

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ В БАЗИСНОМ УРОВНЕ ЦЕН

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Сметные цены на эксплуатацию машин и механизмов в базисном уровне цен разработаны в уровне цен по состоянию на 1 января 2022 года и применяются при формировании сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, определяемой на этапе архитектурно-строительного проектирования, подготовки сметы на снос объекта капитального строительства в соответствии с частью 1 статьи 8.3 Градостроительного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 1, ст. 16; 2017, № 31, ст. 4740; 2019, № 26, ст. 3317).

2. Сметные цены на эксплуатацию машин и механизмов в базисном уровне цен разработаны с учетом положений Методики определения сметных цен на эксплуатацию машин и механизмов, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 13 декабря 2021 года № 916/пр.

3. Сметные расценки на плавучие земснаряды, станции перекачки, гидромониторно-насосно-землесосные установки и станции, на замораживающие станции являются комплексными и учитывают затраты по всему комплексу машин, входящих в состав соответствующего технологического комплекса.

4. Комплектация отдельных комплексов машин, учтенная сметными расценками на их эксплуатацию, приведена в таблице 1.

Таблица 1

№ п.п.	Наименование комплекса машин	Комплектация	Коды ресурсов
1	2	3	4
1	Комплексы микротоннелепроходческие	Тоннелепроходческая установка, контейнер управления, навигационная система, оборудование продавливания, промежуточная домкратная станция, транспортные насосы, сепарационная установка, система смазки бентонитом, сервисные линии, стартовые уплотнения, система энергоснабжения (без источника электроэнергии)	91.03.05-540, 91.03.05-541, 91.03.05-542, 91.03.05-543, 91.03.05-544, 91.03.05-545, 91.03.05-546, 91.03.05-547, 91.03.05-548, 91.03.05-549, 91.03.05-550, 91.03.05-551.

№ п.п.	Наименование комплекса машин	Комплектация	Коды ресурсов
1	2	3	4
2	Установки для обезвоживания илового осадка, производительность на выходе (сухого вещества) до 2,4 т/ч, в комплекте с турбодрейном, винкельпрессом, гидравлическим агрегатом, насосом для очистки сеток турбодрейна и винкельпресса, дозатором сухого материала, приемно-передаточным спускным коробом	Турбодрейн, мощность 2,2 кВт, количество осадка на входе 150 м ³ /ч, содержание сухих веществ на входе примерно 2%, содержание сухих веществ на выходе примерно 8%; винкельпресс, мощность 5,5 кВт, производительность до 37,5 м ³ /ч при 8% сухих веществ или до 3 000 кг/ч в зависимости от характера осадка; гидравлический агрегат, мощность 1,5 кВт; насос для очистки сеток турбодрейна и винкельпресса, мощность 15 кВт; дозатор сухого материала для установки по месту на станции полимеризации; приемно-передаточный спускной короб.	91.19.12-516

5. Для машины с кодом 91.05.14-516 «Краны прицепные пневмоколесные на гусеничном тракторе с лебедкой, мощность 132 кВт (180 л.с.), без учета трактора, грузоподъемность 25 т», задействованной в технологическом процессе подъема и установки опор ВЛ, оплата труда машиниста учитывает увеличение на один разряд (до 6-го разряда) тарификации машиниста 5-го разряда машины с кодом 91.15.02-029 «Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.).»

6. Сложные высокотехнологические и уникальные машины, не применяемые (или применяемых в рамках индивидуального проектирования) на территории Российской Федерации, включаются в таблицу 2 раздела II «Сметных цен на эксплуатацию машин и механизмов в базисном уровне цен» без указания их сметных цен и отмечаются в графах 4 и 5 знаком «-*» таблицы со сметными ценами на эксплуатацию машин и механизмов в базисном уровне цен. Сметная стоимость на такие машины определяются с учетом положений соответствующих сметных нормативов, сведения о которых включены в федеральный реестр сметных нормативов.

7. Сметные цены на эксплуатацию машин и механизмов в базисном уровне цен, приведенные в графе 4 таблицы со сметными ценами на эксплуатацию машин и механизмов в базисном уровне цен, не учитывают оплату труда машинистов. Оплата труда машинистов приведена в графе 5 таблицы со сметными ценами на эксплуатацию машин и механизмов в базисном уровне цен.

8. В графе 7 таблицы со сметными ценами на эксплуатацию машин и механизмов в базисном уровне цен указаны коды среднего разряда машинистов. Первый разряд данного кода обозначает вид рабочего – машинист, второй, третий и четвертый разряды предусмотрены на тот случай, если в сметных нормативах, сведения о которых включены в федеральный реестр сметных нормативов, появятся указания на классификацию машинистов, пятый, шестой и седьмой разряды обозначают непосредственно средний разряд машиниста (с учетом промежуточных разрядов).

