

## Номенклатура сводного сметного расчета стоимости строительства объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта и других объектов ОАО «РЖД»

В соответствии с п. 31 Положения о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. № 87 (с учетом изменений и дополнений) в сводных сметных расчетах стоимости строительства объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта и других объектов ОАО «РЖД» средства распределяются по следующим главам:

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
	<b>Глава 1. Подготовка территории строительства</b>	
1	<p>Оформление земельного участка и разбивочные работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- отвод земельного участка, получение архитектурно-планировочного задания и красных линий застройки;</li> <li>- затраты, связанные с оплатой работ (услуг), выполняемых коммунальными и эксплуатационными организациями, по выдаче исходных данных, технических условий на проектирование и проведение необходимых согласований проектных решений;</li> <li>- плата за землю при изъятии (аренде, выкупе) земельного участка для строительства, или арендная плата (земельный налог) за земельный участок на период проектирования и строительства;</li> </ul>	<p>Затраты определяются сметным расчетом по строительству в целом (графы 7 и 8)</p> <p>То же, на основании действующих расценок на данные работы, установленных для уполномоченных государственных организаций и фактических затрат с предоставлением подтверждающих документов (графы 7 и 8)</p> <p>То же, в соответствии с действующим законодательством РФ (на основании оценочной стоимости, договора аренды на период строительства, с учетом ставок на аренду земельного участка, устанавливаемых местной администрацией и др.) (графы 7 и 8)</p>
	- разбивка основных осей сооружения, закрепление их пунктами и знаками;	То же, на основе сборников и справочников базовых цен на изыскательские работы для строительства (графы 7 и 8)

Очердность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- затраты по разминированию территории строительства в районах бывших боевых действий;</li> <li>- затраты, связанные с выполнением археологических раскопок в пределах строительной площадки.</li> </ul>	<p>То же, в соответствии с действующим законодательством РФ на основании цен на эти услуги (графы 7 и 8)</p> <p>То же, в соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» по сборникам цен на научно-проектные работы по памятникам истории и культуры (графы 7 и 8)</p>
2	<p>Освоение территории строительства:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рубка леса и кустарника;</li> <li>- снятие растительного слоя;</li> <li>- разборка или перенос сооружений, принадлежащих ОАО «РЖД»;</li> <li>- перенос или переустройство линий электроснабжения, связи, водопроводов, трубопроводов и прочих линий, принадлежащих ОАО «РЖД»;</li> <li>- отвод дорог, принадлежащих ОАО «РЖД»;</li> <li>- рекультивация территории.</li> </ul>	<p>Затраты определяются объектной сметой, составляемой на перегон, отдельный пункт, производственную площадку. Границы устанавливаются проектом, (графы 4 и 8)</p> <p>То же, (графы 4 и 8)</p> <p>Затраты определяются объектной сметой, составляемой на одно или группу сооружений (зданий) в пределах перегона, отдельного пункта, (графы 4 и 8)</p> <p>То же, на обособленный участок переносимой или переустраиваемой сети (графы 4 и 8)</p> <p>То же, на обособленный участок отводимой дороги (графы 4 и 8)</p> <p>Затраты определяются объектной сметой, составляемой на основании проекта восстановления (рекультивации) земель, по каждому землепользователю (графы 4 и 8)</p>

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
3	<p>Компенсации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- возмещение убытков в связи с изъятием земель принадлежащих организациям и физическим лицам на праве собственности;</li> <li>- возмещение убытков за нанесение урона окружающей среде (рыбным запасам, животному и растительному миру);</li> <li>- платежи за негативное воздействие на окружающую среду и плата за размещение отходов строительного производства на полигоне (раздел проекта «Охрана окружающей среды» и регламент размещения отходов);</li> <li>- возмещение стоимости сносимых (переносимых) зданий и сооружений, принадлежащих организациям и физическим лицам на праве собственности или строительство новых зданий и сооружений взамен сносимых (переносимых);</li> </ul>	<p>Затраты определяются объектными сметными расчетами по строительству в целом с подразделением по землепользователям. ( на основании действующих нормативов, договоров, актов оценки и др.) (графы 7 и 8)</p> <p>То же, в соответствии с Лесным Кодексом РФ и Земельным Кодексом РФ, федеральным законом «Об охране окружающей среды от 10.01.2002 № 7-ФЗ с учетом нормативов, утвержденных постановлением Правительства РФ от 22.05.2007 № 310 (графы 7 и 8)</p> <p>Определяются расчетом в соответствии с постановлением Правительства РФ от 12.06.2003 № 344 «О нормативах платы за выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ стационарными и передвижными источниками, сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, размещение отходов производства и потребления» (графы 7 и 8)</p> <p>То же, с подразделением по владельцам сносимых зданий и сооружений на основании оценочных актов или сметных расчетов, оформленных в виде сводного сметного расчета с учетом непредвиденных затрат, при наличии договора с собственниками на строительство взамен компенсации, итоговая сумма включается в графы 7 и 8</p>

