



**МИНИСТЕРСТВО
СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(МИНСТРОЙ РОССИИ)

ПРИКАЗ

от «30» декабря 2022 г.

№ 4482/ср

Москва

**О формировании перечней специализированных
строительных ресурсов**

В соответствии с абзацем десятым пункта 2 Правил мониторинга цен строительных ресурсов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452, **п р и к а з ы в а ю** :

1. Сформировать:

1) перечень специализированных строительных ресурсов, применяемых при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта автомобильных дорог и искусственных сооружений, согласно приложению № 1 к настоящему приказу;

2) перечень специализированных строительных ресурсов, применяемых при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта, согласно приложению № 2 к настоящему приказу;

3) перечень специализированных строительных ресурсов объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и сооружений, участвующих в технологическом процессе транспорта нефти и нефтепродуктов, согласно приложению № 3 к настоящему приказу;

4) перечень специализированных строительных ресурсов, применяемых при определении сметной стоимости объектов использования атомной энергии, согласно приложению № 4 к настоящему приказу;

5) перечень специализированных строительных ресурсов, применяемых при определении сметной стоимости объектов электроэнергетики, согласно приложению № 5 к настоящему приказу;

6) перечень специализированных строительных ресурсов, применяемых при определении сметной стоимости объектов ракетно-космической промышленности, согласно приложению № 6 к настоящему приказу;

7) перечень специализированных строительных ресурсов, применяемых при определении сметной стоимости объектов алмазодобывающей промышленности, согласно приложению № 7 к настоящему приказу.

2. Признать утратившим силу приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 октября 2022 г. № 883/пр «О формировании перечней специализированных строительных ресурсов».

Министр



И.Э. Файзуллин

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕНО

приказом Министерства
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
Российской Федерации

от «30» декабря 2008 г. № 82/42

**Перечень специализированных строительных ресурсов, применяемых
при определении сметной стоимости строительства, реконструкции,
капитального ремонта автомобильных дорог и искусственных сооружений**

№	Код строительного ресурса	Наименование строительного ресурса	Единица измерений
1	01.5.02.01-0025	Ограждение дорожное одностороннее стальное, оцинкованное, минимальная удерживающая способность 400 кДж, высота 1100 мм, шаг стоек 1500 мм, динамический прогиб до 1100 мм	1000 м
2	01.5.02.01-0033	Ограждение дорожное одностороннее стальное, оцинкованное, минимальная удерживающая способность 250 кДж, высота 750 мм, шаг стоек 2000 мм, динамический прогиб до 1200 мм	1000 м
3	01.5.02.05-0011	Экран звукоотражающий светопрозрачный, высота 3050 мм, шумопонижение 32 дБ (стойка сварная с полимерным покрытием, звукоизолирующая панель-термопласт 12 мм, комплект креплений)	м
4	01.7.15.02-0055	Болты стальные высокопрочные с шестигранной головкой, класс прочности 10.9 (11.0), с резьбой М16-24, длина 50-200 мм	т
5	01.7.16.04-0001	Металлоконструкции опалубки разборно-переставные	т
6	02.2.04.04-0120	Смесь щебеночно-песчаная готовая, щебень из плотных горных пород М 600, номер смеси С4, размер зерен 0-80 мм	м ³ ^{1,2,5}
7	02.2.04.04-0121	Смесь щебеночно-песчаная готовая, щебень из плотных горных пород М 800, номер смеси С4, размер зерен 0-80 мм	м ³ ^{3,4}
8	02.2.04.04-0123	Смесь щебеночно-песчаная готовая, щебень из плотных горных пород М 1200, номер смеси С4, размер зерен 0-80 мм	м ³

9	02.2.05.04-2252	Щебень из гравия для строительных работ М 1000, фракция 40-80(70) мм	м ³ ⁶
10	02.3.01.02-1116	Песок природный для строительных работ II класс, мелкий	м ³
11	02.3.01.02-1136	Песок природный для дорожного строительства II класс, очень мелкий, квадратные сита	м ³
12	02.3.01.02-1140	Песок природный для дорожного строительства II класс, средний, квадратные сита	м ³
13	04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м ³
14	04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м ³
15	04.1.02.05-0012	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В35 (М450)	м ³
16	04.2.01.01-0046	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые, тип А, марка I	т
17	04.2.01.01-1043	Смеси асфальтобетонные SP-22	т
18	04.2.01.01-1044	Смеси асфальтобетонные SP-32	т
19	04.2.03.01-0013	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные SMA-16	т
20	04.2.03.01-0081	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ЦМА-20 на ПБВ	т
21	07.3.02.03-0004	Строения пролетные цельнометаллические автодорожных мостов, длина пролета до 66 м	т
22	07.3.02.10-0018	Конструкция многопрофильного деформационного шва с поворотными траверсами и резиновыми V-образными компенсаторами для железобетонных пролетных строений, расчетное продольное перемещение ±120 мм, для мостов на железных дорогах с габаритами ниш, размеры 300х300 мм	м
23	07.3.02.11-0041	Конструкция стальная мостовая инвентарная стоечная и пакетная	т
24	07.3.02.12-0018	Трубы металлические гофрированные спиральновитые с одиночным цинковым покрытием, размер гофра 125х26 мм, внутренний диаметр 1500 мм, толщина металла 3,5 мм	м
25	08.3.09.05-0044	Профиль гнутый из оцинкованной стали толщиной 0,40-0,65 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 80-200 мм	т

26	08.3.10.04-0010	Профиль шпунтовый сварной корытный, марка стали С345	т
27	08.4.03.03-0034	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 16-18 мм	т
28	11.2.11.02-0011	Фанера бакелизированная марка ФБС, толщина 18 мм	м3
29	12.2.02.01-0011	Панель звукоизолирующая, шумозащитная, без усиления, без окраски, с фасадной крышкой, перфорированной с отверстиями на 20 %, с профильной торцевой крышкой, короб и передняя крышка из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм, размеры 2960x500x115 мм	м2
30	59.1.01.07-0580	Решетка геосинтетическая, высота ребра 10 см, размер ячейки 210x210 мм	м2*
31	59.1.05.01-1075	Свая мостовая длиной 8 м, сечением 35x35 см, объем бетона 1,0 м3, тип Т-5	шт*
32	59.1.05.01-1717	Плиты железобетонные проезжей части	м3*
33	59.1.07.02-0283	Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т*
34	59.1.07.02-0289	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т*
35	59.1.14.04-0112	Краска полиуретановая антикоррозионная, стойкая к ультрафиолетовому излучению	т*
36	59.1.21.01-1577	Кабель силовой с медными жилами ПвБШв 4x35-1000	1000 м*
37	59.1.24.03-0233	Труба напорная полиэтиленовая ПНД, среднего типа, диаметр 110 мм	м*
38	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч
39	91.01.05-086	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м3	маш.-ч
40	91.01.05-087	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 1,0 м3	маш.-ч
41	91.02.02-001	Установки копровые на базе трактора, мощность до 110 кВт (150 л.с.)	маш.-ч
42	91.05.02-007	Краны козловые, грузоподъемность 65 т, высота подъема крюка 24 м	маш.-ч
43	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч
44	91.05.06-008	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 40 т	маш.-ч

45	91.05.09-005	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность 50 т	маш.-ч
46	91.07.02-011	Автобетононасосы, производительность 65 м ³ /ч	маш.-ч
47	91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 5 м, скорость укладки до 30 м/мин, производительность 350 т/ч	маш.-ч
48	91.08.01-024	Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 7 м, скорость укладки до 24 м/мин, производительность 600 т/ч	маш.-ч
49	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч
50	91.08.03-047	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.-ч
51	91.08.11-031	Перегрузчики асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч
52	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м ³	маш.-ч
53	91.14.01-003	Автобетоносмесители, объем барабана 6 м ³	маш.-ч
54	91.14.03-002	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч
55	91.15.02-024	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч
56	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м ³ /мин	маш.-ч
57	96.01.05-004	Краны на гусеничном ходу импортного производства, грузоподъемность 100 т	маш.-ч*
58	96.01.08-001	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров, ширина укладки более 6,5 м, производительность до 700 т/ч	маш.-ч*

Примечание

* Ресурс используется при расчёте укрупненных индексов изменения сметной стоимости строительства в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2016 № 1452 на период действия переходного периода

1. Не применяется для Свердловской области;
2. Не применяется для Тюменской области;
3. Применяется для Свердловской области;
4. Применяется для Тюменской области;
5. Не применяется для Ямало-Ненецкого автономного округа;
6. Применяется для Ямало-Ненецкого автономного округа.

