СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ

IV Квартал 2022 г.

Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств. Сметные цены на перевозки грузов для строительства
Ненецкий автономный округ
IV квартал 2022г.
D6
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 IV квартала 2022г. 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 строительномонтажных 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 01.10.2022 г.

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа		ъо г- ров,	Ka- Ň
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	Книга 91: М	Лашинь	ы и механиз	вмы		
	Раздел 91.01: М					
			Бульдозеры	1		
	Бульдозеры в составе		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
	кабелеукладочной колонны,					
91.01.01-001	мощность 128,7 кВт (175 л.с.)	3466,61	988,65	62,79	1	6
91.01.01-014	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	2838,20	1054,56	45,20	1	7
	Бульдозеры-рыхлители на					
91.01.01-015	тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.)	3276,54	1054,56	56,31	1	7
71.01.01-013	Бульдозеры-рыхлители на	3410,34	1034,30	50,51	1	/
	тракторе, мощность 132 кВт (180					
91.01.01-016	л.с.)	3527,35	1054,56	62,66	1	7
01 01 01 022	Бульдозеры, мощность 37 кВт (50	1467.00	725.00	10.52		4
91.01.01-033	л.с.) Бульдозеры, мощность 59 кВт (80	1467,08	735,99	18,53	1	4
91.01.01-034	л.с.)	1992,38	845,84	29,05	1	5
	Бульдозеры, мощность 79 кВт	,	,	,		
91.01.01-035	(108 л.с.)	2366,66	988,65	34,92	1	6
01 01 01 026	Бульдозеры, мощность 96 кВт	2502 62	000.65	40.20	1	
91.01.01-036	(130 л.с.) Бульдозеры, мощность 118 кВт	2582,63	988,65	40,39	1	6
91.01.01-037	(160 л.с.)	2862,75	988,65	47,49	1	6
	Бульдозеры, мощность 121 кВт	· ·				
91.01.01-038	(165 л.с.)	2959,70	988,65	49,95	1	6
91.01.01-039	Бульдозеры, мощность 132 кВт (180 л.с.)	3101,18	988,65	53,53	1	6
31.01.01 033	Бульдозеры, мощность 243 кВт	3101,10	700,02	23,23	1	· ·
91.01.01-040	(330 л.с.)	4589,30	1054,56	89,57	1	7
01 01 01 046	Бульдозеры, мощность 303 кВт	7277.00	1125.06		1	0
91.01.01-046	(410 л.с.) Бульдозеры, мощность 340 кВт	7367,02	1125,96	-	1	8
91.01.01-047	(450 л.с.)	9320,23	1125,96	_	1	8
			Грейдеры	1	<u> </u>	-
	Автогрейдеры особо тяжелого					
91.01.02-001	типа, мощность 135 кВт (184 л.с.)	4634,72	988,65	331,46	1	6
01 01 02 002	Автогрейдеры тяжелого типа,	5026 61	1202.95	249.52	1	0
91.01.02-002	мощность 129 кВт (176 л.с.) Автогрейдеры легкого типа,	5036,61	1202,85	348,52	1	9
91.01.02-003	мощность 66,2 кВт (90 л.с.)	2597,42	1054,56	140,26	1	7
	Автогрейдеры среднего типа,					
91.01.02-004	мощность 99 кВт (135 л.с.)	4015,47	988,65	275,17	1	6
91.01.02-005	Автогрейдеры тяжелого типа, мощность 173 кВт (235 л.с.)	4431,17	1125,96	300,47	1	8
71.01.02-003	Грейдеры элеваторы 121 кВт (165	1121,17	1123,70	500,47	1	0
91.01.02-011	л.с.)	2844,00	1054,56	162,68	1	7
	Грейдеры прицепные среднего		0.05 15	46-1		
91.01.02-021	типа	1168,42	988,65	16,34	1	6
91.01.02-022	Грейдеры прицепные тяжелого типа	1236,05	988,65	22,49	1	6

1010		Сметная стоимость 1 маш/часа				ка- Iй
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
		a 91.01.03:	Скреперы	Γ	Т	
91.01.03-001	Комплексы скреперные, емкость ковша 0,6-0,8 м3	1235,97	-	-	-	-
91.01.03-002	Комплексы скреперные, емкость ковша до 0,5 м3	584,36	-	-	-	_
91.01.03-011	Скреперы колесные самоходные, емкость ковша 10 м3	3699,12	1125,96	-	1	8
91.01.03-012	Скреперы колесные самоходные, емкость ковша 15 м3	5171,51	1125,96	_	1	8
91.01.03-013	Скреперы колесные самоходные, емкость ковша 25 м3	9641,24	1301,72	-	1	10
91.01.03-020	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 3,0 м3	2077,12	988,65	20,30	1	6
91.01.03-021	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 4,5 м3	2522,76	1054,56	27,38	1	7
71.01.03 021	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость	2022,10	1001,00	21,50	1	,
91.01.03-022	ковша 7,0 м3	2944,69	1054,56	35,24	1	7
91.01.03-023	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 8,0 м3	3155,34	1054,56	39,17	1	7
91.01.03-024	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 10,0 м3	3735,25	1054,56	49,98	1	7
91.01.03-025	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 15,0 м3	4909,34	1125,96	70,54	1	8
91.01.03-032	Скреперы самоходные (на колесных тягачах), емкость ковша 8,0 м3	5641,74	1054,56	85,53	1	7
	Скреперы самоходные (на колесных тягачах), емкость	1110 15	10.71.75		_	_
91.01.03-033	ковша 10,0 м3 Скреперы самоходные (на	4113,46	1054,56	57,04	1	7
	колесных тягачах), емкость					
91.01.03-034	ковша 15,0 м3	5031,81	1125,96	72,83	1	8
		11.04: Уста	новки баровь	ie		
91.01.04-001	Установки двухбаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	2334,20	1054,56	50,40	1	7
91.01.04-002	Установки однобаровые на тракторе, мощность 59 кВт (80 л.с), ширина щели 14 см	1962,50	988,65	38,36	1	6
91.01.04-003	Установки однобаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см	2266,43	1054,56	47,73	1	7
91.01.04-004	Установки однобаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	2523,70	1054,56	57,86	1	7
	*		кскаваторы		<u>'</u>	
	Грейферы широкозахватные на базе экскаватора для проходки траншей		•			
91.01.05-001	противофильтрационных завес	3639,05	1301,72	192,99	1	10
91.01.05-011	Дреноукладчики	6873,03	2043,21	398,79	2	6+7

1000			Сметная стоимо 1 маш/часа	ость	во ров,	Ка- Й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
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	3603,16	1834,49	146,04	2	5+6
91.01.05-031	Экскаватор горный «R944C Tunnel Litronic»	13879,32	2290,37	956,89	2	6+10
01 01 05 022	Экскаватор для рытья траншей ЭТЦ- 165 в составе	2524.70	000.65	126.02	1	
91.01.05-032	кабелеукладочной колонны Экскаваторы-дреноукладчики,	2524,70	988,65	126,83	1	6
91.01.05-041	мощность 40 кВт (55 л.с.) Экскаваторы-дреноукладчики,	2871,81	1977,30	73,86	2	6
91.01.05-042	мощность 79 кВт (108 л.с.)	4134,03	1977,30	178,08	2	6
	Экскаваторы-дреноукладчики,		,	,		-
91.01.05-043	мощность 118 кВт (160 л.с.)	4903,21	1977,30	241,59	2	6
91.01.05-051	Экскаваторы-планировщики: на пневмоколесном ходу	3178,42	1834,49	110,97	2	5+6
01 01 05 052	Экскаваторы-планировщики на	2741.07	1924 40		2	516
91.01.05-052	тракторе, емкость ковша 0,8 м3	2741,97	1834,49	104.62	2 2	5+6
91.01.05-061	Экскаваторы двухроторные Экскаваторы для подземных	4334,54	1977,30	194,63	2	6
91.01.05-062	работ, емкость ковша 1,2 м3 Экскаваторы на гусеничном ходу	3497,50	2043,21	-	2	6+7
	импортного производства,					
91.01.05-063	емкость ковша 0,4 м3	2401,74	988,65	116,68	1	6
	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства,					
91.01.05-064	емкость ковша 0,5 м3	2676,37	988,65	139,35	1	6
	Экскаваторы на гусеничном ходу					
91.01.05-065	импортного производства, емкость ковша 0,15 м3	1686,17	988,65	57,59	1	6
	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства,				1	0
91.01.05-066	емкость ковша 0,25 м3	2186,92	988,65	98,94	1	6
	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства,					
91.01.05-067	емкость ковша 0,65 м3	3001,11	988,65	166,17	1	6
	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства,					
91.01.05-068	емкость ковша 1,0 м3	4593,03	2043,21	210,54	2	6+7
	Экскаваторы на гусеничном ходу	Í	,	,		
	импортного производства,					
91.01.05-069	емкость ковша 1,6 м3	5598,06	2043,21	293,52	2	6+7
	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства,					
91.01.05-070	емкость ковша 1,25 м3	4755,65	2043,21	223,96	2	6+7
71.01.05 070	Экскаваторы на гусеничном ходу	.,,	-0.0,21	-25,70		J · /
	импортного производства,					
91.01.05-071	емкость ковша 2,5 м3	5898,47	2043,21	318,32	2	6+7
	Экскаваторы одноковшовые					
91.01.05-084	дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,4 м3	2436,45	988,65	119,54	1	6
71.01.03-004	Экскаваторы одноковшовые	2730, 1 3	700,03	117,54	1	U
	дизельные на гусеничном ходу,					
91.01.05-085	емкость ковша 0,5 м3	2644,07	988,65	136,69	1	6
01.01.05.007	Экскаваторы одноковшовые	2020.01	000.65	151.05	1	
91.01.05-086	дизельные на гусеничном ходу,	2828,91	988,65	151,95	1	6

ного			Сметная стоимо	во :- ipoв,	Ка- й	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
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 Экскаваторы одноковшовые	3183,41	988,65	181,22	1	6
91.01.05-088	дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,6 м3 Экскаваторы одноковшовые	4818,04	1977,30	234,56	2	6
91.01.05-089	дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,25 м3 Экскаваторы одноковшовые	5085,48	1977,30	256,64	2	6
	дизельные на пневмоколесном					
91.01.05-104	ходу, емкость ковша 0,4 м3	2656,86	845,84	149,53	1	5
	Экскаваторы одноковшовые	,	ĺ	ĺ		
01.01.05.15	дизельные на пневмоколесном	0.450 : 5	000.5	120		
91.01.05-105	ходу, емкость ковша 0,5 м3	2450,19	988,65	120,68	1	6
91.01.05-106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,25 м3	2534,56	845,84	139,44	1	5
	Экскаваторы одноковшовые	,	,	,		
91.01.05-107	дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,65 м ³ Экскаваторы одноковшовые на	2653,95	988,65	137,50	1	6
91.01.05-110	гусеничном ходу, емкость ковша 0.65 м^3	2593,24	988,65	132,49	1	6
91.01.05-111	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 4,6 м3	4294,98	2109,12	-	2	7
01 01 05 112	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные,	4601.01	2100.12	212.10	2	7
91.01.05-112	емкость ковша 5,2 м3 Экскаваторы одноковшовые	4691,01	2109,12	213,18	2	7
91.01.05-113	электрические карьерные, емкость ковша 6,3 м ³	5679,44	2109,12	294,80	2	7
91.01.05-114	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 8 м ³	6259,87	2109,12	342,72	2	7
91.01.05-117	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 1,25 м ³	2635,83	1977,30	54,37	2	6
91.01.05-118	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 2,5 м ³	3032,87	1977,30	0,00	2	6
71.01.03 110	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие,	3032,07	1777,30	0,00	2	0
91.01.05-119	емкость ковша 5-6 м ³	5487,66	2109,12	-	2	7
	Экскаваторы одноковшовые					
91.01.05-120	электрические шагающие, емкость ковша 6,3 м ³	5899,48	2109,12	312,97	2	7
71.01.03-120	Экскаваторы одноковшовые	2077,40	4109,14	314,77	<u> </u>	/
	электрические шагающие,					
91.01.05-121	емкость ковша 10 м ³	8949,47	2109,12	564,80	2	7
91.01.05-122	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 15 м ³	14003,96	3954,60	829,76	4	6
91.01.05-123	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 20 м ³	16114,86	3954,60	1004,06	4	6

а в			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	во :- :poв,	ка- й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.01.05-124	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 4 м3	4051,57	2043,21		2	6+7
71.01.03-124	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием	4031,37	2043,21	-	2	017
91.01.05-125	"драглайн" емкостью 6,5 мЗ	6152,38	2043,21	-	2	6+7
01 01 05 126	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием	7222.20	20.42.21			615
91.01.05-126	"драглайн" емкостью 10 м3	7333,28	2043,21	-	2	6+7
91.01.05-127	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 13 м3	8453,19	2043,21	_	2	6+7
01.01.07.120	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием					6.217
91.01.05-128	"драглайн" емкостью 15 м3 Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием	14333,99	3031,86	-	3	6x2+7
91.01.05-129	"драглайн" емкостью 20 м3 Экскаваторы одноковшовые	17147,41	3031,86	-	3	6x2+7
91.01.05-130	электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 25 м3 Экскаваторы одноковшовые	18250,70	3031,86	-	3	6x2+7
91.01.05-131	электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 40 м3	20721,94	3031,86	-	3	6x2+7
91.01.05-132	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата емкостью 4 м3 (с удлиненным рабочим оборудованием)	5517,44	2043,21	_	2	6+7
	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием		,			0 - 7
91.01.05-133	прямая лопата емкостью 4,6 м3	3855,95	2043,21	-	2	6+7
91.01.05-134	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата емкостью 5,2 м3	4153,50	2043,21	-	2	6+7
91.01.05-135	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата емкостью 6,3 м3	5096,05	2043,21	-	2	6+7
91.01.05-136	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата емкостью 8 м3	5805,00	2043,21	-	2	6+7
91.01.05-137	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата емкостью 10 м3	5769,94	2043,21	-	2	6+7

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	во - ров,	Ка- й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
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	9819,36	3031,86	-	3	6x2+7
91.01.05-139	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата емкостью 15 м3 Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном	11100,96	3031,86	-	3	6x2+7
91.01.05-140	ходу с рабочим оборудованием прямая лопата емкостью 20 м ³ Экскаваторы роторные шириной	14925,61	3031,86	-	3	6x2+7
91.01.05-141	и глубиной для траншей 800- 2200 мм Экскаваторы роторные шириной	4536,94	1834,49	223,14	2	5+6
91.01.05-142	и глубиной для траншей 1500- 2200 мм	4550,01	1834,49	224,22	2	5+6
91.01.05-143	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей 2100-2500 мм	7105,66	1834,49	435,23	2	5+6
91.01.05-149	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 12 л	2893,93	1691,68	99,27	2	5
91.01.05-150	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 15л	3136,97	1691,68	119,34	2	5
91.01.05-151	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 23 л	3762,19	1977,30	147,38	2	6
91.01.05-152	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 35 л	4316,57	1977,30	193,15	2	6
91.01.05-153	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 45 л	4567,64	1977,30	213,88	2	6
91.01.05-154	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	3483,50	1977,30	-	2	6
91.01.05-155	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, мощность 132 кВт (180 л.с.)	4634,32	1977,30	-	2	6
91.01.05-156	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, мощность 220 кВт (300 л.с.)	5565,82	1977,30	-	2	6
91.01.05-518	Экскаваторы на гусеничном ходу гидравлические, объем ковша до 1,8 м3	3802,87	845,84	244,16	1	5
91.01.05-548	Экскаваторы-погрузчики гидравлические пневмоколесные, емкость экскаваторного ковша 0,28 м3, грузоподъемность фронтального ковша 0,5 т	1868,63	735,99	93,52	1	4
	Раздел 91.02: Машины и аг	регаты д	тя свайных и	шпунтовых	_	
	Группа 91. Вибропогружатели	02.01: Виб	ропогружател	И		
91.02.01-001	высокочастотные вариабельные с	13652,92	845,84	849,02	1	5

HOF0			Сметная стоимо 1 маш/часа		во :- ipoв,	Ка- Й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	переменным статическим моментом, сила тяги до 600 кH, центробежная сила до 2960 кН					
91.02.01-003	Вибропогружатели высокочастотные для погружения свай до 1,5 т Вибропогружатели	1197,09	845,84	23,29	1	5
91.02.01-004	низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т	1272,60	845,84	28,29	1	5
91.02.01-005	Вибропогружатели низкочастотные для погружения свай-оболочек Вибропогружатели,	1796,61	845,84	63,03	1	5
91.02.01-006	эксцентриковый момент 46 кгм, с гидравлической станцией мощностью 548 л.с.	1927,82	845,84	71,73	1	5
	Группа 91.02.02: Копры	и агрегаті	ы копровые, к	роме плавучих		
91.02.02-001	Агрегаты копровые без дизельмолота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)	3399,43	1202,85	336,65	1	9
91.02.02-002	Агрегаты копровые без дизельмолота на базе экскаватора с емкостью ковша 0,65 м3	2792,33	1202,85	243,60	1	9
91.02.02-003	Агрегаты копровые без дизельмолота на базе экскаватора с емкостью ковша 1 м3	4942,68	1202,85	573,17	1	9
91.02.02-004	Агрегаты копровые без дизельмолота на базе экскаватора с емкостью ковша 1,25 м3 Копры гусеничные для свай	3385,52	1202,85	334,52	1	9
91.02.02-011	длиной до 12 м Копры гусеничные для свай	2763,49	1202,85	239,18	1	9
91.02.02-012	длиной до 20 м Копры универсальные с дизель-	3978,96	1202,85	425,47	1	9
91.02.02-013	молотом 2,5 т Копры универсальные с	3502,11	1125,96	-	1	8
91.02.02-014	пневматическим молотом 6 т Копры универсальные с	2508,20	1125,96	211,84	1	8
91.02.02-015	пневматическим молотом 8 т Мачты копровые с дизель- молотом, масса ударной части до	3436,86	1125,96	354,17	1	8
91.02.02-021	1,8 т Мачты копровые с дизель-	2327,60	988,65	205,21	1	6
91.02.02-022	молотом, масса ударной части до 1,25 т Мачты копровые с дизель-	2016,47	988,65	157,52	1	6
91.02.02-023	молотом, масса ударной части до 2,5 т Мачты копровые с дизель-	2815,53	988,65	279,99	1	6
91.02.02-024	молотом, масса ударной части до 3,5 т Мачты копровые с полиспастом	3236,72	988,65	344,54	1	6
91.02.02-025	для извлечения свай	1187,60 1 a 91.02.03	988,65 В: Молоты	30,49	1	6
91.02.03-001	Гидромолоты на базе экскаватора	5741,32	1202,85	464,44	1	9
91.02.03-001	Гидромолоты, вес ударной массы	19298,87	1301,72	1841,72	1	10
21.02.03-011	тидромолоты, вес ударной массы	17470,8/	1301,/2	1041,/2	1	10

1010			Сметная стоимо	ость	во - ров,	Ка- й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	10 т					
91.02.03-021	Дизель-молоты 0,5 т	381,65	-	39,06	-	-
91.02.03-022	Дизель-молоты 1,8 т	851,88	-	87,18	-	-
91.02.03-023	Дизель-молоты 1,25 т	655,22	-	67,05	-	-
91.02.03-024	Дизель-молоты 2,5 т	1044,90	-	106,93	-	-
91.02.03-025	Дизель-молоты 3,5 т	1313,12	-	134,38	-	-
91.02.03-026	Дизель-молоты 5 т	1446,26	-	148,00	-	-
91.02.03-031	Установка сваебойная самоходная для устройства барьерных ограждений, мощность молота 600-1060 Дж	3808,47	845,84	303,18	1	5
91.02.03-040	Гидромолоты сваебойные, энергия удара до 280 кДж, с гидравлической станцией мощностью до 515 кВт (700 л.с.)	5707,76	1834,49	396,37	2	5+6
	Группа 91.02.04: Установ					310
	Машины буровые шнековые с	ли дли ус	гропства оуро	HAUNDIDIA CDAR	_	
91.02.04-001	крутящим моментом 946 Нм Свайно-буровая установка на	11102,08	2114,61	787,22	2	6+8
01 02 04 011	базе крана на гусеничном ходу 25	2777 21	1201.72	120.24	1	10
91.02.04-011	т Установки бурильно-сваебойные	2777,21	1301,72	129,24	1	10
	на гусеничном ходу с					
	гидромолотом, глубина бурения					
91.02.04-015	до 17 м	6826,15	2043,21	418,94	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	4829,34	2680,33	-	3	5x2+6
91.02.04-031	Установки буровые для бурения скважин под сваи ковшового бурения, глубиной: до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	5185,85	1834,49	293,55	2	5+6
91.02.04-032	Установки буровые для бурения скважин под сваи ковшового бурения, глубиной: до 24 м, диаметром до 1200 мм	3478,05	1054,56	-	1	7
91.02.04-033	Установки буровые для бурения скважин под сваи ударно-канатного бурения, глубиной: до 20 м, диаметром до 1200 мм	5112,00	1834,49	287,08	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	7619,73	1834,49	506,74	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	4722,07	1834,49	252,93	2	5+6
	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной: до 30 м,	,		232,73	2	<i>3</i> ±0
91.02.04-036	диаметром до 600 мм	3870,01	988,65	-	1	6
91.02.04-037	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового	6998,94	1834,49	452,36	2	5+6

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа	ъо к- ров,	Ка- Ій	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты,	в т.ч. оплата труда рабочих,	в т.ч. затраты на	Количество рабочих- механизаторов,	Квалифика- ционный разряд
стрс		руб.	управляющих машиной	перебазировку (справочно)	Ко р меха	KB
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	4759,12	1834,49	256,17	2	5+6
91.02.04-039	Установки буровые для устройства буронабивных свай шнекового бурения длиной: до 30 м, диаметром до 600 мм	4797,00	988,65	333,58	1	6
91.02.04-039	м, диаметром до 600 мм Установки буровые с крутящим моментом 150-250 кНм	9386,13	1125,96	333,38	2	6+7
91.02.04-040	Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм	13416,67	1125,96	-	2	6+7
	Установки шнекового бурения с крутящим моментом 150-250			-		
91.02.04-042	установки шнекового бурения с	7518,05	2043,21	479,55	2	6
91.02.04-043	крутящим моментом 150-250 кНм Установки электроимпульсные	2467,84	2257,41	18,43	2	6+7
91.02.04-044	для устройства уширений грунтовых свай	11102,08	2114,61	787,22	2	7+9
Группа 91.	02.05: Машины и агрегаты для				ченные в	группы
	Оборудование для					
91.02.05-001	вытрамбовывания скважин на	2846,97	988,65		1	6
91.02.03-001	базе крана на гусеничном ходу Сваевдавливающая установка СВУ-В-б, усилие вдавливания	2840,97	988,03	-	1	0
91.02.05-011	900 кН, на базе крана на гусеничном ходу РДК	3007,46	988,65	217,91	1	6
91.02.05-018	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 320 т	5705,88	1977,30	402,46	2	6
91.02.05-019	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 120 т	4426,53	1471,98	318,91	2	4
91.02.05-020	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 240 т	5450,08	1471,98	429,39	2	4
91.02.05-021	Установки статического задавливания свай, 150 т Установки с гидравлическим	11226,35	1125,96	1090,23	1	8
	грейфером размером 600х800х3000 мм для работы по технологии «стена в грунте», крутящий момент 260 кН*м,					
91.02.05-031	мощность 333 кВт Установки с гидравлическим	13292,51	2180,52	1199,42	2	7+8
	грейфером размером 1000x2500 мм для работы по технологии "стена в грунте", крутящий момент 260 кН*м, мощность 333					
91.02.05-032	кВт	14763,32	2180,52	1358,18	2	7+8
91.02.05-500	Грейферы широкозахватные на гусеничном ходу, объем ковша до 1 м3	2612,99	988,65	175,33	1	6
91.02.05-524	Установки фрезерные проходческие на гусеничном ходу для устройства "стены в грунте", ширина до 1500 мм,	6674,12	988,65	613,69	1	6

00.0			Сметная стоимо 1 маш/часа	80 - pob,	- E 3-	
Код оительн ресурса	Наименование ресурса	прямые	в т.ч. оплата	в т.ч. затраты	ичест: бочих- пзато; чел.	алифик ионный разряд
Код строительного ресурса	панменование ресурса	затраты, руб.	труда рабочих, управляющих машиной	на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	глубина до 35 м					
	Домкраты гидравлические для					
91.02.05-526	натяжения арматурных канатов в комплекте с маслостанцией,					
	рабочее давление до 70 МПа	929,24	845,84	9,00	1	5
Раздел	91.03: Машины и агрегаты д			· /	еских раб	
,	-		грополитенов		r	
	•		окоукладчики			
	Блокоукладчики для камер					
91.03.01-001	съездов, диаметр 8,5-9,8 м	3525,45	1301,72	440,47	1	10
	Блокоукладчики для проходки					
91.03.01-002	тоннелей диаметром 5,1 -5,5 м: бесщитовой	2019,36	1301,72	142,15	1	10
71.03.01-002	Блокоукладчики для проходки	2017,30	1301,72	1 12,10	1	10
	тоннелей диаметром 5,1 -5,5 м:					
91.03.01-003	щитовой	2116,51	1301,72	161,39	1	10
	Блокоукладчики для станционных тоннелей					
	диаметром 8,5 м со стационарно					
	установленными					
91.03.01-004	растворонагнетателями	2643,55	1301,72	265,78	1	10
	Группа	91.03.02: E	ентиляторы	,		
91.03.02-001	Вентиляторы	91,81	-	8,35	-	-
	Вентиляторы местной					
91.03.02-002	вентиляции, мощность двигателя до 24 кВт	114,32		10,39		
91.03.02-002	Вентиляторы во	114,32	-	10,39	-	<u>-</u>
91.03.02-011	взрывобезопасном исполнении	70,30	-	6,39	-	-
	Вентиляторы центробежные для			,		
	проветривания тоннелей,					
91.03.02-012	номинальная подача воздуха 3 м/с	136,38		12,40		
91.03.02-012	Вентиляторы шахтные	130,36	-	12,40	-	
	взрывобезопасные, мощность					
91.03.02-013	двигателя до 40 кВт	173,61	-	15,78	-	-
	Вентиляторы шахтные					
91.03.02-014	взрывобезопасные, мощность двигателя до 75 кВт	280,18	_	25,47	_	_
71.03.02-014	Вентиляторы шахтные	200,10	-	23,77	-	-
	взрывобезопасные, мощность					
91.03.02-015	двигателя до 110 кВт	461,78	-	41,98	-	-
	Вентиляторы шахтные					
91.03.02-016	взрывобезопасные, мощность двигателя до 200 кВт	817,82	_	74,35	_	_
71.03.02 010	Вентиляторы шахтные	017,02		74,55		
	взрывобезопасные, мощность					
91.03.02-017	двигателя до 250 кВт	959,29	-	87,21	-	-
	Вентиляторы шахтные					
91.03.02-018	взрывобезопасные, мощность двигателя до 315 кВт	1211,69	_	110,15	_	_
31.03.02 010	Установка воздухоочистительная	1211,07		110,10		
	передвижная					
91.03.02-021	производительностью 800 м ³ /мин	3937,59	1581,83	214,16	2	4+5
91.03.02-500	Вентиляторы местной	231,72		21.07		
	вентиляции, мощность до 55 кВт		₋ ретки буровыє	21,07		-
	1 pynna 91	.us.us. Na	ретки оуровые			

Наименование ресурса Наименование ресурса Прямые затраты, руб. В т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной Прямые пневматические на: колесно- рал.03.03-001 рельсовом ходу 4028,15 - 191,82 - 191.03.03-002 ходу 2928,09 - 139,43 - 191.03.03-003 электрические 1389,98 - 66,19 - 100.03.03-003 образование по правитические на: колесном дольсовом ходу 1389,98 - 66,19 - 100.03.03-003 образование по правитические на: колесном дольсовом ходу 2928,09 - 139,43 - 100.03.03-003 образование по правитические на: колесном дольсование правитические на: колесн	Квалифика- с с пионный разряд
Каретки буровые самоходные пневматические на: колеснорельсовом ходу 4028,15 - 191,82 - Каретки буровые самоходные пневматические на: колесном 91.03.03-002 ходу 2928,09 - 139,43 - Каретки буровые самоходные у1.03.03-003 электрические 1389,98 - 66,19 -	- - -
91.03.03-001 рельсовом ходу 4028,15 - 191,82 -	- -
Каретки буровые самоходные пневматические на: колесном 91.03.03-002 ходу 2928,09 - 139,43 - Каретки буровые самоходные 91.03.03-003 электрические 1389,98 - 66,19 -	-
Каретки буровые самоходные 1389,98 - 66,19 -	-
	-
Группа 91.03.04: Комплексы глинорастворные	
Комплексы глинорастворные при	
одновременной работе буровых 91.03.04-001 установок: двух 1765,70 845,84 43,80 1	5
Комплексы глинорастворные при одновременной работе буровых	
91.03.04-002 установок: одной 1377,51 845,84 25,32 1 Комплексы глинорастворные при	5
одновременной работе буровых 91.03.04-003 установок: трех 2348,03 845,84 71,53 1	5
Группа 91.03.05: Комплексы и комбайны проходческие	
Комбайн проходческий «Voest	
91.03.05-001 Alpine ATM 105S» 17667,74 2504,57 - 2	9+10
Комбайн проходческий со стреловидным исполнительным органом «Mitsui MRHS200»,	
91.03.05-002 мощность двигателя 200 кВт 16810,11 2504,57 - 2	9+10
Комбайн проходческий со стреловидным исполнительным органом и продольноосевой коронкой «Alpine Miner AM 75», 91.03.05-003 мощность двигателя 200 кВт 26739,26 2504,57 - 2	9+10
Комбайны для проходки	7 10
91.03.05-011 восстающих выработок (2 КВ) 3955,73 Комбайны проходческие для	-
выработок круглого сечения 91.03.05-012 диаметром 3,5 м 1388,83	-
Комбайны проходческие для 91.03.05-013 выработок сечением: 4-12 м ² 1443,59	-
Комбайны проходческие для 91.03.05-014 Быработок сечением 9-25 м² 5434,40 - - -	-
91.03.05-015 Комбайны проходческие для выработок сечением: 14-35 м² 6643,39 - - - -	
Комбайны проходческие для горизонтальных и наклонных 91.03.05-016 выработок сечением 4,7-15 м ² 1563,37	_
Комбайны проходческие, площадь сечения в проходке: 4,7-	
91.03.05-017 15 м² (ГПКС, КМШ) 2922,57 1301,72 - 1 Комбайны проходческие,	10
площадь сечения в проходке: 9- 91.03.05-018 25 м² (4ПП-5) 5255,67 1301,72 - 1	10
Комбайны проходческие, площадь сечения в проходке: 9- 91.03.05-019 25 м² (4ПП- 2М) 4414,35 1301,72 - 1	10
Комплексы стволопроходческие диаметр шахтного ствола 91.03.05-021 7700/5500 мм 61557,57 7233,61 - 8	3x2+5x2 +6x2+7+ 9
91.03.05-022 Комплекс тоннелепроходческий 102416,4 5772,61 - 5	6+7+8+1

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа	ость	во - ров,	ка- й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	«Lovat RM 243DS», диаметром	6				0x2
	6,18 м					
	Комплексы тоннелепроходческие механизированные с					
	грунтопригрузом, диаметр от 3,0					5x3+6x2
91.03.05-023	до 4,0 м	59926,81	8321,11	-	8	+9+10x2
	Комплексы тоннелепроходческие					
	механизированные с	107260 7				6.7.0.1
91.03.05-024	грунтопригрузом, диаметр от 4,0 до 4,5 м	107369,7 4	5772,61		5	6+7+8+1 0x2
91.03.03-024	Комплекс тоннелепроходческий	4	3772,01	-	3	UXZ
	механизированный «Herrenknecht	213581,3				6+7+8+1
91.03.05-025	HART-13210», диаметр 13,21 м	0	5772,61	-	5	0x2
	Комплексы тоннелепроходческие					
	механизированные с					
	грунтопригрузом для сооружения наклонного тоннеля, диаметр до	170135,4				6+7+8+1
91.03.05-026		0	5772,61	_	5	0x2
	Комплексы проходческие,		,			
91.03.05-035	диаметр 5,5 м:	5891,53	2603,44	-	2	10
01 02 05 026	Комплексы проходческие,	11006.07	2602.44			1.0
91.03.05-036	диаметр 5,5 м: (КМ-24-0) Комплексы проходческие,	11886,97	2603,44	-	2	10
91.03.05-037	диаметр 5,5 м: (КТ-5,6 Д2)	24474,26	5206,88	_	4	10
71.03.03 037	Комплексы проходческие	21171,20	3200,00		<u>'</u>	10
91.03.05-038	щитовые (ГЦПК-3,5)	1911,77	-	-	-	-
	Комплексы					
	микротоннелепроходческие,					6.7.0.1
91.03.05-039	внутренний диаметр трубы 4030 мм	70545,74	5772,61	_	5	6+7+8+1 0x2
71.03.03-037	Комбайны проходческие	70343,74	3772,01	_	3	UAZ
	универсальные с гидромолотом и					
	породопогрузочным					
01 02 05 041	оборудованием, мощность	2106.11	1201.72		1	10
91.03.05-041	двигателя 55 кВт Комбайны проходческие	3196,11	1301,72	-	1	10
	универсальные с гидромолотом и					
	породопогрузочным					
	оборудованием, мощность					
91.03.05-042	двигателя 90 кВт	4036,68	1301,72	-	1	10
	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный					
91.03.05-540	наружный диаметр трубы					7x2+10x
	(обделки) 0,55 м	6733,35	3410,84	-	3	1
	Комплексы микротоннельные					
91.03.05-541	проходческие, максимальный					7-2-10
	наружный диаметр трубы (обделки) 0,65 м	6886,55	3410,84		3	7x2+10x
	Комплексы микротоннельные	0000,33	3410,04	-	3	1
01 02 05 542	проходческие, максимальный					
91.03.05-542	наружный диаметр трубы					7x2+10x
	(обделки) 0,76 м	7793,20	3410,84	-	3	1
	Комплексы микротоннельные					
91.03.05-543	проходческие, максимальный наружный диаметр трубы					7x2+10x
	(обделки) 0,86 м	8005,65	3410,84	-	3	1
91.03.05-544	Комплексы микротоннельные		,			7x2+10x
71.03.03-344	проходческие, максимальный	7891,89	3410,84	-	3	1

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Ка- Ій
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	наружный диаметр трубы					
	(обделки) 1,09 м					
	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный					
91.03.05-545	наружный диаметр трубы (обделки) 1,28 м	8178,34	3410,84	-	3	7x2+10x 1
	Комплексы микротоннельные					
91.03.05-546	проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 1,49 м	9546,10	3410,84	-	3	7x2+10x 1
	Комплексы микротоннельные					
91.03.05-547	проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 1,78 м	11702,31	3410,84	-	3	7x2+10x 1
	Комплексы микротоннельные		·			
91.03.05-548	проходческие, максимальный					
71.03.03 340	наружный диаметр трубы	12267.00	241004		2	7x2+10x
	(обделки) 1,94 м	13367,89	3410,84	-	3	1
	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный					
91.03.05-549	наружный диаметр трубы					7x2+10x
	(обделки) 2,12 м	13880,26	3410,84	-	3	1
	Комплексы микротоннельные	,	,			
91.03.05-550	проходческие, максимальный					
91.03.03-330	наружный диаметр трубы					7x2+10x
	(обделки) 2,40 м	18656,54	3410,84	-	3	1
	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный					
91.03.05-551	проходческие, максимальный наружный диаметр трубы					7x2+10x
	(обделки) 2,70 м	19249,43	3410,84	-	3	1
	Группа 91.03	.06: Маші	ины погрузочн	ые		
	Грузчики грейферные с					
	пневматической лебедкой при					
01.02.06.001	конечной глубине ствола: до 100	2020 14		400.14		
91.03.06-001	M Turning Market	2020,14	-	400,14	-	-
	Грузчики грейферные с пневматической лебедкой при					
	конечной глубине ствола до 300					
91.03.06-002	M	1473,58	-	-	-	_
	Грузчики грейферные с					
	пневматической лебедкой при					
01.02.06.002	конечной глубине ствола: свыше	146460		200.10		
91.03.06-003	300 м	1464,60	-	290,10	-	-
91.03.06-011	Машина погрузочно-доставочная на пневмоколесном ходу	3291,18	1301,72	394,06	1	10
91.03.00-011	Машина погрузочно-	3291,10	1301,72	374,00	1	10
	доставочная: с ковшом					
	вместимостью 3 м ³ , мощность					
91.03.06-012	двигателя 102 кВт (139 л.с.)	6496,05	988,65	1090,88	1	6
	Машины погрузочно-					
	доставочные с двигателем					
	внутреннего сгорания на пневмоколесном ходу,					
91.03.06-013	пневмоколесном ходу, грузоподъемность до 10 т	6558,76	988,65	1103,30		
71.03.00-013	Машины погрузочно-	0000,70	, 500,05	1100,00		
	доставочные с двигателем					
	внутреннего сгорания на					
91.03.06-014	пневмоколесном ходу во	8000,38	988,65	1388,85		

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	ость	80 - poB,	Ка- Й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	взрывобезопасном исполнении,					
	грузоподъемность до 10 т Машины погрузочные на					
	колесно-рельсовом ходу для					
	горизонтальных выработок					
	сечением до 8 м2,					
91.03.06-021	пневматические	1365,74	-	270,52	-	-
	Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением свыше 8 м2,					
91.03.06-022	пневматические	2547,43	-	-	-	-
	Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для					
01.02.07.022	горизонтальных выработок сечением: свыше 8 м ² ,	1002.51		100 77		
91.03.06-023	электрические Машины погрузочные стволовые	1003,51	-	198,77	-	-
	двухгрейферные при конечной					
91.03.06-024	глубине ствола: до 100 м	13274,74	-	2629,40	-	-
	Машины погрузочные стволовые					
91.03.06-025	двухгрейферные при конечной глубине ствола: до 300 м	11194,11	_	2217,28	_	_
71.03.00 023	Машины погрузочные стволовые	11174,11		2217,20		
	двухгрейферные при конечной					
91.03.06-026	глубине ствола: свыше 300 м	10893,52	-	2157,74	-	-
91.03.06-027	Машины погрузочные стволовые одногрейферные, при конечной глубине ствола: до 100 м	7580,40	-	1501,49	-	-
91.03.06-028	Машины погрузочные стволовые одногрейферные, при конечной глубине ствола до 300 м	6141,12	-	-	-	-
	Машины погрузочные стволовые					
91.03.06-029	одногрейферные, при конечной глубине ствола: свыше 300 м	6019,43	_	1192,30	_	_
71.03.00-027	Машины погрузочные	0017,43	_	1172,50	_	
	электрические для наклонных					
01 02 06 020	выработок с рабочим органом:	1050 77		200 12		
91.03.06-030	«ковш» Машины погрузочные	1050,77	-	208,13	-	-
	электрические для наклонных					
	выработок с рабочим органом					
01 02 06 021	"нагребающие лапы"	1000 70				
91.03.06-031	производительностью 2,2 м3/мин Машины погрузочные	1990,70	-	-	-	-
	электрические на гусеничном					
	ходу для горизонтальных					
91.03.06-032	выработок с рабочим органом:	2409,38				
91.03.00-032	«ковш» Машины погрузочные	2409,38	-	-	-	-
	электрические на гусеничном					
	ходу для горизонтальных					
	выработок с рабочим органом:					
91.03.06-033	«нагребающие лапы» производительностью 2,2 м ³ /мин	1193,71	-	_	_	_
71.03.00 033	Машины погрузочные	1170,11				
91.03.06-034	электрические на гусеничном ходу для горизонтальных	1951,85	-	-	-	-

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	гво x- оров,	ка- Ій (
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	выработок с рабочим органом:					
	«нагребающие лапы»					
	производительностью 2,5 м ³ /мин Машины погрузочные					
	электрические на гусеничном					
	ходу для горизонтальных					
	выработок с рабочим органом:					
	«нагребающие лапы»					
91.03.06-035	производительностью 3 м ³ /мин	2385,65	-	-	-	-
	Машины погрузочные					
	электрические на гусеничном					
	ходу для горизонтальных					
	выработок с рабочим органом: «нагребающие лапы»					
91.03.06-036	производительностью 4 м ³ /мин	2357,40	_	_	_	_
71.03.00 030	Машины погрузочные					
	электрические на гусеничном					
	ходу для горизонтальных					
	выработок с рабочим органом:					
	«нагребающие лапы»					
91.03.06-037	производительностью 5 м ³ /мин	5073,95	-	-	-	-
	Машины погрузочные электрические на гусеничном					
	ходу для горизонтальных					
	выработок с рабочим органом:					
	«нагребающие лапы»					
91.03.06-038	производительностью 6,3 м ³ /мин	4104,66	-	-	-	-
	Машины погрузочные					
	пневматические,					
91.03.06-039	производительность 1 м3/мин	595,89	-	118,03	-	-
	Машины погрузочные					
91.03.06-040	электрические ковшовые, производительность 1,25 м3/мин	638,56	_	126,48	_	_
71.03.00-040	Перегружатели ленточные	030,30	-	120,40	_	_
91.03.06-051	пневматические	1473,36	-	291,84	-	-
	Перегружатели ленточные	,		,		
91.03.06-052	электрические	878,78	-	-	-	-
	Групп	a 91.03.07:	Опалубки			
	Опалубка передвижная					4x2+5x3
91.03.07-001	металлическая SAGA-KOGIO	8636,15	4998,15	71,33	6	+6
	Опалубка самоходная					
	передвижная опалубка для тоннеля радиусом 5 м, модели					
91.03.07-002	тоннеля радиусом 5 м, модели «GAP-5,00/1,0-9,00»	7012,96	2180,52	94,75	2	7+8
71.03.07-002	Группа 91.03.0					7 1 0
	Перфораторы колонковые для	11chmoh	aropoi konunk			
	бурения шпуров и скважин:					
91.03.08-001	глубиной до 25 м	711,28	-	13,95	-	-
	Перфораторы колонковые для	,		,		
	бурения шпуров и скважин:					
91.03.08-002	глубиной до 50 м	1053,83	-	20,66	-	-
	Перфораторы колонковые для					
01 02 09 002	бурения шпуров и скважин:	212.40		6.12		
91.03.08-003	переносные Перфораторы колонковые для	312,49	-	6,13	-	-
	перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин:					
91.03.08-004	телескопные	425,65	_	8,35	-	-
		,	<u> </u>	,	1	

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	BO F POB,	Ka-
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
		ia 91.03.09	: Подъемы	T		
	Подъемы междуэтажные в тоннельных выработках при производстве работ на двух					
91.03.09-001	горизонтах Подъемы междуэтажные между	1830,26	988,65	-	1	6
91.03.09-002	нулевой и приемной площадками шахтного копра	1806,61	988,65	-	1	6
91.03.09-003	Подъемы при проходке ствола Подъемы при сооружении	1807,30	988,65	-	1	6
91.03.09-004	наклонного хода	1804,03	988,65	-	1	6
01 02 00 005	Подъемы шахтные клетьевые механизированные на две клети для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей глубокого заложения (грузо-людские) при глубине	(010.05	2770.00		4	5.216.2
91.03.09-005	ствола более 100 м Подъемы шахтные клетьевые механизированные на две клети для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей глубокого заложения (грузо-людские) при глубине	6019,05	3668,98	-	4	5x2+6x2
91.03.09-006	ствола до 100 м	5884,49	3668,98	-	4	5x2+6x2
	Подъем шахтный клетьевой механизированный на две клети для одной вагонетки вместимостью 1,5 м ³ для тоннелей мелкого заложения					
91.03.09-007	(грузовой)	4588,62	3668,98	-	4	5x2+6x2
91.03.09-008	Подъемы шахтные клетьевые механизированные на одну клеть для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей малого диаметра (грузовые)	4588,57	3668,98	-	4	5x2+6x2
91.03.09-009	Подъемы шахтные клетьевые механизированные на одну клеть с противовесом для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей глубокого заложения (грузо-людские) при глубине ствола более 100 м	4956,11	3668,98	-	4	5x2+6x2
91.03.09-010	Подъемы шахтные клетьевые механизированные на одну клеть с противовесом для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей глубокого заложения (грузо-людские) при глубине ствола до 100 м	4952,94	3668,98	-	4	5x2+6x2
91.03.09-011	Подъемы шахтные на базе козлового крана при проходке шахтных стволов	6795,88	3668,98	-	4	5x2+6x2
91.03.09-012	Подъемы шахтные при проходке тоннелей на базе стрелового поворотного крана грузоподъемностью 1 т	5848,17	3668,98	-	4	5x2+6x2

ного а			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	rbo x- opob,	ка- Ій			
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд			
1	2	3	4	5	6	7			
	Подъемы шахтные при проходке тоннелей на базе стрелового поворотного крана								
91.03.09-013	грузоподъемностью 2 т	6427,10	3668,98	-	4	5x2+6x2			
Γ	Группа 91.03.10: Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях								
	Станки буровые для бурения								
	скважин в подземных условиях								
91.03.10-001	пневматические, диаметром 105 мм и глубиной до 50 м	694,98	_	_	_	_			
31.03.10 001	Станки буровые для бурения	07 1,70							
	скважин в подземных условиях								
	пневматические, диаметром: 300-								
91.03.10-002	400 мм и глубиной до 160 м	6299,43	-	-	-	-			
	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях с								
	грязевыми насосами, диаметром								
91.03.10-003	100-150 мм и глубиной до 300 м	689,40	-	29,69	-	-			
	Станки буровые для бурения								
	скважин в подземных условиях, станки буровые армировочные								
	для бурения лунок под расстрелы								
	в бетонной крепи и породной								
91.03.10-004	стенке	4572,32	-	196,89	-	-			
	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях,								
	установки буровые для бурения								
	скважин диаметром 500-850 мм и								
91.03.10-005	глубиной до 100 м	923,00	-	39,75	-	-			
	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях								
	электрические, диаметром: 105								
91.03.10-006	мм и глубиной до 50 м	195,32	-	8,41	-	-			
	Станки буровые для бурения								
	скважин в подземных условиях электрические, диаметром: 300-								
91.03.10-007	400 мм и глубиной до 160 м	2300,53	_	99,07	_	_			
7 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	Станки буровые ручные			,					
	пневматические, диаметр								
91.03.10-008	бурения до 35 мм	23,37	-	1,01					
	Станки буровые пневматические для бурения взрывных скважин								
	при подземной разработке								
	полезных ископаемых и скважин								
01.02.10.010	вспомогательного назначения,	1610 76	725.00	27.67		4			
91.03.10-010	глубина бурения до 150 м	1610,76	735,99	37,67	1	4			
01.02.11.001			: Тележки	22.65	,				
91.03.11-001	Тележки: 75 т, самоходные Тележки вспомогательные	1071,66	845,84	32,65	1	5			
91.03.11-002	перегонные	44,35	_	6,41	_	_			
	Тележки вспомогательные								
91.03.11-003	станционные	81,14	-	11,73	-	-			
01.02.11.004	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ	20 52		0.00					
91.03.11-004	Тележки нагнетательные с двумя	28,53	-	0,00	-	-			
	растворонагнетателями для								
91.03.11-005	перегонного тоннеля	203,84	-	29,47	-	-			
91.03.11-006	Тележки с опалубкой для	653,65	-	94,50	-	-			

HOFO			Сметная стоимо	ость	во :- poв,	Ка- й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	сооружения монолитного свода станции метро открытого способа работ					
91.03.11-007	Тележки слиповые косяковые 150 т	606,51	-	87,68	-	-
91.03.11-008	Тележки стапельные несамоходные 75 т	138,14	-	19,97	-	-
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		
91.03.11-300	1 1 2		атели вагонет	•		
	Толкатели вагонеток верхнего	J.14; 10JIK	атели вагонет	UK 		
91.03.12-001	действия Толкатели вагонеток нижнего	2199,92	1834,49	52,83	2	5+6
91.03.12-002	действия	2169,82	1834,49	48,48	2	5+6
91.03.12-003	Толкатели вагонеток реечный	2174,49	1834,49	49,15	2	5+6
	1.0	JS.15: 1106	ингоукладчик 	: и 		
91.03.13-001	Краны шахтные (тюбингоукладчики): пневматические	2744,82	-	-	_	-
	Краны шахтные (тюбингоукладчики)	. ,-				
91.03.13-002	тюбингоукладчики (ТУ-3)	1169,75	-	-	-	-
91.03.13-003	Краны шахтные (тюбингоукладчики): электрические	1461,48				
71.03.13-003	Тюбингоукладчики для тоннелей диаметром для: коротких	1401,46	-	-	_	<u> </u>
91.03.13-011		2097,97	1301,72	-	1	10
91.03.13-012	диаметром для: наклонных тоннелей 7,5-9,9 м	2468,09	1301,72	-	1	10
01 02 12 012	Тюбингоукладчики для тоннелей диаметром для: станционных	2602.20	1201.72		1	10
91.03.13-013	тоннелей 9,5 м	2692,29	1301,72 ы тампонажнь	-	1	10
	Узлы тампонажные: 2 насоса со	 7 3/11	л тампуп ал ан			
91.03.14-001	смесительной машиной, глиномешалкой и конвейером	1231,80	_	243,99	_	-
91.03.14-002	Узлы тампонажные: на 1 насос с глиномешалкой и конвейером	235,15	-	46,58	-	-
	Узлы тампонажные: на 1 насос со смесительной машиной и со складом цемента	,		·		
91.03.14-003	автоматизированным	486,29	-	96,32	_	-
	Группа 91.03.15: Уста		рильные пнев		<u> </u>	
	Установки бурильные пневматические на гусеничном					
01 02 15 001	ходу для сечения 8-25 м ² при работе в выработках	2050.01				
91.03.15-001	горизонтальных и наклонных Установки бурильные пневматические на гусеничном	3950,81	-	-	-	-
91.03.15-002	ходу для сечения 8-25 м ² при работе в выработках:	3566,66	-	-	-	-

1000		Сметная стоимость 1 маш/часа			гво к- оров,	Ка-
Код оительн ресурса	Наименование ресурса	прямые	в т.ч. оплата	в т.ч. затраты	оличеств рабочих- анизатор чел.	валифик; ционный разряд
Код строительного ресурса		затраты, руб.	труда рабочих, управляющих машиной	на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	околоствольного двора					
	Установки бурильные пневматические на гусеничном					
	ходу для сечения 10-34 м ² при					
01.02.15.002	работе в выработках	6064.26				
91.03.15-003	горизонтальных и наклонных Установки бурильные	6064,26	-	-	-	-
	пневматические на гусеничном					
	ходу для сечения 10-34 м ² при					
01.02.15.004	работе в выработках:	4660.46				
91.03.15-004	околоствольного двора Установки бурильные	4669,46	-	-	-	-
	пневматические на колесно-					
	рельсовом ходу, несамоходные с					
	1-й бурильной машиной при					
91.03.15-005	работе в выработках горизонтальных и наклонных	1374,08	_	_	_	_
71.03.13 003	Установки бурильные	1371,00				
	пневматические на колесно-					
	рельсовом ходу, несамоходные с					
	1-й бурильной машиной при работе в выработках:					
91.03.15-006	околоствольного двора	1342,59	-	-	-	-
	Установки бурильные					
	пневматические на колесно-					
	рельсовом ходу, самоходные с 2-мя бурильными машинами при					
	работе в выработках					
91.03.15-007	горизонтальных и наклонных	3351,35	-	-	-	-
	Установки бурильные пневматические на колесно-					
	рельсовом ходу, самоходные с 2-					
	мя бурильными машинами при					
91.03.15-008	работе в выработках:	3098,13				
91.03.13-008	околоствольного двора Установки бурильные	3098,13	=	=	-	-
	пневматические самоходные на					
	пневмоколесном ходу с 3-мя					
91.03.15-009	бурильными машинами УБШ- 532Д	7391,93	_	_	_	_
71.03.13-007	Группа 91.03.16: Установки бу		<u> </u>	<u> </u>	теские	
	Оборудование для бурения	Paramete		Дотдриги		
	шпуров, установки бурильные					
	стволовые пневматические при конечной длине ствола: до 100 м					
	с 4-мя бурильными машинами					
91.03.16-001	(БУКС-1M)	7928,82	-	341,43	-	-
	Оборудование для бурения					
	шпуров, установки бурильные стволовые пневматические при					
	конечной длине ствола: до 100 м					
	с 5-ю бурильными машинами					
91.03.16-002	(БУКС-1У5)	12021,91	-	517,69	-	-
	Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные					
	стволовые пневматические при					
01.02.16.002	конечной длине ствола до 300 м с	70.42.02		202.22		
91.03.16-003	4-мя бурильными машинами	7043,92	-	303,33	-	-

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	BO F- ppob,	ка- й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов. чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	(БУКС-1М)					
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)	9390,56	-	404,38	-	-
01 02 16 005	Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные стволовые пневматические при конечной длине ствола свыше 300 м с 4-мя бурильными	6002.70		207.25		
91.03.16-005	машинами (БУКС-1М) Оборудование для бурения	6902,70	-	297,25	-	-
91.03.16-006	шпуров, установки бурильные стволовые пневматические при конечной длине ствола: свыше 300 м с 5-ю бурильными машинами (БУКС- 1У5)	8831,77		380,32		
	Установки бурильные стволовые пневмогидравлические при конечной длине ствола: до 100 м с 3-мя бурильными машинами	0031,77	-	360,32	-	
91.03.16-011	(СМБУ- 4М)	8429,45	-	362,99	-	-
91.03.16-012	Установки бурильные стволовые пневмогидравлические при конечной длине ствола: до 300 м с 3-мя бурильными машинами (СМБУ- 4М) Установки бурильные стволовые пневмогидравлические при	6498,12	-	279,82	-	-
91.03.16-013	конечной длине ствола свыше 300 м 3-мя бурильными машинами (СМБУ- 4М)	5844,64	-	251,68	-	_
	Группа 91.03.17: Уст	гановки бу	рильные элек	трические		
	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу вращательного и ударновращательного действия при работе в выработках:					
91.03.17-001	горизонтальных и наклонных	4364,44	-	-	-	-
01.02.17.002	Установки бурильные электрические на гусеничном ходу вращательного и ударновращательного действия при работе в выработках:	2676.20				
91.03.17-002	околоствольного двора Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 1-й бурильной машиной при работе в выработках:	2676,20	-	-	-	-
91.03.17-003	горизонтальных и наклонных Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 1-й бурильной машиной при работе в выработках:	1457,39 1070,79	-	-	-	-
71.03.1/-004	околоствольного двора	10/0,/9			- 1	-

ного	Наименование ресурса	Сметная стоимость 1 маш/часа			гво х- эров,	ка- Ій
Код оительн ресурса		прямые	в т.ч. оплата труда рабочих,	в т.ч. затраты на	Количество рабочих- еханизаторо	Квалифика- ционный разряд
Код строительного ресурса		затраты, руб.	управляющих машиной	перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов чел.	Квал цис ря
1	2	3	4	5	6	7
	Установки бурильные					
	электрические на гусеничном ходу, с 2-мя бурильными					
	машинами вращательного					
	действия при работе в					
04.00.45.005	выработках: горизонтальных и	2 (00 10				
91.03.17-005	наклонных	3698,19	-	-	-	-
	Установки бурильные электрические на гусеничном					
	ходу, с 2-мя бурильными					
	машинами вращательного					
	действия при работе в					
01 02 17 006	выработках: околоствольного	2246.94				
91.03.17-006	двора Установки бурильные	2246,84	-	-	-	-
	электрические самоходные на					
	колесно-рельсовом ходу					
	вращательно-ударного действия					
01 02 17 007	при работе в выработках:	2726.62				
91.03.17-007	горизонтальных и наклонных Установки бурильные	2726,63	-	-	-	-
	электрические самоходные на					
	колесно-рельсовом ходу					
	вращательно-ударного действия					
01 02 17 000	при работе в выработках:	1401 17				
91.03.17-008	околоствольного двора Установки бурильные	1491,17	-	-	-	-
	электрические самоходные на					
	колесно-рельсовом ходу					
	вращательного действия при					
91.03.17-009	работе в выработках: горизонтальных и наклонных	1812,11				
91.03.17-009	Установки бурильные	1012,11	-	-	-	-
	электрические самоходные на					
	колесно-рельсовом ходу					
	вращательного действия при					
91.03.17-010	работе в выработках: околоствольного двора	1214,31	_	_	_	_
71.03.17-010			ы проходческі	ye		
	Щиты проходческие		пролод ист			
	механизированные, диаметр: 2,16					
91.03.18-001	м (КЩ-2,1б)	2532,41	1301,72	-	1	10
	Щиты проходческие					
91.03.18-002	механизированные, диаметр: 3,6 м (ПЩМ-3,6)	4070,96	1301,72	_	1	10
71.03.10-002	Щиты проходческие не	1070,70	1301,72		1	
	механизированные, диаметр: 2 м					
91.03.18-003	(ПЩ-2,0)	1646,81	1301,72	-	1	10
	Щиты проходческие не					
91.03.18-004	механизированные, диаметр: 2,56 м (ПЩ- 2,56)	2694,33	1301,72	_	1	10
21120120001	Щиты проходческие не				-	
	механизированные, диаметр: 3,6					
91.03.18-005	м (ПЩ- 3,6)	3199,91	1301,72	-	1	10
	Щиты проходческие не механизированные, диаметр: 4 м					
91.03.18-006	механизированные, диаметр. 4 м (ПЩ- 4,0)	4612,14	1301,72	_	1	10
91.03.18-007	Щиты проходческие не	5468,07	2603,44	-	2	10
71.03.10-007		2 100,07	2005, 17	<u>I</u>		10

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа	во - ров,	Ка- й	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика. ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	механизированные, диаметр:5,5					
Групп	м (ЩН-1С) та 91.03.19: Машины и агрегать		 	гориопроуодиа	cvuv nafor	7 14
1 pylli	строительства метрог		_		ских работ	. n
91.03.19-001	Выпрямители для зарядки аккумуляторных батарей	168,31	_	7,25	_	_
71.03.17-001	Выпрямители кремниевые	100,51	_	7,23	_	<u>-</u>
91.03.19-002	силовые шахтные	29,03	-	1,25	-	-
91.03.19-011	Кабелепередвижчики на	3314,85	988,65	100,17	1	6
91.03.19-011	гусеничном ходу Компенсаторы высоты на	3314,63	966,03	100,17	1	U
91.03.19-021	эстакаде	105,18	-	4,53	-	-
01 02 10 021	Лесоспуски в шахтном стволе	2570.02	1127.06		1	0
91.03.19-031	глубокого заложения Лесоспуски в шахтном стволе	3578,92	1125,96	-	1	8
91.03.19-032	мелкого заложения	2068,64	1054,56	-	1	7
91.03.19-041	Машина для механизированной оборки кровли и бортов горных выработок «SCAMEC 2000L»	7555,68	1301,72	-	1	10
	Машины для прохождения гезенков глухим забоем диаметром до 1000 мм и глубиной до 100 м:					
91.03.19-051	пневматические	5852,92	-	252,04	-	-
91.03.19-052	Машины для прохождения гезенков глухим забоем диаметром до 1000 мм и глубиной до 100 м: электрические	1526,08	-	65,72	-	_
91.03.19-061	Опрокидыватели круговые	195,86	-	8,43	-	-
91.03.19-071	Откатки концевые	139,66	-	6,01	-	-
	Откатки концевые на	101.06		- 0.1		
91.03.19-072	бремсбергах и уклонах	181,96	-	7,84	-	-
91.03.19-081	Питатели пластинчатые	125,40	-	5,40	-	-
91.03.19-091	Сболчиватели пневматические Сболчиватели пневматические	25,06	-	1,08	-	-
91.03.19-092	(без сжатого воздуха)	11,36	-	0,49	-	_
91.03.19-101	Сверла горные пневматические	298,30	-	12,85	-	-
91.03.19-102	Сверла горные электрические	50,44	-	2,17	-	-
91.03.19-111	Станок буровой «ROC D7- 11RRC»	10445,09	2290,37	351,16	2	6+10
91.03.19-121	Установка буровая марки ROBOLT 07-03	11787,75	1834,49	428,61	2	5+6
91.03.19-122	Установка буровая марки ROBOLT 08-03	9061,27	1834,49	311,20	2	5+6
91.03.19-123	Установка комплектная подземная буровая «Ахега Т-11-S-315C»	18403,21	2290,37	693,85	2	6+10
91.03.19-124	Установка тоннельная буровая модели «TD2522»	18844,63	2290,37	712,86	2	6+10
91.03.19-130	Установки буровые проходческие одностреловые на пневмоколесном ходу, сечение выработки до 40 м2, диаметр бурения до 76 мм, глубина	6773,71	-	291,69		0.10

