,58
-021	до 21 км	0,1265	299,84	0,1488	352,69	0,2091	495,62
-022	до 22 км	0,1311	310,74	0,1542	365,49	0,2167	513,63
-023	до 23 км	0,1345	318,80	0,1582	374,97	0,2223	526,91
-024	до 24 км	0,1379	326,86	0,1623	384,69	0,2280	540,42
-025	до 25 км	0,1413	334,92	0,1663	394,17	0,2336	553,69
-026	до 26 км	0,1447	342,98	0,1702	403,42	0,2391	566,73
-027	до 27 км	0,1481	351,03	0,1742	412,90	0,2448	580,24
-028	до 28 км	0,1515	359,09	0,1782	422,38	0,2504	593,51
-029	до 29 км	0,1549	367,15	0,1823	432,10	0,2561	607,02
-030	до 30 км	0,1600	379,24	0,1882	446,08	0,2645	626,93
-031	до 31 км	0,1634	387,30	0,1923	455,80	0,2701	640,20
-032	до 32 км	0,1668	395,36	0,1963	465,28	0,2758	653,72
-033	до 33 км	0,1703	403,65	0,2003	474,76	0,2814	666,99
-034	до 34 км	0,1737	411,71	0,2043	484,24	0,2871	680,50
-035	до 35 км	0,1771	419,77	0,2083	493,72	0,2927	693,77
-036	до 36 км	0,1804	427,59	0,2123	503,20	0,2982	706,81
-037	до 37 км	0,1838	435,65	0,2163	512,69	0,3039	720,32
-038	до 38 км	0,1873	443,95	0,2203	522,17	0,3095	733,59
-039	до 39 км	0,1907	452,01	0,2243	531,65	0,3152	747,10
-040	до 40 км	0,1941	460,07	0,2283	541,13	0,3208	760,38
-041	до 41 км	0,1974	467,89	0,2323	550,61	0,3263	773,41
-042	до 42 км	0,2038	483,06	0,2397	568,15	0,3368	798,30
-043	до 43 км	0,2072	491,12	0,2437	577,63	0,3424	811,57
-044	до 44 км	0,2106	499,17	0,2477	587,11	0,3481	825,08
-045	до 45 км	0,2139	507,00	0,2517	596,59	0,3536	838,12
-046	до 46 км	0,2173	515,06	0,2557	606,07	0,3592	851,39
-047	до 47 км	0,2208	523,35	0,2597	615,55	0,3649	864,90
-048	до 48 км	0,2242	531,41	0,2637	625,03	0,3705	878,18
-049	до 49 км	0,2276	539,47	0,2677	634,52	0,3762	891,69
-050	до 50 км	0,2310	547,53	0,2718	644,23	0,3818	904,96
-051	до 51 км	0,2343	555,35	0,2757	653,48	0,3873	918,00
-052	до 52 км	0,2378	563,65	0,2797	662,96	0,3930	931,51
-053	до 53 км	0,2412	571,70	0,2837	672,44	0,3986	944,78
-054	до 54 км	0,2446	579,76	0,2877	681,92	0,4043	958,29
-055	до 55 км	0,2480	587,82	0,2918	691,64	0,4099	971,57
-056	до 56 км	0,2513	595,64	0,2957	700,88	0,4154	984,60
-057	до 57 км	0,2548	603,94	0,2997	710,36	0,4211	998,11
-058	до 58 км	0,2582	612,00	0,3037	719,84	0,4267	1011,39
-059	до 59 км	0,2616	620,06	0,3077	729,33	0,4324	1024,90
-060	до 60 км	0,2650	628,12	0,3118	739,04	0,4380	1038,17
-061	до 61 км	0,2684	636,18	0,3158	748,53	0,4437	1051,68
-062	до 62 км	0,2718	644,23	0,3197	757,77	0,4492	1064,72
-063	до 63 км	0,2752	652,29	0,3237	767,25	0,4548	1077,99