Приложение № 2

УТВЕРЖДЕНО

приказом Министерства
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства

Российской Федерации

от «30» сентября 2011 г. № 482/нф

**Перечень специализированных строительных ресурсов, применяемых
при определении сметной стоимости строительства, реконструкции,
капитального ремонта объектов инфраструктуры железнодорожного
транспорта**

№	Код строительного ресурса	Наименование строительного ресурса	Единица измерений
1	02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	м3
2	02.2.04.04-0134	Смесь щебеночно-песчаная готовая, щебень из плотных горных пород М 1000, номер смеси С6, размер зерен 0-20 мм	м3
3	02.2.05.04-0061	Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути, фракция от 25 до 60 мм	м3
4	04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3
5	04.1.02.05-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В30 (М400)	м3
6	05.1.05.12-0001	Сваи-оболочки железобетонные, объем до 2 м3, бетон В30, расход арматуры от 250 до 300 кг/м3	м3
7	05.1.08.06-0026	Плиты дорожные железобетонные, объем до 3,15 м3, бетон В30, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3
8	05.2.02.22-0012	Плитка бетонная тротуарная фигурная, толщина 60 мм	м2
9	07.3.02.04-0003	Строения пролетные цельнометаллические железнодорожных мостов, длина пролета от 18,2 м до 2х110 м	т
10	08.3.10.02-0011	Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л5-УМ из стали марки С255	т
11	08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т

12	21.2.01.02-0150	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи М 120	т
13	21.2.01.02-1000	Провод контактный медный фасонный МФ 100	1000 м
14	25.1.05.05-0001	Плети рельсовые железнодорожные сварные бесстыкового пути из рельсов Р65	м
15	25.1.06.15-1042	Перевод стрелочный одиночный, ширина колеи 1520 мм, тип рельса Р65, марка 1/11, проект 2750.00.000	компл
16	25.2.01.18-0039	Фиксатор сочлененный обратный без ветровой струны со стойкой нормальной длины для одного контактного провода, проект КС-160.4, тип ФО-3-3,0 А	шт
17	25.2.01.21-0019	Компенсатор стальной блочно-полиспастный с двумя неподвижными блоками и одним подвижным, допустимая нагрузка 40кН, длина троса 12 м	шт
18	25.3.08.01-1242	Балки пролетных строений ребристые с ненапрягаемой арматурой железобетонные для железнодорожных мостов, длина 16,5 метров, бетон В25, расход арматуры от 200 до 250 кг/м3	м3
19	25.3.08.01-5021	Фундаменты трехлучевые железобетонные с анкерным креплением стоек опор контактной сети, ТСА, бетон В30, расход арматуры от 100 до 150 кг/м3, тип несущей способности 2	м3
20	25.3.12.01-1598	Консоль стальная оцинкованная швеллерная неизолированная наклонная однопутная с растянутой тягой, тип НР-I-5	шт
21	25.3.12.01-2782	Стойка стальная коническая фланцевая консольной опоры контактной сети, из горячекатаного швеллера шириной 180 мм, марка стали С345, ширина в нижней части опоры 540 мм, ширина в верхней части опоры 300 мм, высота стойки 9600 мм	шт
22	25.3.12.01-3400	Оттяжка стальная жесткой анкеровки двухуровневая для переменного тока	шт
23	25.3.14.01-1722	Узел стальной оцинкованный крепления пяты консоли для металлических опор на закладных деталях, размеры 600х508 мм	шт
24	25.3.17.01-2218	Кабель сигнально-блокировочный СБВБАуБпШп 19х2х0,9-380	1000 м
25	59.1.07.02-0280	Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы до 0,1 т	т*

26	59.1.07.02-0289	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т*
27	59.1.25.01-0102	Решетка рельсошпальная на инвентарных рельсах Р65, шпалы железобетонные, скрепления рельсовые АРС, эпюра шпал 2000 шт	1000 м*
28	59.1.25.03-0216	Блок тела опор, контурный и переходной блок из бетона класса В30 W6 F300, расход стали 134,00 кг/м3	м3*
29	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч
30	91.01.05-085	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,5 м3	маш.-ч
31	91.01.05-106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, объем ковша 0,25 м3	маш.-ч
32	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч
33	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч
34	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч
35	91.05.06-009	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т	маш.-ч
36	91.09.01-011	Автомотрисы для работы на контактной сети с изолированной монтажной площадкой и крановой установкой, оснащенной съемными люльками	маш.-ч
37	91.09.05-022	Тепловозы широкой колеи маневровые, мощность 550 кВт (750 л.с.)	маш.-ч
38	91.09.05-023	Тепловозы широкой колеи маневровые, мощность 880 кВт (1200 л.с.)	маш.-ч
39	91.09.10-006	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные производительностью до 2000 шпал/час	маш.-ч
40	91.09.11-001	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза-электростанции)	маш.-ч
41	91.14.01-003	Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3	маш.-ч
42	91.14.03-002	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч
43	91.15.02-024	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч

44	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м ³ /мин	маш.-ч
45	91.19.10-022	Станции насосные дизельные прицепные средненапорные, подача до 320 м ³ /ч, напор до 50 м	маш.-ч

Примечание

- * Ресурс используется при расчёте укрупнённых индексов изменения сметной стоимости строительства в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2016 № 1452 на период действия переходного периода

Приложение № 3

УТВЕРЖДЕНО

приказом Министерства
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства

Российской Федерации

от «30» сентября 2018 г. № 188-2/ср

**Перечень специализированных строительных ресурсов объектов
магистрального трубопроводного транспорта нефти и сооружений,
участвующих в технологическом процессе транспорта нефти
и нефтепродуктов**

№	Код строительного ресурса	Наименование строительного ресурса	Единица измерений
1	01.5.02.01-0142	Стойки дорожного ограждения металлические оцинкованные прямые, размеры 1900х140 мм	т
2	01.6.01.02-0009	Листы гипсокартонные огнестойкие ГКЛО, толщина 12,5 мм	м2
3	01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм	м2
4	01.7.07.24-0100	Пленка радиографическая листовая, упаковка 100 листов без разделения, класс чувствительности С3, размеры 240х300 мм	м2
5	01.7.07.24-0212	Пленка радиографическая рулонная, упаковка 1 рулон без свинцового экрана, класс чувствительности С3, ширина 70 мм	10 м
6	01.7.11.04-0011	Проволока порошковая самозащитная для механизированной полуавтоматической сварки без применения защитных газов для сварки углеродистых и низколегированных сталей, классификация E71T8-K6, диаметр 1,73 мм	т
7	01.7.11.04-0052	Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 2 мм	кг
8	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг
9	01.7.17.08-0001	Купрошлак	т
10	01.7.19.07-0003	Резина прессованная	кг
11	02.1.01.02-0003	Грунт песчаный (пескогрунт)	м3
12	02.2.01.03-0014	Гравий керамзитовый М 400, фракция 10-20 мм	м3

