

## Приложение 8

**СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ**  
**на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств**  
**(ФСЭМ 2017 И2) на II квартал 2019 года**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Книга 91: Машины и механизмы									
Раздел 91.01: Машины для земляных работ									
Группа 91.01.01: Бульдозеры									
1	91.01.01-001	Бульдозер 128,7 кВт (175 л.с.) в составе кабелеукладочной колонны	маш.-ч	1952,11	273,12	2198,59	292,29	5,87	6,62
2	91.01.01-014	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1100,15	291,74	1183,56	312,22	12,03	12,94
3	91.01.01-015	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	1219,43	291,74	1259,11	312,22	9,32	9,63
4	91.01.01-016	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	1335,99	291,74	1376,19	312,22	9,36	9,64
5	91.01.01-033	Бульдозеры, мощность 37 кВт (50 л.с.)	маш.-ч	484,22	203,34	505,26	217,61	10,40	10,85
6	91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	836,82	234,37	907,83	250,82	14,07	15,27
7	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1023,67	273,12	1104,25	292,29	12,95	13,97
8	91.01.01-036	Бульдозеры, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	881,16	273,12	911,76	292,29	9,37	9,69
9	91.01.01-037	Бульдозеры, мощность 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	1075,36	273,12	1122,87	292,29	8,25	8,62
10	91.01.01-038	Бульдозеры, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	1054,15	273,12	1098,42	292,29	8,61	8,97
11	91.01.01-039	Бульдозеры, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	1094,14	273,12	1141,34	292,29	8,24	8,60
12	91.01.01-040	Бульдозеры, мощность 243 кВт (330 л.с.)	маш.-ч	1820,73	291,74	1912,80	312,22	7,48	7,86
13	91.01.01-046	Бульдозеры, мощность 303 кВт (410 л.с.)	маш.-ч	2472,64	311,87	2595,37	333,76	8,44	8,86
14	91.01.01-047	Бульдозеры, мощность 340 кВт (450 л.с.)	маш.-ч	2694,97	311,87	2827,26	333,76	8,37	8,78
Группа 91.01.02: Грейдеры									
15	91.01.02-001	Автогрейдеры: импортного производства особо тяжелого типа, мощность 135 кВт (184 л.с.)	маш.-ч	2788,65	273,12	3111,67	292,29	4,61	5,15
16	91.01.02-002	Автогрейдеры: импортного производства тяжелого типа, мощность 129 кВт (176 л.с.)	маш.-ч	2926,75	332,75	3199,06	356,10	5,25	5,73
17	91.01.02-003	Автогрейдеры: легкого типа, мощность 66,2 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	903,65	291,74	957,57	312,22	8,31	8,81
18	91.01.02-004	Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1539,22	273,12	1661,02	292,29	12,51	13,50
19	91.01.02-005	Автогрейдеры: тяжелого типа, мощность 173 кВт (235 л.с.)	маш.-ч	2078,17	311,87	2222,58	333,76	5,78	6,18
20	91.01.02-011	Грейдер-элеватор 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	1113,30	291,74	1156,40	312,22	8,48	8,81
21	91.01.02-021	Грейдеры прицепные: среднего типа	маш.-ч	348,71	273,12	377,69	292,29	10,90	11,80
22	91.01.02-022	Грейдеры прицепные: тяжелого типа	маш.-ч	343,38	273,12	373,90	292,29	12,01	13,07

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.01.03: Скреперы									
23	91.01.03-020	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 3,0 м3	маш.-ч	691,31	273,12	714,74	292,29	9,42	9,74
24	91.01.03-021	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 4,5 м3	маш.-ч	791,46	291,74	819,88	312,22	7,57	7,84
25	91.01.03-022	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 7,0 м3	маш.-ч	981,37	291,74	1004,51	312,22	9,20	9,41
26	91.01.03-023	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 8,0 м3	маш.-ч	970,83	291,74	992,93	312,22	9,79	10,01
27	91.01.03-024	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 10,0 м3	маш.-ч	1270,50	291,74	1293,80	312,22	9,07	9,24
28	91.01.03-025	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 15,0 м3	маш.-ч	1831,67	311,87	1864,31	333,76	7,09	7,21
29	91.01.03-032	Скреперы самоходные (на колесных тягачах), емкость ковша 8,0 м3	маш.-ч	1265,07	291,74	1320,72	312,22	10,70	11,17
30	91.01.03-034	Скреперы самоходные (на колесных тягачах), емкость ковша 15,0 м3	маш.-ч	1803,52	311,87	1877,60	333,76	7,30	7,60
Группа 91.01.04: Установки баровые									
31	91.01.04-001	Установки двухбаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	905,74	291,74	948,05	312,22	7,62	7,98
32	91.01.04-003	Установки однобаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см	маш.-ч	933,57	291,74	980,61	312,22	7,30	7,66
33	91.01.04-004	Установки однобаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	маш.-ч	950,25	291,74	1001,06	312,22	6,96	7,33
Группа 91.01.05: Экскаваторы									
34	91.01.05-001	Грейфер широкозахватный на базе экскаватора для проходки траншей противофильтрационных завес	маш.-ч	1823,98	360,21	2054,26	385,49	5,45	6,14
35	91.01.05-011	Дреноукладчики (бестраншейные) с тягачом мощностью 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	3620,07	564,86	3762,94	604,50	5,42	5,64
36	91.01.05-021	Установки с плоским грейфером для проходки траншей	маш.-ч	1413,51	507,49	1538,81	543,11	6,20	6,75
37	91.01.05-041	Экскаваторы-дреноукладчики, мощность 40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч	1011,09	546,24	1077,12	584,58	8,39	8,94
38	91.01.05-042	Экскаваторы-дреноукладчики, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1641,09	546,24	1765,40	584,58	5,69	6,12
39	91.01.05-043	Экскаваторы-дреноукладчики, мощность 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	2381,13	546,24	2553,71	584,58	5,25	5,63
40	91.01.05-051	Экскаваторы-планировщики: на пневмоколесном ходу	маш.-ч	1119,64	507,49	1195,80	543,11	10,72	11,45
41	91.01.05-052	Экскаваторы-планировщики: на тракторе 0,8 м3	маш.-ч	1076,11	507,49	1178,70	543,11	8,25	9,04
42	91.01.05-061	Экскаваторы двухроторные	маш.-ч	2130,10	546,24	2342,62	584,58	6,18	6,79
43	91.01.05-063	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,4 м3	маш.-ч	995,88	273,12	1087,04	292,29	6,27	6,84

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
44	91.01.05-064	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,5 м3	маш.-ч	1063,12	273,12	1144,96	292,29	6,54	7,04
45	91.01.05-065	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,15 м3	маш.-ч	576,76	273,12	620,12	292,29	7,91	8,50
46	91.01.05-066	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,25 м3	маш.-ч	864,78	273,12	932,02	292,29	6,60	7,11
47	91.01.05-067	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,65 м3	маш.-ч	1160,14	273,12	1250,47	292,29	6,44	6,94
48	91.01.05-068	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 1,0 м3	маш.-ч	1730,31	564,86	1862,96	604,50	7,28	7,84
49	91.01.05-069	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 1,6 м3	маш.-ч	2235,97	564,86	2382,92	604,50	7,13	7,60
50	91.01.05-070	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 1,25 м3	маш.-ч	1836,88	564,86	1957,55	604,50	7,21	7,68
51	91.01.05-071	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 2,5 м3	маш.-ч	2515,47	564,86	2702,60	604,50	6,69	7,19
52	91.01.05-084	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,4 м3	маш.-ч	777,99	273,12	829,60	292,29	14,19	15,14
53	91.01.05-085	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м3	маш.-ч	881,10	273,12	940,64	292,29	8,81	9,41
54	91.01.05-086	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м3	маш.-ч	1099,46	273,12	1190,91	292,29	9,54	10,33
55	91.01.05-087	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1 м3	маш.-ч	1330,84	273,12	1441,40	292,29	10,83	11,73
56	91.01.05-088	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,6 м3	маш.-ч	1941,31	546,24	2066,24	584,58	9,78	10,41
57	91.01.05-089	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,25 м3	маш.-ч	1671,34	546,24	1785,77	584,58	10,76	11,50
58	91.01.05-104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,4 м3	маш.-ч	774,98	234,37	849,64	250,82	7,84	8,59
59	91.01.05-105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,5 м3	маш.-ч	998,67	273,12	1093,50	292,29	7,61	8,33
60	91.01.05-106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,25 м3	маш.-ч	652,51	234,37	701,26	250,82	9,32	10,02
61	91.01.05-107	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,65 м3	маш.-ч	1154,14	273,12	1276,60	292,29	6,44	7,13
62	91.01.05-110	Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м3	маш.-ч	1227,90	273,12	1343,98	292,29	6,99	7,66
63	91.01.05-111	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 4,6 м3	маш.-ч	1905,73	583,49	2104,89	624,43	4,23	4,68

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
64	91.01.05-112	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 5,2 м3	маш.-ч	2091,64	583,49	2328,06	624,43	4,11	4,58
65	91.01.05-114	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 8 м3	маш.-ч	3112,79	583,49	3425,39	624,43	3,98	4,38
66	91.01.05-117	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 1,25 м3	маш.-ч	946,59	546,24	1036,76	584,58	8,06	8,82
67	91.01.05-118	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 2,5 м3	маш.-ч	1419,56	546,24	1583,58	584,58	5,72	6,39
68	91.01.05-119	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 5-6 м3	маш.-ч	3072,88	583,49	3359,81	624,43	5,24	5,73
69	91.01.05-120	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 6,3 м3	маш.-ч	3116,02	583,49	3411,15	624,43	5,06	5,54
70	91.01.05-121	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 10 м3	маш.-ч	5156,50	583,49	5552,63	624,43	5,27	5,68
71	91.01.05-122	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 15 м3	маш.-ч	7665,58	1092,48	8209,27	1169,15	5,22	5,59
72	91.01.05-125	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн": 6,5 м3	маш.-ч	3412,39	564,86	3789,58	604,50	5,04	5,59
73	91.01.05-126	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн": 10 м3	маш.-ч	4395,62	564,86	4834,44	604,50	4,83	5,31
74	91.01.05-127	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн": 13 м3	маш.-ч	5017,18	564,86	5523,38	604,50	4,78	5,26
75	91.01.05-128	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн": 15 м3	маш.-ч	8933,43	837,99	9726,18	896,79	5,06	5,50
76	91.01.05-141	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей: 800-2200 мм	маш.-ч	2444,68	507,49	2765,06	543,11	5,18	5,86
77	91.01.05-142	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей: 1500-2200 мм	маш.-ч	2531,19	507,49	2848,94	543,11	5,09	5,73
78	91.01.05-143	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей: 2100-2500 мм	маш.-ч	4348,73	507,49	4945,05	543,11	5,05	5,74
79	91.01.05-149	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные 12 л	маш.-ч	936,91	468,75	998,32	501,64	9,35	9,97
80	91.01.05-150	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные 15 л	маш.-ч	1124,23	468,75	1207,95	501,64	7,61	8,17
81	91.01.05-151	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные 23 л	маш.-ч	1421,74	546,24	1536,81	584,58	6,91	7,46
82	91.01.05-152	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные 35 л	маш.-ч	1767,40	546,24	1929,10	584,58	6,58	7,18
83	91.01.05-153	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные 45 л	маш.-ч	1687,99	546,24	1823,63	584,58	5,43	5,86
84	91.01.05-154	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1620,24	546,24	1763,56	584,58	6,74	7,34
85	91.01.05-155	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	2270,84	546,24	2488,18	584,58	6,40	7,01

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Раздел 91.02: Машины и агрегаты для свайных и шпунтовых работ									
Группа 91.02.01: Вибропогружатели									
86	91.02.01-001	Вибропогружатели импортного производства высокочастотные переменные с переменным статическим моментом, сила тяги до 600 кН, центробежная сила до 2960 кг	маш.-ч	7805,45	234,37	8429,03	250,82	2,30	2,48
87	91.02.01-003	Вибропогружатели высокочастотные для погружения свай до 1,5 т	маш.-ч	394,33	234,37	412,43	250,82	11,27	11,78
88	91.02.01-004	Вибропогружатели низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т	маш.-ч	432,20	234,37	454,54	250,82	7,20	7,58
89	91.02.01-005	Вибропогружатели низкочастотные для погружения свай-оболочек	маш.-ч	796,39	234,37	819,13	250,82	7,49	7,71
Группа 91.02.02: Копры и агрегаты копровые, кроме плавучих									
90	91.02.02-001	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1499,25	332,75	1617,96	356,10	6,27	6,76
91	91.02.02-002	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора: 0,65 м3	маш.-ч	1210,83	332,75	1310,03	356,10	6,34	6,86
92	91.02.02-003	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора: 1 м3	маш.-ч	1236,45	332,75	1341,05	356,10	6,16	6,68
93	91.02.02-004	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора: 1,25 м3	маш.-ч	1326,36	332,75	1442,04	356,10	5,90	6,42
94	91.02.02-011	Копры гусеничные для свай длиной до: 12 м	маш.-ч	1025,15	332,75	1146,63	356,10	5,52	6,18
95	91.02.02-012	Копры гусеничные для свай длиной до: 20 м	маш.-ч	1224,05	332,75	1391,03	356,10	4,80	5,46
96	91.02.02-013	Копры универсальные с дизель-молотом 2,5 т	маш.-ч	1368,39	311,87	1505,51	333,76	7,20	7,92
97	91.02.02-014	Копры универсальные с пневматическим молотом: 6 т	маш.-ч	1346,07	311,87	1546,44	333,76	5,90	6,78
98	91.02.02-015	Копры универсальные с пневматическим молотом: 8 т	маш.-ч	2052,38	311,87	2396,32	333,76	5,32	6,21
Группа 91.02.03: Молоты									
99	91.02.03-001	Гидромолот на базе экскаватора	маш.-ч	2319,79	332,75	2554,27	356,10	2,92	3,22
100	91.02.03-011	Гидромолот импортного производства, вес ударной массы 10 т	маш.-ч	9068,40	360,21	9840,27	385,49	2,08	2,26
101	91.02.03-021	Дизель-молоты: 0,5 т	маш.-ч	176,41	0,00	179,63	0,00	6,53	6,65
102	91.02.03-022	Дизель-молоты: 1,8 т	маш.-ч	387,17	0,00	392,57	0,00	6,82	6,92
103	91.02.03-023	Дизель-молоты: 1,25 т	маш.-ч	269,85	0,00	273,84	0,00	6,68	6,78
104	91.02.03-024	Дизель-молоты: 2,5 т	маш.-ч	458,89	0,00	468,77	0,00	6,49	6,63
105	91.02.03-025	Дизель-молоты: 3,5 т	маш.-ч	509,35	0,00	520,76	0,00	5,78	5,91
106	91.02.03-031	Установка сваебойная самоходная для устройства барьерных ограждений, мощность молота 600-1060 Дж	маш.-ч	1342,61	234,37	1380,18	250,82	3,22	3,31
Группа 91.02.04: Установки для устройства буронабивных свай									
107	91.02.04-011	Свайно-буровая установка на базе крана на гусеничном ходу 25 т	маш.-ч	1437,43	360,21	1626,75	385,49	5,03	5,69

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
108	91.02.04-015	Установки бурильно-сваебойные на гусеничном ходу с гидромолотом, глубина бурения до 17 м	маш.-ч	5503,84	564,86	5543,48	604,50	3,50	3,53
109	91.02.04-021	Установка для устройства буронабивных свай на базе экскаватора 2,5 м3 (БСО-1,7)	маш.-ч	2247,17	741,87	2539,96	793,93	6,09	6,89
110	91.02.04-032	Установки буровые для бурения скважин под сваи ковшового бурения, глубиной: до 24 м, диаметром до 1200 мм	маш.-ч	960,80	291,74	1047,83	312,22	5,78	6,30
111	91.02.04-035	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной: до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	маш.-ч	2508,43	507,49	2731,92	543,11	5,46	5,95
112	91.02.04-036	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной: до 30 м, диаметром до 600 мм	маш.-ч	1014,11	273,12	1139,26	292,29	4,65	5,22
113	91.02.04-040	Установки буровые с крутящим моментом 150-250 кНм	маш.-ч	7763,33	564,86	8739,68	604,50	2,28	2,57
114	91.02.04-041	Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм	маш.-ч	10509,86	564,86	11812,98	604,50	2,28	2,57
115	91.02.04-042	Установки буровые с крутящим моментом 120 кНм	маш.-ч	8609,14	546,24	9282,73	584,58	2,67	2,88
116	91.02.04-043	Установки шнекового бурения с крутящим моментом 150-250 кНм	маш.-ч	5492,38	564,86	5721,14	604,50	3,47	3,62
<b>Группа 91.02.05: Машины и агрегаты для свайных и шпунтовых работ, не включенные в группы</b>									
117	91.02.05-001	Оборудование для вытрамбовывания скважин на базе крана РДК-25	маш.-ч	1374,69	273,12	1612,43	292,29	3,46	4,06
118	91.02.05-011	Сваевдавляющая установка СВУ-В-6, усилие вдавливания 900 кН, на базе крана на гусеничном ходу РДК	маш.-ч	1563,83	273,12	1793,48	292,29	3,95	4,53
119	91.02.05-019	Установка для вдавливания свай, усилие вдавливания 120 т	маш.-ч	1252,51	406,67	1363,93	435,21	4,01	4,36
120	91.02.05-020	Установка для вдавливания свай, усилие вдавливания 240 т	маш.-ч	1612,52	406,67	1761,01	435,21	4,00	4,37
121	91.02.05-021	Установка статического задавливания свай импортного производства, 150 т	маш.-ч	7620,99	311,87	8379,82	333,76	2,10	2,31
122	91.02.05-031	Установки импортного производства с гидравлическим грейфером размером 600х800х3000 мм для работы по технологии стена в грунте, крутящий момент 260 кН*м, мощность 333 кВт	маш.-ч	9886,43	603,61	11001,52	645,97	2,64	2,94
123	91.02.05-032	Установки импортного производства с гидравлическим грейфером размером 1000х2500 мм для работы по технологии "стена в грунте", крутящий момент 260 кН*м, мощность 333 кВт	маш.-ч	10327,89	603,61	11503,59	645,97	2,62	2,92
<b>Раздел 91.03: Машины и агрегаты для тоннелестроения, горнопроходческих работ и строительства метрополитенов</b>									
<b>Группа 91.03.02: Вентиляторы</b>									
124	91.03.02-001	Вентилятор	маш.-ч	88,50	0,00	88,85	0,00	10,29	10,33
125	91.03.02-011	Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении	маш.-ч	31,51	0,00	34,89	0,00	7,61	8,43

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
126	91.03.02-012	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей СВМ -5М 2	маш.-ч	94,89	0,00	95,07	0,00	11,03	11,05
<b>Группа 91.03.11: Тележки</b>									
127	91.03.11-001	Тележки: 75 т, самоходные	маш.-ч	286,59	234,37	307,66	250,82	7,92	8,51
128	91.03.11-007	Тележки: слиповые косяковые 150 т	маш.-ч	323,32	0,00	367,51	0,00	4,75	5,40
<b>Группа 91.03.19: Машины и агрегаты для тоннелестроения, горнопроходческих работ и строительства метрополитенов, не включенные в группы</b>									
129	91.03.19-011	Кабелепередвижки на гусеничном ходу	маш.-ч	2756,63	273,12	2941,20	292,29	5,64	6,02
130	91.03.19-092	Сболчиватели пневматические (без сжатого воздуха)	маш.-ч	8,69	0,00	8,93	0,00	3,97	4,08
<b>Раздел 91.04: Машины и агрегаты для бурения</b>									
<b>Группа 91.04.01: Установки вращательного бурения</b>									
131	91.04.01-001	Барражная машина	маш.-ч	3412,70	507,49	3899,32	543,11	4,64	5,30
132	91.04.01-011	Буровые установки (включая универсальные комплексы) с крутящим моментом 250-400 кНм, мощность 350-500 кВт	маш.-ч	20555,15	564,86	23191,29	604,50	3,09	3,48
133	91.04.01-021	Комплекты оборудования шнекового бурения на базе автомобиля глубина бурения до 50 м, грузоподъемность мачты 2,7 т	маш.-ч	772,17	273,12	802,03	292,29	8,81	9,16
134	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	1055,78	234,37	1138,36	250,82	7,62	8,22
135	91.04.01-032	Машины бурильно-крановые: глубина бурения 1,5-3 м, мощность 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	898,08	234,37	961,83	250,82	6,37	6,82
136	91.04.01-033	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.), глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	1433,97	332,75	1507,26	356,10	7,64	8,03
137	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	маш.-ч	1986,43	0,00	2091,81	0,00	5,94	6,26
138	91.04.01-035	Машины шарошечного бурения на базе трактора, мощность 118 кВт (160 л.с.) глубина бурения: 32 м, диаметр скважин 160 мм	маш.-ч	2389,68	0,00	2553,90	0,00	5,19	5,54
139	91.04.01-036	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения: 32 м, диаметр скважин 250 мм	маш.-ч	4021,68	273,12	4408,19	292,29	4,89	5,36
140	91.04.01-037	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения: 36 м, диаметр скважин 215 мм	маш.-ч	3744,47	273,12	4079,72	292,29	4,83	5,27
141	91.04.01-041	Молотки бурильные: легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	8,97	0,00	9,14	0,00	3,00	3,06
142	91.04.01-042	Молотки бурильные: легкие при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	129,40	0,00	130,52	0,00	4,94	4,98
143	91.04.01-043	Молотки бурильные: средние	маш.-ч	277,32	0,00	279,34	0,00	4,73	4,76
144	91.04.01-044	Молотки бурильные: средние при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	160,15	0,00	161,55	0,00	5,19	5,23

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
145	91.04.01-045	Молотки бурильные: тяжелые при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	9,13	0,00	9,30	0,00	2,90	2,95
146	91.04.01-051	Станки буровые вращательного бурения: несамоходные, глубина бурения до 24 м, диаметр скважин 105 мм	маш.-ч	1283,21	273,12	1367,95	292,29	5,77	6,15
147	91.04.01-052	Станки буровые вращательного бурения: несамоходные, глубины бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм	маш.-ч	435,74	203,34	466,29	217,61	7,03	7,52
148	91.04.01-053	Станки буровые вращательного бурения: самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр скважины 105 мм	маш.-ч	1280,91	273,12	1352,87	292,29	6,31	6,67
149	91.04.01-054	Станки буровые вращательного бурения: самоходные, глубины бурения до 23 м, диаметр скважин 150 мм	маш.-ч	2792,45	234,37	2835,73	250,82	8,24	8,37
150	91.04.01-071	Установки буровые перфораторного бурения глубина бурения: до 25 м, диаметр скважин 48-60 мм	маш.-ч	1421,00	0,00	1496,18	0,00	4,57	4,81
151	91.04.01-073	Установки самоходные на гусеничном шасси импортного производства для бурения вертикальных скважин, глубина бурения до 50 м	маш.-ч	2464,65	507,49	2627,50	543,11	3,05	3,25
152	91.04.01-074	Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм	маш.-ч	147,09	0,00	153,41	0,00	2,80	2,92
153	91.04.01-075	Установки для устройства лучевых дренажных скважин	маш.-ч	1739,14	311,87	1962,72	333,76	4,43	5,00
154	91.04.01-076	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения: до 200 м, грузоподъемность 2,5 т	маш.-ч	1145,65	273,12	1221,90	292,29	6,38	6,81
155	91.04.01-077	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения: до 200 м, грузоподъемность до 4т	маш.-ч	1271,15	273,12	1371,31	292,29	5,78	6,24
156	91.04.01-078	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения: до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	1631,78	273,12	1787,74	292,29	4,80	5,26
157	91.04.01-079	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения: до 600 м, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	2875,71	546,24	3198,02	584,58	4,41	4,90
158	91.04.01-084	Установки ударно-вращательного бурения на раздвижной гусеничной базе с крутящим моментом до 240 кНм при работе на гидроэнергетическом строительстве	маш.-ч	8918,17	564,86	9537,34	604,50	3,49	3,73
<b>Группа 91.04.02: Установки направленного бурения</b>									
159	91.04.02-001	Машины горизонтального бурения прессовально-шнековые импортного производства с тяговым усилием 203 тс (2000 кН)	маш.-ч	4538,89	311,87	4910,98	333,76	3,73	4,03
160	91.04.02-031	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием: 200 кН	маш.-ч	2414,85	273,12	2615,36	292,29	2,27	2,46



