МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ, СТРОИТЕЛЬСТВА И

 ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

 РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

 (Минстроя России)

 ИНСТРУКТИВНОЕ ПИСЬМО

 от 18.11.92 г. N БФ-958/12

 Министерство архитектуры, строительства и жилищно-коммунального

хозяйства Российской Федерации направляет Методические основы

определения потребности в материалах, конструкциях и изделиях в

составе рабочей документации на строительство, рекомендуемые для

применения при составлении сметных расчетов (смет) на строительные и

монтажные работы ресурсным методом.

 Министр В.А.Фурманов

 МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ

 определения потребности в материалах, конструкциях

 и изделиях в составе рабочей документации

 на строительство

 Москва, 1992 г.

 Методические основы определения потребности в материалах,

конструкциях и изделиях в составе рабочей документации на

строительство рекомендованы к применению Рабочей группой по

разработке новой сметно-нормативной базы при Минстрое России.

 Разработаны Центральным научно-исследовательским институтом

экономики и управления строительством Минстроя России, одобрены и

внесены к рассмотрению Управлением ценообразования, сметных норм и

расхода строительных материалов Минстроя.

 Исполнители: В.И.Кузнецов, В.А.Степанов, В.К.Одинцов, А.А.Шутов

(Минстрой России), Т.Л.Зиначева (научный руководитель, ЦНИИЭУС),

Е.А.Елаховская (ответственный исполнитель).

 В настоящем документе приводятся общие положения, методы

формирования и формы представления показателей потребности в

материальных ресурсах, а также рекомендации по определению

показателей и составлению ведомостей, а также рекомендации по

определению показателей и составлению ведомостей потребности с

применением электронно-вычислительных машин.

 Предназначены для инженерно-технических работников проектных,

строительно-монтажных, комплектующих, снабженческих и других

организаций и предприятий независимо от формы собственности.

 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

 1.1. В настоящих Методических основах изложен порядок расчета

при разработке рабочей документации (РД) на строительство данных о

потребности в материалах, конструкциях и изделиях, необходимых для

реализации проекта и служащих основой для определения сметной

стоимости строительных и монтажных работ.

 1.2. Потребность в материалах, конструкциях и изделиях

определяется непосредственно в процессе проектирования при

разработке РД по рабочим чертежам к основным комплектам и приводится

в форме локальных и сводных ведомостей потребности в материальных

ресурсах (ВМ) и (СВМ), составляемых раздельно по видам конструкций,

изделий и по материалам для производства строительных, специальных

строительных и монтажных работ (рис.1).

 1.3. Данные о потребности в материальных ресурсах формируются

на основе определенных по рабочим чертежам физических объемов работ

и соответствующей нормативной и справочной базы расхода ресурсов.

 1.4. Формирование ведомостей потребности осуществляется

специалистами конструкторских, технологических и

сметно-экономических подразделений проектных организаций,

занимающихся разработкой рабочей документации (рабочих чертежей) и

смет (рис.2).

 1.5. Данные о потребности в материалах, конструкциях и

изделиях, определенные в соответствии с предлагаемым настоящим

документом порядком, позволяют обеспечить их прямое применение в

сметных расчетах на всех стадиях разработки технической документации

на строительство: для проектов (эскизных проектов), проектов

детальной планировки (ПДП), технико-экономических обоснований (ТЭО)

инвестиций.

 2. ПОРЯДОК РАСЧЕТА И ФОРМЫ ВЕДОМОСТЕЙ,

 ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ, КОНСТРУКЦИЯХ

 И ИЗДЕЛИЯХ В СОСТАВЕ РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

 НА СТРОИТЕЛЬСТВО

 2.1. Разрабатываемые в составе рабочей документации (РД)

локальные и сводные ведомости потребности в материальных ресурсах

служат основой для определения сметной стоимости строительных,

специальных строительных и монтажных работ.

 2.2. К каждому основному комплекту рабочих чертежей и по видам

строительных и монтажных работ выполняют локальную ведомость

потребности в материалах, конструкциях и изделиях (ВМ) по формам 1 и

1а (приложение 1). По форме 1а ВМ выполняют, если это предусмотрено

в договоре на разработку проектной документации, при применении

нескольких видов единиц измерения количественных характеристик

материалов и конструкций.

 2.3. Локальные ВМ разрабатываются по чертежам, входящим в

следующие основные комплекты рабочих чертежей зданий и сооружений:

 - архитектурные решения (АР);

 - конструкции железобетонные (КЖ);

 - конструкции металлические (КМ);

 - конструкции деревянные (КД);

 - архитектурно-строительные решения (АС);

 - интерьеры (АИ);

 - внутренний водопровод и канализация (ВК);

 - отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха (ОВ);

 - наружные сети водоснабжения и канализации (ЗНВК);

 - тепловые сети (ТС);

 - антикоррозионная защита конструкций (АЗ);

 а также

 - генеральный план и транспорт (ГТ);

 - Газоснабжение (ГС);

 - электроснабжение (ЭС) и другие рабочие чертежи, по которым

определяется потребность в материалах, включая номенклатуру

материалов, ранее поставляемую заказчиком (заказная спецификация

оборудования (СО).

 2.4. Основой для формирования локальных ВМ являются Каталоги

унифицированных (типовых) конструкций и изделий, а также

спецификации на индивидуальные конструкции и изделия на листах

рабочих чертежей. При этом проектные организации могут использовать

территориальные и зональные каталоги применительно к условиям

строительства проектируемого объекта.

 2.5. Локальная ведомость потребности в материалах на

производство строительных и монтажных работ составляется по видам

работ на основе физических объемов, определенных по рабочим чертежам

и нормам расхода материалов.

 В качестве нормативной базы рекомендуется применение:

 - сборников Общих производственных норм расхода материалов в

строительстве (ОПНРМ);

 - сборников нормативных показателей расхода материалов на

производство общестроительных работ (разработчик - Минстрой России);

 - сборников ресурсных сметных норм на монтаж оборудования и

специальных строительных работ (РСН) (разработчик - Государственная

корпорация "Монтажспецстрой");

 ведомственных и местных производственных норм расхода

материалов в строительстве (по согласованию с конкретными

заказчиками и подрядчиками);

 - собственной нормативной базы разработчика.

 В качестве справочной базы используются:

 каталоги и спецификации оборудования, сводные спецификации

оборудования;

 сборники сметных норм и расценок на строительные работы (СНИП

4.02-91, 4.05-91) - СНиР-91;

 сборники элементных сметных норм на строительные работы и

конструкции - ЭСН-84.

 2.6. На основе локальных ВМ в целом на здание или сооружение

выполняют сводные ведомости потребности в материалах, конструкциях и

изделиях (СВМ) раздельно по видам конструкций, изделий и на

производство строительных и монтажных работ по форме 2 приложения 1.

 2.7. Первым листом локальных ВМ и СВМ является титульный лист

по форме 3 приложения 1. Допускается при небольшом объеме ВМ

титульный лист не выполнять. В этом случае на листах ВМ наносят

подписи в соответствии с ГОСТ СПДС + Основные требования к рабочей

документации". В СВМ включают перечень ВМ, на основе которых она

составлена по форме 4 приложения 1.

