

**Формат представления сводных сметных расчетов
в электронном виде (на основе формата XML)
SummaryEstimate-1_01.xsd**

Содержание

1 Введение, описание, область применения	5
2 Нормативные ссылки.....	6
3 Определения, обозначения, сокращения	7
4 Описание формата представления файла	9
5 Логическая модель.....	10
6 Требования к заполнению	12
7 Описание структуры XML-Схемы	13
8 Элемент	9
8.1 Элемент Construction.....	9
Элемент Construction / Meta.....	11
Элемент Construction / AccessLevel	11
Элемент Construction / Num	12
Элемент Construction / Name	12
Элемент Construction / Customer	13
Элемент Construction / Created	13
Элемент Construction / Approved.....	13
Элемент Construction / PriceLevel	14
Элемент Construction / Summary	14
Элемент Construction / Chapter1	15
Элемент Construction / Chapter2	16
Элемент Construction / Chapter3	18
Элемент Construction / Chapter4	19
Элемент Construction / Chapter5	20
Элемент Construction / Chapter6	22
Элемент Construction / Chapter7	23
Элемент Construction / Chapter8	24
Элемент Construction / Chapter9	26
Элемент Construction / Chapter10.....	27
Элемент Construction / Chapter11	29
Элемент Construction / Chapter12	31
Элемент Construction / Chapter13	34
Элемент Construction / Chapter14	35
Элемент Construction / Signatures.....	36
9 Простой тип.....	38
9.1 Простой тип TGuid.....	38
9.2 Простой тип TAccessLevel	38

10	Комплексный элемент	39
10.1	Комплексный тип TFileFormat	39
	Элемент TFileFormat / Type	39
	Элемент TFileFormat / Version	39
10.2	Комплексный тип TMeta	41
	Элемент TMeta / Soft	41
	Элемент TMeta / Soft / Name	42
	Элемент TMeta / Soft / Version	42
	Элемент TMeta / File	43
10.3	Комплексный тип TChapter	43
	Элемент TChapter / LocalEstimate	44
	Элемент TChapter / ObjectEstimate	46
	Элемент TChapter / Calculation	48
	Элемент TChapter / Summary	50
10.4	Комплексный тип TLocalEstimate	51
	Элемент TLocalEstimate / Details	53
	Элемент TLocalEstimate / Link	55
10.5	Комплексный тип TItem	55
	Элемент TItem / Num	57
	Элемент TItem / Reason	57
10.6	Комплексный тип TBaseItem	57
	Элемент TBaseItem / Name	59
10.7	Комплексный тип TPriceElements	59
	Элемент TPriceElements / Building	59
	Элемент TPriceElements / Mounting	60
	Элемент TPriceElements / Equipment	61
	Элемент TPriceElements / Other	62
	Элемент TPriceElements / Total	62
10.8	Комплексный тип TSummary	63
	Элемент TSummary / Building	64
	Элемент TSummary / Mounting	66
	Элемент TSummary / Equipment	68
	Элемент TSummary / Other	69
	Элемент TSummary / Commissioning	70
	Элемент TSummary / Total	72
	Элемент TSummary / Summary	73
10.9	Комплексный тип TSummaryItems	74
	Элемент TSummaryItems / Total	76
	Элемент TSummaryItems / WorkersSalary	77
	Элемент TSummaryItems / MachinistSalary	78
	Элемент TSummaryItems / Salary	79
	Элемент TSummaryItems / Overhead	79
	Элемент TSummaryItems / Profit	80
	Элемент TSummaryItems / Machines	80
	Элемент TSummaryItems / Materials	81
	Элемент TSummaryItems / Direct	82
	Элемент TSummaryItems / TotalLaborCosts	83
	Элемент TSummaryItems / LaborCosts	83
	Элемент TSummaryItems / MachinistLaborCosts	84
	Элемент TSummaryItems / TransportTotal	84
	Элемент TSummaryItems / TransportAdd	85
	Элемент TSummaryItems / Transport	86
	Элемент TSummaryItems / Price	87
10.10	Комплексный тип TSummaryDetails	88
	Элемент TSummaryDetails / Total	89
	Элемент TSummaryDetails / Price	90
	Элемент TSummaryDetails / External	90

Элемент TSummaryDetails / Transport.....	91
10.11 Комплексный тип TObjectEstimate	91
Элемент TObjectEstimate / Details	93
Элемент TObjectEstimate / Link.....	94
10.12 Комплексный тип TCalculation	95
Элемент TCalculation / Link	97
10.13 Комплексный тип TChapterWithSubSummary.....	97
Элемент TChapterWithSubSummary / SubSummary	98
10.14 Комплексный тип TChapterExt.....	99
Элемент TChapterExt / Calculation	100
Элемент TChapterExt / Addition.....	102
Элемент TChapterExt / Summary	104
10.15 Комплексный тип TChapterExtOpt.....	105
Элемент TChapterExtOpt / Calculation	105
Элемент TChapterExtOpt / Addition.....	107
Элемент TChapterExtOpt / Summary	109
10.16 Комплексный тип TChapterExtWithSubSummary	110
Элемент TChapterExtWithSubSummary / SubSummary.....	110
10.17 Комплексный тип TChapterExtWithSubSummaryOpt	111
Элемент TChapterExtWithSubSummaryOpt / SubSummary.....	112
10.18 Комплексный тип TChapterFull.....	113
Элемент TChapterFull / LocalEstimate	115
Элемент TChapterFull / ObjectEstimate	117
Элемент TChapterFull / Calculation.....	119
Элемент TChapterFull / Addition.....	121
Элемент TChapterFull / Summary	123
Элемент TChapterFull / SubSummary	124
10.19 Комплексный тип TPriceLevel	124
Элемент TPriceLevel / Year.....	126
Элемент TPriceLevel / Month.....	126
Элемент TPriceLevel / Quarter	126
Элемент TPriceLevel / Note.....	127
10.20 Комплексный тип TSignature	127
Элемент TSignature / Name	128
10.21 Комплексный тип TDptSignature	128
Элемент TDptSignature / Department.....	129
10.22 Комплексный тип TExtSignature	129
Элемент TExtSignature / Position	129
10.23 Комплексный тип TSignatures.....	130
Элемент TSignatures / ProjectOrg.....	131
Элемент TSignatures / ChiefProjectEngineer.....	131
Элемент TSignatures / Chief	132
Элемент TSignatures / Composer.....	132
Элемент TSignatures / Verifier	133
Элемент TSignatures / Customer.....	134

1 Введение, описание, область применения

Настоящий документ описывает общие требования к формату электронных документов, представляемых для проведения государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий и проверки достоверности определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства, общие требования к структуре XML-документа. Документ разработан в соответствии с требованиями действующего законодательства, на основании положений нормативных правовых и методических документов по ценообразованию и сметному нормированию в области градостроительной деятельности, бухгалтерскому учету, налогообложению. При наличии разночтений в данном описании и файле xml-схемы приоритет следует отдавать файлу схемы.

В документе приводится описание допустимой структуры файла обмена, типов данных и накладываемых на них ограничений, элементов логической модели файла обмена, признаков обязательности присутствия элементов, элементов составной части XML-документа, вложенных и корневых элементов XML-документа сводного сметного расчета стоимости строительства.

Требования настоящего документа распространяются на форматы файлов обмена формализованными сведениями, представленными с использованием языка XML при информационном обмене между участниками инвестиционно-строительной сферы и государственных органов экспертизы. В соответствии с Постановлением Правительства Москвы от 27.09.2016 №622-ПП О внесении изменений в постановление Правительства Москвы от 03.11.2015 №728-ПП и признании утратившими силу правовых актов и отдельного положения правового акта города Москвы схемы, подлежащие использованию для формирования документов в формате XML, размещаются на официальном сайте Комитета города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов Российской Федерации в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

2 Нормативные ссылки

1. Территориальные сметные нормативы для Москвы (ТСН-2001) введены в действие с 1 декабря 2006 г. постановлением Правительства Москвы от 14 ноября 2006 г. № 900-ПП «О порядке перехода на определение сметной стоимости строительства объектов в городе Москве с применением территориальных сметных нормативов в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года».
2. Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 №87 (ред. от 06.07.2019) «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;
3. Постановление Правительства Москвы от 13.03.2012 №88-ПП «Об утверждении Порядка проведения проверки достоверности определения сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство или реконструкция которых финансируются полностью или частично за счет средств бюджета города Москвы»;
4. Постановление Правительства Москвы от 27.09.2016 №622-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Москвы от 03.11.2015 №728-ПП и признании утратившими силу правовых актов и отдельного положения правового акта города Москвы»;
5. Приказ Минстроя России от 12.05.2017 №783/пр «Об утверждении требований к формату электронных документов, представляемых для проведения государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий и проверки достоверности определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства».

3 Определения, обозначения, сокращения

Термин	Определение
XML	Расширяемый язык разметки (Extensible Markup Language). XML представляет собой подмножество SGML, имеющее те же цели (разметка любого типа данных)
XSD	Язык описания структуры XML-документа. Спецификация XML Schema является рекомендацией W3C
XSLT	Язык преобразования XML-документов. Спецификация XSLT входит в состав XSL и является рекомендацией W3C
Декларация версии XML	Декларация в XML-документе, информирующая процессор XML о конкретной версии спецификации XML, которая использована для разметки данного документа
Декларация типа элемента документа XML	Спецификация в W3C XML Schema, которая определяет тип элемента документов, экземпляры которых могут являться составными частями документов данного типа. Декларация типа элементов включает имя типа элементов, декларацию списка атрибутов и модель содержания элементов данного типа
Документ в формате XML	Локальный сметный расчет (Локальная смета), представленный в файле обмена, размеченный средствами языка XML, в соответствии с его синтаксисом и семантикой
Логическая структура (модель) XML документа	Структура XML-документа, представленная в терминах XML в графическом или текстовом виде
МГЭ, Мосгосэкспертиза	Государственное автономное учреждение города Москвы "Московская государственная экспертиза"
МР	Стоимость материалов, изделий и конструкций
НР	Накладные расходы
ОБ	Стоимость оборудования
ОТ	Оплата труда рабочих
ЭМ	Эксплуатация машин и механизмов
ОТМ	Оплата труда машинистов
ПЗ	Прямые затраты (сумма элементов: оплаты труда рабочих, стоимости материалов, изделий и конструкций и стоимость эксплуатации машин и механизмов)
Пространство имен XML документов	Пространство имен - логическая группа, в пределах которой могут определяться уникальные типы, имена показателей XML-документов. Пространство имен не может иметь вложенных подпространств имен
Сметная стоимость строительства	Стоимость строительных (ремонтных) работ, работ по монтажу оборудования (монтажных работ) (далее – строительно-монтажные работы), стоимость оборудования и прочие затраты (в том числе пусконаладочные работы)
СР	сметный расчет на отдельные виды затрат
ЛСР (ЛС)	локальный сметный расчет (смета)
ОСР (ОС)	объектный сметный расчет (смета)
ССРСС	Сводный сметный расчет стоимости строительства
СМР	Стоимость строительно-монтажных работ (сумма элементов: прямых затрат, накладных расходов и сметной прибыли, а также отдельных видов затрат, относимых на стоимость строительно-монтажных работ)
СП	Сметная прибыль
ТСН-2001	База сметных нормативов ТСН-2001

Файл обмена	Структурированные сведения в электронном виде, предназначенные для передачи по каналам связи или на магнитном носителе, подготовленные в соответствии с установленным форматом
-------------	--

4 Описание формата представления файла

Электронные документы, представляемые для проведения государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий и проверки достоверности определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства в формате XML, должны:

- формироваться способом, не предусматривающим сканирование документа на бумажном носителе;
- соответствовать XML-схеме формата предоставления локальных смет;
- состоять из одного или нескольких файлов;
- нумероваться с учетом номера и наименования главы сводного сметного расчета стоимости строительства, в которую он включается (нумерация локальных и объектных сметных расчетов (смет), а также сметных расчетов на отдельные виды затрат может быть дополнена группой цифр, соответствующих номеру этапа строительства);;
- в наименовании иметь базовое обозначение, устанавливаемое по действующей в проектной организации системе, затем через пробел слова "Раздел ПД №", а также "подраздел ПД №" (для подраздела в составе раздела) с указанием порядкового номера раздела, подраздела, далее через пробел шифр раздела проектной документации в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.1101-2013;
- в наименовании файла иметь буквенное обозначение отражающее вид сметного расчета (сметы):
 - а) СР - сметный расчет на отдельные виды затрат;
 - б) ЛСР (ЛС) - локальный сметный расчет (смета);
 - в) ОСР (ОС) - объектный сметный расчет (смета);
 - г) ССРСС - сводный сметный расчет стоимости строительства.
- иметь расширение файла .MGE;
- передаваться в кодировке UTF-8. В XML-документе описывается пролог с указанием применяемой кодировки согласно спецификации XML `<?xml version="1.0" encoding=" UTF-8"?>`.

5 Логическая модель

Структура логической модели XML-файла состоит из строк и представлена элементами и атрибутами XML (тегами), а также их значениями.

Элемент – составная часть XML-документа, представляющая собой некоторую законченную смысловую единицу. Элемент может содержать один или несколько вложенных элементов и/или атрибутов – составной элемент (элемент сложного типа).

Элемент, не содержащий в себе другие элементы/атрибуты – простой элемент (элемент простого типа).

Атрибут представляет собой составную часть элемента, уточняющую свойства элемента, несущую дополнительную информацию об элементе. Атрибут всегда определяется как простой тип.

- Объект строительства
 - Глава 1. Подготовка территории строительства
 - Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)
 - Глава 2. Основные объекты строительства
 - Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)
 - Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения
 - Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)
 - Глава 4. Объекты энергетического хозяйства
 - Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)
 - Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи
 - Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)
 - Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения.
 - Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)
 - Глава 7. Благоустройство и озеленение территории
 - Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет)

- Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)
- Глава 8. Временные здания и сооружения
 - Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)
 - Итоговые стоимостные показатели дополнительных затрат
- Глава 9. Прочие работы и затраты
 - Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)
- Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль
 - Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)
- Глава 11. Подготовка эксплуатационных кадров для строящегося объекта капитального строительства
 - Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)
- Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы
 - Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет)
 - Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)
- Резерв средств на непредвиденные работы и затраты
 - Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)
 - Итоговые стоимостные показатели дополнительных затрат
- Налоги и обязательные платежи
 - Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)
 - Итоговые стоимостные показатели дополнительных затрат

6 Требования к заполнению

XML-файл документа должен соответствовать XML-схеме формата предоставления локальных смет, размещенной на официальном сайте Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.

Сводный сметный расчет стоимости строительства, представляемый для проведения государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий и проверки достоверности определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства должен иметь структуру комплекта электронных документов.

7 Описание структуры XML-Схемы

Описание структуры XML-схемы файла обмена приводится в табличной форме.

Описание	
Диаграмма	
Используется в	
Подчиненные элементы	
Тип данных	
Свойства	
Описание в XSD	

- String - Строка символов в виде последовательности символов Unicode и ISO/IEC 10646, включая символы пробела, табуляции, возврата каретки и перевода строки;
- Decimal - Десятичное число в виде последовательности десятичных цифр, включая дробную часть, отделяемую точкой;
- Boolean - Двоичное, логическое. Принимает значения: true или false (1 или 0);
- Integer - Целочисленное значение;
- unsignedShort - 16-битное целочисленное значение без знака;
- unsignedByte - 8-битное целочисленное значение без знака;
- QName - Квалифицированное имя XML согласно требованиям пространства имен (XML Namespaces).

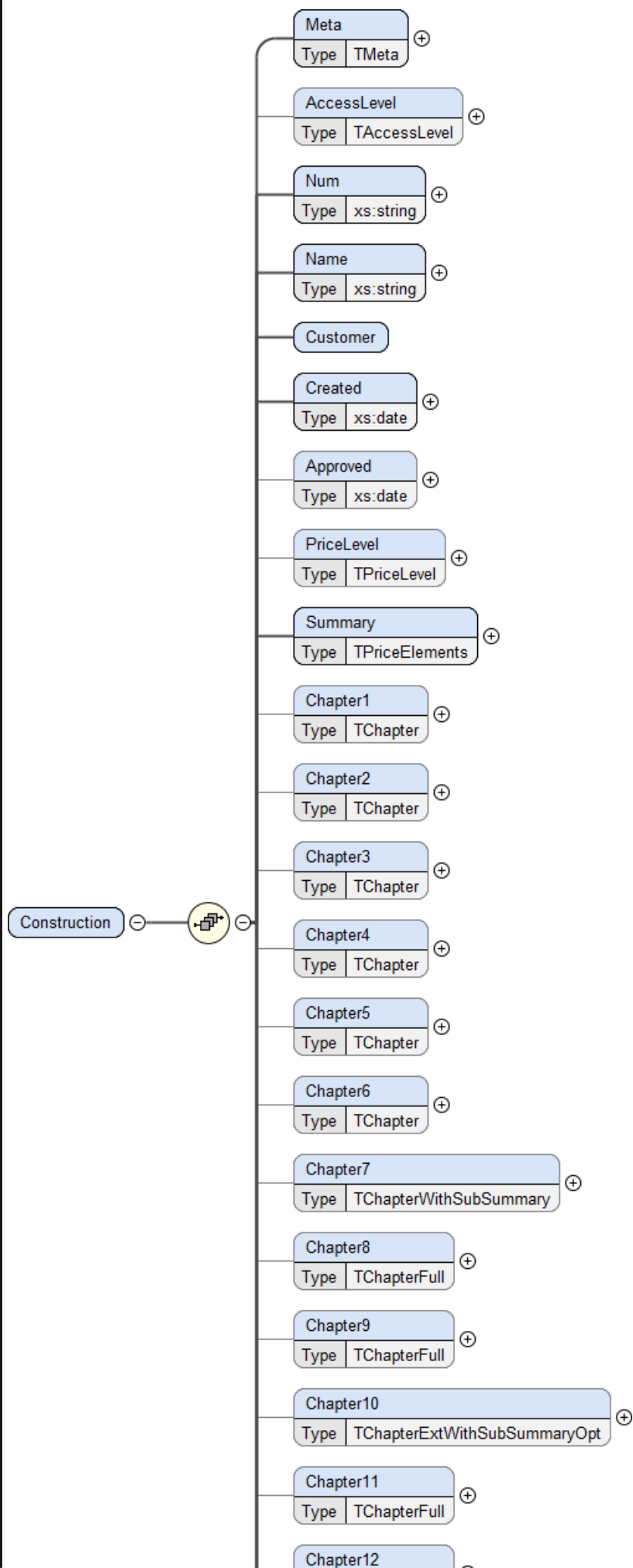
В строке «Свойства» указывается индикаторы использования XML-элементов для определения очередности появления элементов в XML-документе, признак обязательности элемента. По умолчанию все атрибуты и элементы являются обязательными. Признаком обязательности элемента являются следующие обозначения:

- minOccurs=0 - атрибут или элемент не обязателен
- minOccurs=0, maxOccurs=1 — атрибут или элемент не обязателен. Может принимать только одно значение;
- minOccurs=1, maxOccurs=1 — атрибут или элемент обязателен. Может принимать только одно значение;
- minOccurs=0, maxOccurs=* — атрибут или элемент не обязателен. Может содержать список значений;
- minOccurs=1, maxOccurs=* — атрибут или элемент обязателен. Может содержать список значений.

8 Элемент

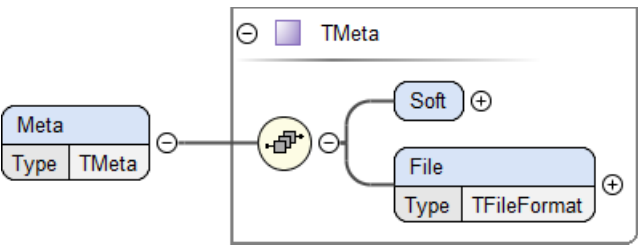
8.1 Элемент Construction

Описание	<p>Сводный сметный расчет стоимости строительства (ССРСС) объекта капитального строительства (реконструкции, капитального ремонта)</p> <p>Элемент обязан содержать атрибуты указывающие на применяемый xsd-шаблоноописания сметы: xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:noNamespaceSchemaLocation="SummaryEstimate-1_01.xsd". Электронные документы, представляемые для проведения государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий и проверки достоверности определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, должны иметь расширение файла .mge</p>
----------	---

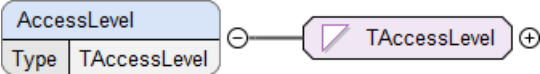


Свойства	content: complex
Подчиненные элементы	Элемент Construction / AccessLevel (стр. 11), Элемент Construction / Approved (стр. 13), Элемент Construction / Chapter1 (стр. 15), Элемент Construction / Chapter10 (стр. 27), Элемент Construction / Chapter11 (стр. 29), Элемент Construction / Chapter12 (стр. 31), Элемент Construction / Chapter13 (стр. 34), Элемент Construction / Chapter14 (стр. 35), Элемент Construction / Chapter2 (стр. 16), Элемент Construction / Chapter3 (стр. 18), Элемент Construction / Chapter4 (стр. 19), Элемент Construction / Chapter5 (стр. 20), Элемент Construction / Chapter6 (стр. 22), Элемент Construction / Chapter7 (стр. 23), Элемент Construction / Chapter8 (стр. 24), Элемент Construction / Chapter9 (стр. 26), Элемент Construction / Created (стр. 13), Элемент Construction / Customer (стр. 13), Элемент Construction / Meta (стр. 11), Элемент Construction / Name (стр. 12), Элемент Construction / Num (стр. 12), Элемент Construction / PriceLevel (стр. 14), Элемент Construction / Signatures (стр. 36), Элемент Construction / Summary (стр. 14)

Элемент Construction / Meta

Описание	Информация о программном комплексе и версии формата, используемых для составления ССРСС
Диаграмма	 <ol style="list-style-type: none"> Элемент TMeta / Soft (стр. 39) Элемент TMeta / File (стр. 41) Комплексный тип TMeta (стр. 39)
Тип	Комплексный тип TMeta (стр. 39)
Свойства	content: complex
Подчиненные элементы	Элемент TMeta / File (стр. 41), Элемент TMeta / Soft (стр. 39)
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Meta" type="TMeta"> <xs:annotation> <xs:documentation>Информация о программном комплексе и версии формата,используемых для составления ССРСС</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Элемент Construction / AccessLevel

Описание	Информация о уровне доступа. Возможные варианты заполнения - «общедоступная информация», «для служебного пользования» или «коммерческая тайна».
Диаграмма	 <ol style="list-style-type: none"> Простой тип TAccessLevel (стр. 37)

Тип	Простой тип TAccessLevel (стр. 37)	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Ограничения	enumeration	общедоступная информация
	enumeration	для служебного пользования
	enumeration	коммерческая тайна
Описание в XSD	<pre><xs:element minOccurs="0" name="AccessLevel" type="TAccessLevel"> <xs:annotation> <xs:documentation>Информация о уровне доступа. Возможные варианты заполнения - «общедоступная информация», «для служебного пользования» или «коммерческая тайна».</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Элемент Construction / Num

Описание	<p>Номер ССРСС.</p> <p>Сводный сметный расчет стоимости строительства содержит буквенное обозначение "ССРСС".</p> <p>В случае, когда подготовка проектной документации осуществляется применительно к отдельным этапам строительства, к ССРСС добавляется номер этапа строительства.</p>	
Тип	xs:string	
Свойства	content:	simple
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Num" type="xs:string"> <xs:annotation> <xs:documentation>Номер ССРСС. Сводный сметный расчет стоимости строительства содержит буквенное обозначение "ССРСС". В случае, когда подготовка проектной документации осуществляется применительно к отдельным этапам строительства, к ССРСС добавляется номер этапа строительства. </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Элемент Construction / Name

Описание	<p>Наименование объекта капитального строительства, реконструкции, капитального ремонта</p> <p>(наименование стройки)</p>	
Тип	xs:string	
Свойства	content:	simple

Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Name" type="xs:string"> <xs:annotation> <xs:documentation>Наименование объекта капитального строительства,реконструкции, капитального ремонта (наименование стройки)</ </xs:annotation> </xs:element> </pre>
----------------	---

Элемент Construction / Customer

Описание	Заказчик (наименование организации)
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Customer"> <xs:annotation> <xs:documentation>Заказчик (наименование организации)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>

Элемент Construction / Created

Описание	Дата составления ССРСС	
Тип	xs:date	
Свойства	content:	simple
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Created" type="xs:date"> <xs:annotation> <xs:documentation>Дата составления ССРСС</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент Construction / Approved

Описание	Дата утверждения ССРСС	
Тип	xs:date	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Approved" type="xs:date" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Дата утверждения ССРСС</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент Construction / PriceLevel

Описание	Текущий или базовый уровень цен ССРСС					
Диаграмма	<div><p>The diagram illustrates the XSD structure for the <code>PriceLevel</code> element. It is a complex type containing a choice of four child elements: <code>Year</code>, <code>Month</code>, <code>Quarter</code>, and <code>Note</code>. Each child element has its own type restriction: <code>Year</code> is a restriction of <code>xs:unsignedShort</code>, <code>Month</code> and <code>Quarter</code> are restrictions of <code>xs:unsignedByte</code>, and <code>Note</code> is of type <code>xs:string</code>. The <code>PriceLevel</code> element itself is of type <code>TPriceLevel</code>.</p></div> <div><ol style="list-style-type: none">1. Элемент TPriceLevel / Year (стр. 120)2. Элемент TPriceLevel / Month (стр. 120)3. Элемент TPriceLevel / Quarter (стр. 121)4. Элемент TPriceLevel / Note (стр. 121)5. Комплексный тип TPriceLevel (стр. 119)</div>					
Тип	Комплексный тип TPriceLevel (стр. 119)					
Свойства	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr></table>		content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex					
minOccurs:	0					
Подчиненные элементы	Элемент TPriceLevel / Month (стр. 120), Элемент TPriceLevel / Note (стр. 121), Элемент TPriceLevel / Quarter (стр. 121), Элемент TPriceLevel / Year (стр. 120)					
Описание в XSD	<pre><xs:element name="PriceLevel" type="TPriceLevel" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Текущий или базовый уровень цен ССРСС</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>					

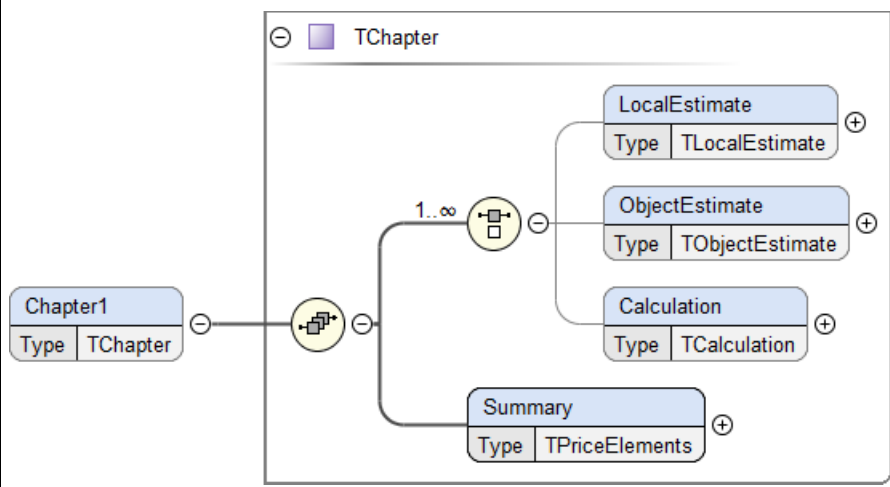
Элемент Construction / Summary

Описание	Итоговые стоимостные показатели ССРСС. ССРСС разрабатывается на объект (или этап) строительства (стройку) на основании суммирования итоговых стоимостных показателей объектных и (или)локальных сметных расчетов (смет), а также сметных расчетов на отдельные виды затрат с распределением затрат по следующим элементам сметной стоимости строительства: стоимость строительных (ремонтно-строительных) работ, монтажных работ, оборудования, прочих затрат, всего.
----------	--