№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
161	91.04.02-032	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием: 500 кН	маш.-ч	5408,93	507,49	5821,18	543,11	2,42	2,61
162	91.04.02-033	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием: 1000 кН	маш.-ч	12093,36	564,86	12554,22	604,50	3,50	3,63
163	91.04.02-034	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием: 2500 кН	маш.-ч	20401,95	603,61	21359,48	645,97	2,97	3,11
<b>Группа 91.04.03: Установки ударно-канатного бурения</b>									
164	91.04.03-001	Станки ударно-канатного бурения малогабаритные	маш.-ч	322,00	0,00	335,02	0,00	3,01	3,13
165	91.04.03-011	Установки и станки ударно-канатного бурения: на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, грузоподъемность 2,6 т	маш.-ч	1060,09	311,87	1121,31	333,76	5,86	6,20
166	91.04.03-012	Установки и станки ударно-канатного бурения: на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	848,69	273,12	934,16	292,29	5,76	6,34
167	91.04.03-013	Установки и станки ударно-канатного бурения: прицепные, глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	942,63	311,87	1010,70	333,76	5,50	5,90
<b>Раздел 91.05: Краны, кроме плавучих</b>									
<b>Группа 91.05.01: Краны башенные</b>									
168	91.05.01-001	Кран башенный импортного производства, грузоподъемность 10-12 т	маш.-ч	3352,11	273,12	3846,86	292,29	4,38	5,03
169	91.05.01-002	Кран башенный импортного производства, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	5346,14	332,75	5569,91	356,10	4,32	4,50
170	91.05.01-011	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 105 м	маш.-ч	1005,67	234,37	1063,24	250,82	3,96	4,18
171	91.05.01-012	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 150 м	маш.-ч	1061,79	234,37	1122,84	250,82	3,40	3,60
172	91.05.01-013	Краны башенные бетоноукладочные, грузоподъемность 10-25 т	маш.-ч	1083,01	273,12	1230,79	292,29	5,18	5,88
173	91.05.01-014	Краны башенные бетоноукладочные, грузоподъемность 25-50 т	маш.-ч	2125,14	311,87	2319,31	333,76	4,96	5,41
174	91.05.01-015	Краны башенные, грузоподъемность 16-50 т	маш.-ч	1176,38	273,12	1383,72	292,29	4,92	5,79
175	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	592,72	273,12	669,17	292,29	7,10	8,02
176	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	624,33	273,12	702,45	292,29	7,23	8,13
177	91.05.01-018	Краны башенные, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	664,74	273,12	749,37	292,29	7,32	8,25
178	91.05.01-019	Краны башенные, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	1001,92	273,12	1166,03	292,29	4,99	5,81
179	91.05.01-020	Краны башенные, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	1547,24	332,75	1808,81	356,10	4,65	5,44
180	91.05.01-025	Краны башенные, грузоподъемность 25-75 т	маш.-ч	1469,69	311,87	1712,30	333,76	4,71	5,48
181	91.05.01-027	Краны башенные приставные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	1089,20	234,37	1254,89	250,82	4,08	4,70
<b>Группа 91.05.02: Краны козловые</b>									
182	91.05.02-003	Краны козловые, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	639,50	273,12	726,84	292,29	8,13	9,24

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
183	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	897,28	311,87	1011,11	333,76	7,46	8,41
184	91.05.02-006	Краны козловые, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	1223,16	507,49	1377,81	543,11	8,20	9,23
185	91.05.02-007	Краны козловые, грузоподъемность 65 т, высота подъема крюка 24 м	маш.-ч	1410,03	507,49	1598,37	543,11	9,43	10,68
186	91.05.02-008	Краны козловые, грузоподъемность 120 т	маш.-ч	1610,61	546,24	1845,06	584,58	7,22	8,27
187	91.05.02-009	Краны козловые, грузоподъемность 200 т	маш.-ч	2264,49	546,24	2661,16	584,58	6,21	7,30
188	91.05.02-010	Краны козловые, грузоподъемность 250 т	маш.-ч	2509,23	546,24	3005,87	584,58	5,51	6,60
189	91.05.02-020	Краны полукозловые, грузоподъемность 30 т	маш.-ч	950,38	507,49	1078,39	543,11	9,14	10,37
<b>Группа 91.05.03: Краны консольные</b>									
190	91.05.03-001	Краны консольно-шлюзовые, грузоподъемность 2х20 т	маш.-ч	1304,59	273,12	1371,52	292,29	7,06	7,42
191	91.05.03-002	Краны консольно-шлюзовые, грузоподъемность 2х50 т	маш.-ч	2215,50	273,12	2433,78	292,29	5,51	6,06
192	91.05.03-004	Краны консольные, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	3792,15	1365,61	4148,13	1461,44	5,86	6,42
193	91.05.03-005	Краны консольные, грузоподъемность 130 т	маш.-ч	6534,08	1365,61	7375,77	1461,44	4,68	5,28
<b>Группа 91.05.04: Краны мостовые</b>									
194	91.05.04-004	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 50/10 т	маш.-ч	648,56	291,74	737,52	312,22	6,66	7,57
195	91.05.04-005	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	399,89	234,37	440,06	250,82	9,45	10,40
196	91.05.04-006	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	520,20	273,12	582,92	292,29	7,11	7,97
197	91.05.04-007	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	702,27	273,12	789,81	292,29	6,40	7,20
198	91.05.04-008	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 20 т	маш.-ч	782,91	273,12	895,26	292,29	5,73	6,55
199	91.05.04-009	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	888,68	273,12	1017,98	292,29	5,27	6,03
200	91.05.04-010	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	1062,91	291,74	1240,47	312,22	5,40	6,30
201	91.05.04-011	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	1612,07	291,74	1856,05	312,22	5,69	6,55
202	91.05.04-012	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	1728,27	291,74	2005,34	312,22	5,53	6,42
203	91.05.04-013	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 125 т	маш.-ч	1871,67	291,74	2181,82	312,22	5,37	6,26
204	91.05.04-014	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 160 т	маш.-ч	2019,86	291,74	2363,11	312,22	5,31	6,22
205	91.05.04-031	Краны подвесные электрические (кран-балки), грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	21,41	0,00	23,33	0,00	5,39	5,88
206	91.05.04-032	Краны подвесные электрические (кран-балки), грузоподъемность 5 т	маш.-ч	30,15	0,00	32,44	0,00	5,74	6,18

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
207	91.05.04-033	Краны полноповоротные, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	528,07	273,12	600,51	292,29	7,55	8,59
<b>Группа 91.05.05: Краны на автомобильном ходу</b>									
208	91.05.05-001	Кран автомобильный импортного производства, грузоподъемность 90 т	маш.-ч	3608,91	692,96	3941,79	741,59	3,67	4,01
209	91.05.05-002	Кран на автомобильном ходу 10 т в составе кабелеекспандиметрической колонны	маш.-ч	2027,09	273,12	2258,87	292,29	6,10	6,80
210	91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.-ч	772,72	234,37	826,03	250,82	8,78	9,39
211	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	912,10	273,12	978,29	292,29	8,14	8,74
212	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1058,57	273,12	1135,14	292,29	9,17	9,84
213	91.05.05-016	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	2600,40	360,21	2984,24	385,49	5,46	6,26
214	91.05.05-017	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	6338,94	507,49	7581,17	543,11	9,41	11,26
215	91.05.05-018	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 63 т	маш.-ч	7678,45	507,49	9270,30	543,11	9,33	11,26
<b>Группа 91.05.06: Краны на гусеничном ходу</b>									
216	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	864,09	273,12	929,41	292,29	7,20	7,74
217	91.05.06-008	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	1297,84	291,74	1467,84	312,22	7,39	8,36
218	91.05.06-009	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50-63 т	маш.-ч	1850,75	507,49	2086,36	543,11	6,38	7,19
219	91.05.06-010	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	2903,27	564,86	3385,53	604,50	5,44	6,35
220	91.05.06-011	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 125 т	маш.-ч	4355,73	564,86	5131,84	604,50	5,07	5,98
221	91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.-ч	760,71	273,12	844,85	292,29	7,85	8,72
222	91.05.06-022	Краны на гусеничном ходу импортного производства, грузоподъемность 70 т	маш.-ч	12502,79	603,61	14754,12	645,97	7,01	8,27
223	91.05.06-023	Краны на гусеничном ходу импортного производства, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	5390,66	644,62	6266,33	689,86	2,44	2,84
224	91.05.06-024	Краны на гусеничном ходу импортного производства, грузоподъемность 220 т	маш.-ч	6858,01	692,96	7962,89	741,59	2,56	2,97
225	91.05.06-025	Краны на гусеничном ходу импортного производства, грузоподъемность 280 т	маш.-ч	9233,44	692,96	10794,21	741,59	2,31	2,71
226	91.05.06-026	Краны на гусеничном ходу импортного производства, грузоподъемность 350 т	маш.-ч	4915,45	692,96	4964,08	741,59	2,07	2,09
227	91.05.06-027	Краны на гусеничном ходу импортного производства, грузоподъемность 750 т	маш.-ч	11349,86	692,96	11398,49	741,59	1,91	1,91
<b>Группа 91.05.07: Краны на железнодорожном ходу</b>									
228	91.05.07-002	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1365,96	507,49	1506,40	543,11	7,30	8,05

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
229	91.05.07-003	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	1367,00	507,49	1500,63	543,11	7,41	8,14
230	91.05.07-004	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	2146,81	546,24	2273,11	584,58	5,91	6,26
231	91.05.07-005	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 125 т	маш.-ч	4914,68	1092,48	5376,50	1169,15	5,06	5,54
<b>Группа 91.05.08: Краны на пневмоколесном ходу</b>									
232	91.05.08-006	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	954,27	273,12	1053,07	292,29	7,28	8,03
233	91.05.08-007	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	858,67	291,74	925,36	312,22	8,38	9,03
234	91.05.08-008	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	1615,98	311,87	1818,11	333,76	6,37	7,17
235	91.05.08-009	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 63 т	маш.-ч	1555,26	291,74	1749,72	312,22	5,72	6,44
236	91.05.08-010	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	2968,83	546,24	3392,82	584,58	5,81	6,64
<b>Группа 91.05.09: Краны на специальном шасси автомобильного типа</b>									
237	91.05.09-003	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность более 250 т	маш.-ч	8619,09	546,24	9542,44	584,58	5,24	5,80
238	91.05.09-004	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 25 т	маш.-ч	1590,55	311,87	1710,23	333,76	5,21	5,60
239	91.05.09-005	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 50 т	маш.-ч	2245,35	564,86	2475,63	604,50	5,14	5,67
240	91.05.09-006	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 200 т	маш.-ч	7578,39	546,24	8462,69	584,58	5,43	6,07
241	91.05.09-007	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 250 т	маш.-ч	7818,53	546,24	8665,40	584,58	5,14	5,70
<b>Группа 91.05.11: Краны порталные</b>									
242	91.05.11-011	Краны порталностреловые, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1404,84	234,37	1536,32	250,82	4,35	4,76
243	91.05.11-012	Краны порталностреловые, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1602,04	273,12	1750,47	292,29	4,41	4,82
<b>Группа 91.05.12: Краны стрелового типа</b>									
244	91.05.12-001	Краны стреловые на рельсовом ходу, грузоподъемность 50-100 т	маш.-ч	2365,66	360,21	2660,46	385,49	3,40	3,82
245	91.05.12-002	Краны стреловые на рельсовом ходу, грузоподъемность 75-130 т	маш.-ч	3589,80	360,21	4040,50	385,49	2,84	3,20
<b>Группа 91.05.13: Краны-манипуляторы</b>									
246	91.05.13-001	Автомобиль бортовой: ЗИЛ 433110 с краном -манипулятором БАКМ 890	маш.-ч	1314,73	234,37	1332,32	250,82	4,25	4,30

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
247	91.05.13-002	Автомобиль бортовой: МАЗ 630300 с краном-манипулятором импортного производства, грузоподъемность 6 т	маш.-ч	1739,59	234,37	1756,86	250,82	4,06	4,10
248	91.05.13-011	Автомобиль бортовой: Камаз 43118 с краном-манипулятором импортного производства, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	859,23	273,12	921,79	292,29	7,22	7,75
249	91.05.13-021	Краны манипуляторы 1 т	маш.-ч	499,46	203,34	530,58	217,61	5,70	6,06
250	91.05.13-023	Краны манипуляторы 1,6 т	маш.-ч	540,72	203,34	613,51	217,61	6,17	7,00
<b>Группа 91.05.14: Краны, не включенные в группы</b>									
251	91.05.14-001	Кран-укосина, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	351,10	203,34	373,29	217,61	10,94	11,63
252	91.05.14-011	Краны-укосины для строительства труб диаметром до 2,5 м, грузоподъемность до 0,5 т, высота 6 м	маш.-ч	204,07	151,98	221,26	162,65	12,13	13,15
253	91.05.14-021	Краны монтажные специальные, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	1929,58	234,37	2128,91	250,82	5,10	5,63
254	91.05.14-022	Краны монтажные специальные, грузоподъемность 65 т	маш.-ч	1290,83	273,12	1358,17	292,29	5,86	6,17
255	91.05.14-023	Краны на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.), грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1091,36	234,37	1199,60	250,82	5,97	6,56
256	91.05.14-024	Краны на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.), грузоподъемность 10 т	маш.-ч	644,81	234,37	674,36	250,82	9,23	9,66
257	91.05.14-025	Краны переносные 1 т	маш.-ч	310,49	203,34	327,35	217,61	11,42	12,03
258	91.05.14-026	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	маш.-ч	5866,62	1446,11	6161,84	1547,59	5,27	5,54
<b>Раздел 91.06: Машины и механизмы подъемно-транспортные, кроме кранов</b>									
<b>Группа 91.06.01: Домкраты</b>									
259	91.06.01-002	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	маш.-ч	6,31	0,00	6,86	0,00	13,15	14,29
260	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	10,72	0,00	11,27	0,00	11,91	12,52
261	91.06.01-004	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 200 т	маш.-ч	18,85	0,00	21,63	0,00	14,96	17,17
262	91.06.01-005	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 300 т (ГДЗ-300)	маш.-ч	22,01	0,00	23,02	0,00	3,72	3,90
263	91.06.01-006	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 350 т с ходом поршня 2,1 м	маш.-ч	24,35	0,00	25,84	0,00	3,78	4,01
264	91.06.01-007	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 500 т	маш.-ч	34,91	0,00	36,90	0,00	3,73	3,95
<b>Группа 91.06.02: Конвейеры ленточные</b>									
265	91.06.02-001	Конвейер ленточный: передвижной высотой 5 м	маш.-ч	235,37	203,34	251,25	217,61	14,44	15,41
266	91.06.02-002	Конвейер ленточный: передвижной высотой 10 м	маш.-ч	420,40	203,34	463,32	217,61	12,92	14,24
267	91.06.02-003	Конвейер ленточный: передвижной высотой 15 м	маш.-ч	337,96	203,34	367,75	217,61	9,49	10,33

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
268	91.06.02-004	Конвейер ленточный: передвижной длиной 14 м	маш.-ч	295,81	203,34	315,38	217,61	10,42	11,11
269	91.06.02-005	Конвейер ленточный: секционный длиной 40 м	маш.-ч	408,66	203,34	436,24	217,61	6,09	6,50
<b>Группа 91.06.03: Лебедки</b>									
270	91.06.03-001	Гидравлическая лебедка-ворот в комплекте с гидравлическим агрегатом на автоприцепе	маш.-ч	60,36	0,00	60,36	0,00	1,20	1,20
271	91.06.03-011	Лебедка-прицеп гидравлическая для протяжки кабеля, тяговое усилие 5 т	маш.-ч	952,76	203,34	979,06	217,61	7,31	7,52
272	91.06.03-012	Лебедка-прицеп гидравлическая для протяжки кабеля, тяговое усилие 10 т	маш.-ч	1219,54	203,34	1261,39	217,61	4,98	5,15
273	91.06.03-034	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием: 24,53 кН (2,5 т)	маш.-ч	98,22	0,00	100,39	0,00	6,00	6,14
274	91.06.03-038	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 50 кН	маш.-ч	868,17	151,98	937,17	162,65	4,10	4,42
275	91.06.03-039	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 200 кН	маш.-ч	641,45	151,98	708,06	162,65	3,04	3,35
276	91.06.03-040	Лебедки проходческие тяговым усилием: 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	330,70	203,34	351,71	217,61	7,67	8,16
277	91.06.03-044	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием: 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	12,01	0,00	12,89	0,00	17,93	19,24
278	91.06.03-045	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием: 14,72 кН (1,5 т)	маш.-ч	11,25	0,00	12,12	0,00	16,07	17,31
279	91.06.03-046	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием: 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	11,83	0,00	13,01	0,00	13,14	14,46
280	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием: 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	14,14	0,00	14,38	0,00	4,53	4,61
281	91.06.03-048	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием: 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	23,36	0,00	23,59	0,00	4,30	4,34
282	91.06.03-049	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием: до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	11,52	0,00	12,06	0,00	19,86	20,79
283	91.06.03-051	Лебедки слипные электрические 10 т	маш.-ч	467,86	203,34	508,01	217,61	6,16	6,69
284	91.06.03-052	Лебедки тракторные тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	30,86	0,00	32,75	0,00	3,35	3,56
285	91.06.03-053	Лебедки тяговым усилием 1471,5 кН (150 т)	маш.-ч	2904,69	507,49	3166,76	543,11	4,38	4,77
286	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием: 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	26,04	0,00	27,27	0,00	3,91	4,09
287	91.06.03-056	Лебедки электрические тяговым усилием: 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	285,22	203,34	302,52	217,61	9,81	10,40
288	91.06.03-057	Лебедки электрические тяговым усилием: 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч	507,06	234,37	536,73	250,82	6,28	6,65
289	91.06.03-058	Лебедки электрические тяговым усилием: 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	638,81	234,37	679,26	250,82	4,86	5,17
290	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием: до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	7,10	0,00	7,56	0,00	4,18	4,45
291	91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием: до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	14,11	0,00	15,12	0,00	4,30	4,61

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
292	91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием: до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	28,23	0,00	29,42	0,00	4,09	4,26
293	91.06.03-063	Лебедки электрические тяговым усилием: до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	33,87	0,00	35,36	0,00	4,13	4,31
294	91.06.03-071	Лебедочная станция, грузоподъемность до 0,5 т	маш.-ч	181,81	180,20	194,61	192,85	20,25	21,67
295	91.06.03-091	Мотолебедка 20 т	маш.-ч	556,23	151,98	587,14	162,65	4,78	5,05
<b>Группа 91.06.05: Погрузчики</b>									
296	91.06.05-001	Погрузчик фронтальный, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	3567,22	291,74	3850,71	312,22	5,55	5,99
297	91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	708,76	203,34	742,53	217,61	7,88	8,25
298	91.06.05-012	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	615,17	203,34	658,69	217,61	8,02	8,59
299	91.06.05-014	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	657,40	203,34	709,99	217,61	7,48	8,08
300	91.06.05-016	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	705,31	203,34	767,53	217,61	7,06	7,68
301	91.06.05-017	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	867,40	203,34	934,63	217,61	7,11	7,66
302	91.06.05-021	Мини-погрузчик универсальный, грузоподъемность до 1 т	маш.-ч	1001,14	273,12	1043,82	292,29	8,05	8,40
303	91.06.05-031	Погрузчик-грейфер, мощность 176 л.с.	маш.-ч	1187,85	273,12	1248,98	292,29	9,05	9,52
304	91.06.05-041	Погрузчик телескопический, грузоподъемность до 3 т, высота подъема до 16 м	маш.-ч	2029,30	273,12	2259,09	292,29	5,41	6,03
305	91.06.05-052	Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу	маш.-ч	967,84	273,12	1098,84	292,29	4,96	5,64
306	91.06.05-056	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	776,34	234,37	840,02	250,82	9,13	9,88
307	91.06.05-057	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 3 т	маш.-ч	1122,85	234,37	1256,33	250,82	12,42	13,90
308	91.06.05-058	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 7 т	маш.-ч	2729,14	273,12	3051,77	292,29	5,83	6,52
309	91.06.05-059	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 4 т	маш.-ч	1319,79	234,37	1549,49	250,82	13,35	15,68
<b>Группа 91.06.06: Подъемники</b>									
310	91.06.06-011	Автогидроподъемники высотой подъема: 12 м	маш.-ч	637,03	203,34	682,23	217,61	7,75	8,30
311	91.06.06-012	Автогидроподъемники высотой подъема: 18 м	маш.-ч	757,89	203,34	825,54	217,61	6,70	7,30
312	91.06.06-013	Автогидроподъемники высотой подъема: 22 м	маш.-ч	1053,46	234,37	1144,43	250,82	5,27	5,72
313	91.06.06-014	Автогидроподъемники высотой подъема: 28 м	маш.-ч	1218,88	273,12	1334,55	292,29	5,01	5,48

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
314	91.06.06-015	Автогидроподъемники высотой подъема: свыше 35 м	маш.-ч	2008,96	291,74	2244,27	312,22	4,21	4,70
315	91.06.06-031	Подъемник двухстоечный грузовой, грузоподъемность до 2 т, высота до 60 м	маш.-ч	521,39	273,12	558,84	292,29	5,61	6,01
316	91.06.06-042	Подъемники гидравлические высотой подъема: 10 м	маш.-ч	294,75	203,34	317,93	217,61	9,96	10,74
317	91.06.06-045	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.-ч	273,57	203,34	297,06	217,61	11,24	12,21
318	91.06.06-046	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	273,71	234,37	295,70	250,82	9,90	10,69
319	91.06.06-047	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 35 м	маш.-ч	277,31	234,37	299,95	250,82	9,41	10,18
320	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	329,55	273,12	356,44	292,29	10,54	11,40
321	91.06.06-049	Подъемники скиповые	маш.-ч	757,41	273,12	776,58	292,29	4,33	4,44
322	91.06.06-050	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность: 100 т, высота подъема 105 м	маш.-ч	944,38	273,12	991,45	292,29	5,40	5,67
323	91.06.06-051	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность: до 0,8 т	маш.-ч	459,07	273,12	490,03	292,29	8,86	9,46
324	91.06.06-052	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой: 120 м	маш.-ч	1713,41	1014,99	1865,48	1086,21	5,41	5,89
325	91.06.06-056	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой: 120 м	маш.-ч	1531,73	1014,99	1663,29	1086,21	6,36	6,90
326	91.06.06-057	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой: 180 м	маш.-ч	1991,79	1014,99	2177,52	1086,21	4,95	5,41
327	91.06.06-058	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой: 250 м	маш.-ч	2210,50	1014,99	2428,97	1086,21	4,48	4,92
328	91.06.06-059	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой: 330 м	маш.-ч	2660,69	1014,99	2946,21	1086,21	3,91	4,33
<b>Группа 91.06.07: Тали</b>									
329	91.06.07-001	Тали ручные рычажные	маш.-ч	2,22	0,00	2,40	0,00	4,44	4,80
330	91.06.07-002	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	5,51	0,00	5,81	0,00	3,34	3,52
331	91.06.07-003	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	9,47	0,00	10,05	0,00	3,28	3,48
332	91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	11,93	0,00	12,51	0,00	3,57	3,75
333	91.06.07-005	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	18,02	0,00	18,91	0,00	3,58	3,76
334	91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	26,49	0,00	27,64	0,00	3,78	3,94
335	91.06.07-007	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	85,48	0,00	90,88	0,00	3,19	3,39