13	02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	м3
14	02.2.04.04-0126	Смесь щебеночно-песчаная готовая, щебень из плотных горных пород М 600, номер смеси С5, размер зерен 0-40 мм	м3
15	02.2.05.04-2252	Щебень из гравия для строительных работ М 1000, фракция 40-80(70) мм	м3
16	02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3
17	03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)	т
18	04.1.01.01-0060	Смеси бетонные легкого бетона (БСЛ) на пористых заполнителях, средняя плотность D1200-D1700 кг/м3, класс В12,5 (М150)	м3
19	04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3
20	04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3
21	04.2.01.01-0047	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые, тип А, марка II	т
22	04.2.01.02-0008	Смеси асфальтобетонные пористые мелкозернистые, марка II	т
23	04.2.04.01-0012	Смеси асфальтобетонные холодные	т
24	04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный, цементный, М200	м3
25	05.1.08.06-0063	Плиты дорожные железобетонные, объем до 1,7 м3, бетон В25, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3
26	06.2.01.02-0041	Плитка керамическая для внутренней облицовки стен, глазурованная, гладкая, цветная, толщина 7 мм	м2
27	06.2.02.01-0061	Плитка керамическая для полов, неглазурованная, гладкая, цветная, толщина 11 мм	м2
28	07.2.02.05-0021	Траверсы металлические высоковольтные	т
29	07.2.03.04-0001	Конструкции металлические каркасов, основных несущих зданий производственного и непроизводственного назначения	т
30	07.2.05.02-0153	Сэндвич-панель трехслойная стеновая, сердцевина из базальтового волокна, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,7 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка накатка, с симметричным замком, толщина 150 мм	м2

31	07.2.05.02-0169	Сэндвич-панель трехслойная стеновая, сердцевина из пенополистирола, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,7 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка накатка, с симметричным замком, толщина 150 мм	м2
32	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т
33	07.2.07.12-0001	Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладанием толстолистовой стали или профильного проката, с отверстиями и без	т
34	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т
35	07.2.07.15-0001	Конструкции металлические оцинкованные гофрированные для водопропускных труб, сечение круглое, сталь 09Г2С, толщина стали 3-5 мм, диаметр от 1,0 до 2,5 м	т
36	08.1.06.01-0014	Ворота распашные-складчатые утепленные металлические, полотно ворот из трехслойной металлической панели толщиной 80 мм с калиткой размером 900х2100 мм, размеры ворот 4200х4200 мм	шт
37	08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т
38	08.3.09.05-0001	Лист оцинкованный с ламинированной гомогенной мембраной, размеры 2000х1000х1,4 мм	кг
39	08.4.01.01-0022	Детали анкерные с резьбой из прямых или гнутых круглых стержней	т
40	08.4.01.02-0013	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях), поставляемые отдельно	т
41	08.4.02.04-0001	Каркасы металлические из горячекатаных профилей (уголок, швеллер)	т
42	08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холоднокатаной проволоки, диаметр 4-5 мм	т
43	08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т

44	08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т
45	11.3.02.01-0019	Блок оконный из ПВХ-профиля двустворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, площадь от 3,01 до 3,5 м2	м2
46	12.1.01.03-0039	Пленка подкровельная гидроизоляционная, антиконденсатная	м2
47	12.2.03.05-0001	Полиол системы жидких компонентов для напыления ППУ	кг
48	12.2.04.04-0001	Маты прошивные теплоизоляционные из минеральной ваты, без обкладок, марка 100	м3
49	12.2.05.05-0014	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные ППЖ-200, повышенной жесткости, плотность 191-210 кг/м3	м3
50	14.2.02.03-0001	Краска огнезащитная однокомпонентная водно-дисперсионная для повышения предела огнестойкости стальных конструкций до 90 мин, вспучивающегося типа, массовая доля нелетучих масс не менее 67 %, цвет белый	т
51	14.4.04.12-0018	Эмаль ЭП-5116	т
52	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг
53	16.2.02.07-0162	Семена трав, овес	кг
54	18.1.06.01-1072	Клапан статический балансировочный латунный для систем отопления, ГВС, теплоснабжения, холодоснабжения, без измерительного порта, с фланцевым присоединением, давление 1,6 МПа, диаметр 200 мм	шт
55	18.5.08.18-0261	Устройство отборное давления ЗК14	шт
56	19.1.01.03-0079	Воздуховоды из оцинкованной стали, прямой участок, толщина 0,7 мм, периметр от 1700 до 4000 мм	м2
57	20.2.05.05-0002	Кабель-каналы ПВХ, размеры 60x200 мм	100 м
58	20.3.03.03-0011	Светильник взрывозащищенный под лампу мощностью до 100 Вт, с металлическим отражателем и защитной решеткой, цоколь Е27, напряжение 220 В, частота 50/60 Гц, IP66	шт

59	22.2.02.07-0002	Конструкции стальные оцинкованные отдельностоящих молниеотводов, порталов, прожекторных мачт ОРУ	т
60	23.1.02.01-0003	Грузы чугунные для баллаستировки магистральных газонефтепроводов, диаметр трубопровода до 1200 мм	т
61	23.3.05.01-0050	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали, марка 12X18H10T, наружный диаметр 220 мм, толщина стенки 6,0 мм	м
62	23.3.06.02-0006	Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м
63	23.4.01.03-0079	Трубы стальные бесшовные с тепловой изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке, наружный диаметр трубы 325 мм, наружный диаметр изоляции 450 мм, толщина стенки трубы 8 мм	м
64	23.4.01.03-0127	Трубы стальные бесшовные с тепловой изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке, наружный диаметр трубы 219 мм, наружный диаметр изоляции 315 мм, толщина стенки трубы 6 мм	м
65	23.8.04.12-0135	Тройник равнопроходной бесшовный приварной, номинальное давление до 16 МПа, номинальный диаметр 250 мм, наружный диаметр и толщина стенки 273x7,0 мм	шт
66	24.3.03.13-0024	Трубы напорные полиэтиленовые, кроме газопроводных ПЭ100, для транспортировки воды, стандартное размерное отношение SDR13,6, номинальный наружный диаметр 63 мм, толщина стенки 4,7 мм	м
67	59.1.01.02-0039	Мастика битумная кровельная горячая	т*
68	59.1.01.03-0041	Антифриз-теплоноситель (концентрат) ТН-65	л*
69	59.1.01.07-0427	Геотекстиль нетканый из полиэфирного волокна, иглопробивной, поверхностная плотность 300 г/м ²	м ² *
70	59.1.01.07-0530	Материал геосотовый пластмассовый скрепленный, из полиэтиленовой ленты, объемный, ячеистый, ширина 150 мм	м ² *

71	59.1.02.02-0444	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 2	м3*
72	59.1.02.02-0491	Щебень М 1000, фракция 80(70)-120 мм, группа 2	м3*
73	59.1.04.03-0168	Смеси цементно-песчаные для устройства высокопрочных полов, М400	т*
74	59.1.07.01-0028	Окна глухие с раздельными переплетами (переплет оконный) ОГР 48.12.	шт*
75	59.1.07.01-0029	Окна открывающиеся с раздельными переплетами (переплет оконный) ОГР 48.12.	шт*
76	59.1.07.02-0013	Кронштейн однорожковый для установки на трубчатые и конические опоры, вылет 1500 мм, диаметр 180 мм, крепежный элемент располагается на обечайке кронштейна, масса 26,9 кг, высота 800 мм	шт*
77	59.1.07.02-0280	Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы до 0,1 т	т*
78	59.1.07.02-0300	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т*
79	59.1.07.02-0582	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т*
80	59.1.07.02-0590	Балки промежуточные	т*
81	59.1.07.02-0591	Площадки просадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждений	т*
82	59.1.07.04-0037	Опора несилловая прямостоечная трубчатая неразборная, горячего оцинкования, высота закладного элемента фундамента 1 м, вылет 1 трубы 1280 мм, вылет 2 трубы 2340 мм, масса 89,60 кг, диаметр труб 76-159 мм, высота опоры 6 м	шт*
83	59.1.08.03-0754	Уголок горячекатаный, марка стали ВСт3кп2, размер 50х50х5 мм	т*
84	59.1.08.03-0795	Листы профилированные оцинкованные окрашенные Н57-750-0,7	т*
85	59.1.11.03-0215	Блок дверной входной из ПВХ-профилей, с простой коробкой, однопольный с ключевой фурнитурой, с двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадь более 2 м2	м2*
86	59.1.14.04-0109	Краска полиуретановая двухкомпонентная ПУ-111	кг*
87	59.1.14.04-0119	Композиция антикоррозионная цинкнаполненная	кг*