Диаграмма	<p>1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56)</p> <p>2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57)</p> <p>3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58)</p> <p>4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59)</p> <p>5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)</p> <p>6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)</p>		
Тип	Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)		
Свойства	<table border="1"> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)		
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Summary" type="TPriceElements"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели ССРСС. ССРСС разрабатывается на объект (или этап) строительства (стройку) на основании суммирования итоговых стоимостных показателей объектных и (или) локальных сметных расчетов (смет), а также сметных расчетов на отдельные виды затрат с распределением затрат по следующим элементам сметной стоимости строительства: стоимость строительных (ремонтно-строительных) работ, монтажных работ, оборудования, прочих затрат, всего.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>		

Элемент Construction / Chapter1

Описание	<p>Глава 1. Подготовка территории строительства.</p> <p>В главу 1 включают средства на оформление земельного участка и освоение территории строительства. Перечень затрат в составе главы 1, а также порядок их расчета приведен в Приложении 5 к ТСН-2001.12. Затраты на разработку специальных технических условий при подготовке проектной документации для проведения капитального ремонта объектов здравоохранения, находящихся в собственности города Москвы, а также на разработку специальных технических условий при подготовке проектной документации по новым объектам здравоохранения государственной собственности города Москвы в составе затрат сводного сметного расчета стоимости строительства не учитываются.</p>
----------	--

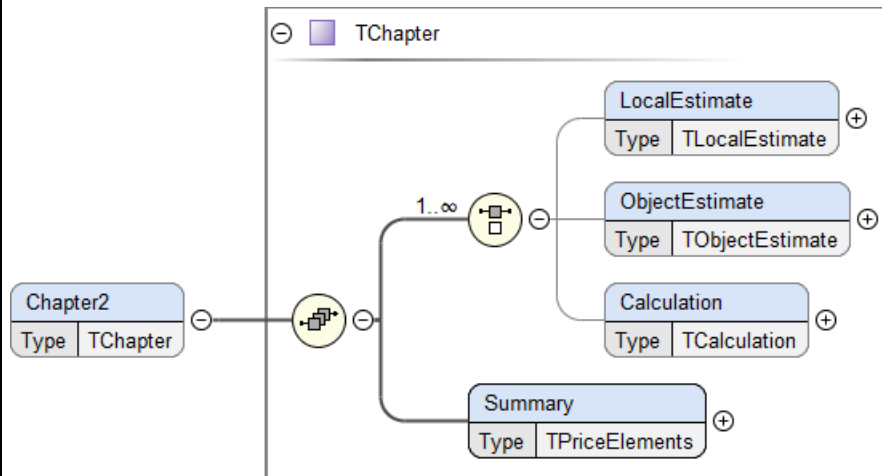
Диаграмма	 <ol style="list-style-type: none"> 1. Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42) 2. Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44) 3. Элемент TChapter / Calculation (стр. 46) 4. Элемент TChapter / Summary (стр. 48) 5. Комплексный тип TChapter (стр. 41) 	
Тип	Комплексный тип TChapter (стр. 41)	
Свойства	content:	complex
	minOccurs:	0
Подчиненные элементы	Элемент TChapter / Calculation (стр. 46), Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42), Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44), Элемент TChapter / Summary (стр. 48)	
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Chapter1" type="TChapter" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Глава 1. Подготовка территории строительства. В главу 1 включают средства на оформление земельного участка и освоение территории строительства. Перечень затрат в составе главы 1, а также порядок их расчета приведен в Приложении 5 к ТСН-2001.12. Затраты на разработку специальных технических условий при подготовке проектной документации для проведения капитального ремонта объектов здравоохранения, находящихся в собственности города Москвы, а также на разработку специальных технических условий при подготовке проектной документации по новым объектам здравоохранения государственной собственности города Москвы в составе затрат сводного сметного расчета стоимости строительства не учитываются.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент Construction / Chapter2

Описание	<p>Глава 2. Основные объекты строительства.</p> <p>В главу 2 включается сметная стоимость зданий, сооружений и видов работ, предназначенных для выполнения основных технологических функций. При проектировании застройки микрорайона (квартала), когда на основные объекты (жилые дома, школы, детские школьные учреждения и др.) разрабатывают отдельные проекты со своими сводными сметными расчетами, затраты по подготовке территории строительства, стоимость наружных инженерных сетей и сооружений, благоустройства, озеленения и т.п. включают в соответствующие главы сводного сметного расчета строительства. В этом случае в главе 2 «Основные объекты строительства» следует указать: «Стоимость основных объектов строительства (жилых домов, школ, детских дошкольных учреждений и др.) учтена в отдельных сводных сметных расчетах стоимости строительства».</p> <p>Для объектов метрополитена, относимых к объектам транспортной инфраструктуры, в главу 2 включается сметная стоимость всех зданий и сооружений, относимых к объекту инфраструктуры внеуличного транспорта (в части метрополитенов) в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 22 декабря 2018 года № 1636 «Об утверждении перечня объектов инфраструктуры внеуличного транспорта (в части метрополитенов), являющихся объектами</p>
----------	---

транспортной инфраструктуры»: станции, тоннели, электроподстанции, верхнее строение пути и контактный рельс, электродепо и пункты управления движением, а также другие сооружения, оборудование и устройства, обеспечивающие функционирование метрополитена».

Диаграмма



1. Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42)
2. Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44)
3. Элемент TChapter / Calculation (стр. 46)
4. Элемент TChapter / Summary (стр. 48)
5. Комплексный тип TChapter (стр. 41)

Тип

Комплексный тип TChapter (стр. 41)

Свойства

content:	complex
minOccurs:	0

Подчиненные
элементы

Элемент TChapter / Calculation (стр. 46), Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42), Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44), Элемент TChapter / Summary (стр. 48)

Описание в
XSD

```
<xs:element name="Chapter2" type="TChapter" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Глава 2. Основные объекты строительства.
    В главу 2 включается сметная стоимость зданий, сооружений и видов работ, предназначенных для
    выполнения основных технологических функций. При проектировании застройки микрорайона
    (квартала), когда на основные объекты (жилые дома, школы, детские школьные учреждения и др.)
    разрабатывают отдельные проекты со своими сводными сметными расчетами, затраты по
    подготовке территории строительства, стоимость наружных инженерных сетей и сооружений,
    благоустройства, озеленения и т.п. включают в соответствующие главы сводного сметного расчета
    строительства. В этом случае в главе 2 «Основные объекты строительства» следует указать:
    «Стоимость основных объектов строительства (жилых домов, школ, детских дошкольных
    учреждений и др.) учтена в отдельных сводных сметных расчетах стоимости строительства».
    Для объектов метрополитена, относимых к объектам транспортной инфраструктуры, в главу 2
    включается сметная стоимость всех зданий и сооружений, относимых к объекту инфраструктуры
    внеуличного транспорта (в части метрополитенов) в соответствии с Постановлением Правительства
    Российской Федерации от 22 декабря 2018 года № 1636 «Об утверждении перечня объектов
    инфраструктуры внеуличного транспорта (в части метрополитенов), являющихся объектами
    транспортной инфраструктуры»: станции, тоннели, электроподстанции, верхнее строение пути и
    контактный рельс, электродепо и пункты управления движением, а также другие сооружения,
    оборудование и устройства, обеспечивающие функционирование метрополитена».
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

Описание	<p>Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения.</p> <p>В главу 3 включается сметная стоимость объектов подсобного и обслуживающего назначения. Если разрабатывается самостоятельный проект со сводным сметным расчетом на строительство таких объектов, как котельная, линия электроснабжения, тепловые сети, благоустройство, дороги и др., в сводном сметном расчете такого проекта эти объекты являются основными объектами строительства и их сметная стоимость включается в главу 2.</p>				
Диаграмма	<div><pre>classDiagram class Chapter3 { Type TChapter } class TChapter { LocalEstimate TLocalEstimate ObjectEstimate TObjectEstimate Calculation TCalculation Summary TPriceElements } Chapter3 "1" -- "1..∞" TChapter</pre></div> <ol style="list-style-type: none">1. Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42)2. Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44)3. Элемент TChapter / Calculation (стр. 46)4. Элемент TChapter / Summary (стр. 48)5. Комплексный тип TChapter (стр. 41)				
Тип	Комплексный тип TChapter (стр. 41)				
Свойства	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex				
minOccurs:	0				

Подчиненные элементы	Элемент TChapter / Calculation (стр. 46), Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42), Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44), Элемент TChapter / Summary (стр. 48)
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Chapter3" type="TChapter" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения. В главу 3 включается сметная стоимость объектов подсобного и обслуживающего назначения. Если разрабатывается самостоятельный проект со сводным сметным расчетом на строительство таких объектов, как котельная, линия электроснабжения, тепловые сети, благоустройство, дороги и др., в сводном сметном расчете такого проекта эти объекты являются основными объектами строительства и их сметная стоимость включается в главу 2.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Элемент **Construction / Chapter4**

Описание	<p>Глава 4. Объекты энергетического хозяйства.</p> <p>В главы 4-7 включают объекты, перечень которых соответствует наименованиям глав.</p>
----------	--

<p>Диаграмма</p>	<p>1. Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42)</p> <p>2. Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44)</p> <p>3. Элемент TChapter / Calculation (стр. 46)</p> <p>4. Элемент TChapter / Summary (стр. 48)</p> <p>5. Комплексный тип TChapter (стр. 41)</p>				
<p>Тип</p>	<p>Комплексный тип TChapter (стр. 41)</p>				
<p>Свойства</p>	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex				
minOccurs:	0				
<p>Подчиненные элементы</p>	<p>Элемент TChapter / Calculation (стр. 46), Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42), Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44), Элемент TChapter / Summary (стр. 48)</p>				
<p>Описание в XSD</p>	<pre><xs:element name="Chapter4" type="TChapter" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Глава 4. Объекты энергетического хозяйства. В главы 4-7 включают объекты, перечень которых соответствует наименованиям глав.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Элемент Construction / Chapter5

<p>Описание</p>	<p>Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи.</p> <p>В главы 4-7 включают объекты, перечень которых соответствует наименованиям глав..</p>
-----------------	---

<p>Диаграмма</p>	<p>1. Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42)</p> <p>2. Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44)</p> <p>3. Элемент TChapter / Calculation (стр. 46)</p> <p>4. Элемент TChapter / Summary (стр. 48)</p> <p>5. Комплексный тип TChapter (стр. 41)</p>				
<p>Тип</p>	<p>Комплексный тип TChapter (стр. 41)</p>				
<p>Свойства</p>	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex				
minOccurs:	0				
<p>Подчиненные элементы</p>	<p>Элемент TChapter / Calculation (стр. 46), Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42), Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44), Элемент TChapter / Summary (стр. 48)</p>				
<p>Описание в XSD</p>	<pre><xs:element name="Chapter5" type="TChapter" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи. В главы 4-7 включают объекты, перечень которых соответствует наименованиям глав.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Элемент Construction / Chapter6

Описание	Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения. В главы 4-7 включают объекты, перечень которых соответствует наименованиям глав.					
Диаграмма	<div><p>1. Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42)</p><p>2. Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44)</p><p>3. Элемент TChapter / Calculation (стр. 46)</p><p>4. Элемент TChapter / Summary (стр. 48)</p><p>5. Комплексный тип TChapter (стр. 41)</p></div>					
Тип	Комплексный тип TChapter (стр. 41)					
Свойства	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr></table>		content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex					
minOccurs:	0					
Подчиненные элементы	Элемент TChapter / Calculation (стр. 46), Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42), Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44), Элемент TChapter / Summary (стр. 48)					
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Chapter6" type="TChapter" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения. В главы 4-7 включают объекты, перечень которых соответствует наименованиям глав. </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>					

Элемент Construction / Chapter7

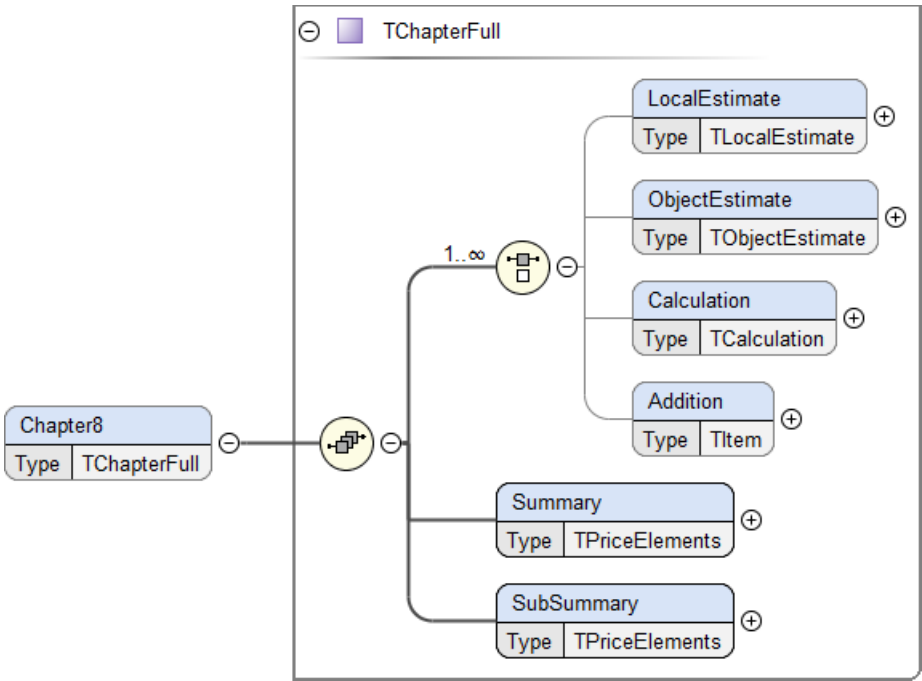
Описание	Глава 7. Благоустройство и озеленение территории. В главы 4-7 включают объекты, перечень которых соответствует наименованиям глав.					
Диаграмма	<div><p>The diagram illustrates the hierarchical structure of Chapter7. Chapter7 is a complex type (TChapterWithSubSummary) that contains two main components: TChapter (an extension base) and SubSummary (Type TPriceElements). TChapter is further composed of four sub-elements: LocalEstimate (Type TLocalEstimate), ObjectEstimate (Type TObjectEstimate), Calculation (Type TCalculation), and Summary (Type TPriceElements). The relationships are indicated by lines with multiplicity and cardinality markers.</p></div> <div><div>1. Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42)</div><div>2. Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44)</div><div>3. Элемент TChapter / Calculation (стр. 46)</div><div>4. Элемент TChapter / Summary (стр. 48)</div><div>5. Комплексный тип TChapter (стр. 41)</div><div>6. Элемент TChapterWithSubSummary / SubSummary (стр. 94)</div><div>7. Комплексный тип TChapterWithSubSummary (стр. 93)</div></div>					
Тип	Комплексный тип TChapterWithSubSummary (стр. 93)					
Иерархия типов	<div><div>• Комплексный тип TChapter (стр. 41)</div><div>• Комплексный тип TChapterWithSubSummary (стр. 93)</div></div>					
Свойства	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr></table>		content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex					
minOccurs:	0					
Подчиненные элементы	Элемент TChapter / Calculation (стр. 46), Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42), Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44), Элемент TChapterWithSubSummary / SubSummary (стр. 94), Элемент TChapter / Summary (стр. 48)					

Описание в XSD	<pre><xs:element name="Chapter7" type="TChapterWithSubSummary" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Глава 7. Благоустройство и озеленение территории. В главы 4-7 включают объекты, перечень которых соответствует наименованиям глав.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
----------------	--

Элемент Construction / Chapter8

Описание	<p>Глава 8. Временные здания и сооружения.</p> <p>В главу 8 «Временные здания и сооружения» включают средства на строительство титульных временных зданий и сооружений в соответствии с положениями Методики определения затрат на временные здания и сооружения для города Москвы (МОС.05.05-006.2022).</p>
----------	--

Диаграмма



1. Элемент [TChapterFull / LocalEstimate](#) (стр. 110)
2. Элемент [TChapterFull / ObjectEstimate](#) (стр. 112)
3. Элемент [TChapterFull / Calculation](#) (стр. 114)
4. Элемент [TChapterFull / Addition](#) (стр. 116)
5. Элемент [TChapterFull / Summary](#) (стр. 118)
6. Элемент [TChapterFull / SubSummary](#) (стр. 119)
7. [Комплексный тип TChapterFull](#) (стр. 109)

Тип

[Комплексный тип TChapterFull](#) (стр. 109)

Свойства

content:	complex
minOccurs:	0

Подчиненные
элементы

[Элемент TChapterFull / Addition](#) (стр. 116), [Элемент TChapterFull / Calculation](#) (стр. 114), [Элемент TChapterFull / LocalEstimate](#) (стр. 110), [Элемент TChapterFull / ObjectEstimate](#) (стр. 112), [Элемент TChapterFull / SubSummary](#) (стр. 119), [Элемент TChapterFull / Summary](#) (стр. 118)

Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Chapter8" type="TChapterFull" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Глава 8. Временные здания и сооружения. В главу 8 «Временные здания и сооружения» включают средства на строительство титульных временных зданий и сооружений в соответствии с положениями Методики определения затрат на временные здания и сооружения для города Москвы (МОС.05.05-006.2022).</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
----------------	--

Элемент Construction / Chapter9

Описание	<p>Глава 9. Прочие работы и затраты.</p> <p>В главу 9 «Прочие работы и затраты», включают работы и затраты, состав которых может уточняться в зависимости от конкретных условий стройки. При этом необходимо руководствоваться ТСН-2001.11.</p>
----------	---

Диаграмма	<p>1. Элемент TChapterFull / LocalEstimate (стр. 110)</p> <p>2. Элемент TChapterFull / ObjectEstimate (стр. 112)</p> <p>3. Элемент TChapterFull / Calculation (стр. 114)</p> <p>4. Элемент TChapterFull / Addition (стр. 116)</p> <p>5. Элемент TChapterFull / Summary (стр. 118)</p> <p>6. Элемент TChapterFull / SubSummary (стр. 119)</p> <p>7. Комплексный тип TChapterFull (стр. 109)</p>	
Тип	Комплексный тип TChapterFull (стр. 109)	
Свойства	content:	complex
	minOccurs:	0
Подчиненные элементы	Элемент TChapterFull / Addition (стр. 116), Элемент TChapterFull / Calculation (стр. 114), Элемент TChapterFull / LocalEstimate (стр. 110), Элемент TChapterFull / ObjectEstimate (стр. 112), Элемент TChapterFull / SubSummary (стр. 119), Элемент TChapterFull / Summary (стр. 118)	
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Chapter9" type="TChapterFull" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Глава 9. Прочие работы и затраты. В главу 9 «Прочие работы и затраты», включают работы и затраты, состав которых может уточняться в зависимости от конкретных условий стройки. При этом необходимо руководствоваться ТСН-2001.11.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент Construction / Chapter10

Описание	<p>Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль.</p> <p>В главу 10 «Содержание службы заказчика. Строительный контроль» включают затраты на содержание службы заказчика и осуществление строительного контроля. В эту главу при необходимости также включают средства на проведение заказчиком геодезических наблюдений за перемещением и деформациями зданий и сооружений.</p>
----------	---

Диаграмма	<p>Chapter10 Type TChapterExtWithSubSummaryOpt</p> <p>TChapterExtWithSubSummaryOpt Base Type TChapterExtOpt</p> <p>TChapterExtOpt (extension base)</p> <p>Calculation Type TCalculation</p> <p>Addition Type TItem</p> <p>Summary Type TPriceElements</p> <p>SubSummary Type TPriceElements</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Элемент TChapterExtOpt / Calculation (стр. 101) 2. Элемент TChapterExtOpt / Addition (стр. 103) 3. Элемент TChapterExtOpt / Summary (стр. 105) 4. Комплексный тип TChapterExtOpt (стр. 101) 5. Элемент TChapterExtWithSubSummaryOpt / SubSummary (стр. 108) 6. Комплексный тип TChapterExtWithSubSummaryOpt (стр. 107) 						
Тип	Комплексный тип TChapterExtWithSubSummaryOpt (стр. 107)						
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TChapterExtOpt (стр. 101) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TChapterExtWithSubSummaryOpt (стр. 107) 						
Свойства	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>1</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	1
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	1						
Подчиненные элементы	Элемент TChapterExtOpt / Addition (стр. 103), Элемент TChapterExtOpt / Calculation (стр. 101), Элемент TChapterExtWithSubSummaryOpt / SubSummary (стр. 108), Элемент TChapterExtOpt / Summary (стр. 105)						
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Chapter10" type="TChapterExtWithSubSummaryOpt" minOccurs="0" maxOccurs="0" <xs:annotation> <xs:documentation>Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль. В главу 10 «Содержание службы заказчика. Строительный контроль» включают затраты на содержание службы заказчика и осуществление строительного контроля. В эту главу при необходимости также включают средства на проведение заказчиком геодезических наблюдений за перемещением и деформациями зданий и сооружений.)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>						

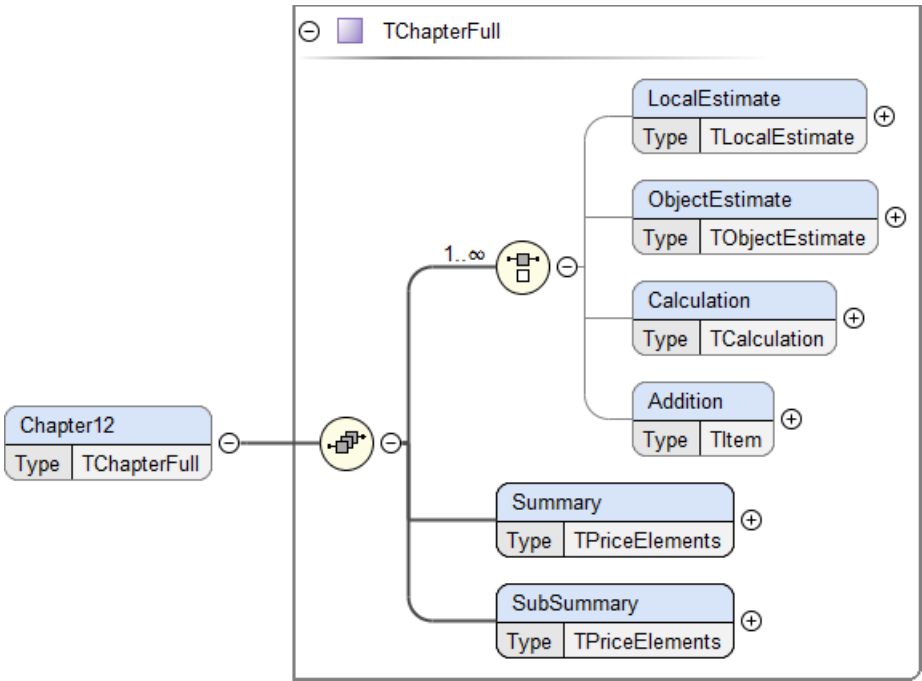
Элемент Construction / Chapter11

Описание	Глава 11. Подготовка эксплуатационных кадров для строящегося объекта капитального строительства. В главе 11 «Подготовка эксплуатационных кадров для строящегося объекта капитального строительства» включают средства на подготовку эксплуатационных кадров для вновь строящихся и реконструируемых предприятий. Размер указанных средств определяется расчетами.					
Диаграмма	<div><p>The diagram shows a class Chapter11 with type TChapterFull. It is connected to a container (yellow circle with a square) which has a multiplicity of 1..∞. This container is linked to another container (yellow circle with a square) which has a multiplicity of 1. This second container is linked to four classes: LocalEstimate (Type: TLocalEstimate), ObjectEstimate (Type: TObjectEstimate), Calculation (Type: TCalculation), and Addition (Type: TItem). Each of these four classes is linked to a fourth container (yellow circle with a square) which has a multiplicity of 1. This fourth container is linked to two more classes: Summary (Type: TPriceElements) and SubSummary (Type: TPriceElements). Each of these two classes is linked to a fifth container (yellow circle with a square) which has a multiplicity of 1.</p></div> <ol style="list-style-type: none">1. Элемент TChapterFull / LocalEstimate (стр. 110)2. Элемент TChapterFull / ObjectEstimate (стр. 112)3. Элемент TChapterFull / Calculation (стр. 114)4. Элемент TChapterFull / Addition (стр. 116)5. Элемент TChapterFull / Summary (стр. 118)6. Элемент TChapterFull / SubSummary (стр. 119)7. Комплексный тип TChapterFull (стр. 109)					
Тип	Комплексный тип TChapterFull (стр. 109)					
Свойства	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr></table>		content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex					
minOccurs:	0					
Подчиненные элементы	Элемент TChapterFull / Addition (стр. 116), Элемент TChapterFull / Calculation (стр. 114), Элемент TChapterFull / LocalEstimate (стр. 110), Элемент TChapterFull / ObjectEstimate (стр. 112), Элемент TChapterFull / SubSummary (стр. 119), Элемент TChapterFull / Summary (стр. 118)					

<p>Описание в XSD</p>	<pre> <xs:element name="Chapter11" type="TChapterFull" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Глава 11. Подготовка эксплуатационных кадров для строящегося объекта капитального строительства. В главе 11 «Подготовка эксплуатационных кадров для строящегося объекта капитального строительства» включают средства на подготовку эксплуатационных кадров для вновь строящихся и реконструируемых предприятий. Размер указанных средств определяется расчетами.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
-----------------------	--

<p>Описание</p>	<p>Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы.</p> <p>В главу 12 «Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы» включают средства на:</p> <ul style="list-style-type: none"> • проектные работы; • изыскательские работы; • авторский надзор проектных организаций за строительством; • экспертизу проектной документации и результатов инженерных изысканий; • согласование проектной документации; • публичный технологический и ценовой аудит; • аудит проектной документации; • на научное и научно-техническое сопровождение инженерных изысканий и проектирования. <p>Стоимость проектных и изыскательских работ, а также авторского надзора проектных организаций за строительством, определяется в порядке, установленном Сборником 1.1 «Общие указания по применению Московских региональных рекомендаций. МРР-1.1.02-19».</p> <p>Стоимость других работ и услуг в составе главы 12 определяется в порядке, установленном действующим законодательством.</p> <p>Затраты на научное и научно-техническое сопровождение инженерных изысканий и проектирования определяются расчетом на основании программы работ.</p>
-----------------	--

Диаграмма



1. Элемент TChapterFull / LocalEstimate (стр. 110)
2. Элемент TChapterFull / ObjectEstimate (стр. 112)
3. Элемент TChapterFull / Calculation (стр. 114)
4. Элемент TChapterFull / Addition (стр. 116)
5. Элемент TChapterFull / Summary (стр. 118)
6. Элемент TChapterFull / SubSummary (стр. 119)
7. Комплексный тип TChapterFull (стр. 109)

Тип

Комплексный тип TChapterFull (стр. 109)

Свойства

content:	complex
minOccurs:	0

Подчиненные
элементы

Элемент TChapterFull / Addition (стр. 116), Элемент TChapterFull / Calculation (стр. 114), Элемент TChapterFull / LocalEstimate (стр. 110), Элемент TChapterFull / ObjectEstimate (стр. 112), Элемент TChapterFull / SubSummary (стр. 119), Элемент TChapterFull / Summary (стр. 118)

Описание в
XSD

<xs:element name="Chapter12" type="TChapterFull" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременное выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы. В главу 12 «Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы» включают средства на:

- проектные работы;
- изыскательские работы;
- авторский надзор проектных организаций за строительством;
- экспертизу проектной документации и результатов инженерных изысканий;
- согласование проектной документации;
- публичный технологический и ценовой аудит;
- аудит проектной документации;
- на научное и научно-техническое сопровождение инженерных изысканий и проектирования.

Стоимость проектных и изыскательских работ, а также авторского надзора проектных организаций за строительством, определяется в порядке, установленном Сборником 1.1 «Общие указания по применению Московских региональных рекомендаций. МРР-1.1.02-19».

Стоимость других работ и услуг в составе главы 12 определяется в порядке, установленном действующим законодательством.

Затраты на научное и научно-техническое сопровождение инженерных изысканий и проектирования определяются расчетом на основании программы работ.</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

Описание	<p>Резерв средств на непредвиденные работы и затраты.</p> <p>В сводный сметный расчет включается резерв средств на непредвиденные работы и затраты, предназначенный для возмещения стоимости работ и затрат, потребность в которых возникает в процессе разработки рабочей документации или в ходе строительства в результате уточнения проектных решений или условий строительства в отношении объектов (выполнения видов работ), предусмотренных в утвержденном проекте.</p> <p>Резерв средств на непредвиденные работы и затраты при строительстве (реконструкции, капитальном ремонте) объектов капитального строительства определяется исходя из итоговой суммы расчетов, предусмотренных главами 1-12 сводного сметного расчета стоимости строительства.</p> <p>В отношении объектов капитального строительства, строительство, реконструкция или капитальный ремонт которых осуществляется с привлечением средств бюджета города Москвы, резерв средств на непредвиденные работы и затраты определяется государственным заказчиком по согласованию с главным распорядителем средств соответствующего бюджета (за исключением случаев, когда государственным заказчиком является главный распорядитель средств) в рамках, не превышающих:</p> <p>а) 2-х процентов - для объектов капитального строительства непроизводственного назначения;</p> <p>б) 3-х процентов – для объектов капитального строительства производственного назначения, линейных объектов;</p> <p>в) 10-ти процентов – для уникальных, особо опасных и технически сложных объектов капитального строительства, предусмотренных статьей 48 Градостроительного кодекса Российской Федерации (за исключением работ подготовительного периода по объектам метрополитена)</p>		
Диаграмма	<div><pre>classDiagram class Chapter13 { Type TChapterExtWithSubSummary } class TChapterExt { <<extension base>> } class Calculation { Type TCalculation } class Addition { Type TItem } class Summary { Type TPriceElements } class SubSummary { Type TPriceElements } Chapter13 --> TChapterExt TChapterExt --> Calculation TChapterExt --> Addition TChapterExt --> Summary Chapter13 --> SubSummary</pre></div> <ol style="list-style-type: none">1. Элемент TChapterExt / Calculation (стр. 96)2. Элемент TChapterExt / Addition (стр. 98)3. Элемент TChapterExt / Summary (стр. 100)4. Комплексный тип TChapterExt (стр. 95)5. Элемент TChapterExtWithSubSummary / SubSummary (стр. 106)6. Комплексный тип TChapterExtWithSubSummary (стр. 106)		
Тип	Комплексный тип TChapterExtWithSubSummary (стр. 106)		
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none">• Комплексный тип TChapterExt (стр. 95)<ul style="list-style-type: none">• Комплексный тип TChapterExtWithSubSummary (стр. 106)		
Свойства	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr></table>	content:	complex
content:	complex		
Подчиненные элементы	Элемент TChapterExt / Addition (стр. 98), Элемент TChapterExt / Calculation (стр. 96), Элемент TChapterExtWithSubSummary / SubSummary (стр. 106), Элемент TChapterExt / Summary (стр. 100)		

Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Chapter13" type="TChapterExtWithSubSummary"> <xs:annotation> <xs:documentation>Резерв средств на непредвиденные работы и затраты. В сводный сметный расчет включается резерв средств на непредвиденные работы и затраты, предназначенный для возмещения стоимости работ и затрат, потребность в которых возникает в процессе разработки рабочей документации или в ходе строительства в результате уточнения проектных решений или условий строительства в отношении объектов (выполнения видов работ), предусмотренных в утвержденном проекте. Резерв средств на непредвиденные работы и затраты при строительстве (реконструкции, капитальном ремонте) объектов капитального строительства определяется исходя из итоговой суммы расчетов, предусмотренных главами 1-12 сводного сметного расчета стоимости строительства. В отношении объектов капитального строительства, строительство, реконструкция или капитальный ремонт которых осуществляется с привлечением средств бюджета города Москвы, резерв средств на непредвиденные работы и затраты определяется государственным заказчиком по согласованию с главным распорядителем средств соответствующего бюджета (за исключением случаев, когда государственным заказчиком является главный распорядитель средств) в рамках, не превышающих: а) 2-х процентов - для объектов капитального строительства непроизводственного назначения; б) 3-х процентов – для объектов капитального строительства производственного назначения, линейных объектов; в) 10-ти процентов – для уникальных, особо опасных и технически сложных объектов капитального строительства, предусмотренных статьей 48 Градостроительного кодекса Российской Федерации (за исключением работ подготовительного периода по объектам метрополитена)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
----------------	---

Элемент Construction / Chapter14

Описание	<p>Налоги и обязательные платежи.</p> <p>Сумма налога на добавленную стоимость (НДС) и другие подобные затраты, предусматриваемые действующим законодательством Российской Федерации, города Москвы</p>	
Диаграмма	<pre> classDiagram class Chapter14 { Type TChapterExt } class Calculation { Type TCalculation } class Addition { Type TItem } class Summary { Type TPriceElements } Chapter14 "1" -- "1..∞" Calculation Chapter14 "1" -- "1..∞" Addition Chapter14 "1" -- "1..∞" Summary </pre>	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Элемент TChapterExt / Calculation (стр. 96) 2. Элемент TChapterExt / Addition (стр. 98) 3. Элемент TChapterExt / Summary (стр. 100) 4. Комплексный тип TChapterExt (стр. 95) 	
Тип	Комплексный тип TChapterExt (стр. 95)	
Свойства	content:	complex
Подчиненные элементы	Элемент TChapterExt / Addition (стр. 98), Элемент TChapterExt / Calculation (стр. 96), Элемент TChapterExt / Summary (стр. 100)	

Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Chapter14" type="TChapterExt"> <xs:annotation> <xs:documentation>Налоги и обязательные платежи. Сумма налога на добавленную стоимость (НДС) и другие подобные затраты, предусматриваемые действующим законодательством Российской Федерации, города Москвы</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
----------------	---

Элемент Construction / Signatures

Описание	Подписи СРПСС	
Диаграмма	<div> <pre> classDiagram class Signatures { Type TSignatures } class TSignatures { ProjectOrg Type TSignature ChiefProjectEngineer Type TSignature Chief Type TDptSignature Composer Type TExtSignature Verifier Type TExtSignature Customer Type TExtSignature } Signatures -- TSignatures TSignatures --> ProjectOrg TSignatures --> ChiefProjectEngineer TSignatures --> Chief TSignatures --> Composer TSignatures --> Verifier TSignatures --> Customer </pre> </div> <ol style="list-style-type: none"> Элемент TSignatures / ProjectOrg (стр. 125) Элемент TSignatures / ChiefProjectEngineer (стр. 125) Элемент TSignatures / Chief (стр. 126) Элемент TSignatures / Composer (стр. 126) Элемент TSignatures / Verifier (стр. 127) Элемент TSignatures / Customer (стр. 128) Комплексный тип TSignatures (стр. 124) 	
Тип	Комплексный тип TSignatures (стр. 124)	
Свойства	content:	complex
Подчиненные элементы	Элемент TSignatures / Chief (стр. 126), Элемент TSignatures / ChiefProjectEngineer (стр. 125), Элемент TSignatures / Composer (стр. 126), Элемент TSignatures / Customer (стр. 128), Элемент TSignatures / ProjectOrg (стр. 125), Элемент TSignatures / Verifier (стр. 127)	

Описание в
XSD