№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.06.08: Тельферы									
336	91.06.08-001	Тельферы электрические: 0,5 т	маш.-ч	13,16	0,00	13,62	0,00	4,91	5,08
337	91.06.08-002	Тельферы электрические: 1 т	маш.-ч	20,29	0,00	20,95	0,00	5,31	5,48
338	91.06.08-003	Тельферы электрические: 2 т	маш.-ч	28,11	0,00	28,98	0,00	5,89	6,08
339	91.06.08-004	Тельферы электрические: 3,2 т	маш.-ч	38,29	0,00	39,62	0,00	6,11	6,32
340	91.06.08-005	Тельферы электрические: 5 т	маш.-ч	59,27	0,00	61,01	0,00	6,62	6,82
Группа 91.06.09: Машины и механизмы подъемно-транспортные, не включенные в группы									
341	91.06.09-001	Вышка телескопическая 25 м	маш.-ч	890,61	273,12	970,19	292,29	6,24	6,80
342	91.06.09-011	Люлька	маш.-ч	194,80	0,00	200,65	0,00	3,62	3,72
343	91.06.09-021	Люлька одноместная самоподъемная 120 кг	маш.-ч	16,94	0,00	19,25	0,00	2,91	3,31
344	91.06.09-041	Машины для выдачи пучка арматуры в каналы защитной оболочки, 16 т	маш.-ч	260,61	0,00	292,09	0,00	2,88	3,23
345	91.06.09-061	Подмости самоходные высотой подъема: 12 м	маш.-ч	313,62	203,34	339,74	217,61	8,88	9,62
346	91.06.09-071	Постаменты с кантователями	маш.-ч	928,27	437,71	1023,33	468,43	6,28	6,92
347	91.06.09-081	Самоподъемные подмости для возведения железобетонных оболочек градирен	маш.-ч	3535,88	1014,99	3842,00	1086,21	2,98	3,24
348	91.06.09-091	Скользящая опалубка для возведения железобетонных оболочек градирен	маш.-ч	9882,51	1522,48	10964,01	1629,32	2,02	2,24
349	91.06.09-101	Стрелы монтажные А-образные высотой до 22 м для подъема опор ВЛ	маш.-ч	24,80	0,00	28,36	0,00	3,97	4,54
350	91.06.09-111	Транспортные устройства с кантователями	маш.-ч	692,38	291,74	768,06	312,22	5,76	6,38
Раздел 91.07: Машины для приготовления, подачи и укладки бетона и раствора									
Группа 91.07.01: Бадьи, силосы цемента									
351	91.07.01-001	Бадьи: 1 м3	маш.-ч	4,17	0,00	4,59	0,00	2,80	3,08
352	91.07.01-002	Бадьи: 2 м3	маш.-ч	5,60	0,00	6,52	0,00	2,80	3,26
353	91.07.01-011	Силос цемента вместимостью 40 т	маш.-ч	28,31	0,00	36,23	0,00	2,10	2,69
Группа 91.07.02: Бетононасосы									
354	91.07.02-011	Автобетононасосы, производительность 65 м3/ч	маш.-ч	1842,01	273,12	1918,08	292,29	6,50	6,77
355	91.07.02-012	Автобетононасосы, производительность 90 м3/ч	маш.-ч	1361,79	291,74	1512,94	312,22	4,43	4,93
356	91.07.02-013	Автобетононасосы, производительность 110 м3/ч	маш.-ч	2075,40	273,12	2237,30	292,29	3,31	3,56
357	91.07.02-014	Автобетононасосы, производительность 160 м3/ч	маш.-ч	2883,84	273,12	3134,01	292,29	2,95	3,20
358	91.07.02-022	Бетононасос стационарный, производительность 60 м3/ч	маш.-ч	2114,57	273,12	2185,25	292,29	5,38	5,56
359	91.07.02-032	Бетононасосы при работе на: строительстве тоннелей, 10 м3/ч (передвижные)	маш.-ч	787,38	332,75	834,55	356,10	6,79	7,19
360	91.07.02-041	Стрела бетонораспределительная, 32 м	маш.-ч	1760,57	273,12	1901,43	292,29	4,52	4,88

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.07.03: Бетоносмесители									
361	91.07.03-001	Бетоносмесители гравитационные передвижные: 65 л	маш.-ч	244,36	203,34	259,79	217,61	16,79	17,85
362	91.07.03-003	Бетоносмесители гравитационные передвижные: 330 л	маш.-ч	249,85	203,34	266,10	217,61	12,78	13,61
363	91.07.03-004	Бетоносмесители гравитационные стационарные: 500 л	маш.-ч	251,24	203,34	267,14	217,61	14,41	15,33
364	91.07.03-008	Бетоносмесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме водохозяйственного)	маш.-ч	224,37	203,34	238,64	217,61	12,15	12,92
365	91.07.03-009	Бетоносмесители принудительного действия передвижные: 165 л	маш.-ч	236,97	203,34	252,65	217,61	15,60	16,63
366	91.07.03-010	Бетоносмесители принудительного действия передвижные: 250 л	маш.-ч	261,51	203,34	280,50	217,61	12,08	12,96
367	91.07.03-014	Бетоносмесители принудительного действия стационарные: 1000 л	маш.-ч	385,98	203,34	403,41	217,61	10,01	10,46
Группа 91.07.04: Виброоборудование									
368	91.07.04-001	Вибратор глубинный	маш.-ч	13,26	0,00	13,43	0,00	6,98	7,07
369	91.07.04-002	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,92	0,00	3,07	0,00	5,84	6,14
370	91.07.04-011	Вибраторы крановые	маш.-ч	26,26	0,00	28,04	0,00	3,50	3,74
371	91.07.04-021	Вибробункеры	маш.-ч	11,25	0,00	12,64	0,00	6,70	7,52
372	91.07.04-031	Виброжелоба	маш.-ч	11,25	0,00	12,64	0,00	6,70	7,52
373	91.07.04-041	Виброрейка	маш.-ч	96,94	0,00	102,09	0,00	2,83	2,98
374	91.07.04-051	Виброформы для каналов глубиной: 1,5 м	маш.-ч	783,73	291,74	842,19	312,22	4,98	5,35
375	91.07.04-052	Виброформы для каналов глубиной: до 1,0 м	маш.-ч	678,83	291,74	736,26	312,22	5,46	5,92
Группа 91.07.05: Заводы бетонные инвентарные									
376	91.07.05-001	Заводы бетонные инвентарные 7,5 м3/ч на строительстве мостов и труб	маш.-ч	2619,11	1640,61	2734,24	1755,74	7,26	7,58
377	91.07.05-002	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные: 30 м3/ч	маш.-ч	4162,37	1874,98	4293,95	2006,56	5,58	5,75
378	91.07.05-003	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные: 60 м3/ч	маш.-ч	4657,00	2109,35	4805,03	2257,38	5,60	5,77
379	91.07.05-004	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные: 120 м3/ч	маш.-ч	7529,71	3046,84	7743,53	3260,66	5,26	5,41
380	91.07.05-005	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные: 240 м3/ч	маш.-ч	8618,69	3281,22	8848,95	3511,48	5,11	5,24
Группа 91.07.06: Комплексы для приготовления и очистки глинистых растворов									
381	91.07.06-001	Комплекс бентонито-смесительный на базе автомобиля КамАЗ	маш.-ч	1310,59	273,12	1368,01	292,29	6,09	6,36
382	91.07.06-002	Комплекс оборудования для приготовления бентонитового раствора, производительность 30 м3/час	маш.-ч	3294,23	644,62	3458,93	689,86	5,14	5,40

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.07.07: Растворонасосы									
383	91.07.07-001	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача: до 4 м3/ч, <small>мощность 1,60 кВт</small>	маш.-ч	26,20	0,00	26,43	0,00	3,37	3,40
384	91.07.07-002	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача: до 6 м3/ч, <small>мощность 1,60 кВт</small>	маш.-ч	48,71	0,00	49,58	0,00	4,38	4,45
385	91.07.07-011	Насосы для строительных растворов, производительность: 4 м3/час	маш.-ч	29,22	0,00	29,84	0,00	6,02	6,15
386	91.07.07-012	Насосы для строительных растворов, производительность: 5 м3/час	маш.-ч	43,42	0,00	44,54	0,00	5,76	5,91
387	91.07.07-013	Насосы для строительных растворов, производительность: 6 м3/час	маш.-ч	57,28	0,00	58,69	0,00	5,70	5,84
388	91.07.07-021	Растворонасос импортного производства, производительность 6 м3/ч	маш.-ч	1368,42	291,74	1428,62	312,22	1,71	1,79
389	91.07.07-041	Растворонасосы: 1 м3/ч	маш.-ч	264,75	180,20	284,12	192,85	18,71	20,08
390	91.07.07-042	Растворонасосы: 3 м3/ч	маш.-ч	259,13	180,20	274,29	192,85	14,76	15,62
391	91.07.07-051	Установка для приема и подачи жестких растворов, производительность до 22,5 м3/ч, емкость 2,5 м3	маш.-ч	208,20	151,98	223,75	162,65	16,75	18,00
Группа 91.07.08: Растворосмесители									
392	91.07.08-001	Бункеры-смесители при кладке дымовых кирпичных труб с эстакадой	маш.-ч	186,67	151,98	199,61	162,65	16,32	17,45
393	91.07.08-011	Глиномешалки, 4 м3	маш.-ч	314,46	203,34	336,30	217,61	11,87	12,69
394	91.07.08-021	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов 350 л	маш.-ч	25,40	0,00	25,98	0,00	6,65	6,80
395	91.07.08-022	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов: 750 л	маш.-ч	42,01	0,00	42,52	0,00	7,24	7,33
396	91.07.08-023	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов: 2000 л	маш.-ч	90,19	0,00	90,63	0,00	7,54	7,58
397	91.07.08-024	Растворосмесители передвижные: 65 л	маш.-ч	239,49	203,34	257,29	217,61	19,33	20,77
398	91.07.08-025	Растворосмесители передвижные: 250 л	маш.-ч	301,36	203,34	326,89	217,61	18,48	20,04
399	91.07.08-026	Растворосмесители стационарные: 500 л	маш.-ч	307,21	203,34	333,36	217,61	15,38	16,69
400	91.07.08-041	Установка смесительная производительностью 20 м3/ч	маш.-ч	362,89	203,34	383,84	217,61	3,75	3,97
Группа 91.07.09: Установки цементационные									
401	91.07.09-001	Установки цементационные: 7,2 м3/ч	маш.-ч	128,50	0,00	130,07	0,00	4,85	4,91
402	91.07.09-002	Установки цементационные: автоматизированные 15 м3/ч	маш.-ч	683,23	273,12	715,06	292,29	8,50	8,90
403	91.07.09-011	Установка цементационная импортного производства, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	1120,57	603,61	1209,23	645,97	5,35	5,77
Группа 91.07.10: Цемент-пушки, растворонагнетатели									
404	91.07.10-011	Растворонагнетатели	маш.-ч	23,91	0,00	25,41	0,00	5,63	5,98

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
405	91.07.10-021	Цемент-пушка	маш.-ч	505,31	234,37	536,19	250,82	6,83	7,24
406	91.07.10-031	Цемент-пушки при работе от компрессора	маш.-ч	221,45	151,98	241,04	162,65	16,14	17,57
<b>Группа 91.07.11: Машины для приготовления, подачи и укладки бетона и раствора, не включенные в группы</b>									
407	91.07.11-001	Установка инъекционная	маш.-ч	48,74	0,00	58,54	0,00	1,60	1,92
408	91.07.11-002	Установка по приготовлению и подаче растворов из сухих смесей, производительность до 3 м3/мин	маш.-ч	65,00	0,00	70,32	0,00	6,11	6,61
<b>Раздел 91.08: Машины для дорожного и аэродромного строительства</b>									
<b>Группа 91.08.01: Асфальтоукладчики</b>									
409	91.08.01-001	Асфальтоукладчик импортного производства ширина укладки 11,75 м, производительность до 20 м/мин, мощность 250 кВт (247 л.с.)	маш.-ч	9697,09	1404,35	10934,99	1502,91	2,71	3,06
410	91.08.01-002	Асфальтоукладчик импортного производства с напыляющим модулем, ширина укладки до 8,5 м, производительность 700 т/час, мощность 180 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	6191,99	332,75	6872,66	356,10	2,28	2,53
411	91.08.01-003	Асфальтоукладчик импортного производства ширина укладки до 9,5 м, производительность 25 м/мин, мощность 142 кВт (193 л.с.)	маш.-ч	5237,51	332,75	5741,20	356,10	4,48	4,92
412	91.08.01-004	Асфальтоукладчик гусеничный импортного производства с шириной укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.-ч	2576,29	332,75	2845,62	356,10	3,71	4,10
413	91.08.01-011	Укладчик литого асфальтобетона импортного производства, ширина укладки от 3 до 9 м	маш.-ч	3446,46	273,12	3752,36	292,29	5,07	5,52
414	91.08.01-021	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	1220,64	291,74	1392,62	312,22	6,25	7,13
415	91.08.01-022	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров импортного производства, ширина укладки более 6,5 м, производительность до 700 т/ч	маш.-ч	6136,37	332,75	6815,29	356,10	3,66	4,07
416	91.08.01-023	Укладчики асфальтобетона малых типоразмеров импортного производства, ширина укладки от 1,1 до 4,75 м, производительность 30 м/мин	маш.-ч	3230,47	332,75	3612,24	356,10	4,63	5,17
417	91.08.01-024	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров импортного производства, ширина укладки до 6,5 м, производительность до 600 т/ч	маш.-ч	4442,79	332,75	4939,31	356,10	4,34	4,82
<b>Группа 91.08.02: Гудронаторы</b>									
418	91.08.02-001	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	1150,43	437,71	1209,42	468,43	9,71	10,21
419	91.08.02-002	Автогудронаторы 7000 л	маш.-ч	1162,33	437,71	1228,90	468,43	10,09	10,66
420	91.08.02-003	Автогудронаторы на базе автомобиля импортного производства, емкость цистерны 6000 л, мощность 240 л.с.	маш.-ч	4432,94	437,71	4635,24	468,43	6,43	6,73
421	91.08.02-004	Автогудронаторы на базе автомобиля КАМАЗ-54115 СКД-100, грузоподъемность 12 т	маш.-ч	2582,90	437,71	2733,29	468,43	5,63	5,96
422	91.08.02-011	Гудронаторы ручные	маш.-ч	34,40	0,00	38,26	0,00	2,00	2,22

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.08.03: Катки									
423	91.08.03-001	Катки дорожные на пневмоколесном ходу импортного производства, масса 14,3 т (115,6 л.с.)	маш.-ч	2560,92	273,12	2733,60	292,29	5,85	6,25
424	91.08.03-003	Катки дорожные прицепные кулачковые, масса 8 т	маш.-ч	21,15	0,00	22,26	0,00	5,91	6,22
425	91.08.03-006	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, масса 12,5 т	маш.-ч	115,05	0,00	125,44	0,00	4,70	5,12
426	91.08.03-007	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, масса 25 т	маш.-ч	182,21	0,00	198,16	0,00	4,58	4,98
427	91.08.03-008	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, масса 50 т	маш.-ч	325,58	0,00	373,32	0,00	4,72	5,41
428	91.08.03-009	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса 2,2 т	маш.-ч	487,91	203,34	509,64	217,61	13,35	13,95
429	91.08.03-010	Катки дорожные самоходные вибрационные импортного производства, масса 7,5 т	маш.-ч	1378,24	291,74	1500,35	312,22	5,91	6,43
430	91.08.03-011	Катки дорожные самоходные вибрационные гладковальцевые импортного производства, масса 11 т	маш.-ч	1563,08	291,74	1692,01	312,22	5,20	5,63
431	91.08.03-012	Катки дорожные самоходные вибрационные импортного производства, масса 2,2 т	маш.-ч	671,70	273,12	720,45	292,29	8,67	9,30
432	91.08.03-013	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса: более 8 т	маш.-ч	726,98	291,74	777,57	312,22	9,18	9,82
433	91.08.03-014	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса: до 8 т	маш.-ч	575,70	203,34	604,59	217,61	9,74	10,23
434	91.08.03-015	Катки дорожные самоходные гладкие, масса 5 т	маш.-ч	832,02	291,74	907,30	312,22	7,42	8,09
435	91.08.03-016	Катки дорожные самоходные гладкие, масса 8 т	маш.-ч	645,36	234,37	688,60	250,82	8,60	9,18
436	91.08.03-017	Катки дорожные самоходные гладкие, масса 10 т	маш.-ч	722,70	291,74	775,06	312,22	8,72	9,35
437	91.08.03-018	Катки дорожные самоходные гладкие, масса 13 т	маш.-ч	915,32	291,74	999,95	312,22	7,56	8,26
438	91.08.03-019	Катки дорожные самоходные гладкие, масса 18 т	маш.-ч	954,31	291,74	1043,58	312,22	6,75	7,38
439	91.08.03-020	Катки дорожные самоходные гладкие импортного производства, масса 13 т	маш.-ч	965,46	273,12	1066,65	292,29	6,41	7,08
440	91.08.03-021	Катки дорожные самоходные гладковальцевые импортного производства, масса 8 т	маш.-ч	1024,78	273,12	1119,04	292,29	6,70	7,31
441	91.08.03-022	Катки дорожные самоходные грунтовые вибрационные импортного производства, масса 18 т (210,8 л.с.)	маш.-ч	2949,97	273,12	3116,32	292,29	5,42	5,73
442	91.08.03-023	Катки дорожные самоходные комбинированные импортного производства, масса 12 т	маш.-ч	2325,32	291,74	2542,39	312,22	5,40	5,90
443	91.08.03-024	Катки дорожные самоходные комбинированные малых типоразмеров импортного производства, масса от 3,2 до 4,0 т	маш.-ч	543,09	234,37	584,31	250,82	8,78	9,45

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
444	91.08.03-025	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров импортного производства, масса от 7,1 до 10 т	маш.-ч	904,59	273,12	997,84	292,29	6,64	7,33
445	91.08.03-026	Катки дорожные самоходные tandemные больших типоразмеров импортного производства, масса от 12,2 до 14,2 т	маш.-ч	1010,26	273,12	1118,49	292,29	6,29	6,96
446	91.08.03-027	Катки дорожные самоходные tandemные малых типоразмеров импортного производства, масса от 3,2 до 4,2 т	маш.-ч	533,31	234,37	571,79	250,82	8,92	9,56
447	91.08.03-028	Катки дорожные самоходные tandemные средних типоразмеров импортного производства, масса от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	773,00	273,12	843,19	292,29	7,44	8,11
448	91.08.03-029	Катки на пневмоколесном ходу, масса 16 т	маш.-ч	1191,85	291,74	1249,23	312,22	7,62	7,99
449	91.08.03-030	Катки на пневмоколесном ходу, масса 30 т	маш.-ч	1383,12	291,74	1463,57	312,22	6,71	7,10
450	91.08.03-031	Катки на пневмоколесном ходу ДУ-100	маш.-ч	1261,01	291,74	1360,04	312,22	6,39	6,89
451	91.08.03-032	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, масса 15 т	маш.-ч	1839,23	291,74	1935,73	312,22	8,42	8,86
452	91.08.03-033	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, масса 25 т	маш.-ч	2320,62	291,74	2469,17	312,22	7,53	8,01
453	91.08.03-041	Каток вибрационный импортного производства, масса 12 т	маш.-ч	2124,51	291,74	2277,83	312,22	4,99	5,35
454	91.08.03-042	Каток вибрационный комбинированный ДУ-97	маш.-ч	706,07	234,37	756,77	250,82	4,21	4,52
455	91.08.03-043	Каток дорожный вибрационный импортного производства, масса 14 т	маш.-ч	1392,27	273,12	1430,25	292,29	6,89	7,08
456	91.08.03-044	Каток дорожный самоходный вибрационный комбинированный импортного производства, масса до 12 т	маш.-ч	1095,93	273,12	1157,94	292,29	3,29	3,47
457	91.08.03-045	Каток самоходный импортного производства гладковальцевый, масса 7 т	маш.-ч	1280,63	273,12	1299,80	292,29	4,25	4,31
458	91.08.03-046	Каток самоходный импортного производства, tandemный гладковальцевый, масса 10 т	маш.-ч	1901,18	273,12	1920,35	292,29	3,97	4,01
459	91.08.03-047	Каток самоходный импортного производства, tandemный на пневмоколесном ходу, масса 12 т	маш.-ч	701,76	273,12	720,93	292,29	5,82	5,97
460	91.08.03-048	Каток самоходный ДУ-48, гладковальцевый	маш.-ч	808,50	273,12	870,36	292,29	6,48	6,98
461	91.08.03-049	Каток самоходный ДУ-84, гладковальцевый, масса 14 т	маш.-ч	915,37	273,12	934,54	292,29	4,65	4,74
<b>Группа 91.08.04: Машины для разогрева битума и асфальтобетона</b>									
462	91.08.04-001	Битумная установка с 4-мя битумными котлами на 50 м3, резервуаром для хранения битума на 1000 м3 и газовым подогревом масляного теплоносителя	маш.-ч	998,69	203,34	1112,60	217,61	3,09	3,44
463	91.08.04-011	Котел КДМ-150	маш.-ч	379,86	0,00	388,77	0,00	7,45	7,62
464	91.08.04-021	Котлы битумные: передвижные 400 л	маш.-ч	135,54	0,00	138,37	0,00	4,52	4,61
465	91.08.04-022	Котлы битумные: передвижные 1000 л	маш.-ч	172,72	0,00	179,77	0,00	3,45	3,60
466	91.08.04-023	Котлы битумные: стационарные 15000 л	маш.-ч	1693,66	234,37	1711,05	250,82	10,32	10,42
467	91.08.04-024	Котлы битумные: электрические 1000 л	маш.-ч	154,62	0,00	158,88	0,00	5,36	5,50

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
468	91.08.04-031	Машина для разогрева асфальтобетонных покрытий импортного производства, площадь нагрева до 45 м2	маш.-ч	4516,03	273,12	4873,42	292,29	4,64	5,01
469	91.08.04-032	Машина плавно-наливная импортного производства, емкость бака для материала 500 л, мощность 30,5 л.с.	маш.-ч	1026,96	437,71	1112,73	468,43	4,80	5,20
470	91.08.04-033	Машина плавно-наливная импортного производства, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.)	маш.-ч	791,96	273,12	824,26	292,29	6,37	6,63
471	91.08.04-034	Машина плавно-наливная импортного производства, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.), с тепловым копьем	маш.-ч	856,06	273,12	903,95	292,29	5,30	5,60
472	91.08.04-041	Нагреватель асфальтобетонного покрытия импортного производства, предварительный	маш.-ч	36142,49	507,49	36261,63	543,11	8,49	8,52
473	91.08.04-051	Разогреватели асфальтобетонных покрытий	маш.-ч	852,35	311,87	924,35	333,76	8,08	8,76
<b>Группа 91.08.05: Машины и агрегаты бетоноукладочные</b>									
474	91.08.05-001	Агрегат распределения бетона на железных дорогах импортного производства, высота подъема до 3,6 м, скорость подъема 0,65 об/мин, рабочая высота 10,6 м	маш.-ч	1069,52	180,20	1141,25	192,85	3,92	4,18
475	91.08.05-011	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	маш.-ч	466,77	234,37	483,22	250,82	5,98	6,20
476	91.08.05-021	Бетоноукладчик-планировщик со скользящими формами импортного производства, мощность 68,6 кВт	маш.-ч	9606,61	584,99	10631,06	626,04	3,86	4,27
477	91.08.05-041	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной: до 3,0 м	маш.-ч	3153,16	1638,73	3320,66	1753,73	7,01	7,38
478	91.08.05-042	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной: до 5,0 м	маш.-ч	6224,25	2184,97	6460,99	2338,30	6,69	6,95
479	91.08.05-051	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах: для отделки цементобетонных покрытий	маш.-ч	1015,11	437,71	1105,38	468,43	7,97	8,68
480	91.08.05-052	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах: нарезчики швов в свежесделанном цементобетоне	маш.-ч	1080,24	273,12	1114,25	292,29	4,40	4,54
481	91.08.05-053	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах: профилировщики оснований	маш.-ч	692,89	291,74	754,19	312,22	8,25	8,98
482	91.08.05-054	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах: распределители цемента	маш.-ч	706,26	291,74	767,74	312,22	8,25	8,97
483	91.08.05-055	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: бетоноукладчики со скользящими формами	маш.-ч	3301,32	507,49	3586,53	543,11	3,54	3,84
484	91.08.05-057	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	920,57	273,12	1027,43	292,29	4,26	4,76
485	91.08.05-058	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные	маш.-ч	1464,00	507,49	1507,89	543,11	3,83	3,94

