Ежеквартальный

сборник

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ

I Квартал 2023 г.

Нарьян-Мар 2023

Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств.
Сметные цены на перевозки грузов для строительства

Ненецкий автономный округ

I квартал 2023г.

Разработан:
ЗАО «Сибирский центр ценообразования в строительстве, промышленности и энергетике»

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ

Общая часть

1. Сметные цены на эксплуатацию машин и механизмов разработаны в ценах I квартала 2023г. 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 машин и механизмов обосновывается подтверждающими документами (планово-расчетные цены, калькуляции, счета-фактуры на арендованную технику), если иное не предусмотрено договором подряда.

2. Номенклатура сметных цен на эксплуатацию машин и механизмов представлена в составе номенклатуры строительных ресурсов (машин и механизмов), включенных в состав Классификатора строительных ресурсов (КСР) с учетом дополнений и изменений, и учтенных в составе Государственных элементных сметных норм на строительные, специальные строительные, монтажные работы, на монтаж технологического оборудования (в действующей редакции.), утвержденных приказами Минстроя России от 20.12.2021 года №961/пр «Об утверждении сметных нормативов» и приказом Минстроя России от 20.12.2021 года №962/пр «Об утверждении федеральных единичных расценок», с учетом дополнений и изменений.

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

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

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

время перемещения машин по фронту работ в пределах строительной площадки;

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

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

время на ежесменное техническое обслуживание машин;

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

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

5. 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.

6. В составе сметных цен на эксплуатацию машин, применительно к действующей редакции 2020 года, в разделе 91.14. «Средства транспортные для транспортировки строительных материалов» сметные расценки определены без учета нормы накладных расходов и сметной прибыли.

Сметные цены на эксплуатацию машин и механизмов г. Нарьян-Мар по состоянию на 01.01.2023 г.

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
Книга 91: Машины и механизмы						
Раздел 91.01: Машины для земляных работ						
Группа 91.01.01: Бульдозеры						
91.01.01-001	Бульдозеры в составе кабелеукладочной колонны, мощность 128,7 кВт (175 л.с.)	3476,21	1003,41	62,66	1	6
91.01.01-014	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	2853,82	1070,31	45,20	1	7
91.01.01-015	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.)	3292,79	1070,31	56,32	1	7
91.01.01-016	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 132 кВт (180 л.с.)	3543,67	1070,31	62,68	1	7
91.01.01-033	Бульдозеры, мощность 37 кВт (50 л.с.)	1540,33	746,99	20,10	1	4
91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	2004,39	858,48	29,04	1	5
91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	2357,01	1003,41	34,30	1	6
91.01.01-036	Бульдозеры, мощность 96 кВт (130 л.с.)	2977,00	1003,41	50,01	1	6
91.01.01-037	Бульдозеры, мощность 118 кВт (160 л.с.)	2997,24	1003,41	50,53	1	6
91.01.01-038	Бульдозеры, мощность 121 кВт (165 л.с.)	3069,99	1003,41	52,37	1	6
91.01.01-039	Бульдозеры, мощность 132 кВт (180 л.с.)	3502,35	1003,41	63,33	1	6
91.01.01-040	Бульдозеры, мощность 243 кВт (330 л.с.)	4603,00	1070,31	89,52	1	7
91.01.01-046	Бульдозеры, мощность 303 кВт (410 л.с.)	7381,46	1142,78	-	1	8
91.01.01-047	Бульдозеры, мощность 340 кВт (450 л.с.)	9334,29	1142,78	-	1	8
Группа 91.01.02: Грейдеры						
91.01.02-001	Автогрейдеры особо тяжелого типа, мощность 135 кВт (184 л.с.)	4645,32	1003,41	331,08	1	6
91.01.02-002	Автогрейдеры тяжелого типа, мощность 129 кВт (176 л.с.)	5153,64	1330,69	347,54	1	9
91.01.02-003	Автогрейдеры легкого типа, мощность 66,2 кВт (90 л.с.)	2610,51	1070,31	140,02	1	7
91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	4026,41	1003,41	274,82	1	6
91.01.02-005	Автогрейдеры тяжелого типа, мощность 173 кВт (235 л.с.)	4505,05	1142,78	305,66	1	8
91.01.02-011	Грейдеры элеваторы 121 кВт (165 л.с.)	2858,17	1070,31	162,53	1	7
91.01.02-021	Грейдеры прицепные среднего типа	1149,66	1003,41	13,30	1	6
91.01.02-022	Грейдеры прицепные тяжелого типа	1250,81	1003,41	22,49	1	6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
Группа 91.01.03: Скреперы						
91.01.03-001	Комплексы скреперные, емкость ковша 0,6-0,8 м3	1356,79	-	-	-	-
91.01.03-002	Комплексы скреперные, емкость ковша до 0,5 м3	703,87	-	-	-	-
91.01.03-011	Скреперы колесные самоходные, емкость ковша 10 м3	3834,00	1142,78	-	1	8
91.01.03-012	Скреперы колесные самоходные, емкость ковша 15 м3	5302,62	1142,78	-	1	8
91.01.03-013	Скреперы колесные самоходные, емкость ковша 25 м3	10057,57	1578,81	-	1	10
91.01.03-020	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 3,0 м3	2210,57	1003,41	22,51	1	6
91.01.03-021	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 4,5 м3	2658,19	1070,31	29,61	1	7
91.01.03-022	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 7,0 м3	3018,83	1070,31	36,33	1	7
91.01.03-023	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 8,0 м3	3259,58	1070,31	40,82	1	7
91.01.03-024	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 10,0 м3	3809,58	1070,31	51,08	1	7
91.01.03-025	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 15,0 м3	5194,83	1142,78	75,55	1	8
91.01.03-032	Скреперы самоходные (на колесных тягачах), емкость ковша 8,0 м3	6939,20	1070,31	109,43	1	7
91.01.03-033	Скреперы самоходные (на колесных тягачах), емкость ковша 10,0 м3	4184,70	1070,31	58,07	1	7
91.01.03-034	Скреперы самоходные (на колесных тягачах), емкость ковша 15,0 м3	5162,15	1142,78	74,94	1	8
Группа 91.01.04: Установки баровые						
91.01.04-001	Установки двухбаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	2439,19	1070,31	53,91	1	7
91.01.04-002	Установки однобаровые на тракторе, мощность 59 кВт (80 л.с), ширина щели 14 см	2002,28	1003,41	39,34	1	6
91.01.04-003	Установки однобаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см	2329,17	1070,31	49,58	1	7
91.01.04-004	Установки однобаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	2576,91	1070,31	59,34	1	7
Группа 91.01.05: Экскаваторы						
91.01.05-001	Грейферы широкозахватные на базе экскаватора для проходки траншей противофильтрационных завес	3916,45	1578,81	193,02	1	10
91.01.05-011	Дреноукладчики	6902,50	2073,72	398,71	2	6+7

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	(бестраншейные) с тягачом мощностью 118 кВт (160 л.с.)					
91.01.05-021	Установки с плоским грейфером для проходки траншей	3628,85	1861,89	145,90	2	5+6
91.01.05-031	Экскаватор горный «R944C Tunnel Litronic»	14167,00	2582,22	956,54	2	6+10
91.01.05-032	Экскаватор для рытья траншей ЭТЦ- 165 в составе кабелеукладочной колонны	2539,68	1003,41	126,85	1	6
91.01.05-041	Экскаваторы-дреноукладчики, мощность 40 кВт (55 л.с.)	2899,50	2006,82	73,71	2	6
91.01.05-042	Экскаваторы-дреноукладчики, мощность 79 кВт (108 л.с.)	4160,15	2006,82	177,80	2	6
91.01.05-043	Экскаваторы-дреноукладчики, мощность 118 кВт (160 л.с.)	4931,26	2006,82	241,47	2	6
91.01.05-051	Экскаваторы-планировщики: на пневмоколесном ходу	3199,75	1861,89	110,47	2	5+6
91.01.05-052	Экскаваторы-планировщики на тракторе, емкость ковша 0,8 м3	2769,37	1861,89	-	2	5+6
91.01.05-061	Экскаваторы двухроторные	4363,35	2006,82	194,58	2	6
91.01.05-062	Экскаваторы для подземных работ, емкость ковша 1,2 м3	3557,45	2073,72	-	2	6+7
91.01.05-063	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,4 м3	2413,80	1003,41	116,45	1	6
91.01.05-064	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,5 м3	2957,31	1003,41	161,33	1	6
91.01.05-065	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,15 м3	1723,97	1003,41	59,50	1	6
91.01.05-066	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,25 м3	2212,05	1003,41	99,80	1	6
91.01.05-067	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,65 м3	3010,51	1003,41	165,72	1	6
91.01.05-068	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 1,0 м3	4616,57	2073,72	209,96	2	6+7
91.01.05-069	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 1,6 м3	5618,01	2073,72	292,65	2	6+7
91.01.05-070	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 1,25 м3	4777,82	2073,72	223,27	2	6+7
91.01.05-071	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 2,5 м3	5917,64	2073,72	317,39	2	6+7
91.01.05-084	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,4 м3	2447,15	1003,41	119,21	1	6
91.01.05-085	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м3	2561,46	1003,41	128,65	1	6
91.01.05-086	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу,	2890,17	1003,41	155,79	1	6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	емкость ковша 0,65 м3					
91.01.05-087	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,0 м3	3108,18	1003,41	173,79	1	6
91.01.05-088	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,6 м3	5067,79	2006,82	252,74	2	6
91.01.05-089	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,25 м3	5107,36	2006,82	256,01	2	6
91.01.05-104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,4 м3	2575,32	858,48	141,76	1	5
91.01.05-105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,5 м3	2461,81	1003,41	120,42	1	6
91.01.05-106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,25 м3	2189,20	858,48	109,88	1	5
91.01.05-107	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,65 $м^3$	2665,04	1003,41	137,20	1	6
91.01.05-110	Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 $м^3$	2598,32	1003,41	131,69	1	6
91.01.05-111	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 4,6 м3	4332,11	2140,62	-	2	7
91.01.05-112	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 5,2 м3	4728,14	2140,62	213,65	2	7
91.01.05-113	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 6,3 $м^3$	5722,68	2140,62	295,77	2	7
91.01.05-114	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 8 $м^3$	6303,11	2140,62	343,69	2	7
91.01.05-117	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 1,25 $м^3$	2667,38	2006,82	54,54	2	6
91.01.05-118	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 2,5 $м^3$	3065,70	2006,82	0,00	2	6
91.01.05-119	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 5-6 $м^3$	5533,61	2140,62	-	2	7
91.01.05-120	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 6,3 $м^3$	5945,83	2140,62	314,19	2	7
91.01.05-121	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 10 $м^3$	9014,23	2140,62	567,55	2	7
91.01.05-122	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 15 $м^3$	14108,01	4013,64	833,48	4	6
91.01.05-123	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 20 $м^3$	16230,11	4013,64	1008,70	4	6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.01.05-124	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 4 м3	4093,50	2073,72	-	2	6+7
91.01.05-125	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 6,5 м3	6204,77	2073,72	-	2	6+7
91.01.05-126	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 10 м3	7385,01	2073,72	-	2	6+7
91.01.05-127	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 13 м3	8509,00	2073,72	-	2	6+7
91.01.05-128	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 15 м3	14197,11	3077,13	-	3	6х2+7
91.01.05-129	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 20 м3	17036,77	3077,13	-	3	6х2+7
91.01.05-130	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 25 м3	18130,94	3077,13	-	3	6х2+7
91.01.05-131	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 40 м3	20677,56	3077,13	-	3	6х2+7
91.01.05-132	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата емкостью 4 м3 (с удлиненным рабочим оборудованием)	5561,82	2073,72	-	2	6+7
91.01.05-133	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата емкостью 4,6 м3	3999,01	2073,72	-	2	6+7
91.01.05-134	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата емкостью 5,2 м3	7887,35	2073,72	-	2	6+7
91.01.05-135	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата емкостью 6,3 м3	5172,73	2073,72	-	2	6+7
91.01.05-136	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата емкостью 8 м3	5885,52	2073,72	-	2	6+7
91.01.05-137	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата емкостью 10 м3	5817,59	2073,72	-	2	6+7

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.01.05-138	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата емкостью 12,5 м3	9892,37	3077,13	-	3	6х2+7
91.01.05-139	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата емкостью 15 м3	11178,87	3077,13	-	3	6х2+7
91.01.05-140	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата емкостью 20 $м^3$	15014,13	3077,13	-	3	6х2+7
91.01.05-141	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей 800-2200 мм	4564,05	1861,89	223,11	2	5+6
91.01.05-142	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей 1500-2200 мм	4576,97	1861,89	224,18	2	5+6
91.01.05-143	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей 2100-2500 мм	7131,75	1861,89	435,13	2	5+6
91.01.05-149	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 12 л	2917,30	1716,96	99,11	2	5
91.01.05-150	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 15л	3159,63	1716,96	119,12	2	5
91.01.05-151	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 23 л	3788,25	2006,82	147,09	2	6
91.01.05-152	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 35 л	4341,92	2006,82	192,81	2	6
91.01.05-153	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 45 л	4592,13	2006,82	213,47	2	6
91.01.05-154	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	3511,65	2006,82	-	2	6
91.01.05-155	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, мощность 132 кВт (180 л.с.)	4662,64	2006,82	-	2	6
91.01.05-156	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, мощность 220 кВт (300 л.с.)	5591,68	2006,82	-	2	6
91.01.05-518	Экскаваторы на гусеничном ходу гидравлические, объем ковша до 1,8 м3	3811,42	858,48	243,82	1	5
91.01.05-548	Экскаваторы-погрузчики гидравлические пневмоколесные, емкость экскаваторного ковша 0,28 м3, грузоподъемность фронтального ковша 0,5 т	1621,21	746,99	72,18	1	4
Раздел 91.02: Машины и агрегаты для свайных и шпунтовых работ						
Группа 91.02.01: Вибропогружатели						
91.02.01-001	Вибропогружатели высокочастотные вариабельные с	13656,52	858,48	848,42	1	5

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	переменным статическим моментом, сила тяги до 600 кН, центробежная сила до 2960 кН					
91.02.01-003	Вибропогружатели высокочастотные для погружения свай до 1,5 т	1211,46	858,48	23,40	1	5
91.02.01-004	Вибропогружатели низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т	2365,55	858,48	99,91	1	5
91.02.01-005	Вибропогружатели низкочастотные для погружения свай-оболочек	1813,14	858,48	63,29	1	5
91.02.01-006	Вибропогружатели, эксцентриковый момент 46 кгм, с гидравлической станцией мощностью 548 л.с.	2013,84	858,48	76,59	1	5
Группа 91.02.02: Копры и агрегаты копровые, кроме плавучих						
91.02.02-001	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)	3525,60	1330,69	336,39	1	9
91.02.02-002	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора с емкостью ковша 0,65 м3	2957,66	1330,69	249,35	1	9
91.02.02-003	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора с емкостью ковша 1 м3	5558,80	1330,69	648,00	1	9
91.02.02-004	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора с емкостью ковша 1,25 м3	3582,88	1330,69	345,17	1	9
91.02.02-011	Копры гусеничные для свай длиной до 12 м	2887,52	1330,69	238,60	1	9
91.02.02-012	Копры гусеничные для свай длиной до 20 м	4617,50	1330,69	503,74	1	9
91.02.02-013	Копры универсальные с дизель-молотом 2,5 т	4629,66	1142,78	-	1	8
91.02.02-014	Копры универсальные с пневматическим молотом 6 т	2523,71	1142,78	211,64	1	8
91.02.02-015	Копры универсальные с пневматическим молотом 8 т	3432,86	1142,78	350,98	1	8
91.02.02-021	Мачты копровые с дизель-молотом, масса ударной части до 1,8 т	2342,71	1003,41	205,26	1	6
91.02.02-022	Мачты копровые с дизель-молотом, масса ударной части до 1,25 т	2031,48	1003,41	157,56	1	6
91.02.02-023	Мачты копровые с дизель-молотом, масса ударной части до 2,5 т	2830,77	1003,41	280,06	1	6
91.02.02-024	Мачты копровые с дизель-молотом, масса ударной части до 3,5 т	3252,10	1003,41	344,63	1	6
91.02.02-025	Мачты копровые с полиспастом для извлечения свай	1202,08	1003,41	30,45	1	6
Группа 91.02.03: Молоты						
91.02.03-001	Гидромолоты на базе экскаватора	4467,56	1330,69	321,01	1	9
91.02.03-011	Гидромолоты, вес ударной массы	19558,22	1578,81	1839,90	1	10

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	10 т					
91.02.03-021	Дизель-молоты 0,5 т	381,75	-	39,07	-	-
91.02.03-022	Дизель-молоты 1,8 т	852,09	-	87,20	-	-
91.02.03-023	Дизель-молоты 1,25 т	655,37	-	67,07	-	-
91.02.03-024	Дизель-молоты 2,5 т	978,97	-	100,18	-	-
91.02.03-025	Дизель-молоты 3,5 т	1313,37	-	134,40	-	-
91.02.03-026	Дизель-молоты 5 т	1446,53	-	148,03	-	-
91.02.03-031	Установка сваебойная самоходная для устройства барьерных ограждений, мощность молота 600-1060 Дж	3818,47	858,48	302,91	1	5
91.02.03-040	Гидромолоты сваебойные, энергия удара до 280 кДж, с гидравлической станцией мощностью до 515 кВт (700 л.с.)	5731,76	1861,89	396,02	2	5+6
Группа 91.02.04: Установки для устройства буронабивных свай						
91.02.04-001	Машины буровые шнековые с крутящим моментом 946 Нм	11128,30	2146,19	786,75	2	6+8
91.02.04-011	Свайно-буровая установка на базе крана на гусеничном ходу 25 т	3056,51	1578,81	129,43	1	10
91.02.04-015	Установки бурильно-сваебойные на гусеничном ходу с гидромолотом, глубина бурения до 17 м	6851,36	2073,72	418,48	2	6+7
91.02.04-021	Установка для устройства буронабивных свай на базе экскаватора с емкостью ковша 2,5 м3 для бурения скважин диаметром до 1,7 м	4725,09	2720,37	-	3	5х2+6
91.02.04-031	Установки буровые для бурения скважин под сваи ковшового бурения, глубиной: до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	5218,14	1861,89	293,98	2	5+6
91.02.04-032	Установки буровые для бурения скважин под сваи ковшового бурения, глубиной: до 24 м, диаметром до 1200 мм	3783,15	1070,31	-	1	7
91.02.04-033	Установки буровые для бурения скважин под сваи ударно-канатного бурения, глубиной: до 20 м, диаметром до 1200 мм	5149,61	1861,89	287,98	2	5+6
91.02.04-034	Установки буровые для бурения скважин под сваи ударно-канатного бурения, глубиной: до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	7658,09	1861,89	507,70	2	5+6
91.02.04-035	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной: до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	4754,35	1861,89	253,35	2	5+6
91.02.04-036	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной: до 30 м, диаметром до 600 мм	3584,62	1003,41	-	1	6
91.02.04-037	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового	7037,30	1861,89	453,32	2	5+6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	бурения, глубиной: до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм					
91.02.04-038	Установки буровые для устройства буронабивных свай шнекового бурения длиной: до 20 м, диаметром до 1200 мм	4796,73	1861,89	257,07	2	5+6
91.02.04-039	Установки буровые для устройства буронабивных свай шнекового бурения длиной: до 30 м, диаметром до 600 мм	4812,77	1003,41	333,67	1	6
91.02.04-040	Установки буровые с крутящим моментом 150-250 кНм	9395,00	1142,78	-	2	6+7
91.02.04-041	Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм	18277,86	1142,78	-	2	6+7
91.02.04-042	Установки шнекового бурения с крутящим моментом 150-250 кНм	8492,24	2073,72	562,21	2	6
91.02.04-043	Установки шнекового бурения с крутящим моментом 150-250 кНм	2612,77	2401,00	18,55	2	6+7
91.02.04-044	Установки электроимпульсные для устройства уширений грунтовых свай	11128,30	2146,19	786,75	2	7+9
Группа 91.02.05: Машины и агрегаты для свайных и шпунтовых работ, не включенные в группы						
91.02.05-001	Оборудование для вытрамбовывания скважин на базе крана на гусеничном ходу	2849,79	1003,41	-	1	6
91.02.05-011	Сваевдавливающая установка СВУ-В-б, усилие вдавливания 900 кН, на базе крана на гусеничном ходу РДК	3015,92	1003,41	217,23	1	6
91.02.05-018	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 320 т	5738,11	2006,82	402,75	2	6
91.02.05-019	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 120 т	4450,64	1493,98	319,14	2	4
91.02.05-020	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 240 т	3422,49	1493,98	208,16	2	4
91.02.05-021	Установки статического задавливания свай, 150 т	11234,68	1142,78	1089,31	1	8
91.02.05-031	Установки с гидравлическим грейфером размером 600х800х3000 мм для работы по технологии «стена в грунте», крутящий момент 260 кН*м, мощность 333 кВт	12206,52	2213,09	1078,68	2	7+8
91.02.05-032	Установки с гидравлическим грейфером размером 1000х2500 мм для работы по технологии "стена в грунте", крутящий момент 260 кН*м, мощность 333 кВт	14776,52	2213,09	1356,09	2	7+8
91.02.05-500	Грейферы широкозахватные на гусеничном ходу, объем ковша до 1 м3	2676,26	1003,41	180,57	1	6
91.02.05-524	Установки фрезерные проходческие на гусеничном ходу для устройства "стены в грунте", ширина до 1500 мм,	6689,22	1003,41	613,72	1	6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	глубина до 35 м					
91.02.05-526	Домкраты гидравлические для натяжения арматурных канатов в комплекте с маслостанцией, рабочее давление до 70 МПа	941,52	858,48	8,96	1	5
Раздел 91.03: Машины и агрегаты для тоннелестроения, горнопроходческих работ и строительства метрополитенов						
Группа 91.03.01: Блокоукладчики						
91.03.01-001	Блокоукладчики для камер съездов, диаметр 8,5-9,8 м	3803,66	1578,81	440,69	1	10
91.03.01-002	Блокоукладчики для проходки тоннелей диаметром 5,1 -5,5 м: бесщитовой	2297,32	1578,81	142,32	1	10
91.03.01-003	Блокоукладчики для проходки тоннелей диаметром 5,1 -5,5 м: щитовой	2394,47	1578,81	161,56	1	10
91.03.01-004	Блокоукладчики для станционных тоннелей диаметром 8,5 м со стационарно установленными растворонагнетателями	2921,77	1578,81	266,01	1	10
Группа 91.03.02: Вентиляторы						
91.03.02-001	Вентиляторы	91,81	-	8,35	-	-
91.03.02-002	Вентиляторы местной вентиляции, мощность двигателя до 24 кВт	115,07	-	10,46	-	-
91.03.02-011	Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении	70,41	-	6,40	-	-
91.03.02-012	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей, номинальная подача воздуха 3 м/с	66,14	-	6,01	-	-
91.03.02-013	Вентиляторы шахтные взрывобезопасные, мощность двигателя до 40 кВт	174,70	-	15,88	-	-
91.03.02-014	Вентиляторы шахтные взрывобезопасные, мощность двигателя до 75 кВт	282,40	-	25,67	-	-
91.03.02-015	Вентиляторы шахтные взрывобезопасные, мощность двигателя до 110 кВт	465,04	-	42,28	-	-
91.03.02-016	Вентиляторы шахтные взрывобезопасные, мощность двигателя до 200 кВт	823,15	-	74,83	-	-
91.03.02-017	Вентиляторы шахтные взрывобезопасные, мощность двигателя до 250 кВт	965,80	-	87,80	-	-
91.03.02-018	Вентиляторы шахтные взрывобезопасные, мощность двигателя до 315 кВт	1221,02	-	111,00	-	-
91.03.02-021	Установка воздухоочистительная передвижная производительностью 800 $м^3$/мин	3965,38	1605,47	214,54	2	4+5
91.03.02-500	Вентиляторы местной вентиляции, мощность до 55 кВт	233,20	-	21,20	-	-
Группа 91.03.03: Каретки буровые						

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.03.03-001	Каретки буровые самоходные пневматические на: колесно-рельсовом ходу	7372,54	-	351,07	-	-
91.03.03-002	Каретки буровые самоходные пневматические на: колесном ходу	4606,22	-	219,34	-	-
91.03.03-003	Каретки буровые самоходные электрические	1379,94	-	65,71	-	-
Группа 91.03.04: Комплексы глинорастворные						
91.03.04-001	Комплексы глинорастворные при одновременной работе буровых установок: двух	1789,32	858,48	44,33	1	5
91.03.04-002	Комплексы глинорастворные при одновременной работе буровых установок: одной	1396,40	858,48	25,62	1	5
91.03.04-003	Комплексы глинорастворные при одновременной работе буровых установок: трех	2376,70	858,48	72,30	1	5
Группа 91.03.05: Комплексы и комбайны проходческие						
91.03.05-001	Комбайн проходческий «Voest Alpine ATM 105S»	18078,51	2909,50	-	2	9+10
91.03.05-002	Комбайн проходческий со стреловидным исполнительным органом «Mitsui MRHS200», мощность двигателя 200 кВт	17228,41	2909,50	-	2	9+10
91.03.05-003	Комбайн проходческий со стреловидным исполнительным органом и продольноосевой коронкой «Alpine Miner AM 75», мощность двигателя 200 кВт	27161,76	2909,50	-	2	9+10
91.03.05-011	Комбайны для проходки восстающих выработок (2 КВ)	3953,83	-	-	-	-
91.03.05-012	Комбайны проходческие для выработок круглого сечения диаметром 3,5 м	1390,20	-	-	-	-
91.03.05-013	Комбайны проходческие для выработок сечением: 4-12 м^2	1444,88	-	-	-	-
91.03.05-014	Комбайны проходческие для выработок сечением 9-25 м^2	5431,82	-	-	-	-
91.03.05-015	Комбайны проходческие для выработок сечением: 14-35 м^2	6647,11	-	-	-	-
91.03.05-016	Комбайны проходческие для горизонтальных и наклонных выработок сечением 4,7-15 м^2	1565,88	-	-	-	-
91.03.05-017	Комбайны проходческие, площадь сечения в проходке: 4,7-15 м^2 (ГПКС, КМШ)	3206,99	1578,81	-	1	10
91.03.05-018	Комбайны проходческие, площадь сечения в проходке: 9-25 м^2 (4ПП-5)	5547,04	1578,81	-	1	10
91.03.05-019	Комбайны проходческие, площадь сечения в проходке: 9-25 м^2 (4ПП- 2М)	4706,70	1578,81	-	1	10
91.03.05-021	Комплексы стволопроходческие диаметр шахтного ствола 7700/5500 мм	61558,71	7451,52	-	8	3х2+5х2 +6х2+7+ 9
91.03.05-022	Комплекс тоннелепроходческий	103014,7	6374,12	-	5	6+7+8+1

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	«Lovat RM 243DS», диаметром 6,18 м	2				0x2
91.03.05-023	Комплексы тоннелепроходческие механизированные с грунтопригрузом, диаметр от 3,0 до 4,0 м	60716,16	9070,57	-	8	5x3+6x2+9+10x2
91.03.05-024	Комплексы тоннелепроходческие механизированные с грунтопригрузом, диаметр от 4,0 до 4,5 м	108004,61	6374,12	-	5	6+7+8+10x2
91.03.05-025	Комплекс тоннелепроходческий механизированный «Herrenknecht HART-13210», диаметр 13,21 м	214190,32	6374,12	-	5	6+7+8+10x2
91.03.05-026	Комплексы тоннелепроходческие механизированные с грунтопригрузом для сооружения наклонного тоннеля, диаметр до 11 м	170721,74	6374,12	-	5	6+7+8+10x2
91.03.05-031	Комплексы микротоннелепроходческие, внутренний диаметр трубы 800/1000	26314,57	5235,30	-	4	4+9+10x2
91.03.05-032	Комплексы микротоннелепроходческие, внутренний диаметр трубы 1200/1500	34939,30	5235,30	-	4	4+9+10x2
91.03.05-033	Комплексы микротоннелепроходческие, внутренний диаметр трубы 1500/1800	42291,13	5235,30	-	4	4+9+10x2
91.03.05-034	Комплексы микротоннелепроходческие, внутренний диаметр трубы 2000/2400	38352,43	4002,51	-	4	5+6+7x2
91.03.05-035	Комплексы проходческие, диаметр 5,5 м:	7806,91	3157,62	-	2	10
91.03.05-036	Комплексы проходческие, диаметр 5,5 м: (КМ-24-0)	12455,26	3157,62	-	2	10
91.03.05-037	Комплексы проходческие, диаметр 5,5 м: (КТ-5,6 Д2)	25554,58	6315,24	-	4	10
91.03.05-038	Комплексы проходческие щитовые (ЩПК-3,5)	1903,63	-	-	-	-
91.03.05-039	Комплексы микротоннелепроходческие, внутренний диаметр трубы 4030 мм	71139,75	6374,12	-	5	6+7+8+10x2
91.03.05-041	Комбайны проходческие универсальные с гидромолотом и породопогрузочным оборудованием, мощность двигателя 55 кВт	3473,29	1578,81	-	1	10
91.03.05-042	Комбайны проходческие универсальные с гидромолотом и породопогрузочным оборудованием, мощность двигателя 90 кВт	4313,91	1578,81	-	1	10
91.03.05-540	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный	7057,94	3719,43	-	3	7x2+10x1

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	наружный диаметр трубы (обделки) 0,55 м					
91.03.05-541	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 0,65 м	7209,49	3719,43	-	3	7х2+10х1
91.03.05-542	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 0,76 м	8123,04	3719,43	-	3	7х2+10х1
91.03.05-543	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 0,86 м	8333,04	3719,43	-	3	7х2+10х1
91.03.05-544	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 1,09 м	8210,38	3719,43	-	3	7х2+10х1
91.03.05-545	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 1,28 м	8493,37	3719,43	-	3	7х2+10х1
91.03.05-546	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 1,49 м	9866,60	3719,43	-	3	7х2+10х1
91.03.05-547	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 1,78 м	12036,82	3719,43	-	3	7х2+10х1
91.03.05-548	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 1,94 м	13702,03	3719,43	-	3	7х2+10х1
91.03.05-549	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 2,12 м	14198,99	3719,43	-	3	7х2+10х1
91.03.05-550	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 2,40 м	19011,31	3719,43	-	3	7х2+10х1
91.03.05-551	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 2,70 м	19587,78	3719,43	-	3	7х2+10х1
Группа 91.03.06: Машины погрузочные						
91.03.06-001	Грузчики грейферные с пневматической лебедкой при конечной глубине ствола: до 100 м	2785,85	-	551,81	-	-
91.03.06-002	Грузчики грейферные с пневматической лебедкой при конечной глубине ствола до 300 м	2087,62	-	-	-	-
91.03.06-003	Грузчики грейферные с пневматической лебедкой при конечной глубине ствола: свыше	2230,31	-	441,77	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	300 м					
91.03.06-011	Машина погрузочно-доставочная на пневмоколесном ходу	3571,29	1578,81	394,66	1	10
91.03.06-012	Машина погрузочно-доставочная: с ковшом вместимостью 3 м^3, мощность двигателя 102 кВт (139 л.с.)	6508,22	1003,41	1090,37	1	6
91.03.06-013	Машины погрузочно-доставочные с двигателем внутреннего сгорания на пневмоколесном ходу, грузоподъемность до 10 т	6570,42	1003,41	1102,69		
91.03.06-014	Машины погрузочно-доставочные с двигателем внутреннего сгорания на пневмоколесном ходу во взрывобезопасном исполнении, грузоподъемность до 10 т	8011,25	1003,41	1388,08		
91.03.06-021	Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением до 8 м2, пневматические	2387,87	-	472,98	-	-
91.03.06-022	Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением свыше 8 м2, пневматические	4036,83	-	-	-	-
91.03.06-023	Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением: свыше 8 м^2, электрические	1005,44	-	199,15	-	-
91.03.06-024	Машины погрузочные стволовые двухгрейферные при конечной глубине ствола: до 100 м	22295,50	-	4416,19	-	-
91.03.06-025	Машины погрузочные стволовые двухгрейферные при конечной глубине ствола: до 300 м	20227,71	-	4006,61	-	-
91.03.06-026	Машины погрузочные стволовые двухгрейферные при конечной глубине ствола: свыше 300 м	19930,40	-	3947,72	-	-
91.03.06-027	Машины погрузочные стволовые одногрейферные, при конечной глубине ствола: до 100 м	12076,36	-	2392,03	-	-
91.03.06-028	Машины погрузочные стволовые одногрейферные, при конечной глубине ствола до 300 м	9756,84	-	-	-	-
91.03.06-029	Машины погрузочные стволовые одногрейферные, при конечной глубине ствола: свыше 300 м	10531,51	-	2086,03	-	-
91.03.06-030	Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом: «ковш»	1052,70	-	208,51	-	-
91.03.06-031	Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом	1987,61	-	-	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	"нагребающие лапы" производительностью 2,2 м3/мин					
91.03.06-032	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом: «ковш»	2376,92	-	-	-	-
91.03.06-033	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом: «нагребающие лапы» производительностью 2,2 $м^3$/мин	1189,40	-	-	-	-
91.03.06-034	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом: «нагребающие лапы» производительностью 2,5 $м^3$/мин	1948,84	-	-	-	-
91.03.06-035	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом: «нагребающие лапы» производительностью 3 $м^3$/мин	2384,27	-	-	-	-
91.03.06-036	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом: «нагребающие лапы» производительностью 4 $м^3$/мин	2358,01	-	-	-	-
91.03.06-037	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом: «нагребающие лапы» производительностью 5 $м^3$/мин	5075,43	-	-	-	-
91.03.06-038	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом: «нагребающие лапы» производительностью 6,3 $м^3$/мин	4108,83	-	-	-	-
91.03.06-039	Машины погрузочные пневматические, производительность 1 м3/мин	984,08	-	194,92	-	-
91.03.06-040	Машины погрузочные электрические ковшовые, производительность 1,25 м3/мин	639,27	-	126,62	-	-
91.03.06-051	Перегружатели ленточные пневматические	2588,09	-	512,64	-	-
91.03.06-052	Перегружатели ленточные электрические	879,84	-	-	-	-
Группа 91.03.07: Опалубки						
91.03.07-001	Опалубка передвижная металлическая SAGA-KOGIO	8710,98	5072,83	71,34	6	4x2+5x3 +6
91.03.07-002	Опалубка самоходная передвижная опалубка для	7041,26	2213,09	94,67	2	7+8

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	тоннеля радиусом 5 м, модели «GAP-5,00/1,0-9,00»					
Группа 91.03.08: Перфораторы колонковые						
91.03.08-001	Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин: глубиной до 25 м	1299,72	-	25,48	-	-
91.03.08-002	Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин: глубиной до 50 м	1903,00	-	37,31	-	-
91.03.08-003	Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин: переносные	530,97	-	10,41	-	-
91.03.08-004	Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин: телескопные	719,88	-	14,12	-	-
Группа 91.03.09: Подъемы						
91.03.09-001	Подъемы междуэтажные в тоннельных выработках при производстве работ на двух горизонтах	1845,02	1003,41	-	1	6
91.03.09-002	Подъемы междуэтажные между нулевой и приемной площадками шахтного копра	1821,37	1003,41	-	1	6
91.03.09-003	Подъемы при проходке ствола	1822,06	1003,41	-	1	6
91.03.09-004	Подъемы при сооружении наклонного хода	1818,79	1003,41	-	1	6
91.03.09-005	Подъемы шахтные клетьевые механизированные на две клети для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей глубокого заложения (грузо-людские) при глубине ствола более 100 м	6073,85	3723,78	-	4	5х2+6х2
91.03.09-006	Подъемы шахтные клетьевые механизированные на две клети для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей глубокого заложения (грузо-людские) при глубине ствола до 100 м	5939,29	3723,78	-	4	5х2+6х2
91.03.09-007	Подъем шахтный клетьевой механизированный на две клети для одной вагонетки вместимостью 1,5 $м^3$ для тоннелей мелкого заложения (грузовой)	4643,42	3723,78	-	4	5х2+6х2
91.03.09-008	Подъемы шахтные клетьевые механизированные на одну клеть для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей малого диаметра (грузовые)	4643,37	3723,78	-	4	5х2+6х2
91.03.09-009	Подъемы шахтные клетьевые механизированные на одну клеть с противовесом для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей глубокого	5010,91	3723,78	-	4	5х2+6х2

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	заложения (грузо-людские) при глубине ствола более 100 м					
91.03.09-010	Подъемы шахтные клетьевые механизированные на одну клеть с противовесом для одной вагонетки вместимостью 1,5 мЗ для тоннелей глубокого заложения (грузо-людские) при глубине ствола до 100 м	5007,74	3723,78	-	4	5х2+6х2
91.03.09-011	Подъемы шахтные на базе козлового крана при проходке шахтных стволов	6850,68	3723,78	-	4	5х2+6х2
91.03.09-012	Подъемы шахтные при проходке тоннелей на базе стрелового поворотного крана грузоподъемностью 1 т	5902,97	3723,78	-	4	5х2+6х2
91.03.09-013	Подъемы шахтные при проходке тоннелей на базе стрелового поворотного крана грузоподъемностью 2 т	6481,90	3723,78	-	4	5х2+6х2
Группа 91.03.10: Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях						
91.03.10-001	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях пневматические, диаметром 105 мм и глубиной до 50 м	1143,37	-	-	-	-
91.03.10-002	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях пневматические, диаметром: 300-400 мм и глубиной до 160 м	10215,22	-	-	-	-
91.03.10-003	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях с грязевыми насосами, диаметром 100-150 мм и глубиной до 300 м	688,56	-	29,65	-	-
91.03.10-004	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях, станки буровые армировочные для бурения лунок под расстрелы в бетонной крепи и породной стенке	7046,97	-	303,46	-	-
91.03.10-005	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях, установки буровые для бурения скважин диаметром 500-850 мм и глубиной до 100 м	922,33	-	39,72	-	-
91.03.10-006	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях электрические, диаметром: 105 мм и глубиной до 50 м	195,49	-	8,42	-	-
91.03.10-007	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях электрические, диаметром: 300-400 мм и глубиной до 160 м	2296,18	-	98,88	-	-
91.03.10-008	Станки буровые ручные пневматические, диаметр бурения до 35 мм	23,37	-	1,01		
91.03.10-010	Станки буровые пневматические для бурения взрывных скважин при подземной разработке	2099,28	746,99	58,23	1	4

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	полезных ископаемых и скважин вспомогательного назначения, глубина бурения до 150 м					
Группа 91.03.11: Тележки						
91.03.11-001	Тележки: 75 т, самоходные	1084,62	858,48	32,69	1	5
91.03.11-002	Тележки вспомогательные перегонные	44,35	-	6,41	-	-
91.03.11-003	Тележки вспомогательные станционные	81,14	-	11,73	-	-
91.03.11-004	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ	28,53	-	0,00	-	-
91.03.11-005	Тележки нагнетательные с двумя растворонагнетателями для перегонного тоннеля	204,41	-	29,55	-	-
91.03.11-006	Тележки с опалубкой для сооружения монолитного свода станции метро открытого способа работ	653,66	-	94,50	-	-
91.03.11-007	Тележки слиповые косяковые 150 т	606,51	-	87,68	-	-
91.03.11-008	Тележки стапельные несамоходные 75 т	138,22	-	19,98	-	-
91.03.11-009	Тележки пассажирского вагона типа ЦНИИ широкой колеи, 6 т	5,16	-	0,75	-	-
91.03.11-506	Тележки для перевозки деталей верхнего строения пути, грузоподъемность 0,9 т	51,58	-	7,46		
Группа 91.03.12: Толкатели вагонеток						
91.03.12-001	Толкатели вагонеток верхнего действия	2227,45	1861,89	52,85	2	5+6
91.03.12-002	Толкатели вагонеток нижнего действия	2197,39	1861,89	48,50	2	5+6
91.03.12-003	Толкатели вагонеток реечный	2201,89	1861,89	49,15	2	5+6
Группа 91.03.13: Тюбингоукладчики						
91.03.13-001	Краны шахтные (тюбингоукладчики): пневматические	3802,12	-	-	-	-
91.03.13-002	Краны шахтные (тюбингоукладчики) тюбингоукладчики (ТУ-3)	1163,00	-	-	-	-
91.03.13-003	Краны шахтные (тюбингоукладчики): электрические	1453,89	-	-	-	-
91.03.13-011	Тюбингоукладчики для тоннелей диаметром для: коротких участков 4-6 м	2375,76	1578,81	-	1	10
91.03.13-012	Тюбингоукладчики для тоннелей диаметром для: наклонных тоннелей 7,5-9,9 м	2745,79	1578,81	-	1	10
91.03.13-013	Тюбингоукладчики для тоннелей диаметром для: станционных тоннелей 9,5 м	2970,28	1578,81	-	1	10
Группа 91.03.14: Узлы тампонажные						
91.03.14-001	Узлы тампонажные: 2 насоса со смесительной машиной, глиномешалкой и конвейером	1244,31	-	246,47	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.03.14-002	Узлы тампонажные: на 1 насос с глиномешалкой и конвейером	236,88	-	46,92	-	-
91.03.14-003	Узлы тампонажные: на 1 насос со смесительной машиной и со складом цемента автоматизированным	487,10	-	96,48	-	-
Группа 91.03.15: Установки бурильные пневматические						
91.03.15-001	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 8-25 м^2 при работе в выработках горизонтальных и наклонных	6290,19	-	-	-	-
91.03.15-002	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 8-25 м^2 при работе в выработках: околоствольного двора	5909,17	-	-	-	-
91.03.15-003	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 10-34 м^2 при работе в выработках горизонтальных и наклонных	8397,22	-	-	-	-
91.03.15-004	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 10-34 м^2 при работе в выработках: околоствольного двора	7008,39	-	-	-	-
91.03.15-005	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу, несамоходные с 1-й бурильной машиной при работе в выработках горизонтальных и наклонных	2310,94	-	-	-	-
91.03.15-006	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу, несамоходные с 1-й бурильной машиной при работе в выработках: околоствольного двора	2280,06	-	-	-	-
91.03.15-007	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу, самоходные с 2-мя бурильными машинами при работе в выработках горизонтальных и наклонных	5226,05	-	-	-	-
91.03.15-008	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу, самоходные с 2-мя бурильными машинами при работе в выработках: околоствольного двора	4974,27	-	-	-	-
91.03.15-009	Установки бурильные пневматические самоходные на пневмоколесном ходу с 3-мя бурильными машинами УБШ-532Д	10354,48	-	-	-	-
Группа 91.03.16: Установки бурильные стволовые пневмогидравлические						

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.03.16-001	Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные стволовые пневматические при конечной длине ствола: до 100 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС- 1М)	12892,08	-	555,16	-	-
91.03.16-002	Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные стволовые пневматические при конечной длине ствола: до 100 м с 5-ю бурильными машинами (БУКС- 1У5)	17192,59	-	740,35	-	-
91.03.16-003	Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные стволовые пневматические при конечной длине ствола до 300 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС- 1М)	12007,18	-	517,06	-	-
91.03.16-004	Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные стволовые пневматические при конечной длине ствола: до 300 м с 5-ю бурильными машинами (БУКС- 1У5)	14561,24	-	627,04	-	-
91.03.16-005	Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные стволовые пневматические при конечной длине ствола свыше 300 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС- 1М)	11865,95	-	510,97	-	-
91.03.16-006	Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные стволовые пневматические при конечной длине ствола: свыше 300 м с 5-ю бурильными машинами (БУКС- 1У5)	14002,45	-	602,98	-	-
91.03.16-011	Установки бурильные стволовые пневмогидравлические при конечной длине ствола: до 100 м с 3-мя бурильными машинами (СМБУ- 4М)	11369,83	-	489,61	-	-
91.03.16-012	Установки бурильные стволовые пневмогидравлические при конечной длине ствола: до 300 м с 3-мя бурильными машинами (СМБУ- 4М)	9454,50	-	407,13	-	-
91.03.16-013	Установки бурильные стволовые пневмогидравлические при конечной длине ствола свыше 300 м 3-мя бурильными машинами (СМБУ- 4М)	8804,64	-	379,15	-	-
Группа 91.03.17: Установки бурильные электрические						
91.03.17-001	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу вращательного и ударно-вращательного действия при работе в выработках: горизонтальных и наклонных	4356,65	-	-	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.03.17-002	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу вращательного и ударно-вращательного действия при работе в выработках: околоствольного двора	2673,33	-	-	-	-
91.03.17-003	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 1-й бурильной машиной при работе в выработках: горизонтальных и наклонных	1450,42	-	-	-	-
91.03.17-004	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 1-й бурильной машиной при работе в выработках: околоствольного двора	1067,62	-	-	-	-
91.03.17-005	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу, с 2-мя бурильными машинами вращательного действия при работе в выработках: горизонтальных и наклонных	3690,40	-	-	-	-
91.03.17-006	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу, с 2-мя бурильными машинами вращательного действия при работе в выработках: околоствольного двора	2243,97	-	-	-	-
91.03.17-007	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательно-ударного действия при работе в выработках: горизонтальных и наклонных	2720,40	-	-	-	-
91.03.17-008	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательно-ударного действия при работе в выработках: околоствольного двора	1488,28	-	-	-	-
91.03.17-009	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательного действия при работе в выработках: горизонтальных и наклонных	1810,32	-	-	-	-
91.03.17-010	Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательного действия при работе в выработках: околоствольного двора	1211,42	-	-	-	-
Группа 91.03.18: Щиты проходческие						
91.03.18-001	Щиты проходческие механизированные, диаметр: 2,16 м (КЩ-2,1б)	2811,92	1578,81	-	1	10