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код					
		03-32-01		03-32-02		03-32-03	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-064	до 64 км	0,2843	673,86	0,3345	792,85	0,4700	1114,02
-065	до 65 км	0,2878	682,16	0,3385	802,33	0,4756	1127,29
-066	до 66 км	0,2912	690,22	0,3425	811,81	0,4813	1140,80
-067	до 67 км	0,2946	698,28	0,3466	821,53	0,4869	1154,07
-068	до 68 км	0,2980	706,33	0,3506	831,01	0,4926	1167,59
-069	до 69 км	0,3013	714,16	0,3545	840,25	0,4981	1180,62
-070	до 70 км	0,3048	722,45	0,3585	849,73	0,5037	1193,89
-071	до 71 км	0,3082	730,51	0,3625	859,22	0,5094	1207,41
-072	до 72 км	0,3116	738,57	0,3666	868,93	0,5150	1220,68
-073	до 73 км	0,3150	746,63	0,3706	878,41	0,5207	1234,19
-074	до 74 км	0,3184	754,69	0,3746	887,90	0,5263	1247,46
-075	до 75 км	0,3218	762,75	0,3785	897,14	0,5318	1260,50
-076	до 76 км	0,3252	770,81	0,3825	906,62	0,5375	1274,01
-077	до 77 км	0,3286	778,86	0,3866	916,34	0,5431	1287,28
-078	до 78 км	0,3320	786,92	0,3906	925,82	0,5488	1300,79
-079	до 79 км	0,3354	794,98	0,3946	935,30	0,5544	1314,07
-080	до 80 км	0,3388	803,04	0,3985	944,54	0,5599	1327,10
-081	до 81 км	0,3422	811,10	0,4025	954,03	0,5656	1340,61
-082	до 82 км	0,3456	819,16	0,4066	963,74	0,5712	1353,89
-083	до 83 км	0,3490	827,22	0,4106	973,22	0,5769	1367,40
-084	до 84 км	0,3524	835,28	0,4146	982,71	0,5825	1380,67
-085	до 85 км	0,3558	843,34	0,4186	992,19	0,5882	1394,18
-086	до 86 км	0,3592	851,39	0,4225	1001,43	0,5937	1407,22
-087	до 87 км	0,3626	859,45	0,4266	1011,15	0,5993	1420,49
-088	до 88 км	0,3660	867,51	0,4306	1020,63	0,6050	1434,00
-089	до 89 км	0,3694	875,57	0,4346	1030,11	0,6106	1447,27
-090	до 90 км	0,3728	883,63	0,4386	1039,59	0,6163	1460,79
-091	до 91 км	0,3762	891,69	0,4425	1048,84	0,6218	1473,82
-092	до 92 км	0,3796	899,75	0,4466	1058,55	0,6274	1487,09
-093	до 93 км	0,3830	907,81	0,4506	1068,03	0,6331	1500,61
-094	до 94 км	0,3864	915,86	0,4546	1077,52	0,6387	1513,88
-095	до 95 км	0,3898	923,92	0,4586	1087,00	0,6444	1527,39
-096	до 96 км	0,3933	932,22	0,4626	1096,48	0,6500	1540,66
-097	до 97 км	0,3966	940,04	0,4666	1105,96	0,6555	1553,70
-098	до 98 км	0,4000	948,10	0,4706	1115,44	0,6612	1567,21
-099	до 99 км	0,4034	956,16	0,4746	1124,92	0,6668	1580,48
-100	до 100 км	0,4068	964,22	0,4786	1134,40	0,6725	1593,99
-101	до 101 км	0,4103	972,51	0,4826	1143,88	0,6781	1607,27
-102	до 102 км	0,4136	980,34	0,4866	1153,36	0,6836	1620,30
-103	до 103 км	0,4170	988,39	0,4906	1162,84	0,6893	1633,81
-104	до 104 км	0,4204	996,45	0,4946	1172,33	0,6949	1647,09
-105	до 105 км	0,4238	1004,51	0,4986	1181,81	0,7006	1660,60
-106	до 106 км	0,4273	1012,81	0,5026	1191,29	0,7062	1673,87
-107	до 107 км	0,4307	1020,87	0,5067	1201,01	0,7118	1687,14
-108	до 108 км	0,4340	1028,69	0,5106	1210,25	0,7174	1700,42
-109	до 109 км	0,4374	1036,75	0,5146	1219,73	0,7230	1713,69
-110	до 110 км	0,4408	1044,81	0,5186	1229,21	0,7287	1727,20
-111	до 111 км	0,4443	1053,10	0,5226	1238,69	0,7343	1740,47
-112	до 112 км	0,4477	1061,16	0,5267	1248,41	0,7399	1753,75
-113	до 113 км	0,4510	1068,98	0,5306	1257,65	0,7455	1767,02
-114	до 114 км	0,4544	1077,04	0,5346	1267,14	0,7511	1780,29