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.01.01-018	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 243 кВт (330 л.с.)	маш.-ч	4382	482	7,0	4-100-070	1	- -	учтена
91.01.01-019	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 303 кВт (410 л.с.)	маш.-ч	4982	515	8,0	4-100-080	1	- -	не учтена
91.01.01-021	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 382 кВт (520 л.с.)	маш.-ч	6233	515	8,0	4-100-080	1	- -	не учтена
91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	828	387	5,0	4-100-050	1	- -	учтена
91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	888	452	6,0	4-100-060	1	- -	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.01.01-036	Бульдозеры, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1041	452	6,0	4-100-060	1	- -	учтена
91.01.01-038	Бульдозеры, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	1796	452	6,0	4-100-060	1	- -	учтена
91.01.01-039	Бульдозеры, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	2131	452	6,0	4-100-060	1	- -	учтена
91.01.01-040	Бульдозеры, мощность 243 кВт (330 л.с.)	маш.-ч	4003	482	7,0	4-100-070	1	- -	учтена
91.01.01-046	Бульдозеры, мощность 303 кВт (410 л.с.)	маш.-ч	4496	515	8,0	4-100-080	1	- -	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.01.01-047	Бульдозеры, мощность 340 кВт (450 л.с.)	маш.-ч	5080	515	8,0	4-100-080	1	- -	не учтена
Группа 91.01.02. Грейдеры									
91.01.02-001	Автогрейдеры особо тяжелого типа, мощность 135 кВт (184 л.с.)	маш.-ч	1766	482	7,0	4-100-070	1	- -	учтена
91.01.02-002	Автогрейдеры тяжелого типа, мощность 129 кВт (176 л.с.)	маш.-ч	1740	482	7,0	4-100-070	1	- -	учтена
91.01.02-003	Автогрейдеры легкого типа, мощность 66,2 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	1057	452	6,0	4-100-060	1	- -	учтена
91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1300	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.01.03-002	Комплексы скреперные, емкость ковша до 0,5 м3	маш.-ч	483	-	-	-	-	-	не учтена
91.01.03-012	Скреперы самоходные, геометрическая емкость ковша 15,0 м3	маш.-ч	4101	515	8,0	4-100-080	1	-	учтена
91.01.03-013	Скреперы самоходные, геометрическая емкость ковша 25,0 м3	маш.-ч	6039	515	8,0	4-100-080	1	-	не учтена
91.01.03-020	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 3,0 м3	маш.-ч	1288	452	6,0	4-100-060	1	-	не учтена
91.01.03-021	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 4,5 м3	маш.-ч	1686	452	6,0	4-100-060	1	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Группа 91.01.04. Установки баровые									
91.01.04-001	Установки двухбаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1117	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.01.04-002	Установки однобаровые на тракторе, мощность 59 кВт (80 л.с.), ширина щели 14 см	маш.-ч	572	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
91.01.04-003	Установки однобаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см	маш.-ч	658	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.01.04-004	Установки однобаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	маш.-ч	728	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
Группа 91.01.05. Экскаваторы									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.01.05-001	Грейферы широкозахватные на базе экскаватора для проходки траншей противofильтрационных завес	маш.-ч	4138	450	7,0	4-100-070	1	-	учтена
								-	
91.01.05-042	Экскаваторы-дренукладчики, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1818	783	5,5	4-100-055	2	-	учтена
								-	
91.01.05-051	Экскаваторы-планировщики на шасси автомобильного типа, емкость ковша 0,6 м3	маш.-ч	2664	783	5,5	4-100-055	2	-	учтена
								-	
91.01.05-052	Экскаваторы-планировщики на шасси автомобильного типа, емкость ковша 0,8 м3	маш.-ч	2733	783	5,5	4-100-055	2	-	учтена
								-	
91.01.05-062	Экскаваторы для подземных работ, емкость ковша 1,2 м3	маш.-ч	2009	933	5,0	4-100-050	2	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.01.05-065	Экскаваторы на гусеничном ходу, емкость ковша 0,15 м3	маш.-ч	426	314	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
91.01.05-066	Экскаваторы на гусеничном ходу, емкость ковша 0,25 м3	маш.-ч	675	361	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.01.05-071	Экскаваторы на гусеничном ходу, емкость ковша 2,5 м3	маш.-ч	2530	872	6,5	4-100-065	2	-	учтена
								-	
91.01.05-084	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,4 м3	маш.-ч	948	361	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.01.05-085		маш.-ч	1054	422	6,0	4-100-060	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м3							-	
91.01.05-086	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м3	маш.-ч	1124	422	6,0	4-100-060	1	-	учтена
91.01.05-087	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,0 м3	маш.-ч	1265	422	6,0	4-100-060	1	-	учтена
91.01.05-088	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,6 м3	маш.-ч	1862	872	6,5	4-100-065	2	-	учтена
91.01.05-089	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,25 м3	маш.-ч	1511	783	5,5	4-100-055	2	-	учтена
91.01.05-104		маш.-ч	1163	361	5,0	4-100-050	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,4 м3							-	
91.01.05-105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,5 м3	маш.-ч	1308	422	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.01.05-106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,25 м3	маш.-ч	800	361	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.01.05-118	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 2,5 м3	маш.-ч	1949	903	6,5	4-100-065	2	40,50	не учтена
								200,07	
91.01.05-119	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 5-6 м3	маш.-ч	4919	963	7,5	4-100-075	2	177,00	не учтена
								874,38	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.01.05-124	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", емкость ковша 4 м3	маш.-ч	22149	933	6,5	4-100-065	2	165,00	не учтена
								815,10	
91.01.05-125	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", емкость ковша 6,5 м3	маш.-ч	35992	933	8,0	4-100-080	2	268,13	не учтена
								1 324,54	
91.01.05-126	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", емкость ковша 10 м3	маш.-ч	52508	1026	9,0	4-100-090	2	412,50	не учтена
								2 037,75	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.01.05-127	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", емкость ковша 13 м3	маш.-ч	71983	933	9,0	4-100-090	2	836,55	не учтена
								4 132,56	
91.01.05-128	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", емкость ковша 15 м3	маш.-ч	83057	1384	9,0	4-100-090	3	965,25	не учтена
								4 768,34	
91.01.05-129	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", емкость ковша 20 м3	маш.-ч	116471	1539	9,0	4-100-090	3	1 056,00	не учтена
								5 216,64	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.01.05-130	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", емкость ковша 25 м3	маш.-ч	138429	1384	9,0	4-100-090	3	1 320,00	не учтена
								6 520,80	
91.01.05-131	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн", емкость ковша 40 м3	маш.-ч	221486	1384	9,0	4-100-090	3	2 112,00	не учтена
								10 433,28	
91.01.05-132	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 4 м3 (с удлиненным рабочим оборудованием)	маш.-ч	5287	933	6,5	4-100-065	2	170,00	не учтена
								839,80	
91.01.05-133		маш.-ч	7998	933	6,5	4-100-065	2	73,00	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 4,6 м3							360,62	
91.01.05-134	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 5,2 м3	маш.-ч	9042	930	7,5	4-100-075	2	82,50 407,55	не учтена
91.01.05-135	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 6,3 м3	маш.-ч	13275	933	6,5	4-100-065	2	174,00 859,56	не учтена
91.01.05-136	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 8 м3	маш.-ч	16857	933	6,5	4-100-065	2	221,00 1 091,74	не учтена
91.01.05-137	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 10 м3	маш.-ч	21551	993	8,5	4-100-085	2	247,50 1 222,65	не учтена
91.01.05-138		маш.-ч	24374	1474	8,3	4-100-083	3	412,50	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 12,5 м3							2 037,75	
91.01.05-139	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 15 м3	маш.-ч	34725	1474	8,3	4-100-083	3	412,50	не учтена
								2 037,75	
91.01.05-140	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 20 м3	маш.-ч	47535	1474	8,3	4-100-083	3	742,50	не учтена
								3 667,95	
91.01.05-154	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1882	903	6,0	4-100-060	2	-	не учтена
								-	
91.01.05-155	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	2891	903	6,0	4-100-060	2	-	не учтена
								-	
91.01.05-512		маш.-ч	743	361	5,0	4-100-050	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 91.02. Машины и агрегаты для свайных и шпунтовых работ									
Группа 91.02.01. Вибропогружатели									
91.02.01-001	Вибропогружатели высокочастотные переменные дизельные, эксцентриковый момент 0-48 кгм, сила тяги до 600 кН, центробежная сила до 2960 кН	маш.-ч	13543	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.02.01-003	Вибропогружатели высокочастотные электрические для погружения свай до 1,5 т, эксцентриковый момент 47 кгм, центробежная сила 450 кН	маш.-ч	499	387	5,0	4-100-050	1	19,80	учтена
								97,81	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.02.01-004	Вибропогружатели низкочастотные электрические для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т, эксцентрик момент 71,4 кгм, центробежная сила 604 кН	маш.-ч	1006	387	5,0	4-100-050	1	39,60	учтена
								195,62	
91.02.01-005	Вибропогружатели низкочастотные электрические для погружения свай-оболочек, эксцентрик момент 124,4 кгм, центробежная сила 604 кН	маш.-ч	1248	387	5,0	4-100-050	1	44,55	учтена
								220,08	
91.02.01-006	Вибропогружатели, эксцентрик момент 46 кгм, с	маш.-ч	7185	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	гидравлической станцией мощностью 548 л.с.							-	
Группа 91.02.02. Копры и агрегаты копровые, кроме плавучих									
91.02.02-001	Установки копровые на базе трактора, мощность до 110 кВт (150 л.с.)	маш.-ч	1291	482	7,0	4-100-070	1	-	учтена
91.02.02-002	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора с емкостью ковша 0,65 м3	маш.-ч	1522	482	7,0	4-100-070	1	-	учтена
91.02.02-003	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора с емкостью ковша 1 м3	маш.-ч	1792	482	7,0	4-100-070	1	-	учтена
91.02.02-004	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора с емкостью ковша 1,25 м3	маш.-ч	2107	482	7,0	4-100-070	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.02.02-022	Мачты копровые с дизель-молотом, масса ударной части до 1,25 т	маш.-ч	394	387	5,0	4-100-050	1	- -	учтена
91.02.02-023	Мачты копровые с дизель-молотом, масса ударной части до 2,5 т	маш.-ч	700	387	5,0	4-100-050	1	- -	учтена
91.02.02-024	Мачты копровые с дизель-молотом, масса ударной части до 3,5 т	маш.-ч	711	387	5,0	4-100-050	1	- -	учтена
91.02.02-025	Мачты копровые с полиспастом для извлечения свай	маш.-ч	90	387	5,0	4-100-050	1	- -	учтена
Группа 91.02.03. Молоты									
91.02.03-001		маш.-ч	1022	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.02.03-024	Дизель-молоты, вес ударной части 2,5 т	маш.-ч	920	-	-	-	-	-	учтена
91.02.03-025	Дизель-молоты, вес ударной части 3,5 т	маш.-ч	1281	-	-	-	-	-	учтена
91.02.03-026	Дизель-молоты, вес ударной части 5 т	маш.-ч	1463	-	-	-	-	-	учтена
91.02.03-040	Гидромолоты сваебойные, вес ударной части 14 т, энергия удара 31-280 кДж, с гидравлической станцией мощностью до 515 кВт (700 л.с.)	маш.-ч	22810	788	5,0	4-100-050	2	-	учтена
Группа 91.02.04. Установки для устройства буронабивных свай									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.02.04-035	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения на автомобильном ходу, глубиной до 20 м, диаметром 800-1300 мм	маш.-ч	2394	934	6,5	4-100-065	2	-	учтена
								-	
91.02.04-036	Установки шнекового бурения для устройства буронабивных свай на базе крана на гусеничном ходу, грузоподъемностью 25 т, глубина бурения до 30 м, диаметр бурения до 600 мм, диаметр уширенной полости до 1600 мм	маш.-ч	2086	482	7,0	4-100-070	1	-	учтена
								-	
91.02.04-040	Установки буровые для бурения скважин на гусеничном ходу, диаметр при бурении с обсадными трубами до 1500 мм, глубина до	маш.-ч	8042	934	6,5	4-100-065	2	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	30 м, крутящий момент 150-250 кНм							-	
91.02.04-041	Установки буровые для бурения скважин на гусеничном ходу, диаметр при бурении с обсадными трубами до 2300 мм, глубина до 46 м, крутящий момент 250-350 кНм	маш.-ч	11752	997	7,5	4-100-075	2	-	не учтена
91.02.04-043	Установки буровые шнекового бурения скважин на гусеничном ходу, диаметр при бурении до 800 мм, глубина до 20 м, крутящий момент 150-250 кНм	маш.-ч	3936	934	6,5	4-100-065	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Группа 91.02.05. Машины и агрегаты для свайных и шпунтовых работ, не включенные в группы									
91.02.05-001	Оборудование для вытрамбовывания скважин на базе крана на гусеничном ходу	маш.-ч	1050	452	6,0	4-100-060	1	-	не учтена
								-	
91.02.05-011	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 92 т	маш.-ч	1014	451	6,0	4-100-060	1	16,50	учтена
								81,51	
91.02.05-018	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 320 т	маш.-ч	2127	904	6,0	4-100-060	2	29,70	учтена
								146,72	
91.02.05-019	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 120 т	маш.-ч	1322	904	6,0	4-100-060	2	23,10	учтена
								114,11	
91.02.05-020	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 240 т	маш.-ч	1872	904	6,0	4-100-060	2	24,75	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								122,27	
91.02.05-021	Установки статического задавливания свай, 150 т	маш.-ч	6341	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.02.05-031	Установки с гидравлическим грейфером размером 600x800x3000 мм для работы по технологии "стена в грунте", крутящий момент 260 кН*м, мощность 333 кВт	маш.-ч	9148	997	7,5	4-100-075	2	-	учтена
								-	
91.02.05-032	Установки с гидравлическим грейфером размером 1000x2500 мм для работы по технологии "стена в грунте", крутящий	маш.-ч	10818	997	7,5	4-100-075	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	момент 260 кН*м, мощность 333 кВт							-	
91.02.05-040	Установки сваебойные на гусеничном ходу с гидромолотом, масса ударной части до 7 т, длина погружаемых свай до 20 м	маш.-ч	7844	482	7,0	4-100-070	1	-	не учтена
91.02.05-500	Грейферы широкозахватные на гусеничном ходу, объем ковша до 1 м ³	маш.-ч	4166	452	6,0	4-100-060	1	-	не учтена
91.02.05-524	Установки фрезерные проходческие на гусеничном ходу для устройства "стены в грунте", ширина до 1500 мм, глубина до 35 м	маш.-ч	25704	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.02.05-526	Домкраты гидравлические для натяжения арматурных канатов в комплекте с маслостанцией, рабочее давление до 70 МПа	маш.-ч	48	387	5,0	4-100-050	1	0,73	учтена
								3,59	
Раздел 91.03. Машины и агрегаты для тоннелестроения, горнопроходческих работ и строительства метрополитенов									
Группа 91.03.02. Вентиляторы									
91.03.02-001	Вентиляторы портативные для нормализации воздушной среды в ограниченном пространстве, производительность до 1000 м3/час	маш.-ч	76	-	-	-	-	0,06	учтена
								0,31	
91.03.02-002	Вентиляторы местной вентиляции, мощность двигателя до 24 кВт	маш.-ч	97	-	-	-	-	8,25	учтена
								40,76	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.03.02-012	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей, номинальная подача воздуха 3,65 м3/с	маш.-ч	62	-	-	-	-	4,95	учтена
								24,45	
91.03.02-013	Вентиляторы шахтные взрывобезопасные, мощность двигателя до 40 кВт	маш.-ч	162	-	-	-	-	12,21	учтена
								60,32	
91.03.02-014	Вентиляторы шахтные взрывобезопасные, мощность двигателя до 75 кВт	маш.-ч	500	-	-	-	-	24,75	учтена
								122,27	
91.03.02-015	Вентиляторы шахтные взрывобезопасные, мощность двигателя до 110 кВт	маш.-ч	2293	-	-	-	-	36,30	учтена
								179,32	
91.03.02-016	Вентиляторы шахтные взрывобезопасные, мощность двигателя до 200 кВт	маш.-ч	2662	-	-	-	-	59,40	учтена
								293,44	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.03.02-017	Вентиляторы шахтные взрывобезопасные, мощность двигателя до 250 кВт	маш.-ч	2861	-	-	-	-	72,60	учтена
								358,64	
91.03.02-018	Вентиляторы шахтные взрывобезопасные, мощность двигателя до 315 кВт	маш.-ч	3547	-	-	-	-	103,95	учтена
								513,51	
91.03.02-500	Вентиляторы местной вентиляции, мощность до 55 кВт	маш.-ч	185	-	-	-	-	16,50	учтена
								81,51	
Группа 91.03.05. Комплексы и комбайны проходческие									
91.03.05-014	Комбайны проходческие для выработок сечением 9-25 м2	маш.-ч	2933	-	-	-	-	206,80	не учтена
								1 021,59	
91.03.05-016		маш.-ч	1692	-	-	-	-	85,00	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Комбайны проходческие для горизонтальных и наклонных выработок сечением 4,7-15 м2							419,90	
91.03.05-021	Комплексы стволопроходческие, диаметр шахтного ствола 7700/5500 мм	маш.-ч	65154	3304	5,4	4-100-054	8	1 056,00	не учтена
								5 216,64	
91.03.05-035	Комплексы проходческие, диаметр 5,5 м	маш.-ч	2690	964	7,0	4-100-070	2	56,32	не учтена
								278,22	
91.03.05-039	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 4,20 м	маш.-ч	64701	2641	8,4	4-100-084	5	1 602,48	не учтена
								7 916,25	
91.03.05-041	Комбайны проходческие универсальные с гидромолотом и породопогрузочным	маш.-ч	6989	482	7,0	4-100-070	1	52,80	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	оборудованием, мощность двигателя 55 кВт							260,83	
91.03.05-042	Комбайны проходческие универсальные с гидромолотом и породопогрузочным оборудованием, мощность двигателя 90 кВт	маш.-ч	10635	482	7,0	4-100-070	1	83,60	не учтена
								412,98	
91.03.05-540	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 0,55 м	маш.-ч	11231	1559	8,0	4-100-080	3	278,17	не учтена
								1 374,15	
91.03.05-541	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный	маш.-ч	11889	1559	8,0	4-100-080	3	278,17	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	наружный диаметр трубы (обделки) 0,65 м							1 374,15	
91.03.05-542	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 0,76 м	маш.-ч	13080	1559	8,0	4-100-080	3	383,77	не учтена
								1 895,81	
91.03.05-543	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 0,86 м	маш.-ч	13721	1559	8,0	4-100-080	3	383,77	не учтена
								1 895,81	
91.03.05-544	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный	маш.-ч	15639	1559	8,0	4-100-080	3	317,26	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	наружный диаметр трубы (обделки) 1,09 м							1 567,25	
91.03.05-545	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 1,28 м	маш.-ч	16627	1559	8,0	4-100-080	3	317,26	не учтена
								1 567,25	
91.03.05-546	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 1,49 м	маш.-ч	20245	1559	8,0	4-100-080	3	474,41	не учтена
								2 343,58	
91.03.05-547	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный	маш.-ч	26677	1559	8,0	4-100-080	3	746,24	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	наружный диаметр трубы (обделки) 1,78 м							3 686,43	
91.03.05-548	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 1,94 м	маш.-ч	30134	1559	8,0	4-100-080	3	926,64	не учтена
								4 577,60	
91.03.05-549	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный наружный диаметр трубы (обделки) 2,12 м	маш.-ч	32665	1559	8,0	4-100-080	3	926,64	не учтена
								4 577,60	
91.03.05-550	Комплексы микротоннельные проходческие, максимальный	маш.-ч	44620	1559	8,0	4-100-080	3	1 568,16	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.03.06-013	Машины погрузочно-доставочные с двигателем внутреннего сгорания на пневмоколесном ходу, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	5078	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.03.06-014	Машины погрузочно-доставочные с двигателем внутреннего сгорания на пневмоколесном ходу во взрывобезопасном исполнении, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	6909	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.03.06-021	Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением до 8 м ² , пневматические	маш.-ч	845	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	при работе от стационарных компрессорных станций							-	
91.03.06-022	Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением свыше 8 м ² , пневматические	маш.-ч	3013	-	-	-	-	-	не учтена
91.03.06-028	Машины погрузочные стволовые однорейферные, при конечной глубине ствола до 300 м	маш.-ч	7668	-	-	-	-	-	не учтена
91.03.06-031	Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом	маш.-ч	2422	-	-	-	-	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	"нагребающие лапы" производительностью 2,2 м3/мин							-	
91.03.06-034	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "нагребающие лапы" производительностью 2,5 м3/мин	маш.-ч	2116	-	-	-	-	-	не учтена
91.03.06-035	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "нагребающие лапы" производительностью 3 м3/мин	маш.-ч	2715	-	-	-	-	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.03.06-037	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "нагребающие лапы" производительностью 5 м3/мин	маш.-ч	7115	-	-	-	-	-	не учтена
91.03.06-040	Машины погрузочные электрические ковшовые, производительность 1,25 м3/мин	маш.-ч	423	-	-	-	-	7,10 35,05	учтена
91.03.06-052	Перегрузжатели ленточные электрические	маш.-ч	1082	-	-	-	-	- -	не учтена
Группа 91.03.08. Перфораторы колонковые									
91.03.08-003	Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин переносные при работе от	маш.-ч	168	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.03.09-003	Подъемы при проходке ствола	маш.-ч	1424	451	6,0	4-100-060	3	-	не учтена
								-	
91.03.09-004	Подъемы при сооружении наклонного хода	маш.-ч	1424	451	6,0	4-100-060	2	-	не учтена
								-	
91.03.09-005	Подъемы шахтные клетьевые механизированные на две клетки для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей глубокого заложения (грузо-людские) при глубине ствола более 100 м	маш.-ч	4187	1678	5,5	4-100-055	4	-	не учтена
								-	
91.03.09-006	Подъемы шахтные клетьевые механизированные на две клетки для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для	маш.-ч	4187	1678	5,5	4-100-055	4	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	тоннелей глубокого заложения (грузо-людские) при глубине ствола до 100 м							-	
91.03.09-007	Подъемы шахтные клетьевые механизированные на две клетки для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей мелкого заложения (грузовые)	маш.-ч	1682	1678	5,5	4-100-055	4	-	не учтена
91.03.09-008	Подъемы шахтные клетьевые механизированные на одну клеть для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей малого диаметра (грузовые)	маш.-ч	1682	1678	6,0	4-100-060	3	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.03.09-009	Подъемы шахтные клетьевые механизированные на одну клеть с противовесом для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей глубокого заложения (грузо-людские) при глубине ствола более 100 м	маш.-ч	2350	1678	5,5	4-100-055	4	-	не учтена
91.03.09-010	Подъемы шахтные клетьевые механизированные на одну клеть с противовесом для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей глубокого заложения (грузо-людские) при глубине ствола до 100 м	маш.-ч	2350	1678	5,5	4-100-055	4	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.03.09-011	Подъемы шахтные на базе козлового крана при проходке шахтных стволов	маш.-ч	5564	1678	6,0	4-100-060	1	- -	не учтена
91.03.09-012	Подъемы шахтные при проходке тоннелей на базе стрелового поворотного крана грузоподъемностью 1 т	маш.-ч	4187	1678	6,0	4-100-060	1	- -	не учтена
91.03.09-013	Подъемы шахтные при проходке тоннелей на базе стрелового поворотного крана грузоподъемностью 2 т	маш.-ч	5225	1678	6,0	4-100-060	1	- -	не учтена
Группа 91.03.10. Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.03.10-001	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях пневматические, диаметром 105 мм и глубиной до 50 м	маш.-ч	715	-	-	-	-	-	не учтена
91.03.10-003	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях с грязевыми насосами, диаметром 100-150 мм и глубиной до 300 м	маш.-ч	797	-	-	-	-	-	не учтена
91.03.10-008	Станки буровые ручные пневматические при работе от передвижных компрессорных установок, диаметр бурения до 35 мм	маш.-ч	19	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.03.10-010	Станки буровые пневматические для бурения взрывных скважин при подземной разработке полезных ископаемых и скважин вспомогательного назначения при работе от передвижных компрессорных установок, глубина бурения до 150 м	маш.-ч	155	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
Группа 91.03.11. Тележки									
91.03.11-001	Тележки стапельные самоходные, грузоподъемность 75 т	маш.-ч	284	336	4,0	4-100-040	1	3,53	учтена
								17,44	
91.03.11-002	Тележки вспомогательные перегонные	маш.-ч	2	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.03.11-003	Тележки вспомогательные станционные	маш.-ч	4	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.03.11-004	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ	маш.-ч	28	-	-	-	-	-	не учтена
								-	
91.03.11-005	Тележки нагнетательные с двумя растворонагнетателями для перегонного тоннеля	маш.-ч	539	-	-	-	-	5,94	учтена
								29,34	
91.03.11-007	Тележки слиповые косяковые, грузоподъемность 150 т	маш.-ч	1069	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.03.11-008		маш.-ч	211	-	-	-	-	0,99	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Тележки стапельные несамоходные, грузоподъемность 75 т							4,89	
91.03.11-009	Тележки пассажирского вагона широкой колеи, нагрузка на тележку (от брутто кузова, 218 кН (22 тс), масса до 7 т	маш.-ч	281	-	-	-	-	-	учтена
91.03.11-506	Тележки для перевозки деталей верхнего строения пути, грузоподъемность 0,9 т	маш.-ч	106	-	-	-	-	-	учтена
Группа 91.03.12. Толкатели вагонеток									
91.03.12-001	Толкатели вагонеток верхнего действия, ход толкания до 30 м	маш.-ч	211	839	5,5	4-100-055	2	1,32	учтена
								6,52	
91.03.12-002	Толкатели вагонеток нижнего действия, ход толкания до 3,5 м	маш.-ч	139	839	5,5	4-100-055	2	1,82	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								8,97	
Группа 91.03.13. Тюбингоукладчики									
91.03.13-002	Краны шахтные тюбингоукладчики, внутренний диаметр обделки 5,1 м	маш.-ч	2834	-	-	-	-	22,44	не учтена
								830,28	
Группа 91.03.15. Установки бурильные пневматические									
91.03.15-001	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 8-25 м2 при работе в выработках горизонтальных и наклонных от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	1189	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.03.15-003	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 10-34 м2 при	маш.-ч	8350	-	-	-	-	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	работе в выработках горизонтальных и наклонных							-	
91.03.15-005	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу, несамоходные с 1-й бурильной машиной при работе в выработках горизонтальных и наклонных	маш.-ч	1754	-	-	-	-	-	не учтена
91.03.15-007	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу, самоходные с 2-мя бурильными машинами при работе в выработках горизонтальных и наклонных	маш.-ч	4204	-	-	-	-	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.03.15-009	Установки бурильные пневматические самоходные на пневмоколесном ходу с 3-мя бурильными машинами, зона бурения по ширине 9 м, по высоте 7,2 м	маш.-ч	9859	-	-	-	-	-	не учтена
Группа 91.03.16. Установки бурильные стволовые пневмогидравлические									
91.03.16-003	Установки бурильные стволовые пневматические при конечной длине ствола до 300 м с 4-мя бурильными машинами при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	3903	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Группа 91.03.19. Машины и агрегаты для тоннелестроения, горнопроходческих работ и строительства метрополитенов, не включенные в группы									
91.03.19-001	Выпрямители для зарядки аккумуляторных батарей, выходной ток 20-155 А	маш.-ч	104	-	-	-	-	13,20	учтена
								65,21	
91.03.19-002	Выпрямители кремниевые силовые шахтные	маш.-ч	14	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.03.19-031	Лесоспуски в шахтном стволе глубокого заложения	маш.-ч	4085	515	8,0	4-100-080	1	-	не учтена
								-	
91.03.19-032	Лесоспуски в шахтном стволе мелкого заложения	маш.-ч	2036	481	7,0	4-100-070	1	-	не учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.03.19-061	Опрокидыватели вагонеток круговые на одну вагонетку	маш.-ч	1115	-	-	-	-	1,82	учтена
								8,97	
91.03.19-071	Откатки концевые	маш.-ч	12	-	-	-	-	0,39	учтена
								1,91	
91.03.19-072	Откатки концевые на бремсбергах и уклонах	маш.-ч	52	-	-	-	-	1,06	учтена
								5,22	
91.03.19-081	Питатели пластинчатые	маш.-ч	149	-	-	-	-	3,04	учтена
								15,00	
91.03.19-091	Гайковерты ручные пневматические при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	92	-	-	-	-	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.03.19-131	Установки буровые проходческие одностреловые на пневмоколесном ходу во взрывобезопасном исполнении, сечение выработки до 40 м2, диаметр бурения до 76 мм, глубина бурения до 5000 мм	маш.-ч	5509	-	-	-	-	-	учтена
91.03.19-132	Установки буровые проходческие двухстреловые на пневмоколесном ходу, сечение выработки до 55 м2, диаметр бурения до 90 мм, глубина бурения до 5000 мм	маш.-ч	7727	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.03.19-133	Установки буровые проходческие двухстреловые на пневмоколесном ходу во взрывобезопасном исполнении, сечение выработки до 55 м2, диаметр бурения до 90 мм, глубина бурения до 5000 мм	маш.-ч	10509	-	-	-	-	-	учтена
Раздел 91.04. Машины и агрегаты для бурения									
Группа 91.04.01. Установки вращательного бурения									
91.04.01-011	Установки роторного бурения универсальные на гусеничном ходу, крутящий момент 250-400 кНм, глубина бурения до 94 м	маш.-ч	7278	934	6,5	4-100-065	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.04.01-037	Машины шарошечного бурения электрические на гусеничном ходу глубина бурения 36 м, диаметр скважин 215 мм	маш.-ч	8069	452	6,0	4-100-060	1	165,00	учтена
								815,10	
91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	18	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.04.01-042	Молотки бурильные легкие при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	150	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.04.01-043	Молотки бурильные средние при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	22	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.04.01-044		маш.-ч	233	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Молотки бурильные средние при работе от стационарных компрессорных станций							-	
91.04.01-045	Молотки бурильные тяжелые при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	36	-	-	-	-	-	учтена
91.04.01-046	Молотки бурильные тяжелые при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	316	-	-	-	-	-	учтена
91.04.01-051	Станки буровые вращательного бурения: несамоходные, глубина бурения до 24 м, диаметр скважин 105 мм	маш.-ч	108	336	4,0	4-100-040	1	4,95 24,45	учтена
91.04.01-052	Станки буровые вращательного бурения несамоходные, глубиной	маш.-ч	422	336	4,0	4-100-040	1	11,22	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм							55,43	
91.04.01-053	Станки буровые вращательного бурения самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр скважины 105 мм	маш.-ч	213	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.04.01-054	Станки буровые вращательного бурения самоходные, глубиной бурения до 25 м, диаметр скважин 150 мм	маш.-ч	288	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.04.01-071	Установки буровые перфораторного бурения глубина бурения до 25 м, диаметр скважин 48-60 мм при работе от	маш.-ч	759	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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	2099	482	7,0	4-100-070	1	-	учтена
91.04.01-079	Установки роторного бурения скважин на воду на базе автомобиля, глубина бурения до 1500 м, грузоподъемность вращателя 30 тс	маш.-ч	3732	934	6,5	4-100-065	2	-	учтена
91.04.01-084	Установки ударно-вращательного бурения на раздвижной гусеничной базе с крутящим моментом до 240 кНм при работе	маш.-ч	22321	933	6,5	4-100-065	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	на гидроэнергетическом строительстве							-	
91.04.01-090	Гидровращатели (гидробуры) на базе экскаватора массой 5-7 т	маш.-ч	647	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.04.01-092	Гидровращатели (гидробуры) на базе крана-манипулятора на автомобильном ходу массой 5-7 т	маш.-ч	1183	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.04.01-100	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 10 м	маш.-ч	1684	452	6,0	4-100-060	1	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.04.01-102	Установки шнекового бурения на автомобильном ходу, глубина бурения до 15 м, диаметр бурения 150-500 мм	маш.-ч	1918	869	6,0	4-100-060	2	-	учтена
								-	
91.04.01-110	Установки буровые шнековые малогабаритные на гусеничном ходу, диаметр бурения 70, 110 и 150 мм, глубина бурения (соответственно диаметрам бурения) 50, 35 и 15 м	маш.-ч	392	635	3,5	4-100-035	2	-	учтена
								-	
91.04.01-504	Комплекты оборудования вращательно-колонкового бурения электрические, глубина	маш.-ч	180	387	5,0	4-100-050	1	8,25	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	бурения до 300 м, диаметр до 60 м, мощность 30 кВт							40,76	