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.03.18-002	Щиты проходческие механизированные, диаметр: 3,6 м (ПЩМ-3,6)	4350,44	1578,81	-	1	10
91.03.18-003	Щиты проходческие не механизированные, диаметр: 2 м (ПЩ-2,0)	1924,39	1578,81	-	1	10
91.03.18-004	Щиты проходческие не механизированные, диаметр: 2,56 м (ПЩ- 2,56)	2972,28	1578,81	-	1	10
91.03.18-005	Щиты проходческие не механизированные, диаметр: 3,6 м (ПЩ- 3,6)	3478,51	1578,81	-	1	10
91.03.18-006	Щиты проходческие не механизированные, диаметр: 4 м (ПЩ- 4,0)	4891,62	1578,81	-	1	10
91.03.18-007	Щиты проходческие не механизированные, диаметр:5,5 м (ЩН-1С)	6023,84	3157,62	-	2	10
Группа 91.03.19: Машины и агрегаты для тоннелестроения, горнопроходческих работ и строительства метрополитенов, не включенные в группы						
91.03.19-001	Выпрямители для зарядки аккумуляторных батарей	169,44	-	7,30	-	-
91.03.19-002	Выпрямители кремниевые силовые шахтные	29,03	-	1,25	-	-
91.03.19-011	Кабелепередвижчики на гусеничном ходу	3330,44	1003,41	100,21	1	6
91.03.19-021	Компенсаторы высоты на эстакаде	105,35	-	4,54	-	-
91.03.19-031	Лесоспуски в шахтном стволе глубокого заложения	3595,74	1142,78	-	1	8
91.03.19-032	Лесоспуски в шахтном стволе мелкого заложения	2084,39	1070,31	-	1	7
91.03.19-041	Машина для механизированной оборки кровли и бортов горных выработок «SCAMEC 2000L»	7833,13	1578,81	-	1	10
91.03.19-051	Машины для прохождения гезенков глухим забоем диаметром до 1000 мм и глубиной до 100 м: пневматические	9937,82	-	427,94	-	-
91.03.19-052	Машины для прохождения гезенков глухим забоем диаметром до 1000 мм и глубиной до 100 м: электрические	1514,47	-	65,22	-	-
91.03.19-061	Опрокидыватели круговые	196,02	-	8,44	-	-
91.03.19-071	Откатки концевые	139,70	-	6,02	-	-
91.03.19-072	Откатки концевые на бремсбергах и уклонах	182,04	-	7,84	-	-
91.03.19-081	Питатели пластинчатые	125,66	-	5,41	-	-
91.03.19-091	Сболчиватели пневматические	26,29	-	1,13	-	-
91.03.19-092	Сболчиватели пневматические (без сжатого воздуха)	11,36	-	0,49	-	-
91.03.19-101	Сверла горные пневматические	532,58	-	22,93	-	-
91.03.19-102	Сверла горные электрические	50,47	-	2,17	-	-
91.03.19-111	Станок буровой «ROC D7-	10737,76	2582,22	351,20	2	6+10

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	11RRC»					
91.03.19-121	Установка буровая марки ROBOLT 07-03	11818,04	1861,89	428,73	2	5+6
91.03.19-122	Установка буровая марки ROBOLT 08-03	9092,21	1861,89	311,35	2	5+6
91.03.19-123	Установка комплектная подземная буровая «Axera T-11-S-315C»	18705,72	2582,22	694,31	2	6+10
91.03.19-124	Установка тоннельная буровая модели «TD2522»	19146,86	2582,22	713,31	2	6+10
91.03.19-130	Установки буровые проходческие однострелoвые на пневмоколесном ходу, сечение выработки до 40 м2, диаметр бурения до 76 мм, глубина бурения до 5000 мм	6775,49	-	291,77		
91.03.19-131	Установки буровые проходческие однострелoвые на пневмоколесном ходу во взрывобезопасном исполнении, сечение выработки до 40 м2, диаметр бурения до 76 мм, глубина бурения до 5000 мм	7070,19	-	304,46		
91.03.19-132	Установки буровые проходческие двухстреловые на пневмоколесном ходу, сечение выработки до 55 м2, диаметр бурения до 90 мм, глубина бурения до 5000 мм	7666,12	-	330,12		
91.03.19-133	Установки буровые проходческие двухстреловые на пневмоколесном ходу во взрывобезопасном исполнении, сечение выработки до 55 м2, диаметр бурения до 90 мм, глубина бурения до 5000 мм	9139,62	-	393,57		
Раздел 91.04: Машины и агрегаты для бурения						
Группа 91.04.01: Установки вращательного бурения						
91.04.01-001	Машины барражные	5352,12	1861,89	308,62	2	5+6
91.04.01-011	Буровые установки (включая универсальные комплексы) с крутящим моментом 250-400 кНм, мощность 350-500 кВт	31001,23	2073,72	2557,86	2	6+7
91.04.01-021	Комплекты оборудования шнекового бурения на базе автомобиля глубина бурения до 50 м, грузоподъемность мачты 3,7 т	3233,13	1003,41	197,16	1	6
91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	2944,43	858,48	184,45	1	5
91.04.01-032	Машины бурильно-крановые глубина бурения 1,5-3 м, мощность 66 кВт (90 л.с.)	2091,51	858,48	109,03	1	5
91.04.01-033	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с), глубина бурения 3,5 м	3240,00	1330,69	168,83	1	9

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.04.01-034	Машины шарошечного бурения на базе трактора, мощность 118 кВт (160 л.с.) глубина бурения: 15 м, диаметр скважин 76-132 мм	3314,91	-	293,11	-	-
91.04.01-035	Машины шарошечного бурения на базе трактора, мощность 118 кВт (160 л.с.) глубина бурения: 32 м, диаметр скважин 160 мм	3991,39	-	352,93	-	-
91.04.01-036	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения: 32 м, диаметр скважин 250 мм	6813,96	1003,41	513,79	1	6
91.04.01-037	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения: 36 м, диаметр скважин 215 мм	6139,94	1003,41	454,19	1	6
91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	19,04	-	1,68	-	-
91.04.01-042	Молотки бурильные легкие при работе от стационарных компрессорных станций	399,65	-	35,34	-	-
91.04.01-043	Молотки бурильные средние	497,51	-	43,99	-	-
91.04.01-044	Молотки бурильные средние при работе от стационарных компрессорных станций	509,13	-	45,02	-	-
91.04.01-045	Молотки бурильные тяжелые при работе от передвижных компрессорных станций	69,70	-	6,16	-	-
91.04.01-046	Молотки бурильные тяжелые при работе от стационарных компрессорных станций	597,71	-	52,85	-	-
91.04.01-051	Станки буровые вращательного бурения: несамоходные, глубина бурения до 24 м, диаметр скважин 105 мм	2943,42	1003,41	171,54	1	6
91.04.01-052	Станки буровые вращательного бурения: несамоходные, глубиной бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм	1471,12	746,99	64,03	1	4
91.04.01-053	Станки буровые вращательного бурения: самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр скважины 105 мм	2695,93	1003,41	149,66	1	6
91.04.01-054	Станки буровые вращательного бурения: самоходные, глубиной бурения до 23 м, диаметр скважин 150 мм	4455,70	858,48	318,08	1	5
91.04.01-061	Турбобуры: двухсекционные	60,23	-	5,33	-	-
91.04.01-062	Турбобуры: односекционные	54,39	-	4,81	-	-
91.04.01-063	Турбобуры: трехсекционные	77,71	-	6,87	-	-
91.04.01-071	Установки буровые перфораторного бурения глубина бурения до 25 м, диаметр скважин 48-60 мм	445,81	-	39,42	-	-
91.04.01-072	Установки буровые перфораторного бурения глубина	3367,99	-	297,81	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	бурения до 30 м, диаметр скважин 65-76 мм					
91.04.01-073	Установки самоходные на гусеничном шасси для бурения вертикальных скважин, глубина бурения до 50 м	4436,79	1861,89	227,68	2	5+6
91.04.01-074	Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм	375,84	-	33,23	-	-
91.04.01-075	Установки для устройства лучевых дренажных скважин	2881,59	1142,78	153,75	1	8
91.04.01-076	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 2,5 т	2438,00	1003,41	126,85	1	6
91.04.01-077	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения до 200 м, грузоподъемность до 4 т	2725,96	1003,41	152,31	1	6
91.04.01-078	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	4166,08	1003,41	279,65	1	6
91.04.01-079	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения до 600 м, грузоподъемность 32 т	6298,48	2006,82	379,48	2	6
91.04.01-080	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной: до 100 м	362,66	-	32,07	-	-
91.04.01-081	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной: до 350 м	1098,27	-	97,11	-	-
91.04.01-082	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной: до 700 м	1725,15	-	152,54	-	-
91.04.01-083	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной: до 2000 м	1654,41	-	146,29	-	-
91.04.01-084	Установки ударно-вращательного бурения на раздвижной гусеничной базе с крутящим моментом до 240 кНм при работе на гидроэнергетическом строительстве	12230,26	2073,72	-	2	6+7
91.04.01-090	Гидровращатели (гидробуры) на базе экскаватора массой 5-7 т	1089,68	746,99	30,30	1	4
91.04.01-092	Гидровращатели (гидробуры) на базе крана-манипулятора на автомобильном ходу массой 5-7 т	2097,85	746,99	119,45	1	4
91.04.01-100	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения 360-800 мм, глубина бурения до 10 м	3258,06	1928,79	-	2	5+7
91.04.01-102	Установки шнекового бурения на автомобильном ходу, глубина	5269,03	1928,79	295,35	2	5+7

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	бурения до 15 м, диаметр бурения 150-500 мм					
91.04.01-110	Установки буровые шнековые малогабаритные на гусеничном ходу, диаметр бурения 70, 110 и 150 мм, глубина бурения (соответственно диаметрам бурения) 50, 35 и 15 м	2008,89	1410,36	52,92		
91.04.01-504	Комплекты оборудования вращательно-колонкового бурения электрические, глубина бурения до 300 м, диаметр до 60 м, мощность 30 кВт	1055,47	858,48	17,42	1	5
91.04.01-514	Машины шарошечного бурения гидравлические на гусеничном ходу, глубина бурения до 45 м, диаметр скважин 160-230 мм	4820,64	1003,41	337,53	1	6
91.04.01-524	Установки буровые на гусеничном ходу для бурения скважин под микросваи, диаметр бурения 305 мм, глубина бурения до 30 м	2512,25	1003,41	133,42	1	6
Группа 91.04.02: Установки направленного бурения						
91.04.02-001	Машины горизонтального бурения прессово-шнековые импортного производства с тяговым усилием 203 тс (2000 кН)	7842,68	1142,78	1288,03	1	8
91.04.02-011	Станок буровой горизонтального бурения (марки TOP-LS)	12984,99	2720,37	1973,33	3	5х2+6
91.04.02-021	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 325-630 мм	2014,48	1070,31	181,51	1	7
91.04.02-022	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 720-1020 мм	2128,95	1070,31	203,52	1	7
91.04.02-023	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 1220-1420 мм	2657,76	1330,69	255,12	1	9
91.04.02-024	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 1700 мм	5096,33	1330,69	723,93	1	9
91.04.02-031	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием: 200 кН	7416,87	1003,41	1232,96	1	6
91.04.02-032	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием: 500 кН	12741,03	1861,89	2091,47	2	5+6
91.04.02-033	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием: 1000 кН	12106,09	2073,72	1928,68	2	6+7
91.04.02-034	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием: 2500 кН	20158,95	2213,09	3450,01	2	7+8

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
Группа 91.04.03: Установки ударно-канатного бурения						
91.04.03-001	Станки ударно-канатного бурения малогабаритные	874,24	-	112,04	-	-
91.04.03-011	Установки и станки ударно-канатного бурения на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, грузоподъемность 2,6 т	2687,77	1142,78	198,01	1	8
91.04.03-012	Установки и станки ударно-канатного бурения на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, грузоподъемность 5 т	4821,12	1003,41	489,28	1	6
91.04.03-013	Установки и станки ударно-канатного бурения прицепные, глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 т	1525,12	1142,78	49,00	1	8
Раздел 91.05: Краны, кроме плавучих						
Группа 91.05.01: Краны башенные						
91.05.01-001	Краны башенные, грузоподъемность 10-12 т	3868,68	1003,41	-	1	6
91.05.01-002	Краны башенные, грузоподъемность 80 т	5272,55	1330,69	-	1	9
91.05.01-011	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 105 м	2405,53	858,48	-	1	5
91.05.01-012	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 150 м	4474,67	858,48	-	1	5
91.05.01-013	Краны башенные бетоноукладочные, грузоподъемность 10-25 т	2144,84	1003,41	-	1	6
91.05.01-014	Краны башенные бетоноукладочные, грузоподъемность 25-50 т	3434,84	1142,78	-	1	8
91.05.01-015	Краны башенные, грузоподъемность 16-50 т	2386,51	1003,41	-	1	6
91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	1498,33	1003,41	-	1	6
91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	3292,97	1003,41	-	1	6
91.05.01-018	Краны башенные, грузоподъемность 10 т	1918,96	1003,41	-	1	6
91.05.01-019	Краны башенные, грузоподъемность 12,5 т	3914,56	1003,41	-	1	6
91.05.01-020	Краны башенные, грузоподъемность 25 т	2974,21	1330,69	-	1	9
91.05.01-025	Краны башенные, грузоподъемность 25-75 т	2895,89	1142,78	-	1	8
91.05.01-027	Краны башенные приставные, грузоподъемность 8 т	2440,53	858,48	-	1	5
91.05.01-028	Краны башенные анкерные, грузоподъемность 10 т, высота подъема до 110 м	1391,31	1003,41	-	1	6
Группа 91.05.02: Краны козловые						
91.05.02-001	Краны козловые, грузоподъемность до 16 т, пролет 25 м	1830,56	1070,31	108,79	1	7
91.05.02-002	Краны козловые, грузоподъемность 20 т, пролет 40	2523,31	1070,31	207,93	1	7

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	м, высота подъема крюка 9 м, глубина опускания крюка 16 м					
91.05.02-003	Краны козловые, грузоподъемность 12,5 т	3024,83	1003,41	289,27	1	6
91.05.02-004	Краны козловые, грузоподъемность 20 т	2154,77	1142,78	144,82	1	8
91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	4454,72	1142,78	127,38	1	8
91.05.02-006	Краны козловые, грузоподъемность 50 т	3287,87	1861,89	204,06	2	5+6
91.05.02-007	Краны козловые, грузоподъемность 65 т, высота подъема крюка 24 м	7062,01	1861,89	200,00	2	5+6
91.05.02-008	Краны козловые, грузоподъемность 120 т	4355,75	2006,82	336,14	2	6
91.05.02-009	Краны козловые, грузоподъемность 200 т	4894,33	2006,82	413,21	2	6
91.05.02-010	Краны козловые, грузоподъемность 250 т	5495,38	2006,82	499,22	2	6
91.05.02-020	Краны полукозловые, грузоподъемность 30 т	2871,29	1861,89	144,45	2	5+6
91.05.02-769	Краны козловые передвижные, грузоподъемность до 3 т, высота подъема 3 м, пролет 3 м	714,38	663,37	7,30	1	3
Группа 91.05.03: Краны консольные						
91.05.03-001	Краны консольно-шлюзовые, грузоподъемность 2х20 т	3211,22	1003,41	-	1	6
91.05.03-002	Краны консольно-шлюзовые, грузоподъемность 2х50 т	4897,71	1003,41	-	1	6
91.05.03-003	Краны консольные, грузоподъемность 5 т	1210,59	1003,41	36,94	1	6
91.05.03-004	Краны консольные, грузоподъемность 80 т	8584,65	5017,05	-	5	6
91.05.03-005	Краны консольные, грузоподъемность 130 т	12250,10	5017,05	-	5	6
Группа 91.05.04: Краны мостовые						
91.05.04-001	Краны кругового действия, грузоподъемность 320-160 т, пролетом 43 м	9358,47	6020,46	360,30	6	6
91.05.04-004	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 50/10 т	2002,63	1070,31	100,63	1	7
91.05.04-005	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 5 т	1277,77	858,48	45,26	1	5
91.05.04-006	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 10 т	1639,26	1003,41	68,63	1	6
91.05.04-007	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 16 т	2376,06	1003,41	148,16	1	6
91.05.04-008	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 20 т	1904,38	1003,41	97,25	1	6
91.05.04-009	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 32 т	2326,35	1003,41	142,80	1	6
91.05.04-010	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 50 т	3541,33	1070,31	95,04	1	7
91.05.04-011	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 80 т	3069,97	1070,31	215,84	1	7
91.05.04-012	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 100 т	3232,41	1070,31	233,38	1	7

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.05.04-013	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 125 т	3156,24	1070,31	225,15	1	7
91.05.04-014	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 160 т	3428,98	1070,31	254,59	1	7
91.05.04-015	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 200 т	3986,52	1070,31	314,77	1	7
91.05.04-016	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 250 т	3684,07	1070,31	282,13	1	7
91.05.04-017	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 320 т	4647,59	1070,31	386,13	1	7
91.05.04-027	Краны мостовые электрические специальные, грузоподъемность 400 т	8355,34	2073,72	678,03	2	6+7
91.05.04-028	Краны мостовые электрические специальные, грузоподъемность 450 т	9066,60	2073,72	754,81	2	6+7
91.05.04-029	Краны мостовые электрические специальные, грузоподъемность 500 т	9308,33	2073,72	780,90	2	6+7
91.05.04-031	Краны подвесные электрические (кран-балки), грузоподъемность 3,2 т	77,00	-	8,31	-	-
91.05.04-032	Краны подвесные электрические (кран-балки), грузоподъемность 5 т	94,01	-	10,15	-	-
91.05.04-033	Краны полноповоротные, грузоподъемность 10 т	1473,49	1003,41	50,74	1	6
91.05.04-034	Краны электровозного депо, грузоподъемность 7 т	1134,83	557,45	62,32	1	1
Группа 91.05.05: Краны на автомобильном ходу						
91.05.05-001	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 90 т	8829,52	2909,50	763,21	2	9+10
91.05.05-002	Кран на автомобильном ходу 10 т в составе кабелеукладочной колонны	3818,95	1003,41	362,98	1	6
91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	2079,46	858,48	157,41	1	5
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	2925,86	1003,41	247,84	1	6
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	3165,59	1003,41	196,56	1	6
91.05.05-016	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 25 т	4411,13	1578,81	365,14	1	10
91.05.05-017	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 40 т	6442,72	1861,89	590,56	2	5+6
91.05.05-018	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 63 т	8023,41	1861,89	794,34	2	5+6
Группа 91.05.06: Краны на гусеничном ходу						
91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	2767,03	1003,41	-	1	6
91.05.06-008	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 40 т	3700,80	1070,31	-	1	7
91.05.06-009	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50-63 т	4618,81	1861,89	-	2	5+6
91.05.06-010	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 100 т	5286,06	2073,72	-	2	6+7
91.05.06-011	Краны на гусеничном ходу,	10177,62	2073,72	-	2	6+7

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	грузоподъемность 125 т					
91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	2090,21	1003,41	-	1	6
91.05.06-022	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 70 т	9922,84	2213,09	-	2	7+8
91.05.06-023	Краны на гусеничном ходу импортного производства, грузоподъемность 100 т	11414,69	2473,47	-	2	8+9
91.05.06-024	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 220 т	14334,02	2909,50	-	2	9+10
91.05.06-027	Краны на гусеничном ходу импортного производства, грузоподъемность 750 т	16546,63	2909,50	-	2	9+10
91.05.06-028	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 300 т	8244,70	1578,81	-	1	10
91.05.06-029	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 350 т	8782,09	1578,81	-	1	10
Группа 91.05.07: Краны на железнодорожном ходу						
91.05.07-001	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 10 т	3013,95	1861,89	113,23	2	5+6
91.05.07-002	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 16 т	5345,44	1861,89	342,39	2	5+6
91.05.07-003	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 25 т	3625,82	1861,89	173,37	2	5+6
91.05.07-004	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 80 т	4683,31	2006,82	263,06	2	6
91.05.07-005	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 125 т	9616,21	4013,64	550,66	4	6
Группа 91.05.08: Краны на пневмоколесном ходу						
91.05.08-006	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 16 т	2311,14	1003,41	-	1	6
91.05.08-007	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 25 т	3371,41	1070,31	-	1	7
91.05.08-008	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 40 т	3202,06	1142,78	-	1	8
91.05.08-009	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 63 т	3318,77	1070,31	-	1	7
91.05.08-010	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 100 т	5596,83	2006,82	-	2	6
Группа 91.05.09: Краны на специальном шасси автомобильного типа						
91.05.09-001	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность 50 т	6470,94	1142,78	412,88	1	8
91.05.09-002	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность 160 т	11823,50	1578,81	793,87	1	10
91.05.09-003	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность более 250 т	14308,84	2006,82	953,29	2	6
91.05.09-004	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 25 т	3714,45	1142,78	199,28	1	8
91.05.09-005	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 50 т	6015,87	2073,72	305,48	2	6+7
91.05.09-006	Краны на специальном шасси автомобильного типа,	11792,49	2006,82	758,30	2	6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	грузоподъемность до 200 т					
91.05.09-007	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 250 т	13223,04	2006,82	869,15	2	6
91.05.09-008	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность 300 т	23156,32	2909,50	1568,94	2	9+10
91.05.09-502	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 100 т	4695,66	1142,78	275,32	1	8
Группа 91.05.10: Краны ползучие						
91.05.10-001	Краны ползучие для радиомачт, грузоподъемность 5 т	4711,46	3433,92	99,00	4	5
91.05.10-002	Краны ползучие для радиомачт, грузоподъемность 8 т	6676,30	4292,40	184,73	5	5
91.05.10-003	Краны ползучие для радиомачт, грузоподъемность 12 т	7232,95	4292,40	227,87	5	5
91.05.10-004	Краны ползучие для радиомачт, грузоподъемность 15 т	7975,94	4292,40	285,44	5	5
Группа 91.05.11: Краны портальные						
91.05.11-011	Краны портальностреловые, грузоподъемность 10 т	2908,23	858,48	261,14	1	5
91.05.11-012	Краны портальностреловые, грузоподъемность 16 т	3298,83	1003,41	292,44	1	6
91.05.11-013	Краны портальные, грузоподъемность 640 т	10110,48	6076,25	513,96	8	3x4+4x2 +5+7
91.05.11-021	Порталы для монтажа радиомачт, грузоподъемность 100 т	7995,16	4292,40	471,73	5	5
Группа 91.05.12: Краны стрелового типа						
91.05.12-001	Краны стреловые на рельсовом ходу, грузоподъемность 50-100 т	5506,52	1578,81	500,39	1	10
91.05.12-002	Краны стреловые на рельсовом ходу, грузоподъемность 75-130 т	8480,40	1578,81	879,26	1	10
Группа 91.05.13: Краны-манипуляторы						
91.05.13-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором-4,0 т	2778,07	858,48	201,07	1	5
91.05.13-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором-6,2 т	3374,20	858,48	263,51	1	5
91.05.13-011	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т, с краном-манипулятором-3,7 т	2085,96	1003,41	113,39	1	6
91.05.13-021	Краны манипуляторы 1 т	1427,95	746,99	71,33	1	4
91.05.13-022	Краны манипуляторы 16 т	3125,80	1330,69	188,03	1	9
91.05.13-023	Краны манипуляторы 1,6 т	950,46	746,99	21,31	1	4
91.05.13-025	Краны-манипуляторы на автомобильном ходу, грузоподъемность до 3,2 т	2251,77	858,48	145,94	1	5
Группа 91.05.14: Краны, не включенные в группы						
91.05.14-001	Краны-укосины, грузоподъемность 5 т	985,38	746,99	31,63	1	4
91.05.14-011	Краны-укосины для строительства труб диаметром до 2,5 м, грузоподъемность до 0,5 т,	643,50	557,45	11,42	1	1

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	высота 6 м					
91.05.14-021	Краны монтажные специальные, грузоподъемность 25 т	2829,23	858,48	261,51	1	5
91.05.14-022	Краны монтажные специальные, грузоподъемность 65 т	3092,62	1003,41	277,23	1	6
91.05.14-023	Краны на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.), грузоподъемность 5 т	2176,41	858,48	174,89	1	5
91.05.14-024	Краны на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.), грузоподъемность 10 т (прицепные)	1645,46	858,48	104,43	1	5
91.05.14-025	Краны переносные 1 т	803,01	746,99	7,43	1	4
91.05.14-026	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	10833,30	5306,95	-	7	1x3+4x2 +7x2
91.05.14-516	Краны прицепные пневмоколесные на гусеничном тракторе с лебедкой, мощность 132 кВт (180 л.с.), без учета трактора, грузоподъемность 25 т	1193,36	-	158,36	-	-
Раздел 91.06: Машины и механизмы подъемно-транспортные, кроме кранов						
Группа 91.06.01: Домкраты						
91.06.01-510	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	439,81	-	39,98	-	-
91.06.01-002	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	15,08	-	1,37	-	-
91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	24,89	-	2,26	-	-
91.06.01-004	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 200 т	7,99	-	0,73	-	-
91.06.01-005	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 300 т	53,76	-	4,89	-	-
91.06.01-006	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 350 т с ходом поршня 2,1 м	76,41	-	6,95	-	-
91.06.01-007	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 500 т	80,56	-	7,32	-	-
91.06.01-011	Манипуляторы домкратов 5 т	441,95	-	40,18	-	-
Группа 91.06.02: Конвейеры ленточные						
91.06.02-001	Конвейеры ленточные передвижные, высота 5 м	764,47	746,99	-	1	4
91.06.02-002	Конвейеры ленточные передвижные, высота 10 м	835,26	746,99	-	1	4
91.06.02-003	Конвейеры ленточные передвижные, высота 15 м	875,14	746,99	-	1	4
91.06.02-004	Конвейеры ленточные передвижные, длина 14 м	830,30	746,99	-	1	4
91.06.02-005	Конвейеры ленточные секционные, длина 40 м	1114,08	746,99	-	1	4
Группа 91.06.03: Лебедки						
91.06.03-001	Лебедки-вороты гидравлические в комплекте с гидравлическим агрегатом на автоприцепе	269,32	-	14,76	-	-
91.06.03-011	Лебедки-прицепы	2259,01	746,99	82,89	1	4

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	гидравлические для протяжки кабеля, тяговое усилие 5 т					
91.06.03-012	Лебедки-прицепы гидравлические для протяжки кабеля, тяговое усилие 10 т	2778,02	746,99	111,34	1	4
91.06.03-021	Лебедки электроприводные 5 т для подвешивания полков в стволах при глубине ствола более 100 м	293,62	-	16,10	-	-
91.06.03-022	Лебедки электроприводные 5 т для подвешивания полков в стволах при глубине ствола до 100 м	283,50	-	15,54	-	-
91.06.03-023	Лебедки электроприводные 10 т для подвешивания полков в стволах при глубине ствола более 100 м	425,25	-	23,31	-	-
91.06.03-024	Лебедки электроприводные 10 т для подвешивания полков в стволах при глубине ствола до 100 м	405,00	-	22,20	-	-
91.06.03-025	Лебедки электроприводные 25 т для подвешивания полков в стволах при глубине ствола более 100 м	942,64	-	51,68	-	-
91.06.03-026	Лебедки электроприводные 25 т для подвешивания полков в стволах при глубине ствола до 100 м	718,87	-	39,41	-	-
91.06.03-031	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 6,18 кН (0,63 т)	48,10	-	2,64	-	-
91.06.03-032	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 8,83 кН (0,9 т)	49,11	-	2,69	-	-
91.06.03-033	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 13,73 кН (1,4 т)	66,28	-	3,63	-	-
91.06.03-034	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 24,53 кН (2,5 т)	83,13	-	4,56	-	-
91.06.03-035	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	86,60	-	4,75	-	-
91.06.03-036	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 69,65 кН (7,1 т)	163,38	-	8,96	-	-
91.06.03-037	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 137,34 кН (14 т)	136,94	-	7,51	-	-
91.06.03-038	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 50 кН	1431,43	557,45	47,91	1	1
91.06.03-039	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 200 кН	792,47	557,45	12,88	1	1
91.06.03-040	Лебедки проходческие тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	955,60	746,99	11,44	1	4

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.06.03-041	Лебедки проходческие тяговым усилием 98,1 кН (10 т)	1146,59	746,99	21,91	1	4
91.06.03-042	Лебедки проходческие тяговым усилием 176,58 кН (18 т)	1588,30	858,48	40,01	1	5
91.06.03-043	Лебедки проходческие тяговым усилием 245,25 кН (25 т)	1868,64	1003,41	47,43	1	6
91.06.03-044	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	19,18	-	1,05	-	-
91.06.03-045	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1,5 т)	20,71	-	1,14	-	-
91.06.03-046	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	27,26	-	1,49	-	-
91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	47,01	-	2,58	-	-
91.06.03-048	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	51,06	-	2,80	-	-
91.06.03-049	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	19,52	-	1,07	-	-
91.06.03-050	Лебедки самоходные 12,5 т	274,34	-	15,04	-	-
91.06.03-051	Лебедки слиповые электрические 10 т	1264,79	746,99	28,39	1	4
91.06.03-052	Лебедки тракторные тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	89,91	-	4,93	-	-
91.06.03-053	Лебедки тяговым усилием 1471,5 кН (150 т)	5215,30	1861,89	183,84	2	5+6
91.06.03-054	Лебедки шахтные маневровые для откатки вагонеток до первой разминовки	119,54	-	6,55	-	-
91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	49,83	-	2,73	-	-
91.06.03-056	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	810,97	746,99	3,51	1	4
91.06.03-057	Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	931,26	858,48	3,99	1	5
91.06.03-058	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	1025,43	858,48	9,15	1	5
91.06.03-059	Лебедки электрические тяговым усилием 313,92 кН (32 т)	4019,00	1003,41	165,32	1	6
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	9,09	-	0,50	-	-
91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	22,08	-	1,21	-	-
91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	53,38	-	2,93	-	-
91.06.03-063	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	58,91	-	3,23	-	-
91.06.03-071	Лебедочные станции, грузоподъемность до 0,5 т	686,81	663,37	-	1	3
91.06.03-081	Мобильная гидромотолебедка ЛСИ. 1, регулируемое натяжение троса до 500 кг, скорость протягивания до 2 км/ч, мощность привода 13 кВт	1396,90	1003,41	21,57	1	6
91.06.03-091	Мотолебедки, тяговое усилие 20 т	1440,98	557,45	48,44	1	1
91.06.03-514	Лебедки гидравлические	1109,79	607,62	27,53	1	2

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	прицепные с двигателем внутреннего сгорания для санации внутренней поверхности трубопроводов, тяговое усилие 10 т, мощность 24 кВт					
91.06.03-516	Лебедки гидравлические прицепные с двигателем внутреннего сгорания для санации внутренней поверхности трубопроводов, тяговое усилие 5 т, мощность 23 кВт	1827,73	607,62	66,89	1	2
Группа 91.06.04: Мачты монтажные						
91.06.04-001	Мачты монтажные: 100 т	866,30	-	61,19	-	-
91.06.04-002	Мачты монтажные: 160 т	1087,87	-	76,84	-	-
91.06.04-003	Мачты монтажные: 200 т	1253,23	-	88,52	-	-
91.06.04-004	Мачты монтажные: 500 т	2146,25	-	151,59	-	-
91.06.04-005	Мачты ползучие 3 т	1643,48	1578,81	4,57	1	10
Группа 91.06.05: Погрузчики						
91.06.05-001	Погрузчики фронтальные, грузоподъемность 10 т	5526,63	1070,31	212,21	1	7
91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	3044,42	746,99	109,40	1	4
91.06.05-012	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 1 т	1498,35	746,99	35,78	1	4
91.06.05-013	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность до 2 т	1402,27	746,99	31,20	1	4
91.06.05-014	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 3,2 т	1589,39	746,99	40,11	1	4
91.06.05-015	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 4 т	1678,72	746,99	44,37	1	4
91.06.05-016	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 5 т	1853,94	746,99	52,71	1	4
91.06.05-017	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 10 т	2192,89	746,99	68,85	1	4
91.06.05-018	Погрузчики с челюстными подхватами, грузоподъемность 3 т	1546,46	746,99	38,07	1	4
91.06.05-019	Погрузчики специальные со стрелой и передвижным крюком, грузоподъемность 1,5 т	1760,78	746,99	48,28	1	4
91.06.05-020	Погрузчики специальные со стрелой и передвижным крюком, грузоподъемность 3 т	1588,18	746,99	40,06	1	4
91.06.05-021	Мини-погрузчики универсальные, грузоподъемность до 1 т	2318,16	1003,41	62,61	1	6
91.06.05-031	Погрузчик-грейфер, мощность 176 л.с.	2630,26	1003,41	77,47	1	6
91.06.05-041	Погрузчики телескопические, грузоподъемность до 3 т, высота	3336,10	1003,41	111,08	1	6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	подъема до 16 м					
91.06.05-051	Погрузчики ковшовые универсальные	3661,83	-	174,37	-	-
91.06.05-052	Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу	1938,66	1003,41	44,54	1	6
91.06.05-053	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные, грузоподъемность 2 т	1868,50	858,48	48,10	1	5
91.06.05-054	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные, грузоподъемность 3 т	2520,44	858,48	79,14	1	5
91.06.05-055	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные, грузоподъемность 4 т	2836,19	858,48	94,18	1	5
91.06.05-056	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 2 т	1891,73	858,48	49,20	1	5
91.06.05-057	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 3 т	1985,35	858,48	53,66	1	5
91.06.05-058	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 7 т	4528,41	1003,41	167,86	1	6
91.06.05-059	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 4 т	1838,49	858,48	46,67	1	5
91.06.05-060	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность до 1 т	1516,83	746,99	36,66	1	4
91.06.05-062	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность до 1 т, с колесом вибротрамбовочным, максимальная глубина до 420 мм, ширина 50, 100, 150 мм	1853,40	746,99	52,69	1	4
Группа 91.06.06: Подъемники						
91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	1500,11	746,99	94,80	1	4
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	1822,51	746,99	135,38	1	4
91.06.06-013	Автогидроподъемники, высота подъема 22 м	2575,93	858,48	216,18	1	5
91.06.06-014	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	2843,16	1003,41	231,58	1	6
91.06.06-015	Автогидроподъемники, высота подъема свыше 35 м	3129,24	1070,31	259,17	1	7
91.06.06-021	Гидроподъемники специальные на гусеничном ходу	2521,85	1070,31	182,71	1	7

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.06.06-031	Подъемники двухстоечные грузовые, грузоподъемность до 2 т, высота до 60 м	1470,38	1003,41	0,00	1	6
91.06.06-041	Подъемники гидравлические высотой подъема: 8 м	862,08	746,99	14,49	1	4
91.06.06-042	Подъемники гидравлические высотой подъема: 10 м	863,82	746,99	14,71	1	4
91.06.06-043	Подъемники гидравлические высотой подъема: 12,5 м	996,15	746,99	31,36	1	4
91.06.06-044	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 5 м	812,70	746,99	-	1	4
91.06.06-045	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	826,10	746,99	-	1	4
91.06.06-046	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	945,64	858,48	-	1	5
91.06.06-047	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 35 м	949,67	858,48	-	1	5
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	1044,81	1003,41	-	1	6
91.06.06-049	Подъемники скиповые	1922,95	1003,41	-	1	6
91.06.06-050	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность: 100 т, высота подъема 105 м	2176,12	1003,41	-	1	6
91.06.06-051	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность: до 0,8 т	1675,61	1003,41	-	1	6
91.06.06-052	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой: 120 м	5077,03	3723,78	-	4	5х2+6х2
91.06.06-053	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой: 180 м	6340,91	3723,78	-	4	5х2+6х2
91.06.06-054	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой: 250 м	6799,90	3723,78	-	4	5х2+6х2
91.06.06-055	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой: 330 м	8683,68	3723,78	-	4	5х2+6х2
91.06.06-056	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой: 120 м	4822,25	3723,78	-	4	5х2+6х2
91.06.06-057	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой: 180 м	5669,16	3723,78	-	4	5х2+6х2
91.06.06-058	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой: 250 м	6058,04	3723,78	-	4	5х2+6х2
91.06.06-059	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой: 330 м	6956,51	3723,78	-	4	5х2+6х2
Группа 91.06.07: Тали						

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.06.07-001	Тали ручные рычажные	9,94	-	0,85	-	-
91.06.07-002	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0,5 т	8,34	-	0,72	-	-
91.06.07-003	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 1 т	13,30	-	1,14	-	-
91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	23,07	-	1,98	-	-
91.06.07-005	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3,2 т	28,21	-	2,42	-	-
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	38,20	-	3,28	-	-
91.06.07-007	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 10 т	146,06	-	12,55	-	-
Группа 91.06.08: Тельферы						
91.06.08-001	Тельферы электрические: 0,5 т	33,49	-	1,87	-	-
91.06.08-002	Тельферы электрические: 1 т	41,61	-	2,32	-	-
91.06.08-003	Тельферы электрические: 2 т	54,44	-	3,03	-	-
91.06.08-004	Тельферы электрические: 3,2 т	70,54	-	3,93	-	-
91.06.08-005	Тельферы электрические: 5 т	93,35	-	5,20	-	-
Группа 91.06.09: Машины и механизмы подъемно-транспортные, не включенные в группы						
91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	2476,14	1003,41	104,02	1	6
91.06.09-011	Люльки	18,06	-	1,28	-	-
91.06.09-021	Люльки одноместные самоподъемные 120 кг	54,93	-	3,88	-	-
91.06.09-022	Люльки самоподъемные, грузоподъемность до 300 кг	110,89	-	7,83	-	-
91.06.09-031	Машина самоходная подъемно-монтажная «UTILIFT 2000 BAQ NIP»	13166,26	2582,22	747,57	2	6+10
91.06.09-041	Машины для выдачи пучка арматуры в каналы защитной оболочки, 16 т	661,40	-	-	-	-
91.06.09-051	Механизмы для монтажа коуша, 10 т	69,20	-	4,89	-	-
91.06.09-061	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	912,86	746,99	11,72	1	4
91.06.09-062	Подмости самоходные, высота подъема 15 м	1038,78	746,99	20,61	1	4
91.06.09-071	Постаменты с кантователями	2358,20	1605,47	-	2	4+5
91.06.09-081	Самоподъемные подмости для возведения железобетонных оболочек градирен	9885,01	3723,78	435,18	4	5х2+6х2
91.06.09-091	Опалубка скользящая для возведения железобетонных оболочек градирен	31350,78	5585,67	1819,84	6	5х3+6х3
91.06.09-101	Стрелы монтажные А-образные для подъема опор ВЛ, высота до 22 м	106,05	-	7,49	-	-
91.06.09-111	Транспортные устройства с	1713,04	1070,31	45,40	1	7

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	кантователями					
91.06.09-121	Машины вспомогательные многофункциональные с ножничной гидравлической платформой, грузоподъемность платформы до 1500 кг	2898,40	746,99	151,96	1	4
91.06.09-581	Люльки электрические, грузоподъемность до 630 кг	24,01	-	1,70	-	-
Раздел 91.07: Машины для приготовления, подачи и укладки бетона и раствора						
Группа 91.07.01: Бадьи, силосы цемента						
91.07.01-001	Бадьи 1 м^3	3,15	-	0,13	-	-
91.07.01-002	Бадьи 2 м^3	16,23	-	0,68	-	-
91.07.01-003	Бадьи для бетона, емкость до 4 м^3	41,86	-	1,76	-	-
91.07.01-004	Бадьи: 8 м^3	142,80	-	6,02	-	-
91.07.01-011	Силос цемента вместимостью 40 т	106,40	-	4,48	-	-
Группа 91.07.02: Бетононасосы						
91.07.02-011	Автобетононасосы, производительность 65 м3/ч	3798,12	1003,41	-	1	6
91.07.02-012	Автобетононасосы, производительность 90 м3/ч	3327,41	1070,31	-	1	7
91.07.02-013	Автобетононасосы, производительность 110 м3/ч	5780,41	1003,41	-	1	6
91.07.02-014	Автобетононасосы, производительность 160 м3/ч	7190,22	1003,41	-	1	6
91.07.02-021	Бетононасос стационарный при работе на строительстве тоннелей и метрополитенов, производительность 60 м^3/ч	1643,62	858,48	65,49	1	5
91.07.02-022	Бетононасос стационарный, производительность 60 м^3/ч	5226,20	1003,41	352,22	1	6
91.07.02-032	Бетононасосы при работе на: строительстве тоннелей, 10 м^3/ч (передвижные)	1956,91	1330,69	52,23	1	9
91.07.02-041	Стрелы бетонораспределительные, 32 м	3986,59	1003,41	248,83	1	6
Группа 91.07.03: Бетоносмесители						
91.07.03-001	Бетоносмесители гравитационные передвижные: 65 л	819,85	746,99	9,45	1	4
91.07.03-002	Бетоносмесители гравитационные передвижные: 165 л	834,33	746,99	11,33	1	4
91.07.03-003	Бетоносмесители гравитационные стационарные: 500 л	841,31	746,99	12,23	1	4
91.07.03-004	Бетоносмесители гравитационные стационарные: 500 л	822,73	746,99	9,82	1	4
91.07.03-005	Бетоносмесители гравитационные стационарные: 800 л	896,05	746,99	19,33	1	4
91.07.03-006	Бетоносмесители гравитационные стационарные: 1000 л	903,59	746,99	20,31	1	4

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.07.03-007	Бетоносмесители гравитационные стационарные: 2000 л	1075,60	858,48	28,16	1	5
91.07.03-008	Бетоносмесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме водохозяйственного)	753,90	746,99	0,90	1	4
91.07.03-009	Бетоносмесители принудительного действия передвижные: 165 л	819,22	746,99	9,37	1	4
91.07.03-010	Бетоносмесители принудительного действия передвижные: 250 л	904,20	746,99	20,39	1	4
91.07.03-011	Бетоносмесители принудительного действия стационарные: 375 л	864,05	746,99	15,18	1	4
91.07.03-012	Бетоносмесители принудительного действия стационарные: 500 л	945,81	746,99	25,78	1	4
91.07.03-013	Бетоносмесители принудительного действия стационарные: 800 л	991,54	746,99	31,71	1	4
91.07.03-014	Бетоносмесители принудительного действия стационарные: 1000 л	1033,13	746,99	37,11	1	4
91.07.03-021	Установки бетоносмесительные автоматизированные с бетоносмесителем емкостью 500 л	7932,23	6009,36	249,35	7	5
Группа 91.07.04: Виброоборудование						
91.07.04-001	Вибраторы глубинные	6,58	-	0,36	-	-
91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	21,91	-	1,20	-	-
91.07.04-011	Вибраторы крановые	68,46	-	3,75	-	-
91.07.04-021	Вибробункеры	31,38	-	-	-	-
91.07.04-031	Виброжелоба	22,90	-	-	-	-
91.07.04-041	Виброрейки	269,14	-	14,75	-	-
91.07.04-051	Виброформы для каналов глубиной 1,5 м	2146,00	1070,31	58,97	1	7
91.07.04-052	Виброформы для каналов глубиной до 1,0 м	1800,17	1070,31	40,01	1	7
Группа 91.07.05: Заводы бетонные инвентарные						
91.07.05-001	Заводы бетонные инвентарные 7,5 $м^3$/ч на строительстве мостов и труб	6174,83	6009,36	-	7	5
91.07.05-002	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные 30 м3/ч	10055,43	6867,84	-	8	5
91.07.05-003	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные 60 м3/ч	9068,68	7726,32	-	9	5
91.07.05-004	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные 120 м3/ч	17643,02	11160,24	-	13	5
91.07.05-005	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные 240 м3/ч	19594,18	12018,72	-	14	5
Группа 91.07.06: Комплексы для приготовления и очистки глинистых растворов						
91.07.06-001	Комплексы бентонито-смесительные на базе автомобиля	3253,37	1003,41	-	1	6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.07.06-002	Комплексы оборудования для приготовления бентонитового раствора, производительность 30 м^3/час	7105,54	2473,47	-	2	8+9
91.07.06-011	Узлы глинорастворные с очистным комплексом	249,22	-	-	-	-
Группа 91.07.07: Растворонасосы						
91.07.07-001	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача: до 4 м3/ч, напор 150 м	77,92	-	20,29	-	-
91.07.07-002	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача: до 6 м3/ч, напор 150 м	117,85	-	30,68	-	-
91.07.07-011	Насосы для строительных растворов, производительность: 4 м3/час	55,12	-	14,35	-	-
91.07.07-012	Насосы для строительных растворов, производительность: 5 м3/час	65,56	-	17,07	-	-
91.07.07-013	Насосы для строительных растворов, производительность: 6 м3/час	98,18	-	25,56	-	-
91.07.07-014	Насосы для строительных растворов, производительность: 16 м3/час	997,10	858,48	-	1	5
91.07.07-021	Растворонасосы, производительность 6 м3/ч	2570,81	1070,31	390,66	1	7
91.07.07-031	Растворонасос, производительность до 6 м^3/час, давление до 2,3 МПА	813,18	746,99	17,23	1	4
91.07.07-041	Растворонасосы, производительность 1 м3/ч	678,47	663,37	3,93	1	3
91.07.07-042	Растворонасосы, производительность 3 м3/ч	909,35	663,37	64,04	1	3
91.07.07-051	Установки для приема и подачи жестких растворов, производительность до 22,5 м3/ч, емкость 2,5 м3	657,67	557,45	26,09	1	1
Группа 91.07.08: Растворосмесители						
91.07.08-001	Бункеры-смесители при кладке дымовых кирпичных труб с эстакадой	644,20	557,45	-	1	1
91.07.08-011	Глиномешалки, 4 м^3	902,71	746,99	42,47	1	4
91.07.08-021	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов: 350 л	51,80	-	14,13	-	-
91.07.08-022	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов: 750 л	78,18	-	21,32	-	-
91.07.08-023	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов: 2000 л	146,38	-	39,92	-	-
91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	801,85	746,99	14,96	1	4