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Ка-
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.03.19-131	Установки буровые проходческие одностреловые на пневмоколесном ходу во взрывобезопасном исполнении, сечение выработки до 40 м2, диаметр бурения до 76 мм, глубина бурения до 5000 мм	7068,41		304,38		
	Установки буровые проходческие двухстреловые на пневмоколесном ходу, сечение выработки до 55 м2, диаметр бурения до 90 мм, глубина		,			
91.03.19-132	бурения до 5000 мм Установки буровые проходческие двухстреловые на пневмоколесном ходу во взрывобезопасном исполнении, сечение выработки до 55 м2, диаметр бурения до 90 мм,	7662,46	-	329,96		
91.03.19-133	глубина бурения до 5000 мм	9135,96	-	393,41		
	Раздел 91.04: Ма г	шины и а	грегаты для	бурения		
	Группа 91.04.01: Ус	тановки і	зращательног	о бурения		
91.04.01-001	Машины барражные	5343,85	1834,49	310,31	2	5+6
91.04.01-011	Буровые установки (включая универсальные комплексы) с крутящим моментом 250-400 кНм, мощность 350-500 кВт	30986,58	2043,21	2559,26	2	6+7
91.04.01-021	Комплекты оборудования шнекового бурения на базе автомобиля глубина бурения до 50 м, грузоподъемность мачты 3,7 т	2004,27	988,65	89,80	1	6
91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	2429,50	845,84	140,03	1	5
91.04.01-032	Машины бурильно-крановые глубина бурения 1,5-3 м, мощность 66 кВт (90 л.с.)	2080,80	845,84	109,20	1	5
91.04.01-033	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с), глубина бурения 3,5 м	3113,81	1202,85	168,97	1	9
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	3324,13	-	293,93	-	-
91.04.01-035	Машины шарошечного бурения на базе трактора, мощность 118 кВт (160 л.с.) глубина бурения: 32 м, диаметр скважин 160 мм	4000,61	-	353,75	-	<u>-</u>
91.04.01-036	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения: 32 м, диаметр скважин 250 мм	6780,00	988,65	512,09	1	6
91.04.01-037	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения: 36 м, диаметр скважин 215 мм	6110,41	988,65	452,88	1	6

1010	Наименование ресурса		Сметная стоимо 1 маш/часа	во - ров,	Ка- Й	
Код строительного ресурса		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций Молотки бурильные легкие при	38,34	-	3,39	-	-
91.04.01-042	работе от стационарных компрессорных станций	217,93	-	19,27	-	-
91.04.01-043	Молотки бурильные средние	279,77	-	24,74	-	-
91.04.01-044	Молотки бурильные средние при работе от стационарных компрессорных станций Молотки бурильные тяжелые при	291,39	-	25,77	-	-
	работе от передвижных					
91.04.01-045	компрессорных станций Молотки бурильные тяжелые при работе от стационарных	69,70	-	6,16	-	-
91.04.01-046		343,93	-	30,41	-	-
	Станки буровые вращательного бурения: несамоходные, глубина бурения до 24 м, диаметр					
91.04.01-051	скважин 105 мм	2301,63	988,65	116,10	1	6
91.04.01-052	Станки буровые вращательного бурения: несамоходные, глубиной бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм Станки буровые вращательного	1087,60	735,99	31,09	1	4
91.04.01-053	бурения: самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр скважины 105 мм Станки буровые вращательного	2212,20	988,65	108,19	1	6
91.04.01-054	бурения: самоходные, глубиной бурения до 23 м, диаметр скважин 150 мм	4441,92	845,84	317,98	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	1996,16	-	176,51	-	-
91.04.01-072	Установки буровые перфораторного бурения глубина бурения до 30 м, диаметр скважин 65-76 мм	2146,10	_	189,76	_	_
31.01.01 072	Установки самоходные на гусеничном шасси для бурения вертикальных скважин, глубина	2110,10		105,70		
91.04.01-073	бурения до 50 м	4409,39	1834,49	227,68	2	5+6
91.04.01-074	Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм Установки для устройства	375,84	-	33,23	-	-
91.04.01-075	лучевых дренажных скважин Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения до 200 м,	2872,92	1125,96	154,47	1	8
91.04.01-076	грузоподъемность 2,5 т	2418,12	988,65	126,40	1	6
91.04.01-077	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина	2706,08	988,65	151,86	1	6

HOFO			Сметная стоимо 1 маш/часа	во :- :poв,	гй ц	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	бурения до 200 м,					
	грузоподъемность до 4 т Установки и агрегаты буровые на					
01 04 01 079	базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения до 500 м,	2422 42	099 (5	215 20	1	6
91.04.01-078	грузоподъемность 12,5 т Установки и агрегаты буровые на	3423,42	988,65	215,29	1	6
	базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения до 600 м,					
91.04.01-079	грузоподъемность 32 т	6272,38	1977,30	379,78	2	6
91.04.01-080	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной: до 100 м Установки роторного бурения	361,13	-	31,93	-	-
91.04.01-081	для замораживающих скважин глубиной: до 350 м	1093,80	-	96,72	-	-
91.04.01-082	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной: до 700 м	1713,60	-	151,52	-	-
91.04.01-083	Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной: до 2000 м	1648,32	-	145,75	-	-
	Установки ударновращательного бурения на раздвижной гусеничной базе с крутящим моментом до 240 кНм при работе на гидроэнергетическом					
91.04.01-084	строительстве	12217,89	2043,21	-	2	6+7
91.04.01-090	Гидровращатели (гидробуры) на базе экскаватора массой 5-7 т	1088,71	735,99	31,19	1	4
91.04.01-092	Гидровращатели (гидробуры) на базе крана-манипулятора на автомобильном ходу массой 5-7 т	2081,28	735,99	118,95	1	4
91.04.01-100	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения 360-800 мм, глубина бурения до 10 м	3224,37	1900,40	-	2	5+7
91.04.01-102	Установки шнекового бурения на автомобильном ходу, глубина бурения до 15 м, диаметр бурения 150-500 мм	3380,77	1900,40	130,90	2	5+7
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	2035,95	1389,60	57,15		
91.04.01-504	Комплекты оборудования вращательно-колонкового бурения электрические, глубина бурения до 300 м, диаметр до 60 м, мощность 30 кВт	933,83	845,84	7,78	1	5
91.04.01-514	Машины шарошечного бурения гидравлические на гусеничном ходу, глубина бурения до 45 м,	4813,41	988,65	338,20	1	6

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	во - ров,	Ка- Й	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	диаметр скважин 160-230 мм					
91.04.01-524	Установки буровые на гусеничном ходу для бурения скважин под микросваи, диаметр бурения 305 мм, глубина бурения до 30 м	2497,73	988,65	133,44	1	6
	Группа 91.04.02: У				1	0
	Машины горизонтального	Становки і	направленного) оурения 		
91.04.02-001	бурения прессово-шнековые импортного производства с тяговым усилием 203 тс (2000 кН)	7837,69	1125,96	1290,30	1	8
01 04 02 011	Станок буровой горизонтального	12041.52	2600.33	1072 (7	2	5.216
91.04.02-011	бурения (марки TOP-LS) Установки горизонтального бурения для труб диаметром 325-	12941,53	2680,33	1972,67	3	5x2+6
91.04.02-021	630 мм	1997,15	1054,56	181,21	1	7
91.04.02-022	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 720-1020 мм	2111,61	1054,56	203,21	1	7
91.04.02-023	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 1220-1420 мм	2528,34	1202,85	254,82	1	9
91.04.02-024	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 1700 мм	4966,90	1202,85	723,62	1	9
91.04.02-031	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием: 200 кН	7250,40	988,65	1203,79	1	6
91.04.02-032	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием: 500 кН	10139,25	1834,49	1596,55	2	5+6
91.04.02-033	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием: 1000 кН	11924,10	2043,21	1899,56	2	6+7
91.04.02-034	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием: 2500 кН	20006,72	2180,52	3427,01	2	7+8
	Группа 91.04.03: Уст				<u> </u>	
91.04.03-001	Станки ударно-канатного бурения малогабаритные	824,02	-	105,61	-	-
91.04.03-011	Установки и станки ударно- канатного бурения на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, грузоподъемность 2,6 т	2668,76	1125,96	197,73	1	8
	Установки и станки ударно- канатного бурения на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м,					
91.04.03-012	грузоподъемность 5 т Установки и станки ударно-	2732,96	988,65	223,55	1	6
91.04.03-013	канатного бурения прицепные, глубина бурения до 200 м,	2171,69	1125,96	134,02	1	8

ного а			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	во г- ров,	Ка- й
Код оительн ресурса	Наименование ресурса	прямые	в т.ч. оплата	в т.ч. затраты	оличеств рабочих- канизатор чел.	валифик: ционный разряд
Код строительного ресурса			труда рабочих, управляющих машиной	на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	грузоподъемность 3,2 т					
			кроме плаву			
	11	.05.01: Kp	аны башенныс		Г	
01.05.01.001	Краны башенные,	2052.12	000.65		1	
91.05.01-001	грузоподъемность 10-12 т Краны башенные,	3853,12	988,65	-	1	6
91.05.01-002	краны оашенные, грузоподъемность 80 т	5143,49	1202,85	_	1	9
7 - 110	Краны башенные 4-10 т, высота				_	
91.05.01-011	подъема крюка до 105 м	2314,26	845,84	-	1	5
	Краны башенные 4-10 т, высота		0.4.5.0.4			_
91.05.01-012	подъема крюка до 150 м Краны башенные	2463,21	845,84	-	1	5
	краны оашенные бетоноукладочные,					
91.05.01-013	грузоподъемность 10-25 т	2129,22	988,65	_	1	6
	Краны башенные	,	,			
	бетоноукладочные,					
91.05.01-014	грузоподъемность 25-50 т	3412,91	1125,96	-	1	8
91.05.01-015	Краны башенные, грузоподъемность 16-50 т	2335,33	988,65		1	6
71.03.01-013	Краны башенные,	2333,33	766,03	-	1	0
91.05.01-016	грузоподъемность 5 т	1483,36	988,65	-	1	6
	Краны башенные,					
91.05.01-017	грузоподъемность 8 т	2794,90	988,65	-	1	6
01.05.01.010	Краны башенные,	1007 02	000 65		1	(
91.05.01-018	грузоподъемность 10 т Краны башенные,	1887,83	988,65	-	1	6
91.05.01-019	грузоподъемность 12,5 т	2053,20	988,65	_	1	6
	Краны башенные,		,			
91.05.01-020	грузоподъемность 25 т	2829,25	1202,85	-	1	9
01.05.01.025	Краны башенные,	2077.00	1125.06		1	0
91.05.01-025	грузоподъемность 25-75 т Краны башенные приставные,	2877,99	1125,96	-	1	8
91.05.01-027	грузоподъемность 8 т	2410,92	845,84	_	1	5
	Краны башенные анкерные,		,-			
91.05.01-028	грузоподъемность 10 т, высота					
	подъема до 110 м	1348,35	988,65	-	1	6
	1 V	.05.02: Kp	аны козловые	<u> </u>	Г	
	Краны козловые, грузоподъемность до 16 т, пролет					
91.05.02-001	25 м	1783,69	1054,56	104,34	1	7
31.00.02 001	Краны козловые,	1,00,00	100 1,00	101,01	-	
	грузоподъемность 20 т, пролет 40					
01.05.00.000	м, высота подъема крюка 9 м,	2404.20	105456	102.15		_
91.05.02-002	глубина опускания крюка 16 м	2404,30	1054,56	193,15	1	7
91.05.02-003	Краны козловые, грузоподъемность 12,5 т	1713,72	988,65	103,76	1	6
71.03.02 003	Краны козловые,	1713,72	700,02	103,70	1	
91.05.02-004	грузоподъемность 20 т	2043,00	1125,96	131,23	1	8
01.05.05.55	Краны козловые,	20:2::	1122	5		
91.05.02-005	грузоподъемность 32 т	3062,41	1125,96	74,48	1	8
91.05.02-006	Краны козловые, грузоподъемность 50 т	3060,20	1834,49	175,40	2	5+6
71.03.02-000	Краны козловые,	5000,20	1037,77	175,70	2	3.0
	грузоподъемность 65 т, высота					
91.05.02-007	подъема крюка 24 м	6555,77	1834,49	181,59	2	5+6
91.05.02-008	Краны козловые,	4321,20	1077.20	225.42	2	4
71.03.02-008	грузоподъемность 120 т	4341,40	1977,30	335,42	<u> </u>	6

1	1010			Сметная стоимо	80 - pob,	Ka-	
1	Код строительного ресурса	Наименование ресурса	затраты,	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих	на перебазировку	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
91.05.02-009 руковольемность 20 т	1	2	3	4	5		7
Полого Переворате Перево	01.05.02.000	_ * ·	4055.40	1077.20	411.06	2	
91.05.02-010 грузопольемность 30 т	91.05.02-009	13	4855,40	19//,30	411,86	2	6
91.05.02-020 грузоподъемность 30 т 2688,57 1834,49 122,22 2 5+6 6 8 раны котовые перединятие, грузоподъемность 10 3 т, высота подъема 3 м, пролет 3 м 683,89 653,61 4,33 1 3 3	91.05.02-010	грузоподъемность 250 т	5450,91	1977,30	497,08	2	6
105.02-769 прузоподъемностъ до 3 т, высота и одъема 3 м. продет 3 м. (683.89 653.61 4,33 1 3 3 3 3 3 3 3 3	91.05.02-020	грузоподъемность 30 т	2688,57	1834,49	122,22	2	5+6
ПОДБЕМВЯ З М., ПРОЛЕТЯ М 683,89 653,61 4,33 1 3	01 05 02 760						
Pinta Pin	91.05.02-769	1 3	683 80	653 61	1 22	1	2
Правы консольное шисторяне, грузопольемность 2х20 т						1	3
91.05.03-001 прузопольенность 2x20 т 3196,29 988,65 - 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6			03.03. Kpa	ны консольны			
Положенность 2хбот краны консольно-инистоловые, грузопольемность 8 от краны консольные, грузопольемность 8 от краны консольные, грузопольемность 8 от краны консольные, грузопольемность 80 т краны консольные, грузопольемность 80 т краны консольные, грузопольемность 130 т 12175,94 4943,25 - 5 6 го краны консольные, грузопольемность 130 т 12175,94 4943,25 - 5 6 го краны консольные, грузопольемность 130 т 12175,94 4943,25 - 5 6 го краны консольные краны консольные краны консольные краны консольные краны консольные краны консольные краны консольемность 320 т краны консольемность 520 т краны консольемность 50 т 10 т 1955,44 1054,56 97,24 1 7 го краны консольемность 50 т 1955,44 1054,56 97,24 1 7 го краны консольемность 50 т 1955,44 1054,56 97,24 1 7 го краны консольемность 50 т 1955,44 1054,56 97,24 1 7 го краны консолье электрические, грузопольемность 16 т 1685,81 988,65 75,92 1 6 го краны консолье электрические, грузопольемность 16 т 1685,81 988,65 75,25 1 6 го краны консолье электрические, грузопольемность 10 т 1877,29 988,65 95,92 1 6 го краны консолье электрические, грузопольемность 20 т 1877,29 988,65 95,92 1 6 го краны консолье электрические, грузопольемность 20 т 1877,29 988,65 95,92 1 6 го краны консолье электрические, грузопольемность 20 т 1877,29 988,65 95,92 1 7 го краны консолье электрические, грузопольемность 50 т 3296,02 1054,56 86,21 1 7 го краны консолье электрические, грузопольемность 80 т 3296,02 1054,56 232,63 1 7 го краны консолье электрические, грузопольемность 100 т 8209,72 1054,56 232,63 1 7 го краны консолье электрические, грузопольемность 100 т 8209,72 1054,56 253,84 1 7 го краны консолье электрические, грузопольемность 100 т 8209,72 1054,56 313,40 1 7 го краны консолье электрические, грузопольемность 100 т 8209,72 1054,56 34,01 1 7 го краны консолье электрические, грузопольемность 100 т 8209,72 1054,56 384,01 1 7 го краны консолье электрические, грузопольемность 100 т 8209,72 1054,56 384,01 1 7 го краны консолье электрические, грузопольемность 100 т 8209,72 1054,56 384,01 1 7 го краны ко	91.05.03-001		3196,29	988,65	_	1	6
10.50.3-003 Краны консольные, горумоноджемность 5 т краны консольные, краны консольные, краны консольные, краны консольные, грузоподжемность 80 т краны консольные, грузоподжемность 130 т 12175,94 4943,25 - 5 6		17		,			-
105.03-003 трузоподъемность 5 т 1195,27 988,65 36,84 1 6	91.05.03-002	17	4882,72	988,65	-	1	6
10.5.03-004 Краны консольные, грузоподъемность 80 т Краны консольные, грузоподъемность 130 т 12175,94 4943,25 - 5 6 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1	01.05.02.002		1105.05	000.65	26.04		
105.03-004 Прузоподъемность 80 т 12175,94 4943,25 - 5	91.05.03-003	17	1195,27	988,65	36,84	1	6
10.5.03-005 Краны консольные, грузоподъемность 130 т 12175,94 4943,25 - 5 6 6 6 7 7 7 7 7 7 7	91.05.03-004		8510.64	4943 25	_	5	6
105.03-005 Прузоподъемность 130 т 12175,94 4943,25 5 6 6	71.03.03-004		0310,04	4943,23	-	3	0
Краны кругового действия, грузоподъемность 320-160 т. пролегом 43 м 9266,46 5931,90 359,93 6 6 6	91.05.03-005		12175,94	4943,25	-	5	6
Краны кругового действия, грузоподъемность 320-160 т. пролегом 43 м 9266,46 5931,90 359,93 6 6 6		Группа 91	.05.04: Кр	аны мостовые	;		
91.05.04-001 пролетом 43 м 9266,46 5931,90 359,93 6 6 6 6 6 6 6 6 7 7							
105.04-004 Прузоподъемность 50/10 т 1955,44 1054,56 97,24 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7		1 3					
10.5.04-004 грузоподъемность 50/10 т 1955,44 1054,56 97,24 1 7	91.05.04-001	1	9266,46	5931,90	359,93	6	6
1195,72 845,84 37,77 1 5	01.05.04.004		1055 44	1054 56	07.24	1	7
91.05.04-005 прузоподъемность 5 т 1195,72 845,84 37,77 1 5	91.03.04-004	1.0	1933,44	1034,30	91,24	1	/
91.05.04-006 прузоподъемность 10 т 1525,22 988,65 57,92 1 6	91.05.04-005		1195,72	845,84	37,77	1	5
1.05.04-007 Краны мостовые электрические, грузоподъемность 20 т 1877,29 988,65 75,25 1 6							
91.05.04-007 грузоподъемность 16 т 1685,81 988,65 75,25 1 6	91.05.04-006		1525,22	988,65	57,92	1	6
1.05.04-008 Краны мостовые электрические, грузоподъемность 20 т 1877,29 988,65 95,92 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6	01.05.04.007		1605 01	000 65	75.25	1	6
91.05.04-008 грузоподъемность 20 т 1877,29 988,65 95,92 1 6	91.03.04-007	1 7	1083,81	988,03	13,23	1	0
Statist мостовые электрические, грузоподъемность 32 т 2228,33 988,65 133,81 1 6 6 6 6 7 7 7 7 7 7	91.05.04-008		1877,29	988,65	95,92	1	6
Spahы мостовые электрические, грузоподьемность 50 т 3296,02 1054,56 86,21 1 7		13	ĺ	,	,		
91.05.04-010 грузоподъемность 50 т 3296,02 1054,56 86,21 1 7 91.05.04-011 грузоподъемность 80 т 3050,30 1054,56 215,42 1 7 Краны мостовые электрические, грузоподъемность 100 т 3209,72 1054,56 232,63 1 7 Краны мостовые электрические, грузоподъемность 125 т 3135,63 1054,56 224,63 1 7 91.05.04-013 грузоподъемность 160 т 3406,23 1054,56 253,84 1 7 91.05.04-015 грузоподъемность 200 т 3958,07 1054,56 313,40 1 7 91.05.04-016 грузоподъемность 250 т 3659,90 1054,56 281,22 1 7 91.05.04-017 грузоподъемность 320 т 4612,22 1054,56 384,01 1 7 Краны мостовые электрические, специальные, грузоподъемность 400 т 8318,79 2043,21 677,38 2 6+7 91.05.04-027 400 т 8318,79 2043,21 677,38 2 6+7	91.05.04-009	1 7	2228,33	988,65	133,81	1	6
105.04-011 Прузоподъемность 80 т 3050,30 1054,56 215,42 1 7	01.05.04.010		2206.02	105456	06.21	1	7
91.05.04-011 грузоподъемность 80 т 3050,30 1054,56 215,42 1 7 Краны мостовые электрические, 91.05.04-012 грузоподъемность 100 т 3209,72 1054,56 232,63 1 7 Краны мостовые электрические, 91.05.04-013 грузоподъемность 125 т 3135,63 1054,56 224,63 1 7 Краны мостовые электрические, 91.05.04-014 грузоподъемность 160 т 3406,23 1054,56 253,84 1 7 Краны мостовые электрические, 91.05.04-015 грузоподъемность 200 т 3958,07 1054,56 313,40 1 7 Краны мостовые электрические, 191.05.04-016 грузоподъемность 250 т 3659,90 1054,56 281,22 1 7 Краны мостовые электрические, 191.05.04-017 грузоподъемность 320 т 4612,22 1054,56 384,01 1 7 Краны мостовые электрические 191.05.04-027 400 т 8318,79 2043,21 677,38 2 6+7 Краны мостовые электрические Краны мостовые электрические 677,38 2 6+7	91.05.04-010	17	3296,02	1054,56	86,21	1	/
Краны мостовые электрические, грузоподъемность 100 т 3209,72 1054,56 232,63 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7	91.05.04-011		3050.30	1054.56	215.42	1	7
91.05.04-012 грузоподъемность 100 т 3209,72 1054,56 232,63 1 7 91.05.04-013 Краны мостовые электрические, грузоподъемность 125 т 3135,63 1054,56 224,63 1 7 91.05.04-014 Краны мостовые электрические, грузоподъемность 160 т 3406,23 1054,56 253,84 1 7 91.05.04-015 грузоподъемность 200 т 3958,07 1054,56 313,40 1 7 91.05.04-016 грузоподъемность 250 т 3659,90 1054,56 281,22 1 7 91.05.04-017 грузоподъемность 320 т 4612,22 1054,56 384,01 1 7 Краны мостовые электрические специальные, грузоподъемность специальные, грузоподъемность Краны мостовые электрические 8318,79 2043,21 677,38 2 6+7 91.05.04-027 400 т 8318,79 2043,21 677,38 2 6+7	71.03.01.011	1.0	3000,50	1001,00	210,12	1	<u>'</u>
91.05.04-013 грузоподъемность 125 т 3135,63 1054,56 224,63 1 7 91.05.04-014 Краны мостовые электрические, грузоподъемность 160 т 3406,23 1054,56 253,84 1 7 81.05.04-015 грузоподъемность 200 т 3958,07 1054,56 313,40 1 7 91.05.04-016 грузоподъемность 250 т 3659,90 1054,56 281,22 1 7 Краны мостовые электрические, грузоподъемность 320 т 4612,22 1054,56 384,01 1 7 91.05.04-017 грузоподъемность 320 т 4612,22 1054,56 384,01 1 7 Краны мостовые электрические специальные, грузоподъемность 8318,79 2043,21 677,38 2 6+7 Краны мостовые электрические Краны мостовые электрические 677,38 2 6+7	91.05.04-012		3209,72	1054,56	232,63	1	7
91.05.04-014 Прузоподъемность 160 т 3406,23 1054,56 253,84 1 7	01.07.01.51		2125 55	105155			
91.05.04-014 грузоподъемность 160 т 3406,23 1054,56 253,84 1 7 91.05.04-015 грузоподъемность 200 т 3958,07 1054,56 313,40 1 7 Краны мостовые электрические, 105.04-016 грузоподъемность 250 т 3659,90 1054,56 281,22 1 7 Краны мостовые электрические, 105.04-017 грузоподъемность 320 т 4612,22 1054,56 384,01 1 7 Краны мостовые электрические специальные, грузоподъемность 200 т 8318,79 2043,21 677,38 2 6+7 Краны мостовые электрические Краны мостовые электрические 8318,79 2043,21 677,38 2 6+7	91.05.04-013	17	3135,63	1054,56	224,63	1	7
Stahib мостовые электрические, грузоподъемность 200 т 3958,07 1054,56 313,40 1 7	91 05 04-014		3406 23	1054 56	253.84	1	7
91.05.04-015 грузоподъемность 200 т 3958,07 1054,56 313,40 1 7 Краны мостовые электрические, 91.05.04-016 грузоподъемность 250 т 3659,90 1054,56 281,22 1 7 Краны мостовые электрические, грузоподъемность 320 т 4612,22 1054,56 384,01 1 7 Краны мостовые электрические специальные, грузоподъемность 400 т 8318,79 2043,21 677,38 2 6+7 Краны мостовые электрические Краны мостовые электрические 64+7	71.03.01.011	1 7	3100,23	1001,00	200,01	1	,
91.05.04-016 грузоподъемность 250 т 3659,90 1054,56 281,22 1 7 91.05.04-017 Краны мостовые электрические, грузоподъемность 320 т 4612,22 1054,56 384,01 1 7 Краны мостовые электрические специальные, грузоподъемность 8318,79 2043,21 677,38 2 6+7 Краны мостовые электрические Краны мостовые электрические 677,38 2 6+7	91.05.04-015	грузоподъемность 200 т	3958,07	1054,56	313,40	1	7
Section Kраны мостовые электрические, грузоподъемность 320 т 4612,22 1054,56 384,01 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 7				46=1			
91.05.04-017 грузоподъемность 320 т 4612,22 1054,56 384,01 1 7 Краны мостовые электрические специальные, грузоподъемность 8318,79 2043,21 677,38 2 6+7 Краны мостовые электрические Краны мостовые электрические 677,38 2 6+7	91.05.04-016	17	3659,90	1054,56	281,22	1	7
91.05.04-027 400 т 8318,79 2043,21 677,38 2 6+7 Краны мостовые электрические	91.05.04-017	грузоподъемность 320 т	4612,22	1054,56	384,01	1	7
91.05.04-027 400 т 8318,79 2043,21 677,38 2 6+7 Краны мостовые электрические 8318,79 2043,21 677,38 2 6+7						brack	
Краны мостовые электрические	01.05.04.027		0210 70	2042.21	677.20		617
	91.03.04-02/		0318,/9	2043,21	0//,38	2	0+/
	91.05.04-028		9030,04	2043,21	754,15	2	6+7

HOFO			Сметная стоимо 1 маш/часа	во :- ipoв,	ка- Ій	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	450 т					
91.05.04-029	Краны мостовые электрические специальные, грузоподъемность 500 т	9270,27	2043,21	780,08	2	6+7
91.05.04-031	Краны подвесные электрические (кран-балки), грузоподъемность 3,2 т	76,80	-	8,29	-	-
91.05.04-032	Краны подвесные электрические (кран-балки), грузоподъемность 5 т	93,72	-	10,12	-	-
91.05.04-033	Краны полноповоротные, грузоподъемность 10 т Краны электровозного депо,	1457,56	988,65	50,61	1	6
91.05.04-034	краны электровозного депо, грузоподъемность 7 т	1125,49	549,25	62,20	1	1
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Группа 91.05.05:				ı *	-
	Краны на автомобильном ходу,	-p				
91.05.05-001	грузоподъемность 90 т Кран на автомобильном ходу 10 т	8438,96	2504,57	765,06	2	9+10
91.05.05-002	в составе кабелеукладочной колонны	3803,74	988,65	362,92	1	6
91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т Краны на автомобильном ходу,	2014,18	845,84	150,62	1	5
91.05.05-014	грузоподъемность 10 т Краны на автомобильном ходу,	2864,28	988,65	241,81	1	6
91.05.05-015	грузоподъемность 16 т Краны на автомобильном ходу,	3064,03	988,65	188,67	1	6
91.05.05-016	грузоподъемность 25 т Краны на автомобильном ходу,	4858,73	1301,72	458,57	1	10
91.05.05-017	грузоподъемность 40 т Краны на автомобильном ходу,	6424,68	1834,49	591,77	2	5+6
91.05.05-018	грузоподъемность 63 т	8010,49	1834,49	796,21	2	5+6
	Группа 91.05.0	б: Краны і	на гусеничном	ходу		
91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	2752,08	988,65	-	1	6
91.05.06-008	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 40 т	3633,99	1054,56	-	1	7
91.05.06-009	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50-63 т	4788,70	1834,49	-	2	5+6
91.05.06-010	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 100 т Краны на гусеничном ходу,	5255,23	2043,21	-	2	6+7
91.05.06-011	грузоподъемность 125 т Краны на гусеничном ходу,	6730,34	2043,21	-	2	6+7
91.05.06-012	грузоподъемность до 16 т Краны на гусеничном ходу,	2075,33	988,65	-	1	6
91.05.06-022	грузоподъемность 70 т Краны на гусеничном ходу	9892,74	2180,52	-	2	7+8
91.05.06-023	импортного производства, грузоподъемность 100 т	11274,75	2328,81	-	2	8+9
91.05.06-024	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 220 т	13933,56	2504,57	-	2	9+10
01.05.06.027	Краны на гусеничном ходу импортного производства,	16147 22	2504.57		2	9+10
91.05.06-027	грузоподъемность 750 т Краны на гусеничном ходу,	16147,23	2504,57	-	2	9+10
91.05.06-028	грузоподъемность 300 т	7974,63	1301,72	-	1	10

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	во - ров,	Ка- й				
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд			
1	2	3	4	5	6	7			
91.05.06-029	Краны на гусеничном ходу,	0511.01	1201.72			1.0			
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	грузоподъемность 350 т	8511,91	1301,72	-	1	10			
	Группа 91.05.07: Н	Граны на 2	келезнодорожн	ном ходу					
91.05.07-001	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 10 т	2975,77	1834,49	112,17	2	5+6			
91.03.07-001	Краны на железнодорожном	2913,11	1034,49	112,17	2	3+0			
91.05.07-002	ходу, грузоподъемность 16 т	3441,08	1834,49	157,91	2	5+6			
	Краны на железнодорожном	,	,	,					
91.05.07-003	ходу, грузоподъемность 25 т	3545,00	1834,49	168,12	2	5+6			
	Краны на железнодорожном		40			_			
91.05.07-004	ходу, грузоподъемность 80 т	4444,87	1977,30	242,53	2	6			
91.05.07-005	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 125 т	9561,58	3954,60	551,09	4	6			
91.03.07-003	Группа 91.05.08: 1		· /		7	0			
	Краны на пневмоколесном ходу,	краны на 	ПНЕВМОКОЛЕСН	ом ходу 					
91.05.08-006	грузоподъемность 16 т	2199,43	988,65	_	1	6			
71.00.00 000	Краны на пневмоколесном ходу,	2177,10	, , , , , ,		-				
91.05.08-007	грузоподъемность 25 т	2551,15	1054,56	-	1	7			
	Краны на пневмоколесном ходу,								
91.05.08-008	грузоподъемность 40 т	3085,73	1125,96	-	1	8			
01.05.09.000	Краны на пневмоколесном ходу,	2207.00	1054.56		1	7			
91.05.08-009	грузоподъемность 63 т Краны на пневмоколесном ходу,	3207,09	1054,56	-	1	/			
91.05.08-010	грузоподъемность 100 т	5566,82	1977,30	_	2	6			
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Группа 91.05.09: Краны на								
	Краны на специальном шасси								
	автомобильного типа,								
91.05.09-003	грузоподъемность более 250 т	14320,52	1977,30	956,49	2	6			
	Краны на специальном шасси								
91.05.09-004	автомобильного типа,	3669,50	1125,96	197,10	1	Q			
91.03.09-004	грузоподъемность до 25 т Краны на специальном шасси	3009,30	1123,90	197,10	1	8			
	автомобильного типа,								
91.05.09-005	грузоподъемность до 50 т	5987,67	2043,21	305,66	2	6+7			
	Краны на специальном шасси								
04.07.00.006	автомобильного типа,	44-0- 4-	40			_			
91.05.09-006	грузоподъемность до 200 т	11787,65	1977,30	760,21	2	6			
	Краны на специальном шасси автомобильного типа,								
91.05.09-007	грузоподъемность до 250 т	13226,49	1977,30	871,71	2	6			
	Краны на специальном шасси	,	2,2		_	~			
	автомобильного типа,								
91.05.09-008	грузоподъемность 300 т	22834,33	2504,57	1575,37	2	9+10			
01.05.00.503	Краны на специальном шасси								
91.05.09-502	автомобильного типа, грузоподъемность до 100 т	4693,01	1125,96	276.41	1	8			
			1123,96 аны ползучие	276,41	1	0			
	Краны ползучие для радиомачт,	vs.1v: K p	аны ползучие 						
91.05.10-001	грузоподъемность 5 т	4660,43	3383,36	98,96	4	5			
21.00.10 001	Краны ползучие для радиомачт,	,15	2202,20	70,70					
91.05.10-002	грузоподъемность 8 т	6612,33	4229,20	184,67	5	5			
	Краны ползучие для радиомачт,								
91.05.10-003	грузоподъемность 12 т	7168,79	4229,20	227,79	5	5			
01.05.10.004	Краны ползучие для радиомачт,	7011 70	4220.20	205.27	_	-			
91.05.10-004	грузоподъемность 15 т	7911,79	4229,20	285,37	5	5			
Группа 91.05.11: Краны портальные									

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	во - ров,	ка- й	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
01.05.11.011	Краны портальностреловые,	2002.00	0.45.04	260.02		-
91.05.11-011	грузоподъемность 10 т	2893,98	845,84	260,93	1	5
91.05.11-012	Краны портальностреловые, грузоподъемность 16 т	3281,92	988,65	292,16	1	6
91.05.11-013	Краны портальные, грузоподъемность 640 т	10015,42	5986,82	513,24	8	3x4+4x2 +5+7
91.05.11-021	Порталы для монтажа радиомачт, грузоподъемность 100 т	7931,15	4229,20	471,63	5	5
	10	12: Крань	і стрелового т	ипа		
91.05.12-001	Краны стреловые на рельсовом ходу, грузоподъемность 50-100 т	5222,98	1301,72	499,57	1	10
0.1 0.7 1.7 0.0.7	Краны стреловые на рельсовом			.=		1.0
91.05.12-002	ходу, грузоподъемность 75-130 т	8195,15	1301,72	878,22	1	10
	2.7	.13: Крані	ы-манипулято	ры		
91.05.13-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором-4,0 т	2208,08	845,84	142,69	1	5
71.00.15 001	Автомобили бортовые,	2200,00	0.0,0.	1.2,05	-	
91.05.13-002	грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором-6,2 т	2746,17	845,84	199,05	1	5
	Автомобили бортовые,					
01 05 12 011	грузоподъемность до 10 т, с	2071 51	000.65	112.42	1	(
91.05.13-011	краном-манипулятором-3,7 т	2071,51	988,65	113,42	1	6
91.05.13-021	Краны манипуляторы 1 т	1414,37	735,99	71,06	1	4
91.05.13-022	Краны манипуляторы 16 т	2996,17	1202,85	187,84	1	9
91.05.13-023	Краны манипуляторы 1,6 т	1254,85	735,99	54,35	1	4
91.05.13-025	Краны-манипуляторы на автомобильном ходу,					
91.03.13-023	автомооильном ходу, грузоподъемность до 3,2 т	2233,47	845,84	145,35	1	5
	Группа 91.05.14: К				1	
	Краны-укосины,	panti, ne	BRITO TEHRIBIC B	руппы		
91.05.14-001	грузоподъемность 5 т	880,55	735,99	19,18	1	4
	Краны-укосины для строительства труб диаметром до	·		,		
91.05.14-011	2,5 м, грузоподъемность до 0,5 т, высота 6 м	635,24	549,25	11,41	1	1
/1.03.1 1- 011	Краны монтажные специальные,	033,44	577,23	11,71	1	1
91.05.14-021	грузоподъемность 25 т	2815,09	845,84	261,31	1	5
	Краны монтажные специальные,					
91.05.14-022	грузоподъемность 65 т	3076,65	988,65	277,07	1	6
01.05.14.000	Краны на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.),	2215.54	0.45.04	105.00		-
91.05.14-023	грузоподъемность 5 т	2317,74	845,84	195,32	1	5
91.05.14-025	Краны переносные 1 т Краны специальные	792,00	735,99	7,43	1	4
01.05.14.025	строительные для возведения гиперболической оболочки	1075430	5000.05			1x3+4x2
91.05.14-026	Градирни	10754,20	5228,85	-	7	+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	133,19	_	17,67	_	_
Paz	дел 91.06: Машины и механи		L Lemho-Thauch		ME KUSHUI	<u> </u>
1 43				тортные, крог	ис кранов	•
	1 рупп:	a 71.U0.U1:	Домкраты			

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	во - ров,	Ка-	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	Домкраты гидравлические,			10.55		
91.06.01-510	грузоподъемность до 1200 т	447,26	-	40,66	-	-
91.06.01-002	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	15,58	-	1,42	-	-
91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	25,86	-	2,35	-	-
91.06.01-004	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 200 т	20,08	-	1,83	-	-
91.06.01-005	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 300 т	55,00	_	5,00	-	_
71.00.01 000	Домкраты гидравлические,	22,00		2,00		
91.06.01-006	грузоподъемность до 350 т с ходом поршня 2,1 м	77,68	_	7,06	_	_
<i>7</i> 1.00.01 - 000	Домкраты гидравлические,	77,00	_	7,00	-	-
91.06.01-007	грузоподъемность до 500 т	82,28	-	7,48	-	-
91.06.01-011	Манипуляторы домкратов 5 т	442,34	-	40,21	-	-
		.02: Конв	ейеры ленточн	ые		
	Конвейеры ленточные					
91.06.02-001	передвижные, высота 5 м	798,48	735,99	-	1	4
91.06.02-002	Конвейеры ленточные передвижные, высота 10 м	824,07	735,99	-	1	4
91.06.02-003	Конвейеры ленточные передвижные, высота 15 м	863,74	735,99	-	1	4
91.06.02-004	Конвейеры ленточные передвижные, длина 14 м	819,15	735,99		1	4
	Конвейеры ленточные		,	-	1	4
91.06.02-005	секционные, длина 40 м	1102,68	735,99	-	1	4
		па 91.06.03	3: Лебедки	T		
	Лебедки-вороты гидравлические в комплекте с гидравлическим					
91.06.03-001	агрегатом на автоприцепе	269,32	_	14,76	-	-
	Лебедки-прицепы			,		
	гидравлические для протяжки					
91.06.03-011	кабеля, тяговое усилие 5 т	2136,08	735,99	76,75	1	4
	Лебедки-прицепы гидравлические для протяжки					
91.06.03-012	кабеля, тяговое усилие 10 т	2765,76	735,99	111,27	1	4
71.00.03 012	Лебедки электроприводные 5 т	2705,70	733,77	111,27	1	<u>'</u>
	для подвешивания полков в					
	стволах при глубине ствола более					
91.06.03-021	100 м	293,62	-	16,10	-	-
	Лебедки электроприводные 5 т для подвешивания полков в					
91.06.03-022	стволах при глубине ствола до 100 м	283,50		15,54		
91.00.03-022	Лебедки электроприводные 10 т	203,30	-	13,34	-	-
	для подвешивания полков в					
	стволах при глубине ствола более					
91.06.03-023	100 м	425,25	-	23,31	-	-
	Лебедки электроприводные 10 т					
	для подвешивания полков в стволах при глубине ствола до					
91.06.03-024	100 м	405,00	_	22,20	_	-
	Лебедки электроприводные 25 т	,		, -		
	для подвешивания полков в					
01.06.02.025	стволах при глубине ствола более	042.64		£1.60		
91.06.03-025	100 м	942,64	-	51,68	-	-

1010			Сметная стоимо	во ров,	ка- й	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
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) Лебедки вспомогательные	48,09	-	2,64	-	-
91.06.03-032	шахтные с тяговым усилием 8,83 кH (0,9 т) Лебедки вспомогательные	49,10	-	2,69	-	-
91.06.03-033	шахтные с тяговым усилием 13,73 кН (1,4 т) Лебедки вспомогательные	66,25	-	3,63	-	-
91.06.03-034	шахтные с тяговым усилием 24,53 кН (2,5 т) Лебедки вспомогательные	83,04	-	4,55	-	-
91.06.03-035	шахтные с тяговым усилием 49,05 кН (5 т) Лебедки вспомогательные	86,59	-	4,75	-	-
91.06.03-036	шахтные с тяговым усилием 69,65 кН (7,1 т) Лебедки вспомогательные	162,51	-	8,91	-	_
91.06.03-037	шахтные с тяговым усилием 137,34 кН (14 т) Лебедки гидравлические для	136,85	-	7,50	-	
91.06.03-038	реновации труб тяговым усилием 50 кН Лебедки гидравлические для	1423,23	549,25	47,91	1	1
91.06.03-039	реновации труб тяговым усилием 200 кН Лебедки проходческие тяговым	1467,80	549,25	50,36	1	1
91.06.03-040	усилием 49,05 кН (5 т) Лебедки проходческие тяговым	964,34	735,99	12,52	1	4
91.06.03-041	усилием 98,1 кН (10 т) Лебедки проходческие тяговым	1135,55	735,99	21,90	1	4
91.06.03-043	усилием 176,58 кН (18 т) Лебедки проходческие тяговым усилием 245,25 кН (25 т)	1574,02 1853,78	988,65	39,92 47,43	1	6
91.06.03-044	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	19,75	-	1,08	-	-
91.06.03-045	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1,5 т) Лебедки ручные и рычажные	21,28	-	1,17	-	_
91.06.03-046	тяговым усилием 29,43 кН (3 т) Лебедки ручные и рычажные	27,93	-	1,53	-	-
91.06.03-047	тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т) Лебедки ручные и рычажные	47,67	-	2,61	-	-
91.06.03-048	тяговым усилием 49,05 кН (5 т) Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	20,03	-	2,84 1,10	-	-
91.06.03-050	Лебедки самоходные 12,5 т	273,33	-	14,98	-	_
91.06.03-051	Лебедки слиповые электрические 10 т	1253,70	735,99	28,38	1	4
91.06.03-052	Лебедки тракторные тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	91,50	-	5,02	-	-

1010	Наименование ресурса		Сметная стоимо	ость	B0 - poB,	ка- й
Код строительного ресурса		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.06.03-053	Лебедки тяговым усилием 1471,5	5107.40	1924 40	102.01	2	516
91.00.03-033	кН (150 т) Лебедки шахтные маневровые	5187,49	1834,49	183,81	2	5+6
	для откатки вагонеток до первой					
91.06.03-054	разминовки	119,51	-	6,55	-	-
91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	49,80	-	2,73	-	-
91.06.03-056	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	799,92	735,99	3,50	1	4
91.00.03-030	Лебедки электрические тяговым	199,92	133,99	3,30	1	4
91.06.03-057	усилием 122,62 кН (12,5 т)	1248,46	845,84	22,07	1	5
	Лебедки электрические тяговым					
91.06.03-058	усилием 156,96 кН (16 т)	1001,67	845,84	8,54	1	5
91.06.03-059	Лебедки электрические тяговым усилием 313,92 кН (32 т)	4004,15	988,65	165,31	1	6
91.00.03-039	Лебедки электрические тяговым	4004,13	966,03	103,51	1	0
91.06.03-060	усилием до 5,79 кН (0,59 т)	9,08	-	0,50	-	-
	Лебедки электрические тяговым	-				
91.06.03-061	усилием до 12,26 кН (1,25 т)	22,06	-	1,21	-	-
01 06 02 062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	52 24		2.02		
91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым	53,34	-	2,92	-	-
91.06.03-063	усилием до 49,05 кН (5 т)	58,87	-	3,23	-	-
	Лебедочные станции,			,		
91.06.03-071	грузоподъемность до 0,5 т	677,05	653,61	-	1	3
	Мобильная гидромотолебедка					
	ЛСИ. 1, регулируемое натяжение троса до 500 кг, скорость					
	протягивания до 2 км/ч,					
91.06.03-081	мощность привода 13 кВт	1381,02	988,65	21,51	1	6
	Мотолебедки, тяговое усилие 20					
91.06.03-091	T	1429,96	549,25	48,28	1	1
	Лебедки гидравлические прицепные с двигателем					
	внутреннего сгорания для					
91.06.03-514	санации внутренней поверхности					
	трубопроводов, тяговое усилие					
	10 т, мощность 24 кВт	1097,99	595,93	27,52	1	2
	Лебедки гидравлические прицепные с двигателем					
01.06.02.516	внутреннего сгорания для					
91.06.03-516	санации внутренней поверхности					
	трубопроводов, тяговое усилие 5	101-11	-0-0-			
	т, мощность 23 кВт	1815,61	595,93	66,86	1	2
04.05.5.5.5	1		ты монтажны	1	Γ	
91.06.04-001	Мачты монтажные: 100 т	869,52	-	61,42	-	-
91.06.04-002	Мачты монтажные: 160 т	1091,42	-	77,09	-	-
91.06.04-003	Мачты монтажные: 200 т	1257,10	-	88,79	-	-
91.06.04-004	Мачты монтажные: 500 т	2146,25	-	151,59	-	-
91.06.04-005	Мачты ползучие 3 т	1366,39	1301,72	4,57	1	10
	A V	91.06.05:	Погрузчики	T	Г	
91.06.05-001	Погрузчики фронтальные, грузоподъемность 10 т	5512 77	1054.56	212.24	1	7
71.00.03-001	Погрузчики, грузоподъемность 5	5513,77	1054,56	212,34	1	/
91.06.05-011	Т	3035,94	735,99	109,52	1	4
91.06.05-012	Погрузчики с вилочными	1484,35	735,99	35,64	1	4
•					i	

Сметная стоимость 1 маш/часа Наименование ресурса прямые затраты, руб. В т.ч. оплата труда рабочих, на управляющих перебазировку машиной (справочно)	механизаторов, чел.	тфи ины ряд
руб. управилощих персоазпровку \simeq	меха	Квалифика- ционный разряд
1 2 3 4 5 6		7
подхватами, грузоподъемность 1		
Погрузчики с вилочными		
подхватами, грузоподъемность		
91.06.05-013 до 2 т 1530,74 735,99 37,85 1		4
Погрузчики с вилочными		
подхватами, грузоподъемность		
91.06.05-014 3,2 T 1575,39 735,99 39,97 1		4
Погрузчики с вилочными		
подхватами, грузоподъемность 4 91.06.05-015 т 1664,72 735,99 44,23 1		4
91.06.05-015 т 1664,72 735,99 44,23 1 Погрузчики с вилочными		4
подхватами, грузоподъемность 5		
91.06.05-016 T 1839,94 735,99 52,57 1		4
Погрузчики с вилочными		
подхватами, грузоподъемность		
91.06.05-017 10 T 2177,33 735,99 68,64 1		4
Погрузчики с челюстными		
подхватами, грузоподъемность 3 91.06.05-018 т 1532,46 735,99 37,93 1		4
91.06.05-018 т 1532,46 735,99 37,93 1 Погрузчики специальные со		4
стрелой и передвижным крюком,		
91.06.05-019 грузоподъемность 1,5 т 1747,36 735,99 48,16 1		4
Погрузчики специальные со		
стрелой и передвижным крюком,		
91.06.05-020 грузоподъемность 3 т 1574,74 735,99 39,94 1		4
Мини-погрузчики		
универсальные, 91.06.05-021 грузоподъемность до 1 т 2304,87 988,65 62,68 1		6
Погрузчик-грейфер, мощность		0
91.06.05-031 176 n.c. 2615,34 988,65 77,46 1		6
Погрузчики телескопические,		
грузоподъемность до 3 т, высота		
91.06.05-041 подъема до 16 м 3321,72 988,65 111,10 1		6
Погрузчики ковшовые		
91.06.05-051 универсальные 2181,92 - 103,90 -		-
Погрузчики одноковшовые на 91.06.05-052 пневмоколесном ходу 1924,25 988,65 44,55 1		6
Погрузчики одноковшовые		
универсальные фронтальные		
гусеничные, грузоподъемность 2		
91.06.05-053 T 1855,66 845,84 48,09 1		5
Погрузчики одноковшовые		
универсальные фронтальные гусеничные, грузоподъемность 3		
91.06.05-054 т 2507,44 845,84 79,12 1		5
Погрузчики одноковшовые	+	
универсальные фронтальные		
гусеничные, грузоподъемность 4		
91.06.05-055 T 2823,17 845,84 94,16 1		5
Погрузчики одноковшовые		
универсальные фронтальные пневмоколесные,		
91.06.05-056 грузоподъемность 2 т 1878,89 845,84 49,19 1		5
Погрузчики одноковшовые	+	
универсальные фронтальные		
пневмоколесные,		
91.06.05-057 грузоподъемность 3 т 2082,23 845,84 58,88 1		5

1	1010	Наименование ресурса		Сметная стоимо 1 маш/часа	во - ров,	й й	
Погрузчики однокованновые универсальные фроитальные невыкокостью, трузоводьемность 7 т	Код строительн ресурса		затраты,	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих	на перебазировку	Количест рабочих неханизато чел.	Квалифика ционный разряд
универсальние фроитальные письмоколесные, трузоподъемность 7 т 4514,92 988,65 167,92 1 6 Погрузинка одноковшовые универсальные фроитальные письмоколесные, трузоподъемность 4 т 1824,62 845,84 46,61 1 5 Погрузинка одноковшовые универсальные фроитальные письмоколесные, трузоподъемность до 1 т 1505,66 735,99 36,65 1 4 Погрузинка одноковшовые универсальные фроитальные письмоколесные, трузоподъемность до 1 т 1505,66 735,99 36,65 1 4 Погрузинка одноковшовые универсальные фроитальные письмоколесные, трузоподъемность, до 1 т, с колесом виброграмбовочным, максимальная глубина до 420 мм, пирина 50, 100, 150 мм 1842,21 735,99 52,68 1 4 Погрузинка до 420 мм, пирина 50, 100, 150 мм 1842,21 735,99 86,05 1 4 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м 1419,61 735,99 86,05 1 4 Автогидроподъемники, высота подъема 28 м 1840,24 735,99 135,22 1 4 Доловововововом 1840,24 735,99 135,22 1 4 Доловововововом 1840,24 735,99 135,22 1 4 Долововововововом 1840,24 735,99 135,22 1 4 Доловововововом 1840,24 735,99 135,22 1 4 Долововововововом 1840,24 735,99 135,22 1 4 Доловововововом 1840,24 735,99 135,22 1 4 Долововововововом 1840,24 735,99 135,22 1 4 Доловововововововововововововововововово	1	2	3	4	5		7
Погрузчики одноковиюные универсальные фонтальные пнемоколосения, грузопольемность 4т 1824,62 845,84 46,61 1 5 1 1 5 1 1 5 1 1	91.06.05-058	универсальные фронтальные пневмоколесные,	4514,92	988,65	167.92	1	6
11 10 10 10 10 10 10 10		универсальные фронтальные пневмоколесные,					
106.05-060 Пиравмоколесные, трузоподъемность до 1 т 1505,66 735,99 36,65 1 4 16 17 17 17 17 17 17 17	91.06.05-059	Погрузчики одноковшовые	1824,62	845,84	46,61	1	5
91.06.05-062 руниверсальные фроитальные прузоподъемность до 1 т, с колесом вибротрамбовочным, максимальнава глубнина до 420 мм, вирина 50, 100, 150 мм размена до 420 мм, вирина 50, 100, 150 мм размена до 420 мм, вирина 50, 100, 150 мм размена до 420 мм, вирина 50, 100, 150 мм размена до 420 мм, вирина 50, 100, 150 мм размена до 420 мм, вирина 50, 100, 150 мм размена до 42 м размена до 420 мм, вирина 50, 100, 150 мм размена до 420 мм, вирина 50, 100, 150 мм размена до 42 м размена до 420 мм, висота подъема 18 м васота подъема 18 м васота подъема 22 м размена до 425, 99, 78, 45, 84 до 44 до 45, 84, 84 до 47 васота подъема 28 м размена до 46, 85, 84, 84 до 47 васота подъема 28 м размена до 46, 85, 85, 86, 86, 86, 86, 86, 86, 86, 86, 86, 86	91.06.05-060	пневмоколесные, грузоподъемность до 1 т	1505,66	735,99	36,65	1	4
Подъема 12 м 1419,61 735,99 86,05 1 4	91.06.05-062	универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность до 1 т, с колесом вибротрамбовочным, максимальная глубина до 420 мм,	1842.21	735.99	52.68	1	4
91.06.06-011 подъема 12 м		•			_, -,	-	
91.06.06-012 подъема 18 м 1810,24 735,99 135,22 1 4 Aвтогидроподъемники, высота 2509,97 845,84 209,47 1 5 5 Aвтогидроподъемники, высота 1 0,06.06-014 подъема 28 м 2968,23 988,65 249,18 1 6 Aвтогидроподъемники, высота 1 0,06.06-015 подъема свыше 35 м 3837,55 1054,56 350,31 1 7 7 Гидроподъемники специальные на гусеничном ходу 2511,42 1054,56 183,38 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м			86,05	1	4
91.06.06-013 подъема 22 м 2509,97 845,84 209,47 1 5	91.06.06-012	подъема 18 м	1810,24	735,99	135,22	1	4
91.06.06-015 Подъемники специальные 1054,56 350,31 1 7 7 7 7 7 7 7 7		подъема 22 м Автогидроподъемники, высота					
91.06.06-021 Подъемники специальные на гусеничном ходу 2511,42 1054,56 183,38 1 7		Автогидроподъемники, высота		,			
P1.06.06-031 Трузоподъемность до 2 1455,57 988,65 0,00 1 6		Гидроподъемники специальные					
91.06.06-041 высотой подъема: 8 м 853,58 735,99 14,80 1 4 91.06.06-042 высотой подъема: 10 м 1060,11 735,99 40,80 1 4 91.06.06-043 высотой подъема: 12,5 м 988,89 735,99 31,83 1 4 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, 91.06.06-044 высота подъема 5 м 801,68 735,99 - 1 4 91.06.06-045 высота подъема 15 м 815,08 735,99 - 1 4 91.06.06-045 высота подъема 15 м 815,08 735,99 - 1 4 91.06.06-045 высота подъемность до 500 кг, высота подъема 25 м 932,98 845,84 - 1 5 91.06.06-046 высота подъема 25 м 932,98 845,84 - 1 5 91.06.06-047 высота подъема 35 м 937,01 845,84 - 1 5 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 35 м 937,01 845,84 - 1 5	91.06.06-031	грузовые, грузоподъемность до 2 т, высота до 60 м	1455,57	988,65	0,00	1	6
91.06.06-042 высотой подъема: 10 м 1060,11 735,99 40,80 1 4 91.06.06-043 высотой подъема: 12,5 м 988,89 735,99 31,83 1 4 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, 91.06.06-044 высота подъема 5 м 801,68 735,99 - 1 4 91.06.06-045 высота подъема 15 м 815,08 735,99 - 1 4 91.06.06-045 высота подъема 15 м 815,08 735,99 - 1 4 91.06.06-046 высота подъема 25 м 815,08 735,99 - 1 4 91.06.06-046 высота подъема 25 м 932,98 845,84 - 1 5 91.06.06-047 высота подъема 35 м 937,01 845,84 - 1 5 91.06.06-047 высота подъема 35 м 937,01 845,84 - 1 5 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 35 м 937,01 845,84 - 1 5	91.06.06-041	высотой подъема: 8 м	853,58	735,99	14,80	1	4
91.06.06-043 высотой подъема: 12,5 м 988,89 735,99 31,83 1 4 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, 91.06.06-044 высота подъема 5 м 801,68 735,99 - 1 4 91.06.06-045 высота подъема 15 м 815,08 735,99 - 1 4 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, 91.06.06-046 высота подъема 25 м 932,98 845,84 - 1 5 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, 91.06.06-047 высота подъема 35 м 937,01 845,84 - 1 5 Подъемники одномачтовые, 100,000 кг, 10	91.06.06-042	высотой подъема: 10 м	1060,11	735,99	40,80	1	4
91.06.06-044 высота подъема 5 м 801,68 735,99 - 1 4 91.06.06-045 высота подъема 15 м 815,08 735,99 - 1 4 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, 91.06.06-046 высота подъема 25 м 932,98 845,84 - 1 5 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, 91.06.06-047 высота подъема 35 м 937,01 845,84 - 1 5 Подъемники одномачтовые, 937,01 845,84 - 1 5	91.06.06-043	высотой подъема: 12,5 м Подъемники одномачтовые,	988,89	735,99	31,83	1	4
91.06.06-045 высота подъема 15 м 815,08 735,99 - 1 4 91.06.06-046 высота подъема 25 м 932,98 845,84 - 1 5 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, 91.06.06-047 высота подъема 35 м 937,01 845,84 - 1 5 Подъемники одномачтовые, Подъемники одномачтовые, - 1 5	91.06.06-044	высота подъема 5 м Подъемники одномачтовые,	801,68	735,99	-	1	4
91.06.06-046 высота подъема 25 м 932,98 845,84 - 1 5 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, 91.06.06-047 высота подъема 35 м 937,01 845,84 - 1 5 Подъемники одномачтовые, Подъемники одномачтовые, - 1 5	91.06.06-045	высота подъема 15 м Подъемники одномачтовые,	815,08	735,99	-	1	4
91.06.06-047 высота подъема 35 м 937,01 845,84 - 1 5 Подъемники одномачтовые, - - - - - -	91.06.06-046	высота подъема 25 м Подъемники одномачтовые,	932,98	845,84	-	1	5
500 -	91.06.06-047	высота подъема 35 м Подъемники одномачтовые,	937,01	845,84	-	1	5
грузоподъемность до 500 кг, 91.06.06-048 высота подъема 45 м 1030,03 988,65 - 1 6 91.06.06-049 Подъемники скиповые 1908,19 988,65 - 1 6				ŕ	-		

HOF0			Сметная стоимо 1 маш/часа	BO ipob,	ка- й	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.06.06-050	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность: 100 т, высота подъема 105 м Подъемники строительные	2160,11	988,65	-	1	6
91.06.06-051	грузопассажирские, грузоподъемность: до 0,8 т	1318,00	988,65	-	1	6
91.06.06-052	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой: 120 м Подъемники шахтные для	5021,35	3668,98	-	4	5x2+6x2
91.06.06-053	промышленных труб высотой: 180 м Подъемники шахтные для	6283,95	3668,98	-	4	5x2+6x2
91.06.06-054	промышленных труб высотой: 250 м	6744,87	3668,98	-	4	5x2+6x2
91.06.06-055	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой: 330 м Подъемники шахтные для	8625,62	3668,98	-	4	5x2+6x2
91.06.06-056	футеровки промышленных труб высотой: 120 м	4766,57	3668,98	-	4	5x2+6x2
91.06.06-057	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой: 180 м Подъемники шахтные для	5612,38	3668,98	-	4	5x2+6x2
91.06.06-058	футеровки промышленных труб высотой: 250 м Подъемники шахтные для	6001,26	3668,98	-	4	5x2+6x2
91.06.06-059	футеровки промышленных труб высотой: 330 м	6899,73	3668,98	-	4	5x2+6x2
	Гру	ппа 91.06.	07: Тали	T	T	Γ
91.06.07-001	Тали ручные рычажные Тали электрические общего назначения, грузоподъемность	9,98	-	0,86	-	-
91.06.07-002	0,5 т Тали электрические общего	8,33	-	0,72	-	-
91.06.07-003	назначения, грузоподъемность 1 т Тали электрические общего	13,30	-	1,14	-	-
91.06.07-004	назначения, грузоподъемность 2	23,06	-	1,98	-	-
91.06.07-005	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3,2 т Тали электрические общего	28,19	-	2,42	-	-
91.06.07-006	назначения, грузоподъемность 5 т Тали электрические общего	38,18	-	3,28	-	-
91.06.07-007	назначения, грузоподъемность 10 т	146,04	- TD -	12,55	_	_
			Тельферы	T	T	
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	54,43	-	3,03	-	-
91.06.08-004	Тельферы электрические: 3,2 т	70,52	-	3,93	-	-