91.04.01-514	Машины шарошечного бурения гидравлические на гусеничном ходу, глубина бурения до 45 м, диаметр скважин 160-230 мм	маш.-ч	11395	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.04.01-524	Установки буровые на гусеничном ходу, диаметр бурения 40-406 мм, глубина бурения до 30 м	маш.-ч	2888	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
Группа 91.04.02. Установки направленного бурения									
91.04.02-001	Установки горизонтального бурения прессово-шнековые в комплекте с прессовым гидравлическим агрегатом, бентонитовой установкой,	маш.-ч	4836	967	7,0	4-100-070	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	системой оптической навигации, пресовое усилие 203 тс (2000 кН)							-	
91.04.02-021	Установки горизонтального бурения со шнековым транспортером для труб диаметром 325-630 мм	маш.-ч	508	482	7,0	4-100-070	1	15,68	учтена
								77,43	
91.04.02-022	Установки горизонтального бурения со шнековым транспортером для труб диаметром 720-1020 мм	маш.-ч	557	482	7,0	4-100-070	1	15,68	учтена
								77,43	
91.04.02-023	Установки горизонтального бурения со шнековым	маш.-ч	591	515	8,0	4-100-080	1	15,68	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	транспортером для труб диаметром 1220-1420 мм							77,43	
91.04.02-024	Установки горизонтального бурения со шнековым транспортером для труб диаметром 1700 мм	маш.-ч	639	515	8,0	4-100-080	1	15,68	учтена
								77,43	
91.04.02-031	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки, тяговое усилие 200 кН	маш.-ч	4759	788	5,0	4-100-050	2	-	учтена
								-	
91.04.02-032	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки, тяговое усилие 500 кН	маш.-ч	9355	869	6,0	4-100-060	2	-	учтена
								-	
91.04.02-033	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки, тяговое усилие 1000 кН	маш.-ч	13496	967	7,0	4-100-070	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.04.03-011	Установки и станки ударно-канатного бурения на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, грузоподъемность 2,6 т	маш.-ч	973	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.04.03-012	Установки и станки ударно-канатного бурения на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2498	387	5,0	4-100-050	1	29,70	учтена
								146,72	
91.04.03-013	Установки и станки ударно-канатного бурения прицепные, глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	419	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
Раздел 91.05. Краны, кроме плавучих									
Группа 91.05.01. Краны башенные									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.05.01-002	Краны башенные, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	3269	550	9,0	4-100-090	1	14,96	не учтена
								73,90	
91.05.01-012	Краны башенные приставные, грузоподъемность 10 т, высота подъема до 150 м	маш.-ч	1754	515	8,0	4-100-080	1	5,14	не учтена
								25,38	
91.05.01-013	Краны башенные бетоноукладочные, грузоподъемность 10-25 т	маш.-ч	1726	451	6,0	4-100-060	1	10,60	не учтена
								52,36	
91.05.01-014	Краны башенные бетоноукладочные, грузоподъемность 25-50 т	маш.-ч	3644	515	8,0	4-100-080	1	62,70	не учтена
								309,74	
91.05.01-015	Краны башенные, грузоподъемность 16-50 т	маш.-ч	1990	451	7,0	4-100-070	1	10,40	не учтена
								51,38	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	252	452	6,0	4-100-060	1	2,49	не учтена
								12,32	
91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	602	452	6,0	4-100-060	1	4,75	не учтена
								23,45	
91.05.01-018	Краны башенные, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	651	452	6,0	4-100-060	1	5,45	не учтена
								26,90	
91.05.01-019	Краны башенные, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	916	482	7,0	4-100-070	1	4,47	не учтена
								22,06	
91.05.01-020	Краны башенные, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	2355	482	7,0	4-100-070	1	9,79	не учтена
								48,36	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.05.01-027	Краны башенные приставные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	1068	387	5,0	4-100-050	1	5,64	не учтена
								27,85	
91.05.01-028	Краны башенные приставные, грузоподъемность 10 т, высота подъема до 110 м	маш.-ч	1500	515	8,0	4-100-080	1	5,14	не учтена
								25,38	
Группа 91.05.02. Краны козловые									
91.05.02-003	Краны козловые, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	931	387	5,0	4-100-050	1	17,42	учтена
								86,07	
91.05.02-004	Краны козловые, грузоподъемность 20 т	маш.-ч	1221	387	5,0	4-100-050	1	25,01	учтена
								123,57	
91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	1804	452	6,0	4-100-060	1	36,30	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								179,32	
91.05.02-006	Краны козловые, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	4305	839	5,5	4-100-055	2	51,15	учтена
								252,68	
91.05.02-007	Краны козловые, грузоподъемность 65 т, высота подъема крюка 24 м	маш.-ч	4389	839	5,5	4-100-055	2	21,12	учтена
								104,33	
91.05.02-008	Краны козловые, грузоподъемность 120 т	маш.-ч	8130	904	6,0	4-100-060	2	52,80	учтена
								260,83	
91.05.02-009	Краны козловые, грузоподъемность 200 т	маш.-ч	9327	904	6,0	4-100-060	2	98,67	учтена
								487,43	
91.05.02-010	Краны козловые, грузоподъемность 250 т	маш.-ч	14044	904	6,0	4-100-060	2	157,08	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								775,98	
91.05.02-020	Краны полукозловые, грузоподъемность 30 т	маш.-ч	647	839	5,5	4-100-055	2	28,05	учтена
								138,57	
91.05.02-769	Краны козловые передвижные, грузоподъемность до 3 т, высота подъема 3 м, пролет 3 м	маш.-ч	21	299	3,0	4-100-030	1	1,62	учтена
								7,99	
Группа 91.05.03. Краны консольные									
91.05.03-001	Краны консольно-шлюзовые, грузоподъемность 2х20 т	маш.-ч	1511	451	5,0	4-100-050	1	-	не учтена
								-	
91.05.03-002	Краны консольно-шлюзовые, грузоподъемность 2х50 т	маш.-ч	3424	451	5,0	4-100-050	1	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.05.04-004	Краны мостовые электрические, грузоподъемность главного подъема 50 т, грузоподъемность вспомогательного подъема 10 т	маш.-ч	7842	387	5,0	4-100-050	1	19,80	учтена
								97,81	
91.05.04-005	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	155	336	4,0	4-100-040	1	2,97	учтена
								14,67	
91.05.04-006	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	264	336	4,0	4-100-040	1	5,78	учтена
								28,53	
91.05.04-007	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	594	387	5,0	4-100-050	1	7,33	учтена
								36,19	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.05.04-008	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 20 т	маш.-ч	873	387	5,0	4-100-050	1	26,73	учтена
								132,05	
91.05.04-009	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	1197	387	5,0	4-100-050	1	46,20	учтена
								228,23	
91.05.04-010	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	1690	387	5,0	4-100-050	1	46,70	учтена
								230,67	
91.05.04-011	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	2648	387	5,0	4-100-050	1	42,90	учтена
								211,93	
91.05.04-012	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	3592	387	5,0	4-100-050	1	75,90	учтена
								374,95	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.05.04-013	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 125 т	маш.-ч	4132	452	6,0	4-100-060	1	53,13	учтена
								262,46	
91.05.04-014	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 160 т	маш.-ч	5066	452	6,0	4-100-060	1	76,56	учтена
								378,21	
91.05.04-015	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 200 т	маш.-ч	7825	452	6,0	4-100-060	1	138,93	учтена
								686,31	
91.05.04-016	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 250 т	маш.-ч	8384	482	7,0	4-100-070	1	92,07	учтена
								454,83	
91.05.04-017	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 320 т	маш.-ч	9167	452	6,0	4-100-060	1	214,50	учтена
								1 059,63	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.05.04-027	Краны мостовые электрические специальные, грузоподъемность 400 т	маш.-ч	23122	839	5,5	4-100-055	2	66,00	учтена
								326,04	
91.05.04-028	Краны мостовые электрические специальные, грузоподъемность 450 т	маш.-ч	24673	839	5,5	4-100-055	2	66,00	учтена
								326,04	
91.05.04-029	Краны мостовые электрические специальные, грузоподъемность 500 т	маш.-ч	28160	933	5,5	4-100-055	2	82,50	учтена
								407,55	
91.05.04-031	Краны подвесные электрические (кран-балки), грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	77	-	-	-	-	2,31	учтена
								11,41	
91.05.04-032	Краны подвесные электрические (кран-балки), грузоподъемность 5 т	маш.-ч	184	-	-	-	-	3,33	учтена
								16,47	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.05.04-033	Краны полноповоротные, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	889	336	4,0	4-100-040	1	22,11	учтена
								109,22	
91.05.04-034	Краны электровозного депо, грузоподъемность 7 т	маш.-ч	521	251	2,0	4-100-020	1	12,50	учтена
								61,75	
Группа 91.05.05. Краны на автомобильном ходу									
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1168	839	5,5	4-100-055	2	-	учтена
								-	
91.05.05-016	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	1366	934	6,5	4-100-065	2	-	учтена
								-	
91.05.05-017	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	1752	934	6,5	4-100-065	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.05.06-046	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 1250 т	маш.-ч	58925	595	10,0	4-100-100	1	-	не учтена
								-	
91.05.06-048	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 1350 т	маш.-ч	59248	595	10,0	4-100-100	1	-	не учтена
								-	
Группа 91.05.07. Краны на железнодорожном ходу									
91.05.07-002	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	2031	839	5,5	4-100-055	2	-	учтена
								-	
91.05.07-003	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	2068	839	5,5	4-100-055	2	-	учтена
								-	
91.05.07-004	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	5870	904	6,0	4-100-060	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.05.08-009	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 63 т	маш.-ч	2518	482	7,0	4-100-070	1	-	не учтена
								-	
91.05.08-010	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	2988	515	8,0	4-100-080	1	-	не учтена
								-	
Группа 91.05.09. Краны на специальном шасси автомобильного типа									
91.05.09-002	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность 180 т	маш.-ч	9249	1145	9,5	4-100-095	2	-	учтена
								-	
91.05.09-004	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 25 т	маш.-ч	1469	934	6,5	4-100-065	2	-	учтена
								-	
91.05.09-005		маш.-ч	1988	997	7,5	4-100-075	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность 50 т							-	
91.05.09-008	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность 300 т	маш.-ч	14645	1145	9,5	4-100-095	2	-	учтена
								-	
91.05.09-009	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность 130 т	маш.-ч	8918	1145	9,5	4-100-095	2	-	учтена
								-	
91.05.09-010	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность 200 т	маш.-ч	9940	1145	9,5	4-100-095	2	-	учтена
								-	
91.05.09-011	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность 250 т	маш.-ч	10873	1145	9,5	4-100-095	2	-	учтена
								-	
91.05.09-012		маш.-ч	19408	1145	9,5	4-100-095	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность 350 т							-	
91.05.09-013	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность 400 т	маш.-ч	21723	1145	9,5	4-100-095	2	-	учтена
								-	
91.05.09-014	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность 500 т	маш.-ч	28006	1145	9,5	4-100-095	2	-	учтена
								-	
91.05.09-015	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность 90 т	маш.-ч	6804	1065	8,5	4-100-085	2	-	учтена
								-	
91.05.09-016	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность 95 т	маш.-ч	7528	1065	8,5	4-100-085	2	-	учтена
								-	
91.05.09-017		маш.-ч	8141	1145	9,5	4-100-095	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.05.09-512	Краны на специальном шасси автомобильного типа с телескопической стрелой, грузоподъемность до 750 т	маш.-ч	34195	1145	9,5	4-100-095	2	-	учтена
								-	
Группа 91.05.11. Краны порталные									
91.05.11-011	Краны порталностреловые, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	2746	388	5,0	4-100-050	1	17,16	учтена
								84,77	
91.05.11-012	Краны порталностреловые, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	3084	451	6,0	4-100-060	1	22,88	учтена
								113,03	
91.05.11-013	Краны порталные, грузоподъемность 640 т	маш.-ч	5092	2733	10,0	4-100-100	4	60,28	учтена
								297,78	
Группа 91.05.12. Краны стрелового типа									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.05.12-001	Краны стреловые на рельсовом ходу, грузоподъемность 50-100 т	маш.-ч	5980	596	10,0	4-100-100	1	69,00	учтена
								340,86	
91.05.12-002	Краны стреловые на рельсовом ходу, грузоподъемность 75-130 т	маш.-ч	10983	596	10,0	4-100-100	1	87,30	учтена
								431,26	
Группа 91.05.13. Краны-манипуляторы									
91.05.13-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 4 т	маш.-ч	789	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
91.05.13-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 6,2 т	маш.-ч	1321	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
91.05.13-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с	маш.-ч	735	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т							-	
91.05.13-011	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 3,7 т	маш.-ч	1009	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
91.05.13-015	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 12 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т	маш.-ч	877	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.05.13-021	Краны-манипуляторы на автомобильном ходу, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	488	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
91.05.13-022		маш.-ч	1825	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.05.14-021	Краны монтажные специальные (деррик-краны), грузоподъемность 25 т	маш.-ч	756	387	5,0	4-100-050	1	15,84	учтена
								78,25	
91.05.14-022	Краны монтажные специальные (деррик-краны), грузоподъемность 65 т	маш.-ч	1824	451	6,0	4-100-060	1	12,90	учтена
								63,73	
91.05.14-023	Краны на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.), грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1074	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.05.14-025	Краны переставные, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	47	299	3,0	4-100-030	1	0,16	учтена
								0,81	
91.05.14-026	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	маш.-ч	9185	2389	3,7	4-100-037	7	12,24	не учтена
								60,47	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.05.14-516	Краны прицепные пневмоколесные на гусеничном тракторе с лебедкой, мощность 132 кВт (180 л.с.), без учета трактора, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	271	65	6,0	4-100-060	0	-	учтена
Раздел 91.06. Машины и механизмы подъемно-транспортные, кроме кранов									
Группа 91.06.01. Домкраты									
91.06.01-002	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	маш.-ч	1	-	-	-	-	-	учтена
91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	2	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.06.01-004	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 200 т	маш.-ч	5	-	-	-	-	- -	учтена
91.06.01-005	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 300 т	маш.-ч	11	-	-	-	-	- -	учтена
91.06.01-006	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 350 т, ход поршня 2,1 м	маш.-ч	58	-	-	-	-	- -	учтена
91.06.01-007	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 500 т	маш.-ч	14	-	-	-	-	- -	учтена
91.06.01-510	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	маш.-ч	425	-	-	-	-	- -	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Группа 91.06.02. Конвейеры ленточные									
91.06.02-001	Конвейеры ленточные наклонные передвижные, высота 5 м	маш.-ч	20	336	4,0	4-100-040	1	1,82	не учтена
								8,97	
91.06.02-002	Конвейеры ленточные наклонные передвижные, высота 10 м	маш.-ч	28	336	4,0	4-100-040	1	2,48	не учтена
								12,23	
91.06.02-003	Конвейеры ленточные наклонные передвижные, высота 15 м	маш.-ч	45	336	4,0	4-100-040	1	4,95	не учтена
								24,45	
91.06.02-004	Конвейеры ленточные передвижные, длина 14 м	маш.-ч	22	336	4,0	4-100-040	1	1,82	не учтена
								8,97	
91.06.02-005	Конвейеры ленточные секционные, длина 40 м	маш.-ч	56	336	4,0	4-100-040	1	4,95	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								24,45	
Группа 91.06.03. Лебедки									
91.06.03-001	Лебедки автономные гидравлические с двигателем внутреннего сгорания для бестраншейной замены трубопроводов и протяжки кабеля в комплекте с гидравлическим агрегатом, тяговое усилие 10 т	маш.-ч	346	-	-	-	-	-	учтена
91.06.03-011	Лебедки-прицепы гидравлические для протяжки кабеля, тяговое усилие 5 т	маш.-ч	541	299	3,0	4-100-030	1	-	учтена
91.06.03-012		маш.-ч	620	299	3,0	4-100-030	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Лебедки-прицепы гидравлические для протяжки кабеля, тяговое усилие 10 т							-	
91.06.03-031	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 6,18 кН (0,63 т)	маш.-ч	6	-	-	-	-	0,14	учтена
								0,70	
91.06.03-032	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 8,83 кН (0,9 т)	маш.-ч	8	-	-	-	-	0,19	учтена
								0,96	
91.06.03-033	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 13,73 кН (1,4 т)	маш.-ч	38	-	-	-	-	0,46	учтена
								2,26	
91.06.03-034	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 24,53 кН (2,5 т)	маш.-ч	42	-	-	-	-	1,06	учтена
								5,22	
91.06.03-035		маш.-ч	47	-	-	-	-	0,14	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 49,05 кН (5 т)							0,70	
91.06.03-037	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 137,34 кН (14 т)	маш.-ч	65	-	-	-	-	0,88	учтена
								4,35	
91.06.03-039	Лебедки гидравлические прицепные с двигателем внутреннего сгорания для санации внутренней поверхности трубопроводов, тяговое усилие 200 кН (20 т)	маш.-ч	424	299	3,0	4-100-030	1	2,30	учтена
								11,35	
91.06.03-040	Лебедки проходческие тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	224	299	3,0	4-100-030	1	0,39	учтена
								1,91	
91.06.03-041	Лебедки проходческие тяговым усилием 98,1 кН (10 т)	маш.-ч	348	299	3,0	4-100-030	1	0,39	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								1,91	
91.06.03-043	Лебедки проходческие тяговым усилием 245,25 кН (25 т)	маш.-ч	761	299	3,0	4-100-030	1	1,30	учтена
								6,43	
91.06.03-045	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1,5 т)	маш.-ч	1	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.06.03-046	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	2	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.06.03-048	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	5	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.06.03-049	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	1	-	-	-	-	-	учтена
91.06.03-051	Лебедки слиповые электрические 10 т	маш.-ч	955	336	4,0	4-100-040	1	0,92	учтена
								4,52	
91.06.03-052	Лебедки тракторные тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	69	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.06.03-053	Лебедки с двигателем внутреннего сгорания, тяговое усилие 1471,5 кН (150 т)	маш.-ч	3140	839	5,5	4-100-055	2	-	учтена
								-	
91.06.03-054		маш.-ч	35	-	-	-	-	0,39	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Лебедки шахтные маневровые для откатки вагонеток до первой разминовки							1,91	
91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	11	-	-	-	-	0,39	учтена
								1,91	
91.06.03-056	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	42	299	3,0	4-100-030	1	0,53	учтена
								2,61	
91.06.03-057	Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч	48	299	3,0	4-100-030	1	0,53	учтена
								2,61	
91.06.03-058	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	56	299	3,0	4-100-030	1	0,63	учтена
								3,13	
91.06.03-059	Лебедки электрические тяговым усилием 313,92 кН (32 т)	маш.-ч	143	299	3,0	4-100-030	1	1,06	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								5,22	
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	7	-	-	-	-	0,14	учтена
								0,70	
91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	9	-	-	-	-	0,26	учтена
								1,30	
91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	13	-	-	-	-	0,39	учтена
								1,91	
91.06.03-063	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	23	-	-	-	-	0,53	учтена
								2,61	
91.06.03-071	Лебедочные станции, грузоподъемность до 0,5 т	маш.-ч	1	298	3,0	4-100-030	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.06.03-081	Лебедки гидравлические прицепные, регулируемое натяжение троса до 500 кг, скорость протягивания до 2 км/ч, мощность привода 13 кВт	маш.-ч	217	299	3,0	4-100-030	1	-	учтена
91.06.03-091	Лебедки автономные гидравлические с двигателем внутреннего сгорания для бестраншейной замены трубопроводов и протяжки кабеля в комплекте с гидравлическим агрегатом, тяговое усилие 20 т	маш.-ч	377	299	3,0	4-100-030	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.06.03-514	Лебедки гидравлические прицепные с двигателем внутреннего сгорания для санации внутренней поверхности трубопроводов, тяговое усилие 100 кН (10 т)	маш.-ч	357	299	3,0	4-100-030	1	1,29	учтена
								6,36	
91.06.03-578	Лебедки электрические канатные, тяговое усилие 14,71 кН (1,5 т)	маш.-ч	9	-	-	-	-	0,26	учтена
								1,30	
Группа 91.06.05. Погрузчики									
91.06.05-001	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная	маш.-ч	4252	515	8,0	4-100-080	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	вместимость основного ковша 5,5 м3, грузоподъемность 10 т							-	
91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1408	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.06.05-012	Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	305	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.06.05-013	Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	361	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.06.05-053	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные, вместимость ковша 0,6 м3, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	1050	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.06.05-056	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,1 м3, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	808	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
91.06.05-057	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная	маш.-ч	1096	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перевозка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т							-	
91.06.05-058	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 3,8 м3, грузоподъемность 7 т	маш.-ч	2304	482	7,0	4-100-070	1	-	учтена
91.06.05-059	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,3 м3, грузоподъемность 4 т	маш.-ч	1247	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.06.05-060	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 0,46 м3, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	538	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
91.06.05-062	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность до 1 т, с колесом вибротрамбовочным, максимальная глубина до 420 мм, ширина 50, 100, 150 мм	маш.-ч	604	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
Группа 91.06.06. Подъемники									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	347	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	596	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.06.06-013	Автогидроподъемники, высота подъема 22 м	маш.-ч	756	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.06.06-014	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	912	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
91.06.06-015	Автогидроподъемники, высота подъема 37 м	маш.-ч	1685	482	7,0	4-100-070	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.06.06-031	Подъемники двухмачтовые грузовые, грузоподъемность до 2 т, высота до 60 м	маш.-ч	234	299	3,0	4-100-030	1	0,65	не учтена
								3,22	
91.06.06-041	Подъемники гидравлические, высота подъема 8 м	маш.-ч	94	336	4,0	4-100-040	1	1,49	учтена
								7,34	
91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.-ч	105	336	4,0	4-100-040	1	1,49	учтена
								7,34	
91.06.06-043	Подъемники гидравлические, высота подъема 12,5 м	маш.-ч	126	336	4,0	4-100-040	1	1,49	учтена
								7,34	
91.06.06-044	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 5 м	маш.-ч	24	299	3,0	4-100-030	1	0,20	не учтена
								0,97	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.06.06-045	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.-ч	27	299	3,0	4-100-030	1	0,20	не учтена
								0,97	
91.06.06-046	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	31	299	3,0	4-100-030	1	0,20	не учтена
								0,97	
91.06.06-047	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 35 м	маш.-ч	34	299	3,0	4-100-030	1	0,20	не учтена
								0,97	
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	37	299	3,0	4-100-030	1	0,20	не учтена
								0,97	
91.06.06-049	Подъемники скиповые	маш.-ч	1424	451	2,0	4-100-020	1	-	не учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.06.06-050	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность 100 т, высота подъема 105 м	маш.-ч	1424	451	6,0	4-100-060	1	- -	не учтена
91.06.06-051	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т, высота подъема до 80 м	маш.-ч	249	336	4,0	4-100-040	1	0,77 3,83	не учтена
91.06.06-052	Подъемники шахтные для промышленных труб, высота 120 м	маш.-ч	2350	1678	5,5	4-100-055	4	- -	не учтена
91.06.06-056	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб, высота 120 м	маш.-ч	1682	1678	5,5	4-100-055	4	- -	не учтена
91.06.06-057		маш.-ч	3106	1678	5,5	4-100-055	4	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.06.07-003	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	5	-	-	-	-	0,06	учтена
								0,29	
91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	7	-	-	-	-	0,12	учтена
								0,59	
91.06.07-005	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	9	-	-	-	-	0,20	учтена
								1,00	
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	13	-	-	-	-	0,28	учтена
								1,37	
91.06.07-007	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	26	-	-	-	-	0,30	учтена
								1,50	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Группа 91.06.08. Тельферы									
91.06.08-001	Тельферы электрические, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	5	-	-	-	-	0,04	учтена
								0,19	
91.06.08-002	Тельферы электрические, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	6	-	-	-	-	0,08	учтена
								0,40	
91.06.08-003	Тельферы электрические, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	8	-	-	-	-	0,16	учтена
								0,78	
91.06.08-004	Тельферы электрические, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	10	-	-	-	-	0,26	учтена
								1,30	
91.06.08-005	Тельферы электрические, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	14	-	-	-	-	0,42	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								2,09	
Группа 91.06.09. Машины и механизмы подъемно-транспортные, не включенные в группы									
91.06.09-001	Подъемники телескопические самоходные, рабочая высота 26 м, грузоподъемность 250 кг	маш.-ч	1472	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.06.09-021	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	12	-	-	-	-	0,36	учтена
								1,79	
91.06.09-022	Люльки двухместные самоподъемные, грузоподъемность 300 кг	маш.-ч	19	-	-	-	-	0,73	учтена
								3,59	
91.06.09-041	Машины для выдачи пучка арматуры, усилие 16 т	маш.-ч	798	-	-	-	-	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.06.09-061	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	маш.-ч	169	336	4,0	4-100-040	1	3,20	учтена
								15,81	
91.06.09-071	Постаменты с кантователями	маш.-ч	1113	724	4,5	4-100-045	2	-	учтена
								-	
91.06.09-091	Опалубка скользящая для возведения железобетонных оболочек градирен	маш.-ч	23133	1677	5,5	4-100-055	4	1,47	учтена
								7,24	
91.06.09-101	Стрелы монтажные А-образные для подъема опор ВЛ, высота до 25 м	маш.-ч	93	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.06.09-121	Машины вспомогательные многофункциональные с ножничной гидравлической	маш.-ч	3438	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.07.01-003	Бадьи, емкость 4 м3	маш.-ч	4	-	-	-	-	-	учтена
91.07.01-011	Силосы цемента, вместимость 40 т	маш.-ч	23	-	-	-	-	-	учтена
Группа 91.07.02. Бетононасосы									
91.07.02-011	Автобетононасосы, производительность 65 м3/ч	маш.-ч	2390	482	7,0	4-100-070	1	-	не учтена
91.07.02-012	Автобетононасосы, производительность 90 м3/ч	маш.-ч	2488	482	7,0	4-100-070	1	-	не учтена
91.07.02-013	Автобетононасосы, производительность 110 м3/ч	маш.-ч	2760	482	7,0	4-100-070	1	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Группа 91.07.03. Бетоносмесители									
91.07.03-001	Бетоносмесители гравитационные передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	1	299	3,0	4-100-030	1	0,07	учтена
								0,36	
91.07.03-002	Бетоносмесители гравитационные передвижные, объем барабана 165 л	маш.-ч	4	299	3,0	4-100-030	1	0,26	учтена
								1,30	
91.07.03-003	Бетоносмесители гравитационные передвижные, объем барабана 350 л	маш.-ч	8	299	3,0	4-100-030	1	0,36	учтена
								1,79	
91.07.03-004	Бетоносмесители гравитационные передвижные, объем барабана 500 л	маш.-ч	10	336	4,0	4-100-040	1	0,50	учтена
								2,45	
91.07.03-008		маш.-ч	6	299	3,0	4-100-030	1	0,50	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Группа 91.07.04. Виброоборудование									
91.07.04-001	Вибраторы глубинные	маш.-ч	17	-	-	-	-	0,11	учтена
								0,55	
91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	14	-	-	-	-	0,68	учтена
								3,34	
91.07.04-011	Вибраторы крановые	маш.-ч	21	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.07.04-021	Вибробункеры	маш.-ч	15	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.07.04-031	Виброжелоба	маш.-ч	15	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.07.04-041	Виброрейки	маш.-ч	36	-	-	-	-	-	учтена
Группа 91.07.05. Заводы бетонные инвентарные									
91.07.05-001	Заводы бетонные инвентарные, производительность 7,5 м3/ч	маш.-ч	91	2717	4,0	4-100-040	8	8,25	не учтена
								40,76	
91.07.05-002	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные, производительность 30 м3/ч	маш.-ч	409	3093	5,0	4-100-050	8	18,56	не учтена
								91,70	
91.07.05-003	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные, производительность 60 м3/ч	маш.-ч	574	3480	5,0	4-100-050	9	35,02	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								173,00	
91.07.05-004	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные, производительность 120 м3/ч	маш.-ч	1000	5026	5,0	4-100-050	13	68,06	не учтена
								336,23	
91.07.05-005	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные, производительность 240 м3/ч	маш.-ч	2379	5413	5,0	4-100-050	14	107,25	не учтена
								529,82	
Группа 91.07.06. Комплексы для приготовления и очистки глинистых растворов									
91.07.06-001		маш.-ч	1459	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Комплексы бентонито-смесительные на базе автомобиля, объем бункера 14,5 м3							-	
91.07.06-002	Комплексы оборудования для приготовления бентонитового раствора, производительность 30 м3/час	маш.-ч	103	673	4,0	4-100-040	2	-	учтена
								-	
Группа 91.07.07. Растворонасосы									
91.07.07-011	Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	14	-	-	-	-	0,66	учтена
								3,26	
91.07.07-012	Растворонасосы, производительность 5 м3/ч	маш.-ч	18	-	-	-	-	0,91	учтена
								4,48	
91.07.07-013	Растворонасосы, производительность 6 м3/ч	маш.-ч	22	-	-	-	-	1,24	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								6,11	
91.07.07-014	Растворонасосы, производительность 16 м3/ч	маш.-ч	86	388	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
91.07.07-041	Растворонасосы, производительность 1 м3/ч	маш.-ч	11	299	3,0	4-100-030	1	0,48	учтена
								2,39	
91.07.07-051	Установки для приема и подачи жестких растворов, производительность до 22,5 м3/ч, емкость 2,5 м3	маш.-ч	64	387	5,0	4-100-050	1	3,47	учтена
								17,12	
Группа 91.07.08. Растворосмесители									
91.07.08-001		маш.-ч	35	251	1,0	4-100-010	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.07.08-023	Растворосмесители стационарные для приготовления водоцементных и других растворов, объем емкости 2000 л	маш.-ч	45	-	-	-	-	3,63	учтена
								17,93	
91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	2	299	3,0	4-100-030	1	0,17	учтена
								0,82	
91.07.08-025	Растворосмесители передвижные, объем барабана 250 л	маш.-ч	7	299	3,0	4-100-030	1	0,50	учтена
								2,45	
91.07.08-026	Растворосмесители стационарные, объем емкости 500 л	маш.-ч	24	336	4,0	4-100-040	1	1,82	учтена
								8,97	
91.07.08-032	Растворосмесители передвижные, объем барабана 150 л	маш.-ч	4	299	3,0	4-100-030	1	0,33	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.07.09-002	Установки цементационные автоматизированные, производительность 15 м3/ч	маш.-ч	402	299	3,0	4-100-030	1	5,61	учтена
								27,71	
91.07.09-011	Установки цементационные, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	211	299	3,0	4-100-030	1	0,90	учтена