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.07.08-025	Растворосмесители передвижные, объем барабана 250 л	881,04	746,99	36,56	1	4
91.07.08-026	Растворосмесители стационарные, объем барабана 500 л	831,10	746,99	22,94	1	4
91.07.08-027	Растворосмесители стационарные: 800 л	1073,20	746,99	88,97	1	4
91.07.08-031	Растворосмесители передвижные: 80 л	784,38	746,99	10,20	1	4
91.07.08-032	Растворосмесители передвижные, емкость до 150 л	796,24	746,99	13,43	1	4
91.07.08-033	Растворосмеситель ручной, мощность 1050 Вт	8,33	-	2,27	-	-
91.07.08-041	Установки смесительные, производительность 20 м3/ч	1354,67	746,99	165,73	1	4
91.07.08-514	Растворосмесители передвижные цикличные, емкость до 80 л	10,41	-	2,84	-	-
Группа 91.07.09: Установки цементационные						
91.07.09-001	Установки цементационные, производительность 7,2 $м^3$/ч	301,54	-	53,97	-	-
91.07.09-002	Установки цементационные автоматизированные, производительность 15 $м^3$/ч	1598,71	1003,41	106,55	1	6
91.07.09-011	Установки цементационные, производительность 4 м3/ч	3209,46	2213,09	178,33	2	7+8
Группа 91.07.10: Цемент-пушки, растворонагнетатели						
91.07.10-001	Бетон-шприцмашины (установки для набрызгбетонирования)	1749,12	-	313,06	-	-
91.07.10-011	Растворонагнетатели	36,33	-	6,50	-	-
91.07.10-021	Цемент-пушки	1250,15	858,48	70,10	1	5
91.07.10-031	Цемент-пушки при работе от компрессора	1027,31	557,45	84,10	1	1
Группа 91.07.11: Машины для приготовления, подачи и укладки бетона и раствора, не включенные в группы						
91.07.11-001	Установки инъекционные	232,18	-	55,21	-	-
91.07.11-002	Установки по приготовлению и подаче растворов из сухих смесей, производительность до 3 м3/мин	104,38	-	24,82	-	-
91.07.11-010	Установки сухого и мокрого торкретирования, объем подачи 3,6-9,6 м3/ч	336,58	-	80,04		
91.07.11-506	Установки для приемки и подачи товарного раствора, емкость до 4 м3	848,03	746,99	24,03	1	4
91.07.11-507	Установки смесительно-насосные стационарные, производительность по выходу бетонной смеси до 3 м3/ч, мощность 30 кВт	1307,10	746,99	133,20	1	4
91.07.11-570	Бетононасосы-миксеры прицепные с двигателем внутреннего сгорания, производительность до 12 м3/ч	909,78	746,99	38,71	1	4
91.07.11-508	Бункеры бетоносмесительные с	1066,77	858,48	49,53	1	5

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	гидравлическим подъемным устройством, объем 9 м3					
Раздел 91.08: Машины для дорожного и аэродромного строительства						
Группа 91.08.01: Асфальтоукладчики						
91.08.01-001	Асфальтоукладчики, ширина укладки 11,75 м, производительность до 20 м/мин, мощность 259 кВт (347 л.с.)	21232,66	5156,42	468,24	5	6х4+8
91.08.01-002	Асфальтоукладчики с напыляющим модулем, ширина укладки до 8,5 м, производительность 700 т/час, мощность 129,6 кВт (173 л. с.)	13946,78	1330,69	367,46	1	9
91.08.01-003	Асфальтоукладчики, ширина укладки до 9,5 м, производительность 25 м/мин, мощность 142 кВт (193 л.с.)	8342,12	1330,69	204,22	1	9
91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	5450,85	1330,69	120,00	1	9
91.08.01-011	Укладчики литого асфальтобетона, ширина укладки от 3 до 9 м	5535,61	1003,41	132,01	1	6
91.08.01-021	Укладчики асфальтобетона	4269,78	1070,31	93,19	1	7
91.08.01-022	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров, ширина укладки более 6,5 м, производительность до 700 т/ч	6142,98	1330,69	140,16	1	9
91.08.01-023	Укладчики асфальтобетона малых типоразмеров, ширина укладки от 1,1 до 4,75 м, производительность 30 м/мин	5573,05	1330,69	123,56	1	9
91.08.01-024	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров, ширина укладки до 6,5 м, производительность до 600 т/ч	8111,74	1330,69	197,51	1	9
Группа 91.08.02: Гудронаторы						
91.08.02-001	Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	2835,50	1605,47	42,74	2	4+5
91.08.02-002	Автогудронаторы, емкость цистерны 7000 л	4066,50	1605,47	85,52	2	4+5
91.08.02-003	Автогудронаторы на базе автомобиля, емкость цистерны 6000 л, мощность 240 л.с.	7398,28	1605,47	201,29	2	4+5
91.08.02-004	Автогудронаторы на базе автомобиля, грузоподъемность до 12 т	4819,79	1605,47	111,69	2	4+5
91.08.02-011	Гудронаторы ручные	59,98	-	-	-	-
Группа 91.08.03: Катки						
91.08.03-001	Катки дорожные на пневмоколесном ходу, масса 14,3 т (115,6 л.с.)	4520,01	1003,41	334,16	1	6
91.08.03-002	Катки дорожные прицепные гладкие, масса 5 т	265,85	-	25,26	-	-
91.08.03-003	Катки дорожные прицепные кулачковые, масса 8 т	588,25	-	55,90	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.08.03-004	Катки дорожные прицепные кулачковые, масса 17 т	119,17	-	11,32	-	-
91.08.03-005	Катки дорожные прицепные кулачковые, масса 28 т	240,65	-	22,87	-	-
91.08.03-006	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, масса 12,5 т	255,74	-	24,30	-	-
91.08.03-007	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, масса 25 т	453,34	-	-	-	-
91.08.03-008	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, масса 50 т	613,82	-	-	-	-
91.08.03-009	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса 2,2 т	1500,66	746,99	71,62	1	4
91.08.03-010	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса 7,5 т	2796,62	1070,31	164,04	1	7
91.08.03-011	Катки дорожные самоходные вибрационные гладковальцевые, масса 7,5 т	3322,50	1070,31	214,01	1	7
91.08.03-012	Катки дорожные самоходные вибрационные импортного производства, масса 2,2 т	1965,18	1003,41	91,39	1	6
91.08.03-013	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса более 8 т	2768,99	1070,31	161,41	1	7
91.08.03-014	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса до 8 т	1544,49	746,99	75,78	1	4
91.08.03-015	Катки самоходные гладкие, масса 5 т	2183,12	1070,31	105,74	1	7
91.08.03-016	Катки самоходные гладкие, масса 8 т	2867,29	858,48	190,88	1	5
91.08.03-017	Катки самоходные гладкие, масса 10 т	3540,84	1070,31	234,76	1	7
91.08.03-018	Катки самоходные гладкие, масса 13 т	3810,29	1070,31	260,36	1	7
91.08.03-019	Катки самоходные гладкие, масса 18 т	2690,90	1070,31	153,99	1	7
91.08.03-020	Катки дорожные самоходные гладкие импортного производства, масса 13 т	2421,09	1003,41	134,71	1	6
91.08.03-021	Катки дорожные самоходные гладковальцовые, масса 8 т	2525,06	1003,41	144,59	1	6
91.08.03-022	Катки дорожные самоходные грунтовые вибрационные, масса 18 т (210,8 л.с.)	5013,30	1003,41	381,03	1	6
91.08.03-023	Катки дорожные самоходные комбинированные, масса 12 т	4149,55	1070,31	292,60	1	7
91.08.03-024	Катки дорожные самоходные комбинированные малых типоразмеров, масса от 3,2 до 4,0 т	1649,42	858,48	75,16	1	5
91.08.03-025	Катки дорожные самоходные комбинированные малых типоразмеров, масса от 7,1 до 10,0 т	2285,87	1003,41	121,86	1	6
91.08.03-026	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров, масса от 12,2 до 14,2 т	2512,22	1003,41	143,37	1	6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.08.03-027	Катки дорожные самоходные тандемные малых типоразмеров, масса от 3,2 до 4,2 т	1658,74	858,48	76,04	1	5
91.08.03-028	Катки дорожные самоходные тандемные средних типоразмеров, масса от 4,5 до 7,3 т	2255,99	1003,41	119,02	1	6
91.08.03-029	Катки на пневмоколесном ходу, масса 16 т	4815,67	1070,31	355,89	1	7
91.08.03-030	Катки на пневмоколесном ходу, масса 30 т	4709,19	1070,31	345,78	1	7
91.08.03-031	Катки на пневмоколесном ходу, масса до 14 т	2840,96	1070,31	168,25	1	7
91.08.03-032	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, масса 15 т	3812,01	1070,31	260,52	1	7
91.08.03-033	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, масса 25 т	4523,58	1070,31	328,14	1	7
91.08.03-034	Катки самоходные вибрационные двухвальцовые с гладкими вальцами комбинированного действия, масса 16 т	3637,17	858,48	264,04	1	5
91.08.03-035	Катки самоходные вибрационные двухвальцовые с гладкими вальцами, масса 6 т	1717,67	858,48	81,64	1	5
91.08.03-036	Катки самоходные вибрационные двухвальцовые с гладкими вальцами, масса 10 т	2165,25	858,48	124,17	1	5
91.08.03-041	Катки вибрационные, масса 12 т	3906,98	1070,31	269,55	1	7
91.08.03-042	Катки вибрационные комбинированные, масса до 10 т	2300,21	858,48	137,00	1	5
91.08.03-043	Катки дорожные вибрационные, масса 14 т	3074,98	1003,41	196,85	1	6
91.08.03-044	Катки дорожные самоходные вибрационные комбинированные, масса до 12 т	3094,53	1003,41	198,70	1	6
91.08.03-045	Катки самоходные гладковальцевые, масса 7 т	2957,43	1003,41	144,74	1	6
91.08.03-046	Катки самоходные тандемные гладковальцевые, масса 10 т	3827,13	1003,41	268,32	1	6
91.08.03-047	Катки самоходные тандемные на пневмоколесном ходу, масса 12 т	3143,74	1003,41	203,38	1	6
91.08.03-048	Катки самоходные гладковальцевые, масса 13 т	2312,24	1003,41	124,37	1	6
91.08.03-049	Катки самоходные гладковальцевые, масса 14 т	2385,23	1003,41	131,30	1	6
Группа 91.08.04: Машины для разогрева битума и асфальтобетона						
91.08.04-001	Битумные установки с 4-мя битумными котлами на 50 м3, резервуаром для хранения битума на 1000 м3 и газовым подогревом масляного теплоносителя	2436,24	746,99	170,14	1	4
91.08.04-011	Котел КДМ-150	568,62	-	57,27	-	-
91.08.04-021	Котлы битумные: передвижные 400 л	427,96	-	24,22	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.08.04-022	Котлы битумные: передвижные 1000 л	504,81	-	28,57	-	-
91.08.04-023	Котлы битумные: стационарные 15000 л	4062,15	858,48	322,67	1	5
91.08.04-024	Котлы битумные: электрические 1000 л	293,87	-	29,60	-	-
91.08.04-025	Котлы передвижные для приготовления термопластика 1000 л	349,10	-	35,16	-	-
91.08.04-031	Машины для разогрева асфальтобетонных покрытий, площадь нагрева до 45 $м^2$	5923,81	1003,41	495,58	1	6
91.08.04-032	Машины плавильно-заливочные универсальные, емкость бака для материала 500 л, мощность 30,5 л.с.	2728,78	1605,47	113,14	2	4+5
91.08.04-033	Машины плавильно-заливочные универсальные, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.)	1987,90	1003,41	99,16	1	6
91.08.04-034	Машины плавильно-заливочные универсальные, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с), с тепловым копьем	2369,48	1003,41	137,59	1	6
91.08.04-041	Нагреватели асфальтобетонного покрытия, предварительные	51938,13	1861,89	5043,65	2	5+6
91.08.04-051	Разогреватели асфальтобетонных покрытий	1714,68	1142,78	-	1	8
Группа 91.08.05: Машины и агрегаты бетоноукладочные						
91.08.05-001	Агрегаты распределения бетона на железных дорогах, высота подъема до 3,6 м, скорость подъема 0,65 об/мин, рабочая высота 10,6 м	2329,41	663,37	117,68	1	3
91.08.05-011	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	1431,01	858,48	-	1	5
91.08.05-021	Бетоноукладчики-планировщики со скользящими формами, мощность 68,6 кВт	9345,18	2146,19	508,48	2	6+8
91.08.05-031	Комплексы бетоноукладочные для укладки бетонной смеси за опалубку	3734,45	-	263,77	-	-
91.08.05-041	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной: до 3,0 м	8860,85	6020,46	200,62	6	6
91.08.05-042	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной: до 5,0 м	15227,58	8027,28	-	8	6
91.08.05-051	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах: для отделки цементо-бетонных покрытий	2602,72	1605,47	-	2	4+5
91.08.05-052	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах: нарезчики швов в свежеуложенном цементо-бетоне	2449,01	1003,41	-	1	6
91.08.05-053	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах: профилировщики оснований	1759,44	1070,31	-	1	7

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.08.05-054	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах: распределители цементобетона	1814,16	1070,31	-	1	7
91.08.05-055	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: бетоноукладчики со скользящими формами	7227,61	1861,89	378,99	2	5+6
91.08.05-056	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: конвейеры-перегружатели	343,30	-	24,25	-	-
91.08.05-057	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта машины для нанесения пленкообразующих материалов	2139,62	1003,41	80,25	1	6
91.08.05-058	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные	3659,20	1861,89	126,95	2	5+6
91.08.05-059	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта оборудование асфальтоукладочное, ширина укладки 1,7-4 м, производительность 300 т/ч	383,57	-	27,09	-	-
91.08.05-060	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта погружатели арматуры	292,38	-	20,65	-	-
91.08.05-061	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта профилировщики основания со скользящими формами	6884,36	1861,89	-	2	5+6
91.08.05-062	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: распределители цементобетона со скользящими формами	5967,38	1861,89	-	2	5+6
91.08.05-063	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта тележки арматурные	290,32	-	20,51	-	-
91.08.05-064	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: финишеры трубчатые	1952,22	1003,41	-	1	6
91.08.05-065	Машины для возведения бетонной крепи методом набрызг-бетона на поверхность горных выработок и укладки бетона за опалубку	922,19	-	65,14	-	-
91.08.05-071	Пневмобетономашины для возведения на брызг-бетонной	509,27	-	35,97	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	крепи для укладки бетонной смеси за опалубку и тампонажа закрепного пространства					
91.08.05-081	Пневмобетоноукладчики 1,5 м3	467,51	-	33,02	-	-
91.08.05-082	Пневмобетоноукладчики 3,3 м3	566,04	-	39,98	-	-
91.08.05-091	Цементоукладчики для заделки швов	47,03	-	3,32	-	-
Группа 91.08.06: Нарезчики швов						
91.08.06-001	Нарезчики швов, мощность 20,5 кВт (28 л.с.)	140,05	-	5,90	-	-
91.08.06-002	Нарезчик швов СР-15.2 Д	1234,00	-	52,01	-	-
91.08.06-003	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 200 мм	476,23	-	20,07	-	-
91.08.06-004	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 350 мм	2100,71	1003,41	46,25	1	6
91.08.06-005	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 500 мм	3002,07	1003,41	84,23	1	6
91.08.06-011	Нарезчики швов в затвердевшем бетоне	2704,10	858,48	77,78	1	5
Группа 91.08.07: Распределители						
91.08.07-001	Битумощебнераспределители ДС-180	6511,56	2285,56	201,24	2	8
91.08.07-011	Распределители каменной мелочи	1932,75	1003,41	83,72	1	6
91.08.07-012	Распределители минеральных вяжущих, ширина укладки 2500 мм, емкость 8 м^3, производительность 80-2000 л/мин	1066,00	-	96,03	-	-
91.08.07-013	Распределители минеральных вяжущих, ширина укладки 2460 мм, емкость 16 м^3, производительность 75 л/мин	6979,81	858,48	551,42	1	5
91.08.07-014	Распределители цемента	3524,27	858,48	240,14	1	5
91.08.07-015	Распределители щебня и гравия	3529,21	1003,41	227,53	1	6
91.08.07-016	Распределители щебня, производительность 65 м/мин	2877,72	1003,41	-	1	6
91.08.07-017	Распределители щебня, объем бункера 2,1 м^3, рабочая ширина 250-3000 мм	2654,52	1605,47	94,50	2	4+5
91.08.07-030	Укладчики (отсыпщики) обочин на базе фронтального погрузчика, ширина укладки до 3000 мм	3073,07	858,48	199,49		
Группа 91.08.08: Смесители						
91.08.08-001	Смесители-укладчики литых эмульсионно-минеральных смесей, бункер щебня 9,2 м^3, производительность насоса эмульсии 400 л/мин	9694,95	2285,56	805,66	2	8
91.08.08-011	Установки для приготовления битумной эмульсии 3 т/ч	2973,88	1861,89	-	2	5+6
91.08.08-012	Установки для приготовления битумной эмульсии, производительность 10-12 т/ч	10518,64	1861,89	-	2	5+6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.08.08-013	Установки для приготовления грунтовых смесей, мощность 116 кВт (158 л.с.)	3600,97	1861,89	-	2	5+6
91.08.08-014	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	2327,41	1861,89	50,62	2	5+6
91.08.08-015	Установки передвижные асфальтосмесительные, мощность 131 кВт (176 л.с.) 220 т/ч	12927,30	2285,56	-	2	8
Группа 91.08.09: Трамбовки и виброплиты						
91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	246,20	-	57,11	-	-
91.08.09-002	Виброплиты электрические	97,04	-	22,51	-	-
91.08.09-011	Плиты вибрационные с двигателем внутреннего сгорания, мощность 11 кВт (15 л.с.)	730,90	-	169,53	-	-
91.08.09-021	Трамбовки бензиновые	137,92	-	12,77	-	-
91.08.09-022	Трамбовки на базе трактора, 118 кВт (160 л.с.)	2914,14	858,48	476,81	1	5
91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	15,70	-	3,64	-	-
91.08.09-024	Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	87,00	-	8,05	-	-
91.08.09-025	Трамбовки электрические	111,53	-	25,87	-	-
91.08.09-502	Вибротрамбовки бензиновые, мощность до 4 кВт	121,42	-	11,24	-	-
Группа 91.08.10: Фрезы, установки фрезерования						
91.08.10-001	Регенераторы-смесители, ширина фрезерования 2438 мм, мощность 403 кВт	13068,20	1003,41	746,98	1	6
91.08.10-011	Станки для фрезерования поверхности, мощность 11,5 кВт	443,86	-	27,48	-	-
91.08.10-021	Фрезы дорожные самоходные для снятия асфальтобетонного покрытия, ширина до 1000 мм, глубина до 80 мм	3563,64	1070,31	154,37	1	7
91.08.10-022	Установки холодного фрезерования, ширина барабана 2000 мм	3996,18	1142,78	176,66	1	8
91.08.10-031	Фрезы-ресайклеры дорожные, ширина фрезерования 2180 мм, мощность 522 кВт (710 л.с.)	19766,01	2285,56	1082,28	2	8
91.08.10-041	Фрезы самоходные дорожные, ширина фрезерования 350 мм, мощность 31,50 кВт (43 л.с.)	2921,84	1003,41	118,78	1	6
91.08.10-050	Фрезы навесные без трактора для устройства шумовых полос	773,83	-	47,91	-	-
91.08.10-051	Фрезы навесные без трактора (болотные)	76,84	-	4,76	-	-
91.08.10-052	Фрезы навесные дорожные на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.)	3860,07	1142,78	168,24	1	8
91.08.10-053	Фрезы самоходные дорожные,	3547,86	1070,31	153,39	1	7

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	ширина барабана от 500 мм до 1000 мм					
91.08.10-054	Фрезы самоходные дорожные, ширина барабана от 1000 мм до 1300 мм	7741,21	1003,41	417,16	1	6
91.08.10-055	Фрезы самоходные дорожные, ширина барабана от 1500 мм до 2200 мм	26134,18	1003,41	1555,94	1	6
Группа 91.08.11: Машины для дорожного и аэродромного строительства, не включенные в группы						
91.08.11-001	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	15767,96	2909,50	-	2	9+10
91.08.11-011	Заливщики швов на базе автомобиля	2908,01	858,48	186,32	1	5
91.08.11-021	Машины для разделки швов и трещин, глубина реза до 60 мм, ширина реза 20 мм, частота вращения 10000 об/мин	564,52	-	51,32	-	-
91.08.11-031	Перегружатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	15664,62	1070,31	1326,76	1	7
91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	198,80	-	18,07	-	-
91.08.11-051	Ремиксеры, рабочая ширина до 4,5 м, мощность 240 кВт (326 л.с.)	20533,48	2213,09	1665,49	2	7+8
91.08.11-061	Ресайклеры-стабилизаторы грунта, ширина фрезерования 3048 мм, мощность 500 кВт (680 л.с.)	27988,48	2213,09	2343,22	2	7+8
91.08.11-071	Стабилизаторы грунта, рабочая ширина 2,33 м, мощность 360 кВт (482 л.с.)	11951,70	2073,72	898,00	2	6+7
91.08.11-081	Термос-бункеры на базе автомобиля 3 $м^3$	4191,99	1070,31	283,79	1	7
91.08.11-091	Установки для терморисайклинга дорожного покрытия, рабочая ширина до 8,5 м, мощность 151 кВт (205 л.с.)	15093,07	9448,80	513,12	3	6х2+8
91.08.11-101	Установки для транспортировки литого асфальтобетона, емкость 4400 л	3849,51	1003,41	258,74	1	6
91.08.11-111	Машины для разрушения цементнобетонного покрытия дорог и аэродромов виброрезонансным методом	12313,55	2213,09	-	2	7+8
91.08.11-512	Кохеры мобильные самоходные, емкость котла до 0,6 м3	1671,50	1003,41	60,74	1	6
91.08.11-515	Кохеры на шасси автомобиля, емкость котла до 8 м3	3724,94	1003,41	247,41	1	6
Раздел 91.09: Машины для железнодорожного строительства						
Группа 91.09.01: Автомотрисы						
91.09.01-001	Автомотриса дизельная монтажная с устройством шнекового бурения АДМ-1,5Б	8194,83	1861,89	231,84	2	5+6
91.09.01-011	Автомотрисы для работы на контактной сети, мощность 243 кВт (330 л.с.)	7379,57	1861,89	202,00	2	5+6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.09.01-012	Автомотрисы монтажные	4207,55	1605,47	95,26	2	4+5
91.09.01-013	Автомотрисы тяжелого типа (тягового модуля), мощность дизель-генераторной установки 200 кВт (272 л.с) (АТТ)	7071,67	1861,89	190,72	2	5+6
Группа 91.09.02: Вагонетки						
91.09.02-001	Вагонетки неопрокидные, вместимость: 2,5 м^3	21,72	-	-	-	-
91.09.02-002	Вагонетки неопрокидные, вместимость до 1,5 м^3	15,80	-	-	-	-
91.09.02-003	Вагонетки опрокидные, вместимость 0,8 м^3	23,04	-	-	-	-
91.09.02-004	Вагонетки опрокидные, вместимость: 1,1 м^3 (с приводом)	26,99	-	-	-	-
91.09.02-005	Вагонетки путевые широкой колеи	22,64	-	-	-	-
91.09.02-006	Вагонетки узкой колеи	21,61	-	-	-	-
91.09.02-007	Вагонетки шахтные 1 м^3	35,21	-	-	-	-
91.09.02-008	Вагонетки шахтные: 2,5 м3	51,62	-	-	-	-
91.09.02-009	Вагонетки шахтные: 3,3 м3	61,64	-	-	-	-
Группа 91.09.03: Вагоны и платформы						
91.09.03-001	Вагоны-самосвалы (думпкары), грузоподъемность 136 т	577,57	-	-	-	-
91.09.03-011	Вагоны-мастерские (БСМ-М)	426,16	-	-	-	-
91.09.03-021	Вагоны проходческие, вместимость: до 10 м^3	340,42	-	-	-	-
91.09.03-022	Вагоны с бытовыми помещениями и мастерской (ВСМ -БП)	375,15	-	-	-	-
91.09.03-023	Вагоны строительно-монтажные широкой колеи (ВСМ)	256,18	-	-	-	-
91.09.03-024	Вагоны широкой колеи 20 т	35,73	-	-	-	-
91.09.03-031	Платформы моторные к путеукладчику	5234,41	1578,81	-	1	10
91.09.03-032	Платформы подвижные для перегонных тоннелей	48,66	-	-	-	-
91.09.03-033	Платформы подвижные для станционных тоннелей	57,50	-	-	-	-
91.09.03-034	Платформы узкой колеи	95,10	-	-	-	-
91.09.03-035	Платформы широкой колеи 71т	127,18	-	-	-	-
91.09.03-036	Платформы широкой колеи 200 т	176,94	-	-	-	-
91.09.03-037	Платформы широкой колеи с роликовым транспортером	452,30	-	-	-	-
Группа 91.09.04: Дрезины						
91.09.04-001	Дрезины широкой колеи с краном: 1 т	2740,97	1716,96	48,76	2	5
91.09.04-002	Дрезины широкой колеи с краном: 3,5 т	4397,07	2006,82	113,82	2	6
91.09.04-003	Дрезины широкой колеи с монтажной вышкой	2676,41	1861,89	38,79	2	5+6
Группа 91.09.05: Локомотивы железнодорожные						
91.09.05-001	Автопоезд подземный (марки МоАЗ-74051-9586)	2337,99	858,48	-	1	5
91.09.05-011	Локомотив мощностью двигателя	3854,60	858,48	-	1	5

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	50 кВт, тяговым усилием 30 т и шириной колеи 900 мм (марки SCHOMA CHL-60 G)					
91.09.05-021	Тепловозы широкой колеи 294 кВт (400 л.с.)	5211,70	1716,96	-	2	5
91.09.05-022	Тепловозы широкой колеи маневровые, мощность 552 кВт (750 л.с.)	10899,13	1716,96	-	2	5
91.09.05-023	Тепловозы широкой колеи маневровые, мощность 883 кВт (1200 л.с.)	7021,25	1716,96	-	2	5
91.09.05-031	Электровозы шахтные контактные	2004,56	1410,36	-	2	3+4
Группа 91.09.06: Машины для монтажа контактной сети						
91.09.06-001	Машины для монтажа контактной сети при работе «в окно» с пути: комплексы машин для монтажа и регулировки контактной сети (2 вагона, автомотриса)	9527,63	3694,29	283,06	4	1+3+8+9
91.09.06-002	Машины для монтажа контактной сети при работе «в окно» с пути: комплексы машин для раскатки и анкеровки проводов по опорам контактной сети (тепловоз, раскаточный модуль, 2 вагона, автомотриса)	13803,04	5446,32	405,51	7	1+2+4x2 +5x2+7
91.09.06-003	Машины для монтажа контактной сети при работе «в окно» с пути: модули универсальные строительно-монтажные (раскаточные), для работ на контактной сети (УСММ КС-РМ-30), мощность 100 кВт (136 л.с.)	4455,61	1861,89	125,86	2	5+6
91.09.06-004	Машины для монтажа контактной сети при работе "с поля"	2206,56	1003,41	58,38	1	6
91.09.06-005	Машины для монтажа контактной сети при работе "с пути"	4008,49	1003,41	145,82	1	6
Группа 91.09.07: Машины для очистки и дозировки балласта						
91.09.07-001	Дозировщики тракторные	2395,14	1070,31	-	1	7
91.09.07-011	Машины для балластировки железнодорожного пути	7712,13	4084,50	-	4	2+6+8+9
91.09.07-012	Машины для вырезки балласта самоходные	21867,33	6354,96	-	6	6+7x5
91.09.07-013	Машины роторные для вырезки балласта по торцам шпал несамоходные	9255,14	4214,34	-	4	6+7x3
91.09.07-014	Машины щебнеочистительные, производительностью 400-600 $м^3$/час, несамоходные	9233,91	4498,65	-	4	7+8x3
91.09.07-015	Машины щебнеочистительные, производительностью 600-800 $м^3$/час, несамоходные	9260,13	4498,65	-	4	7+8x3
91.09.07-016	Машины щебнеочистительные,	39725,61	7782,05	-	7	7x3+8x4

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	производительностью 800-1000 м^3/час, самоходные					
91.09.07-017	Машины щебнеочистительные, производительностью 1000-1200 м^3/час, несамоходные	19019,94	6856,68	-	6	8
91.09.07-018	Машины щебнеочистительные, производительностью до 400 м^3/час, самоходные	18221,61	5568,96	-	5	7х2+8х3
91.09.07-021	Планировщики балласта	5710,74	3144,03	-	3	6+7х2
Группа 91.09.08: Машины для погрузки и транспортирования звеньев путей и материалов						
91.09.08-001	Составы для перевозки блоков стрелочных переводов	6108,19	2720,37	-	3	5х2+6
91.09.08-011	Спецсоставы для перевозки рельсовых плетей	4160,19	1493,98	-	2	4
91.09.08-021	Тележка путевая однорельсовая	7,17	-	-	-	-
91.09.08-022	Тележка путевая ПКБ	5,17	-	-	-	-
Группа 91.09.09: Машины для сборки, укладки и разборки путевой решетки						
91.09.09-001	Краны козловые двухконсольные для работы на звеносборочных базах, 10 т	1401,08	858,48	77,65	1	5
91.09.09-002	Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м: на деревянных шпалах	6251,98	3157,62	-	2	10
91.09.09-003	Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м: на железобетонных шпалах	6667,57	3157,62	-	2	10
91.09.09-011	Линии звеносборочные поточные полуавтоматические	3261,61	2006,82	-	2	6
91.09.09-101	Линии поточные для сборки звеньев с железобетонными шпалами (цеховое оборудование)	5171,74	2575,44	-	3	5
91.09.09-102	Линии поточные полуавтоматические для сборки звеньев с деревянными шпалами (цеховое оборудование)	3238,64	1716,96	-	3	5
91.09.09-103	Линии технологические для сборки звеньев с железобетонными шпалами (цеховое оборудование)	3379,00	2575,44	-	3	5
91.09.09-021	Путеукладчики тракторные широкой колеи	4414,31	3010,23	96,74	3	6
91.09.09-104	Стенды звеносборочные	814,40	-	56,11	-	-
Группа 91.09.10: Машины для уплотнения, выправки, подбивки и рихтовки путей						
91.09.10-001	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	11455,83	6020,46	341,30	6	6
91.09.10-002	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные	13414,22	3010,23	653,30	3	6
91.09.10-003	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов	14847,39	3723,78	698,48	4	5х2+6х2
91.09.10-004	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов, производительность до 1200 шпал/час	16210,49	4498,65	735,42	4	7+8х3
91.09.10-005	Машины выправочно-	13957,16	4498,65	593,93	4	7+8х3

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	подбивочно-рихтовочные, производительность 2200-2400 шпал/час					
91.09.10-006	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные производительностью до 2000 шпал/час	7405,02	3355,87	254,26	3	7+8x2
91.09.10-007	Машины для подбивки шпал с пневматическими подбойками	3598,24	2006,82	99,93	2	6
91.09.10-008	Машины путерихтовочные	2264,57	1003,41	79,19	1	6
91.09.10-011	Поезда рельсошлифовальные	20455,09	7823,40	793,18	7	3+7+8x3+9x2
91.09.10-021	Путеподъемники самоходные	2573,91	1493,98	67,81	2	4
91.09.10-031	Рихтовщики гидравлические	10,95	-	0,69	-	-
91.09.10-041	Стабилизаторы пути динамические	6592,92	3355,87	203,26	3	7+8x2
91.09.10-051	Шпалоподбойки	10,72	-	0,67	-	-
91.09.10-061	Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции	9,19	-	0,58	-	-
Группа 91.09.11: Машины для устройства фундаментов опор контактной сети						
91.09.11-001	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза-электростанции)	4338,36	2006,82	74,48	2	6
91.09.11-011	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)	15602,54	6455,29	292,22	7	1+2x3+5+6+7+8
91.09.11-012	Комплексы машин при работе "в окно" для устройства свайных фундаментов опор контактной сети методом вибропогружения	18408,12	7308,21	354,60	8	1+2+4x2+5x3+6+7
91.09.11-013	Комплекс машин при работе «в окно» для устройства свайных фундаментов опор контактной сети методом: завинчивания (платформа с буровой установкой, платформа с вибропогружателем и гидрокабестаном, вагон мастерская) (СКЗФ КС)	16170,97	5446,32	342,61	7	1+2+4x2+5x2+7
91.09.11-014	Комплекс универсальный для бурения скважин (УКБС) в скальных грунтах под опоры контактной сети	15992,43	2006,82	446,78	2	6
91.09.11-021	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с поля"	4196,31	2285,56	61,04	2	8
91.09.11-022	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с пути"	6903,68	3157,62	119,67	2	10
91.09.11-023	Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной	3894,33	1861,89	64,93	2	5+6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	сети при работе «в окно» платформы: грузовые с краном-манипулятором (УСММ КС -ГП-30)					
91.09.11-024	Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы: с агрегатом для завинчивания и вибропогружения фундаментных свай и краном-манипулятором (ССММ КС-2м)	5757,52	1861,89	124,45	2	5+6
91.09.11-025	Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы: с бетоносмесительной установкой (УБПЖ)	3695,54	2865,30	26,52	3	6х2+5
91.09.11-026	Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы с буровой установкой: (без крана-манипулятора) (ССММ КС - ОБЖД-30)	4821,91	1861,89	94,56	2	5+6
91.09.11-027	Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы с буровой установкой: и краном-манипулятором (ССММ КС-3)	5377,39	1861,89	112,31	2	5+6
91.09.11-028	Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы: с вибропогружателем и краном-манипулятором (ССММ КС - АВФ-30)	5328,25	1861,89	110,74	2	5+6
Группа 91.09.12: Машины и инструменты для работы с отдельными элементами верхнего строения пути						
91.09.12-001	Гайковерты путевые моторные	5289,77	2073,72	235,47	2	6+7
91.09.12-011	Держатели колеи специальные	11,09	-	-	-	-
91.09.12-021	Домкраты путевые	51,66	-	3,78	-	-
91.09.12-031	Ключи путевые универсальные	10,46	-	0,77	-	-
91.09.12-041	Ключи электрические при работе от передвижной электростанции	4,87	-	0,36	-	-
91.09.12-051	Костылезабивщики	13,89	-	1,02	-	-
91.09.12-061	Машины для смены шпал (МСШУ)	1495,22	1003,41	36,01	1	6
91.09.12-071	Прессы однокривошипные горизонтально-правильные для правки рельсов	1333,96	858,48	34,81	1	5

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.09.12-081	Разгонщики гидравлические	56,76	-	4,16	-	-
91.09.12-091	Системы контрольно-измерительные	433,97	-	31,77	-	-
91.09.12-092	Системы путевые регулировочные	1375,35	-	38,76	-	-
91.09.12-101	Станки рельсорезные	122,47	-	8,97	-	-
91.09.12-102	Станки рельсосверлильные	19,93	-	1,46	-	-
91.09.12-103	Станки сверлильно-шлифовальные (сверлошлифовалки)	40,76	-	2,98	-	-
91.09.12-111	Струги путевые	2289,23	2006,82	20,68	2	6
91.09.12-121	Траверса для укладки полушпал на железных дорогах	9,64	-	0,71	-	-
91.09.12-131	Устройства путевые подъемные	1080,27	-	79,09	-	-
91.09.12-514	Рельсогибы, усилие гиба до 36 т	15,29	-	1,12	-	-
91.09.12-520	Станки рельсосверлильные, мощность 1,7 кВт	30,28	-	2,22	-	-
Группа 91.09.13: Машины энергосиловые и сварочные путевые						
91.09.13-001	Комплексы мобильные рельсосварочные	9719,77	2932,20	594,53	3	5+6+7
91.09.13-011	Машины путевые рельсосварочные	9800,44	5262,35	397,50	6	3x2+5+6x2+7
91.09.13-012	Машины электросварочные автоматические для контактной сварки рельсов подвесные	1973,88	1330,69	56,34	1	9
91.09.13-013	Машины электросварочные автоматические для контактной сварки рельсов: стационарные	2067,18	1330,69	64,51	1	9
91.09.13-021	Мотовозы-электростанции	3472,07	1716,96	153,73	2	5
91.09.13-504	Мотовозы широкой колеи, мощность до 198,5 (270) кВт (л.с.)	2721,70	746,99	172,97	1	4
Группа 91.09.14: Машины для железнодорожного строительства, не включенные в группы						
91.09.14-001	Вышки съемные монтажные	8,23	-	0,43	-	-
91.09.14-011	Комплекс мобильный для ремонта устройств сигнализации, централизации и блокировки (МКВР)	1375,91	746,99	32,79	1	4
91.09.14-021	Машины вакуумные путевые	12729,73	3283,40	492,46	3	7x2+8
91.09.14-031	Машины кюветоочистительные	6228,05	3144,03	-	3	6+7x2
91.09.14-041	Модули тягово-энергетические для несамоходных машин	6661,01	2073,72	239,15	2	6+7
91.09.14-051	Поезд снегоуборочный несамоходный (СМ-2)	7649,25	2720,37	256,96	3	5x2+6
91.09.14-061	Приборы винтовые для регулировки стыков и зазоров железнодорожных путей	11,27	-	0,59	-	-
91.09.14-062	Приборы гидравлические для регулировки стыков и зазоров железнодорожных путей	9,34	-	0,49	-	-
91.09.14-071	Составы для засорителей	6284,00	2720,37	185,78	3	5x2+6
Раздел 91.10: Машины для строительства магистральных трубопроводов						
Группа 91.10.01: Агрегаты наполнительно-опрессовочные						
91.10.01-001	Агрегаты наполнительно-	2468,82	746,99	86,66	1	4

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	опрессовочные до 70 м^3/ч					
91.10.01-002	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 300 м^3/ч	4678,94	858,48	192,29	1	5
91.10.01-003	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 500 м^3/ч	6986,34	858,48	308,43	1	5
91.10.01-004	Агрегаты опрессовочные с подачей при наполнении 25 м^3/ч	1653,97	746,99	45,65	1	4
Группа 91.10.02: Базы трубосварочные						
91.10.02-001	Базы трубосварочные полевые для труб диаметром: 350-800 мм	6394,65	2575,44	-	3	5
91.10.02-002	Базы трубосварочные полевые для труб диаметром: 1000-1200 мм	11149,69	3433,92	-	4	5
91.10.02-003	Базы трубосварочные полевые для труб диаметром: 1400 мм	11557,47	3433,92	-	4	5
91.10.02-004	Базы трубосварочные полустационарные для труб диаметром до 1200-1400 мм	20461,22	3433,92	-	4	5
Группа 91.10.03: Битумозаправщики						
91.10.03-001	Битумозаправщики, грузоподъемность 4 т	3046,65	1003,41	86,11	1	6
91.10.03-002	Битумозаправщики, грузоподъемность 6 т	3859,60	1003,41	120,38	1	6
91.10.03-003	Битумозаправщик: на тракторе 4 т	2789,49	1070,31	72,46	1	7
Группа 91.10.04: Машины для очистки, грунтовки и изоляции труб						
91.10.04-001	Машины прочистные секционного типа для труб диаметром 20-150 мм	68,07	-	3,18	-	-
91.10.04-011	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 150-300 мм	2580,18	1861,89	-	2	5+6
91.10.04-012	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 350-500 мм	2974,56	1861,89	51,97	2	5+6
91.10.04-013	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	3743,25	2073,72	77,99	2	6+7
91.10.04-014	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 1000-1200 мм	5020,80	2073,72	137,66	2	6+7
91.10.04-015	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	3281,48	1861,89	-	2	5+6
91.10.04-016	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 350-500 мм	3974,72	1861,89	98,69	2	5+6
91.10.04-017	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	4014,95	2073,72	90,68	2	6+7
91.10.04-018	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 1000-1200 мм	6606,37	2720,37	181,52	3	5x2+6
91.10.04-019	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 1400 мм	6614,42	2720,37	181,90	3	5x2+6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.10.04-020	Машины изоляционные для труб диаметром 200-300 мм	2417,18	1861,89	25,94	2	5+6
91.10.04-021	Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм	2950,32	1861,89	50,84	2	5+6
91.10.04-022	Машины изоляционные для труб диаметром 1000-1400 мм	3800,32	2073,72	80,65	2	6+7
91.10.04-023	Машины изоляционные для труб диаметром до 150 мм	2171,38	1861,89	14,46	2	5+6
91.10.04-024	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	2215,32	2073,72	6,61	2	6+7
91.10.04-025	Машины навивочные для навивки профиля из НПВХ сложной конфигурации шириной от 67 до 80 мм, армированного сталью, с двойным механическим замком с уплотнением, в трубу методом спиральной навивки	2864,78	1861,89	46,85	2	5+6
91.10.04-031	Установка для очистки трубопроводов	1246,17	557,45	32,17	1	1
91.10.04-041	Установки для химической очистки маслопроводов	313,17	-	-	-	-
91.10.04-051	Установки для нанесения полимерного покрытия методом напыления на внутреннюю поверхность трубопроводов диаметром 200-1600 мм	2077,04	1861,89	10,05	2	5+6
91.10.04-526	Машины центробежного набрызга для облицовки внутренней поверхности трубопровода, диаметр до 600 мм	116,18	-	5,43	-	-
91.10.04-564	Установки реверсивные с парогенератором для санации труб тканевым рукавом, диаметр трубопровода 100-400 мм	2378,23	1861,89	24,12		
91.10.04-566	Установки реверсивные с парогенератором для санации труб тканевым рукавом, диаметр трубопровода 500-700 мм	2404,04	1861,89	25,32		
91.10.04-568	Установки реверсивные с парогенератором для санации труб тканевым рукавом, диаметр трубопровода 800-1000 мм	2429,86	1861,89	26,53		
91.10.04-571	Машины центробежного набрызга пневматические для облицовки внутренней поверхности труб цементно-песчаными (цементно-полимерными) изоляционными покрытиями, диаметр труб до 800 мм	12,91	-	0,60	-	-
91.10.04-572	Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 800-1200 мм	138,55	-	6,47	-	-
91.10.04-573	Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней	173,62	-	8,11	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	поверхности труб, диаметр труб 1300-1600 мм					
91.10.04-574	Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 1700-2000 мм	226,12	-	10,56	-	-
Группа 91.10.05: Трубоукладчики						
91.10.05-001	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, грузоподъемность 35 т	3592,25	1070,31	245,82	1	7
91.10.05-002	Трубоукладчики для труб диаметром 1200 мм, грузоподъемность 50 т	6122,28	1330,69	467,05	1	9
91.10.05-003	Трубоукладчики для труб диаметром 1400 мм, грузоподъемность 63-90 т	7070,74	1330,69	-	1	9
91.10.05-004	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъемность 6,3 т	3368,36	1070,31	224,00	1	7
91.10.05-005	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, грузоподъемность 12,5 т	3759,24	1070,31	262,10	1	7
91.10.05-006	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 6,3 т	2185,78	1070,31	108,73	1	7
91.10.05-007	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 12,5 т	4467,80	1070,31	331,16	1	7
91.10.05-008	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 20 т	3672,88	1070,31	253,68	1	7
91.10.05-009	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 30 т	4745,51	1070,31	358,23	1	7
91.10.05-010	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 50 т	6094,63	1330,69	-	1	9
91.10.05-011	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 70-92 т	6135,03	1142,78	-	1	8
Группа 91.10.06: Установки для подогрева стыков труб						
91.10.06-001	Установки для подогрева стыков	1040,16	858,48	-	1	5
Группа 91.10.07: Установки для продавливания труб						
91.10.07-001	Установки гидравлические для труб длиной продавливания: более 20 м (УПК-20)	1997,34	1578,81	196,50	1	10
91.10.07-002	Установки гидравлические управляемого прокола для прокладки новых трубопроводов различного назначения, длина прокола до 100 м	1889,72	1578,81	145,97	1	10
91.10.07-003	Установки гидравлические для труб длиной продавливания: до 20 м (УПК-2,5)	1901,37	1578,81	151,44	1	10
91.10.07-004	Установки гидравлические управляемого прокола для прокладки новых трубопроводов различного назначения, длина прокола до 25 м	1697,19	1578,81	55,58	1	10
Группа 91.10.08: Установки для сушки труб						
91.10.08-001	Установки для сушки труб диаметром 1400 мм	5302,76	-	546,92	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.10.08-002	Установки для сушки труб диаметром 500 мм	4335,01	-	447,11	-	-
91.10.08-003	Установки для сушки труб диаметром 800 мм	476,45	-	49,14	-	-
91.10.08-004	Установки для сушки труб диаметром до 1000-1200 мм	5317,40	-	548,43	-	-
Группа 91.10.09: Устройства и агрегаты для испытаний трубопроводов						
91.10.09-001	Агрегаты электронасосные для испытаний трубопроводов, с предельным давлением 63 МПа (630 кгс/см^2)	75,06	-	7,74	-	-
91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см^2), высокое 10 МПа (100 кгс/см^2)	249,25	-	25,71	-	-
91.10.09-012	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см^2), высокое 10 МПа (100 кгс/см^2) при работе от передвижных электростанций	227,84	-	23,50	-	-
Группа 91.10.10: Центраторы						
91.10.10-001	Центраторы внутренние сварочные автоматические	7436,39	1003,41	294,64	1	6
91.10.10-011	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 600 мм	139,04	-	6,37	-	-
91.10.10-012	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 700-800 мм	95,01	-	4,35	-	-
91.10.10-013	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 900-1000 мм	106,19	-	4,86	-	-
91.10.10-014	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 1200 мм	115,97	-	5,31	-	-
91.10.10-015	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 1400 мм	146,72	-	6,72	-	-
91.10.10-016	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 500 мм	95,01	-	4,35	-	-
Группа 91.10.11: Машины для строительства магистральных трубопроводов, не включенные в группы						
91.10.11-001	Базы битумоплавильные 8000 л	10469,27	4292,40	856,57	5	5
91.10.11-011	Машины для безогневой резки труб	129,43	-	17,95	-	-
91.10.11-021	Машины для завинчивания анкеров (без крана-трубоукладчика)	369,91	-	51,30	-	-
91.10.11-031	Системы телеинспекционные для обследования труб на базе автомобиля	3745,27	557,45	442,07	-	-
91.10.11-041	Установки битумоплавильные 8000 л	4166,53	1750,40	138,91	1	1
91.10.11-042	Установки для обработки кромок	2397,56	1003,41	193,33	2	4+6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	труб					
91.10.11-043	Установки с 4 гидравлическими домкратами для продавливания труб диаметром 1000-1720 мм при работе на сооружении магистральных трубопроводов	696,02	-	96,52	1	6
91.10.11-051	Устройства для исправления вмятин на трубах диаметром 600-1400 мм	249,55	-	34,61	-	-
91.10.11-061	Фиксаторы модулей	47,25	-	-	-	-
91.10.11-071	Машины для резки труб переносные	0,36	-	0,05	-	-
91.10.11-081	Разрушители гидравлические для замены трубопроводов, тяговое усилие 175 тонн	731,37	-	101,42	-	-
91.10.11-082	Разрушители гидравлические для замены трубопроводов, тяговое усилие 400 тонн	2578,70	-	357,60	-	-
91.10.11-523	Детекторы обнаружения течи на плоских поверхностях методом векторного картирования, производительность по площади до 50 м2/час	28,57	-	3,96	-	-
91.10.11-524	Комплексы мобильные для диагностики внутренней поверхности трубопроводов методом акустического резонанса, диаметр трубопровода 290-620 мм	1423,85	1003,41	58,30	1	6
91.10.11-570	Установки самоходные комплексные для санации безнапорных канализационных трубопроводов светополимерным рукавом	2651,57	1716,96	129,61	2	5
Раздел 91.11: Машины для сооружений линий связи и электропередач						
Группа 91.11.01: Кабелеукладчики						
91.11.01-001	Кабелеукладчики колесные прицепные для прокладки коаксиального кабеля на глубину до 1,2 м	1189,70	-	127,47	-	-
91.11.01-002	Кабелеукладчики колесные прицепные для прокладки всех типов кабелей междугородной связи на глубину от 0,9 до 1,2 м	527,62	-	56,53	-	-
91.11.01-003	Кабелеукладчики колесные для бестраншейной укладки как медного, так и волоконно-оптического кабеля с одновременной укладкой контрольной ленты, а также полиэтиленовых труб, диаметр кабеля или труб до 65 мм, глубина укладки до 1,2 м	611,43	-	65,51	-	-
91.11.01-004	Кабелеукладчики на железнодорожном ходу	4317,00	2720,37	-	3	5x2+6
91.11.01-005	Кабелеукладчики навесные вибрационные для прокладки	9899,73	1861,89	861,20	2	5+6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	оптического кабеля					
91.11.01-006	Кабелеукладчики прицепные легкие для сельской и зоновой связи	611,43	-	65,51	-	-
91.11.01-011	Специальные кабельные машины	2468,30	858,48	172,48	1	5
91.11.01-012	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	1966,93	858,48	118,76	1	5
91.11.01-021	Устройства подталкивающие для протяжки кабеля, тяговое усилие 800 кг	274,68	-	-	-	-
Группа 91.11.02: Машины для сооружений линий связи и электропередач, не включенные в группы						
91.11.02-001	Аппараты смазочные тросовые	90,65	-	14,15	-	-
91.11.02-011	Волокуши для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местностях	329,50	-	51,44	-	-
91.11.02-021	Комплексы для монтажа проводов методом "под тяжением"	5465,67	2006,82	539,99	2	6
91.11.02-031	Лаборатории передвижные измерительно-настроечные	3871,07	858,48	470,32	1	5
91.11.02-041	Машины для горизонтального прокола грунта на базе автомобиля	2906,65	1003,41	297,13	1	6
91.11.02-051	Пропорщики прицепные	92,15	-	14,39	-	-
91.11.02-061	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	190,22	-	29,70	-	-
91.11.02-071	Траншеезасыпщики прицепные колесные	107,15	-	16,73	-	-
91.11.02-081	Тросопроводоукладчик самоходный ТПН	4521,88	1003,41	549,30	1	6
91.11.02-091	Установки для пневмопрокладки волоконно-оптического кабеля	687,70	-	107,36	-	-
91.11.02-092	Траншеекопатели с режущим скальным диском на гусеничном ходу, мощность 88 кВт (120 л.с.)	1967,81	1003,41	150,56	1	6
Раздел 91.12: Машины для водохозяйственного строительства и мелиоративных работ						
Группа 91.12.01: Бороны						
91.12.01-001	Бороны дисковые мелиоративные без трактора	123,02	-	11,18	-	-
91.12.01-002	Бороны зубовые	21,42	-	1,95	-	-
91.12.01-003	Бороны корчевальные (без трактора)	39,80	-	3,62	-	-
Группа 91.12.02: Корчеватели						
91.12.02-001	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 59 кВт (80 л.с.)	1877,49	746,99	67,00	1	4
91.12.02-002	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 79 кВт (108 л.с.)	2149,31	1070,31	63,95	1	7
91.12.02-003	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 96 кВт (130 л. с)	2565,31	1070,31	88,60	1	7
91.12.02-004	Корчеватели-собиратели с	3237,74	1070,31	128,46	1	7