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код					
		03-32-01		03-32-02		03-32-03	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-115	до 115 км	0,4578	1085,10	0,5386	1276,62	0,7567	1793,57
-116	до 116 км	0,4613	1093,40	0,5426	1286,10	0,7624	1807,08
-117	до 117 км	0,4820	1142,46	0,5671	1344,17	0,7967	1888,38
-118	до 118 км	0,4854	1150,52	0,5711	1353,65	0,8023	1901,65
-119	до 119 км	0,4888	1158,58	0,5751	1363,13	0,8080	1915,16
-120	до 120 км	0,4922	1166,64	0,5790	1372,37	0,8135	1928,20
-121	до 121 км	0,4956	1174,70	0,5830	1381,86	0,8191	1941,47
-122	до 122 км	0,4990	1182,75	0,5871	1391,57	0,8248	1954,98
-123	до 123 км	0,5024	1190,81	0,5911	1401,05	0,8304	1968,26
-124	до 124 км	0,5058	1198,87	0,5951	1410,54	0,8361	1981,77
-125	до 125 км	0,5093	1207,17	0,5991	1420,02	0,8417	1995,04
-126	до 126 км	0,5126	1214,99	0,6030	1429,26	0,8472	2008,08
-127	до 127 км	0,5160	1223,05	0,6071	1438,98	0,8529	2021,59
-128	до 128 км	0,5194	1231,11	0,6111	1448,46	0,8585	2034,86
-129	до 129 км	0,5228	1239,17	0,6151	1457,94	0,8642	2048,37
-130	до 130 км	0,5263	1247,46	0,6191	1467,42	0,8698	2061,64
-131	до 131 км	0,5296	1255,28	0,6230	1476,67	0,8753	2074,68
-132	до 132 км	0,5330	1263,34	0,6271	1486,38	0,8810	2088,19
-133	до 133 км	0,5364	1271,40	0,6311	1495,86	0,8866	2101,46
-134	до 134 км	0,5398	1279,46	0,6351	1505,35	0,8923	2114,97
-135	до 135 км	0,5433	1287,76	0,6391	1514,83	0,8979	2128,25
-136	до 136 км	0,5467	1295,82	0,6431	1524,31	0,9036	2141,76
-137	до 137 км	0,5500	1303,64	0,6471	1533,79	0,9091	2154,79
-138	до 138 км	0,5534	1311,70	0,6511	1543,27	0,9147	2168,07
-139	до 139 км	0,5568	1319,76	0,6551	1552,75	0,9204	2181,58
-140	до 140 км	0,5603	1328,05	0,6591	1562,23	0,9260	2194,85
-141	до 141 км	0,5637	1336,11	0,6631	1571,71	0,9317	2208,36
-142	до 142 км	0,5670	1343,93	0,6671	1581,19	0,9372	2221,40
-143	до 143 км	0,5704	1351,99	0,6711	1590,67	0,9428	2234,67
-144	до 144 км	0,5738	1360,05	0,6751	1600,16	0,9485	2248,18
-145	до 145 км	0,5773	1368,35	0,6791	1609,64	0,9541	2261,46
-146	до 146 км	0,5807	1376,40	0,6831	1619,12	0,9598	2274,97
-147	до 147 км	0,5841	1384,46	0,6872	1628,84	0,9654	2288,24
-148	до 148 км	0,5874	1392,28	0,6911	1638,08	0,9709	2301,28
-149	до 149 км	0,5908	1400,34	0,6951	1647,56	0,9766	2314,79
-150	до 150 км	0,5943	1408,64	0,6991	1657,04	0,9822	2328,06
-151	до 151 км	0,5977	1416,70	0,7031	1666,52	0,9879	2341,57
-152	до 152 км	0,6011	1424,76	0,7072	1676,24	0,9935	2354,84
-153	до 153 км	0,6044	1432,58	0,7111	1685,48	0,9990	2367,88
-154	до 154 км	0,6078	1440,64	0,7151	1694,97	1,0047	2381,39
-155	до 155 км	0,6113	1448,93	0,7191	1704,45	1,0103	2394,66
-156	до 156 км	0,6147	1456,99	0,7231	1713,93	1,0160	2408,17
-157	до 157 км	0,6181	1465,05	0,7272	1723,65	1,0216	2421,45
-158	до 158 км	0,6214	1472,87	0,7311	1732,89	1,0271	2434,48
-159	до 159 км	0,6248	1480,93	0,7351	1742,37	1,0328	2447,99
-160	до 160 км	0,6283	1489,23	0,7391	1751,85	1,0384	2461,27
-161	до 161 км	0,6317	1497,29	0,7431	1761,33	1,0441	2474,78
-162	до 162 км	0,6351	1505,35	0,7472	1771,05	1,0497	2488,05
-163	до 163 км	0,6385	1513,40	0,7512	1780,53	1,0554	2501,56
-164	до 164 км	0,6418	1521,23	0,7551	1789,78	1,0609	2514,60
-165	до 165 км	0,6453	1529,52	0,7591	1799,26	1,0665	2527,87