88	59.1.14.05-0022	Герметик силиконовый высокотемпературный однокомпонентный влаго-термостойкий, устойчивый к УФ-излучению, адгезионный к непористым поверхностям	л*
89	59.1.18.01-0496	Клапаны обратные пружинные чугунные, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²), присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальный диаметр 300 мм	шт*
90	59.1.18.01-0770	Краны стальные шаровые регулирующие фланцевые, с шаром из нержавеющей стали, номинальное давление 2,5 МПа (25 кгс/см ²), номинальный диаметр 200 мм	шт*
91	59.1.20.02-0535	Полка кабельная К-1163ц из оцинкованной стали	1000 шт*
92	59.1.20.02-1180	Лоток кабельный лестничного типа НЛ-40ц, ширина 400 мм, горячеоцинкованный	м*
93	59.1.20.05-0212	Коробка соединительная распределительная взрывозащищенная, с взрывозащищенными кабельными вводами, со съемной крышкой на винтах, максимальное напряжение 10 кВ, степень защиты IP66	шт*
94	59.1.23.03-0012	Трубы бесшовные горячедеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	м*
95	59.1.23.03-0606	Трубы стальные	т*
96	59.1.23.06-0020	Трубы чугунные напорные раструбные, номинальный диаметр 150 мм, толщина стенки 9,2 мм	м*
97	59.1.25.02-0007	Коробка клеммная соединительная КС-3	шт*
98	91.01.01-039	Бульдозеры, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч
99	91.01.05-086	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м ³	маш.-ч
100	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч
101	91.05.06-009	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т	маш.-ч
102	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м ³ , грузоподъемность 5 т	маш.-ч

103	91.06.06-013	Автогидроподъемники, высота подъема 22 м	маш.-ч
104	91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.-ч
105	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч
106	91.10.05-010	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 50 т	маш.-ч
107	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч
108	91.14.03-002	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч
109	91.14.06-013	Трубоплетевозы на автомобильном ходу, грузоподъемность до 30 т	маш.-ч
110	91.14.06-015	Трубоплетевозы на автомобильном ходу, грузоподъемность до 20 т	маш.-ч
111	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч
112	91.17.02-051	Лаборатории для контроля сварных соединений высокопроходимые, передвижные	маш.-ч
113	91.17.04-021	Агрегаты трубосварочные на шасси гусеничного трактора с дизель-генераторной станцией, мощностью 125 кВт на 6 сварочных постов (без учета сварочного оборудования)	маш.-ч
114	91.17.04-161	Аппарат сварочный для полуавтоматической сварки, сварочный ток до 500 А, в комплекте с механизмом подачи проволоки	маш.-ч
115	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м³/мин	маш.-ч

Примечание

- * Ресурс используется при расчёте укрупненных индексов изменения сметной стоимости строительства в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2016 № 1452 на период действия переходного периода

Приложение № 4

УТВЕРЖДЕНО

приказом Министерства
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства

Российской Федерации

от «30» сентября 2014 г. № 882/14

Перечень специализированных строительных ресурсов, применяемых при определении сметной стоимости объектов использования атомной энергии

№	Код строительного ресурса	Наименование строительного ресурса	Единица измерений
1	01.2.03.05-0004	Праймер битумный для подготовки (огрунтовки) изолируемых поверхностей перед укладкой наплавляемых битумных и битумно-полимерных материалов	кг
2	01.3.03.03-0001	Кислота борная техническая, марка А	т
3	01.3.05.02-0021	Аммиак безводный сжиженный, марка А	т
4	01.4.03.01-0021	Порошок (глинопорошок) бентонитовый для приготовления буровых растворов, выход раствора 8,0-11,0 м ³ /т	т
5	01.7.03.04-0001	Электрoэнергия	кВт-ч
6	01.7.12.02-0011	Мат бентонитовый водонепроницаемый из тканого и нетканого геотекстиля, масса гранул бентонита не менее 4800 г/м ²	м ²
7	01.7.14.05-0002	Полиэтилен хлорсульфированный	т
8	01.7.17.09-0062	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 20 мм	шт
9	01.8.01.06-0006	Сетка из стекловолокна армирующая, плотность основы 80 нитей/см, плотность уток 80 нитей/см, поверхностная плотность 170 г/м ²	м ²
10	02.1.01.02-0003	Грунт песчаный (пескогрунт)	м ³
11	04.1.01.01-0004	Смеси бетонные легкого бетона (БСЛ) на пористых заполнителях, средняя плотность D800-D1600 кг/м ³ , класс В7,5 (М100)	м ³
12	04.1.02.02-0007	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В20 (М250)	м ³

13	04.1.02.03-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, класс В7,5 (М100)	м3
14	04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3
15	04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3
16	04.1.02.05-0007	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В20 (М250)	м3
17	04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3
18	04.1.02.05-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В30 (М400)	м3
19	04.1.02.05-0017	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В60 (М800)	м3
20	04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3
21	04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный, цементный, М200	м3
22	04.3.02.03-0102	Состав двухкомпонентный эпоксидный самовыравнивающийся для покрытия пола	т
23	04.3.02.09-0102	Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т
24	04.3.02.09-0946	Смеси сухие гидроизоляционные проникающие на цементной основе для повышения водонепроницаемости бетона не менее 3 ступеней, морозостойкости бетона не менее 100 циклов, защиты от воздействия агрессивных сред, расход 4 кг/м3 бетонной смеси	кг
25	04.3.02.09-1540	Смеси сухие на цементной основе для изготовления высокопрочных анкерных растворов и бетонных смесей с компенсированной усадкой, расход 1,5 кг/л	кг
26	06.1.01.05-0037	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 150	1000 шт
27	06.2.01.02-0041	Плитка керамическая для внутренней облицовки стен, глазурированная, гладкая, цветная, толщина 7 мм	м2
28	06.2.04.01-0001	Плитка камнелитая кислотоупорная износостойкая, квадратная и прямоугольная, толщина 18 мм	м2

29	07.1.01.01-0021	Блок дверной металлический противопожарный однопольный, предел огнестойкости EI 60, с заполнением минеральной ватой, окрашенный порошковыми красками, с замком-защелкой, без доводчика, размеры 1100x2100 мм	шт
30	07.2.05.02-0115	Сэндвич-панель трехслойная кровельная, сердцевина из базальтового волокна, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка трапецевидная, с симметричным замком, толщина 120 мм	м2
31	07.2.05.02-0161	Сэндвич-панель трехслойная стеновая, сердцевина из пенополистирола, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка накатка, с симметричным замком, толщина 150 мм	м2
32	07.2.06.06-0011	Конструкции навесной фасадной системы с воздушным зазором	м2
33	07.2.07.12-0001	Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладанием толстолистовой стали или профильного проката, с отверстиями и без	т
34	08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т
35	08.3.05.04-0043	Сталь листовая нержавеющая, марка стали 12X18H10T, толщина 4-8 мм	т
36	08.3.09.01-0103	Профнастил оцинкованный Н75-750-0,9	м2
37	08.4.01.02-0013	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях), поставляемые отдельно	т
38	08.4.02.04-0001	Каркасы металлические из горячекатаных профилей (уголок, швеллер)	т
39	08.4.03.03-0006	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 16 мм	т
40	08.4.03.03-0008	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 20 мм	т

