

备案号:

DB

云南省工程建设地方标准

DBJ XX/T-XX-202X

# 云南省建设工程造价数据标准

Data Standard for Cost of Construction

Projects in Yunnan Province

(征求意见稿)

202X-XX-XX 发布

202X-XX-XX 实施

发布

云南省工程建设地方标准

# 云南省建设工程造价数据标准

Data Standard for Cost of Construction

Projects in Yunnan Province

# 前 言

本标准根据《云南省住房和城乡建设厅关于印发2021年工程建设地方标准编制计划的通知》文件要求，标准编制组广泛调查研究，认真总结实践经验，参考有关国家标准和规程，并在广泛征求意见的基础上，编制本标准。

本标准共有8章、4个附录。本标准主要内容包含：总则；术语；基本规定；投资估算；设计概算；施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价；竣工结算；数据结构；附录。

本标准由云南省住房和城乡建设厅管理，由云南省工程建设技术经济室负责具体技术内容的解释。本标准执行过程中如有意见或建议，请寄送：昆明行列科技有限公司（地址：云南省昆明市官渡区春城路巫家坝招商大酒店办公区7楼，邮政编码：650000）。

主编单位：

参编单位：

主要起草人：

主要审查人：

# 目 次

1	总则 .....	1
2	术语 .....	2
3	基本规定 .....	4
4	投资估算 .....	6
4.1	根节点 .....	6
4.2	建设项目 .....	7
4.3	投资估算汇总 .....	7
4.4	单项工程投资估算 .....	8
5	设计概算 .....	9
5.1	根节点 .....	9
5.2	建设项目 .....	10
5.3	总概算 .....	10
5.4	工程建设其他费用 .....	11
5.5	综合概算 .....	12
6	施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价 .....	14
6.1	根节点 .....	14
6.2	《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) .....	15
6.3	单项工程 .....	16
6.4	单位工程 .....	17
6.5	《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500) .....	34
6.6	单项工程 .....	35
6.7	单位工程 .....	36
7	竣工结算 .....	48
7.1	根节点 .....	48
7.2	《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) .....	49
7.3	单项工程 .....	50
7.4	单位工程 .....	50
7.5	《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500) .....	53
7.6	单项工程 .....	53
7.7	单位工程 .....	54
8	数据结构 .....	59
8.1	工程投资估算标准文件 .....	59
8.2	工程设计概算标准文件 .....	65

8.3	工程施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价标准文件 .....	74
8.4	工程竣工结算标准文件 .....	125
附录 A	投资估算计算规则 .....	182
附录 B	设计概算计算规则 .....	183
附录 C	施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价计算规则 ....	184
附录 D	竣工结算计算规则 .....	186
	本标准用词说明 .....	188
	引用标准名录 .....	189
	附：条文说明 .....	190

# Contents

1	General Provisions .....	1
2	Terms .....	2
3	Basic Requirements .....	4
4	Investment Estimates .....	6
4.1	Root Node .....	6
4.2	Construction Projects .....	7
4.3	Summary of Investment Estimates .....	7
4.4	Single Project Investment Estimate .....	8
5	Design Estimates .....	9
5.1	Root Node .....	9
5.2	Construction Projects .....	10
5.3	General Budget Estimate .....	10
5.4	Other Costs of Engineering and Construction .....	11
5.5	General Budget Estimate of Sectional Works .....	12
6	Construction Budget, Tender Bill of Quantities, Tender Control Price Tender Offer .....	14
6.1	Root Node .....	14
6.2	Costing Standards for Construction Projects in Yunnan Province .....	15
6.3	Single Construction .....	16
6.4	Unit Construction .....	17
6.5	Code of Bills of Quantities and Valuation For construction Works .....	34
6.6	Single Construction .....	35
6.7	Unit Construction .....	36
7	Completion and Settlement .....	48
7.1	Root Node .....	48
7.2	Costing Standards for Construction Projects in Yunnan Province .....	49
7.3	Single Construction .....	50
7.4	Unit Construction .....	50
7.5	Code of Bills of Quantities and Valuation For construction Works .....	53
7.6	Single Construction .....	53
7.7	Unit Construction .....	54
8	Data Structure .....	59
8.1	Engineering Investment Estimate Standard Documents .....	59
8.2	Engineering Design Estimate Standard Documents .....	65