Очердность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
	- перенос или переустройство линий электроснабжения, связи, водопроводов, трубопроводов и прочих сооружений, принадлежащих сторонним организациям на праве собственности.	Затраты определяются сметными расчетами, оформляются в виде сводного сметного расчета с учетом непредвиденных расходов, при наличии договоров с собственниками на приемку переустроенных сетей, сооружений, итоговая сумма включается в графы 7 и 8.
<b>Глава 2. Основные объекты строительства.</b>		
4	<b><i>Раздел 1. Здания, являющиеся титульными для данной стройки</i></b>	
	<p>Наименование здания, включаемого в данный раздел, определяется наименованием и характером строительства.</p> <p>Это могут быть разрабатываемые по самостоятельным проектам отдельные здания хозяйств инфраструктуры, указанные в разделах 5-8 настоящей главы или объекты подсобного и обслуживающего назначения, энергетического хозяйства, транспорта и связи, наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения, благоустройство, которые обычно указываются в главах 3-7 (в этом случае их объектные сметные расчеты должны быть внесены в раздел 1).</p> <p>Для проектов строительства новых железных дорог, дополнительных главных путей, строительства и реконструкции отдельных пунктов, электрификации, устройств автоматики и телемеханики данный раздел не заполняется.</p>	Затраты определяются объектной сметой, которая составляется на каждое здание или сооружение с включением затрат на земляные работы по отсыпке и планировке территории для данного здания или сооружения, общестроительные и внутренние санитарно-технические работы, электроосвещение, внутренние сети электроснабжения и связи, приобретение и монтаж оборудования и др.

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
	<b>Раздел 2. Земляное полотно железнодорожных путей</b>	
5	Земляное полотно главных путей.	<p>Затраты определяются объектной сметой, составляемой на перегон, с включением затрат на дополнительные, сопутствующие и укрепительные работы, оздоровительных мероприятий (дренажи, замена грунта и др.).</p> <p>В объектных сметах должны показываться отдельно следующие виды затрат на сооружение земляного полотна: в обыкновенных грунтах, то же в скальных, вечномерзлых, дренирующих грунтах; по засыпке за устоями и отсыпке конусов у мостов (с укрепительными работами); при гидромеханизированном и взрывном способах работ, возведении земляного полотна на болотах, укрепительные работы и оздоровительные мероприятия</p>
6	Земляное полотно станционных путей.	То же, на отдельный пункт, группу путей, парк путей.
7	Устройство водоотводных лотков.	То же, на перегон, отдельный пункт, группу путей, парк путей.
	<b>Раздел 3. Искусственные сооружения на железнодорожных путях</b>	
8	Подпорные стенки	Затраты определяются объектной сметой, которая составляется на одно или группу сооружений, в пределах перегона, отдельного пункта
9	Противообвальные, притивооползневые, противоналедные сооружения, волноотбойные и волнозащитные сооружения.	То же
10	Фильтрующие насыпи	То же

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
11	Трубы, лотки, дюкеры	То же, с включением затрат по срезке и укреплению русел, защитной засыпке грунтом труб и лотков, устройству дренажа и регуляционных сооружений
12	Тоннели железнодорожные	Затраты определяются объектной сметой на одно сооружение
13	Мосты, путепроводы, виадуки, эстакады длиной до 100м	То же, с учетом затрат на вспомогательные обустройства, расчистку и укрепление русел, устройство дренажа за устоями, регуляционных сооружений, верхнего строения пути на безбалластных мостах
14	Мосты, путепроводы, виадуки, эстакады длиной более 100м	То же, с учетом затрат на установку уравнильных приборов
	<b><i>Раздел 4. Верхнее строение железнодорожных путей</i></b>	
15	Верхнее строение главных путей на перегонах.	Затраты определяются объектной сметой, которая составляет на перегон между выходными стрелками остановочных пунктов с включением затрат на укладку, балластировку и устройства принадлежностей пути
16	Верхнее строение главных путей на отдельных пунктах и станционных путей.	То же, на отдельный пункт, группу путей, парк путей
17	Устройство переездов, габаритных ворот.	Затраты определяются объектной сметой на один комплекс путевых сооружений и габаритных ворот