								4,43	
Группа 91.07.10. Цемент-пушки, растворагнетатели									
91.07.10-001	Бетон-шприцмашины (установки для набрызгбетонирования)	маш.-ч	48	299	3,0	4-100-030	1	0,50	учтена
								2,45	
91.07.10-011	Растворагнетатели (пневмонагнетатели), производительность до 5 м3/ч	маш.-ч	33	299	3,0	4-100-030	1	1,24	учтена
								6,11	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.07.10-021	Цемент-пушки с дозатором барабанного типа при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	343	299	3,0	4-100-030	1	0,50	учтена
								2,45	
91.07.10-031	Цемент-пушки при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	71	299	3,0	4-100-030	1	-	учтена
								-	
Группа 91.07.11. Машины для приготовления, подачи и укладки бетона и раствора, не включенные в группы									
91.07.11-001	Установки инъекционные, производительность 7,6 л/мин, рабочее давление 10-100 бар, при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	55	-	-	-	-	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.07.11-002	Установки по приготовлению и подаче растворов из сухих смесей, производительность до 3 м3/мин	маш.-ч	101	-	-	-	-	1,24	учтена
								6,11	
91.07.11-010	Установки сухого и мокрого торкретирования, объем подачи 3,6-9,6 м3/ч	маш.-ч	295	-	-	-	-	0,50	учтена
								2,45	
91.07.11-015	Стрелы бетонораспределительные гидравлические самоподъемные, вылет стрелы 32 м	маш.-ч	779	452	6,0	4-100-060	1	4,95	учтена
								24,45	
91.07.11-506	Установки для приемки и подачи товарного раствора, емкость 4 м3, производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	44	336	4,0	4-100-040	1	2,89	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 91.08. Машины для дорожного и аэродромного строительства									
Группа 91.08.01. Асфальтоукладчики									
91.08.01-001	Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 13 м, скорость укладки до 25 м/мин, производительность 1100 т/ч	маш.-ч	13910	2321	8,0	4-100-080	1	-	учтена
91.08.01-002	Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 7 м, скорость укладки до 24 м/мин, производительность 700 т/ч	маш.-ч	4443	515	8,0	4-100-080	1	-	учтена
91.08.01-003	Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 11	маш.-ч	4632	515	8,0	4-100-080	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.08.01-024	Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 7 м, скорость укладки до 24 м/мин, производительность 600 т/ч	маш.-ч	3592	515	8,0	4-100-080	1	-	учтена
Группа 91.08.02. Гудронаторы									
91.08.02-001	Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.-ч	779	723	4,5	4-100-045	2	-	учтена
91.08.02-002	Автогудронаторы, емкость цистерны 7000 л	маш.-ч	1325	723	4,5	4-100-045	2	-	учтена
91.08.02-003	Автогудронаторы, емкость цистерны 6000 л	маш.-ч	1303	723	4,5	4-100-045	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.08.02-011	Гудронаторы ручные	маш.-ч	8	-	-	-	-	-	учтена
Группа 91.08.03. Катки									
91.08.03-002	Катки прицепные гладкие статические, масса 8 т	маш.-ч	303	-	-	-	-	-	учтена
91.08.03-003	Катки прицепные кулачковые статические, масса 8 т	маш.-ч	345	-	-	-	-	-	учтена
91.08.03-006	Катки прицепные пневмоколесные статические, масса 12,5 т	маш.-ч	196	-	-	-	-	-	учтена
91.08.03-007		маш.-ч	351	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Катки прицепные пневмоколесные статические, масса 25 т							-	
91.08.03-008	Катки прицепные пневмоколесные статические, масса 50 т	маш.-ч	608	-	-	-	-	-	учтена
91.08.03-009	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 2,2 т	маш.-ч	482	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.08.03-011	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 11 т	маш.-ч	1425	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.-ч	1374	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.08.03-015	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 5 т	маш.-ч	913	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.-ч	1350	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.-ч	1398	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.08.03-018	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 13 т	маш.-ч	1754	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.08.03-019	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 18 т	маш.-ч	2039	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.08.03-023		маш.-ч	1734	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 12 т							-	
91.08.03-024	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 3,5 т	маш.-ч	893	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
91.08.03-025	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 7 т	маш.-ч	1328	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.08.03-027	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 3,5 т	маш.-ч	769	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
91.08.03-029	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 16 т	маш.-ч	2190	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.08.03-030		маш.-ч	2392	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т							-	
91.08.03-031	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 14 т	маш.-ч	1895	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
91.08.03-041	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 12 т	маш.-ч	1734	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
91.08.03-042	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 10 т	маш.-ч	1374	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.08.03-045	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.-ч	1328	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.08.03-047		маш.-ч	1334	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т							-	
91.08.03-049	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.-ч	1774	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
Группа 91.08.04. Машины для разогрева битума и асфальтобетона									
91.08.04-001	Битумные установки с 4-мя битумными котлами на 50 м3, резервуаром для хранения битума на 1000 м3 и газовым подогревом масляного теплоносителя	маш.-ч	3828	336	4,0	4-100-040	1	37,95	учтена
								187,47	
91.08.04-021	Котлы битумные передвижные электрические с центробежной	маш.-ч	95	-	-	-	-	5,94	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л							29,34	
91.08.04-022	Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 1000 л	маш.-ч	120	-	-	-	-	8,25	учтена
								40,76	
91.08.04-023	Установки битумные стационарные, объем котла 15000 л	маш.-ч	3158	336	4,0	4-100-040	1	34,39	учтена
								169,87	
91.08.04-024	Котлы битумные передвижные электрические, объем загрузочной емкости 1000 л	маш.-ч	103	-	-	-	-	8,25	учтена
								40,76	
91.08.04-025		маш.-ч	409	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Котлы маточные передвижные для приготовления термопластика, объем 1000 л							-	
91.08.04-031	Разогреватели асфальтобетонных покрытий самоходные, площадь нагрева 45 м2, мощность нагрева 2650 кВт	маш.-ч	7349	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
91.08.04-034	Заливчики швов и трещин самоходные с компрессором, объем бака для материала 550 л, мощность двигателя 18 кВт (25 л.с.)	маш.-ч	1000	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.08.04-041	Нагреватели асфальтобетонного покрытия, предварительные	маш.-ч	44770	839	5,5	4-100-055	2	-	учтена
91.08.04-051	Разогреватели асфальтобетонных покрытий	маш.-ч	358	515	8,0	4-100-080	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
Группа 91.08.05. Машины и агрегаты бетоноукладочные									
91.08.05-001	Агрегаты распределения бетона на железных дорогах, высота подъема до 3,6 м, скорость подъема 0,65 об/мин, рабочая высота 10,6 м	маш.-ч	2328	298	3,0	4-100-030	1	-	не учтена
								-	
91.08.05-011	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	маш.-ч	586	388	5,0	4-100-050	1	-	не учтена
								-	
91.08.05-021	Бетоноукладчики-планировщики со скользящими формами, мощность 68,6 кВт (91 л.с.)	маш.-ч	5192	934	6,5	4-100-065	2	-	учтена
								-	
91.08.05-042		маш.-ч	7250	3610	6,0	4-100-060	8	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.08.05-055	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта бетоноукладчики со скользящими формами	маш.-ч	8011	839	6,5	4-100-065	2	-	учтена
								-	
91.08.05-057	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	1786	451	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.08.05-061	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта профилировщики основания со скользящими формами	маш.-ч	7085	839	5,5	4-100-055	2	-	не учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.08.05-062	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта распределители цементабетона со скользящими формами	маш.-ч	6217	839	5,5	4-100-055	2	-	не учтена
								-	
91.08.05-064	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта финишеры трубчатые	маш.-ч	1550	451	6,0	4-100-060	1	-	не учтена
								-	
91.08.05-071	Пневмобетономашин для возведения набрызг-бетонной крепи для укладки бетонной смеси за опалубку и тампонажа закрепного пространства	маш.-ч	49	-	-	-	-	0,67	учтена
								3,32	
91.08.05-081	Пневмобетоноукладчики 1,5 м3	маш.-ч	123	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.08.05-091	Цементоукладчики для заделки швов	маш.-ч	8	-	-	-	-	-	учтена
Группа 91.08.06. Нарезчики швов									
91.08.06-001	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 240 мм, мощность 17,7 кВт (24 л.с.)	маш.-ч	181	-	-	-	-	-	учтена
91.08.06-002	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 150 мм, мощность 4,1 кВт (6 л.с.)	маш.-ч	55	-	-	-	-	-	учтена
91.08.06-003	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 200 мм, мощность 8,7 кВт (11,8 л.с.)	маш.-ч	101	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.08.06-004	Нарезчики швов самоходные, максимальная глубина резки 350 мм, мощность 22 кВт (30 л.с.)	маш.-ч	527	387	5,0	4-100-050	1	- -	учтена
91.08.06-005	Нарезчики швов самоходные, максимальная глубина резки 500 мм, мощность 55 кВт (75 л.с.)	маш.-ч	945	387	5,0	4-100-050	1	- -	учтена
91.08.06-011	Нарезчики швов в затвердевшем бетоне самоходные, максимальная глубина резки 480 мм, мощность 62 кВт (84 л.с.)	маш.-ч	1562	387	5,0	4-100-050	1	- -	учтена
91.08.06-021	Раздельщик швов и трещин, глубина реза до 60 мм, ширина реза 20 мм, частота вращения 10000 об/мин	маш.-ч	97	-	-	-	-	- -	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.08.07-014	Распределители цемента на шасси автомобильного типа, объем бункера 10 м3	маш.-ч	2179	387	5,0	4-100-050	1	- -	учтена
91.08.07-015	Распределители щебня и гравия навесные на базе самосвала, ширина распределения 3000 мм	маш.-ч	1791	387	5,0	4-100-050	1	- -	учтена
91.08.07-016	Распределители щебня, производительность 65 м/мин	маш.-ч	3009	451	5,0	4-100-050	1	- -	не учтена
91.08.07-017	Распределители щебня прицепные, объем бункера 2,1 м3, рабочая ширина 250-3000 мм	маш.-ч	162	673	4,0	4-100-040	2	- -	учтена
91.08.07-030	Укладчики (отсыпщики) обочин на базе фронтального погрузчика, ширина укладки до 3000 мм	маш.-ч	1824	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
Группа 91.08.08. Смесители									
91.08.08-001	Смесители-укладчики литых эмульсионно-минеральных смесей, бункер щебня 9,2 м3, производительность насоса эмульсии 400 л/мин	маш.-ч	6045	1031	8,0	4-100-080	2	-	не учтена
								-	
91.08.08-011	Установки для приготовления битумной эмульсии 3 т/ч	маш.-ч	433	723	4,5	4-100-045	2	31,41	не учтена
								155,15	
91.08.08-012	Установки для приготовления битумной эмульсии, производительность 10-12 т/ч	маш.-ч	628	723	4,5	4-100-045	2	43,97	не учтена
								217,21	
91.08.08-013		маш.-ч	1781	723	4,5	4-100-045	2	47,74	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.08.09-502	Вибротрамбовки бензиновые, мощность до 4 кВт	маш.-ч	48	-	-	-	-	- -	учтена
Группа 91.08.10. Фрезы, установки фрезерования									
91.08.10-001	Регенераторы-смесители, ширина фрезерования 2438 мм, мощность 403 кВт (550 л.с.)	маш.-ч	13179	515	8,0	4-100-080	1	- -	учтена
91.08.10-011	Машины фрезероальные с двигателем внутреннего сгорания, глубина фрезерования до 14 мм, мощность двигателя 8,6 кВт (11,7 л.с.)	маш.-ч	236	-	-	-	-	- -	учтена
91.08.10-023	Фрезы дорожные холодные самоходные на гусеничном ходу,	маш.-ч	7264	515	8,0	4-100-080	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	максимальная ширина фрезерования 1000 мм							-	
91.08.10-031	Фрезы-ресайклеры дорожные, ширина фрезерования 2180 мм, мощность 522 кВт (710 л.с.)	маш.-ч	17148	1029	8,0	4-100-080	2	-	учтена
								-	
91.08.10-041	Фрезы дорожные холодные самоходные, максимальная ширина фрезерования 350 мм	маш.-ч	3411	482	7,0	4-100-070	1	-	учтена
								-	
91.08.10-050	Фрезы навесные без трактора для устройства шумовых полос	маш.-ч	91	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.08.10-051	Фрезы навесные без трактора (болотные)	маш.-ч	67	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.08.10-055	Фрезы дорожные холодные самоходные на гусеничном ходу, максимальная ширина фрезерования 2000 мм	маш.-ч	10545	515	8,0	4-100-080	1	-	учтена
								-	
Группа 91.08.11. Машины для дорожного и аэродромного строительства, не включенные в группы									
91.08.11-001	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	маш.-ч	3559	773	5,0	4-100-050	2	65,67	не учтена
								324,41	
91.08.11-011	Заливчики швов и трещин самоходные, объем бака до 480 л с компрессором для продувки трещин и швов	маш.-ч	2008	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.08.11-031	Перегружатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	8884	515	8,0	4-100-080	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	60	-	-	-	-	-	учтена
91.08.11-051	Ремиксеры, рабочая ширина до 4,5 м, мощность 240 кВт (326 л.с.)	маш.-ч	19175	1065	8,5	4-100-085	2	-	учтена
91.08.11-061	Ресайклеры-стабилизаторы грунта, ширина фрезерования 3048 мм, мощность 500 кВт (680 л.с.)	маш.-ч	12596	997	7,5	4-100-075	2	-	учтена
91.08.11-071	Стабилизаторы грунта, рабочая ширина 2,33 м, мощность 360 кВт (482 л.с.)	маш.-ч	10068	723	4,5	4-100-045	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.08.11-091	Установки для терморисайклинга дорожного покрытия, рабочая ширина до 8,5 м, мощность 151 кВт (205 л.с.)	маш.-ч	19670	1449	7,0	4-100-070	3	-	учтена
91.08.11-101	Кохеры на шасси автомобиля, емкость котла до 4,4 м ³	маш.-ч	3077	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
91.08.11-111	Машины для разрушения цементнобетонного покрытия дорог и аэродромов виброрезонансным методом	маш.-ч	54378	997	7,5	4-100-075	2	-	не учтена
91.08.11-120	Установки сваебойные самоходные для устройства	маш.-ч	1487	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	барьерных ограждений, мощность молота до 1200 Дж							-	
91.08.11-141	Грохоты барабанные передвижные (троммели), производительность до 100 м3/ч	маш.-ч	2364	272	2,0	4-100-020	1	-	учтена
91.08.11-512	Кохеры мобильные самоходные, емкость котла до 0,6 м3	маш.-ч	741	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
91.08.11-515	Кохеры на шасси автомобиля, емкость котла до 8 м3	маш.-ч	3988	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
Раздел 91.09. Машины для железнодорожного строительства									
Группа 91.09.01. Автомотрисы									
91.09.01-011	Автомотрисы для работы на контактной сети с крановой	маш.-ч	2595	934	6,5	4-100-065	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.09.02-006	Вагонетки неопрокидные, вместимость 1 м3	маш.-ч	6	-	-	-	-	-	не учтена
91.09.02-008	Вагонетки неопрокидные, вместимость 2,5 м3	маш.-ч	9	-	-	-	-	-	не учтена
91.09.02-009	Вагонетки неопрокидные, вместимость 3,3 м3	маш.-ч	16	-	-	-	-	-	не учтена
Группа 91.09.03. Вагоны и платформы									
91.09.03-001	Вагоны-самосвалы (думпкары), грузоподъемность 136 т	маш.-ч	749	-	-	-	-	-	не учтена
91.09.03-023	Вагоны строительно-монтажные широкой колеи	маш.-ч	1149	-	-	-	-	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.09.03-024	Вагоны широкой колеи 20 т	маш.-ч	40	-	-	-	-	-	не учтена
								-	
91.09.03-031	Платформы моторные к путеукладчику	маш.-ч	3772	452	6,0	4-100-060	1	-	не учтена
								-	
91.09.03-032	Тележки подвижные для перегонных тоннелей	маш.-ч	1	-	-	-	-	-	не учтена
								-	
91.09.03-033	Тележки платформенные для станционных тоннелей	маш.-ч	3	-	-	-	-	-	не учтена
								-	
91.09.03-034	Платформы узкой колеи	маш.-ч	115	-	-	-	-	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.09.03-035	Платформы широкой колеи, грузоподъемность 73 т	маш.-ч	61	-	-	-	-	-	не учтена
91.09.03-036	Платформы широкой колеи, грузоподъемность 200 т	маш.-ч	161	-	-	-	-	-	не учтена
91.09.03-037	Платформы широкой колеи с роликовым транспортером	маш.-ч	617	-	-	-	-	-	не учтена
Группа 91.09.04. Дрезины									
91.09.04-001	Дрезины широкой колеи грузовые крановые универсальные,	маш.-ч	846	773	5,0	4-100-050	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	грузоподъемность крановой установки 1 т							-	
91.09.04-002	Дрезины широкой колеи грузовые крановые универсальные, грузоподъемность крановой установки 3,5 т	маш.-ч	927	904	6,0	4-100-060	2	-	учтена
Группа 91.09.05. Локомотивы железнодорожные									
91.09.05-001	Самосвалы шахтные, грузоподъемность до 25 т	маш.-ч	2737	336	4,0	4-100-040	1	-	не учтена
91.09.05-011	Локомотивы шахтные дизельные, тяговое усилие (сцепной вес) 30 т	маш.-ч	2401	299	3,0	4-100-030	1	-	не учтена
91.09.05-022		маш.-ч	4655	387	5,0	4-100-050	1	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Тепловозы широкой колеи маневровые, мощность 552 кВт (750 л.с.)							-	
91.09.05-023	Тепловозы широкой колеи маневровые, мощность 883 кВт (1200 л.с.)	маш.-ч	7829	773	5,0	4-100-050	2	-	не учтена
								-	
91.09.05-031	Электровозы шахтные контактные	маш.-ч	452	336	4,0	4-100-040	1	29,70	не учтена
								146,72	
Группа 91.09.06. Машины для монтажа контактной сети									
91.09.06-004	Машины для монтажа контактной сети при работе "с поля"	маш.-ч	1069	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.09.06-005	Машины для монтажа контактной сети при работе "с пути" с	маш.-ч	3685	839	5,5	4-100-055	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	краном-манипулятором, грузоподъемность до 10 т							-	
Группа 91.09.07. Машины для очистки и дозировки балласта									
91.09.07-011	Машины для балластировки железнодорожного пути	маш.-ч	9076	1225	5,3	4-100-053	3	-	не учтена
								-	
91.09.07-012	Машины для вырезки балласта самоходные	маш.-ч	38021	3088	8,0	4-100-080	6	-	не учтена
								-	
91.09.07-013	Машины роторные для вырезки балласта по торцам шпал несамоходные	маш.-ч	6211	1895	6,8	4-100-068	4	-	не учтена
								-	
91.09.07-014	Машины щебнеочистительные, производительностью 400-600 м3/час, несамоходные	маш.-ч	33774	2028	7,8	4-100-078	4	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.09.07-015	Машины щебнеочистительные, производительностью 600-800 м3/час, несамоходные	маш.-ч	34544	2028	7,8	4-100-078	4	-	не учтена
								-	
91.09.07-016	Машины щебнеочистительные, производительностью 800-1000 м3/час, самоходные	маш.-ч	43179	3088	8,0	4-100-080	6	-	не учтена
								-	
91.09.07-017	Машины щебнеочистительные, производительностью 1000-1200 м3/час, несамоходные	маш.-ч	51816	3093	8,0	4-100-080	6	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.09.07-018	Машины щебнеочистительные, производительностью до 400 м3/час, самоходные	маш.-ч	27761	2508	7,6	4-100-076	5	-	не учтена
								-	
91.09.07-021	Планировщики балласта	маш.-ч	7870	1416	6,7	4-100-067	3	-	не учтена
								-	
Группа 91.09.08. Машины для погрузки и транспортирования звеньев путей и материалов									
91.09.08-001	Составы для перевозки блоков стрелочных переводов	маш.-ч	3197	1227	5,3	4-100-053	3	-	не учтена
								-	
91.09.08-011	Спецсоставы для перевозки рельсовых плетей	маш.-ч	6301	673	4,0	4-100-040	2	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
Группа 91.09.09. Машины для сборки, укладки и разборки путевой решетки									
91.09.09-001	Краны козловые двухконсольные для работы на звеносборочных базах, 10 т	маш.-ч	1037	773	5,0	4-100-050	2	11,31	учтена
								55,85	
91.09.09-002	Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м на деревянных шпалах	маш.-ч	7916	904	6,0	4-100-060	2	-	не учтена
								-	
91.09.09-003	Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м на железобетонных шпалах	маш.-ч	7916	904	6,0	4-100-060	2	-	не учтена
								-	
91.09.09-101	Линии поточные для сборки звеньев с железобетонными шпалами (цеховое оборудование)	маш.-ч	5894	1163	5,0	4-100-050	3	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.09.09-102	Линии поточные полуавтоматические для сборки звеньев с деревянными шпалами (цеховое оборудование)	маш.-ч	2900	1163	5,0	4-100-050	3	-	не учтена
								-	
91.09.09-103	Линии технологические для сборки звеньев с железобетонными шпалами (цеховое оборудование)	маш.-ч	1335	1163	5,0	4-100-050	3	-	не учтена
								-	
91.09.09-104	Стенды звеносборочные (цеховое оборудование)	маш.-ч	994	-	-	-	-	8,26	учтена
								40,78	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Группа 91.09.10. Машины для уплотнения, выправки, подбивки и рихтовки путей									
91.09.10-001	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	маш.-ч	18535	2712	6,0	4-100-060	6	-	учтена
								-	
91.09.10-003	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов	маш.-ч	26712	1677	5,5	4-100-055	4	-	учтена
								-	
91.09.10-004	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов, производительность до 1200 шпал/час	маш.-ч	13613	2026	7,8	4-100-078	4	-	учтена
								-	
91.09.10-005	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные, производительность 2200-2400 шпал/час	маш.-ч	25811	2026	7,8	4-100-078	4	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.09.10-006	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные производительностью до 2000 шпал/час	маш.-ч	18224	1511	7,7	4-100-077	3	- -	учтена
91.09.10-007	Машины для подбивки шпал с пневматическими подбойками	маш.-ч	1928	904	6,0	4-100-060	2	- -	учтена
91.09.10-008	Машины путерихтовочные	маш.-ч	1368	452	6,0	4-100-060	1	- -	учтена
91.09.10-011	Поезда рельсошлифовальные	маш.-ч	16912	3425	7,3	4-100-073	7	- -	учтена
91.09.10-021	Путеподъемники самоходные	маш.-ч	1145	673	4,0	4-100-040	2	- -	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.09.10-031	Рихтовщики гидравлические	маш.-ч	4	-	-	-	-	-	учтена
91.09.10-041	Стабилизаторы пути динамические	маш.-ч	6589	1511	7,7	4-100-077	3	-	учтена
91.09.10-051	Шпалоподбойки электрические	маш.-ч	4	-	-	-	-	0,18	учтена
								0,90	
91.09.10-061	Шпалоподбойки электрические при работе от передвижной электростанции	маш.-ч	3	-	-	-	-	-	учтена
								-	
Группа 91.09.11. Машины для устройства фундаментов опор контактной сети									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.09.11-001	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза-электростанции)	маш.-ч	6033	904	6,0	4-100-060	2	-	учтена
91.09.11-013	Комплекс машин при работе «в окно» для устройства свайных фундаментов опор контактной сети методом: завинчивания (платформа с буровой установкой, платформа с вибропогружателем и гидрокабестаном, вагон мастерская)	маш.-ч	14399	1677	5,5	4-100-055	4	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.09.11-014	Комплексы универсальные для бурения скважин в скальных грунтах под опоры контактной сети, диаметр бурения 560 мм, глубина бурения от головки рельса 3,5 м	маш.-ч	6509	904	6,0	4-100-060	2	-	учтена
91.09.11-021	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с поля"	маш.-ч	2709	1031	8,0	4-100-080	2	-	не учтена
91.09.11-022	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с пути"	маш.-ч	5533	1193	10,0	4-100-100	2	-	не учтена
Группа 91.09.12. Машины и инструменты для работы с отдельными элементами верхнего строения пути									
91.09.12-001	Гайковерты путевые моторные	маш.-ч	3870	933	6,5	4-100-065	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.09.12-011	Держатели колеи специальные	маш.-ч	11	-	-	-	-	-	не учтена
								-	
91.09.12-021	Домкраты путевые	маш.-ч	2	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.09.12-031	Ключи путевые универсальные	маш.-ч	5	-	-	-	-	0,21	учтена
								1,04	
91.09.12-041	Ключи путевые универсальные при работе от передвижной электростанции	маш.-ч	4	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.09.12-051	Костылезабивщики	маш.-ч	8	-	-	-	-	0,69	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								3,42	
91.09.12-061	Машины для смены шпал, усилие вытаскивания шпалы 45 кН, мощность двигателя 79 кВт (107 л.с.)	маш.-ч	1216	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.09.12-071	Прессы однокривошипные горизонтально-правильные для правки рельсов	маш.-ч	868	388	5,0	4-100-050	1	12,90	учтена
								63,73	
91.09.12-081	Разгонщики гидравлические	маш.-ч	3	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.09.12-091	Системы контрольно-измерительные, длина волны 658	маш.-ч	128	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Группа 91.09.13. Машины энергосиловые и сварочные путевые									
91.09.13-001	Комплексы мобильные рельсосварочные	маш.-ч	12547	1321	6,0	4-100-060	3	-	учтена
								-	
91.09.13-011	Машины путевые рельсосварочные	маш.-ч	26029	1386	6,3	4-100-063	3	-	учтена
								-	
91.09.13-012	Машины электросварочные автоматические для контактной сварки рельсов подвесные	маш.-ч	4207	550	9,0	4-100-090	1	57,43	учтена
								283,70	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.09.13-014	Установки высоковольтные электроимпульсные для создания электрических разрядов в грунте при производстве свай по разрядно-импульсной технологии, наибольшее значение запасаемой энергии 40 кДж, значение емкости накопителя энергии 1000 мкФ, диапазон регулирования выходного напряжения 7-9 кВ, потребляемая мощность 10 кВт	маш.-ч	152	723	4,5	4-100-045	2	-	учтена
91.09.13-021	Мотовозы-электростанции	маш.-ч	1322	776	5,0	4-100-050	2	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.09.13-504	Мотовозы широкой колеи, мощность до 198,5 (270) кВт (л.с.)	маш.-ч	4519	723	4,5	4-100-045	2	-	учтена
								-	
Группа 91.09.14. Машины для железнодорожного строительства, не включенные в группы									
91.09.14-001	Вышки съемные монтажные	маш.-ч	14	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.09.14-021	Машины вакуумные путевые	маш.-ч	14196	1479	7,3	4-100-073	3	-	учтена
								-	
91.09.14-031	Машины кюветоочистительные	маш.-ч	12368	1416	6,7	4-100-067	3	-	учтена
								-	
91.09.14-041	Модули тягово-энергетические для несамходных машин	маш.-ч	4746	933	6,5	4-100-065	2	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.09.14-061	Приборы винтовые для регулировки стыков и зазоров железнодорожных путей	маш.-ч	4	-	-	-	-	-	учтена
91.09.14-071	Составы для засорителей	маш.-ч	20776	1225	5,3	4-100-053	3	-	учтена
Раздел 91.10. Машины для строительства магистральных трубопроводов									
Группа 91.10.01. Агрегаты наполнительно-опрессовочные									
91.10.01-001	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, подача до 70 м ³ /ч	маш.-ч	1416	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.10.01-002		маш.-ч	2609	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, подача до 300 м3/ч							-	
91.10.01-003	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, подача до 500 м3/ч	маш.-ч	2717	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.10.01-004	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, подача до 25 м3/ч	маш.-ч	582	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
Группа 91.10.03. Битумозаправщики									
91.10.03-001	Битумозаправщики, грузоподъемность 4 т	маш.-ч	1091	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.10.03-002	Битумозаправщики, грузоподъемность 6 т	маш.-ч	1169	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
Группа 91.10.04. Машины для очистки, грунтовки и изоляции труб									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.04-001	Машины прочистные секционного типа для труб диаметром 20-150 мм	маш.-ч	41	-	-	-	-	0,50	учтена
								2,45	
91.10.04-011	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 150-300 мм	маш.-ч	621	839	5,5	4-100-055	2	-	не учтена
								-	
91.10.04-012	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	728	773	5,0	4-100-050	2	-	учтена
								-	
91.10.04-013	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	804	773	5,0	4-100-050	2	-	учтена
								-	
91.10.04-014	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 1000-1200 мм	маш.-ч	958	869	6,0	4-100-060	2	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.04-015	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	600	773	5,0	4-100-050	2	- -	учтена
91.10.04-016	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	708	773	5,0	4-100-050	2	- -	учтена
91.10.04-017	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	780	773	5,0	4-100-050	2	- -	учтена
91.10.04-018	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 1000-1200 мм	маш.-ч	962	1255	5,7	4-100-057	3	- -	учтена
91.10.04-019	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 1400 мм	маш.-ч	1019	1255	5,7	4-100-057	3	- -	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.04-020	Машины изоляционные для труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	292	773	5,0	4-100-050	2	4,49	учтена
								22,17	
91.10.04-021	Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	413	773	5,0	4-100-050	2	7,59	учтена
								37,49	
91.10.04-022	Машины изоляционные для труб диаметром 1000-1400 мм	маш.-ч	682	967	7,0	4-100-070	2	15,94	учтена
								78,74	
91.10.04-023	Машины изоляционные для труб диаметром до 150 мм	маш.-ч	183	773	5,0	4-100-050	2	-	учтена
								-	
91.10.04-024	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	494	839	5,5	4-100-055	2	10,07	учтена
								49,72	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.04-025	Машины навивочные для навивки профиля из НПВХ сложной конфигурации шириной от 67 до 80 мм, армированного сталью, с двойным механическим замком с уплотнением, в трубу методом спиральной навивки	маш.-ч	2782	673	4,0	4-100-040	2	4,95	учтена
								24,45	
91.10.04-031	Аппараты для очистки трубопроводов с двигателем внутреннего сгорания, производительность 22 л/мин	маш.-ч	232	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.10.04-041	Установки для химической очистки маслопроводов	маш.-ч	418	-	-	-	-	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.04-572	Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 800-1200 мм	маш.-ч	298	-	-	-	-	1,04	учтена
								5,14	
91.10.04-573	Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 1300-1600 мм	маш.-ч	365	-	-	-	-	1,57	учтена
								7,74	
91.10.04-574	Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 1700-2000 мм	маш.-ч	452	-	-	-	-	1,57	учтена
								7,74	
Группа 91.10.05. Трубоукладчики									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.05-004	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 6,3 т	маш.-ч	994	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.10.05-007	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	2279	482	7,0	4-100-070	1	-	учтена
91.10.05-008	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 20 т	маш.-ч	2884	515	8,0	4-100-080	1	-	учтена
91.10.05-009	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 35 т	маш.-ч	4404	550	9,0	4-100-090	1	-	учтена
91.10.05-010	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 50 т	маш.-ч	5451	550	9,0	4-100-090	1	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.05-011	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 92 т	маш.-ч	9878	550	9,0	4-100-090	1	- -	не учтена
Группа 91.10.06. Установки для подогрева стыков труб									
91.10.06-001	Установки для подогрева стыков	маш.-ч	223	388	5,0	4-100-050	1	- -	не учтена
Группа 91.10.07. Установки для продавливания труб									
91.10.07-002	Установки гидравлические управляемого прокола для прокладки трубопроводов различного назначения с двигателем внутреннего сгорания, длина прокола до 100 м	маш.-ч	454	595	10,0	4-100-100	1	- -	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.07-004	Установки гидравлические управляемого прокола для прокладки трубопроводов различного назначения с двигателем внутреннего сгорания, длина прокола до 25 м	маш.-ч	366	595	10,0	4-100-100	1	-	учтена
Группа 91.10.08. Установки для сушки труб									
91.10.08-001	Установки для сушки труб диаметром 1400 мм	маш.-ч	2383	-	-	-	-	-	учтена
91.10.08-002	Установки для сушки труб диаметром 500 мм	маш.-ч	763	-	-	-	-	-	учтена
91.10.08-003	Установки для сушки труб диаметром 800 мм	маш.-ч	1634	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.10.08-004	Установки для сушки труб диаметром до 1000-1200 мм	маш.-ч	2354	-	-	-	-	-	учтена
Группа 91.10.09. Устройства и агрегаты для испытаний трубопроводов									
91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²)	маш.-ч	14	-	-	-	-	0,50	учтена
								2,45	
91.10.09-012	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа	маш.-ч	11	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.10-013	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 900-1000 мм	маш.-ч	89	-	-	-	-	- -	учтена
91.10.10-014	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 1200 мм	маш.-ч	182	-	-	-	-	- -	учтена
91.10.10-015	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 1400 мм	маш.-ч	201	-	-	-	-	- -	учтена
91.10.10-016	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 400- 500 мм	маш.-ч	52	-	-	-	-	- -	учтена
Группа 91.10.11. Машины для строительства магистральных трубопроводов, не включенные в группы									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.11-044	Установки для отрезки труб, обработки наружной фаски и расточки внутреннего диаметра (труборезы разъемные) в комплекте с гидростанцией, диаметр труб 1020-1220 мм	маш.-ч	437	452	6,0	4-100-060	1	3,63	учтена