 2.8. В графах локальных ВМ и СВМ указывают:

 в графе "Наименование материала, единица измерения" -

наименование материалов, конструкций и изделий, установленное в

стандартах, технические условия на эти ресурсы, и после запятой -

единица измерения количества ресурсов, принимаемая при выпуске

продукции, транспортировке и списании на производство строительных,

монтажных и других работ;

 В графе "Код материала" - код материала по классификатору

промышленной и сельскохозяйственной продукции (ОКП). При отсутствии

в ОКП какого-либо материала его код принимают по классификаторам

других категорий.

 в графе "Код единицы измерения" - код единицы измерения

количества материалов по классификатору "Система обозначения единиц

измерения, используемых в автоматизированных системах управления"

(СОЕИ);

 в графе "Количество" - потребность в материальных ресурсах,

определенная в соответствии с нормами расхода.

 2.9. Материалы, конструкции и изделия в локальных ВМ

записывают по полной (марочной номенклатуре, а в СВМ - по

договоренности с заказчиком в укрупненной (приведенной) номенклатуре

по разделам (вида материалов). Наименование каждого раздела

указывают в виде заголовка в графе "Наименование" и подчеркивают.

 В пределах каждого вида материалы, конструкции и изделия

записывают по возрастанию технических параметров (классов, марок,

сечений, профилей и т.д.).

 2.10. Локальные ВМ и СВМ присваивают самостоятельное

обозначение. Обозначение ВМ состоит из обозначения соответствующего

основного комплекта рабочих чертежей по ГОСТ СПДС "Основные

требования к рабочей документации" и через шифр ВМ, например,

2345-11-ТХ,В; обозначение СВМ- из базового обозначения по ГОСТ и

через дефис шифр СВМ, например, 2343-11-СВМ, ВМ записывают в

ведомость ссылочных и прилагаемых документов общих данных по рабочим

чертежам в раздел "Прилагаемые документы".

 2.11. В приложении 2 показан условный пример выполнения

локальных и сводных ВМ.

 3. МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ МОДЕЛИ ФОРМИРОВАНИЯ

 ВЕДОМОСТЕЙ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

 С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭВМ

 Формирование ведомостей и сводных ведомостей в материалах,

конструкциях и изделиях в составе проектной документации на

строительство и их применение при разработке сметной документации

ресурсным методом наиболее эффективно с использованием ЭВМ и

соответствующего программного обеспечения.

 Основное назначение программного обеспечения автоматизированной

разработки сметной-ресурсной документации к проектам - ее

комплектный выпуск с одновременным формированием результатов в виде

информационных блоков данных об объектах (ИБД) и последующей

передачей его на машинных носителях заказчикам и подрядным

строительным организациям для использования в автоматизированном

решении задач подготовки и управления строительным производством.

 В ИБД записываются с разбивкой по проектно-технологическим

модулям данные о конструктивных элементах, единичных работах с их

физическими объемами, о конструкциях, изделиях, материалах,

оборудовании со всеми характеристиками, включая затраты труда,

расход всех материальных ресурсов, машин и механизмов и

соответствующие стоимостные показатели.

 Данные о примененных материалах, конструкциях и изделиях,

оборудовании и механизмах, стоимостных характеристиках проекта и

т.п. включаемые в информационный блок, создаются в результате

решения задач, выполняемых в процессе проектирования различными

специалистами.

 Кроме того они могут формироваться различными проектными

организациями, в том числе субподрядными, а также корректироваться

при согласовании, экспертизе, утверждении и в период строительства

объекта.

 На основе ИБД в процессе автоматизированного счета на любой

стадии имеется возможность получить все виды ВМ и СВМ, а также

спецификации оборудования, сметную документацию и т.д. При этом нет

необходимости выводить на печать весь объем ресурсного документа,

т.к. его могут распечатать и строительные организации в своих

вычислительных центрах.

 В условиях значительной подвижности цен на различные материалы

наличие ИВД в подрядной строительной организации позволяет иметь в

любой момент информацию об объекте в его текущем состоянии. В нем

можно отразить объемы выполненных работ, ресурсные характеристики и

стоимостные показатели в определенной базисной стоимости. В этом

случае для учета изменения уровня цен достаточно подключиться к

банку текущих цен в абсолютном или индексном значении относительно

базы, чтобы полностью автоматически перевести в новые цены,

информировать заказчика о произошедших изменениях и выполнять такие

действия всякий раз без каких-либо изменений и с минимальными

затратами сил и средств на эти операции.

 ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ФОРМИРОВАНИЯ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РЕСУРСАХ

 В СОСТАВЕ ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО

 ----------------------------------------¬

 ¦ Потребность в материально-технических ¦

 ¦ ресурсах ¦

 L----------------------------------------

 |

 -------------------------------------------------------------------------------------------------¬

 ¦ ¦

 ---------------------------------¬ -----------------------------------¬

 ¦Ведомости потребности в материа-¦ ¦Ведомости потребности в технологи-¦

 ¦лах, конструкциях и изделиях ¦ ¦ческом, специальном, инженерном и ¦

 L--------------------------------- ¦др.видах оборудования ¦

 ¦ L-----------------------------------

 L-------------------------------------------------------------------------------------------------

--------------------------------¬ ----------------------------¬ ----------------------------------¬

¦Проектно-сметная документация ¦ ¦ Формирование объемов (по- ¦ ¦ Нормативная база ¦

¦------------------------------ ¦ ¦ требности) в материально- ¦ ¦---------------------------------¦

¦1. Рабочие чертежи к основным ¦ ¦ технических ресурсах и ос-¦ ¦1.Сборник общих производственных ¦

¦комплектам ¦-------------------¦ новным комплектам рабочих ¦----------------¦норм расхода на общестроительные ¦

¦2. Спецификации типовых и не- ¦ ¦ чертежей по полной (мароч-¦ ¦работы (ОПНРМ) ¦

¦типовых конструкций, изделий ¦ ¦ ной) номенклатуре ¦ ¦2.Нормативные показатели расхода ¦

¦и деталей ¦ L---------------------------- ¦на виды общестроительных работ ¦

¦3. Каталоги оборудования ¦ ¦ ¦3.Сборники ресурсных сметных (про¦

¦4. Каталоги сборных бетонных ¦ ¦ ¦изводственных) норм - РСН на спе ¦

¦и ж/б изделий (типовые серии);¦ ¦ ¦циальные монтажные работы ¦

¦деревянных конструкций и уни- ¦ ¦ ¦4.Сборники элементных сметных ¦

¦фицированных столярных изде- ¦ ¦ ¦норм ¦

¦лий и т.д. ¦ ¦ ¦5.Сборники сметных норм и расце- ¦

¦5. Спецификации оборудования, ¦ ¦ ¦нок ¦

¦сводные спецификации оборудо- ¦ ¦ ¦6.Сборники местных производствен-¦

¦вания ¦ ¦ ¦ных норм расхода (для конкретных ¦

L-------------------------------- ¦ ¦заказчиков и подрядчиков) ¦

 ¦ L----------------------------------

 ¦

 ------------------------------------------------------------------¬

 ¦ ¦

 -----------------------------------------------------¬ ---------------------------------------------------¬