41	08.4.03.03-0021	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-II, диаметр 10 мм	т
42	08.4.03.03-0036	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 25-28 мм	т
43	08.4.03.03-0037	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 32-40 мм	т
44	08.4.04.01-0190	Муфта механическая с цилиндрической резьбой для соединения строительной арматуры диаметром 25 мм, наружный диаметр 40 мм, длина 62 мм	шт
45	11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3
46	11.3.02.04-0014	Блок оконный из ПВХ-профилей, трехстворчатый, с двумя поворотными створками, двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, площадь более 3 м2	м2
47	11.3.02.04-0069	Блок оконный из ПВХ-профилей, трехстворчатый, с поворотными створками, двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, площадь от 2,51 до 3 м2	м2
48	12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный для нижних слоев кровли, наплавляемый, основа полиэстер, гибкость не выше -25 °С, прочность не менее 400-600 Н, теплостойкость не менее 100 °С	м2
49	12.1.02.15-0093	Материал рулонный битумно-полимерный гидроизоляционный для гидроизоляции ж/б плиты проезжей части мостовых сооружений и дорог, наплавляемый, основа полиэфирное полотно, гибкость не выше -25 °С, масса 1 м2-5,5 кг, прочность не менее 600 Н, теплостойкость не менее 100 °С	м2
50	12.2.05.06-0002	Плиты пенополистирольные теплоизоляционные, тип Т, ППС40	м3
51	12.2.07.01-1022	Теплоизоляция из вспененного каучука в рулонах, толщина 50 мм	м2
52	14.2.01.01-0004	Композиция органосиликатная ОС-51-03	т
53	14.2.02.03-0015	Краска огнезащитная на водной основе для повышения предела огнестойкости стальных конструкций до 90 мин, плотность 1,25 г/см3, расход 1,8 кг/м2	кг

54	14.2.02.10-1000	Покрытие огнезащитное кабельных проходок	кг
55	14.2.02.11-0013	Состав огнезащитный для покрытия кровли, эластичность 8 мм, адгезия 8-9 кПа, расход для обеспечения показателей пожарной опасности Г2, В1, РП1 при нанесении не менее 1700 г/м2	кг
56	14.2.05.03-1002	Состав двухкомпонентный самонивелирующийся на основе жестких полиуретановых смол, без растворителей, для устройства промышленных полимерных покрытий пола, при температуре +23 °С плотность 1,45 г/см3, вязкость 2,2 Па*с, расход 2-3 кг/м2	кг
57	14.2.05.05-1000	Состав трехкомпонентный на эпоксидно-цементной основе, подвижный, высокопрочный, химически устойчивый	кг
58	14.2.06.03-0702	Пропитка однокомпонентная гидрофобная водоотталкивающая на основе силоксана для впитывающих минеральных оснований	кг
59	14.4.01.09-0314	Грунтовка двухкомпонентная на основе эпоксидной смолы, содержащая растворитель, с низкой вязкостью	т
60	14.4.04.12-0013	Эмаль ЭП-1155	т
61	14.5.11.09-0105	Шпатлевка ЭП-0010	т
62	18.1.02.01-0088	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем 30с41нж, присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 400 мм	шт
63	19.1.01.03-0076	Воздуховоды из оцинкованной стали, прямой участок, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм	м2
64	20.1.01.05-0003	Зажим заземляющий прессуемый ЗПС-70-3В	шт
65	20.2.01.09-0012	Гильзы соединительные ГСИ сечением 4-6 мм2	100 шт
66	20.3.03.04-0244	Светильник с люминесцентными лампами, открытый, потолочный, мощность 1х36 Вт, IP20, ЭПРА, размеры 1222х54х84 мм	шт
67	20.3.03.07-1381	Светильник светодиодный уличный пешеходный, мощность 80 Вт, IP66	шт

68	21.1.06.09-0099	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 3х1,5ок(Н, РЕ)-660	1000 м
69	21.1.06.10-0137	Кабель силовой с медными жилами ПвПнг(А)-FRHF 5х16мк(Н, РЕ)-1000	1000 м
70	21.1.06.10-0291	Кабель силовой с медными жилами ПвПнг(А)-HF 3х2,5ок(Н, РЕ)-1000	1000 м
71	21.1.07.05-0117	Кабель силовой с медными жилами ПвВнг(А)-LS 3х185мк/25-10000	1000 м
72	21.1.08.03-0065	Кабель контрольный КВВГнг(А)-FRLS 37х1,5	1000 м
73	21.9.02.02-3228	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(Н, РЕ)-1000	1000 м
74	23.3.01.08-0004	Трубы стальные обсадные инвентарные, диаметр 750 мм, толщина стенки 40 мм, длина ножевой секции 2 м	м
75	23.3.03.01-0017	Трубы бесшовные горячедеформированные из коррозионно- стойкой стали, марка 12Х18Н10Т, наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 6,0 мм	м
76	23.3.03.01-0020	Трубы бесшовные горячедеформированные из коррозионно- стойкой стали, марка 12Х18Н10Т, наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 10,0 мм	м
77	23.3.05.01-0009	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали, марка 12Х18Н10Т, наружный диаметр 25 мм, толщина стенки 1,4 мм	м
78	23.5.02.02-0085	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 4 мм	м
79	24.3.03.06-0001	Трубы полиэтиленовые дренажные гофрированные, диаметр 63 мм	м
80	59.1.01.01-0099	Листы хризотилцементные плоские с гладкой поверхностью, прессованные, толщина 10 мм	м ² *
81	59.1.01.02-0039	Мастика битумная кровельная горячая	т*
82	59.1.01.07-0776	Анкер распорный для высоких нагрузок с шестигранной головкой из оцинкованной, углеродистой стали, диаметр 12 мм, длина 139 мм	т*

83	59.1.02.01-0007	Смесь битумно-грунтовая с содержанием щебеночных, гравийно-песчаных, щебеночно-песчаных смесей до 80%	м3*
84	59.1.04.03-0315	Смеси сухие строительные гидроизоляционные проникающие капиллярные на основе портландцемента, кварцевого песка и активных химических компонентов, W10	кг*
85	59.1.05.01-0727	Колонны железобетонные КН30.61-4с-1, бетон В30, объем 1,0 м3, расход арматуры 189,46 кг	шт*
86	59.1.05.01-1335	Плиты перекрытия ребристые из тяжелого бетона шириной более 2 метров, длиной от 5 до 7 метров с расчетной распределенной нагрузкой (включая собственный вес) от 951 до 1050 кгс/м2	м2*
87	59.1.05.02-0146	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса 600 кг/м3, класс В 5	м3*
88	59.1.07.02-0001	Трубопроводы напорные толстостенные негабаритных диаметров, части (звенья) прямые, стали С 255	т*
89	59.1.07.02-0123	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из пенополиуретана. Способ изготовления стендовый 1ПТС1016.46.6-СО.8	м2*
90	59.1.07.02-0135	Элементы фасонные (доборные) из оцинкованной стали	т*
91	59.1.07.02-0289	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т*
92	59.1.07.02-0290	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т*
93	59.1.07.02-0584	Площадки встроенные одноярусные и многоярусные для обслуживания и установки оборудования со стальным настилом, расход стали на 1 м2 площадки от 75 до 100 кг	т*
94	59.1.07.02-0593	Панели трехслойные стеновые с обшивками из стальных профилированных листов с утеплителем из минераловатных плит рядовые, толщина утеплителя 80 мм-ПТС 110-С0.7	м2*