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
486	91.08.05-061	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: профилировщики основания со скользящими формами	маш.-ч	3552,30	507,49	3781,54	543,11	4,29	4,57
487	91.08.05-062	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: распределители цементобетона со скользящими формами	маш.-ч	2760,20	507,49	2991,50	543,11	3,78	4,10
488	91.08.05-064	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: финишеры трубчатые	маш.-ч	816,98	273,12	901,36	292,29	4,32	4,76
<b>Группа 91.08.06: Нарезчики швов</b>									
489	91.08.06-001	Нарезчик швов импортного производства, мощность 20,5 кВт (28 л.с.)	маш.-ч	66,64	0,00	66,64	0,00	3,50	3,50
490	91.08.06-002	Нарезчик швов СР-15.2 Д	маш.-ч	487,52	0,00	487,52	0,00	2,10	2,10
491	91.08.06-003	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 200 мм	маш.-ч	243,06	0,00	249,47	0,00	3,99	4,10
492	91.08.06-004	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 350 мм	маш.-ч	572,45	273,12	597,73	292,29	5,66	5,91
493	91.08.06-005	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 500 мм	маш.-ч	1077,41	273,12	1112,67	292,29	4,16	4,30
494	91.08.06-011	Нарезчики швов в затвердевшем бетоне	маш.-ч	1106,90	234,37	1135,42	250,82	3,52	3,61
<b>Группа 91.08.07: Распределители</b>									
495	91.08.07-001	Битумощебнераспределитель ДС-180	маш.-ч	3337,50	623,74	3697,08	667,51	6,10	6,76
496	91.08.07-011	Распределители: каменной мелочи	маш.-ч	785,52	273,12	854,50	292,29	6,73	7,33
497	91.08.07-012	Распределители: минеральных вяжущих импортного производства, ширина укладки 2500 мм, емкость 8 м3, производительность 80-2000 л/мин	маш.-ч	664,65	0,00	761,51	0,00	1,75	2,01
498	91.08.07-013	Распределители: минеральных вяжущих импортного производства, ширина укладки 2460 мм, емкость 16 м3, производительность 75 л/мин	маш.-ч	3912,07	234,37	3977,18	250,82	4,03	4,09
499	91.08.07-014	Распределители: цемента	маш.-ч	1045,71	234,37	1128,52	250,82	5,15	5,56
500	91.08.07-015	Распределители: щебня и гравия	маш.-ч	948,79	273,12	1061,09	292,29	4,71	5,27
501	91.08.07-016	Распределители щебня импортного производства, производительность 65 м/мин	маш.-ч	1593,16	273,12	1779,93	292,29	4,49	5,02
502	91.08.07-017	Распределители щебня, объем бункера 2,1 м3, рабочая ширина 250-3000 мм	маш.-ч	788,73	437,71	833,32	468,43	11,74	12,40
<b>Группа 91.08.08: Смесители</b>									
503	91.08.08-001	Смеситель-укладчик литых эмульсионно-минеральных смесей (ЛЭМС), бункер щебня 9,2 м3, производительность насоса эмульсии 400 л/мин	маш.-ч	4134,00	623,74	4553,16	667,51	2,66	2,93
504	91.08.08-011	Установки для приготовления: битумной эмульсии 3 т/ч	маш.-ч	1429,16	507,49	1532,94	543,11	6,90	7,40
505	91.08.08-012	Установки для приготовления: битумной эмульсии импортного производства, производительностью 10-12 т/ч	маш.-ч	5394,72	507,49	6029,68	543,11	2,48	2,77



№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
506	91.08.08-013	Установки для приготовления: грунтовых смесей, мощность 116 кВт (158 л.с.)	маш.-ч	1742,92	507,49	1864,32	543,11	5,07	5,42
507	91.08.08-014	Установки для приготовления: поверхностно-активных добавок	маш.-ч	652,47	507,49	704,97	543,11	10,18	10,99
508	91.08.08-015	Установки передвижные асфальто-смесительные импортного производства, мощность 131 кВт (176 л.с.) 220 т/ч	маш.-ч	9984,49	623,74	11118,35	667,51	4,50	5,01
<b>Группа 91.08.09: Трамбовки и виброплиты</b>									
509	91.08.09-001	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	317,18	0,00	352,94	0,00	5,29	5,88
510	91.08.09-002	Виброплита электрическая	маш.-ч	34,19	0,00	36,00	0,00	3,73	3,93
511	91.08.09-011	Плиты вибрационные с двигателем внутреннего сгорания импортного производства, мощность 11 кВт (15 л.с.)	маш.-ч	223,29	0,00	226,95	0,00	4,99	5,07
512	91.08.09-022	Трамбовки на базе трактора, 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	1389,97	234,37	1450,35	250,82	7,60	7,93
513	91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от: передвижных компрессорных станций	маш.-ч	3,34	0,00	3,89	0,00	6,07	7,07
514	91.08.09-024	Трамбовки пневматические при работе от: стационарного компрессора	маш.-ч	19,71	0,00	20,68	0,00	4,01	4,21
515	91.08.09-025	Трамбовки электрические	маш.-ч	50,27	0,00	50,79	0,00	7,50	7,58
<b>Группа 91.08.10: Фрезы, установки фрезерования</b>									
516	91.08.10-001	Регенератор-смеситель импортного производства, ширина фрезерования 2438 мм, мощность 403 кВт	маш.-ч	6393,77	273,12	6713,14	292,29	3,01	3,16
517	91.08.10-011	Станок для фрезерования поверхности импортного производства, мощность 11,5 кВт	маш.-ч	229,73	0,00	239,96	0,00	4,48	4,68
518	91.08.10-021	Установка холодного фрезерования шириной барабана: 1000 мм	маш.-ч	1753,15	291,74	1924,43	312,22	5,05	5,55
519	91.08.10-022	Установка холодного фрезерования шириной барабана: 2000 мм	маш.-ч	2062,96	311,87	2274,91	333,76	4,60	5,08
520	91.08.10-031	Фреза-ресайклер дорожная импортного производства, ширина фрезерования 2180 мм, мощность 522 кВт (710 л.с.)	маш.-ч	13673,70	623,74	14195,26	667,51	4,85	5,04
521	91.08.10-041	Фреза самоходная дорожная импортного производства, ширина фрезерования 350 мм, мощность 31,50 кВт (43 л.с.)	маш.-ч	1368,67	273,12	1402,13	292,29	6,55	6,71
522	91.08.10-050	Фреза навесная без трактора для устройства шумовых полос	маш.-ч	1676,96	0,00	1805,46	0,00	3,30	3,55
523	91.08.10-051	Фрезы навесные: без трактора (болотные)	маш.-ч	28,63	0,00	32,05	0,00	3,49	3,91
524	91.08.10-052	Фрезы навесные: дорожные на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	1449,31	311,87	1549,85	333,76	4,63	4,95
525	91.08.10-053	Фрезы самоходные дорожные импортного производства с шириной барабана от 500 мм до 1000 мм	маш.-ч	1949,33	291,74	2155,37	312,22	5,62	6,21
526	91.08.10-054	Фрезы самоходные дорожные импортного производства с шириной барабана от 1000 мм до 1300 мм	маш.-ч	6458,31	273,12	7013,89	292,29	4,58	4,97

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
527	91.08.10-055	Фрезы самоходные дорожные импортного производства с шириной барабана от 1500 мм до 2200 мм	маш.-ч	21239,27	273,12	23863,69	292,29	3,99	4,49
<b>Группа 91.08.11: Машины для дорожного и аэродромного строительства, не включенные в группы</b>									
528	91.08.11-001	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	маш.-ч	11522,96	692,96	12264,13	741,59	4,20	4,47
529	91.08.11-011	Заливщик швов на базе автомобиля	маш.-ч	1361,07	234,37	1405,13	250,82	7,77	8,02
530	91.08.11-021	Машина для разделки швов и трещин импортного производства, глубина реза до 60 мм, ширина реза 20 мм, частота вращения 10000 об/мин	маш.-ч	300,65	0,00	321,59	0,00	4,09	4,38
531	91.08.11-031	Перегрузчик асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	3482,69	291,74	3871,61	312,22	2,32	2,57
532	91.08.11-041	Инфракрасный разогреватель швов импортного производства	маш.-ч	116,60	0,00	117,94	0,00	6,01	6,08
533	91.08.11-051	Ремиксер импортного производства, рабочая ширина до 4,5 м, мощность 240 кВт (326 л.с.)	маш.-ч	9411,83	603,61	10135,95	645,97	4,46	4,80
534	91.08.11-061	Ресайклер-стабилизатор грунта импортного производства, ширина фрезерования 3048 мм, мощность 500 кВт (680 л.с.)	маш.-ч	11955,42	603,61	12262,32	645,97	3,10	3,18
535	91.08.11-071	Стабилизатор грунта импортного производства, рабочая ширина 2,33 м, мощность 360 кВт (482 л.с.)	маш.-ч	5628,52	564,86	6079,85	604,50	2,54	2,74
536	91.08.11-091	Установка для терморисайклинга дорожного покрытия, рабочая ширина до 8,5 м, мощность 151 кВт (205 л.с.)	маш.-ч	8324,75	858,11	8737,67	918,33	5,37	5,64
537	91.08.11-101	Установки для транспортировки литого асфальтобетона импортного производства, емкость 4400 л	маш.-ч	2494,51	273,12	2721,29	292,29	4,45	4,85
538	91.08.11-111	Машина для разрушения цементнобетонного покрытия дорог и аэродромов виброрезонансным методом	маш.-ч	22836,37	603,61	24305,34	645,97	3,69	3,92
<b>Раздел 91.09: Машины для железнодорожного строительства</b>									
<b>Группа 91.09.01: Автомотрисы</b>									
539	91.09.01-012	Автомотрисы: монтажные	маш.-ч	1962,36	437,71	2090,62	468,43	6,46	6,88
<b>Группа 91.09.02: Вагонетки</b>									
540	91.09.02-002	Вагонетки неопрокидные, вместимость до 1,5 м3	маш.-ч	1,50	0,00	1,67	0,00	3,00	3,34
541	91.09.02-004	Вагонетки опрокидные, вместимость: 1,1 м3 (с приводом)	маш.-ч	4,63	0,00	5,14	0,00	3,89	4,32
542	91.09.02-006	Вагонетки узкой колеи	маш.-ч	5,96	0,00	6,94	0,00	3,51	4,08
543	91.09.02-009	Вагонетки шахтные: 3,3 м3	маш.-ч	16,91	0,00	18,84	0,00	3,51	3,91
<b>Группа 91.09.03: Вагоны и платформы</b>									
544	91.09.03-024	Вагоны широкой колеи 20 т	маш.-ч	11,22	0,00	13,88	0,00	2,49	3,08
545	91.09.03-031	Платформы моторные к путеукладчику	маш.-ч	2285,06	360,21	2608,39	385,49	3,66	4,17
546	91.09.03-034	Платформы узкой колеи	маш.-ч	32,22	0,00	38,54	0,00	2,48	2,96
547	91.09.03-035	Платформы широкой колеи 71 т	маш.-ч	41,38	0,00	49,61	0,00	2,49	2,98

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
548	91.09.03-037	Платформы широкой колеи с роликовым транспортером	маш.-ч	207,45	0,00	228,81	0,00	2,96	3,27
<b>Группа 91.09.04: Дрезины</b>									
549	91.09.04-001	Дрезины широкой колеи с краном: 1 т	маш.-ч	1185,19	468,75	1299,83	501,64	6,84	7,50
550	91.09.04-002	Дрезины широкой колеи с краном: 3,5 т	маш.-ч	1929,49	546,24	2042,89	584,58	7,64	8,09
<b>Группа 91.09.05: Локомотивы железнодорожные</b>									
551	91.09.05-021	Тепловозы широкой колеи 294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	1733,90	468,75	1837,90	501,64	5,78	6,13
552	91.09.05-022	Тепловозы широкой колеи маневровые, мощность 552 кВт (750 л.с.)	маш.-ч	2372,82	468,75	2561,59	501,64	4,94	5,34
553	91.09.05-023	Тепловозы широкой колеи маневровые, мощность 883 кВт (1200 л.с.)	маш.-ч	3521,02	468,75	3698,96	501,64	5,90	6,19
<b>Группа 91.09.06: Машины для монтажа контактной сети</b>									
554	91.09.06-004	Машины для монтажа контактной сети при работе: "с поля"	маш.-ч	968,21	273,12	1057,68	292,29	4,61	5,04
555	91.09.06-005	Машины для монтажа контактной сети при работе: "с пути"	маш.-ч	1897,99	273,12	2011,40	292,29	4,74	5,03
<b>Группа 91.09.07: Машины для очистки и дозирования балласта</b>									
556	91.09.07-001	Дозировщики тракторные	маш.-ч	986,33	291,74	1064,22	312,22	6,47	6,99
557	91.09.07-011	Машины для балластировки железнодорожного пути	маш.-ч	3494,10	1082,70	3932,12	1158,68	4,87	5,48
558	91.09.07-012	Машины для вырезки балласта самоходные	маш.-ч	11539,22	1731,84	12194,81	1853,37	3,90	4,12
559	91.09.07-013	Машины роторные для вырезки балласта по торцам шпал самоходные	маш.-ч	4555,09	1148,35	4778,66	1228,94	5,99	6,28
560	91.09.07-014	Машины щебнеочистительные, производительностью 400-600 м3/час, самоходные	маш.-ч	3774,41	1227,35	4182,23	1313,48	3,39	3,75
561	91.09.07-015	Машины щебнеочистительные, производительностью 600-800 м3/час, самоходные	маш.-ч	3905,64	1227,35	4331,88	1313,48	3,34	3,70
562	91.09.07-016	Машины щебнеочистительные, производительностью 800-1000 м3/час, самоходные	маш.-ч	21383,81	2122,71	22383,88	2271,67	3,68	3,85
563	91.09.07-017	Машины щебнеочистительные, производительностью 1000-1200 м3/час, самоходные	маш.-ч	9261,77	1871,22	10032,27	2002,53	3,74	4,05
564	91.09.07-018	Машины щебнеочистительные, производительностью до 400 м3/час, самоходные	маш.-ч	8767,14	1519,10	9539,12	1625,70	3,67	3,99
565	91.09.07-021	Планировщики балласта	маш.-ч	2578,45	856,61	2733,69	916,72	5,83	6,18
<b>Группа 91.09.08: Машины для погрузки и транспортирования звеньев путей и материалов</b>									
566	91.09.08-001	Состав для перевозки блоков стрелочных переводов	маш.-ч	1601,02	741,87	1718,21	793,93	4,01	4,30
567	91.09.08-011	Спецсостав для перевозки рельсовых плетей	маш.-ч	1909,27	406,67	2061,78	435,21	2,60	2,81
<b>Группа 91.09.09: Машины для сборки, укладки и разборки путевой решетки</b>									
568	91.09.09-001	Краны козловые двухконсольные для работы на звеносборочных базах, 10 т	маш.-ч	582,05	234,37	651,91	250,82	7,96	8,92

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
569	91.09.09-002	Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м: на деревянных шпалах	маш.-ч	2458,51	720,42	2638,18	770,98	4,82	5,17
570	91.09.09-003	Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м: на железобетонных шпалах	маш.-ч	2830,94	720,42	3060,55	770,98	4,15	4,49
571	91.09.09-011	Линии звеносборочные поточные полуавтоматические	маш.-ч	1431,46	546,24	1538,89	584,58	4,87	5,24
572	91.09.09-021	Путеукладчики тракторные широкой колеи	маш.-ч	1674,45	819,36	1811,99	876,86	7,79	8,43
573	91.09.09-031	Стенды звеносборочные	маш.-ч	377,42	0,00	424,70	0,00	2,70	3,03
<b>Группа 91.09.10: Машины для уплотнения, выправки, подбивки и рихтовки путей</b>									
574	91.09.10-001	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	маш.-ч	4771,54	1638,73	5436,94	1753,73	3,88	4,42
575	91.09.10-003	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов	маш.-ч	6965,19	1014,99	8113,88	1086,21	2,89	3,36
576	91.09.10-004	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов импортного производства, производительность до 1200 шпал/час	маш.-ч	6802,25	1227,35	7541,23	1313,48	3,43	3,80
577	91.09.10-005	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные импортного производства, производительность 2200-2400 шпал/час	маш.-ч	6426,60	1227,35	7101,17	1313,48	3,26	3,61
578	91.09.10-006	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные производительностью до 2000 шпал/час	маш.-ч	3287,69	915,48	3533,32	979,73	4,18	4,50
579	91.09.10-007	Машины для подбивки шпал с пневматическими подбойками	маш.-ч	1431,74	546,24	1568,03	584,58	5,73	6,27
580	91.09.10-008	Машины путерихтовочные	маш.-ч	890,53	273,12	987,81	292,29	4,24	4,70
581	91.09.10-011	Поезда рельсошлифовальные	маш.-ч	10079,50	2073,05	10563,69	2218,53	4,99	5,23
582	91.09.10-021	Путеподъемники самоходные	маш.-ч	1052,95	406,67	1138,68	435,21	7,02	7,59
583	91.09.10-031	Рихтовщик гидравлический	маш.-ч	13,10	0,00	14,07	0,00	4,37	4,69
584	91.09.10-041	Стабилизаторы пути динамические	маш.-ч	2705,58	915,48	2912,67	979,73	5,05	5,43
585	91.09.10-051	Шпалоподбойка	маш.-ч	5,44	0,00	5,91	0,00	3,63	3,94
586	91.09.10-061	Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции	маш.-ч	5,62	0,00	6,24	0,00	3,96	4,39
<b>Группа 91.09.11: Машины для устройства фундаментов опор контактной сети</b>									
587	91.09.11-001	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза-электростанции)	маш.-ч	1909,29	546,24	2073,42	584,58	3,74	4,06
588	91.09.11-021	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе: "с поля"	маш.-ч	1647,69	623,74	1814,04	667,51	4,87	5,37
589	91.09.11-022	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе: "с пути"	маш.-ч	2739,67	720,42	3016,55	770,98	4,13	4,55
<b>Группа 91.09.12: Машины и инструменты для работы с отдельными элементами верхнего строения пути</b>									
590	91.09.12-001	Гайковерты путевые моторные	маш.-ч	2504,73	564,86	2656,48	604,50	5,37	5,69
591	91.09.12-011	Держатель колеи специальный типа Rm 402	маш.-ч	2,52	0,00	2,92	0,00	2,00	2,32
592	91.09.12-021	Домкраты путевые	маш.-ч	18,44	0,00	20,43	0,00	2,79	3,10
593	91.09.12-031	Ключ путевого универсальный	маш.-ч	2,24	0,00	2,39	0,00	4,57	4,88

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
594	91.09.12-041	Ключи электрические при работе от передвижной электростанции	маш.-ч	0,55	0,00	0,63	0,00	2,20	2,52
595	91.09.12-051	Костылезабивщик	маш.-ч	3,37	0,00	3,48	0,00	4,68	4,83
596	91.09.12-081	Разгонщик гидравлический	маш.-ч	24,61	0,00	26,92	0,00	2,37	2,59
597	91.09.12-091	Система контрольно-измерительная	маш.-ч	184,36	0,00	207,18	0,00	2,10	2,36
598	91.09.12-092	Система путевая регулировочная Rhombberg	маш.-ч	706,98	0,00	717,11	0,00	4,09	4,15
599	91.09.12-101	Станок рельсореальный	маш.-ч	60,90	0,00	71,11	0,00	3,05	3,56
600	91.09.12-102	Станок рельсоверлильный	маш.-ч	11,15	0,00	12,14	0,00	3,72	4,05
601	91.09.12-103	Станок сверлильно-шлифовальный (сверлошлифовалка)	маш.-ч	14,91	0,00	17,21	0,00	2,33	2,69
602	91.09.12-111	Струги путевые	маш.-ч	794,38	546,24	867,60	584,58	9,07	9,90
603	91.09.12-121	Траверса для укладки полушпал на железных дорогах импортного производства	маш.-ч	3,21	0,00	3,63	0,00	2,20	2,49
604	91.09.12-131	Устройство путевое подъемное Maquivias	маш.-ч	504,11	0,00	530,84	0,00	2,80	2,94
<b>Группа 91.09.13: Машины энергосиловые и сварочные путевые</b>									
605	91.09.13-011	Машины путевые рельсосварочные	маш.-ч	4090,14	1432,76	4340,79	1533,30	4,90	5,20
606	91.09.13-021	Мотовозы-электростанции	маш.-ч	1235,93	468,75	1300,79	501,64	7,14	7,51
<b>Группа 91.09.14: Машины для железнодорожного строительства, не включенные в группы</b>									
607	91.09.14-021	Машина вакуумная путевая	маш.-ч	6155,05	895,36	6770,31	958,19	3,24	3,56
608	91.09.14-031	Машины кюветоочистительные	маш.-ч	2557,97	856,61	2645,45	916,72	3,33	3,45
609	91.09.14-041	Модули тягово-энергетические для несамоходных машин	маш.-ч	3446,11	564,86	3552,16	604,50	6,09	6,28
610	91.09.14-071	Состав для засорителей	маш.-ч	2875,27	741,87	3061,31	793,93	4,77	5,08
<b>Раздел 91.10: Машины для строительства магистральных трубопроводов</b>									
<b>Группа 91.10.01: Агрегаты наполнительно-опрессовочные</b>									
611	91.10.01-001	Агрегаты наполнительно-опрессовочные: до 70 м3/ч	маш.-ч	1061,29	203,34	1097,30	217,61	8,18	8,45
612	91.10.01-002	Агрегаты наполнительно-опрессовочные: до 300 м3/ч	маш.-ч	2040,79	234,37	2105,99	250,82	7,09	7,31
613	91.10.01-003	Агрегаты наполнительно-опрессовочные: до 500 м3/ч	маш.-ч	3064,72	234,37	3145,00	250,82	7,25	7,44
<b>Группа 91.10.03: Битумозаправщики</b>									
614	91.10.03-001	Битумозаправщик: 4 т	маш.-ч	1435,43	273,12	1465,71	292,29	7,56	7,72
615	91.10.03-002	Битумозаправщик: 6 т	маш.-ч	1777,33	273,12	1815,81	292,29	6,84	6,99
616	91.10.03-003	Битумозаправщик: на тракторе 4 т	маш.-ч	1243,01	291,74	1273,43	312,22	8,20	8,40
<b>Группа 91.10.04: Машины для очистки, грунтовки и изоляции труб</b>									
617	91.10.04-001	Машина прочистная секционного типа для труб диаметром 20-150 мм	маш.-ч	32,02	0,00	35,03	0,00	2,29	2,50
618	91.10.04-011	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром: 150-300 мм	маш.-ч	879,21	507,49	923,74	543,11	8,71	9,15
619	91.10.04-012	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром: 350-500 мм	маш.-ч	1201,48	507,49	1268,13	543,11	6,23	6,58

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
620	91.10.04-013	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром: 600-800 мм	маш.-ч	1518,06	564,86	1592,76	604,50	6,26	6,57
621	91.10.04-015	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	1197,60	507,49	1303,97	543,11	4,90	5,33
622	91.10.04-016	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром: 350-500 мм	маш.-ч	1638,02	507,49	1788,14	543,11	4,32	4,72
623	91.10.04-017	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром: 600-800 мм	маш.-ч	1809,39	564,86	1978,99	604,50	4,19	4,58
624	91.10.04-020	Машины изоляционные для труб диаметром: 200-300 мм	маш.-ч	732,36	507,49	797,99	543,11	7,36	8,02
625	91.10.04-021	Машины изоляционные для труб диаметром: 350-500 мм	маш.-ч	1006,19	507,49	1088,93	543,11	6,28	6,80
626	91.10.04-022	Машины изоляционные для труб диаметром: 1000-1400 мм	маш.-ч	1386,86	564,86	1506,45	604,50	5,40	5,86
627	91.10.04-024	Машины изоляционные для труб диаметром: от 600-800 мм	маш.-ч	1134,37	564,86	1236,47	604,50	5,72	6,23
628	91.10.04-031	Установка для очистки трубопроводов	маш.-ч	921,15	151,98	985,20	162,65	2,91	3,11
629	91.10.04-041	Установки для химической очистки маслопроводов	маш.-ч	283,07	0,00	306,80	0,00	5,98	6,48
<b>Группа 91.10.05: Трубоукладчики</b>									
630	91.10.05-001	Трубоукладчики для труб диаметром: 800-1000 мм, грузоподъемность 35 т	маш.-ч	1383,48	291,74	1446,90	312,22	7,89	8,25
631	91.10.05-002	Трубоукладчики для труб диаметром: 1200 мм, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	3256,75	332,75	3626,12	356,10	4,47	4,97
632	91.10.05-003	Трубоукладчики для труб диаметром: 1400 мм, грузоподъемность 63-90 т	маш.-ч	3935,12	332,75	4292,00	356,10	5,10	5,56
633	91.10.05-004	Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм, грузоподъемность 6,3 т	маш.-ч	973,00	291,74	1056,59	312,22	6,08	6,60
634	91.10.05-005	Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	1284,45	291,74	1340,65	312,22	8,42	8,79
635	91.10.05-007	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	1495,15	291,74	1590,38	312,22	6,24	6,64
<b>Группа 91.10.06: Установки для подогрева стыков труб</b>									
636	91.10.06-001	Установки для подогрева стыков	маш.-ч	356,44	234,37	381,17	250,82	9,66	10,33
<b>Группа 91.10.07: Установки для продавливания труб</b>									
637	91.10.07-002	Установки гидравлические для труб длиной продавливания: более 20 м (УПК-20) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	601,81	360,21	660,43	385,49	9,59	10,52
638	91.10.07-004	Установки гидравлические для труб длиной продавливания: до 20 м (УПК-2,5) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	528,93	360,21	568,18	385,49	13,76	14,78
<b>Группа 91.10.08: Установки для сушки труб</b>									
639	91.10.08-001	Установки для сушки труб диаметром: 1400 мм	маш.-ч	3552,18	0,00	3566,86	0,00	7,75	7,78