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	BO pob,	Ка- ІЙ	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов,	Квалифика- ционный разряд	
1	2	3	4	5	6	7	
91.06.08-005	Тельферы электрические: 5 т	93,32	-	5,20	-	-	
Группа	91.06.09: Машины и механизмі	ы подъемн	о-транспортні	ые, не включе	нные в гру	ппы	
91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	2766,68	988,65	125,59	1	6	
91.06.09-011	Люльки	30,20	-	2,13	-	-	
91.06.09-021	Люльки одноместные самоподъемные 120 кг	54.00		2 00			
	Люльки самоподъемные,	54,90	-	3,88	-	-	
91.06.09-022	грузоподъемность до 300 кг	110,82	-	7,83	-	-	
91.06.09-031	Машина самоходная подъемно- монтажная «UTILIFT 2000 BAQ NIP»	12875,98	2290,37	747,68	2	6+10	
91.06.09-041	Машины для выдачи пучка арматуры в каналы защитной оболочки, 16 т	660,75	-	-	-	-	
91.06.09-051	Механизмы для монтажа коуша, 10 т	69,20	-	4,89	-	_	
91.06.09-061	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	901,56	735,99	11,69	1	4	
91.06.09-062	Подмости самоходные, высота подъема 15 м	1027,96	735,99	20,62	1	4	
91.06.09-071	Постаменты с кантователями	2335,27	1581,83	20,02	2	4+5	
71.00.07-071	Самоподъемные подмости для возведения железобетонных	2333,21	1301,03	-	2	413	
91.06.09-081	оболочек градирен	9842,81	3668,98	436,07	4	5x2+6x2	
	Опалубка скользящая для						
91.06.09-091	возведения железобетонных оболочек градирен	31268,45	5503,47	1819,83	6	5x3+6x3	
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 кантователями	1697,29	1054,56	45,40	1	7	
31.00.03 111	Машины вспомогательные	1077,27	1001,00	15,10	1	,	
	многофункциональные с						
	ножничной гидравлической платформой, грузоподъемность						
91.06.09-121	платформой, грузоподвемноств	2886,66	735,99	151,91	1	4	
91.06.09-581	Люльки электрические,		,				
	грузоподъемность до 630 кг	59,34	-	4,19	-	-	
Разде	ел 91.07: Машины для приго				и раство	pa	
01.07.01.77	1 U		, силосы цеме	l			
91.07.01-001	Бадьи 1 м ³	11,20	-	0,47	-	-	
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 Силос цемента вместимостью 40	142,80	-	6,02	-	-	
91.07.01-011	Т	106,40	-	4,48	_	-	
Группа 91.07.02: Бетононасосы							
91.07.02-011	Автобетононасосы, производительность 65 м3/ч	3793,82	988,65	-	1	6	
91.07.02-012	Автобетононасосы, производительность 90 м3/ч	4632,78	1054,56	-	1	7	
91.07.02-013	Автобетононасосы, производительность 110 м3/ч	5767,12	988,65	-	1	6	

1000	Наименование ресурса		Сметная стоимо 1 маш/часа	ость	BO F- pob,	Ка- Й
Код строительного ресурса		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
01.07.02.014	Автобетононасосы,	7177.04	000.65		•	
91.07.02-014	производительность 160 м3/ч	7177,24	988,65	-	1	6
	Бетононасос стационарный при работе на строительстве тоннелей и метрополитенов,					
91.07.02-021	производительность 60 м ³ /ч	1858,69	845,84	84,48	1	5
91.07.02-022	Бетононасос стационарный, производительность 60 м ³ /ч Бетононасосы при работе на:	5212,13	988,65	352,28	1	6
91.07.02-032	строительстве тоннелей, 10 м ³ /ч (передвижные)	2081,85	1202,85	73,32	1	9
	Стрелы					
91.07.02-041	бетонораспределительные, 32 м	3970,99	988,65	248,76	1	6
		.07.03: Бет	гоносмесители	[
	Бетоносмесители					
91.07.03-001	гравитационные передвижные: 65 л	808,84	735,99	9,45	1	4
71.07.03-001	Бетоносмесители	000,04	133,77	2,43	1	7
91.07.03-002	гравитационные передвижные: 165 л	823,30	735,99	11,32	1	4
91.07.03-003	Бетоносмесители гравитационные стационарные: 500 л	830,28	735,99	12,23	1	4
91.07.03-004	Бетоносмесители гравитационные стационарные: 500 л	811,67	735,99	9,81	1	4
71.07.03 004	Бетоносмесители	011,07	733,77	7,01	1	
	гравитационные стационарные:					
91.07.03-005	800 л	884,34	735,99	19,24	1	4
	Бетоносмесители					
91.07.03-006	гравитационные стационарные:	201 77	725.00	20.20	1	4
91.07.03-000	1000 л Бетоносмесители	891,77	735,99	20,20	1	4
91.07.03-007	гравитационные стационарные: 2000 л	1061,55	845,84	27,97	1	5
	Бетоносмесители передвижные 250 л на других видах					
91.07.03-008	строительства (кроме водохозяйственного) Бетоносмесители	831,84	735,99	12,43	1	4
91.07.03-009	принудительного действия передвижные: 165 л	808,14	735,99	9,36	1	4
91.07.03-010	Бетоносмесители принудительного действия передвижные: 250 л	893,02	735,99	20,36	1	4
91.07.03-011	Бетоносмесители принудительного действия стационарные: 375 л	852,48	735,99	15,11	1	4
91.07.03-012	Бетоносмесители принудительного действия стационарные: 500 л	933,62	735,99	25,63	1	4
71.07.05-012	Бетоносмесители	755,02	155,77	25,05	1	
91.07.03-013	принудительного действия стационарные: 800 л	978,91	735,99	31,50	1	4
91.07.03-014	Бетоносмесители принудительного действия стационарные: 1000 л	1020,96	735,99	36,95	1	4
	1	,	,- /	,	- 1	-

Веровного выбраторы кравнове (регурна выбраторы кравнове (регурна выброждения выбраторы кравнове (регурна выброждения выбраторы кравнове (регурна выбраторы кравнове (1010			Сметная стоимо	B0 - p0B,	ка- й	
1 2 3 4 5 6 7	Код строительн ресурса	Наименование ресурса	затраты,	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих	на перебазировку	Количест рабочих механизато чел.	Квалифин ционны разряд
Вагоматизированные с сетотноственне межостью 500	1	<u>-</u>	3	4			7
19.107.04-001 Вибраторы пубнивые 30.03 - 1.65		автоматизированные с					
91.07.04-001 Вибраторы глубинные 30.03 - 1.65 - - -	91.07.03-021					7	5
91.07.04-002 Вибраторы поверхностные 21.86 - 1.20 - - -		1	· ·	рооборудован <i>и</i>		 	
91.07.04-011 Вибраторы крановые 68,46 - 3,75 - -		* * *		-		-	-
91.07.04-021 Вибробункеры 31.38 - - - - - -				-		-	-
91.07.04-031 Виброжелоба 22.90		* * *		-	3,75	-	-
91.07.04-041 Виброформы для каналов 2139,76 1054,56 59,49 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7				-	-	-	-
Виброформы для каналов 2139,76 1054,56 59,49 1 7		1		-	-	-	-
91.07.04-051 глубиной 1,5 м 2139,76 1054,56 59,49 1 7	91.07.04-041		267,36	-	14,66	-	-
1,07,04-052 Виброформы для каналов 1783,18 1054,56 39,94 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7	91.07.04-051		2139.76	1054.56	59.49	1	7
3аводы бетонные инвентарные 7,5 м /ч на строительстве мостов 1 труб 7616,56 5920,88 - 7 5 5 5 5 5 5 5 5 5		Виброформы для каналов				1	
7,5 м³/ч на строительстве мостов и труб 7616,56 5920,88 - 7 5		Группа 91.07.05:	Заводы бе	тонные инвен	тарные		
3аводы бетонные инвентарные автоматизированные 30 м3/ч 9952,79 6766,72 - 8 5 5 3аводы бетонные инвентарные автоматизированные 120 м3/ч 11235,21 7612,56 - 9 5 5 5 5 5 5 5 5 5		7,5 м ³ /ч на строительстве мостов				_	_
3аводы бетонные инвентарные автоматизированные 60 м3/ч 11235,21 7612,56 - 9 5 5 5 1 1235,01 7612,56 - 9 5 5 5 1 1235,01 7612,56 - 9 5 5 5 1 1235,01 7612,56 - 9 5 5 5 1 1235,01 7612,56 - 9 5 5 5 1 1235,01 7612,56 - 9 5 5 5 1 1235,01 7612,56 - 9 5 5 5 5 1 1235,01 7612,56 - 9 5 5 5 5 1 1235,01 7612,56 - 9 5 5 5 5 1 1235,01 7612,56 - 9 5 5 5 5 1 1235,01 7612,56 - 9 5 5 5 5 1 1235,01 7612,56 - 9 5 5 5 5 5 5 5 5 5		Заводы бетонные инвентарные			-		
10.07.05-003 автоматизированные 60 м3/ч 11235,21 7612,56 - 9 5 3 аводы бетонные инвентарные автоматизированные 120 м3/ч 17473,15 10995,92 - 13 5 5 1 6 5 5 5 5 5 5 5 5 5	91.07.05-002		9952,79	6766,72	-	8	5
91.07.05-004 автоматизированные 120 м3/ч 17473,15 10995,92 - 13 5 3 3 3 3 3 3 3 3	91.07.05-003	автоматизированные 60 м3/ч	11235,21	7612,56	-	9	5
91.07.05-005 автоматизированные 240 м3/ч 19408,47 11841,76 - 14 5	91.07.05-004	автоматизированные 120 м3/ч	17473,15	10995,92	-	13	5
Nonlinekcia бентонито- Comedite	91.07.05-005		19408,47	11841,76	-	14	5
91.07.06-001 смесительные на базе автомобиля 3238,23 988,65 - 1 6	Гр		приготовл	ения и очистк	и глинистых р	астворов	
Комплексы оборудования для приготовления бентонитового раствора, производительность 30 м³/час	01.07.06.001		2220.22	000.65		1	(
Приготовления бентонитового раствора, производительность 30 6959,90 2328,81 - 2 8+9	91.07.06-001		3238,23	988,05	-	1	0
91.07.06-002 м³/час 6959,90 2328,81 - 2 8+9							
91.07.06-011 Узлы глинорастворные с очистным комплексом 247,60 - - - - -		раствора, производительность 30					
91.07.06-011 очистным комплексом 247,60 -	91.07.06-002		6959,90	2328,81	-	2	8+9
Группа 91.07.07: Растворонасосы Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача: до 4 м3/ч, напор 150 м 77,59 - 20,20 - - 91.07.07-001 подача: до 4 м3/ч, напор 150 м 77,59 - 20,20 - - Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача: до 6 м3/ч, напор 150 м 117,23 - 30,52 - - 91.07.07-002 подача: до 6 м3/ч, напор 150 м 117,23 - 30,52 - - 91.07.07-011 м3/час 55,05 - 14,33 - - 91.07.07-012 м3/час 65,46 - 17,04 - - Насосы для строительных растворов, производительность: 6 65,46 - 17,04 - -	91.07.06-011	1 1	247,60	-	_	-	-
Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача: до 4 м3/ч, напор 150 м 77,59 - 20,20 Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача: до 6 м3/ч, напор 150 м 117,23 - 30,52 Насосы для строительных растворов, производительность: 4 91.07.07-011 м3/час 55,05 - 14,33 Насосы для строительных растворов, производительность: 5 91.07.07-012 м3/час 65,46 - 17,04 Насосы для строительных растворов, производительность: 6				створонасосы	I	<u>l</u>	
Для строительных растворов, 107.07-001 107.07-001 107.07-001 107.07-001 107.07-001 107.07-002				•			
91.07.07-001 подача: до 4 м3/ч, напор 150 м 77,59 - 20,20 - - Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача: до 6 м3/ч, напор 150 м 117,23 - 30,52 - - 91.07.07-002 Насосы для строительных растворов, производительность: 4 55,05 - 14,33 - - 91.07.07-011 м3/час 55,05 - 14,33 - - 91.07.07-012 м3/час 65,46 - 17,04 - - Насосы для строительных растворов, производительность: 6 65,46 - 17,04 - -							
регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача: до 6 м3/ч, напор 150 м 117,23 - 30,52 Насосы для строительных растворов, производительность: 4 91.07.07-011 м3/час 55,05 - 14,33 Насосы для строительных растворов, производительность: 5 м3/час 65,46 - 17,04 Насосы для строительных растворов, производительность: 6	91.07.07-001		77,59	-	20,20	-	-
Для строительных растворов, подача: до 6 м3/ч, напор 150 м 117,23 - 30,52 Насосы для строительных растворов, производительность: 4 91.07.07-011 м3/час 55,05 - 14,33 Насосы для строительных растворов, производительность: 5 м3/час 65,46 - 17,04 Насосы для строительных растворов, производительность: 6							
91.07.07-002 подача: до 6 м3/ч, напор 150 м 117,23 - 30,52 - - Насосы для строительных растворов, производительность: 4 55,05 - 14,33 - - 91.07.07-012 м3/час 55,46 - 17,04 - - 91.07.07-012 м3/час 65,46 - 17,04 - - Насосы для строительных растворов, производительность: 6 - 17,04 - -							
Насосы для строительных растворов, производительность: 4 91.07.07-011 м3/час 55,05 - 14,33 Насосы для строительных растворов, производительность: 5 91.07.07-012 м3/час 65,46 - 17,04 Насосы для строительных растворов, производительность: 6	91.07.07-002		117.23	_	30.52	_	_
растворов, производительность: 4 91.07.07-011 м3/час 55,05 - 14,33 Насосы для строительных растворов, производительность: 5 91.07.07-012 м3/час 65,46 - 17,04 Насосы для строительных растворов, производительность: 6	22127.07 002		,20		20,02		
растворов, производительность: 5 91.07.07-012 м3/час 65,46 - 17,04 Насосы для строительных растворов, производительность: 6	91.07.07-011		55,05	-	14,33	-	-
Насосы для строительных растворов, производительность: 6	91.07.07-012	растворов, производительность: 5	65.46		17.04	_	_
	71.07.07 012	Насосы для строительных	55,70		17,01		
	91.07.07-013		98,05		25,53		<u>-</u>
91.07.07-014 Насосы для строительных 978,54 845,84 - 1 5	91.07.07-014	Насосы для строительных	978,54	845,84	-	1	5

1 2 3 4 5 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7	1000			Сметная стоимо 1 маш/часа	B0 - p0B,	ка- Ій	
Растиором, производительность: 1	Код строительного ресурса	Наименование ресурса	затраты,	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих	на перебазировку	Количест рабочих леханизато чел.	Квалифика- ционный разряд
16 м3/чае	1	2	3	4	5	6	7
91.07.07-021 производительность 6 м3/ч 2551.97 1054.56 389.86 1 7 7 регивороваесе, производительность до 6 м/чае, давление до 2,3 м11А 80.97 735.99 17,18 1 4 3 3 1 4 1 3 3 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1		1 1					
Растворовьесос, производительность до 6 м³/чае, давление до 2,3 МПА 801,97 735,99 17,18 1 4							
производительность до 6 м2/час, до 10.70.70-04 производительность 1 м3/ч 10.70.70-04 производительность 1 м3/ч 10.70.70-04 производительность 1 м3/ч 10.70.70-04 производительность 3 м3/ч 10.70.70-05 производительность 3 м3/ч 10.70.70-00 производительность 3	91.07.07-021	1	2551,97	1054,56	389,86	1	7
91.07.07-031 давление до 2,3 МПА 801,97 735,99 17,18 1 4 91.07.07-041 производительность 1 м3/ч 836,29 653,61 47,56 1 3 91.07.07-042 производительность 3 м3/ч 898,92 653,61 63,87 1 3 91.07.07-042 производительность 3 м3/ч 898,92 653,61 63,87 1 3 91.07.07-043 производительность 3 м3/ч 898,92 653,61 63,87 1 3 91.07.07-051 вековсть 2,5 м3 1 4 4 9 4 9 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1							
Растворомаести Растворомаесова, производительность 1 м3/ч 836,29 653,61 47,56 1 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3 3	91.07.07-031		801.97	735.99	17.18	1	4
Растворосмесители для приготовления водовементных и других растворок стоя и дря приготовления водовементных и других растворок обрабана 65 др. 1 др. 250 др. 250 др. 260 др. 2			, , , ,		., -		
91.07.07-042 производительность 3 м3/ч 898,92 653,61 63,87 1 3 3	91.07.07-041	*	836,29	653,61	47,56	1	3
Установки для приема и подачи жестких расгиоров, производительность до 22,5 м3/ч, растворов, производительность до 22,5 м3/ч, раствороемесители 1	01.07.07.040		000.02	(50 (1	62.07		2
107.07-051 мжоствих растворов, производительность до 22,5 м3/ч, мосто 2,5 м3 649,47 549,25 26,09 1 1	91.07.07-042		898,92	653,61	63,87	1	3
производительность до 22,5 м3/ч, енжость 2,5 м3 (м4, м54, м25)							
107.07-051 МККОСТЬ 2,5 МЗ 649,47 549,25 26,09 1 1							
Бункеры-смесители при кладке домовых кирпичных труб с остаждой остажадой	91.07.07-051		649,47	549,25	26,09	1	1
Дамовых кирпичных труб с 3636,45 549,25 - 1 1 1 1 1 1 1 1 1		Группа 91.0	07.08: Pac	гворосмесител	И		
91.07.08-001 Стакадой 636,45 549,25 - 1 4 91.07.08-011 Пиномешалки, 4 м³ 891,04 735,99 42,29 1 4 91.07.08-021 Других растворов: 350 л 51,65 - 14,09 - - 91.07.08-021 Других растворов: 350 л 77,92 - 21,25 - 91.07.08-022 Других растворов: 750 л 77,92 - 21,25 - 91.07.08-023 Других растворов: 750 л 77,92 - 21,25 - 91.07.08-024 л Других растворов: 2000 л 145,98 - 39,81 - 91.07.08-025 Других растворов: 2000 л 145,98 - 39,81 - 91.07.08-026 л Других растворов: 2000 л 145,98 - 39,81 - 91.07.08-027 л Других растворов: 2000 л 145,98 - 91.07.08-028 л Других растворов: 2000 л 145,98 - 91.07.08-029 л Других растворов: 2000 л 145,98 - 91.07.08-025 л Других растворов: 2000 л 145,98 - 91.07.08-025 л Других растворов: 2000 л 250 л 250 л 250 л 91.07.08-025 л Других растворов: 2000 л 250 л 250 л 250 л 250 л 250 л 91.07.08-025 л Других растворов: 2000 л 250 л							
91.07.08-011 Глиномешалки, 4 м³ 891,04 735,99 42,29 1 4	01.07.00.001		(2)(45	5.40.25			1
Растворосмесители для иритотовления водоцементных и других растворосмесители для иритотовления водоцементных и других растворосмесители для иритотовления водоцементных и других растворосмесителя для иритотовления водоцементных и других растворосмесителя для иритотовления водоцементных и других растворосмесителя для иритотовления водоцементных и других растворосмесители инередвижные, объем барабана 65 л других растворосмесители инередвижные, объем барабана 250 л других растворосмесители инередвижные, объем барабана 250 л других растворосмесители стационарные, объем барабана 250 л других растворосмесители стационарные, объем барабана 250 л других растворосмесители инередвижные объем барабана 250 л других растворосмесители инередвижные других растворосмесители инередвижные, емкость до 150 л других растворосмеситель ручной, мощность 1050 Вт других растворосмесительные, инередвижные иниципальность 20 м3/ч драстворосмесительные других растворосмесительные других растворосмесительность до мауч других растворосмесительность до мауч других растворосмесительность до мауч других растворосмесительность до мауч других растворосм					-	•	
10.07.08-021 приготовления водощементных и других раствороемесители для приготовления водощементных и других раствороемесители приготовления водощементных и других раствороемесители приготовления водощементных и других раствороемесители передвижные, объем барабана 65 л 14,98 - 39,81	91.07.08-011	,	891,04	735,99	42,29	l	4
31.07.08-021 других растворов: 350 л 51,65 - 14,09 - -							
Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов: 2000 л	91.07.08-021		51,65	_	14,09	-	-
91.07.08-022 других растворов: 750 л 77,92 - 21,25 -		17 1	,		,		
Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов: 2000 л		±					
Приготовления водоцементных и других растворок 2000 л	91.07.08-022		77,92	-	21,25	-	-
91.07.08-023 других растворов: 2000 л							
Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л 790,84 735,99 14,96 1 4 1 4 1 1	91.07.08-023		145.98	_	39.81	_	_
91.07.08-024 л 790,84 735,99 14,96 1 4 4 1 1 4 1 1 1 4 1 1			- ,		,-		
Растворосмесители передвижные, объем барабана 250 л 869,97 735,99 36,54 1 4 Растворосмесители стационарные, объем барабана 500 л 819,89 735,99 22,88 1 4 91.07.08-025 500 л 819,89 735,99 22,88 1 4 Растворосмесители стационарные: 800 л 1060,22 735,99 88,43 1 4 91.07.08-027 стационарные: 800 л 773,34 735,99 10,19 1 4 Растворосмесители передвижные: 80 л 773,34 735,99 10,19 1 4 Растворосмесители передвижные, емкость до 150 л 785,22 735,99 13,43 1 4 Растворосмеситель ручной, мощность 1050 Вт 8,29 - 2,26 Установки смесительные, производительность 20 м3/ч 1343,40 735,99 165,66 1 4 91.07.08-031 Растворосмесители передвижные цикличные, емкость до 80 л 31,75 - 8,66 Труппа 91.07.09-001 Производительность 7,2 м3/ч 301,13 - 53,90 Установки цементационные установки цементационные автоматизированные, производительность 7,2 м3/ч 301,13 - 53,90		передвижные, объем барабана 65					
Передвижные, объем барабана 250 л 869,97 735,99 36,54 1 4	91.07.08-024		790,84	735,99	14,96	1	4
91.07.08-025 250 л 869,97 735,99 36,54 1 4							
Растворосмесители стационарные, объем барабана 500 л 819,89 735,99 22,88 1 4 91.07.08-026 500 л 819,89 735,99 22,88 1 4 91.07.08-027 Растворосмесители стационарные: 800 л 1060,22 735,99 88,43 1 4 91.07.08-031 передвижные: 80 л 773,34 735,99 10,19 1 4 91.07.08-032 Растворосмесители передвижные, емкость до 150 л 785,22 735,99 13,43 1 4 91.07.08-033 мощность 1050 Вт 8,29 - 2,26 Установки смесительные, производительность 20 м3/ч 1343,40 735,99 165,66 1 4 91.07.08-514 Растворосмесители передвижные цикличные, емкость до 80 л 31,75 - 8,66 Труппа 91.07.09-001 Производительность 7,2 м³/ч 301,13 - 53,90 Установки цементационные производительность 7,2 м³/ч 301,13 - 53,90 Установки цементационные автоматизированные, производительность 15 м³/ч 1583,39 988,65 106,45 1 6	91 07 08-025		869 97	735 99	36.54	1	4
107.08-026 107.08-026 22,88 1 4	71.07.00 020		005,57	,,,,,	20,01	-	·
Pастворосмесители CTAUMOHAPHIE: 800 л 1060,22 735,99 88,43 1 4		стационарные, объем барабана					
91.07.08-027 стационарные: 800 л 1060,22 735,99 88,43 1 4 91.07.08-031 передвижные: 80 л 773,34 735,99 10,19 1 4 91.07.08-032 передвижные, емкость до 150 л 785,22 735,99 13,43 1 4 91.07.08-033 мощность 1050 Вт 8,29 - 2,26 - - 91.07.08-041 производительность 20 м3/ч 1343,40 735,99 165,66 1 4 91.07.08-514 Растворосмесители передвижные цикличные, емкость до 80 л 31,75 - 8,66 - - Группа 91.07.09: Установки цементационные 91.07.09-001 Установки цементационные автоматизированные, производительность 7,2 м³/ч 301,13 - 53,90 - - 91.07.09-002 производительность 15 м³/ч 1583,39 988,65 106,45 1 6	91.07.08-026		819,89	735,99	22,88	1	4
91.07.08-031 Растворосмесители передвижные: 80 л 773,34 735,99 10,19 1 4 91.07.08-032 передвижные, емкость до 150 л 785,22 735,99 13,43 1 4 91.07.08-032 передвижные, емкость до 150 л 785,22 735,99 13,43 1 4 91.07.08-033 мощность 1050 Вт 8,29 - 2,26 - - 91.07.08-041 производительность 20 м3/ч 1343,40 735,99 165,66 1 4 91.07.08-514 Растворосмесители передвижные цикличные, емкость до 80 л 31,75 - 8,66 - - Группа 91.07.09: Установки цементационные 91.07.09-001 установки цементационные автоматизированные, производительность 7,2 м³/ч 301,13 - 53,90 - - 91.07.09-002 производительность 15 м³/ч 1583,39 988,65 106,45 1 6	01 07 09 027		1060.22	725.00	99.42	1	4
91.07.08-031 передвижные: 80 л 773,34 735,99 10,19 1 4 91.07.08-032 передвижные, емкость до 150 л 785,22 735,99 13,43 1 4 91.07.08-033 мощность 1050 Вт 8,29 - 2,26 - - 91.07.08-041 производительность 20 м3/ч 1343,40 735,99 165,66 1 4 91.07.08-514 Растворосмесители передвижные цикличные, емкость до 80 л 31,75 - 8,66 - - Группа 91.07.09: Установки цементационные 91.07.09-001 производительность 7,2 м³/ч 301,13 - 53,90 - - 91.07.09-002 производительность 15 м³/ч 1583,39 988,65 106,45 1 6	91.07.08-027	1	1000,22	133,99	00,43	1	4
91.07.08-032 Растворосмесители передвижные, емкость до 150 л 785,22 735,99 13,43 1 4 91.07.08-033 Растворосмеситель ручной, мощность 1050 Вт 8,29 - 2,26 - - 91.07.08-041 производительность 20 м3/ч 1343,40 735,99 165,66 1 4 91.07.08-514 Растворосмесители передвижные цикличные, емкость до 80 л 31,75 - 8,66 - - Группа 91.07.09: Установки цементационные 91.07.09-001 Установки цементационные автоматизированные, производительность 7,2 м³/ч 301,13 - 53,90 - - 91.07.09-002 производительность 15 м³/ч 1583,39 988,65 106,45 1 6	91.07.08-031		773,34	735,99	10,19	1	4
Растворосмеситель ручной, мощность 1050 Вт 8,29 - 2,26 91.07.08-041 производительность 20 м3/ч 1343,40 735,99 165,66 1 4 91.07.08-514 Растворосмесители передвижные цикличные, емкость до 80 л 31,75 - 8,66 Группа 91.07.09: Установки цементационные Установки цементационные, производительность 7,2 м³/ч 301,13 - 53,90 Установки цементационные автоматизированные, производительность 15 м³/ч 1583,39 988,65 106,45 1 6				,	,		
91.07.08-033 мощность 1050 Вт 8,29 - 2,26 - - 91.07.08-041 производительность 20 м3/ч 1343,40 735,99 165,66 1 4 91.07.08-514 Растворосмесители передвижные цикличные, емкость до 80 л 31,75 - 8,66 - - Группа 91.07.09: Установки цементационные 91.07.09-001 Установки цементационные автоматизированные, производительность 7,2 м³/ч 301,13 - 53,90 - - 91.07.09-002 производительность 15 м³/ч 1583,39 988,65 106,45 1 6	91.07.08-032	± .	785,22	735,99	13,43	1	4
91.07.08-041 Установки смесительные, производительность 20 м3/ч 1343,40 735,99 165,66 1 4 91.07.08-514 Растворосмесители передвижные цикличные, емкость до 80 л 31,75 - 8,66 - - Группа 91.07.09: Установки цементационные 91.07.09-001 Установки цементационные, производительность 7,2 м³/ч 301,13 - 53,90 - - Установки цементационные автоматизированные, производительность 15 м³/ч 1583,39 988,65 106,45 1 6	01 07 09 022		0.20		2.26		
91.07.08-041 производительность 20 м3/ч 1343,40 735,99 165,66 1 4 91.07.08-514 Растворосмесители передвижные цикличные, емкость до 80 л 31,75 - 8,66 - - Группа 91.07.09: Установки цементационные 91.07.09-001 Установки цементационные производительность 7,2 м³/ч 301,13 - 53,90 - - Установки цементационные автоматизированные, производительность 15 м³/ч 1583,39 988,65 106,45 1 6	91.07.08-033	-	8,29	-	2,20	-	-
91.07.08-514 Растворосмесители передвижные цикличные, емкость до 80 л 31,75 - 8,66 - - Группа 91.07.09: Установки цементационные 91.07.09-001 Установки цементационные, производительность 7,2 м³/ч 301,13 - 53,90 - - Установки цементационные автоматизированные, производительность 15 м³/ч 1583,39 988,65 106,45 1 6	91.07.08-041		1343.40	735.99	165,66	1	4
91.07.09-001 производительность 15 м³/ч 1583,39 988,65 106,45 1 6		*	-,	,- *	,		
91.07.09-001 Установки цементационные, производительность 7,2 м³/ч 301,13 - 53,90 - - Установки цементационные автоматизированные, производительность 15 м³/ч 1583,39 988,65 106,45 1 6	91.07.08-314	цикличные, емкость до 80 л		-	·	-	-
91.07.09-001 производительность 7,2 м³/ч 301,13 - 53,90 - - Установки цементационные автоматизированные, производительность 15 м³/ч 1583,39 988,65 106,45 1 6			: Установ	ки цементацио	онные		
Установки цементационные автоматизированные, производительность 15 м³/ч 1583,39 988,65 106,45 1 6	01.07.00.00:		201.12		52.00		
91.07.09-002 автоматизированные, производительность 15 м³/ч 1583,39 988,65 106,45 1 6	91.07.09-001	1	301,13	-	53,90	-	-
91.07.09-002 производительность 15 м³/ч 1583,39 988,65 106,45 1 6							
	91.07.09-002		1583,39	988,65	106,45	1	6
	91.07.09-011	Установки цементационные,	3182,92	2180,52	179,41	2	7+8

а	Наименование ресурса		Сметная стоимо 1 маш/часа	ость	ъо к- ров,	.ка- Ій 1
Код строительного ресурса		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	производительность 4 м3/ч					
	Группа 91.07.10: Цем	иент-пушн	си, растворона	гнетатели		
91.07.10-001	Бетон-шприцмашины (установки	1010 61		102.21		
+	для набрызгбетонирования)	1018,61	-	182,31	-	-
91.07.10-011	Растворонагнетатели	47,48	- 045.04	8,50	-	-
91.07.10-021	Цемент-пушки Цемент-пушки при работе от	1237,45	845,84	70,09	1	5
91.07.10-031	компрессора	813,87	549,25	47,36	1	1
	7.11: Машины для приготовлен		·		ра, не вкли	оченные
	• • •	в групп	•	•	. /	
91.07.11-001	Установки инъекционные	232,18	-	55,21	_	-
	Установки по приготовлению и	Í				
	подаче растворов из сухих					
91.07.11-002	смесей, производительность до 3 м3/мин	104,25	_	24,79	_	_
71.07.11-002	Установки сухого и мокрого	104,23	_	24,77	_	
	торкретирования, объем подачи					
91.07.11-010	3,6-9,6 м3/ч	336,51	-	80,02		
01 07 11 506	Установки для приемки и подачи					
91.07.11-506	товарного раствора, емкость до 4 м3	836,71	735,99	23,95	1	4
	Установки смесительно-	030,71	133,77	23,73	1	<u></u>
	насосные стационарные,					
91.07.11-507	производительность по выходу					
	бетонной смеси до 3 м3/ч, мощность 30 кВт	1295,57	735,99	122.07	1	4
	Бетононасосы-миксеры	1293,37	733,99	133,07	1	4
01 07 11 570	прицепные с двигателем					
91.07.11-570	внутреннего сгорания,					
01.05.11.500	производительность до 12 м3/ч	898,78	735,99	38,71	1	4
91.07.11-508	Бункеры бетоносмесительные с гидравлическим подъемным					
	устройством, объем 9 м3	1053,91	845,84	49,48	1	5
	Раздел 91.08: Машины для д				l l	
			льтоукладчин			
	Асфальтоукладчики, ширина	ототт теф.				
	укладки 11,75 м,					
	производительность до 20 м/мин,				_	
91.08.01-001	мощность 259 кВт (347 л.с.)	21158,38	5080,56	468,29	5	6x4+8
	Асфальтоукладчики с напыляющим модулем, ширина					
	укладки до 8,5 м,					
	производительность 700 т/час,					
91.08.01-002	мощность 129,6 кВт (173 л. с.)	13826,85	1202,85	367,69	1	9
	Асфальтоукладчики, ширина					
	укладки до 9,5 м, производительность 25 м/мин,					
91.08.01-003	мощность 142 кВт (193 л.с.)	8220,55	1202,85	204,40	1	9
	Асфальтоукладчики гусеничные,		,	,		
01.00.01.55	ширина укладки от 2 до 5 м,	5050	1606.5	1200		2
91.08.01-004	скорость укладки 16 м/мин	5323,32	1202,85	120,01	1	9
	Укладчики литого асфальтобетона, ширина укладки					
i I		550406	000.65	122.12	_	
91.08.01-011	от 3 до 9 м	5524,96	988,65	132,13	1	6

1000			Сметная стоимо 1 маш/часа	ъо :- пров,	ка- й	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров, ширина укладки более 6,5 м,					
91.08.01-022	производительность до 700 т/ч	7462,71	1202,85	182,33	1	9
	Укладчики асфальтобетона малых типоразмеров, ширина укладки от 1,1 до 4,75 м,					
91.08.01-023	производительность 30 м/мин	5445,52	1202,85	123,57	1	9
	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров, ширина укладки до 6,5 м,					
91.08.01-024	производительность до 600 т/ч	6635,72	1202,85	158,24	1	9
	1.0	91.08.02: I	удронаторы	Γ	,	
91.08.02-001	Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	2814,16	1581,83	42,82	2	4+5
91.08.02-002	Автогудронаторы, емкость цистерны 7000 л	3683,49	1581,83	73,03	2	4+5
	Автогудронаторы на базе автомобиля, емкость цистерны		4.504.00			
91.08.02-003	6000 л, мощность 240 л.с.	7402,11	1581,83	202,25	2	4+5
01 00 02 004	Автогудронаторы на базе автомобиля, грузоподъемность	4700 12	1501 02	111.76	2	4 + 5
91.08.02-004	до 12 т	4798,13	1581,83	111,76	2	4+5
91.08.02-011	Гудронаторы ручные	59,98	-	-	-	-
		ıпа 91.08.0	З: Катки	T	ı	
91.08.03-002	Катки дорожные прицепные гладкие, масса 5 т	265,85	-	25,26	-	-
91.08.03-003	Катки прицепные кулачковые статические, масса 8 т	55,01	-	5,23	-	-
91.08.03-004	Катки прицепные кулачковые статические, масса 17 т	119,17	-	11,32	-	-
91.08.03-005	Катки прицепные кулачковые статические, масса 28 т	240,65	-	22,87	-	-
	Катки прицепные пневмоколесные статические,					
91.08.03-006	масса 12,5 т	258,55	_	24,57	_	_
71.00.03 000	Катки прицепные пневмоколесные статические,	230,33		24,37		
91.08.03-007	масса 25 т Катки прицепные	459,60	-	-	-	-
91.08.03-008	пневмоколесные статические, масса 50 т Катки самоходные гладкие	614,48	-	-	-	-
91.08.03-009	вибрационные, масса 2,2 т	1727,74	735,99	94,24	1	4
91.08.03-010	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса 7,5 т	2782,11	1054,56	164,16	1	7
91.08.03-011	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 11 т	3308,06	1054,56	214,13	1	7
91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	2756,54	1054,56	161,73	1	7
91.08.03-015	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 5 т	2167,71	1054,56	105,77	1	7
91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	2809,62	845,84	186,60	1	5
91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	3500,23	1054,56	232,39	1	7
91.08.03-018	Катки самоходные гладкие	3796,56	1054,56	260,55	1	7

40ro			Сметная стоимо 1 маш/часа	во :- ipoв,	ка- й	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	вибрационные, масса 13 т					
	Катки самоходные гладкие					
	вибрационные, масса 18 т	2678,45	1054,56	154,31	1	7
	Катки дорожные самоходные	2510.77	000.65	14464	1	
	гладковальцовые, масса 8 т	2510,77	988,65	144,64	1	6
91.08.03-022	Катки дорожные самоходные грунтовые вибрационные, масса 18 т (210,8 л.с.)	4998,60	988,65	381,04	1	6
	Катки самоходные					
	комбинированные	4122.26	105456	202.56		_
	вибрационные, масса 12 т	4133,36	1054,56	292,56	1	7
	Катки самоходные комбинированные					
	вибрационные, масса 3,5 т	1636,99	845,84	75,18	1	5
	Катки самоходные	1030,33	073,04	75,10	1	3
	комбинированные					
	вибрационные, масса 7 т	2271,28	988,65	121,88	1	6
	Катки самоходные гладкие	,	Ź	Ź		
91.08.03-027	вибрационные, масса 3,5 т	2501,26	988,65	143,73	1	5
	Катки самоходные					
	пневмоколесные статические,					
	масса 16 т	3576,40	1054,56	239,63	1	7
	Катки самоходные					
	пневмоколесные статические,	1050 55	105456	294.60	1	7
	масса 30 т Катки самоходные	4050,55	1054,56	284,69	1	7
	пневмоколесные статические,					
	масса 14 т	2826,59	1054,56	168,38	1	7
	Катки полуприцепные на	2020,00	100 1,00	100,50	-	,
91.08.03-032	пневмоколесном ходу с тягачом, масса 15 т	3805,92	1054,56	261,44	1	7
	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, масса 25 т	4518,48	1054,56	329,15	1	7
	Катки самоходные гладкие вибрационные/статические, масса 16 т	3624,65	845,84	264,05	1	5
	Катки самоходные вибрационные	3021,03	0.15,01	201,00	1	
	двухвальцовые с гладкими					
91.08.03-035	вальцами, масса 6 т	1704,89	845,84	81,63	1	5
	Катки самоходные вибрационные					
	двухвальцовые с гладкими					
	вальцами, масса 10 т	2152,47	845,84	124,16	1	5
	Катки самоходные гладкие	2002.00	1054.56	260.71	4	_
	вибрационные, масса 12 т	3892,90	1054,56	269,71	1	7
	Катки самоходные					
	комбинированные вибрационные, масса 10 т	2289,57	845,84	137,19	1	5
	Катки дорожные вибрационные,	4407,31	043,04	13/,17	1	3
	масса 14 т	3051,34	988,65	196,00	1	6
	Катки дорожные самоходные	5051,5T	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	170,00	1	
	вибрационные					
	комбинированные, масса до 12 т	3081,14	988,65	198,83	1	6
	Катки самоходные гладкие	<i></i>	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	ĺ		
91.08.03-045	вибрационные, масса 7 т	3892,90	1054,56	269,71	1	6
	Катки самоходные тандемные					
91.08.03-046	гладковальцевые, масса 10 т	3812,37	988,65	268,32	1	6

1000			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	B0 - poB,	Ка- Ій (
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.08.03-047	Катки самоходные тандемные на пневмоколесном ходу, масса 12 т	2007,00	988,65	96,77	1	6
91.08.03-048	Катки самоходные гладковальцевые, масса 13 т Катки самоходные	2298,00	988,65	124,42	1	6
91.08.03-049	гладковальцевые, масса 14 т	2370,47	988,65	131,30	1	6
	Группа 91.08.04: Машины				на	
	Битумные установки с 4-мя	, ,	<u> </u>			
	битумными котлами на 50 м3, резервуаром для хранения битума на 1000 м3 и газовым подогревом масляного					
91.08.04-001	теплоносителя	2421,80	735,99	169,79	1	4
91.08.04-011	Котел КДМ-150	568,47	-	57,26	_	
71.00.01 011	Котлы битумные: передвижные	200,17		57,20		
91.08.04-021	400 л Котлы битумные: передвижные	948,35	-	53,68	-	-
91.08.04-022	1000 л	804,74	-	45,55	-	-
91.08.04-023	Котлы битумные: стационарные 15000 л	3890,52	845,84	306,66	1	5
91.08.04-024	Котлы битумные: электрические 1000 л	293,11	-	29,52	-	-
	Котлы передвижные для					
91.08.04-025	приготовления термопластика 1000 л	349,08		35,16		
71.08.04-023	Машины для разогрева	349,00	-	33,10	-	-
	асфальтобетонных покрытий,					
91.08.04-031	площадь нагрева до 45 м ²	5912,84	988,65	495,96	1	6
	Машины плавильно-заливочные					
	универсальные, емкость бака для материала 500 л, мощность 30,5					
91.08.04-032	л.с.	2705,39	1581,83	113,16	2	4+5
71.00.01 032	Машины плавильно-заливочные	2700,00	1201,02	113,10		1.0
	универсальные, емкость бака для					
91.08.04-033	материала 417 л (25,4 л.с.)	1977,17	988,65	99,56	1	6
	Машины плавильно-заливочные					
	универсальные, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с), с					
91.08.04-034	тепловым копьем	2358,76	988,65	138,00	1	6
	Нагреватели асфальтобетонного	,	, -	, -		
91.08.04-041	покрытия, предварительные	51616,74	1834,49	5014,04	2	5+6
01 00 04 051	Разогреватели асфальтобетонных	1607.06	1125.06		1	0
91.08.04-051	покрытий	1697,86	1125,96	-	1	8
	Группа 91.08.05: Маш Агрегаты распределения бетона	іины и ап	CLAIM OCTOHOY	укладичные	<u> </u>	
	на железных дорогах, высота					
	подъема до 3,6 м, скорость					
	подъема 0,65 об/мин, рабочая					
91.08.05-001	высота 10,6 м	2319,59	653,61	117,67	1	3
91.08.05-011	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	1/19 27	845,84		1	5
71.00.03-011	Бетоноукладчики-планировщики	1418,37	043,04	-	1	J
	со скользящими формами,					
91.08.05-021	мощность 68,6 кВт	12235,55	2114,61	714,86	2	6+8
	Комплексы бетоноукладочные					
91.08.05-031	для укладки бетонной смеси за опалубку	2134,67	-	150,78	-	-

HOFO			Сметная стоимо 1 маш/часа	ость	во :- ipoв,	ка- й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.08.05-041	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной: до 3,0 м Комплекты машин для	8771,69	5931,90	200,58	6	6
91.08.05-042	бетонирования каналов глубиной: до 5,0 м Машины бетоноукладочного	15107,76	7909,20	-	8	6
91.08.05-051	комплекта на рельс-формах: для отделки цементо-бетонных покрытий	2578,95	1581,83	-	2	4+5
91.08.05-052	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах: нарезчики швов в свежеуложенном цементо-бетоне	2434,17	988,65	-	1	6
91.08.05-053	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах: профилировщики оснований	1743,58	1054,56		1	7
91.08.05-054	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах: распределители цементобетона	1798,29	1054,56	-	1	7
91.08.05-055	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: бетоноукладчики со скользящими формами	9288,82	1834,49	526,51	2	5+6
91.08.05-056	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: конвейеры-перегружатели Машины	344,90	-	24,36	-	-
01 00 05 057	высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта машины для нанесения	2642.44	000.65	116.00		
91.08.05-057	пленкообразущих материалов Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта	2643,44	988,65	116,88	1	6
91.08.05-058	нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные Машины	3631,71	1834,49	126,94	2	5+6
	высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта оборудование асфальтоукладочное, ширина укладки 1,7-4 м,					
91.08.05-059	производительность 300 т/ч Машины высокопроизводительного	383,57	-	27,09	-	-
91.08.05-060	бетоноукладочного комплекта погружатели арматуры Машины	292,38	-	20,65	-	-
91.08.05-061	высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта профилировщики основания со скользящими формами	6874,35	1834,49	-	2	5+6
91.08.05-062	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта:	5952,96	1834,49	-	2	5+6

1000			Сметная стоимо 1 маш/часа	BO F- ppoB,	Ка- Й	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	распределители цементобетона					
	со скользящими формами Машины					
91.08.05-063	высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта тележки арматурные	290,32	-	20,51	-	-
91.08.05-064	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: финишеры трубчатые	2346,18	988,65	-	1	6
91.08.05-065	Машины для возведения бетонной крепи методом набрызг-бетона на поверхность горных выработок и укладки бетона за опалубку Пневмобетономашины для возведения на брызг-бетонной крепи для укладки бетонной	859,50	-	60,71	-	-
91.08.05-071	смеси за опалубку и тампонажа закрепного пространства	509,21	_	35,97	_	_
91.08.05-081	Пневмобетоноукладчики 1,5 м3	466,52	_	32,95	_	_
91.08.05-082	Пневмобетоноукладчики 3,3 м3	520,41		36,76		
91.08.03-082	Цементоукладчики для заделки	320,41	-	30,70	-	-
91.08.05-091	швов	39,93	_	2,82	_	-
	Группа 91	.08.06: Ha	резчики 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	475,66	-	20,05	-	-
91.08.06-004	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 350 мм Нарезчик швов, максимальная	1820,36	988,65	35,05	1	6
91.08.06-005	глубина резки 500 мм	2988,13	988,65	84,27	1	6
91.08.06-011	Нарезчики швов в затвердевшем бетоне	2691,38	845,84	77,78	1	5
		1.08.07: Pa	спределители	_	T T	
91.08.07-001	Битумощебнераспределители ДС-180	4259,08	2251,92	95,58	2	8
91.08.07-011	Распределители каменной мелочи	1923,03	988,65	84,17	1	6
71.00.07 VII	Распределители минеральных вяжущих, ширина укладки 2500 мм, емкость 8 м ³ , производительность 80-2000	1,25,05	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	3 1,1 /		v
91.08.07-012	л/мин	1635,18		147,30	-	
01 09 07 012	Распределители минеральных вяжущих, ширина укладки 2460 мм, емкость 16 м ³ ,	6065.70	QA5 QA	551.20	1	5
91.08.07-013	производительность 75 л/мин	6965,70	845,84	551,29	1	5
91.08.07-014	Распределители цемента	2411,63	845,84	141,05	1	5
91.08.07-015	Распределители щебня и гравия Распределители щебня, производительность 65 м/мин	3709,78 2862,85	988,65 988,65	245,12	1	6
91.08.07-010	Распределители щебня, объем бункера 2,1 м ³ , рабочая ширина	2630,58	1581,83	94,47	2	4+5

1010	Наименование ресурса		Сметная стоимо	ость	ъо .poв,	-e .a
Код строительного ресурса		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	250-3000 мм					
91.08.07-030	Укладчики (отсыпщики) обочин на базе фронтального погрузчика, ширина укладки до 3000 мм	2530,89 21 08 08:	845,84 Смесители	151,79		
	Смесители-укладчики литых	1 71.00.00.	Смесители			
91.08.08-001	эмульсионно-минеральных смесей, бункер щебня 9,2 м ³ , производительность насоса эмульсии 400 л/мин	9669,10	2251,92	806,50	2	8
01 00 00 011	Установки для приготовления	20.42.01	1024 40		2	5.16
91.08.08-011	битумной эмульсии 3 т/ч Установки для приготовления битумной эмульсии,	2943,91	1834,49	-	2	5+6
91.08.08-012	производительность 10-12 т/ч	10487,66	1834,49	-	2	5+6
91.08.08-013	Установки для приготовления грунтовых смесей, мощность 116 кВт (158 л.с.)	3572,36	1834,49	-	2	5+6
91.08.08-014	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	2295,50	1834,49	50,13	2	5+6
91.08.08-014	Установки передвижные асфальтосмесительные, мощность 131 кВт (176 л.с.) 220	2293,30	1634,49	30,13	2	3+0
91.08.08-015	т/ч	12900,04	2251,92	-	2	8
	Группа 91.08.0	9: Трамбо	вки и вибропл	ІИТЫ		
	Виброплиты с двигателем					
91.08.09-001	внутреннего сгорания	566,77	-	131,46	-	-
91.08.09-002	Виброплиты электрические Плиты вибрационные с двигателем внутреннего сгорания, мощность 11 кВт (15	97,01	-	22,50	-	-
91.08.09-011	л.с.)	530,14	_	122,97	-	_
91.08.09-021	Трамбовки бензиновые	137,10	-	12,69	-	_
91.08.09-022	Трамбовки на базе трактора, 118 кВт (160 л.с.)	2900,77	845,84	476,64	1	5
91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	15,70	-	3,64	-	-
	Трамбовки пневматические при работе от стационарного					
91.08.09-024	компрессора	52,70	-	4,88	-	-
91.08.09-025	Трамбовки электрические	111,44	-	25,85	-	-
91.08.09-502	Вибротрамбовки бензиновые,	100				
3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	мощность до 4 кВт	120,60	-	11,16	-	-
	Группа 91.08.10: О Регенераторы-смесители, ширина	µрезы, ус т ∣	гановки фрезеј 	рования 		
91.08.10-001	фрезерования 2438 мм, мощность 403 кВт	13057,86	988,65	747,25	1	6
91.08.10-011	Станки для фрезерования поверхности, мощность 11,5 кВт	442,52	-	27,40	-	-
91.08.10-021	Фрезы дорожные самоходные для снятия асфальтобетонного покрытия, ширина до 1000 мм, глубина до 80 мм	3539,40	1054,56	153,85	1	7
			·			
91.08.10-022	Установки холодного	3970,87	1125,96	176,14	1	8

ного а			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	во с- ıров,	ка- Ій (
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов,	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	фрезерования, ширина барабана 2000 мм					
	Фрезы-ресайклеры дорожные, ширина фрезерования 2180 мм,					
91.08.10-031	мощность 522 кВт (710 л.с.)	19741,93	2251,92	1082,87	2	8
91.08.10-041	Фрезы самоходные дорожные, ширина фрезерования 350 мм, мощность 31,50 кВт (43 л.с.)	2908,12	988,65	118,84	1	6
91.08.10-041	Фрезы навесные без трактора для устройства шумовых полос	773,83	988,03	47,91	1	0
91.08.10-030	Фрезы навесные без трактора	113,63	-	47,91	-	-
91.08.10-051	(болотные)	76,84	-	4,76	-	-
91.08.10-052	Фрезы навесные дорожные на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.)	3659,54	1125,96	156,86	1	8
91.08.10-053	Фрезы самоходные дорожные, ширина барабана от 500 мм до 1000 мм	3523,62	1054,56	152,87	1	7
91.08.10-054	Фрезы самоходные дорожные, ширина барабана от 1000 мм до 1300 мм	9025,33	988,65	497,58	1	6
31.00.10 031	Фрезы самоходные дорожные,	7025,55	700,02	157,50	1	0
	ширина барабана от 1500 мм до					
91.08.10-055	2200 мм	26145,30	988,65	1557,54	1	6
Группа 91.0	8.11: Машины для дорожного в Заводы асфальтобетонные с	и аэродром	иного строите л	іьства, не вклі	оченные в	группы
91.08.11-001	дистанционным управлением,	15357,66	2504.57		2	9+10
91.08.11-001	производительность до 56 т/ч Заливщики швов на базе автомобиля	2883,71	2504,57 845,84	185,26	1	5
91.06.11-011	Машины для разделки швов и	2003,/1	043,04	165,20	1	3
	трещин, глубина реза до 60 мм, ширина реза 20 мм, частота					
91.08.11-021	вращения 10000 об/мин	563,13	-	51,19	-	-
91.08.11-031	Перегружатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	5684,26	1054,56	420,88	1	7
91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	197,01	-	17,91	-	-
91.08.11-051	Ремиксеры, рабочая ширина до 4,5 м, мощность 240 кВт (326 л.с.)	20512,82	2180,52	1666,57	2	7+8
71.00.11-031	Ресайклеры-стабилизаторы	20312,02	2100,32	1000,37	2	, 10
	грунта, ширина фрезерования 3048 мм, мощность 500 кВт (680					
91.08.11-061	л.с.)	27964,07	2180,52	2343,96	2	7+8
91.08.11-071	Стабилизаторы грунта, рабочая ширина 2,33 м, мощность 360 кВт (482 л.с.)	11927,37	2043,21	898,56	2	6+7
91.08.11-081	Термос-бункеры на базе автомобиля 3 м ³	4178,33	1054,56	283,98	1	7
91.08.11-091	Установки для терморисайклинга дорожного покрытия, рабочая ширина до 8,5 м, мощность 151 кВт (205 л.с.)	14938,94	9309,78	511,74	3	6x2+8
	Установки для транспортировки литого асфальтобетона, емкость	,				
91.08.11-101	4400 л	4185,04	988,65	290,58	1	6

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	во - ров,	Ka-	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.08.11-111	Машины для разрушения цементнобетонного покрытия дорог и аэродромов виброрезонансным методом	12280,13	2180,52	_	2	7+8
91.08.11-512	Кохеры мобильные самоходные, емкость котла до 0,6 м3	1657,99	988,65	60,85	1	6
91.08.11-515	Кохеры на шасси автомобиля, емкость котла до 8 м3	3717,09	988,65	248,04	1	6
71.08.11 - 313	Раздел 91.09: Машины д					0
			нодорожного ъвтомотрисы	Строительст	Ба	
	Автомотриса дизельная	71.07.01. A	втомотрисы			
91.09.01-001	монтажная с устройством шнекового бурения АДМ-1,5Б Автомотрисы для работы на	8165,89	1834,49	231,79	2	5+6
91.09.01-011	контактной сети, мощность 243 кВт (330 л.с.)	4592,04	1834,49	100,95	2	5+6
91.09.01-012	Автомотрисы монтажные	4199,98	1581,83	95,85	2	4+5
91.09.01-013	Автомотрисы тяжелого типа (тягового модуля), мощность дизель-генераторной установки 200 кВт (272 л.с) (АТТ)	7054,42	1834,49	191,10	2	5+6
	Группа	a 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) Вагонетки путевые широкой	26,99	-	-	-	-
91.09.02-005	колеи	22,64	-	-	-	-
91.09.02-006	Вагонетки узкой колеи	21,61	-	-	-	-
91.09.02-007	Вагонетки шахтные 1 м ³	35,69	-	-	-	-
91.09.02-008	Вагонетки шахтные: 2,5 м3	52,13	-	-	-	-
91.09.02-009	Вагонетки шахтные: 3,3 м3	62,23	-	-	-	-
		9.03: Вагоі	ны и платформ	ИЫ	 	
91.09.03-001	Вагоны-самосвалы (думпкары), грузоподъемность 136 т	577,57	-	-	-	-
91.09.03-011	Вагоны-мастерские (БСМ-М) Вагоны проходческие,	426,64	-	-	-	-
91.09.03-021	вместимость: до 10 м ³ Вагоны с бытовыми помещениями и мастерской	340,42	-	-	-	-
91.09.03-022	(ВСМ -БП) Вагоны строительно-монтажные	375,63	-	-	-	-
91.09.03-023	широкой колеи (ВСМ)	256,66	-	-	-	-
91.09.03-024	Вагоны широкой колеи 20 т Платформы моторные к	35,73	1221.53	-	-	-
91.09.03-031	путеукладчику Платформы подвижные для	4957,02	1301,72	-	1	10
91.09.03-032	перегонных тоннелей Платформы подвижные для	48,66	-	-	-	-
91.09.03-033	станционных тоннелей Платформы узкой колеи	57,50 95,10	-	-	-	-
		, , -				

HOFO			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	гво к- эров,	ка- Ій (
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
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				
91.09.03-037			<u> </u>		-	-
	Дрезины широкой колеи с	14 71.07.04	. дрезины			
91.09.04-001	краном: 1 т	2712,18	1691,68	48,60	2	5
	Дрезины широкой колеи с					
91.09.04-002	краном: 3,5 т	4370,38	1977,30	113,96	2	6
91.09.04-003	Дрезины широкой колеи с монтажной вышкой	2645,49	1834,49	38,62	2	5+6
31.03.01.002	Группа 91.09.05: .					
	Автопоезд подземный (марки					
91.09.05-001	MoA3-74051-9586)	2325,14	845,84	-	1	5
	Локомотив мощностью двигателя					
	50 кВт, тяговым усилием 30 т и шириной колеи 900 мм (марки					
91.09.05-011	SCHOMA CHL-60 G)	3841,74	845,84	-	1	5
	Тепловозы широкой колеи 294		Ź			
91.09.05-021	кВт (400 л.с.)	5185,93	1691,68	-	2	5
	Тепловозы широкой колеи маневровые, мощность 552 кВт					
91.09.05-022	(750 л.с.)	7360,51	1691,68	_	2	5
31.03.00 022	Тепловозы широкой колеи	7200,21	1071,00		_	
	маневровые, мощность 883 кВт					
91.09.05-023	(1200 л.с.)	6994,62	1691,68	-	2	5
91.09.05-031	Электровозы шахтные контактные	2177,08	1389,60	_	2	3+4
71.07.03 031	Группа 91.09.06: Ма н			 Эктной сети		3.1
	Машины для монтажа	7,000				
	контактной сети при работе «в					
	окно» с пути: комплексы машин					
	для монтажа и регулировки контактной сети (2 вагона,					
91.09.06-001	автомотриса)	9363,87	3531,67	283,01	4	1+3+8+9
	Машины для монтажа					
	контактной сети при работе «в					
	окно» с пути: комплексы машин для раскатки и анкеровки					
	проводов по опорам контактной					
	сети (тепловоз, раскаточный			407.57	_	1+2+4x2
91.09.06-002	модуль, 2 вагона, автомотриса) Машины для монтажа	13723,05	5363,40	405,65	7	+5x2+7
	машины для монтажа контактной сети при работе «в					
	окно» с пути: модули					
	универсальные строительно-					
	монтажные (раскаточные), для работ на контактной сети					
	расот на контактной сети (УСММ КС-РМ-30), мощность					
91.09.06-003	100 кВт (136 л.с.)	4432,29	1834,49	126,06	2	5+6
	Машины для монтажа					
91.09.06-004	контактной сети при работе "с поля"	2190,67	988,65	58,33	1	6
71.07.00-004	поля Машины для монтажа	2190,07	700,03	30,33	1	U
	контактной сети при работе "с					
91.09.06-005	пути"	4018,48	988,65	147,02	1	6

1010		Сметная стоимость 1 маш/часа			rbo K-) pob,	Ka-
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	Группа 91.09.07: Маши	1	1	овки балласта		
91.09.07-001	Дозировщики тракторные	2382,54	1054,56	-	1	7
91.09.07-011	Машины для балластировки железнодорожного пути	7546,52	3913,39	-	4	2+6+8+9
91.09.07-012	Машины для вырезки балласта самоходные	21849,88	6261,45	_	6	6+7x5
91.09.07-013	Машины роторные для вырезки балласта по торцам шпал несамоходные	9233,51	4152,33	_	4	6+7x3
91.09.07-014	Машины щебнеочистительные, производительностью 400-600 м ³ /час, несамоходные	9188,57	4432,44	-	4	7+8x3
91.09.07-015	Машины щебнеочистительные, производительностью 600-800 м ³ /час, несамоходные	9214,79	4432,44	-	4	7+8x3
91.09.07-016	Машины щебнеочистительные, производительностью 800-1000 м ³ /час, самоходные	39732,22	7667,52	-	7	7x3+8x4
	Машины щебнеочистительные,		, , , , , , , ,		,	, , , ,
	производительностью 1000-1200	10000			-	
91.09.07-017	м³/час, несамоходные	18960,80	6755,76	-	6	8
	Машины щебнеочистительные, производительностью до 400					
91.09.07-018	м ³ /час, самоходные	18176,03	5487,00	-	5	7x2+8x3
91.09.07-021	Планировщики балласта	5675,69	3097,77	-	3	6+7x2
Группа	91.09.08: Машины для погруз к	си и транс	портирования	звеньев путей	и материа	алов
91.09.08-001	Составы для перевозки блоков стрелочных переводов	4107,88	2680,33	-	3	5x2+6
91.09.08-011	Спецсоставы для перевозки рельсовых плетей	4138,67	1471,98	_	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 (การกหน น ทรรดีก	 пки путевой па	чиетки	
	Краны козловые двухконсольные		ризов			
	для работы на звеносборочных					
91.09.09-001	базах, 10 т	1387,36	845,84	77,49	1	5
	Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м: на					
91.09.09-002	деревянных шпалах	5697,31	2603,44	-	2	10
	Краны укладочные для	ŕ	,			
01 00 00 002	рельсовых звеньев 25 м: на	(110.00	2602.44			1.0
91.09.09-003	железобетонных шпалах Линии звеносборочные поточные	6112,90	2603,44	-	2	10
91.09.09-011	полуавтоматические	3250,89	1977,30	_	2	6
	Линии поточные для сборки		,			-
01.00.00.10.	звеньев с железобетонными	5120.35	2527.52		2	_
91.09.09-101	шпалами (цеховое оборудование) Линии поточные	5129,37	2537,52	-	3	5
	полуавтоматические для сборки					
01.00.00.103	звеньев с деревянными шпалами	21.40.22	1601.60		2	_
91.09.09-102	(цеховое оборудование) Линии технологические для	3149,23	1691,68	-	3	5
01.00.00.105	линии технологические для сборки звеньев с					
91.09.09-103	железобетонными шпалами					
	(цеховое оборудование)	3996,56	2537,52	-	3	5
91.09.09-021	Путеукладчики тракторные	4369,76	2965,95	96,72	3	6