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	трактором, мощность 118 кВт (160 л.с.)					
91.12.02-011	Корчеватели роторные (без трактора)	279,81	-	16,58	-	-
Группа 91.12.03: Косилки						
91.12.03-001	Газонокосилки моторные	181,27	-	10,74	-	-
91.12.03-011	Косилки-кусторезы навесные тракторные	58,54	-	3,47	-	-
91.12.03-021	Косилки прицепные	72,73	-	4,31	-	-
Группа 91.12.04: Кусторезы						
91.12.04-001	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	2474,87	1070,31	121,86	1	7
91.12.04-002	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе, мощность 118 кВт (160 л.с.)	3705,01	1070,31	228,58	1	7
91.12.04-011	Мотокусторезы, мощность 2,6 кВт (3,5 л.с.)	1078,49	1003,41	6,51	1	6
Группа 91.12.05: Плуги						
91.12.05-001	Машины глубинной подготовки полей на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	2276,66	1070,31	95,53	1	7
91.12.05-002	Машины глубинной подготовки полей на тракторе, мощность 103 кВт (140 л.с.)	3096,46	1070,31	160,45	1	7
91.12.05-011	Плуги выкопочные (без трактора)	11,19	-	0,89	-	-
91.12.05-012	Плуги трехкорпусные навесные	46,01	-	3,64	-	-
91.12.05-013	Плуги четырехкорпусные навесные	50,67	-	4,01	-	-
Группа 91.12.06: Рыхлители, культиваторы						
91.12.06-001	Культиваторы навесные с приспособлениями	98,08	-	27,06	-	-
91.12.06-011	Рыхлители навесные (без трактора)	22,77	-	6,28	-	-
91.12.06-012	Рыхлители прицепные (без трактора)	53,14	-	14,66	-	-
Группа 91.12.07: Сеялки, сажалки и рассадопосадочные машины						
91.12.07-001	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	372,57	-	33,87	-	-
91.12.07-002	Агрегаты посадочные прицепные	106,78	-	9,71	-	-
91.12.07-011	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием	3327,69	2006,82	120,08	2	6
91.12.07-021	Сеялки прицепные	149,94	-	13,63	-	-
91.12.07-022	Сеялки туковые (без трактора)	14,80	-	1,35	-	-
91.12.07-031	Установка для гидропосева многолетних трав на базе автомобиля, объем емкости 13 000 л	6583,96	2073,72	410,02	2	6+7
Группа 91.12.08: Машины для водохозяйственного строительства и мелиоративных работ, не включенные в группы						

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.12.08-001	Валкователи древесных остатков (без трактора)	138,88	-	9,93	-	-
91.12.08-011	Генераторы аэрозольные	119,40	-	8,54	-	-
91.12.08-021	Грабли кустарниковые навесные (без трактора)	37,79	-	2,70	-	-
91.12.08-031	Канавокопатели плужные прицепные (без трактора)	45,41	-	3,25	-	-
91.12.08-032	Канавокопатели фрезерные (на тракторе)	2488,13	1070,31	101,37	1	7
91.12.08-041	Каналоочистители, емкость до 5 $м^3$	2236,57	1716,96	37,15	2	5
91.12.08-051	Катки прицепные кольчатые 1 т	74,24	-	5,31	-	-
91.12.08-061	Копатели шахтных колодцев	1558,76	858,48	-	1	5
91.12.08-071	Лущильщики	77,23	-	5,52	-	-
91.12.08-081	Машины камнеуборочные	55,10	-	3,94	-	-
91.12.08-082	Машины кротодренажные на тракторе 59 кВт (80 л.с.)	2028,36	1003,41	73,28	1	6
91.12.08-083	Машины лесопосадочные (без трактора)	62,16	-	4,44	-	-
91.12.08-091	Оборудование навесное сельскохозяйственное	33,65	-	2,41	-	-
91.12.08-101	Опрыскиватели вентиляторные	31,11	-	2,22	-	-
91.12.08-111	Опыливатели широкозахватные универсальные	20,18	-	1,44	-	-
91.12.08-121	Планировщики длиннобазовые (без трактора)	50,45	-	3,61	-	-
91.12.08-131	Подборщики мелких древесных остатков	309,06	-	-	-	-
91.12.08-141	Разбрасыватели тракторные прицепные	105,17	-	7,52	-	-
91.12.08-151	Установки навесные для дробления растительности в щепу	83,54	-	5,97	-	-
91.12.08-161	Ямокопатели	49,82	-	3,56	-	-
91.12.08-171	Дренопромывочные машины навесные на тракторе, мощность 60 кВт (80 л.с.), без учета трактора, производительность 150 л/мин	72,40	-	5,18		
91.12.08-514	Мульчеры самоходные на гусеничном ходу, мощность 184 кВт (250 л.с.)	10094,02	1003,41	649,93	1	6
91.12.08-516	Мульчеры самоходные на гусеничном ходу, мощность 205 кВт (279 л.с.)	4615,59	1003,41	258,25	1	6
91.12.08-518	Мульчеры самоходные на гусеничном ходу, мощность 305 кВт (415 л.с.)	6736,27	1142,78	399,91	1	8
Раздел 91.13: Средства автотранспортные специального назначения						
Группа 91.13.01: Средства транспортные для коммунального хозяйства и содержания дорог						
91.13.01-001	Вакуумно-подметальная машина	2263,49	1003,41	70,20	1	6
91.13.01-011	Малогабаритная подметальная машина	94,70	-	5,28	-	-
91.13.01-021	Машины для разделки трещин в асфальтобетонном и	398,60	-	22,21	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	цементобетонном покрытиях, ширина фрезерования 12-50 мм, глубина фрезерования до 50 мм, мощность 25 л.с.					
91.13.01-022	Машины дорожные разметочные	1045,14	663,37	21,27	1	3
91.13.01-023	Машины комбинированные уборочные	2253,83	858,48	77,74	1	5
91.13.01-024	Машины коммунально-уборочные, емкость бака 380 л, производительность турбины от 6000 до 9000 м^3/ч, мощность 64 кВт (87 л.с.)	2818,93	1003,41	101,15	1	6
91.13.01-025	Машины укладочно-ремонтные, производительность насоса 400 л/мин, рабочая ширина 3000 мм, грузоподъемность 15,5 т, мощность двигателя 30 л.с.	6592,78	2285,56	239,97	2	8
91.13.01-031	Машины для устройства укрепительных полос	2254,42	1003,41	69,70	1	6
91.13.01-032	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	1921,25	858,48	59,21	1	5
91.13.01-033	Машины дорожные комбинированные, мощность более 270 л.с.	3862,11	1003,41	159,27	1	6
91.13.01-034	Машины дорожные комбинированные, мощность менее 210 л.с.	2464,10	1003,41	81,38	1	6
91.13.01-035	Машины дорожные комбинированные, мощность от 210 до 270 л.с.	3059,74	1003,41	114,56	1	6
91.13.01-036	Машины маркировочные	1271,95	1003,41	14,96	1	6
91.13.01-037	Машины маркировочные на базе автомобиля	3261,45	1605,47	92,26	2	4+5
91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	1922,17	858,48	59,26	1	5
91.13.01-039	Машины сушильные, мощность 26 кВт (35 л.с.)	2585,23	1003,41	88,13	1	6
91.13.01-041	Площадки сушильные, мощность теплового потока 6453 кал/с	292,10	-	16,27	-	-
91.13.01-051	Тракторы с щетками дорожными навесными	1732,18	858,48	48,68	1	5
91.13.01-061	Установки для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля	4399,87	2073,72	129,60	2	6+7
91.13.01-514	Демаркировщики дорожной разметки с фрезеровальным барабаном, ширина удаляемой разметки до 200 мм	269,42	-	15,01	-	-
91.13.01-520	Машины разметочные ручные для нанесения холодного двухкомпонентного пластика	32,70	-	1,82	-	-
91.13.01-522	Машины разметочные самоходные для нанесения дорожной краски, рабочая скорость 2-7 км/ч	1696,87	1003,41	38,63	1	6
91.13.01-524	Машины разметочные самоходные для нанесения термопластика, рабочая скорость	1862,99	1003,41	47,89	1	6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	до 5 км/ч					
91.13.01-526	Машины разметочные самоходные для нанесения холодного двухкомпонентного пластика, рабочая скорость 1-3 км/ч	1800,69	1003,41	44,42	1	6
91.13.01-528	Машины разметочные самоходные с ручным управлением для нанесения полимерной ленты, рабочая скорость до 6 км/ч	1468,89	858,48	34,01	1	5
91.13.01-530	Машины разметочные самоходные с ручным управлением для нанесения холодного пластика, рабочая скорость до 5 км/ч	1485,64	1003,41	26,87	1	6
Группа 91.13.02: Техника снегоуборочная						
91.13.02-001	Снегоочистители на автомобиле плужные	2115,12	858,48	102,70	1	5
91.13.02-002	Снегоочистители на автомобиле шнекороторные	4290,82	858,48	280,51	1	5
91.13.02-011	Снегопогрузчик лаповый на пневмоколесном ходу	3257,87	1003,41	184,25	1	6
91.13.02-021	Снегоуборщик самоходный 11 кВт (15 л.с.)	125,94	-	10,29	-	-
Группа 91.13.03: Средства автотранспортные специального назначения, не включенные в группы						
91.13.03-001	Автомобили бортовые с устройством для предварительной маркировки, грузоподъемность до 10 т	1814,81	1070,31	48,71	1	7
91.13.03-011	Автомобиль-фургон "Техническая помощь" на базе ГАЗ-3307 53	2215,11	1003,41	79,27	1	6
91.13.03-021	Автомобили бортовые с генератором, мощность генератора 30 кВт	2263,46	858,48	91,91	1	5
91.13.03-022	Автомобиль для перевозки взрывоопасных грузов на шасси ГАЗ 3309	3469,19	858,48	170,79	1	5
91.13.03-031	Автофургоны-мастерские тип Кунг	2820,11	1003,41	118,85	1	6
91.13.03-041	Автоцистерна	2411,82	858,48	101,62	1	5
91.13.03-051	Машины бойлерные	3699,23	557,45	205,54	1	1
91.13.03-061	Болотоходы, грузоподъемность 36 т	4490,71	1003,41	228,14	1	6
91.13.03-071	Вышки специальные на автомобиле, оснащенные насосом и поливомоечным оборудованием	4615,89	1003,41	236,33	1	6
91.13.03-081	Мастерская аварийная на базе автомобиля	1891,89	557,45	87,30	1	1
91.13.03-091	Машина для ввода рукава с парогенератором на базе автомобиля	2741,52	557,45	142,88	1	1
91.13.03-092	Машина промывочная на базе автомобиля	1653,81	557,45	71,72	1	1

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.13.03-101	Оборудование инспекционное на базе автомобиля	1977,51	557,45	92,90	1	1
91.13.03-102	Оборудование монтажное на базе микроавтобуса	2039,29	557,45	96,94	1	1
91.13.03-111	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 8 т	3031,73	1003,41	132,69	1	6
91.13.03-112	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	1617,26	858,48	49,64	1	5
91.13.03-121	Установки промысловые паровые передвижные 1600/100	7664,56	1003,41	435,78	1	6
91.13.03-131	Установки промысловые передвижные (парообразователи)	10214,03	1070,31	598,19	1	7
91.13.03-141	Шасси самоходные, грузоподъемность 0,9 т	1321,60	746,99	37,59	1	4
91.13.03-536	Погрузчики вакуумные (пылесосы) на шасси автомобиля, объем фильтр-контейнера до 8 м3, производительность до 20 м3/ч	4645,57	1003,41	-	1	6
91.13.03-508	Автомобили полупассажирские, грузоподъемность до 2 т	1457,13	746,99	-	1	4
Раздел 91.14: Средства транспортные для транспортировки строительных материалов						
Группа 91.14.01: Автобетоносмесители						
91.14.01-001	Автобетоносмесители, объем барабана 4 $м^3$	2424,68	1003,41	97,93	1	6
91.14.01-002	Автобетоносмесители, объем барабана 5 $м^3$	2572,06	1003,41	108,08	1	6
91.14.01-003	Автобетоносмесители, объем барабана 6 $м^3$	2900,57	1003,41	-	1	6
91.14.01-004	Автобетоносмесители, объем барабана 7 $м^3$	2702,77	1003,41	-	1	6
91.14.01-005	Автобетоносмесители на базе автомобиля, вместимостью барабана 2,7 $м^3$	1653,13	858,48	-	1	5
91.14.01-011	Автобетоносмесители, емкость до 6,3 $м^3$	1596,62	858,48	50,86	1	5
Группа 91.14.02: Автомобили бортовые						
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	1840,05	858,48	-	1	5
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	2073,24	858,48	-	1	5
91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	2183,62	1003,41	-	1	6
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 15т	2285,24	1003,41	-	1	6
Группа 91.14.03: Автомобили самосвалы						
91.14.03-001	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 7 т	1782,55	858,48	-	1	5
91.14.03-002	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 10 т	2497,71	1003,41	-	1	6
91.14.03-003	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 15 т	2383,31	1003,41	-	1	6
91.14.03-004	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 30 т	2864,18	1070,31	-	1	7
91.14.03-005	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 42 т	3233,59	1070,31	-	1	7

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.14.03-006	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 75 т	5492,95	1142,78	-	1	8
91.14.03-007	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 110 т	7626,69	1142,78	-	1	8
91.14.03-011	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность 27 т	3733,96	1070,31	-	1	7
Группа 91.14.04: Автомобили тягачи						
91.14.04-001	Тягачи седельные, грузоподъемность 12 т	2055,63	1003,41	-	1	6
91.14.04-002	Тягачи седельные, грузоподъемность 15т	2178,82	1003,41	-	1	6
91.14.04-003	Тягачи седельные, грузоподъемность 30 т	3328,87	1003,41	-	1	6
91.14.04-500	Тягачи седельные, грузоподъемность до 20 т	2509,42	858,48	-	1	5
Группа 91.14.05: Прицепы, полуприцепы						
91.14.05-001	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 20 т	109,36	-	9,40	-	-
91.14.05-002	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 40 т	153,78	-	13,21	-	-
91.14.05-003	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 60 т	206,68	-	17,76	-	-
91.14.05-011	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 12 т	63,26	-	5,44	-	-
91.14.05-012	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 15т	181,33	-	15,58	-	-
91.14.05-014	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность до 30 т	129,91	-	11,16	-	-
91.14.05-021	Прицепы для барабанов полиэтиленовых труб	129,69	-	11,14	-	-
91.14.05-031	Прицепы автомобильные, грузоподъемность до 5 т	214,73		18,45		
91.14.05-041	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	464,01	-	39,87	-	-
91.14.05-042	Транспортеры прицепные колесные для перевозки термокамер и кабельных барабанов весом до 4,5 т	293,55	-	25,22	-	-
91.14.05-051	Цистерны прицепные, емкость 2,5 $м^3$	99,20	-	8,52	-	-
91.14.05-052	Цистерны прицепные, емкость 5 $м^3$	199,49	-	17,14	-	-
91.14.05-017	Полуприцепы-панелевозы, грузоподъемность 25 т	255,80	-	21,98	-	-
Группа 91.14.06: Трубовозы, плетевозы						
91.14.06-001	Плетевозы тракторные с трактором 30 т	3940,19	1070,31	-	1	7
91.14.06-011	Трубоплетевозы на автомобильном ходу до 12 т	2335,97	1003,41	-	1	6
91.14.06-012	Трубоплетевозы на автомобильном ходу до 19 т	2625,66	1003,41	-	1	6
91.14.06-013	Трубоплетевозы на автомобильном ходу до 30 т	4459,94	1070,31	-	1	7

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.14.06-014	Трубоплетевозы на автомобильном ходу: до 50 т	5102,64	1330,69	-	1	9
Группа 91.14.07: Средства транспортные для транспортирования строительных материалов, не включенные в группы						
91.14.07-001	Автобитумовозы, 15 т	3641,89	858,48	-	1	5
91.14.07-011	Автоцементовозы 13 т	2646,70	858,48	123,21	1	5
91.14.07-021	Лыжи прицепные для перевозки грузов в заболоченных местностях	60,21	-	4,15	-	-
91.14.07-022	Лыжи самосвальные прицепные	54,56	-	3,76	-	-
91.14.07-031	Машины для внутриблочной перевозки бетона	2800,60	858,48	-	1	5
91.14.07-041	Панелевоз на автомобильном ходу, грузоподъемность 25 т	2561,68	1003,41	107,37	1	6
91.14.07-506	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 12 т, с краном- манипулятором - 1,5 т	2506,42	1003,41	103,56	1	6
91.14.07-508	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном- манипулятором - 1,5 т	1841,87	1003,41	57,77	1	6
Раздел 91.15: Тракторы, прицепы тракторные						
Группа 91.15.01: Прицепы и тележки тракторные						
91.15.01-001	Прицепы тракторные 2 т	70,75	-	1,73	-	-
91.15.01-002	Прицепы тракторные 6,5 т	82,83	-	2,02	-	-
91.15.01-011	Тележки тракторные 20 т	175,14	-	4,27	-	-
91.15.01-012	Тележки тракторные саморазгружающиеся 9 т	178,17	-	4,35	-	-
Группа 91.15.02: Тракторы на гусеничном ходу						
91.15.02-001	Трактор на гусеничном ходу 128,7 кВт (175 л.с.) Т-170.00 в составе кабелеукладочной колонны	3155,57	1003,41	84,76	1	6
91.15.02-013	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 128,7 кВт (175 л.с.)	2263,69	1070,31	47,00	1	7
91.15.02-015	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 244 кВт (330 л.с.)	2703,02	1070,31	64,30	1	10
91.15.02-016	Тракторы на гусеничном ходу, мощность до 59 кВт (80 л.с.)	5489,64	1578,81	154,03	1	5
91.15.02-023	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	6522,61	1578,81	194,71	1	6
91.15.02-024	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.)	1748,91	858,48	35,07	1	7
91.15.02-025	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 96 кВт (130 л.с.)	1600,40	1003,41	23,51	1	7
91.15.02-026	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 121 кВт (165 л.с.)	2248,26	1070,31	46,39	1	7
91.15.02-027	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 132 кВт (180 л.с.)	2124,48	1070,31	41,52	1	7
91.15.02-028	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 228 кВт (310 л.с.)	2538,13	1070,31	57,81	1	8
91.15.02-029	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	2790,19	1070,31	67,74	1	5
Группа 91.15.03: Тракторы на пневмоколесном ходу						
91.15.03-004	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 108 кВт (145 л.с.)	1388,67	858,48	25,25	1	7

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.15.03-011	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 18 кВт (25 л. с.)	1924,94	1003,41	43,88	1	5
91.15.03-012	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 29 кВт (40 л.с.)	2703,73	1070,31	77,78	1	5
91.15.03-013	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 40 кВт (55 л.с.)	3355,25	1070,31	108,81	1	5
91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	1115,26	858,48	12,23	1	6
91.15.03-015	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 158 кВт (215 л.с.)	1495,84	858,48	30,35	1	7
91.15.03-016	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 220 кВт (300 л.с.)	1691,69	858,48	39,68	1	7
91.15.03-017	Тракторы пахотные гусеничные сельскохозяйственного общего назначения 55 кВт (74,8 л. с.)	1658,12	1003,41	31,18	1	4
91.15.03-018	Тракторы сельскохозяйственные 15,5 кВт (21,1л. с.)	2942,18	1070,31	89,14	1	4
Раздел 91.16: Электростанции						
Группа 91.16.01: Электростанции передвижные						
91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	1009,97	858,48	5,83	1	5
91.16.01-002	Электростанции передвижные, мощность 4 кВт	1059,63	858,48	7,74	1	5
91.16.01-003	Электростанции передвижные, мощность 30 кВт	1655,15	1003,41	25,07	1	6
91.16.01-004	Электростанции передвижные, мощность 60 кВт	2534,61	1003,41	58,89	1	6
91.16.01-005	Электростанции передвижные, мощность 75 кВт	2746,04	1003,41	67,02	1	6
91.16.01-006	Электростанции передвижные, мощность 100 кВт	3140,93	1003,41	82,21	1	6
91.16.01-007	Электростанции передвижные, мощность 200 кВт	6154,86	1861,89	165,11	2	5+6
91.16.01-008	Электростанции передвижные, мощность 500 кВт	13029,13	1861,89	429,51	2	5+6
91.16.01-009	Электростанции передвижные, мощность 1050 кВт (в вагоне)	23629,39	2006,82	831,64	2	6
Группа 91.16.03: Электростанции стационарные						
91.16.03-001	Электростанции стационарные 1000 кВт	15818,31	1578,81	140,99	1	10
Раздел 91.17: Устройства для термической обработки, сварки, испытаний и контроля сварных соединений						
Группа 91.17.01: Выпрямители сварочные						
91.17.01-001	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	264,67	-	38,65	-	-
91.17.01-002	Выпрямители сварочные однопостовые номинальным сварочным током 315-500 А	158,04	-	23,08	-	-
91.17.01-003	Выпрямители сварочные однопостовые номинальным сварочным током 1000 А	211,07	-	30,82	-	-
91.17.01-004	Выпрямители сварочные, номинальный сварочный ток 60-500 А	122,33	-	17,86	-	-
91.17.01-012	Выпрямители сварочные,	199,40	-	29,12	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	номинальный сварочный ток 320 А					
Группа 91.17.02: Устройства для контроля сварных соединений						
91.17.02-001	Аппараты рентгено-дефектоскопические для просвечивания металла толщиной 60 мм	44,52	-	5,84	-	-
91.17.02-002	Аппараты рентгено-дефектоскопические для просвечивания металла толщиной до 25 мм	21,44	-	2,81	-	-
91.17.02-003	Аппараты рентгеновские переносные постоянного потенциала, диапазон регулирования напряжения на рентгеновской трубке 100-250 кВ, сила анодного тока 1-5 мА, просвечиваемая толщина до 54 мм по стали	57,45	-	7,54	-	-
91.17.02-004	Аппараты рентгеновские переносные постоянного потенциала, диапазон регулирования напряжения на рентгеновской трубке 70-180 кВ, сила анодного тока 1-5 мА, просвечиваемая толщина до 30 мм по стали	171,27	-	-	-	-
91.17.02-011	Вакуумагрегаты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6х10 МПа	77,08	-	10,11	-	-
91.17.02-021	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	524,52	-	68,81	-	-
91.17.02-031	Дефектоскопы переносные магнитные	112,31	-	14,73	-	-
91.17.02-032	Дефектоскопы ультразвуковые	63,72	-	8,36	-	-
91.17.02-033	Дефектоскопы ультразвуковые импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000 мм	264,99	-	34,76	-	-
91.17.02-041	Копры маятниковые для испытания сварных соединений	103,96	-	13,64	-	-
91.17.02-051	Лаборатории для контроля сварных соединений высокопроходимые, передвижные	2426,64	1070,31	177,94	1	7
91.17.02-052	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	2123,77	1070,31	138,20	1	7
91.17.02-061	Перископы	45,65	-	5,99	-	-
91.17.02-071	Прибор для измерения твердости металлов	847,40	746,99	13,17	1	4
91.17.02-072	Приборы контроля качества изоляции трубопроводов	30,43	-	3,99	-	-
91.17.02-081	Стилоскопы универсальные	106,06	-	13,91	-	-
91.17.02-091	Толщиномеры ультрозвуковые	35,06	-	4,60	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.17.02-101	Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности шва	106,08	-	13,92	-	-
91.17.02-111	Установки рентгеновские самоходные	603,57	-	79,18	-	-
91.17.02-035	Дефектоскопы искровые ручные для контроля сплошности защитных покрытий металлических конструкций	18,67	-	2,45	-	-
Группа 91.17.03: Устройства для термической обработки						
91.17.03-001	Источники питания для индукционного нагрева, мощность 20 кВт, частота 10 кГц	506,66	-	70,64	-	-
91.17.03-011	Нагреватели индукционные дизельные	1019,06	-	142,07	-	-
91.17.03-021	Печи нагревательные	169,87	-	23,68	-	-
91.17.03-041	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой 150 Гц	286,50	-	39,94	-	-
91.17.03-042	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой: 2400 Гц	309,68	-	43,17	-	-
91.17.03-043	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	370,98	-	51,72	-	-
Группа 91.17.04: Устройства и агрегаты сварочные						
91.17.04-001	Автоматы сварочные для полимерных покрытий, мощность 4,6 кВт	16,41	-	2,14	-	-
91.17.04-011	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	296,73	-	38,70	-	-
91.17.04-021	Агрегаты трубосварочные без учета сварочного оборудования	3199,96	1070,31	277,78	1	7
91.17.04-031	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	1098,71	1003,41	12,43	1	6
91.17.04-032	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	2189,84	858,48	173,66	1	5
91.17.04-033	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	2693,86	1003,41	220,49	1	6
91.17.04-034	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки	165,03	-	21,53	-	-
91.17.04-035	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, номинальный сварочный ток 250-400 А	266,19	-	34,72	-	-
91.17.04-036	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, номинальный сварочный ток 250-400 А	585,58	-	76,38	-	-
91.17.04-037	Агрегаты сварочные четырехпостовые для ручной сварки: на автомобильном	2367,80	858,48	196,87	1	5

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	прицепе					
91.17.04-038	Агрегаты сварочные четырехпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 132 кВт (180 л.с.)	2991,48	1003,41	259,31	1	6
91.17.04-039	Аппараты для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм	11,21	-	1,46	-	-
91.17.04-040	Аппараты для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм	22,24	-	2,90	-	-
91.17.04-041	Аппараты для автоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	384,43	-	50,14	-	-
91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	25,51	-	3,33	-	-
91.17.04-043	Аппараты для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	175,72	-	22,92	-	-
91.17.04-044	Аппараты для ручной сварки полиэтиленовых труб "встык"	106,86	-	13,94	-	-
91.17.04-045	Аппарат сварочный инвенторного типа для аргонодуговой и ручной дуговой сварки, номинальный сварочный ток 20-250 А	83,79	-	10,93	-	-
91.17.04-046	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	42,93	-	5,60	-	-
91.17.04-047	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	58,34	-	7,61	-	-
91.17.04-048	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	91,69	-	11,96	-	-
91.17.04-051	Аппараты для воздушной плазменной резки металла	524,81	-	68,45	-	-
91.17.04-052	Аппараты сварочные инверторные, мощность 6,8 кВА	154,25	-	20,12	-	-
91.17.04-053	Аппараты с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	156,20	-	20,37	-	-
91.17.04-054	Аппараты с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	90,51	-	11,81	-	-
91.17.04-055	Аппараты с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	130,82	-	17,06	-	-
91.17.04-056	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	50,82	-	6,63	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.17.04-057	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	63,19	-	8,24	-	-
91.17.04-058	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	91,76	-	11,97	-	-
91.17.04-061	Генераторы сварочные для сварки полиэтиленовых труб	130,17	-	16,98	-	-
91.17.04-071	Головки типа М300 для автоматической сварки	453,07	-	59,10	-	-
91.17.04-091	Горелки газовые инжекторные	96,84	-	12,63	-	-
91.17.04-093	Горелки электрические для сварки пластмасс	140,52	-	18,33	-	-
91.17.04-101	Комплексы машин и механизмов для электроконтактной сварки труб диаметром 1420 мм	25503,62	3500,80	1047,75	4	4х2+6х2
91.17.04-111	Компьютеры сварочные	183,38	-	23,92	-	-
91.17.04-121	Манипуляторы универсальные для сварки сферических резервуаров вместимостью до 2000 $м^3$	1508,33	-	-	-	-
91.17.04-131	Механизмы подачи проволоки четырехроликовые, скорость подачи проволоки 1,5-20 м/мин	43,79	-	5,71	-	-
91.17.04-132	Механизмы подачи проволоки для механизированной сварки, диаметром до 2 мм	41,81	-	5,45	-	-
91.17.04-141	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых седелок с трубами диаметром 63-225 мм	137,21	-	17,90	-	-
91.17.04-142	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром 32 мм	201,45	-	26,28	-	-
91.17.04-143	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром 63 мм	79,30	-	10,34	-	-
91.17.04-144	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром 110 мм	124,51	-	16,24	-	-
91.17.04-145	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром 160 мм	223,66	-	29,17	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.17.04-146	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром 225 мм	239,52	-	31,24	-	-
91.17.04-147	Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром: 32 мм	39,66	-	5,17	-	-
91.17.04-148	Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром: 63 мм	50,76	-	6,62	-	-
91.17.04-149	Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром: 110 мм	81,68	-	10,65	-	-
91.17.04-150	Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром: 160 мм	115,79	-	15,10	-	-
91.17.04-151	Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром: 225 мм	128,49	-	16,76	-	-
91.17.04-152	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм	1,09	-	0,14	-	-
91.17.04-153	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 63 до 160 мм	2,91	-	0,38	-	-
91.17.04-154	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 160 до 225 мм	5,13	-	0,67	-	-
91.17.04-155	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 225 до 355 мм	9,06	-	1,18	-	-
91.17.04-156	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 355 до 500 мм	15,36	-	2,00	-	-
91.17.04-157	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 500 до 630 мм	22,66	-	2,96	-	-
91.17.04-158	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 630 до 710 мм	33,98	-	4,43	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.17.04-161	Полуавтоматы сварочные номинальным сварочным током 40-500 А	174,59	-	22,77	-	-
91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	147,27	-	19,21	-	-
91.17.04-191	Машины электрогидравлические стыковой сварки полиэтиленовых труб, диаметр до 315 мм	405,97	-	52,95	-	-
91.17.04-192	Машины электрогидравлические стыковой сварки полиэтиленовых труб, диаметр до 1200 мм	488,45	-	63,71	-	-
91.17.04-193	Машины стыковой сварки полиэтиленовых труб, диаметр до 315 мм	371,85	-	48,50	-	-
91.17.04-194	Аппараты сварочные для сварки оптических кабелей со скалывателем	72,66	-	9,48	-	-
91.17.04-201	Станции сварочные с двумя одно дуговыми сварочными головками, сварочный ток до 290 А	2054,60	-	-	-	-
91.17.04-202	Станции сварочные с двумя двухдуговыми сварочными головками, сварочный ток до 290 А	3611,11	-	-	-	-
91.17.04-211	Трансформаторы сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	88,79	-	11,58	-	-
91.17.04-221	Установки автосварочные типа ПАУ для труб диаметром 300-500 мм	2111,36	-	-	-	-
91.17.04-222	Установки автосварочные типа ПАУ для труб диаметром 600-800 мм	2613,14	-	-	-	-
91.17.04-223	Установки автосварочные типа ПАУ для труб диаметром 1000-1400 мм	5281,37	-	-	-	-
91.17.04-224	Горелки инфракрасные газовые	413,69	-	53,96	-	-
91.17.04-231	Установки для сварки автоматической под слоем флюса	402,35	-	52,48	-	-
91.17.04-232	Установки для сварки аргонодуговой	76,64	-	10,00	-	-
91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	32,32	-	4,22	-	-
91.17.04-241	Экструдеры ручные сварочные, мощность 3,5 кВт	135,82	-	17,72	-	-
91.17.04-540	Аппараты сварочные для дуговой сварки, сила тока 10-320 А	135,92		17,73	-	-
91.17.04-544	Генераторы бензиновые портативные, мощность до 6 кВт	789,09	746,99	5,49	1	4
Раздел 91.18: Станции компрессорные, компрессоры						
Группа 91.18.01: Компрессоры передвижные						
91.18.01-001	Компрессоры передвижные,	1264,97	746,99	31,16	1	4

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	давление до 10 атм, производительность до 10 м^3/мин					
91.18.01-002	Компрессоры передвижные, давление до 14 атм, производительность более 10 м^3/мин	1706,74	858,48	51,02	1	5
91.18.01-003	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление 860 кПа, производительность до 27 м^3/мин	4287,31	746,99	212,95	1	4
91.18.01-004	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление 800 кПа (8 ат), производительность 10 м^3/мин	2010,61	746,99	76,01	1	4
91.18.01-005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление 9800 кПа (100 ат), производительность 9 м^3/мин	1817,15	746,99	64,37	1	4
91.18.01-006	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление 23000 кПа (230 ат), производительность 2 м^3/мин	3477,02	746,99	164,21	1	4
91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м^3/мин	1465,48	746,99	43,22	1	4
91.18.01-008	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность 11,2 м^3/мин	2583,10	858,48	103,74	1	5
91.18.01-009	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат) производительностью 50 м^3/мин	6851,21	1003,41	351,75	1	6
91.18.01-010	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 9800 кПа (100 атм), производительность 70 м^3/мин	6829,86	746,99	365,89	1	4
91.18.01-011	Компрессоры передвижные с электродвигателем давление 600 кПа (6 ат), производительность 0,5 м^3/мин	16,47	-	0,99	-	-
91.18.01-012	Компрессоры передвижные с электродвигателем давление 600 кПа (6 ат), производительность до 3,5 м^3/мин	74,98	-	4,51	-	-
91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м^3/мин	2590,48	746,99	110,89	1	4
91.18.01-014	Компрессоры передвижные, давление 2,5 МПа, производительность 34 м^3/мин	6679,29	746,99	356,83	1	4

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.18.01-015	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания, давление 800 кПа (8 ат), производительность 6,3 м^3/мин	1676,67	746,99	55,92	1	4
91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	185,30	-	11,15	-	-
91.18.01-516	Компрессоры с двигателем внутреннего сгорания прицепные, давление до 7 атм, производительность до 6 м3/мин	1342,22	746,99	35,80	1	4
Группа 91.18.02: Станции компрессорные						
91.18.02-001	Станции компрессорные давлением 245 кПа (2,5 ат), производительность 40 м^3/мин	2923,68	1861,89	63,87	2	5+6
91.18.02-002	Станции компрессорные давлением 981 кПа (10 ат), производительность 20 м^3/мин	2928,99	1861,89	64,19	2	5+6
Группа 91.18.03: Станции компрессорные, компрессоры, не включенные в группы						
91.18.03-001	Компрессоры стационарные, производительность 15 м^3/мин	1437,77	858,48	34,84	1	5
91.18.03-002	Компрессор электрический прицепной, производительность до 1 м^3/мин	780,65	746,99	2,02	1	4
91.18.03-011	Оборудование прицепное для откачки воды блок компрессорно-силовой с двигателем внутреннего сгорания, давление 680 кПа (6,8 ат), производительность 9,5 м^3/мин	1695,02	858,48	50,32	1	5
91.18.03-012	Оборудование прицепное для откачки воды станция компрессорная передвижная с электродвигателем, давление 680 кПа (6,8 ат), производительность 5,25 м^3/мин	1037,27	746,99	17,46	1	4
91.18.03-504	Компрессоры переносные электрические, давление до 20 кПа, производительность до 12 м3/час	47,88	-	2,88	-	-
Раздел 91.19: Насосы, станции насосные, холодильные и замораживающие						
Группа 91.19.01: Илососы						
91.19.01-001	Машины илососные, объем 6000 л	3400,49	1003,41	328,85	1	6
91.19.01-011	Илососы, производительность до 20 м^3/ч	1302,86	1003,41	41,08	1	6
91.19.01-508	Машины илососные, емкость до 8 м3	2348,21	1003,41	184,49	1	6
Группа 91.19.02: Маслонасосы						
91.19.02-001	Маслонасосы шестеренные, производительность м^3/час: 1,4	14,04	-	1,59	-	-
91.19.02-002	Маслонасосы шестеренные, производительность 2,3 м^3/час	20,17	-	2,29	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.19.02-003	Маслонасосы шестеренные, производительность 3,6 м^3/час	31,18	-	3,54	-	-
91.19.02-004	Маслонасосы шестеренные, производительность м^3/час: 5,8	50,27	-	5,70	-	-
Группа 91.19.03: Маслостанции						
91.19.03-001	Маслостанции передвижные, мощность электромотора 15 кВт	285,07	-	32,35	-	-
91.19.03-002	Маслостанции передвижные, мощность электромотора 30 кВт	388,07	-	44,04	-	-
Группа 91.19.04: Насосы буровые						
91.19.04-001	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача 0,9-7,2 м^3/ч, напор 400-200 м	97,90	-	6,15	-	-
91.19.04-002	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача до 32 м^3/ч, напор до 400 м	288,32	-	18,10	-	-
91.19.04-003	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости подача: до 40 м^3/ч, напор 630 м	490,60	-	30,81	-	-
91.19.04-004	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м^3/ч, напор до 55 м	147,70	-	9,27	-	-
91.19.04-005	Насосы для подачи воды, подача 160 м^3/ч, напор до 30 м	248,29	-	15,59	-	-
91.19.04-006	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача 8-160 л/мин, давление на выходе до 6,3 МПа	90,00	-	5,65		
Группа 91.19.05: Насосы водоотлива из тоннелей						
91.19.05-001	Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 50 м^3/ч	81,72	-	11,21	-	-
91.19.05-002	Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 100 м^3/ч	85,19	-	11,69	-	-
91.19.05-003	Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 200 м^3/ч	106,49	-	14,61	-	-
91.19.05-004	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 100 м^3/ч при напоре 70 м	147,19	-	20,19	-	-
91.19.05-005	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 100 м^3/ч при напоре 200 м	287,56	-	39,45	-	-
91.19.05-006	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 200 м^3/ч при напоре 76 м	227,74	-	31,24	-	-
91.19.05-007	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 200 м^3/ч при	425,94	-	58,43	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	напоре 190 м					
91.19.05-008	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 250 м^3/ч при напоре 75 м	435,11	-	59,69	-	-
91.19.05-009	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 250 м^3/ч при напоре 190 м	590,39	-	9,24	-	-
91.19.05-010	Насосы центрального водоотлива для тоннелей малого диаметра, производительностью 100 м^3/ч при напоре 80 м	169,65	-	23,27	-	-
91.19.05-560	Насосы центробежные самовсасывающие, производительность до 130 м3/ч, напор до 120 м	104,01	-	14,27	-	-
91.19.05-562	Насосы центробежные самовсасывающие, производительность до 25 м3/ч, напор 150 м	85,07	-	11,67	-	-
Группа 91.19.06: Насосы грязевые						
91.19.06-001	Насосы грязевые погружные, производительность 10 м^3/ч, напор до 10 м	10,22	-	1,40	-	-
91.19.06-002	Насосы грязевые погружные, производительность 16 м^3/ч, напор до 16 м	20,48	-	2,81	-	-
91.19.06-003	Насосы грязевые погружные, производительность 25 м^3/ч, напор до 20 м	30,30	-	4,16	-	-
91.19.06-004	Насосы грязевые погружные, производительность 40 м^3/ч, напор до 25 м	50,82	-	6,97	-	-
91.19.06-005	Насосы грязевые погружные, производительность 50 м^3/ч, напор до 50 м	86,50	-	11,87	-	-
91.19.06-006	Насосы грязевые погружные, производительность 150 м^3/ч, напор до 30 м	163,45	-	22,42	-	-
91.19.06-007	Насосы грязевые погружные, производительность 200 м^3/ч, напор до 25 м	200,76	-	27,54	-	-
91.19.06-008	Насосы грязевые погружные, производительность 300 м^3/ч, напор до 30 м	361,09	-	49,54	-	-
91.19.06-009	Насосы грязевые погружные, производительность 400 м^3/ч, напор до 20 м	452,98	-	62,14	-	-
91.19.06-010	Насосы грязевые погружные, производительность 600 м^3/ч, напор до 10 м	472,85	-	64,87	-	-
91.19.06-011	Насосы грязевые, подача 23,4-65,3 м^3/ч, давление нагнетания 15,7-5,88 МПа (160-60 кгс/см^2)	494,26	-	67,81	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.19.06-012	Насосы грязевые, производительность до 15 м^3/ч, напор до 50 м	127,62	-	17,51	-	-
91.19.06-013	Насосы ручные поршневые для гидравлических испытаний машин, механизмов, трубопроводов, сосудов, котлов, подача 1,6 л/мин, напор 6,0 МПа	2,58	-	0,35	-	-
91.19.06-014	Насосы центробежные погружные, производительность до 160 м^3/ч, напор 100 м	221,55	-	30,39	-	-
91.19.06-015	Насосы центробежные погружные, производительность 10-25 м^3/ч, напор 10-20 м	24,06	-	0,24	-	-
Группа 91.19.07: Насосы для охлаждающей жидкости						
91.19.07-001	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций: подача 20 м^3/ч, напор 18м	32,84	-	0,96	-	-
91.19.07-002	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций: подача 90 м^3/ч, напор 35 м	133,49	-	3,89	-	-
91.19.07-003	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций подача 160 м^3/ч, напор 20 м	107,85	-	3,14	-	-
91.19.07-004	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций: подача 160 м^3/ч, напор 30 м	249,35	-	7,26	-	-
91.19.07-005	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций: подача 200 м^3/ч, напор 36 м	334,52	-	9,74	-	-
91.19.07-006	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций: подача 290 м^3/ч, напор 30 м	469,08	-	13,66	-	-
91.19.07-007	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций: подача 320 м^3/ч, напор 50 м	623,81	-	18,17	-	-
91.19.07-008	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций: подача 320 м^3/ч, напор 70 м	837,89	-	24,40	-	-
91.19.07-009	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций: подача 420 м^3/ч, напор 24 м	890,83	-	25,95	-	-
91.19.07-010	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций: подача 460 м^3/ч, напор 30 м	910,39	-	26,52	-	-
91.19.07-011	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций:	933,07	-	27,18	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	подача 500 м^3/ч, напор 36 м					
91.19.07-012	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций: подача 500 м^3/ч, напор 65 м	1334,63	-	38,87	-	-
91.19.07-013	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций: подача 630 м^3/ч, напор 90 м	2136,33	-	62,22	-	-
91.19.07-014	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций: подача 660 м^3/ч, напор 380 м	2146,11	-	62,51	-	-
Группа 91.19.08: Насосы перекачки воды						
91.19.08-001	Насосы для водопонижения и водоотлива мощностью 8-60 м^3/ч, напор 21,7-4,3 м	77,38	-	8,78	-	-
91.19.08-002	Насосы, мощность 2,8 кВт	46,18	-	5,24	-	-
91.19.08-003	Насосы мощностью 3,6 м^3/ч	19,37	-	2,20	-	-
91.19.08-004	Насосы, мощность 4 кВт	19,29	-	2,19	-	-
91.19.08-005	Насосы, мощность 4,5 кВт	69,43	-	7,88	-	-
91.19.08-006	Насосы, мощность 5,5 кВт	79,11	-	8,98	-	-
91.19.08-007	Насосы мощностью 7,2 м^3/ч	87,08	-	9,88	-	-
91.19.08-008	Насосы, мощность 7,5 кВт	78,07	-	8,86	-	-
91.19.08-009	Насосы, мощность 8 кВт	85,54	-	9,71	-	-
91.19.08-010	Насосы, мощность 11 кВт	91,92	-	10,43	-	-
91.19.08-011	Насосы, мощность 15 кВт	118,54	-	13,45	-	-
91.19.08-012	Насосы, мощность 16 кВт	116,85	-	13,26	-	-
91.19.08-013	Насосы, мощность 17 кВт	121,40	-	13,78	-	-
91.19.08-014	Насосы, мощность 18,5 кВт	129,52	-	14,70	-	-
91.19.08-015	Насосы, мощность 22 кВт	138,41	-	15,71	-	-
91.19.08-016	Насосы, мощность 30 кВт	170,32	-	19,33	-	-
91.19.08-017	Насосы, мощность 32 кВт	181,65	-	20,61	-	-
91.19.08-018	Насосы, мощность 37 кВт	196,04	-	22,25	-	-
91.19.08-019	Насосы, мощность 45 кВт	224,17	-	25,44	-	-
91.19.08-020	Насосы, мощность 55 кВт	273,95	-	31,09	-	-
91.19.08-021	Насосы, мощность 65 кВт	301,79	-	34,25	-	-
91.19.08-022	Насосы, мощность 75 кВт	328,59	-	37,29	-	-
91.19.08-023	Насосы, мощность 110 кВт	451,03	-	51,18	-	-
91.19.08-024	Насосы, мощность 132 кВт	562,24	-	63,80	-	-
91.19.08-025	Насосы, мощность 160 кВт	682,98	-	77,50	-	-
91.19.08-026	Насосы, мощность 200 кВт	929,84	-	105,51	-	-
91.19.08-027	Насосы, мощность 250 кВт	1139,84	-	129,34	-	-
91.19.08-028	Насосы, мощность 320 кВт	1589,77	-	180,40	-	-
Группа 91.19.09: Станции землесосные перекачки стационарные						
91.19.09-001	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 80 м^3/ч, напор 40 м	2007,84	1270,99	62,70	2	2+3
91.19.09-002	Землесосные станции перекачки электрические стационарные,	3248,07	1270,99	168,22	2	2+3