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
640	91.10.08-002	Установки для сушки труб диаметром: до 500 мм	маш.-ч	3427,77	0,00	3441,73	0,00	7,77	7,80
641	91.10.08-003	Установки для сушки труб диаметром: до 800 мм	маш.-ч	3929,07	0,00	3943,44	0,00	7,91	7,93
642	91.10.08-004	Установки для сушки труб диаметром: до 1000-1200 мм	маш.-ч	4111,15	0,00	4125,60	0,00	7,94	7,97
<b>Группа 91.10.09: Устройства и агрегаты для испытаний трубопроводов</b>									
643	91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> )	маш.-ч	91,94	0,00	100,16	0,00	3,10	3,38
644	91.10.09-012	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> ) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	79,75	0,00	88,00	0,00	3,03	3,34
<b>Группа 91.10.10: Центраторы</b>									
645	91.10.10-011	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром: 600 мм	маш.-ч	38,43	0,00	42,02	0,00	2,49	2,73
646	91.10.10-012	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром: 700-800 мм	маш.-ч	40,04	0,00	43,74	0,00	2,50	2,73
647	91.10.10-013	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром: 900-1000 мм	маш.-ч	51,25	0,00	56,04	0,00	2,50	2,73
648	91.10.10-014	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром: 1200 мм	маш.-ч	55,61	0,00	60,83	0,00	2,48	2,71
649	91.10.10-015	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром: 1400 мм	маш.-ч	64,19	0,00	70,26	0,00	2,50	2,73
650	91.10.10-016	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром: до 500 мм	маш.-ч	38,43	0,00	42,02	0,00	2,49	2,73
<b>Группа 91.10.11: Машины для строительства магистральных трубопроводов, не включенные в группы</b>									
651	91.10.11-031	Система телеинспекционная для обследования труб на базе автомобиля	маш.-ч	1365,53	151,98	1510,73	162,65	1,94	2,14
652	91.10.11-042	Установки для обработки кромок труб	маш.-ч	840,20	273,12	917,36	292,29	2,83	3,09
653	91.10.11-061	Фиксатор модулей	маш.-ч	15,13	0,00	18,13	0,00	2,78	3,33
654	91.10.11-081	Разрушитель гидравлический для замены трубопроводов, тяговое усилие 175 тонн	маш.-ч	1225,49	0,00	1328,23	0,00	3,05	3,30
655	91.10.11-082	Разрушитель гидравлический для замены трубопроводов, тяговое усилие 400 тонн	маш.-ч	4555,35	0,00	5021,51	0,00	2,64	2,91
<b>Раздел 91.11: Машины для сооружений линий связи и электропередач</b>									
<b>Группа 91.11.01: Кабелеукладчики</b>									
656	91.11.01-001	Кабелеукладчик: колесный прицепной для прокладки коаксиального кабеля КУК-5М	маш.-ч	736,66	0,00	799,69	0,00	4,14	4,50
657	91.11.01-002	Кабелеукладчик: колесный прицепной КУК-4Б	маш.-ч	416,50	0,00	455,22	0,00	2,96	3,23
658	91.11.01-003	Кабелеукладчик: колесный прицепной легкий для прокладки малогабаритных кабелей связи КУ-120 В	маш.-ч	357,61	0,00	381,93	0,00	4,13	4,42
659	91.11.01-004	Кабелеукладчик на железнодорожном ходу	маш.-ч	1587,19	741,87	1724,15	793,93	4,67	5,07

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
660	91.11.01-005	Кабелеукладчик: навесной вибрационный для прокладки оптического кабеля КНВ-2К	маш.-ч	4690,19	507,49	5285,98	543,11	4,44	5,00
661	91.11.01-006	Кабелеукладчик: прицепной легкий для сельской и зоной связи ЛПК-20-2	маш.-ч	234,40	0,00	250,68	0,00	2,95	3,16
662	91.11.01-011	Машина кабельная КМ -2А	маш.-ч	1127,93	234,37	1203,29	250,82	5,55	5,92
663	91.11.01-012	Машина монтажная для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	маш.-ч	883,57	234,37	937,68	250,82	7,97	8,46
664	91.11.01-021	Устройство подталкивающее для протяжки кабеля, тяговое усилие 800 кг	маш.-ч	138,35	0,00	141,89	0,00	5,45	5,59
<b>Группа 91.11.02: Машины для сооружений линий связи и электропередач, не включенные в группы</b>									
665	91.11.02-001	Аппараты смазочные тросовые	маш.-ч	24,54	0,00	26,45	0,00	2,30	2,48
666	91.11.02-011	Волокуша для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местностях В-1	маш.-ч	165,57	0,00	177,18	0,00	3,64	3,90
667	91.11.02-021	Комплекс для монтажа проводов методом "под тяжением"	маш.-ч	1979,54	546,24	2088,29	584,58	3,10	3,27
668	91.11.02-031	Лаборатория передвижная измерительно-настроечная	маш.-ч	918,31	234,37	984,66	250,82	5,72	6,14
669	91.11.02-041	Машина для горизонтального прокола грунта на базе автомобиля	маш.-ч	1853,90	273,12	2004,26	292,29	6,78	7,33
670	91.11.02-051	Пропорщик прицепной	маш.-ч	56,82	0,00	63,38	0,00	5,88	6,56
671	91.11.02-061	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	маш.-ч	68,42	0,00	72,26	0,00	3,99	4,22
672	91.11.02-071	Траншеезасыпщик прицепной колесный ТЗ-2В	маш.-ч	46,34	0,00	54,20	0,00	3,58	4,19
673	91.11.02-091	Установки для пневмопрокладки волоконно-оптического кабеля (ВОЛС)	маш.-ч	156,54	0,00	167,91	0,00	1,20	1,29
<b>Раздел 91.12: Машины для водохозяйственного строительства и мелиоративных работ</b>									
<b>Группа 91.12.01: Бороны</b>									
674	91.12.01-001	Бороны: дисковые мелиоративные (без трактора)	маш.-ч	74,01	0,00	86,35	0,00	2,30	2,68
675	91.12.01-002	Бороны: зубовые	маш.-ч	3,50	0,00	4,08	0,00	2,92	3,40
676	91.12.01-003	Бороны: корчевальные (без трактора)	маш.-ч	19,13	0,00	22,28	0,00	2,94	3,43
<b>Группа 91.12.02: Корчеватели</b>									
677	91.12.02-001	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	676,51	203,34	698,98	217,61	8,76	9,05
678	91.12.02-002	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	833,82	291,74	862,57	312,22	9,38	9,70
679	91.12.02-003	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1036,88	291,74	1069,28	312,22	7,93	8,18
680	91.12.02-004	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	1306,36	291,74	1336,66	312,22	9,03	9,24
681	91.12.02-011	Корчеватели роторные (без трактора)	маш.-ч	93,75	0,00	107,60	0,00	2,30	2,64
<b>Группа 91.12.03: Косилки</b>									
682	91.12.03-001	Газонокосилки моторные	маш.-ч	102,26	0,00	110,54	0,00	4,54	4,91
683	91.12.03-021	Косилки прицепные	маш.-ч	23,45	0,00	27,33	0,00	2,30	2,68



№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.12.04: Кусторезы									
684	91.12.04-001	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	828,93	291,74	856,69	312,22	9,32	9,64
685	91.12.04-002	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе, мощность 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	1299,07	291,74	1329,07	312,22	8,99	9,20
686	91.12.04-011	Мотокусторезы, мощность 2,6 кВт (3,5 л.с.)	маш.-ч	337,86	273,12	358,89	292,29	15,77	16,75
Группа 91.12.05: Плуги									
687	91.12.05-001	Машины глубинной подготовки полей на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	маш.-ч	884,24	291,74	925,62	312,22	7,12
688	91.12.05-002	Машины глубинной подготовки полей на тракторе, мощность 103 кВт (140 л.с.)	маш.-ч	маш.-ч	1405,49	291,74	1488,92	312,22	5,20
689	91.12.05-011	Плуги выкопчные (без трактора)	маш.-ч	маш.-ч	6,92	0,00	8,32	0,00	3,20
690	91.12.05-012	Плуги: трехкорпусные навесные	маш.-ч	маш.-ч	24,07	0,00	26,86	0,00	2,46
691	91.12.05-013	Плуги: четырехкорпусные навесные	маш.-ч	маш.-ч	25,58	0,00	30,28	0,00	2,46
Группа 91.12.06: Рыхлители, культиваторы									
692	91.12.06-001	Культиваторы навесные с	маш.-ч	64,91	0,00	75,74	0,00	3,28	3,83
693	91.12.06-012	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	24,91	0,00	27,53	0,00	3,11	3,44
Группа 91.12.07: Сеялки, сажалки и рассадопосадочные машины									
694	91.12.07-001	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	маш.-ч	160,14	0,00	176,00	0,00	6,38	7,01
695	91.12.07-002	Агрегаты посадочные прицепные	маш.-ч	51,44	0,00	56,25	0,00	2,10	2,30
696	91.12.07-011	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием	маш.-ч	1258,78	546,24	1331,36	584,58	6,63	7,01
697	91.12.07-021	Сеялки: прицепные	маш.-ч	96,33	0,00	113,97	0,00	2,00	2,36
698	91.12.07-022	Сеялки: туковые (без трактора)	маш.-ч	3,55	0,00	4,03	0,00	3,82	4,33
699	91.12.07-031	Установка для гидропосева многолетних трав на базе автомобиля импортного производства, объем емкости 13 000 л	маш.-ч	3057,32	564,86	3148,39	604,50	5,58	5,74
Группа 91.12.08: Машины для водохозяйственного строительства и мелиоративных работ, не включенные в группы									
700	91.12.08-001	Валкователи древесных остатков (без трактора)	маш.-ч	67,44	0,00	82,18	0,00	2,49	3,04
701	91.12.08-011	Генераторы аэрозольные	маш.-ч	54,07	0,00	61,31	0,00	2,00	2,26
702	91.12.08-021	Грабли кустарниковые навесные (без трактора)	маш.-ч	11,95	0,00	13,59	0,00	2,30	2,61
703	91.12.08-031	Канавокопатели: плужные прицепные (без трактора)	маш.-ч	21,57	0,00	24,23	0,00	2,29	2,58
704	91.12.08-032	Канавокопатели: фрезерные (на тракторе)	маш.-ч	988,10	291,74	1054,76	312,22	6,24	6,66
705	91.12.08-051	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	31,75	0,00	34,16	0,00	3,30	3,55
706	91.12.08-061	Копатели шахтных колодцев	маш.-ч	561,73	234,37	599,07	250,82	6,45	6,88
707	91.12.08-071	Лушительщики	маш.-ч	58,27	0,00	68,00	0,00	3,27	3,82
708	91.12.08-081	Машины камнеуборочные	маш.-ч	21,82	0,00	24,99	0,00	2,30	2,63

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
709	91.12.08-082	Машины кротодренажные на тракторе 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	738,50	273,12	766,71	292,29	8,93	9,27
710	91.12.08-083	Машины лесопосадочные (без трактора)	маш.-ч	21,09	0,00	25,07	0,00	2,30	2,73
711	91.12.08-091	Оборудование навесное	маш.-ч	18,58	0,00	21,60	0,00	3,46	4,02
712	91.12.08-101	Опрыскиватели вентиляторные	маш.-ч	15,61	0,00	17,24	0,00	2,60	2,87
713	91.12.08-111	Опыливатели широкозахватные универсальные	маш.-ч	6,07	0,00	6,67	0,00	2,58	2,84
714	91.12.08-121	Планировщики длиннобазовые (без	маш.-ч	20,87	0,00	24,32	0,00	2,20	2,56
715	91.12.08-131	Подборщики мелких древесных остатков	маш.-ч	143,25	0,00	171,19	0,00	2,30	2,75
716	91.12.08-141	Разбрасыватели тракторные прицепные	маш.-ч	57,58	0,00	68,24	0,00	2,29	2,72
717	91.12.08-161	Ямокопатели	маш.-ч	20,81	0,00	22,61	0,00	3,20	3,47
<b>Раздел 91.13: Средства автотранспортные специального назначения</b>									
<b>Группа 91.13.01: Средства транспортные для коммунального хозяйства и содержания дорог</b>									
718	91.13.01-001	Вакуумно-подметальная машина	маш.-ч	1136,99	273,12	1230,51	292,29	7,05	7,63
719	91.13.01-011	Малогабаритная подметальная машина	маш.-ч	42,58	0,00	42,81	0,00	7,56	7,60
720	91.13.01-021	Машина для разделки трещин в асфальтобетонном и цементобетонном покрытиях импортного производства, ширина фрезерования 12-50 мм, глубина фрезерования до 50 мм, мощность 25 л.с.	маш.-ч	350,69	0,00	365,81	0,00	5,09	5,31
721	91.13.01-022	Машина дорожная разметочная	маш.-ч	513,49	180,20	565,56	192,85	4,28	4,71
722	91.13.01-023	Машина комбинированная, уборочная на базе КАМАЗ-53215	маш.-ч	1028,59	234,37	1097,81	250,82	6,34	6,77
723	91.13.01-024	Машина коммунально-уборочная импортного производства, емкость бака 380 л, производительность турбины от 6000 до 9000 м3/ч, мощность 64 кВт (87 л.с.)	маш.-ч	1254,82	273,12	1309,73	292,29	7,85	8,19
724	91.13.01-025	Машина укладочно-ремонтная импортного производства, производительность насоса 400 л/мин, рабочая ширина 3000 мм, грузоподъемность 15,5 т, мощность двигателя 30 л.с.	маш.-ч	4313,76	623,74	4784,91	667,51	4,81	5,33
725	91.13.01-031	Машины для устройства укрепительных полос	маш.-ч	1029,39	273,12	1149,65	292,29	5,42	6,06
726	91.13.01-032	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	маш.-ч	794,26	234,37	822,09	250,82	9,18	9,50
727	91.13.01-033	Машины дорожные комбинированные, мощность более 270 л.с.	маш.-ч	1919,36	273,12	1979,22	292,29	7,81	8,06
728	91.13.01-034	Машины дорожные комбинированные, мощность менее 210 л.с.	маш.-ч	1049,45	273,12	1086,25	292,29	8,82	9,13
729	91.13.01-035	Машины дорожные комбинированные, мощность от 210 до 270 л.с.	маш.-ч	1479,54	273,12	1530,53	292,29	7,96	8,23
730	91.13.01-036	Машины маркировочные	маш.-ч	536,58	273,12	592,69	292,29	8,43	9,31
731	91.13.01-037	Машины маркировочные на базе	маш.-ч	1373,30	437,71	1537,77	468,43	5,62	6,29
732	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	843,59	234,37	877,89	250,82	7,67	7,98
733	91.13.01-039	Машины сушильные импортного производства, мощность 26 кВт (35 л.с.)	маш.-ч	1428,62	273,12	1585,01	292,29	4,70	5,21

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
734	91.13.01-051	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	688,14	234,37	710,99	250,82	11,05	11,41
735	91.13.01-061	Установки для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля	маш.-ч	2048,15	564,86	2154,10	604,50	8,29	8,72
<b>Группа 91.13.02: Техника снегоборочная</b>									
736	91.13.02-001	Снегоочистители на автомобиле: плужные	маш.-ч	870,13	234,37	896,95	250,82	8,92	9,20
737	91.13.02-002	Снегоочистители на автомобиле: шнекороторные	маш.-ч	2346,81	234,37	2445,48	250,82	7,52	7,84
738	91.13.02-011	Снегопогрузчик лаповый на пневмоколесном ходу	маш.-ч	1632,61	273,12	1770,76	292,29	6,35	6,89
739	91.13.02-021	Снегоборщик самоходный 11 кВт (15 л.с.)	маш.-ч	47,01	0,00	47,93	0,00	6,70	6,83
<b>Группа 91.13.03: Средства автотранспортные специального назначения, не включенные в группы</b>									
740	91.13.03-001	Автомобили бортовые с устройством для предварительной маркировки, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	567,55	291,74	592,69	312,22	5,94	6,20
741	91.13.03-021	Автомобиль бортовой: ЗИЛ 433110 с генератором импортного производства, мощность генератора 30 кВт	маш.-ч	1012,70	234,37	1030,72	250,82	4,51	4,59
742	91.13.03-031	Автофургон-мастерская типа "Кунг" на базе ЗИЛ-433360	маш.-ч	1050,05	273,12	1083,07	292,29	5,15	5,31
743	91.13.03-041	Автоцистерна	маш.-ч	558,40	234,37	577,74	250,82	4,57	4,73
744	91.13.03-051	Бойлерная машина	маш.-ч	2480,50	151,98	2809,19	162,65	2,63	2,97
745	91.13.03-081	Мастерская аварийная на базе автомобиля	маш.-ч	941,05	151,98	967,96	162,65	8,45	8,69
746	91.13.03-091	Машина для ввода рукава с парогенератором на базе автомобиля	маш.-ч	1617,85	151,98	1732,05	162,65	5,89	6,30
747	91.13.03-092	Машина промывочная на базе автомобиля	маш.-ч	923,69	151,98	988,10	162,65	2,90	3,10
748	91.13.03-101	Оборудование инспекционное на базе автомобиля	маш.-ч	1231,59	151,98	1335,58	162,65	5,44	5,90
749	91.13.03-102	Оборудование монтажное на базе микроавтобуса	маш.-ч	810,82	151,98	859,57	162,65	3,38	3,58
750	91.13.03-111	Спецавтомашины, грузоподъемность до 8 т, вездеходы	маш.-ч	1156,13	273,12	1193,27	292,29	5,38	5,55
751	91.13.03-112	Спецавтомашины типа УАЗ	маш.-ч	714,83	234,37	737,78	250,82	6,25	6,45
752	91.13.03-121	Установка промышленная паровая передвижная 1600/100	маш.-ч	4419,59	273,12	4501,13	292,29	9,79	9,97
753	91.13.03-131	Установки промышленные передвижные (парообразователи)	маш.-ч	6193,98	291,74	6231,72	312,22	8,47	8,52
754	91.13.03-141	Шасси самоходные 0,9 т (Т-16 МТ)	маш.-ч	316,85	203,34	338,12	217,61	8,34	8,90
<b>Раздел 91.14: Средства транспортные для транспортировки строительных материалов</b>									
<b>Группа 91.14.01: Автобетоносмесители</b>									
755	91.14.01-001	Автобетоносмесители: 4 м3	маш.-ч	974,74	273,12	1041,48	292,29	6,81	7,28
756	91.14.01-002	Автобетоносмесители: 5 м3	маш.-ч	1102,65	273,12	1178,02	292,29	6,35	6,79
757	91.14.01-003	Автобетоносмесители: 6 м3	маш.-ч	1114,89	273,12	1192,50	292,29	6,28	6,71
758	91.14.01-004	Автобетоносмесители: 7 м3	маш.-ч	1135,29	273,12	1216,62	292,29	6,16	6,60
759	91.14.01-005	Автобетоносмесители на базе автомобиля, вместимостью барабана 2,7 м3	маш.-ч	592,56	234,37	639,73	250,82	7,09	7,65

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
760	91.14.01-011	Автобетоносмесители, емкость до 6,3 м3	маш.-ч	1176,47	234,37	1192,92	250,82	11,12	11,27
<b>Группа 91.14.02: Автомобили бортовые</b>									
761	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	563,91	234,37	596,66	250,82	6,47	6,84
762	91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч	665,39	234,37	702,06	250,82	6,20	6,54
763	91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 10 т	маш.-ч	683,12	273,12	725,74	292,29	6,48	6,88
764	91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	799,15	273,12	838,24	292,29	6,78	7,11
<b>Группа 91.14.03: Автомобили самосвалы</b>									
765	91.14.03-001	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность: до 7 т	маш.-ч	613,30	234,37	664,73	250,82	5,53	5,99
766	91.14.03-002	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность: до 10 т	маш.-ч	690,79	273,12	747,29	292,29	6,14	6,64
767	91.14.03-003	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность: до 15 т	маш.-ч	829,86	273,12	884,69	292,29	6,00	6,39
768	91.14.03-004	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность: до 30 т	маш.-ч	1257,50	291,74	1377,44	312,22	5,48	6,01
769	91.14.03-005	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность: до 42 т	маш.-ч	1500,45	291,74	1651,71	312,22	5,19	5,71
770	91.14.03-006	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность: до 75 т	маш.-ч	4074,27	311,87	4735,48	333,76	3,68	4,28
771	91.14.03-007	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность: до 110 т	маш.-ч	6017,93	311,87	6931,99	333,76	3,76	4,33
772	91.14.03-011	Автосамосвал импортного производства, грузоподъемность 27 т	маш.-ч	2085,38	291,74	2213,72	312,22	5,33	5,66
<b>Группа 91.14.04: Автомобили тягачи</b>									
773	91.14.04-001	Тягачи седельные, грузоподъемность 12 т	маш.-ч	656,47	273,12	697,16	292,29	5,14	5,45
774	91.14.04-002	Тягачи седельные, грузоподъемность: 15 т	маш.-ч	668,57	273,12	708,25	292,29	5,60	5,93
775	91.14.04-003	Тягачи седельные, грузоподъемность 30 т	маш.-ч	875,17	273,12	929,07	292,29	6,02	6,39
<b>Группа 91.14.05: Прицепы, полуприцепы</b>									
776	91.14.05-001	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность: 20 т	маш.-ч	87,17	0,00	94,93	0,00	4,37	4,75
777	91.14.05-002	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность: 40 т	маш.-ч	124,72	0,00	137,61	0,00	4,35	4,80
778	91.14.05-003	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность: 60 т	маш.-ч	185,83	0,00	207,23	0,00	4,34	4,84
779	91.14.05-011	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность: 12 т	маш.-ч	65,35	0,00	72,51	0,00	5,45	6,04
780	91.14.05-012	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность: 15 т	маш.-ч	107,83	0,00	119,08	0,00	5,46	6,03
781	91.14.05-021	Прицеп типа ПС-3100 для барабанов полиэтиленовых труб	маш.-ч	54,04	0,00	54,04	0,00	2,80	2,80

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
782	91.14.05-031	Прицепы автомобильные, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	111,08	0,00	122,03	0,00	3,28	3,60
783	91.14.05-041	Транспортеры прицепные: кабельные до 7 т, ККТ-7	маш.-ч	212,10	0,00	234,61	0,00	3,66	4,04
784	91.14.05-042	Транспортеры прицепные: колесные для перевозки термокамер и кабельных барабанов весом до 4,5 т, ТТК-1	маш.-ч	134,18	0,00	148,56	0,00	3,66	4,05
785	91.14.05-051	Цистерны прицепные: 2,5 м3	маш.-ч	44,36	0,00	51,01	0,00	3,10	3,56
786	91.14.05-052	Цистерны прицепные: 5 м3	маш.-ч	68,58	0,00	78,71	0,00	3,10	3,55
<b>Группа 91.14.06: Трубовозы, плетевозы</b>									
787	91.14.06-011	Трубоплетевозы на автомобильном ходу: до 12 т	маш.-ч	1002,02	273,12	1057,43	292,29	8,35	8,81
788	91.14.06-012	Трубоплетевозы на автомобильном ходу: до 19 т	маш.-ч	1303,17	273,12	1394,56	292,29	6,62	7,09
789	91.14.06-013	Трубоплетевозы на автомобильном ходу: до 30 т	маш.-ч	2548,66	291,74	2790,84	312,22	5,71	6,26
<b>Группа 91.14.07: Средства транспортные для транспортирования строительных материалов, не включенные в группы</b>									
790	91.14.07-001	Автобитумовоз, 15 т	маш.-ч	1302,45	234,37	1330,09	250,82	6,99	7,14
791	91.14.07-011	Автоцементовозы 13 т	маш.-ч	994,99	234,37	1039,51	250,82	8,14	8,51
792	91.14.07-021	Льжи прицепные для перевозки грузов в заболоченных местностях	маш.-ч	33,00	0,00	35,30	0,00	4,51	4,83
793	91.14.07-022	Льжи самосвальные прицепные	маш.-ч	20,91	0,00	23,05	0,00	2,30	2,53
794	91.14.07-031	Машины для внутриблочной перевозки бетона	маш.-ч	1307,81	234,37	1330,34	250,82	8,26	8,40
795	91.14.07-041	Панелевоз на автомобильном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	1344,50	273,12	1510,15	292,29	10,31	11,58
<b>Раздел 91.15: Тракторы, прицепы тракторные</b>									
<b>Группа 91.15.01: Прицепы и тележки тракторные</b>									
796	91.15.01-001	Прицепы тракторные 2 т	маш.-ч	22,85	0,00	28,23	0,00	5,70	7,04
797	91.15.01-002	Прицепы тракторные 6,5 т	маш.-ч	31,32	0,00	38,66	0,00	2,90	3,58
798	91.15.01-011	Тележки тракторные 20 т	маш.-ч	85,91	0,00	101,44	0,00	3,20	3,78
799	91.15.01-012	Тележки тракторные саморазгружающиеся 9 т	маш.-ч	75,39	0,00	92,55	0,00	4,40	5,40
<b>Группа 91.15.02: Тракторы на гусеничном ходу</b>									
800	91.15.02-001	Трактор на гусеничном ходу 128,7 кВт (175 л.с.) Т-170.00 в составе кабелеукладочной колонны	маш.-ч	1419,55	273,12	1521,58	292,29	5,94	6,37
801	91.15.02-012	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	941,12	291,74	998,42	312,22	7,39	7,84
802	91.15.02-014	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 228 кВт (310 л.с.)	маш.-ч	2603,06	360,21	2829,98	385,49	5,19	5,65
803	91.15.02-016	Тракторы на гусеничном ходу, мощность до 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	760,85	234,37	804,18	250,82	7,53	7,96
804	91.15.02-023	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	719,25	273,12	750,04	292,29	9,32	9,72