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	TBO IX- Opob,	IKa- Iй 1
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	широкой колеи					
91.09.09-104	Стенды звеносборочные	817,42	-	56,32	-	-
I py	уппа 91.09.10: Машины для упл	отнения, і	выправки, под 	бивки и рихто	вки путей	
91.09.10-001	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	11366,81	5931,90	341,27	6	6
91.09.10-002	Машины выправочно- подбивочно-рихтовочные	13460,60	2965,95	658,99	3	6
31.03.10 002	Машины выправочно-	13 100,00	2,00,,0	020,77	3	Ü
	подбивочно-рихтовочные для					
91.09.10-003	стрелочных переводов	14883,35	3668,98	704,18	4	5x2+6x2
91.09.10-004	Машины выправочно- подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов, производительность до 1200 шпал/час	16175,35	4432,44	737,37	4	7+8x3
91.09.10-005	Машины выправочно- подбивочно-рихтовочные, производительность 2200-2400 шпал/час	13922,02	4432,44	595,88	4	7+8x3
91.09.10-006	Машины выправочно- подбивочно-рихтовочные производительностью до 2000 шпал/час	7371,68	3306,48	255,27	3	7+8x2
01 00 10 007	Машины для подбивки шпал с	2569.42	1077.20	00.01	2	(
91.09.10-007	пневматическими подбойками	3568,42	1977,30	99,91	2	6
91.09.10-008	Машины путерихтовочные	2254,84	988,65	79,51	1	6 3+7+8x3
91.09.10-011	Поезда рельсошлифовальные	20120,32	7491,75	792,98	7	+9x2
91.09.10-021	Путеподъемники самоходные	2567,32	1471,98	68,78	2	4
91.09.10-031	Рихтовщики гидравлические	22,44	-	1,41	-	_
	Стабилизаторы пути					
91.09.10-041	динамические	6558,56	3306,48	204,21	3	7+8x2
91.09.10-051	Шпалоподбойки	10,76	-	0,68	-	-
01 00 10 061	Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции	0.24		0.50		
91.09.10-061	передвижной электростанции Группа 91.09.11: Машины для у	9,24	- -	0,58	-	-
1	Агрегаты для вибропогружения	строиства 	фундаментов	опор контакті 	нои сети	
	свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза-					
91.09.11-001	электростанции)	4315,62	1977,30	74,70	2	6
	Комплекс машин при работе «в окно» для устройства бетонных фундаментов опор контактной сети (автомотриса тяжелого типа, платформа с бетоносмесительной					
01.00.11.5	установкой, вагон бытовка-	15510 = 1		202.05	_	1+2x3+5
91.09.11-011	мастерская) (СКБР КС)	15518,56	6352,05	292,83	7	+6+7+8
	Комплексы машин при работе "в окно" для устройства свайных фундаментов опор контактной					1+2+4x2 +5x3+6+
91.09.11-012	сети методом вибропогружения	18313,08	7197,89	355,08	8	7
	Комплекс машин при работе «в		,	ĺ		
	окно» для устройства свайных					
	фундаментов опор контактной сети методом: завинчивания					1+2+4x2
91.09.11-013	(платформа с буровой	16097,98	5363,40	342,92	7	1+2+4x2 +5x2+7
71.07.11-013	(10071,70	2202, 10	5 12,72	,	· 5A2 1

100			Сметная стоимо	ОСТЬ	80 - poB,	- a-
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика. ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	установкой, платформа с вибропогружателем и гидрокабестаном, вагон мастерская) (СКЗФ КС)					
91.09.11-014	Комплекс универсальный для бурения скважин (УКБС) в скальных грунтах под опоры контактной сети	15968,14	1977,30	446,95	2	6
91.09.11-021	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с поля"	4162,43	2251,92	61,03	2	8
91.09.11-022	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с пути"	6358,63	2603,44	119,96	2	10
	Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы: грузовые с краномманипулятором (УСММ КС -ГП-					
91.09.11-023	30) Машины и технологические	3872,04	1834,49	65,09	2	5+6
	комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы: с агрегатом для завинчивания и вибропогружения фундаментных свай и краном-манипулятором					
91.09.11-024	(CCMM KC-2M)	5735,74	1834,49	124,63	2	5+6
	Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы: с бетоносмесительной установкой					
91.09.11-025	(УБПЖ)	3654,93	2823,14	26,57	3	6x2+5
	Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы с буровой установкой: (без кранаманипулятора) (ССММ КС -					
91.09.11-026	ОБЖД-30)	4799,35	1834,49	94,71	2	5+6
	Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы с буровой установкой: и краном-					
91.09.11-027	манипулятором (ССММ КС-3) Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы: с	5354,83	1834,49	112,46	2	5+6
91.09.11-028	вибропогружателем и краном-	5306,71	1834,49	110,92	2	5+6

ного а			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	Количество рабочих- механизаторов, чел.	ка- Ій I
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	манипулятором (ССММ КС - ABФ-30)					
Группа 91.0	9.12: Машины и инструменты д	і пля работі	⊥ ы с отлельным	⊥ и элементами	верхнего с	строения
- F 3	F	пути			- · F	- P
91.09.12-001	Гайковерты путевые моторные	5273,78	2043,21	236,53	2	6+7
91.09.12-011	Держатели колеи специальные	11,09	-	-	-	-
91.09.12-021	Домкраты путевые	52,90	-	3,87	-	-
91.09.12-031	Ключи путевые универсальные	10,43	-	0,76	-	-
	Ключи электрические при работе					
91.09.12-041	от передвижной электростанции	4,00	-	0,29	-	-
91.09.12-051	Костылезабивщики	13,82	-	1,01	-	-
91.09.12-061	Машины для смены шпал (МСШУ)	1480,31	988,65	36,00	1	6
	Прессы однокривошипные					
91.09.12-071	горизонтально-правильные для	1320,19	045 04	24.72	1	5
	правки рельсов	· ·	845,84	34,73	1	5
91.09.12-081	Разгонщики гидравлические Системы контрольно-	56,72	-	4,15	-	-
91.09.12-091	измерительные	433,97	-	31,77	-	-
91.09.12-092	Системы путевые регулировочные	1474,82	_	41,56	_	_
91.09.12-101	Станки рельсорезные	122,30	_	8,95	_	
91.09.12-101	Станки рельсосверлильные	28,88	_	2,11	_	<u>-</u>
91.09.12-102	Станки рельсоеверлильные Станки сверлильно-	20,00	_	2,11	-	-
	шлифовальные					
91.09.12-103	(сверлошлифовалки)	40,75	-	2,98	-	-
91.09.12-111	Струги путевые	2261,33	1977,30	20,80	2	6
91.09.12-121	Траверса для укладки полушпал на железных дорогах	9,64	_	0,71	_	_
91.09.12-131	Устройства путевые подъемные	1119,80	_	81,99	-	_
91.09.12-131	Рельсогибы, усилие гиба до 36 т	15,29	_	1,12	_	
	Станки рельсосверлильные,	13,29	<u>-</u>	1,12	-	-
91.09.12-520	мощность 1,7 кВт	30,24	-	2,21	-	-
	Группа 91.09.13: Машин	ы энергос	иловые и свар	очные путевы	e	
01 00 12 001	Комплексы мобильные	0606 10	2000.05	505.27		F 1 C 1 T
91.09.13-001	рельсосварочные Машины путевые	9686,19	2889,05	595,37	3	5+6+7 3x2+5+6
91.09.13-011	рельсосварочные	9741,67	5184,92	399,13	6	x^{2+7}
	Машины электросварочные	Í		,		
01 00 12 012	автоматические для контактной	1040.00	1202.05	55.00	1	0
91.09.13-012	сварки рельсов подвесные Машины электросварочные	1840,90	1202,85	55,89	1	9
	автоматические для контактной					
91.09.13-013	сварки рельсов: стационарные	1935,69	1202,85	64,19	1	9
91.09.13-021	Мотовозы-электростанции	3446,42	1691,68	153,70	2	5
01 00 12 704	Мотовозы широкой колеи,					
91.09.13-504	мощность до 198,5 (270) кВт (л.с.)	2710,41	735,99	172,94	1	4
Группа	. 91.09.14: Машины для железно		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
91.09.14-001	Вышки съемные монтажные	8,36	-	0,44		
71.07.17-001	Комплекс мобильный для	0,50		, TT		_
	ремонта устройств сигнализации,					
01 00 14 011	централизации и блокировки	1264.01	725.00	22.70	1	4
91.09.14-011	(MKBP)	1364,91	735,99	32,79	1	4

1000		Сметная стоимость 1 маш/часа			во - ров,	ка- Й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика. ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.09.14-021	Машины вакуумные путевые	12682,31	3235,08	492,51	3	7x2+8
91.09.14-031	Машины кюветоочистительные	6201,21	3097,77	-	3	6+7x2
91.09.14-041	Модули тягово-энергетические для несамоходных машин	6629,09	2043,21	239,07	2	6+7
91.09.14-051	Поезд снегоуборочный несамоходный (СМ-2)	7608,42	2680,33	256,91	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	9,60	-	0,50	-	-
91.09.14-071	Составы для засорителей	6256,21	2680,33	186,42	3	5x2+6
	аздел 91.10: Машины для стр				роводов	
	Группа 91.10.01: Агре				P. s = s A s =	
91.10.01-001	Агрегаты наполнительно- опрессовочные до 70 м ³ /ч	2521,11	735,99	89,85	1	4
91.10.01-002	Агрегаты наполнительно- опрессовочные до 300 м ³ /ч	4824,33	845,84	200,25	1	5
91.10.01-003	Агрегаты наполнительно- опрессовочные до 500 м ³ /ч Агрегаты опрессовочные с	5934,01	845,84	256,10	1	5
91.10.01-004	подачей при наполнении 25 м ³ /ч	1642,73	735,99	45,64	1	4
71.10.01 00.			трубосварочн		-	
	Базы трубосварочные полевые		- F 3 • • •			
91.10.02-001	для труб диаметром: 350-800 мм	6356,10	2537,52	-	3	5
91.10.02-002	Базы трубосварочные полевые для труб диаметром: 1000-1200 мм	11097,45	3383,36	-	4	5
	Базы трубосварочные полевые					
91.10.02-003	для труб диаметром: 1400 мм	11505,23	3383,36	-	4	5
91.10.02-004	Базы трубосварочные полустационарные для труб диаметром до 1200-1400 мм	20407,35	3383,36	-	4	5
	Группа 91.1	10.03: Бит	умозаправщик	СИ		
91.10.03-001	Битумозаправщики, грузоподъемность 4 т	3031,26	988,65	86,09	1	6
91.10.03-002	Битумозаправщики, грузоподъемность 6 т	3844,02	988,65	120.24	1	6
91.10.03-002	Битумозаправщик: на тракторе 4	2773,21	1054,56	72,43	1	<u> </u>
	Группа 91.10.04: Машины					-
91.10.04-001	Машины прочистные секционного типа для труб диаметром 20-150 мм	81,94	-	3,83	-	-
91.10.04-011	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 150-300 мм	2550,04	1834,49	-	2	5+6
91.10.04-012	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 350-500 мм	2946,08	1834,49	51,92	2	5+6
	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-	,	,			
91.10.04-013	800 мм	3711,43	2043,21	77,92	2	6+7
91.10.04-014	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 1000-	4988,56	2043,21	137,58	2	6+7

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа	гво х- эров,	Ка- Ій І	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2 1200 мм	3	4	5	6	7
91.10.04-015	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	3251,28	1834,49	_	2	5+6
91.10.04-016	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 350-500 мм	3946,56	1834,49	98,66	2	5+6
91.10.04-017	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм Машины для очистки и изоляции	3328,15	2043,21	60,02	2	6+7
91.10.04-018	полимерными лентами труб диаметром 1000-1200 мм Машины для очистки и изоляции	6565,00	2680,33	181,46	3	5x2+6
91.10.04-019	полимерными лентами труб диаметром 1400 мм	6572,94	2680,33	181,83	3	5x2+6
91.10.04-020	Машины изоляционные для труб диаметром 200-300 мм	2389,39	1834,49	25,92	2	5+6
91.10.04-021	Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм Машины изоляционные для труб	2922,28	1834,49	50,81	2	5+6
91.10.04-022	диаметром 1000-1400 мм Машины изоляционные для труб	3768,45	2043,21	80,59	2	6+7
91.10.04-023	диаметром до 150 мм Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	2143,23 2920,32	1834,49 2043,21	14,42 40,97	2	5+6 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	2836,96	1834,49	46,83	2	5+6
91.10.04-031	Установка для очистки трубопроводов	2118,24	549,25	73,29	1	1
91.10.04-041	Установки для химической очистки маслопроводов	312,60	-	-	-	-
91.10.04-051	Установки для нанесения полимерного покрытия методом напыления на внутреннюю поверхность трубопроводов диаметром 200-1600 мм	2049,64	1834,49	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	2350,83	1834,49	24,12		
91.10.04-566	Установки реверсивные с парогенератором для санации труб тканевым рукавом, диаметр трубопровода 500-700 мм	2376,64	1834,49	25,32		
91.10.04-568	Установки реверсивные с парогенератором для санации труб тканевым рукавом, диаметр трубопровода 800-1000 мм	2402,46	1834,49	26,53		

Наименование ресурса Примые затраты, руб. В т.ч. оплатата труда рабочих, управляющих машиной перебазировку (справочно) 1 2 3 4 5 6	Квалифика- 4 ционный разряд
1	7
91.10.04-571 набрызга пневматические для облицовки внутренней поверхности труб цементно-песчаными (цементно-песчаными) изоляционными покрытиями, диаметр труб до 800 мм 12,91 - 0,60 -	
91.10.04-572 набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 800-1200 мм 138,46 - 6,47 - Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 1300-1600 мм 173,48 - 8,10 - Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 1700-2000 мм 225,99 - 10,56 - Группа 91.10.05: Трубоукладчики Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм,	-
91.10.04-573 набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 1300-1600 мм 173,48 - 8,10 - Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 1700-2000 мм 225,99 - 10,56 - Группа 91.10.05: Трубоукладчики Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм,	_
91.10.04-574 набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 1700-2000 мм 225,99 - 10,56 - Группа 91.10.05: Трубоукладчики Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм,	-
Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм,	-
Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм,	
01 10 05 001 PRIMORE RECORD 25 TO 2576 76 1054 56 245 05 1	
91.10.05-001 грузоподъемность 35 т 3576,76 1054,56 245,85 1	7
Трубоукладчики для труб диаметром 1200 мм, 91.10.05-002 грузоподъемность 50 т 5995,46 1202,85 467,15 1	9
Трубоукладчики для труб диаметром 1400 мм, 91.10.05-003 грузоподъемность 63-90 т 6944,57 1202,85 - 1 Трубоукладчики для труб	9
диаметром до 400 мм, 91.10.05-004 грузоподъемность 6,3 т 2498,89 1054,56 140,78 1 Трубоукладчики для труб	7
диаметром до 700 мм, 91.10.05-005 грузоподъемность 12,5 т 2730,66 1054,56 163,37 1	7
Трубоукладчики, номинальная 91.10.05-006 грузоподъемность 6,3 т 2170,28 1054,56 108,75 1	7
Трубоукладчики, номинальная 91.10.05-007 грузоподъемность 12,5 т 3078,64 1054,56 197,29 1	7
Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 20 т 3657,68 1054,56 253,73 1	7
Трубоукладчики, номинальная 91.10.05-009 грузоподъемность 30 т 4730,78 1054,56 358,33 1	7
Трубоукладчики, номинальная 91.10.05-010 грузоподъемность 50 т 5967,71 1202,85 - 1 Трубоукладчики, номинальная	9
91.10.05-011 грузоподъемность 70-92 т 6125,79 1125,96 - 1	8
Группа 91.10.06: Установки для подогрева стыков труб	
91.10.06-001 Установки для подогрева стыков 999,24 845,84 - 1	
Группа 91.10.07: Установки для продавливания труб	5
Установки гидравлические для труб длиной продавливания: 91.10.07-001 более 20 м (УПК-20) 1718,10 1301,72 195,49 1	5

Код строительного ресурса			Сметная стоимо 1 маш/часа	тная стоимость 1 маш/часа -ч. оплата в т.ч. затраты а рабочих, на перебазировку ашиной (справочно)	во :- ppoв,	Ка- й
Код оительн ресурса	Наименование ресурса	прямые	в т.ч. оплата	в т.ч. затраты	Количество рабочих- еханизаторо чел.	Квалифика- ционный разряд
рэд Броил		затраты, руб.	труда рабочих, управляющих	на перебазировку	коли раб хани	Свал цио ра
5	2		машиной	(справочно)		
1	2 Установки гидравлические	3	4	5	6	7
	управляемого прокола для					
	прокладки новых трубопроводов					
	различного назначения, длина					
91.10.07-002	прокола до 100 м	1612,63	1301,72	145,97	1	10
	Установки гидравлические для труб длиной продавливания: до					
91.10.07-003	20 м (УПК-2,5)	1622,13	1301,72	150,43	1	10
	Установки гидравлические	, , -	, -			-
	управляемого прокола для					
	прокладки новых трубопроводов					
01 10 07 004	различного назначения, длина	1575 01	1201.72	120 40	1	10
91.10.07-004	прокола до 25 м Группа 91.10.08	1575,21 8: Versuo	1301,72	128,40	1	10
	Установки для сушки труб	o. scianor	жи для сушки 	ipyo		
91.10.08-001	диаметром 1400 мм	5301,30	-	546,77	_	-
	Установки для сушки труб	, ,		Ź		
91.10.08-002	диаметром 500 мм	4333,55	-	446,96	-	-
01 10 00 002	Установки для сушки труб	4002 12		514.00		
91.10.08-003	диаметром 800 мм	4992,13	-	514,88	-	-
91.10.08-004	Установки для сушки труб диаметром до 1000-1200 мм	5315,94	_	548,28	_	_
71.10.00-004	Группа 91.10.09: Устройства		<u> </u> ы ппа испытаі		олов	
	Агрегаты электронасосные для	n ai perai	ы дли испытат	пи труоопров	одов	
	испытаний трубопроводов, с					
	предельным давлением 63 МПа					
91.10.09-001	(630 кгс/см ²)	74,43	-	7,68	-	-
	Установки для гидравлических					
	испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1					
	МПа (1 кгс/см²), высокое 10 МПа					
91.10.09-011	(100 kgc/cm ²)	249,19	-	25,70	-	-
	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					
91.10.09-012	передвижных электростанций	228,54	_	23,57	-	-
	1		<u> </u>		<u> </u>	
	Центраторы внутренние					
91.10.10-001	сварочные автоматические	7421,63	988,65	294,64	1	6
	Центраторы внутренние					
01 10 10 011	гидравлические для труб	120.04		6 27		
91.10.10-011	диаметром 600 мм Центраторы внутренние	139,04	-	6,37	-	-
	гидравлические для труб					
91.10.10-012	диаметром 700-800 мм	95,01		4,35		
	Центраторы внутренние					
01 10 10 012	гидравлические для труб	106.10		4.07		
91.10.10-013	диаметром 900-1000 мм	106,19	-	4,86	-	-
	Центраторы внутренние гидравлические для труб					
91.10.10-014	диаметром 1200 мм	115,97	_	5,31	_	-
	Центраторы внутренние	,-,		- ,		
	гидравлические для труб					
91.10.10-015	диаметром 1400 мм	146,72	-	6,72	-	-
91.10.10-016	Центраторы внутренние	95,01	-	4,35	-	-

HOFO			Сметная стоимо 1 маш/часа		во :- poв,	ка-
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	гидравлические для труб					
Γ	диаметром 500 мм					
1 руппа 91	1.10.11: Машины для строитель	ства маги группі		уоопроводов, н	іе включеі	іные в
91.10.11-001	Базы битумоплавильные 8000 л	10393,89	4229,20	854,88	5	5
91.10.11-011	Машины для безогневой резки труб	129,42	_	17,95	_	_
	Машины для завинчивания	127,12		17,55		
91.10.11-021	анкеров (без крана-					
	трубоукладчика)	370,68	-	51,40	-	-
91.10.11-031	Системы телеинспекционные для обследования труб на базе					
	автомобиля	3732,14	549,25	441,38	-	=
91.10.11-041	Установки битумоплавильные 8000 л	4139,90	1724,64	138,86	1	1
91.10.11-042	Установки для обработки кромок труб	2382,80	988,65	193,33	2	4+6
91.10.11-043	Установки с 4 гидравлическими домкратами для продавливания труб диаметром 1000-1720 мм при работе на сооружении	,	,			
	магистральных трубопроводов	692,90	-	96,09	1	6
91.10.11-051	Устройства для исправления вмятин на трубах диаметром 600-	240.55		24.61		
01 10 11 061	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	720.15		102.50		
	усилие 175 тонн Разрушители гидравлические для	739,15	-	102,50	-	-
91.10.11-082	замены трубопроводов, тяговое					
	усилие 400 тонн	2589,94	-	359,16	-	-
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 200 620 мм.	1409.95	000 65	59 27	1	6
91.10.11-570	290-620 мм Установки самоходные комплексные для санации безнапорных канализационных трубопроводов светополимерным рукавом	1408,85 2626,29	988,65 1691,68	58,27 129,61	2	5
	Раздел 91.11: Машины для с				ередач	
			белеукладчики		-	
	Кабелеукладчики колесные прицепные для прокладки					
91.11.01-001	коаксиального кабеля на глубину до 1,2 м	1189,70	_	127,47	_	-
	1 · · · · /		1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	B0 - p0B,	- ка
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.11.01-002	Кабелеукладчики колесные прицепные для прокладки всех типов кабелей междугородной связи на глубину от 0,9 до 1,2 м	1015,59	-	108,81	-	<u>-</u>
	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,					
91.11.01-003	глубина укладки до 1,2 м	611,43	-	65,51	-	
91.11.01-004	Кабелеукладчики на железнодорожном ходу Кабелеукладчики навесные	4276,78	2680,33	-	3	5x2+6
91.11.01-005	вибрационные для прокладки оптического кабеля Кабелеукладчики прицепные	9871,54	1834,49	861,11	2	5+6
91.11.01-006	легкие для сельской и зоновой связи	611,43	-	65,51	-	-
91.11.01-011	Специальные кабельные машины	2450,79	845,84	171,96	1	5
91.11.01-012	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля Устройства подталкивающие для протяжки кабеля, тяговое усилие	1949,42	845,84	118,24	1	5
91.11.01-021	800 кг	273,42	-	-	-	
Группа 91.1	1.02: Машины для сооружений	линий свя	язи и электроп	ередач, не вкл	юченные в	з 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 Комплексы для монтажа проводов методом "под	329,50	-	51,44	-	-
91.11.02-021	тяжением"	6127,04	1977,30	647,85	2	6
91.11.02-031	Лаборатории передвижные измерительно-настроечные	2275,70	845,84	223,23	1	5
91.11.02-041	Машины для горизонтального прокола грунта на базе автомобиля	3424,77	988,65	380,32	1	6
91.11.02-051	Пропорщики прицепные	92,15	-	14,39	-	-
91.11.02-061	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	195,55	-	30,53	-	-
91.11.02-071	Траншеезасыпщики прицепные колесные	107,15	-	16,73	-	-
91.11.02-081	Тросопроводоукладчик самоходный ТПН Установки для пневмопрокладки	4506,69	988,65	549,23	1	6
91.11.02-091	волоконно-оптического кабеля Траншеекопатели с режущим	687,70	-	107,36	-	
91.11.02-092	скальным диском на гусеничном ходу, мощность 88 кВт (120 л.с.)	1952,92	988,65	150,54	1	6
Раздел 9	1.12: Машины для водохозяй			тва и мелиор	ативных	работ
	Групп	па 91.12.01	1: Бороны			

1000			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	во - ров,	- z
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
01 12 01 001	Бороны дисковые мелиоративные	122.02		11.10		
91.12.01-001	без трактора	123,02	-	11,18	-	-
91.12.01-002	Бороны зубовые Бороны корчевальные (без	21,42	-	1,95	-	-
91.12.01-003	трактора)	39,80	_	3,62	_	_
>1.11 2 .01 002	* * *		Корчеватели	2,02		
91.12.02-001	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 59 кВт (80 л.с.)	1649,04	735,99	54,11	1	4
91.12.02-002	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 79 кВт (108 л.с.)	2134,90	1054,56	64,03	1	7
91.12.02-003	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 96 кВт (130 л. с) Корчеватели-собиратели с	2552,35	1054,56	88,77	1	7
91.12.02-004	трактором, мощность 118 кВт (160 л.с.) Корчеватели роторные (без	3226,05	1054,56	128,70	1	7
91.12.02-011	трактора)	279,81	_	16,58	_	_
7 2 7 2 7 2 7 2 7 2 7 2 7 2 7 2 7 2 7 2	* *		: Косилки			
91.12.03-001	Газонокосилки моторные	180,89	_	10,72	-	_
91.12.03-011	Косилки-кусторезы навесные тракторные	58,54	-	3,47	-	-
91.12.03-021	Косилки прицепные	72,73	-	4,31	-	-
	Группа	a 91.12.04:	Кусторезы			
91.12.04-001	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	2461,93	1054,56	122,10	1	7
91.12.04-002	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе, мощность 118 кВт (160 л.с.) Мотокусторезы, мощность 2,6	3691,78	1054,56	228,80	1	7
91.12.04-011	кВт (3,5 л.с.)	1138,35	988,65	12,99	1	6
	1 0	па 91.12.0	5: Плуги			
91.12.05-001	Машины глубинной подготовки полей на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.) Машины глубинной подготовки	2263,70	1054,56	95,75	1	7
91.12.05-002	полей на тракторе, мощность 103 кВт (140 л.с.)	2002 20	1054.56	160.65	1	7
		3083,28	1054,56	160,65	1	7
91.12.05-011	Плуги выкопочные (без трактора)	11,19	-	0,89	-	-
91.12.05-012	Плуги трехкорпусные навесные Плуги четырехкорпусные	46,01	-	3,64	-	-
91.12.05-013	навесные	50,67	-	4,01	-	-
	Группа 91.12.0	6: Рыхлит	ели, культива	торы	<u>'</u>	
91.12.06-001	Культиваторы навесные с приспособлениями	98,08	-	27,06	-	-
91.12.06-011	Рыхлители навесные (без трактора) Рыхлители прицепные (без	22,77	-	6,28	-	
91.12.06-012	трактора) Группа 91.12.07: Сеялки,	53,14	-	14,66	-	
	1 руппа 31.12.07; Сеялки,	салалки І	т рассадопосад	иншки эмпги	D1	

0 Манинов (справочно) § 1 Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и элема откосах автомобильных и элема откосах автомобильных и мелезных дорог 378,04 - 34,37 - 91.12.07-001 Железных дорог 378,04 - 9,71 - 91.12.07-021 Андиныя для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием 3292,70 1977,30 119,58 2 91.12.07-021 Сеялки туковые (без трактора) 14,80 - 1,35 - 91.12.07-022 Сеялки туковые (без трактора) 14,80 - 1,35 - 91.12.07-031 900 л 6559,57 2043,21 410,58 2 6 Труппа 91.12.08: Машины для водохозяйственного строительства и мелиоративных работ, и включенные в группы 91.12.08-001 (без трактора) 138,88 - 9,93 - 91.12.08-01 Генераторы аррозольные 119,40 - 8,54 - 91.12.08-021 (без трактора) 37,79 - 2,70 - Канавокопатели плужные 1 </th <th>1010</th> <th></th> <th></th> <th colspan="3">Сметная стоимость 1 маш/часа</th> <th>ка- й</th>	1010			Сметная стоимость 1 маш/часа			ка- й
Aгрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог 378,04 - 34,37 - 91.12.07-002 Агрегаты посадочные прицепные 106,78 - 9,71 - Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом 3292,70 1977,30 119,58 2 91.12.07-021 Сеядки прицепные 149,94 - 13,63 - 91.12.07-022 Сеядки прицепные 149,94 - 13,63 - 91.12.07-022 Сеядки прицепные 149,94 - 13,63 - 91.12.07-022 Сеядки процепросева многолетних трав на базе автомобиля, объем емкости 13 6559,57 2043,21 410,58 2 Сеядки туковые (без трактора) 14,80 - 1,35 - 1	Код строителы ресурся		затраты,	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих	на перебазировку	Количест рабочих механизато чел.	Квалифика- ционный разряд
0 откосах автомобильных и железных дорог 378,04 - 34,37 - 91,12.07-002 Агретаты посадочные прицепные 106,78 - 9,71	1	-	3	4	5		7
Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом 91.12.07-011 с мульчированием 149,94 - 13,63 -	91.12.07-001	откосах автомобильных и	378,04	-	34,37	-	-
91.12.07-011 земляного полотна гидропосевом с мульчированием 149,94 - 13,63 - 1,12.07-022 Сеялки прицепные 149,94 - 13,63 - 1,12.07-022 Сеялки прицепные 149,94 - 13,63 - 1,12.07-022 Сеялки пуковые (без трактора) 14,80 - 1,35 - 1,	91.12.07-002	*	106,78	-	9,71	-	-
91.12.07-022 Сеялки туковые (без трактора) 14,80 - 1,35 -		земляного полотна гидропосевом с мульчированием					6
Установка для гидропосева многолетних трав на базе автомобиля, объем емкости 13 000 л 6559,57 2043,21 410,58 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0		*		-		-	-
Валкователи древесных остатков 138,88 - 9,93 - 9,112.08-001 Генераторы аэрозольные 119,40 - 8,54 - 1 Грабли кустарниковые навесные 119,40 - 3,25 - 1 Грабли кустарниковые навесные 119,40 - 3,25 - 1 Грабли кустарниковые (без трактора) 45,41 - 3,25 - 1 Грабли канавокопатели фрезерные (на тракторе) 2473,90 1054,56 101,48 1 Грабли каналоочистители, емкость до 5 2211,29 1691,68 37,15 2 191,12,08-041 м³ 2 191,12,08-051 Катки прицепные кольчатые 1 т 74,24 - 5,31 - 1 191,12,08-061 Копатели шахтных колодцев 1546,00 845,84 - 1 1 191,12,08-071 Лущильщики 77,23 - 5,52 - 1 191,12,08-081 Машины камнеуборочные 55,10 - 3,94 - 1		Установка для гидропосева многолетних трав на базе автомобиля, объем емкости 13	,	2043,21	,		6+7
91.12.08-001 Пенераторы арозольные 138,88 - 9,93 - 91.12.08-011 Генераторы арозольные 119,40 - 8,54 - 1	Группа 9	1.12.08: Машины для водохозя	йственног	о строительст	ва и мелиораті	ивных раб	от, не
91.12.08-001 (без трактора) 138,88 - 9,93 - 91.12.08-011 Генераторы аэрозольные 119,40 - 8,54 - 1 Грабли кустарииковые навесные 91.12.08-021 (без трактора) 37,79 - 2,70 -		вклі		_			
91.12.08-021 Грабли кустарниковые навесные (без трактора) 37,79 - 2,70 -	91.12.08-001	•	138,88	-	9,93	-	-
91.12.08-021 (без трактора) 37,79 - 2,70	91.12.08-011	* * *	119,40	-	8,54	-	-
91.12.08-031 прицепные (без трактора) 45,41 - 3,25 - 3,25 - 4,241 - 3,25 - 3,2	91.12.08-021	(без трактора)	37,79	-	2,70	-	-
Sample	91.12.08-031		45.41	_	3.25	_	_
91.12.08-041 м³ 2211,29 1691,68 37,15 2 91.12.08-051 Катки прицепные кольчатые 1 т 74,24 - 5,31 - 91.12.08-061 Копатели шахтных колодцев 1546,00 845,84 - 1 91.12.08-071 Лущильщики 77,23 - 5,52 - 91.12.08-081 Машины кротодренажные на тракторе 59 кВт (80 л.с.) 2014,37 988,65 73,33 1 91.12.08-082 трактора) 62,16 - 4,44 - 91.12.08-093 трактора) 62,16 - 4,44 - 91.12.08-101 Опрыскиватели вентиляторные 31,11 - 2,22 - 91.12.08-111 универсальные 20,18 - 1,44 - 91.12.08-121 (без трактора) 50,45 - 3,61 - 91.12.08-121 (без трактора) 50,45 - 3,61 -		Канавокопатели фрезерные (на		1054,56		1	7
91.12.08-061 Копатели шахтных колодцев 1546,00 845,84 - 1 91.12.08-071 Лущильщики 77,23 - 5,52 - 91.12.08-081 Машины камнеуборочные 55,10 - 3,94 - 91.12.08-082 Тракторе 59 кВт (80 л.с.) 2014,37 988,65 73,33 1 91.12.08-083 Трактора) 62,16 - 4,44 - 91.12.08-091 сельскохозяйственное 33,65 - 2,41 - 91.12.08-101 Опрыскиватели вентиляторные 31,11 - 2,22 - 91.12.08-111 универсальные 20,18 - 1,44 - 91.12.08-121 (без трактора) 50,45 - 3,61 - 91.12.08-121 (без трактора) 50,45 - 3,61 -	91.12.08-041		2211,29	1691,68	37,15	2	5
91.12.08-071 Лущилыщики 77,23 - 5,52 - 91.12.08-081 Машины камнеуборочные 55,10 - 3,94 - 91.12.08-082 Тракторе 59 кВт (80 л.с.) 2014,37 988,65 73,33 1 Машины лесопосадочные (без трактора) 62,16 - 4,44 - 91.12.08-083 трактора) 62,16 - 4,44 - 91.12.08-091 сельскохозяйственное сельскохозяйственное сельскохозяйственное за,65 - 2,41 - 91.12.08-101 Опрыскиватели вентиляторные универсальные универсальные универсальные универсальные за,61 - 1,44 - 91.12.08-121 (без трактора) 50,45 - 3,61 - 91.12.08-121 Подборщики мелких древесных - 3,61 -	91.12.08-051	Катки прицепные кольчатые 1 т	74,24	-	5,31	-	-
91.12.08-081 Машины камнеуборочные 55,10 - 3,94 - 91.12.08-082 тракторе 59 кВт (80 л.с.) 2014,37 988,65 73,33 1 91.12.08-083 трактора) 62,16 - 4,44 - 91.12.08-091 сельскохозяйственное 33,65 - 2,41 - 91.12.08-101 Опрыскиватели вентиляторные 31,11 - 2,22 - 91.12.08-111 универсальные 20,18 - 1,44 - 91.12.08-121 (без трактора) 50,45 - 3,61 - 91.12.08-121 Подборщики мелких древесных - 3,61 -	91.12.08-061	Копатели шахтных колодцев	1546,00	845,84	-	1	5
Машины кротодренажные на тракторе 59 кВт (80 л.с.) 2014,37 988,65 73,33 1	91.12.08-071	Лущилыцики	77,23	-	5,52	-	-
91.12.08-082 тракторе 59 кВт (80 л.с.) 2014,37 988,65 73,33 1 91.12.08-083 трактора) 62,16 - 4,44 - 91.12.08-091 сельскохозяйственное 33,65 - 2,41 - 91.12.08-101 Опрыскиватели вентиляторные 31,11 - 2,22 - 91.12.08-111 универсальные 20,18 - 1,44 - 91.12.08-121 (без трактора) 50,45 - 3,61 - 91.12.08-121 Подборщики мелких древесных - 3,61 -	91.12.08-081	Машины камнеуборочные	55,10	-	3,94	-	-
91.12.08-083 трактора) 62,16 - 4,44 - 91.12.08-091 сельскохозяйственное 33,65 - 2,41 - 91.12.08-101 Опрыскиватели вентиляторные 31,11 - 2,22 - 91.12.08-111 универсальные 20,18 - 1,44 - 91.12.08-121 (без трактора) 50,45 - 3,61 - Подборщики мелких древесных - 3,61 -	91.12.08-082	тракторе 59 кВт (80 л.с.)	2014,37	988,65	73,33	1	6
91.12.08-091 сельскохозяйственное 33,65 - 2,41 - 91.12.08-101 Опрыскиватели вентиляторные 31,11 - 2,22 - Опыливатели широкозахватные 20,18 - 1,44 - 91.12.08-111 универсальные 20,18 - 1,44 - 91.12.08-121 (без трактора) 50,45 - 3,61 - Подборщики мелких древесных - 3,61 -	91.12.08-083	трактора)	62,16	-	4,44	-	-
91.12.08-101 Опрыскиватели вентиляторные 31,11 - 2,22 - 91.12.08-111 универсальные 20,18 - 1,44 - Планировщики длиннобазовые 50,45 - 3,61 - Подборщики мелких древесных - 3,61 -	91.12.08-091		33.65	_	2.41	_	_
91.12.08-111 Универсальные 20,18 - 1,44 - 91.12.08-121 (без трактора) 50,45 - 3,61 - Подборщики мелких древесных - 3,61 -				_		_	_
91.12.08-121 (без трактора) 50,45 - 3,61 - Подборщики мелких древесных - - - -		Опыливатели широкозахватные универсальные		-		-	-
Подборщики мелких древесных	01.10.00.151		50.45		2.51		
Y 7	91.12.08-121	` 1 1	309,06	-	3,61	-	
Разбрасыватели тракторные 91.12.08-141 прицепные 105,17 - 7,52 -		Разбрасыватели тракторные		-	7.52	_	<u> </u>
Установки навесные для дробления растительности в		Установки навесные для дробления растительности в					
91.12.08-151 щепу 85,16 - 6,09 -				-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-	-
91.12.08-161 Ямокопатели 49,82 - 3,56 - Дренопромывочные машины навесные на тракторе, мощность 60 кВт (80 л.с.), без учета трактора, производительность - 5,18		Дренопромывочные машины навесные на тракторе, мощность 60 кВт (80 л.с.), без учета трактора, производительность		-		-	-
91.12.08-171 130 л/мин 72,40 - 3,16 91.12.08-514 Мульчеры самоходные на 3474,84 988,65 177,75 1				088 65	·	1	6

1010				етная стоимость 1 маш/часа		Ка- й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	гусеничном ходу, мощность 184					
	кВт (250 л.с.) Мульчеры самоходные на					
	гусеничном ходу, мощность 205					
91.12.08-516	кВт (279 л.с.)	4096,19	988,65	222,17	1	6
	Мульчеры самоходные на					
91.12.08-518	гусеничном ходу, мощность 305 кВт (415 л.с.)	5458,60	1125,96	309,76	1	8
91.12.08-318	Раздел 91.13: Средства авто			·	1 Пепла	0
Группа	91.13.01: Средства транспортні					ορος
		I	T *		1	
91.13.01-001	Вакуумно-подметальная машина Малогабаритная подметальная	2248,73	988,65	70,20	1	6
91.13.01-011	машина	94,22	-	5,25	-	_
	Машины для разделки трещин в асфальтобетонном и цементобетонном покрытиях, ширина фрезерования 12-50 мм, глубина фрезерования до 50 мм,	2 1,5—				
91.13.01-021	мощность 25 л.с.	598,93	-	33,37	-	-
91.13.01-022	Машины дорожные разметочные	1366,25	653,61	39,70	1	3
91.13.01-023	Машины комбинированные уборочные	2241,67	845,84	77,77	1	5
71.13.01-023	Машины коммунально- уборочные, емкость бака 380 л, производительность турбины от 6000 до 9000 м ³ /ч, мощность 64	2241,07	043,04	77,77	1	
91.13.01-024	кВт (87 л.с.)	2806,13	988,65	101,26	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.	6559,62	2251,92	239,99	2	8
	Машины для устройства					
91.13.01-031	укрепительных полос	2245,25	988,65	70,01	1	6
91.13.01-032	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	2000,59	845,84	64,33	1	5
91.13.01-033	Машины дорожные комбинированные, мощность более 270 л.с.	3848,57	988,65	159,33	1	6
91.13.01-034	Машины дорожные комбинированные, мощность менее 210 л.с.	2450,05	988,65	81,42	1	6
91.13.01-035	Машины дорожные комбинированные, мощность от 210 до 270 л.с.	3045,76	988,65	114,61	1	6
91.13.01-035	Машины маркировочные	1385,34	988,65	22,10	1	6
91.13.01-030	Машины маркировочные на базе	1303,34	200,03	22,10	1	U
91.13.01-037	автомобиля	3237,81	1581,83	92,26	2	4+5
91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	1787,39	845,84	52,46	1	5
91.13.01-039	Машины сушильные, мощность 26 кВт (35 л.с.)	2567,48	988,65	87,96	1	6
01.10.01.01	Площадки сушильные, мощность	200 7 5				
91.13.01-041	теплового потока 6453 кал/с Тракторы с щетками дорожными	289,76	01501	16,14	- 1	-
91.13.01-051	навесными	1719,28	845,84	48,66	1	5
91.13.01-061	Установки для ремонта покрытий	4370,83	2043,21	129,68	2	6+7

HOFO			Сметная стоимость		Сметная стоимость 1 маш/часа		во :- :poв,	Ка- Й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд		
1	2	3	4	5	6	7		
	струйно-инъекционным методом							
	на базе автомобиля Демаркировщики дорожной							
91.13.01-514	разметки с фрезеровальным барабаном, ширина удаляемой							
	разметки до 200 мм	269,77	-	15,03	-	-		
	Машины разметочные ручные							
91.13.01-520	для нанесения холодного	22.70		1.02				
	двухкомпонентного пластика	32,70	-	1,82	-	-		
	Машины разметочные самоходные для нанесения							
91.13.01-522	дорожной краски, рабочая							
	скорость 2-7 км/ч	1682,46	988,65	38,65	1	6		
	Машины разметочные		, , , , , ,		_			
01 12 01 524	самоходные для нанесения							
91.13.01-524	термопластика, рабочая скорость							
	до 5 км/ч	1848,58	988,65	47,91	1	6		
	Машины разметочные							
	самоходные для нанесения							
91.13.01-526	холодного двухкомпонентного							
	пластика, рабочая скорость 1-3 км/ч	1706 20	000 65	44.44	1	6		
	Машины разметочные	1786,28	988,65	44,44	1	0		
	самоходные с ручным							
91.13.01-528	управлением для нанесения							
91.13.01-326	полимерной ленты, рабочая							
	скорость до 6 км/ч	1456,60	845,84	34,03	1	5		
	Машины разметочные	<i>'</i>	,	ĺ				
	самоходные с ручным							
91.13.01-530	управлением для нанесения							
	холодного пластика, рабочая							
	скорость до 5 км/ч		988,65	26,89	1	6		
	Группа 91.13.	02: Техниі	ка снегоубороч	іная				
	Снегоочистители на автомобиле				_	_		
91.13.02-001	плужные	2098,23	845,84	102,35	1	5		
01 12 02 002	Снегоочистители на автомобиле	4270.02	0.45, 0.4	200.57		<i>-</i>		
91.13.02-002	шнекороторные	4278,92	845,84	280,57	1	5		
91.13.02-011	Снегопогрузчик лаповый на пневмоколесном ходу	3246,21	988,65	184,50	1	6		
91.13.02-011	Снегоуборщик самоходный 11	3240,21	766,03	104,50	1	0		
91.13.02-021	кВт (15 л.с.)	125,45	_	10,25	-	_		
	13.03: Средства автотранспорти	•	ального назна	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	оченные в	группы		
- FJ	Автомобили бортовые с					r,		
	устройством для							
	предварительной маркировки,							
91.13.03-001	грузоподъемность до 10 т	1798,92	1054,56	48,70	1	7		
	Автомобиль-фургон					-		
01.12.02.5	"Техническая помощь" на базе	2125	000.5	5 0.05				
91.13.03-011	ГАЗ-3307 53	2197,65	988,65	79,09	1	6		
	Автомобили бортовые с							
01 12 02 021	генератором, мощность	2250.70	015 01	01.01	1 1	5		
91.13.03-021	генератора 30 кВт	2250,70	845,84	91,91	1	5		
	Автомобиль для перевозки взрывоопасных грузов на шасси							
91.13.03-022	ГАЗ 3309	3460,78	845,84	171,07	1	5		
71.13.03-022	Автофургоны-мастерские тип	5 100,70	0-10,0-1	1/1,0/	1	5		
91.13.03-031	Кунг	2921,98	988,65	126,48	1	6		
	· ·	<i>y-</i> -	, , -	, , , -	1			

Наименование ресурса Наименование ресурса Прямые затраты, руб. 1 2 3 4 5 6 91.13.03-041 Автоцистерна 1721,29 845,84 57,27 1 91.13.03-051 Машины бойлерные 3686,49 549,25 205,24 1 Болотоходы, грузоподъемность В т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной (справочно) 1 2 3 4 5 6 1721,29 845,84 57,27 1 Болотоходы, грузоподъемность 3686,49 549,25 205,24 1 Вышки специальные на	- Квалифика- 7 г и понный - 2 г и понный - 6 г и п
91.13.03-041 Автоцистерна 1721,29 845,84 57,27 1 91.13.03-051 Машины бойлерные 3686,49 549,25 205,24 1 Болотоходы, грузоподъемность 4477,45 988,65 228,24 1 Вышки специальные на 4477,45 988,65 228,24 1	5 1 6
91.13.03-051 Машины бойлерные 3686,49 549,25 205,24 1 91.13.03-061 Зб т 4477,45 988,65 228,24 1 Вышки специальные на 4477,45 988,65 228,24 1	6
91.13.03-061 Зб т 4477,45 988,65 228,24 1 Вышки специальные на	6
91.13.03-061 36 т 4477,45 988,65 228,24 1 Вышки специальные на	
	6
автомобиле, оснащенные насосом и поливомоечным 91.13.03-071 оборудованием 4601,13 988,65 236,33 1	+
Мастерская аварийная на базе	
91.13.03-081 автомобиля 1883,34 549,25 87,28 1	1
Машина для ввода рукава с парогенератором на базе 91.13.03-091 автомобиля 2732,84 549,25 142,85 1	1
Машина промывочная на базе	
91.13.03-092 автомобиля 2391,09 549,25 120,49 1	1
Оборудование инспекционное на 91.13.03-101 базе автомобиля 1964,77 549,25 92,60 1	1
Оборудование монтажное на базе 91.13.03-102 микроавтобуса 2026,56 549,25 96,65 1 Спецавтомобили-вездеходы,	1
91.13.03-111 грузоподъемность до 8 т 3212,63 988,65 145,49 1 Спецавтомобили-вездеходы,	6
91.13.03-112 грузоподъемность до 1,5 т 2139,06 845,84 84,60 1	5
Установки промысловые паровые 7648,06 988,65 435,66 1	6
Установки промысловые 10195,22 1054,56 597,99 1	7
Шасси самоходные, 91.13.03-141 грузоподъемность 0,9 т 1310,60 735,99 37,59 1	4
Погрузчики вакуумные (пылесосы) на шасси автомобиля, объем фильтр-контейнера до 8 м3, производительность до 20 м3/ч 4629,84 988,65 - 1	6
91.13.03-508 Автомобили полупассажирские,	
грузоподъемность до 2 т 1444,19 /35,99 - 1	4
Раздел 91.14: Средства транспортные для транспортировки строительных матер	иалов
Группа 91.14.01: Автобетоносмесители	1
Автобетоносмесители, объем 91.14.01-001 барабана 4 м³ 2411,73 988,65 98,05 1	6
Автобетоносмесители, объем 91.14.01-002 барабана 5 м³ 2559,06 988,65 108,20 1	6
Автобетоносмесители, объем 91.14.01-003 барабана 6 м³ 2887,45 988,65 - 1	6
Автобетоносмесители, объем 91.14.01-004 барабана 7 м³ 2689,65 988,65 - 1 Автобетоносмесители на базе	6
явтомобиля, вместимостью 91.14.01-005 барабана 2,7 м ³ 1640,38 845,84 - 1	5
Автобетоносмесители, емкость 91.14.01-011 до 6,3 м ³ 1583,98 845,84 50,86 1	5
Группа 91.14.02: Автомобили бортовые	
Автомобили бортовые, 91.14.02-001 грузоподъемность до 5 т 1905,54 845,84 - 1	5
Автомобили бортовые, 91.14.02-002 грузоподъемность до 8 т 2041,80 845,84 - 1	5

Код оительн ресурса	+		1 маш/часа	bc -	r z	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	2168,73	988,65	-	1	6
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 15т	2363,57	988,65	-	1	6
	**	03: Автом	обили самосва	лы		
91.14.03-001	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 7 т	1768,86	845,84	-	1	5
91.14.03-002	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 10 т Автомобили-самосвалы,	2258,92	988,65	-	1	6
91.14.03-003	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 15 т Автомобили-самосвалы,	2239,59	988,65	-	1	6
91.14.03-004	грузоподъемность до 30 т Автомобили-самосвалы,	2848,17	1054,56	-	1	7
91.14.03-005	грузоподъемность до 42 т Автомобили-самосвалы,	3217,51	1054,56	-	1	7
91.14.03-006	грузоподъемность до 75 т Автомобили-самосвалы,	5475,48	1125,96	-	1	8
	грузоподъемность до 110 т Автомобили-самосвалы,	7608,74	1125,96	-	1	8
91.14.03-011	грузоподъемность 27 т Группа 91.1	3718,12 4.04: ABTO	1054,56 омобили тягач	<u>-</u> И	1	7
	Тягачи седельные,					
91.14.04-001	грузоподъемность 12 т Тягачи седельные,	2038,73	988,65	-	1	6
	грузоподъемность 15т Тягачи седельные,	2298,09	988,65	-	1	6
91 14 04-500	грузоподъемность 30 т Тягачи седельные,	3314,19	988,65	-	1	6
	грузоподъемность до 20 т	2496,38	845,84	-	1	5
		05: Прице	пы, полуприце	епы		
91.14.05-001	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 20 т Полуприцепы-тяжеловозы,	111,98	-	9,62	-	-
91.14.05-002	грузоподъемность 40 т Полуприцепы-тяжеловозы,	157,20	-	13,51	-	-
91.14.05-003	грузоподъемность 60 т Полуприцепы общего	210,29	-	18,07	-	-
91.14.05-011	назначения, грузоподъемность 12 т	63,90	-	5,49	-	-
91.14.05-012	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 15т	190,51		16,37		
	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность до		-		_	
	30 т Прицепы для барабанов	130,56	-	11,22	-	-
91 14 05 031	полиэтиленовых труб Прицепы автомобильные, грузоподъемность до 5 т	133,63 216,69	-	11,48	-	-
	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	464,01	-	39,87	-	-
	Транспортеры прицепные колесные для перевозки термокамер и кабельных барабанов весом до 4,5 т	293,55	-	25,22	-	-

1000			Сметная стоимо	ОСТЬ	во - ров,	- z
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
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	268,93	-	23,11	-	-
	Группа 91.14	4.06: Tpy60	овозы, плетево	3Ы		
	Плетевозы тракторные с					
91.14.06-001	трактором 30 т	3923,69	1054,56	-	1	7
91.14.06-011	Трубоплетевозы на автомобильном ходу до 12 т	2321,43	988,65	-	1	6
91.14.06-012	Трубоплетевозы на автомобильном ходу до 19 т	2610,56	988,65		1	6
71.14.00-012	Трубоплетевозы на	2010,30	700,03	-	1	U
91.14.06-013	автомобильном ходу до 30 т	4443,53	1054,56	-	1	7
	Трубоплетевозы на					
91.14.06-014		4973,99	1202,85	-	1	9
Группа 91	1.14.07: Средства транспортны е	для тран	спортирования	я строительны	х материал	іов, не
		юченные і	з группы	Γ		
91.14.07-001	Автобитумовозы, 15 т	2929,10	845,84	-	1	5
91.14.07-011	Автоцементовозы 13 т	2348,91	845,84	103,56	1	5
	Лыжи прицепные для перевозки					
01 14 07 021	грузов в заболоченных	(0.21		4.15		
91.14.07-021	местностях	60,21	-	4,15	-	-
91.14.07-022	Лыжи самосвальные прицепные Машины для внутриблочной	54,56	-	3,76	-	-
91.14.07-031	перевозки бетона	2793,61	845,84	_	1	5
91.14.07-041	Панелевоз на автомобильном ходу, грузоподъемность 25 т	2612,68	988,65	111,90	1	6
	Автомобили бортовые,	ĺ	,	,		
91.14.07-506						
	краном- манипулятором - 1,5 т	2491,48	988,65	103,55	1	6
91.14.07-508	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с					
91.14.07-308	краном- манипулятором - 1,5 т	1826,99	988,65	57,76	1	6
	Раздел 91.15: Тра				1	
	Группа 91.15.01: I					
01 15 01 001	1	<u> </u>	тележки гран	<u> </u>		
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	_	_
91.13.01-012	Группа 91.15.02:				-	-
	Трактор на гусеничном ходу	тракторы	ы на гусснично 	ли ходу 	<u> </u>	
	128,7 кВт (175 л.с.) Т-170.00 в составе кабелеукладочной					
91.15.02-001	колонны	3140,44	988,65	84,75	1	6
	Тракторы на гусеничном ходу,		,	,		
91.15.02-013	мощность 128,7 кВт (175 л.с.)	2687,70	1054,56	64,32	1	7
01 15 02 015	Тракторы на гусеничном ходу,	(000.27	1201.72	107.41	1	1.0
91.15.02-015	мощность 244 кВт (330 л.с.) Тракторы на гусеничном ходу,	6009,37	1301,72	185,41	1	10
91.15.02-016	практоры на гусеничном ходу, мощность до 59 кВт (80 л.с.)	1736,41	845,84	35,08	1	5
	Тракторы на гусеничном ходу,		,	,	-	-
91.15.02-023	мощность 59 кВт (80 л.с.)	1497,70	988,65	20,05	1	6

1000			Сметная стоимо 1 маш/часа	BO F- ppob,	Ка- Й	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.15.02-024	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.)	2233,60	1054,56	46,44	1	7
91.15.02-025	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 96 кВт (130 л.с.)	2109,19	1054,56	41,54	1	7
91.15.02-026	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 121 кВт (165 л.с.)	2523,24	1054,56	57,84	1	7
91.15.02-027	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 132 кВт (180 л.с.)	2689,68	1054,56	64,40	1	7
91.15.02-028	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 228 кВт (310 л.с.)	3718,86	1125,96	102,12	1	8
91.15.02-029	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	2581,69	845,84	68,37	1	5
	Группа 91.15.03: Тр	акторы н	а пневмоколес	сном ходу	1	
91.15.03-004	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 108 кВт (145 л.с.)	2687,58	1054,56	77,76	1	7
91.15.03-011	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 18 кВт (25 л. с.)	1294,61	845,84	21,37	1	5
91.15.03-012	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 29 кВт (40 л.с.)	1483,39	845,84	30,36	1	5
91.15.03-013	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 40 кВт (55 л.с.)	1679,39	845,84	39,69	1	5
91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	1683,72	988,65	33,10	1	6
91.15.03-015	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 158 кВт (215 л.с.)	2931,44	1054,56	89,38	1	7
91.15.03-016	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 220 кВт (300 л.с.) Тракторы пахотные гусеничные	3359,98	1054,56	109,78	1	7
91.15.03-017	сельскохозяйственного общего назначения 55 кВт (74,8 л. с.)	1651,05	735,99	-	1	4
91.15.03-018	Тракторы сельскохозяйственные 15,5 кВт (21,1л. с.)	1159,20	735,99	-	1	4
			ктростанции			
	Группа 91.16.01:	Электрост	ганции передв	ижные	1 1	
91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	996,71	845,84	5,80	1	5
91.16.01-002	Электростанции передвижные, мощность 4 кВт	1126,76	845,84	10,80	1	5
91.16.01-003	Электростанции передвижные, мощность 30 кВт	1688,88	988,65	26,93	1	6
91.16.01-004	Электростанции передвижные, мощность 60 кВт	2519,38	988,65	58,87	1	6
91.16.01-005	Электростанции передвижные, мощность 75 кВт	2730,74	988,65	67,00	1	6
91.16.01-006	Электростанции передвижные, мощность 100 кВт	3125,52	988,65	82,19	1	6
91.16.01-007	Электростанции передвижные, мощность 200 кВт	6126,06	1834,49	165,06	2	5+6
91.16.01-008	Электростанции передвижные, мощность 500 кВт	12998,29	1834,49	429,38	2	5+6
91.16.01-009	Электростанции передвижные, мощность 1050 кВт (в вагоне)	23592,13	1977,30	831,34	2	6
	Группа 91.16.03: 3	Электрост	анции стацио	нарные	 	
91.16.03-001	Электростанции стационарные 1000 кВт	15535,92	1301,72	140,93	1	10
Раздел 9	1.17: Устройства для термич	еской об	работки, свај	рки, испытан	ий и конт	роля

1000			Сметная стоимо 1 маш/часа	ость	B0 - p0B,	Ка- Й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика. ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	свај	оных соед	цинений			
	Группа 91.17.0	1: Выпря	мители свароч	іные		
	Выпрямители сварочные					
01 17 01 001	многопостовые с количеством	522.10		76.24		
91.17.01-001	постов до 30 Выпрямители сварочные	522,10	-	76,24	-	-
	однопостовые номинальным					
91.17.01-002	сварочным током 315-500 А	156,80	-	22,90	-	-
	Выпрямители сварочные					
91.17.01-003	однопостовые номинальным сварочным током 1000 A	209,62	_	30,61	_	_
71.17.01 003	Выпрямители сварочные,	207,02		30,01		
	номинальный сварочный ток 60-					
91.17.01-004		121,57	-	17,75	-	-
	Выпрямители сварочные, номинальный сварочный ток 320					
91.17.01-012	А	199,06	_	29,07	-	-
	Группа 91.17.02: Устройс		онтроля сварн		í	
	Аппараты рентгено-	, ,				
	дефектоскопические для					
01 17 02 001	просвечивания металла	44.42		5.92		
91.17.02-001	толщиной 60 мм Аппараты рентгено-	44,42	-	5,83	-	-
	дефектоскопические для					
	просвечивания металла					
91.17.02-002	толщиной до 25 мм	21,43	-	2,81	-	-
	Аппараты рентгеновские переносные постоянного					
	потенциала, диапазон					
	регулирования напряжения на					
	рентгеновской трубке 100-250					
	кВ, сила анодного тока 1-5 мА, просвечиваемая толщина до 54					
91.17.02-003	мм по стали	57,39	_	7,53	-	-
	Аппараты рентгеновские	,		,		
	переносные постоянного					
	потенциала, диапазон регулирования напряжения на					
	регулирования напряжения на рентгеновской трубке 70-180 кВ,					
	сила анодного тока 1-5 мА,					
01 17 02 004	просвечиваемая толщина до 30	40.54				
91.17.02-004	мм по стали Вакуумагрегаты для контроля	49,54	-	-	-	-
	сварных соединений с					
	предельным давлением 6х10					
91.17.02-011	МПа	77,02	-	10,10	-	-
91.17.02-021	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	524,42	_	68,80	_	_
71.17.02-021	Дефектоскопы переносные	527,T2		30,00		
91.17.02-031	магнитные	45,11	-	5,92	-	-
91.17.02-032	Дефектоскопы ультразвуковые	63,71	-	8,36	-	-
	Дефектоскопы ультразвуковые				\mid	
	импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000					
91.17.02-033	мм	269,16	_	35,31	_	_
	Копры маятниковые для					
91.17.02-041	испытания сварных соединений	103,94	-	13,64	-	-