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
	<b>Раздел 5. Объекты сигнализации, централизации и блокировки</b>	
18	Устройства СЦБ, обеспечивающие движение поездов на перегонах: - полуавтоматическая блокировка, - автоматическая блокировка, - другие устройства.	Затраты определяются объектной сметой, составляемой на комплекс устройств (постовые, напольные и кабельные работы) для отдельного перегона или иного участка, определяемого проектом, ввод которого может быть выполнен независимо от другого участка.
19	Устройства СЦБ, обеспечивающие движение поездов и маневровую работу на станциях: - электрическая централизация стрелок и сигналов, - горочная автоматическая централизация, - другие устройства.	Затраты определяются объектной сметой, составляемой на комплекс устройств (постовые, напольные и кабельные работы), управляемых из одного пункта, или на отдельный пункт в целом.
20	Диспетчерская централизация и другие комплексные системы управления движением: - устройства ДЦ центрального поста управления, - линейные устройства ДЦ	Затраты определяются объектной сметой, составляемой на комплекс устройств (постовые, напольные и кабельные работы), управляемых из одного пункта, или иной комплекс, определяемый проектом, ввод которого может быть выполнен самостоятельно.
21	<b>Раздел 6. Производственные здания и сооружения</b> Здания для размещения персонала и аппаратуры управления движением поездов: - диспетчерские центры управления движением, - посты ЭЦ, - блок-посты, релейные будки, - здания дежурных по станциям и паркам, - маневровые вышки,	Затраты определяются объектной сметой, которая составляется на каждое здание или сооружение с включением затрат на земляные работы по отсыпке и планировке территории для данного здания или сооружения, общестроительные и внутренние санитарно-технические работы, электроосвещение, внутренние сети электроснабжения и связи, приобретение и монтаж оборудования и др.

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- горочные посты,</li> <li>- посты управления горочными замедлителями.</li> </ul>	
22	<p>Здания и сооружения для обслуживания пассажирских перевозок:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- пассажирские здания и павильоны</li> <li>- платформы</li> <li>- другие самостоятельные здания</li> <li>- наземные переходы через ж.д. пути</li> <li>- пешеходные мосты</li> <li>- пешеходные и почтово-багажные тоннели</li> </ul>	<p>То же, на каждое здание</p> <p>То же, на каждую платформу, с включением при необходимости навесов.</p> <p>То же, на каждое здание</p> <p>То же, на каждый переход</p> <p>То же, на каждый мост</p> <p>То же, на каждый тоннель</p>
23	<p>Эксплуатационные депо или пункты экипировки пассажирских составов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- служебно-технические здания;</li> <li>- мочные комплексы;</li> <li>- экипировочные устройства;</li> <li>- прочие сооружения и устройства.</li> </ul>	<p>То же, на каждое здание (или самостоятельный цех), сооружение с включением затрат на земляные работы по отсыпке и планировке территории для данного здания или сооружения, общестроительные санитарно-технические работы, электроосвещение, внутренние сети электроснабжения и связи, приобретение и монтаж оборудования, а также устройство верхнего строения пути в пределах здания, сооружения</p>
24	<p>Здания и сооружения для обслуживания грузовых перевозок:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- склады закрытого хранения грузов и крытые платформы</li> <li>- служебно-технические здания</li> <li>- открытые платформы</li> <li>- открытые цеха и склады по переработке контейнеров и тяжеловесов</li> </ul>	<p>То же</p> <p>То же</p> <p>То же</p> <p>То же</p>

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- погрузочно-разгрузочные эстакады, повышенные пути</li> <li>- вагонные и автомобильные весы</li> </ul>	То же  То же
25	Служебно-технические здания службы пути	То же
26	Служебно-технические здания службы автоматики и телемеханики	То же
27	<p>Объекты эксплуатационного локомотивного хозяйства:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- служебно-технические здания;</li> <li>- смотровые канавы;</li> <li>- экипировочные устройства</li> <li>- прочие сооружения и устройства.</li> </ul>	То же
28	<p>Объекты эксплуатационного вагонного хозяйства:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- пункты текущего технического осмотра вагонов;</li> <li>- устройства безотцепочного ремонта вагонов;</li> <li>- пункты отцепочного ремонта вагонов;</li> <li>- контрольные пункты автотормозов;</li> <li>- пункты экипировки рефрижераторных вагонов;</li> <li>- прочие сооружения и устройства.</li> </ul>	То же
29	Сооружения и устройства для обнаружения нагрева букс и иного контроля за подвижным составом на перегонах	Затраты определяются объектной сметой, составляемой на комплекс зданий сооружений и устройств каждого пункта контроля