95	59.1.08.02-0018	Канат арматурный, семипроволочный из круглой гладкой проволоки, 1х7, номинальным диаметром 15,7 мм	т*
96	59.1.11.01-0387	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт III	м3*
97	59.1.12.01-0290	Мембрана полимерная гидроизоляционная на основе ПВХ, неармированная, с сигнальным слоем, прочность на растяжение вдоль/поперек рулона 17/16 н/мм2, толщина 2 мм	м2*
98	59.1.12.02-2635	Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем, плотность 180 кг/м3, ширина 600 мм, толщина 30-400 мм	м3*
99	59.1.12.02-2637	Плиты из минеральной ваты теплоизоляционные гидрофобизированные, для устройства кровель, на основе базальтового волокна, жесткие, толщина 40-200 мм	м3*
100	59.1.12.02-2638	Плиты теплоизоляционные из экструдированного пенополистирола, плотность 45 кг/м3, Г4	м3*
101	59.1.14.02-0030	Краска акриловая огнезащитная водно-дисперсионная	кг*
102	59.1.14.02-0049	Подушки противопожарные терморасширяющиеся, степень расширения не менее 500 %, размер 310х200х12 мм	шт*
103	59.1.14.02-0053	Состав огнезащитный однокомпонентный тонкослойный терморасширяющегося типа на органической основе для пассивной огнезащиты металлоконструкций	кг*
104	59.1.14.02-0069	Покрытие однокомпонентное защитное на основе акриловых или метакриловых смол для нанесения финишных покрытий по минеральным основаниям, устойчивое к воздействию неблагоприятных погодных условий, щелочам и старению	кг*
105	59.1.14.02-0073	Покрытие двухкомпонентное обладающий высокой адгезией, эластичное полимерно-цементное для гидроизоляционных работ	кг*
106	59.1.14.02-0095	Покрытие тонкослойное жесткое декоративное на цементной основе	кг*
107	59.1.19.01-0285	Воздуховоды из тонколистовой коррозионно-стойкой стали толщиной: 1,6 мм, периметром до 640 мм	м2*

108	59.1.20.02-0739	Короб кабельный блочный сборный прямой сейсмостойкий ККБС 0,6/0,5-2, горячеоцинкованный	шт*
109	59.1.20.02-0859	Короб кабельный прямой плоский сейсмостойкий горячеоцинкованный КП-0,1/0,1-2	шт*
110	59.1.20.02-1250	Лоток кабельный из нержавеющей стали перфорированный, размер 500x100 мм, толщина 1 мм	м*
111	59.1.20.02-3728	Стойка коробчатая потолочная усиленная сейсмостойкая горячеоцинкованная СКПУ-1200	шт*
112	59.1.20.03-0137	Светильники с люминесцентными лампами для общественных зданий и производственных помещений, подвесные, без отражателя, типа ЛСП-03ВEx-2x80 (H4T4Л-2x80)	шт*
113	59.1.21.01-1297	Кабель малогабаритный КМПЭВЭнг(А)-LS 12x0,5-1000	1000 м*
114	59.1.21.01-1764	Кабель управления КПЭПнг(А)-FRHF 10x2x1,38	1000 м*
115	91.01.05-087	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 1,0 м ³	маш.-ч
116	91.02.03-001	Гидромолоты на базе экскаватора на пневмоколесном ходу массой до 15 т, вес ударной части 0,95 т	маш.-ч
117	91.02.04-040	Установки буровые для бурения скважин на гусеничном ходу, диаметр при бурении с обсадными трубами до 1500 мм, глубина до 30 м, крутящий момент 150-250 кНм	маш.-ч
118	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч
119	91.05.04-001	Краны кругового действия, грузоподъемность 320-160 т, пролет 43 м	маш.-ч
120	91.05.04-010	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 50 т	маш.-ч
121	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч
122	91.05.05-016	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч
123	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч
124	91.05.06-009	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т	маш.-ч
125	91.05.06-010	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 100 т	маш.-ч

126	91.05.14-026	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	маш.-ч
127	91.06.03-058	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч
128	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м ³ , грузоподъемность 5 т	маш.-ч
129	91.06.09-001	Подъемники телескопические самоходные, рабочая высота 26 м, грузоподъемность 250 кг	маш.-ч
130	91.07.02-011	Автобетононасосы, производительность 65 м ³ /ч	маш.-ч
131	91.07.02-013	Автобетононасосы, производительность 110 м ³ /ч	маш.-ч
132	91.07.02-022	Бетононасосы прицепные с двигателем внутреннего сгорания, производительность 60 м ³ /ч	маш.-ч
133	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч
134	91.14.03-002	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч
135	91.17.04-091	Горелки газовые инжекторные	маш.-ч
136	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч
137	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м ³ /мин	маш.-ч
138	91.19.08-015	Насосы, производительность 200 м ³ /ч, напор 25 м, мощность 22 кВт	маш.-ч
139	96.01.05-001	Краны башенные, грузоподъемность 10-12 т	маш.-ч*
140	96.01.05-003	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.-ч*
141	96.01.06-002	Подмости самоподъемные для возведения железобетонных оболочек градирен	маш.-ч*

Примечание

- * Ресурс используется при расчёте укрупненных индексов изменения сметной стоимости строительства в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2016 № 1452 на период действия переходного периода

Приложение № 5

УТВЕРЖДЕНО
приказом Министерства
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» сентября 2018 г. № 1182/СК

**Перечень специализированных строительных ресурсов, применяемых
при определении сметной стоимости объектов электроэнергетики**

№	Код строительного ресурса	Наименование строительного ресурса	Единица измерений
1	01.7.15.03-0035	Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М20 (М22), длина болта 40-220 мм	кг
2	01.7.15.03-0038	Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М36, длина болта 60-300 мм	кг
3	05.1.02.07-0066	Стойки опор железобетонные, объем до 0,4 м3, бетон В22,5, расход арматуры от 100 до 150 кг/м3	м3
4	05.1.02.07-0070	Стойки опор железобетонные, объем до 0,5 м3, бетон В30, расход арматуры от 150 до 200 кг/м3	м3
5	05.1.02.07-0092	Стойки центрифугированные конические СК железобетонные, объем от 1,8 до 2 м3, бетон В30, расход арматуры от 150 до 200 кг/м3	м3
6	05.1.02.07-0094	Стойки центрифугированные конические СК железобетонные, объем от 2,4 до 2,6 м3, бетон В40, расход арматуры от 250 до 300 кг/м3	м3
7	05.1.05.14-0002	Фундаменты железобетонные под опоры линий электропередачи, объем до 3 м3, бетон В30, расход арматуры от 250 до 300 кг/м3	м3

8	05.1.05.14-0005	Фундаменты железобетонные под опоры линий электропередачи, объем до 3 м ³ , бетон В30, расход арматуры от 200 до 250 кг/м ³	м ³
9	05.1.05.14-0016	Фундаменты железобетонные под опоры линий электропередачи, объем до 3 м ³ , бетон В30, расход арматуры от 150 до 200 кг/м ³	м ³
10	07.2.02.05-0021	Траверсы металлические высоковольтные	т
11	07.4.03.08-0002	Опоры решетчатые линий электропередачи оцинкованные, 220 кВ, марки стали Ст3сп, Ст3пс, промежуточные, одностоечные, свободностоящие	т
12	07.4.03.08-0004	Опоры решетчатые линий электропередачи оцинкованные, 330 кВ, марки стали Ст3сп, Ст3пс, промежуточные, одностоечные, свободностоящие	т
13	07.4.03.08-0006	Опоры решетчатые линий электропередачи оцинкованные, 500 кВ, марки стали Ст3сп, Ст3пс, промежуточные, одностоечные, свободностоящие	т
14	07.4.03.08-0020	Опоры решетчатые линий электропередачи оцинкованные, 35 кВ, марки стали Ст3сп, Ст3пс, анкерно-угловые, одностоечные, свободностоящие	т
15	07.4.03.08-0022	Опоры решетчатые линий электропередачи оцинкованные, 110 кВ, марки стали Ст3сп, Ст3пс, анкерно-угловые, одностоечные, свободностоящие	т
16	07.4.03.08-0025	Опоры решетчатые линий электропередачи оцинкованные, 750 кВ, марки стали Ст3сп, Ст3пс, промежуточные	т
17	20.1.01.08-0019	Зажимы ответвительные с проводами ответвлений сечением 16-95 мм ²	100 шт
18	21.1.01.01-2592	Кабель оптический ОКГТ-ц-1-24 (G/652)-15/50	1000 м
19	21.2.01.01-0034	Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х70+1х70-0,6/1	1000 м
20	21.2.01.01-0049	Провод самонесущий изолированный СИП-3 1х70-20	1000 м
21	21.2.01.02-0088	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи АС 95/16	т
22	21.2.01.02-0091	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи АС 185/24	т
23	21.2.01.02-0094	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи АС 300/39	т