								17,93	
91.10.11-011	Машины для безогневой резки труб	маш.-ч	57	-	-	-	-	0,50	учтена
								2,45	
91.10.11-021	Машины для завинчивания анкеров (без крана-трубоукладчика)	маш.-ч	417	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.10.11-031	Системы телеинспекционные для обследования труб на базе автомобиля	маш.-ч	977	251	1,0	4-100-010	1	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.11-051	Устройства для исправления вмятин на трубах диаметром 600-1400 мм	маш.-ч	15	-	-	-	-	-	учтена
91.10.11-061	Фиксаторы модулей	маш.-ч	48	-	-	-	-	-	не учтена
91.10.11-071	Машины для резки труб переносные	маш.-ч	15	-	-	-	-	0,04 0,18	учтена
91.10.11-081	Разрушители гидравлические для замены трубопроводов, тяговое усилие 175 тонн	маш.-ч	2337	-	-	-	-	-	учтена
91.10.11-082	Разрушители гидравлические для замены трубопроводов, тяговое усилие 400 тонн	маш.-ч	6893	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.11-093	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 250 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	5547	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.10.11-094	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 300 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	5708	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.10.11-095	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 350 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	6027	-	-	-	-	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.11-096	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 400 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	6313	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.10.11-097	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 500 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	7025	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.10.11-098	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 600 мм, давление до 2,0 МПа	маш.-ч	13783	-	-	-	-	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.11-108	Машины для врезки и перекрытия в действующий стальной газопровод, диаметр труб 50-80, давление до 1,2 МПа	маш.-ч	1197	-	-	-	-	-	учтена
91.10.11-109	Машины для врезки и перекрытия в действующий стальной газопровод, диаметр труб 100-125, давление до 1,2 МПа	маш.-ч	1230	-	-	-	-	-	учтена
91.10.11-110	Машины для врезки и перекрытия в действующий стальной газопровод, диаметр труб 150, давление до 1,2 МПа	маш.-ч	1564	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.11-114	Устройства запорные для перекрытия газопровода диаметр труб 350 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	4082	-	-	-	-	-	учтена
91.10.11-115	Устройства запорные для перекрытия газопровода диаметр труб 400 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	4287	-	-	-	-	-	учтена
91.10.11-116	Устройства запорные для перекрытия газопровода диаметр труб 500 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	5580	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.11-117	Устройства запорные для перекрытия газопровода диаметр труб 600 мм, давление до 2,0 МПа	маш.-ч	6400	-	-	-	-	-	учтена
91.10.11-118	Устройства запорные для перекрытия газопровода диаметр труб 700 мм, давление до 2,0 МПа	маш.-ч	6872	-	-	-	-	-	учтена
91.10.11-119	Устройства запорные для перекрытия газопровода диаметр труб 800 мм, давление до 2,0 МПа	маш.-ч	7256	-	-	-	-	-	учтена
91.10.11-130		маш.-ч	5840	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Машины формовочные для обжатия полиэтиленовых труб диаметром 100-200 мм							-	
91.10.11-131	Машины формовочные для обжатия полиэтиленовых труб диаметром 200-350 мм	маш.-ч	7089	-	-	-	-	-	учтена
91.10.11-132	Машины формовочные для обжатия полиэтиленовых труб диаметром 400-500 мм	маш.-ч	9183	-	-	-	-	-	учтена
91.10.11-140	Экспандеры гидравлические для полимерных труб диаметром до 100 мм	маш.-ч	12	-	-	-	-	-	учтена
91.10.11-141	Экспандеры гидравлические для полимерных труб диаметром 160-500 мм	маш.-ч	210	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.10.11-523	Детекторы обнаружения течи на плоских поверхностях методом векторного картирования, производительность по площади до 50 м2/час	маш.-ч	30	-	-	-	-	-	учтена
91.10.11-524	Комплексы мобильные для диагностики внутренней поверхности трубопроводов методом акустического резонанса, диаметр трубопровода 290-620 мм	маш.-ч	1065	452	6,0	4-100-060	1	2,64 13,04	учтена
91.10.11-570	Установки самоходные комплексные для санации безнапорных канализационных трубопроводов светополимерным рукавом	маш.-ч	4139	773	5,0	4-100-050	2	- -	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 91.11. Машины для сооружений линий связи и электропередач									
Группа 91.11.01. Кабелеукладчики									
91.11.01-001	Кабелеукладчики колесные прицепные для прокладки коаксиального кабеля на глубину до 1,2 м	маш.-ч	124	-	-	-	-	-	учтена
91.11.01-002	Кабелеукладчики колесные прицепные для прокладки всех типов кабелей междугородной связи на глубину от 0,9 до 1,2 м	маш.-ч	103	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.11.01-003	Кабелеукладчики колесные прицепные для бестраншейной укладки как медного, так и волоконно-оптического кабеля с одновременной укладкой контрольной ленты, а также полиэтиленовых труб, диаметр кабеля или труб до 65 мм, глубина укладки до 1,2 м	маш.-ч	125	-	-	-	-	-	учтена
91.11.01-004	Кабелеукладчики на железнодорожном ходу	маш.-ч	2675	1227	5,3	4-100-053	3	-	учтена
91.11.01-005	Кабелеукладчики вибрационные для прокладки оптического кабеля	маш.-ч	1538	839	5,5	4-100-055	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	на базе трактора мощностью 132 кВт (180 л.с.)							-	
91.11.01-006	Кабелеукладчики прицепные легкие для сельской и зонавой связи	маш.-ч	103	-	-	-	-	-	учтена
91.11.01-012	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	996	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.11.01-021	Устройства подталкивающие для протяжки кабеля, тяговое усилие 800 кг	маш.-ч	44	-	-	-	-	-	не учтена
Группа 91.11.02. Машины для сооружений линий связи и электропередач, не включенные в группы									
91.11.02-001	Аппараты смазочные тросовые	маш.-ч	57	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.11.02-051	Пропорщики прицепные	маш.-ч	223	-	-	-	-	-	учтена
91.11.02-061	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	маш.-ч	190	-	-	-	-	-	учтена
91.11.02-091	Установки для пневмопрокладки волоконно-оптического кабеля	маш.-ч	90	-	-	-	-	-	учтена
91.11.02-092	Траншеекопатели с режущим скальным диском на гусеничном ходу, мощность 88,2 кВт (120 л.с.)	маш.-ч	3532	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
Раздел 91.12. Машины для водохозяйственного строительства и мелиоративных работ									
Группа 91.12.01. Бороны									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.12.01-001	Бороны дисковые мелиоративные без трактора	маш.-ч	27	-	-	-	-	-	учтена
91.12.01-002	Бороны зубовые	маш.-ч	11	-	-	-	-	-	учтена
91.12.01-003	Бороны корчевальные (без трактора)	маш.-ч	58	-	-	-	-	-	учтена
Группа 91.12.02. Корчеватели									
91.12.02-001	Корчеватели-сборатели с трактором, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	681	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.12.02-002		маш.-ч	962	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.12.03-011	Косилки-кусторезы навесные тракторные	маш.-ч	27	-	-	-	-	-	учтена
91.12.03-021	Косилки прицепные	маш.-ч	16	-	-	-	-	-	учтена
Группа 91.12.04. Кусторезы									
91.12.04-001	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	924	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.12.04-002	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на	маш.-ч	1266	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	тракторе, мощность 118 кВт (160 л.с.)							-	
91.12.04-011	Мотокусторезы, мощность 2,6 кВт (3,5 л.с.)	маш.-ч	41	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
Группа 91.12.05. Плуги									
91.12.05-001	Машины глубинной подготовки полей на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	877	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.12.05-002	Машины глубинной подготовки полей на тракторе, мощность 103 кВт (140 л.с.)	маш.-ч	1231	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.12.05-011	Плуги выкопочные (без трактора)	маш.-ч	28	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.12.05-012	Плуги трехкорпусные навесные	маш.-ч	9	-	-	-	-	-	учтена
91.12.05-013	Плуги четырехкорпусные навесные	маш.-ч	18	-	-	-	-	-	учтена
Группа 91.12.06. Рыхлители, культиваторы									
91.12.06-001	Культиваторы навесные, рабочая ширина захвата до 6 м	маш.-ч	59	-	-	-	-	-	учтена
91.12.06-012	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	62	-	-	-	-	-	учтена
Группа 91.12.07. Сеялки, сажалки и рассадопосадочные машины									
91.12.07-001		маш.-ч	848	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог							-	
91.12.07-002	Агрегаты посадочные прицепные	маш.-ч	63	-	-	-	-	-	учтена
91.12.07-011	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием	маш.-ч	470	904	6,0	4-100-060	2	-	учтена
91.12.07-021	Сеялки прицепные	маш.-ч	228	-	-	-	-	-	учтена
91.12.07-022	Сеялки туковые (без трактора)	маш.-ч	120	-	-	-	-	-	учтена
91.12.07-031	Установки для гидропосева многолетних трав на базе	маш.-ч	1470	773	5,0	4-100-050	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	автомобиля, объем емкости 13 000 л							-	
Группа 91.12.08. Машины для водохозяйственного строительства и мелиоративных работ, не включенные в группы									
91.12.08-001	Валкователи древесных остатков (без трактора)	маш.-ч	93	-	-	-	-	-	учтена
91.12.08-011	Опрыскиватели прицепные, емкость бака 2,2 м3	маш.-ч	98	-	-	-	-	-	учтена
91.12.08-021	Грабли кустарниковые навесные (без трактора)	маш.-ч	42	-	-	-	-	-	учтена
91.12.08-031	Канавокопатели плужные прицепные (без трактора)	маш.-ч	25	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.12.08-032	Канавокопатели фрезерные (на тракторе)	маш.-ч	1415	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.12.08-051	Катки прицепные кольчатые 2 т	маш.-ч	51	-	-	-	-	-	учтена
91.12.08-061	Копатели шахтных колодцев	маш.-ч	666	388	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.12.08-071	Луцильщики	маш.-ч	28	-	-	-	-	-	учтена
91.12.08-081	Машины камнеуборочные	маш.-ч	124	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.12.08-131	Подборщики мелких древесных остатков	маш.-ч	550	-	-	-	-	-	учтена
91.12.08-141	Разбрасыватели тракторные прицепные	маш.-ч	135	-	-	-	-	-	учтена
91.12.08-151	Установки навесные для дробления растительности в щепу	маш.-ч	42	-	-	-	-	-	учтена
91.12.08-161	Ямокопатели	маш.-ч	29	-	-	-	-	-	учтена
91.12.08-171	Дренопромывочные машины навесные на тракторе, мощность 60 кВт (80 л.с.), без учета	маш.-ч	85	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	трактора, производительность 150 л/мин							-	
91.12.08-514	Мульчеры самоходные на гусеничном ходу, мощность 184 кВт (250 л.с.)	маш.-ч	3277	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.12.08-516	Мульчеры самоходные на гусеничном ходу, мощность 205 кВт (279 л.с.)	маш.-ч	5966	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.12.08-518	Мульчеры самоходные на гусеничном ходу, мощность 305 кВт (415 л.с.)	маш.-ч	8102	515	8,0	4-100-080	1	-	учтена
								-	
Раздел 91.13. Средства автотранспортные специального назначения									
Группа 91.13.01. Средства транспортные для коммунального хозяйства и содержания дорог									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.13.01-001	Машины вакуумные подметально-уборочные, вместимость бункера 7 м3	маш.-ч	1647	321	4,0	4-100-040	1	- -	учтена
91.13.01-021	Машины для разделки трещин в асфальтобетонном и цементобетонном покрытиях, ширина фрезерования 12-50 мм, глубина фрезерования до 50 мм, мощность 25 л.с.	маш.-ч	283	-	-	-	-	- -	учтена
91.13.01-022	Машины разметочные самоходные для нанесения термопластика, ширина наносимой линии 50-400 мм, вместимость бака термопластика	маш.-ч	359	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	135 кг, производительность 2,3 л/мин							-	
91.13.01-023	Машины комбинированные уборочные, мощность 213 кВт (290 л.с.)	маш.-ч	1623	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.13.01-024	Машины коммунально-уборочные, емкость бака 340 л, мощность 80 кВт (102 л.с.)	маш.-ч	1496	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.13.01-025	Машины укладочно-ремонтные, производительность насоса 400 л/мин, рабочая ширина 3000 мм,	маш.-ч	1803	1029	8,0	4-100-080	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	грузоподъемность 15,5 т, мощность двигателя 30 л.с.							-	
91.13.01-031	Машины для устройства укрепительных полос	маш.-ч	1555	451	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.13.01-032	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера), мощность двигателя 80 кВт (109 л.с.)	маш.-ч	865	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.13.01-034	Машины комбинированные уборочные, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	1077	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.13.01-036	Машины разметочные самоходные для нанесения	маш.-ч	81	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.13.01-051	Тракторы с подметальными дорожными щетками, мощность 60 кВт (82 л.с.)	маш.-ч	494	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.13.01-514	Демаркировщики дорожной разметки с фрезервальным барабаном, ширина удаляемой разметки до 200 мм	маш.-ч	116	-	-	-	-	-	учтена
91.13.01-524	Машины разметочные самоходные для нанесения термопластика, ширина наносимой линии 50-400 мм, вместимость бака термопластика 700 кг, производительность 26 л/мин	маш.-ч	1614	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.13.01-528	Машины разметочные самоходные с ручным управлением для нанесения полимерной ленты, рабочая скорость до 6 км/ч	маш.-ч	773	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
Группа 91.13.02. Техника снегоуборочная									
91.13.02-001	Снегоочистители навесные плужные, ширина захвата 3 м	маш.-ч	24	-	-	-	-	-	учтена
91.13.02-002	Снегоочистители на автомобиле шнекороторные, мощность 180 кВт (250 л.с.)	маш.-ч	2042	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
Группа 91.13.03. Средства автотранспортные специального назначения, не включенные в группы									
91.13.03-001	Автомобили бортовые с устройством для предварительной	маш.-ч	716	481	4,0	4-100-040	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	маркировки, грузоподъемность до 10 т							-	
91.13.03-011	Автомобили-фургоны "Техническая помощь", мощность двигателя 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	878	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.13.03-021	Автомобили бортовые, с генератором, грузоподъемность 4,5 т, мощность генератора 30 кВт	маш.-ч	658	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.13.03-022	Автомобили для перевозки взрывоопасных грузов, грузоподъемность 6 т	маш.-ч	1207	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.13.03-031	Автофургоны-мастерские тип КУНГ	маш.-ч	955	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.13.03-102	Оборудование для монтажа гофрированного рукава при санации трубопроводов на базе микроавтобуса	маш.-ч	883	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
91.13.03-111	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	1071	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.13.03-112	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.-ч	435	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.13.03-121	Установки промышленные паровые передвижные, производительность по пару 1600 кг/ч	маш.-ч	1738	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.13.03-131	Установки промышленные паровые передвижные,	маш.-ч	1824	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	производительность по пару 2000 кг/ч							-	
91.13.03-141	Шасси самоходные, грузоподъемность 0,9 т	маш.-ч	211	272	2,0	4-100-020	1	-	учтена
91.13.03-508	Автомобили полупассажирские, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	389	336	4,0	4-100-040	1	-	не учтена
91.13.03-536	Погрузчики вакуумные (пылесосы) на шасси автомобиля, объем фильтр-контейнера до 8 м3, производительность до 20 м3/ч	маш.-ч	3018	452	6,0	4-100-060	1	-	не учтена
Раздел 91.14. Средства транспортные для транспортировки строительных материалов									
Группа 91.14.01. Автобетоносмесители									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.14.01-003	Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3	маш.-ч	789	387	5,0	4-100-050	1	-	не учтена
								-	
91.14.01-004	Автобетоносмесители, объем барабана 7 м3	маш.-ч	831	387	5,0	4-100-050	1	-	не учтена
								-	
91.14.01-005	Автобетоносмесители, объем барабана 2,7 м3	маш.-ч	606	387	5,0	4-100-050	1	-	не учтена
								-	
Группа 91.14.02. Автомобили бортовые									
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	416	314	4,0	4-100-040	1	-	не учтена
								-	
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	612	314	4,0	4-100-040	1	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	662	314	4,0	4-100-040	1	-	не учтена
								-	
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 15т	маш.-ч	963	361	5,0	4-100-050	1	-	не учтена
								-	
91.14.02-005	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 12 т	маш.-ч	760	361	5,0	4-100-050	1	-	не учтена
								-	
91.14.02-006	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 20 т	маш.-ч	1076	361	5,0	4-100-050	1	-	не учтена
								-	
Группа 91.14.03. Автомобили самосвалы									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.14.03-506	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	621	314	4,0	4-100-040	1	- -	не учтена
Группа 91.14.04. Автомобили тягачи									
91.14.04-001	Тягачи седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство 12 т	маш.-ч	781	452	6,0	4-100-060	1	- -	не учтена
91.14.04-002	Тягачи седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство 15 т	маш.-ч	783	387	5,0	4-100-050	1	- -	не учтена
91.14.04-003	Тягачи седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство 30 т	маш.-ч	1767	452	6,0	4-100-060	1	- -	не учтена
91.14.04-007	Тягачи седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство до	маш.-ч	2347	452	6,0	4-100-060	1	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	30 т, полная масса автопоезда до 130 т							-	
91.14.04-009	Тягачи седельно-балластные, нагрузка на седельно-сцепное устройство до 27 т, полная масса автопоезда до 250 т	маш.-ч	2394	452	6,0	4-100-060	1	-	не учтена
								-	
91.14.04-020	Тягачи балластные, полная масса автопоезда до 400 т	маш.-ч	2503	452	6,0	4-100-060	1	-	не учтена
								-	
91.14.04-500	Тягачи седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство 20 т	маш.-ч	1130	452	6,0	4-100-060	1	-	не учтена
								-	
Группа 91.14.05. Прицепы, полуприцепы									
91.14.05-001	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 20 т	маш.-ч	190	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.14.05-002	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	226	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.14.05-003	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 60 т	маш.-ч	259	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.14.05-004	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 70 т	маш.-ч	506	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.14.05-005	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 110 т	маш.-ч	1892	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.14.05-008	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 370 т	маш.-ч	2512	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.14.05-012	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 15 т	маш.-ч	106	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.14.05-014	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность до 30 т	маш.-ч	126	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.14.05-017	Полуприцепы-панелевозы, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	96	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.14.05-021	Прицепы для барабанов полиэтиленовых труб, грузоподъемность 4 т	маш.-ч	27	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.14.05-031	Прицепы автомобильные, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	60	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.14.05-041	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	34	-	-	-	-	-	учтена
91.14.05-042	Транспортеры прицепные колесные для перевозки термокамер и кабельных барабанов весом до 4,5 т	маш.-ч	25	-	-	-	-	-	учтена
91.14.05-051	Цистерны прицепные, емкость 2,5 м3	маш.-ч	14	-	-	-	-	-	учтена
91.14.05-052	Цистерны прицепные, емкость 5 м3	маш.-ч	18	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Группа 91.14.06. Трубовозы, плетевозы									
91.14.06-001	Плетевозы тракторные с трактором, грузоподъемность 30 т	маш.-ч	1839	482	7,0	4-100-070	1	-	не учтена
								-	
91.14.06-011	Трубоплетевозы на автомобильном ходу, грузоподъемность до 12 т	маш.-ч	599	387	5,0	4-100-050	1	-	не учтена
								-	
91.14.06-012	Трубоплетевозы на автомобильном ходу, грузоподъемность до 19 т	маш.-ч	822	387	5,0	4-100-050	1	-	не учтена
								-	
91.14.06-013	Трубоплетевозы на автомобильном ходу, грузоподъемность до 30 т	маш.-ч	1433	387	5,0	4-100-050	1	-	не учтена
								-	
91.14.06-014		маш.-ч	1656	452	6,0	4-100-060	1	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубоплетевозы на автомобильном ходу, грузоподъемность до 50 т							-	
91.14.06-015	Трубоплетевозы на автомобильном ходу, грузоподъемность до 20 т	маш.-ч	1048	387	5,0	4-100-050	1	-	не учтена
Группа 91.14.07. Средства транспортные для транспортирования строительных материалов, не включенные в группы									
91.14.07-001	Автобитумовозы, объем цистерны 16 м3	маш.-ч	1902	387	5,0	4-100-050	1	-	не учтена
91.14.07-011	Автоцементовозы, объем цистерны 13 м3	маш.-ч	2111	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.14.07-031	Машины для внутриблочной перевозки бетона	маш.-ч	1295	388	5,0	4-100-050	1	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.15.01-012	Прицепы самосвальные тракторные, грузоподъемность 9 т	маш.-ч	26	-	-	-	-	-	учтена
Группа 91.15.02. Тракторы на гусеничном ходу									
91.15.02-015	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 244 кВт (330 л.с.)	маш.-ч	3018	482	7,0	4-100-070	1	-	учтена
91.15.02-024	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	725	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.15.02-025	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	881	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
91.15.02-026	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	1356	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.15.03-012	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 29 кВт (40 л.с.)	маш.-ч	266	299	3,0	4-100-030	1	- -	учтена
91.15.03-013	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч	354	299	3,0	4-100-030	1	- -	учтена
91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	490	336	4,0	4-100-040	1	- -	учтена
91.15.03-015	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	1195	387	5,0	4-100-050	1	- -	учтена
91.15.03-016	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 220 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	1859	387	5,0	4-100-050	1	- -	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.15.03-018	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 16 кВт (22 л.с.)	маш.-ч	127	272	2,0	4-100-020	1	- -	учтена
Раздел 91.16. Электростанции									
Группа 91.16.01. Электростанции передвижные									
91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	маш.-ч	71	336	4,0	4-100-040	1	- -	учтена
91.16.01-002	Электростанции передвижные, мощность 4 кВт	маш.-ч	104	336	4,0	4-100-040	1	- -	учтена
91.16.01-003	Электростанции передвижные, мощность 30 кВт	маш.-ч	441	387	5,0	4-100-050	1	- -	учтена
91.16.01-004	Электростанции передвижные, мощность 60 кВт	маш.-ч	667	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.16.01-005	Электростанции передвижные, мощность 75 кВт	маш.-ч	850	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.16.01-006	Электростанции передвижные, мощность 100 кВт	маш.-ч	1103	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.16.01-007	Электростанции передвижные, мощность 200 кВт	маш.-ч	2091	482	7,0	4-100-070	1	-	учтена
								-	
91.16.01-008	Электростанции передвижные, мощность 500 кВт	маш.-ч	5024	482	7,0	4-100-070	1	-	учтена
								-	
91.16.01-009	Электростанции передвижные, мощность 1050 кВт (в вагоне)	маш.-ч	10065	934	6,5	4-100-065	2	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.16.01-500	Установки дизель-генераторные, мощность до 64 кВт	маш.-ч	690	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.16.01-502	Электростанции передвижные, мощность 400 кВт	маш.-ч	4077	482	7,0	4-100-070	1	-	учтена
								-	
Группа 91.16.03. Электростанции стационарные									
91.16.03-001	Электростанции стационарные, мощность 1000 кВт	маш.-ч	9974	482	7,0	4-100-070	1	-	учтена
								-	
Раздел 91.17. Устройства для термической обработки, сварки, испытаний и контроля сварных соединений									
Группа 91.17.01. Выпрямители сварочные									
91.17.01-001		маш.-ч	116	-	-	-	-	9,90	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Выпрямители сварочные, сварочный ток до 350 А, количество постов 8							48,91	
91.17.01-003	Выпрямители сварочные для комплектации сварочных автоматов, сварочный ток 1000 А, количество постов 1	маш.-ч	131	-	-	-	-	18,81	учтена
								92,92	
91.17.01-004	Выпрямители сварочные, сварочный ток до 500 А, количество постов 1	маш.-ч	52	-	-	-	-	6,27	учтена
								30,97	
91.17.01-012	Выпрямители сварочные, сварочный ток до 350 А, количество постов 1	маш.-ч	73	-	-	-	-	3,33	учтена
								16,43	
Группа 91.17.02. Устройства для контроля сварных соединений									
91.17.02-001	Аппараты рентгенодефектоскопические для	маш.-ч	54	-	-	-	-	0,01	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.17.02-004	Аппараты рентгеновские переносные постоянного потенциала, диапазон регулирования напряжения на рентгеновской трубке 70-180 кВ, сила анодного тока 1-5 мА, просвечиваемая толщина до 30 мм по стали	маш.-ч	134	-	-	-	-	0,17	учтена
								0,82	
91.17.02-011	Вакуумагрегаты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6х10 МПа	маш.-ч	9	-	-	-	-	0,06	учтена
								0,29	
91.17.02-021	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	маш.-ч	290	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.17.02-031		маш.-ч	70	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.17.02-051	Лаборатории для контроля сварных соединений высокопроходимые, передвижные	маш.-ч	2600	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.17.02-052	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	маш.-ч	387	481	5,0	4-100-050	1	1,16	учтена
								5,71	
91.17.02-061	Перископы	маш.-ч	9	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.17.02-072	Приборы поиска повреждений изоляции импульсные	маш.-ч	9	-	-	-	-	0,01	учтена
								0,05	
91.17.02-081	Стилоскопы универсальные	маш.-ч	66	-	-	-	-	0,24	учтена
								1,21	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.17.03-011	Нагреватели индукционные дизельные	маш.-ч	972	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.17.03-021	Печи нагревательные, максимальная температура 1150 градусов	маш.-ч	32	-	-	-	-	0,83	учтена
								4,08	
91.17.03-041	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой 5000 - 30000 Гц	маш.-ч	568	-	-	-	-	11,55	учтена
								57,06	
91.17.03-043	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	маш.-ч	196	-	-	-	-	10,69	учтена
								52,82	
Группа 91.17.04. Устройства и агрегаты сварочные									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.17.04-001	Автоматы сварочные для полимерных покрытий, мощность 4,6 кВт	маш.-ч	40	-	-	-	-	1,01	учтена
								5,00	
91.17.04-011	Аппараты сварочные автоматические, сварочный ток до 1250 А	маш.-ч	107	-	-	-	-	12,87	учтена
								63,58	
91.17.04-021	Агрегаты трубосварочные без учета сварочного оборудования	маш.-ч	4412	481	7,0	4-100-070	1	-	не учтена
								-	
91.17.04-031	Аппараты с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 1200 до 1600 мм	маш.-ч	486	-	-	-	-	7,22	учтена
								35,65	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.17.04-032	Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки прицепные, сварочный ток до 250 А, количество постов 2	маш.-ч	438	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
91.17.04-033	Агрегаты сварочные для ручной дуговой сварки на тракторе, сварочный ток до 250 А, количество постов 2, мощность трактора 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	772	387	5,0	4-100-050	1	-	не учтена
								-	
91.17.04-034	Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1	маш.-ч	92	-	-	-	-	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.17.04-038	Агрегаты сварочные для ручной дуговой сварки на тракторе, сварочный ток до 250 А, количество постов 4, мощность трактора 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	1085	452	6,0	4-100-060	1	-	не учтена
								-	
91.17.04-039	Аппараты для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 200 мм	маш.-ч	9	-	-	-	-	0,44	учтена
								2,17	
91.17.04-040	Аппараты для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 200 до 630 мм	маш.-ч	18	-	-	-	-	1,43	учтена
								7,06	
91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	4	-	-	-	-	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.17.04-046	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	17	-	-	-	-	0,22	учтена
								1,09	
91.17.04-047	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	маш.-ч	52	-	-	-	-	0,44	учтена
								2,17	
91.17.04-048	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	маш.-ч	108	-	-	-	-	1,52	учтена
								7,50	
91.17.04-051		маш.-ч	134	-	-	-	-	10,56	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.17.04-055	Аппараты с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	маш.-ч	192	-	-	-	-	2,42	учтена
								11,95	
91.17.04-056	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	51	-	-	-	-	0,66	учтена
								3,26	
91.17.04-057	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	маш.-ч	83	-	-	-	-	0,92	учтена
								4,56	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.17.04-058	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	маш.-ч	133	-	-	-	-	2,18	учтена
								10,76	
91.17.04-071	Головки типа М300 для автоматической сварки	маш.-ч	420	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.17.04-091	Горелки газовые инжекторные	маш.-ч	8	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.17.04-101	Комплексы машин и механизмов для электроконтактной сварки труб диаметром 1420 мм	маш.-ч	5224	1575	5,0	4-100-050	4	-	не учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.17.04-121	Манипуляторы универсальные для сварки сферических резервуаров вместимостью до 2000 м3	маш.-ч	2063	-	-	-	-	-	не учтена
								-	
91.17.04-131	Механизмы подачи проволоки для механизированной сварки, диаметр сварочной проволоки до 1,6 мм	маш.-ч	10	-	-	-	-	0,04	учтена
								0,20	
91.17.04-132	Механизмы подачи проволоки для механизированной сварки, диаметр сварочной проволоки до 2,4 мм	маш.-ч	8	-	-	-	-	0,05	учтена
								0,26	
91.17.04-152		маш.-ч	3	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм							-	
91.17.04-153	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 63 до 160 мм	маш.-ч	8	-	-	-	-	-	учтена
91.17.04-154	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 160 до 225 мм	маш.-ч	22	-	-	-	-	-	учтена
91.17.04-155	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 225 до 355 мм	маш.-ч	25	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.17.04-156	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 355 до 500 мм	маш.-ч	58	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.17.04-157	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 500 до 630 мм	маш.-ч	80	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.17.04-161	Аппарат сварочный для полуавтоматической сварки, сварочный ток до 500 А, в комплекте с механизмом подачи проволоки	маш.-ч	78	-	-	-	-	4,77	учтена
								23,54	
91.17.04-171		маш.-ч	25	-	-	-	-	3,74	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.17.04-211	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	38	-	-	-	-	5,72	учтена
								28,26	
91.17.04-221	Установки полевые для автоматической сварки труб, диаметр труб 300-500 мм	маш.-ч	1737	-	-	-	-	29,15	не учтена
								144,00	
91.17.04-222	Установки полевые для автоматической сварки труб, диаметр труб 600-800 мм	маш.-ч	1862	-	-	-	-	46,64	не учтена
								230,40	
91.17.04-223	Установки полевые для автоматической сварки труб, диаметр труб 1000-1400 мм	маш.-ч	1996	-	-	-	-	46,64	не учтена
								230,40	
91.17.04-224	Горелки инфракрасные газовые для нагрева деформационных швов	маш.-ч	290	-	-	-	-	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.17.04-232	Инверторы сварочные для аргонодуговой сварки трехфазные	маш.-ч	54	-	-	-	-	3,52	учтена
								17,39	
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	17	-	-	-	-	2,05	учтена
								10,11	
91.17.04-241	Экструдеры ручные сварочные, мощность 3,5 кВт	маш.-ч	29	-	-	-	-	0,77	учтена
								3,80	
91.17.04-544	Генераторы бензиновые портативные, мощность до 6 кВт	маш.-ч	169	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
Раздел 91.18. Станции компрессорные, компрессоры									