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
<b>Раздел 7. Объекты электрификации.</b>		
30	<p>Тяговые подстанции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- здание;</li> <li>- открытая часть;</li> <li>- КТП;</li> <li>- резервуар для масла;</li> <li>- резервуар для стоков;</li> <li>- ограждение площадки и прочие объекты</li> </ul>	<p>Затраты определяются объектной сметой, объединяющей затраты на здание и каждое сооружение, находящееся в границах отведенного земельного участка, с включением затрат на земляные работы по отсыпке и планировке территории для данного здания или сооружения, общестроительные и внутренние санитарно-технические работы электроосвещение, приобретение и монтаж оборудования связи, силового и технологического, охранную и пожарную сигнализацию, наружные инженерные сети, наружное освещение, благоустройство, озеленение, земляное полотно, верхнее строение пути, ИССО, ограждение территории, подключение к контактной сети, энергоснабжение в границах площадки</p>
31	<p>Дежурные пункты дистанций контактной сети:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- главный корпус,</li> <li>- материальный склад,</li> <li>- склад ГСМ,</li> <li>- платформы с пандусом,</li> <li>- стеллажи под опоры контактной сети,</li> <li>- ограждение площадки и прочие объекты</li> </ul>	<p>Затраты определяются объектной сметой, объединяющей затраты на здание и каждое сооружение, находящееся в границах отведенного земельного участка, с включением затрат на земляные работы по отсыпке и планировке территории для данного здания или сооружения, общестроительные и внутренние санитарно-технические работы, электроосвещение, внутренние сети электроснабжения (основного и резервного) и связи, приобретение и монтаж оборудования, включая силовое, охранную и пожарную сигнализацию, устройства пожаротушения и др., а также устройство верхнего строения пути в пределах здания, сооружения</p>

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
32	Контактная сеть	Затраты определяются объектной сметой на перегон, отдельный пункт или участок меньшего размера, определенный проектом
33	Прочие объекты электрификации - посты секционирования - пункты группировки - пункты параллельного соединения - прочие сооружения и устройства	Затраты определяются объектной сметой на здание или сооружение или группу зданий (сооружений), с включением затрат на земляные работы по отсыпке и планировке территории для данного здания, общестроительные и внутренние санитарно-технические работы, электроосвещение, внутренние сети электроснабжения (основного и резервного) и связи, приобретение и монтаж оборудования, включая силовое, охранную и пожарную сигнализацию, подключение к контактной сети
34	Устройства телемеханики объектов электрификации (дистанционное управление разъединителями контактной сети и др.)	Затраты определяются объектной сметой на перегон, отдельный пункт или участок меньшего размера, определенный проектом
<b>Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения.</b>		
35	Объекты защиты путевого хозяйства: - лесозащитные полосы  - снегозащитное ограждение - охранное заграждение - шумозащитные экраны	Затраты определяются объектной сметой на перегон, отдельный пункт или участок меньшего размера, определенный проектом  То же То же То же
36	Объекты охраны пути и искусственных сооружений	Затраты определяются объектной сметой на здание или сооружение с учетом общеплощадочных работ

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
37	Отдельно стоящие компрессорные всех назначений	Затраты определяются объектной сметой на здание с включением затрат на земляные работы по отсыпке и планировке территории для данного здания, общестроительные и внутренние санитарно-технические работы, электроосвещение, внутренние сети электроснабжения и связи, приобретение и монтаж оборудования
38	Сети и устройства автоматизированной очистки стрелок	Затраты определяются объектной сметой на комплекс работ по отдельному пункту
39	Сети и устройства электрообогрева стрелок	То же
40	Пневматическая почта	То же
41	<p>Служебно-технические здания подсобного и обслуживающего назначения всех служб:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- мастерские;</li> <li>- складское хозяйство;</li> <li>- прочие здания и сооружения</li> </ul>	То же, на каждое здание или сооружение или группу зданий (сооружений), определяемую проектом с включением затрат на земляные работы по отсыпке и планировке территории для данного здания или сооружения, общестроительные и внутренние санитарно-технические работы, электроосвещение, внутренние сети электроснабжения и связи, приобретение и монтаж оборудования, устройство верхнего строения пути в пределах здания, сооружения
42	<p>Локомотиворемонтные депо:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- здания;</li> <li>- смотровые канавы;</li> <li>- прочие сооружения и устройства</li> </ul>	То же
43	Вагоноремонтные депо и прочие здания и сооружения вагоноремонтного хозяйства	То же