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
805	91.15.02-024	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	808,87	291,74	845,10	312,22	9,73	10,17
806	91.15.02-025	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	887,65	291,74	935,40	312,22	7,82	8,25
807	91.15.02-026	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	1087,03	291,74	1140,89	312,22	7,62	8,00
808	91.15.02-027	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	1193,10	291,74	1270,33	312,22	7,75	8,25
809	91.15.02-028	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 228 кВт (310 л.с.)	маш.-ч	1954,95	311,87	2058,21	333,76	8,30	8,74
810	91.15.02-029	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	1114,05	234,37	1179,89	250,82	7,56	8,00
<b>Группа 91.15.03: Тракторы на пневмоколесном ходу</b>									
811	91.15.03-001	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 29 кВт (40 л.с.)	маш.-ч	489,70	234,37	517,87	250,82	8,94	9,46
812	91.15.03-003	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	687,04	273,12	722,30	292,29	7,89	8,29
813	91.15.03-004	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 108 кВт (145 л.с.)	маш.-ч	1167,53	291,74	1221,91	312,22	7,39	7,74
814	91.15.03-005	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	1636,75	291,74	1711,23	312,22	6,88	7,20
815	91.15.03-011	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 18 кВт (25 л.с.)	маш.-ч	397,02	234,37	422,00	250,82	10,50	11,16
816	91.15.03-012	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 29 кВт (40 л.с.)	маш.-ч	483,89	234,37	510,52	250,82	9,86	10,40
817	91.15.03-013	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч	593,77	234,37	626,52	250,82	8,92	9,41
818	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	692,51	273,12	733,76	292,29	9,28	9,83
819	91.15.03-015	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	1390,20	291,74	1456,36	312,22	7,81	8,18
820	91.15.03-016	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 220 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	1764,50	291,74	1882,31	312,22	7,26	7,74
821	91.15.03-017	Тракторы пахотные гусеничные сельскохозяйственного общего назначения 55 кВт (74,8 л.с.)	маш.-ч	712,76	203,34	745,90	217,61	7,49	7,84
822	91.15.03-018	Тракторы сельскохозяйственные 15,5 кВт (21,1 л.с.)	маш.-ч	380,31	203,34	402,36	217,61	8,36	8,85
<b>Раздел 91.16: Электростанции</b>									
<b>Группа 91.16.01: Электростанции передвижные</b>									
823	91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	маш.-ч	314,88	234,37	333,53	250,82	14,13	14,96
824	91.16.01-002	Электростанции передвижные, мощность 4 кВт	маш.-ч	361,86	234,37	379,48	250,82	13,35	14,00
825	91.16.01-003	Электростанции передвижные, мощность 30 кВт	маш.-ч	688,70	273,12	711,71	292,29	11,48	11,86
826	91.16.01-004	Электростанции передвижные, мощность 60 кВт	маш.-ч	1165,46	273,12	1190,90	292,29	9,98	10,20

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
827	91.16.01-006	Электростанции передвижные, мощность 100 кВт	маш.-ч	1559,53	273,12	1593,45	292,29	9,38	9,59
828	91.16.01-007	Электростанции передвижные, мощность 200 кВт	маш.-ч	3102,33	507,49	3168,02	543,11	9,24	9,44
829	91.16.01-008	Электростанции передвижные, мощность 500 кВт	маш.-ч	7215,34	507,49	7400,51	543,11	6,58	6,75
<b>Раздел 91.17: Устройства для термической обработки, сварки, испытаний и контроля сварных соединений</b>									
<b>Группа 91.17.01: Выпрямители сварочные</b>									
830	91.17.01-001	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	354,52	0,00	355,12	0,00	10,40	10,42
831	91.17.01-002	Выпрямители сварочные однопостовые номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	84,88	0,00	85,01	0,00	10,40	10,42
832	91.17.01-004	Выпрямители сварочные импортного производства 60 - 500 А	маш.-ч	49,83	0,00	60,79	0,00	3,29	4,02
<b>Группа 91.17.02: Устройства для контроля сварных соединений</b>									
833	91.17.02-002	Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали: до 25 мм	маш.-ч	6,36	0,00	7,02	0,00	3,95	4,36
834	91.17.02-003	Аппараты рентгеновские для просвечивания металла толщиной: 30 мм и более	маш.-ч	20,75	0,00	21,91	0,00	3,97	4,19
835	91.17.02-004	Аппараты рентгеновские для просвечивания металла толщиной: до 30 мм	маш.-ч	19,15	0,00	20,31	0,00	3,84	4,07
836	91.17.02-011	Вакуумагрегаты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6х10 МПа	маш.-ч	30,48	0,00	33,74	0,00	3,84	4,25
837	91.17.02-021	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	маш.-ч	264,81	0,00	274,48	0,00	4,29	4,45
838	91.17.02-031	Дефектоскопы переносные магнитные	маш.-ч	13,55	0,00	14,31	0,00	3,54	3,74
839	91.17.02-032	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	26,76	0,00	28,55	0,00	3,57	3,81
840	91.17.02-033	Дефектоскопы ультразвуковые импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000 мм	маш.-ч	11,86	0,00	13,68	0,00	3,53	4,07
841	91.17.02-051	Лаборатории для контроля сварных соединений: высокопроходимые, передвижные	маш.-ч	1803,63	291,74	1912,96	312,22	5,45	5,78
842	91.17.02-052	Лаборатории для контроля сварных соединений: полустационарные	маш.-ч	633,08	291,74	718,93	312,22	6,20	7,04
843	91.17.02-061	Перископы	маш.-ч	17,14	0,00	18,09	0,00	3,54	3,74
844	91.17.02-081	Стилоскопы универсальные	маш.-ч	46,34	0,00	49,79	0,00	3,63	3,90
845	91.17.02-091	Толщиномеры ультразвуковые	маш.-ч	13,34	0,00	14,10	0,00	3,50	3,70
846	91.17.02-101	Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности шва	маш.-ч	121,77	0,00	130,66	0,00	9,95	10,67
847	91.17.02-111	Установка рентгеновская самоходная импортного производства	маш.-ч	431,30	0,00	491,36	0,00	3,38	3,85
<b>Группа 91.17.03: Устройства для термической обработки</b>									
848	91.17.03-011	Нагреватель индукционный дизельный	маш.-ч	425,87	0,00	465,07	0,00	1,52	1,66

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
849	91.17.03-021	Печи нагревательные	маш.-ч	63,25	0,00	63,25	0,00	2,50	2,50
850	91.17.03-041	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой: 150 Гц	маш.-ч	147,78	0,00	150,78	0,00	4,66	4,76
851	91.17.03-043	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	маш.-ч	194,39	0,00	202,88	0,00	4,21	4,39
<b>Группа 91.17.04: Устройства и агрегаты сварочные</b>									
852	91.17.04-001	Автомат сварочный для полимерных покрытий импортного производства, мощность 4,6 кВт	маш.-ч	6,75	0,00	6,84	0,00	5,36	5,43
853	91.17.04-011	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	364,95	0,00	365,71	0,00	9,24	9,26
854	91.17.04-031	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	822,33	273,12	862,82	292,29	8,22	8,62
855	91.17.04-032	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки: на автомобильном прицепе	маш.-ч	991,66	234,37	1020,79	250,82	8,35	8,60
856	91.17.04-033	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки: на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	986,24	273,12	1035,25	292,29	7,36	7,73
857	91.17.04-034	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки	маш.-ч	96,39	0,00	97,23	0,00	8,19	8,26
858	91.17.04-035	Агрегаты сварочные передвижные номинальным сварочным током 250-400 А: с бензиновым двигателем	маш.-ч	143,95	0,00	145,36	0,00	10,28	10,38
859	91.17.04-036	Агрегаты сварочные передвижные номинальным сварочным током 250-400 А: с дизельным двигателем	маш.-ч	132,10	0,00	134,94	0,00	9,44	9,64
860	91.17.04-039	Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	5,94	0,00	6,14	0,00	3,93	4,07
861	91.17.04-040	Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм	маш.-ч	18,92	0,00	19,42	0,00	4,57	4,69
862	91.17.04-041	Аппарат для автоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.-ч	73,23	0,00	76,83	0,00	1,30	1,37
863	91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	12,90	0,00	14,03	0,00	10,75	11,69
864	91.17.04-043	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.-ч	43,26	0,00	44,68	0,00	1,65	1,70
865	91.17.04-044	Аппарат для ручной сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.-ч	31,86	0,00	32,74	0,00	2,15	2,20
866	91.17.04-046	Аппарат с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	12,95	0,00	14,54	0,00	2,06	2,32
867	91.17.04-047	Аппарат с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	маш.-ч	34,76	0,00	38,78	0,00	2,17	2,42
868	91.17.04-048	Аппарат с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	маш.-ч	77,14	0,00	85,03	0,00	2,40	2,65
869	91.17.04-051	Аппараты для воздушной плазменной резки металла	маш.-ч	291,81	0,00	293,45	0,00	6,49	6,52



№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
870	91.17.04-053	Аппарат с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	43,53	0,00	49,35	0,00	1,92	2,18
871	91.17.04-054	Аппарат с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	маш.-ч	60,90	0,00	68,23	0,00	2,10	2,35
872	91.17.04-055	Аппарат с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	маш.-ч	132,71	0,00	147,38	0,00	2,26	2,51
873	91.17.04-056	Аппарат с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	25,96	0,00	29,04	0,00	2,12	2,37
874	91.17.04-057	Аппарат с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	маш.-ч	44,81	0,00	49,62	0,00	2,31	2,55
875	91.17.04-058	Аппарат с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	маш.-ч	97,95	0,00	107,15	0,00	2,58	2,82
876	91.17.04-061	Генератор сварочный для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	48,09	0,00	49,15	0,00	2,54	2,60
877	91.17.04-091	Горелки газовые инжекторные	маш.-ч	33,76	0,00	35,79	0,00	2,50	2,65
878	91.17.04-093	Горелки электрические для сварки	маш.-ч	43,24	0,00	47,02	0,00	2,63	2,86
879	91.17.04-111	Компьютер сварочный	маш.-ч	40,37	0,00	40,99	0,00	2,18	2,22
880	91.17.04-121	Манипуляторы универсальные для сварки сферических резервуаров вместимостью до 2000 м3	маш.-ч	618,16	0,00	703,82	0,00	2,64	3,01
881	91.17.04-131	Механизм подачи проволоки четырехроликовый импортного производства, скорость подачи проволоки 1,5-20 м/мин	маш.-ч	26,58	0,00	28,76	0,00	4,65	5,03
882	91.17.04-132	Механизм подачи проволоки для механизированной сварки импортного производства, диаметром до 2 мм	маш.-ч	20,90	0,00	23,46	0,00	4,41	4,95
883	91.17.04-141	Позиционер-центриратор для сборки и сварки полиэтиленовых седелок с трубами диаметром 63-225 мм	маш.-ч	31,44	0,00	34,13	0,00	1,20	1,30
884	91.17.04-142	Позиционер-центриратор для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром: 32 мм	маш.-ч	13,50	0,00	14,42	0,00	1,20	1,28
885	91.17.04-143	Позиционер-центриратор для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром: 63 мм	маш.-ч	17,64	0,00	19,03	0,00	1,20	1,29
886	91.17.04-144	Позиционер-центриратор для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	маш.-ч	27,62	0,00	29,88	0,00	1,20	1,30
887	91.17.04-145	Позиционер-центриратор для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром: 160 мм	маш.-ч	43,54	0,00	46,39	0,00	1,20	1,28

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
888	91.17.04-146	Позиционер-центратор для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром: 225 мм	маш.-ч	46,44	0,00	49,75	0,00	1,20	1,29
889	91.17.04-147	Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром: 32 мм	маш.-ч	8,45	0,00	8,93	0,00	1,20	1,27
890	91.17.04-148	Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром: 63 мм	маш.-ч	10,94	0,00	11,47	0,00	1,20	1,26
891	91.17.04-149	Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром: 110 мм	маш.-ч	17,13	0,00	18,42	0,00	1,20	1,29
892	91.17.04-150	Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром: 160 мм	маш.-ч	27,00	0,00	28,85	0,00	1,20	1,28
893	91.17.04-151	Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром: 225 мм	маш.-ч	28,80	0,00	30,98	0,00	1,20	1,29
894	91.17.04-152	Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм	маш.-ч	2,24	0,00	2,56	0,00	3,39	3,88
895	91.17.04-153	Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 63 до 160 мм	маш.-ч	5,30	0,00	6,03	0,00	3,40	3,87
896	91.17.04-154	Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 160 до 225 мм	маш.-ч	8,88	0,00	10,10	0,00	3,40	3,87
897	91.17.04-155	Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 225 до 355 мм	маш.-ч	17,21	0,00	19,59	0,00	3,40	3,87
898	91.17.04-156	Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 355 до 500 мм	маш.-ч	29,31	0,00	33,36	0,00	3,40	3,87
899	91.17.04-157	Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 500 до 630 мм	маш.-ч	43,29	0,00	49,27	0,00	3,40	3,87
900	91.17.04-158	Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром 710 мм	маш.-ч	65,18	0,00	74,18	0,00	3,40	3,87
901	91.17.04-161	Полуавтоматы сварочные номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	149,57	0,00	149,97	0,00	9,10	9,12
902	91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	114,84	0,00	115,62	0,00	9,33	9,39
903	91.17.04-191	Машина электрогидравлическая стыковой сварки полиэтиленовых труб импортного производства, диаметр до 315 мм	маш.-ч	177,52	0,00	185,33	0,00	3,42	3,58

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
904	91.17.04-192	Машина электрогидравлическая стыковой сварки полиэтиленовых труб импортного производства, диаметр до 1200 мм	маш.-ч	246,89	0,00	263,30	0,00	2,50	2,66
905	91.17.04-193	Машина стыковой сварки полиэтиленовых труб импортного производства, диаметр до 315 мм	маш.-ч	155,95	0,00	161,01	0,00	4,24	4,37
906	91.17.04-194	Сварочный аппарат для сварки оптических кабелей со скалывателем	маш.-ч	43,06	0,00	48,68	0,00	3,55	4,01
907	91.17.04-211	Трансформаторы сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	43,06	0,00	43,64	0,00	6,95	7,04
908	91.17.04-224	Инфракрасная газовая горелка импортного производства	маш.-ч	209,23	0,00	216,28	0,00	4,21	4,35
909	91.17.04-231	Установки для сварки: автоматической под слоем флюса	маш.-ч	210,83	0,00	212,52	0,00	6,61	6,66
910	91.17.04-232	Установки для сварки: аргонодуговой	маш.-ч	92,70	0,00	93,33	0,00	6,59	6,64
911	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	52,47	0,00	53,97	0,00	6,48	6,66
912	91.17.04-241	Экструдер ручной сварочный мощностью 3,5 кВт	маш.-ч	160,00	0,00	165,34	0,00	5,98	6,18
<b>Раздел 91.18: Станции компрессорные, компрессоры</b>									
<b>Группа 91.18.01: Компрессоры передвижные</b>									
913	91.18.01-001	Компрессоры передвижные давлением до 10 атм, производительность до 10 м3/мин	маш.-ч	489,79	203,34	516,33	217,61	7,12	7,51
914	91.18.01-002	Компрессоры передвижные давлением до 14 атм, производительность более 10 м3/мин	маш.-ч	551,28	234,37	578,84	250,82	4,35	4,57
915	91.18.01-003	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением 860 кПа, производительность до 27 м3/мин	маш.-ч	2337,67	203,34	2365,52	217,61	7,70	7,79
916	91.18.01-004	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением 800 кПа (8 ат), производительность 10 м3/мин	маш.-ч	834,60	203,34	861,47	217,61	9,11	9,40
917	91.18.01-005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением 9800 кПа (100 ат), производительность 9 м3/мин	маш.-ч	1187,55	203,34	1282,86	217,61	3,81	4,11
918	91.18.01-006	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением 23000 кПа (230 ат), производительность 2 м3/мин	маш.-ч	1381,63	203,34	1503,95	217,61	3,37	3,67
919	91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	605,58	203,34	632,29	217,61	6,73	7,03
920	91.18.01-008	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат) производительностью 11,2 м3/мин	маш.-ч	1143,33	234,37	1168,54	250,82	7,56	7,73
921	91.18.01-011	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность: 0,5 м3/мин	маш.-ч	20,47	0,00	20,75	0,00	5,53	5,61

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
922	91.18.01-012	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность: до 3,5 м3/мин	маш.-ч	75,40	0,00	78,17	0,00	2,32	2,41
923	91.18.01-013	Компрессоры передвижные: давление 2,0 МПа, производительность 60 м3/мин	маш.-ч	1138,61	203,34	1159,59	217,61	5,60	5,71
924	91.18.01-015	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 ат), производительность 6,3 м3/мин	маш.-ч	594,27	203,34	618,28	217,61	5,94	6,18
<b>Группа 91.18.02: Станции компрессорные</b>									
925	91.18.02-001	Станции компрессорные давлением 245 кПа (2,5 ат), производительность 40 м3/мин	маш.-ч	1411,30	507,49	1458,27	543,11	9,33	9,64
926	91.18.02-002	Станции компрессорные давлением 981 кПа (10 ат), производительность 20 м3/мин	маш.-ч	1404,40	507,49	1449,57	543,11	9,50	9,80
<b>Группа 91.18.03: Станции компрессорные, компрессоры, не включенные в группы</b>									
927	91.18.03-001	Компрессор стационарный, производительность 15 м3/мин	маш.-ч	710,23	234,37	734,73	250,82	7,59	7,86
928	91.18.03-011	Оборудование прицепное для откачки воды: блок компрессорно-силовой с двигателем внутреннего сгорания давлением 680 кПа (6,8 ат), производительность 9,5 м3/мин	маш.-ч	610,25	234,37	637,99	250,82	7,45	7,79
929	91.18.03-012	Оборудование прицепное для откачки воды: станция компрессорная передвижная с электродвигателем давления 680 кПа (6,8 ат), производительность 5,25 м3/мин	маш.-ч	400,35	203,34	417,80	217,61	11,24	11,73
<b>Раздел 91.19: Насосы, станции насосные, холодильные и замораживающие</b>									
<b>Группа 91.19.01: Илососы</b>									
930	91.19.01-001	Илососная машина КО 560, объемом 6000 л	маш.-ч	795,44	273,12	842,34	292,29	5,64	5,98
<b>Группа 91.19.02: Маслонасосы</b>									
931	91.19.02-002	Маслонасосы шестеренные, производительность м3/час: 2,3	маш.-ч	7,70	0,00	7,76	0,00	8,56	8,62
<b>Группа 91.19.03: Маслостанции</b>									
932	91.19.03-001	Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт	маш.-ч	143,88	0,00	159,77	0,00	3,64	4,05
933	91.19.03-002	Маслостанция передвижная, мощность электромотора 30 кВт	маш.-ч	330,59	0,00	349,83	0,00	5,56	5,88
<b>Группа 91.19.04: Насосы буровые</b>									
934	91.19.04-001	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости подача: 0,9-7,2 м3/ч, напор 400-200 м	маш.-ч	50,53	0,00	51,66	0,00	4,06	4,15
935	91.19.04-002	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости подача: до 32 м3/ч, напор до 400 м	маш.-ч	176,86	0,00	178,55	0,00	5,96	6,02
936	91.19.04-004	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор до 55 м	маш.-ч	58,22	0,00	58,34	0,00	5,98	6,00
937	91.19.04-005	Насосы для подачи воды, подача 160 м3/ч, напор до 30 м	маш.-ч	158,86	0,00	159,04	0,00	8,31	8,32

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
	Группа 91.19.06: Насосы грязевые								
938	91.19.06-005	Насосы грязевые погружные, производительность 50 м3/ч, напор до 50 м	маш.-ч	60,19	0,00	60,29	0,00	8,94	8,96
939	91.19.06-006	Насосы грязевые погружные, производительность 150 м3/ч, напор до 30 м	маш.-ч	113,59	0,00	113,89	0,00	8,14	8,16
940	91.19.06-010	Насосы грязевые погружные, производительность 600 м3/ч, напор до 10 м	маш.-ч	228,31	0,00	229,14	0,00	6,73	6,76
941	91.19.06-011	Насосы грязевые, подача 23,4-65,3 м3/ч, давление нагнетания 15,7-5,88 Мпа (160-60 кгс/см2)	маш.-ч	303,87	0,00	305,62	0,00	9,29	9,34
942	91.19.06-013	Насосы ручные типа ГН-60	маш.-ч	2,08	0,00	2,28	0,00	2,60	2,85
943	91.19.06-014	Насосы центробежные погружные, производительность до 160 м3/ч, напор 100 м	маш.-ч	201,00	0,00	209,39	0,00	13,15	13,69
Группа 91.19.07: Насосы для охлаждающей жидкости									
944	91.19.07-003	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций подача 160 м3/ч, напор 30 м	маш.-ч	91,93	0,00	92,92	0,00	8,92	9,01
Группа 91.19.08: Насосы перекачки воды									
945	91.19.08-001	Насосы для водопонижения и водоотлива мощностью 8-60 м3/ч, напор 21,7-4,3 м	маш.-ч	28,46	0,00	28,46	0,00	5,66	5,66
946	91.19.08-002	Насосы, мощность 2,8 кВт	маш.-ч	74,82	0,00	77,63	0,00	33,70	34,97
947	91.19.08-004	Насосы, мощность 4 кВт	маш.-ч	95,14	0,00	98,49	0,00	32,14	33,27
948	91.19.08-006	Насосы, мощность 5,5 кВт	маш.-ч	104,12	0,00	106,99	0,00	18,05	18,54
949	91.19.08-007	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	86,30	0,00	86,89	0,00	4,62	4,65
950	91.19.08-008	Насосы, мощность 7,5 кВт	маш.-ч	117,67	0,00	120,84	0,00	16,96	17,41
951	91.19.08-010	Насосы, мощность 11 кВт	маш.-ч	139,73	0,00	142,82	0,00	16,32	16,68
952	91.19.08-011	Насосы, мощность 15 кВт	маш.-ч	165,62	0,00	168,84	0,00	15,83	16,14
953	91.19.08-019	Насосы, мощность 45 кВт	маш.-ч	324,84	0,00	326,45	0,00	12,41	12,47
954	91.19.08-022	Насосы, мощность 75 кВт	маш.-ч	515,70	0,00	517,31	0,00	12,56	12,60
955	91.19.08-028	Насосы, мощность 320 кВт	маш.-ч	2072,30	0,00	2073,44	0,00	11,71	11,71
Группа 91.19.09: Станции землесосные перекачки стационарные									
956	91.19.09-001	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача: 80 м3/ч, напор 40 м	маш.-ч	1108,10	345,16	1138,44	369,39	12,20	12,54
957	91.19.09-002	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача: 140 м3/ч, напор 37-52 м	маш.-ч	1782,76	345,16	1812,91	369,39	12,15	12,36
958	91.19.09-003	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача: 200 м3/ч, напор 50-63 м	маш.-ч	2777,06	406,67	2825,22	435,21	10,29	10,47
959	91.19.09-004	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача: 400 м3/ч, напор 71 м	маш.-ч	5387,36	468,75	5560,70	501,64	7,38	7,62
960	91.19.09-005	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача: 600 м3/ч, напор 80 м	маш.-ч	9408,10	546,24	9513,85	584,58	8,54	8,64