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	подача 140 м^3/ч, напор 37-52 м					
91.19.09-003	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 200 м^3/ч, напор 50-63 м	4158,29	1493,98	226,70	2	4
91.19.09-004	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 400 м^3/ч, напор 71м	5726,63	1716,96	341,17	2	5
91.19.09-005	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 600 м^3/ч, напор 80 м	11734,07	2006,82	827,66	2	6
Группа 91.19.10: Станции насосные, кроме плавучих						
91.19.10-001	Насосные станции 500 атм	303,03	-	25,78	-	-
91.19.10-002	Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м^3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	6157,43	3160,76	254,98	4	2+3+4+8
91.19.10-003	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 80 м^3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной установки 40 м	5932,20	3160,76	235,81	5	2+3+4+8
91.19.10-004	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 140 м^3/ч, напор насосной станции 90 м, напор землесосной установки 37-52 м	9127,92	3160,76	507,73	5	2+3+4+8
91.19.10-005	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 200 м^3/ч, напор насосной станции 100 м, напор землесосной установки 63 м	12619,48	3160,76	804,81	5	2+3+4+8
91.19.10-006	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 400 м^3/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71м	24833,70	3734,94	1795,23	5	2+3+4+5 x2
91.19.10-007	Насосные станции с бензиновым двигателем давлением до 70 МПа	976,12	858,48	10,01	1	5
91.19.10-008	Насосные станции типа СН 500/22/60	1234,68	858,48	32,01	1	5
91.19.10-009	Насосные станции электрические стационарные, подача 50 м^3/ч, напор 50 м	1363,68	1270,99	7,89	2	2+3
91.19.10-010	Насосные станции электрические стационарные, подача 100 м^3/ч, напор 80 м	1492,49	1270,99	18,85	2	2+3
91.19.10-011	Насосные станции электрические стационарные, подача 200 м^3/ч, напор 95 м	2432,69	1861,89	48,57	2	5+6
91.19.10-021	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л.с.	1805,71	858,48	80,60	1	5
91.19.10-022	Станции насосные дизельные	1318,23	858,48	39,12	1	5

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	прицепные средненапорные производительностью 80-175 л.с.					
91.19.10-031	Станции насосные для привода гидродомкратов	20,02	-	1,70	-	-
91.19.10-032	Станции насосные СН 700/2/20	1894,00	1003,41	75,78	1	6
Группа 91.19.11: Станции холодильные и замораживающие						
91.19.11-001	Агрегаты компрессорные винтовые одноступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 15 °С и температуре конденсации плюс 30 °С), мощность 300 кВт (260000 ккал/ч)	882,43	-	19,84	-	-
91.19.11-002	Агрегаты компрессорные винтовые одноступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 15 °С и температуре конденсации плюс 30 °С), мощность 423,5 кВт (365000 ккал/ч)	1048,05	-	23,56	-	-
91.19.11-003	Агрегаты компрессорные винтовые одноступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 15 °С и температуре конденсации плюс 30 °С), мощность 1750 кВт (1505000 ккал/ч)	5551,47	-	124,81	-	-
91.19.11-011	Градирни: малогабаритные передвижные	68,60	-	1,54	-	-
91.19.11-012	Градирни: сборно-разборные капельные, вентиляционные	262,37	-	5,90	-	-
91.19.11-021	Компрессоры оппозитные аммиачные двухступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 50 °С и температуре конденсации плюс 35 °С), мощность 203 кВт (175000 ккал/ч)	2196,29	-	49,38	-	-
91.19.11-022	Компрессоры оппозитные аммиачные двухступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 50 °С и температуре конденсации плюс 35 °С), мощность 406 кВт (350000 ккал/ч)	3610,72	-	81,18	-	-
91.19.11-023	Компрессоры оппозитные аммиачные одноступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 15 °С и температуре конденсации плюс 30 °С): 670 кВт (575000 ккал/ч)	2320,30	-	52,17	-	-
91.19.11-024	Компрессоры оппозитные аммиачные одноступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 15 °С и температуре конденсации плюс 30 °С): 1340 кВт (1150000	4392,59	-	98,76	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	ккал/ч)					
91.19.11-031	Машины холодильные аммиачные холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 150 °С и температуре конденсации плюс 30 °С) 245 кВт (211000 ккал/ч)	767,19	-	17,25	-	-
91.19.11-041	Станции холодильные передвижные: ПХС-100	3974,58	2073,72	42,74	2	6+7
91.19.11-042	Станции холодильные передвижные: ПХУ-50	3136,18	2073,72	23,89	2	6+7
Группа 91.19.12: Насосы, станции насосные, не включенные в группы						
91.19.12-001	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой твердой фракцией, подача: до 32 м^3/ч, напор 80 м	192,12	-	14,23	-	-
91.19.12-002	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой твердой фракцией, подача: до 40 м^3/ч, напор 80 м	256,82	-	19,02	-	-
91.19.12-003	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой твердой фракцией, подача: до 150 м^3/ч, напор 30 м	228,61	-	16,93	-	-
91.19.12-004	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой твердой фракцией, подача: до 250 м^3/ч, напор 54 м	761,44	-	56,40	-	-
91.19.12-005	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой твердой фракцией, подача: до 12 м^3/ч, напор 120 м	204,89	-	15,18	-	-
91.19.12-006	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для нейтральных жидкостей и суспензий, подача до 1000 м^3/ч, напор 100 м	67,69	-	-	-	-
91.19.12-011	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные, производительность 400 м^3/ч, напор 40 м	1421,67	746,99	-	1	4
91.19.12-012	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные, производительность 700 м^3/ч, напор 80 м	2741,35	1493,98	-	2	4
91.19.12-021	Насосы вакуумные 3,6 м^3/мин	60,07	-	4,45	-	-
91.19.12-022	Насосы вакуумные 8 м^3/мин	99,06	-	-	-	-
91.19.12-023	Насосы струйные высокого давления, мощность 316 кВт	5709,29	746,99	367,58	1	4

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.19.12-031	Насосные установки водоотливные, подача 400 м^3/ч	2018,19	1003,41	75,17	1	6
91.19.12-042	Насосы для подмыва грунта, подача 60 м^3/ч, напор 165 м	889,55	746,99	10,56	1	4
91.19.12-043	Насосы для тампонажа закрепного пространства, подача 32 м^3/ч, давление нагнетания 4 МПа	521,88	-	38,66	-	-
91.19.12-044	Насосы фекальные, напор 24 м	1014,30	858,48	11,54	1	5
91.19.12-051	Установки насосные для перекачивания вязких и загрязненных взвешенными примесями жидкостей, подача от 36 до 180 м^3/ч	188,14	-	13,94	-	-
91.19.12-061	Установки для открытого водоотлива на базе трактора 700 м^3/час	1886,97	1003,41	65,45	1	6
91.19.12-516	Установки для обезвоживания илового осадка, производительность на выходе (сухого вещества) до 2,4 т/ч, в комплекте с турбодрейном, винкельпрессом, гидравлическим агрегатом, насосом для очистки сеток турбодрейна и винкельпресса, дозатором сухого материала, приемно-передаточным спускным коробом	2122,12	1716,96	-	2	5
91.19.12-524	Установки сепарационные, производительность до 240 м3/ч	1388,92	746,99	-	1	4
91.19.12-525	Станции гидравлические, максимальное давление 150 бар, мощность 10 кВт	1040,62	-	77,08	-	-
Раздел 91.20: Суда, плавучие машины и агрегаты для подводно-технических работ						
Группа 91.20.01: Агрегаты для подводно-технических работ						
91.20.01-001	Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов	1584,33	1003,41	50,88	1	6
91.20.01-011	Молотки отбойные пневматические для работы в подводных условиях	70,41	-	3,99	-	-
91.20.01-021	Установки для размыва и отсоса грунта гидравлические	2131,74	1003,41	-	1	6
91.20.01-022	Установки скреперные для устройства подводных траншей с ковшом 1-1,5 м^3	3553,37	858,48	-	1	5
Группа 91.20.02: Баржи						
91.20.02-001	Баржи 100 т	1060,08	858,48	-	1	5
91.20.02-002	Баржи 200 т	1121,31	858,48	-	1	5
91.20.02-003	Баржи 300 т	1246,75	858,48	-	1	5
91.20.02-004	Баржи 400 т	1422,88	1003,41	-	1	6
91.20.02-005	Баржи 600 т	1675,94	1003,41	-	1	6
91.20.02-006	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные, 250 т	1511,91	1070,31	-	1	7

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.20.02-007	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные, 400-450 т	1849,24	1070,31	-	1	7
91.20.02-008	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные, 1000 т	3888,62	2140,62	-	2	7
91.20.02-009	Баржи при работе в закрытой акватории самоходные, 250 т	10931,16	5351,55	-	5	7
91.20.02-010	Баржи при работе на открытом рейде несамоходные, 250 т	2247,34	1578,81	-	1	10
91.20.02-011	Баржи при работе на открытом рейде несамоходные, 400-450 т	2406,81	1578,81	-	1	10
91.20.02-012	Баржи при работе на открытом рейде несамоходные: 1000 т	5457,62	3157,62	-	2	10
91.20.02-013	Баржи при работе на открытом рейде самоходные, 1250 т	14091,46	6120,83	-	7	3х2+5х2+6х2+7
Группа 91.20.03: Буксиры						
91.20.03-001	Буксиры, мощность 110 кВт (150 л.с.)	4880,47	2608,88	89,47	3	4+5+6
91.20.03-002	Буксиры, мощность 221 кВт (300 л.с.)	7691,85	2608,88	200,19	3	4+5+6
91.20.03-003	Буксиры, мощность 331 кВт (450 л.с.)	8157,23	3467,36	184,71	4	4+5х2+6
91.20.03-004	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность 221 кВт (300 л.с.)	5250,14	2608,88	104,03	3	4+5+6
91.20.03-005	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность 294 кВт (400 л.с.)	7216,57	3467,36	147,66	4	4+5х2+6
91.20.03-006	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность 552 кВт (750 л.с.)	11531,96	4537,67	275,47	5	4+5х2+6+7
91.20.03-007	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность 883 кВт (1200 л.с.)	17347,01	5290,22	474,86	6	2х2+5+6+7+8
91.20.03-008	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность 221 кВт (300 л.с.)	6337,60	2932,20	134,12	3	5+6+7
91.20.03-009	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность 294 кВт (400 л.с.)	8708,70	3935,61	187,99	4	5+6х2+7
91.20.03-010	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность 552 кВт (750 л.с.)	13452,45	5005,92	332,67	5	5+6х2+7х2
91.20.03-011	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность 883 кВт (1200 л.с.)	24998,85	5864,40	753,61	6	5х2+6х2+7х2
91.20.03-012	Буксиры с разрешенным районом плавания 5 морских миль, мощность 164 кВт	5759,52	2608,88	124,09	3	4+5+6
91.20.03-013	Буксиры с разрешенным районом плавания 5 морских миль, мощность 175 кВт	6019,08	2608,88	134,31	3	4+5+6
91.20.03-014	Буксиры с разрешенным районом плавания 15 морских миль, мощность 208 кВт	7343,07	3467,36	152,65	4	4+5х2+6
91.20.03-015	Буксиры с разрешенным районом плавания 15 морских миль,	8287,97	3467,36	189,86	4	4+5х2+6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	мощность 280 кВт					
91.20.03-016	Буксиры с разрешенным районом плавания 15 морских миль, мощность 328 кВт	8994,68	3467,36	217,69	4	4+5х2+6
91.20.03-017	Буксиры с разрешенным районом плавания 15 морских миль, мощность 360 кВт	9502,56	3467,36	237,70	4	4+5х2+6
91.20.03-018	Буксиры с разрешенным районом плавания 15 морских миль, мощность 446 кВт	10678,24	3467,36	284,00	4	4+5х2+6
91.20.03-019	Буксиры с разрешенным районом плавания 30 морских миль, мощность 566 кВт	14139,07	4537,67	378,15	5	4+5х2+6+7
91.20.03-020	Буксиры с разрешенным районом плавания 30 морских миль, мощность 590 кВт	14663,60	4537,67	398,81	5	4+5х2+6+7
91.20.03-021	Буксиры с разрешенным районом плавания 30 морских миль, мощность 600 кВт	14900,47	4537,67	408,14	5	4+5х2+6+7
91.20.03-022	Буксиры с разрешенным районом плавания 30 морских миль, мощность 700 кВт	16703,48	4537,67	479,15	5	4+5х2+6+7
Группа 91.20.04: Виброуплотнители плавучие						
91.20.04-001	Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны в закрытой акватории	963,46	746,99	-	1	4
91.20.04-002	Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны на открытом рейде	1030,32	746,99	-	1	4
91.20.04-011	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны в закрытой акватории	984,99	746,99	-	1	4
91.20.04-012	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны на открытом рейде	1166,32	746,99	-	1	4
Группа 91.20.05: Завозни						
91.20.05-001	Завозни моторизированные для ограниченного района плавания мощность судового двигателя 121 кВт (грузовой момент 156 кНм)	5708,64	2608,88	-	3	4+5+6
91.20.05-002	Завозни моторизированные для ограниченного района плавания мощность судового двигателя 196 кВт (грузовой момент 260 кНм)	7367,64	2608,88	-	3	4+5+6
91.20.05-003	Завозни моторизированные для ограниченного района плавания мощность судового двигателя 570 кВт (грузовой момент 550 кНм)	14324,87	2608,88	-	3	4+5+6
91.20.05-004	Завозни моторизованные *66* кВт (90 л.с.)	2785,69	1605,47	-	2	4+5
Группа 91.20.06: Катера буксирные						
91.20.06-001	Катера буксирные, мощность 66 кВт (90 л.с.)	3618,43	2608,88	66,93	3	4+5+6
91.20.06-002	Катера буксирные, мощность 96	3916,72	2608,88	86,70	3	4+5+6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	кВт (130 л.с.)					
Группа 91.20.07: Кондукторы плавучие						
91.20.07-001	Кондукторы плавучие для погружения железобетонного шпунта и свай	1739,91	1070,31	93,35	1	7
91.20.07-002	Кондукторы плавучие для погружения железобетонных свай-оболочек	3290,06	1070,31	-	1	7
91.20.07-003	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе в закрытой акватории	3342,21	1578,81	-	1	10
91.20.07-004	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе на открытом рейде	3968,59	1578,81	-	1	10
Группа 91.20.08: Копры плавучие						
91.20.08-001	Копры плавучие при работе в закрытой акватории, 6 т	11631,21	5290,22	550,13	6	2x2+5+6+7+8
91.20.08-002	Копры плавучие при работе на открытом рейде, 6 т	14446,76	5864,40	744,59	6	5x2+6x2+7x2
91.20.08-003	Копры плавучие с дизель-молотом, 1,8 т	5008,09	2932,20	180,10	3	5+6+7
91.20.08-004	Копры плавучие с дизель-молотом, 6 т	8840,63	5864,40	258,21	6	5x2+6x2+7x2
Группа 91.20.09: Краны плавучие						
91.20.09-001	Краны плавучие несамоходные, 5 т	7703,81	4281,25	-	5	4x2+5x2+7
91.20.09-002	Краны плавучие несамоходные, 16 т	11952,91	6934,71	-	7	5x2+6x2+7x3
91.20.09-003	Краны плавучие несамоходные, 25 т	12328,56	6934,71	-	7	5x2+6x2+7x3
91.20.09-004	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, несамоходные, 5 т	8820,54	4214,35	-	5	4x2+5x2+6
91.20.09-005	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, самоходные, 16 т	14032,59	6934,71	941,87	7	5x2+6x2+7x3
91.20.09-006	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, самоходные, 100 т	17667,46	9403,83	1096,56	8	7x5+8+9+10
91.20.09-007	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, самоходные, 300 т	39526,83	15328,01	3211,12	13	6x6+8x4+10x3
91.20.09-008	Краны плавучие при работе на открытом рейде, несамоходные, 5т	10682,00	5005,92	-	5	5+6x2+7x2
91.20.09-009	Краны плавучие при работе на открытом рейде, самоходные, 16 т	18098,65	7079,64	1462,19	7	5+6x3+7x3
91.20.09-010	Краны плавучие при работе на открытом рейде, самоходные, 100 т	28357,52	10474,14	2373,08	9	7x6+8+9+10
91.20.09-011	Краны плавучие при работе на открытом рейде: самоходные 300 т	48777,17	22983,56	3422,74	18	2+6x7+8+10x9
91.20.09-012	Краны плавучие самоходные 100 т	24575,21	10474,14	1871,17	9	7x6+8+9+10

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
Группа 91.20.10: Площадки и платформы						
91.20.10-001	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность 3,5 т	207,11	-	-	-	-
91.20.10-002	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность 7 т	289,96	-	-	-	-
91.20.10-003	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность 13 т	543,96	-	36,53	-	-
91.20.10-004	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность 29 т	973,43	-	-	-	-
91.20.10-005	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность: 37 т	1143,43	-	76,80	-	-
91.20.10-006	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность: 250 т	5505,06	-	369,74	-	-
91.20.10-007	Плавучие самоподъемные платформы сборно-разборные, грузоподъемность 250 т	11214,32	2859,74	561,13	3	5х2+8
Группа 91.20.11: Понтоны						
91.20.11-001	Понтоны при работе в закрытой акватории, 40 т	1064,08	1003,41	-	1	6
91.20.11-002	Понтоны при работе в закрытой акватории: 100 т	1198,48	1003,41	-	1	6
91.20.11-003	Понтоны при работе в закрытой акватории, 400-450 т	1852,74	1003,41	-	1	6
91.20.11-004	Понтоны при работе в закрытой акватории, 800 т	2750,15	1578,81	-	1	10
91.20.11-005	Понтоны при работе на открытом рейде, 40 т	1292,11	1142,78	-	1	8
91.20.11-006	Понтоны при работе на открытом рейде: 100 т	1479,71	1142,78	-	1	8
91.20.11-007	Понтоны при работе на открытом рейде, 400-450 т	2730,69	1330,69	-	1	9
91.20.11-008	Понтоны при работе на открытом рейде, 800 т	2885,47	1578,81	-	1	10
91.20.11-009	Понтоны разгружающие, грузоподъемность 1,5 т	25,66	-	1,22	-	-
91.20.11-010	Понтоны разгружающие, грузоподъемность 3 т	34,67	-	1,65	-	-
91.20.11-011	Понтоны разгружающие, грузоподъемность 5 т	58,55	-	2,79	-	-
91.20.11-012	Понтоны разгружающие, грузоподъемность 10 т	45,63	-	2,17	-	-
Группа 91.20.12: Снаряды землесосные						
91.20.12-001	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей, производительность 30 м3/ч	8023,67	6828,79	-	7	4+5+6х3+7+8
91.20.12-002	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей, производительность по грунту до 70 м3/ч	8149,45	6828,79	-	7	4+5+6х3+7+8
91.20.12-011	Землесосные плавучие снаряды	5847,09	3099,45	-	4	4х3+5

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	дизельные, подача 80 м3/ч, напор 30 м					
91.20.12-012	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 140 м3/ч, напор 37-52 м	10094,65	3846,44	-	5	4х4+5
91.20.12-013	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 80 м3/ч, напор 40 м	3622,97	2352,46	-	3	4х2+5
91.20.12-014	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 140 м3/ч, напор 37-52 м	4692,27	2352,46	-	3	4х2+5
91.20.12-015	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 200 м3/ч, напор 50-63 м	5675,99	3099,45	-	4	4х3+5
91.20.12-016	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 400 м3/ч, напор 71 м	9113,99	4582,26	-	5	5х3+6х2
91.20.12-017	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 600 м3/ч, напор 80 м	12232,67	5797,50	-	6	5х2+6х3+7
91.20.12-018	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 200 м3/ч напор 50-63 м	7768,05	3099,45	-	4	4х3+5
91.20.12-019	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 400 м3/ч, напор 71 м	15833,71	4582,26	-	5	5х3+6х2
91.20.12-021	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 1350 кВт	70383,13	22329,53	-	21	5х5+6х5+7х5+8х3+9х2+10
91.20.12-022	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 1750 кВт	84161,57	25261,73	-	24	5х6+6х6+7х6+8х3+9х2+10
91.20.12-023	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 2000 кВт	87946,26	25261,73	-	24	5х6+6х6+7х6+8х3+9х2+10
91.20.12-024	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 2500 кВт	113550,26	25261,73	-	24	5х6+6х6+7х6+8х3+9х2+10
91.20.12-025	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 3000 кВт	146549,58	47591,26	-	45	5х11+6х11+7х11+8х6+9х4+10х2
91.20.12-026	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 4000 кВт	157462,53	47591,26	-	45	5х11+6х11+7х11+8х6+9х4+10х2
91.20.12-027	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с	167850,54	47591,26	-	45	5х11+6х11+7х11+8х6+9х4+10х2

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 4500 кВт					
91.20.12-028	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 6000 кВт	191970,13	47591,26	-	45	5x11+6x11+7x11+8x6+9x4+10x2
91.20.12-029	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 7600 кВт	224656,08	62252,26	-	60	5x16+6x16+7x16+8x6+9x4+10x2
91.20.12-030	Землесосы самоотвозные, объем трюма 900 м3	40075,48	11063,81	-	11	5x4+6x4+8x2+9
91.20.12-031	Землесосы самоотвозные, объем трюма 1300 м3	49393,26	11063,81	-	11	5x4+6x4+8x2+9
91.20.12-032	Землесосы самоотвозные, объем трюма 1800 м3	59967,89	11063,81	-	11	5x4+6x4+8x2+9
91.20.12-033	Землесосы самоотвозные, объем трюма 2400 м3	66232,07	12067,22	-	12	5x4+6x5+8x2+9
91.20.12-034	Землесосы самоотвозные, объем трюма 2700 м3	81440,53	12067,22	-	12	5x4+6x5+8x2+9
91.20.12-035	Землесосы самоотвозные, объем трюма 3500 м3	91351,67	14504,51	-	14	5x5+6x5+8x2+9+10
91.20.12-036	Землесосы самоотвозные, объем трюма 4700 м3	109542,26	16366,40	-	16	5x6+6x6+8x2+9+10
91.20.12-037	Землесосы самоотвозные, объем трюма 6200 м3	131213,48	18228,29	-	18	5x7+6x7+8x2+9+10
91.20.12-038	Землесосы самоотвозные, объем трюма 7700 м3	147420,28	21160,49	-	21	5x8+6x8+7+8x2+9+10
91.20.12-039	Землесосы самоотвозные, объем трюма 9100 м3	182220,88	24884,27	-	25	5x10+6x10+7+8x2+9+10
91.20.12-040	Землесосы самоотвозные, объем трюма 11000 м3	208411,30	29678,36	-	30	5x12+6x12+7x2+8x2+9+10
91.20.12-041	Землесосы самоотвозные, объем трюма 12500 м3	244358,69	33402,14	-	34	5x14+6x14+7x2+8x2+9+10
91.20.12-042	Землесосы самоотвозные, объем трюма 13500 м3	245705,05	33402,14	-	34	5x14+6x14+7x2+8x2+9+10
91.20.12-043	Землесосы самоотвозные, объем трюма 18000 м3	300339,04	33402,14	-	34	5x14+6x14+7x2+8x2+9+10
91.20.12-044	Землесосы самоотвозные, объем трюма 19000 м3	313403,44	34405,55	-	35	5x14+6x15+7x2+8x2+9+10
91.20.12-045	Землесосы самоотвозные, объем трюма 22500 м3	323481,41	35408,96	-	36	5x14+6x16+7x2+8x2+9+10
91.20.12-046	Землесосы самоотвозные, объем трюма 24000 м3	412768,40	36412,37	-	37	5x14+6x17+7x2+8x2+9+10
91.20.12-047	Землесосы самоотвозные, объем трюма 35000 м3	416318,63	39422,60	-	40	5x14+6x20+7x2+8x2+9+10
91.20.12-048	Землесосы самоотвозные, объем трюма 45000 м3	619547,64	45686,75	-	46	5x16+6x21+7x3x8x3+9x2+10
91.20.12-051	Земснаряды многофункциональные	4670,28	1003,41	-	1	6

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	самоходные с обратным ковшом емкостью 0,4 м3					
91.20.12-052	Земснаряды многофункциональные самоходные с фрезерным разрыхлителем производительностью 400 м3/ч (40 м3/ч) по пульпе (грунту)	7949,26	2006,82	-	2	6
91.20.12-053	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,3 м3	15293,18	9637,95	-	9	5х3+6х3 +8+9+10
91.20.12-054	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,4 м3	17831,28	9637,95	-	9	5х3+6х3 +8+9+10
91.20.12-055	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,5 м3	20694,75	9637,95	-	9	5х3+6х3 +8+9+10
91.20.12-056	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,6 м3	22416,43	9637,95	-	9	5х3+6х3 +8+9+10
91.20.12-057	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,7 м3	24138,96	9637,95	-	9	5х3+6х3 +8+9+10
91.20.12-058	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,8 м3	25860,65	9637,95	-	9	5х3+6х3 +8+9+10
91.20.12-059	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,9 м3	27583,18	9637,95	-	9	5х3+6х3 +8+9+10
91.20.12-060	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,175 м3	13299,16	9637,95	-	9	5х3+6х3 +8+9+10
91.20.12-061	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 1 м3	29304,86	9637,95	-	9	5х3+6х3 +8+9+10
91.20.12-062	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 1,6 м3	10729,94	6633,28	-	6	5х2+6х2 +9+10
91.20.12-063	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 3 м3	13158,58	6633,28	-	6	5х2+6х2 +9+10
91.20.12-064	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 4 м3	14337,28	6633,28	-	6	5х2+6х2 +9+10
91.20.12-065	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 4,3 м3	15877,40	6633,28	-	6	5х2+6х2 +9+10
91.20.12-066	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 5 м3	17327,58	6633,28	-	6	5х2+6х2 +9+10
91.20.12-067	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 5,7 м3	20772,45	6633,28	-	6	5х2+6х2 +9+10
91.20.12-068	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 8,5 м3	24125,67	6633,28	-	6	5х2+6х2 +9+10
91.20.12-069	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 11 м3	29292,00	6633,28	-	6	5х2+6х2 +9+10
91.20.12-070	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 15 м3	37771,06	8495,17	-	8	5х3+6х3 +9+10
91.20.12-071	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 25 м3	52727,50	8495,17	-	8	5х3+6х3 +9+10
91.20.12-072	Земснаряды свайно-папильонажные несамоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 350 кВт	35522,96	13663,16	-	14	5х5+6х5 +8х2+9+ 10
91.20.12-073	Земснаряды свайно-папильонажные несамоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 550 кВт	42888,31	14993,85	-	15	5х5+ 6х5+7х3 +8+9
91.20.12-074	Земснаряды свайно-папильонажные несамоходные с	64788,77	14993,85	-	15	5х5+ 6х5+7х3

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 750 кВт					+8+9
91.20.12-075	Земснаряды свайно-папильонажные несамоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 900 кВт	71094,52	17206,94	-	17	5x5+6x5+7x4+8x2+9
91.20.12-081	Многочерпаковые снаряды производительностью по грунту 200 м3/ч	6246,22	1716,96	-	2	5
91.20.12-091	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшом вместимостью 4 м3	2262,86	858,48	-	1	5
91.20.12-092	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшом вместимостью до 2,5 м3	1682,19	858,48	-	1	5
91.20.12-509	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 6600 кВт	23468,13	-	-	-	-
Группа 91.20.13: Станции водолазные						
91.20.13-001	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	8021,44	6366,10	-	6	6x3+7+8x2
91.20.13-002	Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе в закрытой акватории, мощность 110 кВт (150 л.с.)	9955,09	7943,72	-	9	3+4x2+5x3+7x3
91.20.13-003	Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе на открытом рейде, мощность 110 кВт (150 л.с.)	13248,68	9928,24	-	6	6+7x3+8x5
91.20.13-011	Станции водолазные передвижные	3364,16	858,48	-	1	5
Группа 91.20.14: Станции насосные плавучие						
91.20.14-001	Насосные станции и землесосные установки электрические плавучие, подача 400 $м^3$/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71м	4770,32	3734,94	52,11	5	2+3+4+5x2
91.20.14-002	Насосные станции плавучие, подача 80 $м^3$/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	6102,55	3160,76	148,07	4	2+3+4+8
91.20.14-003	Насосные станции электрические плавучие, подача: 400 $м^3$/ч, напор 105 м	2978,05	1861,89	56,18	2	5+6
91.20.14-004	Насосные станции электрические плавучие, подача: 2000 $м^3$/ч, напор 34 м	3337,79	1861,89	74,29	2	5+6
91.20.14-005	Насосные станции электрические плавучие, подача: 2000 $м^3$/ч, напор 100 м	6856,14	1861,89	251,37	2	5+6
91.20.14-006	Насосные станции электрические плавучие, подача: 3200 $м^3$/ч,	7353,13	2073,72	265,73	2	6+7

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	напор 75 м					
91.20.14-007	Насосные станции электрические плавучие, подача: 4000 м^3/ч, напор 95 м	8437,11	2073,72	320,28	2	6+7
91.20.14-008	Насосные станции электрические плавучие, подача: 5000 м^3/ч, напор 32 м	6650,18	2073,72	230,34	2	6+7
Группа 91.20.15: Станции перекачки землесосные						
91.20.15-001	Землесосные плавучие установки 25 м^3/ч	1694,17	1493,98	17,03	2	4
91.20.15-002	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 200 м^3/ч, напор 63 м	3345,70	2240,97	94,00	3	4
91.20.15-003	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 400 м^3/ч, напор 71м	4516,63	2575,44	165,17	3	5
91.20.15-004	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 600 м^3/ч, напор 80 м	5967,72	3010,23	251,64	3	6
Группа 91.20.16: Шаланды, шлюпки						
91.20.16-001	Шаланды при работе в закрытой акватории несамоходные 250 т	2194,06	1861,89	28,26	2	5+6
91.20.16-002	Шаланды при работе на открытом рейде несамоходные 250 т	2500,68	1861,89	54,35	2	5+6
91.20.16-003	Шаланды самоходные при работе в закрытой акватории 450 т	8168,77	4013,64	353,55	4	6
91.20.16-004	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 250 м^3	7639,19	1861,89	491,57	2	5+6
91.20.16-005	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 400 м^3	9105,27	1861,89	616,32	2	5+6
91.20.16-006	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 500 м^3	10228,74	1861,89	711,91	2	5+6
91.20.16-007	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 600 м^3	12289,39	1861,89	887,24	2	5+6
91.20.16-008	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 700 м^3	14252,68	1861,89	1054,29	2	5+6
91.20.16-009	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 850 м^3	17054,86	1861,89	1292,72	2	5+6
91.20.16-010	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1000 м^3	18423,21	1861,89	1409,15	2	5+6
91.20.16-011	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1500 м^3	24136,09	2932,20	1804,17	3	5+6+7
91.20.16-012	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 2000 м^3	24512,37	2932,20	1836,19	3	5+6+7
91.20.16-021	Шлюпки	11,56	-	0,98	-	-
91.20.16-507	Шаланды самоходные грунтовозные	17920,07	2575,44	1305,63	3	5

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового трюма 1200 м3					
91.20.16-508	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового трюма 1600 м3	21356,04	2865,30	1573,32	3	6х2+5
91.20.16-509	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового трюма 1800 м3	22909,29	2865,30	1705,48	3	6х2+5
91.20.16-510	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового трюма 3700 м3	37202,58	2865,30	2921,65	3	6х2+5
91.20.16-511	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового трюма 7000 м3	61969,52	2865,30	5029,00	3	6х2+5
Раздел 91.21: Инструменты механизированные, приспособления, станки, агрегаты прочие						
Группа 91.21.01: Агрегаты для нанесения покрытий, окрасочные						
91.21.01-001	Краскораспылители пневматические, максимальный расход воздуха 300 л/мин	4,82	-	0,53	-	-
91.21.01-011	Агрегаты для подачи грунтовки	17,46	-	1,93	-	-
91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	16,07	-	1,77	-	-
91.21.01-013	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 2 кВт	22,97	-	2,53	-	-
91.21.01-014	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 $м^3$/ч, мощность 1 кВт	47,03	-	5,19	-	-
91.21.01-015	Агрегаты смесительно-штукатурные, передвижные, производительность 2 $м^3$/ч	810,48	746,99	7,00	1	4
91.21.01-016	Агрегаты шпатлево-окрасочные	33,33	-	3,68	-	-
91.21.01-021	Аппараты окрасочные безвоздушного распыления, производительность 8,7 л/мин, рабочее давление 50 МПа	73,64	-	8,12	-	-
91.21.01-031	Камеры окрасочно-сушильные	2354,77	1716,96	70,36	2	5
91.21.01-051	Краскотерки	86,78	-	9,57	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.21.01-061	Установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции	1938,04	1861,89	8,40	2	5+6
91.21.01-508	Агрегаты штукатурные, производительность 1,0-2,5 м3/ч	846,42	746,99	10,97	1	4
Группа 91.21.02: Аппараты высокого давления						
91.21.02-001	Аппарат высокого давления	68,33	-	3,75	-	-
91.21.02-002	Аппарат высокого давления, производительность 1260 л/час, давление 35 МПа	538,83	-	29,54	-	-
91.21.02-011	Агрегаты передвижные с двигателем внутреннего сгорания для гидроочистки поверхностей, производительность до 1,2 м3/час, давление до 100 МПа	535,68	-	29,37	-	-
91.21.02-502	Аппараты моечные высокого давления, производительность до 470 л/ч, давление 16 МПа	209,49	-	11,48	-	-
Группа 91.21.03: Аппараты пескоструйные, дробеструйные						
91.21.03-001	Аппараты напорно-струйные, емкость резервуара 2500 л, рабочее давление 1,2 МПа	136,97	-	-	-	-
91.21.03-011	Аппараты дробеструйные	274,20	-	73,32	-	-
91.21.03-021	Камеры дробеструйные	2933,16	1716,96	325,21	2	5
91.21.03-507	Аппараты абразивоструйные, объем до 200 л, расход воздуха до 16 м3/мин	1,34	-	0,36	-	-
91.21.03-510	Аппараты абразивоструйные, объем до 200 л, расход воздуха до 16 м3/мин, с насадкой для очистки внутренней поверхности труб диаметром 200-900 мм	8,03	-	2,15	-	-
Группа 91.21.04: Выравниватели концов труб						
91.21.04-001	Выравниватели концов труб для полиэтиленовых труб диаметром 32-63 мм	86,44	-	18,27	-	-
91.21.04-002	Выравниватели концов труб для полиэтиленовых труб диаметром 110-160 мм	127,10	-	26,86	-	-
Группа 91.21.06: Дрели						
91.21.06-011	Дрель ручная электрическая, мощность 260 Вт	1,72	-	0,03	-	-
Группа 91.21.07: Машины шлифовальные, циклевочные и рубанки						
91.21.07-001	Машины для острожки деревянных полов	23,56	-	2,14	-	-
91.21.07-002	Машины паркетно-шлифовальная	27,27	-	2,48	-	-
91.21.07-011	Машины мозаично-шлифовальные	19,17	-	1,74	-	-
Группа 91.21.08: Металлоискатели						
91.21.08-001	Металлоискатель глубинный рабочей глубиной до 3 м	26,03	-	2,37	-	-
91.21.08-002	Металлоискатель рабочей глубиной до 40 см	10,73	-	0,98	-	-
Группа 91.21.09: Молотки клепальные						
91.21.09-001	Молотки клепальные	48,03	-	2,29	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.21.09-011	Молотки клепальные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	4,85	-	0,23	-	-
91.21.09-012	Молотки клепальные пневматические при работе от стационарных компрессорных станций	199,35	-	9,49	-	-
Группа 91.21.10: Молотки отбойные						
91.21.10-001	Молотки отбойные пневматические	155,80	-	7,42	-	-
91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	2,06	-	0,10	-	-
91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	24,54	-	1,17	-	-
91.21.10-004	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций чеканочные	23,07	-	1,10	-	-
91.21.10-005	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций отбойные пневматические	244,69	-	11,65	-	-
91.21.10-006	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций чеканочные	105,67	-	5,03	-	-
91.21.10-011	Молоток отбойный электрический, мощность 1,5 кВт	14,46	-	0,69	-	-
Группа 91.21.11: Мотобуры ручные						
91.21.11-001	Мотобуры ручные, диаметр сверла 200 мм, глубина сверления до 1 м, мощность двигателя 1,6 кВт	32,16	-	6,80	-	-
91.21.11-002	Мотобур ручной, диаметр сверла от 200 до 350 мм, мощность двигателя до 5,5 кВт	145,24	-	30,70	-	-
Группа 91.21.12: Ножницы						
91.21.12-001	Ножницы гильотинные механические для полиэтиленовых труб диаметром 110-225 мм	193,66	-	4,35	-	-
91.21.12-002	Ножницы листовые кривошипные гильотинные	155,75	-	3,50	-	-
91.21.12-003	Ножницы ручные с храповым механизмом для полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм	69,57	-	1,56	-	-
91.21.12-004	Ножницы электрические	238,02	-	5,35	-	-
Группа 91.21.13: Парогенераторы						
91.21.13-001	Парогенераторы мобильные, производительность до 15 кг/ч	132,08	-	7,24	-	-
91.21.13-002	Парогенераторы мобильные, производительность до 30 кг/ч	235,63	-	12,92	-	-
91.21.13-003	Парогенераторы мобильные, производительность до 50 кг/ч	327,41	-	17,95	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.21.13-004	Парогенераторы мобильные, производительность до 100 кг/ч	625,92	-	34,31	-	-
91.21.13-005	Парогенераторы мобильные, производительность до 150 кг/ч	929,57	-	50,96	-	-
91.21.13-006	Парогенераторы мобильные, производительность до 200 кг/ч	1223,31	-	67,06	-	-
91.21.13-007	Парогенераторы мобильные, производительность до 250 кг/ч	1541,22	-	84,49	-	-
91.21.13-011	Парообразователи прицепные	705,45	-	38,67	-	-
Группа 91.21.15: Пилы						
91.21.15-001	Бензорезы	36,12	-	1,75	-	-
91.21.15-022	Пилы ленточные с поворотной пилорамой	23,95	-	1,16	-	-
91.21.15-023	Пилы маятниковые для резки металлопроката	11,56	-	0,56	-	-
91.21.15-508	Пилы бензиновые отрезные дисковые, мощность до 4,8 кВт (6,5 л.с.)	40,31	-	1,96	-	-
Группа 91.21.16: Прессы						
91.21.16-001	Пресс-ножницы комбинированные	808,10	746,99	15,47	1	4
91.21.16-011	Прессы арматурные для стыкования арматуры периодического профиля диаметром от 20 до 36 мм	101,26	-	25,64	-	-
91.21.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом	59,79	-	15,14	-	-
91.21.16-013	Прессы кривошипные простого действия 25 кН (2,5 тс)	798,53	746,99	13,05	1	4
91.21.16-014	Прессы листогибочные кривошипные 1000 кН (100 тс)	998,44	746,99	63,66	1	4
Группа 91.21.17: Пробойники						
91.21.17-001	Пневмопробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 355 до 450 мм	1362,99	-	20,14	-	-
91.21.17-002	Пневмопробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 200 до 355 мм	884,88	-	13,08	-	-
91.21.17-003	Пневмопробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 90 до 225 мм	435,30	-	6,43	-	-
91.21.17-004	Пневмопробойники для бестраншейной замены труб патрубками диаметром от 225 до 315 мм	1355,86	-	20,04	-	-
91.21.17-011	Пробойники при бестраншейной замене труб диаметром до 250 мм	842,06	-	12,44	-	-
91.21.17-012	Пробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 250 до 315 мм	1056,15	-	15,61	-	-
91.21.17-013	Пробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 630 до 1200 мм	3068,53	-	45,35	-	-
Группа 91.21.18: Пушки тепловые, сушилки, фены, нагреватели						
91.21.18-001	Воздухоосушители для маслонаполненных вводов	3,39	-	-	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.21.18-011	Маслоподогреватели	585,64	-	24,14	-	-
91.21.18-021	Пушки тепловые, мощность 26-44 кВтч	44,73	-	1,84	-	-
91.21.18-031	Установки для защиты изоляции трансформаторов от увлажнения	114,18	-	4,71	-	-
91.21.18-051	Шкафы сушильные	39,98	-	1,65	-	-
91.21.18-061	Электроводонагреватель	102,36	-	4,22	-	-
91.21.18-081	Электротрансформаторы понижающие, напряжением 380/36 В, масляные, мощность до 30 кВт	78,99	-	3,26	-	-
Группа 91.21.19: Станки						
91.21.19-011	Станки для гнутья ручные	95,44	-	5,40	-	-
91.21.19-012	Станки для заточки бурового инструмента	124,32	-	7,04	-	-
91.21.19-013	Станки с абразивным кругом	18,17	-	1,03	-	-
91.21.19-014	Станки трубогибочные для труб диаметром 200-500 мм	5772,80	746,99	284,48	1	4
91.21.19-015	Станки трубогибочные для труб диаметром 1200-1400 мм	1709,91	1003,41	39,99	1	6
91.21.19-016	Станки трубогибочные для труб диаметром до 1000 мм	1609,14	746,99	48,80	1	4
91.21.19-017	Станки трубогибочные с электроприводом для труб диаметром до 150 мм	1347,78	1003,41	19,49	1	6
91.21.19-021	Станки для гибки арматуры	16,99	-	0,96	-	-
91.21.19-022	Станок: для гибки арматуры с электронным блоком СМЖ-179 А	1026,85	858,48	9,53	1	5
91.21.19-023	Станки для гибки и резки арматуры, мощность 5,5 кВт	809,92	746,99	3,56	1	4
91.21.19-024	Станки для резки керамики	1071,22	1003,41	3,84	1	6
91.21.19-025	Станки для резки огнеупоров, диаметр диска до 500 мм	1309,60	1003,41	17,33	1	6
91.21.19-026	Станки для рубки арматуры	215,64	12,21	12,21	-	-
91.21.19-027	Станки камнерезные универсальные	926,00	746,99	10,13	1	4
91.21.19-028	Станки плоско-шлифовальные с крестовым столом и горизонтальным шпинделем высокой точности	1073,09	746,99	18,46	1	4
91.21.19-029	Станок: профилегибочный гидравлический НРК-100	1566,41	858,48	40,07	1	5
91.21.19-030	Станки с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала	810,18	746,99	3,58	1	4
91.21.19-031	Станки сверлильные	37,70	-	2,13	-	-
91.21.19-032	Станки строгальные по металлу	25,03	-	1,42	-	-
91.21.19-033	Станки токарно-винторезные	1002,17	858,48	8,13	1	5
91.21.19-034	Станки точильные двусторонние	748,77	746,99	0,10	1	4
91.21.19-035	Станки трубонарезные	1086,99	858,48	12,93	1	5
91.21.19-036	Станки трубоотрезные	885,33	858,48	1,52	1	5
91.21.19-037	Станки фальцепрокатные, мощность 1,1 кВт	82,14	-	4,65	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.21.19-038	Станки фрезерные	943,25	858,48	4,80	1	5
91.21.19-039	Станки электрические для резки стержневой арматуры	16,65	-	0,94	-	-
91.21.19-543	Станок трубогибочный в комплекте с дорном для холодной гибки труб с наружным диаметром 219-530 мм, длина труб 9-12 м	1904,81	1410,36	27,99	2	3+4
91.21.19-544	Станок трубогибочный в комплекте с дорном для холодной гибки труб с наружным диаметром 508-1020 мм, длина труб 10-24 м	3209,54	1605,47	90,80	2	4+5
91.21.19-545	Станок трубогибочный в комплекте с дорном для холодной гибки труб с наружным диаметром 1020-1420 мм, длина труб 10-24 м	3520,10	1605,47	108,38	2	4+5
91.21.19-550	Станки для сверления глухих отверстий под анкеры, мощность 1,4 кВт	14,97	-	0,85	-	-
Группа 91.21.20: Установки алмазного бурения						
91.21.20-001	Станки для сверления отверстий в железобетоне электрические	39,46	-	3,78	-	-
91.21.20-011	Установки для бурения скважин в железобетоне диаметром до 100 мм	1349,86	-	129,37	-	-
91.21.20-012	Установки для бурения скважин в железобетоне диаметром до 200 мм	1467,25	-	140,62	-	-
91.21.20-013	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	889,93	858,48	3,01	1	5
91.21.20-503	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром свыше 250 мм до 500 мм	970,65	858,48	10,75	1	5
91.21.20-504	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром свыше 500 мм до 600 мм	988,21	858,48	12,43	1	5
Группа 91.21.21: Шприцы						
91.21.21-002	Шприц электрический для заделки стыков	16,65	-	-	-	-
Группа 91.21.22: Инструменты механизированные, приспособления, станки, агрегаты, не включенные в группы						
91.21.22-001	Автоклавы для вулканизации резинового покрытия	280,22	-	15,86	-	-
91.21.22-011	Автоматы канатной резки, длина приема каната до 21 м	1604,86	-	90,84	-	-
91.21.22-021	Агрегаты для нанесения составов методом торкретирования, 3,2 м³/ч	896,75	746,99	14,35	1	4
91.21.22-031	Аквадистиллятор, производительность 4 л/час	29,10	-	1,65	-	-
91.21.22-041	Инфракрасные нагреватели мягкой кровли	113,06	-	6,40	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалификационный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.21.22-042	Аппараты для переработки битумосодержащих материалов	150,75	-	8,53	-	-
91.21.22-051	Аппараты для снятия и измельчения старых дефектных рубероидных ковров	190,54	-	10,79	-	-
91.21.22-071	Вентиляторы радиальные общего назначения, производительность до 15000 м^3/час	50,81	-	2,88	-	-
91.21.22-081	Вибросита	10,64	-	0,60	-	-
91.21.22-091	Выпрямители полупроводниковые для подогрева трансформаторов	24,94	-	1,41	-	-
91.21.22-101	Горны	9,60	-	0,54	-	-
91.21.22-111	Гравер (минидрель), мощность 200Вт	1,92	-	0,11	-	-
91.21.22-121	Грохоты инерционные среднего типа	107,93	-	6,11	-	-
91.21.22-131	Дробилки молотковые	868,67	746,99	6,89	1	4
91.21.22-141	Железобетоноломы (гидроклинья) с гидравлическим приводом	806,15	-	45,63	-	-
91.21.22-151	Кантователи шин	42,73	-	2,42	-	-
91.21.22-161	Комплексы вакуумные для виривровакуумной обработки бетона при устройстве полов	949,61	858,48	5,16	1	5
91.21.22-171	Ледорубы бензиновые	79,77	-	4,52	-	-
91.21.22-183	Машина свинцесдирочная однофазная	31,59	-	1,79	-	-
91.21.22-184	Машина универсальная испытательная	911,77	858,48	3,02	1	5
91.21.22-186	Станции штукатурные, производительность до 85 л/мин	760,14	557,45	11,47	1	1
91.21.22-187	Машины бетоноотделочные однороторные, мощность 4 л. с.	84,86	-	4,80	-	-
91.21.22-188	Машины затирочные однороторные, мощность 9 л.с.	104,11	-	5,89	-	-
91.21.22-189	Машины затирочные двухроторные, мощность 20 л.с.	243,14	-	13,76	-	-
91.21.22-191	Машины арматурно-навивочные для резервуаров до 10000 м^3	691,34	-	39,13	-	-
91.21.22-192	Машины для райберовки отверстий	64,00	-	3,62	-	-
91.21.22-193	Машины для сварки линолеума	30,75	-	1,74	-	-
91.21.22-194	Машины листогибочные специальные (вальцы)	72,31	-	4,09	-	-
91.21.22-195	Машины пневматические для забивания в грунт под любым углом наклона к горизонту и извлечения стержней диаметром от 12 до 25 мм, длиной от 2 до 15 м	95,76	-	5,42	-	-
91.21.22-201	Механизм монтажный для гибки листового металла	851,77	746,99	5,93	1	4
91.21.22-211	Мешалки электрические с перфорированным барабаном, 250 л	37,45	-	2,12	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.21.22-221	Молотки рубильные пневматические	35,87	-	2,03	-	-
91.21.22-231	Мотопомпы бензиновые производительностью 54 м^3/час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м	75,87	-	4,29	-	-
91.21.22-241	Паяльник, мощность 200Вт	2,10	-	0,12	-	-
91.21.22-251	Пеногенераторы низкого давления, производительность до 10 кг/мин	18,07	-	1,02	-	-
91.21.22-261	Передавливатели гидравлические для труб диаметром 110-225 мм	5,09	-	0,29	-	-
91.21.22-262	Передавливатели механические для труб диаметром 32-63 мм	91,29	-	5,17	-	-
91.21.22-271	Пистолеты строительно-монтажные	63,36	-	3,59	-	-
91.21.22-281	Плитка электрическая, мощность до 1 кВт	8,88	-	0,50	-	-
91.21.22-291	Пневмопистолеты для прочистки труб и систем отопления	74,32	-	4,21	-	-
91.21.22-301	Поддержки для переносных перфораторов пневматических	14,63	-	0,83	-	-
91.21.22-311	Приспособление для снятия фасок	4,88	-	0,28	-	-
91.21.22-341	Рефлектометры	78,58	-	4,45	-	-
91.21.22-351	Рольганги приводные стоечные	871,62	746,99	7,05	1	4
91.21.22-361	Сепараторы шлама	221,75	-	12,55	-	-
91.21.22-371	Системы гидравлические для монтажа соединительных муфт	203,31	-	11,51	-	-
91.21.22-381	Скребки пневматические	66,90	-	3,79	-	-
91.21.22-391	Стенорезные машины, максимальная глубина резки 730 мм	839,80	-	47,54	-	-
91.21.22-401	Тележки кабельные	67,23	-	3,81	-	-
91.21.22-411	Термоотбойники для обработки изверженных пород	456,67	-	25,85	-	-
91.21.22-421	Термосы 100 л	31,98	-	1,81	-	-
91.21.22-431	Установки для вакуумирования и подсушки твердой изоляции силовых трансформаторов, мощность 21 кВт, площадь поверхности конденсации не менее 6,1 м^2	120,71	-	6,83	-	-
91.21.22-432	Установки вакуумной обработки трансформаторного масла	236,75	-	13,40	-	-
91.21.22-433	Установки газотехнологические	302,06	-	17,10	-	-
91.21.22-434	Установки дегазационные для кабельного масла	705,62	-	39,94	-	-
91.21.22-435	Установка: для восстановления цеолитов	101,09	-	5,72	-	-
91.21.22-436	Установка для высоковольтных испытаний обмотки статора генератора-двигателя	2312,13	-	130,88	-	-
91.21.22-437	Установки передвижные маслоочистительные (центрифуги)	162,55	-	9,20	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
91.21.22-438	Установки передвижные цеолитовые	209,94	-	11,88	-	-
91.21.22-439	Установки электронагревательные для утюжки пола	134,03	-	7,59	-	-
91.21.22-441	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	477,99	-	27,06	-	-
91.21.22-442	Установки для заливки пенополиуретана	29,19	-	1,65	-	-
91.21.22-443	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	18,07	-	1,02	-	-
91.21.22-444	Установки для приготовления горячей рубероидной массы	1045,41	858,48	10,58	1	5
91.21.22-445	Установки для приготовления клея	127,26	-	7,20	-	-
91.21.22-446	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	818,76	746,99	4,06	1	4
91.21.22-447	Установки электрометаллизационные	2290,42	1861,89	24,26	2	5+6
91.21.22-451	Устройства для перекрытия сечения полиэтиленовых газопроводов диаметром 110-225 мм	907,12	-	51,35	-	-
91.21.22-461	Фильтр-прессы	22,91	-	1,30	-	-
91.21.22-471	Системы радиографического контроля трубопроводов	203,29	-	11,51	-	-
91.21.22-491	Шинотрубогибы	783,48	746,99	2,07	1	4
91.21.22-540	Краскопульты электрические, производительность до 0,5 л/мин	8,76	-	0,50	-	-
91.21.22-588	Насосы инъекционные мембранные высокого давления, производительность 2,5 л/мин	113,26	-	6,41	-	-
91.21.22-589	Насосы инъекционные поршневые давлением до 40 МПа, производительность 1 л/мин	10,43	-	0,59	-	-
91.21.22-590	Насосы поршневые пневматические для полимерных составов двухкомпонентные, производительность по сжатому воздуху до 8,5 л/мин	142,07	-	8,04	-	-
91.21.22-638	Пылесосы промышленные, мощность до 2000 Вт	12,62	-	0,71	-	-
91.21.22-674	Установки для гидроочистки поверхности, давление до 35 МПа, производительность до 21 л/мин	105,55	-	5,97	-	-
91.21.22-701	Установки электродуговой металлизации толкающего типа, напыляемый материал металлическая проволока, производительность до 30 кг/ч, мощность до 40 кВт	231,93	-	13,13	-	-
91.21.22-702	Молотки отбойные гидравлические	25,08	-	1,42	-	-
91.21.22-703	Молотки-перфораторы	27,59	-	1,56	-	-