```
<xs:element name="Signatures" type="TSignatures">  
  <xs:annotation>  
    <xs:documentation>Подписи ССРСС</xs:documentation>  
  </xs:annotation>  
</xs:element>
```

9 Простой тип

9.1 Простой тип TGuid

Описание	Глобальный уникальный идентификатор сводного сметного расчета стоимости строительства		
Тип	restriction of xs:string		
Ограничения	pattern	\\{[0-9A-F]{8}-[0-9A-F]{4}-[0-9A-F]{4}-[0-9A-F]{4}-[0-9A-F]{12}\\}	

9.2 Простой тип TAccessLevel

Тип	restriction of xs:string		
Ограничения	enumeration	общедоступная информация	
	enumeration	для служебного пользования	
	enumeration	коммерческая тайна	
Используется в	Элемент Элемент Construction / AccessLevel (стр. 11)		

10 Комплексный элемент

10.1 Комплексный тип TFileFormat

Описание	Комплексный тип для описания типа и версии передаваемого файла	
Диаграмма	<p>1. Элемент TFileFormat / Type (стр. 38) 2. Элемент TFileFormat / Version (стр. 38)</p>	
Используется в	Элемент	Элемент TMeta / File (стр. 41)
Подчиненные элементы	Элемент TFileFormat / Type (стр. 38), Элемент TFileFormat / Version (стр. 38)	

Элемент TFileFormat / Type

Описание	Тип передаваемого файла: ССРСС - Сводный сметный расчет стоимости строительства	
Тип	restriction of xs:string	
Свойства	content:	simple
	final:	restriction
Ограничения	enumeration	CCP
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Type"> <xs:annotation> <xs:documentation> Тип передаваемого файла: ССРСС - Сводный сметный расчет стоимости строительства. </xs:documentation> </xs:annotation> <xs:simpleType final="restriction"> <xs:restriction base="xs:string"> <xs:enumeration value="CCP"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </xs:element></pre>	

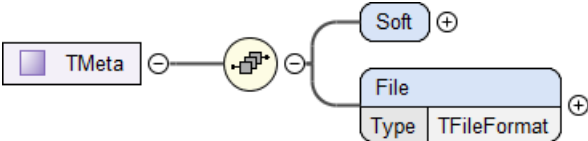
Элемент TFileFormat / Version

Описание	Номер версии схемы
Тип	restriction of xs:decimal

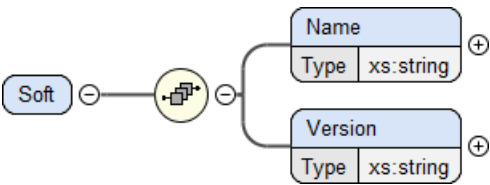
Свойства	content: simple	
Ограничения	fractionDigits 2	

Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Version"> <xs:annotation> <xs:documentation>Номер версии схемы</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:simpleType> <xs:restriction base="xs:decimal"> <xs:fractionDigits value="2"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </xs:element> </pre>
----------------	--

10.2 Комплексный тип TMeta

Описание	Информация о программном комплексе и версии формата	
Диаграмма	 <ol style="list-style-type: none"> Элемент TMeta / Soft (стр. 39) Элемент TMeta / File (стр. 41) 	
Используется в	Элемент	Элемент Construction / Meta (стр. 11)
Подчиненные элементы	Элемент TMeta / File (стр. 41), Элемент TMeta / Soft (стр. 39)	

Элемент TMeta / Soft

Описание	Программный комплекс	
Диаграмма	 <ol style="list-style-type: none"> Элемент TMeta / Soft / Name (стр. 40) Элемент TMeta / Soft / Version (стр. 40) 	
Свойства	content:	complex
Подчиненные элементы	Элемент TMeta / Soft / Name (стр. 40), Элемент TMeta / Soft / Version (стр. 40)	

Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Soft"> <xs:annotation> <xs:documentation>Программный комплекс</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexType> <xs:sequence> <xs:element name="Name" type="xs:string"> <xs:annotation> <xs:documentation>Наименование программного комплекса</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="Version" type="xs:string"> <xs:annotation> <xs:documentation>Версия программного комплекса</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </xs:element> </pre>
----------------	--

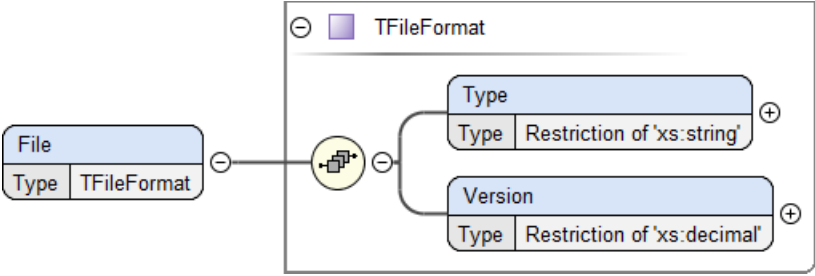
Элемент TMeta / Soft / Name

Описание	Наименование программного комплекса	
Тип	xs:string	
Свойства	content:	simple
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Name" type="xs:string"> <xs:annotation> <xs:documentation>Наименование программного комплекса</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

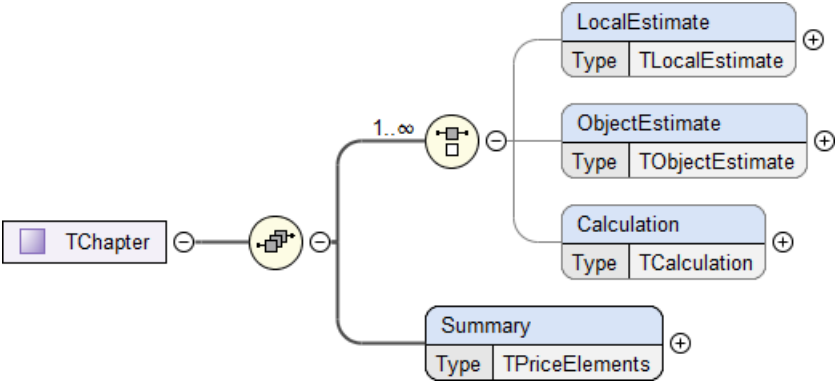
Элемент TMeta / Soft / Version

Описание	Версия программного комплекса	
Тип	xs:string	
Свойства	content:	simple
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Version" type="xs:string"> <xs:annotation> <xs:documentation>Версия программного комплекса</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент TMeta / File

Описание	Тип и версия передаваемого файла		
Диаграмма	<div></div> <div><ol style="list-style-type: none">1. Элемент TFileFormat / Type (стр. 38)2. Элемент TFileFormat / Version (стр. 38)3. Комплексный тип TFileFormat (стр. 37)</div>		
Тип	Комплексный тип TFileFormat (стр. 37)		
Свойства	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr></table>	content:	complex
content:	complex		
Подчиненные элементы	Элемент TFileFormat / Type (стр. 38), Элемент TFileFormat / Version (стр. 38)		
Описание в XSD	<pre><xs:element name="File" type="TFileFormat"> <xs:annotation> <xs:documentation>Тип и версия передаваемого файла</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>		

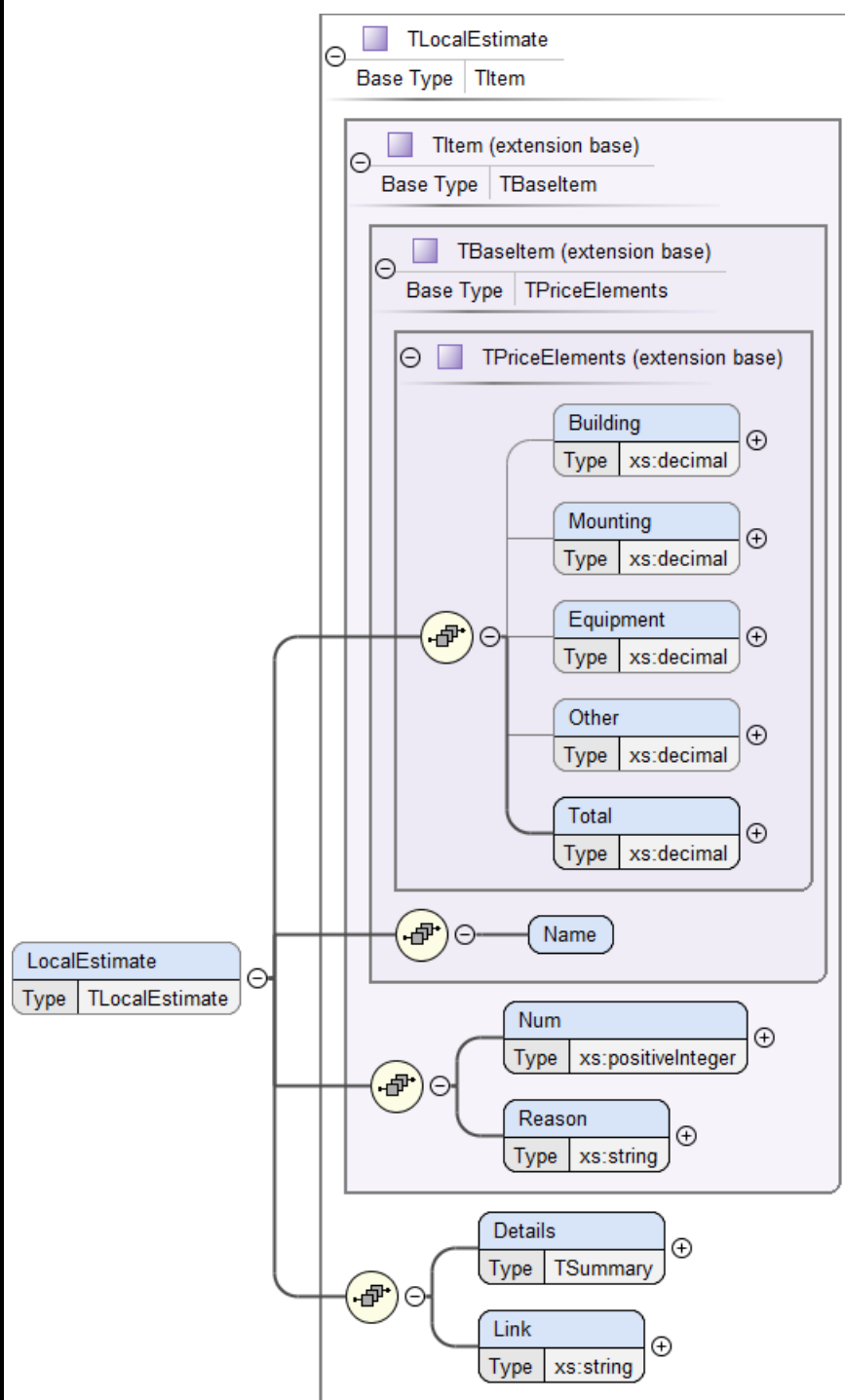
10.3 Комплексный тип TChapter

Описание	Базовый тип для глав ССРСС определяемый на основании итоговых стоимостных показателей объектных и (или) локальных сметных расчетов (смет), а также сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты).
Диаграмма	<div></div> <div><ol style="list-style-type: none">1. Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42)2. Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44)3. Элемент TChapter / Calculation (стр. 46)4. Элемент TChapter / Summary (стр. 48)</div>

Используется в	Комплексный элемент	Комплексный тип TChapterWithSubSummary (стр. 93)
	Элемент	Элемент Construction / Chapter1 (стр. 15), Элемент Construction / Chapter2 (стр. 16), Элемент Construction / Chapter3 (стр. 18), Элемент Construction / Chapter4 (стр. 19), Элемент Construction / Chapter5 (стр. 20), Элемент Construction / Chapter6 (стр. 22)
Подчиненные элементы	Элемент TChapter / Calculation (стр. 46), Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42), Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44), Элемент TChapter / Summary (стр. 48)	

Элемент TChapter / LocalEstimate

Описание	Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет)
----------	---

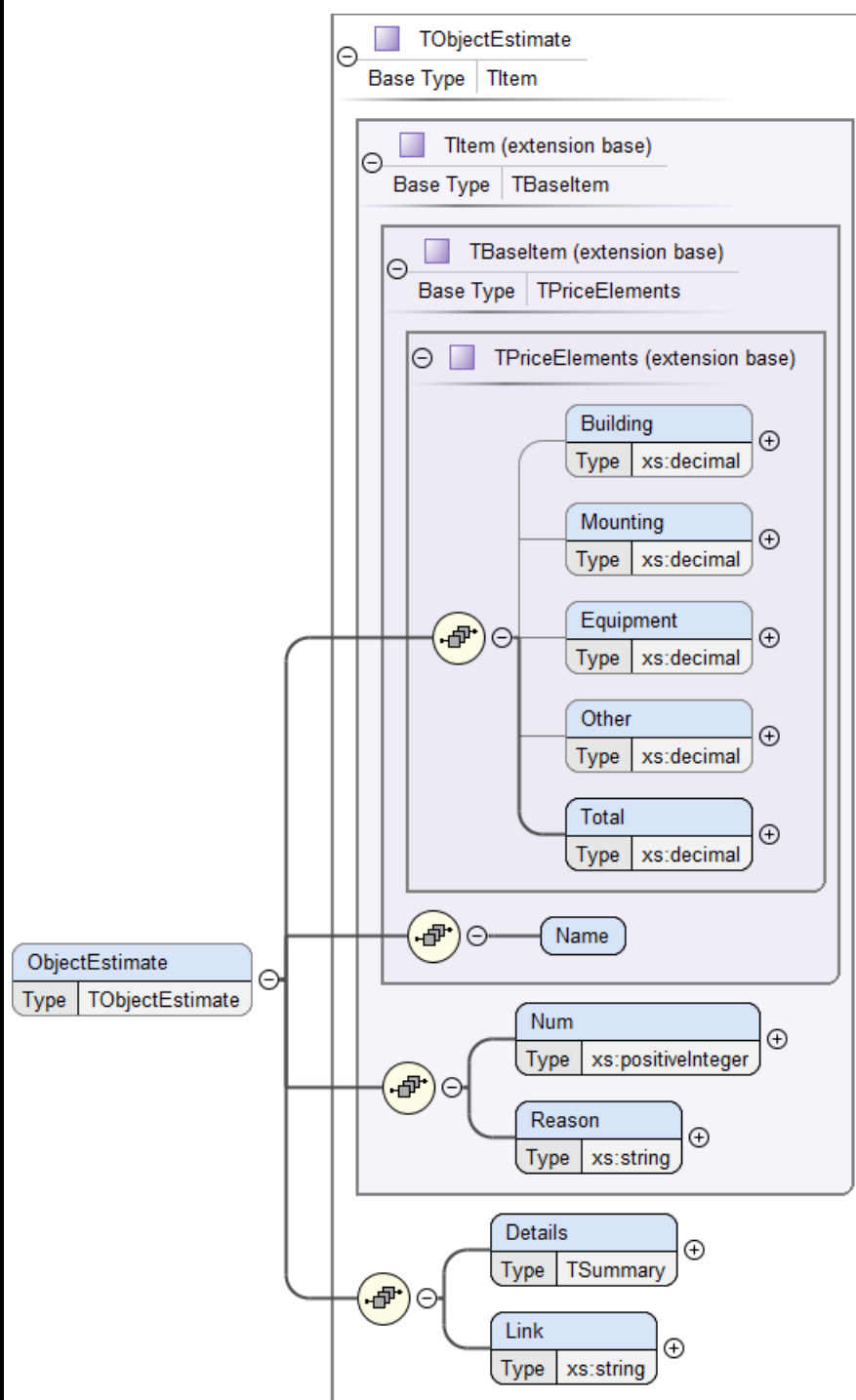


1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56)
2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57)
3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58)
4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59)
5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)
6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)
7. Элемент TBaseItem / Name (стр. 55)
8. Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)
9. Элемент TItem / Num (стр. 54)
10. Элемент TItem / Reason (стр. 54)
11. Комплексный тип TItem (стр. 52)
12. Элемент TLocalEstimate / Details (стр. 51)
13. Элемент TLocalEstimate / Link (стр. 52)
14. Комплексный тип TLocalEstimate (стр. 49)

Тип	Комплексный тип TLocalEstimate (стр. 49)	
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TPriceElements (стр. 56) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TBaseItem (стр. 54) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TItem (стр. 52) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TLocalEstimate (стр. 49)	
Свойства	content:	complex
	minOccurs:	0
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TLocalEstimate / Details (стр. 51), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TLocalEstimate / Link (стр. 52), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TBaseItem / Name (стр. 55), Элемент TItem / Num (стр. 54), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TItem / Reason (стр. 54), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)	
Описание в XSD	<pre><xs:element name="LocalEstimate" type="TLocalEstimate" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Элемент TChapter / ObjectEstimate

Описание	Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет)
----------	---

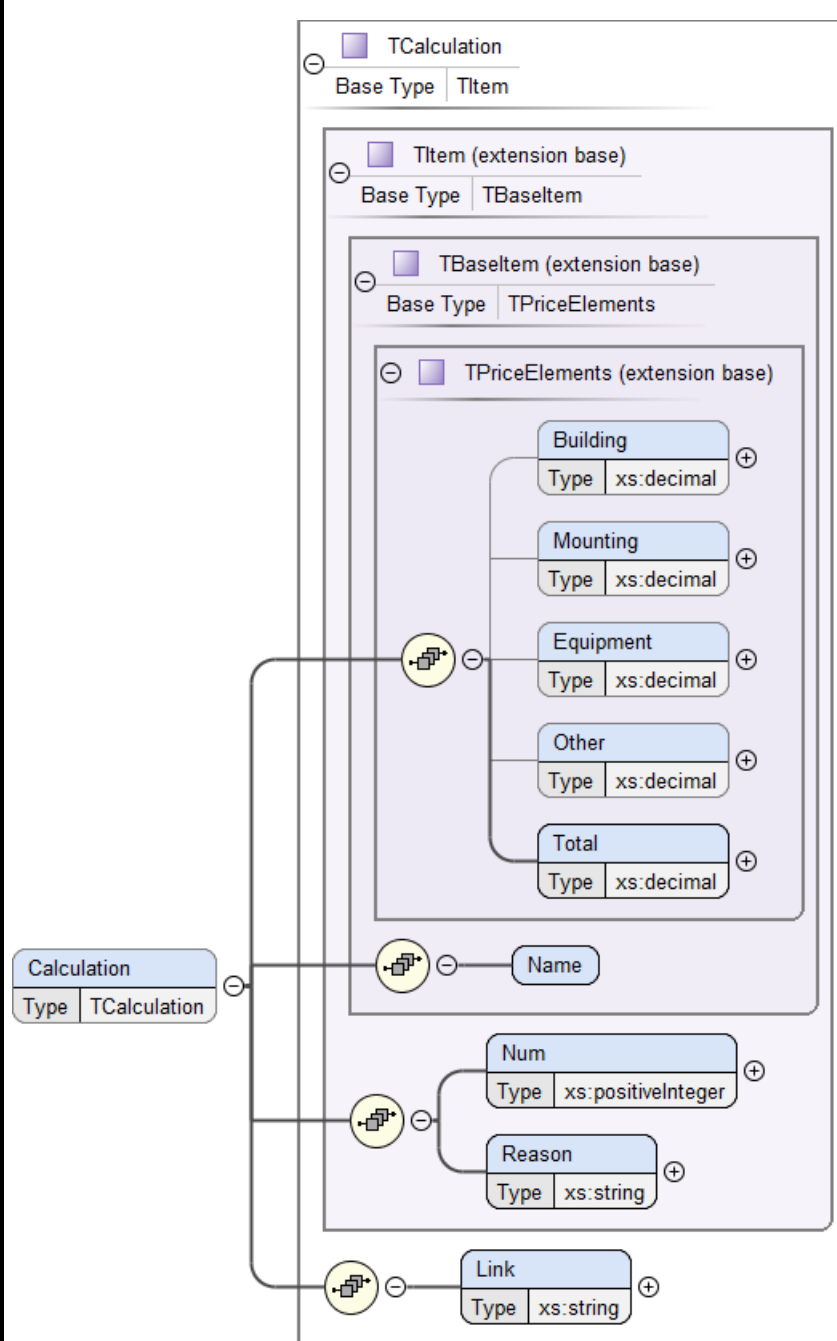


1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56)
2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57)
3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58)
4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59)
5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)
6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)
7. Элемент TBaseItem / Name (стр. 55)
8. Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)
9. Элемент TItem / Num (стр. 54)
10. Элемент TItem / Reason (стр. 54)
11. Комплексный тип TItem (стр. 52)
12. Элемент TObjectEstimate / Details (стр. 90)
13. Элемент TObjectEstimate / Link (стр. 91)
14. Комплексный тип TObjectEstimate (стр. 88)

Тип	Комплексный тип TObjectEstimate (стр. 88)	
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TPriceElements (стр. 56) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TBaseItem (стр. 54) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TItem (стр. 52) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TObjectEstimate (стр. 88)	
Свойства	content:	complex
	minOccurs:	0
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TObjectEstimate / Details (стр. 90), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TObjectEstimate / Link (стр. 91), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TBaseItem / Name (стр. 55), Элемент TItem / Num (стр. 54), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TItem / Reason (стр. 54), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)	
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="ObjectEstimate" type="TObjectEstimate" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент TChapter / Calculation

Описание	Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат(калькуляции, расчеты)
----------	---



1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56)
2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57)
3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58)
4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59)
5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)
6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)
7. Элемент TBaseItem / Name (стр. 55)
8. Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)
9. Элемент TItem / Num (стр. 54)
10. Элемент TItem / Reason (стр. 54)
11. Комплексный тип TItem (стр. 52)
12. Элемент TCalculation / Link (стр. 93)
13. Комплексный тип TCalculation (стр. 91)

Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none">Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)<ul style="list-style-type: none">Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)<ul style="list-style-type: none">Комплексный тип TItem (стр. 52)<ul style="list-style-type: none">Комплексный тип TCalculation (стр. 91)					
Свойства	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr></table>		content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex					
minOccurs:	0					
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TCalculation / Link (стр. 93), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TBaseItem / Name (стр. 55), Элемент TItem / Num (стр. 54), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TItem / Reason (стр. 54), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)					
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Calculation" type="TCalculation" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>					

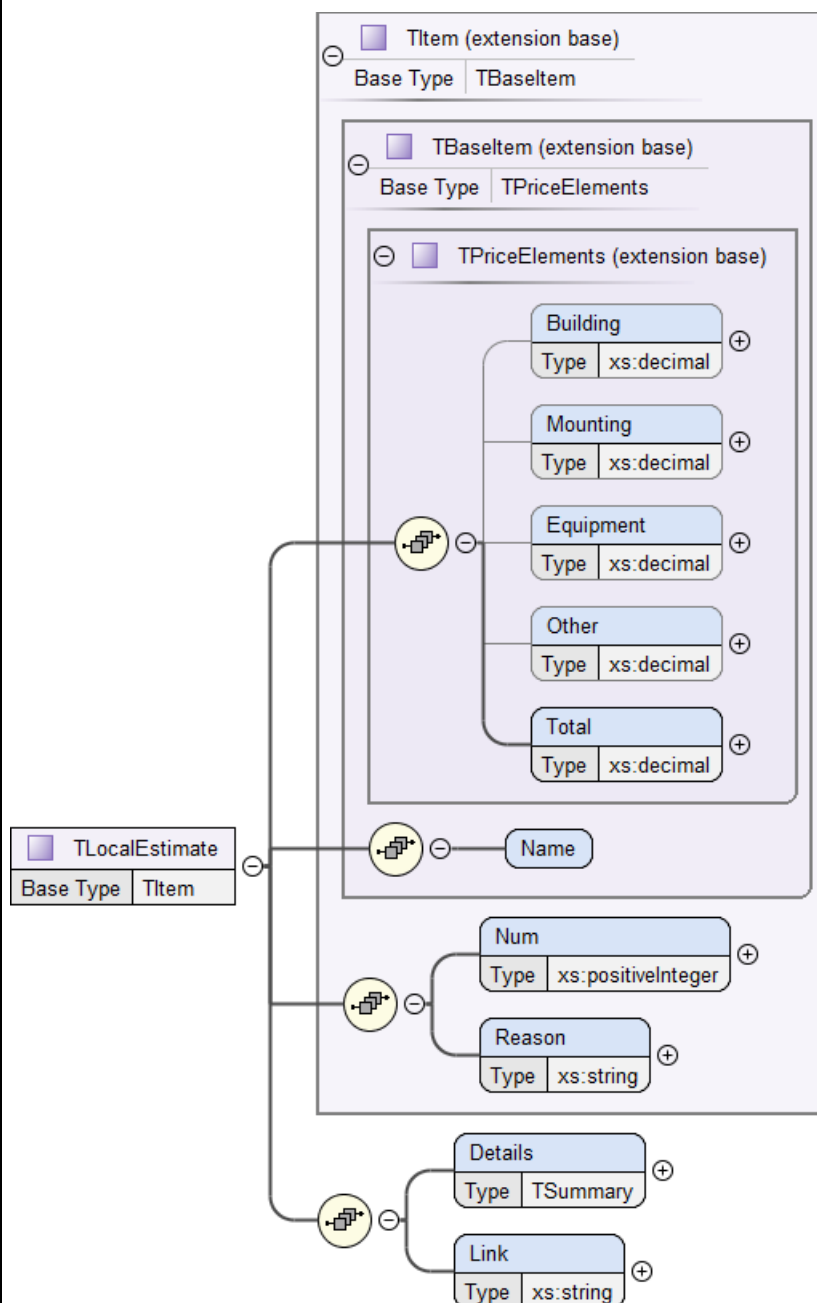
Элемент [TChapter / Summary](#)

Описание	Итого по главе ССРСС: сметная стоимость строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ, монтажных работ, оборудования, прочих затрат, всего.	
Диаграмма	<pre> classDiagram class Summary { Type TPriceElements } class TPriceElements { Building Mounting Equipment Other Total } Summary -- TPriceElements class Building { Type xs:decimal } class Mounting { Type xs:decimal } class Equipment { Type xs:decimal } class Other { Type xs:decimal } class Total { Type xs:decimal } </pre>	
	<ol style="list-style-type: none"> Элемент TPriceElements / Building (стр. 56) Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57) Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58) Элемент TPriceElements / Other (стр. 59) Элемент TPriceElements / Total (стр. 59) Комплексный тип TPriceElements (стр. 56) 	
Тип	Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)	

Свойства	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)		
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Summary" type="TPriceElements"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итого по главе ССРСС: сметная стоимость строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ, монтажных работ, оборудования, прочих затрат, всего.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>		

10.4 Комплексный тип TLocalEstimate

Описание	<p>Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет) -ЛСР(ЛС).</p> <p>Номер ЛСР(ЛС) содержит три группы цифр: первые две группы цифр соответствуют номеру ОСР(ОС), третья группа цифр - порядковому номеру ЛСР(ЛС) в ОСР(ОС). Например, ЛС-02-01-01.</p> <p>Нумерация локальных и объектных сметных расчетов (смет), а также сметных расчетов на отдельные виды затрат может быть дополнена группой цифр, соответствующих номеру этапа строительства.</p>
----------	---



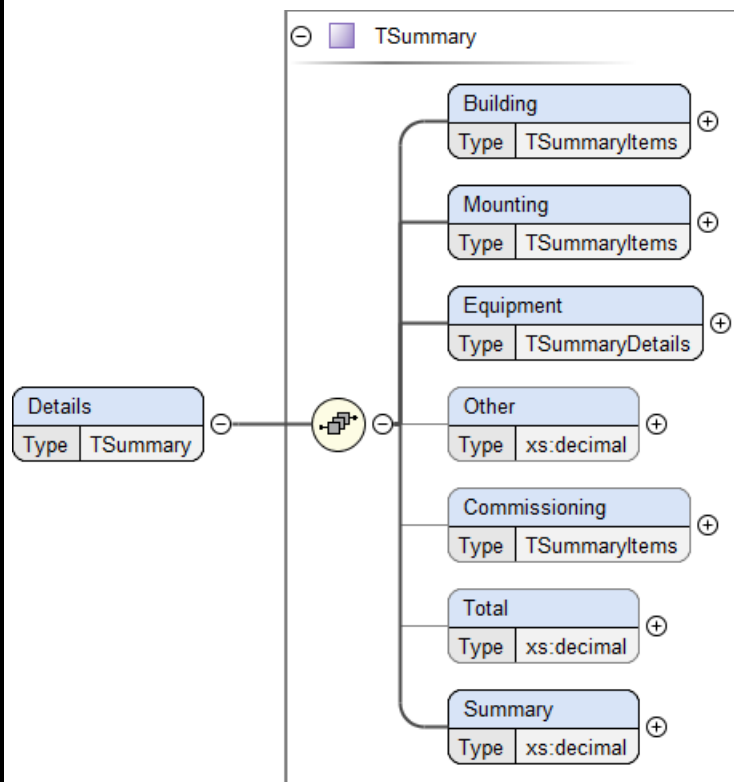
1. Элемент **TPriceElements / Building** (стр. 56)
2. Элемент **TPriceElements / Mounting** (стр. 57)
3. Элемент **TPriceElements / Equipment** (стр. 58)
4. Элемент **TPriceElements / Other** (стр. 59)
5. Элемент **TPriceElements / Total** (стр. 59)
6. Комплексный тип **TPriceElements** (стр. 56)
7. Элемент **TBaseItem / Name** (стр. 55)
8. Комплексный тип **TBaseItem** (стр. 54)
9. Элемент **TItem / Num** (стр. 54)
10. Элемент **TItem / Reason** (стр. 54)
11. Комплексный тип **TItem** (стр. 52)
12. Элемент **TLocalEstimate / Details** (стр. 51)
13. Элемент **TLocalEstimate / Link** (стр. 52)

Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TPriceElements (стр. 56) Комплексный тип TBaseItem (стр. 54) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TItem (стр. 52) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TLocalEstimate (стр. 49) 	
Используется в	Элемент	Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42), Элемент TChapterFull / LocalEstimate (стр. 110)
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TLocalEstimate / Details (стр. 51), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TLocalEstimate / Link (стр. 52), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TBaseItem / Name (стр. 55), Элемент TItem / Num (стр. 54), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TItem / Reason (стр. 54), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)	
Описание в XSD	<pre> <xs:complexType name="TLocalEstimate"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет) - ЛСР(ЛС). Номер ЛСР(ЛС) содержит три группы цифр: первые две группы цифр соответствуют номеру ОСР(ОС), третья группа цифр - порядковому номеру ЛСР(ЛС) в ОСР(ОС). Например, ЛС-02-01-01. Нумерация локальных и объектных сметных расчетов (смет), а также сметных расчетов на отдельные виды затрат может быть дополнена группой цифр, соответствующих номеру этапа строительства.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="TItem"> <xs:sequence> <xs:element name="Details" type="TSummary"> <xs:annotation> <xs:documentation>Детальная информация локального сметного расчета</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="Link" type="xs:string"> <xs:annotation> <xs:documentation>Ссылка на файл локального сметного расчета</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>	

Элемент [TLocalEstimate / Details](#)

Описание	Детальная информация локального сметного расчета
----------	--

Диаграмма



1. Элемент TSummary / Building (стр. 61)
2. Элемент TSummary / Mounting (стр. 63)
3. Элемент TSummary / Equipment (стр. 65)
4. Элемент TSummary / Other (стр. 66)
5. Элемент TSummary / Commissioning (стр. 67)
6. Элемент TSummary / Total (стр. 69)
7. Элемент TSummary / Summary (стр. 70)
8. Комплексный тип TSummary (стр. 60)

Тип

Комплексный тип TSummary (стр. 60)

Свойства	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Подчиненные элементы	Элемент TSummary / Building (стр. 61), Элемент TSummary / Commissioning (стр. 67), Элемент TSummary / Equipment (стр. 65), Элемент TSummary / Mounting (стр. 63), Элемент TSummary / Other (стр. 66), Элемент TSummary / Summary (стр. 70), Элемент TSummary / Total (стр. 69)		
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Details" type="TSummary"> <xs:annotation> <xs:documentation>Детальная информация локального сметного расчета</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>		

Элемент TLocalEstimate / Link

Описание	Ссылка на файл локального сметного расчета		
Тип	xs:string		
Свойства	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> </table>	content:	simple
content:	simple		
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Link" type="xs:string"> <xs:annotation> <xs:documentation>Ссылка на файл локального сметного расчета</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>		

10.5 Комплексный тип TItem

Описание	Позиция ССРСС
----------	---------------

Диаграмма	<div data-bbox="331 92 1122 1060"> </div> <ol style="list-style-type: none"> 1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56) 2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57) 3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58) 4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59) 5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59) 6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56) 7. Элемент TBaseItem / Name (стр. 55) 8. Комплексный тип TBaseItem (стр. 54) 9. Элемент TItem / Num (стр. 54) 10. Элемент TItem / Reason (стр. 54) 	