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код					
		03-32-01		03-32-02		03-32-03	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-166	до 166 км	0,6487	1537,58	0,7631	1808,74	1,0722	2541,38
-167	до 167 км	0,6521	1545,64	0,7672	1818,46	1,0778	2554,66
-168	до 168 км	0,6555	1553,70	0,7712	1827,94	1,0835	2568,17
-169	до 169 км	0,6588	1561,52	0,7751	1837,18	1,0890	2581,20
-170	до 170 км	0,6623	1569,82	0,7791	1846,66	1,0946	2594,48
-171	до 171 км	0,6657	1577,88	0,7831	1856,14	1,1003	2607,99
-172	до 172 км	0,6691	1585,93	0,7872	1865,86	1,1059	2621,26
-173	до 173 км	0,6725	1593,99	0,7912	1875,34	1,1116	2634,77
-174	до 174 км	0,6759	1602,05	0,7952	1884,82	1,1172	2648,04
-175	до 175 км	0,6793	1610,11	0,7991	1894,07	1,1227	2661,08
-176	до 176 км	0,6827	1618,17	0,8031	1903,55	1,1284	2674,59
-177	до 177 км	0,6861	1626,23	0,8072	1913,27	1,1340	2687,86
-178	до 178 км	0,6895	1634,29	0,8112	1922,75	1,1397	2701,37
-179	до 179 км	0,6929	1642,35	0,8152	1932,23	1,1453	2714,65
-180	до 180 км	0,6963	1650,41	0,8191	1941,47	1,1508	2727,68
-181	до 181 км	0,6997	1658,46	0,8231	1950,95	1,1565	2741,19
-182	до 182 км	0,7031	1666,52	0,8272	1960,67	1,1621	2754,47
-183	до 183 км	0,7065	1674,58	0,8312	1970,15	1,1678	2767,98
-184	до 184 км	0,7099	1682,64	0,8352	1979,63	1,1734	2781,25
-185	до 185 км	0,7133	1690,70	0,8392	1989,11	1,1791	2794,76
-186	до 186 км	0,7167	1698,76	0,8431	1998,36	1,1846	2807,80
-187	до 187 км	0,7201	1706,82	0,8472	2008,08	1,1902	2821,07
-188	до 188 км	0,7235	1714,88	0,8512	2017,56	1,1959	2834,58
-189	до 189 км	0,7269	1722,93	0,8552	2027,04	1,2015	2847,86
-190	до 190 км	0,7303	1730,99	0,8592	2036,52	1,2072	2861,37
-191	до 191 км	0,7337	1739,05	0,8631	2045,76	1,2127	2874,40
-192	до 192 км	0,7371	1747,11	0,8672	2055,48	1,2183	2887,68
-193	до 193 км	0,7405	1755,17	0,8712	2064,96	1,2240	2901,19
-194	до 194 км	0,7439	1763,23	0,8752	2074,44	1,2296	2914,46
-195	до 195 км	0,7473	1771,29	0,8792	2083,92	1,2353	2927,97
-196	до 196 км	0,7508	1779,58	0,8832	2093,40	1,2409	2941,24
-197	до 197 км	0,7541	1787,41	0,8872	2102,89	1,2464	2954,28
-198	до 198 км	0,7575	1795,46	0,8912	2112,37	1,2521	2967,79
-199	до 199 км	0,7609	1803,52	0,8952	2121,85	1,2577	2981,06
-200	до 200 км	0,7643	1811,58	0,8992	2131,33	1,2634	2994,57
	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий:						
-201	1 км	0,003	7,11	0,0040	9,48	0,0050	11,85
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:						
-202	1 км	0,0033			7,82		