8.3 Construction Budget,Tender Bill of Quantities,Tender Control PriceTenderOffer	
Standard Documents .....	74
8.4 Standard Documents for Project Completion and Settlement .....	125
Appendix A Investment Estimates Calculation Rules .....	182
Appendix B Design Estimates Calculation Rules .....	183
Appendix C Construction Budget,Tender Bill of Quantities,Tender Control Price Tender Offer Calculation Rules .....	184
Appendix D Completion and Settlement Calculation Rules .....	186
Explanation of Wording in This Code .....	188
List of Quoted Standards .....	189
Explanation of Provisions .....	190

## 1 总 则

**1.0.1** 为实现云南省建设工程造价数据的规范和统一，便于计价软件以及相关信息系统的数据交换和造价数据的积累、分析与应用，制定本标准。

**1.0.2** 本标准适用于我省行政区域内建设工程项目可行性研究阶段的投资估算；初步设计阶段的设计概算；施工图设计阶段的施工图预算；工程实施阶段中招标控制价、投标报价、工程量清单；竣工阶段的竣工结算等阶段的工程造价数据交换、积累、分析与应用等。其他专业工程不适用于本标准。

**1.0.3** 本标准所涉及的数据交换格式应采用国际标准的可扩展标记语言 XML（Extensible Markup Language）。

**1.0.4** 云南省行政区域内建设工程造价数据除符合本标准外，尚应符合国家及现行规范、标准的规定。

## 2 术 语

### 2.0.1 建设项目 construction project

建设项目指按一个总体设计组织施工，建成后具有完整的系统，可以独立地形成生产能力或者使用价值的建设工程。

### 2.0.2 单项工程 single construction

单项工程指具有独立的设计文件，可以独立施工，竣工建成后，能够独立发挥生产能力或使用效益的工程。

### 2.0.3 单位工程 unit construction

单位工程具有独立的设计文件，能够独立组织施工，但竣工或不能独立发挥生产力或使用效益的工程。

### 2.0.4 专业工程分包 subcontracting of professional works

专业工程分包指施工总承包单位或业主根据总承包合同的约定，将承包工程中的专业性较强的专业工程发包给具有相应资质的专业分包单位完成的活动。

### 2.0.5 工程量清单 bills of quantities(BQ)

工程量清单指根据国家“计价计量规范”及云南省有关要求编制的，载明建设工程分部分项工程项目、措施项目、其他项目的名称和相应数量以及规费、税金等内容的明细清单。

### 2.0.6 招标工程量清单 BQ of tendering

招标工程量清单指招标人依据国家标准、招标文件、设计文件以及施工现场实际情况编制的，随招标文件发布供投标人投标报价的工程量清单，包括其说明和表格。

### 2.0.7 分部分项工程 work sections and trades

分部工程是单项或单位工程的组成部分，是按结构部位、路段长度及施工特点或施工任务将单项或单位工程划分为若干分部的工程；分项工程是分部工程的组成部分，是按不同施工方法、材料、工序及路段长度等将分部工程划分为若干个分项或项目的工程。

### 2.0.8 总概算 general budget estimate

总概算是指以初步设计文件为依据，在单项工程总和概算的基础上计算建设项目概算总投资的成果文件。

### 2.0.9 综合概算 general budget estimate of sectional works

综合概算即单项工程综合概算，是指以初步设计文件为依据，在单位工程概算的基础上汇总单项工程费用的成果文件。

### 2.0.10 招标控制价 tender sum limit

招标人根据国家或省级、行业建设主管部门颁发的有关计价依据和办法，以及拟定的招标文件（招标工程量清单），结合工程具体情况编制的招标工程的最高投标限价。

#### **2.0.11 投标报价 tender sum**

投标人投标时响应招标文件要求所报出的对已标价工程量清单汇总后标明的总价。

#### **2.0.12 竣工结算价 final account at completion**

发承包双方依据国家有关法律、法规和标准规定，按照合同约定确定后，包括在履行合同过程中按合同约定进行的合同价款调整，是承包人按合同约定完成了全部承包工作后，发包人应付给承包人的合同总金额。