Очердность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
44	Промывочно-пропарочные станции: - здания - платформы для промывки вагонов - прочие сооружения	То же
45	Дезинфекционно-промывочные станции: - здания - платформы для промывки вагонов - прочие сооружения	То же
46	Здания и сооружения складского хозяйства материально-технического обеспечения: - склады закрытого хранения грузов и крытые платформы; - открытые платформы; - прочие сооружения.	То же
47	Административные и административно-бытовые здания	Затраты определяются объектной сметой на здание или группу зданий с включением затрат на земляные работы по отсыпке и планировке территории для данного здания или сооружения, общестроительные и внутренние санитарно-технические работы, электроосвещение, внутренние сети электроснабжения и связи, приобретение и монтаж оборудования
48	Вычислительные центры	То же
49	Отдельно стоящие столовые, дома отдыха локомотивных бригад и другие здания культурно-бытового назначения, расположенные на производственной территории:	То же

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
50	Здания и сооружения противопожарного обеспечения: - пожарные депо; - гаражи пожарных машин; - объекты систем автоматического пожаротушения, расположенные вне производственных зданий; - прочие объекты	То же
51	Специальные устройства: - пожарная сигнализация, - охранная сигнализация; - видеонаблюдение	То же, на комплекс устройств на отдельном пункте, тоннеле, мосту. Данные виды работ в самостоятельном здании или сооружении в качестве объектной сметы не выделяются, а учитываются в составе объектной сметы на здание или сооружение
<b>Глава 4. Объекты энергетического хозяйства.</b>		
<b>Раздел 1. Объекты электроэнергетики.</b>		
52	Электростанции:  - здания   - склады топлива и смазочных материалов  - прочие сооружения	Затраты определяются объектной сметой, которая составляется на каждое здание, с включением затрат на земляные работы по отсыпке и планировке территории для данного здания или сооружения, общестроительные и внутренние санитарно-технические работы, электроосвещение, внутренние сети электроснабжения и связи, приобретение и монтаж оборудования  То же, на комплекс устройств при электростанции  То же, на каждое или группу сооружений, определяемую проектом

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
53	<p>Трансформаторные подстанции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- закрытые напряжением свыше 35 кВ;</li> </ul>	То же, на каждую подстанцию
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- закрытые напряжением свыше 10 кВ до 35 кВ (вкл.);</li> <li>- закрытые и встроенные напряжением до 10 кВ</li> <li>- комплектные</li> </ul>	<p>То же</p> <p>То же, на каждую подстанцию или группу подстанций</p> <p>То же</p>
54	<p>Линии электроснабжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ВЛ свыше 35 кВ воздушные и кабельные;</li> <li>- ВЛ свыше 10 кВ до 35 кВ (вкл.) воздушные и кабельные;</li> <li>- ВЛ-10кВ и ниже воздушные и кабельные;</li> <li>- низковольтные воздушные и кабельные.</li> </ul>	<p>Затраты определяются объектной сметой в границах установленных проектом</p> <p>То же</p> <p>То же</p> <p>То же</p>
55	Освещение территории отдельных пунктов, площадок служебно-технических зданий.	Затраты определяются объектной сметой на комплекс устройств на отдельном пункте, тоннеле, мосту или для группы зданий и сооружений, в границах, определяемых проектом
56	<p>Прочие объекты электроснабжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- дистанции и участки энергоснабжения;</li> </ul>	Затраты определяются объектной сметой на каждое здание или сооружение или группу зданий (сооружений), определяемую проектом с включением затрат на земляные работы по отсыпке и планировке территории для данного здания или сооружения, общестроительные и внутренние санитарно-технические работы, электроосвещение, внутренние сети электроснабжения и связи,

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- прочие объекты и сооружения</li> <li>- автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии (АСКУЭ)</li> </ul>	<p>приобретение и монтаж оборудования, устройство верхнего строения пути в пределах здания, сооружения</p> <p>То же</p> <p>Затраты определяются объектной сметой на комплекс (систему) устройств, определенный проектом.</p>
	<b>Раздел 2. Объекты теплоэнергетики.</b>	
57	<p>Котельные:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- здания</li> <li>- прочие сооружения</li> </ul>	<p>То же, на каждое здание</p> <p>То же, на каждое или группу сооружений, определяемую проектом</p>
	<b>Раздел 3. Прочие объекты энергетического хозяйства.</b>	
58	Прочие объекты энергетического хозяйства	То же, на каждое или группу сооружений, определяемую проектом
	<b>Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи.</b>	
	<b>Раздел 1. Объекты транспортного хозяйства.</b>	
59	Внеплощадочные подъездные автомобильные дороги	Затраты определяются объектной сметой на комплекс работ в границах установленных проектом.
60	Внутриплощадочные автомобильные дороги и проезды	Затраты определяются объектной сметой на комплекс работ определяемый проектом в границах отведенного земельного участка
61	Автодорожные путепроводы, транспортные тоннели	Затраты определяются объектной сметой на комплекс работ на сооружение
62	Пешеходные мосты и тоннели, не связанные с обслуживанием пассажиров	То же
	<b>Раздел 2. Объекты связи.</b>	