**Таблица 03-33 Перевозка бетонных смесей и строительных растворов, готовых к употреблению, автобетоносмесителем 6 м3**

Измеритель: 1 т груза

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-33-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
	Перевозка бетонных смесей и строительных растворов, готовых к употреблению, автобетоносмесителем 6 м3:		
-001	до 1 км	0,0181	51,95
-002	до 2 км	0,0242	69,46
-003	до 3 км	0,0303	86,96
-004	до 4 км	0,0363	104,19
-005	до 5 км	0,0423	121,41
-006	до 6 км	0,0483	138,63
-007	до 7 км	0,0543	155,85
-008	до 8 км	0,0603	173,07
-009	до 9 км	0,0664	190,58
-010	до 10 км	0,0726	208,37
-011	до 11 км	0,0754	216,41
-012	до 12 км	0,0787	225,88
-013	до 13 км	0,0815	233,91
-014	до 14 км	0,0843	241,95
-015	до 15 км	0,0872	250,27
-016	до 16 км	0,0906	260,03
-017	до 17 км	0,0934	268,07
-018	до 18 км	0,0963	276,39
-019	до 19 км	0,0991	284,43
-020	до 20 км	0,1019	292,46
-021	до 21 км	0,1047	300,50
-022	до 22 км	0,1085	311,41
-023	до 23 км	0,1113	319,44
-024	до 24 км	0,1141	327,48
-025	до 25 км	0,1170	335,80
-026	до 26 км	0,1197	343,55
-027	до 27 км	0,1226	351,88
-028	до 28 км	0,1254	359,91
-029	до 29 км	0,1282	367,95
-030	до 30 км	0,1324	380,00
-031	до 31 км	0,1352	388,04
-032	до 32 км	0,1381	396,36
-033	до 33 км	0,1409	404,40
-034	до 34 км	0,1437	412,43
-035	до 35 км	0,1466	420,76
-036	до 36 км	0,1493	428,51
-037	до 37 км	0,1521	436,54
-038	до 38 км	0,1550	444,87
-039	до 39 км	0,1578	452,90
-040	до 40 км	0,1606	460,94
-041	до 41 км	0,1634	468,98
-042	до 42 км	0,1686	483,90
-043	до 43 км	0,1714	491,94
-044	до 44 км	0,1743	500,26
-045	до 45 км	0,1770	508,01
-046	до 46 км	0,1799	516,33
-047	до 47 км	0,1827	524,37
-048	до 48 км	0,1855	532,41



Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-33-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-049	до 49 км	0,1883	540,44
-050	до 50 км	0,1912	548,77
	Свыше 50 км добавлять на каждый последующий:		
-51	1 км	0,0029	8,32
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:		
-52	1 км	0,0028	8,04