Код строительного ресурса	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			Количество рабочих-механизаторов, чел.	Квалифика-ционный разряд
		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		
1	2	3	4	5	6	7
	гидравлические, диаметр выбуриваемых отверстий 25-50 мм					
91.21.22-704	Гидромолоты на базе шагающего экскаватора массой 6,5-13 т, рабочий вес 0,44 т	3303,58	858,48	138,40	1	5

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ
НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Сметные цены на перевозки грузов для строительства разработаны для применения на территории Ненецкого автономного округа.

2. Сметные цены на перевозки грузов для строительства разработаны в ценах по состоянию на I-й квартал 2023 года в соответствии с ФССЦпг 81-01-2001 «Федеральные сметные цены на перевозки грузов для строительства», редакции 2020 г.

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

4. 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 90% и сметная прибыль в размере 42% от фонда оплаты труда.

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 94% и сметная прибыль в размере 61% от фонда оплаты труда водителей.

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 командируемым 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-бетоносмесители и автомобили-цистерны для перевозки битума в горячем состоянии	30
6	Автомобили-бетоносмесители 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	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

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
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 сернокислый	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^3	4
32.	Блоки из ячеистых бетонов при объемном весе от 551 до 750кг/м^3	3
33.	Блоки из ячеистых бетонов при объемном весе от 751 до 850кг/м^3	2
34.	Блоки из ячеистых бетонов при объемном весе свыше 851 кг/м^3	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.	Вулканит в листах и плитах	1
55.	Вулканит в порошке	2
56.	Газ природный и попутный в баллонах и автоцистернах в сжатом и сжиженном	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

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
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.	Драань 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
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 с К=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, электромолотки, 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	1
121.	Контейнеры железнодорожные, морские, речные, автомобильные порожние	4
122.	то же груженые	1

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
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
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	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

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
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 винипластовая и поливинилхлоридная в рулонах и ящиках	2
183.	Плитки керамические глазурованные, метлахские, облицовочные и др.	2
184.	Плиты гипсолитовые, гранитные, диабазовые, мраморные и шлакоалебастровые	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
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 скрепления (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

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
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 (колено, раструб, патрубок, муфта, тройник, фланец и др.)	1
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,	3
274.	Задвижки металлические	1
275.	Изделия резиновые	2
276.	Изделия фаянсовые	2
277.	Калориферы	2
278.	Клапаны	2

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
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
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 4.6.), 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 94% и сметная прибыль в размере 61% от фонда оплаты труда водителей.

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

II. 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	1406,03	1212,87
-002	блок-боксов для строительства объектов нефтяной и газовой промышленности весом 10 т и более	635,74	635,74
-003	изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	446,64	446,64
-004	изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 т	429,66	429,66
-005	изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 6 т	422,26	422,26
-006	изделий плотничных (щиты ворот, заборов, накатов, настилов, обрешеток, перегородок и др.) и столярных (панели, тамбуры, шкафы встроенные).	465,52	465,52
-007	леса круглого	582,41	582,41
-008	леса пиленого, погонажа плотничного, шпал	446,38	446,38
-009	дров	524,79	524,79
-010	камня естественного без штабелирования (ленточными транспортерами)	152,30	152,30
-011	камня шлакобетонного (ленточными транспортерами)	152,30	152,30
-012	кирпича строительного	645,42	645,42
-013	блоков кирпичных, шлакобетонных на поддонах и др.	645,42	645,42
-014	изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	342,41	342,41
-015	металлических конструкций массой до 1 т	915,46	915,46
-016	металлических конструкций массой от 1 до 3 т	428,26	428,26
-017	металлических конструкций массой от 3 до 6 т	347,66	347,66
-018	материалов рулонно-кровельных (линолеум, пергамин, рубероид, толь и т.п.) массой одного места до 80 кг	1142,56	1142,56
-019	материалов, перевозимых в бочках	917,19	917,19
-020	материалов, перевозимых в контейнерах грузоподъемностью от 3 до 5 т	465,87	465,87
-021	материалов, перевозимых в мешках и пакетах	1051,30	1051,30
-022	материалов, перевозимых в ящиках	1186,86	1186,86
-023	изделий керамических, фаянсовых с применением автопогрузчиков	1186,86	1186,86
-024	изделий керамических, фаянсовых с применением автомобильных кранов	428,26	428,26
-025	воздуховодов и деталей вентиляционных	915,46	915,46
-026	переводов стрелочных и пересечений, рельс	343,82	343,82
-027	стальных профилей крупных (балки, сваи, квадратная сечением более 40 х 40 мм, круглая диаметром более 40 мм, толстолистовая, тюбинги, швеллеры, шпунт металлический и т.п.)	414,79	414,79
-028	стальных профилей мелких (остальные виды стали, не указанные в расценке -027)	342,41	342,41

Расширение кода	Наименование работ	Код	
		01-01-01	01-01-02
		Погрузка	Разгрузка
		Сметная цена в текущем уровне, руб.	
-029	труб асбестоцементных и керамических	568,42	568,42
-030	труб металлических с применением автомобильных кранов	414,79	414,79
-031	труб металлических с применением автопогрузчиков	873,53	873,53
-032	черепицы	932,90	932,90
-033	шлака	113,79	-
-034	щебня (выгрузка учитывает затраты на штабелирование)	101,15	266,07
-035	глины	113,79	-
-036	гравия (выгрузка учитывает перемещение транспортерами)	101,15	266,07
-037	песка (выгрузка учитывает перекидку и штабелирование)	75,86	225,82
-038	заполнителей искусственных легких (аглопорит, гравий зольный, гравий керамзитовый, термозит и др.)	198,09	295,84
-039	грунта растительного слоя (земля, перегной)	122,22	-
-040	дерна	366,68	430,62
-041	мусора строительного с погрузкой вручную	1264,07	-
-042	мусора строительного с погрузкой транспортерами	430,62	-
-043	мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	101,15	-
-044	скреплений рельсовых	228,09	228,09
-045	прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	866,86	620,18

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*	158,56	*0,0670*	186,68	*0,0940*	261,82	*0,1270*	353,98
-002	до 2 км	*0,0625*	174,15	*0,0736*	205,11	*0,1030*	287,10	*0,1390*	387,30
-003	до 3 км	*0,0681*	189,75	*0,0802*	223,54	*0,1130*	314,75	*0,1510*	420,85
-004	до 4 км	*0,0737*	205,34	*0,0867*	241,50	*0,1220*	340,04	*0,1640*	457,00
-005	до 5 км	*0,0793*	220,94	*0,0933*	259,93	*0,1310*	365,08	*0,1760*	490,32
-006	до 6 км	*0,0849*	236,54	*0,0999*	278,36	*0,1400*	390,13	*0,1890*	526,71
-007	до 7 км	*0,0905*	252,13	*0,1065*	296,79	*0,1500*	418,01	*0,2010*	560,03
-008	до 8 км	*0,0961*	267,73	*0,1131*	315,22	*0,1590*	443,06	*0,2140*	596,18
-009	до 9 км	*0,1017*	283,32	*0,1197*	333,66	*0,1680*	468,11	*0,2260*	629,74
-010	до 10 км	*0,1073*	298,92	*0,1263*	351,85	*0,1770*	493,16	*0,2390*	665,89
-011	до 11 км	*0,1097*	305,77	*0,1290*	359,41	*0,1810*	504,26	*0,2440*	679,84
-012	до 12 км	*0,1120*	312,15	*0,1318*	367,21	*0,1850*	515,61	*0,2490*	693,78
-013	до 13 км	*0,1143*	318,53	*0,1345*	374,77	*0,1890*	526,71	*0,2540*	707,72

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.
-014	до 14 км	*0,1167*	325,15	*0,1373*	382,57	*0,1930*	537,82	*0,2590*	721,66
-015	до 15 км	*0,1190*	331,53	*0,1400*	390,13	*0,1970*	548,92	*0,2640*	735,60
-016	до 16 км	*0,1213*	337,91	*0,1427*	397,69	*0,2010*	560,03	*0,2700*	752,38
-017	до 17 км	*0,1237*	344,76	*0,1455*	405,49	*0,2040*	568,54	*0,2750*	766,32
-018	до 18 км	*0,1260*	351,14	*0,1482*	413,05	*0,2080*	579,64	*0,2800*	780,26
-019	до 19 км	*0,1283*	357,52	*0,1510*	420,85	*0,2120*	590,75	*0,2850*	794,20
-020	до 20 км	*0,1307*	364,14	*0,1537*	428,18	*0,2160*	601,86	*0,2900*	808,15
-021	до 21 км	*0,1330*	370,52	*0,1565*	435,97	*0,2200*	612,96	*0,2960*	824,69
-022	до 22 км	*0,1353*	376,90	*0,1592*	443,54	*0,2240*	624,07	*0,3010*	838,63
-023	до 23 км	*0,1377*	383,75	*0,1620*	451,33	*0,2280*	635,41	*0,3060*	852,57
-024	до 24 км	*0,1400*	390,13	*0,1647*	458,89	*0,2310*	643,68	*0,3110*	866,51
-025	до 25 км	*0,1423*	396,51	*0,1675*	466,69	*0,2350*	654,79	*0,3160*	880,45
-026	до 26 км	*0,1447*	403,13	*0,1702*	474,25	*0,2390*	665,89	*0,3210*	894,40
-027	до 27 км	*0,1470*	409,51	*0,1729*	481,82	*0,2430*	677,00	*0,3270*	911,17
-028	до 28 км	*0,1493*	416,12	*0,1757*	489,61	*0,2470*	688,34	*0,3320*	925,11
-029	до 29 км	*0,1517*	422,74	*0,1748*	487,01	*0,2510*	699,45	*0,3370*	939,06
-030	до 30 км	*0,1540*	429,12	*0,1812*	504,97	*0,2550*	710,55	*0,3420*	953,00
-031	до 31 км	*0,1563*	435,50	*0,1839*	512,53	*0,2580*	718,82	*0,3470*	966,94
-032	до 32 км	*0,1587*	442,12	*0,1867*	520,33	*0,2620*	730,17	*0,3530*	983,72
-033	до 33 км	*0,1610*	448,73	*0,1894*	527,66	*0,2660*	741,27	*0,3580*	997,66
-034	до 34 км	*0,1633*	455,11	*0,1922*	535,46	*0,2700*	752,38	*0,3630*	1011,36
-035	до 35 км	*0,1657*	461,73	*0,1949*	543,02	*0,2740*	763,49	*0,3680*	1025,31
-036	до 36 км	*0,1680*	468,11	*0,1976*	550,58	*0,2780*	774,59	*0,3730*	1039,25
-037	до 37 км	*0,1703*	474,49	*0,2004*	558,38	*0,2820*	785,70	*0,3790*	1056,02
-038	до 38 км	*0,1727*	481,11	*0,2031*	565,94	*0,2850*	794,20	*0,3840*	1069,97
-039	до 39 км	*0,1750*	487,72	*0,2059*	573,74	*0,2890*	805,31	*0,3890*	1083,91
-040	до 40 км	*0,1773*	494,10	*0,2086*	581,30	*0,2930*	816,42	*0,3940*	1097,85
-041	до 41 км	*0,1797*	500,72	*0,2114*	589,10	*0,2970*	827,52	*0,3990*	1111,79
-042	до 42 км	*0,1820*	507,10	*0,2141*	596,66	*0,3010*	838,63	*0,4040*	1125,73
-043	до 43 км	*0,1843*	513,48	*0,2169*	604,46	*0,3050*	849,97	*0,4100*	1142,51
-044	до 44 км	*0,1867*	520,33	*0,2196*	612,02	*0,3090*	861,08	*0,4150*	1156,45
-045	до 45 км	*0,1890*	526,71	*0,2224*	619,81	*0,3120*	869,35	*0,4200*	1170,39
-046	до 46 км	*0,1913*	533,09	*0,2251*	627,14	*0,3160*	880,45	*0,4250*	1184,34
-047	до 47 км	*0,1937*	539,71	*0,2278*	634,70	*0,3200*	891,56	*0,4300*	1198,28
-048	до 48 км	*0,1960*	546,09	*0,2306*	642,50	*0,3240*	902,90	*0,4360*	1214,82
-049	до 49 км	*0,1983*	552,47	*0,2333*	650,06	*0,3280*	914,01	*0,4410*	1228,76
-050	до 50 км	*0,2007*	559,32	*0,2361*	657,86	*0,3320*	925,11	*0,4460*	1242,70
-051	до 51 км	*0,2030*	565,70	*0,2388*	665,42	*0,3360*	936,22	*0,4510*	1256,64
-052	до 52 км	*0,2053*	572,08	*0,2416*	673,22	*0,3390*	944,49	*0,4560*	1270,59
-053	до 53 км	*0,2077*	578,70	*0,2443*	680,78	*0,3430*	955,83	*0,4610*	1284,53
-054	до 54 км	*0,2100*	585,08	*0,2471*	688,58	*0,3470*	966,94	*0,4670*	1301,30
-055	до 55 км	*0,2123*	591,46	*0,2498*	696,14	*0,3510*	978,05	*0,4720*	1315,25
-056	до 56 км	*0,2147*	598,31	*0,2525*	703,47	*0,3550*	989,15	*0,4770*	1329,19
-057	до 57 км	*0,2170*	604,69	*0,2553*	711,26	*0,3590*	1000,26	*0,4820*	1343,13
-058	до 58 км	*0,2193*	611,07	*0,2580*	718,82	*0,3630*	1011,36	*0,4870*	1357,07
-059	до 59 км	*0,2217*	617,69	*0,2608*	726,62	*0,3660*	1019,87	*0,4930*	1373,61
-060	до 60 км	*0,2240*	624,07	*0,2635*	734,18	*0,3700*	1030,98	*0,4980*	1387,55
-061	до 61 км	*0,2263*	630,68	*0,2663*	741,98	*0,3740*	1042,08	*0,5030*	1401,50
-062	до 62 км	*0,2287*	637,30	*0,2690*	749,54	*0,3780*	1053,19	*0,5080*	1415,44
-063	до 63 км	*0,2310*	643,68	*0,2718*	757,34	*0,3820*	1064,53	*0,5130*	1429,38
-064	до 64 км	*0,2333*	650,06	*0,2745*	764,90	*0,3860*	1075,64	*0,5190*	1446,16

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.
-065	до 65 км	*0,2357*	656,68	*0,2773*	772,70	*0,3900*	1086,74	*0,5240*	1460,10
-066	до 66 км	*0,2380*	663,06	*0,2800*	780,26	*0,3930*	1095,01	*0,5290*	1474,04
-067	до 67 км	*0,2403*	669,67	*0,2827*	787,82	*0,3970*	1106,12	*0,5340*	1487,98
-068	до 68 км	*0,2427*	676,29	*0,2855*	795,62	*0,4010*	1117,46	*0,5390*	1501,92
-069	до 69 км	*0,2450*	682,67	*0,2882*	802,95	*0,4050*	1128,57	*0,5440*	1515,86
-070	до 70 км	*0,2473*	689,05	*0,2910*	810,75	*0,4090*	1139,67	*0,5500*	1532,64
-071	до 71 км	*0,2497*	695,67	*0,2937*	818,31	*0,4130*	1150,78	*0,5550*	1546,58
-072	до 72 км	*0,2520*	702,28	*0,2965*	826,10	*0,4170*	1161,89	*0,5600*	1560,53
-073	до 73 км	*0,2543*	708,66	*0,2992*	833,67	*0,4200*	1170,39	*0,5650*	1574,23
-074	до 74 км	*0,2567*	715,28	*0,3020*	841,46	*0,4240*	1181,50	*0,5700*	1588,17
-075	до 75 км	*0,2590*	721,66	*0,3047*	849,03	*0,4280*	1192,61	*0,5760*	1604,95
-076	до 76 км	*0,2613*	728,04	*0,3075*	856,82	*0,4320*	1203,71	*0,5810*	1618,89
-077	до 77 км	*0,2637*	734,89	*0,3102*	864,39	*0,4360*	1214,82	*0,5860*	1632,83
-078	до 78 км	*0,2660*	741,27	*0,3129*	871,95	*0,4400*	1225,92	*0,5910*	1646,77
-079	до 79 км	*0,2683*	747,65	*0,3157*	879,74	*0,4440*	1237,27	*0,5960*	1660,72
-080	до 80 км	*0,2707*	754,27	***0,3184***	887,31	***0,4470***	1245,54	***0,6010***	1674,66
-081	до 81 км	*0,2730*	760,65	*0,3212*	895,10	*0,4510*	1256,64	*0,6070*	1691,44
-082	до 82 км	*0,2753*	767,03	*0,3239*	902,43	*0,4550*	1267,75	*0,6120*	1705,38
-083	до 83 км	*0,2777*	773,88	*0,3267*	910,23	*0,4590*	1279,09	*0,6170*	1719,32
-084	до 84 км	*0,2800*	780,26	*0,3294*	917,79	*0,4630*	1290,20	*0,6220*	1733,26
-085	до 85 км	*0,2823*	786,64	*0,3322*	925,59	*0,4670*	1301,30	*0,6270*	1747,20
-086	до 86 км	*0,2847*	793,26	*0,3349*	933,15	*0,4710*	1312,41	*0,6330*	1763,74
-087	до 87 км	*0,2870*	799,64	*0,3376*	940,71	*0,4740*	1320,68	*0,6380*	1777,68
-088	до 88 км	*0,2893*	806,02	*0,3404*	948,51	*0,4780*	1332,02	*0,6430*	1791,63
-089	до 89 км	*0,2917*	812,87	*0,3431*	956,07	*0,4820*	1343,13	*0,6480*	1805,57
-090	до 90 км	*0,2940*	819,25	*0,3459*	963,87	*0,4860*	1354,24	*0,6530*	1819,51
-091	до 91 км	*0,2963*	825,63	*0,3486*	971,43	*0,4900*	1365,34	*0,6590*	1836,29
-092	до 92 км	*0,2987*	832,25	*0,3514*	979,23	*0,4940*	1376,45	*0,6640*	1850,23
-093	до 93 км	*0,3010*	838,63	*0,3541*	986,79	*0,4980*	1387,55	*0,6690*	1864,17
-094	до 94 км	*0,3033*	845,25	*0,3569*	994,59	*0,5010*	1396,06	*0,6740*	1878,11
-095	до 95 км	*0,3057*	851,86	*0,3596*	1001,91	*0,5050*	1407,17	*0,6790*	1892,05
-096	до 96 км	*0,3080*	858,24	*0,3624*	1009,71	*0,5090*	1418,27	*0,6840*	1906,00
-097	до 97 км	*0,3103*	864,62	*0,3651*	1017,27	*0,5130*	1429,38	*0,6900*	1922,54
-098	до 98 км	*0,3127*	871,24	*0,3678*	1024,83	*0,5170*	1440,48	*0,6950*	1936,48
-099	до 99 км	*0,3150*	877,62	*0,3706*	1032,63	*0,5210*	1451,83	*0,7000*	1950,42
-100	до 100 км	*0,3173*	884,23	*0,3733*	1040,19	*0,5250*	1462,93	*0,7050*	1964,36
-101	до 101 км	*0,3197*	890,85	*0,3761*	1047,99	*0,5280*	1471,20	*0,7100*	1978,30
-102	до 102 км	*0,3220*	897,23	*0,3788*	1055,55	*0,5320*	1482,31	*0,7160*	1995,08
-103	до 103 км	*0,3243*	903,61	*0,3816*	1063,35	*0,5360*	1493,65	*0,7210*	2009,02
-104	до 104 км	*0,3267*	910,23	*0,3843*	1070,91	*0,5400*	1504,76	*0,7260*	2022,96
-105	до 105 км	*0,3290*	916,84	*0,3871*	1078,71	*0,5440*	1515,86	*0,7310*	2036,91
-106	до 106 км	*0,3313*	923,22	*0,3898*	1086,27	*0,5480*	1526,97	*0,7360*	2050,85
-107	до 107 км	*0,3337*	929,84	*0,3925*	1093,60	*0,5520*	1538,08	*0,7410*	2064,79
-108	до 108 км	*0,3360*	936,22	*0,3953*	1101,39	*0,5550*	1546,58	*0,7470*	2081,57
-109	до 109 км	*0,3383*	942,60	*0,3980*	1108,96	*0,5590*	1557,69	*0,7520*	2095,51
-110	до 110 км	*0,3407*	949,45	*0,4008*	1116,75	*0,5630*	1568,80	*0,7570*	2109,45
-111	до 111 км	*0,3430*	955,83	*0,4035*	1124,32	*0,5670*	1579,90	*0,7620*	2123,39
-112	до 112 км	*0,3453*	962,21	*0,4063*	1132,11	*0,5710*	1591,01	*0,7670*	2137,10
-113	до 113 км	*0,3477*	968,83	*0,4090*	1139,67	*0,5750*	1602,11	*0,7730*	2153,87
-114	до 114 км	*0,3500*	975,21	*0,4118*	1147,47	*0,5790*	1613,46	*0,7780*	2167,82
-115	до 115 км	*0,3523*	981,59	*0,4145*	1155,03	*0,5820*	1621,73	*0,7830*	2181,76

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.
-116	до 116 км	*0,3547*	988,44	*0,4173*	1162,83	*0,5860*	1632,83	*0,7880*	2195,70
-117	до 117 км	*0,3570*	994,82	*0,4200*	1170,39	*0,5900*	1643,94	*0,7930*	2209,64
-118	до 118 км	*0,3593*	1001,20	*0,4227*	1177,72	*0,5940*	1655,05	*0,7990*	2226,42
-119	до 119 км	*0,3617*	1007,82	*0,4255*	1185,52	*0,5980*	1666,39	*0,8040*	2240,36
-120	до 120 км	*0,3640*	1014,20	*0,4282*	1193,08	*0,6020*	1677,49	*0,8090*	2254,30
-121	до 121 км	*0,3663*	1020,58	*0,4310*	1200,88	*0,6060*	1688,60	*0,8140*	2268,24
-122	до 122 км	*0,3687*	1027,43	*0,4337*	1208,44	*0,6090*	1696,87	*0,8190*	2282,19
-123	до 123 км	*0,3710*	1033,81	*0,4365*	1216,24	*0,6130*	1707,98	*0,8240*	2296,13
-124	до 124 км	*0,3733*	1040,19	*0,4392*	1223,80	*0,6170*	1719,32	*0,8300*	2312,67
-125	до 125 км	*0,3757*	1046,81	*0,4420*	1231,60	*0,6210*	1730,42	*0,8350*	2326,61
-126	до 126 км	*0,3780*	1053,19	*0,4447*	1239,16	*0,6250*	1741,53	*0,8400*	2340,55
-127	до 127 км	*0,3803*	1059,57	*0,4475*	1246,96	*0,6290*	1752,64	*0,8450*	2354,49
-128	до 128 км	*0,3827*	1066,42	*0,4502*	1254,52	*0,6330*	1763,74	*0,8500*	2368,43
-129	до 129 км	*0,3850*	1072,80	*0,4529*	1262,08	*0,6360*	1772,25	*0,8560*	2385,21
-130	до 130 км	*0,3873*	1079,18	*0,4557*	1269,88	*0,6400*	1783,36	*0,8610*	2399,15
-131	до 131 км	*0,3897*	1085,80	*0,4584*	1277,20	*0,6440*	1794,46	*0,8660*	2413,10
-132	до 132 км	*0,3920*	1092,18	*0,4612*	1285,00	*0,6480*	1805,57	*0,8710*	2427,04
-133	до 133 км	*0,3943*	1098,80	*0,4639*	1292,56	*0,6520*	1816,67	*0,8760*	2440,98
-134	до 134 км	*0,3967*	1105,41	*0,4667*	1300,36	*0,6560*	1828,02	*0,8810*	2454,92
-135	до 135 км	*0,3990*	1111,79	*0,4694*	1307,92	*0,6600*	1839,12	*0,8870*	2471,70
-136	до 136 км	*0,4013*	1118,17	*0,4722*	1315,72	*0,6630*	1847,39	*0,8920*	2485,40
-137	до 137 км	*0,4037*	1124,79	*0,4749*	1323,28	*0,6670*	1858,50	*0,8970*	2499,35
-138	до 138 км	*0,4060*	1131,40	*0,4776*	1330,84	*0,6710*	1869,61	*0,9020*	2513,29
-139	до 139 км	*0,4083*	1137,78	*0,4804*	1338,64	*0,6750*	1880,95	*0,9070*	2527,23
-140	до 140 км	*0,4107*	1144,40	*0,4831*	1346,20	*0,6790*	1892,05	*0,9130*	2544,01
-141	до 141 км	*0,4130*	1150,78	*0,4859*	1354,00	*0,6830*	1903,16	*0,9180*	2557,95
-142	до 142 км	*0,4153*	1157,16	*0,4886*	1361,56	*0,6870*	1914,27	*0,9230*	2571,89
-143	до 143 км	*0,4177*	1164,01	*0,4914*	1369,36	*0,6900*	1922,54	*0,9280*	2585,83
-144	до 144 км	*0,4200*	1170,39	*0,4941*	1376,68	*0,6940*	1933,88	*0,9330*	2599,77
-145	до 145 км	*0,4223*	1176,77	*0,4969*	1384,48	*0,6980*	1944,99	*0,9390*	2616,55
-146	до 146 км	*0,4247*	1183,39	*0,4996*	1392,04	*0,7020*	1956,09	*0,9440*	2630,49
-147	до 147 км	*0,4270*	1189,77	*0,5024*	1399,84	*0,7060*	1967,20	*0,9490*	2644,43
-148	до 148 км	*0,4293*	1196,15	*0,5051*	1407,40	*0,7100*	1978,30	*0,9540*	2658,38
-149	до 149 км	*0,4317*	1203,00	*0,5078*	1414,96	*0,7130*	1986,81	*0,9590*	2672,32
-150	до 150 км	*0,4340*	1209,38	*0,5106*	1422,76	*0,7170*	1997,92	*0,9640*	2686,02
-151	до 151 км	*0,4363*	1215,76	*0,5133*	1430,32	*0,7210*	2009,02	*0,9700*	2702,80
-152	до 152 км	*0,4387*	1222,38	*0,5161*	1438,12	*0,7250*	2020,13	*0,9750*	2716,74
-153	до 153 км	*0,4410*	1228,76	*0,5188*	1445,68	*0,7290*	2031,23	*0,9800*	2730,68
-154	до 154 км	*0,4433*	1235,14	*0,5216*	1453,48	*0,7330*	2042,58	*0,9850*	2744,62
-155	до 155 км	*0,4457*	1241,99	*0,5243*	1461,04	*0,7370*	2053,68	*0,9900*	2758,57
-156	до 156 км	*0,4480*	1248,37	*0,5271*	1468,84	*0,7400*	2061,95	*0,9960*	2775,34
-157	до 157 км	*0,4503*	1254,75	*0,5298*	1476,17	*0,7440*	2073,06	*1,0010*	2789,29
-158	до 158 км	*0,4527*	1261,37	*0,5325*	1483,73	*0,7480*	2084,17	*1,0060*	2803,23
-159	до 159 км	*0,4550*	1267,75	*0,5353*	1491,53	*0,7520*	2095,51	*1,0110*	2817,17
-160	до 160 км	*0,4573*	1274,13	*0,5380*	1499,09	*0,7560*	2106,61	*1,0160*	2831,11
-161	до 161 км	*0,4597*	1280,98	*0,5408*	1506,89	*0,7600*	2117,72	*1,0210*	2845,05
-162	до 162 км	*0,4620*	1287,36	*0,5435*	1514,45	*0,7640*	2128,83	*1,0270*	2861,59
-163	до 163 км	*0,4643*	1293,74	*0,5463*	1522,24	*0,7670*	2137,10	*1,0320*	2875,53
-164	до 164 км	*0,4667*	1300,36	*0,5490*	1529,81	*0,7710*	2148,44	*1,0370*	2889,48
-165	до 165 км	*0,4690*	1306,74	*0,5518*	1537,60	*0,7750*	2159,55	*1,0420*	2903,42
-166	до 166 км	*0,4713*	1313,36	*0,5545*	1545,17	*0,7790*	2170,65	*1,0470*	2917,36

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.
-167	до 167 км	*0,4737*	1319,97	*0,5573*	1552,96	*0,7830*	2181,76	*1,0530*	2934,14
-168	до 168 км	*0,4760*	1326,35	*0,5600*	1560,53	*0,7870*	2192,86	*1,0580*	2948,08
-169	до 169 км	*0,4783*	1332,73	*0,5627*	1567,85	*0,7910*	2203,97	*1,0630*	2962,02
-170	до 170 км	*0,4807*	1339,35	*0,5655*	1575,65	*0,7940*	2212,48	*1,0680*	2975,96
-171	до 171 км	*0,4830*	1345,96	*0,5682*	1583,21	*0,7980*	2223,58	*1,0730*	2989,90
-172	до 172 км	*0,4853*	1352,34	*0,5710*	1591,01	*0,8020*	2234,69	*1,0790*	3006,68
-173	до 173 км	*0,4877*	1358,96	*0,5737*	1598,57	*0,8060*	2245,80	*1,0840*	3020,62
-174	до 174 км	*0,4900*	1365,34	*0,5765*	1606,37	*0,8100*	2257,14	*1,0890*	3034,33
-175	до 175 км	*0,4923*	1371,72	*0,5792*	1613,93	*0,8140*	2268,24	*1,0940*	3048,27
-176	до 176 км	*0,4947*	1378,57	*0,5820*	1621,73	*0,8180*	2279,35	*1,0990*	3062,21
-177	до 177 км	*0,4970*	1384,95	*0,5847*	1629,29	*0,8210*	2287,62	*1,1040*	3076,15
-178	до 178 км	*0,4993*	1391,33	*0,5875*	1637,09	*0,8250*	2298,73	*1,1100*	3092,93
-179	до 179 км	*0,5017*	1397,95	*0,5902*	1644,65	*0,8290*	2310,07	*1,1150*	3106,87
-180	до 180 км	*0,5040*	1404,33	*0,5929*	1651,97	*0,8330*	2321,17	*1,1200*	3120,81
-181	до 181 км	*0,5063*	1410,71	*0,5957*	1659,77	*0,8370*	2332,28	*1,1250*	3134,76
-182	до 182 км	*0,5087*	1417,56	*0,5984*	1667,33	*0,8410*	2343,39	*1,1300*	3148,70
-183	до 183 км	*0,5110*	1423,94	*0,6012*	1675,13	*0,8450*	2354,49	*1,1360*	3165,47
-184	до 184 км	*0,5133*	1430,32	*0,6039*	1682,69	*0,8480*	2363,00	*1,1410*	3179,42
-185	до 185 км	*0,5157*	1436,94	*0,6067*	1690,49	*0,8520*	2374,11	*1,1460*	3193,36
-186	до 186 км	*0,5180*	1443,32	*0,6094*	1698,05	*0,8560*	2385,21	*1,1510*	3207,30
-187	до 187 км	*0,5203*	1449,70	*0,6122*	1705,85	*0,8600*	2396,32	*1,1560*	3221,24
-188	до 188 км	*0,5227*	1456,55	*0,6149*	1713,41	*0,8640*	2407,42	*1,1610*	3235,18
-189	до 189 км	*0,5250*	1462,93	*0,6176*	1720,97	*0,8680*	2418,53	*1,1670*	3251,72
-190	до 190 км	*0,5273*	1469,31	*0,6204*	1728,77	*0,8720*	2429,87	*1,1720*	3265,67
-191	до 191 км	*0,5297*	1475,93	*0,6231*	1736,33	*0,8750*	2438,14	*1,1770*	3279,61
-192	до 192 км	*0,5320*	1482,31	*0,6259*	1744,13	*0,8790*	2449,25	*1,1820*	3293,55
-193	до 193 км	*0,5343*	1488,69	*0,6286*	1751,46	*0,8830*	2460,36	*1,1870*	3307,49
-194	до 194 км	*0,5367*	1495,54	*0,6314*	1759,25	*0,8870*	2471,70	*1,1930*	3324,27
-195	до 195 км	*0,5390*	1501,92	*0,6341*	1766,82	*0,8910*	2482,80	*1,1980*	3338,21
-196	до 196 км	*0,5413*	1508,30	*0,6369*	1774,61	*0,8950*	2493,91	*1,2030*	3352,15
-197	до 197 км	*0,5437*	1514,92	*0,6396*	1782,17	*0,8990*	2505,02	*1,2080*	3366,09
-198	до 198 км	*0,5460*	1521,30	*0,6424*	1789,97	*0,9020*	2513,29	*1,2130*	3380,04
-199	до 199 км	*0,5483*	1527,92	*0,6451*	1797,53	*0,9060*	2524,63	*1,2190*	3396,58
-200	до 200 км	*0,5507*	1534,53	*0,6478*	1805,10	*0,9100*	2535,74	*1,2240*	3410,52
	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий:								
-201	1 км	*0,0022*	6.14	*0,0026*	7.33	*0,0040*	11.11	*0,0050*	13.94
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:								
-202	1 км	*0,002*	5.67						

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*	207,71	*0,1186*	244,33	*0,1666*	343,11	*0,2240*	461,49
-002	до 2 км	*0,1176*	242,21	*0,1384*	284,98	*0,1944*	400,53	*0,2613*	538,29
-003	до 3 км	*0,1344*	276,94	*0,1581*	325,86	*0,2221*	457,48	*0,2987*	615,33
-004	до 4 км	*0,1512*	311,44	*0,1779*	366,50	*0,2499*	514,66	*0,3360*	692,12
-005	до 5 км	*0,1680*	345,94	*0,1976*	406,91	*0,2777*	572,08	*0,3733*	768,92
-006	до 6 км	*0,1848*	380,68	*0,2174*	447,79	*0,3055*	629,27	*0,4107*	845,95
-007	до 7 км	*0,2016*	415,18	*0,2372*	488,43	*0,3332*	686,45	*0,4480*	922,75
-008	до 8 км	*0,2184*	449,92	*0,2569*	529,31	*0,3610*	743,64	*0,4853*	999,55
-009	до 9 км	*0,2352*	484,42	*0,2767*	569,96	*0,3888*	800,82	*0,5227*	1076,58
-010	до 10 км	*0,2520*	519,15	*0,2965*	610,84	*0,4165*	858,01	*0,5600*	1153,62
-011	до 11 км	*0,2590*	533,57	*0,3047*	627,61	*0,4281*	881,87	*0,5756*	1185,75
-012	до 12 км	*0,2660*	547,98	*0,3129*	644,63	*0,4397*	905,74	*0,5911*	1217,65
-013	до 13 км	*0,2730*	562,39	*0,3212*	661,64	*0,4512*	929,37	*0,6067*	1249,79
-014	до 14 км	*0,2800*	576,81	*0,3294*	678,65	*0,4628*	953,23	*0,6222*	1281,69
-015	до 15 км	*0,2870*	591,22	*0,3376*	695,67	*0,4744*	977,10	*0,6378*	1313,83
-016	до 16 км	*0,2940*	605,64	*0,3459*	712,44	*0,4860*	1000,97	*0,6533*	1345,73
-017	до 17 км	*0,3010*	620,05	*0,3541*	729,46	*0,4975*	1024,83	*0,6689*	1377,87
-018	до 18 км	*0,3080*	634,47	*0,3624*	746,47	*0,5091*	1048,70	*0,6844*	1409,77
-019	до 19 км	*0,3150*	648,88	*0,3706*	763,49	*0,5207*	1072,57	*0,7000*	1441,90
-020	до 20 км	*0,3220*	663,29	*0,3788*	780,26	*0,5322*	1096,20	*0,7156*	1474,04
-021	до 21 км	*0,3290*	677,71	*0,3871*	797,28	*0,5438*	1120,06	*0,7311*	1505,94
-022	до 22 км	*0,3360*	692,12	*0,3953*	814,29	*0,5554*	1143,93	*0,7467*	1538,08
-023	до 23 км	*0,3430*	706,54	*0,4035*	831,30	*0,5669*	1167,79	*0,7622*	1569,98
-024	до 24 км	*0,3500*	720,95	*0,4118*	848,08	*0,5785*	1191,66	*0,7778*	1602,11
-025	до 25 км	*0,3570*	735,37	*0,4200*	865,09	*0,5901*	1215,53	*0,7933*	1634,01
-026	до 26 км	*0,3640*	749,78	*0,4282*	882,11	*0,6017*	1239,39	*0,8089*	1666,15
-027	до 27 км	*0,3710*	764,19	*0,4365*	899,12	*0,6132*	1263,02	*0,8244*	1698,05
-028	до 28 км	*0,3780*	778,61	*0,4447*	915,90	*0,6248*	1286,89	*0,8400*	1730,19
-029	до 29 км	*0,3850*	793,02	*0,4529*	932,91	*0,6364*	1310,76	*0,8556*	1762,33
-030	до 30 км	*0,3920*	807,44	*0,4612*	949,93	*0,6479*	1334,62	*0,8711*	1794,23
-031	до 31 км	*0,3990*	821,85	*0,4694*	966,94	*0,6595*	1358,49	*0,8867*	1826,36
-032	до 32 км	*0,4060*	836,27	*0,4776*	983,95	*0,6711*	1382,36	*0,9022*	1858,26
-033	до 33 км	*0,4130*	850,68	*0,4859*	1000,73	*0,6826*	1405,99	*0,9178*	1890,40
-034	до 34 км	*0,4200*	865,09	*0,4941*	1017,74	*0,6942*	1429,85	*0,9333*	1922,54
-035	до 35 км	*0,4270*	879,51	*0,5024*	1034,76	*0,7058*	1453,72	*0,9489*	1954,67
-036	до 36 км	*0,4340*	893,92	*0,5106*	1051,77	*0,7174*	1477,82	*0,9644*	1986,57
-037	до 37 км	*0,4410*	908,34	*0,5188*	1068,55	*0,7289*	1501,45	*0,9800*	2018,71
-038	до 38 км	*0,4480*	922,75	*0,5271*	1085,56	*0,7405*	1525,32	*0,9956*	2050,85
-039	до 39 км	*0,4550*	937,17	*0,5353*	1102,58	*0,7521*	1549,18	*1,0111*	2082,75
-040	до 40 км	*0,4620*	951,58	*0,5435*	1119,59	*0,7636*	1572,81	*1,0267*	2114,89
-041	до 41 км	*0,4690*	965,99	*0,5518*	1136,37	*0,7752*	1596,68	*1,0422*	2146,79
-042	до 42 км	*0,4760*	980,41	*0,5600*	1153,38	*0,7868*	1620,78	*1,0578*	2178,92
-043	до 43 км	*0,4830*	994,82	*0,5682*	1170,39	*0,7983*	1644,41	*1,0733*	2210,82
-044	до 44 км	*0,4900*	1009,24	*0,5765*	1187,41	*0,8099*	1668,28	*1,0889*	2242,96
-045	до 45 км	*0,4970*	1023,65	*0,5847*	1204,18	*0,8215*	1692,14	*1,1044*	2274,86