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.19.10: Станции насосные, кроме плавучих									
961	91.19.10-001	Насосные станции 500 атм	маш.-ч	150,24	0,00	155,72	0,00	4,49	4,65
962	91.19.10-002	Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	маш.-ч	2661,34	857,55	2731,04	917,73	13,63	13,99
963	91.19.10-003	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача: 80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной установки 40 м	маш.-ч	3319,17	862,63	3411,25	923,16	10,48	10,77
964	91.19.10-004	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача: 140 м3/ч, напор насосной станции 90 м, напор землесосной установки 37-52 м	маш.-ч	5940,25	862,63	6024,62	923,16	14,85	15,06
965	91.19.10-005	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача: 200 м3/ч, напор насосной станции 100 м, напор землесосной установки 63 м	маш.-ч	9832,80	862,63	9960,38	923,16	11,71	11,86
966	91.19.10-006	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача: 400 м3/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	маш.-ч	17474,53	1017,24	17622,73	1088,63	11,42	11,52
967	91.19.10-008	Насосные станции типа СН 500/22/60	маш.-ч	433,00	234,37	449,45	250,82	5,56	5,78
968	91.19.10-009	Насосные станции электрические стационарные, подача: 50 м3/ч, напор 50 м	маш.-ч	438,02	345,16	466,79	369,39	14,13	15,06
969	91.19.10-010	Насосные станции электрические стационарные, подача: 100 м3/ч, напор 80 м	маш.-ч	579,38	345,16	612,81	369,39	11,12	11,76
970	91.19.10-011	Насосные станции электрические стационарные, подача: 200 м3/ч, напор 95 м	маш.-ч	838,42	507,49	876,45	543,11	16,15	16,88
971	91.19.10-021	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л.с.	маш.-ч	802,40	234,37	822,82	250,82	10,42	10,68
972	91.19.10-022	Станции насосные дизельные прицепные средненапорные производительностью 80-175 л.с.	маш.-ч	803,16	234,37	823,85	250,82	10,38	10,65
973	91.19.10-031	Станция насосная для привода гидродомкратов	маш.-ч	9,73	0,00	10,29	0,00	5,35	5,65
974	91.19.10-032	Станция насосная СН 700/2/20	маш.-ч	722,01	273,12	741,18	292,29	3,46	3,55
Группа 91.19.12: Насосы, станции насосные, не включенные в группы									
975	91.19.12-006	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для нейтральных жидкостей и суспензий, подача до 1000 м3/ч, напор 100	маш.-ч	26,68	0,00	27,31	0,00	3,92	4,02
976	91.19.12-011	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные производительностью: 400 м3/ч, напор 40 м	маш.-ч	364,84	203,34	379,11	217,61	4,02	4,17
977	91.19.12-012	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные производительностью: 700 м3/ч, напор 80 м	маш.-ч	862,41	406,67	890,95	435,21	3,48	3,59
978	91.19.12-021	Насос вакуумный: 3,6 м3/мин	маш.-ч	36,71	0,00	37,35	0,00	5,85	5,95
979	91.19.12-023	Насос струйный высокого давления мощностью 316 кВт	маш.-ч	2964,64	203,34	2992,44	217,61	6,80	6,86

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
980	91.19.12-031	Насосные установки водоотливные, подача 400 м3/ч	маш.-ч	830,10	273,12	853,52	292,29	9,02	9,28
981	91.19.12-042	Насосы для подмыва грунта, подача 60 м3/ч, напор 165 м	маш.-ч	437,67	203,34	471,04	217,61	7,08	7,62
982	91.19.12-044	Насосы фекальные, напор 24 м (ФГ 216/24)	маш.-ч	382,54	234,37	402,86	250,82	15,51	16,33
983	91.19.12-051	Установка насосная УОДН 290-150-125	маш.-ч	110,23	0,00	112,11	0,00	5,42	5,52
984	91.19.12-061	Установки для открытого водоотлива на базе трактора 700 м3/час	маш.-ч	885,04	273,12	953,41	292,29	5,46	5,89
<b>Раздел 91.20: Суда, плавучие машины и агрегаты для подводно-технических работ</b>									
<b>Группа 91.20.01: Агрегаты для подводно-технических работ</b>									
985	91.20.01-001	Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов	маш.-ч	610,61	273,12	633,33	292,29	9,12	9,46
986	91.20.01-011	Молотки отбойные пневматические для работы в подводных условиях	маш.-ч	13,84	0,00	14,66	0,00	1,60	1,69
987	91.20.01-021	Установки для размыва и отсоса грунта гидравлические	маш.-ч	873,85	273,12	899,41	292,29	8,86	9,12
988	91.20.01-022	Установки скреперные для устройства подводных траншей с ковшем 1-1,5 м3	маш.-ч	1832,61	234,37	1948,94	250,82	5,05	5,37
<b>Группа 91.20.02: Баржи</b>									
989	91.20.02-001	Баржи: 100 т	маш.-ч	263,95	234,37	284,59	250,82	7,58	8,17
990	91.20.02-002	Баржи: 200 т	маш.-ч	277,29	234,37	300,87	250,82	5,65	6,13
991	91.20.02-003	Баржи: 300 т	маш.-ч	280,42	234,37	304,62	250,82	5,43	5,90
992	91.20.02-004	Баржи: 400 т	маш.-ч	347,82	273,12	378,74	292,29	4,97	5,41
993	91.20.02-005	Баржи: 600 т	маш.-ч	501,89	273,12	562,01	292,29	5,08	5,68
994	91.20.02-006	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные: 250 т	маш.-ч	507,44	291,74	573,99	312,22	7,20	8,14
995	91.20.02-007	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные: 400-450 т	маш.-ч	565,05	291,74	644,55	312,22	4,52	5,15
996	91.20.02-008	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные: 1000 т	маш.-ч	1508,47	583,49	1735,29	624,43	3,69	4,25
997	91.20.02-009	Баржи при работе в закрытой акватории самоходные 250 т	маш.-ч	4685,38	1458,72	5033,76	1561,08	6,27	6,74
998	91.20.02-010	Баржи при работе на открытом рейде несамоходные: 250 т	маш.-ч	561,14	360,21	625,69	385,49	6,23	6,95
999	91.20.02-011	Баржи при работе на открытом рейде несамоходные: 400-450 т	маш.-ч	699,81	360,21	795,59	385,49	4,67	5,30
1000	91.20.02-013	Баржи при работе на открытом рейде самоходные 1250 т	маш.-ч	6007,62	1667,13	6468,20	1784,12	5,89	6,34
<b>Группа 91.20.03: Буксиры</b>									
1001	91.20.03-001	Буксиры, мощность 110 кВт (150 л.с.)	маш.-ч	1852,05	710,83	1960,97	760,71	7,03	7,44
1002	91.20.03-002	Буксиры, мощность 221 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	2931,94	710,83	3074,22	760,71	6,79	7,12
1003	91.20.03-003	Буксиры, мощность 331 кВт (450 л.с.)	маш.-ч	3877,17	935,61	4076,58	1001,27	6,55	6,88
1004	91.20.03-004	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность 221 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	2317,14	710,83	2505,49	760,71	7,77	8,40

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1005	91.20.03-005	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность 294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	2967,94	935,61	3136,61	1001,27	7,61	8,04
1006	91.20.03-009	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность 294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	3394,75	1072,36	3548,85	1147,61	7,29	7,62
1007	91.20.03-010	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность 552 кВт (750 л.с.)	маш.-ч	6374,66	1364,10	6805,71	1459,83	5,27	5,63
<b>Группа 91.20.04: Виброуплотнители плавучие</b>									
1008	91.20.04-001	Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны: в закрытой акватории	маш.-ч	286,77	203,34	301,04	217,61	6,60	6,93
1009	91.20.04-002	Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны: на открытом рейде	маш.-ч	307,52	203,34	321,79	217,61	5,94	6,22
1010	91.20.04-011	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны: в закрытой акватории	маш.-ч	286,77	203,34	301,04	217,61	6,60	6,93
1011	91.20.04-012	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны: на открытом рейде	маш.-ч	307,52	203,34	321,79	217,61	5,94	6,22
<b>Группа 91.20.05: Завозни</b>									
1012	91.20.05-004	Завозни моторизованные 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	963,72	437,71	1006,18	468,43	8,19	8,56
<b>Группа 91.20.06: Катера буксирные</b>									
1013	91.20.06-001	Катера буксирные, мощность 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	1222,75	710,83	1276,81	760,71	12,66	13,22
1014	91.20.06-002	Катера буксирные, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1321,59	710,83	1375,09	760,71	12,63	13,14
<b>Группа 91.20.07: Кондукторы плавучие</b>									
1015	91.20.07-001	Кондукторы плавучие для погружения: железобетонного шпунта и свай	маш.-ч	1028,61	291,74	1137,57	312,22	13,32	14,73
1016	91.20.07-002	Кондукторы плавучие для погружения: железобетонных свай-оболочек	маш.-ч	1786,73	291,74	1867,30	312,22	7,77	8,12
1017	91.20.07-003	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе: в закрытой акватории	маш.-ч	863,59	360,21	991,44	385,49	3,94	4,52
1018	91.20.07-004	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе: на открытом рейде	маш.-ч	1094,40	360,21	1264,33	385,49	3,63	4,19
<b>Группа 91.20.08: Копры плавучие</b>									
1019	91.20.08-001	Копры плавучие при работе: в закрытой акватории 6 т	маш.-ч	5895,88	1440,28	6491,49	1541,35	6,66	7,33
1020	91.20.08-002	Копры плавучие при работе: на открытом рейде 6 т	маш.-ч	8227,56	1598,47	8965,15	1710,65	6,75	7,36
1021	91.20.08-003	Копры плавучие с дизель-молотом: 1,8 т	маш.-ч	1858,39	799,24	1945,26	855,32	8,73	9,14
1022	91.20.08-004	Копры плавучие с дизель-молотом: 6 т	маш.-ч	4848,94	1598,47	5459,05	1710,65	9,10	10,25
<b>Группа 91.20.09: Краны плавучие</b>									
1023	91.20.09-001	Краны плавучие несамостоятельные: 5 т	маш.-ч	2510,06	1167,16	2833,65	1249,07	6,21	7,01
1024	91.20.09-002	Краны плавучие несамостоятельные: 16 т	маш.-ч	5426,86	1890,22	5869,24	2022,86	7,76	8,40
1025	91.20.09-003	Краны плавучие несамостоятельные: 25 т	маш.-ч	5862,82	1890,22	6345,17	2022,86	7,48	8,10
1026	91.20.09-004	Краны плавучие при работе в закрытой акватории: несамостоятельные 5 т	маш.-ч	4646,31	1148,54	5202,19	1229,14	5,61	6,28
1027	91.20.09-005	Краны плавучие при работе в закрытой акватории: самостоятельные 16 т	маш.-ч	6019,51	1890,22	6394,80	2022,86	5,54	5,88



№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1028	91.20.09-006	Краны плавучие при работе в закрытой акватории: самоходные 100 т	маш.-ч	7895,78	2462,79	8307,59	2635,62	6,22	6,55
1029	91.20.09-007	Краны плавучие при работе в закрытой акватории: самоходные 300 т	маш.-ч	21360,66	3966,84	23175,82	4245,22	5,31	5,76
1030	91.20.09-008	Краны плавучие при работе на открытом рейде: самоходные 5 т	маш.-ч	5736,12	1364,10	6419,86	1459,83	5,59	6,26
1031	91.20.09-009	Краны плавучие при работе на открытом рейде: самоходные 16 т	маш.-ч	9657,23	1928,97	10489,63	2064,33	5,20	5,65
1032	91.20.09-010	Краны плавучие при работе на открытом рейде: самоходные 100 т	маш.-ч	15244,09	2751,53	16615,73	2944,62	5,00	5,45
1033	91.20.09-012	Краны плавучие самоходные 100 т	маш.-ч	13269,94	2751,53	14511,28	2944,62	5,48	6,00
<b>Группа 91.20.10: Площадки и платформы</b>									
1034	91.20.10-001	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность: 3,5 т	маш.-ч	66,37	0,00	77,87	0,00	2,68	3,15
1035	91.20.10-002	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность: 7 т	маш.-ч	119,62	0,00	142,44	0,00	2,69	3,20
1036	91.20.10-004	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность: 29 т	маш.-ч	422,40	0,00	509,68	0,00	2,59	3,12
1037	91.20.10-007	Плавучие самоподъемные платформы сборно-разборные, грузоподъемность 250 т	маш.-ч	4792,77	780,62	5192,51	835,40	2,99	3,24
<b>Группа 91.20.11: Понтоны</b>									
1038	91.20.11-001	Понтоны при работе в закрытой акватории: 40 т	маш.-ч	276,94	273,12	296,11	292,29	15,99	17,10
1039	91.20.11-003	Понтоны при работе в закрытой акватории: 400-450 т	маш.-ч	609,65	273,12	696,42	292,29	3,89	4,44
1040	91.20.11-004	Понтоны при работе в закрытой акватории: 800 т	маш.-ч	836,96	360,21	958,40	385,49	3,78	4,33
1041	91.20.11-005	Понтоны при работе на открытом рейде 40 т	маш.-ч	381,66	311,87	408,05	333,76	15,10	16,15
1042	91.20.11-007	Понтоны при работе на открытом рейде: 400-450 т	маш.-ч	1070,25	332,75	1240,53	356,10	3,65	4,23
1043	91.20.11-008	Понтоны при работе на открытом рейде: 800 т	маш.-ч	1071,85	360,21	1238,58	385,49	3,78	4,37
1044	91.20.11-009	Понтоны разгружающие, грузоподъемность: 1,5 т	маш.-ч	7,39	0,00	8,86	0,00	3,95	4,74
1045	91.20.11-010	Понтоны разгружающие, грузоподъемность: 3 т	маш.-ч	14,08	0,00	16,63	0,00	3,99	4,71
1046	91.20.11-011	Понтоны разгружающие, грузоподъемность: 5 т	маш.-ч	26,06	0,00	31,18	0,00	3,98	4,77
1047	91.20.11-012	Понтоны разгружающие, грузоподъемность: 10 т	маш.-ч	43,45	0,00	52,14	0,00	3,98	4,77
<b>Группа 91.20.12: Средства землесосные</b>									
1048	91.20.12-001	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей производительностью: 20-30 м³/ч	маш.-ч	2467,59	1860,69	2598,16	1991,26	5,24	5,51
1049	91.20.12-002	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей производительностью: 70-80 м³/ч	маш.-ч	2649,65	1860,69	2780,22	1991,26	4,53	4,75

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1050	91.20.12-011	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача: 80 м³/ч, напор 30 м	маш.-ч	2404,05	844,38	2471,96	903,64	9,98	10,27
1051	91.20.12-012	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача: 140 м³/ч, напор 37-52 м	маш.-ч	4481,53	1047,72	4578,00	1121,24	8,53	8,72
1052	91.20.12-013	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 80 м³/ч, напор 40 м	маш.-ч	1665,59	641,04	1723,22	686,03	8,18	8,46
1053	91.20.12-014	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 140 м³/ч, напор 37-52 м	маш.-ч	2482,40	641,04	2558,92	686,03	6,69	6,90
1054	91.20.12-015	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 200 м³/ч, напор 50-63 м	маш.-ч	3913,59	844,38	4011,84	903,64	7,09	7,27
1055	91.20.12-016	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 400 м³/ч, напор 71 м	маш.-ч	8663,13	1249,36	8797,80	1337,03	8,62	8,75
1056	91.20.12-017	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 600 м³/ч, напор 80 м	маш.-ч	13823,41	1579,85	14070,05	1690,72	7,75	7,89
1057	91.20.12-018	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 200 м³/ч напор 50-63 м	маш.-ч	4403,93	844,38	4498,63	903,64	7,87	8,04
1058	91.20.12-019	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 400 м³/ч, напор 71 м	маш.-ч	10598,18	1249,36	10733,96	1337,03	9,52	9,64
1059	91.20.12-021	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы: 1350 кВт	маш.-ч	102658,34	5957,50	106356,39	6375,57	3,67	3,81
1060	91.20.12-022	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы: 1750 кВт	маш.-ч	120211,86	6756,74	124791,42	7230,90	3,51	3,64
1061	91.20.12-023	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы: 2000 кВт	маш.-ч	135299,52	6756,74	140500,49	7230,90	3,42	3,56
1062	91.20.12-024	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы: 2500 кВт	маш.-ч	145015,12	6756,74	150587,42	7230,90	3,37	3,50
1063	91.20.12-025	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы: 3000 кВт	маш.-ч	176582,53	12714,24	183585,55	13606,47	3,38	3,52
1064	91.20.12-026	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы: 4000 кВт	маш.-ч	179382,79	12714,24	186370,42	13606,47	3,38	3,51
1065	91.20.12-027	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы: 4500 кВт	маш.-ч	228920,92	12714,24	237652,70	13606,47	3,27	3,40
1066	91.20.12-028	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы: 6000 кВт	маш.-ч	308263,85	12714,24	320084,96	13606,47	3,16	3,28
1067	91.20.12-029	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы: 7600 кВт	маш.-ч	359076,64	16710,43	372811,11	17883,09	3,15	3,27
1068	91.20.12-030	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 900 м³	маш.-ч	18084,56	2986,46	19396,00	3196,04	2,77	2,97
1069	91.20.12-031	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 1300 м³	маш.-ч	26443,52	2986,46	28184,42	3196,04	2,82	3,01

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1070	91.20.12-032	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 1800 м3	маш.-ч	35208,66	2986,46	37359,05	3196,04	2,89	3,07
1071	91.20.12-033	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 2400 м3	маш.-ч	40185,29	3259,58	42544,34	3488,33	2,89	3,05
1072	91.20.12-034	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 2700 м3	маш.-ч	51469,86	3259,58	53954,92	3488,33	3,22	3,37
1073	91.20.12-035	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 3500 м3	маш.-ч	58937,69	3854,17	61731,16	4124,64	3,18	3,33
1074	91.20.12-036	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 4700 м3	маш.-ч	72875,50	4361,66	76014,78	4667,74	3,30	3,44
1075	91.20.12-037	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 6200 м3	маш.-ч	89858,61	4869,16	93422,78	5210,85	3,39	3,53
1076	91.20.12-038	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 7700 м3	маш.-ч	102131,58	5668,39	106086,76	6066,18	3,40	3,53
1077	91.20.12-039	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 9100 м3	маш.-ч	127946,47	6683,38	132410,37	7152,39	3,58	3,71
1078	91.20.12-040	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 11000 м3	маш.-ч	147607,17	7990,11	152654,32	8550,82	3,60	3,72
1079	91.20.12-041	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 12500 м3	маш.-ч	173899,76	9005,10	179411,85	9637,04	3,74	3,86
1080	91.20.12-042	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 13500 м3	маш.-ч	176582,83	9005,10	182433,45	9637,04	3,61	3,73
1081	91.20.12-043	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 18000 м3	маш.-ч	223798,00	9005,10	230921,51	9637,04	3,58	3,69
1082	91.20.12-044	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 19000 м3	маш.-ч	236326,80	9278,22	244024,65	9929,32	3,50	3,61
1083	91.20.12-045	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 22500 м3	маш.-ч	247694,34	9551,34	256098,32	10221,61	3,38	3,49
1084	91.20.12-046	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 24000 м3	маш.-ч	317894,00	9824,46	327391,20	10513,90	3,60	3,71
1085	91.20.12-047	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 35000 м3	маш.-ч	327580,23	10643,83	338335,39	11390,76	3,37	3,48
1086	91.20.12-048	Землесосы самоотвозные объемом трюма: 45000 м3	маш.-ч	483156,60	12322,05	496094,77	13186,76	3,78	3,88
1087	91.20.12-051	Земснаряды многофункциональные самоходные импортного производства с обратным ковшом емкостью 0,4 м3	маш.-ч	2210,28	273,12	2320,21	292,29	2,00	2,10
1088	91.20.12-052	Земснаряды многофункциональные самоходные импортного производства с фрезерным разрыхлителем производительностью 400 м3/ч (40 м3/ч) по пульпе (грунту)	маш.-ч	3446,43	546,24	3582,82	584,58	2,48	2,58
1089	91.20.12-053	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша: 0,3 м3	маш.-ч	7087,25	2527,31	7617,60	2704,67	3,43	3,69
1090	91.20.12-054	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша: 0,4 м3	маш.-ч	9448,52	2527,31	10235,31	2704,67	2,81	3,05
1091	91.20.12-055	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша: 0,5 м3	маш.-ч	11013,08	2527,31	11924,92	2704,67	2,73	2,95
1092	91.20.12-056	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша: 0,6 м3	маш.-ч	12577,68	2527,31	13614,57	2704,67	2,66	2,88

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1093	91.20.12-057	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша: 0,7 м3	маш.-ч	15140,48	2527,31	16467,05	2704,67	2,45	2,67
1094	91.20.12-058	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша: 0,8 м3	маш.-ч	17693,20	2527,31	19307,86	2704,67	2,33	2,54
1095	91.20.12-059	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша: 0,9 м3	маш.-ч	20246,40	2527,31	22149,15	2704,67	2,24	2,45
1096	91.20.12-060	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша: 0,175 м3	маш.-ч	4954,12	2527,31	5305,61	2704,67	4,49	4,81
1097	91.20.12-061	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша: 1 м3	маш.-ч	22779,87	2527,31	24967,55	2704,67	2,17	2,38
1098	91.20.12-062	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша: 1,6 м3	маш.-ч	5229,97	1707,95	5664,66	1827,80	2,99	3,24
1099	91.20.12-063	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша: 3 м3	маш.-ч	8136,11	1707,95	8837,33	1827,80	2,59	2,81
1100	91.20.12-064	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша: 4 м3	маш.-ч	9612,98	1707,95	10504,59	1827,80	2,36	2,58
1101	91.20.12-065	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша: 4,3 м3	маш.-ч	10604,28	1707,95	11553,00	1827,80	2,40	2,61
1102	91.20.12-066	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша: 5 м3	маш.-ч	11976,85	1707,95	13058,84	1827,80	2,34	2,56
1103	91.20.12-067	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша: 5,7 м3	маш.-ч	15124,75	1707,95	16340,00	1827,80	2,51	2,72
1104	91.20.12-068	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша: 8,5 м3	маш.-ч	20614,44	1707,95	22362,75	1827,80	2,35	2,55
1105	91.20.12-069	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша: 11 м3	маш.-ч	27371,88	1707,95	29596,14	1827,80	2,39	2,58
1106	91.20.12-070	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша: 15 м3	маш.-ч	37658,75	2215,44	40680,14	2370,91	2,40	2,60
1107	91.20.12-071	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша: 25 м3	маш.-ч	61784,21	2215,44	66709,40	2370,91	2,37	2,56
1108	91.20.12-072	Земснаряды свайно-папильонажные несамоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы: 350 кВт	маш.-ч	27070,85	3724,57	28858,80	3985,94	3,34	3,56
1109	91.20.12-073	Земснаряды свайно-папильонажные несамоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы: 550 кВт	маш.-ч	31706,83	4057,32	34036,45	4342,04	3,00	3,22
1110	91.20.12-074	Земснаряды свайно-папильонажные несамоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы: 750 кВт	маш.-ч	52587,90	4057,32	55928,30	4342,04	2,97	3,16
1111	91.20.12-075	Земснаряды свайно-папильонажные несамоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы: 900 кВт	маш.-ч	60938,07	4660,93	64184,11	4988,01	3,17	3,34
1112	91.20.12-081	Многочерпаковые снаряды производительностью по грунту 200 м3/ч	маш.-ч	3881,96	468,75	3914,85	501,64	2,35	2,37
1113	91.20.12-091	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшом вместимостью: 4 м3	маш.-ч	1711,95	234,37	1728,40	250,82	4,06	4,10
1114	91.20.12-092	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшом вместимостью: до 2,5 м3	маш.-ч	1498,69	234,37	1515,14	250,82	4,13	4,18