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ----------¬ ----------¬ -----------¬ -----------¬ -----------¬ -----------¬ -----------¬ -----------¬ -----------¬ ------------¬

 ¦сборные ¦ ¦ ¦ ¦деревянные¦ ¦ наружные ¦ ¦материалы ¦ ¦специфика-¦ ¦специфика-¦ ¦специфика-¦ ¦специфика-¦ ¦спецификац.¦

 ¦и моно- ¦ ¦металли- ¦ ¦конструк- ¦ ¦ сети ¦ ¦на произ- ¦ ¦ции техно-¦ ¦ции энер- ¦ ¦ции подъем¦ ¦ции ¦ ¦инженерного¦

 ¦литные ¦ ¦ческие ¦ ¦ции и сто-¦ ¦ водосна- ¦ ¦водство ¦ ¦логичес- ¦ ¦гетическо-¦ ¦но-транс- ¦ ¦специаль- ¦ ¦оборудован.¦

 ¦ж/б и бе-¦ ¦конструк-¦ ¦лярные из-¦ ¦ бжения и ¦ ¦строитель-¦ ¦кого ¦ ¦го обо- ¦ ¦портного ¦ ¦ного ¦ ¦(в т.ч. ¦

 ¦тонные ¦ ¦ции ¦ ¦делия ¦ ¦ канали- ¦ ¦но-монтаж-¦ ¦оборудо- ¦ ¦рудования ¦ ¦оборудо- ¦ ¦оборудова-¦ ¦стандарти- ¦

 ¦конструк-¦ ¦ВМ-КМ ¦ ¦ВМ-КД ¦ ¦ зация ¦ ¦ных работ ¦ ¦вания ¦ ¦ ¦ ¦вания ¦ ¦ния ¦ ¦зиров.и не ¦

 ¦ции ВМ-КЖ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ВМ-НВК ¦ ¦ВМ-СМР ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦типового) ¦

 L---------- L---------- L----------- L----------- L----------- L----------- L----------- L----------- L----------- L------------

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 L---------------------------------------------------- L--------------------------------------------------

 ¦ ¦

 L------------------------------------------------------------------

 ¦

 ------------------------------------------¬ с приме- ----------------------------------------¬

 ¦ Разработка локальных смет ¦ нением ЭВМ ¦ Формирование информационных блоков ¦

 ¦ ресурсным методом ¦ -----------¦ данных на машинных носителях (ИВД) ¦

 L------------------------------------------ L----------------------------------------

 ¦

 ----------------------------¬ ---------------------------------------¬ ---------------------------------------------¬

 ¦ Ресурсные преобразователи ¦ ¦Формирование объемов (потребности) ма-¦ ¦Нормативная база Усредненные показатели рас-¦

----¦ номенклатуры материально- ¦-----¦териально-технических ресурсов в целом¦--------¦ходы и приведения к условным единицам:метал-¦

¦ ¦ технических ресурсов ¦ ¦на здание (сооружение) в укрупненной ¦ ¦лопрокат,Ст.3 Лесоматериалы, мз цемент,N 400¦

¦ L---------------------------- ¦номенклатуре ¦ L---------------------------------------------

¦ L---------------------------------------

¦ ----------------------------------------------------¬ --------------------------------------------------¬

¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

¦ ----------¬ ----------¬ ----------¬ ----------¬ ------------¬ ----------¬ ----------¬ ----------¬ ----------¬ ------------¬

¦ ¦потребно-¦ ¦ ¦ ¦потребно-¦ ¦потребно-¦ ¦потребность¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ потреб- ¦ ¦ ¦ ¦потребность¦

¦ ¦сть в сбо¦ ¦ потреб- ¦ ¦сть в де-¦ ¦сть в са-¦ ¦в материа- ¦ ¦потреб- ¦ ¦ потреб- ¦ ¦ ность в ¦ ¦ потреб- ¦ ¦в инженер- ¦

¦ ¦рных и ¦ ¦ ность в ¦ ¦ревянных ¦ ¦нитарно- ¦ ¦лах на про-¦ ¦ность в ¦ ¦ ность в ¦ ¦ подъем- ¦ ¦ ность в ¦ ¦ном обору- ¦

¦ ¦монолит- ¦ ¦ металли-¦ ¦конструк-¦ ¦техничес-¦ ¦изводство ¦ ¦техноло- ¦ ¦ энерге- ¦ ¦ но-тран ¦ ¦ специа- ¦ ¦довании (в ¦

¦ ¦ных ж/б ¦ ¦ ческих ¦ ¦циях и ¦ ¦ких ¦ ¦строитель- ¦ ¦гическом ¦ ¦ тическом¦ ¦ спорт- ¦ ¦ льном ¦ ¦т.ч.нестан-¦

¦ ¦и бетон- ¦ ¦ конст- ¦ ¦столярных¦ ¦устройс- ¦ ¦но-монтаж- ¦ ¦оборудо- ¦ ¦ оборудо-¦ ¦ ном ¦ ¦ обору- ¦ ¦дартизиро- ¦

¦ ¦ных конс-¦ ¦ рукциях ¦ ¦изделиях ¦ ¦твах ¦ ¦ных (по ¦ ¦вании ¦ ¦ вании ¦ ¦ оборудо-¦ ¦ довании ¦ ¦ванного и ¦

¦ ¦трукциях ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦видам ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ вании ¦ ¦ ¦ ¦нетипового)¦

¦ L---------- L---------- L---------- L---------- L------------ L---------- L---------- L---------- L---------- L------------

¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

¦ L---------------------------------------------------- L--------------------------------------------------

¦ ¦ ¦

¦ L----------------------------------------------------------------

¦ ¦

¦ ----------------------------------------------------------------¬

¦ ¦ ¦ ¦

¦ -----------------------------¬ -----------------------------¬ ----------------------------¬

¦ ¦ Разработка объектных смет, ¦ ¦ Создание банка данных по ¦ ¦ Разработка ¦

¦ ¦ сводки затрат ¦ ¦ запроектированным объектам ¦ ¦ инвесторских смет ¦

¦ L----------------------------- L----------------------------- L----------------------------

¦ ¦ ¦ ¦

¦ L----------------------------------------------------------------

¦ ¦

¦ ¦

¦ ¦

¦ ----------------------------------------------------------------¬

¦ ¦ Формирование потребности в материально-технических ресурсах, ¦

L-------------------------------¦ в укрупненной номенклатуре или приведенном виде ¦

 L----------------------------------------------------------------

 ¦

 ----------------------------------------------------------------¬

 ¦1. Формирование тендерной документации для проведения торгов ¦

 ¦2. Создание банка данных по запроектированным объектам ¦

 ¦3. Разработка ПОС ¦

 ¦4. Разработка показателей материалоемкости объекта и др. ¦

 L----------------------------------------------------------------

 Рис. 1

 ОБЩАЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ФОРМИРОВАНИЯ ВЕДОМОСТЕЙ

 ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РЕСУРСАХ

 -------------------------¬ --------------------------¬ --------------------------¬ -------------------------¬

 ¦Подразделения и специа- ¦ ¦Подразделения и специа- ¦ ¦Подразделения и специа- ¦ ¦ Подразделения и специа-¦