Группа 91.18.01. Компрессоры передвижные									
91.18.01-001		маш.-ч	603	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.18.01-005	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 7 МПа (71,4 ат), производительность до 26 м3/мин	маш.-ч	1889	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.18.01-006	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 21,57 МПа (220 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	2445	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7,14 ат), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	309	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.18.01-008	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7,14 ат), производительность до 12 м3/мин	маш.-ч	604	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.18.01-010	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 9,81 МПа (100 ат), производительность до 40 м3/мин	маш.-ч	5559	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.18.01-011	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,9 МПа (9 ат), производительность до 0,5 м3/мин	маш.-ч	16	336	4,0	4-100-040	1	0,99	учтена
								4,89	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.18.01-012	Компрессоры передвижные с электродвигателем давление 600 кПа (6 ат), производительность до 3,5 м3/мин	маш.-ч	100	336	4,0	4-100-040	1	6,11	учтена
								30,16	
91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м3/мин	маш.-ч	4141	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.18.01-014	Компрессоры передвижные, давление 2,5 МПа, производительность 34 м3/мин	маш.-ч	3252	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.18.01-015	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания, давление 800 кПа (8 ат), производительность 6,3 м3/мин	маш.-ч	467	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.-ч	115	336	4,0	4-100-040	1	12,21	учтена
								60,32	
91.18.01-516	Компрессоры с двигателем внутреннего сгорания прицепные, давление до 7 атм, производительность до 6 м3/мин	маш.-ч	443	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
								-	
Группа 91.18.02. Станции компрессорные									
91.18.02-001	Станции компрессорные, давление 245 кПа (2,5 ат), производительность 40 м3/мин	маш.-ч	439	773	5,0	4-100-050	2	43,56	учтена
								215,19	
91.18.02-002		маш.-ч	249	773	5,0	4-100-050	2	36,30	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.18.03-012	Компрессор прицепной с электродвигателем при обратной промывке скважин, давление 680 кПа (6,8 ат), производительность 5,25 м3/мин	маш.-ч	101	336	4,0	4-100-040	1	9,90	учтена
								48,91	
91.18.03-504	Компрессоры переносные электрические, давление до 20 кПа, производительность до 12 м3/час	маш.-ч	3	-	-	-	-	0,07	учтена
								0,34	
Раздел 91.19. Насосы, станции насосные, холодильные и замораживающие									
Группа 91.19.01. Илососы									
91.19.01-001	Машины илососные, емкость до 6 м3	маш.-ч	1002	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.19.01-508	Машины илососные, емкость до 8 м3	маш.-ч	1330	452	6,0	4-100-060	1	- -	учтена
Группа 91.19.02. Маслонасосы									
91.19.02-001	Маслонасосы шестеренные, производительность 1,6 м3/час	маш.-ч	5	-	-	-	-	0,50 2,45	учтена
91.19.02-002	Маслонасосы шестеренные, производительность 2,3 м3/час	маш.-ч	7	-	-	-	-	0,73 3,59	учтена
91.19.02-003	Маслонасосы шестеренные, производительность 3,6 м3/час	маш.-ч	9	-	-	-	-	0,73 3,59	учтена
91.19.02-004	Маслонасосы шестеренные, производительность м3/час: 5,8	маш.-ч	15	-	-	-	-	1,32	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								6,52	
Группа 91.19.03. Маслостанции									
91.19.03-001	Маслостанции передвижные, мощность электромотора 15 кВт	маш.-ч	117	-	-	-	-	4,95	учтена
								24,45	
91.19.03-002	Маслостанции передвижные, мощность электромотора 30 кВт	маш.-ч	151	-	-	-	-	9,90	учтена
								48,91	
Группа 91.19.04. Насосы буровые									
91.19.04-001	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача 0,9-7,2 м3/ч, напор 400-200 м	маш.-ч	38	-	-	-	-	3,63	учтена
								17,93	
91.19.04-002	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача до 32 м3/ч, напор до 400 м	маш.-ч	122	-	-	-	-	16,50	учтена
								81,51	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.19.04-006	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача 8-160 л/мин, давление на выходе до 6,3 Мпа	маш.-ч	46	-	-	-	-	3,63	учтена
								17,93	
Группа 91.19.05. Насосы водоотлива из тоннелей									
91.19.05-001	Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 50 м3/ч	маш.-ч	29	-	-	-	-	4,29	учтена
								21,19	
91.19.05-002	Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 100 м3/ч	маш.-ч	35	-	-	-	-	4,62	учтена
								22,82	
91.19.05-003	Насосы местного или промежуточного водоотлива, производительность 200 м3/ч	маш.-ч	53	-	-	-	-	7,26	учтена
								35,86	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.19.05-004	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 100 м3/ч при напоре 70 м	маш.-ч	90	-	-	-	-	14,85	учтена
								73,36	
91.19.05-005	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 100 м3/ч при напоре 200 м	маш.-ч	226	-	-	-	-	36,30	учтена
								179,32	
91.19.05-006	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 200 м3/ч при напоре 76 м	маш.-ч	161	-	-	-	-	24,75	учтена
								122,27	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.19.05-007	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 200 м3/ч при напоре 190 м	маш.-ч	333	-	-	-	-	52,80	учтена
								260,83	
91.19.05-008	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 250 м3/ч при напоре 75 м	маш.-ч	330	-	-	-	-	52,80	учтена
								260,83	
91.19.05-009	Насосы центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительность 250 м3/ч при напоре 190 м	маш.-ч	519	-	-	-	-	82,50	учтена
								407,55	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.19.05-010	Насосы центрального водоотлива для тоннелей малого диаметра, производительностью 100 м3/ч при напоре 80 м	маш.-ч	91	-	-	-	-	14,85	учтена
								73,36	
91.19.05-560	Насосы центробежные самовсасывающие, производительность до 130 м3/ч, напор до 120 м	маш.-ч	36	-	-	-	-	2,90	учтена
								14,35	
Группа 91.19.06. Насосы грязевые									
91.19.06-001	Насосы грязевые погружные, производительность 10 м3/ч, напор до 10 м	маш.-ч	3	-	-	-	-	0,25	учтена
								1,22	
91.19.06-002	Насосы грязевые погружные, производительность 16 м3/ч, напор до 16 м	маш.-ч	4	-	-	-	-	0,50	учтена
								2,45	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.19.06-003	Насосы грязевые погружные, производительность 25 м3/ч, напор до 20 м	маш.-ч	10	-	-	-	-	1,16	учтена
								5,71	
91.19.06-004	Насосы грязевые погружные, производительность 40 м3/ч, напор до 25 м	маш.-ч	15	-	-	-	-	1,82	учтена
								8,97	
91.19.06-005	Насосы грязевые погружные, производительность 50 м3/ч, напор до 50 м	маш.-ч	35	-	-	-	-	4,29	учтена
								21,19	
91.19.06-006	Насосы грязевые погружные, производительность 150 м3/ч, напор до 30 м	маш.-ч	61	-	-	-	-	6,27	учтена
								30,97	
91.19.06-007	Насосы грязевые погружные, производительность 200 м3/ч, напор до 25 м	маш.-ч	72	-	-	-	-	7,26	учтена
								35,86	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.19.06-008	Насосы грязевые погружные, производительность 300 м3/ч, напор до 30 м	маш.-ч	123	-	-	-	-	9,90	учтена
								48,91	
91.19.06-009	Насосы грязевые погружные, производительность 400 м3/ч, напор до 20 м	маш.-ч	147	-	-	-	-	13,20	учтена
								65,21	
91.19.06-010	Насосы грязевые погружные, производительность 600 м3/ч, напор до 10 м	маш.-ч	157	-	-	-	-	14,85	учтена
								73,36	
91.19.06-011	Насосы грязевые, производительность 23,4-65,3 м3/ч, давление нагнетания 15,7-5,88 МПа (160-60 кгс/см2)	маш.-ч	327	-	-	-	-	18,15	учтена
								89,66	
91.19.06-012		маш.-ч	13	-	-	-	-	1,32	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.19.08-003	Насосы, производительность 3,6 м3/ч, напор 16 м, мощность 1,2 кВт	маш.-ч	11	-	-	-	-	0,40	учтена
								1,96	
91.19.08-004	Насосы, производительность 53 м3/ч, напор 10 м, мощность 4 кВт	маш.-ч	13	-	-	-	-	1,32	учтена
								6,52	
91.19.08-006	Насосы, производительность 40 м3/ч, напор 25 м, мощность 5,5 кВт	маш.-ч	16	-	-	-	-	1,82	учтена
								8,97	
91.19.08-007	Насосы, производительность 7,2 м3/ч, напор 26 м, мощность 5,5 кВт	маш.-ч	22	-	-	-	-	1,82	учтена
								8,97	
91.19.08-008	Насосы, производительность 50 м3/ч, напор 25 м, мощность 7,5 кВт	маш.-ч	21	-	-	-	-	2,48	учтена
								12,23	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.19.08-009	Насосы, производительность 50 м3/ч, напор 32 м, мощность 8 кВт	маш.-ч	30	-	-	-	-	2,64	учтена
								13,04	
91.19.08-010	Насосы, производительность 100 м3/ч, напор 25 м, мощность 11 кВт	маш.-ч	31	-	-	-	-	3,63	учтена
								17,93	
91.19.08-011	Насосы, производительность 100 м3/ч, напор 30 м, мощность 11 кВт	маш.-ч	59	-	-	-	-	4,95	учтена
								24,45	
91.19.08-015	Насосы, производительность 200 м3/ч, напор 25 м, мощность 22 кВт	маш.-ч	82	-	-	-	-	7,26	учтена
								35,86	
91.19.08-019	Насосы, производительность 300 м3/ч, напор 30 м, мощность 45 кВт	маш.-ч	131	-	-	-	-	14,85	учтена
								73,36	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.19.08-022	Насосы, производительность 150 м3/ч, напор 100 м, мощность 75 кВт	маш.-ч	205	-	-	-	-	24,75	учтена
								122,27	
91.19.08-028	Насосы, производительность 1250 м3/ч, напор 63 м, мощность 315 кВт	маш.-ч	823	-	-	-	-	105,60	учтена
								521,66	
Группа 91.19.09. Станции землесосные перекачки стационарные									
91.19.09-001	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 80 м3/ч, напор 40 м	маш.-ч	651	569	2,5	4-100-025	2	7,26	учтена
								35,86	
91.19.09-002	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 140 м3/ч, напор 37-52 м	маш.-ч	1144	569	2,5	4-100-025	2	14,85	учтена
								73,36	
91.19.09-003		маш.-ч	2204	673	4,0	4-100-040	2	21,45	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 200 м3/ч, напор 50-63 м							105,96	
91.19.09-004	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 400 м3/ч, напор 71 м	маш.-ч	6234	776	5,0	4-100-050	2	62,70	учтена
								309,74	
91.19.09-005	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 600 м3/ч, напор 80 м	маш.-ч	9478	903	6,0	4-100-060	2	69,30	учтена
								342,34	
Группа 91.19.10. Станции насосные, кроме плавучих									
91.19.10-001	Станции насосные гидравлические для привода гидравлических механизмов, давление до 50 МПа	маш.-ч	44	-	-	-	-	2,48	учтена
								12,23	
91.19.10-002	Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м3/ч,	маш.-ч	1347	1421	2,4	4-100-024	5	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м							-	
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	2419	1423	2,4	4-100-024	5	370,00	учтена
								1 827,80	
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	3153	1423	2,4	4-100-024	5	810,00	учтена
								4 001,40	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.19.10-005	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 200 м ³ /ч, напор насосной станции 100 м, напор землесосной установки 63 м	маш.-ч	7033	1423	2,4	4-100-024	5	1 290,00	учтена
								6 372,60	
91.19.10-006	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 400 м ³ /ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	маш.-ч	13051	1682	4,0	4-100-040	5	2 888,80	учтена
								14 270,67	
91.19.10-009	Насосные станции электрические стационарные, подача 50 м ³ /ч, напор 50 м	маш.-ч	32	571	2,5	4-100-025	2	4,95	учтена
								24,45	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.19.10-010	Насосные станции электрические стационарные, подача 100 м3/ч, напор 80 м	маш.-ч	84	571	2,5	4-100-025	2	13,20	учтена
								65,21	
91.19.10-011	Насосные станции электрические стационарные, подача 200 м3/ч, напор 95 м	маш.-ч	187	839	5,5	4-100-055	2	29,70	учтена
								146,72	
91.19.10-021	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные, подача до 110 м3/ч, напор до 90 м	маш.-ч	431	299	3,0	4-100-030	1	-	учтена
								-	
91.19.10-022	Станции насосные дизельные прицепные средненапорные, подача до 320 м3/ч, напор до 50 м	маш.-ч	604	299	3,0	4-100-030	1	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.19.10-031	Станции насосные гидравлические для привода гидродомкратов, давление до 10 МПа	маш.-ч	28	-	-	-	-	1,82	учтена
								8,97	
91.19.10-032	Станции насосные гидравлические для привода гидравлических механизмов, давление до 70 МПа	маш.-ч	55	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
Группа 91.19.11. Станции холодильные и замораживающие									
91.19.11-021	Компрессоры оппозитные аммиачные двухступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 50 °С и температуре конденсации плюс	маш.-ч	3722	-	-	-	-	103,95	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	35 °С), мощность 203 кВт (175000 ккал/ч)							513,51	
91.19.11-022	Компрессоры оппозитные аммиачные двухступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 50 °С и температуре конденсации плюс 35 °С), мощность 406 кВт (350000 ккал/ч)	маш.-ч	4871	-	-	-	-	165,00	учтена
								815,10	
91.19.11-023	Компрессоры оппозитные аммиачные одноступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 15 °С	маш.-ч	2444	-	-	-	-	103,95	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	и температуре конденсации плюс 30 °С): 670 кВт (575000 ккал/ч)							513,51	
91.19.11-024	Компрессоры оппозитные аммиачные одноступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 15 °С и температуре конденсации плюс 30 °С): 1340 кВт (1150000 ккал/ч)	маш.-ч	3589	-	-	-	-	207,90	учтена
								1 027,03	
Группа 91.19.12. Насосы, станции насосные, не включенные в группы									
91.19.12-006	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для нейтральных жидкостей и	маш.-ч	60	-	-	-	-	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.19.12-022	Насосы вакуумные 8 м3/мин	маш.-ч	83	-	-	-	-	-	не учтена
91.19.12-023	Насосы высокого давления для струйной цементации, производительность 320 л/мин, мощность 316 кВт	маш.-ч	2726	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
91.19.12-031	Насосные установки водоотливные с двигателем внутреннего сгорания, подача 400 м3/ч	маш.-ч	1054	272	2,0	4-100-020	1	-	учтена
91.19.12-042	Насосы центробежные многоступенчатые с электроприводом, подача 60 м3/ч, напор 165 м	маш.-ч	120	272	2,0	4-100-020	1	18,15	учтена
91.19.12-044	Насосы фекальные центробежные, подача 180 м3/ч, напор 28 м	маш.-ч	68	272	2,0	4-100-020	1	89,66	учтена
								9,90	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.19.12-524	Установки сепарационные, производительность до 240 м3/ч	маш.-ч	1897	336	4,0	4-100-040	1	7,28	не учтена
								35,95	
91.19.12-525	Станции гидравлические, максимальное давление 150 бар, мощность 10 кВт	маш.-ч	127	-	-	-	-	-	учтена
								-	
Раздел 91.20. Суда, плавучие машины и агрегаты для подводно-технических работ									
Группа 91.20.01. Агрегаты для подводно-технических работ									
91.20.01-001	Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов	маш.-ч	64	452	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.20.01-011	Молотки отбойные пневматические для работы в подводных условиях при работе от передвижных компрессорных установок, число ударов в минуту 1350	маш.-ч	51	-	-	-	-	-	учтена
91.20.01-021	Установки для размыва и отсоса грунта гидравлические	маш.-ч	751	451	6,0	4-100-060	1	-	учтена
91.20.01-022	Установки скреперные для устройства подводных траншей с ковшом 1-1,5 м3	маш.-ч	3098	388	5,0	4-100-050	1	-	учтена
Группа 91.20.02. Баржи									
91.20.02-001	Баржи несамоходные, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	205	388	5,0	4-100-050	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								-	
91.20.02-002	Баржи несамоходные, грузоподъемность 200 т	маш.-ч	331	388	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.20.02-003	Баржи несамоходные, грузоподъемность 300 т	маш.-ч	353	388	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	
91.20.02-004	Баржи несамоходные, грузоподъемность 400 т	маш.-ч	499	451	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.20.02-005	Баржи несамоходные, грузоподъемность 600 т	маш.-ч	753	451	6,0	4-100-060	1	-	учтена
								-	
91.20.02-006		маш.-ч	495	481	7,0	4-100-070	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные, грузоподъемность 250 т							-	
91.20.02-007	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные, грузоподъемность 400-450 т	маш.-ч	976	481	7,0	4-100-070	1	-	учтена
								-	
91.20.02-008	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные, грузоподъемность 1000 т	маш.-ч	3349	963	7,0	4-100-070	2	-	учтена
								-	
91.20.02-009	Баржи при работе в закрытой акватории самоходные, грузоподъемность 250 т	маш.-ч	5953	2407	7,0	4-100-070	5	-	учтена
								-	
91.20.02-010	Баржи при работе на открытом рейде несамоходные, грузоподъемность 250 т	маш.-ч	636	596	10,0	4-100-100	1	-	учтена
								-	
91.20.02-011		маш.-ч	1166	596	10,0	4-100-100	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Баржи при работе на открытом рейде несамоходные, грузоподъемность 400-450 т							-	
91.20.02-013	Баржи при работе на открытом рейде самоходные, грузоподъемность 1250 т	маш.-ч	8272	2755	5,3	4-100-053	7	-	учтена
Группа 91.20.03. Буксиры									
91.20.03-001	Буксиры, мощность 110 кВт (150 л.с.)	маш.-ч	1726	1175	5,0	4-100-050	3	-	учтена
91.20.03-002	Буксиры, мощность 221 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	2033	1175	5,0	4-100-050	3	-	учтена
91.20.03-003	Буксиры, мощность 331 кВт (450 л.с.)	маш.-ч	3918	1562	5,0	4-100-050	4	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.20.03-004	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность 221 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	2322	1175	5,0	4-100-050	3	- -	учтена
91.20.03-005	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность 294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	3027	1563	5,0	4-100-050	4	- -	учтена
91.20.03-009	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность 294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	3640	1772	6,0	4-100-060	4	- -	учтена
91.20.03-010	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность 552 кВт (750 л.с.)	маш.-ч	10075	2253	6,2	4-100-062	5	- -	учтена
Группа 91.20.04. Виброуплотнители плавучие									
91.20.04-011		маш.-ч	294	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны в закрытой акватории							-	
91.20.04-012	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны на открытом рейде	маш.-ч	368	336	4,0	4-100-040	1	-	учтена
Группа 91.20.05. Завозни									
91.20.05-004	Завозни моторизованные 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	846	724	4,5	4-100-045	2	-	не учтена
Группа 91.20.06. Катера буксирные									
91.20.06-001	Катера буксирные, мощность 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	481	1175	5,0	4-100-050	3	-	учтена
91.20.06-002	Катера буксирные, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	855	1175	5,0	4-100-050	3	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Группа 91.20.07. Кондукторы плавучие									
91.20.07-001	Кондукторы плавучие для погружения железобетонного шпунта и свай	маш.-ч	554	481	7,0	4-100-070	1	24,20	учтена
								119,55	
91.20.07-002	Кондукторы плавучие для погружения железобетонных свай-оболочек	маш.-ч	1902	481	7,0	4-100-070	1	-	учтена
								-	
91.20.07-003	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе в закрытой акватории	маш.-ч	1776	596	10,0	4-100-100	1	-	учтена
								-	
91.20.07-004	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе на открытом рейде	маш.-ч	2504	596	10,0	4-100-100	1	-	учтена
								-	
Группа 91.20.08. Копры плавучие									
91.20.08-001	Копры плавучие при работе в закрытой акватории, 6 т	маш.-ч	7178	2381	5,2	4-100-052	6	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Группа 91.20.10. Площадки и платформы									
91.20.10-001	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность 3,5 т	маш.-ч	538	-	-	-	-	-	не учтена
91.20.10-002	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность 7 т	маш.-ч	1076	-	-	-	-	-	не учтена
91.20.10-003	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность 13 т	маш.-ч	1998	-	-	-	-	-	учтена
91.20.10-004	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность 29 т	маш.-ч	4458	-	-	-	-	-	не учтена
91.20.10-007		маш.-ч	32500	1288	6,0	4-100-060	3	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.20.11-012	Понтоны разгружающие, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	16	-	-	-	-	-	учтена
Группа 91.20.12. Средства землесосные									
91.20.12-001	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей, производительность 30 м3/ч	маш.-ч	845	1677	5,5	4-100-055	4	-	не учтена
91.20.12-002	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей, производительность по грунту до 70 м3/ч	маш.-ч	877	2064	5,4	4-100-054	5	-	не учтена
91.20.12-011		маш.-ч	2129	1396	4,3	4-100-043	4	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 80 м3/ч, напор 30 м							-	
91.20.12-012	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 140 м3/ч, напор 37-52 м	маш.-ч	2178	1732	4,2	4-100-042	5	-	не учтена
								-	
91.20.12-013	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 80 м3/ч, напор 40 м	маш.-ч	914	1060	4,3	4-100-043	3	92,40	не учтена
								456,46	
91.20.12-014	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 140 м3/ч, напор 37-52 м	маш.-ч	1201	1060	4,3	4-100-043	3	82,50	не учтена
								407,55	
91.20.12-015	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 200 м3/ч, напор 50-63 м	маш.-ч	2002	1397	4,3	4-100-043	4	-	не учтена
								-	
91.20.12-016		маш.-ч	4004	2066	5,4	4-100-054	5	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 400 м3/ч, напор 71 м							-	
91.20.12-017	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 600 м3/ч, напор 80 м	маш.-ч	6006	2611	5,8	4-100-058	6	-	не учтена
91.20.12-018	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 200 м3/ч напор 50-63 м	маш.-ч	3384	1397	4,3	4-100-043	4	-	не учтена
91.20.12-019	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 400 м3/ч, напор 71 м	маш.-ч	6769	2064	5,4	4-100-054	5	-	не учтена
91.20.12-021	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 1350 кВт	маш.-ч	6683	9844	6,8	4-100-068	21	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.20.12-037	Землесосы самоотвозные, объем трюма 6200 м3	маш.-ч	231593	8051	6,2	4-100-062	18	- -	не учтена
91.20.12-038	Землесосы самоотвозные, объем трюма 7700 м3	маш.-ч	262272	9371	6,2	4-100-062	21	- -	не учтена
91.20.12-039	Землесосы самоотвозные, объем трюма 9100 м3	маш.-ч	311907	11049	6,1	4-100-061	25	- -	не учтена
91.20.12-040	Землесосы самоотвозные, объем трюма 11000 м3	маш.-ч	358295	13209	6,0	4-100-060	30	- -	не учтена
91.20.12-041	Землесосы самоотвозные, объем трюма 12500 м3	маш.-ч	405793	14887	6,0	4-100-060	34	- -	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.20.12-042	Землесосы самоотвозные, объем трюма 13500 м3	маш.-ч	427982	14887	6,0	4-100-060	34	- -	не учтена
91.20.12-043	Землесосы самоотвозные, объем трюма 18000 м3	маш.-ч	547860	14887	6,0	4-100-060	34	- -	не учтена
91.20.12-044	Землесосы самоотвозные, объем трюма 19000 м3	маш.-ч	592157	15338	6,0	4-100-060	35	- -	не учтена
91.20.12-045	Землесосы самоотвозные, объем трюма 22500 м3	маш.-ч	642749	15790	6,0	4-100-060	36	- -	не учтена
91.20.12-046	Землесосы самоотвозные, объем трюма 24000 м3	маш.-ч	773613	16241	6,0	4-100-060	37	- -	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.20.12-068	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 8,5 м3	маш.-ч	76634	2824	7,0	4-100-070	6	-	не учтена
								-	
91.20.12-069	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 11 м3	маш.-ч	100350	2824	7,0	4-100-070	6	-	не учтена
								-	
91.20.12-070	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 15 м3	маш.-ч	137191	3663	6,6	4-100-066	8	-	не учтена
								-	
91.20.12-071	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 25 м3	маш.-ч	228947	3663	6,6	4-100-066	8	-	не учтена
								-	
91.20.12-072	Земснаряды свайно-папильонажные самоходные с	маш.-ч	3034	6154	6,1	4-100-061	14	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 350 кВт							-	
91.20.12-073	Земснаряды свайно-папильонажные несамоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 550 кВт	маш.-ч	5822	6704	6,3	4-100-063	15	-	не учтена
								-	
91.20.12-074	Земснаряды свайно-папильонажные несамоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 750 кВт	маш.-ч	6895	6704	6,3	4-100-063	15	-	не учтена
								-	
91.20.12-075	Земснаряды свайно-папильонажные несамоходные с	маш.-ч	8000	7700	6,5	4-100-065	17	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 900 кВт							-	
91.20.12-081	Многочерпаковые снаряды производительностью по грунту 200 м3/ч	маш.-ч	14336	776	5,0	4-100-050	2	-	не учтена
								-	
91.20.12-091	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшем вместимостью 4 м3	маш.-ч	3620	388	5,0	4-100-050	1	-	не учтена
								-	
91.20.12-092	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшем вместимостью до 2,5 м3	маш.-ч	3098	388	5,0	4-100-050	1	-	не учтена
								-	
91.20.12-509	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем,	маш.-ч	*-	*-	6,5	4-100-065	45	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	мощность привода фрезы 6600 кВт							-	
Группа 91.20.13. Станции водолазные									
91.20.13-001	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.-ч	1505	2866	6,8	4-100-068	6	-	не учтена
91.20.13-002	Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе в закрытой акватории, мощность 110 кВт (150 л.с.)	маш.-ч	2333	3578	10,0	4-100-100	6	-	не учтена
91.20.13-003	Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе на открытом рейде, мощность 110 кВт (150 л.с.)	маш.-ч	4465	4473	10,0	4-100-100	6	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.20.13-011	Станции водолазные передвижные	маш.-ч	2887	388	5,0	4-100-050	1	- -	не учтена
Группа 91.20.14. Станции насосные плавучие									
91.20.14-001	Насосные станции и землесосные установки электрические плавучие, подача 400 м ³ /ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	маш.-ч	2987	1682	4,0	4-100-040	5	66,00 326,04	учтена
91.20.14-002	Насосные станции плавучие, подача 80 м ³ /ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	маш.-ч	2215	1420	2,4	4-100-024	5	- -	учтена
Группа 91.20.15. Станции перекачки землесосные									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.20.15-001	Землесосные плавучие установки 25 м3/ч	маш.-ч	955	673	4,0	4-100-040	2	-	учтена
								-	
91.20.15-002	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 200 м3/ч, напор 63 м	маш.-ч	1443	1009	4,0	4-100-040	3	21,45	учтена
								105,96	
91.20.15-003	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 400 м3/ч, напор 71 м	маш.-ч	1865	1160	5,0	4-100-050	3	62,70	учтена
								309,74	
91.20.15-004	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 600 м3/ч, напор 80 м	маш.-ч	2388	1356	6,0	4-100-060	3	69,30	учтена
								342,34	
Группа 91.20.16. Шаланды, шлюпки									
91.20.16-001	Шаланды при работе в закрытой акватории несамоходные 250 т	маш.-ч	517	839	5,5	4-100-055	2	-	не учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.20.16-005	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового трюма 400 м3	маш.-ч	10779	839	5,7	4-100-057	3	-	учтена
91.20.16-006	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового трюма 500 м3	маш.-ч	13474	839	5,7	4-100-057	3	-	учтена
91.20.16-007	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса,	маш.-ч	16169	839	5,7	4-100-057	3	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	вместимость грузового трюма 600 м3							-	
91.20.16-008	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового трюма 700 м3	маш.-ч	18864	839	5,7	4-100-057	3	-	учтена
91.20.16-009	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового трюма 850 м3	маш.-ч	22906	839	5,7	4-100-057	3	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.20.16-010	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового трюма 1000 м3	маш.-ч	26948	839	5,7	4-100-057	3	-	учтена
91.20.16-011	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового трюма 1500 м3	маш.-ч	48141	1320	5,7	4-100-057	3	-	учтена
91.20.16-012	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса,	маш.-ч	61955	1320	5,7	4-100-057	3	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	вместимость грузового трюма 2000 м3							-	
91.20.16-021	Шлюпки	маш.-ч	76	-	-	-	-	-	учтена
91.20.16-507	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового трюма 1200 м3	маш.-ч	40621	1291	5,7	4-100-057	3	-	учтена
91.20.16-508	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса,	маш.-ч	50647	1291	5,7	4-100-057	3	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	вместимость грузового трюма 1600 м3							-	
91.20.16-509	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового трюма 1800 м3	маш.-ч	59179	1291	5,7	4-100-057	3	-	учтена
91.20.16-510	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового трюма 3700 м3	маш.-ч	85547	1291	5,7	4-100-057	3	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.20.16-511	Шаланды самоходные грунтовозные саморазгружающиеся с днищевой системой раскрытия корпуса, вместимость грузового трюма 7000 м3	маш.-ч	140975	1291	5,7	4-100-057	3	-	учтена
Раздел 91.21. Инструменты механизированные, приспособления, станки, агрегаты прочие									
Группа 91.21.01. Агрегаты для нанесения покрытий, окрасочные									
91.21.01-011	Агрегаты для подачи грунтовки	маш.-ч	16	-	-	-	-	0,35	учтена
								1,71	
91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски	маш.-ч	6	-	-	-	-	0,23	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	поверхностей конструкций, мощность 1 кВт							1,14	
91.21.01-013	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 2 кВт	маш.-ч	13	-	-	-	-	0,46	учтена
								2,28	
91.21.01-015	Агрегаты смесительно-штукатурные, передвижные, производительность 2 м3/ч	маш.-ч	31	336	4,0	4-100-040	1	1,79	учтена
								8,86	
91.21.01-016	Агрегаты шпатлево-окрасочные при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	20	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.21.01-021	Аппараты окрасочные электроприводного	маш.-ч	41	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	безвоздушного распыления, производительность до 8,7 л/мин							-	
91.21.01-031	Камеры окрасочно-сушильные	маш.-ч	64	773	5,0	4-100-050	2	4,95	учтена
								24,45	
91.21.01-051	Краскотерки электрические автоматические	маш.-ч	34	-	-	-	-	1,82	учтена
								8,97	
91.21.01-508	Агрегаты штукатурные, производительность 1,0-2,5 м3/ч	маш.-ч	29	336	4,0	4-100-040	1	1,27	учтена
								6,28	
91.21.01-512	Аппараты окрасочные электроприводного безвоздушного распыления при	маш.-ч	26	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	работе, производительность до 12 л/мин							-	
91.21.01-514	Аппараты окрасочные электроприводного безвоздушного распыления, производительность до 5 л/мин	маш.-ч	13	-	-	-	-	0,46	учтена
								2,28	
Группа 91.21.02. Аппараты высокого давления									
91.21.02-001	Аппараты высокого давления электрические для гидроочистки поверхностей, производительность 1000 л/ч, давление 50 МПа	маш.-ч	50	-	-	-	-	6,11	учтена
								30,16	
91.21.02-002	Аппараты высокого давления с двигателем внутреннего сгорания для гидроочистки поверхностей,	маш.-ч	197	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	производительность 21 л/мин, давление 35 Мпа							-	
91.21.02-011	Аппараты высокого давления с двигателем внутреннего сгорания для гидроочистки поверхностей, производительность 20 л/мин, давление 100 Мпа	маш.-ч	646	-	-	-	-	-	учтена
91.21.02-502	Аппараты моечные высокого давления бензиновые, производительность до 470 л/ч, давление 16 МПа	маш.-ч	52	-	-	-	-	-	учтена
Группа 91.21.03. Аппараты пескоструйные, дробеструйные									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.03-001	Аппараты напорно-струйные, емкость резервуара 2500 л, рабочее давление 1,2 МПа	маш.-ч	146	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.21.03-011	Аппараты дробеструйные при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	6	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.21.03-021	Камеры дробеструйные	маш.-ч	50	598	3,0	4-100-030	2	0,89	учтена
								4,40	
91.21.03-502	Аппараты пескоструйные при работе от передвижных компрессорных установок, объем до 19 л, расход воздуха 270-700 л/мин	маш.-ч	1	-	-	-	-	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.03-507	Аппараты абразивоструйные при работе от передвижных компрессорных установок, объем до 200 л, расход воздуха до 16 м3/мин	маш.-ч	8	-	-	-	-	-	учтена
91.21.03-510	Аппараты абразивоструйные при работе от передвижных компрессорных установок, объем до 200 л, расход воздуха до 16 м3/мин, с насадкой для очистки внутренней поверхности труб диаметром 200-900 мм	маш.-ч	35	-	-	-	-	-	учтена
Группа 91.21.04. Выравниватели концов труб									
91.21.04-001		маш.-ч	91	-	-	-	-	0,25	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Выравниватели концов труб для полиэтиленовых труб диаметром 32-63 мм							1,22	
91.21.04-002	Выравниватели концов труб для полиэтиленовых труб диаметром 110-160 мм	маш.-ч	103	-	-	-	-	0,25	учтена
								1,22	
Группа 91.21.07. Машины шлифовальные, циклевочные и рубанки									
91.21.07-001	Машины для острожки деревянных полов	маш.-ч	17	-	-	-	-	0,73	учтена
								3,59	
91.21.07-002	Машины паркетно-шлифовальные	маш.-ч	16	-	-	-	-	0,73	учтена
								3,59	
91.21.07-011	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	13	-	-	-	-	0,73	учтена
								3,59	
Группа 91.21.08. Металлоискатели									