Тип	extension of Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)	
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none"> • Комплексный тип TPriceElements (стр. 56) <ul style="list-style-type: none"> • Комплексный тип TBaseItem (стр. 54) <ul style="list-style-type: none"> • Комплексный тип TItem (стр. 52) 	
Используется в	Комплексный элемент	Комплексный тип TCalculation (стр. 91), Комплексный тип TLocalEstimate (стр. 49), Комплексный тип TObjectEstimate (стр. 88)
	Элемент	Элемент TChapterExt / Addition (стр. 98), Элемент TChapterExtOpt / Addition (стр. 103), Элемент TChapterFull / Addition (стр. 116)

Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TBaseItem / Name (стр. 55), Элемент TItem / Num (стр. 54), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TItem / Reason (стр. 54), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)
Описание в XSD	<pre> <xs:complexType name="TItem"> <xs:annotation> <xs:documentation>Позиция CCPCC</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="TBaseItem"> <xs:sequence> <xs:element name="Num" type="xs:positiveInteger"> <xs:annotation> <xs:documentation>Номер строки сводного сметного расчета</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="Reason" type="xs:string"> <xs:annotation> <xs:documentation>Обоснование позиции</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Элемент TItem / Num

Описание	Номер строки сводного сметного расчета	
Тип	xs:positiveInteger	
Свойства	content:	simple
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Num" type="xs:positiveInteger"> <xs:annotation> <xs:documentation>Номер строки сводного сметного расчета</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент TItem / Reason

Описание	Обоснование позиции	
Тип	xs:string	
Свойства	content:	simple
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Reason" type="xs:string"> <xs:annotation> <xs:documentation>Обоснование позиции</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

10.6 Комплексный тип TBaseItem

--

Описание	Итоговые составляющие сметной стоимости позиции ССРСС: сметная стоимостьстроительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ, монтажных работ, оборудования, прочих затрат, всего.	
Диаграмма	<div><pre>classDiagram class TBaseItem { Base Type TPriceElements } class TPriceElements { Building xs:decimal Mounting xs:decimal Equipment xs:decimal Other xs:decimal Total xs:decimal Name xs:string } TBaseItem -- > TPriceElements</pre></div> <div><ol style="list-style-type: none">1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56)2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57)3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58)4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59)5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)7. Элемент TBaseItem / Name (стр. 55)</div>	
Тип	extension of Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)	
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none">• Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)• Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)	
Используется в	Комплексный элемент	Комплексный тип TItem (стр. 52)
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TBaseItem / Name (стр. 55), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)	
Описание в XSD	<pre><xs:complexType name="TBaseItem"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые составляющие сметной стоимости позиции ССРСС: сметная стоимость строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ, монтажных работ, оборудования, прочих затрат, всего.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="TPriceElements"> <xs:sequence> <xs:element name="Name"> <xs:annotation> <xs:documentation>Наименование позиции (наименование работ и затрат)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>	

Элемент TBaseItem / Name

Описание	Наименование позиции (наименование работ и затрат)
Описание в XSD	<div><xs:element name="Name"> <xs:annotation> <xs:documentation>Наименование позиции (наименование работ и затрат)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></div>

10.7 Комплексный тип TPriceElements

Описание	Итоговые составляющие элементов сметной стоимости: сметная стоимость строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ,монтажных работ, оборудования, прочих затрат, всего.	
Диаграмма	<div><pre>classDiagram class TPriceElements { +Building +Mounting +Equipment +Other +Total } class Building { +Type xs:decimal } class Mounting { +Type xs:decimal } class Equipment { +Type xs:decimal } class Other { +Type xs:decimal } class Total { +Type xs:decimal } TPriceElements "1" *-- "1" Building TPriceElements "1" *-- "1" Mounting TPriceElements "1" *-- "1" Equipment TPriceElements "1" *-- "1" Other TPriceElements "1" *-- "1" Total</pre></div> <div>1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56) 2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57) 3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58) 4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59) 5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)</div>	
Используется в	Комплексный элемент	Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)
	Элемент	Элемент Construction / Summary (стр. 14), Элемент TChapter / Summary (стр. 48), Элемент TChapterExt / Summary (стр. 100), Элемент TChapterExtOpt / Summary (стр. 105), Элемент TChapterExtWithSubSummary / SubSummary (стр. 106), Элемент TChapterExtWithSubSummaryOpt / SubSummary (стр. 108), Элемент TChapterFull / SubSummary (стр. 119), Элемент TChapterFull / Summary (стр. 118), Элемент TChapterWithSubSummary / SubSummary (стр. 94)
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)	

Элемент TPriceElements / Building

--

Описание	Сметная стоимость строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ (графа 4 ССРСС).	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Building" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Сметная стоимость строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ (графа 4 ССРСС). </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент TPriceElements / Mounting

Описание	Сметная стоимость монтажных работ (графа 5 ССРСС).	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0

Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Mounting" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Сметная стоимость монтажных работ (графа 5 ССРСС). </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
----------------	--

Элемент TPriceElements / Equipment

Описание	Сметная стоимость оборудования, мебели, инвентаря и произведений искусства (графа 6 ССРСС).	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Equipment" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Сметная стоимость оборудования, мебели, инвентаря и произведений искусства (графа 6 ССРСС). </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Элемент TPriceElements / Other

Описание	Сметная стоимость прочих работ и затрат (графа 7 ССРСС).	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Other" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Сметная стоимость прочих работ и затрат (графа 7 ССРСС). </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Элемент TPriceElements / Total

Описание	Общая сметная стоимость (всего) (графа 8 ССРСС).	
Тип	xs:decimal	

Свойства	content:	simple
	minOccurs:	1
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Total" type="xs:decimal" minOccurs="1"> <xs:annotation> <xs:documentation> Общая сметная стоимость (всего) (графа 8 ССРСС) </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

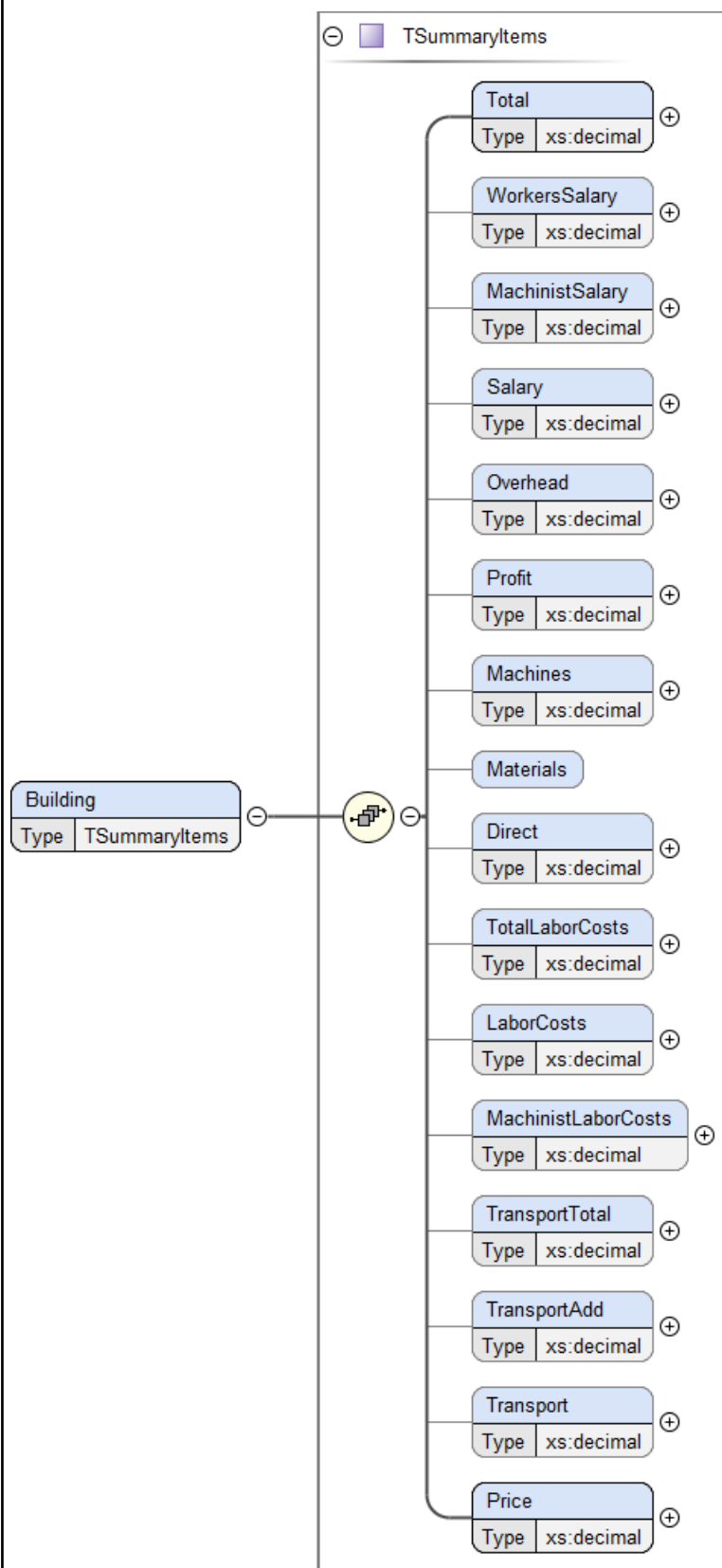
10.8 Комплексный тип TSummary

Описание	Детализированные показатели сметной стоимости: общие и по видам основных работ (элементы строительства).
----------	--

<p>Диаграмма</p> <p>1. Элемент TSummary / Building (стр. 61)</p> <p>2. Элемент TSummary / Mounting (стр. 63)</p> <p>3. Элемент TSummary / Equipment (стр. 65)</p> <p>4. Элемент TSummary / Other (стр. 66)</p> <p>5. Элемент TSummary / Commissioning (стр. 67)</p> <p>6. Элемент TSummary / Total (стр. 69)</p> <p>7. Элемент TSummary / Summary (стр. 70)</p>			
<p>Используется в</p>	<table border="1"> <tr> <td>Элемент</td><td>Элемент TLocalEstimate / Details (стр. 51), Элемент TObjectEstimate / Details (стр. 90)</td></tr> </table>	Элемент	Элемент TLocalEstimate / Details (стр. 51), Элемент TObjectEstimate / Details (стр. 90)
Элемент	Элемент TLocalEstimate / Details (стр. 51), Элемент TObjectEstimate / Details (стр. 90)		
<p>Подчиненные элементы</p>	<p>Элемент TSummary / Building (стр. 61), Элемент TSummary / Commissioning (стр. 67), Элемент TSummary / Equipment (стр. 65), Элемент TSummary / Mounting (стр. 63), Элемент TSummary / Other (стр. 66), Элемент TSummary / Summary (стр. 70), Элемент TSummary / Total (стр. 69)</p>		

Элемент TSummary / Building

<p>Описание</p>	<p>Общие итоги по локальному сметному расчету (смете) по строительным(ремонтно-строительным) работам с раскладкой по элементам затрат в базисном или в текущем уровнях цен.</p>
-----------------	---

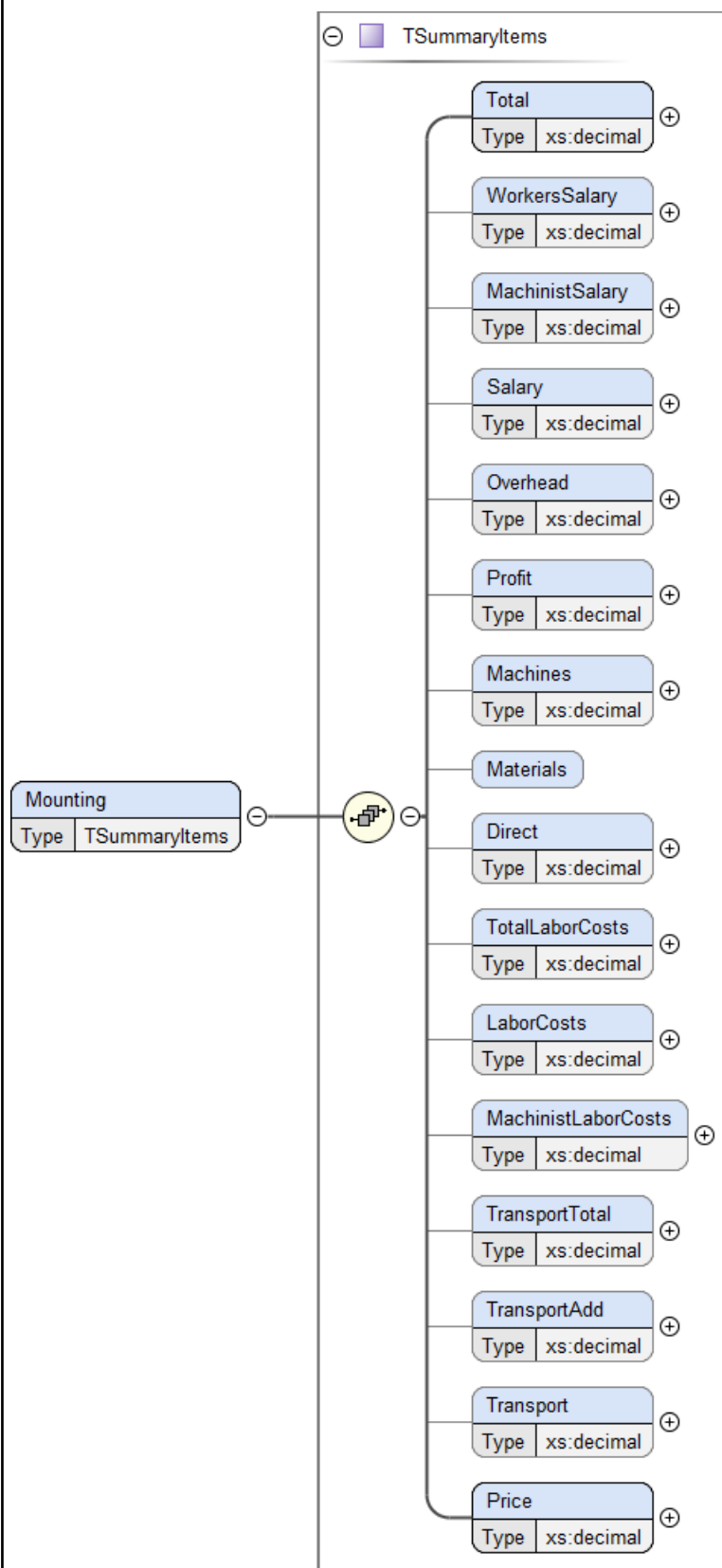


1. Элемент TSummaryItems / Total (стр. 73)
2. Элемент TSummaryItems / WorkersSalary (стр. 74)
3. Элемент TSummaryItems / MachinistSalary (стр. 75)
4. Элемент TSummaryItems / Salary (стр. 76)
5. Элемент TSummaryItems / Overhead (стр. 76)
6. Элемент TSummaryItems / Profit (стр. 77)
7. Элемент TSummaryItems / Machines (стр. 77)
8. Элемент TSummaryItems / Materials (стр. 78)
9. Элемент TSummaryItems / Direct (стр. 79)
10. Элемент TSummaryItems / TotalLaborCosts (стр. 80)

Тип	Комплексный тип TSummaryItems (стр. 71)	
Свойства	content:	complex
Подчиненные элементы	<p>Элемент TSummaryItems / Direct (стр. 79), Элемент TSummaryItems / LaborCosts (стр. 80), Элемент TSummaryItems / Machines (стр. 77), Элемент TSummaryItems / MachinistLaborCosts (стр. 81), Элемент TSummaryItems / MachinistSalary (стр. 75), Элемент TSummaryItems / Materials (стр. 78), Элемент TSummaryItems / Overhead (стр. 76), Элемент TSummaryItems / Price (стр. 84), Элемент TSummaryItems / Profit (стр. 77), Элемент TSummaryItems / Salary (стр. 76), Элемент TSummaryItems / Total (стр. 73), Элемент TSummaryItems / TotalLaborCosts (стр. 80), Элемент TSummaryItems / Transport (стр. 83), Элемент TSummaryItems / TransportAdd (стр. 82), Элемент TSummaryItems / TransportTotal (стр. 81), Элемент TSummaryItems / WorkersSalary (стр. 74)</p>	
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Building" type="TSummaryItems"> <xs:annotation> <xs:documentation> Общие итоги по локальному сметному расчету (смете) по строительным (ремонтно- строительным) работам с раскладкой по элементам затрат в базисном или в текущем уровнях цен </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент TSummary / Mounting

Описание	<p>Общие итоги по локальному сметному расчету (смете) по монтажным работам с раскладкой по элементам затрат в базисном или в текущем уровнях цен</p>
----------	--

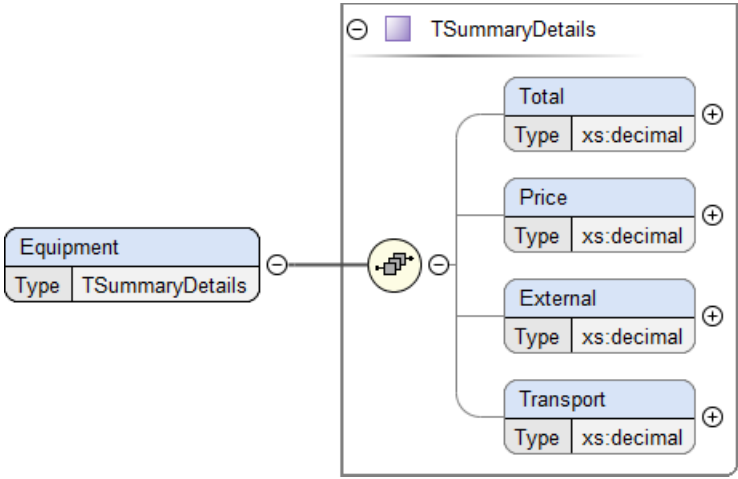


1. Элемент TSummaryItems / Total (стр. 73)
2. Элемент TSummaryItems / WorkersSalary (стр. 74)
3. Элемент TSummaryItems / MachinistSalary (стр. 75)
4. Элемент TSummaryItems / Salary (стр. 76)
5. Элемент TSummaryItems / Overhead (стр. 76)
6. Элемент TSummaryItems / Profit (стр. 77)
7. Элемент TSummaryItems / Machines (стр. 77)
8. Элемент TSummaryItems / Materials (стр. 78)
9. Элемент TSummaryItems / Direct (стр. 79)
10. Элемент TSummaryItems / TotalLaborCosts (стр. 80)

Тип	Комплексный тип TSummaryItems (стр. 71)	
Свойства	content:	complex
Подчиненные элементы	<p>Элемент TSummaryItems / Direct (стр. 79), Элемент TSummaryItems / LaborCosts (стр. 80), Элемент TSummaryItems / Machines (стр. 77), Элемент TSummaryItems / MachinistLaborCosts (стр. 81), Элемент TSummaryItems / MachinistSalary (стр. 75), Элемент TSummaryItems / Materials (стр. 78), Элемент TSummaryItems / Overhead (стр. 76), Элемент TSummaryItems / Price (стр. 84), Элемент TSummaryItems / Profit (стр. 77), Элемент TSummaryItems / Salary (стр. 76), Элемент TSummaryItems / Total (стр. 73), Элемент TSummaryItems / TotalLaborCosts (стр. 80), Элемент TSummaryItems / Transport (стр. 83), Элемент TSummaryItems / TransportAdd (стр. 82), Элемент TSummaryItems / TransportTotal (стр. 81), Элемент TSummaryItems / WorkersSalary (стр. 74)</p>	
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Mounting" type="TSummaryItems"> <xs:annotation> <xs:documentation> Общие итоги по локальному сметному расчету (смете) по монтажным работам с раскладкой по элементам затрат в базисном или в текущем уровнях цен </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент TSummary / Equipment

Описание	<p>Общие итоги по локальному сметному расчету (смете) по оборудованию с указанием стоимости дополнительной перевозки. В текущем или базисном уровнях цен</p>
----------	--

Диаграмма	 <p>1. Элемент TSummaryDetails / Total (стр. 86) 2. Элемент TSummaryDetails / Price (стр. 87) 3. Элемент TSummaryDetails / External (стр. 87) 4. Элемент TSummaryDetails / Transport (стр. 88) 5. Комплексный тип TSummaryDetails (стр. 85)</p>		
Тип	Комплексный тип TSummaryDetails (стр. 85)		
Свойства	<table border="1"> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Подчиненные элементы	Элемент TSummaryDetails / External (стр. 87), Элемент TSummaryDetails / Price (стр. 87), Элемент TSummaryDetails / Total (стр. 86), Элемент TSummaryDetails / Transport (стр. 88)		
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Equipment" type="TSummaryDetails"> <xs:annotation> <xs:documentation> Общие итоги по локальному сметному расчету (смете) по оборудованию с указанием стоимости дополнительной перевозки. В текущем или базисном уровнях цен </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>		

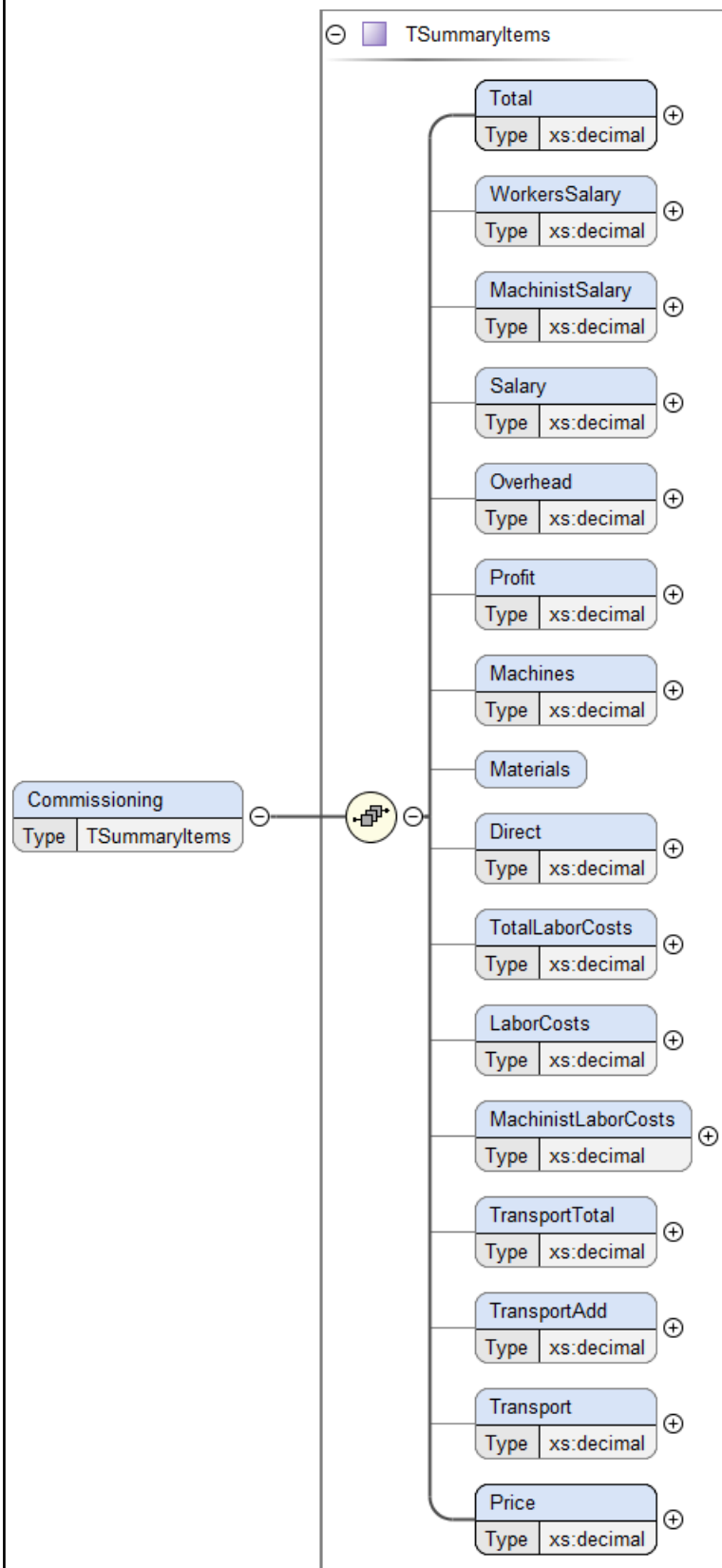
Элемент TSummary / Other

Описание	Общие итоги по локальному сметному расчету (смете) по прочим работам и затратам. В текущем или базисном уровнях цен
Тип	xs:decimal

Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Other" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Общие итоги по локальному сметному расчету (смете) по прочим работам и затратам. В текущем или базисном уровнях цен </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Элемент TSummary / Commissioning

Описание	Общие итоги по локальному сметному расчету (смете) по пусконаладочным работам с раскладкой по элементам затрат в базисном или в текущем уровнях цен.
----------	--



1. Элемент TSummaryItems / Total (стр. 73)
2. Элемент TSummaryItems / WorkersSalary (стр. 74)
3. Элемент TSummaryItems / MachinistSalary (стр. 75)
4. Элемент TSummaryItems / Salary (стр. 76)
5. Элемент TSummaryItems / Overhead (стр. 76)
6. Элемент TSummaryItems / Profit (стр. 77)
7. Элемент TSummaryItems / Machines (стр. 77)
8. Элемент TSummaryItems / Materials (стр. 78)
9. Элемент TSummaryItems / Direct (стр. 79)
10. Элемент TSummaryItems / TotalLaborCosts (стр. 80)

Тип	Комплексный тип TSummaryItems (стр. 71)	
Свойства	content:	complex
	minOccurs:	0
Подчиненные элементы	Элемент TSummaryItems / Direct (стр. 79), Элемент TSummaryItems / LaborCosts (стр. 80), Элемент TSummaryItems / Machines (стр. 77), Элемент TSummaryItems / MachinistLaborCosts (стр. 81), Элемент TSummaryItems / MachinistSalary (стр. 75), Элемент TSummaryItems / Materials (стр. 78), Элемент TSummaryItems / Overhead (стр. 76), Элемент TSummaryItems / Price (стр. 84), Элемент TSummaryItems / Profit (стр. 77), Элемент TSummaryItems / Salary (стр. 76), Элемент TSummaryItems / Total (стр. 73), Элемент TSummaryItems / TotalLaborCosts (стр. 80), Элемент TSummaryItems / Transport (стр. 83), Элемент TSummaryItems / TransportAdd (стр. 82), Элемент TSummaryItems / TransportTotal (стр. 81), Элемент TSummaryItems / WorkersSalary (стр. 74)	
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Commissioning" type="TSummaryItems" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Общие итоги по локальному сметному расчету (смете) по пусконаладочным работам с раскладкой по элементам затрат в базисном или в текущем уровнях цен. </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент TSummary / Total

Описание	Всего по локальному сметному расчету (смете) в базисном или в текущем уровнях цен.	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0

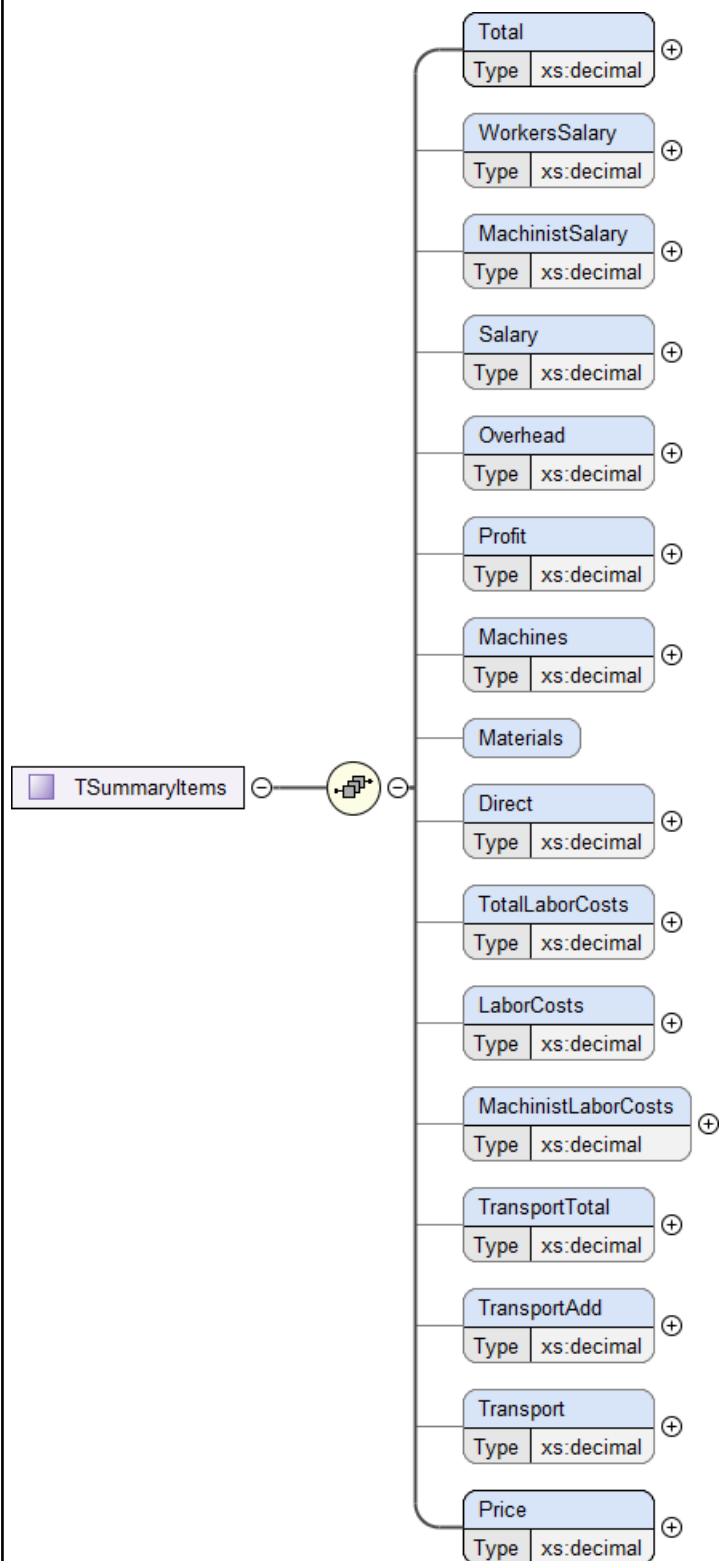
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Total" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Всего по локальному сметному расчету (смете) в базисном или в текущем уровнях цен. </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
----------------	---

Элемент TSummary / Summary

Описание	Общие итоги по локальному сметному расчету (смете) с раскладкой по элементам затрат в базисном или в текущем уровнях цен (СМР и ПНР) и стоимость перевозки в двух уровнях цен	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Summary" type="xs:decimal"> <xs:annotation> <xs:documentation> Общие итоги по локальному сметному расчету (смете) с раскладкой по элементам затрат в базисном или в текущем уровнях цен (СМР и ПНР) и стоимость перевозки в двух уровнях цен </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

10.9 Комплексный тип TSummaryItems

Описание	Итоговые показатели сметной стоимости локального сметного расчета по элементам затрат заданного вида работ или общие по всем видам, за исключением оборудования и прочих затрат
----------	---



1. Элемент TSummaryItems / Total (стр. 73)