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	во :- poв,	Ка- Й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.17.02-051	Лаборатории для контроля сварных соединений высокопроходимые, передвижные	2492,10	1054,56	188,59	1	7
91.17.02-052	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	2107,93	1054,56	138,19	1	7
91.17.02-061	Перископы	45,64	-	5,99	-	-
91.17.02-071	Прибор для измерения твердости металлов	836,37	735,99	13,17	1	4
91.17.02-072	Приборы контроля качества изоляции трубопроводов	30,42	-	3,99	-	-
91.17.02-081	Стилоскопы универсальные	89,67	-	11,76	-	-
91.17.02-091	Толщиномеры ультрозвуковые Узлы вакуумные испытательные	35,06	-	4,60	-	-
91.17.02-101	для контроля герметичности шва Установки рентгеновские	106,00	-	13,91	-	-
91.17.02-111	самоходные	603,55	-	79,18	-	-
91.17.02-035	Дефектоскопы искровые ручные для контроля сплошности защитных покрытий					
	металлических конструкций	18,67	-	2,45	-	-
	Группа 91.17.03: Устр	ойства дл	я термической	й обработки		
	Источники питания для индукционного нагрева,					
91.17.03-001	мощность 20 кВт, частота 10 кГц Нагреватели индукционные	506,03	-	70,55	-	-
91.17.03-011	дизельные	1215,73	-	169,49	-	-
91.17.03-021	Печи нагревательные	169,79	-	23,67	-	=
91.17.03-041	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой 150 Гц	285,42	-	39,79	-	-
91.17.03-042	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой: 2400 Гц	308,38	-	42,99	-	-
	Установки электронагревательные для термической обработки сварных					
91.17.03-043	соединений	368,96	-	51,44	-	-
	Группа 91.17.04: У	стройства	и агрегаты св	арочные	 	
	Автоматы сварочные для полимерных покрытий,					
91.17.04-001	мощность 4,6 кВт	16,26	_	2,12	_	-
	Автоматы сварочные номинальным сварочным током	,		,		
91.17.04-011	450-1250 A Агрегаты трубосварочные без	582,71	-	76,01	-	-
91.17.04-021	учета сварочного оборудования Агрегаты для сварки	3184,58	1054,56	277,83	1	7
91.17.04-031	полиэтиленовых труб Агрегаты сварочные	1284,37	988,65	38,57	1	6
91.17.04-032	двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	2176,78	845,84	173,60	1	5
91.17.04-033	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт	3155,40	988,65	282,62	1	6

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	тво к- рров,	ка- Ій
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	(108 л.с.)					
91.17.04-034	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки Агрегаты сварочные	190,57	-	24,86	-	
91.17.04-035	передвижные с бензиновым двигателем, номинальный сварочный ток 250-400 А	264,49	-	34,50	-	-
91.17.04-036	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, номинальный сварочный ток 250-400 А	628,22	-	81,94	-	-
91.17.04-037	Агрегаты сварочные четырехпостовые для ручной сварки: на автомобильном прицепе	2354,70	845,84	196,81	1	5
91.17.04-038	\ /	2976,33	988,65	259,26	1	6
91.17.04-039	Аппараты для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм	6,68	-	0,87	-	_
91.17.04-040	Аппараты для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм Аппараты для автоматической	14,58	-	1,90	-	_
91.17.04-041	сварки полиэтиленовых труб "встык"	384,10	-	50,10	-	-
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" Аппараты для ручной сварки	175,39	-	22,88	-	-
91.17.04-044	1 1 1	106,52	-	13,89	-	-
91.17.04-045	инвенторного типа для аргонодуговой и ручной дуговой сварки, номинальный сварочный ток 20-250 А	83,02	_	10,83	_	_
91.17.04-046	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	42,91	-	5,60	-	_
91.17.04-047	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	58,31	-	7,61	-	_
91.17.04-048	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	91,54	-	11,94	_	_
91.17.04-051	Аппараты для воздушной плазменной резки металла	523,81	-	68,32	-	-
91.17.04-052	Аппараты сварочные инверторные, мощность 6,8 кВА	138,61	-	18,08	-	-

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	гво к- эров,	Ій 1
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих	в т.ч. затраты на перебазировку	Количество рабочих- механизаторов,	Квалифика- ционный разряд
5			машиной	(справочно)		
1	2 Аппараты с автоматическим	3	4	5	6	7
	управлением процессом сварки					
	"встык" пластмассовых труб					
91.17.04-053	диаметром до 160 мм	80,67	-	10,52	-	-
	Аппараты с автоматическим управлением процессом сварки					
	"встык" пластмассовых труб					
91.17.04-054	диаметром свыше 160 до 315 мм	90,40	-	11,79	-	-
	Аппараты с автоматическим					
	управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб					
91.17.04-055	диаметром свыше 315 до 630 мм	130,59	-	17,03	-	_
	Аппараты с полуавтоматическим					
	управлением процессом сварки					
91.17.04-056	"встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	50,76	_	6,62	_	_
71.17.04-030	Аппараты с полуавтоматическим	30,70	_	0,02	_	_
	управлением процессом сварки					
01.15.04.055	"встык" пластмассовых труб	62.10		0.22		
91.17.04-057	диаметром свыше 160 до 315 мм Аппараты с полуавтоматическим	63,10	-	8,23	-	-
	управлением процессом сварки					
	"встык" пластмассовых труб					
91.17.04-058	диаметром свыше 315 до 630 мм	91,55	-	11,94	-	-
91.17.04-061	Генераторы сварочные для сварки полиэтиленовых труб	129,61		16,91		
91.17.04-001	Головки типа М300 для	129,01	-	10,91	-	-
91.17.04-071	автоматической сварки	453,07	-	59,10	-	-
91.17.04-091	Горелки газовые инжекторные	96,84	-	12,63	-	-
	Горелки электрические для					
91.17.04-093	сварки пластмасс	140,46	-	18,32	-	-
	Комплексы машин и механизмов для электроконтактной сварки					
91.17.04-101	труб диаметром 1420 мм	25400,66	3449,28	1045,30	4	4x2+6x2
91.17.04-111	Компьютеры сварочные	182,95	-	23,86	-	-
	Манипуляторы универсальные					
	для сварки сферических					
91.17.04-121	резервуаров вместимостью до 2000 м ³	1507,28	_	_	_	_
71.17.01 121	Механизмы подачи проволоки	1007,20				
	четырехроликовые, скорость					
91.17.04-131	подачи проволоки 1,5-20 м/мин	43,79	-	5,71	-	-
	Механизмы подачи проволоки для механизированной сварки,					
91.17.04-132	диаметром до 2 мм	41,80		5,45		
	Позиционеры-центраторы для					
	сборки и сварки полиэтиленовых					
91.17.04-141	седелок с трубами диаметром 63-225 мм	137,21	_	17,90	_	_
71.17.01 111	Позиционеры-центраторы для	101,21		11,50		
	сборки и сварки при помощи					
	соединительных деталей с					
	закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром					
91.17.04-142	32 мм	201,45	-	26,28	-	-
	Позиционеры-центраторы для					
91.17.04-143	сборки и сварки при помощи	79,30	-	10,34	-	-

1010			Сметная стоимо	во - ров,	r a-	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика. ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром 63 мм					
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		
91.17.04-144	Позиционеры-центраторы для	124,31	-	10,24	-	-
01 17 04 145	сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром	222.66		20.17		
91.17.04-145	160 мм Позиционеры-центраторы для	223,66	-	29,17	-	-
91.17.04-146	сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром 225 мм	239,52	-	31,24	-	-
	Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с					
91.17.04-147	трубой диаметром: 32 мм	39,66	-	5,17	-	-
91.17.04-148		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	_	ı
	Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с					
91.17.04-151	трубой диаметром: 225 мм Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых	128,49	-	16,76	-	<u>-</u>
91.17.04-152	труб диаметром до 63 мм Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 63 до 160	1,09	-	0,14	-	-
91.17.04-153	мм Позиционеры-центраторы для	2,91	-	0,38	-	-
91.17.04-154	сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 160 до 225 мм	5,13	-	0,67	-	-

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	ъо к- ров,	Ка- Й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.17.04-155	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 225 до 355 мм	9,06	_	1,18	_	_
	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 355 до	,				
91.17.04-156	500 мм Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 500 до	15,36	-	2,00	-	-
91.17.04-157	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	_	_
71.17.01 130	Полуавтоматы сварочные	33,70		1,15		
91.17.04-161	номинальным сварочным током 40-500 A Преобразователи сварочные	173,75	-	22,66	-	-
91.17.04-171	номинальным сварочным током 315-500 A Машины электрогидравлические	146,52	-	19,11	-	-
91.17.04-191	стыковой сварки полиэтиленовых труб, диаметр до 315 мм	404,02	-	52,70	-	-
91.17.04-192	Машины электрогидравлические стыковой сварки полиэтиленовых труб, диаметр до 1200 мм	501,79	-	65,45	-	-
91.17.04-193	Машины стыковой сварки полиэтиленовых труб, диаметр до 315 мм	369,90	-	48,25	-	-
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 A	2054,60	-	-	-	-
91.17.04-202	Станции сварочные с двумя двухдуговыми сварочными головками, сварочный ток до 290 A	3611,11	_	_	_	_
91.17.04-211	Трансформаторы сварочные номинальным сварочным током 315-500 A	88,27	-	11,51	_	_
	Установки автосварочные типа ПАУ для труб диаметром 300-500 мм			11,01		_
91.17.04-221	Установки автосварочные типа ПАУ для труб диаметром 600-	2(12.28	-	-	-	-
91.17.04-222	800 мм Установки автосварочные типа ПАУ для труб диаметром 1000-	2612,38	-	-	-	-
91.17.04-223	1400 мм	5279,69	-	- F2 (1	-	-
91.17.04-224	Горелки инфракрасные газовые	410,99	-	53,61	-	-

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	B0 - poB,	ка-
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.17.04-231	Установки для сварки	200.54		52.11		
91.17.04-231	автоматической под слоем флюса Установки для сварки	399,54	-	52,11	-	-
91.17.04-232	аргонодуговой	196,41	-	25,62	-	-
91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	55,22	-	7,20	-	-
91.17.04-241	Экструдеры ручные сварочные, мощность 3,5 кВт	135,71	-	17,70	-	-
91.17.04-540	Аппараты сварочные для дуговой сварки, сила тока 10-320 A	135,40		17,66	-	-
91.17.04-544	Генераторы бензиновые портативные, мощность до 6 кВт	777,92	735,99	5,47	1	4
	Раздел 91.18: Станц	,			- 1	
	Группа 91.18.01					
	Компрессоры передвижные,			-		
	давление до 10 атм,					
91.18.01-001	производительность до 10 м ³ /мин	1253,86	735,99	31,15	1	4
	Компрессоры передвижные, давление до 14 атм, производительность более 10					
91.18.01-002	м ³ /мин	1693,97	845,84	51,02	1	5
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего		,			-
	сгорания, давление 860 кПа,					
91.18.01-003	производительность до 27 м ³ /мин	4276,06	735,99	212,94	1	4
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего					
91.18.01-004	сгорания, давление 800 кПа (8 ат), производительность 10 м ³ /мин	1999,28	735,99	75,99	1	4
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего					
91.18.01-005	сгорания, давление 9800 кПа (100 ат), производительность 9 м ³ /мин	2964,06	735,99	134,02	1	4
	Компрессоры передвижные с		, , , , , ,		_	
	двигателем внутреннего					
	сгорания, давление 23000 кПа (230 ат), производительность 2					
91.18.01-006	м ³ /мин	3465,72	735,99	164,19	1	4
	Компрессоры передвижные с	,	Ź	Ź		
	двигателем внутреннего					
	сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5					
91.18.01-007	м ³ /мин	1482,42	735,99	44,90	1	4
	Компрессоры передвижные с					
	двигателем внутреннего					
	сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность 11,2					
91.18.01-008	м ³ /мин	2569,96	845,84	103,71	1	5
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего					
	сгорания, давлением до 686 кПа					
91.18.01-009	(7 ат) производительностью 50 м ³ /мин	6834,95	988,65	351,66	1	6
01.10.01.01	Компрессоры передвижные с			·		,
91.18.01-010	двигателем внутреннего	6818,56	735,99	365,87	1	4

ного	Наименование ресурса		Сметная стоимо 1 маш/часа	ость	во :- poв,	Й
Код строительного ресурса		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	сгорания, давление до 9800 кПа (100 атм), производительность 70 м^3 /мин					
91.18.01-011	Компрессоры передвижные с электродвигателем давление 600 кПа (6 ат), производительность 0,5 м ³ /мин	54,38	-	3,27	-	-
91.18.01-012	Компрессоры передвижные с электродвигателем давление 600 кПа (6 ат), производительность до 3,5 м ³ /мин	221,94	-	13,35	-	-
91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м ³ /мин	2578,96	735,99	110,86	1	4
91.18.01-014	Компрессоры передвижные, давление 2,5 МПа, производительность 34 м ³ /мин	6666,25	735,99	356,71	1	4
91.18.01-015	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания, давление 800 кПа (8 ат), производительность 6,3 м³/мин	1665,49	735,99	55,91	1	4
91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	216,86	-	13,04	-	<u> </u>
91.18.01-516	Компрессоры с двигателем внутреннего сгорания прицепные, давление до 7 атм, производительность до 6 м3/мин	1331,04	735,99	35,79	1	4
	Группа 91.18.0					
91.18.02-001	Станции компрессорные давлением 245 кПа (2,5 ат), производительность 40 м ³ /мин	2892,49	1834,49	63,64	2	5+6
91.18.02-002	Станции компрессорные давлением 981 кПа (10 ат), производительность 20 м ³ /мин	2898,44	1834,49	64,00	2	5+6
1 py	уппа 91.18.03: Станции компрес	сорные, к	омпрессоры, н	іе включенны є ⊤	е в группы	[
91.18.03-001	Компрессоры стационарные, производительность 15 м ³ /мин Компрессор электрический	1421,99	845,84	34,66	1	5
91.18.03-002	прицепной, производительность до 1 м ³ /мин Оборудование прицепное для	769,60	735,99	2,02	1	4
	откачки воды блок компрессорно-силовой с двигателем внутреннего сгорания, давление 680 кПа (6,8 ат), производительность 9,5					
91.18.03-011	м ³ /мин Оборудование прицепное для откачки воды станция компрессорная передвижная с электродвигателем, давление 680 кПа (6,8 ат), производительность	1682,21	845,84	50,31	1	5
91.18.03-012	5,25 м ³ /мин	1025,42	735,99	17,41	1	4
91.18.03-504	Компрессоры переносные	47,87	-	2,88	-	-

Наменование ресурса Правите в т.ч. индивите в т.ч. индивительным производительного в т.ч. индивительным производительного в т.ч. индивительным производит	100			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	B0 - p0B,	- a
1 2 3 4 5 6 7	Код строительного ресурса	Наименование ресурса	затраты,	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих	на перебазировку	Количество рабочих- механизаторо чел.	Квалифика- ционный разряд
## A STA производительность до 12 м/час 1 м матина изососные, объем боло 2 м матина изососные, объем объем	1	2	3				7
91.19.01-00		кПа, производительность до 12					
91.19.01-001 дашины изососные, объем 6000 2134,70 988,65 157,22 1 6 15.00 1	Pa	здел 91.19: Насосы, станции	насосные	е, холодильнь	ые и заморажі	ивающие	
19.19.01-001 1			1a 91.19.01	: Илососы			
91.19.01-011 20 a ^{3/a} 1288,10 988,65 41,08 1 6	91.19.01-001	· ·	2134,70	988,65	157,22	1	6
1.19.01-308 8м3 2333.15 988,65 184,45 1 6	91.19.01-011	20 м ³ /ч	1288,10	988,65	41,08	1	6
Маслонасосы шестеренные, моторовной производительность м ³ час: 1,4 13,99 . 1,59 	91.19.01-508		2333,15	988,65	184,45	1	6
91.19.02-001 производительность м²/час: 1,4 13,99 - 1,59 -		Группа					
91.19.02-001 производительность м²/час: 1,4 13,99 - 1,59 -		Маслонасосы шестеренные,					
19.19.02-002 производительность 2,3 м³/час 20,09 - 2,28 Маслонасосы писстеренные, производительность 5,6 м²/час 31,10 - 3,53 -	91.19.02-001	производительность м ³ /час: 1,4	13,99	-	1,59	-	-
91.19.02-003 производительность 3.6 м²/час 31,10 - 3,53 -	91.19.02-002	производительность 2,3 м ³ /час	20,09	-	2,28	-	-
1.19.02-004 производительность м²/час: 5.8 50,15 - 5,69	91.19.02-003	производительность 3,6 м ³ /час	31,10	-	3,53	-	-
91.19.03-001 Маслостанции передвижные, мощность электромотора 15 кВт 285,06 - 32,35	91.19.02-004		50,15	-	5,69	-	=
91.19.03-001 Мощность электромотора 15 кВт Маслостанции передвижные, мощность электромотора 30 кВт 387,16 - 43,93		Группа 9	1.19.03: M	Гаслостанции			
91.19.03-002 мощность электромотора 30 кВт 387,16 - 43,93	91.19.03-001		285,06	-	32,35	-	-
Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача 91.19.04-001	91.19.03-002		387,16	-	43,93	-	-
Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача 91.19.04-001		1 1		сосы буровые			
Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача до 32 м³/ч, напор до 400 м 286,88 - 18,01 Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости подача: 91.19.04-003 до 40 м³/ч, напор 630 м 486,77 - 30,57 Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м³/ч, напор до 55 м 147,00 - 9,23 Насосы для подачи воды, подача 45 м³/ч, напор до 55 м 147,00 - 9,23 Насосы для подачи воды, подача 160 м³/ч, напор до 30 м 246,28 - 15,46 Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача 8-160 л/мин, давление на выходе 91.19.04-006 до 6,3 МПа 89,69 - 5,63 Группа 91.19.05: Насосы водоотлива из тоннелей Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 50 м³/ч 81,32 - 11,16 Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 100 м³/ч 84,76 - 11,63 Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 100 м³/ч 84,76 - 11,63 Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 200 м³/ч 105,81 - 14,52 Насосы центрального водоотлива		промывочной жидкости, подача			6.10		
91.19.04-002 до 32 м³/ч, напор до 400 м 286,88 - 18,01	91.19.04-001	Насосы буровые для нагнетания	97,59	-	6,13	-	-
Промывочной жидкости подача: до 40 м³/ч, напор 630 м	91.19.04-002	до 32 м ³ /ч, напор до 400 м	286,88	-	18,01	-	-
Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м³/ч, напор до 55 м 147,00 - 9,23 Насосы для подачи воды, подача 160 м³/ч, напор до 30 м 246,28 - 15,46 Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача 8-160 л/мин, давление на выходе 91.19.04-006 до 6,3 МПа 89,69 - 5,63 Группа 91.19.05: Насосы водоотлива из тоннелей Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 50 м³/ч 81,32 - 11,16 Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 100 м³/ч 84,76 - 11,63 Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 100 м³/ч 84,76 - 11,63 Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 200 м³/ч 105,81 - 14,52 Насосы центрального водоотлива	01 10 04 002	промывочной жидкости подача:	407.77		20.57		
91.19.04-004 подача 45 м³/ч, напор до 55 м 147,00 - 9,23 - -	91.19.04-003		480,//	-	30,37	-	-
Насосы для подачи воды, подача 160 м³/ч, напор до 30 м 246,28 - 15,46 Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача 8-160 л/мин, давление на выходе 91.19.04-006 до 6,3 МПа Круппа 91.19.05: Насосы водоотлива из тоннелей Насосы местного или промежуточного водоотлива, 91.19.05-001 производительность 50 м³/ч Насосы местного или промежуточного водоотлива, 91.19.05-002 производительность 100 м³/ч Насосы местного или промежуточного водоотлива, 11,63 Насосы местного или промежуточного водоотлива, 11,63 Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 100 м³/ч Насосы производительность 200 м³/ч Насосы центрального водоотлива	91.19 04-004	содержащей твердые частицы,	147 00	_	9 23	_	_
Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача 8-160 л/мин, давление на выходе 91.19.04-006 до 6,3 МПа 89,69 - 5,63 Группа 91.19.05: Насосы водоотлива из тоннелей Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 50 м³/ч 81,32 - 11,16 Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 100 м³/ч 84,76 - 11,63 Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 100 м³/ч 84,76 - 11,63 Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 200 м³/ч 105,81 - 14,52 Насосы центрального водоотлива		Насосы для подачи воды, подача		-		_	_
Группа 91.19.05: Насосы водоотлива из тоннелей Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 50 м³/ч 81,32 - 11,16 - - 91.19.05-001 производительность 50 м³/ч промежуточного водоотлива, производительность 100 м³/ч 84,76 - 11,63 - - 91.19.05-002 производительность 100 м³/ч промежуточного водоотлива, промежуточного водоотлива, производительность 200 м³/ч 105,81 - 14,52 - - 91.19.05-003 производительного водоотлива 14,52 - - -		Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача 8-160 л/мин, давление на выходе					
Насосы местного или промежуточного водоотлива, 91.19.05-001 производительность 50 м³/ч 81,32 - 11,16 Насосы местного или промежуточного водоотлива, 91.19.05-002 производительность 100 м³/ч 84,76 - 11,63 Насосы местного или промежуточного водоотлива, промежуточного водоотлива, 105,81 - 14,52 Насосы центрального водоотлива	91.19.04-006			-			
91.19.05-001 промежуточного водоотлива, производительность 50 м³/ч 81,32 - 11,16 - - Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 100 м³/ч 84,76 - 11,63 - - Насосы местного или промежуточного водоотлива, промежуточного водоотлива, промежуточного водоотлива, производительность 200 м³/ч 105,81 - 14,52 - - Насосы центрального водоотлива			Насосы во	доотлива из то	оннелей	ı	
Насосы местного или промежуточного водоотлива, 91.19.05-002 производительность 100 м³/ч 84,76 - 11,63 Насосы местного или промежуточного водоотлива, промежуточного водоотлива, производительность 200 м³/ч 105,81 - 14,52 Насосы центрального водоотлива	91.19 05-001	промежуточного водоотлива,	81 32	_	11 16	_	_
91.19.05-002 производительность 100 м³/ч 84,76 - 11,63 Насосы местного или промежуточного водоотлива, 91.19.05-003 производительность 200 м³/ч 105,81 - 14,52 Насосы центрального водоотлива	222200	Насосы местного или	21,22		11,10		
промежуточного водоотлива, производительность 200 м³/ч 105,81 - 14,52 Насосы центрального водоотлива	91.19.05-002	производительность 100 м ³ /ч	84,76	-	11,63	-	-
Насосы центрального водоотлива	91.19.05-003	промежуточного водоотлива,	105,81	_	14,52	_	-
		Насосы центрального водоотлива		-		-	-

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	гво к-)ров,	Ка- Ій (
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	тоннелей малого диаметра, производительность 100 м ³ /ч при напоре 70 м					
91.19.05-005	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 100 м ³ /ч при напоре 200 м	284,13		38,98		
	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 200 м ³ /ч при	·	-		-	
91.19.05-006	напоре 76 м	225,40	-	30,92	-	-
91.19.05-007	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 200 м ³ /ч при напоре 190 м	420,95	-	57,75	-	-
	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 250 м ³ /ч при					
91.19.05-008	напоре 75 м	430,12	-	59,01	-	-
91.19.05-009	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 250 м ³ /ч при напоре 190 м	583,55	_	9,13	_	ı
91.19.05-010	Насосы центрального водоотлива для тоннелей малого диаметра, производительностью 100 м ³ /ч при напоре 80 м	168,25	_	23,08	_	_
91.19.05-560	Насосы центробежные самовсасывающие, производительность до 130 м3/ч, напор до 120 м	103,73	-	14,23	-	-
91.19.05-562	Насосы центробежные самовсасывающие, производительность до 25 м3/ч, напор 150 м	84,70	-	11,62	-	-
	Группа 91	.19.06: Ha	сосы грязевые	,		
91.19.06-001	Насосы грязевые погружные, производительность 10 м ³ /ч, напор до 10 м	10,20	-	1,40	-	-
91.19.06-002	Насосы грязевые погружные, производительность 16 м ³ /ч, напор до 16 м	20,42	-	2,80	-	-
91.19.06-003	Насосы грязевые погружные, производительность 25 м ³ /ч, напор до 20 м	30,19	-	4,14	-	-
91.19.06-004	Насосы грязевые погружные, производительность 40 м ³ /ч, напор до 25 м Насосы грязевые погружные,	50,65	-	6,95	-	<u>-</u>
91.19.06-005	производительность 50 м ³ /ч, напор до 50 м	86,09	-	11,81	-	<u>-</u>
91.19.06-006	Насосы грязевые погружные, производительность 150 м ³ /ч,	162,86	-	22,34	-	-

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа	ость	rbo x- opob,	Ka- Iŭ
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	напор до 30 м					
91.19.06-007	Насосы грязевые погружные, производительность 200 м ³ /ч, напор до 25 м	200,08	-	27,45	-	-
91.19.06-008	Насосы грязевые погружные, производительность 300 м ³ /ч, напор до 30 м Насосы грязевые погружные,	360,16	-	49,41	-	-
91.19.06-009	производительность 400 м ³ /ч, напор до 20 м	451,73	-	61,97	-	-
	Насосы грязевые погружные, производительность 600 м ³ /ч,					
91.19.06-010	напор до 10 м Насосы грязевые, подача 23,4- 65,3 м ³ /ч, давление нагнетания	471,45	-	64,68	-	-
91.19.06-011	15,7-5,88 МПа (160-60 кгс/см ²) Насосы грязевые,	492,54	-	67,57	-	-
91.19.06-012	производительность до $15 \text{ м}^3/\text{ч}$, напор до 50 м	127,62	-	17,51	-	-
	Насосы ручные поршневые для гидравлических испытаний машин, механизмов, трубопроводов, сосудов, котлов,					
91.19.06-013	подача 1,6 л/мин, напор 6,0 МПа Насосы центробежные	6,41	-	0,88	-	-
91.19.06-014	погружные, производительность до 160 м ³ /ч, напор 100 м Насосы центробежные	219,63	-	30,13	-	-
91.19.06-015	погружные, производительность 10-25 м ³ /ч, напор 10-20 м	23,90	-	0,24	-	-
	Группа 91.19.07: На	сосы для	охлаждающей	жидкости		
91.19.07-001	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций: подача 20 м ³ /ч, напор 18м	32,63	-	0,95	-	-
91.19.07-002	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций: подача 90 м ³ /ч, напор 35 м	122 14		3,85		
91.19.07-002	нодача 90 м /ч, напор 33 м Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций подача	132,14	-	3,83	-	-
91.19.07-003	160 м ³ /ч, напор 20 м Насосы для рассольной и	107,03	-	3,12	-	-
91.19.07-004	водоохлаждающей сети замораживающих станций: подача 160 м ³ /ч, напор 30 м	246,75	-	7,19	-	-
91.19.07-005	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций: подача 200 м ³ /ч, напор 36 м	330,91	_	9,64	_	
71.17.07-003	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций:	330,71		2,01		_
91.19.07-006	подача 290 м ³ /ч, напор 30 м Насосы для рассольной и	464,04	-	13,52	-	-
91.19.07-007	водоохлаждающей сети	617,08	-	17,97	-	-

1000			Сметная стоимо 1 маш/часа	ость	Количество рабочих- механизаторов, чел.	ка- й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)		Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	замораживающих станций:					
	подача 320 м ³ /ч, напор 50 м Насосы для рассольной и					
	водоохлаждающей сети					
	замораживающих станций:					
91.19.07-008	подача 320 м ³ /ч, напор 70 м	828,82	-	24,14	-	-
	Насосы для рассольной и					
	водоохлаждающей сети замораживающих станций:					
91.19.07-009	подача 420 м ³ /ч, напор 24 м	881,17	_	25,67	_	_
3 2 1 2 3 1 0 7 0 0 3	Насосы для рассольной и	001,11		_=,,,,		
	водоохлаждающей сети					
01 10 07 010	замораживающих станций:	000.72		26.22		
91.19.07-010	подача 460 м ³ /ч, напор 30 м Насосы для рассольной и	900,72	-	26,23	-	-
	насосы для рассольной и водоохлаждающей сети					
	замораживающих станций:					
91.19.07-011	подача 500 м ³ /ч, напор 36 м	923,23	-	26,89	-	-
	Насосы для рассольной и					
	водоохлаждающей сети					
91.19.07-012	замораживающих станций: подача $500 \text{ m}^3/\text{ч}$, напор 65 m	1320,43	_	38,46	_	_
71.17.07-012	Насосы для рассольной и	1320,43		30,40		
	водоохлаждающей сети					
	замораживающих станций:					
91.19.07-013	подача 630 м ³ /ч, напор 90 м	2114,15	-	61,58	-	-
	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети					
	замораживающих станций:					
91.19.07-014	подача 660 м ³ /ч, напор 380 м	2123,92	-	61,86	-	-
		08: Hacocı	ы перекачки в	оды		
	Насосы для водопонижения и					
01 10 00 001	водоотлива мощностью 8-60 м ³ /ч,	77.11		0.75		
91.19.08-001	напор 21,7-4,3 м	77,11	-	8,75	-	-
91.19.08-002	Насосы, мощность 2,8 кВт	46,09	-	5,23	-	-
91.19.08-003	Насосы мощностью 3,6 м ³ /ч	19,33	-	2,19	-	-
91.19.08-004	Насосы, мощность 4 кВт	18,19	-	2,06	-	-
91.19.08-005	Насосы, мощность 4,5 кВт	69,29	-	7,86	-	-
91.19.08-006	Насосы, мощность 5,5 кВт	78,94	-	8,96	-	-
91.19.08-007	Насосы мощностью 7,2 м ³ /ч	86,91	-	9,86	-	-
91.19.08-008	Насосы, мощность 7,5 кВт	77,85	-	8,83	-	-
91.19.08-009	Насосы, мощность 8 кВт	85,30	-	9,68	-	-
91.19.08-010	Насосы, мощность 11 кВт	91,59	-	10,39	-	-
91.19.08-011	Насосы, мощность 15 кВт	118,09	-	13,40	-	-
91.19.08-012	Насосы, мощность 16 кВт	116,36	-	13,20	-	-
91.19.08-013	Насосы, мощность 17 кВт	120,88	-	13,72	-	-
91.19.08-014	Насосы, мощность 18,5 кВт	128,95	_	14,63	_	_
91.19.08-015	Насосы, мощность 22 кВт	137,74	_	15,63	_	-
91.19.08-016	Насосы, мощность 30 кВт	169,41	_	19,22	_	
91.19.08-010	Насосы, мощность 30 кВт	180,67	-	20,50		-
		, and the second	-	ŕ	-	-
91.19.08-018	Насосы, мощность 37 кВт	194,92	-	22,12	-	-
91.19.08-019	Насосы, мощность 45 кВт	222,80	-	25,28	-	-
91.19.08-020	Насосы, мощность 55 кВт	272,28	-	30,90	-	-

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	B0 - pob,	ка- й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.19.08-021	Насосы, мощность 65 кВт	299,81	-	34,02	-	-
91.19.08-022	Насосы, мощность 75 кВт	326,31	-	37,03	-	-
91.19.08-023	Насосы, мощность 110 кВт	447,69	-	50,80	-	-
91.19.08-024	Насосы, мощность 132 кВт	558,22	-	63,34	-	-
91.19.08-025	Насосы, мощность 160 кВт	678,12	-	76,95	-	-
91.19.08-026	Насосы, мощность 200 кВт	923,76	-	104,82	-	=
91.19.08-027	Насосы, мощность 250 кВт	1132,25	-	128,48	-	-
91.19.08-028	Насосы, мощность 320 кВт	1580,05	-	179,30	-	-
	Группа 91.19.09: Станции	землесосі	ные перекачкі	и стационарны	ie	
91.19.09-001	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 80 м ³ /ч, напор 40 м	1985,74	1249,54	62,64	2	2+3
91.19.09-002	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 140 м ³ /ч, напор 37-52 м	3225,30	1249,54	168,11	2	2+3
91.19.09-003	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 200 м ³ /ч, напор 50-63 м	4134,37	1471,98	226,53	2	4
91.19.09-004	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 400 м ³ /ч, напор 71м	5695,77	1691,68	340,70	2	5
91.19.09-005	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 600 м ³ /ч, напор 80 м	11698,38	1977,30	827,14	2	6
	Группа 91.19.10: Ст		сосные, кроме	<u> </u>	ı	
91.19.10-001	Насосные станции 500 атм	316,00	-	26,89	-	-
91.19.10-002	Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м ³ /ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м Насосные станции и землесосные	6107,06	3111,49	254,88	4	2+3+4+8
91.19.10-003	установки электрические стационарные, подача 80 м ³ /ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной установки 40 м	5849,94	3111,49	233,01	5	2+3+4+8
91.19.10-003	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 140 м ³ /ч, напор насосной станции 90 м, напор землесосной установки 37-	3047,74	3111,49	233,01	3	2131416
91.19.10-004	52 м	9006,40	3111,49	501,58	5	2+3+4+8
01 10 10 005	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 200 м ³ /ч, напор насосной станции 100 м, напор землесосной установки 63	12455 16	2111 40	705.02	5	2+2+4+9
91.19.10-005	М Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 400 м ³ /ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки	12455,16	3111,49	795,02	3	2+3+4+8 2+3+4+5
91.19.10-006	71м	24518,33	3677,21	1773,31	5	x2
91.19.10-007	Насосные станции с бензиновым	963,04	845,84	9,97	1	5

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	во - ров,	Ka-	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	двигателем давлением до 70 МПа					
	Насосные станции типа СН					
91.19.10-008	500/22/60	1222,04	845,84	32,01	1	5
	Насосные станции электрические стационарные, подача 50 м ³ /ч,					
91.19.10-009	напор 50 м	1341,79	1249,54	7,85	2	2+3
71.17.10 007	Насосные станции электрические	1311,77	1217,51	7,03		2.5
	стационарные, подача 100 м ³ /ч,					
91.19.10-010	напор 80 м	1469,86	1249,54	18,75	2	2+3
	Насосные станции электрические					
01 10 10 011	стационарные, подача 200 м ³ /ч,	2402.64	1024 40	40.24	2	516
91.19.10-011	напор 95 м Станции насосные дизельные	2402,64	1834,49	48,34	2	5+6
	прицепные высоконапорные					
91.19.10-021	производительностью 30-140 л.с.	1792,74	845,84	80,57	1	5
	Станции насосные дизельные		,	,		
	прицепные средненапорные					
91.19.10-022	производительностью 80-175 л.с.	1254,92	845,84	34,81	1	5
01 10 10 021	Станции насосные для привода	10.06		1.60		
91.19.10-031	гидродомкратов	19,86	-	1,69	-	-
91.19.10-032	Станции насосные СН 700/2/20	1879,24	988,65	75,78	1	6
	Группа 91.19.11: Стани	ии холоді	ильные и замој	раживающие		
	Агрегаты компрессорные винтовые одноступенчатые холодопроизводительностью					
	(при температуре кипения минус 15 °C и температуре конденсации плюс 30 °C), мощность 300 кВт					
91.19.11-001	(260000 ккал/ч)	872,25	-	19,61	-	-
	Агрегаты компрессорные					
	винтовые одноступенчатые холодопроизводительностью					
	(при температуре кипения минус					
	15 °С и температуре конденсации					
	плюс 30 °C), мощность 423,5 кВт					
91.19.11-002	(365000 ккал/ч)	1036,11	-	23,29	-	-
	Агрегаты компрессорные					
	винтовые одноступенчатые					
	холодопроизводительностью (при температуре кипения минус					
	15 °C и температуре конденсации					
	плюс 30 °C), мощность 1750 кВт					
91.19.11-003	(1505000 ккал/ч)	5488,87	-	123,41	-	-
01.10.11.015	Градирни: малогабаритные	60.25				
91.19.11-011	передвижные	68,36	-	1,54	-	-
91.19.11-012	Градирни: сборно-разборные капельные, вентиляционные	260,78	_	5,86	_	_
71.17.11-012	Компрессоры оппозитные	200,70	-	3,00	-	=
	аммиачные двухступенчатые					
	холодопроизводительностью					
	(при температуре кипения минус					
	50 °C и температуре конденсации					
01 10 11 021	плюс 35 °C), мощность 203 кВт	0107.61		40.10		
91.19.11-021	(175000 ккал/ч)	2187,61	-	49,18	-	-
	Компрессоры оппозитные аммиачные двухступенчатые					
91.19.11-022	холодопроизводительностью	3596,95	_	80,87	_	_
71,17,11-022	полодопроповодительностью	5570,75	<u>I</u>	30,07		

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	B0 - poB,	E Z
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	(при температуре кипения минус 50 °C и температуре конденсации плюс 35 °C), мощность 406 кВт (350000 ккал/ч)					
	Компрессоры оппозитные аммиачные одноступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 15 °C и температуре конденсации плюс 30 °C): 670 кВт (575000					
91.19.11-023	ккал/ч)	2311,62	_	51,97	_	-
	Компрессоры оппозитные аммиачные одноступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 15 °C и температуре конденсации плюс 30 °C): 1340 кВт (1150000	,				
91.19.11-024	ккал/ч)	4375,24	-	98,37	-	-
91.19.11-031	Машины холодильные аммиачные холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 150 °C и температуре конденсации плюс 30 °C) 245 кВт (211000 ккал/ч)	759,60	-	17,08	-	_
	Станции холодильные			,		
91.19.11-041	передвижные: ПХС-100	3929,63	2043,21	42,41	2	6+7
91.19.11-042	Станции холодильные передвижные: ПХУ-50	3098,43	2043,21	23,72	2	6+7
71.17.11 012	Группа 91.19.12: Насосы, ста			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		0.7
	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой твердой фракцией, подача: до 32					
91.19.12-001	м ³ /ч, напор 80 м	190,63	-	14,12	-	-
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	254,79	-	18,87	-	-
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	226,58		16.78		
91.19.12-004	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой твердой фракцией, подача: до 250		-	16,78	-	-
91.19.12-004	м ³ /ч, напор 54 м Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой твердой фракцией, подача: до 12 м ³ /ч, напор 120 м	753,69 203,63	-	55,83	-	-
91.19.12-006	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для нейтральных жидкостей и	67,55	-	-	-	-

1010	Наименование ресурса		Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	B0 - poB,	Ka- Iğ
Код строительного ресурса		прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	суспензий, подача до 1000 м ³ /ч,					
91.19.12-011	напор 100 м Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные, производительность 400 м ³ /ч, напор 40 м	1410,67	735,99	_	1	4
	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные, производительность 700 м ³ /ч,					
91.19.12-012	напор 80 м	2719,35	1471,98	-	2	4
91.19.12-021	Насосы вакуумные 3,6 м ³ /мин	59,88	-	4,44	-	-
91.19.12-022	Насосы вакуумные 8 м ³ /мин	100,27	-	-	_	-
91.19.12-023	Насосы струйные высокого давления, мощность 316 кВт	5696,49	735,99	367,44	1	4
91.19.12-031	Насосные установки	1007.06	988,65	74.76	1	(
91.19.12-031	водоотливные, подача 400 м ³ /ч Насосы для подмыва грунта,	1997,96	988,03	74,76	1	6
91.19.12-042	подача 60 м ³ /ч, напор 165 м	1189,68	735,99	33,61	1	4
91.19.12-043	Насосы для тампонажа закрепного пространства, подача 32 м ³ /ч, давление нагнетания 4 МПа	519,23	-	38,46	-	-
91.19.12-044	Насосы фекальные, напор 24 м	1000,80	845,84	11,48	1	5
	Установки насосные для перекачивания вязких и загрязненных взвешенными примесями жидкостей, подача от					
91.19.12-051	36 до 180 м ³ /ч	187,60	-	13,90	-	-
91.19.12-061	Установки для открытого водоотлива на базе трактора 700 м ³ /час Установки для обезвоживания	2164,48	988,65	87,10	1	6
91.19.12-516	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, приемнопередаточным спускным коробом	2096,39	1691,68	_	2	5
91.19.12-524	Установки сепарационные,)	,**			-
71.17.12-324	производительность до 240 м3/ч	1377,33	735,99	-	1	4
91.19.12-525	Станции гидравлические, максимальное давление 150 бар, мощность 10 кВт	62,61	-	4,64	<u>-</u>	<u>-</u>
Раздел	91.20: Суда, плавучие маши	ны и агр	егаты для под	дводно-техни	ческих ра	бот
	Группа 91.20.01: Агрег	аты для п	одводно-техни	ческих работ		
91.20.01-001	Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов	1698,89	988,65	62,21	1	6

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	во - ров,	Ka-	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.20.01-011	Молотки отбойные пневматические для работы в подводных условиях Установки для размыва и отсоса	70,41	-	3,99	-	_
91.20.01-021	грунта гидравлические	2125,06	988,65	_	1	6
91.20.01-021	Установки скреперные для устройства подводных траншей с	2123,00	766,03	-	1	0
91.20.01-022	ковшом 1-1,5 м ³	3540,21	845,84	-	1	5
	Груп	па 91.20.0	2: Баржи			
91.20.02-001	Баржи 100 т	1047,44	845,84	-	1	5
91.20.02-002	Баржи 200 т	1108,67	845,84	-	1	5
91.20.02-003	Баржи 300 т	1234,11	845,84	-	1	5
91.20.02-004	Баржи 400 т	1408,12	988,65	_	1	6
91.20.02-004	Баржи 600 т	1661,18	988,65	_	1	6
71.20.02-003	Баржи при работе в закрытой	1001,10	700,03	-	1	U
91.20.02-006	акватории несамоходные, 250 т Баржи при работе в закрытой	1496,16	1054,56	-	1	7
91.20.02-007	акватории несамоходные, 400- 450 т	1833,49	1054,56	-	1	7
91.20.02-008	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные, 1000 т	3857,12	2109,12	-	2	7
91.20.02-009	Баржи при работе в закрытой акватории самоходные, 250 т Баржи при работе на открытом	10851,20	5272,80	-	5	7
91.20.02-010	рейде несамоходные, 250 т Баржи при работе на открытом	1970,25	1301,72	-	1	10
91.20.02-011	рейде несамоходные, 400-450 т Баржи при работе на открытом	2129,72	1301,72	-	1	10
91.20.02-012	рейде несамоходные: 1000 т Баржи при работе на открытом	4903,44	2603,44	-	2	10 3x2+5x2
91.20.02-013		13999,95	6030,76	_	7	+6x2+7
		ia 91.20.03	: Буксиры	•		
91.20.03-001	Буксиры, мощность 110 кВт (150 л.с.)	4841,57	2570,48	89,45	3	4+5+6
01 20 02 002	Буксиры, мощность 221 кВт (300	(20(27	2570.40	147.14	2	4.5.6
91.20.03-002	л.с.) Буксиры, мощность 331 кВт (450	6306,37	2570,48	147,14	3	4+5+6
91.20.03-003	л.с.) Буксиры дизельные при работе в	8104,83	3416,32	184,66	4	4+5x2+6
91.20.03-004	закрытой акватории, мощность 221 кВт (300 л.с.)	5211,11	2570,48	104,00	3	4+5+6
91.20.03-005	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность 294 кВт (400 л.с.)	7164,56	3416,32	147,63	4	4+5x2+6
71.20.00	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность	, 10 1,00	2.110,52	117,00		4+5x2+6
91.20.03-006	552 кВт (750 л.с.)	11463,36	4470,88	275,40	5	+7
91.20.03-007	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность 883 кВт (1200 л.с.) Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность	17260,80	5206,87	474,75	6	2x2+5+6 +7+8
91.20.03-008	221 кВт (300 л.с.) Буксиры дизельные при работе	6293,72	2889,05	134,09	3	5+6+7
91.20.03-009	на открытом рейде, мощность 294 кВт (400 л.с.)	8649,62	3877,70	187,94	4	5+6x2+7

1000			Сметная стоимо 1 маш/часа	ость	гво к- оров,	ка- Ій (
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.20.03-010	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность 552 кВт (750 л.с.)	13376,62	4932,26	332,58	5	5+6x2+7 x2
91.20.03-011	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность 883 кВт (1200 л.с.)	24909,14	5778,10	753,48	6	5x2+6x2 +7x2
91.20.03-012	Буксиры с разрешенным районом плавания 5 морских миль, мощность 164 кВт	5720,35	2570,48	124,06	3	4+5+6
	Буксиры с разрешенным районом плавания 5 морских миль,		,		2	4.5.6
91.20.03-013	мощность 175 кВт Буксиры с разрешенным районом плавания 15 морских миль,	5979,87	2570,48	134,28	3	4+5+6
91.20.03-014	мощность 208 кВт	7291,05	3416,32	152,61	4	4+5x2+6
91.20.03-015	Буксиры с разрешенным районом плавания 15 морских миль, мощность 280 кВт	8235,62	3416,32	189,81	4	4+5x2+6
91.20.03-016	Буксиры с разрешенным районом плавания 15 морских миль, мощность 328 кВт	8942,11	3416,32	217,63	4	4+5x2+6
91.20.03-017	Буксиры с разрешенным районом плавания 15 морских миль, мощность 360 кВт	9449,84	3416,32	237,63	4	4+5x2+6
	Буксиры с разрешенным районом плавания 15 морских миль,	10.50.7.12	24462			
91.20.03-018	мощность 446 кВт Буксиры с разрешенным районом плавания 30 морских миль,	10625,12	3416,32	283,92	4	4+5x2+6 4+5x2+6
91.20.03-019	мощность 566 кВт Буксиры с разрешенным районом	14069,64	4470,88	378,05	5	+7
91.20.03-020	плавания 30 морских миль, мощность 590 кВт	14594,05	4470,88	398,70	5	4+5x2+6 +7
91.20.03-021	Буксиры с разрешенным районом плавания 30 морских миль, мощность 600 кВт	14830,87	4470,88	408,03	5	4+5x2+6 +7
91.20.03-022	Буксиры с разрешенным районом плавания 30 морских миль, мощность 700 кВт	16633,41	4470,88	479,02	5	4+5x2+6 +7
71.20.05 022	Группа 91.20.04					,
	Виброуплотнители для	-17		-		
91.20.04-001	подводных постелей для 2 зоны в закрытой акватории	952,46	735,99	-	1	4
91.20.04-002	Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны на открытом рейде	1019,32	735,99		1	4
91.20.04-011	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны в закрытой акватории	973,99	735,99	-	1	4
91.20.04-012	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны на открытом рейде	1155,32	735,99	-	1	4
2	-		5: Завозни		. *	•
	Завозни моторизированные для ограниченного района плавания					
91.20.05-001	мощность судового двигателя 121 кВт (грузовой момент 156	5669,86	2570,48	-	3	4+5+6

HOFO			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	BO F- ipob,	Ка-
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	кНм)					
91.20.05-002	Завозни моторизированные для ограниченного района плавания мощность судового двигателя 196 кВт (грузовой момент 260 кНм)	7328,61	2570,48	-	3	4+5+6
91.20.05-003	Завозни моторизированные для ограниченного района плавания мощность судового двигателя 570 кВт (грузовой момент 550 кНм)	14284,68	2570,48	_	3	4+5+6
7 2 1 2 1 1 2 1 2 1	Завозни моторизованные 66 кВт				-	
91.20.05-004	(90 л.с.)	2761,79	1581,83	-	2	4+5
	A V	20.06: Кат	ера буксирны	e		
91.20.06-001	Катера буксирные, мощность 66 кВт (90 л.с.)	3579,75	2570,48	66,91	3	4+5+6
01 20 06 002	Катера буксирные, мощность 96	2077.00	2570.49	96.69	2	1.5.6
91.20.06-002	кВт (130 л.с.)	3877,98	2570,48 укторы плавуч	86,68	3	4+5+6
	Кондукторы плавучие для	.07: Конду	укторы плавуч 	іие І		
	погружения железобетонного					
91.20.07-001	шпунта и свай	1721,86	1054,56	93,03	1	7
91.20.07-002	Кондукторы плавучие для погружения железобетонных свай-оболочек	3273,75	1054,56	-	1	7
91.20.07-003	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе в закрытой акватории	3065,12	1301,72	-	1	10
91.20.07-004		3691,50		-	1	10
		.20.08: Ко	пры плавучие	T	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
91.20.08-001	Копры плавучие при работе в закрытой акватории, 6 т	11546,42	5206,87	550,01	6	2x2+5+6 +7+8
91.20.08-002	Копры плавучие при работе на открытом рейде, 6 т Копры плавучие с дизель-	14358,17	5778,10	744,39	6	5x2+6x2 +7x2
91.20.08-003	молотом, 1,8 т Копры плавучие с дизель-	4964,40	2889,05	180,05	3	5+6+7 5x2+6x2
91.20.08-004	молотом, 6 т	8753,80	5778,10	258,17	6	+7x2
			аны плавучие			
	Краны плавучие несамоходные, 5	-				4x2+5x2
91.20.09-001	T	6253,05	4218,22	-	5	+7
91.20.09-002	Краны плавучие несамоходные, 16 т	11849,67	6832,66	-	7	5x2+6x2 +7x3
91.20.09-003	Краны плавучие несамоходные, 25 т	12225,20	6832,66	-	7	5x2+6x2 +7x3
91.20.09-004	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, несамоходные, 5 т Краны плавучие при работе в	8757,71	4152,31	-	5	4x2+5x2 +6
91.20.09-005	закрытой акватории, самоходные, 16 т	13929,09	6832,66	941,68	7	5x2+6x2 +7x3
91.20.09-006	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, самоходные, 100 т	17166,05	8903,33	1096,44	8	7x5+8+9 +10

1000			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	гво к- оров,	Ка- Iй
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.20.09-007	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, самоходные, 300 т	38535,11	14340,90	3210,51	13	6x6+8x4 +10x3
91.20.09-008	Краны плавучие при работе на открытом рейде, несамоходные, 5т Краны плавучие при работе на	10607,38	4932,26	-	5	5+6x2+7 x2
91.20.09-009	открытом рейде, самоходные, 16 т	17992,74	6975,47	1461,96	7	5+6x3+7 x3
91.20.09-010	Краны плавучие при работе на открытом рейде, самоходные, 100 т	27838,59	9957,89	2372,72	9	7x6+8+9 +10
91.20.09-011	Краны плавучие при работе на открытом рейде: самоходные 300 т	46146,07	20357,92	3422,02	18	2+6x7+8 +10x9
91.20.09-012	Краны плавучие самоходные 100 т	24078,40	9957,89	1873,75	9	7x6+8+9 +10
	Группа 91.20.	10: Площа	дки и платфој	ОМЫ		
	Плавучие площадки сборно-					
91.20.10-001	разборные, грузоподъемность 3,5 т Плавучие площадки сборно-	207,11	-	0,00	-	
91.20.10-002	разборные, грузоподъемность 7 т	289,96	-	0,00	-	-
91.20.10-003	Плавучие площадки сборноразборные, грузоподъемность 13 т	543,96	-	36,53	-	_
91.20.10-004	Плавучие площадки сборноразборные, грузоподъемность 29 т	973,43	-	0,00	-	_
91.20.10-005	Плавучие площадки сборноразборные, грузоподъемность: 37 т	1143,43	_	76,80	-	, <u>-</u>
	Плавучие площадки сборноразборные, грузоподъемность:			,		
91.20.10-006	250 т Плавучие самоподъемные	5505,06	-	369,74	-	-
91.20.10-007	платформы сборно-разборные, грузоподъемность 250 т	11190,99	2817,64	562,39	3	5x2+8
	Групп	ıa 91.20.11	: Понтоны			
91.20.11-001	Понтоны при работе в закрытой акватории, 40 т	1049,32	988,65	-	1	6
91.20.11-002	Понтоны при работе в закрытой акватории: 100 т	1183,72	988,65	-	1	6
91.20.11-003	Понтоны при работе в закрытой акватории, 400-450 т	1837,98	988,65	-	1	6
91.20.11-004	Понтоны при работе в закрытой акватории, 800 т Понтоны при работе на открытом	2473,06	1301,72	-	1	10
91.20.11-005	понтоны при расоте на открытом рейде, 40 т Понтоны при работе на открытом	1275,29	1125,96	-	1	8
91.20.11-006	рейде: 100 т	1462,89	1125,96	-	1	8
91.20.11-007	Понтоны при работе на открытом рейде, 400-450 т	2602,85	1202,85	-	1	9
91.20.11-008	Понтоны при работе на открытом рейде, 800 т Понтоны разгружающие,	2608,38	1301,72	-	1	10
91.20.11-009	грузоподъемность 1,5 т	25,66	-	1,22	-	-

ного а			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	BO (- pob,	Ка- Ій
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
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	87,36	-	4,16	-	-
).12: Снар	яды землесосн	ые		
	Гидромониторно-эжекторные и					
91.20.12-001	землесосные снаряды для разработки подводных траншей, производительность 30 м3/ч	7923,18	6728,30	-	7	4+5+6x3 +7+8
	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей, производительность по грунту до					4+5+6x3
91.20.12-002	70 м3/ч	8048,96	6728,30	-	7	+7+8
91.20.12-011	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 80 м3/ч, напор 30 м	5800,58	3053,81	_	4	4x3+5
	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 140 м3/ч,					
91.20.12-012	напор 37-52 м Землесосные плавучие снаряды электрические подача 80 м3/ч,	10036,04	3789,80	-	5	4x4+5
91.20.12-013	напор 40 м Землесосные плавучие снаряды	3536,83	2317,82	-	3	4x2+5
91.20.12-014	электрические подача 140 м3/ч, напор 37-52 м Землесосные плавучие снаряды	3771,70	2317,82	-	3	4x2+5
91.20.12-015	электрические подача 200 м3/ч, напор 50-63 м	6805,04	3053,81	-	4	4x3+5
91.20.12-016	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 400 м3/ч, напор 71 м	13040,69	4514,82		5	5x3+6x2
91.20.12-010	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 600 м3/ч,	13040,09	4314,62	-	3	5x2+6x3
91.20.12-017	напор 80 м Землесосные плавучие снаряды	19224,10	5712,19	-	6	+7
91.20.12-018	электрические с ЭГЗУ, подача 200 м3/ч напор 50-63 м	7676,63	3053,81	-	4	4x3+5
91.20.12-019	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 400 мЗ/ч, напор 71 м	15640,61	4514,82	-	5	5x3+6x2
91.20.12-021	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 1350 кВт	69579,29	21530,55	-	21	5x5+6x5+7 x5+8x3+9x 2+10
	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 1750					5x6+6x6+7 x6+8x3+9x
91.20.12-022	кВт	83313,13	24419,60	-	24	2+10
	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 2000	,				5x6+6x6+7 x6+8x3+9x
91.20.12-023	кВт	87096,92	24419,60	-	24	2+10

ного а			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	TBO X- opob,	ка- Ій (
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
91.20.12-024	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 2500 кВт	112699,1	24419,60	<u>-</u>	24	5x6+6x6+7 x6+8x3+9x 2+10
	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 3000	144897,6				5x11+6x11 +7x11+8x6
91.20.12-025	кВт	6	45950,15	-	45	+9x4+10x2
01 20 12 026	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 4000	155807,0	45050.15		45	5x11+6x11 +7x11+8x6
91.20.12-026	кВт Землесосы папильонажные	0	45950,15	-	45	+9x4+10x2
91.20.12-027	рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 4500 кВт	166193,2 1	45950,15	-	45	5x11+6x11 +7x11+8x6 +9x4+10x2
91.20.12-028	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 6000 кВт	190307,4 0	45950,15	-	45	5x11+6x11 +7x11+8x6 +9x4+10x2
91.20.12-029	рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 7600 кВт	222771,8	60395,40	-	60	5x16+6x16 +7x16+8x6 +9x4+10x2
91.20.12-030	Землесосы самоотвозные, объем трюма 900 м3	39799,13	10792,73	-	11	5x4+6x4+8 x2+9
91.20.12-031	Землесосы самоотвозные, объем трюма 1300 м3	49113,58	10792,73	-	11	5x4+6x4+8 x2+9
91.20.12-032	Землесосы самоотвозные, объем трюма 1800 м3	59684,61	10792,73	-	11	5x4+6x4+8 x2+9
91.20.12-033	Землесосы самоотвозные, объем трюма 2400 м3	65932,24	11781,38	-	12	5x4+6x5+8 x2+9
91.20.12-034	Землесосы самоотвозные, объем трюма 2700 м3	81135,14	11781,38	-	12	5x4+6x5+8 x2+9
91.20.12-035	Землесосы самоотвозные, объем трюма 3500 м3	90753,91	13928,94	-	14	5x5+6x5+8 x2+9+10
91.20.12-036	Землесосы самоотвозные, объем трюма 4700 м3	108911,1	15763,43	-	16	5x6+6x6+8 x2+9+10
91.20.12-037	Землесосы самоотвозные, объем трюма 6200 м3	130547,6 4	17597,92	-	18	5x7+6x7+8 x2+9+10
91.20.12-038	Землесосы самоотвозные, объем трюма 7700 м3	146706,4	20486,97	-	21	5x8+6x8+7 +8x2+9+10 5x10+6x10
91.20.12-039	Землесосы самоотвозные, объем трюма 9100 м3	181440,6 7	24155,95	-	25	+7+8x2+9+ 10
91.20.12-040	Землесосы самоотвозные, объем трюма 11000 м3	207552,6	28879,49	-	30	5x12+6x12 +7x2+8x2+ 9+10
91.20.12-041	Землесосы самоотвозные, объем трюма 12500 м3	243433,2 1	32548,47		34	5x14+6x14 +7x2+8x2+ 9+10
91.20.12-042	Землесосы самоотвозные, объем трюма 13500 м3	244779,4 7	32548,47	-	34	5x14+6x14 +7x2+8x2+ 9+10

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	во - ров,	са- й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов,	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	Землесосы самоотвозные, объем	299393,1				5x14+6x14 +7x2+8x2+
91.20.12-043	трюма 18000 м3	4	32548,47	-	34	9+10
	Землесосы самоотвозные, объем	312438,4				5x14+6x15 +7x2+8x2+
91.20.12-044	трюма 19000 м3	3	33537,12	-	35	9+10
	Землесосы самоотвозные, объем	322498,3				5x14+6x16
91.20.12-045	трюма 22500 м3	9	34525,77	-	36	+7x2+8x2+ 9+10
91.20.12-046	Землесосы самоотвозные, объем трюма 24000 м3	411737,3	35514,42	_	37	5x14+6x17 +7x2+8x2+ 9+10
71.20.12 040	•		33314,42		31	5x14+6x20
91.20.12-047	Землесосы самоотвозные, объем трюма 35000 м3	415243,3	38480,37		40	+7x2+8x2+ 9+10
71.20.12-047			30400,37	_	40	5x16+6x21
91.20.12-048	Землесосы самоотвозные, объем трюма 45000 м3	618197,3	44544,07		46	+7x3x8x3+
91.20.12-048	Земснаряды	0	44344,07	-	40	9x2+10
	многофункциональные					
	самоходные с обратным ковшом					
91.20.12-051	емкостью 0,4 м3	4659,31	988,65	-	1	6
	Земснаряды					
	многофункциональные					
	самоходные с фрезерным разрыхлителем					
	производительностью 400 м3/ч					
91.20.12-052	(40 м3/ч) по пульпе (грунту)	7923,04	1977,30	-	2	6
	Земснаряды многочерпаковые,					5x3+6x3
91.20.12-053	вместимость ковша 0,3 м3	14788,21	9134,00	-	9	+8+9+10
91.20.12-054	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,4 м3	17325,96	0124.00		9	5x3+6x3 +8+9+10
91.20.12-034	Земснаряды многочерпаковые,	1/323,90	9134,00	-	9	5x3+6x3
91.20.12-055	вместимость ковша 0,5 м3	20189,08	9134,00	-	9	+8+9+10
	Земснаряды многочерпаковые,		,			5x3+6x3
91.20.12-056	вместимость ковша 0,6 м3	21910,41	9134,00	-	9	+8+9+10
01 00 10 057	Земснаряды многочерпаковые,	22/22/0	0124.00		0	5x3+6x3
91.20.12-057	вместимость ковша 0,7 м3	23632,60	9134,00	-	9	+8+9+10 5x3+6x3
91.20.12-058	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,8 м3	25353,95	9134,00	_	9	+8+9+10
71.20.12 030	Земснаряды многочерпаковые,	20000,70	7131,00		,	5x3+6x3
91.20.12-059	вместимость ковша 0,9 м3	27076,14	9134,00	-	9	+8+9+10
	Земснаряды многочерпаковые,					5x3+6x3
91.20.12-060	вместимость ковша 0,175 м3	12794,63	9134,00	-	9	+8+9+10
91.20.12-061	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 1 м3	28797,48	9134,00		9	5x3+6x3 +8+9+10
71.20.12-001	Земснаряды одночерпаковые,	20191,40	7134,00	-	2	5x2+6x2
91.20.12-062	вместимость ковша 1,6 м3	10269,52	6173,55	-	6	+9+10
	Земснаряды одночерпаковые,		,			5x2+6x2
91.20.12-063	вместимость ковша 3 м3	12697,61	6173,55	-	6	+9+10
01 20 12 064	Земснаряды одночерпаковые,	12076 10	6172 55			5x2+6x2
91.20.12-064	вместимость ковша 4 м3 Земснаряды одночерпаковые,	13876,18	6173,55	-	6	+9+10 5x2+6x2
91.20.12-065	вместимость ковша 4,3 м3	15416,02	6173,55	_	6	+9+10
	Земснаряды одночерпаковые,				-	5x2+6x2
91.20.12-066	вместимость ковша 5 м3	16865,96	6173,55	-	6	+9+10
01.00.15	Земснаряды одночерпаковые,	20205 55				5x2+6x2
91.20.12-067	вместимость ковша 5,7 м3	20309,83	6173,55	-	6	+9+10
91.20.12-068	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 8,5 м3	23662,09	6173,55	_	6	5x2+6x2 +9+10
91.20.12-069	,			-		
91.20.12-009	Земснаряды одночерпаковые,	28826,77	6173,55	-	6	5x2+6x2