 ¦листы по архитектурно- ¦ ¦листы по вопросам техно- ¦ ¦листы по инженерным ¦ ¦ листы по сметно- ¦

 ¦строительным вопросам ¦ ¦логии ¦ ¦ вопросам ¦ ¦ экономическим вопросам ¦

 L------------------------- L-------------------------- L-------------------------- L-------------------------

 ¦ ¦ ¦ ¦

 -----------------------¬ --------------------------¬ --------------------------¬ -------------------------¬

исход-¦ ¦ ¦Спецификации технологичес¦ ¦ Спецификации инженерного¦ ¦ ¦

ные ¦ ¦ ¦кого,энергетического, ¦ ¦ оборудования (в т.ч. ¦ ¦ Объем ¦

------¦ Спецификации на из- ¦ ¦подъемно-транспортного, ¦ ¦ нестандартизированного ¦ ¦ общестроительных ¦

¦дан- ¦ делия и конструкции ¦ ¦насосно-компрессорного, ¦ ¦ и нетипового) ¦ ¦ специальных работ ¦

¦ные ¦ ¦ ¦специального оборудования¦ ¦ ¦ ¦ ¦

¦ L----------------------- L-------------------------- L-------------------------- L-------------------------

¦ ¦ ¦ ¦ ¦

¦ L--------------------------------------------------------------------------------------------------------

¦ ¦

¦ --------------------------------------------------------------------¬

¦нормативно-справочная база ¦ Сборники норм расхода материалов; усредненные показатели расхода; ¦

¦------------------------------------¦ коэффициенты пересчета и приведения к условным единицам; каталоги ¦

¦ ¦ типовых индустриальных изделий и конструкций ¦

¦ L--------------------------------------------------------------------

¦ ¦

¦ ----------------------------------------------------------------------------------------------------------¬

¦ведомости ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

¦потребно------------------¬ -----------------¬ -----------------¬ ----------------¬ -----------------¬ ------------------¬

¦сти в ма-¦сборные бетонные¦ ¦ монолитные бе- ¦ ¦ металлические ¦ ¦ деревянные кон¦ ¦деревянные конс-¦ ¦деревянные конст-¦

¦---------¦и железобетонные¦ ¦ тонные и желе- ¦ ¦ конструкции ¦ ¦ струкции и сто¦ ¦трукции и столяр¦ ¦рукции и столяр- ¦

¦териалах ¦конструкции ¦ ¦ зобетонные кон-¦ ¦ ВМ-КМ ¦ ¦ лярные изделия¦ ¦ные изделия ¦ ¦ные изделия ¦

¦и компле-¦ ВМ-КЖ ¦ ¦ струкции ВМ-МОН¦ ¦ ¦ ¦ ВМ-КД ¦ ¦ ВМ-КЛ ¦ ¦ ВМ-КД ¦

¦ктах РД L----------------- L----------------- L----------------- L---------------- L----------------- L------------------

¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

¦ L----------------------------------------------------------------------------------------------------------

¦ ¦

¦ -------------------------------------------------------------------------------¬

¦В целом по зданию, ¦ ¦

L-----------------------------¦ СВОДНЫЕ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ, КОНСТРУКЦИЯХ И ИЗДЕЛИЯХ ¦

 сооружению L-------------------------------------------------------------------------------

 Рис.2

 ПРИЛОЖЕНИЕ-1

 Форма 1

 Локальная ведомость потребности в материалах, конструкциях и изделиях

--------------------------------------------------------------------------------¬

¦ N ¦ Наименование материалов, ¦ Код материала ¦ Код един.изм. ¦ Количество ¦

¦строки ¦ единицы измерения ¦ ¦ ¦ ¦

¦-------¦--------------------------¦---------------¦---------------¦------------¦

¦-------¦--------------------------¦---------------¦---------------¦------------¦

¦ ¦

¦Всего ¦

¦ ¦

¦ Основная надпись по ГОСТ СПДС ¦

¦ ¦

L--------------------------------------------------------------------------------

 Форма 1а

 Локальная ведомость потребности в материалах, конструкциях и изделиях в

 различных единицах измерения

--------------------------------------------------------------------------------¬

¦ N ¦Наименова-¦Код ма- ¦ м3 ¦ Коли- ¦ т. ¦ Коли- ¦ шт. ¦Коли-¦

¦стро- ¦ние и мар-¦териала ¦код един.¦ чест- ¦ код един.¦ чест- ¦код един.¦чест-¦

¦ ки ¦ка матери-¦ ¦ изм. ¦ во ¦ изм. ¦ во ¦ изм. ¦во ¦

¦ ¦ ала ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

¦------¦----------¦--------¦---------¦-------¦----------¦-------¦---------¦-----¦

¦------¦----------¦--------¦---------¦-------¦----------¦-------¦---------¦-----¦

¦ ¦

¦Всего ¦

¦ ¦

¦ Основная надпись по ГОСТ СПДС ¦

L--------------------------------------------------------------------------------

 Форма 2

 Сводная ведомость потребности в материалах, конструкциях и изделиях

--------------------------------------------------------------------------------¬

¦ N ¦ Наименование групп ¦ Код материала ¦ Код един.изм. ¦ Количество ¦

¦строки ¦ материалов, единицы ¦ ¦ ¦ ¦

¦ ¦ измерения ¦ ¦ ¦ ¦

¦-------¦----------------------¦----------------¦---------------¦---------------¦

¦-------¦----------------------¦----------------¦---------------¦---------------¦