2. Элемент TSummaryItems / WorkersSalary (стр. 74)
3. Элемент TSummaryItems / MachinistSalary (стр. 75)
4. Элемент TSummaryItems / Salary (стр. 76)
5. Элемент TSummaryItems / Overhead (стр. 76)
6. Элемент TSummaryItems / Profit (стр. 77)
7. Элемент TSummaryItems / Machines (стр. 77)
8. Элемент TSummaryItems / Materials (стр. 78)
9. Элемент TSummaryItems / Direct (стр. 79)
10. Элемент TSummaryItems / TotalLaborCosts (стр. 80)
11. Элемент TSummaryItems / LaborCosts (стр. 80)
12. Элемент TSummaryItems / MachinistLaborCosts (стр. 81)

Используется в	<div>Элемент</div> <div>Элемент TSummary / Building (стр. 61), Элемент TSummary / Commissioning (стр. 67), Элемент TSummary / Mounting (стр. 63)</div>	
Подчиненные элементы	<div>Элемент TSummaryItems / Direct (стр. 79), Элемент TSummaryItems / LaborCosts (стр. 80), Элемент TSummaryItems / Machines (стр. 77), Элемент TSummaryItems / MachinistLaborCosts (стр. 81), Элемент TSummaryItems / MachinistSalary (стр. 75), Элемент TSummaryItems / Materials (стр. 78), Элемент TSummaryItems / Overhead (стр. 76), Элемент TSummaryItems / Price (стр. 84), Элемент TSummaryItems / Profit (стр. 77), Элемент TSummaryItems / Salary (стр. 76), Элемент TSummaryItems / Total (стр. 73), Элемент TSummaryItems / TotalLaborCosts (стр. 80), Элемент TSummaryItems / Transport (стр. 83), Элемент TSummaryItems / TransportAdd (стр. 82), Элемент TSummaryItems / TransportTotal (стр. 81), Элемент TSummaryItems / WorkersSalary (стр. 74)</div>	

Элемент TSummaryItems / Total

Описание	<div>Итоговая сметная стоимость по локальному сметному расчету (смете) в текущем или в базисном уровнях цен. Включает: стоимость элементов прямых затрат, накладные расходы, сметная прибыль, затраты на перевозку</div>	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple

Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Total" type="xs:decimal"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговая сметная стоимость по локальному сметному расчету (смете) в текущем или в базисном уровнях цен. Включает: стоимость элементов прямых затрат, накладные расходы, сметная прибыль, затраты на перевозку </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
----------------	--

Элемент TSummaryItems / WorkersSalary

Описание	Итоговая оплата труда рабочих и работников-исполнителей в составе заданного вида работ по локальному сметному расчету (смете)	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0

Описание в XSD	<pre> <xs:element name="WorkersSalary" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговая оплата труда рабочих и работников-исполнителей в составе заданного вида работ по локальному сметному расчету (смете) </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
----------------	--

Элемент TSummaryItems / MachinistSalary

Описание	Итоговая оплата труда машинистов (рабочих, занятых управлением и обслуживанием строительных машин и механизмов) по локальному сметному расчету (смете) заданного вида работ	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="MachinistSalary" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговая оплата труда машинистов (рабочих, занятых управлением и обслуживанием строительных машин и механизмов) по локальному сметному расчету (смете) заданного вида работ </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент TSummaryItems / Salary

Описание	Фонд оплаты труда (ФОТ) по локальному сметному расчету (смете) заданного вида работ. ФОТ является справочной дополнительной информацией в составе сметной стоимости	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Salary" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Фонд оплаты труда (ФОТ) по локальному сметному расчету (смете) заданного вида работ. ФОТ является справочной дополнительной информацией в составе сметной стоимости </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Элемент TSummaryItems / Overhead

Описание	Итоговые накладные расходы по локальному сметному расчету (смете) в составе сметной стоимости, в базисном или в текущем уровнях цен.	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0

Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Overhead" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговые накладные расходы по локальному сметному расчету (смете) в составе сметной стоимости, в базисном или в текущем уровнях цен </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
----------------	---

Элемент TSummaryItems / Profit

Описание	Итоговая сметная прибыль по локальному сметному расчету (смете) в составе сметной стоимости, в базисном или в текущем уровнях цен.	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Profit" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговая сметная прибыль по локальному сметному расчету (смете) в составе сметной стоимости, в базисном или в текущем уровнях цен. </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент TSummaryItems / Machines

Описание	Итоговая сметная стоимость эксплуатации строительных машин, автотранспортных средств, механизированных инструментов и механизмов по локальному сметному расчету (смете)	
Тип	xs:decimal	

Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Machines" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговая сметная стоимость эксплуатации строительных машин, автотранспортных средств, механизированных инструментов и механизмов по локальному сметному расчету (смете). </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент TSummaryItems / Materials

Описание	<p>Итоговая сметная стоимость материалов, изделий и конструкции по локальному сметному расчету (смете), в том числе стоимость материалов, отсутствующих в ФРСН.</p>	
Свойства	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Materials" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговая сметная стоимость материалов, изделий и конструкции по локальному сметному расчету (смете), в том числе стоимость материалов, отсутствующих в ФРСН. </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент TSummaryItems / Direct

Описание	Итоговые прямые затраты по локальному сметному расчету					
Тип	xs:decimal					
Свойства	<table><tr><td>content:</td><td>simple</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr></table>		content:	simple	minOccurs:	0
content:	simple					
minOccurs:	0					
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Direct" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговые прямые затраты по локальному сметному расчету </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>					

Элемент TSummaryItems / TotalLaborCosts

Описание	Итоговые затраты труда по локальному сметному расчету (смете) для заданного вида работ	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="TotalLaborCosts" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговые затраты труда по локальному сметному расчету (смете) для заданного вида работ </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент TSummaryItems / LaborCosts

Описание	Итоговые затраты труда рабочих по локальному сметному расчету (смете) и работников-исполнителей пусконаладочных работ не занятых обслуживанием машин заданного вида работ	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="LaborCosts" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговые затраты труда рабочих по локальному сметному расчету(смете) и работников-исполнителей пусконаладочных работ не занятых обслуживанием машин заданного вида работ </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент TSummaryItems / MachinistLaborCosts

Описание	Итоговые затраты труда машинистов (рабочих, управляющих машинами) по локальному сметному расчету (смете) заданного вида работ	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre><xs:element name="MachinistLaborCosts" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговые затраты труда машинистов (рабочих, управляющих машинами) по локальному сметному расчету (смете) заданного вида работ </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Элемент TSummaryItems / TransportTotal

Описание	Всего сметная стоимость перевозки по локальному сметному расчету (смете). Определяется суммированием значений стоимости перевозки грузов(грунт, мусор и подобное) и дополнительной перевозки	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0

Описание в XSD	<pre> <xs:element name="TransportTotal" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Всего сметная стоимость перевозки по локальному сметному расчету (смете). Определяется суммированием значений стоимости перевозки грузов (грунт, мусор и подобное) и дополнительной перевозки </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
----------------	---

Элемент TSummaryItems / TransportAdd

Описание	Итоговая сметная стоимость дополнительной перевозки грузов по локальному сметному расчету (смете). Определяется суммированием значений соответствующих позиций по перевозке грузов.	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="TransportAdd" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговая сметная стоимость дополнительной перевозки грузов по локальному сметному расчету (смете). Определяется суммированием значений соответствующих позиций по перевозке грузов. </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент TSummaryItems / Transport

Описание	Итоговая сметная стоимость перевозки по локальному сметному расчету (смете). Определяется суммированием значений соответствующих позиций по перевозке грузов (грунт, мусор и подобное).	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Transport" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговая сметная стоимость перевозки по локальному сметному расчету (смете). Определяется суммированием значений соответствующих позиций по перевозке грузов (грунт, мусор и подобное). </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

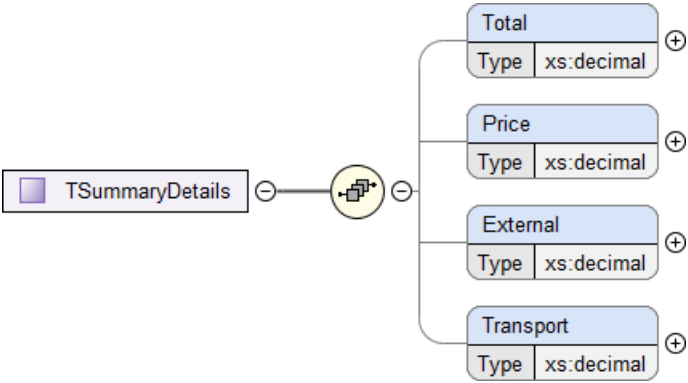
Элемент TSummaryItems / Price

Описание	Итоговая сметная стоимость по локальному сметному расчету (смете) в текущем или в базисном уровнях цен. Включает: стоимость элементов прямых затрат, накладные расходы, сметная прибыль. Затраты на перевозку(грунт, мусор), дополнительная перевозка не учитываются при индексации СМР. Затраты на перевозку (грунт, мусор) не учитывается при индексации по элементам ПЗ, дополнительная перевозка учитывается при индексации поэлементам ПЗ	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple

Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Price" type="xs:decimal"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговая сметная стоимость по локальному сметному расчету (смете) в текущем или в базисном уровнях цен. Включает: стоимость элементов прямых затрат, накладные расходы, сметная прибыль. Затраты на перевозку (грунт, мусор), дополнительная перевозка не учитываются при индексации СМР. Затраты на перевозку (грунт, мусор) не учитывается при индексации по элементам ПЗ, дополнительная перевозка учитывается при индексации по элементам ПЗ </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
----------------	---

10.10 Комплексный тип TSummaryDetails

Описание	Комплексный тип для передачи итоговых показателей отдельных элементов сметной стоимости локального сметного расчета
----------	---

<p>Диаграмма</p>  <ol style="list-style-type: none"> 1. Элемент TSummaryDetails / Total (стр. 86) 2. Элемент TSummaryDetails / Price (стр. 87) 3. Элемент TSummaryDetails / External (стр. 87) 4. Элемент TSummaryDetails / Transport (стр. 88) 			
<p>Используется в</p>	<table border="1"> <tr> <td>Элемент</td><td>Элемент TSummary / Equipment (стр. 65)</td></tr> </table>	Элемент	Элемент TSummary / Equipment (стр. 65)
Элемент	Элемент TSummary / Equipment (стр. 65)		
<p>Подчиненные элементы</p>	<p>Элемент TSummaryDetails / External (стр. 87), Элемент TSummaryDetails / Price (стр. 87), Элемент TSummaryDetails / Total (стр. 86), Элемент TSummaryDetails / Transport (стр. 88)</p>		

Элемент TSummaryDetails / Total

<p>Описание</p>	<p>Всего сметная стоимость элемента ЛСР по локальному сметному расчету(смете)</p>				
<p>Тип</p>	<p>xs:decimal</p>				
<p>Свойства</p>	<table border="1"> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0
content:	simple				
minOccurs:	0				
<p>Описание в XSD</p>	<pre><xs:element name="Total" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Всего сметная стоимость элемента ЛСР по локальному сметному расчету (смете) </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Элемент TSummaryDetails / Price

Описание	Итоговая сметная стоимость элемента ЛСР по локальному сметному расчету (смете), в том числе стоимость элемента, отсутствующего в ФРСН(без учета стоимости дополнительной перевозки)	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Price" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговая сметная стоимость элемента ЛСР по локальному сметному расчету (смете), в том числе стоимость элемента, отсутствующего в ФРСН (без учета стоимости дополнительной перевозки) </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Элемент TSummaryDetails / External

Описание	Итоговая сметная стоимость элемента ЛСР, отсутствующего в ФРСН, по локальному сметному расчету (смете). Определяется справочно.
----------	---

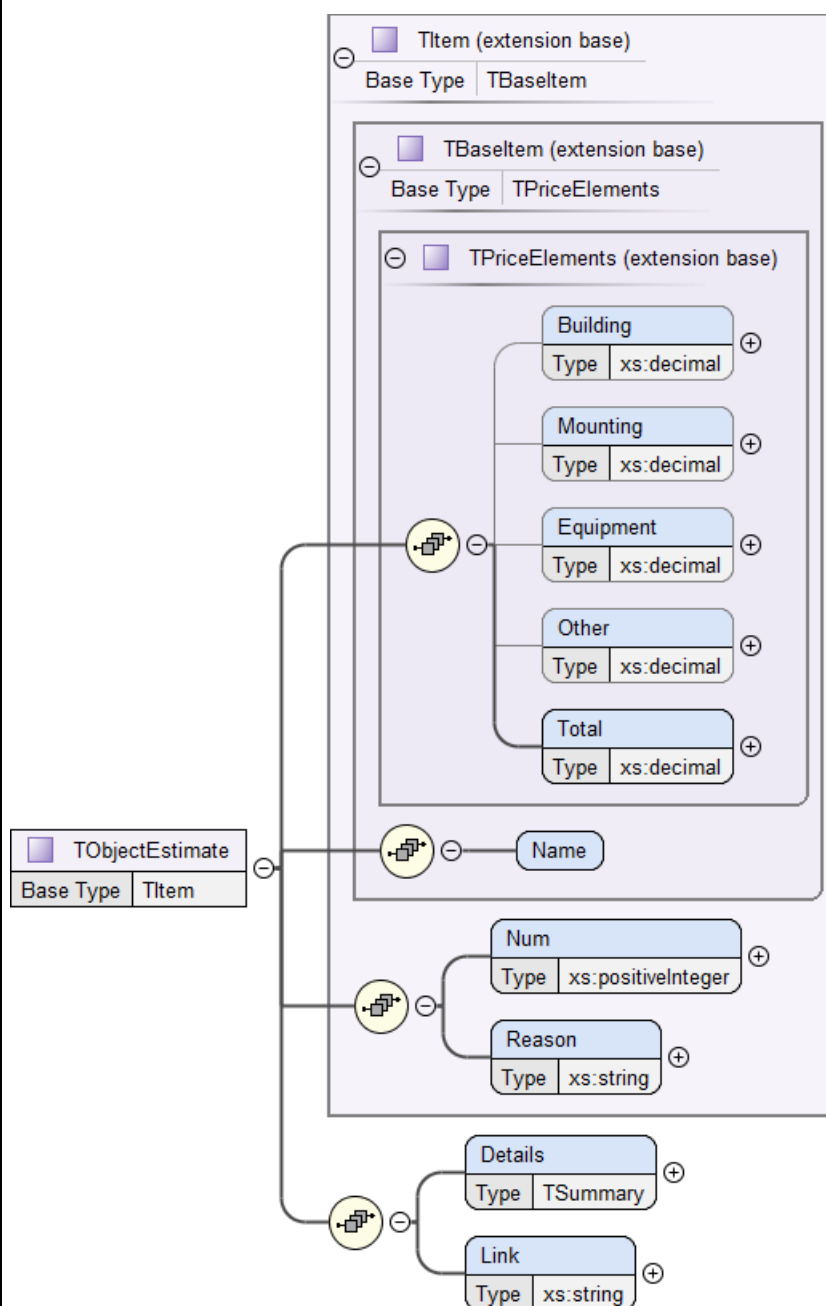
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="External" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговая сметная стоимость элемента ЛСР, отсутствующего в ФРСН, по локальному сметному расчету (смете). Определяется справочно. </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент TSummaryDetails / Transport

Описание	Итоговая сметная стоимость дополнительной перевозки элемента ЛСР по локальному сметному расчету (смете).	
Тип	xs:decimal	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Transport" type="xs:decimal" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation> Итоговая сметная стоимость дополнительной перевозки элемента ЛСР по локальному сметному расчету (смете). </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

10.11 Комплексный тип TObjectEstimate

Описание	Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет) - ОСР(ОС). Номер ОСР(ОС) содержит две группы цифр: первые две цифры соответствуют номеру главы ССРСС, вторые две цифры - порядковому номеру строки в главе ССРСС. Например, ОС-02-01.
----------	--



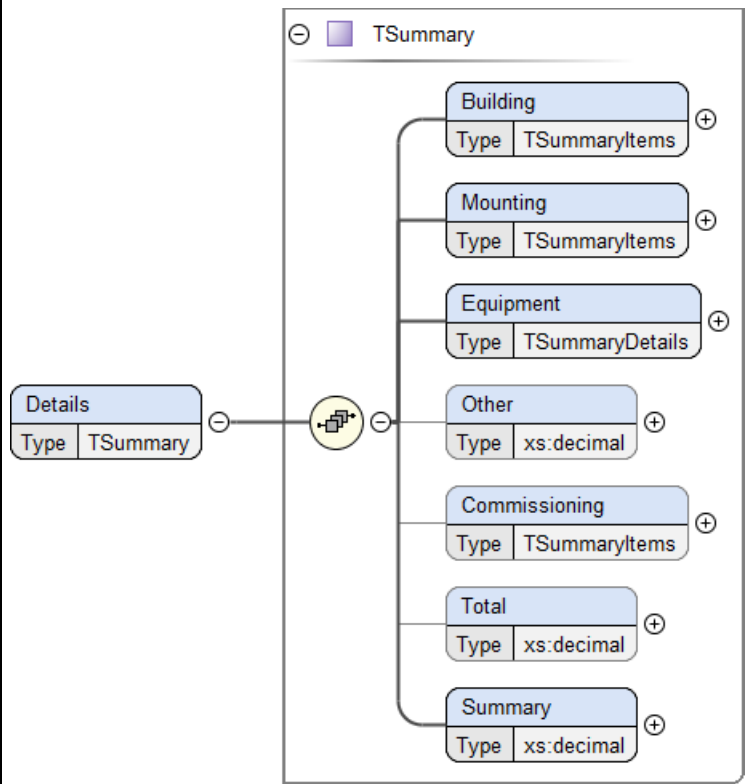
1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56)
2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57)
3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58)
4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59)
5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)
6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)
7. Элемент TBaseItem / Name (стр. 55)
8. Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)
9. Элемент TItem / Num (стр. 54)
10. Элемент TItem / Reason (стр. 54)
11. Комплексный тип TItem (стр. 52)
12. Элемент TObjectEstimate / Details (стр. 90)
13. Элемент TObjectEstimate / Link (стр. 91)

Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TPriceElements (стр. 56) Комплексный тип TBaseItem (стр. 54) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TItem (стр. 52) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TObjectEstimate (стр. 88) 	
Используется в	Элемент	Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44), Элемент TChapterFull / ObjectEstimate (стр. 112)
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TObjectEstimate / Details (стр. 90), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TObjectEstimate / Link (стр. 91), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TBaseItem / Name (стр. 55), Элемент TItem / Num (стр. 54), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TItem / Reason (стр. 54), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)	
Описание в XSD	<pre> <xs:complexType name="TObjectEstimate"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет) - ОСР(ОС). Номер ОСР(ОС) содержит две группы цифр: первые две цифры соответствуют номеру главы ССРСС, вторые две цифры - порядковому номеру строки в главе ССРСС. Например, ОС-02- 01.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="TItem"> <xs:sequence> <xs:element name="Details" type="TSummary"> <xs:annotation> <xs:documentation>Детальная информация объектного сметного расчета</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="Link" type="xs:string"> <xs:annotation> <xs:documentation>Ссылка на файл объектного сметного расчета</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>	

Элемент [TObjectEstimate / Details](#)

Описание	Детальная информация объектного сметного расчета
----------	--

Диаграмма



- 1. Элемент [TSummary / Building](#) (стр. 61)
- 2. Элемент [TSummary / Mounting](#) (стр. 63)
- 3. Элемент [TSummary / Equipment](#) (стр. 65)
- 4. Элемент [TSummary / Other](#) (стр. 66)
- 5. Элемент [TSummary / Commissioning](#) (стр. 67)
- 6. Элемент [TSummary / Total](#) (стр. 69)
- 7. Элемент [TSummary / Summary](#) (стр. 70)
- 8. Комплексный тип [TSummary](#) (стр. 60)

Тип	Комплексный тип TSummary (стр. 60)	
Свойства	content:	complex
Подчиненные элементы	Элемент TSummary / Building (стр. 61), Элемент TSummary / Commissioning (стр. 67), Элемент TSummary / Equipment (стр. 65), Элемент TSummary / Mounting (стр. 63), Элемент TSummary / Other (стр. 66), Элемент TSummary / Summary (стр. 70), Элемент TSummary / Total (стр. 69)	
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Details" type="TSummary"> <xs:annotation> <xs:documentation>Детальная информация объектного сметного расчета</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Элемент **TObjectEstimate / Link**