#### Раздел 4. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ ТРАКТОРАМИ С ПРИЦЕПАМИ

Таблица 04-01 Перевозка грузов тракторами на гусеничном ходу с прицепами

Измеритель: 1 т груза

Расшир ение кода	Расстоян ие перевозк и	Код							
		04-01-01		04-01-02		04-01-03		04-01-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
	Перевозка грузов тракторами на гусеничном ходу с прицепами грузоподъемностью 2 т на расстояние:								
-001	1 км	0,0795	218,07	0,0935	256,47	0,1314	360,43	0,1766	484,42
-002	2 км	0,1051	288,29	0,1237	339,31	0,1738	476,74	0,2336	640,77
-003	3 км	0,1308	358,79	0,1538	421,88	0,2161	592,77	0,2906	797,12
-004	4 км	0,1564	429,01	0,1840	504,71	0,2585	709,07	0,3476	953,47
-005	5 км	0,1821	499,50	0,2142	587,55	0,3009	825,37	0,4046	1109,82
-006	6 км	0,2077	569,72	0,2443	670,12	0,3433	941,68	0,4615	1265,90
-007	7 км	0,2333	639,95	0,2745	752,96	0,3857	1057,98	0,5185	1422,25
-008	8 км	0,259	710,44	0,3047	835,80	0,4281	1174,28	0,5755	1578,60
-009	9 км	0,2846	780,66	0,3348	918,36	0,4704	1290,31	0,6325	1734,96
-010	10 км	0,3103	851,16	0,3650	1001,20	0,5128	1406,62	0,6895	1891,31
-011	11 км	0,3359	921,38	0,3952	1084,04	0,5552	1522,92	0,7464	2047,39
-012	12 км	0,3615	991,60	0,4253	1166,60	0,5976	1639,22	0,8034	2203,74
-013	13 км	0,3872	1062,09	0,4555	1249,44	0,6400	1755,53	0,8604	2360,09
-014	14 км	0,4128	1132,32	0,4857	1332,28	0,6823	1871,56	0,9174	2516,44
-015	15 км	0,4385	1202,81	0,5158	1414,85	0,7247	1987,86	0,9744	2672,79
-016	16 км	0,4641	1273,03	0,5460	1497,69	0,7671	2104,17	1,0313	2828,87
-017	17 км	0,4897	1343,25	0,5762	1580,52	0,8095	2220,47	1,0883	2985,22
-018	18 км	0,5154	1413,75	0,6063	1663,09	0,8519	2336,77	1,1453	3141,57
-019	19 км	0,541	1483,97	0,6365	1745,93	0,8943	2453,08	1,2023	3297,93
-020	20 км	0,5667	1554,47	0,6667	1828,77	0,9366	2569,11	1,2593	3454,28
-021	21 км	0,5923	1624,69	0,6968	1911,33	0,9790	2685,41	1,3162	3610,35
-022	22 км	0,6179	1694,91	0,7270	1994,17	1,0214	2801,71	1,3732	3766,71
-023	23 км	0,6436	1765,40	0,7572	2077,01	1,0638	2918,02	1,4302	3923,06
-024	24 км	0,6692	1835,62	0,7873	2159,57	1,1062	3034,32	1,4872	4079,41
-025	25 км	0,6949	1906,12	0,8175	2242,41	1,1485	3150,35	1,5442	4235,76
	Свыше 25 км добавлять на каждый последующий:								
-026	1 км	0,0256	70,22	0,0302	82,84	0,0424	116,30	0,0570	156,35
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:								
-027	1 км	0,0833	228,49						