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
63	Линии связи магистральные, в том числе передача данных СПД (кабель)	Затраты определяются объектной сметой в границах установленных проектом
64	Радиорелейные линии связи:	То же
65	Устройства радиосвязи: - станционная радиосвязь; - поездная радиосвязь	То же
66	Устройства связи на узлах, станциях и разъездах: - дома связи;  - прочие здания; - монтаж устройств связи в служебно-технических зданиях;  - передача данных СПД (аппаратура)	Затраты определяются объектной сметой на здание или группу зданий с включением затрат на земляные работы по отсыпке и планировке территории для данного здания или сооружения, общестроительные и внутренние санитарно-технические работы, электроосвещение, внутренние сети электроснабжения и связи, приобретение и монтаж оборудования  То же  То же, на самостоятельный комплекс устройств на отдельном пункте или для группы зданий и сооружений. Данные виды работ, выполняемые в отдельном здании или сооружении, в качестве самостоятельной объектной сметы не выделяются, а учитываются в составе объектной сметы на здание или сооружение.  То же
	- линейные устройства	Затраты определяются объектной сметой в границах установленных проектом.

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
67	<b>Специальные устройства:</b> - электрочасы; - радиотрансляционные узлы; - радиооповестительные установки.	То же, на самостоятельный комплекс устройств на отдельном пункте или для группы зданий и сооружений. Данные виды работ, выполняемые в отдельном здании или сооружении, в качестве самостоятельной объектной сметы не выделяются, а учитываются в составе объектной сметы на здание или сооружение.
<b>Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения.</b>		
<b>Раздел 1. Водоснабжение.</b>		
68	Источники водоснабжения	Затраты определяются объектной сметой на каждый объект или группу объектов
69	Насосные станции	То же
70	Специальные сооружения для пропуска водопроводной сети	То же
71	Внеплощадочные водоводы, водопроводная сеть	То же, на участок сети с учетом затрат на устройство колодцев и оборудования сети (задвижки, водоразборные устройства и др.). Границей разделения затрат на внутренние и внеплощадочные (магистральные) сети является граница земельного участка строительства или местоположение приборов учета.
72	Внутриплощадочная водопроводная сеть	То же
73	Водонапорные башни и резервуары	То же, на башню, резервуар, резервуарный парк или комплекс устройств на станции
74	Установки для очистки и хлорирования воды	То же, на каждый объект или группу объектов

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
75	Пункты слива при привозном водоснабжении	То же
<b>Раздел 2. Водоотведение, канализация.</b>		
76	Насосные станции	То же
77	Внеплощадочные коллекторы, внеплощадочная канализационная сеть	То же, на участок сети с учетом затрат на устройство колодцев и оборудования сети. Границей разделения затрат на внутренние и внеплощадочные (магистральные) сети является граница земельного участка строительства или местоположение приборов учета.
78	Внутриплощадочная канализационная сеть	То же
79	Очистные сооружения	То же, на комплекс сооружений, обслуживающих отдельный пункт или поселок
<b>Раздел 3. Теплоснабжение.</b>		
80	Внеплощадочная теплофикационная сеть	То же, на каждый обособленный участок строящейся или переустраиваемой сети. Границей разделения затрат на внутренние и внеплощадочные (магистральные) сети является граница земельного участка строительства или местоположение приборов учета.
81	Внутриплощадочная теплофикационная сеть	То же
<b>Раздел 4. Газоснабжение.</b>		
82	Здания	То же, на здание

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
83	Внеплощадочная газопроводная сеть	То же, на каждый обособленный участок строящейся или переустраиваемой сети. Границей разделения затрат на внутренние и внеплощадочные (магистральные) сети является граница земельного участка строительства или местоположение приборов учета.
84	Внутриплощадочная газопроводная сеть	То же
<b>Глава 7. Благоустройство и озеленение территории.</b>		
85	Благоустройство территории (планировка территории вне зданий, сооружений и автодорог, озеленение, устройство тротуаров, малых архитектурных форм)	Затраты определяются объектной сметой, составляемой на перегон, отдельный пункт, производственную площадку, отдельно стоящее здание или сооружение.
<b>Глава 8. Временные здания и сооружения.</b>		
86	Временные здания и сооружения.	Затраты определяются по установленным нормативам (графы 4, 5 и 8)
<b>Глава 9. Прочие работы и затраты.</b>		
87	<p>Затраты, относящиеся к деятельности подрядчика:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время;</li> <li>- затраты на снегоборьбу;</li> <li>- затраты на противопаводковые мероприятия</li> <li>- затраты на аренду и содержание плавучих средств (флота)</li> </ul>	<p>Определяются расчетами по установленным нормативам (графы 4, 5 и 8)</p> <p>То же, (графы 4 и 8)</p> <p>Определяются расчетами на основе проекта организации строительства и действующим нормам (графа 4 и 8)</p> <p>То же, (графы 4 и 8)</p>