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	ость	TBO X- Opob,	ка- Й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов,	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	вместимость ковша 11 м3					+9+10
	Земснаряды одночерпаковые,					5x3+6x3
91.20.12-070	вместимость ковша 15 м3	37276,23	8008,04	-	8	+9+10
91.20.12-071	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 25 м3	52227,31	8008,04		8	5x3+6x3 +9+10
91.20.12-0/1	Земснаряды свайно-	32227,31	8008,04	-	0	+9+10
	папильонажные несамоходные с					
	фрезерным разрыхлителем,					5x5+6x5
	мощность привода фрезы 350					+8x2+9+
91.20.12-072	кВт	35320,63	13462,09	-	14	10
	Земснаряды свайно- папильонажные несамоходные с					
	фрезерным разрыхлителем,					5x5+
	мощность привода фрезы 550					6x5+7x3
91.20.12-073	кВт	42557,41	14664,94	-	15	+8+9
	Земснаряды свайно-					
	папильонажные несамоходные с					55-1
	фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 750					5x5+ 6x5+7x3
91.20.12-074	кВт	64457,15	14664,94	_	15	+8+9
7 -1	Земснаряды свайно-		2 10 0 1,5			
	папильонажные несамоходные с					
	фрезерным разрыхлителем,					5x5+6x5
01 20 12 075	мощность привода фрезы 900	70720 70	16045 46		17	+7x4+8x
91.20.12-075	кВт Многочерпаковые снаряды	70729,79	16845,46	-	17	2+9
	производительностью по грунту					
91.20.12-081	200 м3/ч	6220,94	1691,68	-	2	5
	Штанговые (черпаковые)					
01 00 10 001	снаряды с ковшом вместимостью	2250.22	0.45.04			-
91.20.12-091	4 m3	2250,22	845,84	-	1	5
	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшом вместимостью					
91.20.12-092	до 2,5 м3	1669,55	845,84	_	1	5
	Землесосы папильонажные	,	,-			-
	рефулерные самоходные с					
91.20.12-509	фрезерным разрыхлителем,					
	мощность привода фрезы 6600 кВт	23459,55				
			<u>-</u> ции водолазні	-		
	Водолазные станции на	U.13. CTAH	ции водолазні			
	самоходном боте мощностью 110					6x3+7+8
91.20.13-001	кВт (150 л.с.) с компрессором	7927,46	6272,43		6	x2
	Водолазные станции на					
	самоходном боте с компрессором					2 : 4 2 : 5
91.20.13-002	при работе в закрытой акватории,	0827.92	7826,79		9	3+4x2+5 x3+7x3
71.20.13-002	мощность 110 кВт (150 л.с.) Водолазные станции на	9837,82	1020,19	-	7	λ <i>3</i> ⊤/X3
	самоходном боте с компрессором					
	при работе на открытом рейде,					6+7x3+8
91.20.13-003	мощность 110 кВт (150 л.с.)	13102,17	9782,13	-	6	x5
01 20 12 011	Станции водолазные	2251.00	0.45.04		,	~
91.20.13-011	передвижные	3351,09	845,84	-	1	5
	Группа 91.20.14	: Станции 	насосные пла	вучие Г		
	Насосные станции и землесосные установки электрические					2+3+4+5
91.20.14-001	плавучие, подача 400 м ³ /ч, напор	4706,92	3677,21	51,83	5	x2
	<i>y</i> , ., .,	,- –	,	. , ,	·	

1010			Сметная стоимо	ОСТЬ	B0 - p0B,	ra- M
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71м					
	Насосные станции плавучие,					
	подача 80 м ³ /ч, напор насосной					
91.20.14-002	станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	6052.22	2111 40	148,01	4	2+3+4+8
91.20.14-002	Насосные станции электрические	6052,22	3111,49	146,01	4	2+3+4+6
	плавучие, подача: $400 \text{ м}^{3}/\text{ч}$, напор					
91.20.14-003	105 м	2939,39	1834,49	55,61	2	5+6
	Насосные станции электрические плавучие, подача: 2000 м ³ /ч,					
91.20.14-004	напор 34 м	3293,98	1834,49	73,46	2	5+6
	Насосные станции электрические					
91.20.14-005	плавучие, подача: 2000 м ³ /ч, напор 100 м	6772,64	1834,49	248,55	2	5+6
2.20.11000	Насосные станции электрические		- 55 ., 15	= :0,00		
01 20 14 006	плавучие, подача: 3200 м ³ /ч,	70(4(0	2042.21	262.81	2	() 7
91.20.14-006	напор 75 м Насосные станции электрические	7264,62	2043,21	262,81	2	6+7
	плавучие, подача: 4000 м ³ /ч,					
91.20.14-007	напор 95 м	8335,45	2043,21	316,70	2	6+7
	Насосные станции электрические плавучие, подача: 5000 м ³ /ч,					
91.20.14-008		6570,95	2043,21	227,89	2	6+7
	Группа 91.20.15: (Станции п	ерекачки земл	есосные		
91.20.15-001	Землесосные плавучие установки 25 м ³ /ч	1672.17	1.471.00	17,03	2	4
91.20.13-001	Землесосные станции перекачки	1672,17	1471,98	17,03	Δ	4
	электрические плавучие, подача					
91.20.15-002	200 м³/ч, напор 63 м	3310,79	2207,97	93,84	3	4
	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача					
91.20.15-003	400 м ³ /ч, напор 71м	4473,12	2537,52	164,69	3	5
	Землесосные станции перекачки					
91.20.15-004	электрические плавучие, подача 600 м ³ /ч, напор 80 м	5917,27	2965,95	251,12	3	6
			іанды, шлюпк		-	-
	Шаланды при работе в закрытой					
91.20.16-001	акватории несамоходные 250 т Шаланды при работе на	2166,66	1834,49	28,26	2	5+6
	открытом рейде несамоходные					
91.20.16-002	250 т	2473,28	1834,49	54,35	2	5+6
91.20.16-003	Шаланды самоходные при работе	0100 40	2054.60	252.42	4	6
91.20.10-003	в закрытой акватории 450 т Шаланды самоходные	8108,40	3954,60	353,43	4	U
	саморазгружающиеся, объем					
91.20.16-004	трюма 250 м ³	7610,72	1834,49	491,48	2	5+6
	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем					
91.20.16-005	трюма 400 м ³	9076,41	1834,49	616,19	2	5+6
	Шаланды самоходные					
91.20.16-006	саморазгружающиеся, объем трюма 500 м ³	10199,51	1834,49	711,75	2	5+6
>1.20.10 000	Шаланды самоходные	10177,01	1551,17	, 11,10		3.0
01 20 16 007	саморазгружающиеся, объем	12250.00	1924 40	007.06	,	5 1 6
91.20.16-007	трюма 600 м ³	12259,80	1834,49	887,06	2 2	5+6 5+6
91.20.16-008	Шаланды самоходные	14222,44	1834,49	1054,05	2	5+6

1000			Сметная стоимо 1 маш/часа	ость	B0 pob,	Ка- Й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	саморазгружающиеся, объем трюма 700 м^3					
	Шаланды самоходные					
	саморазгружающиеся, объем					
91.20.16-009	трюма 850 м ³	17023,71	1834,49	1292,40	2	5+6
	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем					
91.20.16-010	трюма 1000 м ³	18391,79	1834,49	1408,81	2	5+6
	Шаланды самоходные	,	,	,		
01.20.16.011	саморазгружающиеся, объем	24007.20	2000.05	1002 60		5.6.5
91.20.16-011	трюма 1500 м ³ Шаланды самоходные	24087,30	2889,05	1803,69	3	5+6+7
	саморазгружающиеся, объем					
91.20.16-012	трюма 2000 м ³	24461,43	2889,05	1835,53	3	5+6+7
91.20.16-021	Шлюпки	11,56	-	0,98	-	-
	Шаланды самоходные грунтовозные					
91.20.16-507	саморазгружающиеся с					
91.20.10-307	днищевой системой раскрытия					
	корпуса, вместимость грузового трюма 1200 м3	17878,74	2537,52	1305,34	3	5
	Паланды самоходные	1/6/6,/4	2331,32	1303,34	3	
	грунтовозные					
91.20.16-508	саморазгружающиеся с					
	днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового					
	трюма 1600 м3	21309,32	2823,14	1572,93	3	6x2+5
	Шаланды самоходные					
	грунтовозные					
91.20.16-509	саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия					
	корпуса, вместимость грузового					
	трюма 1800 м3	22862,01	2823,14	1705,05	3	6x2+5
	Шаланды самоходные грунтовозные					
01.20.16.510	саморазгружающиеся с					
91.20.16-510	днищевой системой раскрытия					
	корпуса, вместимость грузового	27140.01	2022 14	2020.76	3	62 5
	трюма 3700 м3 Шаланды самоходные	37149,91	2823,14	2920,76	3	6x2+5
	грунтовозные					
91.20.16-511	саморазгружающиеся с					
	днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового					
	трюма 7000 м3	61907,44	2823,14	5027,30	3	6x2+5
Раздел 91.	21: Инструменты механизир	ованные,	приспособле	ния, станки,	агрегаты	прочие
	Группа 91.21.01: Агрегат		_		_	
	Краскораспылители					
91.21.01-001	пневматические, максимальный расход воздуха 300 л/мин	4,82	_	0,53		_
91.21.01-001	Агрегаты для подачи грунтовки	70,86		7,82	_	-
71.21.01-011	Агрегаты для подачи грунтовки Агрегаты окрасочные высокого	70,00	-	1,02	-	
	давления для окраски					
01 21 01 012	поверхностей конструкций,	(7.50		7.46		
91.21.01-012	мощность 1 кВт Агрегаты окрасочные высокого	67,59	-	7,46	-	-
91.21.01-013	давления для окраски	88,67	-	9,78	-	-
	7 F 7 F 7	1 - 7 - 7	<u> </u>		i	

HOFO			Сметная стоимо 1 маш/часа	ость	во :- ipoв,	Ka- Iŭ
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	поверхностей конструкций, мощность 2 кВт					
	Агрегаты окрасочные с					
91.21.01-014	пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 м ³ /ч, мощность 1 кВт	46,89	-	5,17	-	-
91.21.01-015	Агрегаты смесительно- штукатурные, передвижные, производительность 2 м ³ /ч	799,33	735,99	6,99	1	4
91.21.01-016	Агрегаты шпатлево-окрасочные	27,44	733,77	3,03	-	<u> </u>
91.21.01-010	Апраты шпатлево-окрасочные Аппараты окрасочные	27,44	-	3,03	-	-
91.21.01-021	безвоздушного распыления, производительность 8,7 л/мин, рабочее давление 50 МПа	73,64	-	8,12	-	-
91.21.01-031	Камеры окрасочно-сушильные	2329,04	1691,68	70,31	2	5
91.21.01-051	Краскотерки	86,62	-	9,56	-	-
91.21.01-061	Установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции	1910,52	1834,49	8,39	2	5+6
91.21.01-508	Агрегаты штукатурные, производительность 1,0-2,5 м3/ч	835,30	735,99	10,96	1	4
	Группа 91.21.02:				1	
91.21.02-001	Аппарат высокого давления	66,93	_	3,67	_	-
91.21.02-002	Аппарат высокого давления, производительность 1260 л/час, давление 35 МПа	535,67		29,37		
91.21.02-011	Агрегаты передвижные с двигателем внутреннего сгорания для гидроочистки поверхностей, производительность до 1,2 м3/час, давление до 100 МПа	532,50	-	29,19	-	-
91.21.02-502	Аппараты моечные высокого давления, производительность до 470 л/ч, давление 16 МПа	42,40	-	2,32	-	-
	Группа 91.21.03: Аппај	раты песк	оструйные, др	обеструйные		
91.21.03-001	Аппараты напорно-струйные, емкость резервуара 2500 л, рабочее давление 1,2 МПа	136,97	-	-	-	-
91.21.03-011	Аппараты дробеструйные	277,68	-	74,25	-	-
91.21.03-021	Камеры дробеструйные	2907,77	1691,68	325,18	2	5
91.21.03-507	Аппараты абразивоструйные, объем до 200 л, расход воздуха до 16 м3/мин	5,04	-	1,35	-	-
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				<u>-</u>	=
	Выравниватели концов труб для	. թութաոււ	гатын концо	- 		
91.21.04-001	полиэтиленовых труб диаметром 32-63 мм	86,41	-	18,26	-	-
91.21.04-002	Выравниватели концов труб для полиэтиленовых труб диаметром 110-160 мм	127,08	-	26,86	-	-

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	ость	B0 - poB,	ка- й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
		тпа 91.21.0	6: Дрели 	1	1	
91.21.06-011	Дрель ручная электрическая, мощность 260 Вт	1,70	_	0,03	_	_
	Группа 91.21.07: Машины		льные, циклев		ки	
	Машины для острожки					
91.21.07-001	деревянных полов	23,49	-	2,14	-	-
91.21.07-002	Машины паркетно- шлифовальная	27,19	_	2,47	_	_
71.21.07 002	Машины мозаично-	27,17		2,17		
91.21.07-011	шлифовальные	19,10	-	1,74	-	-
		.21.08: Me	таллоискатели	ī		
91.21.08-001	Металлоискатель глубинный	26.16		2.20		
91.21.08-001	рабочей глубиной до 3 м Металлоискатель рабочей	26,16	-	2,38	-	-
91.21.08-002	глубиной до 40 см	10,82	_	0,98	_	-
	Группа 91.21	1.09: Моло	тки клепальн	ые		
91.21.09-001	Молотки клепальные	48,02	-	2,29	-	-
	Молотки клепальные					
	пневматические при работе от					
91.21.09-011	передвижных компрессорных станций	112,83	_	5,37	_	_
31. 2 1.03 011	Молотки клепальные	112,00		0,07		
	пневматические при работе от					
91.21.09-012	стационарных компрессорных станций	109,39		5,21		
71.21.07 012			⊥ іотки отбойны			
	Молотки отбойные					
91.21.10-001	пневматические	97,93	-	4,66	-	-
	Молотки отбойные пневматические при работе от					
91.21.10-002	передвижных компрессоров	17,18	_	0,82	_	_
	Молотки при работе от	., -		- , -		
	передвижных компрессорных					
91.21.10-003	станций отбойные пневматические	24,54	_	1,17	_	_
91.21.10-003	Молотки при работе от	24,34	-	1,17	_	
	передвижных компрессорных					
91.21.10-004	станций чеканочные	23,07	-	1,10	-	-
	Молотки при работе от стационарных компрессорных					
	станций отбойные					
91.21.10-005	пневматические	140,78	=	6,70	-	-
	Молотки при работе от стационарных компрессорных					
91.21.10-006	стационарных компрессорных станций чеканочные	64,13	_	3,05	_	_
	Молоток отбойный					
91.21.10-011	электрический, мощность 1,5 кВт	14,41	-	0,69	-	-
	1.0	21.11: Mo	гобуры ручны	e		
	Мотобуры ручные, диаметр сверла 200 мм, глубина					
	сверла 200 мм, глуоина сверления до 1 м, мощность					
91.21.11-001	двигателя 1,6 кВт	54,33	-	11,48	-	-
	Мотобур ручной, диаметр сверла					
91.21.11-002	от 200 до 350 мм, мощность двигателя до 5,5 кВт	144,77	_	30,60	_	_
2 1.11 002	•		Ножницы		1	
<u> </u>						

1010			Сметная стоимо 1 маш/часа	ость	во - ров,	Ка- Й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
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	434,64	-	9,77	-	-
24.24.42.002	Ножницы ручные с храповым механизмом для полиэтиленовых					
91.21.12-003	труб диаметром до 63 мм	69,57	-	1,56	-	-
91.21.12-004	Ножницы электрические	238,00	-	5,35	-	-
		.21.13: 11a	рогенераторы	<u> </u>		
91.21.13-001	Парогенераторы мобильные, производительность до 15 кг/ч Парогенераторы мобильные,	131,04	-	7,18	-	-
91.21.13-002	производительность до 30 кг/ч Парогенераторы мобильные,	233,56	-	12,80	-	-
91.21.13-003	производительность до 50 кг/ч Парогенераторы мобильные,	324,39	-	17,78	-	-
91.21.13-004	производительность до 100 кг/ч Парогенераторы мобильные,	619,45	-	33,96	-	-
91.21.13-005	производительность до 150 кг/ч Парогенераторы мобильные,	920,07	-	50,44	-	-
91.21.13-006	производительность до 200 кг/ч Парогенераторы мобильные,	1210,36	-	66,35	-	-
91.21.13-007	производительность до 250 кг/ч	1525,26	-	83,62	-	-
91.21.13-011	Парообразователи прицепные	700,18 тпа 91.21. 1	<u> </u>	38,38	-	-
91.21.15-001		164,52	[Э. ПИЛЫ	7,98		
91.21.15-001	Бензорезы Пилы ленточные с поворотной пилорамой	23,93	_	1,16	_	
91.21.15-023	Пилы маятниковые для резки металлопроката	11,49	-	0,56	-	-
91.21.15-508	Пилы бензиновые отрезные дисковые, мощность до 4,8 кВт (6,5 л.с.)	40,20	-	1,95	-	-
	Груп	па 91.21.10	6: Прессы			
91.21.16-001	Пресс-ножницы комбинированные	796,91	735,99	15,42	1	4
91.21.16-011	Прессы арматурные для стыкования арматуры периодического профиля диаметром от 20 до 36 мм	101,11		25,60		
91.21.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом	59,76	-	15,13	-	-
91.21.16-013	Прессы кривошипные простого действия 25 кH (2,5 тс)	787,51	735,99	13,04	1	4
91.21.16-014	Прессы листогибочные кривошипные 1000 кН (100 тс)	986,95	735,99	63,54	1	4
	<u> </u>	91.21.17: l	Пробойники	T	г	
91.21.17-001	Пневмопробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 355 до 450 мм Пневмопробойники при	1362,99	-	20,14	-	-
91.21.17-002	бестраншейной замене труб диаметром от 200 до 355 мм	884,88	-	13,08	-	-
91.21.17-003	Пневмопробойники при	435,30	-	6,43	-	-

1000			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	во - ров,	Ка-
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	бестраншейной замене труб					
	диаметром от 90 до 225 мм Пневмопробойники для					
	бестраншейной замены труб					
	патрубками диаметром от 225 до					
91.21.17-004	315 мм	1355,86	-	20,04	-	-
01.01.15.011	Пробойники при бестраншейной	0.42.06		10.44		
91.21.17-011	замене труб диаметром до 250 мм	842,06	-	12,44	-	-
	Пробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 250 до					
91.21.17-012	315 мм	1056,15	_	15,61	-	=
	Пробойники при бестраншейной			- , -		
	замене труб диаметром от 630 до					
91.21.17-013	1200 мм	3068,53	-	45,35	-	-
	Группа 91.21.18: Пушки 1	гепловые,	сушилки, фен	ы, нагревател	И	
01 21 10 001	Воздухоосушители для	2.20				
91.21.18-001	маслонаполненных вводов	3,39	-	-	-	-
91.21.18-011	Маслоподогреватели	581,44	-	23,97	-	-
91.21.18-021	Пушки тепловые, мощность 26- 44 кВтч	31,98	_	1,32	_	_
71.21.10-021	Установки для защиты изоляции	31,70	_	1,32	_	
91.21.18-031	трансформаторов от увлажнения	113,05	-	4,66	-	-
91.21.18-051	Шкафы сушильные	39,85	-	1,64	-	_
91.21.18-061	Электроводонагреватель	101,45	-	4,18	_	_
71.21.10 001	Электротрансформаторы	101,15		1,10		
	понижающие, напряжением					
	380/36 В, масляные, мощность до					
91.21.18-081	30 кВт	298,72	-	12,32	-	-
		па 91.21.19	9: Станки	T	<u> </u>	
91.21.19-011	Станки для гнутья ручные	95,44	-	5,40	-	-
91.21.19-012	Станки для заточки бурового	124.22		7,04		
	инструмента	124,32	-	·	-	-
91.21.19-013	Станки с абразивным кругом Станки трубогибочные для труб	18,09	-	1,02	-	-
91.21.19-014	диаметром 200-500 мм	1272,46	735,99	30,37	1	4
31. <u>2</u> 1.13 01 .	Станки трубогибочные для труб	1272,10	,,,,,	20,27	-	
91.21.19-015	диаметром 1200-1400 мм	1696,12	988,65	40,05	1	6
	Станки трубогибочные для труб					
91.21.19-016	диаметром до 1000 мм	1601,31	735,99	48,98	1	4
	Станки трубогибочные с электроприводом для труб					
91.21.19-017	диаметром до 150 мм	1332,91	988,65	19,49	1	6
91.21.19-021	Станки для гибки арматуры	26,81	-	1,52	-	-
71.21.17 021	Станок: для гибки арматуры с	20,01		1,52		
	электронным блоком СМЖ-179					
91.21.19-022	A	1013,95	845,84	9,52	1	5
01 21 10 022	Станки для гибки и резки	020.02	725.00	5.00		4
91.21.19-023	арматуры, мощность 5,5 кВт	838,83	735,99	5,82	1	4
91.21.19-024	Станки для резки керамики	1056,42	988,65	3,84	1	6
91.21.19-025	Станки для резки огнеупоров, диаметр диска до 500 мм	1294,68	988,65	17,32	1	6
91.21.19-025	*	215,52	12,20		1	
91.41.19-040	Станки для рубки арматуры Станки камнерезные	213,32	12,20	12,20	-	-
91.21.19-027	универсальные	914,91	735,99	10,13	1	4
91.21.19-028	Станки плоско-шлифовальные с	1061,97	735,99	18,45	1	4
020			,- /)	

1010			Сметная стоимо	ость	во - ров,	ка- й
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	крестовым столом и горизонтальным шпинделем высокой точности					
91.21.19-029	Станок: профилегибочный гидравлический НРК-100	1553,57	845,84	40,06	1	5
91.21.19-029	Станки с электромеханическим приводом для размотки	1333,37	643,64	40,00	1	3
91.21.19-030	рулонного материала	799,16	735,99	3,58	1	4
91.21.19-031	Станки сверлильные	37,66	-	2,13	-	-
91.21.19-032	Станки строгальные по металлу	24,87	-	1,41	=	-
91.21.19-033	Станки токарно-винторезные	989,31	845,84	8,12	1	5
91.21.19-034	Станки точильные двусторонние	814,53	735,99	4,45	1	4
91.21.19-035	Станки трубонарезные	1041,19	845,84	11,06	1	5
91.21.19-036	Станки трубоотрезные	1175,31	845,84	18,65	1	5
71.21.17-030	Станки трубоотрезные Станки фальцепрокатные,	11/0,01	073,04	10,03	1	5
91.21.19-037	мощность 1,1 кВт	82,11	_	4,65	-	-
91.21.19-038	Станки фрезерные	930,56	845,84	4,80	1	5
	Станки электрические для резки	,	,	,		
91.21.19-039	стержневой арматуры	72,55	-	4,11	-	-
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	1883,25	1389,60	27,94	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	3184,16	1581,83	90,70	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 Станки для сверления глухих	3494,63	1581,83	108,27	2	4+5
91.21.19-550	отверстий под анкеры, мощность 1,4 кВт	21,08	-	1,19	-	-
	Группа 91.21.20:		и алмазного б		<u>'</u>	
	Станки для сверления отверстий					
91.21.20-001	в железобетоне электрические Установки для бурения скважин	165,86	-	15,90	-	-
91.21.20-011	в железобетоне диаметром до 100 мм	1349,86	_	129,37	_	_
	Установки для бурения скважин в железобетоне диаметром до 200				_	
91.21.20-012	MM	1467,25	-	140,62	-	-
91.21.20-013	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	877,22	845,84	3,01	1	5
91.21.20-503	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром свыше 250 мм до 500 мм	957,90	845,84	10,74	1	5
91.21.20-504	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром свыше 500 мм до 600	975,41	845,84	12,42	1	5

HOFO			Сметная стоимо 1 маш/часа		гво х- эров,	ка- ій
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	MM	01 21 21	***			
	I рупп Шприц электрический для	ia 91.21.21	: Шприцы			
91.21.21-002	заделки стыков	16,58	-	_	_	-
Группа	а 91.21.22: Инструменты механі	изированн оченные і		бления, станки	, агрегаты	, не
	Автоклавы для вулканизации	оченные і	уппы			
91.21.22-001	резинового покрытия	280,22	-	15,86	-	-
01 01 00 011	Автоматы канатной резки, длина	1604.06		00.04		
91.21.22-011	приема каната до 21 м Агрегаты для нанесения составов	1604,86	-	90,84	-	-
	методом торкретирования, 3,2					
91.21.22-021	M ³ /Y	885,72	735,99	14,35	1	4
91.21.22-031	Аквадистиллятор, производительность 4 л/час	28,84		1,63		
71.21.22-031	Инфракрасные нагреватели	20,04	-	1,03	-	-
91.21.22-041	мягкой кровли	112,84	_	6,39	_	-
	Аппараты для переработки			·		
91.21.22-042	битумосодержащих материалов	150,64	-	8,53	-	-
	Аппараты для снятия и измельчения старых дефектных					
91.21.22-051	рубероидных ковров	190,38	_	10,78	_	_
71.21.22 001	Вентиляторы радиальные общего	150,50		10,70		
	назначения, производительность					
91.21.22-071	до 15000 м ³ /час	50,38	-	2,85	-	-
91.21.22-081	Вибросита	10,62	-	0,60	-	-
	Выпрямители полупроводниковые для					
91.21.22-091	полупроводниковые для подогрева трансформаторов	24,94	_	1,41	_	_
91.21.22-101	Горны	9,53	_	0,54	_	_
71.21.22 101	Гравер (минидрель), мощность	,,,,,,		0,5 1		
91.21.22-111	200BT	1,92	-	0,11	-	-
	Грохоты инерционные среднего					
91.21.22-121	типа	81,82	-	4,63	-	-
91.21.22-131	Дробилки молотковые	875,88	735,99	7,92	1	4
	Железобетоноломы (гидроклинья) с гидравлическим					
91.21.22-141	приводом	806,08	-	45,63	_	-
91.21.22-151	Кантователи шин	42,73	-	2,42	-	-
	Комплексы вакуумные для					
01 21 22 161	вирибровакуумной обработки	036.73	0.45.04	5 1 4	1	_
91.21.22-161	бетона при устройстве полов	936,72	845,84	5,14	1	5
91.21.22-171	Ледорубы бензиновые Машина свинцесдирочная	79,46	-	4,50	-	-
91.21.22-183	машина свинцесдирочная однофазная	31,54	_	1,79	_	_
100	Машина универсальная			-,		
91.21.22-184	испытательная	899,07	845,84	3,01	1	5
01 21 22 196	Станции штукатурные,	751.07	540.25	11 47	1	1
91.21.22-186	производительность до 85 л/мин Машины бетоноотделочные	751,87	549,25	11,47	1	1
91.21.22-187	однороторные, мощность 4 л. с.	84,41	_	4,78	_	_
	Машины затирочные	,		j		
91.21.22-188	однороторные, мощность 9 л.с.	103,54	-	5,86	-	-
01 21 22 190	Машины затирочные	241.06		12.70		
91.21.22-189	двухроторные, мощность 20 л.с.	241,96	-	13,70	-	-
91.21.22-191	Машины арматурно-навивочные	690,29	_	39,07	-	=

000			Сметная стоимо 1 маш/часа	80 - poB,	са-	
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	для резервуаров до 10000 м ³					
	Машины для райберовки					
91.21.22-192	отверстий	63,97	-	3,62	-	-
91.21.22-193	Машины для сварки линолеума	30,71	-	1,74	-	-
	Машины листогибочные					
91.21.22-194	специальные (вальцы)	72,29	-	4,09	-	-
	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					
91.21.22-195	M	90,66	-	5,13	-	-
	Механизм монтажный для гибки			,		
91.21.22-201	листового металла	840,35	735,99	5,91	1	4
91.21.22-211	Мешалки электрические с перфорированным барабаном, 250 л	37,23	-	2,11	-	-
	Молотки рубильные					
91.21.22-221	пневматические	26,79	-	1,52	-	-
91.21.22-231	Мотопомпы бензиновые производительностью 54 м ³ /час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м	106,72	-	6,04	-	-
91.21.22-241	Паяльник, мощность 200Вт	2,08	-	0,12	-	-
91.21.22-251	Пеногенераторы низкого давления, производительность до 10 кг/мин Передавливатели гидравлические	77,27	-	4,37	-	-
91.21.22-261	для труб диаметром 110-225 мм	138,49	-	7,84	-	-
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	8,80	-	0,50	-	-
	Пневмопистолеты для прочистки					
91.21.22-291	труб и систем отопления Поддержки для переносных	74,32	-	4,21	-	-
91.21.22-301	перфораторов пневматических Приспособление для снятия	14,63	-	0,83	-	-
91.21.22-311	фасок	4,88	-	0,28	-	-
91.21.22-341	Рефлектометры	78,56	-	4,45	-	-
91.21.22-351	Рольганги приводные стоечные	860,60	735,99	7,05	1	4
91.21.22-361	Сепараторы шлама	221,75	-	12,55	-	-
51.22 501	Системы гидравлические для	,,,,,		12,00		
91.21.22-371	монтажа соединительных муфт	203,38	-	11,51	-	-
91.21.22-381	Скребки пневматические	45,78	-	2,59	-	-
91.21.22-391	Стенорезные машины, максимальная глубина резки 730 мм	838,95	-	47,49	-	-
91.21.22-401	Тележки кабельные	67,23	-	3,81	-	_
91.21.22-411	Термоотбойники для обработки изверженных пород	453,82	-	25,69	-	-
	<u> </u>		-		-	-
91.21.22-421	Термосы 100 л	31,98	-	1,81	-	-
91.21.22-431	Установки для вакуумирования и	119,89	-	6,79	-	-

ного			Сметная стоимо	ость	ъо г- ров,	. Ка- Ій
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	подсушки твердой изоляции силовых трансформаторов, мощность 21 кВт, площадь поверхности конденсации не менее 6,1 м ²					
91.21.22-432	Установки вакуумной обработки трансформаторного масла	236,63	-	13,39	-	-
91.21.22-433	Установки газотехнологические	301,51	-	17,07	-	-
91.21.22-434	Установки дегазационные для кабельного масла	555,04	-	31,42	-	-
91.21.22-435	Установка: для восстановления цеолитов	100,22	-	5,67	-	-
91.21.22-436	Установка для высоковольтных испытаний обмотки статора генератора-двигателя Установки передвижные	2306,93	-	130,58	-	_
91.21.22-437	маслоочистительные (центрифуги)	161,58	-	9,15	-	-
91.21.22-438	Установки передвижные цеолитовые	209,00		11,83		
91.21.22-438	Установки электронагревательные для	209,00	-	11,83	-	-
91.21.22-439	утюжки пола	134,03	-	7,59	-	-
91.21.22-441	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	477,93	-	27,05	-	-
91.21.22-442	Установки для заливки пенополиуретана	271,91	-	15,39	-	-
91.21.22-443	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	18,05	-	1,02	-	-
91.21.22-444	Установки для приготовления горячей рубероидной массы	1032,25	845,84	10,55	1	5
91.21.22-445	Установки для приготовления клея	127,02	-	7,19	-	-
91.21.22-446	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	807,74	735,99	4,06	1	4
91.21.22-447	Установки электрометаллизационные	2126,03	1834,49	16,50	2	5+6
	Устройства для перекрытия сечения полиэтиленовых газопроводов диаметром 110-225					
91.21.22-451	MM	907,12	-	51,35	-	-
91.21.22-461	Фильтр-прессы	22,79	-	1,29	-	-
91.21.22-471	Системы радиографического контроля трубопроводов	203,29	-	11,51	-	-
91.21.22-491	Шинотрубогибы	772,45	735,99	2,06	1	4
91.21.22-540	Краскопульты электрические, производительность до 0,5 л/мин	10,77	-	0,61	-	-
91.21.22-588	Насосы инъекционные мембранные высокого давления, производительность 2,5 л/мин	113,24	-	6,41	-	-
91.21.22-589	Насосы инъекционные поршневые давлением до 40 МПа, производительность 1					
	л/мин	13,82	-	0,78	-	-
91.21.22-590	Насосы поршневые пневматические для полимерных	141,82	-	8,03	-	-

ного			Сметная стоимо 1 маш/часа	ОСТЬ	TBO X- Opob,	ика- ый Д
Код строительного ресурса	Наименование ресурса	прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)	Количество рабочих- механизаторов, чел.	Квалифика- ционный разряд
1	2	3	4	5	6	7
	составов двухкомпонентные,					
	производительность по сжатому					
	воздуху до 8,5 л/мин					
91.21.22-638	Пылесосы промышленные,					
71.21.22 030	мощность до 2000 Вт	12,57	-	0,71	-	-
91.21.22-674	Установки для гидроочистки поверхности, давление до 35					
91.21.22-074	МПа, производительность до 21					
	л/мин	105,13	-	5,95	-	-
	Установки электродуговой					
	металлизации толкающего типа,					
91.21.22-701	напыляемый материал					
71.21.22 701	металлическая проволока,					
	производительность до 30 кг/ч,					
	мощность до 40 кВт	230,78	-	13,06	-	-
91.21.22-702	Молотки отбойные					
71.21.22 702	гидравлические	25,08	-	1,42	-	-
	Молотки-перфораторы					
91.21.22-703	гидравлические, диаметр					
71.21.22 703	выбуриваемых отверстий 25-50					
	MM	27,59	-	1,56	-	-
	Гидромолоты на базе шагающего					
91.21.22-704	экскаватора массой 6,5-13 т,					
	рабочий вес 0,44 т	3290,40	845,84	138,37	1	5

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ

І. 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 IV-й квартал 2022 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 погрузоразгрузочных 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.

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				
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
J\ <u>⊻</u> 11/11	Паименование грузов	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

20 /	***	Класс
№ п/п	Наименование грузов	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 $550 \mathrm{K}\Gamma/\mathrm{M}^3$	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
	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

No/-	Помилента виде	Класс
№ п/п	Наименование грузов	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.	Дрань кровельная и штукатурная	3
81.	Доски подоконные гранитные, мраморные, известняковые, мозаичные и железобетонные	1
82.	Дрова	1
83.	Дюбели	1
84.	Жерди	1
85.	Жесть всякая	<u>l</u>
86.	Жиры, масла животные, растительные и минеральные (в ящиках и бочках)	<u>l</u>
87.	Замазки и шпатлевки	l
88.	Знаки дорожные	1 1
89.	Известь негашеная	1
90.	Известь гашеная (пушенка)	2
91. 92.	Известь хлорная	1 1
93.	Изделия асбестовые и из легких бетонов Изделия бетонные и железобетонные (кроме сантехкабин и объемных блок-комнат)	1 1
94.	Изделия деревянные всякие	3
95.	Изделия и конструкции алюминиевые	1 c K=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
J\⊻ 11/11	Паименование грузов	грузов
1	2	3
123.	Краски и лакокрасочные изделия	3
	Крошка мраморная электротехническая	1
	Крошка резиновая для приготовления мастики и дорожных покрытий	4
	Круги поворотные (для узкоколейных вагонеток)	1
	Купоросы всякие	1
128.	Лампы электрические	4
	Лед	1
	Лента изоляционная	2
131.	Лента стальная	1
	Лесоматериалы (бревна, пиломатериалы, жерди и т.д.) длиной 6 м и более	1
	То же до 6 м	2
	Леса трубчатые инвентарные	2
	Лигроин в автоцистернах то же в бочках	3
		2
	Линкруст Линолеум, релин	1
138.	линолеум, релин Листы асбестоцементные плоские волнистые и полуволнистые (шифер)	1
	Листы сухой штукатурки	1
	Магнезит	2
	Магний хлористый технический	1
	Мазут	2
	Масла всякие в автоцистернах	3
	то же в бочках	1
	Масса кабельная	1
	Мастики всякие	2
	Материалы изоляционные	2
	Машины строительные, оборудование и их части	2
	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
	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
	Мука картофельная (крахмал)	1
	Мука, порошок, пудра из горных пород (андезитов, бештаунитов, диабазов, мраморов и	1
	Мусор строительный	1
	Муфты кабельные	1
	Мыло разное	1
	Натрий едкий технический (сода каустическая)	1
164.	Нефть в автоцистернах	3
	Нефть и нефтепродукты в бочках	2
	Новоасбозурит	1
	Обои разные	1
168.	Опилки и стружки древесные навалом	4
169.	Пакля и пенька прессованные	2
		1
	•	
		1
	•	1
	Патроны электрические Пек древесный, каменноугольный, нефтяной и др.	1
171. 172. 173. 174.	Паркет Паронит Паста антисептическая Пасты декоративные Патроны электрические	1 1 2 1 2

3.0 /	11	Класс
№ п/п	Наименование грузов	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 ЛР-)	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	Наукуморомую групор	Класс
JN≌ 11/11	Наименование грузов	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,	1
	муфта, тройник, фланец и др.)	
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
	Шевелин (плиты)	4
251.	Шины металлические	1
	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	
262	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2
263.	Агрегаты воздушно отопительные	2
264.	Аппаратура контрольная (водомеры, манометры, термометры, газовые счетчики и др.)	2
265.	Арматура санитарно-техническая (вантузы, вентили и др.) Арматура соединительная к трубам металлическим (кресты, муфты, отвода, отступы,	2
266.	Арматура соединительная к труоам 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
	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

No -/-	Harrisana arriva	Класс				
№ п/п	Наименование грузов	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.	риборы санитарно-технические (корыта, раковины, трапы, унитазы)					
289.	Радиаторы отопительные и кронштейны к ним					
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	1		
		Код		
Расширение кода	Наименование работ	01-01-01 Погрузка	01-01-02 Разгрузка	
т истирение кода	Tiurimenobuline puoot	Сметна		
		в текущем у	,	
Погрузо-разгрузоч				
-001	бетона или раствора	1712,76	1466,00	
-002	блок-боксов для строительства объектов нефтяной и газовой промышленности весом 10 т и более	621,77	621,77	
-003	изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	437,60	437,60	
-004	изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 т	422,27	422,27	
-005	изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 6 т	412,98	412,98	
	изделий плотничных (щиты ворот, заборов, накатов, настилов,			
-006	обрешеток, перегородок и др.) и столярных (панели, тамбуры, шкафы встроенные).	456,08	456,08	
-007	леса круглого	571,68	571,68	
-008	леса пиленого, погонажа плотничного, шпал	436,29	436,29	
-009	дров	512,93	512,93	
-010	камня естественного без штабелирования (ленточными транспортерами)	153,99	153,99	
-011	камня шлакобетонного (ленточными транспортерами)	153,99	153,99	
-012	кирпича строительного	630,85	630,85	
-013	блоков кирпичных, шлакобетонных на поддонах и др.	630,85	630,85	
-014	изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	334,68	334,68	
-015	металлических конструкций массой до 1 т	894,79	894,79	
-016	металлических конструкций массой от 1 до 3 т	418,59	418,59	
-017	металлических конструкций массой от 3 до 6 т	339,85	339,85	
-018	материалов рулонно-кровельных (линолеум, пергамин, рубероид, толь и т.п.) массой одного места до 80 кг	1126,56	1126,56	
-019	материалов, перевозимых в бочках	905,10	905,10	
-020	материалов, перевозимых в контейнерах грузоподъемностью от 3 до 5 т	455,36	455,36	
-021	материалов, перевозимых в мешках и пакетах	1036,57	1036,57	
-022	материалов, перевозимых в ящиках	1170,25	1170,25	
-023	изделий керамических, фаянсовых с применением автопогрузчиков	1170,25	1170,25	
-024	изделий керамических, фаянсовых с применением автомобильных кранов	418,59	418,59	
-025	воздуховодов и деталей вентиляционных	894,79	894,79	
-026				
	стальных профилей крупных (балки, сваи, квадратная сечением более 40 х 40 мм, круглая диаметром более 40 мм, толстолистовая, тюбинги,	336,07	336,07	
-027	швеллеры, шпунт металлический и т.п.) стальных профилей мелких (остальные виды стали, не указанные в	405,42	405,42	
-028	расценке -027)	334,68	334,68	

		Код		
		01-01-01	01-01-02	
Расширение кода	Наименование работ	Погрузка	Разгрузка	
		Сметная цена		
		в текущем у	ровне, руб.	
-029	труб асбестоцементных и керамических	555,58	555,58	
-030	труб металлических с применением автомобильных кранов	405,42	405,42	
-031	труб металлических с применением автопогрузчиков	863,45	863,45	
-032	черепицы	920,84	920,84	
-033	шлака	111,61	-	
-034	щебня (выгрузка учитывает затраты на штабелирование)	99,21	269,04	
-035	глины	111,61	-	
-036	гравия (выгрузка учитывает перемещение транспортерами)	99,21	269,04	
-037	песка (выгрузка учитывает перекидку и штабелирование)	74,42	228,32	
020	заполнителей искусственных легких (аглопорит, гравий зольный, гравий	104.20	200.12	
-038	керамзитовый, термозит и др.)	194,30	299,12	
-039	грунта растительного слоя (земля, перегной)	119,88	-	
-040	дерна	359,65	435,42	
-041	мусора строительного с погрузкой вручную	1572,89	-	
-042	мусора строительного с погрузкой транспортерами	435,42	-	
-043	мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	99,21	-	
-044	скреплений рельсовых	222,28	222,28	
-045	прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	856,40	614,47	

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

					К	од			
		03-01-01		03-01-02		03-01-03		03-01-04	
Расширение	1 KJIACC I DYSA		с груза	II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
кода	перевозки	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 гру	зов автомоб	илями бортон	выми грузопо	дъемностью,	до 15 т на рас	стояние:		
-001	до 1 км	0,0569	221,68	0,0670	261,03	0,0940	366,22	0,1270	494,79
-002	до 2 км	0,0625	243,50	0,0736	286,74	0,1030	401,29	0,1390	541,54
-003	до 3 км	0,0681	265,32	0,0802	312,46	0,1130	440,25	0,1510	588,29
-004	до 4 км	0,0737	287,13	0,0867	337,78	0,1220	475,31	0,1640	638,94
-005	до 5 км	0,0793	308,95	0,0933	363,49	0,1310	510,37	0,1760	685,69
-006	до 6 км	0,0849	330,77	0,0999	389,21	0,1400	545,44	0,1890	736,34
-007	до 7 км	0,0905	352,59	0,1065	414,92	0,1500	584,40	0,2010	783,09
-008	до 8 км	0,0961	374,40	0,1131	440,64	0,1590	619,46	0,2140	833,74
-009	до 9 км	0,1017	396,22	0,1197	466,35	0,1680	654,52	0,2260	880,49
-010	до 10 км	0,1073	418,04	0,1263	492,06	0,1770	689,59	0,2390	931,14
-011	до 11 км	0,1097	427,39	0,1290	502,58	0,1810	705,17	0,2440	950,62
-012	до 12 км	0,1120	436,35	0,1318	513,49	0,1850	720,76	0,2490	970,10
-013	до 13 км	0,1143	445,31	0,1345	524,01	0,1890	736,34	0,2540	989,58

					К	од			
T.		03-0	1-01	03-0	1-02	03-0	1-03	03-0	1-04
Расширение кода	Расстояние	І класс	с груза	II клас	с груза	III клас	с груза	IV клас	с груза
кода	перевозки	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	454,66	0,1373	534,92	0,1930	751,92	0,2590	1009,06
-015	до 15 км	0,1190	463,62	0,1400	545,44	0,1970	767,51	0,2640	1028,54
-016	до 16 км	0,1213	472,58	0,1427	555,96	0,2010	783,09	0,2700	1051,91
-017	до 17 км	0,1237	481,93	0,1455	566,87	0,2040	794,78	0,2750	1071,39
-018	до 18 км	0,1260	490,89	0,1482	577,38	0,2080	810,36	0,2800	1090,87
-019	до 19 км	0,1283	499,85	0,1510	588,29	0,2120	825,95	0,2850	1110,35
-020	до 20 км	0,1307	509,20	0,1537	598,81	0,2160	841,53	0,2900	1129,83
-021	до 21 км	0,1330	518,17	0,1565	609,72	0,2200	857,12	0,2960	1153,21
-022	до 22 км	0,1353	527,13	0,1592	620,24	0,2240	872,70	0,3010	1172,69
-023	до 23 км	0,1377	536,48	0,1620	631,15	0,2280	888,28	0,3060	1192,17
-024	до 24 км	0,1400	545,44	0,1647	641,67	0,2310	899,97	0,3110	1211,65
-025	до 25 км	0,1423	554,40	0,1675	652,58	0,2350	915,56	0,3160	1231,13
-026	до 26 км	0,1447	563,75	0,1702	663,10	0,2390	931,14	0,3210	1250,61
-027	до 27 км	0,1470	572,71	0,1729	673,61	0,2430	946,72	0,3270	1273,99
-028	до 28 км	0,1493	581,67	0,1757	684,52	0,2470	962,31	0,3320	1293,47
-029	до 29 км	0,1517	591,02	0,1748	681,02	0,2510	977,89	0,3370	1312,95
-030	до 30 км	0,1540	599,98	0,1812	705,95	0,2550	993,47	0,3420	1332,43
-031	до 31 км	0,1563	608,94	0,1839	716,47	0,2580	1005,16	0,3470	1351,91
-032	до 32 км	0,1587	618,29	0,1867	727,38	0,2620	1020,75	0,3530	1375,28
-033	до 33 км	0,1610	627,25	0,1894	737,90	0,2660	1036,33	0,3580	1394,76
-034	до 34 км	0,1633	636,21	0,1922	748,81	0,2700	1051,91	0,3630	1414,24
-035	до 35 км	0,1657	645,56	0,1949	759,33	0,2740	1067,50	0,3680	1433,72
-036	до 36 км	0,1680	654,52	0,1976	769,85	0,2780	1083,08	0,3730	1453,20
-037	до 37 км	0,1703	663,49 672,84	0,2004 0,2031	780,75	0,2820	1098,67	0,3790	1476,58
-038	до 38 км	0,1727	,	0,2051	791,27	0,2850	1110,35 1125,94	0,3840	1496,06
-039	до 39 км	0,1750	681,80		802,18	0,2890		0,3890	1515,54
-040 -041	до 40 км	0,1773 0,1797	690,76 700,11	0,2086 0,2114	812,70 823,61	0,2930 0,2970	1141,52 1157,11	0,3940	1535,02 1554,50
-041	до 41 км до 42 км	0,1797	700,11	0,2114	834,13	0,2970	1172,69	0,3990	1573,98
-042	до 42 км	0,1820	718,03	0,2141	845,04	0,3010	1172,03	0,4100	1597,35
-043	до 43 км	0,1843	727,38	0,2107	855,56	0,3090	1203,86	0,4150	1616,83
-044	до 44 км	0,1890	736,34	0,2224	866,47	0,3120	1215,55	0,4200	1636,31
-046	до 46 км	0,1913	745,30	0,2251	876,99	0,3160	1231,13	0,4250	1655,79
-047	до 47 км	0,1937	754,65	0,2278	887,50	0,3200	1246,71	0,4300	1675,27
-048	до 48 км	0,1960	763,61	0,2306	898,41	0,3240	1262,30	0,4360	1698,65
-049	до 49 км	0,1983	772,57	0,2333	908,93	0,3280	1277,88	0,4410	1718,13
-050	до 50 км	0,2007	781,92	0,2361	919,84	0,3320	1293,47	0,4460	1737,61
-051	до 51 км	0,2030	790,88	0,2388	930,36	0,3360	1309,05	0,4510	1757,09
-052	до 52 км	0,2053	799,84	0,2416	941,27	0,3390	1320,74	0,4560	1776,57
-053	до 53 км	0,2077	809,20	0,2443	951,79	0,3430	1336,32	0,4610	1796,05
-054	до 54 км	0,2100	818,16	0,2471	962,70	0,3470	1351,91	0,4670	1819,42
-055	до 55 км	0,2123	827,12	0,2498	973,22	0,3510	1367,49	0,4720	1838,90
-056	до 56 км	0,2147	836,47	0,2525	983,74	0,3550	1383,07	0,4770	1858,38
-057	до 57 км	0,2170	845,43	0,2553	994,64	0,3590	1398,66	0,4820	1877,86
-058	до 58 км	0,2193	854,39	0,2580	1005,16	0,3630	1414,24	0,4870	1897,34
-059	до 59 км	0,2217	863,74	0,2608	1016,07	0,3660	1425,93	0,4930	1920,72
-060	до 60 км	0,2240	872,70	0,2635	1026,59	0,3700	1441,51	0,4980	1940,20
-061	до 61 км	0,2263	881,66	0,2663	1037,50	0,3740	1457,10	0,5030	1959,68
-062	до 62 км	0,2287	891,01	0,2690	1048,02	0,3780	1472,68	0,5080	1979,16
-063	до 63 км	0,2310	899,97	0,2718	1058,93	0,3820	1488,26	0,5130	1998,64
-064	до 64 км	0,2333	908,93	0,2745	1069,45	0,3860	1503,85	0,5190	2022,01

					К	од			
		03-0	1-01	03-0	1-02	03-0	1-03	03-0	1-04
Расширение кода	Расстояние перевозки	I клас	с груза	II клас	с груза	III клас	с груза	IV клас	
кода	перевозки	Время,	Сметная	Время,	Сметная	Время,	Сметная	Время,	Сметная
		маш- час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.
-065	до 65 км	0,2357	918,28	0,2773	1080,36	0,3900	1519,43	0,5240	2041,49
-066	до 66 км	0,2380	927,24	0,2800	1090,87	0,3930	1531,12	0,5290	2060,97
-067	до 67 км	0,2403	936,20	0,2827	1101,39	0,3970	1546,70	0,5340	2080,45
-068	до 68 км	0,2427	945,55	0,2855	1112,30	0,4010	1562,29	0,5390	2099,93
-069	до 69 км	0,2450	954,52	0,2882	1122,82	0,4050	1577,87	0,5440	2119,41
-070	до 70 км	0,2473	963,48	0,2910	1133,73	0,4090	1593,46	0,5500	2142,79
-071	до 71 км	0,2497	972,83	0,2937	1144,25	0,4130	1609,04	0,5550	2162,27
-072	до 72 км	0,2520	981,79	0,2965	1155,16	0,4170	1624,62	0,5600	2181,75
-073	до 73 км	0,2543	990,75	0,2992	1165,68	0,4200	1636,31	0,5650	2201,23
-074	до 74 км	0,2567	1000,10	0,3020	1176,59	0,4240	1651,90	0,5700	2220,71
-075	до 75 км	0,2590	1009,06	0,3047	1187,11	0,4280	1667,48	0,5760	2244,08
-076	до 76 км	0,2613	1018,02	0,3075	1198,01	0,4320	1683,06	0,5810	2263,56
-077	до 77 км	0,2637	1027,37	0,3102	1208,53	0,4360	1698,65	0,5860	2283,04
-078	до 78 км	0,2660	1036,33	0,3129	1219,05	0,4400	1714,23	0,5910	2302,52
-079	до 79 км	0,2683	1045,29	0,3157	1229,96	0,4440	1729,82	0,5960	2322,00
-080	до 80 км	0,2707	1054,64	0,3184	1240,48	0,4470	1741,50	0,6010	2341,48
-081	до 81 км	0,2730	1063,60	0,3212	1251,39	0,4510	1757,09	0,6070	2364,86
-082	до 82 км	0,2753	1072,56	0,3239	1261,91	0,4550	1772,67	0,6120	2384,34
-083	до 83 км	0,2777	1081,91	0,3267	1272,82	0,4590	1788,25	0,6170	2403,82
-084	до 84 км	0,2800	1090,87	0,3294	1283,34	0,4630	1803,84	0,6220	2423,30
-085	до 85 км	0,2823	1099,84	0,3322	1294,24	0,4670	1819,42	0,6270	2442,78
-086	до 86 км	0,2847	1109,19	0,3349	1304,76	0,4710	1835,01	0,6330	2466,16
-087	до 87 км	0,2870	1118,15	0,3376	1315,28	0,4740	1846,69	0,6380	2485,64
-088	до 88 км	0,2893	1127,11	0,3404	1326,19	0,4780	1862,28	0,6430	2505,12
-089	до 89 км	0,2917	1136,46	0,3431	1336,71	0,4820	1877,86	0,6480	2524,60
-090	до 90 км	0,2940	1145,42	0,3459	1347,62	0,4860	1893,45	0,6530	2544,07
-091 -092	до 91 км	0,2963 0,2987	1154,38 1163,73	0,3486 0,3514	1358,14 1369,05	0,4900	1909,03 1924,61	0,6590 0,6640	2567,45 2586,93
-092	до 92 км до 93 км	0,2987	1172,69	0,3514	1379,57	0,4940	1940,20	0,6690	2606,41
-093	до 93 км	0,3010	1172,09	0,3541	1379,37	0,4980	1940,20	0,6740	2625,89
-095	до 94 км	0,3057	1191,00	0,3596	1400,99	0,5050	1967,47	0,6790	2645,37
-096	до 96 км	0,3080	1199,96	0,3624	1411,90	0,5090	1983,05	0,6840	2664,85
-097	до 97 км	0,3103	1208,92	0,3651	1422,42	0,5130	1998,64	0,6900	2688,23
-098	до 98 км	0,3127	1218,27	0,3678	1432,94	0,5170	2014,22	0,6950	2707,71
-099	до 99 км	0,3150	1227,23	0,3706	1443,85	0,5210	2029,81	0,7000	2727,19
-100	до 100 км	0,3173	1236,19	0,3733	1454,37	0,5250	2045,39	0,7050	2746,67
-101	до 101 км	0,3197	1245,54	0,3761	1465,28	0,5280	2057,08	0,7100	2766,15
-102	до 102 км	0,3220	1254,51	0,3788	1475,80	0,5320	2072,66	0,7160	2789,52
-103	до 103 км	0,3243	1263,47	0,3816	1486,71	0,5360	2088,25	0,7210	2809,00
-104	до 104 км	0,3267	1272,82	0,3843	1497,23	0,5400	2103,83	0,7260	2828,48
-105	до 105 км	0,3290	1281,78	0,3871	1508,13	0,5440	2119,41	0,7310	2847,96
-106	до 106 км	0,3313	1290,74	0,3898	1518,65	0,5480	2135,00	0,7360	2867,44
-107	до 107 км	0,3337	1300,09	0,3925	1529,17	0,5520	2150,58	0,7410	2886,92
-108	до 108 км	0,3360	1309,05	0,3953	1540,08	0,5550	2162,27	0,7470	2910,30
-109	до 109 км	0,3383	1318,01	0,3980	1550,60	0,5590	2177,85	0,7520	2929,78
-110	до 110 км	0,3407	1327,36	0,4008	1561,51	0,5630	2193,44	0,7570	2949,26
-111	до 111 км	0,3430	1336,32	0,4035	1572,03	0,5670	2209,02	0,7620	2968,74
-112	до 112 км	0,3453	1345,28	0,4063	1582,94	0,5710	2224,60	0,7670	2988,22
-113	до 113 км	0,3477	1354,63	0,4090	1593,46	0,5750	2240,19	0,7730	3011,59
-114	до 114 км	0,3500	1363,59	0,4118	1604,36	0,5790	2255,77	0,7780	3031,07
-115	до 115 км	0,3523	1372,55	0,4145	1614,88	0,5820	2267,46	0,7830	3050,55

						од		Γ	
D	Da a amaa	03-0		03-0		03-0		03-0	
Расширение кода	Расстояние перевозки		с груза	II клас		III клас		IV клас	
коди	перевозки	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	1381,90	0,4173	1625,79	0,5860	2283,04	0,7880	3070,03
-117	до 117 км	0,3570	1390,86	0,4200	1636,31	0,5900	2298,63	0,7930	3089,51
-118	до 118 км	0,3593	1399,83	0,4227	1646,83	0,5940	2314,21	0,7990	3112,89
-119	до 119 км	0,3617	1409,18	0,4255	1657,74	0,5980	2329,80	0,8040	3132,37
-120	до 120 км	0,3640	1418,14	0,4282	1668,26	0,6020	2345,38	0,8090	3151,85
-121	до 121 км	0,3663	1427,10	0,4310	1679,17	0,6060	2360,96	0,8140	3171,33
-122	до 122 км	0,3687	1436,45	0,4337	1689,69	0,6090	2372,65	0,8190	3190,81
-123	до 123 км	0,3710	1445,41	0,4365	1700,60	0,6130	2388,24	0,8240	3210,29
-124	до 124 км	0,3733	1454,37	0,4392	1711,11	0,6170	2403,82	0,8300	3233,66
-125	до 125 км	0,3757	1463,72	0,4420	1722,02	0,6210	2419,40	0,8350	3253,14
-126	до 126 км	0,3780	1472,68	0,4447	1732,54	0,6250	2434,99	0,8400	3272,62
-127	до 127 км	0,3803	1481,64	0,4475	1743,45	0,6290	2450,57	0,8450	3292,10
-128	до 128 км	0,3827	1490,99	0,4502	1753,97	0,6330	2466,16	0,8500	3311,58
-129	до 129 км	0,3850	1499,95	0,4529	1764,49	0,6360	2477,84	0,8560	3334,96
-130	до 130 км	0,3873	1508,91	0,4557	1775,40	0,6400	2493,43	0,8610	3354,44
-131	до 131 км	0,3897	1518,26	0,4584	1785,92	0,6440	2509,01	0,8660	3373,92
-132	до 132 км	0,3920	1527,22	0,4612	1796,83	0,6480	2524,60	0,8710	3393,40
-133	до 133 км	0,3943	1536,18	0,4639	1807,35	0,6520	2540,18	0,8760	3412,88
-134	до 134 км	0,3967	1545,54	0,4667	1818,25	0,6560	2555,76	0,8810	3432,36
-135	до 135 км	0,3990	1554,50	0,4694	1828,77	0,6600	2571,35	0,8870	3455,73
-136	до 136 км	0,4013	1563,46	0,4722	1839,68	0,6630	2583,03	0,8920	3475,21
-137	до 137 км	0,4037	1572,81	0,4749	1850,20	0,6670	2598,62	0,8970	3494,69
-138	до 138 км	0,4060	1581,77	0,4776	1860,72	0,6710	2614,20	0,9020	3514,17
-139	до 139 км	0,4083	1590,73	0,4804	1871,63	0,6750	2629,79	0,9070	3533,65
-140	до 140 км	0,4107	1600,08	0,4831	1882,15	0,6790	2645,37	0,9130	3557,03
-141	до 141 км	0,4130	1609,04	0,4859	1893,06	0,6830	2660,95	0,9180	3576,51
-142	до 142 км	0,4153	1618,00	0,4886	1903,58	0,6870	2676,54	0,9230	3595,99
-143	до 143 км	0,4177	1627,35	0,4914	1914,48	0,6900	2688,23	0,9280	3615,47
-144	до 144 км	0,4200	1636,31	0,4941	1925,00	0,6940	2703,81	0,9330	3634,95
-145	до 145 км	0,4223	1645,27	0,4969	1935,91	0,6980 0,7020	2719,39	0,9390 0,9440	3658,33
-146	до 146 км	0,4247	1654,62	0,4996 0,5024	1946,43 1957,34	0,7020	2734,98	0,9440	3677,81
-147 -148	до 147 км до 148 км	0,4270 0,4293	1663,58 1672,54	0,5024	1967,86	0,7000	2750,56 2766,15	0,9490	3697,29 3716,76
-149	до 148 км	0,4293	1681,89	0,5078	1978,38	0,7100	2777,83	0,9540	3736,24
-150	до 150 км	0,4340	1690,86	0,5106	1989,29	0,7170	2793,42	0,9640	3755,72
-151	до 150 км	0,4363	1699,82	0,5133	1999,81	0,7210	2809,00	0,9700	3779,10
-152	до 151 км	0,4387	1709,17	0,5161	2010,72	0,7250	2824,59	0,9750	3798,58
-153	до 153 км	0,4410	1718,13	0,5188	2021,23	0,7290	2840,17	0,9800	3818,06
-154	до 154 км	0,4433	1727,09	0,5216	2032,14	0,7330	2855,75	0,9850	3837,54
-155	до 155 км	0,4457	1736,44	0,5243	2042,66	0,7370	2871,34	0,9900	3857,02
-156	до 156 км	0,4480	1745,40	0,5271	2053,57	0,7400	2883,03	0,9960	3880,40
-157	до 157 км	0,4503	1754,36	0,5298	2064,09	0,7440	2898,61	1,0010	3899,88
-158	до 158 км	0,4527	1763,71	0,5325	2074,61	0,7480	2914,19	1,0060	3919,36
-159	до 159 км	0,4550	1772,67	0,5353	2085,52	0,7520	2929,78	1,0110	3938,84
-160	до 160 км	0,4573	1781,63	0,5380	2096,04	0,7560	2945,36	1,0160	3958,32
-161	до 161 км	0,4597	1790,98	0,5408	2106,95	0,7600	2960,94	1,0210	3977,80
-162	до 162 км	0,4620	1799,94	0,5435	2117,47	0,7640	2976,53	1,0270	4001,17
-163	до 163 км	0,4643	1808,90	0,5463	2128,37	0,7670	2988,22	1,0320	4020,65
-164	до 164 км	0,4667	1818,25	0,5490	2138,89	0,7710	3003,80	1,0370	4040,13
-165	до 165 км	0,4690	1827,21	0,5518	2149,80	0,7750	3019,38	1,0420	4059,61
-166	до 166 км	0,4713	1836,18	0,5545	2160,32	0,7790	3034,97	1,0470	4079,09