#### **2.0.13 XML（可扩展标记语言） extensible markup language**

XML 是由万维网协会设计编制的一种可扩展的标记语言，它是一种应用程序之间交换结构化数据的开放式有效机制，即 XML 能够在不同的用户和程序之间交换数据，而不论其平台如何。

#### **2.0.14 元素 element**

元素是描述数据名称、定义、数据类型和值域的数据单元。

#### **2.0.15 根元素 root elements**

根元素是 XML 文档的最外层唯一的元素。

#### **2.0.16 子元素 sub-element**

子元素是 XML 文档中嵌套在根元素或其他元素内的元素。子元素可以继续包含其他子元素，形成一个元素的嵌套结构。

#### **2.0.17 根节点 root elements**

根节点是 XML 文档中的第一个节点，是整个文档的起点。

#### **2.0.18 属性 attribute**

属性是描述元素详细信息的不可分割的数据单元。

#### **2.0.19 XML 文件结构 xml schema**

用于描述和规范 XML 文件逻辑结构的一种格式，定义了 XML 文件中出现的元素、属性、顺序、数据类型、默认值、约束条件等。

#### **2.0.20 数据交换 data exchange**

数据交换是工程造价数据文件在不同工程造价软件、系统、平台之间的数据信息传递过程，数据信息的格式以本标准规定的 XML 标准格式作为依据。

#### **2.0.21 GUID（全局唯一标识符）globally unique identifier**

是一种由算法生成的二进制长度为 128 位，用于标识如注册表项、类及接口标识、数据库、系统目录等对象的数字标识符。

### 3 基本规定

#### 3.0.1 金额类数据及工程量计量数据交换精度应符合以下规定：

- 1 金额类数据，未特别说明的，应以“元”为单位。以“元”、“万元”为单位的，数据精度应保留至小数点后第二位；
- 2 工程量计量数据，应按云南省计价标准及现行国家规范、标准规定的有效位数保留。

#### 3.0.2 XML 文件结构应符合以下规定：

- 1 工程造价数据标准 XML 数据必须使用 UTF-8 字符集，文件头首行必须是：`<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>`且前面不能有任何字符或空字符；
- 2 工程造价数据标准 XML 数据文件应是由 XML 1.0（Second Edition）规范确定的一个合法的 XML 文件；
- 3 工程造价数据标准 XML 数据文件中的必选数据元素和可选数据元素只能包含本标准中定义的属性；
- 4 标准接口文件中的内容，必须符合标准的 XML 语法规定。

#### 3.0.3 本标准中各阶段根元素应符合以下规定：

- 1 投资估算阶段 XML 根元素应是工程投资估算标准文件；
- 2 设计概算阶段 XML 根元素应是工程设计概算标准文件；
- 3 施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价阶段 XML 根元素应是工程工程施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价标准文件；
- 4 竣工结算阶段 XML 根元素应是工程竣工结算标准文件。

#### 3.0.4 本标准中 XML 文件数据信息应包含“名称”、“数据类型”、“唯一”、“必填”及“备注”。并应符合以下规定：

- 1 “名称”应填对应元素或属性的名称，不应包含 XML 文件非法字符；
- 2 “数据类型”应符合本标准 3.0.5 规定；
- 3 “唯一”应根据数据要求填写，默认值为空；
- 4 “必填”应根据数据要求填写，默认值为否；
- 5 “备注”应填写数据需要特别说明的其他内容，默认值为空。