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.08-001	Металлоискатель глубинный рабочей глубиной до 3 м	маш.-ч	5	-	-	-	-	- -	учтена
Группа 91.21.09. Молотки клепальные									
91.21.09-001	Молотки клепальные электрические, мощность 0,4 кВт	маш.-ч	4	-	-	-	-	0,13 0,65	учтена
91.21.09-011	Молотки клепальные пневматические	маш.-ч	2	-	-	-	-	- -	учтена
Группа 91.21.10. Молотки отбойные									
91.21.10-001	Молотки отбойные пневматические при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	47	-	-	-	-	- -	учтена
91.21.10-002		маш.-ч	4	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров							-	
91.21.10-004	Молотки чеканочные при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	8	-	-	-	-	-	учтена
91.21.10-006	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций чеканочные	маш.-ч	26	-	-	-	-	-	учтена
91.21.10-011	Молотки отбойные электрические, мощность 1,5 кВт	маш.-ч	6	-	-	-	-	0,50	учтена
								2,45	
Группа 91.21.11. Мотобуры ручные									
91.21.11-001	Мотобуры ручные, диаметр сверла 200 мм, глубина сверления	маш.-ч	18	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.12-004	Ножницы электрические	маш.-ч	2	-	-	-	-	0,23	учтена
								1,16	
Группа 91.21.13. Парогенераторы									
91.21.13-011	Парообразователи прицепные	маш.-ч	363	-	-	-	-	61,05	учтена
								301,59	
Группа 91.21.15. Пилы									
91.21.15-001	Бензорезы, мощность двигателя 3 кВт (4,1 л.с.)	маш.-ч	43	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.21.15-022	Пилы ленточные с поворотной пилорамой электрические, скорость движения ленты 80 м/мин	маш.-ч	8	-	-	-	-	0,28	учтена
								1,39	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.15-023	Пилы маятниковые для резки металлопроката электрические, диаметр диска 350 мм	маш.-ч	11	-	-	-	-	0,73	учтена
								3,59	
91.21.15-508	Пилы бензиновые отрезные дисковые, мощность до 4,8 кВт (6,5 л.с.)	маш.-ч	68	-	-	-	-	-	учтена
								-	
Группа 91.21.16. Прессы									
91.21.16-001	Пресс-ножницы комбинированные электрические, номинальное усилие 630 кН, мощность 5 кВт	маш.-ч	44	336	4,0	4-100-040	1	1,58	учтена
								7,82	
91.21.16-011	Прессы арматурные для стыкования арматуры	маш.-ч	46	-	-	-	-	1,32	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	периодического профиля диаметром от 20 до 36 мм							6,52	
91.21.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.-ч	13	-	-	-	-	0,25	учтена
								1,22	
91.21.16-013	Прессы кривошипные простого действия 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	23	336	4,0	4-100-040	1	0,13	учтена
								0,65	
91.21.16-014	Прессы листогибочные кривошипные 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	188	336	4,0	4-100-040	1	4,53	учтена
								22,40	
Группа 91.21.17. Пробойники									
91.21.17-001	Пневмопробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 355 до 450 мм при	маш.-ч	160	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	работе от передвижных компрессорных установок							-	
91.21.17-002	Пневмопробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 200 до 355 мм при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	91	-	-	-	-	-	учтена
91.21.17-011	Пневмопробойники при бестраншейной замене труб диаметром до 250 мм при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	65	-	-	-	-	-	учтена
91.21.17-013	Пневмопробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 630 до 1200 мм при	маш.-ч	312	-	-	-	-	-	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	работе от передвижных компрессорных установок							-	
Группа 91.21.18. Пушки тепловые, сушилки, фены, нагреватели									
91.21.18-001	Воздухоосушители для маслонаполненных вводов	маш.-ч	3	-	-	-	-	-	не учтена
								-	
91.21.18-011	Маслоподогреватели, мощность 150 кВт	маш.-ч	412	-	-	-	-	49,50	учтена
								244,53	
91.21.18-021	Пушки тепловые, тепловая мощность 26-44 кВт	маш.-ч	42	-	-	-	-	4,21	учтена
								20,80	
91.21.18-031	Установки для защиты изоляции трансформаторов от увлажнения	маш.-ч	161	-	-	-	-	13,20	учтена
								65,21	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.18-051	Шкафы сушильные	маш.-ч	30	-	-	-	-	1,49	учтена
								7,34	
91.21.18-081	Электротрансформаторы понижающие для электропрогрева бетона, напряжение 380/36 В, мощность до 30 кВт	маш.-ч	138	-	-	-	-	9,90	учтена
								48,91	
Группа 91.21.19. Станки									
91.21.19-011	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	3	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.21.19-012	Станки для заточки бурового инструмента	маш.-ч	39	-	-	-	-	0,08	учтена
								0,39	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.19-013	Станки с абразивным кругом для чернового пиления стальных труб, арматуры, профиля и других заготовок	маш.-ч	7	-	-	-	-	0,73	учтена
								3,59	
91.21.19-014	Станки трубогибочные в комплекте с дорном для холодной гибки труб с наружным диаметром 219-530 мм	маш.-ч	2395	387	5,0	4-100-050	1	9,90	учтена
								48,91	
91.21.19-015	Станки трубогибочные в комплекте с дорном для холодной гибки труб с наружным диаметром 1020-1420 мм	маш.-ч	8489	387	5,0	4-100-050	1	43,56	учтена
								215,19	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.19-016	Станки трубогибочные в комплекте с дорном для холодной гибки труб с наружным диаметром 508-1020 мм	маш.-ч	5298	387	5,0	4-100-050	1	18,15	учтена
								89,66	
91.21.19-017	Станки трубогибочные с электроприводом для труб диаметром 100-200 мм	маш.-ч	185	336	4,0	4-100-040	1	1,32	учтена
								6,52	
91.21.19-018	Станки трубогибочные электрогидравлические для гибки труб наружным диаметром до 100 мм	маш.-ч	31	-	-	-	-	0,73	учтена
								3,59	
91.21.19-021	Станки для гибки арматуры	маш.-ч	21	-	-	-	-	0,99	учтена
								4,89	
91.21.19-022		маш.-ч	159	387	5,0	4-100-050	1	3,14	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Станки для холодной гибки арматуры с электронным блоком, мощность 9,5 кВт							15,49	
91.21.19-023	Станки для гибки и резки арматуры, мощность 5,5 кВт	маш.-ч	61	336	4,0	4-100-040	1	1,82	учтена
								8,97	
91.21.19-024	Станки для резки керамики	маш.-ч	15	452	6,0	4-100-060	1	0,53	учтена
								2,61	
91.21.19-025	Станки для резки огнеупоров, диаметр диска до 500 мм	маш.-ч	24	452	6,0	4-100-060	1	1,82	учтена
								8,97	
91.21.19-026	Станки для рубки арматуры гидравлические с электродвигателем, мощность 4 кВт	маш.-ч	86	-	-	-	-	1,32	учтена
								6,52	
91.21.19-027	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	20	336	4,0	4-100-040	1	0,96	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.19-032	Станки строгальные по металлу	маш.-ч	97	-	-	-	-	1,82	учтена
								8,97	
91.21.19-033	Станки токарно-винторезные	маш.-ч	193	387	5,0	4-100-050	1	2,52	учтена
								12,44	
91.21.19-034	Станки точильные двусторонние	маш.-ч	2	336	4,0	4-100-040	1	0,17	учтена
								0,82	
91.21.19-035	Станки для нарезки резьбы на трубах	маш.-ч	206	336	4,0	4-100-040	1	2,62	учтена
								12,92	
91.21.19-036	Станки трубрезные, максимальный диаметр трубы 426 мм	маш.-ч	25	336	4,0	4-100-040	1	1,82	учтена
								8,97	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.19-037	Станки фальцепрокатные, мощность 1,1 кВт	маш.-ч	30	-	-	-	-	0,36	учтена
								1,79	
91.21.19-038	Станки фрезерные по металлу	маш.-ч	38	387	5,0	4-100-050	1	0,50	учтена
								2,45	
91.21.19-039	Ножницы электрогидравлические для резки арматуры, мощность 1,2 кВт	маш.-ч	20	-	-	-	-	0,38	учтена
								1,87	
91.21.19-550	Станки для сверления глухих отверстий под анкеры, мощность 1,4 кВт	маш.-ч	29	-	-	-	-	0,46	учтена
								2,28	
Группа 91.21.20. Установки алмазного бурения									
91.21.20-001	Установки алмазного бурения скважин в железобетоне	маш.-ч	61	-	-	-	-	1,13	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	электрические, диаметр бурения до 400 мм							5,58	
91.21.20-011	Установки алмазного бурения скважин в железобетоне гидравлические, диаметр бурения до 150 мм	маш.-ч	94	-	-	-	-	-	учтена
91.21.20-012	Установки алмазного бурения скважин в железобетоне гидравлические, диаметр бурения до 300 мм	маш.-ч	102	-	-	-	-	-	учтена
91.21.20-013	Установки алмазного бурения скважин в железобетоне	маш.-ч	34	387	5,0	4-100-050	1	0,87	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	электрические, диаметр бурения до 250 мм							4,32	
91.21.20-014	Установки алмазного бурения скважин в железобетоне гидравлические, диаметр сверления 200-400 мм	маш.-ч	125	-	-	-	-	-	учтена
91.21.20-502	Установки алмазного бурения скважин в железобетоне электрические, диаметр бурения до 160 мм	маш.-ч	24	-	-	-	-	0,69 3,42	учтена
91.21.20-503	Установки алмазного бурения скважин в железобетоне	маш.-ч	119	387	5,0	4-100-050	1	1,19	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	электрические, диаметр бурения до 500 мм							5,87	
91.21.20-504	Установки алмазного бурения скважин в железобетоне электрические, диаметр бурения до 600 мм	маш.-ч	147	387	5,0	4-100-050	1	1,82	учтена
								8,97	
Группа 91.21.22. Инструменты механизированные, приспособления, станки, агрегаты, не включенные в группы									
91.21.22-011	Автоматы канатной резки, длина приема каната до 21 м	маш.-ч	270	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.21.22-021	Агрегаты для нанесения составов методом торкретирования, 3,2 м3/ч	маш.-ч	111	336	4,0	4-100-040	1	0,36	учтена
								1,79	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.22-041	Инфракрасные нагреватели мягкой кровли	маш.-ч	24	-	-	-	-	2,64	учтена
								13,04	
91.21.22-042	Аппараты для переработки битумосодержащих материалов	маш.-ч	42	-	-	-	-	1,32	учтена
								6,52	
91.21.22-051	Аппараты для снятия и измельчения старых дефектных рубероидных ковров	маш.-ч	47	-	-	-	-	1,82	учтена
								8,97	
91.21.22-071	Вентиляторы радиальные общего назначения, производительность до 15000 м3/час	маш.-ч	36	-	-	-	-	4,95	учтена
								24,45	
91.21.22-081	Вибросита	маш.-ч	5	-	-	-	-	0,18	учтена
								0,90	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.22-091	Выпрямители полупроводниковые для подогрева трансформаторов	маш.-ч	37	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.21.22-101	Горны кузнечные	маш.-ч	19	-	-	-	-	0,73	учтена
								3,59	
91.21.22-121	Грохоты инерционные среднего типа	маш.-ч	53	-	-	-	-	2,48	учтена
								12,23	
91.21.22-131	Дробилки молотковые	маш.-ч	108	336	4,0	4-100-040	1	12,49	учтена
								61,69	
91.21.22-141	Железобетоноломы (гидроклинья) с гидравлическим приводом	маш.-ч	284	-	-	-	-	0,73	учтена
								3,59	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.22-161	Комплексы вакуумные для вибровакуумной обработки бетона при устройстве полов	маш.-ч	50	387	5,0	4-100-050	1	2,73	учтена
								13,49	
91.21.22-186	Станции штукатурные, производительность до 85 л/мин	маш.-ч	43	251	1,0	4-100-010	1	0,91	учтена
								4,48	
91.21.22-187	Машины бетоноотделочные однороторные, мощность 4 л.с.	маш.-ч	65	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.21.22-188	Машины затирочные однороторные, мощность 9 л.с.	маш.-ч	123	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.21.22-189	Машины затирочные двухроторные, мощность 20 л.с.	маш.-ч	283	-	-	-	-	-	учтена
								-	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.22-191	Машины арматурно-навивочные для резервуаров до 10000 м3	маш.-ч	362	-	-	-	-	12,11	учтена
								59,83	
91.21.22-192	Машины для райберовки отверстий	маш.-ч	163	-	-	-	-	0,40	учтена
								1,96	
91.21.22-193	Машины для сварки линолеума	маш.-ч	11	-	-	-	-	0,53	учтена
								2,61	
91.21.22-194	Машины листогибочные специальные (вальцы)	маш.-ч	22	-	-	-	-	0,25	учтена
								1,22	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.22-195	Машины пневматические при работе от передвижных компрессорных установок для забивания в грунт под любым углом наклона к горизонту и извлечения стержней диаметром от 12 до 25 мм, длиной от 2 до 15 м	маш.-ч	68	-	-	-	-	-	учтена
91.21.22-211	Мешалки электрические с перфорированным барабаном, 250 л	маш.-ч	30	-	-	-	-	2,60 12,84	учтена
91.21.22-221	Молотки рубильные пневматические при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	2	-	-	-	-	- -	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.22-291	Пневмопистолеты для прочистки труб и систем отопления при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	4	-	-	-	-	-	учтена
91.21.22-301	Поддержки для переносных перфораторов пневматических	маш.-ч	4	-	-	-	-	-	учтена
91.21.22-331	Трассоискатели, глубина обнаружения до 7 м, измеряемая глубина до 4 м	маш.-ч	38	-	-	-	-	-	учтена
91.21.22-341	Рефлектометры оптические, рабочая длина волны 1310/1550/1625 нм	маш.-ч	76	-	-	-	-	-	учтена
91.21.22-351	Рольганги приводные стоечные	маш.-ч	11	336	4,0	4-100-040	1	0,18	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								0,90	
91.21.22-361	Сепараторы бетонного шлама при работе от стационарных компрессорных станций, производительность до 600 л/ч	маш.-ч	181	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.21.22-371	Системы гидравлические для монтажа соединительных муфт	маш.-ч	240	-	-	-	-	1,10	учтена
								5,43	
91.21.22-381	Скребки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	13	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.21.22-391	Стенорезные машины, максимальная глубина резки 730 мм	маш.-ч	399	-	-	-	-	9,90	учтена
								48,91	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.22-401	Тележки кабельные	маш.-ч	5	-	-	-	-	-	учтена
91.21.22-411	Термоотбойники для обработки изверженных пород	маш.-ч	232	-	-	-	-	-	учтена
91.21.22-421	Термосы 100 л	маш.-ч	26	-	-	-	-	-	учтена
91.21.22-431	Установки для вакуумирования и подсушки твердой изоляции силовых трансформаторов, мощность 21 кВт, площадь поверхности конденсации не менее 6,1 м2	маш.-ч	528	-	-	-	-	9,41	учтена
								46,46	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.22-432	Установки вакуумной обработки трансформаторного масла	маш.-ч	45	-	-	-	-	1,32	учтена
								6,52	
91.21.22-433	Сервисная тележка для хранения элегаза, объем элегаза 1000-2000 л, производительность насоса для откачки элегаза 35 м3/ч, производительность насоса для откачки воздуха 63 м3/ч	маш.-ч	1519	-	-	-	-	6,44	учтена
								31,79	
91.21.22-434	Установки дегазационные для кабельного масла	маш.-ч	505	-	-	-	-	42,90	учтена
								211,93	
91.21.22-437	Установки передвижные маслоочистительные (центрифуги)	маш.-ч	174	-	-	-	-	11,22	учтена
								55,43	