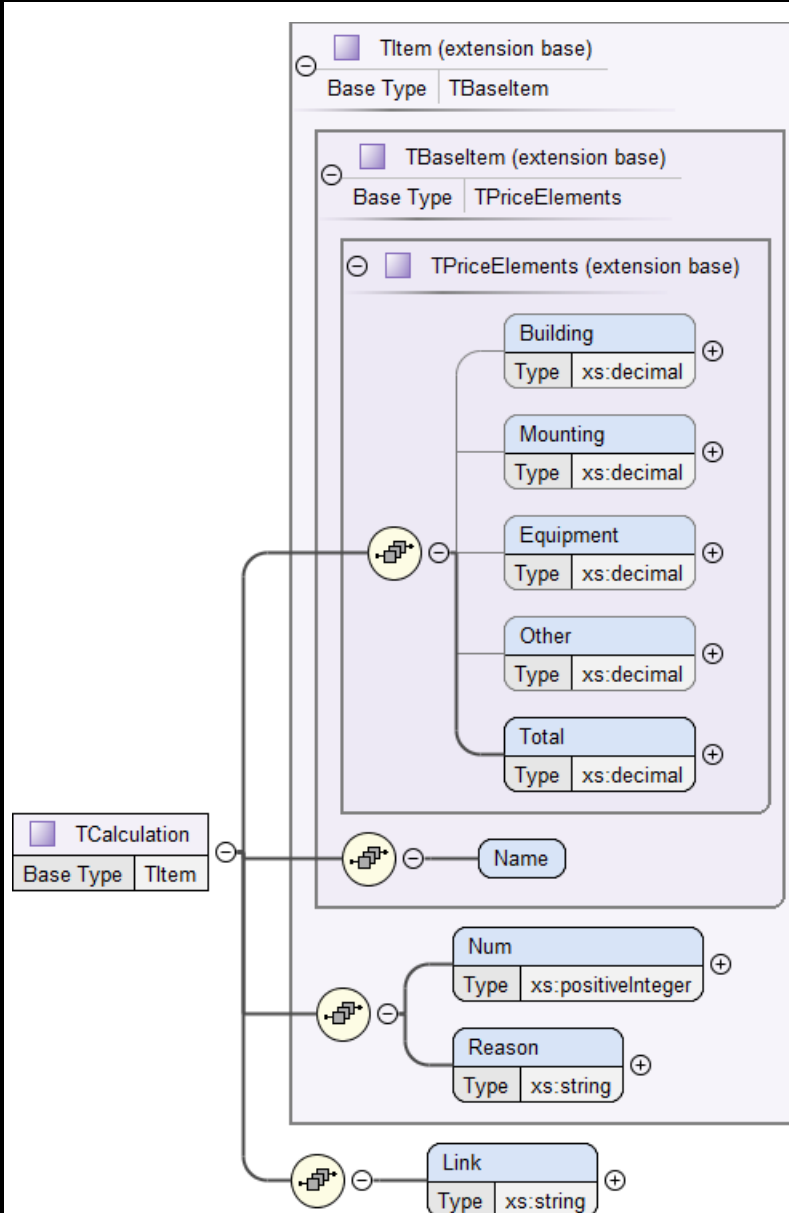
Описание	Ссылка на файл объектного сметного расчета	
Тип	xs:string	
Свойства	content:	simple

Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Link" type="xs:string"> <xs:annotation> <xs:documentation>Ссылка на файл объектного сметного расчета</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
----------------	---

10.12 Комплексный тип TCalculation

Описание	<p>Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат(калькуляции, расчеты) - СР.</p> <p>Сквозная нумерация СР производится целыми числами в порядке их включения всметную документацию. Например, СР-1.</p>
----------	---

Диаграмма



1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56)
2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57)
3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58)
4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59)
5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)
6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)
7. Элемент TBaseItem / Name (стр. 55)
8. Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)
9. Элемент TItem / Num (стр. 54)
10. Элемент TItem / Reason (стр. 54)
11. Комплексный тип TItem (стр. 52)
12. Элемент TCalculation / Link (стр. 93)

Тип extension of Комплексный тип TItem (стр. 52)

Иерархия типов

- Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)
 - Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)
 - Комплексный тип TItem (стр. 52)
 - Комплексный тип TCalculation (стр. 91)

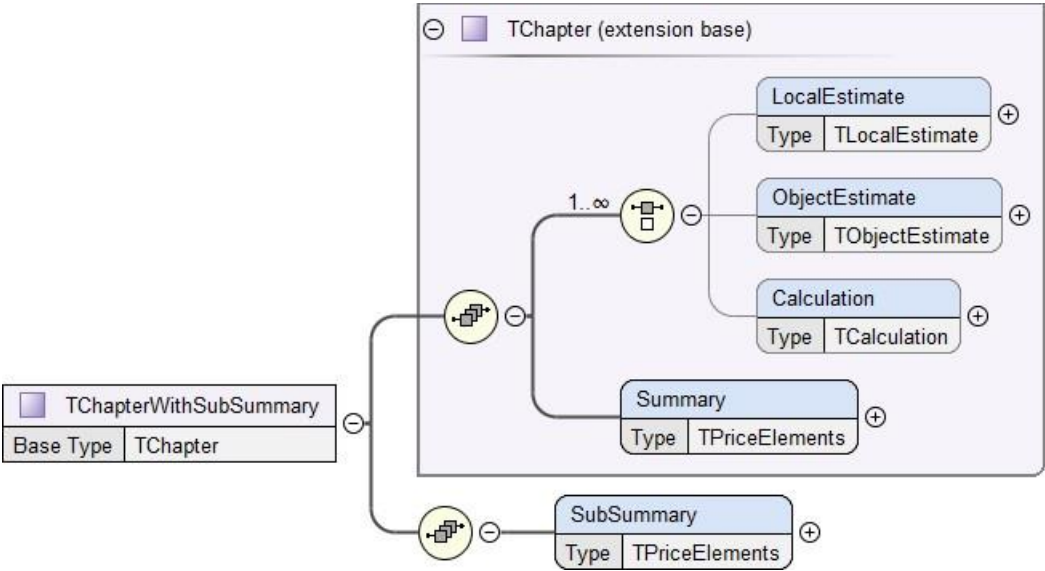
Используется в	Элемент	Элемент TChapter / Calculation (стр. 46), Элемент TChapterExt / Calculation (стр. 96), Элемент TChapterExtOpt / Calculation (стр. 101), Элемент TChapterFull / Calculation (стр. 114)
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TCalculation / Link (стр. 93), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TBaseItem / Name (стр. 55), Элемент TItem / Num (стр. 54), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TItem / Reason (стр. 54), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)	
Описание в XSD	<pre> <xs:complexType name="TCalculation"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты) - СР. Сквозная нумерация СР производится целыми числами в порядке их включения в сметную документацию. Например, СР-1. </xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="TItem"> <xs:sequence> <xs:element name="Link" type="xs:string"> <xs:annotation> <xs:documentation>Ссылка на файл сметного расчета на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>	

Элемент TCalculation / Link

Описание	Ссылка на файл сметного расчета на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)	
Тип	xs:string	
Свойства	content:	simple
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Link" type="xs:string"> <xs:annotation> <xs:documentation>Ссылка на файл сметного расчета на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

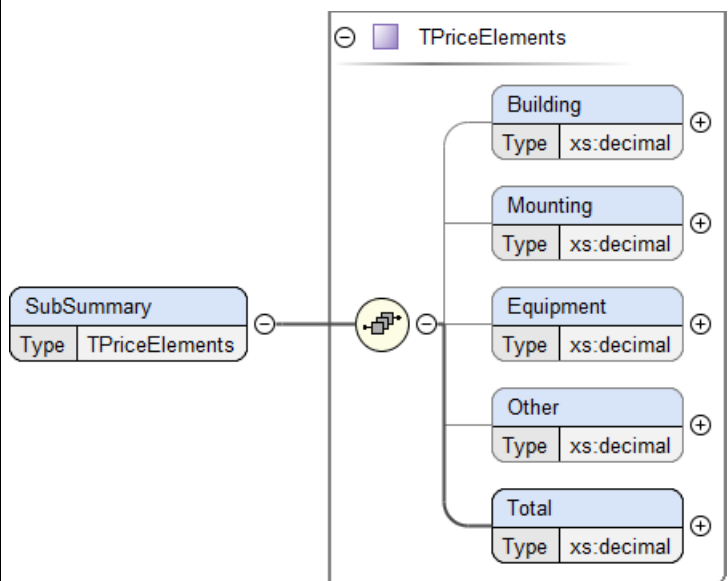
10.13 Комплексный тип TChapterWithSubSummary

Описание	Базовый тип для глав ССРСС определяемый на основании итоговых стоимостных показателей объектных и (или) локальных сметных расчетов (смет), а также сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты) с учетом итогов предыдущих глав.
----------	--

Диаграмма	 <ol style="list-style-type: none"> 1. Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42) 2. Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44) 3. Элемент TChapter / Calculation (стр. 46) 4. Элемент TChapter / Summary (стр. 48) 5. Комплексный тип TChapter (стр. 41) 6. Элемент TChapterWithSubSummary / SubSummary (стр. 94) 		
Тип	extension of Комплексный тип TChapter (стр. 41)		
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none"> • Комплексный тип TChapter (стр. 41) • Комплексный тип TChapterWithSubSummary (стр. 93) 		
Используется в	<table border="1"> <tr> <td>Элемент</td><td>Элемент Construction / Chapter7 (стр. 23)</td></tr> </table>	Элемент	Элемент Construction / Chapter7 (стр. 23)
Элемент	Элемент Construction / Chapter7 (стр. 23)		
Подчиненные элементы	Элемент TChapter / Calculation (стр. 46), Элемент TChapter / LocalEstimate (стр. 42), Элемент TChapter / ObjectEstimate (стр. 44), Элемент TChapterWithSubSummary / SubSummary (стр. 94), Элемент TChapter / Summary (стр. 48)		
Описание в XSD	<pre> <xs:complexType name="TChapterWithSubSummary"> <xs:annotation> <xs:documentation>Базовый тип для глав ССРСС определяемый на основании итоговых стоимостных показателей объектных и (или) локальных сметных расчетов (смет), а также сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты) с учетом итогов предыдущих глав.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="TChapter"> <xs:sequence> <xs:element name="SubSummary" type="TPriceElements"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоги с учетом предыдущих глав</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>		

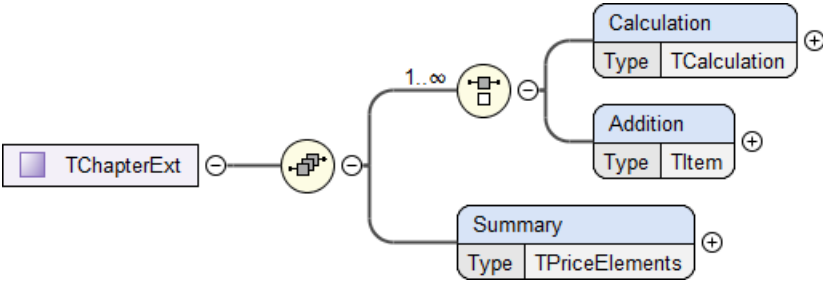
Элемент TChapterWithSubSummary / SubSummary

Описание	Итоги с учетом предыдущих глав
----------	--------------------------------

<p>Диаграмма</p>	 <p>1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56)</p> <p>2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57)</p> <p>3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58)</p> <p>4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59)</p> <p>5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)</p> <p>6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)</p>		
<p>Тип</p>	<p>Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)</p>		
<p>Свойства</p>	<table border="1"> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
<p>Подчиненные элементы</p>	<p>Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)</p>		
<p>Описание в XSD</p>	<pre><xs:element name="SubSummary" type="TPriceElements"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоги с учетом предыдущих глав</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>		

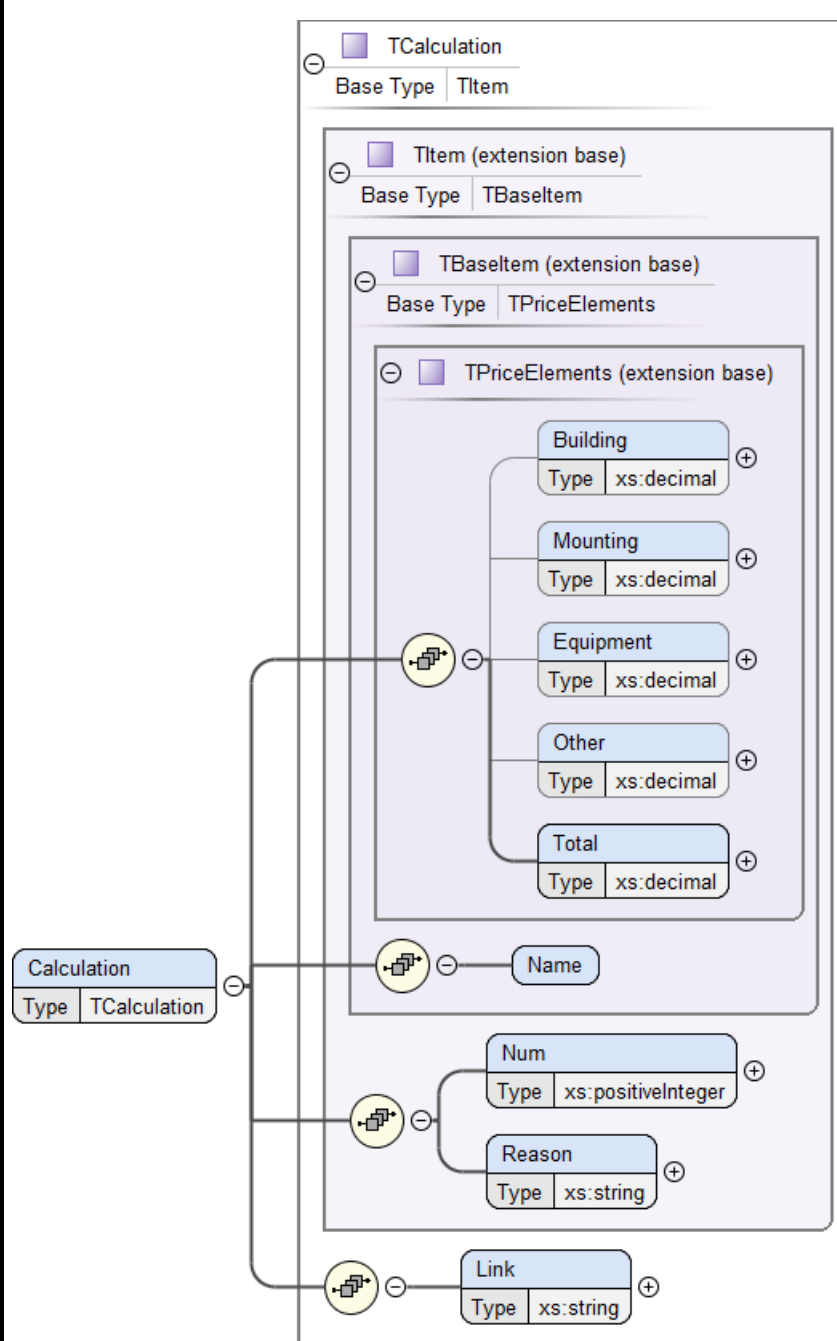
10.14 Комплексный тип TChapterExt

<p>Описание</p>	<p>Базовый тип для глав ССРСС определяемый на основании итоговых стоимостных показателей сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты) и дополнительных затрат</p>
-----------------	---

<p>Диаграмма</p>  <ol style="list-style-type: none"> 1. Элемент TChapterExt / Calculation (стр. 96) 2. Элемент TChapterExt / Addition (стр. 98) 3. Элемент TChapterExt / Summary (стр. 100) 					
<p>Используется в</p> <table border="1"> <tr> <td>Комплексный элемент</td><td>Комплексный тип TChapterExtWithSubSummary (стр. 106)</td></tr> <tr> <td>Элемент</td><td>Элемент Construction / Chapter14 (стр. 35)</td></tr> </table>	Комплексный элемент	Комплексный тип TChapterExtWithSubSummary (стр. 106)	Элемент	Элемент Construction / Chapter14 (стр. 35)	
Комплексный элемент	Комплексный тип TChapterExtWithSubSummary (стр. 106)				
Элемент	Элемент Construction / Chapter14 (стр. 35)				
<p>Подчиненные элементы</p>	<p>Элемент TChapterExt / Addition (стр. 98), Элемент TChapterExt / Calculation (стр. 96), Элемент TChapterExt / Summary (стр. 100)</p>				
<p>Описание в XSD</p>	<pre> <xs:complexType name="TChapterExt"> <xs:annotation> <xs:documentation>Базовый тип для глав ССРСС определяемый на основании итоговых стоимостных показателей сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты) и дополнительных затрат</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:choice maxOccurs="unbounded"> <xs:element name="Calculation" type="TCalculation"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="Addition" type="TItem"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели дополнительных затрат</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:choice> <xs:element name="Summary" type="TPriceElements"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итого по главе ССРСС</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>				

Элемент TChapterExt / Calculation

<p>Описание</p>	<p>Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)</p>
-----------------	---



1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56)
2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57)
3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58)
4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59)
5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)
6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)
7. Элемент TBaseItem / Name (стр. 55)
8. Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)
9. Элемент TItem / Num (стр. 54)
10. Элемент TItem / Reason (стр. 54)
11. Комплексный тип TItem (стр. 52)
12. Элемент TCalculation / Link (стр. 93)
13. Комплексный тип TCalculation (стр. 91)

Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TPriceElements (стр. 56) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TBaseItem (стр. 54) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TItem (стр. 52) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TCalculation (стр. 91)	
Свойства	content:	complex
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TCalculation / Link (стр. 93), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TBaseItem / Name (стр. 55), Элемент TItem / Num (стр. 54), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TItem / Reason (стр. 54), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)	
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Calculation" type="TCalculation"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Элемент TChapterExt / Addition

Описание	Итоговые стоимостные показатели дополнительных затрат
----------	---

Диаграмма	<p>The diagram illustrates the structure of the TItem complex type. It is composed of an Addition element (Type TItem) and a choice between TBaseItem and TPriceElements. TBaseItem (extension base) contains a choice of Building, Mounting, Equipment, Other, and Total elements (all Type xs:decimal), and a Name element. TPriceElements (extension base) contains a choice of Building, Mounting, Equipment, Other, and Total elements (all Type xs:decimal), and a choice between Num (Type xs:positiveInteger) and Reason (Type xs:string).</p>		
Тип	Комплексный тип TItem (стр. 52)		
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TPriceElements (стр. 56) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TBaseItem (стр. 54) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TItem (стр. 52) 		
Свойства	<table border="1"> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		

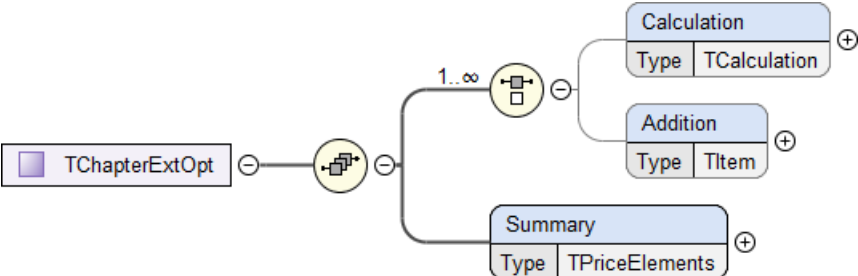
1. Элемент **TPriceElements / Building** (стр. 56)
2. Элемент **TPriceElements / Mounting** (стр. 57)
3. Элемент **TPriceElements / Equipment** (стр. 58)
4. Элемент **TPriceElements / Other** (стр. 59)
5. Элемент **TPriceElements / Total** (стр. 59)
6. Комплексный тип **TPriceElements** (стр. 56)
7. Элемент **TBaseItem / Name** (стр. 55)
8. Комплексный тип **TBaseItem** (стр. 54)
9. Элемент **TItem / Num** (стр. 54)
10. Элемент **TItem / Reason** (стр. 54)
11. Комплексный тип **TItem** (стр. 52)

Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TBaseItem / Name (стр. 55), Элемент TItem / Num (стр. 54), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TItem / Reason (стр. 54), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Addition" type="TItem"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели дополнительных затрат</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>

Элемент **TChapterExt / Summary**

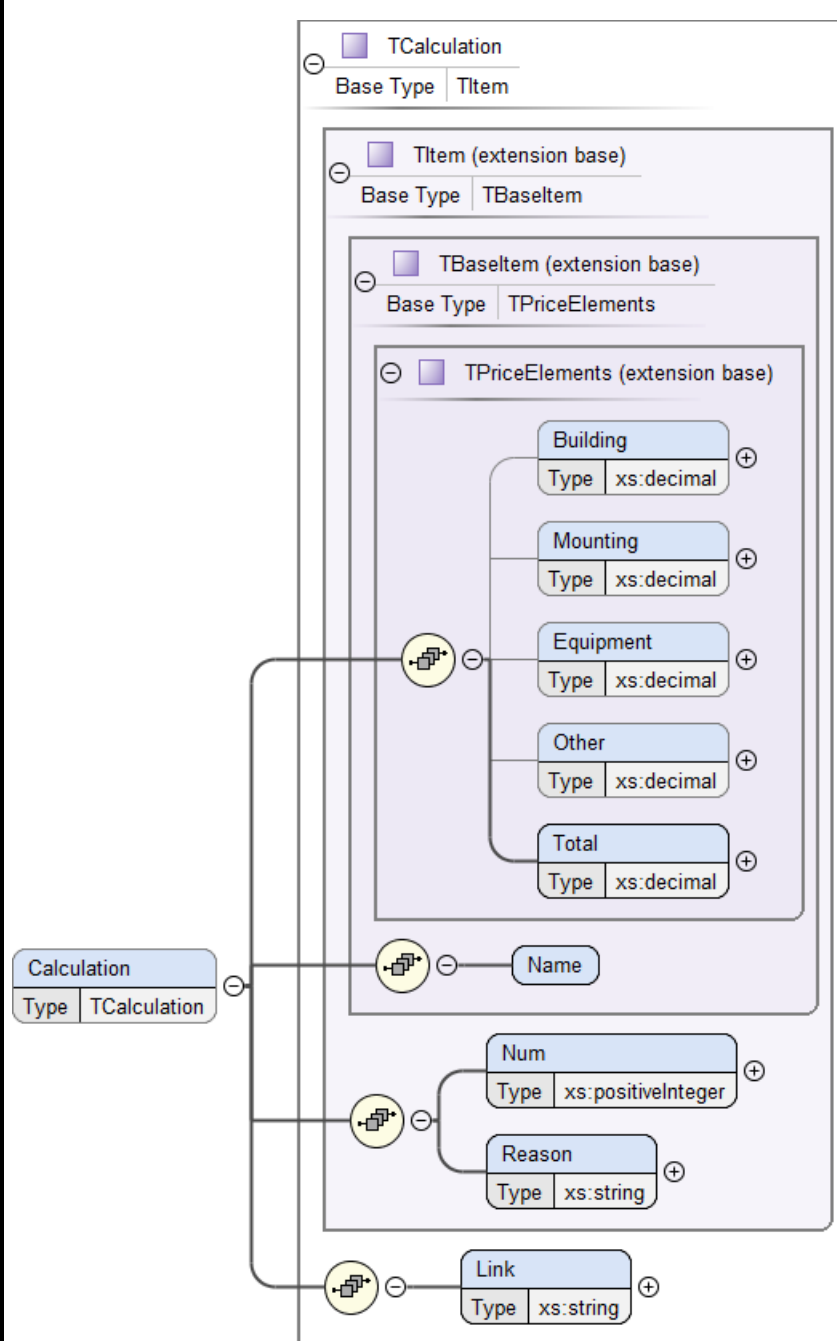
Описание	Итого по главе CCPCC		
Диаграмма	<div> <pre> classDiagram class Summary { Type TPriceElements } class TPriceElements { Building Mounting Equipment Other Total } Summary "1" -- "1" TPriceElements TPriceElements "1" -- "1" Building TPriceElements "1" -- "1" Mounting TPriceElements "1" -- "1" Equipment TPriceElements "1" -- "1" Other TPriceElements "1" -- "1" Total class Building { Type xs:decimal } class Mounting { Type xs:decimal } class Equipment { Type xs:decimal } class Other { Type xs:decimal } class Total { Type xs:decimal } </pre> </div> <ol style="list-style-type: none"> Элемент TPriceElements / Building (стр. 56) Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57) Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58) Элемент TPriceElements / Other (стр. 59) Элемент TPriceElements / Total (стр. 59) Комплексный тип TPriceElements (стр. 56) 		
Тип	Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)		
Свойства	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>complex</td> </tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)		
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Summary" type="TPriceElements"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итого по главе CCPCC</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>		

10.15 Комплексный тип TChapterExtOpt

Описание	Базовый тип для глав ССРСС определяемый на основании итоговых стоимостныхпоказателей сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты) и дополнительных затрат	
Диаграмма	<div><div><div>1. Элемент TChapterExtOpt / Calculation (стр. 101)</div><div>2. Элемент TChapterExtOpt / Addition (стр. 103)</div><div>3. Элемент TChapterExtOpt / Summary (стр. 105)</div></div></div>	
Используется в	Комплексный элемент	Комплексный тип TChapterExtWithSubSummaryOpt (стр. 107)
Подчиненные элементы	Элемент TChapterExtOpt / Addition (стр. 103), Элемент TChapterExtOpt / Calculation (стр. 101), Элемент TChapterExtOpt / Summary (стр. 105)	
Описание в XSD	<div><div><xs:complexType name="TChapterExt"></div><div><xs:annotation></div><div><xs:documentation>Базовый тип для глав ССРСС определяемый на основании итоговых стоимостных показателей сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты) и дополнительных затрат</xs:documentation></div><div></xs:annotation></div><div><xs:sequence></div><div><xs:choice maxOccurs="unbounded"></div><div><xs:element name="Calculation" type="TCalculation"></div><div><xs:annotation></div><div><xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)</xs:documentation></div><div></xs:annotation></div><div></xs:element></div><div><xs:element name="Addition" type="TItem"></div><div><xs:annotation></div><div><xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели дополнительных затрат</div><div></xs:documentation></div><div></xs:annotation></div><div></xs:element></div><div></xs:choice></div><div><xs:element name="Summary" type="TPriceElements"></div><div><xs:annotation></div><div><xs:documentation>Итого по главе ССРСС</xs:documentation></div><div></xs:annotation></div><div></xs:element></div><div></xs:sequence></div><div></xs:complexType></div></div>	

Элемент TChapterExtOpt / Calculation

Описание	Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат(калькуляции, расчеты)
----------	---



1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56)
2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57)
3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58)
4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59)
5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)
6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)
7. Элемент TBaseItem / Name (стр. 55)
8. Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)
9. Элемент TItem / Num (стр. 54)
10. Элемент TItem / Reason (стр. 54)
11. Комплексный тип TItem (стр. 52)
12. Элемент TCalculation / Link (стр. 93)
13. Комплексный тип TCalculation (стр. 91)

Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none">• Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)<ul style="list-style-type: none">• Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)<ul style="list-style-type: none">• Комплексный тип TItem (стр. 52)<ul style="list-style-type: none">• Комплексный тип TCalculation (стр. 91)				
Свойства	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex				
minOccurs:	0				
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TCalculation / Link (стр. 93), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TBaseItem / Name (стр. 55), Элемент TItem / Num (стр. 54), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TItem / Reason (стр. 54), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)				
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Calculation" type="TCalculation" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Элемент [TChapterExtOpt / Addition](#)

Описание	Итоговые стоимостные показатели дополнительных затрат
----------	---

Диаграмма	<div></div> <div><ol style="list-style-type: none">1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56)2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57)3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58)4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59)5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)7. Элемент TBaseItem / Name (стр. 55)8. Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)9. Элемент TItem / Num (стр. 54)10. Элемент TItem / Reason (стр. 54)11. Комплексный тип TItem (стр. 52)</div>					
Тип	Комплексный тип TItem (стр. 52)					
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none">• Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)<ul style="list-style-type: none">• Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)<ul style="list-style-type: none">• Комплексный тип TItem (стр. 52)					
Свойства	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr></table>		content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex					
minOccurs:	0					

Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TBaseItem / Name (стр. 55), Элемент TItem / Num (стр. 54), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TItem / Reason (стр. 54), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Addition" type="TItem" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели дополнительных затрат</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>

Элемент **TChapterExtOpt / Summary**

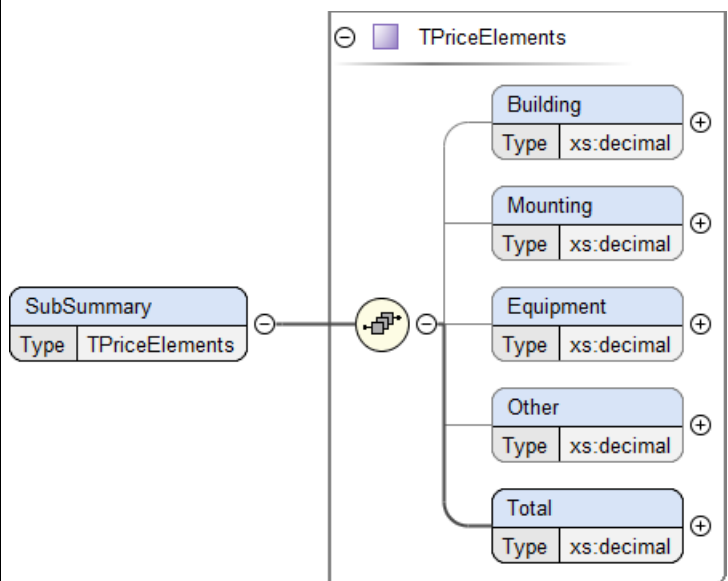
Описание	Итого по главе CCPCC	
Диаграмма	<div> <pre> classDiagram class Summary { Type TPriceElements } class TPriceElements { Building Mounting Equipment Other Total } class Building { Type xs:decimal } class Mounting { Type xs:decimal } class Equipment { Type xs:decimal } class Other { Type xs:decimal } class Total { Type xs:decimal } Summary "1" *-- "1" TPriceElements TPriceElements --> "1" Building TPriceElements --> "1" Mounting TPriceElements --> "1" Equipment TPriceElements --> "1" Other TPriceElements --> "1" Total </pre> </div> <ol style="list-style-type: none"> Элемент TPriceElements / Building (стр. 56) Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57) Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58) Элемент TPriceElements / Other (стр. 59) Элемент TPriceElements / Total (стр. 59) Комплексный тип TPriceElements (стр. 56) 	
Тип	Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)	
Свойства	content:	complex
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)	
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Summary" type="TPriceElements"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итого по главе CCPCC</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

10.16 Комплексный тип TChapterExtWithSubSummary

Описание	Базовый тип для глав ССРСС определяемый на основании итоговых стоимостных показателей сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты) и дополнительных затрат с учетом итогов предыдущих глав		
Диаграмма	<div><p>1. Элемент TChapterExt / Calculation (стр. 96) 2. Элемент TChapterExt / Addition (стр. 98) 3. Элемент TChapterExt / Summary (стр. 100) 4. Комплексный тип TChapterExt (стр. 95) 5. Элемент TChapterExtWithSubSummary / SubSummary (стр. 106)</p></div>		
Тип	extension of Комплексный тип TChapterExt (стр. 95)		
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none">Комплексный тип TChapterExt (стр. 95)Комплексный тип TChapterExtWithSubSummary (стр. 106)		
Используется в	<table><tr><td>Элемент</td><td>Элемент Construction / Chapter13 (стр. 34)</td></tr></table>	Элемент	Элемент Construction / Chapter13 (стр. 34)
Элемент	Элемент Construction / Chapter13 (стр. 34)		
Подчиненные элементы	Элемент TChapterExt / Addition (стр. 98), Элемент TChapterExt / Calculation (стр. 96), Элемент TChapterExtWithSubSummary / SubSummary (стр. 106), Элемент TChapterExt / Summary (стр. 100)		
Описание в XSD	<pre><xs:complexType name="TChapterExtWithSubSummary"> <xs:annotation> <xs:documentation>Базовый тип для глав ССРСС определяемый на основании итоговых стоимостных показателей сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты) и дополнительных затрат с учетом итогов предыдущих глав</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="TChapterExt"> <xs:sequence> <xs:element name="SubSummary" type="TPriceElements"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоги с учетом предыдущих глав</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>		

Элемент TChapterExtWithSubSummary / SubSummary

Описание	Итоги с учетом предыдущих глав
----------	--------------------------------

Диаграмма	 <p>1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56) 2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57) 3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58) 4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59) 5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59) 6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)</p>	
Тип	Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)	
Свойства	content:	complex
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)	
Описание в XSD	<pre><xs:element name="SubSummary" type="TPriceElements"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоги с учетом предыдущих глав</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

10.17 Комплексный тип TChapterExtWithSubSummaryOpt

Описание	Базовый тип для глав ССРСС определяемый на основании итоговых стоимостных показателей сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты) и дополнительных затрат с учетом итогов предыдущих глав
----------	--

<p>Диаграмма</p>	<p>1. Элемент TChapterExtOpt / Calculation (стр. 101)</p> <p>2. Элемент TChapterExtOpt / Addition (стр. 103)</p> <p>3. Элемент TChapterExtOpt / Summary (стр. 105)</p> <p>4. Комплексный тип TChapterExtOpt (стр. 101)</p> <p>5. Элемент TChapterExtWithSubSummaryOpt / SubSummary (стр. 108)</p>		
<p>Тип</p>	<p>extension of Комплексный тип TChapterExtOpt (стр. 101)</p>		
<p>Иерархия типов</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Комплексный тип TChapterExtOpt (стр. 101) • Комплексный тип TChapterExtWithSubSummaryOpt (стр. 107) 		
<p>Используется в</p>	<table border="1"> <tr> <td>Элемент</td><td>Элемент Construction / Chapter10 (стр. 27)</td></tr> </table>	Элемент	Элемент Construction / Chapter10 (стр. 27)
Элемент	Элемент Construction / Chapter10 (стр. 27)		
<p>Подчиненные элементы</p>	<p>Элемент TChapterExtOpt / Addition (стр. 103), Элемент TChapterExtOpt / Calculation (стр. 101), Элемент TChapterExtWithSubSummaryOpt / SubSummary (стр. 108), Элемент TChapterExtOpt / Summary (стр. 105)</p>		
<p>Описание в XSD</p>	<pre> <xs:complexType name="TChapterExtWithSubSummary"> <xs:annotation> <xs:documentation>Базовый тип для глав ССРСС определяемый на основании итоговых стоимостных показателей сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты) и дополнительных затрат с учетом итогов предыдущих глав</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="TChapterExt"> <xs:sequence> <xs:element name="SubSummary" type="TPriceElements"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоги с учетом предыдущих глав</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>		

Элемент TChapterExtWithSubSummaryOpt / SubSummary

<p>Описание</p>	<p>Итоги с учетом предыдущих глав</p>
-----------------	---------------------------------------

Диаграмма	<p>1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56)</p> <p>2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57)</p> <p>3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58)</p> <p>4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59)</p> <p>5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)</p> <p>6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)</p>	
Тип	Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)	
Свойства	content:	complex
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)	
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="SubSummary" type="TPriceElements"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоги с учетом предыдущих глав</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

10.18 Комплексный тип TChapterFull

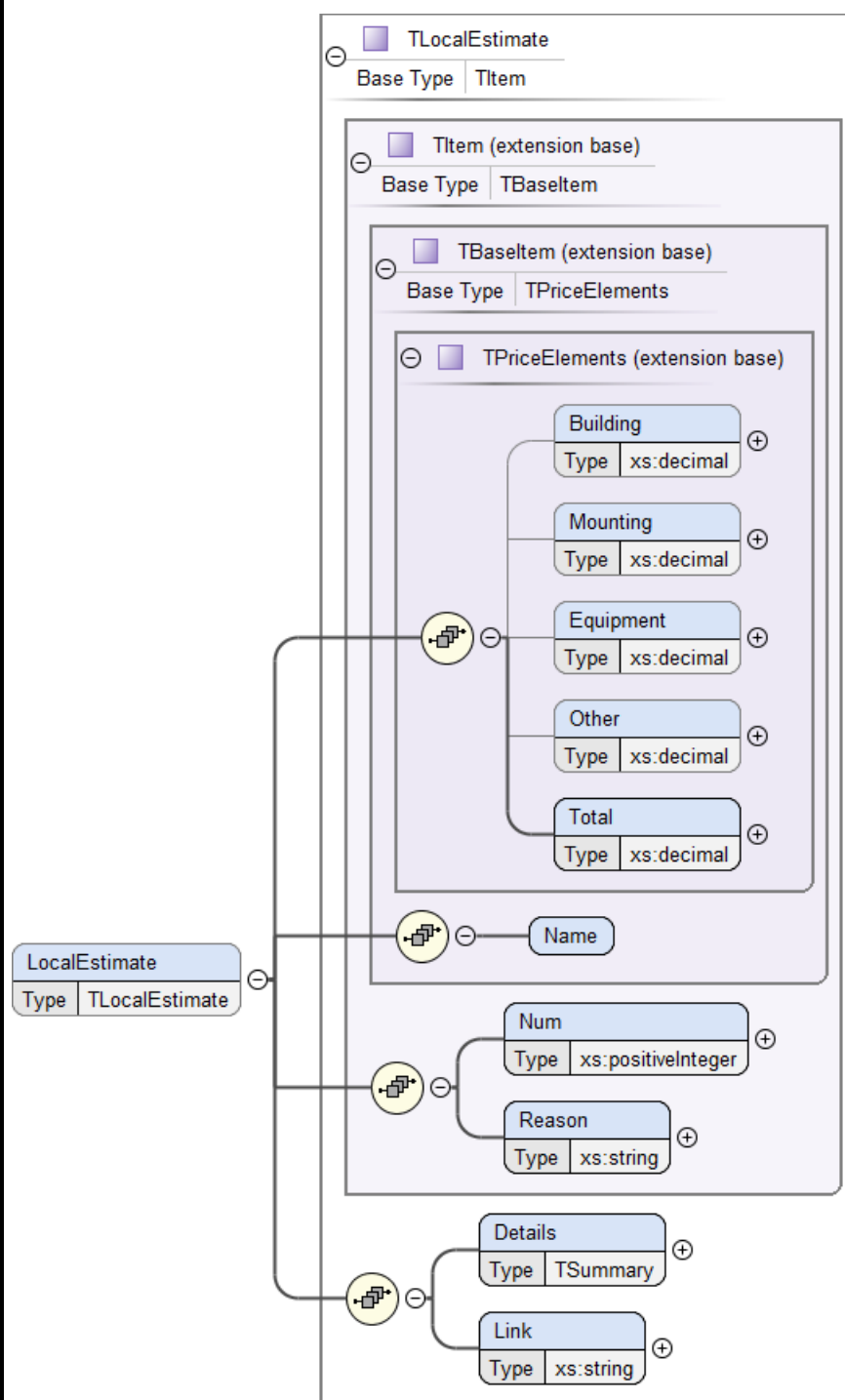
Описание	Базовый тип для глав ССРСС определяемый на основании итоговых стоимостных показателей объектных и (или) локальных сметных расчетов (смет), а также сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты) и дополнительных затрат.
----------	--

<p>Диаграмма</p>	<pre> classDiagram class TChapterFull { +choice } class LocalEstimate { +Type +TLocalEstimate } class ObjectEstimate { +Type +TObjectEstimate } class Calculation { +Type +TCalculation } class Addition { +Type +TItem } class Summary { +Type +TPriceElements } class SubSummary { +Type +TPriceElements } TChapterFull "1" -- "1..∞" choice choice --> LocalEstimate choice --> ObjectEstimate choice --> Calculation choice --> Addition choice --> Summary choice --> SubSummary </pre> <ol style="list-style-type: none"> 1. Элемент TChapterFull / LocalEstimate (стр. 110) 2. Элемент TChapterFull / ObjectEstimate (стр. 112) 3. Элемент TChapterFull / Calculation (стр. 114) 4. Элемент TChapterFull / Addition (стр. 116) 5. Элемент TChapterFull / Summary (стр. 118) 6. Элемент TChapterFull / SubSummary (стр. 119) 		
<p>Используется в</p>	<table border="1"> <tr> <td>Элемент</td><td> Элемент Construction / Chapter11 (стр. 29), Элемент Construction / Chapter12 (стр. 31), Элемент Construction / Chapter8 (стр. 24), Элемент Construction / Chapter9 (стр. 26) </td></tr> </table>	Элемент	Элемент Construction / Chapter11 (стр. 29), Элемент Construction / Chapter12 (стр. 31), Элемент Construction / Chapter8 (стр. 24), Элемент Construction / Chapter9 (стр. 26)
Элемент	Элемент Construction / Chapter11 (стр. 29), Элемент Construction / Chapter12 (стр. 31), Элемент Construction / Chapter8 (стр. 24), Элемент Construction / Chapter9 (стр. 26)		
<p>Подчиненные элементы</p>	<p>Элемент TChapterFull / Addition (стр. 116), Элемент TChapterFull / Calculation (стр. 114), Элемент TChapterFull / LocalEstimate (стр. 110), Элемент TChapterFull / ObjectEstimate (стр. 112), Элемент TChapterFull / SubSummary (стр. 119), Элемент TChapterFull / Summary (стр. 118)</p>		
<p>Описание в XSD</p>	<pre> <xs:complexType name="TChapterFull"> <xs:annotation> <xs:documentation>Базовый тип для глав ССРСС определяемый на основании итоговых стоимостных показателей объектных и (или) локальных сметных расчетов (смет), а также сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты) и дополнительных затрат.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:choice maxOccurs="unbounded"> <xs:element name="LocalEstimate" type="TLocalEstimate"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="ObjectEstimate" type="TObjectEstimate"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="Calculation" type="TCalculation"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="Addition" type="TItem"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели дополнительных затрат</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:choice> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>		

	<pre></xs:element> </xs:choice> <xs:element name="Summary" type="TPriceElements"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итого по главе ССРСС</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="SubSummary" type="TPriceElements"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоги с учетом предыдущих глав</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
--	---

Элемент TChapterFull / LocalEstimate

Описание	Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет)
----------	---

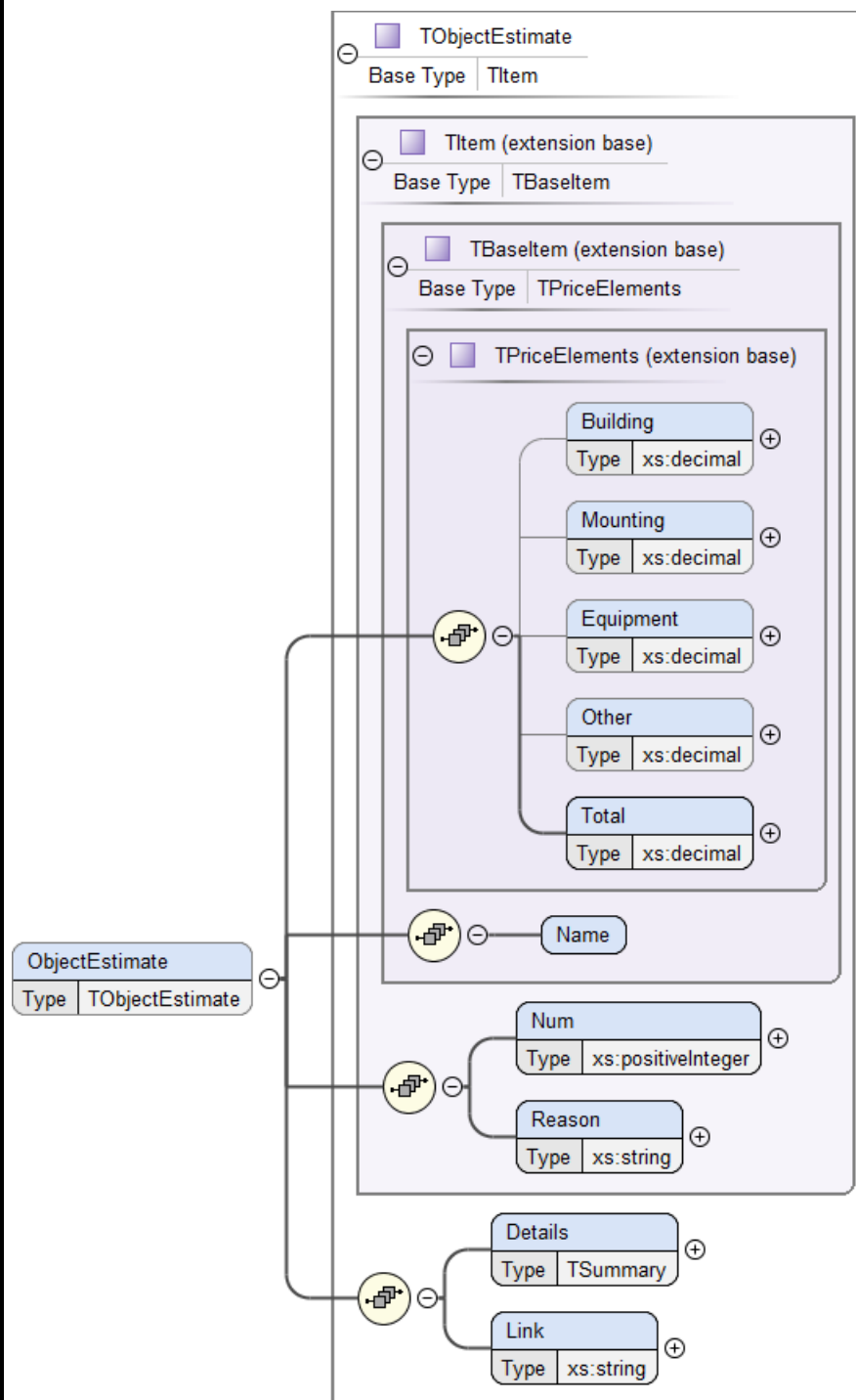


1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56)
2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57)
3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58)
4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59)
5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)
6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)
7. Элемент TBaseItem / Name (стр. 55)
8. Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)
9. Элемент TItem / Num (стр. 54)
10. Элемент TItem / Reason (стр. 54)
11. Комплексный тип TItem (стр. 52)
12. Элемент TLocalEstimate / Details (стр. 51)
13. Элемент TLocalEstimate / Link (стр. 52)
14. Комплексный тип TLocalEstimate (стр. 49)

Тип	Комплексный тип TLocalEstimate (стр. 49)	
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TPriceElements (стр. 56) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TBaseItem (стр. 54) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TItem (стр. 52) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TLocalEstimate (стр. 49)	
Свойства	content:	complex
	minOccurs:	0
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TLocalEstimate / Details (стр. 51), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TLocalEstimate / Link (стр. 52), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TBaseItem / Name (стр. 55), Элемент TItem / Num (стр. 54), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TItem / Reason (стр. 54), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)	
Описание в XSD	<pre><xs:element name="LocalEstimate" type="TLocalEstimate" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели локальных сметных расчетов (смет)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Элемент TChapterFull / ObjectEstimate

Описание	Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет)
----------	---

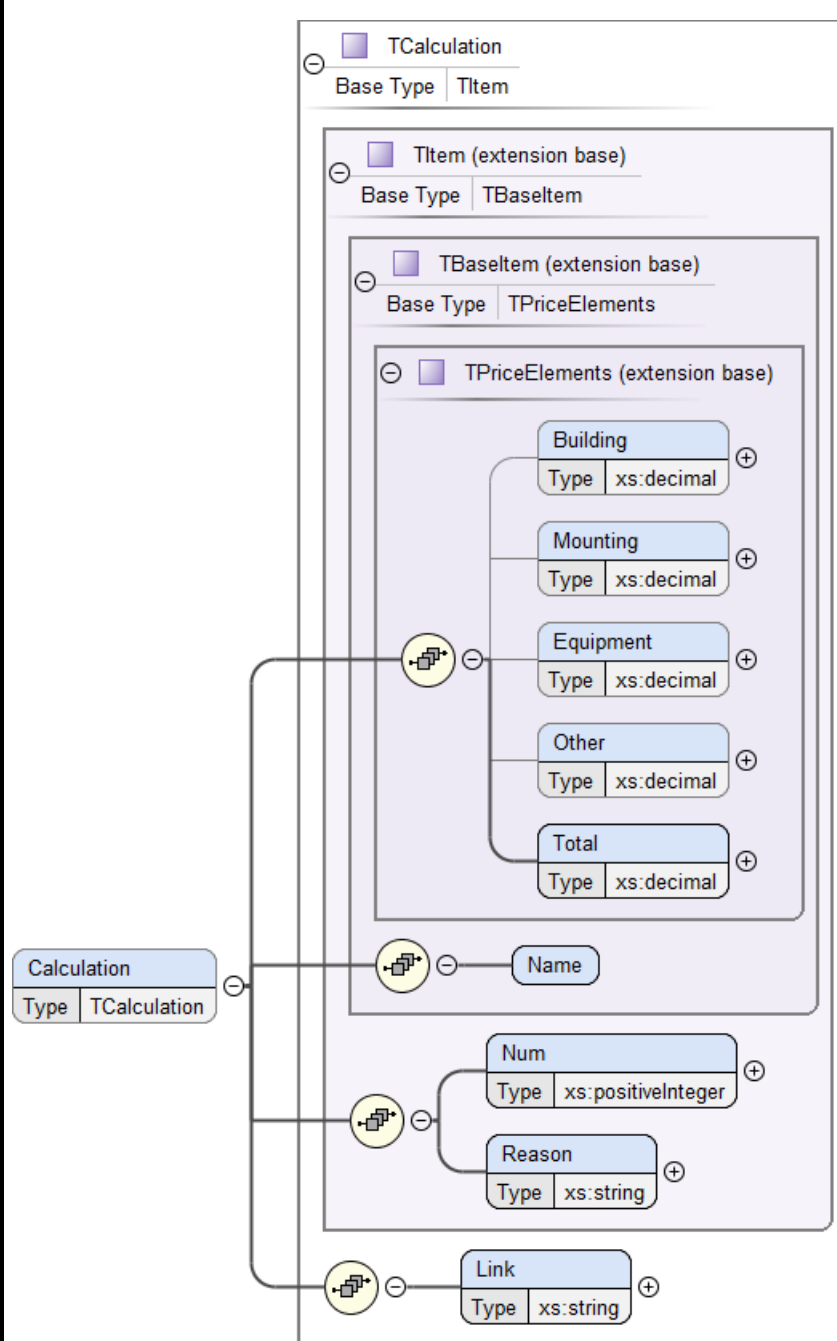


1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56)
2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57)
3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58)
4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59)
5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)
6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)
7. Элемент TBaseItem / Name (стр. 55)
8. Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)
9. Элемент TItem / Num (стр. 54)
10. Элемент TItem / Reason (стр. 54)
11. Комплексный тип TItem (стр. 52)
12. Элемент TObjectEstimate / Details (стр. 90)
13. Элемент TObjectEstimate / Link (стр. 91)
14. Комплексный тип TObjectEstimate (стр. 88)

Тип	Комплексный тип TObjectEstimate (стр. 88)	
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none"> • Комплексный тип TPriceElements (стр. 56) <ul style="list-style-type: none"> • Комплексный тип TBaseItem (стр. 54) <ul style="list-style-type: none"> • Комплексный тип TItem (стр. 52) <ul style="list-style-type: none"> • Комплексный тип TObjectEstimate (стр. 88) 	
Свойства	content:	complex
	minOccurs:	0
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TObjectEstimate / Details (стр. 90), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TObjectEstimate / Link (стр. 91), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TBaseItem / Name (стр. 55), Элемент TItem / Num (стр. 54), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TItem / Reason (стр. 54), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)	
Описание в XSD	<pre><xs:element name="ObjectEstimate" type="TObjectEstimate" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели объектных сметных расчетов (смет)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Элемент TChapterFull / Calculation

Описание	Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов на отдельные виды затрат(калькуляции, расчеты)
----------	---



1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56)
2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57)
3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58)
4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59)
5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)
6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)
7. Элемент TBaseItem / Name (стр. 55)
8. Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)
9. Элемент TItem / Num (стр. 54)
10. Элемент TItem / Reason (стр. 54)
11. Комплексный тип TItem (стр. 52)
12. Элемент TCalculation / Link (стр. 93)
13. Комплексный тип TCalculation (стр. 91)

Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none">Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)<ul style="list-style-type: none">Комплексный тип TBaseItem (стр. 54)<ul style="list-style-type: none">Комплексный тип TItem (стр. 52)<ul style="list-style-type: none">Комплексный тип TCalculation (стр. 91)					
Свойства	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr></table>		content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex					
minOccurs:	0					
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TCalculation / Link (стр. 93), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TBaseItem / Name (стр. 55), Элемент TItem / Num (стр. 54), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TItem / Reason (стр. 54), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)					
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Calculation" type="TCalculation" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели сметных расчетов наотдельные виды затрат (калькуляции, расчеты)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>					

Элемент **TChapterFull / Addition**

Описание	Итоговые стоимостные показатели дополнительных затрат
----------	---

Диаграмма	<p>The diagram illustrates the structure of the TItem complex type. It is composed of the following elements and their attributes:</p> <ul style="list-style-type: none"> TItem (Complex Type): <ul style="list-style-type: none"> Base Type: TBaseItem Elements: <ul style="list-style-type: none"> Addition (Complex Type): Type TItem Num (Simple Type): Type xs:positiveInteger Reason (Simple Type): Type xs:string TBaseItem (Complex Type): <ul style="list-style-type: none"> Base Type: TPriceElements Elements: <ul style="list-style-type: none"> Building (Simple Type): Type xs:decimal Mounting (Simple Type): Type xs:decimal Equipment (Simple Type): Type xs:decimal Other (Simple Type): Type xs:decimal Total (Simple Type): Type xs:decimal Attribute: Name (Simple Type): Type xs:string TPriceElements (Complex Type): <ul style="list-style-type: none"> Elements: <ul style="list-style-type: none"> Building (Simple Type): Type xs:decimal Mounting (Simple Type): Type xs:decimal Equipment (Simple Type): Type xs:decimal Other (Simple Type): Type xs:decimal Total (Simple Type): Type xs:decimal 				
Тип	Комплексный тип TItem (стр. 52)				
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TPriceElements (стр. 56) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TBaseItem (стр. 54) <ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TItem (стр. 52) 				
Свойства	<table border="1"> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex				