Таблица 04-21 Перевозка грузов тракторами на пневмоколесном ходу с прицепами

Измеритель: 1 т груза

Расширен ие кода	Расстоя ние перевоз ки	Код							
		04-21-01		04-21-02		04-21-03		04-21-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
	Перевозка грузов тракторами на пневмоколесном ходу с прицепами грузоподъемностью 2 т на расстояние:								
-001	1 км	0,0734	215,20	0,0864	253,31	0,1213	355,64	0,1631	478,19
-002	2 км	0,0911	267,09	0,1072	314,30	0,1506	441,54	0,2024	593,41
-003	3 км	0,1088	318,99	0,1280	375,28	0,1798	527,15	0,2417	708,64
-004	4 км	0,1265	370,88	0,1488	436,26	0,2090	612,76	0,2810	823,86
-005	5 км	0,1442	422,78	0,1696	497,25	0,2383	698,67	0,3203	939,08
-006	6 км	0,1618	474,38	0,1904	558,23	0,2675	784,28	0,3596	1054,31
-007	7 км	0,1795	526,27	0,2112	619,21	0,2967	869,89	0,3990	1169,82
-008	8 км	0,1972	578,17	0,2320	680,20	0,3260	955,79	0,4383	1285,04
-009	9 км	0,2149	630,06	0,2528	741,18	0,3552	1041,41	0,4776	1400,27
-010	10 км	0,2326	681,96	0,2736	802,16	0,3844	1127,02	0,5169	1515,49
-011	11 км	0,2471	724,47	0,2907	852,30	0,4084	1197,38	0,5490	1609,60
-012	12 км	0,2615	766,69	0,3077	902,14	0,4323	1267,45	0,5812	1704,01
-013	13 км	0,276	809,20	0,3247	951,98	0,4562	1337,53	0,6133	1798,12
-014	14 км	0,2905	851,71	0,3417	1001,82	0,4801	1407,60	0,6455	1892,53
-015	15 км	0,3049	893,93	0,3588	1051,96	0,5040	1477,67	0,6777	1986,94
-016	16 км	0,3194	936,44	0,3758	1101,80	0,5280	1548,03	0,7098	2081,05
-017	17 км	0,3339	978,96	0,3928	1151,64	0,5519	1618,11	0,7420	2175,46
-018	18 км	0,3484	1021,47	0,4098	1201,49	0,5758	1688,18	0,7741	2269,57
-019	19 км	0,3628	1063,69	0,4269	1251,62	0,5997	1758,25	0,8063	2363,98
-020	20 км	0,3773	1106,20	0,4439	1301,46	0,6236	1828,32	0,8385	2458,38
-021	21 км	0,3918	1148,71	0,4609	1351,31	0,6476	1898,69	0,8706	2552,50
-022	22 км	0,4063	1191,22	0,4779	1401,15	0,6715	1968,76	0,9028	2646,90
-023	23 км	0,4207	1233,44	0,4950	1451,28	0,6954	2038,83	0,9349	2741,02
-024	24 км	0,4352	1275,96	0,5120	1501,12	0,7193	2108,90	0,9671	2835,42
-025	25 км	0,4497	1318,47	0,5290	1550,97	0,7432	2178,98	0,9993	2929,83
	Свыше 25 км добавлять на каждый последующий:								
-026	1 км	0,014	41,05	0,0165	48,38	0,0231	67,73	0,0311	91,18
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:								
-027	1 км	0,05	146,59						