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- затраты на содержание действующих постоянных автомобильных дорог и восстановление их после окончания строительства</li> <li>- затраты по перевозке автомобильным транспортом работников строительных и монтажных организаций или компенсация расходов по организации специальных маршрутов городского пассажирского транспорта</li> <li>- затраты, связанные с осуществлением работ вахтовым методом или подвижным характером работ (за исключением вахтовой надбавки к тарифной ставке, учитываемой в локальной смете)</li> <li>- затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ</li> <li>- затраты, связанные с использованием военно-строительных частей, студенческих отрядов и других контингентов (организованный набор рабочих)</li> <li>- затраты, связанные с перебазированием строительно-монтажных организаций с одной стройки на другую</li> </ul>	<p>Определяются локальным сметным расчетом на основе проекта организации строительства (графы 4 и 8)</p> <p>Определяются расчетами на основе проекта организации строительства с учетом обосновывающих данных транспортных предприятий (графы 7 и 8)</p> <p>Определяются расчетами на основе проекта организации строительства с включением затрат на содержание и эксплуатацию вахтовых поселков, перевозку вахтовых рабочих до места вахты и оплату суточных в период нахождения в пути (графы 7 и 8).</p> <p>Определяются расчетами на основе проекта организации строительства, исходя из нормы возмещения командировочных расходов по постановлению Правительства Российской Федерации от 2 октября 2002 г. N 729 (графы 7 и 8). Если перевозка работников осуществляется собственным или арендованным транспортом строительной организации, затраты на проезд в командировочные расходы не включаются.</p> <p>Определяются расчетами на основе проекта организации строительства, (графы 7 и 8)</p> <p>То же, (графы 7 и 8)</p>

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- затраты на проведение специальных мероприятий по обеспечению нормальных условий труда (борьба с радиоактивностью, силикозом, малярией, энцефалитным клещом, гнусом и др.)</li> <li>- затраты по содержанию горноспасательной службы</li> <li>- предпусковое испытание индивидуальных мостов</li> <li>- затраты по наблюдению в ходе строительства за осадкой зданий и сооружений</li> <li>- затраты на оплату сборов за перевозку негабаритных грузов по дорогам и мостам.</li> <li>- затраты на усиленную охрану линейных объектов специализированными организациями в отдельных случаях, указанных в задании на проектирование</li> </ul>	<p>То же, (графы 7 и 8)</p> <p>Определяются расчетом на основе установленных нормативов для уполномоченной организации (графы 7 и 8)</p> <p>Определяется расчетом по сметным нормативам (графы 7 и 8)</p> <p>Определяются расчетом на основании проектных решений и программы наблюдений (графы 7 и 8)</p> <p>Определяются расчетом на основании ПОС в соответствии с постановлением Правительства РФ от 16.11.2009 №934</p> <p>Определяются расчетом на основании ПОС и цен на эти услуги и учитываются как лимит средств в размере не более 0,3% от стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта по итогам глав 2-7 (гр. 4, 5, 6) и включаются в графы 7 и 8.</p>
88	Средства на покрытие затрат строительных организаций по добровольному страхованию работников и имущества, в том числе строительных рисков	Определяются в размере не более 1% от стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта по итогам глав 1-8 (гр. 4, 5, 6) и включаются в графы 7 и 8.
89	Затраты учитывающие оплату за подключение объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения	Определяются расчетами на основании действующих нормативов (Постановление Правительства РФ от 13.02.2006г. №83) и расчетами на основании установленных тарифов (графы 7 и 8)

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
90	Расходы на строительство непрофильных зданий и сооружений по техническим условиям (обременениям) сторонних организаций с последующей передачей им в собственность.	Определяются сметными расчетами, оформляются в виде сводного сметного расчета с учетом непредвиденных расходов, при условии заключенного договора с данной организацией итоговая сумма включается в графы 7 и 8.
91	Расходы на строительство, реконструкцию объектов транспортной, инженерной, социальной и коммунально-бытовой инфраструктуры по договорам развития с органом местного самоуправления и (или) инвестиционным договорам с органами государственной власти или органом местного самоуправления.	Затраты определяются сметными расчетами, оформляются в виде сводного сметного расчета с учетом непредвиденных расходов, при условии заключенного договора с данной организацией итоговая сумма включается в графы 7 и 8.
92	<p>Затраты по вводу объектов в эксплуатацию, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- затраты на техническую инвентаризацию и изготовление документов кадастрового и технического учета.</li> <li>- выполнение исполнительной контрольной съемки построенных инженерных сетей по требованию местных органов самоуправления.</li> <li>- топографическая съемка при сдаче объекта в эксплуатацию</li> <li>- другие виды затрат заказчика, учитывающие специфические условия строительства</li> </ul>	Учитываются как лимит средств до 0,5% от стоимости строительства по итогам глав 1-7 (гр. 4,5) сводного сметного расчета и включаются в графы 7 и 8.
93	Затраты на проведение пусконаладочных работ:	