		Код									
		03-0	1-01	03-0	1-02	03-0	1-03	03-0	1-04		
Расширение	Расстояние	I клас	с груза	II клас	с груза	III клас	с груза	IV клас	с груза		
кода	перевозки	Время, маш-	Сметная цена,	Время, маш-час.	Сметная цена,	Время, маш-час.	Сметная цена,	Время, маш-час.	Сметная цена,		
-167	до 167 км	час. 0,4737	руб. 1845,53	0,5573	руб. 2171,23	0,7830	руб. 3050,55	1,0530	руб. 4102,47		
-168	до 168 км	0,4760	1854,49	0,5600	2181,75	0,7870	3066,14	1,0580	4121,95		
-169	до 169 км	0,4783	1863,45	0,5627	2192,27	0,7910	3081,72	1,0630	4141,43		
-170	до 170 км	0,4807	1872,80	0,5655	2203,18	0,7940	3093,41	1,0680	4160,91		
-171	до 170 км	0,4830	1881,76	0,5682	2213,70	0,7980	3108,99	1,0730	4180,39		
-172	до 172 км	0,4853	1890,72	0,5710	2224,60	0,8020	3124,58	1,0790	4203,76		
-173	до 172 км	0,4877	1900,07	0,5737	2235,12	0,8060	3140,16	1,0840	4223,24		
-174	до 174 км	0,4900	1909,03	0,5765	2246,03	0,8100	3155,74	1,0890	4242,72		
-175	до 175 км	0,4923	1917,99	0,5792	2256,55	0,8140	3171,33	1,0940	4262,20		
-176	до 176 км	0,4947	1927,34	0,5820	2267,46	0,8180	3186,91	1,0990	4281,68		
-177	до 177 км	0,4970	1936,30	0,5847	2277,98	0,8210	3198,60	1,1040	4301,16		
-178	до 178 км	0,4993	1945,26	0,5875	2288,89	0,8250	3214,18	1,1100	4324,54		
-179	до 179 км	0,5017	1954,61	0,5902	2299,41	0,8290	3229,77	1,1150	4344,02		
-180	до 180 км	0,5040	1963,57	0,5929	2309,93	0,8330	3245,35	1,1200	4363,50		
-181	до 181 км	0,5063	1972,53	0,5957	2320,84	0,8370	3260,94	1,1250	4382,98		
-182	до 182 км	0,5087	1981,89	0,5984	2331,35	0,8410	3276,52	1,1300	4402,46		
-183	до 182 км	0,5110	1990,85	0,6012	2342,26	0,8450	3292,10	1,1360	4425,83		
-184	до 184 км	0,5133	1999,81	0,6039	2352,78	0,8480	3303,79	1,1410	4445,31		
-185	до 185 км	0,5157	2009,16	0,6067	2363,69	0,8520	3319,38	1,1460	4464,79		
-186	до 186 км	0,5180	2018,12	0,6094	2374,21	0,8560	3334,96	1,1510	4484,27		
-187	до 187 км	0,5203	2027,08	0,6122	2385,12	0,8600	3350,54	1,1560	4503,75		
-188	до 188 км	0,5227	2036,43	0,6149	2395,64	0,8640	3366,13	1,1610	4523,23		
-189	до 189 км	0,5250	2045,39	0,6176	2406,16	0,8680	3381,71	1,1670	4546,61		
-190	до 190 км	0,5273	2054,35	0,6204	2417,07	0,8720	3397,29	1,1720	4566,09		
-191	до 191 км	0,5297	2063,70	0,6231	2427,59	0,8750	3408,98	1,1770	4585,57		
-192	до 192 км	0,5320	2072,66	0,6259	2438,49	0,8790	3424,57	1,1820	4605,05		
-193	до 193 км	0,5343	2081,62	0,6286	2449,01	0,8830	3440,15	1,1870	4624,53		
-194	до 194 км	0,5367	2090,97	0,6314	2459,92	0,8870	3455,73	1,1930	4647,90		
-195	до 195 км	0,5390	2099,93	0,6341	2470,44	0,8910	3471,32	1,1980	4667,38		
-196	до 196 км	0,5413	2108,89	0,6369	2481,35	0,8950	3486,90	1,2030	4686,86		
-197	до 197 км	0,5437	2118,24	0,6396	2491,87	0,8990	3502,49	1,2080	4706,34		
-198	до 198 км	0,5460	2127,21	0,6424	2502,78	0,9020	3514,17	1,2130	4725,82		
-199	до 199 км	0,5483	2136,17	0,6451	2513,30	0,9060	3529,76	1,2190	4749,20		
-200	до 200 км	0,5507	2145,52	0,6478	2523,82	0,9100	3545,34	1,2240	4768,68		
	Свыше 200 к										
-201	1 км	0,0022	8,57	0,0026	10,13	0,0040	15,58	0,0050	19,48		
	Добавлять на	а пробег до	места выпо	лнения рабо	т и возврац	цение по око	нчании раб	от за:			
-202	1 км	0,002	-			7,79					

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

	ль. т ттруза				1	Код			
		03-02	-01	03-0	12-02	ı	02-03	03-0	2-04
Расширение	Расстояние	І класс			с груза		сс груза	IV клас	
кода	перевозки		Сметная		Сметная		1,7		Сметная
		Время,	цена,	Время,	цена,	Время,	Сметная	Время,	цена,
		маш-час.	руб.	маш-час.	руб.	маш-час.	цена, руб.	маш-час.	руб.
	Перевозка г	рузов автомо	билями бор	товыми гру	узоподъемн	остью до 5 т	на расстояни	ıе:	
-001	до 1 км	0,1008	324,23	0,1186	381,49	0,1666	535,88	0,2240	720,52
-002	до 2 км	0,1176	378,27	0,1384	445,18	0,1944	625,31	0,2613	840,50
-003	до 3 км	0,1344	432,31	0,1581	508,54	0,2221	714,40	0,2987	960,80
-004	до 4 км	0,1512	486,35	0,1779	572,23	0,2499	803,83	0,3360	1080,77
-005	до 5 км	0,1680	540,39	0,1976	635,60	0,2777	893,25	0,3733	1200,75
-006	до 6 км	0,1848	594,43	0,2174	699,29	0,3055	982,67	0,4107	1321,05
-007	до 7 км	0,2016	648,46	0,2372	762,98	0,3332	1071,77	0,4480	1441,03
-008	до 8 км	0,2184	702,50	0,2569	826,34	0,3610	1161,19	0,4853	1561,01
-009	до 9 км	0,2352	756,54	0,2767	890,03	0,3888	1250,61	0,5227	1681,31
-010	до 10 км	0,2520	810,58	0,2965	953,72	0,4165	1339,71	0,5600	1801,29
-011	до 11 км	0,2590	833,10	0,3047	980,10	0,4281	1377,02	0,5756	1851,47
-012	до 12 км	0,2660	855,61	0,3129	1006,47	0,4397	1414,33	0,5911	1901,33
-013	до 13 км	0,2730	878,13	0,3212	1033,17	0,4512	1451,33	0,6067	1951,51
-014	до 14 км	0,2800	900,65	0,3294	1059,54	0,4628	1488,64	0,6222	2001,36
-015	до 15 км	0,2870	923,16	0,3376	1085,92	0,4744	1525,95	0,6378	2051,54
-016	до 16 км	0,2940	945,68	0,3459	1112,62	0,4860	1563,26	0,6533	2101,40
-017	до 17 км	0,3010	968,19	0,3541	1138,99	0,4975	1600,25	0,6689	2151,58
-018	до 18 км	0,3080	990,71	0,3624	1165,69	0,5091	1637,57	0,6844	2201,43
-019	до 19 км	0,3150	1013,23	0,3706	1192,07	0,5207	1674,88	0,7000	2251,61
-020	до 20 км	0,3220	1035,74	0,3788	1218,44	0,5322	1711,87	0,7156	2301,79
-021	до 21 км	0,3290	1058,26	0,3871	1245,14	0,5438	1749,18	0,7311	2351,65
-022	до 22 км	0,3360	1080,77	0,3953	1271,52	0,5554	1786,49	0,7467	2401,83
-023	до 23 км	0,3430	1103,29	0,4035	1297,89	0,5669	1823,48	0,7622	2451,68
-024	до 24 км	0,3500	1125,81	0,4118	1324,59	0,5785	1860,80	0,7778	2501,86
-025	до 25 км	0,3570	1148,32	0,4200	1350,97	0,5901	1898,11	0,7933	2551,72
-026	до 26 км	0,3640	1170,84	0,4282	1377,34	0,6017	1935,42	0,8089	2601,90
-027	до 27 км	0,3710	1193,35	0,4365	1404,04	0,6132	1972,41	0,8244	2651,76
-028	до 28 км	0,3780	1215,87	0,4447	1430,42	0,6248	2009,73	0,8400	2701,94
-029	до 29 км	0,3850	1238,39	0,4529	1456,79	0,6364	2047,04	0,8556	2752,11
-030	до 30 км	0,3920	1260,90	0,4612	1483,49	0,6479	2084,03	0,8711	2801,97
-031	до 31 км	0,3990	1283,42	0,4694	1509,87	0,6595	2121,34	0,8867	2852,15
-032	до 32 км	0,4060	1305,94	0,4776	1536,24	0,6711	2158,65	0,9022	2902,01
-033	до 33 км	0,4130	1328,45	0,4859	1562,94	0,6826	2195,64	0,9178	2952,19
-034	до 34 км	0,4200	1350,97	0,4941	1589,32	0,6942	2232,96	0,9333	3002,04
-035	до 35 км	0,4270	1373,48	0,5024	1616,01	0,7058	2270,27	0,9489	3052,22
-036	до 36 км	0,4340	1396,00	0,5106	1642,39	0,7174	2307,58	0,9644	3102,08
-037	до 37 км	0,4410	1418,52	0,5188	1668,77	0,7289	2344,57	0,9800	3152,26
-038	до 38 км	0,4480	1441,03	0,5271	1695,46	0,7405	2381,88	0,9956	3202,44
-039	до 39 км	0,4550	1463,55	0,5353	1721,84	0,7521	2419,20	1,0111	3252,29
-040	до 40 км	0,4620	1486,06	0,5435	1748,22	0,7636	2456,19	1,0267	3302,47
-041	до 41 км	0,4690	1508,58	0,5518	1774,91	0,7752	2493,50	1,0422	3352,33
-042	до 42 км	0,4760	1531,10	0,5600	1801,29	0,7868	2530,81	1,0578	3402,51
-043	до 43 км	0,4830	1553,61	0,5682	1827,67	0,7983	2567,80	1,0733	3452,37
-044	до 44 км	0,4900	1576,13	0,5765	1854,36	0,8099	2605,12	1,0889	3502,54
-045	до 45 км	0,4970	1598,65	0,5847	1880,74	0,8215	2642,43	1,1044	3552,40

•	Расстояние перевозки	03-02 I класс :	-01	03-0	2-02	03-0	02 03	03.0	
кода -046		І класс				05 (72-03	03-0	2-04
-046	перевозки		груза	II клас	с груза	III кла	сс груза	IV клас	ес груза
		Время,	Сметная	Время,	Сметная	Время,	Сметная	Время,	Сметная
		маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.
	до 46 км	0,5040	1621,16	0,5929	1907,12	0,8331	2679,74	1,1200	3602,58
	до 40 км	0,5110	1643,68	0,6012	1933,81	0,8446	2716,73	1,1356	3652,76
-048	до 48 км	0,5180	1666,19	0,6094	1960,19	0,8562	2754,04	1,1511	3702,62
-049	до 49 км	0,5250	1688,71	0,6176	1986,57	0,8678	2791,36	1,1667	3752,80
-050	до 50 км	0,5320	1711,23	0,6259	2013,26	0,8793	2828,35	1,1822	3802,65
-051	до 51 км	0,5390	1733,74	0,6341	2039,64	0,8909	2865,66	1,1978	3852,83
-052	до 52 км	0,5460	1756,26	0,6424	2066,34	0,9025	2902,97	1,2133	3902,69
-053	до 53 км	0,5530	1778,77	0,6506	2092,71	0,9140	2939,96	1,2289	3952,87
-054	до 54 км	0,5600	1801,29	0,6588	2119,09	0,9256	2977,28	1,2444	4002,72
-055	до 55 км	0,5670	1823,81	0,6671	2145,79	0,9372	3014,59	1,2600	4052,90
-056	до 56 км	0,5740	1846,32	0,6753	2172,16	0,9488	3051,90	1,2756	4103,08
-057	до 57 км	0,5810	1868,84	0,6835	2198,54	0,9603	3088,89	1,2911	4152,94
-058	до 58 км	0,5880	1891,35	0,6918	2225,24	0,9719	3126,20	1,3067	4203,12
-059	до 59 км	0,5950	1913,87	0,7000	2251,61	0,9835	3163,52	1,3222	4252,98
-060	до 60 км	0,6020	1936,39	0,7082	2277,99	0,9950	3200,51	1,3378	4303,15
-061	до 61 км	0,6090	1958,90	0,7165	2304,69	1,0066	3237,82	1,3533	4353,01
-062	до 62 км	0,6160	1981,42	0,7247	2331,06	1,0182	3275,13	1,3689	4403,19
-063	до 63 км	0,6230	2003,94	0,7329	2357,44	1,0298	3312,44	1,3844	4453,05
-064	до 64 км	0,6300	2026,45	0,7412	2384,14	1,0413	3349,44	1,4000	4503,23
-065	до 65 км	0,6370	2048,97	0,7494	2410,51	1,0529	3386,75	1,4156	4553,40
-066	до 66 км	0,6440	2071,48 2094,00	0,7576 0,7659	2436,89 2463,59	1,0645 1,0760	3424,06 3461,05	1,4311	4603,26
-067 -068	до 67 км до 68 км	0,6510 0,6580	2116,52	0,7039	2489,96	1,0700	3498,36	1,4467 1,4622	4653,44 4703,30
-069	до 69 км	0,6650	2110,32	0,7741	2516,66	1,0992	3535,68	1,4778	4753,48
-009	до 70 км	0,6720	2161,55	0,7906	2543,04	1,1107	3572,67	1,4933	4803,33
-071	до 70 км	0,6790	2184,06	0,7988	2569,41	1,1223	3609,98	1,5089	4853,51
-072	до 72 км	0,6860	2206,58	0,8071	2596,11	1,1339	3647,29	1,5244	4903,37
-073	до 73 км	0,6930	2229,10	0,8153	2622,49	1,1455	3684,60	1,5400	4953,55
-074	до 74 км	0,7000	2251,61	0,8235	2648,86	1,1570	3721,59	1,5556	5003,73
-075	до 75 км	0,7070	2274,13	0,8318	2675,56	1,1686	3758,91	1,5711	5053,58
-076	до 76 км	0,7140	2296,65	0,8400	2701,94	1,1802	3796,22	1,5867	5103,76
-077	до 77 км	0,7210	2319,16	0,8428	2710,94	1,1917	3833,21	1,6022	5153,62
-078	до 78 км	0,7280	2341,68	0,8565	2755,01	1,2033	3870,52	1,6178	5203,80
-079	до 79 км	0,7350	2364,19	0,8647	2781,39	1,2149	3907,84	1,6333	5253,66
-080	до 80 км	0,7420	2386,71	0,8729	2807,76	1,2264	3944,83	1,6489	5303,84
-081	до 81 км	0,7490	2409,23	0,8812	2834,46	1,2380	3982,14	1,6644	5353,69
-082	до 82 км	0,7560	2431,74	0,8894	2860,84	1,2496	4019,45	1,6800	5403,87
-083	до 83 км	0,7630	2454,26	0,8976	2887,21	1,2612	4056,76	1,6956	5454,05
-084	до 84 км	0,7700	2476,77	0,9059	2913,91	1,2727	4093,75	1,7111	5503,91
-085	до 85 км	0,7770	2499,29	0,9141	2940,28	1,2843	4131,07	1,7267	5554,09
-086	до 86 км	0,7840	2521,81	0,9224	2966,98	1,2959	4168,38	1,7422	5603,94
-087	до 87 км	0,7910	2544,32	0,9306	2993,36	1,3074	4205,37	1,7578	5654,12
-088	до 88 км	0,7980	2566,84	0,9388	3019,73	1,3190	4242,68	1,7733	5703,98
-089	до 89 км	0,8050	2589,36	0,9471	3046,43	1,3306	4279,99	1,7889	5754,16
-090	до 90 км	0,8120	2611,87	0,9553	3072,81	1,3421	4316,99	1,8044	5804,02
-091 -092	до 91 км	0,8190 0,8260	2634,39 2656,90	0,9635 0,9718	3099,18 3125,88	1,3537 1,3653	4354,30 4391,61	1,8200 1,8356	5854,19 5904,37
-092	до 92 км до 93 км	0,8200	2679,42	0,9718	3152,26	1,3769	4428,92	1,8511	5954,23
-093	до 93 км до 94 км	0,8330	2701,94	0,9882	3178,63	1,3884	4428,92	1,8667	6004,41
-094	до 94 км	0,8470	2724,45	0,9862	3205,33	1,4000	4503,23	1,8822	6054,27
-096	до 96 км	0,8540	2746,97	1,0047	3231,71	1,4116	4540,54	1,8978	6104,44
-097	до 97 км	0,8610	2769,48	1,0129	3258,08	1,4231	4577,53	1,9133	6154,30

]	Код			
		03-02	2-01	03-0	02-02	03-0	02-03	03-0	2-04
Расширение	Расстояние	І класс	груза	II клас	с груза	III кла	сс груза	IV клас	ес груза
кода	перевозки	Время,	Сметная	Время,	Сметная	Время,	Сметная	Время,	Сметная
		маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена,
-098	до 98 км	0,8680	2792,00	1,0212	3284,78	1,4347	4614,84	1,9289	руб. 6204,48
-098	до 98 км	0,8750	2814,52	1,0212	3311,16	1,4463	4652,15	1,9444	6254,34
-100	до 100 км	0,8820	2837,03	1,0376	3337,53	1,4579	4689,47	1,9600	6304,52
-101	до 101 км	0,8890	2859,55	1,0459	3364,23	1,4694	4726,46	1,9756	6354,70
-102	до 102 км	0,8960	2882,06	1,0541	3390,61	1,4810	4763,77	1,9911	6404,55
-103	до 103 км	0,9030	2904,58	1,0624	3417,31	1,4926	4801,08	2,0067	6454,73
-104	до 104 км	0,9100	2927,10	1,0706	3443,68	1,5041	4838,07	2,0222	6504,59
-105	до 105 км	0,9170	2949,61	1,0788	3470,06	1,5157	4875,39	2,0378	6554,77
-106	до 106 км	0,9240	2972,13	1,0871	3496,76	1,5273	4912,70	2,0533	6604,62
-107	до 107 км	0,9310	2994,65	1,0953	3523,13	1,5388	4949,69	2,0689	6654,80
-108	до 108 км	0,9380	3017,16	1,1035	3549,51	1,5504	4987,00	2,0844	6704,66
-109	до 109 км	0,9450	3039,68	1,1118	3576,20	1,5620	5024,31	2,1000	6754,84
-110	до 110 км	0,9520	3062,19	1,1200	3602,58	1,5736	5061,63	2,1156	6805,02
-111	до 111 км	0,9590	3084,71	1,1282	3628,96	1,5851	5098,62	2,1311	6854,87
-112	до 112 км	0,9660	3107,23	1,1365	3655,65	1,5967	5135,93	2,1467	6905,05
-113	до 113 км	0,9730	3129,74	1,1447	3682,03	1,6083	5173,24	2,1622	6954,91
-114	до 114 км	0,9800	3152,26	1,1529	3708,41	1,6198	5210,23	2,1778	7005,09
-115	до 115 км	0,9870	3174,77	1,1612	3735,10	1,6314	5247,54	2,1933	7054,95
-116	до 116 км	0,9940	3197,29	1,1694	3761,48	1,6430	5284,86	2,2089	7105,13
-117	до 117 км до 118 км	1,0010	3219,81 3242,32	1,1776 1,1859	3787,86 3814,55	1,6545 1,6661	5321,85 5359,16	2,2244 2,2400	7154,98 7205,16
-118 -119	до 118 км	1,0080 1,0150	3264,84	1,1941	3840,93	1,6777	5396,47	2,2556	7255,34
-119	до 119 км	1,0130	3287,36	1,2024	3867,63	1,6893	5433,79	2,2330	7305,20
-121	до 120 км	1,0220	3309,87	1,2106	3894,00	1,7008	5470,78	2,2867	7355,38
-122	до 122 км	1,0360	3332,39	1,2188	3920,38	1,7124	5508,09	2,3022	7405,23
-123	до 123 км	1,0430	3354,90	1,2271	3947,08	1,7240	5545,40	2,3178	7455,41
-124	до 124 км	1,0500	3377,42	1,2353	3973,45	1,7355	5582,39	2,3333	7505,27
-125	до 125 км	1,0570	3399,94	1,2435	3999,83	1,7471	5619,70	2,3489	7555,45
-126	до 126 км	1,0640	3422,45	1,2518	4026,53	1,7587	5657,02	2,3644	7605,31
-127	до 127 км	1,0710	3444,97	1,2600	4052,90	1,7702	5694,01	2,3800	7655,48
-128	до 128 км	1,0780	3467,48	1,2682	4079,28	1,7818	5731,32	2,3956	7705,66
-129	до 129 км	1,0850	3490,00	1,2765	4105,98	1,7934	5768,63	2,4111	7755,52
-130	до 130 км	1,0920	3512,52	1,2847	4132,35	1,8050	5805,95	2,4267	7805,70
-131	до 131 км	1,0990	3535,03	1,2929	4158,73	1,8165	5842,94	2,4422	7855,56
-132	до 132 км	1,1060	3557,55	1,3012	4185,43	1,8281	5880,25	2,4578	7905,73
-133	до 133 км	1,1130	3580,06	1,3094	4211,80	1,8397	5917,56	2,4733	7955,59
-134	до 134 км	1,1200	3602,58	1,3176	4238,18	1,8512	5954,55	2,4889	8005,77
-135	до 135 км	1,1270	3625,10	1,3259	4264,88	1,8628	5991,86	2,5044	8055,63
-136	до 136 км	1,1340	3647,61 3670,13	1,3341 1,3424	4291,25 4317,95	1,8744 1,8860	6029,18 6066,49	2,5200 2,5356	8105,81 8155,99
-137 -138	до 137 км до 138 км	1,1410 1,1480	3670,13	1,3424	4317,93	1,8800	6103,48	2,5511	8205,84
-138	до 138 км	1,1480	3715,16	1,3588	4344,33	1,8973	6140,79	2,5667	8256,02
-139	до 139 км до 140 км	1,1620	3737,68	1,3671	4370,70	1,9207	6178,10	2,5822	8305,88
-141	до 141 км	1,1690	3760,19	1,3753	4423,78	1,9322	6215,10	2,5978	8356,06
-142	до 142 км	1,1760	3782,71	1,3835	4450,15	1,9438	6252,41	2,6133	8405,91
-143	до 143 км	1,1830	3805,23	1,3918	4476,85	1,9554	6289,72	2,6289	8456,09
-144	до 144 км	1,1900	3827,74	1,4000	4503,23	1,9669	6326,71	2,6444	8505,95
-145	до 145 км	1,1970	3850,26	1,4082	4529,60	1,9785	6364,02	2,6600	8556,13
-146	до 146 км	1,2040	3872,77	1,4165	4556,30	1,9901	6401,34	2,6756	8606,31
-147	до 147 км	1,2110	3895,29	1,4247	4582,68	2,0017	6438,65	2,6911	8656,17
-148	до 148 км	1,2180	3917,81	1,4329	4609,05	2,0132	6475,64	2,7067	8706,34
-149	до 149 км	1,2250	3940,32	1,4412	4635,75	2,0248	6512,95	2,7222	8756,20

						Код		1	
D	D	03-02	2-01	03-0	02-02	03-0	02-03	03-0)2-04
Расширение кода	Расстояние перевозки	І класс		II клас	с груза	III кла	сс груза	IV клас	сс груза
27,4	P	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	3962,84	1,4494	4662,13	2,0364	6550,26	2,7378	8806,38
-151	до 151 км	1,2390	3985,36	1,4576	4688,50	2,0479	6587,25	2,7533	8856,24
-152	до 152 км	1,2460	4007,87	1,4659	4715,20	2,0595	6624,57	2,7689	8906,42
-153	до 153 км	1,2530	4030,39	1,4741	4741,58	2,0711	6661,88	2,7844	8956,27
-154	до 154 км	1,2600	4052,90	1,4824	4768,27	2,0826	6698,87	2,8000	9006,45
-155	до 155 км	1,2670	4075,42	1,4906	4794,65	2,0942	6736,18	2,8156	9056,63
-156	до 156 км	1,2740	4097,94	1,4988	4821,03	2,1058	6773,50	2,8311	9106,49
-157	до 157 км	1,2810	4120,45	1,5071	4847,72	2,1174	6810,81	2,8467	9156,67
-158	до 158 км	1,2880	4142,97	1,5153	4874,10	2,1289	6847,80	2,8622	9206,52
-159	до 159 км	1,2950	4165,48	1,5235	4900,47	2,1405	6885,11	2,8778	9256,70
-160	до 160 км	1,3020	4188,00	1,5318	4927,17	2,1521	6922,42	2,8933	9306,56
-161	до 161 км	1,3090	4210,52 4233,03	1,5400	4953,55	2,1636	6959,41 6996,73	2,9089 2,9244	9356,74
-162	до 162 км до 163 км	1,3160	4255,55	1,5482 1,5565	4979,92 5006,62	2,1752 2,1868	7034,04	2,9244	9406,60 9456,77
-163 -164	до 163 км	1,3230 1,3300	4233,33	1,5647	5033,00	2,1808	7071,03	2,9400	9506,95
-165	до 165 км	1,3370	4300,58	1,5729	5059,37	2,2099	7108,34	2,9330	9556,81
-166	до 166 км	1,3440	4323,10	1,5812	5086,07	2,2215	7145,65	2,9867	9606,99
-167	до 167 км	1,3510	4345,61	1,5894	5112,45	2,2331	7182,97	3,0022	9656,85
-168	до 168 км	1,3510	4368,13	1,5976	5138,82	2,2446	7219,96	3,0178	9707,03
-169	до 169 км	1,3650	4390,65	1,6059	5165,52	2,2562	7257,27	3,0333	9756,88
-170	до 170 км	1,3720	4413,16	1,6141	5191,90	2,2678	7294,58	3,0489	9807,06
-171	до 171 км	1,3790	4435,68	1,6224	5218,60	2,2793	7331,57	3,0644	9856,92
-172	до 172 км	1,3860	4458,19	1,6306	5244,97	2,2909	7368,89	3,0800	9907,10
-173	до 173 км	1,3930	4480,71	1,6388	5271,35	2,3025	7406,20	3,0956	9957,28
-174	до 174 км	1,4000	4503,23	1,6471	5298,05	2,3140	7443,19	3,1111	10007,13
-175	до 175 км	1,4070	4525,74	1,6553	5324,42	2,3256	7480,50	3,1267	10057,31
-176	до 176 км	1,4140	4548,26	1,6635	5350,80	2,3372	7517,81	3,1422	10107,17
-177	до 177 км	1,4210	4570,77	1,6781	5397,76	2,3488	7555,13	3,1578	10157,35
-178	до 178 км	1,4280	4593,29	1,6800	5403,87	2,3603	7592,12	3,1733	10207,21
-179	до 179 км	1,4350	4615,81	1,6882	5430,25	2,3719	7629,43	3,1889	10257,38
-180	до 180 км	1,4420	4638,32	1,6965	5456,94	2,3835	7666,74	3,2044	10307,24
-181	до 181 км	1,4490	4660,84	1,7047	5483,32	2,3950	7703,73	3,2200	10357,42
-182	до 182 км	1,4560	4683,36	1,7129	5509,70	2,4066	7741,05	3,2356	10407,60
-183	до 183 км	1,4630	4705,87	1,7212	5536,39	2,4182	7778,36	3,2511	10457,46
-184 -185	до 184 км до 185 км	1,4700 1,4770	4728,39 4750,90	1,7294 1,7376	5562,77 5589,15	2,4298 2,4413	7815,67 7852,66	3,2667 3,2822	10507,63 10557,49
-186	до 185 км	1,4770	4773,42	1,7459	5615,84	2,4529	7832,00	3,2978	10607,67
-187	до 180 км	1,4910	4775,42	1,7541	5642,22	2,4645	7927,29	3,3133	10657,53
-188	до 188 км	1,4910	4818,45	1,7624	5668,92	2,4760	7964,28	3,3289	10707,71
-189	до 189 км	1,5050	4840,97	1,7706	5695,29	2,4876	8001,59	3,3422	10750,49
-190	до 190 км	1,5120	4863,48	1,7788	5721,67	2,4992	8038,90	3,3444	10757,56
-191	до 191 км	1,5190	4886,00	1,7871	5748,37	2,5107	8075,89	3,3600	10807,74
-192	до 192 км	1,5260	4908,52	1,7953	5774,74	2,5223	8113,21	3,3756	10857,92
-193	до 193 км	1,5330	4931,03	1,8035	5801,12	2,5339	8150,52	3,3911	10907,78
-194	до 194 км	1,5400	4953,55	1,8118	5827,82	2,5455	8187,83	3,4067	10957,96
-195	до 195 км	1,5470	4976,06	1,8200	5854,19	2,5570	8224,82	3,4378	11057,99
-196	до 196 км	1,5540	4998,58	1,8282	5880,57	2,5686	8262,13	3,4533	11107,85
-197	до 197 км	1,5610	5021,10	1,8365	5907,27	2,5802	8299,45	3,4689	11158,03
-198	до 198 км	1,5680	5043,61	1,8447	5933,64	2,5917	8336,44	3,4844	11207,89
-199	до 199 км	1,5750	5066,13	1,8529	5960,02	2,6033	8373,75	3,5000	11258,07
-200	до 200 км	1,5820	5088,65	1,8612	5986,72	2,6149	8411,06	3,5156	11308,24
	Свыше 200	км добавлять	на каждый	последую	ций:				

]	Код			
		03-02-01		03-0	03-02-02		02-03	03-02-04	
Расширение	Расширение кода Расстояние перевозки	I класс	груза	уза II клас		сс груза III кла		IV клас	ес груза
кода		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	21,55	0,0078	25,09	0,0110	35,38	0,0148	47,61
	Добавлять н	а пробег до м	пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:						
-202	1 км	0,0061	19,62						

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

•	31B. 1 1 1 pys	Код								
		03-2	21-01	03-2	1-02	03-	21-03	03	-21-04	
Расширение	Расстояние перевозки	І класо	с груза	II клас	с груза	III кла	сс груза	IV кл	асс груза	
кода	перевозки	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 г расстояние:	рузов автом	обилями-са	мосвалами	грузоподъе	мностью 10	т работающи	іх вне карь	ера на	
-001	до 1 км	0,0259	98,20	0,0305	115,64	0,0428	162,27	0,0576	218,38	
-002	до 2 км	0,0343	130,04	0,0404	153,17	0,0567	214,97	0,0762	288,90	
-003	до 3 км	0,0427	161,89	0,0502	190,32	0,0706	267,67	0,0949	359,80	
-004	до 4 км	0,0511	193,74	0,0601	227,86	0,0845	320,37	0,1136	430,70	
-005	до 5 км	0,0595	225,58	0,0700	265,39	0,0983	372,69	0,1322	501,21	
-006	до 6 км	0,0679	257,43	0,0799	302,93	0,1122	425,39	0,1509	572,11	
-007	до 7 км	0,0763	289,28	0,0898	340,46	0,1261	478,09	0,1696	643,01	
-008	до 8 км	0,0847	321,13	0,0996	377,62	0,1400	530,79	0,1882	713,53	
-009	до 9 км	0,0931	352,97	0,1095	415,15	0,1539	583,49	0,2069	784,43	
-010	до 10 км	0,1015	384,82	0,1194	452,68	0,1678	636,19	0,2256	855,32	
-011	до 11 км	0,1050	398,09	0,1235	468,23	0,1736	658,17	0,2333	884,52	
-012	до 12 км	0,1085	411,36	0,1276	483,77	0,1793	679,79	0,2411	914,09	
-013	до 13 км	0,1120	424,63	0,1318	499,70	0,1851	701,78	0,2489	943,66	
-014	до 14 км	0,1155	437,90	0,1359	515,24	0,1909	723,76	0,2567	973,23	
-015	до 15 км	0,1190	451,17	0,1400	530,79	0,1967	745,75	0,2644	1002,43	
-016	до 16 км	0,1225	464,44	0,1441	546,33	0,2025	767,74	0,2722	1032,00	
-017	до 17 км	0,1260	477,71	0,1482	561,88	0,2083	789,73	0,2800	1061,57	
-018	до 18 км	0,1295	490,98	0,1524	577,80	0,2140	811,34	0,2878	1091,14	
-019	до 19 км	0,1330	504,25	0,1565	593,34	0,2198	833,33	0,2956	1120,72	
-020	до 20 км	0,1365	517,52	0,1606	608,89	0,2256	855,32	0,3033	1149,91	
-021	до 21 км	0,1400	530,79	0,1647	624,43	0,2314	877,31	0,3111	1179,52	
-022	до 22 км	0,1435	544,06	0,1688	639,98	0,2372	899,30	0,3189	1209,06	
-023	до 23 км	0,1470	557,33	0,1729	655,52	0,2430	921,29	0,3267	1238,63	
-024	до 24 км	0,1505	570,60	0,1771	671,44	0,2488	943,28	0,3344	1267,82	
-025	до 25 км	0,1540	583,86	0,1812	686,99	0,2545	964,89	0,3422	1297,39	
-026	до 26 км	0,1575	597,13	0,1853	702,53	0,2603	986,88	0,3500	1326,97	
-027	до 27 км	0,1610	610,40	0,1894	718,08	0,2661	1008,87	0,3578	1356,54	
-028	до 28 км	0,1645	623,67	0,1935	733,62	0,2719	1030,86	0,3656	1386,11	
-029	до 29 км	0,1680	636,94	0,1976	749,17	0,2777	1052,85	0,3733	1415,30	
-030	до 30 км	0,1715	650,21	0,2018	765,09	0,2835	1074,84	0,3811	1444,88	
-031	до 31 км	0,1750	663,48	0,2059	780,63	0,2893	1096,83	0,3889	1474,45	
-032	до 32 км	0,1785	676,75	0,2100	796,18	0,2950	1118,44	0,3967	1504,02	
-033	до 33 км	0,1820	690,02	0,2141	811,72	0,3008	1140,43	0,4044	1533,21	
-034	до 34 км	0,1855	703,29	0,2182	827,27	0,3066	1162,42	0,4122	1562,79	
-035	до 35 км	0,1890	716,56	0,2224	843,19	0,3124	1184,41	0,4200	1592,36	
-036	до 36 км	0,1925	729,83	0,2265	858,74	0,3182	1206,40	0,4278	1621,93	
-037	до 37 км	0,1960	743,10	0,2306	874,28	0,3240	1228,39	0,4356	1651,50	

]	Код			
Daarranaarra	Расстояние	03-2	1-01	03-2	21-02	03-	21-03	03	3-21-04
Расширение кода	перевозки	І клас	с груза	II клас	с груза	III кла	сс груза	ļ	асс груза
	•	Время,	Сметная	Время,	Сметная	Время,	Сметная	Время, маш-	Сметная
		маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.	час.	цена, руб.
-038	до 38 км	0,1995	756,37	0,2347	889,83	0,3298	1250,38	0,4433	1680,70
-039	до 39 км	0,2030	769,64	0,2388	905,37	0,3355	1271,99	0,4511	1710,27
-040	до 40 км	0,2065	782,91	0,2429	920,91	0,3413	1293,98	0,4589	1739,84
-041	до 41 км	0,2100	796,18	0,2471	936,84	0,3471	1315,97	0,4667	1769,41
-042	до 42 км	0,2135	809,45	0,2512	952,38	0,3529	1337,96	0,4744	1798,61
-043	до 43 км	0,2170	822,72	0,2553	967,93	0,3587	1359,95	0,4822	1828,18
-044	до 44 км	0,2205	835,99	0,2594	983,47	0,3645	1381,94	0,4900	1857,75
-045	до 45 км	0,2240	849,26	0,2635	999,02	0,3702	1403,55	0,4978	1887,32
-046	до 46 км	0,2275	862,53	0,2676	1014,56	0,3760	1425,54	0,5056	1916,90
-047	до 47 км	0,2310	875,80	0,2718	1030,48	0,3818	1447,53	0,5133	1946,09
-048	до 48 км	0,2345	889,07	0,2759	1046,03	0,3876	1469,52	0,5211	1975,66
-049	до 49 км до 50 км	0,2380	902,34	0,2800	1061,57	0,3934	1491,51	0,5289	2005,23
-050		0,2415	915,61	0,2841	1077,12	0,3992	1513,50	0,5367	2034,81
-051 -052	до 51 км до 52 км	0,2450 0,2485	928,88 942,15	0,2882 0,2924	1092,66 1108,58	0,4050 0,4107	1535,49 1557,10	0,5444 0,5522	2064,00 2093,57
-052	до 52 км	0,2483	955,42	0,2924	1108,38	0,4107	1579,09	0,5522	2123,14
-054	до 54 км	0,2555	968,68	0,2905	1139,67	0,4223	1601,08	0,5678	2152,72
-055	до 55 км	0,2590	981,95	0,3047	1155,22	0,4281	1623,07	0,5756	2182,72
-056	до 56 км	0,2625	995,22	0,3088	1170,76	0,4339	1645,06	0,5833	2211,48
-057	до 57 км	0,2660	1008,49	0,3129	1186,31	0,4397	1667,05	0,5911	2241,06
-058	до 58 км	0,2695	1021,76	0,3171	1202,23	0,4455	1689,04	0,5989	2270,63
-059	до 59 км	0,2730	1035,03	0,3212	1217,78	0,4512	1710,65	0,6067	2300,20
-060	до 60 км	0,2765	1048,30	0,3253	1233,32	0,4570	1732,64	0,6144	2329,39
-061	до 61 км	0,2800	1061,57	0,3294	1248,86	0,4628	1754,63	0,6222	2358,97
-062	до 62 км	0,2835	1074,84	0,3335	1264,41	0,4686	1776,62	0,6300	2388,54
-063	до 63 км	0,2870	1088,11	0,3376	1279,95	0,4744	1798,61	0,6378	2418,11
-064	до 64 км	0,2905	1101,38	0,3418	1295,88	0,4802	1820,60	0,6456	2447,68
-065	до 65 км	0,2940	1114,65	0,3459	1311,42	0,4860	1842,59	0,6533	2476,88
-066	до 66 км	0,2975	1127,92	0,3500	1326,97	0,4917	1864,20	0,6611	2506,45
-067	до 67 км	0,3010	1141,19	0,3541	1342,51	0,4975	1886,19	0,6689	2536,02
-068	до 68 км	0,3045	1154,46	0,3582	1358,05	0,5033	1908,18	0,6767	2565,59
-069	до 69 км	0,3080	1167,73	0,3624	1373,98	0,5091	1930,17	0,6844	2594,79
-070	до 70 км	0,3115	1181,00	0,3665	1389,52	0,5149	1952,16	0,6922	2624,36
-071	до 71 км	0,3150	1194,27	0,3706	1405,07	0,5207	1974,15	0,7000	2653,93
-072	до 72 км	0,3185	1207,54	0,3747	1420,61	0,5264	1995,76	0,7078	2683,50
-073	до 73 км	0,3220	1220,81	0,3788	1436,16	0,5322	2017,75	0,7156	2713,08
-074	до 74 км	0,3255	1234,08	0,3829	1451,70	0,5380	2039,74	0,7233	2742,27
-075	до 75 км	0,3290	1247,35	0,3871	1467,62	0,5438	2061,73	0,7311	2771,84
-076	до 76 км	0,3325	1260,62	0,3912	1483,17	0,5496	2083,72	0,7389	2801,41
-077 -078	до 77 км	0,3360	1273,89	0,3953	1498,71	0,5554 0,5612	2105,70	0,7467	2830,99
-078	до 78 км до 79 км	0,3395 0,3430	1287,16 1300,43	0,3994 0,4035	1514,26 1529,80	0,5669	2127,69 2149,31	0,7544 0,7622	2860,18 2889,75
-079	до 79 км	0,3465	1313,70	0,4076	1545,35	0,5727	2171,29	0,7022	2919,32
-081	до 80 км	0,3500	1313,70	0,4070	1561,27	0,5785	2171,29	0,7778	2948,90
-081	до 81 км	0,3535	1340,24	0,4118	1576,81	0,5843	2215,27	0,7778	2978,47
-082	до 82 км	0,3570	1353,50	0,4200	1592,36	0,5901	2237,26	0,7933	3007,66
-084	до 84 км	0,3605	1366,77	0,4241	1607,90	0,5959	2259,25	0,8011	3037,23
-085	до 85 км	0,3640	1380,04	0,4282	1623,45	0,6017	2281,24	0,8089	3066,81
-086	до 86 км	0,3675	1393,31	0,4324	1639,37	0,6074	2302,85	0,8167	3096,38
-087	до 87 км	0,3710	1406,58	0,4365	1654,92	0,6132	2324,84	0,8244	3125,57
-088	до 88 км	0,3745	1419,85	0,4406	1670,46	0,6190	2346,83	0,8322	3155,14
-089	до 89 км	0,3780	1433,12	0,4447	1686,00	0,6248	2368,82	0,8400	3184,72

Prictimpenine Prictionnee Prictionnee]	Код			
			03-2	21-01	03-2		1	21-03	03	3-21-04
Bpeost	_		І клас	с груза	II клас	с груза	III кла	сс груза	IV ĸJ	тасс груза
	кода	перевозки								
-090			-		_					
0-091	-090	по 90 км	0.3815	1446 39	0.4488		0.6306			
-092				·						
-093										
-094 μο 94 κм 0.3955 1499,47 0.4653 1764,11 0.6537 2478,39 0.8789 3332,20 -095 μο 95 κм 0.3990 1512,74 0.4694 1779,65 0.6537 2520,38 0.8867 3361,77 -097 μο 97 κм 0.4000 1539,28 0.4776 1810,74 0.6711 2544,36 0.9022 4340,54 -098 μο 98 κм 0.4090 1535,25 0.4818 1826,66 0.6709 2566,35 0.9178 3470,68 -100 μο 100 κм 0.4130 1565,82 0.4859 1842,21 0.6826 2587,96 0.9178 3470,68 -101 μο 101 κм 0.4203 1592,36 0.4941 1873,30 0.6942 2631,94 0.9133 3538,49 -102 μο 103 κм 0.4270 1618,90 0.3044 1807,46 0.7058 2675,92 0.9489 3597,59 -103 μο 104 κм 0.4303 1632,17 0.3065 1920,31 0.7146 2661,94										
-0095						·				
-097	-095	до 95 км	0,3990	1512,74					0,8867	3361,77
-0.98	-096	до 96 км	0,4025	1526,01	0,4735	1795,19	0,6653	2522,37	0,8944	3390,97
-099	-097	до 97 км	0,4060	1539,28	0,4776	1810,74	0,6711	2544,36	0,9022	3420,54
	-098	до 98 км	0,4095	1552,55	0,4818	1826,66	0,6769	2566,35	0,9100	3450,11
-101										· ·
-102				,						
-103										
-104										·
-105						·				
-106										
-107						·				
-108						·				
-109										
-110										
-111				·						
-112				·						
-113 до 113 км 0.4620 1751,59 0.5435 2060,59 0.7636 2895,06 1.0267 3892,56 -114 до 114 км 0.4655 1764,86 0.5476 2076,13 0.7694 2917,05 1.0344 3921,75 -115 до 115 км 0.4690 1778,13 0.5518 2092,06 0.7752 2939,04 1.0422 3951,32 -116 до 116 км 0.4760 1804,67 0.5559 2107,60 0.7810 2961,03 1.0500 3980,90 -117 до 117 км 0.4760 1804,67 0.5600 2123,14 0.7868 2983,02 1.0578 4010,47 -118 до 118 км 0.4795 1817,94 0.5641 2138,69 0.7926 3005,01 1.0656 4040,04 -119 до 119 км 0.4830 1831,21 0.5682 2154,23 0.7983 3026,62 1.0733 4069,23 -120 до 120 км 0.4865 1844,48 0.5724 2170,16 0.8041 30										
-114 до 114 км 0,4655 1764,86 0,5476 2076,13 0,7694 2917,05 1,0344 3921,75 -115 до 115 км 0,4690 1778,13 0,5518 2092,06 0,7752 2939,04 1,0422 3951,32 -116 до 116 км 0,4725 1791,40 0,5559 2107,60 0,7810 2961,03 1,0500 3980,90 -117 до 117 км 0,4760 1804,67 0,5600 2123,14 0,7868 2983,02 1,0578 4010,47 -118 до 118 км 0,4795 1817,94 0,5641 2138,69 0,7926 3005,01 1,0656 4040,04 -119 до 119 км 0,4830 1831,21 0,5682 2154,23 0,7983 3026,62 1,0733 4069,23 -120 до 120 км 0,4865 1844,48 0,5724 2170,16 0,8041 3048,61 1,0811 4098,81 -121 до 121 км 0,4900 1857,75 0,5765 2185,70 0,8099 3070,60 1,0889 4128,38 -122 до 122 км 0,4935 1871,02 0,5806 2201,25 0,8157 3092,59 1,0967 4157,95 -123 до 123 км 0,4970 1884,29 0,5847 2216,79 0,8215 3114,58 1,1044 4187,14 -124 до 124 км 0,5005 1897,56 0,5888 2232,34 0,8273 3136,57 1,1122 4216,72 -125 до 125 км 0,5040 1910,83 0,5929 2247,88 0,8331 3158,56 1,1200 4246,29 -126 до 126 км 0,5075 1924,10 0,5971 2263,80 0,8388 3180,17 1,1278 4275,86 -127 до 127 км 0,5110 1937,37 0,6012 2279,35 0,8446 3202,16 1,1336 4305,43 -128 до 128 км 0,5145 1950,64 0,6033 2294,89 0,8504 3224,15 1,1433 4334,63 -129 до 129 км 0,5180 1963,91 0,6094 2310,44 0,8562 3246,14 1,1511 4364,20 -130 до 130 км 0,5255 1977,18 0,6135 235,98 0,8620 3268,13 1,1589 4393,77 -131 до 131 км 0,5250 1990,45 0,6176 2341,53 0,8678 329,12 1,1667 4423,34 -132 до 135 км 0,5320 2016,99 0,6259 2372,99 0,8793 3333,72 1,1822 4482,11 -134 до 136 км 0,5325 203,26 0,6300 2388,54 0,8890 3377,70 1,1978 4541,66 -135 до 136 км 0,5425 2056,80 0,6382 2419,63 0,8967 3399,69 1,2056 4570,83 -137 до 137 км 0,5460 2070,07 0,6424 2435,55 0,9025 3421,68 1,2133 4600,02 -138 до 138 км 0,5495 2083,34 0,6465 2451,09 0,9083 3443,67 1,2211 4629,59						·				
-115 до 115 км 0,4690 1778,13 0,5518 2092,06 0,7752 2939,04 1,0422 3951,32 -116 до 116 км 0,4725 1791,40 0,5559 2107,60 0,7810 2961,03 1,0500 3980,90 -117 до 117 км 0,4760 1804,67 0,5600 2123,14 0,7868 2983,02 1,0578 4010,47 -118 до 118 км 0,4795 1817,94 0,5641 2138,69 0,7926 3005,01 1,0656 4040,04 -119 до 119 км 0,4830 1831,21 0,5682 2154,23 0,7983 3026,62 1,0733 4069,23 -120 до 120 км 0,4865 1844,48 0,5724 2170,16 0,8041 3048,61 1,0811 4098,81 -121 до 121 км 0,4900 1857,75 0,5765 2185,70 0,8099 3070,60 1,0889 4128,38 -122 до 122 км 0,4935 1871,02 0,5806 2201,25 0,8157 3092,59 1,0967 4157,95 -123 до 123 км 0,4970 1884,29 0,5847 2216,79 0,8215 3114,58 1,1044 4187,14 -124 до 124 км 0,5005 1897,56 0,5888 2232,34 0,8273 3136,57 1,1122 4216,72 -125 до 126 км 0,5005 1897,56 0,5888 2232,34 0,8273 3136,57 1,1122 4216,72 -126 до 126 км 0,5075 1924,10 0,5971 2263,80 0,8388 3180,17 1,1278 4275,86 -127 до 127 км 0,5110 1937,37 0,6012 2279,35 0,8446 3202,16 1,1356 4305,43 -128 до 128 км 0,5180 1963,91 0,6094 2310,44 0,8562 3246,14 1,1511 4364,20 -130 до 130 км 0,5250 1990,45 0,6176 2341,53 0,8678 3290,12 1,1667 4423,34 -132 до 132 км 0,5320 2010,52 0,6380 2385,54 0,8736 3312,11 1,1744 4452,54 -133 до 133 км 0,5325 2030,26 0,6300 2388,54 0,8890 3377,70 1,1978 4541,66 -134 до 135 км 0,5320 2010,59 0,6322 241,58 0,8909 3377,70 1,1978 4541,66 -134 до 135 км 0,5325 2030,26 0,6300 2388,54 0,8890 3377,70 1,1978 4541,66 -136 до 136 км 0,5325 2030,26 0,6300 2388,54 0,8890 3377,70 1,1978 4541,66 -136 до 136 км 0,5425 2056,80 0,6382 2419,63 0,8909 3377,70 1,1978 4541,66 -136 до 136 км 0,5495 2056,80 0,6382 2419,63 0,8907 3399,69 1,2056 4570,83 -138 до 138 км 0,5495 2056,80 0,6382 2419,63 0,8907 3399,69 1,2056 4570,83 -137 до 137 км 0,5460 2070,07 0,6424 2435,55 0,9025 3421,68 1,213 4600,02 -138 до 138 км 0,5495 2083,34 0,6465 2451,09 0,9083 3443,67 1,2211 4629,59				·		-				
-116										
-117 до 117 км 0,4760 1804,67 0,5600 2123,14 0,7868 2983,02 1,0578 4010,47 -118 до 118 км 0,4795 1817,94 0,5641 2138,69 0,7926 3005,01 1,0656 4040,04 -119 до 119 км 0,4830 1831,21 0,5682 2154,23 0,7983 3026,62 1,0733 4069,23 -120 до 120 км 0,4865 1844,48 0,5724 2170,16 0,8041 3048,61 1,0811 4098,81 -121 до 121 км 0,4900 1857,75 0,5765 2185,70 0,8099 3070,60 1,0889 4128,38 -122 до 122 км 0,4935 1871,02 0,5806 2201,25 0,8157 3092,59 1,0967 4157,95 -123 до 124 км 0,5005 1897,56 0,5848 2232,34 0,8273 3114,58 1,1044 4187,14 -124 до 124 км 0,5005 1897,56 0,5888 2232,34 0,8273 313						·				
-119 до 119 км 0.4830 1831,21 0.5682 2154,23 0.7983 3026,62 1,0733 4069,23 -120 до 120 км 0.4865 1844,48 0.5724 2170,16 0,8041 3048,61 1,0811 4098,81 -121 до 121 км 0.4900 1857,75 0,5765 2185,70 0,8099 3070,60 1,0889 4128,38 -122 до 122 км 0,4935 1871,02 0,5806 2201,25 0,8157 3092,59 1,0967 4157,95 -123 до 123 км 0,4970 1884,29 0,5847 2216,79 0,8215 3114,58 1,1044 4187,14 -124 до 124 км 0,5005 1897,56 0,5888 2232,34 0,8273 3136,57 1,1122 4216,72 -125 до 125 км 0,5040 1910,83 0,5929 2247,88 0,831 3158,56 1,1200 4246,29 -126 до 126 км 0,5075 1924,10 0,5971 2263,80 0,8388 3180	-117	до 117 км	0,4760	1804,67	0,5600	2123,14		2983,02	1,0578	4010,47
-120 до 120 км 0,4865 1844,48 0,5724 2170,16 0,8041 3048,61 1,0811 4098,81 -121 до 121 км 0,4900 1857,75 0,5765 2185,70 0,8099 3070,60 1,0889 4128,38 -122 до 122 км 0,4935 1871,02 0,5806 2201,25 0,8157 3092,59 1,0967 4157,95 -123 до 123 км 0,4970 1884,29 0,5847 2216,79 0,8215 3114,58 1,1044 4187,14 -124 до 124 км 0,5005 1897,56 0,5888 2232,34 0,8273 3136,57 1,1122 4216,72 -125 до 125 км 0,5040 1910,83 0,5929 2247,88 0,8331 3158,56 1,1200 4246,29 -126 до 126 км 0,5075 1924,10 0,5971 2263,80 0,8388 3180,17 1,1278 4275,86 -127 до 127 км 0,5110 1937,37 0,6012 2279,35 0,8446 320	-118	до 118 км	0,4795	1817,94	0,5641	2138,69	0,7926	3005,01	1,0656	4040,04
-121 до 121 км 0,4900 1857,75 0,5765 2185,70 0,8099 3070,60 1,0889 4128,38 -122 до 122 км 0,4935 1871,02 0,5806 2201,25 0,8157 3092,59 1,0967 4157,95 -123 до 123 км 0,4970 1884,29 0,5847 2216,79 0,8215 3114,58 1,1044 4187,14 -124 до 124 км 0,5005 1897,56 0,5888 2232,34 0,8273 3136,57 1,1122 4216,72 -125 до 126 км 0,5040 1910,83 0,5929 2247,88 0,8331 3158,56 1,1200 4246,29 -126 до 126 км 0,5075 1924,10 0,5971 2263,80 0,8388 3180,17 1,1278 4275,86 -127 до 127 км 0,5110 1937,37 0,6012 2279,35 0,8446 3202,16 1,1356 4305,43 -128 до 129 км 0,5180 1963,91 0,6094 2310,44 0,8562 324	-119	до 119 км	0,4830	1831,21	0,5682	2154,23	0,7983	3026,62	1,0733	4069,23
-122 до 122 км 0,4935 1871,02 0,5806 2201,25 0,8157 3092,59 1,0967 4157,95 -123 до 123 км 0,4970 1884,29 0,5847 2216,79 0,8215 3114,58 1,1044 4187,14 -124 до 124 км 0,5005 1897,56 0,5888 2232,34 0,8273 3136,57 1,1122 4216,72 -125 до 125 км 0,5040 1910,83 0,5929 2247,88 0,8331 3158,56 1,1200 4246,29 -126 до 126 км 0,5075 1924,10 0,5971 2263,80 0,8388 3180,17 1,1278 4275,86 -127 до 127 км 0,5110 1937,37 0,6012 2279,35 0,8446 3202,16 1,1356 4305,43 -128 до 128 км 0,5145 1950,64 0,6053 2294,89 0,8504 3224,15 1,1433 4334,63 -129 до 129 км 0,5180 1963,91 0,6094 2310,44 0,8562 324	-120	до 120 км	0,4865	1844,48	0,5724	2170,16	0,8041	3048,61	1,0811	4098,81
-123 до 123 км 0,4970 1884,29 0,5847 2216,79 0,8215 3114,58 1,1044 4187,14 -124 до 124 км 0,5005 1897,56 0,5888 2232,34 0,8273 3136,57 1,1122 4216,72 -125 до 125 км 0,5040 1910,83 0,5929 2247,88 0,8331 3158,56 1,1200 4246,29 -126 до 126 км 0,5075 1924,10 0,5971 2263,80 0,8388 3180,17 1,1278 4275,86 -127 до 127 км 0,5110 1937,37 0,6012 2279,35 0,8446 3202,16 1,1356 4305,43 -128 до 128 км 0,5145 1950,64 0,6053 2294,89 0,8504 3224,15 1,1433 4334,63 -129 до 129 км 0,5180 1963,91 0,6094 2310,44 0,8562 3246,14 1,1511 4364,20 -130 до 130 км 0,5215 1977,18 0,6135 2325,98 0,8620 326	-121		0,4900	1857,75	0,5765	2185,70	0,8099	3070,60	1,0889	4128,38
-124 до 124 км 0,5005 1897,56 0,5888 2232,34 0,8273 3136,57 1,1122 4216,72 -125 до 125 км 0,5040 1910,83 0,5929 2247,88 0,8331 3158,56 1,1200 4246,29 -126 до 126 км 0,5075 1924,10 0,5971 2263,80 0,8388 3180,17 1,1278 4275,86 -127 до 127 км 0,5110 1937,37 0,6012 2279,35 0,8446 3202,16 1,1356 4305,43 -128 до 128 км 0,5145 1950,64 0,6053 2294,89 0,8504 3224,15 1,1433 4334,63 -129 до 129 км 0,5180 1963,91 0,6094 2310,44 0,8562 3246,14 1,1511 4364,20 -130 до 130 км 0,5215 1977,18 0,6135 2325,98 0,8620 3268,13 1,1589 4393,77 -131 до 131 км 0,5250 1990,45 0,6176 2341,53 0,8678 329	-122									
-125 до 125 км 0,5040 1910,83 0,5929 2247,88 0,8331 3158,56 1,1200 4246,29 -126 до 126 км 0,5075 1924,10 0,5971 2263,80 0,8388 3180,17 1,1278 4275,86 -127 до 127 км 0,5110 1937,37 0,6012 2279,35 0,8446 3202,16 1,1356 4305,43 -128 до 128 км 0,5145 1950,64 0,6053 2294,89 0,8504 3224,15 1,1433 4334,63 -129 до 129 км 0,5180 1963,91 0,6094 2310,44 0,8562 3246,14 1,1511 4364,20 -130 до 130 км 0,5215 1977,18 0,6135 2325,98 0,8620 3268,13 1,1589 4393,77 -131 до 131 км 0,5250 1990,45 0,6176 2341,53 0,8678 3290,12 1,1667 4423,34 -132 до 132 км 0,5285 2003,72 0,6218 2357,45 0,8736 331										
-126 до 126 км 0,5075 1924,10 0,5971 2263,80 0,8388 3180,17 1,1278 4275,86 -127 до 127 км 0,5110 1937,37 0,6012 2279,35 0,8446 3202,16 1,1356 4305,43 -128 до 128 км 0,5145 1950,64 0,6053 2294,89 0,8504 3224,15 1,1433 4334,63 -129 до 129 км 0,5180 1963,91 0,6094 2310,44 0,8562 3246,14 1,1511 4364,20 -130 до 130 км 0,5215 1977,18 0,6135 2325,98 0,8620 3268,13 1,1589 4393,77 -131 до 131 км 0,5250 1990,45 0,6176 2341,53 0,8678 3290,12 1,1667 4423,34 -132 до 132 км 0,5285 2003,72 0,6218 2357,45 0,8736 3312,11 1,1744 4452,54 -133 до 133 км 0,5320 2016,99 0,6259 2372,99 0,8793 333										
-127 до 127 км 0,5110 1937,37 0,6012 2279,35 0,8446 3202,16 1,1356 4305,43 -128 до 128 км 0,5145 1950,64 0,6053 2294,89 0,8504 3224,15 1,1433 4334,63 -129 до 129 км 0,5180 1963,91 0,6094 2310,44 0,8562 3246,14 1,1511 4364,20 -130 до 130 км 0,5215 1977,18 0,6135 2325,98 0,8620 3268,13 1,1589 4393,77 -131 до 131 км 0,5250 1990,45 0,6176 2341,53 0,8678 3290,12 1,1667 4423,34 -132 до 132 км 0,5285 2003,72 0,6218 2357,45 0,8736 3312,11 1,1744 4452,54 -133 до 133 км 0,5320 2016,99 0,6259 2372,99 0,8793 3333,72 1,1822 4482,11 -134 до 134 км 0,5355 2030,26 0,6300 2388,54 0,8851 335						·				
-128 до 128 км 0,5145 1950,64 0,6053 2294,89 0,8504 3224,15 1,1433 4334,63 -129 до 129 км 0,5180 1963,91 0,6094 2310,44 0,8562 3246,14 1,1511 4364,20 -130 до 130 км 0,5215 1977,18 0,6135 2325,98 0,8620 3268,13 1,1589 4393,77 -131 до 131 км 0,5250 1990,45 0,6176 2341,53 0,8678 3290,12 1,1667 4423,34 -132 до 132 км 0,5285 2003,72 0,6218 2357,45 0,8736 3312,11 1,1744 4452,54 -133 до 133 км 0,5320 2016,99 0,6259 2372,99 0,8793 3333,72 1,1822 4482,11 -134 до 134 км 0,5355 2030,26 0,6300 2388,54 0,8851 3355,71 1,1900 4511,68 -135 до 135 км 0,5390 2043,53 0,6341 2404,08 0,8909 337										,
-129 до 129 км 0,5180 1963,91 0,6094 2310,44 0,8562 3246,14 1,1511 4364,20 -130 до 130 км 0,5215 1977,18 0,6135 2325,98 0,8620 3268,13 1,1589 4393,77 -131 до 131 км 0,5250 1990,45 0,6176 2341,53 0,8678 3290,12 1,1667 4423,34 -132 до 132 км 0,5285 2003,72 0,6218 2357,45 0,8736 3312,11 1,1744 4452,54 -133 до 133 км 0,5320 2016,99 0,6259 2372,99 0,8793 3333,72 1,1822 4482,11 -134 до 134 км 0,5355 2030,26 0,6300 2388,54 0,8851 3355,71 1,1900 4511,68 -135 до 135 км 0,5390 2043,53 0,6341 2404,08 0,8909 3377,70 1,1978 4541,26 -136 до 136 км 0,5460 2070,07 0,6424 2435,55 0,9025 342										
-130 до 130 км 0,5215 1977,18 0,6135 2325,98 0,8620 3268,13 1,1589 4393,77 -131 до 131 км 0,5250 1990,45 0,6176 2341,53 0,8678 3290,12 1,1667 4423,34 -132 до 132 км 0,5285 2003,72 0,6218 2357,45 0,8736 3312,11 1,1744 4452,54 -133 до 133 км 0,5320 2016,99 0,6259 2372,99 0,8793 3333,72 1,1822 4482,11 -134 до 134 км 0,5355 2030,26 0,6300 2388,54 0,8851 3355,71 1,1900 4511,68 -135 до 135 км 0,5390 2043,53 0,6341 2404,08 0,8909 3377,70 1,1978 4541,26 -136 до 136 км 0,5425 2056,80 0,6382 2419,63 0,8967 3399,69 1,2056 4570,83 -137 до 137 км 0,5460 2070,07 0,6424 2435,55 0,9025 342						·				
-131 до 131 км 0,5250 1990,45 0,6176 2341,53 0,8678 3290,12 1,1667 4423,34 -132 до 132 км 0,5285 2003,72 0,6218 2357,45 0,8736 3312,11 1,1744 4452,54 -133 до 133 км 0,5320 2016,99 0,6259 2372,99 0,8793 3333,72 1,1822 4482,11 -134 до 134 км 0,5355 2030,26 0,6300 2388,54 0,8851 3355,71 1,1900 4511,68 -135 до 135 км 0,5390 2043,53 0,6341 2404,08 0,8909 3377,70 1,1978 4541,26 -136 до 136 км 0,5425 2056,80 0,6382 2419,63 0,8967 3399,69 1,2056 4570,83 -137 до 137 км 0,5460 2070,07 0,6424 2435,55 0,9025 3421,68 1,2133 4600,02 -138 до 138 км 0,5495 2083,34 0,6465 2451,09 0,9083 344										
-132 до 132 км 0,5285 2003,72 0,6218 2357,45 0,8736 3312,11 1,1744 4452,54 -133 до 133 км 0,5320 2016,99 0,6259 2372,99 0,8793 3333,72 1,1822 4482,11 -134 до 134 км 0,5355 2030,26 0,6300 2388,54 0,8851 3355,71 1,1900 4511,68 -135 до 135 км 0,5390 2043,53 0,6341 2404,08 0,8909 3377,70 1,1978 4541,26 -136 до 136 км 0,5425 2056,80 0,6382 2419,63 0,8967 3399,69 1,2056 4570,83 -137 до 137 км 0,5460 2070,07 0,6424 2435,55 0,9025 3421,68 1,2133 4600,02 -138 до 138 км 0,5495 2083,34 0,6465 2451,09 0,9083 3443,67 1,2211 4629,59										
-133 до 133 км 0,5320 2016,99 0,6259 2372,99 0,8793 3333,72 1,1822 4482,11 -134 до 134 км 0,5355 2030,26 0,6300 2388,54 0,8851 3355,71 1,1900 4511,68 -135 до 135 км 0,5390 2043,53 0,6341 2404,08 0,8909 3377,70 1,1978 4541,26 -136 до 136 км 0,5425 2056,80 0,6382 2419,63 0,8967 3399,69 1,2056 4570,83 -137 до 137 км 0,5460 2070,07 0,6424 2435,55 0,9025 3421,68 1,2133 4600,02 -138 до 138 км 0,5495 2083,34 0,6465 2451,09 0,9083 3443,67 1,2211 4629,59				·						
-134 до 134 км 0,5355 2030,26 0,6300 2388,54 0,8851 3355,71 1,1900 4511,68 -135 до 135 км 0,5390 2043,53 0,6341 2404,08 0,8909 3377,70 1,1978 4541,26 -136 до 136 км 0,5425 2056,80 0,6382 2419,63 0,8967 3399,69 1,2056 4570,83 -137 до 137 км 0,5460 2070,07 0,6424 2435,55 0,9025 3421,68 1,2133 4600,02 -138 до 138 км 0,5495 2083,34 0,6465 2451,09 0,9083 3443,67 1,2211 4629,59										
-135 до 135 км 0,5390 2043,53 0,6341 2404,08 0,8909 3377,70 1,1978 4541,26 -136 до 136 км 0,5425 2056,80 0,6382 2419,63 0,8967 3399,69 1,2056 4570,83 -137 до 137 км 0,5460 2070,07 0,6424 2435,55 0,9025 3421,68 1,2133 4600,02 -138 до 138 км 0,5495 2083,34 0,6465 2451,09 0,9083 3443,67 1,2211 4629,59										
-136 до 136 км 0,5425 2056,80 0,6382 2419,63 0,8967 3399,69 1,2056 4570,83 -137 до 137 км 0,5460 2070,07 0,6424 2435,55 0,9025 3421,68 1,2133 4600,02 -138 до 138 км 0,5495 2083,34 0,6465 2451,09 0,9083 3443,67 1,2211 4629,59										
-137 до 137 км 0,5460 2070,07 0,6424 2435,55 0,9025 3421,68 1,2133 4600,02 -138 до 138 км 0,5495 2083,34 0,6465 2451,09 0,9083 3443,67 1,2211 4629,59										
-138 до 138 км <i>0,5495</i> 2083,34 <i>0,6465</i> 2451,09 <i>0,9083</i> 3443,67 <i>1,2211</i> 4629,59										
				ŕ			-			
-139 до 139 км <i>0,5530</i> 2096,61 <i>0,6506</i> 2466,64 <i>0,9140</i> 3465,28 <i>1,2289</i> 4659,17										
-140 до 140 км 0,5565 2109,88 0,6547 2482,18 0,9198 3487,27 1,2367 4688,74						·				·
-141 до 141 км 0,5600 2123,14 0,6588 2497,73 0,9256 3509,26 1,2444 4717,93	-141	до 141 км		2123,14		2497,73		3509,26		