¦ ¦

¦Всего ¦

¦ ¦

¦ Основная надпись по ГОСТ СПДС ¦

L--------------------------------------------------------------------------------

 Форма 3

 Форма титульного листа локальных и сводных ВМ

------------------------------------------------------------------------------¬

¦ ........................................................................... ¦

¦ наименование проектной организации ¦

¦ ........................................................................... ¦

¦ наименование стройки ¦

¦ ¦

¦ ........................................................................... ¦

¦ наименование объекта - здания, сооружения ¦

¦ ¦

¦ ........................................................................... ¦

¦ наименование основного комплекта рабочих чертежей ¦

¦ ¦

¦ ........................................................................... ¦

¦ обозначение ведомости ¦

¦ ¦

¦ Главный инженер проекта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ¦

¦ (подпись) ¦

¦ ¦

¦ Составил \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ¦

¦ (должность) (подпись) ¦

¦ ¦

¦ 199... г. ¦

¦ ¦

L------------------------------------------------------------------------------

 Форма 4

 Перечень ВМ, на основе которых составлена СВМ

-------------------------------------------------------------------------------¬

¦ Обозначение ВМ ¦ Наименование или различи- ¦ Примечание ¦

¦ ¦ тельный индекс проектной ¦ ¦

¦ ¦ организации ¦ ¦

¦-------------------------¦----------------------------------¦-----------------¦

¦-------------------------¦----------------------------------¦-----------------¦

¦ ¦ ¦

¦ ¦ Основная надпись по ГОСТ СПДС ¦

L-------------------------------------------------------------------------------

 Приложение 2

 ПРИМЕР

 выполнения локальных и сводных ведомостей потребностей в

 материалах, конструкциях и изделиях

 Форма 1

 Локальная ведомость потребности в материалах, конструкциях и

 изделиях

--------------------------------------------------------------------¬

 N ¦ Наименование материалов, единицы ¦ Код ¦ Код ¦ Коли- ¦

стро-¦ измерения ¦ матери- ¦ един.¦ чест- ¦

 ки ¦ ¦ ала ¦ изм. ¦ во ¦

-----¦-----------------------------------¦----------¦-------¦-------¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 1. ¦ БЛОКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ сборные желе- ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ зобетонные для колонн сечением ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 2. ¦ 400х400 мм, м3 ¦ 581100 ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 3. ¦ 2ф.21.11 ¦ ¦ 113¦ 46,0 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 4. ¦ 2ф 18.9-1 ¦ ¦ 113¦ 24,0 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 5. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 6. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 7. ¦ Итого блоков фундаментных ¦ ¦ ¦ 70,0 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 8. ¦ КОЛОННЫ сечением 300х300 мм, м3 ¦ 582100 ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 9. ¦ 1 КД 3.33 ¦ ¦ 113 ¦ 9,02 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 10. ¦ КОЛОННЫ сечением 400х400 мм, м3 ¦ 582100 ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 11. ¦ 1 КВД 4.33-1.1 ¦ ¦ 113 ¦ 16,34 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 12. ¦ 2КБО 4,60-2,1 ¦ ¦ 113 ¦ 72,8 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 13. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 14. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 15. ¦ Итого колонн ¦ ¦ ¦ 96,16 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 16. ¦ РИГЕЛИ для опирания ребристых ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 17. ¦ плит перекрытия, м3 ¦ 582500 ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 18. ¦ РДР 4.20-40-Д ¦ ¦ 113 ¦ 18,92 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 19. ¦ РОТ 6.26-60 ¦ ¦ 113 ¦ 34,2 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 20. ¦ Итого ригелей ¦ ¦ ¦ 53,12 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 21. ¦ ПАНЕЛИ стеновые наружные, м3 ¦ 563100 ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 22. ¦ ПСЦ 60.21.3,0-ПТ ¦ ¦ 113 ¦ 0,045 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 23. ¦ 1 ПСЛ 29.33.3,5 ¦ ¦ 113 ¦ 0,062 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 24. ¦ ОЖ 30.15-Т ¦ ¦ 113 ¦ 0,045 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 25. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 26. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 27. ¦ Итого панелей стеновых наружных ¦ ¦ ¦ 0,152 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 28. ¦ ПАНЕЛИ стеновые внутренние, м3 ¦ 583200 ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 29. ¦ ПВЦ 6.19 ¦ ¦ 113 ¦ 0,008 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 30. ¦ ПВ 30.33 ¦ ¦ 113 ¦ 0,046 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 31. ¦ Итого панелей стеновых внутренних¦ ¦ ¦ 0,054 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 32. ¦ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ многопустотные и¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ребристые, м3 ¦ 584200 ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 33. ¦ ПК 30.12-6 ¦ ¦ 113 ¦ 0,0085¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 34. ¦ ПК 72.15-6 АтУ ¦ ¦ 113 ¦ 0,001 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 35. ¦ ПК 60.15-6 АтУ ¦ ¦ 113 ¦ 0,048 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 36. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 37. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 38. ¦ Итого плит перекрытий ¦ ¦ ¦ 0,057 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 39. ¦ ВСЕГО ¦ ¦ ¦ 221,5 ¦

-----------------------------------------¦----------¦-------¦-------¦

 ¦Локальная ведомость потребнос- ¦ Стадия ¦ Лист ¦ Листов¦

 ¦ти в материалах, конструкциях ¦----------¦-------¦-------¦

 ¦и изделиях по рабочим чертежам ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦основного комплекта марки КЖ ¦ ¦ ¦ ¦

---------------------------------------------------------------------

Копировал Формат

 Форма 1а

 Локальная ведомость потребности в материалах, конструкциях и

 изделиях

--------------------------------------------------------------------------------¬

 N ¦ Наименование и ¦ Код ма- ¦ м3 ¦ Кол-¦ т ¦ Кол- ¦ шт. ¦ Кол-¦

стро-¦ марка материа- ¦ териала ¦ -------¦ во ¦ -------¦ во ¦------¦ во ¦

 ки ¦ ла ¦ ¦ код ед.¦ ¦ код.ед.¦ ¦код.ед¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ изм. ¦ ¦ изм. ¦ ¦ изм. ¦ ¦

-----¦-------------------¦---------¦--------¦-----¦--------¦----- ¦------¦ -----¦

 1. ¦ БЛОКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ¦ 581100 ¦ м3/113 ¦46,0 ¦ т/168 ¦116 ¦шт/796¦ 20 ¦

 ¦ сборные железобе- ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ тонные для колонн ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ сечением 400-400 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ мм, м3; 2ф 21.11-1¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 2. ¦ 2ф 18.9-1 ¦ ¦ м3/113 ¦24 ¦ т/168 ¦60 ¦шт/796¦ 15 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 3. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 4. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 5. ¦ Итого ¦ ¦ ¦70 ¦ ¦176 ¦ ¦ 35 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 6. ¦ КОЛОННЫ сечением ¦ 582100 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ 300х300 мм, м3 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 7. ¦ 1КД 3.33 ¦ ¦ м3/113 ¦9,02 ¦ т/168 ¦22,9 ¦шт/796¦ 22 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 8. ¦ КОЛОННЫ сечением ¦ 582100 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ 10 400х400 мм, м3 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 9. ¦ 1КВД 4.33-1.1 ¦ ¦ м3/113 ¦16,3 ¦ т/168 ¦41 ¦шт/796¦ 38 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

10. ¦ 2КБО 4.60-2.1 ¦ ¦ м3/113 ¦72,8 ¦ т/168 ¦182 ¦шт/796¦ 35 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

11. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

12. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

13. ¦ Итого колонн ¦ ¦ ¦98,16¦ ¦245,9 ¦ ¦ 95 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

14. ¦ РИГЕЛИ для опи- ¦ 582500 ¦ м3/113 ¦18,9 ¦ т/168 ¦47,3 ¦шт/796¦ 43 ¦

 ¦ рания ребристых ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ плит перекрытия, ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ м3 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

15. ¦ РОТ 6.26-60 ¦ ¦ м3/113 ¦34,2 ¦ т/168 ¦85,5 ¦шт/796¦ 57 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

16. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

17. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

18. ¦ Итого ригелей ¦ ¦ ¦53,1 ¦ ¦132,8 ¦ ¦ 100 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

19. ¦ ПАНЕЛИ стеновые ¦ 583100 ¦ м3/113 ¦0,045¦ т/168 ¦5,6 ¦шт/796¦ 12 ¦

 ¦ наружные, м3 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ПЦС-ПТ 60,21.3.0 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

20. ¦ 1 ПСЛ 29,33.3,5 ¦ ¦ м3/113 ¦0,062¦ т/168 ¦36,6 ¦шт/798¦ 13 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

21. ¦ ОЖ 30,15-Т ¦ ¦ м3/113 ¦0,045¦ т/168 ¦14,1 ¦шт/796¦ 10 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

22. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

23. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

24. ¦ Итого панелей сте-¦ ¦ ¦0,152¦ ¦56,5 ¦ ¦ 35 ¦

 ¦ новых наружных ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

25. ¦ ПАНЕЛИ стеновые ¦ 583200 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ внутренние, м3: ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

26. ¦ ПВЦ 6,19 ¦ ¦ м3/113 ¦0,008¦ т/168 ¦21 ¦шт/796¦ 25 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

27. ¦ ПВ 30,33 ¦ ¦ м3/113 ¦0,0046 т/168 ¦222 ¦шт/796¦ 30 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

28. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

29. ¦ ... ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

30. ¦ Итого панелей ¦ ¦ ¦0,054¦ ¦243 ¦ ¦ 55 ¦

 ¦ стеновых внутрен- ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ них ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

31. ¦ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

32. ¦ многопустотные и ¦ 584200 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ребристые, м3, ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

33. ¦ ПК 30.12-6 ¦ ¦ м3/113 ¦0.008¦ т/168 ¦11,8 ¦шт/796¦ 11 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

34. ¦ ПК 72.15-6 АтУ ¦ ¦ м3/113 ¦0.001¦ т/168 ¦37,4 ¦шт/796¦ 11 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

35. ¦ ПК 60.15.2.6-6 ¦ ¦ м3/113 ¦0,048¦ т/168 ¦85,0 ¦шт/796¦ 21 ¦

 ¦ АтУ-В ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

36. ¦ Итого плит пере- ¦ ¦ ¦0,057¦ ¦134,2 ¦ ¦ 43 ¦

 ¦ крытий ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

37. ¦ ВСЕГО ¦ ¦ ¦221,5¦ ¦988,5 ¦ ¦ 63 ¦

-------------------------¦---------------------------------¦------¦------¦ -----¦

 ¦Локальная ведомость потребности ¦Стадия¦ Лист ¦Листов¦

 ¦в материалах, конструкциях и из- ¦--------------------¦

 ¦делиях по рабочим чертежам осно- ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦вного комплекта марки КЖ ¦ ¦ ¦ ¦

---------------------------------------------------------------------------------

Копировал Формат

 Форма 2

 Сводная ведомость потребности в материалах, конструкциях и изделиях

--------------------------------------------------------------------------------¬

 N Наименование групп материалов, ¦ Код ¦ Код ¦ Количе- ¦

строки единицы измерения ¦ материала ¦ ед.изм. ¦ ство ¦

--------------------------------------------¦-----------¦-----------¦-----------¦

 1. БЛОКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ,м3 ¦ 581100 ¦ 113 ¦ 70 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦

 2. КОЛОННЫ,м3 ¦ 582100 ¦ 113 ¦ 98,16¦

 ¦ ¦ ¦ ¦

 3. РИГЕЛИ,м3 ¦ 582500 ¦ 113 ¦ 53,12¦

 ¦ ¦ ¦ ¦

 4. ПАНЕЛИ стеновые наружные, м3 ¦ 583100 ¦ 113 ¦ 0,152¦

 ¦ ¦ ¦ ¦

 5. ПАНЕЛИ стеновые внутренние, м3 ¦ 583200 ¦ 113 ¦ 0,054¦

 ¦ ¦ ¦ ¦

 6. ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ, м3 ¦ 584200 ¦ 113 ¦ 0,057¦

 ¦ ¦ ¦ ¦

 7. ВСЕГО ¦ ¦ ¦ 221,5¦

--------------------------------------------------------------------------------¦

 ¦Сводная ведомость потреб- ¦ Стадия ¦ Лист ¦ Листов ¦

 ¦ности в конструкциях же- ¦----------------------------¦

 ¦лезобетонных по зданию ¦ ¦ ¦ ¦

---------------------------------------------------------------------------------

Копировал Формат

 Форма 1

 Локальная ведомость потребности в материалах, конструкциях и изделиях

-------------------------------------------------------------------------------¬

 N ¦ Наименование материалов, единицы ¦ Код ¦ Код ¦ Количес- ¦

строки ¦ измерения ¦ материала ¦ ед.изм. ¦ тво ¦

-------¦-------------------------------------¦------------¦---------¦----------¦

 1. ¦ БЛОКИ ОКОНННЫЕ в сборе (комплек-¦ 536131 ¦ ¦ ¦

 ¦ тно ) с раздельными переплетами ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ для жилых и общественных зданий ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 2. ¦ 3 ОР 15-9 ¦ ¦ 055 ¦ 10,1 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 3. ¦ ОР 12-9 ¦ ¦ 055 ¦ 635 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 4. ¦ ОР 15-21 ¦ ¦ 0,55 ¦ 15,1 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 5. ¦ ОР 18-18 ¦ ¦ 055 ¦ 46,8 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 6. ¦ Итого ¦ ¦ ¦ 78,35 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 7. ¦ БЛОКИ ОКОННЫЕ в сборе (комплект- ¦ 536132 ¦ ¦ ¦

 ¦ но) со спаренными переплетами для¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ жилых и общественных зданий ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 8. ¦ ОС 6-9 ¦ ¦ 055 ¦ 4,9 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 9. ¦ ОС 9-15 ¦ ¦ 055 ¦ 22,8 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 10. ¦ ОС 15-15 ¦ ¦ 055 ¦ 15,05 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 11. ¦ ОС 12-12 ¦ ¦ 055 ¦ 5,44 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 12. ¦ ОС 18-9 ¦ ¦ 055 ¦ 15,3 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 13. ¦ Итого ¦ ¦ ¦ 63,49 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 14. ¦ БЛОКИ ДВЕРНЫЕ внутренние в сборе ¦ 536110 ¦ ¦ ¦

 ¦ (комплектно), м2: ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 15. ¦ ДГ21-7 ¦ ¦ 055 ¦ 20,85 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 16. ¦ ДГ21-10 ¦ ¦ 055 ¦ 20,1 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 17. ¦ ДО24-10 ¦ ¦ 055 ¦ 4,6 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 18. ¦ ДО24-12 ¦ ¦ 055 ¦ 13,85 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 19. ¦ ДО24-19 ¦ ¦ 055 ¦ 31,08 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 20. ¦ Итого ¦ ¦ ¦ 90,48 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 21. ¦ БЛОКИ ДВЕРНЫЕ наружные в сборе ¦ 536110 ¦ ¦ ¦

 ¦ (комплектно), м2: ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 22. ¦ ДС 16-9 ¦ ¦ 055 ¦ 2,8 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 23. ¦ ДН 21-10 ¦ ¦ 055 ¦ 6,15 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 24. ¦ ДН 24-10 ¦ ¦ 055 ¦ 11,75 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 25. ¦ ДН 24-15 ¦ ¦ 055 ¦ 24,64 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 26. ¦ Итого ¦ ¦ ¦ 46,34 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 27. ¦ БЛОКИ ДВЕРНЫЕ со спаренными по- ¦ 536135 ¦ ¦ ¦