Очердность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
	- объекты производственного назначения	Включаются затраты на проведение пусконаладочных работ "вхолостую". Затраты определяются на основании смет на пусконаладочные работы составленные в соответствии с ОМСД ПНР утвержденные распоряжением ОАО «РЖД» №223р от 21.02.2005г. (графы 7 и 8)
	- объекты жилищно-гражданского, социального и специального назначения, не связанные с выпуском продукции	Включаются затраты на проведение пусконаладочных работ, без разделения на работы, выполняемые "вхолостую" и "под нагрузкой" (Письмо Минрегиона России от 13.04.2011 №ВТ-386/08). (графы 7 и 8)
<b>Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль.</b>		
94	Содержание службы заказчика. Строительный контроль.	Затраты определяются по установленным нормативам от стоимости строительства по итогам глав 1-9 и 12 без учета компенсационных затрат по пунктам 3 (2 последних абзаца), 90, 91, включаются в графы 7 и 8.
	Средства на разработку и сопровождение отраслевой сметно-нормативной базы.	Затраты определяются расчетами по установленным нормативам в размере 0,5% от итоговой стоимости строительно-монтажных работ глав 1-8 и включаются в графы 7 и 8.
<b>Глава 11. Подготовка эксплуатационных кадров для строящегося объекта капитального строительства.</b>		
95	Подготовка эксплуатационных кадров для строящегося объекта капитального строительства.	Затраты определяются расчетами по установленным нормативам
<b>Глава 12. Проектные и изыскательские работы.</b>		
96	Работы проектной организации:	

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
	<p>Изыскательские работы</p> <p>Проектные работы (в том числе, адаптация универсального прикладного программного обеспечения к конкретному путевому развитию станции при проектировании ЖАТ, адаптация прикладного программного обеспечения по отдельным видам оборудования)</p> <p>Авторский надзор</p>	<p>Затраты определяются сметными расчетами по действующим нормативам с разделением на изыскания для проектной документации и рабочей документации (графы 7 и 8)</p> <p>Затраты определяются сметными расчетами по действующим нормативам с разделением на проектную документацию и рабочую документацию (графы 7 и 8)</p> <p>Затраты определяются по установленным нормативам (графы 7 и 8)</p>
97	Средства, связанные с испытанием свай, проводимых подрядной организацией в период разработки проектной документации по техническому заданию заказчика строительства	Затраты определяются сметным расчетом по установленным нормативам (графы 4 и 8)
98	Разработка специальных технических условий	Затраты определяются расчетами по согласованию с заказчиком (графы 7 и 8)
99	Государственная экспертиза проектной документации	Затраты определяются расчетом по нормативам от стоимости проектных и изыскательских работ (графы 7 и 8)
100	Средства на организацию и проведение тендерных торгов.	Затраты определяются расчетами по согласованию с заказчиком (графы 7 и 8)

Очередность записи	Наименование глав сводной сметы с перечнем зданий и сооружений, устройств и затрат, входящих в состав очередных номеров для объектов ОАО «РЖД».	Указания по составлению сметной документации и порядку включения затрат в графы сводного сметного расчета
1	2	3
<b>Непредвиденные работы и затраты</b>		
	Непредвиденные работы и затраты.	Затраты определяются по установленным нормативам по итогам глав 1-12 без учета компенсационных затрат по пунктам 3 (2 последних абзаца), 90, 91 и распределяются по графам 4 - 8.
<p>Итоги следует подводить:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– по каждому очередному номеру,</li> <li>– по разделу главы,</li> <li>– по каждой главе в целом,</li> <li>– по итогам глав 1-7, 1-8, 1-9, 1-12,</li> <li>– всего по сводному сметному расчету.</li> </ul>		
<b>За итогом сводного сметного расчета указываются:</b>		
	Возвратные суммы	Определяется расчетами, учитывающими реализацию материалов и деталей, полученных от разборки временных зданий и сооружений, сносимых и переносимых зданий и сооружений, разбираемых конструкций и т.п. (графы 7 и 8)
	Затраты, связанные с уплатой налога на добавленную стоимость (НДС)	Принимаются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации (графы 4 - 8)