#### 3.0.5 本标准中数据类型定义应按下列规定执行：

- 1 String：不限长度的字符串，默认值应为空；
- 2 Decimal：十进制数据类型，默认值应为 0；
- 3 Integer：任意长度整型数字，默认值应为 0；
- 4 Boolean：布尔型，其中 True 代表“真”，False 代表“假”，默认值应为 False；
- 5 Double：双精度浮点型，默认值应为 0；

- 6 Date: 日期型, 格式应为 YYYY-MM-DD;
  - 7 Datetime: 日期时间型, 格式应为 YYYY-MM-DD HH:MM:SS;
  - 8 Element: 不带数据类型的 XML 元素。
- 3.0.6 本标准中工程造价各阶段费用名称及计算规则应符合下列规定:
- 1 投资估算应符合附录 A 规定;
  - 2 设计概算应符合附录 B 规定;
  - 3 施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价应符合附录 C 规定;
  - 4 竣工结算应符合附录 D 规定。

## 4 投资估算

### 4.1 根节点

4.1.1 工程投资估算标准文件子元素及属性应符合以下规定：

1 工程投资估算标准文件的子元素应符合表 4.1.1-1 的规定。

表 4.1.1-1 工程投资估算标准文件的子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填	备注
1	项目基本信息	Element		是	
2	文件编制信息	Element		是	
3	建设项目	Element		是	

2 工程投资估算标准文件属性应符合表 4.1.1-2 的规定。

表 4.1.1-2 工程投资估算标准文件属性说明

序号	名称	数据类型	唯一	必填	备注
1	文件类型	String	是	是	固定值：投资估算
2	估算指标	String		是	
3	估算阶段	String	是	是	固定值：可行性研究阶段
4	版本号	String		是	
5	软件厂商	String		是	

4.1.2 项目基本信息的子元素应符合表 4.1.2 的规定。

表 4.1.2 项目基本信息子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填	备注
1	项目编号	String		是	
2	项目名称	String		是	
3	工程类别	String		否	填写规则见注 1

注：1 工程类别：可参照《建设工程分类标准》GB/T 50841 的规定执行。

4.1.3 文件编制信息的子元素应符合表 4.1.3 的规定。

表 4.1.3 文件编制信息子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填	备注
1	文件创建信息	Element		是	
2	编制单位	String		是	
3	编制人	String		是	
4	审核人	String		是	
5	审定人	String		是	
6	法定代表人或其授权人	String		是	
7	投资估算价	Decimal		是	

续表 4.1.3

序号	名称	数据类型	唯一	必填	备注
8	投资估算价大写	String		是	
9	编制说明	String		否	

4.1.4 文件创建信息的子元素应符合表 4.1.4 的规定。

表 4.1.4 文件创建信息子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	文件创建时间	Datetime	是	是	
2	CPU 序列号	String	是	是	
3	硬盘序列号	String	是	是	
4	网卡 MAC 地址	String	是	是	
5	创建文件	String	是	是	

## 4.2 建设项目

4.2.1 建设项目的子元素应符合表 4.2.1 的规定。

表 4.2.1 建设项目子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	投资估算汇总	Element		是	
2	单项工程投资估算	Element		否	

## 4.3 投资估算汇总

4.3.1 投资估算的子元素应符合表 4.3.1 的规定。

表 4.3.1 投资估算子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	投资估算工程费用	Element		是	
2	工程建设其他费用	Element		是	
3	预备费	Element		是	
4	基本预备费	Element		否	
5	价差预备费	Element		否	
6	建设期利息	Element		是	
7	流动资金	Element		是	
8	投资估算合计	Element		是	

4.3.2 投资估算工程费用的子元素及属性应符合以下规定：

1 投资估算工程费用的子元素应符合表 4.3.2-1 的规定。

表 4.3.2-1 投资估算工程费用子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	Integer		是	
2	工程和费用名称	String		是	