 ¦ лотнами для жилых и общественных ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ зданий, м2: ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 28. ¦ БС-22-9 ¦ ¦ 055 ¦ 7,56 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 29. ¦ БС 24-9 ¦ ¦ 055 ¦ 8,28 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 30. ¦ БС 26-9 ¦ ¦ 055 ¦ 4,8 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 31. ¦ Итого ¦ ¦ ¦ 20,64 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 32. ¦ БЛОКИ ДВЕРНЫЕ балконные с раз- ¦ 536134 ¦ ¦ ¦

 ¦ дельными полотнами для жилых и ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ общественных зданий, м2 ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 33. ¦ БР 22-9 ¦ ¦ 055 ¦ 11,34 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 34. ¦ Итого ¦ ¦ ¦ 11,34 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 35. ¦ ЩИТЫ для междукомнатных перего- ¦ 536611 ¦ ¦ ¦

 ¦ родок, м2 ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 36. ¦ Щ-5 ¦ ¦ 055 ¦ 10,5 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 37. ¦ Щ-6 ¦ ¦ 055 ¦ 16,1 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 38. ¦ Щ-7 ¦ ¦ 055 ¦ 45,25 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 39. ¦ Итого ¦ ¦ ¦ 71,85 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 40. ¦ ВСЕГО ¦ ¦ ¦ 381,49¦

---------------------------------------------¦------------¦---------¦----------¦

 ¦Локальная ведомость потреб- ¦ Стадия ¦ Лист ¦ Листов ¦

 ¦ности в материалах, констру- ¦------------¦---------¦----------¦

 ¦кциях и изделиях по рабочим ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦чертежам основного комплек- ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦та марки КЖ ¦ ¦ ¦ ¦

--------------------------------------------------------------------------------

Копировал Формат

 Форма 1а

 Локальная ведомость потребности в материалах, конструкциях и изделиях

--------------------------------------------------------------------------------¬

 N ¦ Наименование и марка ¦ Код ¦ м3 ¦ Коли-¦ шт. ¦ Коли- ¦

стро-¦ материала ¦ материала ¦ --------- ¦ чест-¦ ---------¦ чест- ¦

 ки ¦ ¦ ¦ код един. ¦ во ¦ код един.¦ во ¦

 ¦ ¦ ¦ изм. ¦ ¦ изм. ¦ ¦

-----¦------------------------¦-----------¦-----------¦------¦----------¦-------¦-

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 1. ¦ БЛОКИ ОКОННЫЕ в сборе ¦ 536131 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ (комплектно) с раздель-¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ными переплетами для ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ жилых и общественных ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ зданий, м2: ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 2. ¦ ОР 12-9 ¦ ¦ м2/055 ¦ 10,1¦ шт/796¦ 10 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 3. ¦ ОР 15-9 ¦ ¦ м2/055 ¦ 6,35¦ шт.796¦ 5 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 4. ¦ ОР 15-21 ¦ ¦ м2/055 ¦ 15,1¦ шт.796¦ 5 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 5. ¦ ОР 18-18 ¦ ¦ м2/055 ¦ 46,8¦ шт.796¦ 15 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 6. ¦ Итого ¦ ¦ 78,35 ¦ ¦ 35 ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 7. ¦ БЛОКИ ОКОННЫЕ в сборе ¦ 536132 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ (комплектно) со спарен-¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ными переплетами для ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ жилых и общественных ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ зданий, м2 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 8. ¦ ОС 6-9 ¦ ¦ м2/055 ¦ 4,9 ¦ шт.796¦ 10 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 9. ¦ ОС 9-15 ¦ ¦ м2/055 ¦ 22,8¦ шт.796¦ 20 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 10.¦ ос 15-15 ¦ ¦ м2/055 ¦ 15,05¦ шт.796¦ 7 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 11.¦ ОС 12-12 ¦ ¦ м2/055 ¦ 5,44¦ шт.796¦ 4 шт.¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 12.¦ ОС 18-9 ¦ ¦ м2/055 ¦ 15,3¦ шт.796¦ 10 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 13.¦ Итого ¦ ¦ 63,49 ¦ ¦ 51 ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 14.¦ БЛОКИ ДВЕРНЫЕ внутрен- ¦ 536110 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ние в сборе (комплект- ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ но), м2 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 15.¦ ДГ 21-7 ¦ ¦ м2/055 ¦ 20,8¦ шт.796¦ 15 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 16.¦ ДГ 21-10 ¦ ¦ м2/055 ¦ 20,1¦ шт/796¦ 10 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 17.¦ ДО 24-10 ¦ ¦ м2/055 ¦ 4,6 ¦ шт/796¦ 2 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 18.¦ ДО 24-12 ¦ ¦ м2/055 ¦ 13,85¦ шт/796¦ 5 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 19.¦ ДО 24-19 ¦ ¦ м2/055 ¦ 31,08¦ шт/796¦ 7 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 20.¦ Итого ¦ ¦ 90,48 ¦ ¦ 39 ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 21.¦ БЛОКИ ДВЕРНЫЕ наружные ¦ 536110 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ в сборе (комплектно), ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ м2 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 22.¦ ДС 16-9 ¦ ¦ м2/055 ¦ 2,8 ¦ шт/796¦ 2 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 23.¦ДН 21-10 ¦ ¦ м2/055 ¦ 6,15¦ шт/796¦ 3 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 24.¦ ДН 24-10 ¦ ¦ м2/055 ¦ 11,75¦ шт/796¦ 5 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 25.¦ ДО 24-15 ¦ ¦ м2/055 ¦ 24,64¦ шт/796¦ 7 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 26.¦ Итого ¦ ¦ 45,34 ¦ ¦ 17 ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 27.¦ БЛОКИ ДВЕРНЫЕ балкон- ¦ 536135 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ные со спаренными полот¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ нами для жилых и общест¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ венных зданий, м2 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 28.¦ БС-22-9 ¦ ¦ м2/055 ¦ 7,56¦ шт/796¦ 4 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 29.¦ БС-24-9 ¦ ¦ м2/055 ¦ 8,28¦ шт/796¦ 4 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 30.¦ БС-28-9 ¦ ¦ м2/055 ¦ 4,28¦ шт/796¦ 2 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 31.¦ Итого ¦ ¦ 20,64 ¦ ¦ 10 ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 32.¦ БЛОКИ ДВЕРНЫЕ балкон- ¦ 536134 ¦ м2/055 ¦ 11,34¦ шт/796¦ 6 ¦

 ¦ ные с раздельными полот¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ нами для жилых и общест¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ венных зданий, м2: ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ БР 22-9 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 33.¦ Итого ¦ ¦ 11,34 ¦ ¦ 6 ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 34.¦ ЩИТЫ для между комнат- ¦ 536611 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ных перегородок, м2: ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 35.¦ Щ-5 ¦ ¦ м2/055 ¦ 10,55¦ шт/796¦ 10 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 36.¦ Щ-6 ¦ ¦ м2/055 ¦ 16,1¦ шт/796¦ 10 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 37.¦ Щ-7 ¦ ¦ м2/055 ¦ 42,25¦ шт/796¦ 25 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 38 ¦ Итого ¦ ¦ 71,85 ¦ ¦ 45 ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 39.¦ ВСЕГО ¦ ¦ ¦381,49¦ ¦ ¦

------------------------------------------------------¦------¦----------¦-------¦