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.20.13: Станции водолазные									
1115	91.20.13-001	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.-ч	2530,90	1734,85	2694,90	1856,59	9,87	10,51
1116	91.20.13-002	Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе: в закрытой акватории, мощность 110 кВт (150 л.с.)	маш.-ч	3423,08	2165,22	3699,18	2317,16	9,21	9,96
1117	91.20.13-003	Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе: на открытом рейде, мощность 110 кВт (150 л.с.)	маш.-ч	4805,51	2707,70	5235,46	2897,71	7,51	8,18
1118	91.20.13-011	Станции водолазные передвижные	маш.-ч	1468,68	234,37	1539,47	250,82	4,33	4,54
Группа 91.20.14: Станции насосные плавучие									
1119	91.20.14-001	Насосные станции и землесосные установки электрические плавучие, подача 400 м3/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	маш.-ч	17503,52	1017,24	17674,20	1088,63	10,14	10,24
1120	91.20.14-002	Насосные станции плавучие, подача 80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	маш.-ч	2844,88	857,55	2933,25	917,73	11,55	11,90
Группа 91.20.15: Станции перекачки землесосные									
1121	91.20.15-001	Землесосные плавучие установки 25 м3/ч	маш.-ч	408,65	406,67	437,19	435,21	18,49	19,78
1122	91.20.15-002	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача: 200 м3/ч, напор 63 м	маш.-ч	2952,81	610,01	3025,35	652,82	8,11	8,31
1123	91.20.15-003	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача: 400 м3/ч, напор 71 м	маш.-ч	6077,63	703,12	6296,80	752,46	6,89	7,14
1124	91.20.15-004	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача: 600 м3/ч, напор 80 м	маш.-ч	9954,16	819,36	10062,19	876,86	7,55	7,63
Группа 91.20.16: Шаланды, шлюпки									
1125	91.20.16-001	Шаланды: при работе в закрытой акватории несамоходные 250 т	маш.-ч	656,52	507,49	722,49	543,11	7,85	8,63
1126	91.20.16-002	Шаланды: при работе на открытом рейде несамоходные 250 т	маш.-ч	741,44	507,49	820,06	543,11	6,95	7,69
1127	91.20.16-003	Шаланды: самоходные при работе в закрытой акватории 450 т	маш.-ч	3643,58	1092,48	3761,24	1169,15	8,43	8,70
1128	91.20.16-004	Шаланды: самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 250 м3	маш.-ч	4004,77	507,49	4156,92	543,11	5,00	5,19
1129	91.20.16-005	Шаланды: самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 400 м3	маш.-ч	5190,95	507,49	5380,22	543,11	4,91	5,09
1130	91.20.16-006	Шаланды: самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 500 м3	маш.-ч	6215,75	507,49	6426,30	543,11	4,99	5,16
1131	91.20.16-007	Шаланды: самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 600 м3	маш.-ч	7264,17	507,49	7498,36	543,11	5,03	5,19
1132	91.20.16-008	Шаланды: самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 700 м3	маш.-ч	9022,47	507,49	9293,30	543,11	5,10	5,25
1133	91.20.16-009	Шаланды: самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 850 м3	маш.-ч	11574,11	507,49	11902,85	543,11	5,14	5,28

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1134	91.20.16-010	Шаланды: самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1000 м3	маш.-ч	12525,16	507,49	12890,54	543,11	5,05	5,20
1135	91.20.16-011	Шаланды: самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1500 м3	маш.-ч	17616,79	799,24	18133,83	855,32	5,07	5,22
1136	91.20.16-012	Шаланды: самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 2000 м3	маш.-ч	24113,28	799,24	24814,70	855,32	5,00	5,15
1137	91.20.16-021	Шлюпки	маш.-ч	2,40	0,00	2,40	0,00	2,20	2,20
<b>Раздел 91.21: Инструменты механизированные, приспособления, станки, агрегаты прочие</b>									
<b>Группа 91.21.01: Агрегаты для нанесения покрытий, окрасочные</b>									
1138	91.21.01-011	Агрегаты для подачи грунтовок	маш.-ч	39,26	0,00	42,83	0,00	2,50	2,73
1139	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	18,62	0,00	20,45	0,00	2,73	3,00
1140	91.21.01-013	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 2 кВт	маш.-ч	28,52	0,00	31,08	0,00	2,93	3,19
1141	91.21.01-014	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 м3/ч, мощность 1 кВт	маш.-ч	28,95	0,00	30,99	0,00	5,18	5,54
1142	91.21.01-016	Агрегаты шпатлево-окрасочные	маш.-ч	10,80	0,00	11,61	0,00	4,00	4,30
1143	91.21.01-021	Аппарат окрасочный безвоздушного распыления, производительность 8,7 л/мин, рабочее давление 50 МПа	маш.-ч	48,80	0,00	50,53	0,00	4,00	4,14
1144	91.21.01-031	Камера окрасочно-сушильная	маш.-ч	870,67	468,75	925,29	501,64	7,07	7,51
1145	91.21.01-051	Краскотерки	маш.-ч	30,75	0,00	30,75	0,00	2,50	2,50
1146	91.21.01-061	Установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции	маш.-ч	573,20	507,49	613,69	543,11	16,21	17,36
<b>Группа 91.21.02: Аппараты высокого давления</b>									
1147	91.21.02-001	Аппарат высокого давления	маш.-ч	32,74	0,00	32,95	0,00	6,94	6,98
1148	91.21.02-011	Агрегаты передвижные с двигателем внутреннего сгорания для гидроочистки поверхностей, производительность до 1,2 м3/час, давление до 100 Мпа	маш.-ч	652,19	0,00	652,19	0,00	7,00	7,00
<b>Группа 91.21.03: Аппараты пескоструйные, дробеструйные</b>									
1149	91.21.03-001	Аппарат напорно-струйный, емкость резервуара 2500 л, рабочее давление 1,2 МПа	маш.-ч	44,63	0,00	48,91	0,00	2,70	2,96
1150	91.21.03-011	Аппараты дробеструйные	маш.-ч	118,57	0,00	123,56	0,00	4,13	4,30
1151	91.21.03-021	Камера дробеструйная	маш.-ч	1214,04	468,75	1282,06	501,64	5,76	6,08
<b>Группа 91.21.04: Выравниватели концов труб</b>									
1152	91.21.04-001	Выравниватель концов труб для полиэтиленовых труб диаметром: 32-63 мм	маш.-ч	23,65	0,00	25,67	0,00	1,72	1,87
1153	91.21.04-002	Выравниватель концов труб для полиэтиленовых труб диаметром: 110-160 мм	маш.-ч	36,22	0,00	39,49	0,00	1,50	1,63
<b>Группа 91.21.07: Машины шлифовальные, циклевочные и рубанки</b>									
1154	91.21.07-001	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	17,53	0,00	18,24	0,00	8,39	8,73

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1155	91.21.07-002	Машина паркетно-шлифовальная	маш.-ч	19,34	0,00	20,55	0,00	7,27	7,73
1156	91.21.07-011	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	12,41	0,00	13,02	0,00	8,27	8,68
<b>Группа 91.21.09: Молотки клепальные</b>									
1157	91.21.09-001	Молотки клепальные	маш.-ч	16,76	0,00	17,41	0,00	3,27	3,40
1158	91.21.09-011	Молоток клепальный пневматический при работе от: передвижных компрессорных станций	маш.-ч	73,70	0,00	73,98	0,00	3,03	3,04
1159	91.21.09-012	Молоток клепальный пневматический при работе от: стационарных компрессорных станций	маш.-ч	42,80	0,00	43,92	0,00	3,47	3,56
<b>Группа 91.21.10: Молотки отбойные</b>									
1160	91.21.10-001	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	39,06	0,00	39,40	0,00	3,52	3,55
1161	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	5,87	0,00	6,11	0,00	4,89	5,09
1162	91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	маш.-ч	6,02	0,00	6,26	0,00	3,93	4,09
1163	91.21.10-004	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: чеканочные	маш.-ч	4,21	0,00	4,31	0,00	3,86	3,95
1164	91.21.10-005	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций: отбойные пневматические	маш.-ч	50,56	0,00	50,92	0,00	3,31	3,33
1165	91.21.10-006	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций: чеканочные	маш.-ч	22,75	0,00	22,88	0,00	3,48	3,50
<b>Группа 91.21.11: Мотобуры ручные</b>									
1166	91.21.11-001	Мотобур ручной, диаметр сверла 200 мм, глубина сверления до 1 м, мощность двигателя 1,6 кВт	маш.-ч	29,00	0,00	29,22	0,00	4,10	4,13
<b>Группа 91.21.12: Ножницы</b>									
1167	91.21.12-001	Ножницы: гильотинные механические для полиэтиленовых труб диаметром 110-225 мм	маш.-ч	93,36	0,00	106,46	0,00	2,40	2,74
1168	91.21.12-002	Ножницы листовые кривошипные гильотинные	маш.-ч	204,79	0,00	241,95	0,00	2,93	3,46
1169	91.21.12-003	Ножницы: ручные с храповым механизмом для полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм	маш.-ч	22,96	0,00	26,11	0,00	2,40	2,73
1170	91.21.12-004	Ножницы: электрические	маш.-ч	91,17	0,00	94,21	0,00	2,71	2,80
<b>Группа 91.21.13: Парогенераторы</b>									
1171	91.21.13-011	Парообразователи прицепные	маш.-ч	600,34	0,00	610,95	0,00	5,97	6,08
<b>Группа 91.21.15: Пилы</b>									
1172	91.21.15-001	Бензорез	маш.-ч	76,86	0,00	84,24	0,00	2,59	2,84
1173	91.21.15-022	Пила ленточная с поворотной пилорамой	маш.-ч	8,03	0,00	8,08	0,00	2,43	2,44
1174	91.21.15-023	Пила маятниковая для резки	маш.-ч	6,48	0,00	7,14	0,00	4,98	5,49
<b>Группа 91.21.16: Прессы</b>									
1175	91.21.16-001	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	242,71	203,34	259,70	217,61	15,76	16,86

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1176	91.21.16-011	Пресс арматурный ПА-80ПС	маш.-ч	34,37	0,00	37,08	0,00	2,37	2,56
1177	91.21.16-012	Пресс: гидравлический с электроприводом	маш.-ч	4,38	0,00	4,78	0,00	3,95	4,31
1178	91.21.16-013	Пресс: кривошипный простого действия 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	238,26	203,34	256,59	217,61	14,08	15,16
1179	91.21.16-014	Пресс: листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	359,50	203,34	393,17	217,61	6,39	6,99
<b>Группа 91.21.17: Пробойники</b>									
1180	91.21.17-001	Пневмопробойник: "КОЛОСС"	маш.-ч	767,52	0,00	809,19	0,00	2,70	2,85
1181	91.21.17-002	Пневмопробойник "Мини Олимп"	маш.-ч	461,67	0,00	486,71	0,00	2,70	2,85
1182	91.21.17-003	Пневмопробойник: "ОЛИМП"	маш.-ч	234,31	0,00	247,01	0,00	2,70	2,84
1183	91.21.17-004	Пневмопробойник: МПС-24	маш.-ч	774,38	0,00	816,44	0,00	2,70	2,85
1184	91.21.17-011	Пробойник: "ГЕРКУЛЕС"	маш.-ч	475,17	0,00	500,94	0,00	2,70	2,85
1185	91.21.17-012	Пробойник: "ТИГАНТ"	маш.-ч	574,43	0,00	605,59	0,00	2,70	2,85
1186	91.21.17-013	Пробойник: "ГОЛИАФ"	маш.-ч	1769,89	0,00	1923,36	0,00	2,70	2,93
<b>Группа 91.21.18: Пушки тепловые, сушилки, фены, нагреватели</b>									
1187	91.21.18-001	Воздухоосушитель для маслonaполненных вводов	маш.-ч	0,78	0,00	0,91	0,00	2,29	2,68
1188	91.21.18-011	Маслоподогреватель	маш.-ч	427,18	0,00	427,54	0,00	10,99	11,00
1189	91.21.18-021	Пушка тепловая мощностью 26-44 кВт-ч	маш.-ч	11,05	0,00	12,37	0,00	78,93	88,36
1190	91.21.18-031	Установка: "Сухолей"	маш.-ч	73,79	0,00	75,75	0,00	5,47	5,62
1191	91.21.18-051	Шкаф сушильный	маш.-ч	23,00	0,00	24,88	0,00	8,61	9,32
1192	91.21.18-081	Электротрансформаторы понижающие, напряжением 380/36 В, масляные, мощность до 30 кВт	маш.-ч	115,80	0,00	124,38	0,00	2,93	3,15
<b>Группа 91.21.19: Станки</b>									
1193	91.21.19-011	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	31,64	0,00	31,64	0,00	2,20	2,20
1194	91.21.19-012	Станки для заточки бурового инструмента	маш.-ч	50,90	0,00	52,55	0,00	3,52	3,64
1195	91.21.19-013	Станки с абразивным кругом	маш.-ч	7,99	0,00	8,13	0,00	6,55	6,66
1196	91.21.19-014	Станки трубогибочные для труб диаметром: 200-500 мм	маш.-ч	492,62	203,34	548,53	217,61	5,36	5,97
1197	91.21.19-016	Станки трубогибочные для труб диаметром: до 1000 мм	маш.-ч	712,98	203,34	796,53	217,61	4,71	5,26
1198	91.21.19-017	Станки трубогибочные с электро-приводом для труб диаметром до 150 мм	маш.-ч	523,86	273,12	543,03	292,29	6,15	6,37
1199	91.21.19-021	Станок: для гибки арматуры	маш.-ч	13,51	0,00	13,78	0,00	5,80	5,91
1200	91.21.19-023	Станок: для гибки и резки арматуры, мощность 5,5 кВт	маш.-ч	228,08	203,34	242,58	217,61	16,29	17,33
1201	91.21.19-024	Станок: для резки керамики	маш.-ч	279,74	273,12	298,91	292,29	13,86	14,81
1202	91.21.19-025	Станок: для резки огнеупоров, диаметр диска до 500 мм	маш.-ч	376,90	273,12	396,07	292,29	5,76	6,05
1203	91.21.19-026	Станок: для рубки арматуры	маш.-ч	86,11	0,00	95,14	0,00	3,01	3,32
1204	91.21.19-027	Станок камнерезный универсальный	маш.-ч	316,77	203,34	340,08	217,61	10,42	11,19



№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1205	91.21.19-028	Станок: плоско-шлифовальный с крестовым столом и горизонтальным шпинделем высокой точности	маш.-ч	323,04	203,34	337,46	217,61	6,21	6,49
1206	91.21.19-029	Станок: профилегибочный гидравлический НРК-100	маш.-ч	835,00	234,37	922,47	250,82	2,86	3,16
1207	91.21.19-030	Станок с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала	маш.-ч	251,20	203,34	272,16	217,61	12,78	13,84
1208	91.21.19-031	Станок: сверлильный	маш.-ч	9,96	0,00	10,78	0,00	4,22	4,57
1209	91.21.19-032	Станок: строгальный по металлу	маш.-ч	10,89	0,00	11,25	0,00	4,91	5,07
1210	91.21.19-033	Станок: токарно-винторезный	маш.-ч	296,14	234,37	316,63	250,82	14,99	16,02
1211	91.21.19-034	Станок точильный двусторонний	маш.-ч	257,21	203,34	274,98	217,61	17,80	19,03
1212	91.21.19-035	Станок: трубонарезной	маш.-ч	351,24	234,37	375,86	250,82	11,53	12,34
1213	91.21.19-036	Станок: трубоотрезной	маш.-ч	373,94	234,37	412,41	250,82	7,11	7,84
1214	91.21.19-037	Станок: фальцепрокатный импортного производства, мощность 1,1 кВт	маш.-ч	24,38	0,00	29,24	0,00	2,28	2,73
1215	91.21.19-038	Станок: фрезерный	маш.-ч	301,60	234,37	322,37	250,82	13,72	14,66
1216	91.21.19-039	Станок: электрический для резки стержневой арматуры	маш.-ч	28,56	0,00	28,56	0,00	3,50	3,50
<b>Группа 91.21.20: Установки алмазного бурения</b>									
1217	91.21.20-001	Станки для сверления отверстий в железобетоне электрические	маш.-ч	64,26	0,00	64,26	0,00	2,80	2,80
1218	91.21.20-011	Установки для бурения скважин в железобетоне диаметром до: 100 мм	маш.-ч	457,42	0,00	470,46	0,00	2,10	2,16
1219	91.21.20-012	Установки для бурения скважин в железобетоне диаметром до: 200 мм	маш.-ч	495,26	0,00	509,54	0,00	2,10	2,16
1220	91.21.20-013	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш.-ч	303,65	234,37	322,05	250,82	8,79	9,32
<b>Группа 91.21.21: Шприцы</b>									
1221	91.21.21-002	Шприц электрический для заделки стыков	маш.-ч	10,73	0,00	11,37	0,00	4,45	4,72
<b>Группа 91.21.22: Инструменты механизированные, приспособления, станки, агрегаты, не включенные в группы</b>									
1222	91.21.22-001	Автоклав для вулканизации резинового покрытия	маш.-ч	238,54	203,34	252,81	217,61	6,59	6,98
1223	91.21.22-011	Автомат канатной резки, длина приема каната до 21 м	маш.-ч	736,80	0,00	758,69	0,00	3,20	3,30
1224	91.21.22-021	Агрегаты для нанесения составов методом торкретирования импортного производства, 3,2 м3/ч	маш.-ч	456,90	203,34	490,34	217,61	2,93	3,15
1225	91.21.22-041	Инфракрасный нагреватель мягкой кровли импортного производства	маш.-ч	50,62	0,00	55,63	0,00	2,78	3,05
1226	91.21.22-042	Аппарат для переработки битумосодержащих материалов ВИР 1.02	маш.-ч	83,14	0,00	91,01	0,00	3,74	4,10
1227	91.21.22-051	Аппараты для снятия и измельчения старых, дефектных рубероидных ковров ВИР 1.03	маш.-ч	94,87	0,00	100,61	0,00	3,46	3,67
1228	91.21.22-071	Вентилятор радиальный общего назначения, производительностью 15000 м3/час	маш.-ч	26,71	0,00	26,89	0,00	7,81	7,86
1229	91.21.22-081	Вибросито	маш.-ч	11,25	0,00	12,64	0,00	6,70	7,52

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1230	91.21.22-091	Выпрямитель полупроводниковый для подогрева трансформаторов	маш.-ч	8,41	0,00	10,22	0,00	2,20	2,68
1231	91.21.22-101	Горн	маш.-ч	4,29	0,00	4,35	0,00	6,70	6,80
1232	91.21.22-121	Грохоты инерционные среднего типа	маш.-ч	52,28	0,00	54,93	0,00	4,32	4,54
1233	91.21.22-131	Дробилка молотковая	маш.-ч	309,11	203,34	327,45	217,61	13,32	14,11
1234	91.21.22-141	Железобетонолом (гидроклинья) с гидравлическим приводом	маш.-ч	388,33	0,00	423,89	0,00	3,22	3,51
1235	91.21.22-151	Кантователь шин	маш.-ч	18,99	0,00	22,66	0,00	2,20	2,63
1236	91.21.22-161	Комплексы вакуумные типа СО-177	маш.-ч	250,36	234,37	267,66	250,82	14,47	15,47
1237	91.21.22-186	Штукатурная станция импортного производства, производительностью до 85 л/мин	маш.-ч	305,59	151,98	334,98	162,65	5,08	5,57
1238	91.21.22-187	Машина бетоноотделочная однороторная, мощность 4 л.с.	маш.-ч	62,87	0,00	63,22	0,00	5,81	5,84
1239	91.21.22-188	Машина затирочная однороторная, мощность 9 л.с.	маш.-ч	83,33	0,00	84,40	0,00	6,69	6,77
1240	91.21.22-189	Машина затирочная двухроторная, мощность 20 л.с.	маш.-ч	139,10	0,00	145,60	0,00	4,69	4,90
1241	91.21.22-191	Машины арматурно-навивочные для резервуаров до 10000 м3	маш.-ч	294,09	0,00	334,58	0,00	2,92	3,32
1242	91.21.22-192	Машины для райберовки отверстий	маш.-ч	16,71	0,00	17,55	0,00	2,46	2,58
1243	91.21.22-193	Машины для сварки линолеума	маш.-ч	10,64	0,00	11,58	0,00	3,13	3,41
1244	91.21.22-194	Машины листогибочные специальные (вальцы)	маш.-ч	66,96	0,00	73,36	0,00	4,66	5,10
1245	91.21.22-195	Машины пневматические ПУМ-3	маш.-ч	200,48	0,00	218,39	0,00	2,20	2,40
1246	91.21.22-211	Мешалки электрические с перфорированным барабаном, 250 л	маш.-ч	16,09	0,00	16,54	0,00	4,66	4,79
1247	91.21.22-221	Молотки рубильные пневматические	маш.-ч	8,73	0,00	8,85	0,00	3,00	3,04
1248	91.21.22-231	Мотопомпа бензиновая производительностью 54 м3/час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м	маш.-ч	120,65	0,00	143,89	0,00	13,29	15,85
1249	91.21.22-251	Пеногенератор низкого давления производительностью до 10 кг/мин	маш.-ч	33,42	0,00	36,84	0,00	3,31	3,65
1250	91.21.22-261	Передавливатель: гидравлический для труб диаметром 110-225 мм	маш.-ч	31,73	0,00	32,73	0,00	1,20	1,24
1251	91.21.22-262	Передавливатель: механический для труб диаметром 32-63 мм	маш.-ч	19,94	0,00	19,94	0,00	1,20	1,20
1252	91.21.22-271	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-ч	19,14	0,00	19,88	0,00	2,20	2,29
1253	91.21.22-291	Пневмопистолет "Тайфун"	маш.-ч	27,75	0,00	28,99	0,00	2,50	2,61
1254	91.21.22-301	Поддержки для переносных перфораторов пневматических	маш.-ч	4,91	0,00	6,24	0,00	2,70	3,43
1255	91.21.22-341	Рефлектометр	маш.-ч	23,05	0,00	26,13	0,00	2,17	2,46
1256	91.21.22-351	Рольганг приводной стоечный	маш.-ч	280,18	203,34	309,61	217,61	9,52	10,52
1257	91.21.22-361	Сепаратор шлама	маш.-ч	76,62	0,00	85,05	0,00	2,90	3,22
1258	91.21.22-371	Система гидравлическая для монтажа соединительных муфт	маш.-ч	102,13	0,00	121,61	0,00	3,76	4,48

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб./маш.-ч (без НДС)				Индекс к	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера		ФСЭМ 2017 И2	
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1259	91.21.22-381	Скребки пневматические	маш.-ч	20,92	0,00	21,53	0,00	3,53	3,63
1260	91.21.22-391	Стенорезная машина, максимальная глубина резки 730 мм	маш.-ч	602,08	0,00	636,97	0,00	4,02	4,26
1261	91.21.22-401	Тележки кабельные	маш.-ч	27,23	0,00	30,92	0,00	2,94	3,34
1262	91.21.22-411	Термоотбойник для обработки изверженных пород	маш.-ч	214,18	0,00	214,58	0,00	8,14	8,16
1263	91.21.22-421	Термос 100 л	маш.-ч	5,94	0,00	5,94	0,00	2,20	2,20
1264	91.21.22-431	Установка: "Иней"	маш.-ч	66,55	0,00	68,38	0,00	4,25	4,37
1265	91.21.22-432	Установка вакуумной обработки трансформаторного масла	маш.-ч	487,35	0,00	495,97	0,00	6,33	6,44
1266	91.21.22-433	Установка газотехнологическая	маш.-ч	292,44	0,00	312,24	0,00	2,88	3,07
1267	91.21.22-434	Установка: дегазационная для кабельного масла	маш.-ч	427,17	0,00	438,22	0,00	5,70	5,85
1268	91.21.22-438	Установка: передвижная цеолитовая	маш.-ч	242,79	0,00	246,57	0,00	6,28	6,38
1269	91.21.22-439	Установка электронагревательная для утюжки пола	маш.-ч	48,01	0,00	53,69	0,00	2,50	2,80
1270	91.21.22-441	Установки: для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	143,55	0,00	143,55	0,00	2,20	2,20
1271	91.21.22-442	Установки: для заливки пенополиуретана	маш.-ч	89,03	0,00	89,03	0,00	2,50	2,50
1272	91.21.22-443	Установки: для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.-ч	5,40	0,00	5,40	0,00	2,50	2,50
1273	91.21.22-444	Установки: для приготовления горячей рубероидной массы ВИР 1.01	маш.-ч	411,06	234,37	434,44	250,82	7,28	7,69
1274	91.21.22-445	Установки для приготовления клея	маш.-ч	38,69	0,00	38,69	0,00	2,55	2,55
1275	91.21.22-446	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.-ч	211,02	203,34	225,29	217,61	19,25	20,56
1276	91.21.22-447	Установки электрометаллизационные	маш.-ч	696,90	507,49	734,26	543,11	9,39	9,89
1277	91.21.22-451	Устройство для перекрытия сечения полиэтиленовых газопроводов диаметром 110-225 мм	маш.-ч	19,70	0,00	20,18	0,00	1,20	1,23
1278	91.21.22-461	Фильтр-пресс	маш.-ч	16,50	0,00	16,68	0,00	7,33	7,41
1279	91.21.22-471	Система радиографического контроля трубопроводов импортного производства	маш.-ч	178,81	0,00	209,49	0,00	4,11	4,81
1280	91.21.22-491	Шинотрубогиб	маш.-ч	245,29	203,34	262,25	217,61	16,10	17,21