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.
-046	до 46 км	*0,5040*	1038,07	*0,5929*	1221,20	*0,8331*	1716,01	*1,1200*	2307,00
-047	до 47 км	*0,5110*	1052,48	*0,6012*	1238,21	*0,8446*	1739,64	*1,1356*	2339,13
-048	до 48 км	*0,5180*	1066,89	*0,6094*	1255,23	*0,8562*	1763,51	*1,1511*	2371,03
-049	до 49 км	*0,5250*	1081,31	*0,6176*	1272,24	*0,8678*	1787,61	*1,1667*	2403,17
-050	до 50 км	*0,5320*	1095,72	*0,6259*	1289,02	*0,8793*	1811,24	*1,1822*	2435,07
-051	до 51 км	*0,5390*	1110,14	*0,6341*	1306,03	*0,8909*	1835,11	*1,1978*	2467,21
-052	до 52 км	*0,5460*	1124,55	*0,6424*	1323,04	*0,9025*	1858,97	*1,2133*	2499,11
-053	до 53 км	*0,5530*	1139,20	*0,6506*	1340,29	*0,9140*	1882,60	*1,2289*	2531,25
-054	до 54 км	*0,5600*	1153,62	*0,6588*	1357,31	*0,9256*	1906,47	*1,2444*	2563,15
-055	до 55 км	*0,5670*	1168,03	*0,6671*	1374,08	*0,9372*	1930,57	*1,2600*	2595,28
-056	до 56 км	*0,5740*	1182,45	*0,6753*	1391,10	*0,9488*	1954,44	*1,2756*	2627,42
-057	до 57 км	*0,5810*	1196,86	*0,6835*	1408,11	*0,9603*	1978,07	*1,2911*	2659,56
-058	до 58 км	*0,5880*	1211,27	*0,6918*	1425,13	*0,9719*	2001,93	*1,3067*	2691,69
-059	до 59 км	*0,5950*	1225,69	*0,7000*	1441,90	*0,9835*	2025,80	*1,3222*	2723,59
-060	до 60 км	*0,6020*	1240,10	*0,7082*	1458,92	*0,9950*	2049,43	*1,3378*	2755,73
-061	до 61 км	*0,6090*	1254,52	*0,7165*	1475,93	*1,0066*	2073,53	*1,3533*	2787,63
-062	до 62 км	*0,6160*	1268,93	*0,7247*	1492,94	*1,0182*	2097,40	*1,3689*	2819,77
-063	до 63 км	*0,6230*	1283,35	*0,7329*	1509,72	*1,0298*	2121,27	*1,3844*	2851,67
-064	до 64 км	*0,6300*	1297,76	*0,7412*	1526,73	*1,0413*	2144,90	*1,4000*	2883,81
-065	до 65 км	*0,6370*	1312,17	*0,7494*	1543,75	*1,0529*	2168,76	*1,4156*	2915,94
-066	до 66 км	*0,6440*	1326,59	*0,7576*	1560,76	*1,0645*	2192,63	*1,4311*	2947,84
-067	до 67 км	*0,6510*	1341,00	*0,7659*	1577,54	*1,0760*	2216,26	*1,4467*	2979,98
-068	до 68 км	*0,6580*	1355,42	*0,7741*	1594,55	*1,0876*	2240,36	*1,4622*	3011,88
-069	до 69 км	*0,6650*	1369,83	*0,7824*	1611,57	*1,0992*	2264,23	*1,4778*	3044,02
-070	до 70 км	*0,6720*	1384,25	*0,7906*	1628,58	*1,1107*	2287,86	*1,4933*	3075,92
-071	до 71 км	*0,6790*	1398,66	*0,7988*	1645,59	*1,1223*	2311,72	*1,5089*	3108,05
-072	до 72 км	*0,6860*	1413,07	*0,8071*	1662,37	*1,1339*	2335,59	*1,5244*	3139,95
-073	до 73 км	*0,6930*	1427,49	*0,8153*	1679,38	*1,1455*	2359,46	*1,5400*	3172,09
-074	до 74 км	*0,7000*	1441,90	*0,8235*	1696,40	*1,1570*	2383,32	*1,5556*	3204,23
-075	до 75 км	*0,7070*	1456,32	*0,8318*	1713,41	*1,1686*	2407,19	*1,5711*	3236,13
-076	до 76 км	*0,7140*	1470,73	*0,8400*	1730,19	*1,1802*	2431,05	*1,5867*	3268,27
-077	до 77 км	*0,7210*	1485,15	*0,8428*	1747,20	*1,1917*	2454,68	*1,6022*	3300,17
-078	до 78 км	*0,7280*	1499,56	*0,8565*	1764,22	*1,2033*	2478,55	*1,6178*	3332,30
-079	до 79 км	*0,7350*	1513,97	*0,8647*	1781,23	*1,2149*	2502,42	*1,6333*	3364,20
-080	до 80 км	*0,7420*	1528,39	***0,8729***	1798,01	***1,2264***	2526,28	***1,6489***	3396,34
-081	до 81 км	*0,7490*	1542,80	*0,8812*	1815,02	*1,2380*	2550,15	*1,6644*	3428,48
-082	до 82 км	*0,7560*	1557,22	*0,8894*	1832,03	*1,2496*	2574,02	*1,6800*	3460,61
-083	до 83 км	*0,7630*	1571,63	*0,8976*	1849,05	*1,2612*	2597,88	*1,6956*	3492,75
-084	до 84 км	*0,7700*	1586,05	*0,9059*	1865,82	*1,2727*	2621,51	*1,7111*	3524,65
-085	до 85 км	*0,7770*	1600,46	*0,9141*	1882,84	*1,2843*	2645,38	*1,7267*	3556,79
-086	до 86 км	*0,7840*	1614,87	*0,9224*	1899,85	*1,2959*	2669,24	*1,7422*	3588,69
-087	до 87 км	*0,7910*	1629,29	*0,9306*	1916,87	*1,3074*	2693,11	*1,7578*	3620,82
-088	до 88 км	*0,7980*	1643,70	*0,9388*	1933,88	*1,3190*	2716,98	*1,7733*	3652,73
-089	до 89 км	*0,8050*	1658,12	*0,9471*	1950,66	*1,3306*	2740,84	*1,7889*	3684,86
-090	до 90 км	*0,8120*	1672,53	*0,9553*	1967,67	*1,3421*	2764,47	*1,8044*	3716,76
-091	до 91 км	*0,8190*	1686,95	*0,9635*	1984,68	*1,3537*	2788,34	*1,8200*	3748,90
-092	до 92 км	*0,8260*	1701,36	*0,9718*	2001,70	*1,3653*	2812,21	*1,8356*	3781,04
-093	до 93 км	*0,8330*	1715,77	*0,9800*	2018,47	*1,3769*	2836,07	*1,8511*	3812,94
-094	до 94 км	*0,8400*	1730,19	*0,9882*	2035,49	*1,3884*	2859,94	*1,8667*	3845,07
-095	до 95 км	*0,8470*	1744,60	*0,9965*	2052,50	*1,4000*	2883,81	*1,8822*	3876,97
-096	до 96 км	*0,8540*	1759,02	*1,0047*	2069,52	*1,4116*	2907,67	*1,8978*	3909,11
-097	до 97 км	*0,8610*	1773,43	*1,0129*	2086,29	*1,4231*	2931,30	*1,9133*	3941,01

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.
-098	до 98 км	*0,8680*	1787,85	*1,0212*	2103,31	*1,4347*	2955,17	*1,9289*	3973,15
-099	до 99 км	*0,8750*	1802,26	*1,0294*	2120,32	*1,4463*	2979,03	*1,9444*	4005,05
-100	до 100 км	*0,8820*	1816,67	*1,0376*	2137,33	*1,4579*	3003,14	*1,9600*	4037,19
-101	до 101 км	*0,8890*	1831,09	*1,0459*	2154,11	*1,4694*	3026,77	*1,9756*	4069,32
-102	до 102 км	*0,8960*	1845,50	*1,0541*	2171,12	*1,4810*	3050,63	*1,9911*	4101,22
-103	до 103 км	*0,9030*	1859,92	*1,0624*	2188,14	*1,4926*	3074,50	*2,0067*	4133,36
-104	до 104 км	*0,9100*	1874,33	*1,0706*	2205,15	*1,5041*	3098,13	*2,0222*	4165,50
-105	до 105 км	*0,9170*	1888,75	*1,0788*	2222,17	*1,5157*	3122,00	*2,0378*	4197,63
-106	до 106 км	*0,9240*	1903,40	*1,0871*	2239,18	*1,5273*	3145,86	*2,0533*	4229,53
-107	до 107 км	*0,9310*	1917,81	*1,0953*	2256,19	*1,5388*	3169,73	*2,0689*	4261,67
-108	до 108 км	*0,9380*	1932,23	*1,1035*	2273,21	*1,5504*	3193,59	*2,0844*	4293,57
-109	до 109 км	*0,9450*	1946,64	*1,1118*	2290,22	*1,5620*	3217,46	*2,1000*	4325,71
-110	до 110 км	*0,9520*	1961,05	*1,1200*	2307,23	*1,5736*	3241,33	*2,1156*	4357,84
-111	до 111 км	*0,9590*	1975,47	*1,1282*	2324,01	*1,5851*	3264,96	*2,1311*	4389,75
-112	до 112 км	*0,9660*	1989,88	*1,1365*	2341,02	*1,5967*	3288,82	*2,1467*	4421,88
-113	до 113 км	*0,9730*	2004,30	*1,1447*	2358,04	*1,6083*	3312,93	*2,1622*	4453,78
-114	до 114 км	*0,9800*	2018,71	*1,1529*	2375,05	*1,6198*	3336,56	*2,1778*	4485,92
-115	до 115 км	*0,9870*	2033,13	*1,1612*	2391,83	*1,6314*	3360,42	*2,1933*	4517,82
-116	до 116 км	*0,9940*	2047,54	*1,1694*	2408,84	*1,6430*	3384,29	*2,2089*	4549,96
-117	до 117 км	*1,0010*	2061,95	*1,1776*	2425,86	*1,6545*	3407,92	*2,2244*	4581,86
-118	до 118 км	*1,0080*	2076,37	*1,1859*	2442,87	*1,6661*	3431,78	*2,2400*	4613,99
-119	до 119 км	*1,0150*	2090,78	*1,1941*	2459,65	*1,6777*	3455,89	*2,2556*	4646,13
-120	до 120 км	*1,0220*	2105,20	*1,2024*	2476,66	*1,6893*	3479,75	*2,2711*	4678,03
-121	до 121 км	*1,0290*	2119,61	*1,2106*	2493,67	*1,7008*	3503,38	*2,2867*	4710,17
-122	до 122 км	*1,0360*	2134,03	*1,2188*	2510,69	*1,7124*	3527,25	*2,3022*	4742,07
-123	до 123 км	*1,0430*	2148,44	*1,2271*	2527,46	*1,7240*	3551,12	*2,3178*	4774,21
-124	до 124 км	*1,0500*	2162,85	*1,2353*	2544,48	*1,7355*	3574,75	*2,3333*	4806,11
-125	до 125 км	*1,0570*	2177,27	*1,2435*	2561,49	*1,7471*	3598,61	*2,3489*	4838,24
-126	до 126 км	*1,0640*	2191,68	*1,2518*	2578,51	*1,7587*	3622,72	*2,3644*	4870,14
-127	до 127 км	*1,0710*	2206,10	*1,2600*	2595,52	*1,7702*	3646,35	*2,3800*	4902,28
-128	до 128 км	*1,0780*	2220,51	*1,2682*	2612,30	*1,7818*	3670,21	*2,3956*	4934,42
-129	до 129 км	*1,0850*	2234,93	*1,2765*	2629,31	*1,7934*	3694,08	*2,4111*	4966,55
-130	до 130 км	*1,0920*	2249,34	*1,2847*	2646,32	*1,8050*	3717,94	*2,4267*	4998,69
-131	до 131 км	*1,0990*	2263,75	*1,2929*	2663,34	*1,8165*	3741,57	*2,4422*	5030,59
-132	до 132 км	*1,1060*	2278,17	*1,3012*	2680,11	*1,8281*	3765,68	*2,4578*	5062,73
-133	до 133 км	*1,1130*	2292,58	*1,3094*	2697,13	*1,8397*	3789,54	*2,4733*	5094,63
-134	до 134 км	*1,1200*	2307,00	*1,3176*	2714,14	*1,8512*	3813,17	*2,4889*	5126,76
-135	до 135 км	*1,1270*	2321,41	*1,3259*	2731,16	*1,8628*	3837,04	*2,5044*	5158,67
-136	до 136 км	*1,1340*	2335,83	*1,3341*	2747,93	*1,8744*	3860,91	*2,5200*	5190,80
-137	до 137 км	*1,1410*	2350,24	*1,3424*	2764,95	*1,8860*	3884,77	*2,5356*	5222,94
-138	до 138 км	*1,1480*	2364,65	*1,3506*	2781,96	*1,8975*	3908,64	*2,5511*	5254,84
-139	до 139 км	*1,1550*	2379,07	*1,3588*	2798,97	*1,9091*	3932,50	*2,5667*	5286,98
-140	до 140 км	*1,1620*	2393,48	*1,3671*	2815,75	*1,9207*	3956,37	*2,5822*	5318,88
-141	до 141 км	*1,1690*	2407,90	*1,3753*	2832,76	*1,9322*	3980,00	*2,5978*	5351,01
-142	до 142 км	*1,1760*	2422,31	*1,3835*	2849,78	*1,9438*	4003,87	*2,6133*	5382,91
-143	до 143 км	*1,1830*	2436,73	*1,3918*	2866,79	*1,9554*	4027,73	*2,6289*	5415,05
-144	до 144 км	*1,1900*	2451,14	*1,4000*	2883,81	*1,9669*	4051,36	*2,6444*	5446,95
-145	до 145 км	*1,1970*	2465,55	*1,4082*	2900,58	*1,9785*	4075,47	*2,6600*	5479,09
-146	до 146 км	*1,2040*	2479,97	*1,4165*	2917,60	*1,9901*	4099,33	*2,6756*	5511,22
-147	до 147 км	*1,2110*	2494,38	*1,4247*	2934,61	*2,0017*	4123,20	*2,6911*	5543,13
-148	до 148 км	*1,2180*	2508,80	*1,4329*	2951,62	*2,0132*	4146,83	*2,7067*	5575,26
-149	до 149 км	*1,2250*	2523,21	*1,4412*	2968,40	*2,0248*	4170,70	*2,7222*	5607,16

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.
-150	до 150 км	*1,2320*	2537,63	*1,4494*	2985,41	*2,0364*	4194,56	*2,7378*	5639,30
-151	до 151 км	*1,2390*	2552,04	*1,4576*	3002,43	*2,0479*	4218,43	*2,7533*	5671,44
-152	до 152 км	*1,2460*	2566,45	*1,4659*	3019,44	*2,0595*	4242,29	*2,7689*	5703,57
-153	до 153 км	*1,2530*	2580,87	*1,4741*	3036,22	*2,0711*	4266,16	*2,7844*	5735,47
-154	до 154 км	*1,2600*	2595,28	*1,4824*	3053,23	*2,0826*	4289,79	*2,8000*	5767,61
-155	до 155 км	*1,2670*	2609,70	*1,4906*	3070,25	*2,0942*	4313,66	*2,8156*	5799,75
-156	до 156 км	*1,2740*	2624,11	*1,4988*	3087,26	*2,1058*	4337,52	*2,8311*	5831,65
-157	до 157 км	*1,2810*	2638,53	*1,5071*	3104,04	*2,1174*	4361,39	*2,8467*	5863,78
-158	до 158 км	*1,2880*	2652,94	*1,5153*	3121,05	*2,1289*	4385,26	*2,8622*	5895,69
-159	до 159 км	*1,2950*	2667,59	*1,5235*	3138,30	*2,1405*	4409,12	*2,8778*	5927,82
-160	до 160 км	*1,3020*	2682,01	*1,5318*	3155,31	*2,1521*	4432,99	*2,8933*	5959,72
-161	до 161 км	*1,3090*	2696,42	*1,5400*	3172,33	*2,1636*	4456,62	*2,9089*	5991,86
-162	до 162 км	*1,3160*	2710,83	*1,5482*	3189,10	*2,1752*	4480,48	*2,9244*	6023,76
-163	до 163 км	*1,3230*	2725,25	*1,5565*	3206,12	*2,1868*	4504,35	*2,9400*	6055,90
-164	до 164 км	*1,3300*	2739,66	*1,5647*	3223,13	*2,1983*	4528,22	*2,9556*	6088,03
-165	до 165 км	*1,3370*	2754,08	*1,5729*	3240,15	*2,2099*	4552,08	*2,9711*	6119,93
-166	до 166 км	*1,3440*	2768,49	*1,5812*	3257,16	*2,2215*	4575,95	*2,9867*	6152,07
-167	до 167 км	*1,3510*	2782,91	*1,5894*	3273,94	*2,2331*	4599,82	*3,0022*	6183,97
-168	до 168 км	*1,3580*	2797,32	*1,5976*	3290,95	*2,2446*	4623,45	*3,0178*	6216,11
-169	до 169 км	*1,3650*	2811,73	*1,6059*	3307,96	*2,2562*	4647,31	*3,0333*	6248,01
-170	до 170 км	*1,3720*	2826,15	*1,6141*	3324,98	*2,2678*	4671,18	*3,0489*	6280,15
-171	до 171 км	*1,3790*	2840,56	*1,6224*	3341,75	*2,2793*	4695,04	*3,0644*	6312,05
-172	до 172 км	*1,3860*	2854,98	*1,6306*	3358,77	*2,2909*	4718,91	*3,0800*	6344,18
-173	до 173 км	*1,3930*	2869,39	*1,6388*	3375,78	*2,3025*	4742,78	*3,0956*	6376,32
-174	до 174 км	*1,4000*	2883,81	*1,6471*	3392,80	*2,3140*	4766,41	*3,1111*	6408,22
-175	до 175 км	*1,4070*	2898,22	*1,6553*	3409,57	*2,3256*	4790,27	*3,1267*	6440,36
-176	до 176 км	*1,4140*	2912,63	*1,6635*	3426,59	*2,3372*	4814,14	*3,1422*	6472,49
-177	до 177 км	*1,4210*	2927,05	*1,6781*	3443,60	*2,3488*	4838,01	*3,1578*	6504,63
-178	до 178 км	*1,4280*	2941,46	*1,6800*	3460,61	*2,3603*	4861,87	*3,1733*	6536,53
-179	до 179 км	*1,4350*	2955,88	*1,6882*	3477,39	*2,3719*	4885,74	*3,1889*	6568,67
-180	до 180 км	*1,4420*	2970,29	*1,6965*	3494,40	*2,3835*	4909,61	*3,2044*	6600,57
-181	до 181 км	*1,4490*	2984,71	*1,7047*	3511,42	*2,3950*	4933,24	*3,2200*	6632,70
-182	до 182 км	*1,4560*	2999,12	*1,7129*	3528,43	*2,4066*	4957,10	*3,2356*	6664,84
-183	до 183 км	*1,4630*	3013,53	*1,7212*	3545,45	*2,4182*	4980,97	*3,2511*	6696,74
-184	до 184 км	*1,4700*	3027,95	*1,7294*	3562,22	*2,4298*	5005,07	*3,2667*	6728,88
-185	до 185 км	*1,4770*	3042,36	*1,7376*	3579,24	*2,4413*	5028,70	*3,2822*	6760,78
-186	до 186 км	*1,4840*	3056,78	*1,7459*	3596,25	*2,4529*	5052,57	*3,2978*	6792,92
-187	до 187 км	*1,4910*	3071,19	*1,7541*	3613,26	*2,4645*	5076,43	*3,3133*	6824,82
-188	до 188 км	*1,4980*	3085,61	*1,7624*	3630,04	*2,4760*	5100,06	*3,3289*	6856,95
-189	до 189 км	*1,5050*	3100,02	*1,7706*	3647,05	*2,4876*	5123,93	*3,3422*	6888,85
-190	до 190 км	*1,5120*	3114,43	*1,7788*	3664,07	*2,4992*	5148,03	*3,3444*	6920,99
-191	до 191 км	*1,5190*	3128,85	*1,7871*	3681,08	*2,5107*	5171,66	*3,3600*	6953,13
-192	до 192 км	*1,5260*	3143,26	*1,7953*	3697,86	*2,5223*	5195,53	*3,3756*	6985,03
-193	до 193 км	*1,5330*	3157,68	*1,8035*	3714,87	*2,5339*	5219,39	*3,3911*	7017,16
-194	до 194 км	*1,5400*	3172,09	*1,8118*	3731,89	*2,5455*	5243,26	*3,4067*	6884,36
-195	до 195 км	*1,5470*	3186,51	*1,8200*	3748,90	*2,5570*	5266,89	*3,4378*	7081,20
-196	до 196 км	*1,5540*	3200,92	*1,8282*	3765,68	*2,5686*	5290,76	*3,4533*	7113,10
-197	до 197 км	*1,5610*	3215,33	*1,8365*	3782,69	*2,5802*	5314,86	*3,4689*	7145,24
-198	до 198 км	*1,5680*	3229,75	*1,8447*	3799,70	*2,5917*	5338,49	*3,4844*	7177,38
-199	до 199 км	*1,5750*	3244,16	*1,8529*	3816,72	*2,6033*	5362,36	*3,5000*	7209,51
-200	до 200 км	*1,5820*	3258,58	*1,8612*	3833,73	*2,6149*	5386,22	*3,5156*	7241,41
	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий:								

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.
-201	1 км	*0,0067*	13,71	*0,0078*	16,07	*0,0110*	22,68	*0,0148*	30,48
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:								
-202	1 км	*0,0061*	12,52						

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

Измеритель: **1 т груза**

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.
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние:								
-001	до 1 км	*0,0259*	63,00	*0,0305*	74,04	*0,0428*	104,14	*0,0576*	140,29
-002	до 2 км	*0,0343*	83,57	*0,0404*	98,29	*0,0567*	138,13	*0,0762*	185,54
-003	до 3 км	*0,0427*	103,92	*0,0502*	122,32	*0,0706*	171,90	*0,0949*	231,01
-004	до 4 км	*0,0511*	124,49	*0,0601*	146,35	*0,0845*	205,68	*0,1136*	276,69
-005	до 5 км	*0,0595*	144,84	*0,0700*	170,39	*0,0983*	239,45	*0,1322*	321,94
-006	до 6 км	*0,0679*	165,41	*0,0799*	194,63	*0,1122*	273,22	*0,1509*	367,40
-007	до 7 км	*0,0763*	185,76	*0,0898*	218,45	*0,1261*	307,00	*0,1696*	412,87
-008	до 8 км	*0,0847*	206,32	*0,0996*	242,70	*0,1400*	340,99	*0,1882*	458,33
-009	до 9 км	*0,0931*	226,68	*0,1095*	266,73	*0,1539*	374,76	*0,2069*	503,80
-010	до 10 км	*0,1015*	247,24	*0,1194*	290,98	*0,1678*	408,54	*0,2256*	549,26
-011	до 11 км	*0,1050*	255,69	*0,1235*	300,72	*0,1736*	422,61	*0,2333*	568,10
-012	до 12 км	*0,1085*	264,13	*0,1276*	310,68	*0,1793*	436,68	*0,2411*	587,15
-013	до 13 км	*0,1120*	272,79	*0,1318*	320,85	*0,1851*	450,75	*0,2489*	605,98
-014	до 14 км	*0,1155*	281,23	*0,1359*	330,81	*0,1909*	464,83	*0,2567*	625,04
-015	до 15 км	*0,1190*	289,68	*0,1400*	340,77	*0,1967*	478,90	*0,2644*	643,87
-016	до 16 км	*0,1225*	298,34	*0,1441*	350,95	*0,2025*	493,19	*0,2722*	662,71
-017	до 17 км	*0,1260*	306,78	*0,1482*	360,91	*0,2083*	507,26	*0,2800*	681,76
-018	до 18 км	*0,1295*	315,22	*0,1524*	370,86	*0,2140*	521,12	*0,2878*	700,81
-019	до 19 км	*0,1330*	323,88	*0,1565*	381,04	*0,2198*	535,19	*0,2956*	719,86
-020	до 20 км	*0,1365*	332,33	*0,1606*	391,00	*0,2256*	549,26	*0,3033*	738,48
-021	до 21 км	*0,1400*	340,99	*0,1647*	401,17	*0,2314*	563,55	*0,3111*	757,53
-022	до 22 км	*0,1435*	349,43	*0,1688*	411,13	*0,2372*	577,62	*0,3189*	776,59
-023	до 23 км	*0,1470*	357,87	*0,1729*	421,09	*0,2430*	591,69	*0,3267*	795,42
-024	до 24 км	*0,1505*	366,53	*0,1771*	431,27	*0,2488*	605,77	*0,3344*	814,26
-025	до 25 км	*0,1540*	374,98	*0,1812*	441,23	*0,2545*	619,62	*0,3422*	833,31
-026	до 26 км	*0,1575*	383,42	*0,1853*	451,19	*0,2603*	633,91	*0,3500*	852,14
-027	до 27 км	*0,1610*	392,08	*0,1894*	461,36	*0,2661*	647,98	*0,3578*	871,20
-028	до 28 км	*0,1645*	400,53	*0,1935*	471,10	*0,2719*	662,06	*0,3656*	890,25
-029	до 29 км	*0,1680*	408,97	*0,1976*	481,06	*0,2777*	676,13	*0,3733*	909,08
-030	до 30 км	*0,1715*	417,63	*0,2018*	491,24	*0,2835*	690,42	*0,3811*	927,92
-031	до 31 км	*0,1750*	426,07	*0,2059*	501,20	*0,2893*	704,49	*0,3889*	946,97
-032	до 32 км	*0,1785*	434,73	*0,2100*	511,37	*0,2950*	718,35	*0,3967*	966,02
-033	до 33 км	*0,1820*	443,18	*0,2141*	521,33	*0,3008*	732,42	*0,4044*	984,64
-034	до 34 км	*0,1855*	451,62	*0,2182*	531,29	*0,3066*	746,49	*0,4122*	1003,69
-035	до 35 км	*0,1890*	460,28	*0,2224*	541,47	*0,3124*	760,78	*0,4200*	1022,75
-036	до 36 км	*0,1925*	468,72	*0,2265*	551,43	*0,3182*	774,85	*0,4278*	1041,58
-037	до 37 км	*0,1960*	477,17	*0,2306*	561,38	*0,3240*	788,93	*0,4356*	1060,63

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.
-038	до 38 км	*0,1995*	485,83	*0,2347*	571,56	*0,3298*	803,00	*0,4433*	1079,47
-039	до 39 км	*0,2030*	494,27	*0,2388*	581,52	*0,3355*	816,85	*0,4511*	1098,52
-040	до 40 км	*0,2065*	502,93	*0,2429*	591,69	*0,3413*	831,14	*0,4589*	1117,36
-041	до 41 км	*0,2100*	511,37	*0,2471*	601,65	*0,3471*	845,22	*0,4667*	1136,41
-042	до 42 км	*0,2135*	519,82	*0,2512*	611,61	*0,3529*	859,29	*0,4744*	1155,24
-043	до 43 км	*0,2170*	528,48	*0,2553*	621,79	*0,3587*	873,36	*0,4822*	1174,08
-044	до 44 км	*0,2205*	536,92	*0,2594*	631,75	*0,3645*	887,65	*0,4900*	1193,13
-045	до 45 км	*0,2240*	545,36	*0,2635*	641,71	*0,3702*	901,51	*0,4978*	1212,18
-046	до 46 км	*0,2275*	554,02	*0,2676*	651,88	*0,3760*	915,58	*0,5056*	1231,02
-047	до 47 км	*0,2310*	562,47	*0,2718*	661,62	*0,3818*	929,65	*0,5133*	1249,85
-048	до 48 км	*0,2345*	570,91	*0,2759*	671,58	*0,3876*	943,72	*0,5211*	1268,91
-049	до 49 км	*0,2380*	579,57	*0,2800*	681,76	*0,3934*	958,01	*0,5289*	1287,96
-050	до 50 км	*0,2415*	588,01	*0,2841*	691,72	*0,3992*	972,09	*0,5367*	1306,79
-051	до 51 км	*0,2450*	596,67	*0,2882*	701,89	*0,4050*	986,16	*0,5444*	1325,63
-052	до 52 км	*0,2485*	605,12	*0,2924*	711,85	*0,4107*	1000,01	*0,5522*	1344,68
-053	до 53 км	*0,2520*	613,56	*0,2965*	721,81	*0,4165*	1014,09	*0,5600*	1363,52
-054	до 54 км	*0,2555*	622,22	*0,3006*	731,99	*0,4223*	1028,38	*0,5678*	1382,57
-055	до 55 км	*0,2590*	630,66	*0,3047*	741,95	*0,4281*	1042,45	*0,5756*	1401,62
-056	до 56 км	*0,2625*	639,11	*0,3088*	751,90	*0,4339*	1056,52	*0,5833*	1420,24
-057	до 57 км	*0,2660*	647,77	*0,3129*	762,08	*0,4397*	1070,59	*0,5911*	1439,29
-058	до 58 км	*0,2695*	656,21	*0,3171*	772,04	*0,4455*	1084,88	*0,5989*	1458,34
-059	до 59 км	*0,2730*	664,66	*0,3212*	782,00	*0,4512*	1098,74	*0,6067*	1477,40
-060	до 60 км	*0,2765*	673,32	*0,3253*	792,17	*0,4570*	1112,81	*0,6144*	1496,02
-061	до 61 км	*0,2800*	681,76	*0,3294*	802,13	*0,4628*	1126,88	*0,6222*	1515,07
-062	до 62 км	*0,2835*	690,42	*0,3335*	812,31	*0,4686*	1140,96	*0,6300*	1534,12
-063	до 63 км	*0,2870*	698,86	*0,3376*	822,27	*0,4744*	1155,24	*0,6378*	1552,95
-064	до 64 км	*0,2905*	707,31	*0,3418*	832,23	*0,4802*	1169,32	*0,6456*	1572,01
-065	до 65 км	*0,2940*	715,97	*0,3459*	842,40	*0,4860*	1183,39	*0,6533*	1590,84
-066	до 66 км	*0,2975*	724,41	*0,3500*	852,14	*0,4917*	1197,25	*0,6611*	1609,68
-067	до 67 км	*0,3010*	732,85	*0,3541*	862,10	*0,4975*	1211,32	*0,6689*	1628,73
-068	до 68 км	*0,3045*	741,51	*0,3582*	872,28	*0,5033*	1225,61	*0,6767*	1647,78
-069	до 69 км	*0,3080*	749,96	*0,3624*	882,24	*0,5091*	1239,68	*0,6844*	1666,40
-070	до 70 км	*0,3115*	758,40	*0,3665*	892,20	*0,5149*	1253,75	*0,6922*	1685,45
-071	до 71 км	*0,3150*	767,06	*0,3706*	902,37	*0,5207*	1267,82	*0,7000*	1704,50
-072	до 72 км	*0,3185*	775,50	*0,3747*	912,33	*0,5264*	1281,68	*0,7078*	1723,56
-073	до 73 км	*0,3220*	784,16	*0,3788*	922,51	*0,5322*	1295,97	*0,7156*	1742,39
-074	до 74 км	*0,3255*	792,61	*0,3829*	932,47	*0,5380*	1310,04	*0,7233*	1761,23
-075	до 75 км	*0,3290*	801,05	*0,3871*	942,42	*0,5438*	1324,11	*0,7311*	1780,28
-076	до 76 км	*0,3325*	809,71	*0,3912*	952,60	*0,5496*	1338,19	*0,7389*	1799,12
-077	до 77 км	*0,3360*	818,15	*0,3953*	962,56	*0,5554*	1352,48	*0,7467*	1818,17
-078	до 78 км	*0,3395*	826,60	*0,3994*	972,52	*0,5612*	1366,55	*0,7544*	1837,00
-079	до 79 км	*0,3430*	835,26	*0,4035*	982,69	*0,5669*	1380,40	*0,7622*	1855,84
-080	до 80 км	*0,3465*	843,70	*0,4076*	992,65	*0,5727*	1394,48	*0,7700*	1874,89
-081	до 81 км	*0,3500*	852,14	*0,4118*	1002,61	*0,5785*	1408,55	*0,7778*	1893,94
-082	до 82 км	*0,3535*	860,80	*0,4159*	1012,79	*0,5843*	1422,84	*0,7856*	1912,99
-083	до 83 км	*0,3570*	869,25	*0,4200*	1022,75	*0,5901*	1436,91	*0,7933*	1931,61
-084	до 84 км	*0,3605*	877,91	*0,4241*	1032,92	*0,5959*	1450,98	*0,8011*	1950,67
-085	до 85 км	*0,3640*	886,35	*0,4282*	1042,66	*0,6017*	1465,06	*0,8089*	1969,72
-086	до 86 км	*0,3675*	894,79	*0,4324*	1052,62	*0,6074*	1478,91	*0,8167*	1988,55
-087	до 87 км	*0,3710*	903,45	*0,4365*	1062,80	*0,6132*	1493,20	*0,8244*	2007,39
-088	до 88 км	*0,3745*	911,90	*0,4406*	1072,76	*0,6190*	1507,27	*0,8322*	2026,44
-089	до 89 км	*0,3780*	920,34	*0,4447*	1082,72	*0,6248*	1521,35	*0,8400*	2045,28

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.
-090	до 90 км	*0,3815*	929,00	*0,4488*	1092,89	*0,6306*	1535,42	*0,8478*	2064,33
-091	до 91 км	*0,3850*	937,45	*0,4529*	1102,85	*0,6364*	1549,71	*0,8556*	2083,38
-092	до 92 км	*0,3885*	945,89	*0,4571*	1112,81	*0,6421*	1563,56	*0,8633*	2102,22
-093	до 93 км	*0,3920*	954,55	*0,4612*	1122,99	*0,6479*	1577,64	*0,8711*	2121,05
-094	до 94 км	*0,3955*	962,99	*0,4653*	1132,94	*0,6537*	1591,71	*0,8789*	2140,10
-095	до 95 км	*0,3990*	971,65	*0,4694*	1143,12	*0,6595*	1605,78	*0,8867*	2159,15
-096	до 96 км	*0,4025*	980,10	*0,4735*	1153,08	*0,6653*	1620,07	*0,8944*	2177,77
-097	до 97 км	*0,4060*	988,54	*0,4776*	1163,04	*0,6711*	1634,14	*0,9022*	2196,83
-098	до 98 км	*0,4095*	997,20	*0,4818*	1173,21	*0,6769*	1648,21	*0,9100*	2215,88
-099	до 99 км	*0,4130*	1005,64	*0,4859*	1183,17	*0,6826*	1662,07	*0,9178*	2234,71
-100	до 100 км	*0,4165*	1014,09	*0,4900*	1193,13	*0,6884*	1676,14	*0,9256*	2253,77
-101	до 101 км	*0,4200*	1022,75	*0,4941*	1203,31	*0,6942*	1690,43	*0,9333*	2272,60
-102	до 102 км	*0,4235*	1031,19	*0,4982*	1213,27	*0,7000*	1704,50	*0,9411*	2291,65
-103	до 103 км	*0,4270*	1039,63	*0,5024*	1223,01	*0,7058*	1718,58	*0,9489*	2310,49
-104	до 104 км	*0,4305*	1048,29	*0,5065*	1233,18	*0,7116*	1732,65	*0,9567*	2329,54
-105	до 105 км	*0,4340*	1056,74	*0,5106*	1243,14	*0,7174*	1746,94	*0,9644*	2348,38
-106	до 106 км	*0,4375*	1065,40	*0,5147*	1253,32	*0,7231*	1760,79	*0,9722*	2367,21
-107	до 107 км	*0,4410*	1073,84	*0,5188*	1263,28	*0,7289*	1774,87	*0,9800*	2386,26
-108	до 108 км	*0,4445*	1082,28	*0,5229*	1273,24	*0,7347*	1788,94	*0,9878*	2405,32
-109	до 109 км	*0,4480*	1090,94	*0,5271*	1283,41	*0,7405*	1803,01	*0,9956*	2424,37
-110	до 110 км	*0,4515*	1099,39	*0,5312*	1293,37	*0,7463*	1817,30	*1,0033*	2442,99
-111	до 111 км	*0,4550*	1107,83	*0,5353*	1303,33	*0,7521*	1831,37	*1,0111*	2462,04
-112	до 112 км	*0,4585*	1116,49	*0,5394*	1313,51	*0,7579*	1845,45	*1,0189*	2481,09
-113	до 113 км	*0,4620*	1124,93	*0,5435*	1323,46	*0,7636*	1859,30	*1,0267*	2499,93
-114	до 114 км	*0,4655*	1133,38	*0,5476*	1333,42	*0,7694*	1873,37	*1,0344*	2518,76
-115	до 115 км	*0,4690*	1142,04	*0,5518*	1343,60	*0,7752*	1887,66	*1,0422*	2537,81
-116	до 116 км	*0,4725*	1150,48	*0,5559*	1353,56	*0,7810*	1901,74	*1,0500*	2556,65
-117	до 117 км	*0,4760*	1159,14	*0,5600*	1363,73	*0,7868*	1915,81	*1,0578*	2575,70
-118	до 118 км	*0,4795*	1167,58	*0,5641*	1373,69	*0,7926*	1929,88	*1,0656*	2594,75
-119	до 119 км	*0,4830*	1176,03	*0,5682*	1383,65	*0,7983*	1943,74	*1,0733*	2613,37
-120	до 120 км	*0,4865*	1184,69	*0,5724*	1393,83	*0,8041*	1958,03	*1,0811*	2632,42
-121	до 121 км	*0,4900*	1193,13	*0,5765*	1403,79	*0,8099*	1972,10	*1,0889*	2651,48
-122	до 122 км	*0,4935*	1201,58	*0,5806*	1413,53	*0,8157*	1986,17	*1,0967*	2670,53
-123	до 123 км	*0,4970*	1210,24	*0,5847*	1423,70	*0,8215*	2000,24	*1,1044*	2689,15
-124	до 124 км	*0,5005*	1218,68	*0,5888*	1433,66	*0,8273*	2014,53	*1,1122*	2708,20
-125	до 125 км	*0,5040*	1227,12	*0,5929*	1443,62	*0,8331*	2028,61	*1,1200*	2727,25
-126	до 126 км	*0,5075*	1235,78	*0,5971*	1453,80	*0,8388*	2042,46	*1,1278*	2746,09
-127	до 127 км	*0,5110*	1244,23	*0,6012*	1463,76	*0,8446*	2056,53	*1,1356*	2765,14
-128	до 128 км	*0,5145*	1252,89	*0,6053*	1473,93	*0,8504*	2070,61	*1,1433*	2783,97
-129	до 129 км	*0,5180*	1261,33	*0,6094*	1483,89	*0,8562*	2084,90	*1,1511*	2802,81
-130	до 130 км	*0,5215*	1269,77	*0,6135*	1493,85	*0,8620*	2098,97	*1,1589*	2821,86
-131	до 131 км	*0,5250*	1278,43	*0,6176*	1504,03	*0,8678*	2113,04	*1,1667*	2840,91
-132	до 132 км	*0,5285*	1286,88	*0,6218*	1513,98	*0,8736*	2127,11	*1,1744*	2859,53
-133	до 133 км	*0,5320*	1295,32	*0,6259*	1523,94	*0,8793*	2140,97	*1,1822*	2878,58
-134	до 134 км	*0,5355*	1303,98	*0,6300*	1534,12	*0,8851*	2155,26	*1,1900*	2897,64
-135	до 135 км	*0,5390*	1312,42	*0,6341*	1544,08	*0,8909*	2169,33	*1,1978*	2916,69
-136	до 136 км	*0,5425*	1320,87	*0,6382*	1554,04	*0,8967*	2183,40	*1,2056*	2935,52
-137	до 137 км	*0,5460*	1329,53	*0,6424*	1564,21	*0,9025*	2197,48	*1,2133*	2954,36
-138	до 138 км	*0,5495*	1337,97	*0,6465*	1574,17	*0,9083*	2211,76	*1,2211*	2973,41
-139	до 139 км	*0,5530*	1346,63	*0,6506*	1584,35	*0,9140*	2225,62	*1,2289*	2992,25
-140	до 140 км	*0,5565*	1355,07	*0,6547*	1594,31	*0,9198*	2239,69	*1,2367*	3011,30
-141	до 141 км	*0,5600*	1363,52	*0,6588*	1604,05	*0,9256*	2253,77	*1,2444*	3030,13

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.
-142	до 142 км	*0,5635*	1372,18	*0,6629*	1614,22	*0,9314*	2267,84	*1,2522*	3048,97
-143	до 143 км	*0,5670*	1380,62	*0,6671*	1624,18	*0,9372*	2282,13	*1,2600*	3068,02
-144	до 144 км	*0,5705*	1389,06	*0,6712*	1634,14	*0,9430*	2296,20	*1,2678*	3087,07
-145	до 145 км	*0,5740*	1397,72	*0,6753*	1644,32	*0,9488*	2310,27	*1,2756*	3106,13
-146	до 146 км	*0,5775*	1406,17	*0,6794*	1654,28	*0,9545*	2324,13	*1,2833*	3124,74
-147	до 147 км	*0,5810*	1414,83	*0,6835*	1664,45	*0,9603*	2338,20	*1,2911*	3143,80
-148	до 148 км	*0,5845*	1423,27	*0,6876*	1674,41	*0,9661*	2352,49	*1,2989*	3162,85
-149	до 149 км	*0,5880*	1431,71	*0,6918*	1684,37	*0,9719*	2366,56	*1,3067*	3181,68
-150	до 150 км	*0,5915*	1440,37	*0,6959*	1694,55	*0,9777*	2380,63	*1,3144*	3200,52
-151	до 151 км	*0,5950*	1448,82	*0,7000*	1704,50	*0,9835*	2394,71	*1,3222*	3219,57
-152	до 152 км	*0,5985*	1457,26	*0,7041*	1714,46	*0,9893*	2409,00	*1,3300*	3238,62
-153	до 153 км	*0,6020*	1465,92	*0,7082*	1724,64	*0,9950*	2422,85	*1,3378*	3257,46
-154	до 154 км	*0,6055*	1474,37	*0,7124*	1734,60	*1,0008*	2436,92	*1,3456*	3276,51
-155	до 155 км	*0,6090*	1482,81	*0,7165*	1744,56	*1,0066*	2451,00	*1,3533*	3295,35
-156	до 156 км	*0,6125*	1491,47	*0,7206*	1754,73	*1,0124*	2465,07	*1,3611*	3314,18
-157	до 157 км	*0,6160*	1499,91	*0,7247*	1764,69	*1,0182*	2479,36	*1,3689*	3333,23
-158	до 158 км	*0,6195*	1508,57	*0,7288*	1774,87	*1,0240*	2493,43	*1,3767*	3352,29
-159	до 159 км	*0,6230*	1517,02	*0,7329*	1784,83	*1,0298*	2507,50	*1,3844*	3370,91
-160	до 160 км	*0,6265*	1525,46	*0,7371*	1794,57	*1,0355*	2521,36	*1,3922*	3389,96
-161	до 161 км	*0,6300*	1534,12	*0,7412*	1804,74	*1,0413*	2535,65	*1,4000*	3409,01
-162	до 162 км	*0,6335*	1542,56	*0,7453*	1814,70	*1,0471*	2549,72	*1,4078*	3428,06
-163	до 163 км	*0,6370*	1551,01	*0,7494*	1824,66	*1,0529*	2563,79	*1,4156*	3446,90
-164	до 164 км	*0,6405*	1559,67	*0,7535*	1834,84	*1,0587*	2577,87	*1,4233*	3465,73
-165	до 165 км	*0,6440*	1568,11	*0,7576*	1844,80	*1,0645*	2591,94	*1,4311*	3484,78
-166	до 166 км	*0,6475*	1576,55	*0,7618*	1854,76	*1,0702*	2606,01	*1,4389*	3503,62
-167	до 167 км	*0,6510*	1585,21	*0,7659*	1864,93	*1,0760*	2620,08	*1,4467*	3522,67
-168	до 168 км	*0,6545*	1593,66	*0,7700*	1874,89	*1,0818*	2634,16	*1,4544*	3541,51
-169	до 169 км	*0,6580*	1602,32	*0,7741*	1885,07	*1,0876*	2648,23	*1,4622*	3560,34
-170	до 170 км	*0,6615*	1610,76	*0,7782*	1895,02	*1,0934*	2662,30	*1,4700*	3579,39
-171	до 171 км	*0,6650*	1619,20	*0,7824*	1904,98	*1,0992*	2676,59	*1,4778*	3598,45
-172	до 172 км	*0,6685*	1627,86	*0,7865*	1915,16	*1,1050*	2690,66	*1,4856*	3617,50
-173	до 173 км	*0,6720*	1636,31	*0,7906*	1925,12	*1,1107*	2704,52	*1,4933*	3636,12
-174	до 174 км	*0,6755*	1644,75	*0,7947*	1935,08	*1,1165*	2718,59	*1,5011*	3655,17
-175	до 175 км	*0,6790*	1653,41	*0,7988*	1945,25	*1,1223*	2732,88	*1,5089*	3674,22
-176	до 176 км	*0,6825*	1661,85	*0,8029*	1955,21	*1,1281*	2746,95	*1,5167*	3693,06
-177	до 177 км	*0,6860*	1670,30	*0,8071*	1964,95	*1,1339*	2761,02	*1,5244*	3711,89
-178	до 178 км	*0,6895*	1678,96	*0,8112*	1975,35	*1,1397*	2775,10	*1,5322*	3730,94
-179	до 179 км	*0,6930*	1687,40	*0,8153*	1985,09	*1,1455*	2789,17	*1,5400*	3749,78
-180	до 180 км	*0,6965*	1696,06	*0,8194*	1995,26	*1,1512*	2803,24	*1,5478*	3768,83
-181	до 181 км	*0,7000*	1704,50	*0,8235*	2005,22	*1,1570*	2817,31	*1,5556*	3787,88
-182	до 182 км	*0,7035*	1712,95	*0,8276*	2015,18	*1,1628*	2831,39	*1,5633*	3806,50
-183	до 183 км	*0,7070*	1721,61	*0,8318*	2025,36	*1,1686*	2845,46	*1,5711*	3825,56
-184	до 184 км	*0,7105*	1730,05	*0,8359*	2035,32	*1,1744*	2859,53	*1,5789*	3844,61
-185	до 185 км	*0,7140*	1738,50	*0,8400*	2045,28	*1,1802*	2873,82	*1,5867*	3863,66
-186	до 186 км	*0,7175*	1747,16	*0,8441*	2055,45	*1,1860*	2887,89	*1,5944*	3882,28
-187	до 187 км	*0,7210*	1755,60	*0,8482*	2065,41	*1,1917*	2901,75	*1,6022*	3901,33
-188	до 188 км	*0,7245*	1764,04	*0,8524*	2075,37	*1,1975*	2915,82	*1,6100*	3920,38
-189	до 189 км	*0,7280*	1772,70	*0,8565*	2085,54	*1,2033*	2930,11	*1,6178*	3939,22
-190	до 190 км	*0,7315*	1781,15	*0,8606*	2095,50	*1,2091*	2944,18	*1,6256*	3958,27
-191	до 191 км	*0,7350*	1789,81	*0,8647*	2105,68	*1,2149*	2958,26	*1,6333*	3977,11
-192	до 192 км	*0,7385*	1798,25	*0,8688*	2115,64	*1,2207*	2972,33	*1,6411*	3995,94
-193	до 193 км	*0,7420*	1806,69	*0,8729*	2125,60	*1,2264*	2986,18	*1,6489*	4014,99