minOccurs:	0				

1. Элемент **TPriceElements / Building** (стр. 56)
2. Элемент **TPriceElements / Mounting** (стр. 57)
3. Элемент **TPriceElements / Equipment** (стр. 58)
4. Элемент **TPriceElements / Other** (стр. 59)
5. Элемент **TPriceElements / Total** (стр. 59)
6. Комплексный тип **TPriceElements** (стр. 56)
7. Элемент **TBaseItem / Name** (стр. 55)
8. Комплексный тип **TBaseItem** (стр. 54)
9. Элемент **TItem / Num** (стр. 54)
10. Элемент **TItem / Reason** (стр. 54)
11. Комплексный тип **TItem** (стр. 52)

Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TBaseItem / Name (стр. 55), Элемент TItem / Num (стр. 54), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TItem / Reason (стр. 54), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Addition" type="TItem" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоговые стоимостные показатели дополнительных затрат</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>

Элемент **TChapterFull / Summary**

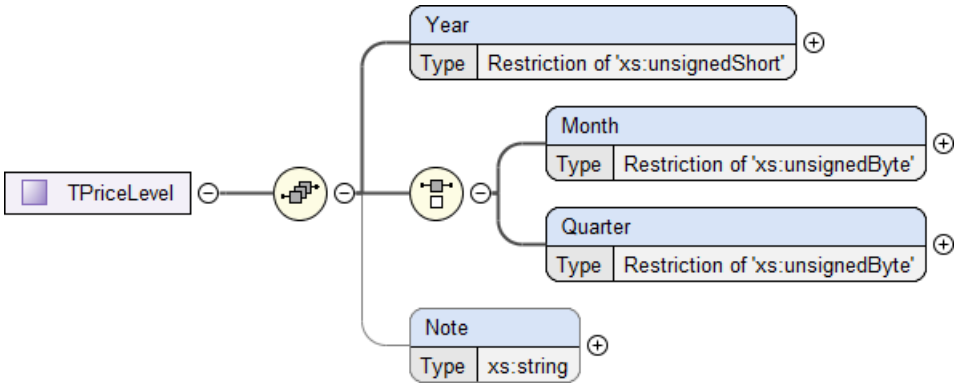
Описание	Итого по главе ССРСС	
Диаграмма	<div> <pre> classDiagram class Summary { Type TPriceElements } class TPriceElements { Building Mounting Equipment Other Total } Summary --> TPriceElements TPriceElements --> Building TPriceElements --> Mounting TPriceElements --> Equipment TPriceElements --> Other TPriceElements --> Total </pre> </div> <ol style="list-style-type: none"> Элемент TPriceElements / Building (стр. 56) Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57) Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58) Элемент TPriceElements / Other (стр. 59) Элемент TPriceElements / Total (стр. 59) Комплексный тип TPriceElements (стр. 56) 	
Тип	Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)	
Свойства	content:	complex
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)	
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Summary" type="TPriceElements"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итого по главе ССРСС</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>	

Элемент TChapterFull / SubSummary

Описание	Итоги с учетом предыдущих глав	
Диаграмма	<div><p>The diagram illustrates the structure of the SubSummary element. It is connected to a complex type TPriceElements, which is represented by a large rectangle. Inside TPriceElements, there are five elements: Building, Mounting, Equipment, Other, and Total. Each of these elements has a 'Type' attribute set to 'xs:decimal'. The SubSummary element has a 'Type' attribute set to 'TPriceElements'. The connection between SubSummary and TPriceElements is shown with a line and a circle containing a plus sign. The connection between TPriceElements and its internal elements is shown with lines and circles containing plus signs.</p></div> <ol style="list-style-type: none">1. Элемент TPriceElements / Building (стр. 56)2. Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57)3. Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58)4. Элемент TPriceElements / Other (стр. 59)5. Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)6. Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)	
Тип	Комплексный тип TPriceElements (стр. 56)	
Свойства	content:	complex
Подчиненные элементы	Элемент TPriceElements / Building (стр. 56), Элемент TPriceElements / Equipment (стр. 58), Элемент TPriceElements / Mounting (стр. 57), Элемент TPriceElements / Other (стр. 59), Элемент TPriceElements / Total (стр. 59)	
Описание в XSD	<pre><xs:element name="SubSummary" type="TPriceElements"> <xs:annotation> <xs:documentation>Итоги с учетом предыдущих глав</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

10.19 Комплексный тип TPriceLevel

Описание	Составляющие элементы уровня цен ССРСС
----------	--

<p>Диаграмма</p>	 <ol style="list-style-type: none"> 1. Элемент TPriceLevel / Year (стр. 120) 2. Элемент TPriceLevel / Month (стр. 120) 3. Элемент TPriceLevel / Quarter (стр. 121) 4. Элемент TPriceLevel / Note (стр. 121) 		
<p>Используется в</p>	<table border="1"> <tr> <td>Элемент</td><td>Элемент Construction / PriceLevel (стр. 14)</td></tr> </table>	Элемент	Элемент Construction / PriceLevel (стр. 14)
Элемент	Элемент Construction / PriceLevel (стр. 14)		
<p>Подчиненные элементы</p>	<p>Элемент TPriceLevel / Month (стр. 120), Элемент TPriceLevel / Note (стр. 121), Элемент TPriceLevel / Quarter (стр. 121), Элемент TPriceLevel / Year (стр. 120)</p>		
<p>Описание в XSD</p>	<pre> <xs:complexType name="TPriceLevel"> <xs:annotation> <xs:documentation>Составляющие элементы уровня цен CCPCC</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="Year"> <xs:annotation> <xs:documentation>Год</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:simpleType> <xs:restriction base="xs:unsignedShort"> <xs:minInclusive value="1964"/> <xs:maxInclusive value="2100"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </xs:element> <xs:choice> <xs:element name="Month" minOccurs="1"> <xs:annotation> <xs:documentation>Месяц</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:simpleType> <xs:restriction base="xs:unsignedByte"> <xs:minInclusive value="1"/> <xs:maxInclusive value="12"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </xs:element> <xs:element name="Quarter"> <xs:annotation> <xs:documentation>Квартал</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:simpleType> <xs:restriction base="xs:unsignedByte"> <xs:minInclusive value="1"/> <xs:maxInclusive value="4"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </xs:element> </xs:choice> <xs:element name="Note" type="xs:string" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Примечание</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </pre>		

	<code></xs:sequence></code> <code></xs:complexType></code>
--	---

Элемент TPriceLevel / Year

Описание	Год	
Тип	restriction of xs:unsignedShort	
Свойства	content:	simple
Ограничения	maxInclusive	2100
	minInclusive	1964
Описание в XSD	<code><xs:element name="Year"></code> <code> <xs:annotation></code> <code> <xs:documentation>Год</xs:documentation></code> <code> </xs:annotation></code> <code> <xs:simpleType></code> <code> <xs:restriction base="xs:unsignedShort"></code> <code> <xs:minInclusive value="1964"/></code> <code> <xs:maxInclusive value="2100"/></code> <code> </xs:restriction></code> <code> </xs:simpleType></code> <code></xs:element></code>	

Элемент TPriceLevel / Month

Описание	Месяц	
Тип	restriction of xs:unsignedByte	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	1
Ограничения	maxInclusive	12
	minInclusive	1
Описание в XSD	<code><xs:element name="Month" minOccurs="1"></code> <code> <xs:annotation></code> <code> <xs:documentation>Месяц</xs:documentation></code> <code> </xs:annotation></code> <code> <xs:simpleType></code> <code> <xs:restriction base="xs:unsignedByte"></code> <code> <xs:minInclusive value="1"/></code> <code> <xs:maxInclusive value="12"/></code> <code> </xs:restriction></code> <code> </xs:simpleType></code> <code></xs:element></code>	

Элемент TPriceLevel / Quarter


Описание	Квартал
----------	---------

Тип	restriction of xs:unsignedByte					
Свойства	<table><tr><td>content:</td><td colspan="2">simple</td></tr></table>			content:	simple	
	content:	simple				
Ограничения	maxInclusive	4				
	minInclusive	1				
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Quarter"> <xs:annotation> <xs:documentation>Квартал</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:simpleType> <xs:restriction base="xs:unsignedByte"> <xs:minInclusive value="1"/> <xs:maxInclusive value="4"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </xs:element></pre>					

Элемент TPriceLevel / Note

Описание	Примечание	
Тип	xs:string	
Свойства	content:	simple
	minOccurs:	0
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Note" type="xs:string" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Примечание</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

10.20 Комплексный тип TSignature

Описание	Подпись ССРСС		
Диаграмма	 <p>1. Элемент TSignature / Name (стр. 122)</p>		
Используется в	Комплексный элемент	Комплексный тип TDptSignature (стр. 122), Комплексный тип TExtSignature (стр. 123)	
	Элемент	Элемент TSignatures / ChiefProjectEngineer (стр. 125), Элемент TSignatures / ProjectOrg (стр. 125)	
Подчиненные элементы	Элемент TSignature / Name (стр. 122)		
Описание в XSD	<xs:complexType name="TSignature"> <xs:annotation>		

	<pre> <xs:documentation>Подпись CCPCC</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="Name"> <xs:annotation> <xs:documentation>Значение подписи CCPCC</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
--	---

Элемент TSignature / Name

Описание	Значение подписи CCPCC
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Name"> <xs:annotation> <xs:documentation>Значение подписи CCPCC</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>

10.21 Комплексный тип TDptSignature

Описание	Подпись от отдела (подразделения организации)	
Диаграмма	<div> <pre> classDiagram class TSignature { Name } class TDptSignature { Department } TSignature < -- TDptSignature </pre> </div> <ol style="list-style-type: none"> Элемент TSignature / Name (стр. 122) Комплексный тип TSignature (стр. 122) Элемент TDptSignature / Department (стр. 123) 	
Тип	extension of Комплексный тип TSignature (стр. 122)	
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TSignature (стр. 122) Комплексный тип TDptSignature (стр. 122) 	
Используется в	Элемент	Элемент TSignatures / Chief (стр. 126)
Подчиненные элементы	Элемент TDptSignature / Department (стр. 123), Элемент TSignature / Name (стр. 122)	
Описание в XSD	<pre> <xs:complexType name="TDptSignature"> <xs:annotation> <xs:documentation>Подпись от отдела (подразделения организации)</ xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="TSignature"> <xs:sequence> <xs:element name="Department"> <xs:annotation> <xs:documentation>Отдел (подразделение организации)</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>	

	<code></xs:complexContent></code> <code></xs:complexType></code>
--	---

Элемент TDptSignature / Department

Описание	Отдел (подразделение организации)
Описание в XSD	<code><xs:element name="Department"></code> <code><xs:annotation></code> <code><xs:documentation>Отдел (подразделение организации)</xs:documentation></code> <code></xs:annotation></code> <code></xs:element></code>

10.22 Комплексный тип TTextSignature

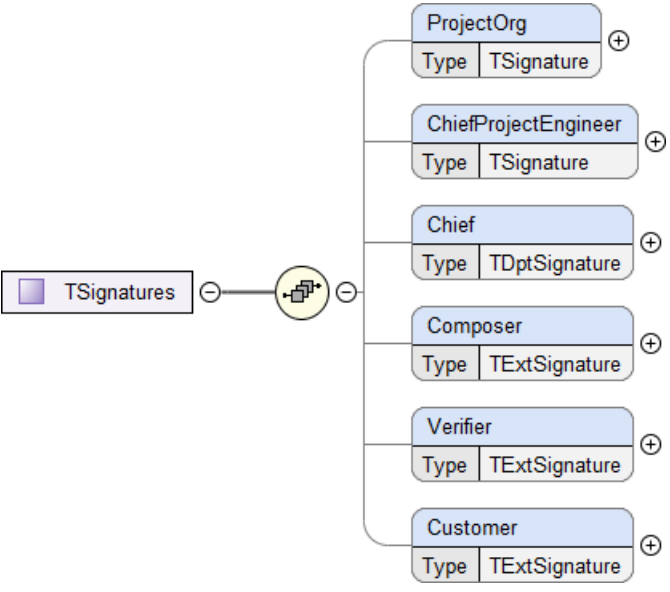
Описание	Подпись должностного лица	
Диаграмма	<div> <pre> classDiagram class TTextSignature { <!-- TSignature Position Name } class TSignature { <!-- TTextSignature Name Position } TTextSignature -- > TSignature TTextSignature --> TSignature : extension TTextSignature --> Position : extension TTextSignature --> Name : extension </pre> </div> <ol style="list-style-type: none"> Элемент TSignature / Name (стр. 122) Комплексный тип TSignature (стр. 122) Элемент TTextSignature / Position (стр. 124) 	
Тип	extension of Комплексный тип TSignature (стр. 122)	
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TSignature (стр. 122) Комплексный тип TTextSignature (стр. 123) 	
Используется в	Элемент	Элемент TSignatures / Composer (стр. 126), Элемент TSignatures / Customer (стр. 128), Элемент TSignatures / Verifier (стр. 127)
Подчиненные элементы	Элемент TSignature / Name (стр. 122), Элемент TTextSignature / Position (стр. 124)	
Описание в XSD	<code><xs:complexType name="TTextSignature"></code> <code><xs:annotation></code> <code><xs:documentation>Подпись должностного лица</xs:documentation></code> <code></xs:annotation></code> <code><xs:complexContent></code> <code><xs:extension base="TSignature"></code> <code><xs:sequence></code> <code><xs:element name="Position"></code> <code><xs:annotation></code> <code><xs:documentation>Должность</xs:documentation></code> <code></xs:annotation></code> <code></xs:element></code> <code></xs:sequence></code> <code></xs:extension></code> <code></xs:complexContent></code> <code></xs:complexType></code>	

Элемент TTextSignature / Position

--

Описание	Должность
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Position"> <xs:annotation> <xs:documentation>Должность</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>

10.23 Комплексный тип TSignatures

Описание	Подписи ССРСС
Диаграмма  <ol style="list-style-type: none"> 1. Элемент TSignatures / ProjectOrg (стр. 125) 2. Элемент TSignatures / ChiefProjectEngineer (стр. 125) 3. Элемент TSignatures / Chief (стр. 126) 4. Элемент TSignatures / Composer (стр. 126) 5. Элемент TSignatures / Verifier (стр. 127) 6. Элемент TSignatures / Customer (стр. 128) 	
Используется в	Элемент Элемент Construction / Signatures (стр. 36)
Подчиненные элементы	Элемент TSignatures / Chief (стр. 126), Элемент TSignatures / ChiefProjectEngineer (стр. 125), Элемент TSignatures / Composer (стр. 126), Элемент TSignatures / Customer (стр. 128), Элемент TSignatures / ProjectOrg (стр. 125), Элемент TSignatures / Verifier (стр. 127)
Описание в XSD	<pre> <xs:complexType name="TSignatures"> <xs:annotation> <xs:documentation>Подписи ССРСС</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="ProjectOrg" type="TSignature" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Руководитель проектной организации (ФИО)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="ChiefProjectEngineer" type="TSignature" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Главный инженер проекта (ФИО)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="Chief" minOccurs="0" type="TDptSignature"> </pre>

	<pre><xs:annotation> <xs:documentation>Начальник отдела (ФИО), наименование отдела</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="Composer" type="TextSignature" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Подпись составляющего (должность, ФИО)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="Verifier" minOccurs="0" type="TextSignature"> <xs:annotation> <xs:documentation>Подпись проверяющего (должность, ФИО)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="Customer" type="TextSignature" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Подпись заказчика (должность, ФИО)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
--	---

Элемент TSignatures / ProjectOrg

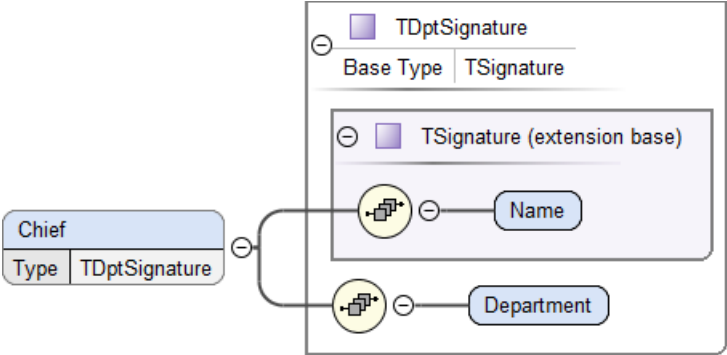
Описание	Руководитель проектной организации (ФИО)	
Диаграмма	<p>1. Элемент TSignature / Name (стр. 122) 2. Комплексный тип TSignature (стр. 122)</p>	
Тип	Комплексный тип TSignature (стр. 122)	
Свойства	content:	complex
	minOccurs:	0
Подчиненные элементы	Элемент TSignature / Name (стр. 122)	
Описание в XSD	<pre><xs:element name="ProjectOrg" type="TSignature" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Руководитель проектной организации (ФИО)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Элемент TSignatures / ChiefProjectEngineer

Описание	Главный инженер проекта (ФИО)	
Диаграмма	<p>1. Элемент TSignature / Name (стр. 122) 2. Комплексный тип TSignature (стр. 122)</p>	

Тип	Комплексный тип TSignature (стр. 122)	
Свойства	content:	complex
	minOccurs:	0
Подчиненные элементы	Элемент TSignature / Name (стр. 122)	
Описание в XSD	<pre><xs:element name="ChiefProjectEngineer" type="TSignature" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Главный инженер проекта (ФИО)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Элемент TSignatures / Chief

Описание	Начальник отдела (ФИО), наименование отдела	
Диаграмма	 <ol style="list-style-type: none"> Элемент TSignature / Name (стр. 122) Комплексный тип TSignature (стр. 122) Элемент TDptSignature / Department (стр. 123) Комплексный тип TDptSignature (стр. 122) 	
Тип	Комплексный тип TDptSignature (стр. 122)	
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TSignature (стр. 122) Комплексный тип TDptSignature (стр. 122) 	
Свойства	content:	complex
	minOccurs:	0
Подчиненные элементы	Элемент TDptSignature / Department (стр. 123), Элемент TSignature / Name (стр. 122)	
Описание в XSD	<pre><xs:element name="Chief" minOccurs="0" type="TDptSignature"> <xs:annotation> <xs:documentation>Начальник отдела (ФИО), наименование отдела</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Элемент TSignatures / Composer

Описание	Подпись составляющего (должность, ФИО)
----------	--

Диаграмма	<p>1. Элемент TSignature / Name (стр. 122)</p> <p>2. Комплексный тип TSignature (стр. 122)</p> <p>3. Элемент TTextSignature / Position (стр. 124)</p> <p>4. Комплексный тип TTextSignature (стр. 123)</p>				
Тип	Комплексный тип TTextSignature (стр. 123)				
Иерархия типов	<ul style="list-style-type: none"> Комплексный тип TSignature (стр. 122) Комплексный тип TTextSignature (стр. 123) 				
Свойства	<table border="1"> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex				
minOccurs:	0				
Подчиненные элементы	Элемент TSignature / Name (стр. 122), Элемент TTextSignature / Position (стр. 124)				
Описание в XSD	<pre> <xs:element name="Composer" type="TTextSignature" minOccurs="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Подпись составляющего (должность, ФИО)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>				

Элемент TSignatures / Verifier

Описание	Подпись проверяющего (должность, ФИО)
Диаграмма	<p>1. Элемент TSignature / Name (стр. 122)</p> <p>2. Комплексный тип TSignature (стр. 122)</p> <p>3. Элемент TTextSignature / Position (стр. 124)</p> <p>4. Комплексный тип TTextSignature (стр. 123)</p>

Описание в
XSD

```
<xs:element name="Customer" type="TextSignature" minOccurs="0">  
  <xs:annotation>  
    <xs:documentation>Подпись заказчика (должность, ФИО)</xs:documentation>  
  </xs:annotation>  
</xs:element>
```