24	21.2.01.02-0104	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи АС 600/72	т
25	22.2.01.03-0001	Изолятор подвесной стеклянный ПСВ-120Б	шт
26	22.2.01.03-0002	Изолятор подвесной стеклянный ПСВ-160А	шт
27	22.2.01.03-0003	Изолятор подвесной стеклянный ПСД-70Е	шт
28	91.01.01-036	Бульдозеры, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч
29	91.01.05-085	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,5 м ³	маш.-ч
30	91.01.05-106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, объем ковша 0,25 м ³	маш.-ч
31	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч
32	91.04.01-032	Машины бурильно-крановые на базе трактора на гусеничном ходу мощностью 70 кВт (95 л.с.), глубина бурения до 3 м, диаметр скважин до 800 мм	маш.-ч
33	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч
34	91.05.05-016	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч
35	91.05.14-516	Краны прицепные пневмоколесные с гусеничным трактором с лебедкой, мощность 132 кВт (180 л.с.), без учета трактора, грузоподъемность 25 т	маш.-ч
36	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч
37	91.06.06-014	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч
38	91.11.02-021	Комплексы для монтажа проводов методом "под тяжением", усилие натяжения (торможения) 15 т	маш.-ч
39	91.13.03-111	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч
40	91.15.02-029	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч
41	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч
42	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м ³ /мин	маш.-ч

43	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
----	--------------	---	--------

Примечание

- * Ресурс используется при расчёте укрупнённых индексов изменения сметной стоимости строительства в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2016 № 1452 на период действия переходного периода

Приложение № 6

УТВЕРЖДЕНО
 приказом Министерства
 строительства и жилищно-
 коммунального хозяйства
 Российской Федерации
 от «30» августа 2018 № 182/4

**Перечень специализированных строительных ресурсов, применяемых
 при определении сметной стоимости объектов ракетно-космической
 промышленности**

№	Код строительного ресурса	Наименование строительного ресурса	Единица измерений
1	04.1.01.01-0002	Смеси бетонные легкого бетона (БСЛ) на пористых заполнителях, средняя плотность D800-D1400 кг/м3, класс В3,5 (М50)	м3
2	04.1.01.01-0004	Смеси бетонные легкого бетона (БСЛ) на пористых заполнителях, средняя плотность D800-D1600 кг/м3, класс В7,5 (М100)	м3
3	04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3
4	04.1.02.05-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В30 (М400)	м3
5	04.1.02.05-0013	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В40 (М550)	м3
6	04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3
7	04.3.02.02-0102	Состав двухкомпонентный полиуретановый для устройства монолитных покрытий пола	кг
8	06.2.05.03-0002	Плитка керамогранитная, неполированная, многоцветная, толщина 10 мм	м2
9	07.1.01.01-0008	Блок дверной металлический противопожарный двупольный, предел огнестойкости EI 60, с заполнением минеральной ватой, окрашенный порошковыми красками, с замком-защелкой, без доводчика, размеры 1500x2100 мм	шт

10	07.1.01.01-0015	Блок дверной металлический противопожарный однопольный, предел огнестойкости EI 30, с заполнением минеральной ватой, окрашенный порошковыми красками, с замком-защелкой, без доводчика, размеры 1000х2100 мм	шт
11	07.2.03.04-0001	Конструкции металлические каркасов, основных несущих зданий производственного и непроизводственного назначения	т
12	07.2.03.04-0001	Конструкции металлические каркасов, основных несущих зданий производственного и непроизводственного назначения	т
13	07.2.05.02-0150	Сэндвич-панель трехслойная стеновая, сердцевина из базальтового волокна, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,7 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка накатка, с симметричным замком, толщина 80 мм	м2
14	07.2.05.02-0153	Сэндвич-панель трехслойная стеновая, сердцевина из базальтового волокна, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,7 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка накатка, с симметричным замком, толщина 150 мм	м2
15	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т
16	08.3.09.01-0103	Профнастил оцинкованный Н75-750-0,9	м2
17	08.4.01.02-0013	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях), поставляемые отдельно	т
18	08.4.03.03-0004	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 12 мм	т
19	08.4.03.03-0006	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 16 мм	т

20	12.1.01.03-0061	Профиль набухающий двухкамерный резиновый с клеящим слоем для герметизации стыков, размеры 20x7 мм	м
21	12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный для нижних слоев кровли, наплавляемый, основа полиэстер, гибкость не выше -25 °С, прочность не менее 400-600 Н, теплостойкость не менее 100 °С	м2
22	12.1.02.15-0093	Материал рулонный битумно-полимерный гидроизоляционный для гидроизоляции ж/б плиты проезжей части мостовых сооружений и дорог, наплавляемый, основа полиэфирное полотно, гибкость не выше -25 °С, масса 1 м2-5,5 кг, прочность не менее 600 Н, теплостойкость не менее 100 °С	м2
23	12.2.07.04-1086	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 70 кг/м3, температура применения от -200 до +150 (180) °С, внутренний диаметр 89 мм, толщина 25 мм	м
24	14.4.01.17-1000	Грунтовка (праймер) полиуретановая однокомпонентная адгезионная для полимерных поверхностей, расход 0,05-0,10 кг/м2	кг
25	19.1.01.03-0079	Воздуховоды из оцинкованной стали, прямой участок, толщина 0,7 мм, периметр от 1700 до 4000 мм	м2
26	21.1.06.10-0169	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3x2,5ок-1000	1000 м
27	21.1.06.10-1416	Кабель силовой с медными жилами ВБШвнг(А)-LS 5x70мс(Н, РЕ)-1000	1000 м
28	21.1.06.10-1418	Кабель силовой с медными жилами ВБШвнг(А)-LS 5x95мс(Н, РЕ)-1000	1000 м
29	21.1.08.03-0572	Кабель контрольный КВВГЭнг(А)-LS 4x1	1000 м
30	21.1.08.03-0577	Кабель контрольный КВВГЭнг(А)-LS 5x1	1000 м
31	59.1.01.02-0045	Мастика битумная гидроизоляционная холодного отверждения, для склеивания строительных материалов, гидроизоляции строительных конструкций	т*
32	59.1.01.02-0047	Мастика нетвердеющая строительная, гидроизоляционная и кровельная, битумно-полимерная, холодная	т*