		Код							
	, n	03-2	21-01	03-2	21-02	03-	21-03	03	-21-04
Расширение кода	Расстояние перевозки	І класс	с груза	II клас	с груза	III кла	сс груза	IV кл	асс груза
		Время,	Сметная	Время,	Сметная	Время,	Сметная	Время,	Сметная
		маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.	маш- час.	цена, руб.
-142	до 142 км	0,5635	2136,41	0,6629	2513,27	0,9314	3531,24	1,2522	4747,50
-143	до 143 км	0,5670	2149,68	0,6671	2529,20	0,9372	3553,23	1,2600	4777,08
-144	до 144 км	0,5705	2162,95	0,6712	2544,74	0,9430	3575,22	1,2678	4806,65
-145	до 145 км	0,5740	2176,22	0,6753	2560,29	0,9488	3597,21	1,2756	4836,22
-146	до 146 км	0,5775	2189,49	0,6794	2575,83	0,9545	3618,82	1,2833	4865,41
-147	до 147 км	0,5810	2202,76	0,6835	2591,37	0,9603	3640,81	1,2911	4894,99
-148	до 148 км	0,5845	2216,03	0,6876	2606,92	0,9661	3662,80	1,2989	4924,56
-149	до 149 км	0,5880	2229,30	0,6918	2622,84	0,9719	3684,79	1,3067	4954,13
-150	до 150 км	0,5915	2242,57	0,6959	2638,39	0,9777	3706,78	1,3144	4983,32
-151	до 151 км	0,5950	2255,84	0,7000	2653,93	0,9835	3728,77	1,3222	5012,90
-152	до 152 км	0,5985	2269,11	0,7041	2669,48	0,9893	3750,76	1,3300	5042,47
-153	до 153 км	0,6020	2282,38	0,7082	2685,02	0,9950	3772,37	1,3378	5072,04
-154	до 154 км	0,6055	2295,65	0,7124	2700,94	1,0008	3794,36	1,3456	5101,61
-155 -156	до 155 км до 156 км	0,6090	2308,92 2322,19	0,7165	2716,49	1,0066	3816,35	1,3533 1,3611	5130,81
-156	до 156 км	0,6125 0,6160	2322,19	0,7206	2732,03	1,0124	3838,34	+ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	5160,38
-157	до 157 км	0,6195	2348,73	0,7247 0,7288	2747,58 2763,12	1,0182 1,0240	3860,33 3882,32	1,3689 1,3767	5189,95 5219,52
-159	до 150 км	0,6230	2362,00	0,7288	2778,67	1,0240	3904,31	1,3844	5248,72
-160	до 160 км	0,6265	2375,27	0,7329	2794,59	1,0355	3925,92	1,3922	5278,29
-161	до 161 км	0,6300	2388,54	0,7412	2810,13	1,0413	3947,91	1,4000	5307,86
-162	до 162 км	0,6335	2401,81	0,7453	2825,68	1,0471	3969,90	1,4078	5337,43
-163	до 163 км	0,6370	2415,08	0,7494	2841,22	1,0529	3991,89	1,4156	5367,01
-164	до 164 км	0,6405	2428,35	0,7535	2856,77	1,0587	4013,88	1,4233	5396,20
-165	до 165 км	0,6440	2441,62	0,7576	2872,31	1,0645	4035,87	1,4311	5425,77
-166	до 166 км	0,6475	2454,89	0,7618	2888,24	1,0702	4057,48	1,4389	5455,34
-167	до 167 км	0,6510	2468,16	0,7659	2903,78	1,0760	4079,47	1,4467	5484,92
-168	до 168 км	0,6545	2481,43	0,7700	2919,32	1,0818	4101,46	1,4544	5514,11
-169	до 169 км	0,6580	2494,70	0,7741	2934,87	1,0876	4123,45	1,4622	5543,68
-170	до 170 км	0,6615	2507,96	0,7782	2950,41	1,0934	4145,44	1,4700	5573,26
-171	до 171 км	0,6650	2521,23	0,7824	2966,34	1,0992	4167,43	1,4778	5602,83
-172	до 172 км	0,6685	2534,50	0,7865	2981,88	1,1050	4189,42	1,4856	5632,40
-173	до 173 км	0,6720	2547,77	0,7906	2997,43	1,1107	4211,03	1,4933	5661,59
-174	до 174 км	0,6755	2561,04	0,7947	3012,97	1,1165	4233,02	1,5011	5691,17
-175	до 175 км	0,6790	2574,31	0,7988	3028,51	1,1223	4255,01	1,5089	5720,74
-176	до 176 км	0,6825	2587,58	0,8029	3044,06	1,1281	4277,00	1,5167	5750,31
-177	до 177 км	0,6860	2600,85	0,8071	3059,98	1,1339	4298,99	1,5244	5779,50
-178	до 178 км	0,6895	2614,12	0,8112	3075,53	1,1397	4320,98	1,5322	5809,08
-179 -180	до 179 км до 180 км	0,6930 0,6965	2627,39	0,8153 0,8194	3091,07	1,1455	4342,97	1,5400	5838,65
-181	до 180 км	0,7000	2640,66 2653,93	0,8194	3106,62 3122,16	1,1512 1,1570	4364,58 4386,57	1,5478 1,5556	5868,22 5897,79
-182	до 181 км	0,7000	2667,20	0,8233	3122,10	1,1628	4408,56	1,5633	5926,99
-183	до 182 км	0,7033	2680,47	0,8270	3157,70	1,1686	4430,53	1,5033	5956,56
-184	до 184 км	0,7105	2693,74	0,8318	3169,17	1,1744	4452,54	1,5789	5986,13
-185	до 185 км	0,7140	2707,01	0,8400	3184,72	1,1802	4474,53	1,5867	6015,70
-186	до 186 км	0,7175	2720,28	0,8441	3200,26	1,1860	4496,52	1,5944	6044,90
-187	до 187 км	0,7210	2733,55	0,8482	3215,81	1,1917	4518,13	1,6022	6074,47
-188	до 188 км	0,7245	2746,82	0,8524	3231,73	1,1975	4540,12	1,6100	6104,04
-189	до 189 км	0,7280	2760,09	0,8565	3247,27	1,2033	4562,11	1,6178	6133,61
-190	до 190 км	0,7315	2773,36	0,8606	3262,82	1,2091	4584,10	1,6256	6163,19
-191	до 191 км	0,7350	2786,63	0,8647	3278,36	1,2149	4606,09	1,6333	6192,38
-192	до 192 км	0,7385	2799,90	0,8688	3293,91	1,2207	4628,08	1,6411	6221,95
-193	до 193 км	0,7420	2813,17	0,8729	3309,45	1,2264	4649,69	1,6489	6251,52

			Код								
		03-21-01		03-21-02		03-21-03		03-21-04			
Расширение кода	Расстояние перевозки	І класс	с груза	II клас	с груза	III кла	III класс груза		тасс груза		
коди	перевозки	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	2826,44	0,8771	3325,38	1,2322	4671,68	1,6567	6281,10		
-195	до 195 км	0,7490	2839,71	0,8812	3340,92	1,2380	4693,67	1,6644	6310,29		
-196	до 196 км	0,7525	2852,98	0,8853	3356,46	1,2438	4715,66	1,6722	6339,86		
-197	до 197 км	0,7560	2866,25	0,8894	3372,01	1,2496	4737,65	1,6800	6369,43		
-198	до 198 км	0,7595	2879,52	0,8935	3387,55	1,2554	4759,64	1,6878	6399,01		
-199	до 199 км	0,7630	2892,78	0,8976	3403,10	1,2612	4781,63	1,6956	6428,58		
-200	до 200 км	0,7665	2906,05	0,9018	3419,02	1,2669	4803,24	1,7033	6457,77		
	Свыше 200	км добавля	ть на каждь	ій последук	ощий:						
-201	1 км	0,0033	12,51	0,0039	14,79	0,0055	20,85	0,0074	28,06		
	Добавлять н	а пробег до	места выпо	лнения раб	от и возвраі	цение по ок	ончании рабо	эт за:			
-202	1 км	0,0031				11,75					

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

Код	Расстояние перевозки	Нормативное время пробега, ч	Сметная цена, руб.
	Перевозка грузов автомобилями-са карьера на расстояние:	мосвалами грузоподъемност	ью 10 т, работающих из
03-22-01-001	до 0,1 км	0,0053	20,09
03-22-01-002	от 0,1 до 0,2 км	0,0062	23,51
03-22-01-004	от 0,2 до 0,4 км	0,0081	30,71
03-22-01-006	от 0,4 до 0,6 км	0,01	37,91
03-22-01-008	от 0,6 до 0,8 км	0,012	45,50
03-22-01-010	от 0,8 до 1,0 км	0,0139	52,70
03-22-01-015	от 1,0 до 1,5 км	0,0186	70,52
03-22-01-020	от 1,5 до 2,0 км	0,0234	88,72
03-22-01-025	от 2,0 до 2,5 км	0,0281	106,54
03-22-01-030	от 2,5 до 3,0 км	0,0329	124,73
03-22-01-035	от 3,0 до 3,5 км	0,0377	142,93
03-22-01-040	от 3,5 до 4,0 км	0,0424	160,75
03-22-01-045	от 4,0 до 4,5 км	0,0472	178,95
03-22-01-050	от 4,5 до 5,0 км	0,052	197,15
03-22-01-055	от 5,0 до 5,5 км	0,0567	214,97
03-22-01-060	от 5,5 до 6,0 км	0,0615	233,17
03-22-01-065	от 6,0 до 6,5 км	0,0662	250,99
03-22-01-070	от 6,5 до 7,0 км	0,071	269,18
03-22-01-075	от 7,0 до 7,5 км	0,0758	287,38
03-22-01-080	от 7,5 до 8,0 км	0,0805	305,20
03-22-01-085	от 8,0 до 8,5 км	0,0853	323,40
03-22-01-090	от 8,5 до 9,0 км	0,09	341,22
03-22-01-095	от 9,0 до 9,5 км	0,0948	359,42
03-22-01-100	от 9,5 до 10,0 км	0,0996	377,62

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

Расширение		Код 03-31-01 I класс груза						
кода	Расстояние перевозки							
		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	176,14					
-002	до 2 км	0,0452	187,33					
-003	до 3 км	0,0476	197,27					
-004	до 4 км	0,0500	207,22					
-005	до 5 км	0,0530	219,65					
-006	до 6 км	0,0554	229,60					
-007	до 7 км	0,0577	239,13					
-008	до 8 км	0,0601	249,08					
-009	до 9 км	0,0625	259,03					
-010	до 10 км	0,0649	268,97					
-011	до 11 км	0,0661	273,95					
-012	до 12 км	0,0682	282,65					
-013	до 13 км	0,0694	287,62					
-014	до 14 км	0,0705	292,18					
-015	до 15 км	0,0717	297,15					
-016	до 16 км	0,0729	302,13					
-017	до 17 км	0,0740	306,69					
-018	до 18 км	0,0752	311,66					
-019	до 19 км	0,0764	316,63					
-020	до 20 км	0,0775	321,19					
-021	до 21 км	0,0787	326,17					
-022	до 22 км	0,0799	331,14					
-023	до 23 км	0,0810	335,70					
-024	до 24 км	0,0822	340,67					
-025	до 25 км	0,0834	345,64					
-026	до 26 км	0,0845	350,20					
-027	до 27 км	0,0857	355,18					
-028	до 28 км	0,0869	360,15					
-029	до 29 км	0,0880	364,71					
-030	до 30 км	0,0892	369,68					
-031	до 31 км	0,0904	374,65					
-032	до 32 км	0,0915	379,21					
-033	до 33 км	0,0927	384,19					
-034	до 34 км	0,0959	397,45					
-035	до 35 км	0,0970	402,01					
-036	до 36 км	0,0982	406,98					
-037	до 37 км	0,0993	411,54					
-038	до 38 км	0,1005	416,51					
-039	до 39 км	0,1017	421,49					
-040	до 40 км	0,1028	426,05					

D		Код					
Расширение	Расстояние перевозки	03-31-01					
кода	•	Draves very ver	I класс груза				
0.41	4.1	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.				
-041	до 41 км	0,1040	431,02				
-042	до 42 км	0,1052	435,99				
-043	до 43 км	0,1063	440,55				
-044	до 44 км	0,1075	445,52				
-045	до 45 км	0,1087	450,50				
-046	до 46 км	0,1098	455,06				
-047	до 47 км	0,1110	460,03				
-048	до 48 км	0,1122	465,00				
-049	до 49 км	0,1133	469,56				
-050	до 50 км	0,1145	474,53				
-051	до 51 км	0,1157	479,51				
-052	до 52 км	0,1168	484,07				
-053	до 53 км	0,1180	489,04				
-054	до 54 км	0,1192	494,01				
-055	до 55 км	0,1203	498,57				
-056	до 56 км	0,1215	503,55				
-057	до 57 км	0,1227	508,52				
-058	до 58 км	0,1238	513,08				
-059	до 59 км	0,1250	518,05				
-060	до 60 км	0,1262	523,02				
-061	до 61 км	0,1273	527,58				
-062	до 62 км	0,1285	532,56				
-063	до 63 км	0,1297	537,53				
-064	до 64 км	0,1308	542,09				
-065	до 65 км	0,1320	547,06				
-066	до 66 км	0,1332	552,04				
-067	до 67 км	0,1343	556,59				
-068	до 68 км	0,1355	561,57				
-069	до 69 км	0,1367	566,54				
-070	до 70 км	0,1378	571,10				
-071	до 71 км	0,1390	576,07				
-072	до 72 км	0,1402	581,05				
-073	до 73 км	0,1413	585,61				
-074	до 74 км	0,1425	590,58				
-075	до 75 км	0,1437	595,55				
-076	до 76 км	0,1448	600,11				
-077	до 77 км	0,1460	605,08				
-078	до 78 км	0,1472	610,06				
-079	до 79 км	0,1483	614,62				
-080	до 80 км	0,1495	619,59				
-081	до 81 км	0,1507	624,56				
-082	до 82 км	0,1518	629,12				
-083	до 83 км	0,1530	634,09				
-084	до 84 км	0,1541	638,65				
-085	до 85 км	0,1553	643,63				

		Код				
Расширение кода	Расстояние перевозки		03-31-01			
кода		Время, маш-час.	I класс груза Сметная цена, руб.			
-086	до 86 км	0,1624	673,05			
-087	до 80 км	0,1636	678,03			
-088	до 88 км	0,1648	683,00			
-089	до 89 км	0,1659	687,56			
-090	до 99 км	0,1671	692,53			
-091	до 91 км	0,1683	697,50			
-092	до 92 км	0,1694	702,06			
-093	до 93 км	0,1706	707,04			
-094	до 94 км	0,1718	712,01			
-095	до 95 км	0,1729	716,57			
-096	до 96 км	0,1741	721,54			
-097	до 97 км	0,1753	726,52			
-098	до 98 км	0,1764	731,07			
-099	до 99 км	0,1776	736,05			
-100	до 100 км	0,1788	741,02			
-101	до 101 км	0,1799	745,58			
-102	до 102 км	0,1811	750,55			
-103	до 103 км	0,1823	755,53			
-104	до 104 км	0,1834	760,08			
-105	до 105 км	0,1846	765,06			
-106	до 106 км	0,1858	770,03			
-107	до 107 км	0,1869	774,59			
-108	до 108 км	0,1881	779,56			
-109	до 109 км	0,1893	784,54			
-110	до 110 км	0,1904	789,10			
-111	до 111 км	0,1916	794,07			
-112	до 112 км	0,1928	799,04			
-113	до 113 км	0,1939	803,60			
-114	до 114 км	0,1951	808,57			
-115	до 115 км	0,1963	813,55			
-116	до 116 км	0,1974	818,11			
-117	до 117 км	0,1986	823,08			
-118	до 118 км	0,1997	827,64			
-119	до 119 км	0,2009	832,61			
-120	до 120 км	0,2021	837,59			
-121	до 121 км	0,2033	842,56			
-122	до 122 км	0,2044	847,12			
-123	до 123 км	0,2056	852,09			
-124	до 124 км	0,2067	856,65			
-125	до 125 км	0,2079	861,62			
-126	до 126 км	0,2091	866,60			
-127	до 127 км	0,2103	871,57			
-128	до 128 км	0,2114	876,13			
-129	до 129 км	0,2126	881,10			
-130	до 130 км	0,2137	885,66			

		Код					
Расширение	Расстояние перевозки	03-31-01					
кода	1		I класс груза				
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.				
-131	до 131 км	0,2149	890,63				
-132	до 132 км	0,2161	895,61				
-133	до 133 км	0,2173	900,58				
-134	до 134 км	0,2184	905,14				
-135	до 135 км	0,2196	910,11				
-136	до 136 км	0,2207	914,67				
-137	до 137 км	0,2219	919,64				
-138	до 138 км	0,2231	924,62				
-139	до 139 км	0,2243	929,59				
-140	до 140 км	0,2254	934,15				
-141	до 141 км	0,2266	939,12				
-142	до 142 км	0,2277	943,68				
-143	до 143 км	0,2289	948,66				
-144	до 144 км	0,2301	953,63				
-145	до 145 км	0,2313	958,60				
-146	до 146 км	0,2324	963,16				
-147	до 147 км	0,2336	968,13				
-148	до 148 км	0,2347	972,69				
-149	до 149 км	0,2359	977,67				
-150	до 150 км	0,2371	982,64				
-151	до 151 км	0,2382	987,20				
-152	до 152 км	0,2394	992,17				
-153	до 153 км	0,2406	997,15				
-154	до 154 км	0,2417	1001,70				
-155	до 155 км	0,2429	1006,68				
-156	до 156 км	0,2441	1011,65				
-157	до 157 км	0,2452	1016,21				
-158	до 158 км	0,2464	1021,18				
-159	до 159 км	0,2476	1026,16				
-160	до 160 км	0,2487	1030,71				
-161	до 161 км	0,2499	1035,69				
-162	до 162 км	0,2511	1040,66				
-163	до 163 км	0,2522	1045,22				
-164	до 164 км	0,2534	1050,19				
-165	до 165 км	0,2546	1055,17				
-166	до 166 км	0,2557	1059,73				
-167	до 167 км	0,2569	1064,70				
-168	до 168 км	0,2581	1069,67				
-169	до 169 км	0,2592	1074,23				
-170	до 170 км	0,2604	1079,20				
-171	до 171 км	0,2616	1084,18				
-172	до 172 км	0,2627	1088,74				
-173	до 173 км	0,2639	1093,71				
-174	до 174 км	0,2651	1098,68				
-175	до 175 км	0,2662	1103,24				

		Код				
Расширение	Расстояние перевозки		03-31-01			
кода	т асстояние перевозки	I класс груза				
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.			
-176	до 176 км	0,2674	1108,22			
-177	до 177 км	0,2686	1113,19			
-178	до 178 км	0,2697	1117,75			
-179	до 179 км	0,2709	1122,72			
-180	до 180 км	0,2721	1127,69			
-181	до 181 км	0,2732	1132,25			
-182	до 182 км	0,2744	1137,23			
-183	до 183 км	0,2756	1142,20			
-184	до 184 км	0,2767	1146,76			
-185	до 185 км	0,2779	1151,73			
-186	до 186 км	0,2791	1156,70			
-187	до 187 км	0,2802	1161,26			
-188	до 188 км	0,2814	1166,24			
-189	до 189 км	0,2825	1170,80			
-190	до 190 км	0,2837	1175,77			
-191	до 191 км	0,2849	1180,74			
-192	до 192 км	0,2861	1185,72			
-193	до 193 км	0,2872	1190,27			
-194	до 194 км	0,2884	1195,25			
-195	до 195 км	0,2895	1199,81			
-196	до 196 км	0,2907	1204,78			
-197	до 197 км	0,2919	1209,75			
-198	до 198 км	0,2931	1214,73			
-199	до 199 км	0,2942	1219,29			
-200	до 200 км	0,2954	1224,26			
	Свыше 200 км добавлять	на каждый последуюц	ций:			
-201	1 км	0,0015	6,22			
	Добавлять на пробег до мо	еста выполнения работ	г и возвращение по окончании работ за:			
-202	1 км	0,0014	5,80			

Таблица 03-32 Перевозка длинномерных грузов трубоплетевозом грузоподъемностью 12 т

		Код							
_	D	03-32-01		03-3	03-32-02		03-32-03		
Расширение	Расстояние	І класс	с груза	II клас	ес груза	III класс груза			
кода	перевозки	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.		
	Перевозка длин	еревозка длинномерных грузов трубоплетевозом грузоподъемностью 12 т на расстояние:							
-001	до 1 км	0,0219	84,40	0,0258	99,43	0,0362	139,51		
-002	до 2 км	0,0293	112,92	0,0344	132,57	0,0483	186,14		
-003	до 3 км	0,0366	141,05	0,0430	165,72	0,0605	233,16		
-004	до 4 км	0,0438	168,80	0,0516	198,86	0,0725	279,40		
-005	до 5 км	0,0511	196,93	0,0601	231,62	0,0844	325,26		
-006	до 6 км	0,0584	225,06	0,0687	264,76	0,0966	372,28		
-007	до 7 км	0,0657	253,20	0,0773	297,90	0,1085	418,14		
-008	до 8 км	0,0729	280,94	0,0858	330,66	0,1205	464,39		
-009	до 9 км	0,0803	309,46	0,0944	363,80	0,1326	511,02		

	Расстояние	03-3	32-01		од 32-02			
Расширение		I класс груза			сс груза		ес груза	
кода	перевозки	Время,	Сметная	Время,	Сметная	Время,	Сметная	
		маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб	
-010	до 10 км	0,0877	337,98	0,1031	397,33	0,1449	558,42	
-011	до 11 км	0,0911	351,08	0,1072	413,13	0,1506	580,39	
-012	до 12 км	0,0951	366,50	0,1119	431,24	0,1572	605,82	
-013	до 13 км	0,0985	379,60	0,1159	446,66	0,1628	627,41	
-014	до 14 км	0,1019	392,71	0,1199	462,08	0,1685	649,37	
-015	до 15 км	0,1053	405,81	0,1239	477,49	0,1741	670,95	
-016	до 16 км	0,1095	422,00	0,1288	496,37	0,1810	697,55	
-017	до 17 км	0,1129	435,10	0,1328	511,79	0,1866	719,13	
-018	до 18 км	0,1163	448,20	0,1369	527,59	0,1923	741,09	
-019	до 19 км	0,1198	461,69	0,1409	543,01	0,1979	762,67	
-020	до 20 км	0,1232	474,79	0,1449	558,42	0,2036	784,64	
-021	до 21 км	0,1265	487,51	0,1488	573,45	0,2091	805,84	
-022	до 22 км	0,1311	505,24	0,1542	594,26	0,2167	835,13	
-023	до 23 км	0,1345	518,34	0,1582	609,68	0,2223	856,71	
-024	до 24 км	0,1379	531,44	0,1623	625,48	0,2280	878,68	
-025	до 25 км	0,1413	544,55	0,1663	640,89	0,2336	900,26	
-026	до 26 км	0,1447	557,65	0,1702	655,92	0,2391	921,45	
-027	до 27 км	0,1481	570,75	0,1742	671,34	0,2448	943,42	
-028	до 28 км	0,1515	583,86	0,1782	686,75	0,2504	965,00	
-029	до 29 км	0,1549	596,96	0,1823	702,56	0,2561	986,97	
-030	до 30 км	0,1600	616,61	0,1882	725,29	0,2645	1019,34	
-031	до 31 км	0,1634	629,72	0,1923	741,09	0,2701	1040,92	
-032	до 32 км	0,1668	642,82	0,1963	756,51	0,2758	1062,89	
-033	до 33 км	0,1703	656,31	0,2003	771,92	0,2814	1084,47	
-034	до 34 км	0,1737	669,41	0,2043	787,34	0,2871	1106,44	
-035	до 35 км	0,1771	682,52	0,2083	802,75	0,2927	1128,02	
-036	до 36 км	0,1804	695,23	0,2123	818,17	0,2982	1149,22	
-037	до 37 км	0,1838	708,34	0,2163	833,59	0,3039	1171,18	
-038	до 38 км	0,1873	721,82	0,2203	849,00	0,3095	1192,76	
-039	до 39 км	0,1907	734,93	0,2243	864,42	0,3152	1214,73	
-040	до 40 км	0,1941	748,03	0,2283	879,83	0,3208	1236,31	
-041	до 41 км	0,1974	760,75	0,2323	895,25	0,3263	1257,51	
-042	до 42 км	0,2038	785,41	0,2397	923,77	0,3368	1297,97	
-043	до 43 км	0,2072	798,52	0,2437	939,18	0,3424	1319,55	
-044	до 44 км	0,2106	811,62	0,2477	954,60	0,3481	1341,52	
-045 -046	до 45 км	0,2139 0,2173	824,34	0,2517 0,2557	970,01 985,43	0,3536 0,3592	1362,72	
-046	до 46 км до 47 км	0,2173	837,44 850,93	0,2597	1000,84	0,3592	1384,30 1406,27	
-047	до 47 км	0,2242	864,03	0,2397	1016,26	0,3705	1400,27	
-048	до 48 км до 49 км	0,2242	877,13	0,2677	1016,26	0,3762	1449,81	
-049	до 49 км до 50 км	0,2270	890,24	0,2077	1031,67	0,3702	1471,40	
-051	до 50 км	0,2343	902,95	0,2718	1047,47	0,3873	1471,40	
-051	до 52 км	0,2378	916,44	0,2797	1002,30	0,3930	1514,56	
-052	до 53 км	0,2412	929,55	0,2837	1093,33	0,3986	1536,14	
-054	до 54 км	0,2446	942,65	0,2877	1108,75	0,4043	1558,11	
-055	до 55 км	0,2480	955,75	0,2918	1124,55	0,4099	1579,69	
-056	до 56 км	0,2513	968,47	0,2957	1139,58	0,4154	1600,89	
-057	до 57 км	0,2548	981,96	0,2997	1155,00	0,4211	1622,85	
-058	до 58 км	0,2582	995,06	0,3037	1170,41	0,4267	1644,43	
-059	до 59 км	0,2616	1008,16	0,3077	1185,83	0,4324	1666,40	
-060	до 60 км	0,2650	1021,27	0,3118	1201,63	0,4380	1687,98	
-061	до 61 км	0,2684	1034,37	0,3158	1217,04	0,4437	1709,95	

				Ко				
Расширение	Расстояние	Расстояние 03-32-01			32-02	03-32-03		
кода	перевозки	І класо	I класс груза		II класс груза		с груза	
-, 1	· P · · · ·	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	
-062	до 62 км	0,2718	1047,47	0,3197	1232,07	0,4492	1731,14	
-062	до 62 км	0,2718	1047,47	0,3197	1232,07	0,4492	1751,14	
-064	до 64 км	0,2843	1000,38	0,3237	1289,11	0,4700	1811,30	
-065	до 65 км	0,2878	1109,14	0,3345	1304,52	0,4756	1832,89	
-066	до 66 км	0,2912	1122,24	0,3425	1319,94	0,4813	1854,85	
-067	до 67 км	0,2946	1135,34	0,3466	1335,74	0,4869	1876,43	
-068	до 68 км	0,2980	1148,44	0,3506	1351,16	0,4926	1898,40	
-069	до 69 км	0,3013	1161,16	0,3545	1366,19	0,4981	1919,60	
-070	до 70 км	0,3048	1174,65	0,3585	1381,60	0,5037	1941,18	
-071	до 71 км	0,3082	1187,75	0,3625	1397,02	0,5094	1963,15	
-072	до 72 км	0,3116	1200,86	0,3666	1412,82	0,5150	1984,73	
-073	до 73 км	0,3150	1213,96	0,3706	1428,23	0,5207	2006,69	
-074	до 74 км	0,3184	1227,06	0,3746	1443,65	0,5263	2028,28	
-075	до 75 км	0,3218	1240,17	0,3785	1458,68	0,5318	2049,47	
-076	до 76 км	0,3252	1253,27	0,3825	1474,09	0,5375	2071,44	
-077	до 77 км	0,3286	1266,37	0,3866	1489,89	0,5431	2093,02	
-078	до 78 км	0,3320	1279,47	0,3906	1505,31	0,5488	2114,99	
-079	до 79 км	0,3354	1292,58	0,3946	1520,73	0,5544	2136,57	
-080	до 80 км	0,3388	1305,68	0,3985	1535,76	0,5599	2157,77	
-081	до 81 км	0,3422	1318,78	0,4025	1551,17	0,5656	2179,73	
-082	до 82 км	0,3456	1331,89	0,4066	1566,97	0,5712	2201,31	
-083	до 83 км	0,3490	1344,99	0,4106	1582,39	0,5769	2223,28	
-084	до 84 км	0,3524	1358,09	0,4146	1597,80	0,5825	2244,86	
-085	до 85 км	0,3558	1371,20	0,4186	1613,22	0,5882	2266,83	
-086	до 86 км	0,3592	1384,30	0,4225	1628,25	0,5937	2288,02	
-087	до 87 км	0,3626	1397,40	0,4266	1644,05	0,5993	2309,61	
-088	до 88 км	0,3660	1410,51	0,4306	1659,46	0,6050	2331,57	
-089	до 89 км	0,3694	1423,61	0,4346	1674,88	0,6106	2353,15	
-090	до 90 км	0,3728	1436,71	0,4386	1690,29	0,6163	2375,12	
-091	до 91 км	0,3762	1449,81	0,4425	1705,32	0,6218	2396,32	
-092	до 92 км	0,3796	1462,92	0,4466	1721,12	0,6274	2417,90	
-093	до 93 км	0,3830	1476,02	0,4506	1736,54	0,6331	2439,87	
-094	до 94 км	0,3864	1489,12	0,4546	1751,96	0,6387	2461,45	
-095	до 95 км	0,3898	1502,23	0,4586	1767,37	0,6444	2483,41	
-096	до 96 км	0,3933	1515,72	0,4626	1782,79	0,6500	2505,00	
-097	до 97 км	0,3966	1528,43	0,4666	1798,20	0,6555	2526,19	
-098 -099	до 98 км до 99 км	0,4000 0,4034	1541,54 1554,64	0,4706 0,4746	1813,62 1829,03	0,6612 0,6668	2548,16 2569,74	
-100		0,4068	1567,74	·	· ·		·	
-100 -101	до 100 км до 101 км	0,4008	1581,23	0,4786 0,4826	1844,45 1859,86	0,6725 0,6781	2591,71 2613,29	
-101	до 101 км	0,4103	1593,95	0,4866	1875,28	0,6836	2634,49	
-102	до 102 км	0,4130	1607,05	0,4800	1890,69	0,6893	2656,45	
-103	до 103 км до 104 км	0,4170	1620,15	0,4946	1906,11	0,6949	2678,03	
-105	до 104 км	0,4238	1633,26	0,4986	1900,11	0,7006	2700,00	
-106	до 105 км	0,4273	1646,75	0,5026	1936,94	0,7062	2721,58	
-107	до 100 км	0,4307	1659,85	0,5067	1952,74	0,7118	2743,16	
-108	до 107 км	0,4340	1672,57	0,5106	1967,77	0,7174	2764,74	
-109	до 100 км	0,4374	1685,67	0,5146	1983,19	0,7230	2786,33	
-110	до 110 км	0,4408	1698,77	0,5186	1998,60	0,7287	2808,29	
-111	до 111 км	0,4443	1712,26	0,5226	2014,02	0,7343	2829,87	
-112	до 112 км	0,4477	1725,36	0,5267	2029,82	0,7399	2851,46	
-113	до 113 км	0,4510	1738,08	0,5306	2044,85	0,7455	2873,04	

		03-3	2-01		од 32-02	03-32-03		
Расширение	Расстояние	Расстояние І класс груза			сс груза	III класс груза		
кода	перевозки	Время,	Сметная	Время,	Сметная	Время,	Сметная	
		маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.	
-114	до 114 км	0,4544	1751,18	0,5346	2060,26	0,7511	2894,62	
-115	до 115 км	0,4578	1764,29	0,5386	2075,68	0,7567	2916,20	
-116	до 116 км	0,4613	1777,78	0,5426	2091,09	0,7624	2938,17	
-117	до 117 км	0,4820	1857,55	0,5671	2185,51	0,7967	3070,35	
-118	до 118 км	0,4854	1870,65	0,5711	2200,93	0,8023	3091,94	
-119	до 119 км	0,4888	1883,76	0,5751	2216,34	0,8080	3113,90	
-120	до 120 км	0,4922	1896,86	0,5790	2231,37	0,8135	3135,10	
-121	до 121 км	0,4956	1909,96	0,5830	2246,79	0,8191	3156,68	
-122	до 122 км	0,4990	1923,07	0,5871	2262,59	0,8248	3178,65	
-123	до 123 км	0,5024	1936,17	0,5911	2278,00	0,8304	3200,23	
-124	до 124 км	0,5058	1949,27	0,5951	2293,42	0,8361	3222,20	
-125	до 125 км	0,5093	1962,76	0,5991	2308,84	0,8417	3243,78	
-126	до 126 км	0,5126	1975,48	0,6030	2323,87	0,8472	3264,97	
-127	до 127 км	0,5160	1988,58	0,6071	2339,67	0,8529	3286,94	
-128	до 128 км	0,5194	2001,68	0,6111	2355,08	0,8585	3308,52	
-129	до 129 км	0,5228	2014,79	0,6151	2370,50	0,8642	3330,49	
-130	до 130 км	0,5263	2028,28	0,6191	2385,91	0,8698	3352,07	
-131	до 131 км	0,5296	2040,99	0,6230	2400,94	0,8753	3373,27	
-132	до 132 км	0,5330	2054,10	0,6271	2416,74	0,8810	3395,23	
-133	до 133 км	0,5364	2067,20	0,6311	2432,16	0,8866	3416,81	
-134	до 134 км	0,5398	2080,30	0,6351	2447,57	0,8923	3438,78	
-135	до 135 км	0,5433	2093,79	0,6391	2462,99	0,8979	3460,36	
-136	до 136 км	0,5467	2106,89	0,6431	2478,40	0,9036	3482,33	
-137	до 137 км	0,5500	2119,61	0,6471	2493,82	0,9091	3503,53	
-138	до 138 км	0,5534	2132,72	0,6511	2509,24	0,9147	3525,11	
-139	до 139 км	0,5568	2145,82	0,6551	2524,65	0,9204	3547,07	
-140	до 140 км	0,5603	2159,31	0,6591	2540,07	0,9260	3568,66	
-141	до 141 км	0,5637	2172,41	0,6631	2555,48	0,9317	3590,62	
-142	до 142 км	0,5670	2185,13	0,6671	2570,90	0,9372	3611,82	
-143	до 143 км	0,5704	2198,23	0,6711	2586,31	0,9428	3633,40	
-144	до 144 км	0,5738	2211,33	0,6751	2601,73	0,9485	3655,37	
-145	до 145 км	0,5773	2224,82	0,6791	2617,14	0,9541	3676,95	
-146	до 146 км	0,5807	2237,92	0,6831	2632,56	0,9598	3698,92	
-147	до 147 км	0,5841	2251,03	0,6872	2648,36	0,9654	3720,50	
-148	до 148 км	0,5874	2263,75	0,6911	2663,39	0,9709	3741,69	
-149 150	до 149 км	0,5908	2276,85	0,6951	2678,80	0,9766	3763,66	
-150 -151	до 150 км до 151 км	0,5943 0,5977	2290,34 2303,44	0,6991 0,7031	2694,22 2709,63	0,9822 0,9879	3785,24	
-151	до 151 км	0,5977	2316,54	0,7031	2709,03	0,9879	3807,21 3828,79	
-152		0,6044	2310,34	0,7072	2740,47	0,9933	3849,99	
-155 -154	до 153 км до 154 км	0,6078	2342,36	0,7111	2740,47	1,0047	3849,99	
-154	до 154 км до 155 км	0,6113	2342,36	0,7131	2771,30	1,0047	3893,53	
-156	до 156 км	0,6147	2368,96	0,7131	2786,71	1,0160	3915,50	
-157	до 150 км	0,6181	2382,06	0,7272	2802,51	1,0216	3937,08	
-158	до 157 км	0,6214	2394,78	0,7272	2817,54	1,0271	3958,28	
-159	до 158 км	0,6248	2407,88	0,7351	2832,96	1,0328	3980,25	
-160	до 160 км	0,6283	2421,37	0,7391	2848,37	1,0384	4001,83	
-161	до 161 км	0,6317	2434,47	0,7431	2863,79	1,0441	4023,79	
-162	до 162 км	0,6351	2447,57	0,7472	2879,59	1,0497	4045,38	
-163	до 163 км	0,6385	2460,68	0,7512	2895,00	1,0554	4067,34	
-164	до 164 км	0,6418	2473,39	0,7551	2910,03	1,0609	4088,54	
-165	до 165 км	0,6453	2486,88	0,7591	2925,45	1,0665	4110,12	

	Код								
_	Расстояние	03-3	2-01	03-	32-02	03-32-03			
Расширение		І класс	с груза	II кла	сс груза	III класс груза			
кода	перевозки	Время,	Сметная	Время,	Сметная	Время,	Сметная		
		маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.	маш-час.	цена, руб.		
-166	до 166 км	0,6487	2499,99	0,7631	2940,87	1,0722	4132,09		
-167	до 167 км	0,6521	2513,09	0,7672	2956,67	1,0778	4153,67		
-168	до 168 км	0,6555	2526,19	0,7712	2972,08	1,0835	4175,64		
-169	до 169 км	0,6588	2538,91	0,7751	2987,11	1,0890	4196,83		
-170	до 170 км	0,6623	2552,40	0,7791	3002,53	1,0946	4218,41		
-171	до 171 км	0,6657	2565,50	0,7831	3017,94	1,1003	4240,38		
-172	до 172 км	0,6691	2578,60	0,7872	3033,74	1,1059	4261,96		
-173	до 173 км	0,6725	2591,71	0,7912	3049,16	1,1116	4283,93		
-174	до 174 км	0,6759	2604,81	0,7952	3064,57	1,1172	4305,51		
-175	до 175 км	0,6793	2617,91	0,7991	3079,60	1,1227	4326,71		
-176	до 176 км	0,6827	2631,02	0,8031	3095,02	1,1284	4348,67		
-177	до 177 км	0,6861	2644,12	0,8072	3110,82	1,1340	4370,25		
-178	до 178 км	0,6895	2657,22	0,8112	3126,24	1,1397	4392,22		
-179	до 179 км	0,6929	2670,33	0,8152	3141,65	1,1453	4413,80		
-180	до 180 км	0,6963	2683,43	0,8191	3156,68	1,1508	4435,00		
-181	до 181 км	0,6997	2696,53	0,8231	3172,10	1,1565	4456,97		
-182	до 182 км	0,7031	2709,63	0,8272	3187,90	1,1621	4478,55		
-183	до 183 км	0,7065	2722,74	0,8312	3203,31	1,1678	4500,51		
-184	до 184 км	0,7099	2735,84	0,8352	3218,73	1,1734	4522,10		
-185	до 185 км	0,7133	2748,94	0,8392	3234,14	1,1791	4544,06		
-186	до 186 км	0,7167	2762,05	0,8431	3249,17	1,1846	4565,26		
-187	до 187 км	0,7201	2775,15	0,8472	3264,97	1,1902	4586,84		
-188	до 188 км	0,7235	2788,25	0,8512	3280,39	1,1959	4608,81		
-189	до 189 км	0,7269	2801,36	0,8552	3295,80	1,2015	4630,39		
-190	до 190 км	0,7303	2814,46	0,8592	3311,22	1,2072	4652,36		
-191	до 191 км	0,7337	2827,56	0,8631	3326,25	1,2127	4673,55		
-192	до 192 км	0,7371	2840,67	0,8672	3342,05	1,2183	4695,13		
-193	до 193 км	0,7405	2853,77	0,8712	3357,47	1,2240	4717,10		
-194	до 194 км	0,7439	2866,87	0,8752	3372,88	1,2296	4738,68		
-195	до 195 км	0,7473	2879,97	0,8792	3388,30	1,2353	4760,65		
-196	до 196 км	0,7508	2893,46	0,8832	3403,71	1,2409	4782,23		
-197	до 197 км	0,7541	2906,18	0,8872	3419,13	1,2464	4803,43		
-198	до 198 км	0,7575	2919,28	0,8912	3434,54	1,2521	4825,39		
-199	до 199 км	0,7609	2932,39	0,8952	3449,96	1,2577	4846,97		
-200	до 200 км	0,7643	2945,49	0,8992	3465,37	1,2634	4868,94		
	Свыше 200 км	добавлять на ка	ждый последук	ощий:					
-201	1 км	0,003	11,56	0,0040	15,42	0,0050	19,27		
	Добавлять на г	пробег до места в	выполнения раб	от и возвраще	ение по оконча	нии работ за:			
-202	1 км	0,0033			12,72				

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

		Код					
Расширение	Родотодина парарозии	03-33-01 I класс груза					
кода	Расстояние перевозки						
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.				
	Перевозка бетонных смесей и строительных растворов, готовых к употреблению, автобетоносмесителем 6 м3:						
-001	до 1 км	0,0181	80,00				
-002	до 2 км	0,0242	106,96				
-003	до 3 км	0,0303	133,92				

Расширение		Код 03-33-01					
кода	Расстояние перевозки	І класс груза					
поди		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.				
-004	до 4 км	0,0363	160,44				
-005	до 5 км	0,0423	186,96				
-006	до 6 км	0,0483	213,48				
-007	до 7 км	0,0543	240,00				
-008	до 8 км	0,0603	266,52				
-009	до 9 км	0,0664	293,48				
-010	до 10 км	0,0726	320,88				
-011	до 11 км	0,0754	333,26				
-012	до 12 км	0,0787	347,84				
-013	до 13 км	0,0815	360,22				
-014	до 13 км	0,0843	372,59				
-014	до 15 км	0,0872	385,41				
-016	до 15 км	0,0906	400,44				
-017	до 17 км	0,0934	412,81				
-017	до 17 км	0,0963	425,63				
-018		0,0903	,				
-019	до 19 км	-	438,01				
	до 20 км	0,1019	450,38				
-021 -022	до 21 км	0,1047	462,76				
	до 22 км	0,1085	479,55				
-023	до 23 км	0,1113	491,93				
-024	до 24 км	0,1141	504,31				
-025	до 25 км	0,1170	517,12				
-026	до 26 км	0,1197	529,06				
-027	до 27 км	0,1226	541,87				
-028	до 28 км	0,1254	554,25				
-029	до 29 км	0,1282	566,63				
-030	до 30 км	0,1324	585,19				
-031	до 31 км	0,1352	597,57				
-032	до 32 км	0,1381	610,38				
-033	до 33 км	0,1409	622,76				
-034	до 34 км	0,1437	635,13				
-035	до 35 км	0,1466	647,95				
-036	до 36 км	0,1493	659,89				
-037	до 37 км	0,1521	672,26				
-038	до 38 км	0,1550	685,08				
-039	до 39 км	0,1578	697,45				
-040	до 40 км	0,1606	709,83				
-041	до 41 км	0,1634	722,21				
-042	до 42 км	0,1686	745,19				
-043	до 43 км	0,1714	757,56				
-044	до 44 км	0,1743	770,38				
-045	до 45 км	0,1770	782,32				
-046	до 46 км	0,1799	795,13				
-047	до 47 км	0,1827	807,51				
-048	до 48 км	0,1855	819,88				
-049	до 49 км	0,1883	832,26				
-050	до 50 км	0,1912	845,08				
	Свыше 50 км добавлять на ках		,				
-51	1 км	0,0029	12,82				
<u> </u>		выполнения работ и возвращение					
-52	1 км	0,0028	12,38				

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

	њ: 1 т груза	Код								
		04-01-01 I класс груза		04-01	1-02	04-01-03		04-01-04		
Расширение кода	Расстояние перевозки			II класс груза		III класс груза		IV класс груза		
-71-	перевозки	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 г	рузов тракт	рузов тракторами на гусеничном ходу с прицепами грузоподъемностью 2 т на расстояни							
-001	1 км	0,0795	350,36	0,0935	412,06	0,1314	579,09	0,1766	778,29	
-002	2 км	0,1051	463,18	0,1237	545,16	0,1738	765,95	0,2336	1029,49	
-003	3 км	0,1308	576,45	0,1538	677,81	0,2161	952,37	0,2906	1280,70	
-004	4 км	0,1564	689,27	0,1840	810,90	0,2585	1139,23	0,3476	1531,90	
-005	5 км	0,1821	802,53	0,2142	944,00	0,3009	1326,09	0,4046	1783,10	
-006	6 км	0,2077	915,35	0,2443	1076,65	0,3433	1512,95	0,4615	2033,87	
-007	7 км	0,2333	1028,17	0,2745	1209,74	0,3857	1699,81	0,5185	2285,07	
-008	8 км	0,259	1141,43	0,3047	1342,84	0,4281	1886,67	0,5755	2536,27	
-009	9 км	0,2846	1254,25	0,3348	1475,49	0,4704	2073,09	0,6325	2787,48	
-010	10 км	0,3103	1367,52	0,3650	1608,58	0,5128	2259,95	0,6895	3038,68	
-011	11 км	0,3359	1480,34	0,3952	1741,68	0,5552	2446,81	0,7464	3289,44	
-012	12 км	0,3615	1593,16	0,4253	1874,33	0,5976	2633,67	0,8034	3540,65	
-013	13 км	0,3872	1706,42	0,4555	2007,42	0,6400	2820,53	0,8604	3791,85	
-014	14 км	0,4128	1819,24	0,4857	2140,52	0,6823	3006,95	0,9174	4043,05	
-015	15 км	0,4385	1932,50	0,5158	2273,17	0,7247	3193,81	0,9744	4294,26	
-016	16 км	0,4641	2045,32	0,5460	2406,26	0,7671	3380,67	1,0313	4545,02	
-017	17 км	0,4897	2158,15	0,5762	2539,36	0,8095	3567,53	1,0883	4796,22	
-018	18 км	0,5154	2271,41	0,6063	2672,01	0,8519	3754,39	1,1453	5047,43	
-019	19 км	0,541	2384,23	0,6365	2805,11	0,8943	3941,25	1,2023	5298,63	
-020	20 км	0,5667	2497,49	0,6667	2938,20	0,9366	4127,67	1,2593	5549,83	
-021	21 км	0,5923	2610,31	0,6968	3070,85	0,9790	4314,53	1,3162	5800,60	
-022	22 км	0,6179	2723,13	0,7270	3203,95	1,0214	4501,39	1,3732	6051,80	
-023	23 км	0,6436	2836,40	0,7572	3337,04	1,0638	4688,25	1,4302	6303,00	
-024	24 км	0,6692	2949,22	0,7873	3469,69	1,1062	4875,11	1,4872	6554,21	
-025	25 км	0,6949	3062,48	0,8175	3602,79	1,1485	5061,53	1,5442	6805,41	
	Свыше 25 к	м добавлят	ь на каждый	последующ	ий:		•		•	
-026	1 км	0,0256	112,82	0,0302	133,09	0,0424	186,86	0,0570	251,20	
	Добавлять н	на пробег до	места выпо	лнения рабо	т и возвраш	ение по оког	нчании рабо	т за:	•	
-027	1 км	0,0833				367,11				

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

115ep1110.	пв. т ттруза										
Расширение кода	Расстояние перевозки	Код									
		04-21-01		04-21	1-02	04-21-03		04-21-04			
		I класс груза		II класс	груза	III класс	с 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	341,22	0,0864	401,66	0,1213	563,90	0,1631	758,23		
-002	2 км	0,0911	423,51	0,1072	498,36	0,1506	700,12	0,2024	940,93		
-003	3 км	0,1088	505,79	0,1280	595,05	0,1798	835,86	0,2417	1123,62		
-004	4 км	0,1265	588,08	0,1488	691,75	0,2090	971,61	0,2810	1306,32		

		Код								
Do	D	04-21-01 I класс груза		04-21-02 II класс груза		04-2	04-21-03		04-21-04	
Расширение кода	Расстояние перевозки					III класс груза		IV класс груза		
Коди	перевозки	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	670,36	0,1696	788,44	0,2383	1107,82	0,3203	1489,02	
-006	6 км	0,1618	752,18	0,1904	885,14	0,2675	1243,56	0,3596	1671,72	
-007	7 км	0,1795	834,47	0,2112	981,84	0,2967	1379,31	0,3990	1854,89	
-008	8 км	0,1972	916,75	0,2320	1078,53	0,3260	1515,52	0,4383	2037,59	
-009	9 км	0,2149	999,04	0,2528	1175,23	0,3552	1651,27	0,4776	2220,29	
-010	10 км	0,2326	1081,32	0,2736	1271,92	0,3844	1787,01	0,5169	2402,99	
-011	11 км	0,2471	1148,73	0,2907	1351,42	0,4084	1898,59	0,5490	2552,21	
-012	12 км	0,2615	1215,67	0,3077	1430,45	0,4323	2009,69	0,5812	2701,91	
-013	13 км	0,276	1283,08	0,3247	1509,48	0,4562	2120,80	0,6133	2851,13	
-014	14 км	0,2905	1350,49	0,3417	1588,51	0,4801	2231,91	0,6455	3000,83	
-015	15 км	0,3049	1417,43	0,3588	1668,00	0,5040	2343,02	0,6777	3150,52	
-016	16 км	0,3194	1484,84	0,3758	1747,03	0,5280	2454,59	0,7098	3299,75	
-017	17 км	0,3339	1552,25	0,3928	1826,06	0,5519	2565,69	0,7420	3449,44	
-018	18 км	0,3484	1619,66	0,4098	1905,09	0,5758	2676,80	0,7741	3598,67	
-019	19 км	0,3628	1686,60	0,4269	1984,59	0,5997	2787,91	0,8063	3748,36	
-020	20 км	0,3773	1754,01	0,4439	2063,62	0,6236	2899,02	0,8385	3898,05	
-021	21 км	0,3918	1821,42	0,4609	2142,65	0,6476	3010,59	0,8706	4047,28	
-022	22 км	0,4063	1888,82	0,4779	2221,68	0,6715	3121,70	0,9028	4196,97	
-023	23 км	0,4207	1955,77	0,4950	2301,18	0,6954	3232,80	0,9349	4346,20	
-024	24 км	0,4352	2023,18	0,5120	2380,21	0,7193	3343,91	0,9671	4495,89	
-025	25 км	0,4497	2090,58	0,5290	2459,24	0,7432	3455,02	0,9993	4645,59	
	Свыше 25 к	м добавлять	на каждый	последующи	ий:					
-026	1 км	0,014	65,08	0,0165	76,71	0,0231	107,39	0,0311	144,58	
	Добавлять і	на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:								
-027	1 км	0,05				232,44				

СОДЕРЖАНИЕ

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	1
Общая часть	1
Состоянию на 01.07.2022 г.	2
СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА	106
І. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	106
II. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА	115
РАЗДЕЛ 1. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ	115
РАЗДЕЛ З. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ	
ТРАНСПОРТОМ	116
РАЗДЕЛ 4. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ ТРАКТОРАМИ С	
ПРИЦЕПАМИ	140