 ¦Локальная ведомость потребности ¦Стадия¦ Лист ¦ Листов¦

 ¦в материалах, конструкциях и ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦изделиях по рабочим чертежам ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦основного комплекта марки КД ¦ ¦ ¦ ¦

---------------------------------------------------------------------------------

Копировал Формат

 Форма 1

 Локальная ведомость потребности в материалах, конструкциях и изделиях

--------------------------------------------------------------------------------¬

 N ¦ Наименование материалов, единицы ¦ Код ¦ Код един. ¦ Коли- ¦

строки ¦ измерения ¦ материала ¦ изм. ¦ чество ¦

-------¦-------------------------------------¦------------¦------------¦--------¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 1. ¦ Фундаменты ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 2. ¦ БЕТОН тяжелый М-200 фракции 20-40 ¦ 574511 ¦ 113 ¦ 18,28 ¦

 ¦ mm, m3 ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 3. ¦ КИРПИЧ керамический пустотелый ¦ 574120 ¦ 798 ¦ 2,8 ¦

 ¦ М-100 (ГОСТ 530-80), тыс.шт. ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 4. ¦ РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ кладочный тяже- ¦ 574550 ¦ 113 ¦ 2,85 ¦

 ¦ лый М-25, м3 ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 5. ¦ РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ кладочный тяже- ¦ 574550 ¦ 113 ¦ 1,68 ¦

 ¦ лый М-50, м3 ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 6. ¦ ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ для ¦ 571111 ¦ 113 ¦ 0,27 ¦

 ¦ строительных работ М-400 фракции ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ 40-70 мм, м3 ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 7. ¦ МАСТИКА ИЗОЛЯЦИОННАЯ морозостой- ¦ 028997 ¦ 168 ¦ 1,2 ¦

 ¦ кая битумно-масляная МБ-50, т ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 8. ¦ СТЕКЛО ЖИДКОЕ калийное, т ¦ 571721 ¦ 168 ¦ 0,05 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 9. ¦ ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ из хвойных пород ¦ 531711 ¦ 113 ¦ 0,08 ¦

 ¦ длиной 4-6,6,5 м, шириной 75-150 ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ мм, толщиной 14 мм Ш сорта, м3 ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 10. ¦ ЩИТЫ ИЗ ДОСОК толщиной 25 мм, м\_2 ¦ 535830 ¦ 058 ¦ 6,93 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 11. ¦ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ горячекатанная ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ класса А-1, т ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 12. ¦ диаметр 6 мм ¦ ¦ 168 ¦ 0,13 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 13. ¦ диаметр 8 мм ¦ ¦ 168 ¦ 3,12 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 14. ¦ диаметр 10 мм ¦ ¦ 168 ¦ 2,68 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 15. ¦ ЭЛЕКТРОДЫ диаметр 6 мм Э 42, т ¦ 127313 ¦ 168 ¦ 0,01 ¦

--------------------------------------------------------------------------------¦

 ¦Локальная ведомость потребности в ¦Стадия ¦ Лист ¦ Листов ¦

 ¦материалах и изделиях на производ-¦--------¦-------¦----------¦

 ¦ство СМР ¦ ¦ ¦ ¦

---------------------------------------------------------------------------------

Копировал формат

 Форма 2

 Сводная ведомость потребности в материалах, конструкциях и изделиях

------------------------------------------------------------------------------¬

 N ¦ Наименование групп материалов, ¦ Код ¦ Код един. ¦ Коли- ¦

строки ¦ единицы измерения ¦ материала¦ изм. ¦ чество ¦

-------¦-------------------------------------¦-----------¦-----------¦--------¦

 1. ¦ БЛОКИ ОКОННЫЕ в сборе (комплек- ¦ 536131 ¦ 055 ¦ 78,35 ¦

 ¦ тно) с раздельными переплетами ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ для жилых и общественных зданий, ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ м2 ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 2. ¦ БЛОКИ ОКОННЫЕ в сборе (комплек- ¦ 536132 ¦ 055 ¦ 63,49 ¦

 ¦ тно) со спаренными переплетами ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ для жилых и общественных зданий, ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ м2 ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 3. ¦ БЛОКИ ДВЕРНЫЕ в сборе (комплект- ¦ 536110 ¦ 055 ¦ 153,82¦

 ¦ но), м2 ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 4. ¦ БЛОКИ ДВЕРНЫЕ балконные со спа- ¦ 536135 ¦ 055 ¦ 20,64 ¦

 ¦ ренными полотнами для жилых и ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ общественных зданий, м2 ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 5. ¦ БЛОКИ ДВЕРНЫЕ балконные с раздель-¦ 536134 ¦ 055 ¦ 11,34 ¦

 ¦ ными полотнами для жилых и общест-¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ венных зданий, м2 ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 6. ¦ ЩИТЫ для междукомнатных перегоро- ¦ 536611 ¦ 055 ¦ 71,85 ¦

 ¦ док, м2 ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 7. ¦ ВСЕГО ¦ ¦ ¦ 381,49¦

---------------------------------------------------------------------¦--------¦

 ¦Сводная ведомость потреб-¦ Стадия ¦ Лист ¦ Листов ¦

 ¦ности в конструкциях же- ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦лезобетонных по зданию ¦ ¦ ¦ ¦

-------------------------------------------------------------------------------

Копировал Формат

 Формат 2

 Сводная ведомость потребности в материалах, конструкциях и изделиях

-----------------------------------------------------------------------------¬

 N ¦ Наименование групп материалов, ¦ Код ¦ Код един. ¦ Количе- ¦

строки ¦ единицы измерения ¦ материала ¦ изм. ¦ ство ¦

-------¦--------------------------------¦-------------¦-----------¦----------¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 1. ¦ Бетон, м3 ¦ 574511 ¦ 113 ¦ 918,28 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 2. ¦ Раствор цементный, м3 ¦ 574500 ¦ 113 ¦ 64,53 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 3. ¦ Кирпич строительный, тыс.шт. ¦ 574120 ¦ 798 ¦ 572,8 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 4. ¦ Щебень из естественного камня,¦ 571111 ¦ 113 ¦ 80,27 ¦

 ¦ м3 ¦ ¦ ¦ ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 5. ¦ Мастика изоляционная, т ¦ 028997 ¦ 168 ¦ 381,2 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 6. ¦ Стекло жидкое, т ¦ 571721 ¦ 168 ¦ 20,05 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 7. ¦ Доски обрезные, м3 ¦ 531711 ¦ 113 ¦ 890,08 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 8. ¦ Щиты из досок, м2 ¦ 535830 ¦ 058 ¦ 126,93 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 9. ¦ Арматурная сталь класса А-1, т¦ ¦ 168 ¦ 115,93 ¦

 ¦ ¦ ¦ ¦ ¦

 10. ¦ Электроды, т ¦ 127313 ¦ 168 ¦ 90,01 ¦

------------------------------------------------------¦-----------¦----------¦

 ¦Сводная ведомость потре-¦ Стадия ¦ Лист ¦ Листов ¦

 ¦бности в конструкциях ¦----------¦-----------¦----------¦

 ¦железобетонных по зданию¦ ¦ ¦ ¦

------------------------------------------------------------------------------

Копировал Формат