33	59.1.01.06-0149	Панели потолочные акустические, оцинкованные, окрашенные, с заглушками, размер 600х1200х30 мм	шт*
34	59.1.01.07-0290	Пластификатор стабилизирующий и водоудерживающий, для бетонных и растворных смесей	кг*
35	59.1.07.02-0285	Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы свыше 1,0 т	т*
36	59.1.07.02-0290	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т*
37	59.1.07.02-0304	Конструкции стропильных и подстропильных ферм металлические из труб квадратных периметром от 0,32 м до 0,56 м и труб прямоугольных от 0,64 м до 0,72 м, толщиной от 3 мм до 10 мм, стали листовой толщиной от 4 мм до 32 мм, стали угловой 110х8 мм, огрунтованные	т*
38	59.1.07.04-0002	Башни (отдельностоящие или объединенные в системы) в комплекте с вибраторами, каркасами антенн, лестницами, площадками и т.п., масса 1 м ствола от 500 до 1000 кг	т*
39	59.1.08.03-0364	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, улучшенной плоскостности и повышенной точности прокатки, из углеродистой стали Ст3сп, толщина 9-12 мм	т*
40	59.1.08.04-0015	Анкер концевой для анкеровки в железобетонных конструкциях арматурных стержней диаметром 22 мм, наружный диаметр 45 мм, длина 39 мм	шт*
41	59.1.08.04-0020	Анкер концевой для анкеровки в железобетонных конструкциях арматурных стержней диаметром 40 мм, наружный диаметр 95 мм, длина 59 мм	шт*
42	59.1.08.04-0117	Муфта механическая с конической резьбой для позиционного соединения строительной арматуры диаметром 25 мм, наружный диаметр 41 мм, длина 127 мм	шт*
43	59.1.08.04-0121	Муфта механическая с конической резьбой для позиционного соединения строительной арматуры диаметром 40 мм, наружный диаметр 64 мм, длина 179 мм	шт*

44	59.1.08.04-0127	Муфта механическая с конической резьбой для соединения строительной арматуры диаметром 22 мм, наружный диаметр 33 мм, длина 89 мм	шт*
45	59.1.08.04-0132	Муфта механическая с конической резьбой для соединения строительной арматуры диаметром 40 мм, наружный диаметр 52 мм, длина 129 мм	шт*
46	59.1.12.02-0339	Панели стеновые акустические, из сетки, размер 300x1800x50 мм, оцинкованные, окрашенные, с заглушками	м2*
47	59.1.12.02-0447	Панели теплоизоляционные из плит пенополистирольных (XPS), прочность на сжатие при 10 %, толщина 40 мм-ной деформации 300 кПа, водопоглощение 0,4 %, толщина 40 мм	м2*
48	59.1.12.02-0460	Плиты из минеральной ваты теплоизоляционные гидрофобизированные, для устройства кровель, на основе базальтового волокна, сверхжесткие, толщина 40 мм	м3*
49	59.1.12.02-2637	Плиты из минеральной ваты теплоизоляционные гидрофобизированные, для устройства кровель, на основе базальтового волокна, жесткие, толщина 40-200 мм	м3*
50	59.1.14.02-0051	Состав огнезащитный, однокомпонентный, штукатурный на основе целевых добавок и минерального вяжущего (портландцемента) для повышения предела огнестойкости железобетонных конструкций до 4 часов	кг*
51	59.1.14.02-0052	Состав огнезащитный уплотнительный	кг*
52	59.1.14.02-0065	Состав огнезащитный однокомпонентный на основе метакрилатной модифицированной смолы с добавлением термодинамических компонентов, пленкообразующий, быстросохнущий при температурах до -25 °С для защиты стальных конструкций	кг*
53	59.1.14.02-0066	Состав огнезащитный однокомпонентный на основе синтетической модифицированной смолы с добавлением термодинамических компонентов, пленкообразующий, быстросохнущий для защиты стальных конструкций	кг*

54	59.1.14.02-0067	Состав огнезащитный однокомпонентный теплоизоляционный не вспучивающийся на основе метакрилатной модифицированной смолы с добавлением высокотемпературных керамических сфер стойкостью до 1600 °С при температурах до -25 °С для защиты стальных конструкций	кг*
55	59.1.14.02-0073	Покрытие двухкомпонентное обладающий высокой адгезией, эластичное полимерно-цементное для гидроизоляционных работ	кг*
56	59.1.21.01-1545	Кабель силовой с медными жилами ВБШвнг(А)-FRLS 5х95-1000	1000 м*
57	59.1.21.01-1854	Кабель силовой с медными жилами ВБШвнг(А)-LS 5х120-1000	1000 м*
58	59.1.23.07-0005	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	м*
59	59.1.23.07-0009	Узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей из электросварных труб Ст3сп-Стбсп, номинальный диаметр 400 мм, толщина стенки 6 мм	т*
60	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч
61	91.01.05-088	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 1,6 м3	маш.-ч
62	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч
63	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч
64	91.05.06-009	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т	маш.-ч
65	91.07.02-011	Автобетононасосы, производительность 65 м3/ч	маш.-ч
66	91.07.09-002	Установки цементационные автоматизированные, производительность 15 м3/ч	маш.-ч
67	91.14.01-003	Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3	маш.-ч
68	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч
69	91.14.03-002	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч
70	91.15.02-024	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч
71	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч

72	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м ³ /мин	маш.-ч
73	91.21.18-081	Электротрансформаторы понижающие для электропрогрева бетона, напряжение 380/36 В, мощность до 30 кВт	маш.-ч
74	96.01.05-005	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 200 т	маш.-ч*

Примечание*

Ресурс используется при расчёте укрупненных индексов изменения сметной стоимости строительства в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2016 № 1452 на период действия переходного периода

Приложение № 7

УТВЕРЖДЕНО

приказом Министерства
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства

Российской Федерации

от « 30 » декабря 2014 г. № 118-2/4

**Перечень специализированных строительных ресурс, применяемых
при определении сметной стоимости объектов алмазодобывающей
промышленности**

№	Код строительного ресурса	Наименование строительного ресурса	Единица измерений
1	01.4.01.06-0059	Коронка буровая для перфораторов и станков вращательно-ударного бурения, КДП 40-25	шт
2	01.7.09.01-0002	Аммонит 6ЖВ в порошкообразном виде	т
3	01.7.09.03-0011	Шнур детонирующий	1000 м
4	01.7.12.02-0011	Мат бентонитовый водонепроницаемый из тканого и нетканого геотекстиля, масса гранул бентонита не менее 4800 г/м ²	м ²
5	01.7.12.05-1020	Геополотно нетканое полипропиленовое, иглопробивное, термоскрепленное, поверхностная плотность 600 г/м ²	м ²
6	01.7.12.07-0113	Георешетка объемная из полиэтиленовых лент, размеры ячейки 210х210 мм, высота ячейки 150 мм	м ²
7	01.7.15.01-0040	Анкеры забивные из арматурной стали А-I, диаметр 12 мм, длина 900 мм	т
8	02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	м ³
9	04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м ³
10	08.4.01.01-0022	Детали анкерные с резьбой из прямых или гнутых круглых стержней	т
11	26.1.01.07-0021	Металлоконструкции из фасонного металлопроката для проходческих работ, масса конструкции до 0,5 т	т
12	59.1.02.02-0477	Щебень М 1200, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м ³ *
13	59.1.02.03-0086	Песок из пористых горных пород вулканического происхождения, фракция мелкая	м ³ *

14	59.1.05.01-1043	Плиты (блоки) железобетонные стеновые плоские прямоугольные	м3*
15	59.1.24.02-0382	Трубы вентиляционные с двумя замочными кольцами, наружный диаметр 600 мм	м*
16	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч
17	91.03.06-031	Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом "нагребающие лапы" производительностью 2,2 м3/мин	маш.-ч
18	91.03.15-003	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 10-34 м2 при работе в выработках горизонтальных и наклонных	маш.-ч
19	91.04.01-036	Машины шарошечного бурения электрические на гусеничном ходу глубина бурения 32 м, диаметр скважин 250 мм	маш.-ч
20	96.01.01-003	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 8 м3	маш.-ч*

Примечание

- * Ресурс используется при расчёте укрупненных индексов изменения сметной стоимости строительства в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2016 № 1452 на период действия переходного периода