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.
-194	до 194 км	*0,7455*	1815,35	*0,8771*	2135,77	*1,2322*	3000,47	*1,6567*	4034,04
-195	до 195 км	*0,7490*	1823,80	*0,8812*	2145,73	*1,2380*	3014,55	*1,6644*	4052,88
-196	до 196 км	*0,7525*	1832,24	*0,8853*	2155,47	*1,2438*	3028,62	*1,6722*	4071,72
-197	до 197 км	*0,7560*	1840,90	*0,8894*	2165,87	*1,2496*	3042,69	*1,6800*	4090,77
-198	до 198 км	*0,7595*	1849,34	*0,8935*	2175,61	*1,2554*	3056,76	*1,6878*	4109,82
-199	до 199 км	*0,7630*	1857,79	*0,8976*	2185,57	*1,2612*	3071,05	*1,6956*	4128,66
-200	до 200 км	*0,7665*	1866,45	*0,9018*	2195,74	*1,2669*	3084,91	*1,7033*	4147,49
	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий:								
-201	1 км	*0,0033*	8,01	0,0039	9,53	*0,0055*	13,42	*0,0074*	17,97
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:								
-202	1 км	*0,0031*	7,58						

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	12,99
03-22-01-002	от 0,1 до 0,2 км	0,0062	15,16
03-22-01-004	от 0,2 до 0,4 км	0,0081	19,70
03-22-01-006	от 0,4 до 0,6 км	0,01	24,25
03-22-01-008	от 0,6 до 0,8 км	0,012	29,23
03-22-01-010	от 0,8 до 1,0 км	0,0139	33,77
03-22-01-015	от 1,0 до 1,5 км	0,0186	45,25
03-22-01-020	от 1,5 до 2,0 км	0,0234	56,94
03-22-01-025	от 2,0 до 2,5 км	0,0281	68,41
03-22-01-030	от 2,5 до 3,0 км	0,0329	80,11
03-22-01-035	от 3,0 до 3,5 км	0,0377	91,80
03-22-01-040	от 3,5 до 4,0 км	0,0424	103,27
03-22-01-045	от 4,0 до 4,5 км	0,0472	114,96
03-22-01-050	от 4,5 до 5,0 км	0,052	126,65
03-22-01-055	от 5,0 до 5,5 км	0,0567	138,13
03-22-01-060	от 5,5 до 6,0 км	0,0615	149,82
03-22-01-065	от 6,0 до 6,5 км	0,0662	161,29
03-22-01-070	от 6,5 до 7,0 км	0,071	172,98
03-22-01-075	от 7,0 до 7,5 км	0,0758	184,67
03-22-01-080	от 7,5 до 8,0 км	0,0805	195,93
03-22-01-085	от 8,0 до 8,5 км	0,0853	207,62
03-22-01-090	от 8,5 до 9,0 км	0,09	219,10
03-22-01-095	от 9,0 до 9,5 км	0,0948	230,79
03-22-01-100	от 9,5 до 10,0 км	0,0996	242,48

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*	148,28
-002	до 2 км	*0,0452*	158,18
-003	до 3 км	*0,0476*	166,50
-004	до 4 км	*0,0500*	174,83
-005	до 5 км	*0,0530*	185,40
-006	до 6 км	*0,0554*	193,95
-007	до 7 км	*0,0577*	201,83
-008	до 8 км	*0,0601*	210,15
-009	до 9 км	*0,0625*	218,48
-010	до 10 км	*0,0649*	227,25
-011	до 11 км	*0,0661*	231,08
-012	до 12 км	*0,0682*	238,73
-013	до 13 км	*0,0694*	242,78
-014	до 14 км	*0,0705*	246,60
-015	до 15 км	*0,0717*	250,65
-016	до 16 км	*0,0729*	255,15
-017	до 17 км	*0,0740*	258,98
-018	до 18 км	*0,0752*	263,03
-019	до 19 км	*0,0764*	267,30
-020	до 20 км	*0,0775*	271,13
-021	до 21 км	*0,0787*	275,40
-022	до 22 км	*0,0799*	279,45
-023	до 23 км	*0,0810*	283,28
-024	до 24 км	*0,0822*	287,33
-025	до 25 км	*0,0834*	291,83
-026	до 26 км	*0,0845*	295,65
-027	до 27 км	*0,0857*	299,70
-028	до 28 км	*0,0869*	303,75
-029	до 29 км	*0,0880*	307,80
-030	до 30 км	*0,0892*	311,63
-031	до 31 км	*0,0904*	315,90
-032	до 32 км	*0,0915*	320,63
-033	до 33 км	*0,0927*	324,00
-034	до 34 км	*0,0959*	335,25
-035	до 35 км	*0,0970*	339,08
-036	до 36 км	*0,0982*	343,80
-037	до 37 км	*0,0993*	347,18
-038	до 38 км	*0,1005*	351,23
-039	до 39 км	*0,1017*	355,50
-040	до 40 км	*0,1028*	359,55

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-31-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-041	до 41 км	*0,1040*	363,60
-042	до 42 км	*0,1052*	367,88
-043	до 43 км	*0,1063*	372,15
-044	до 44 км	*0,1075*	375,75
-045	до 45 км	*0,1087*	380,48
-046	до 46 км	*0,1098*	383,85
-047	до 47 км	*0,1110*	388,35
-048	до 48 км	*0,1122*	392,18
-049	до 49 км	*0,1133*	396,23
-050	до 50 км	*0,1145*	400,73
-051	до 51 км	*0,1157*	404,55
-052	до 52 км	*0,1168*	408,83
-053	до 53 км	*0,1180*	412,43
-054	до 54 км	*0,1192*	416,70
-055	до 55 км	*0,1203*	420,30
-056	до 56 км	*0,1215*	425,03
-057	до 57 км	*0,1227*	429,30
-058	до 58 км	*0,1238*	432,90
-059	до 59 км	*0,1250*	437,40
-060	до 60 км	*0,1262*	441,23
-061	до 61 км	*0,1273*	445,28
-062	до 62 км	*0,1285*	449,10
-063	до 63 км	*0,1297*	453,38
-064	до 64 км	*0,1308*	457,20
-065	до 65 км	*0,1320*	461,70
-066	до 66 км	*0,1332*	466,20
-067	до 67 км	*0,1343*	469,58
-068	до 68 км	*0,1355*	474,08
-069	до 69 км	*0,1367*	478,13
-070	до 70 км	*0,1378*	481,95
-071	до 71 км	*0,1390*	486,45
-072	до 72 км	*0,1402*	490,28
-073	до 73 км	*0,1413*	493,88
-074	до 74 км	*0,1425*	498,15
-075	до 75 км	*0,1437*	502,88
-076	до 76 км	*0,1448*	506,25
-077	до 77 км	*0,1460*	510,53
-078	до 78 км	*0,1472*	514,80
-079	до 79 км	*0,1483*	518,63
-080	до 80 км	*0,1495*	522,68
-081	до 81 км	*0,1507*	526,95
-082	до 82 км	*0,1518*	530,78
-083	до 83 км	*0,1530*	535,28
-084	до 84 км	*0,1541*	538,88
-085	до 85 км	*0,1553*	543,38

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-31-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-086	до 86 км	*0,1624*	567,90
-087	до 87 км	*0,1636*	571,95
-088	до 88 км	*0,1648*	575,78
-089	до 89 км	*0,1659*	580,28
-090	до 90 км	*0,1671*	584,78
-091	до 91 км	*0,1683*	588,60
-092	до 92 км	*0,1694*	592,65
-093	до 93 км	*0,1706*	596,48
-094	до 94 км	*0,1718*	600,75
-095	до 95 км	*0,1729*	604,35
-096	до 96 км	*0,1741*	608,85
-097	до 97 км	*0,1753*	613,13
-098	до 98 км	*0,1764*	616,95
-099	до 99 км	*0,1776*	621,45
-100	до 100 км	*0,1788*	625,28
-101	до 101 км	*0,1799*	629,33
-102	до 102 км	*0,1811*	633,15
-103	до 103 км	*0,1823*	637,43
-104	до 104 км	*0,1834*	641,70
-105	до 105 км	*0,1846*	645,53
-106	до 106 км	*0,1858*	649,80
-107	до 107 км	*0,1869*	653,40
-108	до 108 км	*0,1881*	657,68
-109	до 109 км	*0,1893*	661,95
-110	до 110 км	*0,1904*	665,78
-111	до 111 км	*0,1916*	670,05
-112	до 112 км	*0,1928*	674,10
-113	до 113 км	*0,1939*	677,93
-114	до 114 км	*0,1951*	682,20
-115	до 115 км	*0,1963*	686,48
-116	до 116 км	*0,1974*	690,08
-117	до 117 км	*0,1986*	694,35
-118	до 118 км	*0,1997*	698,63
-119	до 119 км	*0,2009*	702,45
-120	до 120 км	*0,2021*	706,73
-121	до 121 км	*0,2033*	710,78
-122	до 122 км	*0,2044*	714,60
-123	до 123 км	*0,2056*	719,33
-124	до 124 км	*0,2067*	722,70
-125	до 125 км	*0,2079*	727,43
-126	до 126 км	*0,2091*	731,25
-127	до 127 км	*0,2103*	735,53
-128	до 128 км	*0,2114*	739,13
-129	до 129 км	*0,2126*	743,40
-130	до 130 км	*0,2137*	747,23

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-31-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-131	до 131 км	*0,2149*	751,50
-132	до 132 км	*0,2161*	755,78
-133	до 133 км	*0,2173*	759,83
-134	до 134 км	*0,2184*	764,10
-135	до 135 км	*0,2196*	767,93
-136	до 136 км	*0,2207*	771,98
-137	до 137 км	*0,2219*	776,25
-138	до 138 км	*0,2231*	780,08
-139	до 139 км	*0,2243*	784,58
-140	до 140 км	*0,2254*	788,18
-141	до 141 км	*0,2266*	792,45
-142	до 142 км	*0,2277*	796,05
-143	до 143 км	*0,2289*	800,33
-144	до 144 км	*0,2301*	804,83
-145	до 145 км	*0,2313*	808,65
-146	до 146 км	*0,2324*	812,93
-147	до 147 км	*0,2336*	816,75
-148	до 148 км	*0,2347*	820,58
-149	до 149 км	*0,2359*	824,85
-150	до 150 км	*0,2371*	829,13
-151	до 151 км	*0,2382*	832,95
-152	до 152 км	*0,2394*	837,00
-153	до 153 км	*0,2406*	841,50
-154	до 154 км	*0,2417*	845,10
-155	до 155 км	*0,2429*	849,83
-156	до 156 км	*0,2441*	853,88
-157	до 157 км	*0,2452*	857,25
-158	до 158 км	*0,2464*	861,75
-159	до 159 км	*0,2476*	865,80
-160	до 160 км	*0,2487*	869,63
-161	до 161 км	*0,2499*	873,68
-162	до 162 км	*0,2511*	878,18
-163	до 163 км	*0,2522*	881,78
-164	до 164 км	*0,2534*	886,05
-165	до 165 км	*0,2546*	890,55
-166	до 166 км	*0,2557*	894,15
-167	до 167 км	*0,2569*	898,43
-168	до 168 км	*0,2581*	902,48
-169	до 169 км	*0,2592*	906,75
-170	до 170 км	*0,2604*	910,80
-171	до 171 км	*0,2616*	914,85
-172	до 172 км	*0,2627*	918,90
-173	до 173 км	*0,2639*	922,73
-174	до 174 км	*0,2651*	927,23
-175	до 175 км	*0,2662*	930,83

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-31-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-176	до 176 км	*0,2674*	935,10
-177	до 177 км	*0,2686*	939,60
-178	до 178 км	*0,2697*	942,98
-179	до 179 км	*0,2709*	947,48
-180	до 180 км	*0,2721*	951,53
-181	до 181 км	*0,2732*	955,58
-182	до 182 км	*0,2744*	959,40
-183	до 183 км	*0,2756*	963,68
-184	до 184 км	*0,2767*	967,95
-185	до 185 км	*0,2779*	971,78
-186	до 186 км	*0,2791*	975,83
-187	до 187 км	*0,2802*	979,65
-188	до 188 км	*0,2814*	984,15
-189	до 189 км	*0,2825*	987,75
-190	до 190 км	*0,2837*	992,48
-191	до 191 км	*0,2849*	996,53
-192	до 192 км	*0,2861*	1000,35
-193	до 193 км	*0,2872*	1004,63
-194	до 194 км	*0,2884*	1008,45
-195	до 195 км	*0,2895*	1012,73
-196	до 196 км	*0,2907*	1016,33
-197	до 197 км	*0,2919*	1020,83
-198	до 198 км	*0,2931*	1024,88
-199	до 199 км	*0,2942*	1028,70
-200	до 200 км	*0,2954*	1032,98
	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий:		
-201	1 км	*0,0015*	5,18
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:		
-202	1 км	*0,0014*	4,95

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*	52,09	*0,0258*	61,40	*0,0362*	85,90
-002	до 2 км	*0,0293*	69,57	*0,0344*	81,32	*0,0483*	114,31
-003	до 3 км	*0,0366*	86,55	*0,0430*	101,90	*0,0605*	143,21
-004	до 4 км	*0,0438*	103,70	*0,0516*	122,31	*0,0725*	171,79
-005	до 5 км	*0,0511*	121,17	*0,0601*	142,23	*0,0844*	199,88
-006	до 6 км	*0,0584*	138,32	*0,0687*	162,65	*0,0966*	228,62
-007	до 7 км	*0,0657*	155,62	*0,0773*	183,06	*0,1085*	256,71
-008	до 8 км	*0,0729*	172,61	*0,0858*	203,15	*0,1205*	285,45
-009	до 9 км	*0,0803*	190,08	*0,0944*	223,39	*0,1326*	313,86

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.
-010	до 10 км	*0,0877*	207,55	*0,1031*	243,97	*0,1449*	343,09
-011	до 11 км	*0,0911*	215,72	*0,1072*	253,77	*0,1506*	356,48
-012	до 12 км	*0,0951*	225,03	*0,1119*	264,87	*0,1572*	372,00
-013	до 13 км	*0,0985*	233,19	*0,1159*	274,18	*0,1628*	385,71
-014	до 14 км	*0,1019*	241,68	*0,1199*	283,82	*0,1685*	398,78
-015	до 15 км	*0,1053*	249,20	*0,1239*	293,29	*0,1741*	412,17
-016	до 16 км	*0,1095*	259,32	*0,1288*	305,04	*0,1810*	428,50
-017	до 17 км	*0,1129*	267,16	*0,1328*	314,35	*0,1866*	441,73
-018	до 18 км	*0,1163*	275,32	*0,1369*	323,99	*0,1923*	455,44
-019	до 19 км	*0,1198*	283,82	*0,1409*	333,79	*0,1979*	468,51
-020	до 20 км	*0,1232*	291,65	*0,1449*	343,09	*0,2036*	482,06
-021	до 21 км	*0,1265*	299,49	*0,1488*	352,40	*0,2091*	494,80
-022	до 22 км	*0,1311*	310,27	*0,1542*	365,14	*0,2167*	513,09
-023	до 23 км	*0,1345*	318,44	*0,1582*	374,61	*0,2223*	526,32
-024	до 24 км	*0,1379*	326,44	*0,1623*	384,24	*0,2280*	539,87
-025	до 25 км	*0,1413*	334,77	*0,1663*	393,88	*0,2336*	552,93
-026	до 26 км	*0,1447*	342,60	*0,1702*	403,02	*0,2391*	566,16
-027	до 27 км	*0,1481*	350,61	*0,1742*	412,33	*0,2448*	579,72
-028	до 28 км	*0,1515*	358,77	*0,1782*	421,97	*0,2504*	592,94
-029	до 29 км	*0,1549*	366,77	*0,1823*	431,77	*0,2561*	606,33
-030	до 30 км	*0,1600*	378,86	*0,1882*	445,48	*0,2645*	626,09
-031	до 31 км	*0,1634*	387,02	*0,1923*	455,44	*0,2701*	639,48
-032	до 32 км	*0,1668*	394,86	*0,1963*	464,75	*0,2758*	652,87
-033	до 33 км	*0,1703*	403,35	*0,2003*	474,22	*0,2814*	666,26
-034	до 34 км	*0,1737*	411,19	*0,2043*	483,69	*0,2871*	679,82
-035	до 35 км	*0,1771*	419,19	*0,2083*	493,17	*0,2927*	692,88
-036	до 36 км	*0,1804*	427,36	*0,2123*	502,80	*0,2982*	706,11
-037	до 37 км	*0,1838*	435,19	*0,2163*	512,11	*0,3039*	719,50
-038	до 38 км	*0,1873*	443,52	*0,2203*	521,42	*0,3095*	732,89
-039	до 39 км	*0,1907*	451,36	*0,2243*	531,21	*0,3152*	746,28
-040	до 40 км	*0,1941*	459,36	*0,2283*	540,52	*0,3208*	759,51
-041	до 41 км	*0,1974*	467,20	*0,2323*	550,32	*0,3263*	772,74
-042	до 42 км	*0,2038*	482,71	*0,2397*	567,63	*0,3368*	797,56
-043	до 43 км	*0,2072*	490,55	*0,2437*	576,94	*0,3424*	810,46
-044	до 44 км	*0,2106*	498,55	*0,2477*	586,25	*0,3481*	824,18
-045	до 45 км	*0,2139*	506,56	*0,2517*	595,88	*0,3536*	836,91
-046	до 46 км	*0,2173*	514,40	*0,2557*	605,19	*0,3592*	850,30
-047	до 47 км	*0,2208*	522,89	*0,2597*	614,99	*0,3649*	864,02
-048	до 48 км	*0,2242*	530,89	*0,2637*	624,13	*0,3705*	877,08
-049	до 49 км	*0,2276*	538,73	*0,2677*	633,60	*0,3762*	890,64
-050	до 50 км	*0,2310*	546,89	*0,2718*	643,57	*0,3818*	904,03
-051	до 51 км	*0,2343*	554,57	*0,2757*	652,55	*0,3873*	917,09
-052	до 52 км	*0,2378*	563,06	*0,2797*	662,34	*0,3930*	930,48
-053	до 53 км	*0,2412*	571,06	*0,2837*	671,82	*0,3986*	943,71
-054	до 54 км	*0,2446*	579,06	*0,2877*	680,96	*0,4043*	957,26
-055	до 55 км	*0,2480*	587,23	*0,2918*	690,92	*0,4099*	970,33
-056	до 56 км	*0,2513*	594,90	*0,2957*	699,90	*0,4154*	983,56
-057	до 57 км	*0,2548*	603,39	*0,2997*	709,54	*0,4211*	996,78
-058	до 58 км	*0,2582*	611,40	*0,3037*	719,01	*0,4267*	1010,01
-059	до 59 км	*0,2616*	619,23	*0,3077*	728,32	*0,4324*	1023,89
-060	до 60 км	*0,2650*	627,73	*0,3118*	738,44	*0,4380*	1036,79
-061	до 61 км	*0,2684*	635,24	*0,3158*	747,59	*0,4437*	1050,35

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.
-062	до 62 км	*0,2718*	643,57	*0,3197*	757,06	*0,4492*	1063,25
-063	до 63 км	*0,2752*	651,57	*0,3237*	766,20	*0,4548*	1076,80
-064	до 64 км	*0,2843*	673,29	*0,3345*	792,01	*0,4700*	1112,89
-065	до 65 км	*0,2878*	681,61	*0,3385*	801,31	*0,4756*	1125,79
-066	до 66 км	*0,2912*	689,45	*0,3425*	810,62	*0,4813*	1139,67
-067	до 67 км	*0,2946*	697,62	*0,3466*	820,75	*0,4869*	1152,57
-068	до 68 км	*0,2980*	705,29	*0,3506*	829,89	*0,4926*	1166,13
-069	до 69 км	*0,3013*	713,46	*0,3545*	839,36	*0,4981*	1179,03
-070	до 70 км	*0,3048*	721,46	*0,3585*	848,83	*0,5037*	1192,42
-071	до 71 км	*0,3082*	729,62	*0,3625*	858,14	*0,5094*	1206,13
-072	до 72 км	*0,3116*	737,79	*0,3666*	867,94	*0,5150*	1219,20
-073	до 73 км	*0,3150*	745,63	*0,3706*	877,25	*0,5207*	1232,75
-074	до 74 км	*0,3184*	754,12	*0,3746*	886,88	*0,5263*	1246,14
-075	до 75 км	*0,3218*	761,96	*0,3785*	896,19	*0,5318*	1259,21
-076	до 76 км	*0,3252*	769,80	*0,3825*	905,34	*0,5375*	1272,60
-077	до 77 км	*0,3286*	778,12	*0,3866*	915,13	*0,5431*	1285,66
-078	до 78 км	*0,3320*	785,96	*0,3906*	924,60	*0,5488*	1299,38
-079	до 79 км	*0,3354*	794,29	*0,3946*	934,40	*0,5544*	1312,61
-080	до 80 км	*0,3388*	802,13	*0,3985*	943,55	*0,5599*	1325,51
-081	до 81 км	*0,3422*	809,97	*0,4025*	953,02	*0,5656*	1339,22
-082	до 82 км	*0,3456*	818,30	*0,4066*	962,82	*0,5712*	1352,12
-083	до 83 км	*0,3490*	826,13	*0,4106*	971,96	*0,5769*	1365,84
-084	до 84 км	*0,3524*	834,46	*0,4146*	981,60	*0,5825*	1378,91
-085	до 85 км	*0,3558*	842,30	*0,4186*	990,90	*0,5882*	1392,46
-086	до 86 км	*0,3592*	850,30	*0,4225*	1000,21	*0,5937*	1405,36
-087	до 87 км	*0,3626*	858,63	*0,4266*	1009,85	*0,5993*	1418,91
-088	до 88 км	*0,3660*	866,47	*0,4306*	1019,32	*0,6050*	1432,30
-089	до 89 км	*0,3694*	874,63	*0,4346*	1028,95	*0,6106*	1445,53
-090	до 90 км	*0,3728*	882,64	*0,4386*	1038,26	*0,6163*	1459,09
-091	до 91 км	*0,3762*	890,64	*0,4425*	1047,41	*0,6218*	1471,99
-092	до 92 км	*0,3796*	898,48	*0,4466*	1057,37	*0,6274*	1485,38
-093	до 93 км	*0,3830*	906,64	*0,4506*	1066,68	*0,6331*	1498,93
-094	до 94 км	*0,3864*	914,81	*0,4546*	1076,47	*0,6387*	1511,83
-095	до 95 км	*0,3898*	922,81	*0,4586*	1085,62	*0,6444*	1525,71
-096	до 96 км	*0,3933*	931,14	*0,4626*	1095,25	*0,6500*	1539,10
-097	до 97 км	*0,3966*	938,81	*0,4666*	1104,89	*0,6555*	1551,84
-098	до 98 км	*0,4000*	947,14	*0,4706*	1114,03	*0,6612*	1565,39
-099	до 99 км	*0,4034*	955,14	*0,4746*	1123,67	*0,6668*	1578,62
-100	до 100 км	*0,4068*	963,14	*0,4786*	1132,98	*0,6725*	1592,18
-101	до 101 км	*0,4103*	971,64	*0,4826*	1142,61	*0,6781*	1605,24
-102	до 102 км	*0,4136*	979,15	*0,4866*	1151,92	*0,6836*	1618,47
-103	до 103 км	*0,4170*	987,31	*0,4906*	1161,23	*0,6893*	1632,02
-104	до 104 км	*0,4204*	995,48	*0,4946*	1171,02	*0,6949*	1645,25
-105	до 105 км	*0,4238*	1003,32	*0,4986*	1180,33	*0,7006*	1658,64
-106	до 106 км	*0,4273*	1011,81	*0,5026*	1190,13	*0,7062*	1671,70
-107	до 107 км	*0,4307*	1019,65	*0,5067*	1199,60	*0,7118*	1685,26
-108	до 108 км	*0,4340*	1027,48	*0,5106*	1208,75	*0,7174*	1698,32
-109	до 109 км	*0,4374*	1035,49	*0,5146*	1218,54	*0,7230*	1711,55
-110	до 110 км	*0,4408*	1043,65	*0,5186*	1227,69	*0,7287*	1725,26
-111	до 111 км	*0,4443*	1051,98	*0,5226*	1237,32	*0,7343*	1738,33
-112	до 112 км	*0,4477*	1059,82	*0,5267*	1246,96	*0,7399*	1751,72
-113	до 113 км	*0,4510*	1067,82	*0,5306*	1255,94	*0,7455*	1764,78

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.
-114	до 114 км	*0,4544*	1075,66	*0,5346*	1265,58	*0,7511*	1778,17
-115	до 115 км	*0,4578*	1083,99	*0,5386*	1275,05	*0,7567*	1791,40
-116	до 116 км	*0,4613*	1092,31	*0,5426*	1284,68	*0,7624*	1804,95
-117	до 117 км	*0,4820*	1141,14	*0,5671*	1342,65	*0,7967*	1886,12
-118	до 118 км	*0,4854*	1149,14	*0,5711*	1351,96	*0,8023*	1899,51
-119	до 119 км	*0,4888*	1157,31	*0,5751*	1361,27	*0,8080*	1912,90
-120	до 120 км	*0,4922*	1165,15	*0,5790*	1370,74	*0,8135*	1925,96
-121	до 121 км	*0,4956*	1173,47	*0,5830*	1380,21	*0,8191*	1939,19
-122	до 122 км	*0,4990*	1181,48	*0,5871*	1390,01	*0,8248*	1952,58
-123	до 123 км	*0,5024*	1189,48	*0,5911*	1399,48	*0,8304*	1966,13
-124	до 124 км	*0,5058*	1197,64	*0,5951*	1408,79	*0,8361*	1979,52
-125	до 125 км	*0,5093*	1205,97	*0,5991*	1418,42	*0,8417*	1992,59
-126	до 126 км	*0,5126*	1213,65	*0,6030*	1427,57	*0,8472*	2005,81
-127	до 127 км	*0,5160*	1221,65	*0,6071*	1437,37	*0,8529*	2019,04
-128	до 128 км	*0,5194*	1229,65	*0,6111*	1446,84	*0,8585*	2032,43
-129	до 129 км	*0,5228*	1237,81	*0,6151*	1456,15	*0,8642*	2045,99
-130	до 130 км	*0,5263*	1246,14	*0,6191*	1465,62	*0,8698*	2059,21
-131	до 131 км	*0,5296*	1253,82	*0,6230*	1474,93	*0,8753*	2072,28
-132	до 132 км	*0,5330*	1261,98	*0,6271*	1484,72	*0,8810*	2085,67
-133	до 133 км	*0,5364*	1269,98	*0,6311*	1494,03	*0,8866*	2098,89
-134	до 134 км	*0,5398*	1278,31	*0,6351*	1503,34	*0,8923*	2112,61
-135	до 135 км	*0,5433*	1286,15	*0,6391*	1513,14	*0,8979*	2125,84
-136	до 136 км	*0,5467*	1294,32	*0,6431*	1522,45	*0,9036*	2139,23
-137	до 137 км	*0,5500*	1302,32	*0,6471*	1532,08	*0,9091*	2152,29
-138	до 138 км	*0,5534*	1310,16	*0,6511*	1541,39	*0,9147*	2165,52
-139	до 139 км	*0,5568*	1318,48	*0,6551*	1550,86	*0,9204*	2179,24
-140	до 140 км	*0,5603*	1326,32	*0,6591*	1560,49	*0,9260*	2192,47
-141	до 141 км	*0,5637*	1334,49	*0,6631*	1569,80	*0,9317*	2205,86
-142	до 142 км	*0,5670*	1342,16	*0,6671*	1579,44	*0,9372*	2218,59
-143	до 143 км	*0,5704*	1350,49	*0,6711*	1588,91	*0,9428*	2232,15
-144	до 144 км	*0,5738*	1358,66	*0,6751*	1598,05	*0,9485*	2245,38
-145	до 145 км	*0,5773*	1366,66	*0,6791*	1607,69	*0,9541*	2258,77
-146	до 146 км	*0,5807*	1374,82	*0,6831*	1617,00	*0,9598*	2272,32
-147	до 147 км	*0,5841*	1383,15	*0,6872*	1627,12	*0,9654*	2285,55
-148	до 148 км	*0,5874*	1390,66	*0,6911*	1636,10	*0,9709*	2298,61
-149	до 149 км	*0,5908*	1398,99	*0,6951*	1645,74	*0,9766*	2312,00
-150	до 150 км	*0,5943*	1406,83	*0,6991*	1655,21	*0,9822*	2325,23
-151	до 151 км	*0,5977*	1414,99	*0,7031*	1664,52	*0,9879*	2338,95
-152	до 152 км	*0,6011*	1422,83	*0,7072*	1674,31	*0,9935*	2352,17
-153	до 153 км	*0,6044*	1430,83	*0,7111*	1683,46	*0,9990*	2365,24
-154	до 154 км	*0,6078*	1439,16	*0,7151*	1692,77	*1,0047*	2378,30
-155	до 155 км	*0,6113*	1447,16	*0,7191*	1702,57	*1,0103*	2392,02
-156	до 156 км	*0,6147*	1455,33	*0,7231*	1711,71	*1,0160*	2405,41
-157	до 157 км	*0,6181*	1463,17	*0,7272*	1721,51	*1,0216*	2418,47
-158	до 158 км	*0,6214*	1471,33	*0,7311*	1730,98	*1,0271*	2431,70
-159	до 159 км	*0,6248*	1479,17	*0,7351*	1740,12	*1,0328*	2445,25
-160	до 160 км	*0,6283*	1487,50	*0,7391*	1749,92	*1,0384*	2458,32
-161	до 161 км	*0,6317*	1495,50	*0,7431*	1759,39	*1,0441*	2472,04
-162	до 162 км	*0,6351*	1503,34	*0,7472*	1769,19	*1,0497*	2484,94
-163	до 163 км	*0,6385*	1511,50	*0,7512*	1778,34	*1,0554*	2498,65
-164	до 164 км	*0,6418*	1519,34	*0,7551*	1787,48	*1,0609*	2511,55
-165	до 165 км	*0,6453*	1527,67	*0,7591*	1797,12	*1,0665*	2524,94

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*	1535,67	*0,7631*	1806,59	*1,0722*	2538,34
-167	до 167 км	*0,6521*	1543,84	*0,7672*	1816,22	*1,0778*	2551,73
-168	до 168 км	*0,6555*	1551,84	*0,7712*	1825,69	*1,0835*	2565,28
-169	до 169 км	*0,6588*	1559,68	*0,7751*	1834,84	*1,0890*	2578,18
-170	до 170 км	*0,6623*	1568,01	*0,7791*	1844,64	*1,0946*	2591,57
-171	до 171 км	0,6657	1576,17	*0,7831*	1853,78	*1,1003*	2604,96
-172	до 172 км	*0,6691*	1584,01	*0,7872*	1863,74	*1,1059*	2618,19
-173	до 173 км	*0,6725*	1592,18	*0,7912*	1873,05	*1,1116*	2631,74
-174	до 174 км	*0,6759*	1600,01	*0,7952*	1882,85	*1,1172*	2644,81
-175	до 175 км	*0,6793*	1608,18	*0,7991*	1891,83	*1,1227*	2657,87
-176	до 176 км	*0,6827*	1616,34	*0,8031*	1901,47	*1,1284*	2671,59
-177	до 177 км	*0,6861*	1624,18	*0,8072*	1911,26	*1,1340*	2684,65
-178	до 178 км	*0,6895*	1632,35	*0,8112*	1920,41	*1,1397*	2698,21
-179	до 179 км	*0,6929*	1640,35	*0,8152*	1930,04	*1,1453*	2711,43
-180	до 180 км	*0,6963*	1648,68	*0,8191*	1939,19	*1,1508*	2724,66
-181	до 181 км	*0,6997*	1656,52	*0,8231*	1948,50	*1,1565*	2737,89
-182	до 182 км	*0,7031*	1664,52	*0,8272*	1958,29	*1,1621*	2751,28
-183	до 183 км	*0,7065*	1672,68	*0,8312*	1967,60	*1,1678*	2764,83
-184	до 184 км	*0,7099*	1680,68	*0,8352*	1977,40	*1,1734*	2778,06
-185	до 185 км	*0,7133*	1688,85	*0,8392*	1986,71	*1,1791*	2791,45
-186	до 186 км	*0,7167*	1696,85	*0,8431*	1996,02	*1,1846*	2804,35
-187	до 187 км	*0,7201*	1704,69	*0,8472*	2005,81	*1,1902*	2817,74
-188	до 188 км	*0,7235*	1712,85	*0,8512*	2015,12	*1,1959*	2831,30
-189	до 189 км	*0,7269*	1720,86	*0,8552*	2024,92	*1,2015*	2844,36
-190	до 190 км	*0,7303*	1729,02	*0,8592*	2034,06	*1,2072*	2858,08
-191	до 191 км	*0,7337*	1736,86	*0,8631*	2043,21	*1,2127*	2870,81
-192	до 192 км	*0,7371*	1745,02	*0,8672*	2053,01	*1,2183*	2884,37
-193	до 193 км	*0,7405*	1753,19	*0,8712*	2062,32	*1,2240*	2897,60
-194	до 194 км	*0,7439*	1761,35	*0,8752*	2071,95	*1,2296*	2910,99
-195	до 195 км	*0,7473*	1769,36	*0,8792*	2081,42	*1,2353*	2924,70
-196	до 196 км	*0,7508*	1777,68	*0,8832*	2090,73	*1,2409*	2937,77
-197	до 197 км	*0,7541*	1785,36	*0,8872*	2100,53	*1,2464*	2950,99
-198	до 198 км	*0,7575*	1793,69	*0,8912*	2109,84	*1,2521*	2964,22
-199	до 199 км	*0,7609*	1801,53	*0,8952*	2119,47	*1,2577*	2977,61
-200	до 200 км	*0,7643*	1809,53	*0,8992*	2128,78	*1,2634*	2991,17
	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий:						
-201	1 км	*0,003*	8,17	*0,0040*	9,47	*0,0050*	12,41
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:						
-202	1 км	*0,0033*	7,84				

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*	65,07
-002	до 2 км	*0,0242*	87,12
-003	до 3 км	*0,0303*	109,17

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-33-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-004	до 4 км	*0,0363*	130,68
-005	до 5 км	*0,0423*	152,20
-006	до 6 км	*0,0483*	174,07
-007	до 7 км	*0,0543*	195,40
-008	до 8 км	*0,0603*	217,27
-009	до 9 км	*0,0664*	239,32
-010	до 10 км	*0,0726*	261,37
-011	до 11 км	*0,0754*	271,50
-012	до 12 км	*0,0787*	283,59
-013	до 13 км	*0,0815*	293,73
-014	до 14 км	*0,0843*	303,68
-015	до 15 км	*0,0872*	314,53
-016	до 16 км	*0,0906*	326,26
-017	до 17 км	*0,0934*	336,22
-018	до 18 км	*0,0963*	347,07
-019	до 19 км	*0,0991*	357,20
-020	до 20 км	*0,1019*	367,16
-021	до 21 км	*0,1047*	376,94
-022	до 22 км	*0,1085*	390,63
-023	до 23 км	*0,1113*	400,94
-024	до 24 км	*0,1141*	410,72
-025	до 25 км	*0,1170*	421,56
-026	до 26 км	*0,1197*	431,34
-027	до 27 км	*0,1226*	441,66
-028	до 28 км	*0,1254*	451,61
-029	до 29 км	*0,1282*	461,57
-030	до 30 км	*0,1324*	476,86
-031	до 31 км	*0,1352*	487,17
-032	до 32 км	*0,1381*	497,31
-033	до 33 км	*0,1409*	507,44
-034	до 34 км	*0,1437*	517,58
-035	до 35 км	*0,1466*	527,89
-036	до 36 км	*0,1493*	537,67
-037	до 37 км	*0,1521*	547,45
-038	до 38 км	*0,1550*	558,29
-039	до 39 км	*0,1578*	568,43
-040	до 40 км	*0,1606*	578,38
-041	до 41 км	*0,1634*	588,52
-042	до 42 км	*0,1686*	607,54
-043	до 43 км	*0,1714*	617,32
-044	до 44 км	*0,1743*	627,63
-045	до 45 км	*0,1770*	637,59
-046	до 46 км	*0,1799*	647,90
-047	до 47 км	*0,1827*	658,39
-048	до 48 км	*0,1855*	668,17
-049	до 49 км	*0,1883*	678,31
-050	до 50 км	*0,1912*	688,62
	Свыше 50 км добавлять на каждый последующий:		
-51	1 км	*0,0029*	10,49
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:		
-52	1 км	*0,0028*	10,13

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**

Расширение кода	Расстояние перевозки	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*	360,29	*0,0935*	423,74	*0,1314*	595,50	*0,1766*	800,35
-002	2 км	*0,1051*	476,31	*0,1237*	560,61	*0,1738*	787,66	*0,2336*	1058,68
-003	3 км	*0,1308*	592,79	*0,1538*	697,02	*0,2161*	979,37	*0,2906*	1317,00
-004	4 км	*0,1564*	708,80	*0,1840*	833,89	*0,2585*	1171,52	*0,3476*	1575,32
-005	5 км	*0,1821*	825,28	*0,2142*	970,75	*0,3009*	1363,68	*0,4046*	1833,65
-006	6 км	*0,2077*	941,30	*0,2443*	1107,17	*0,3433*	1555,84	*0,4615*	2091,52
-007	7 км	*0,2333*	1057,32	*0,2745*	1244,03	*0,3857*	1747,99	*0,5185*	2349,84
-008	8 км	*0,259*	1173,79	*0,3047*	1380,90	*0,4281*	1940,15	*0,5755*	2608,17
-009	9 км	*0,2846*	1289,81	*0,3348*	1517,31	*0,4704*	2131,85	*0,6325*	2866,49
-010	10 км	*0,3103*	1406,28	*0,3650*	1654,18	*0,5128*	2324,01	*0,6895*	3124,81
-011	11 км	*0,3359*	1522,30	*0,3952*	1791,05	*0,5552*	2516,17	*0,7464*	3382,69
-012	12 км	*0,3615*	1638,32	*0,4253*	1927,46	*0,5976*	2708,32	*0,8034*	3641,01
-013	13 км	*0,3872*	1754,79	*0,4555*	2064,33	*0,6400*	2900,48	*0,8604*	3899,33
-014	14 км	*0,4128*	1870,81	*0,4857*	2201,19	*0,6823*	3092,18	*0,9174*	4157,66
-015	15 км	*0,4385*	1987,28	*0,5158*	2337,61	*0,7247*	3284,34	*0,9744*	4415,98
-016	16 км	*0,4641*	2103,30	*0,5460*	2474,47	*0,7671*	3476,50	*1,0313*	4673,85
-017	17 км	*0,4897*	2219,32	*0,5762*	2611,34	*0,8095*	3668,65	*1,0883*	4932,18
-018	18 км	*0,5154*	2335,79	*0,6063*	2747,75	*0,8519*	3860,81	*1,1453*	5190,50
-019	19 км	*0,541*	2451,81	*0,6365*	2884,62	*0,8943*	4052,97	*1,2023*	5448,82
-020	20 км	*0,5667*	2568,28	*0,6667*	3021,48	*0,9366*	4244,67	*1,2593*	5707,15
-021	21 км	*0,5923*	2684,30	*0,6968*	3157,90	*0,9790*	4436,83	*1,3162*	5965,02
-022	22 км	*0,6179*	2800,32	*0,7270*	3294,76	*1,0214*	4628,99	*1,3732*	6223,34
-023	23 км	*0,6436*	2916,80	*0,7572*	3431,63	*1,0638*	4821,14	*1,4302*	6481,67
-024	24 км	*0,6692*	3032,81	*0,7873*	3568,04	*1,1062*	5013,30	*1,4872*	6739,99
-025	25 км	*0,6949*	3149,29	*0,8175*	3704,91	*1,1485*	5205,00	*1,5442*	6998,32
	Свыше 25 км добавлять на каждый последующий:								
-026	1 км	*0,0256*	116,02	*0,0302*	136,87	*0,0424*	192,16	*0,0570*	258,32
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:								
-027	1 км	0,0833	377,52						

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

Измеритель: **1 т груза**

Расширение кода	Расстояние перевозки	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*	343,80	*0,0864*	404,70	*0,1213*	568,17	*0,1631*	763,96
-002	2 км	*0,0911*	426,71	*0,1072*	502,12	*0,1506*	705,41	*0,2024*	948,04
-003	3 км	*0,1088*	509,62	*0,1280*	599,55	*0,1798*	842,18	*0,2417*	1132,12
-004	4 км	*0,1265*	592,52	*0,1488*	696,98	*0,2090*	978,95	*0,2810*	1316,20

Расширение кода	Расстояние перевозки	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.
-005	5 км	*0,1442*	675,43	*0,1696*	794,40	*0,2383*	1116,19	*0,3203*	1500,28
-006	6 км	*0,1618*	757,87	*0,1904*	891,83	*0,2675*	1252,97	*0,3596*	1684,36
-007	7 км	*0,1795*	840,78	*0,2112*	989,26	*0,2967*	1389,74	*0,3990*	1868,91
-008	8 км	*0,1972*	923,68	*0,2320*	1086,69	*0,3260*	1526,98	*0,4383*	2052,99
-009	9 км	*0,2149*	1006,59	*0,2528*	1184,11	*0,3552*	1663,75	*0,4776*	2237,07
-010	10 км	*0,2326*	1089,50	*0,2736*	1281,54	*0,3844*	1800,53	*0,5169*	2421,15
-011	11 км	*0,2471*	1157,41	*0,2907*	1361,64	*0,4084*	1912,94	*0,5490*	2571,51
-012	12 км	*0,2615*	1224,86	*0,3077*	1441,26	*0,4323*	2024,89	*0,5812*	2722,33
-013	13 км	*0,276*	1292,78	*0,3247*	1520,89	*0,4562*	2136,84	*0,6133*	2872,69
-014	14 км	*0,2905*	1360,70	*0,3417*	1600,52	*0,4801*	2248,78	*0,6455*	3023,52
-015	15 км	*0,3049*	1428,15	*0,3588*	1680,62	*0,5040*	2360,73	*0,6777*	3174,34
-016	16 км	*0,3194*	1496,07	*0,3758*	1760,24	*0,5280*	2473,15	*0,7098*	3324,70
-017	17 км	*0,3339*	1563,98	*0,3928*	1839,87	*0,5519*	2585,09	*0,7420*	3475,52
-018	18 км	*0,3484*	1631,90	*0,4098*	1919,50	*0,5758*	2697,04	*0,7741*	3625,88
-019	19 км	*0,3628*	1699,35	*0,4269*	1999,60	*0,5997*	2808,99	*0,8063*	3776,70
-020	20 км	*0,3773*	1767,27	*0,4439*	2079,22	*0,6236*	2920,94	*0,8385*	3927,53
-021	21 км	*0,3918*	1835,19	*0,4609*	2158,85	*0,6476*	3033,35	*0,8706*	4077,88
-022	22 км	*0,4063*	1903,11	*0,4779*	2238,48	*0,6715*	3145,30	*0,9028*	4228,71
-023	23 км	*0,4207*	1970,55	*0,4950*	2318,58	*0,6954*	3257,25	*0,9349*	4379,06
-024	24 км	*0,4352*	2038,47	*0,5120*	2398,20	*0,7193*	3369,19	*0,9671*	4529,89
-025	25 км	*0,4497*	2106,39	*0,5290*	2477,83	*0,7432*	3481,14	*0,9993*	4680,71
	Свыше 25 км добавлять на каждый последующий:								
-026	1 км	0,014	65,58	0,0165	77,29	*0,0231*	108,20	0,0311	145,67
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:								
-027	1 км	0,05	234,20						

СОДЕРЖАНИЕ

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ.....1

Общая часть 1

Сметные цены на эксплуатацию машин и механизмов г. Нарьян-Мар по состоянию на 01.01.2023 г. 2

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА.....107

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ 107

II. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА 116

Раздел 1. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ 116

Раздел 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ 117

Раздел 4. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ ТРАКТОРАМИ С ПРИЦЕПАМИ 141