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ .....</b>	<b>1</b>
ОБЩАЯ ЧАСТЬ.....	1
РАЗДЕЛ 01. АВТОЦЕМЕНТОВОЗЫ, ТРАКТОРЫ, ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ.....	2
РАЗДЕЛ 02. КРАНЫ .....	2
РАЗДЕЛ 03. АВТОПОГРУЗЧИКИ, ЛЕБЕДКИ, ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ, АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ, ПОДЪЕМНИКИ ШАХТНЫЕ, МАЧТЫ МОНТАЖНЫЕ .....	7
РАЗДЕЛ 04. ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ, ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СВАРКИ И КОНТРОЛЯ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ....	11
РАЗДЕЛ 05. СТАНЦИИ КОМПРЕССОРНЫЕ, КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ, УСТАНОВКИ АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ НАПЫЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ.....	13
РАЗДЕЛ 06. ЭКСКАВАТОРЫ.....	14
РАЗДЕЛ 07. БУЛЬДОЗЕРЫ, СКРЕПЕРЫ И УСТАНОВКИ БАРОВЫЕ .....	16
РАЗДЕЛ 08. МАШИНЫ ДЛЯ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА.....	18
РАЗДЕЛ 09. МАШИНЫ ДЛЯ КУЛЬТУРТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ .....	19
РАЗДЕЛ 10. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ БУРЕНИЯ И ОТКАЧКИ ВОДЫ, ЦЕМЕНТАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.....	20
РАЗДЕЛ 11. МАШИНЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УКЛАДКИ БЕТОНА И РАСТВОРА, ТРАНСПОРТИРОВКИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ.....	22
РАЗДЕЛ 12. МАШИНЫ ДЛЯ ДОРОЖНОГО И АЭРОДРОМНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА .....	24
РАЗДЕЛ 13. МАШИНЫ В ТРАНСПОРТНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ.....	30
РАЗДЕЛ 14. МАШИНЫ ДЛЯ СВАЙНЫХ РАБОТ.....	35
РАЗДЕЛ 15. МАШИНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ .....	37
РАЗДЕЛ 16. МАШИНЫ ДЛЯ СООРУЖЕНИЙ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ.....	40
РАЗДЕЛ 17. МАШИНЫ ДЛЯ СООРУЖЕНИЙ ЛИНИЙ СВЯЗИ .....	41
РАЗДЕЛ 18. ЗЕМЛЕСОСНЫЕ ПЛАВУЧИЕ СНАРЯДЫ И ЗЕМЛЕСОСНЫЕ СТАНЦИИ ПЕРЕКАЧКИ.....	42
РАЗДЕЛ 19. НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ .....	46
РАЗДЕЛ 20. ГИДРОМОНИТОРНО-НАСОСНО-ЗЕМЛЕСОСНЫЕ СТАНЦИИ И УСТАНОВКИ.....	46
РАЗДЕЛ 21. МОРСКИЕ ПЛАВУЧИЕ СРЕДСТВА И ОБОРУДОВАНИЕ .....	46
РАЗДЕЛ 22. МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СУДОВОЗНЫХ ПУТЕЙ, СЛИПОВ И СТАПЕЛЕЙ.....	49
РАЗДЕЛ 23. РЕЧНЫЕ ПЛАВУЧИЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА И КРАНЫ ПЛАВУЧИЕ.....	49
РАЗДЕЛ 24. МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОДВОДНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ .....	50
РАЗДЕЛ 25. МАШИНЫ ДЛЯ ТОННЕЛЕСТРОЕНИЯ И БЕСТРАНШЕЙНОЙ ПРОКЛАДКИ ПОДЗЕМНЫХ КОММУНИКАЦИЙ.....	51
РАЗДЕЛ 26. МАШИНЫ ДЛЯ ПРОХОДКИ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК ОБЫЧНЫМИ СПОСОБАМИ (ЗАБОЙНЫЕ МАШИНЫ).....	55
РАЗДЕЛ 27. МАШИНЫ ДЛЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК СПЕЦИАЛЬНЫМИ СПОСОБАМИ.....	59
РАЗДЕЛ 28. СТАНЦИИ ЗАМОРАЖИВАЮЩИЕ .....	60
РАЗДЕЛ 29. НАСОСЫ ДЛЯ РАССОЛЬНОЙ И ВОДООХЛАЖДАЮЩЕЙ СЕТИ ЗАМОРАЖИВАЮЩИХ СТАНЦИЙ.....	60
РАЗДЕЛ 30. МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ГОРНОВСКРЫШНЫХ РАБОТ .....	61
РАЗДЕЛ 31. НАСОСЫ.....	61
РАЗДЕЛ 32. МАШИНЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ АТОМНЫХ И ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ .....	62
РАЗДЕЛ 33. МЕХАНИЗИРОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ И ПРОЧИЕ МАШИНЫ .....	63
РАЗДЕЛ 34. МАШИНЫ ДЛЯ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ.....	67
РАЗДЕЛ 35. МАШИНЫ ДЛЯ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ.....	67

РАЗДЕЛ 36. ИНВЕНТАРЬ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ .....	69
РАЗДЕЛ 37. МАШИНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА МЕТРОПОЛИТЕНОВ .....	69
РАЗДЕЛ 38. ИМПОРТНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ .....	71
РАЗДЕЛ 39. ИМПОРТНЫЕ МАЛОМЕХАНИЗИРОВАННЫЕ МАШИНЫ И ИНСТРУМЕНТ .....	72
РАЗДЕЛ 40. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ .....	74
РАЗДЕЛ 50. МАШИНЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ НА РАБОТАХ ПО СОЗДАНИЮ МНОГОЛЕТНИХ ПЛОДОВЫХ НАСАЖДЕНИЙ.....	75
РАЗДЕЛ 60. МАШИНЫ ДЛЯ РЕСТАВРАЦИОННЫХ РАБОТ.....	75
<b>ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА.....</b>	<b>77</b>
I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ .....	77
<b>II. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА.....</b>	<b>85</b>
РАЗДЕЛ 1. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ .....	85
РАЗДЕЛ 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ .....	87
РАЗДЕЛ 4. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ ТРАКТОРАМИ С ПРИЦЕПАМИ.....	111