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.22-438	Установки передвижные цеолитовые	маш.-ч	111	-	-	-	-	10,89	учтена
								53,80	
91.21.22-441	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	31	-	-	-	-	0,50	учтена
								2,45	
91.21.22-442	Установки для заливки пенополиуретана	маш.-ч	22	-	-	-	-	0,83	учтена
								4,08	
91.21.22-443	Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, пражек, мощность 0,75 кВт	маш.-ч	18	-	-	-	-	0,25	учтена
								1,22	
91.21.22-444	Установки для приготовления горячей рубероидной массы	маш.-ч	131	387	5,0	4-100-050	1	5,94	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								29,34	
91.21.22-445	Смесители периодического действия с Z-образными лопастями для смешивания резинового клея	маш.-ч	88	-	-	-	-	2,72	учтена
								13,45	
91.21.22-446	Установки для сварки полиэтиленовой пленки, мощность нагрева клина 1 кВт	маш.-ч	21	336	4,0	4-100-040	1	0,33	учтена
								1,63	
91.21.22-451	Устройства для перекрытия сечения полиэтиленовых газопроводов диаметром 110-225 мм	маш.-ч	2	-	-	-	-	-	учтена
								-	
91.21.22-461	Фильтр-прессы	маш.-ч	44	-	-	-	-	1,32	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								6,52	
91.21.22-471	Системы радиографического контроля трубопроводов	маш.-ч	384	-	-	-	-	-	учтена
91.21.22-491	Шиногибы гидравлические универсальные	маш.-ч	27	336	4,0	4-100-040	1	0,25	учтена
								1,22	
91.21.22-540	Краскопульты электрические, производительность до 0,5 л/мин	маш.-ч	7	-	-	-	-	0,73	учтена
								3,59	
91.21.22-588	Насосы инъекционные мембранные высокого давления, производительность 2,5 л/мин	маш.-ч	85	-	-	-	-	0,26	учтена
								1,30	
91.21.22-589		маш.-ч	9	-	-	-	-	0,23	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Насосы инъекционные поршневые давлением до 40 МПа, производительность 1 л/мин							1,12	
91.21.22-590	Насосы поршневые пневматические для полимерных составов двухкомпонентные при работе от передвижных компрессорных установок, производительность по сжатому воздуху до 8,5 л/мин	маш.-ч	69	-	-	-	-	-	учтена
91.21.22-638	Пылесосы промышленные, мощность до 2000 Вт	маш.-ч	6	-	-	-	-	0,66	учтена
								3,26	
91.21.22-674	Установки для гидроочистки поверхности, давление до 35 МПа, производительность до 21 л/мин	маш.-ч	91	-	-	-	-	4,95	учтена

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена без учета оплаты труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Оплата труда машинистов в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2022, руб./маш.-ч	Средний разряд машинистов	Код среднего разряда машинистов	Трудозатраты машинистов, чел.-ч	Затраты на электроэнергию, кВт/маш.-ч руб./маш.-ч	Перебазировка (учтена или не учтена)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.21.22-704	Гидромолоты на базе шагающего экскаватора, вес ударной массы 0,44 т	маш.-ч	3514	387	5,0	4-100-050	1	-	учтена
								-	