续表 4.3.2-1

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
3	估算价值-建筑工程费	Decimal		否	注：单位为万元
4	估算价值-安装工程费	Decimal		否	注：单位为万元
5	估算价值-设备及工器具购置费	Decimal		否	注：单位为万元
6	估算价值-其他费用	Decimal		否	注：单位为万元
7	估算价值-合计	Decimal		否	注：单位为万元
8	技术经济指标-单位	String		否	
9	技术经济指标-数量	Decimal		否	
10	技术经济指标-单位价值	Decimal		否	
11	技术经济指标占总投资比例	Decimal		否	

2 序号的属性应符合表 4.3.2-2 的规定。

表 4.3.2-2 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

**4.3.3** 工程建设其他费用、预备费、基本预备费、价差预备费、建设期利息、流动资金、投资估算合计的子元素应与 4.3.2 条一致。

## 4.4 单项工程投资估算

**4.4.1** 单项工程投资估算的子元素应符合表 4.4.1 的规定。

表 4.4.1 单项工程投资估算子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单项工程投资工程费用	Element		否	
2	专业类型	String		否	填写规则见注 1

注：1 专业类型：填写内容可按《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 要求列举，存在多个时，不同专业类型之间用“；”号隔开。

**4.4.2** 单项工程投资工程费用的子元素应与表 4.3.2 条一致。

## 5 设计概算

### 5.1 根节点

5.1.1 工程设计概算标准文件子元素及属性应符合以下规定：

1 工程设计概算标准文件的子元素应符合表 5.1.1-1 的规定。

表 5.1.1-1 工程设计概算标准文件子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填	备注
1	项目基本信息	Element		是	
2	文件编制信息	Element		是	
3	建设项目	Element		是	

2 工程设计概算标准文件属性应符合表 5.1.1-2 的规定。

表 5.1.1-2 工程设计概算标准文件属性说明

序号	名称	数据类型	唯一	必填	备注
1	文件类型	String	是	是	固定值:设计概算
2	计税方式	String		是	
3	版本号	String		是	
4	软件厂商	String		是	

5.1.2 项目基本信息的子元素应符合表 5.1.2 的规定。

表 5.1.2 项目基本信息子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填	备注
1	项目编号	String		是	
2	项目名称	String		是	
3	工程类别	String		否	填写规则见注 1
4	建设性质	Integer		否	填写规则见注 2

注： 1 工程类别：可参照《建设工程分类标准》GB/T 50841 的规定执行。

2 建设性质：1=新建；2=扩建；3=改建；4=修缮；5=修复；6=维护保养；9=其他。

5.1.3 文件编制信息的子元素应符合表 5.1.3 的规定。

表 5.1.3 文件编制信息子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填	备注
1	文件创建信息	Element		是	
2	设计单位	String		是	
3	编制人	String		是	
4	编制时间	Date		是	
5	审核人	String		是	
6	审定人	Date		是	
7	法定代表人或其授权人	String		是	
8	设计概算价	Decimal		是	
9	设计概算价大写	String		是	
10	编制说明	String		否	

5.1.4 文件创建信息的子元素应符合表 5.1.4 的规定。

表 5.1.4 文件创建信息子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	文件创建时间	Datetime	是	是	
2	CPU 序列号	String	是	是	
3	硬盘序列号	String	是	是	
4	网卡 MAC 地址	String	是	是	
5	创建文件	String	是	是	

## 5.2 建设项目

5.2.1 建设项目的子元素应符合表 5.2.1 的规定。

表 5.2.1 建设项目子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	总概算	Element		是	
2	工程建设其他费用	Element		是	
3	综合概算	Element		否	

## 5.3 总概算

5.3.1 总概算表的子元素应符合表 5.3.1 的规定。

表 5.3.1 总概算表的子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	工程费用	Element		是	
2	预备费	Element		是	
3	建设期利息	Element		是	
4	流动资金	Element		是	
5	建设项目概算总投资	Element		是	

**5.3.2** 工程费用的子元素及属性应符合下列规定：

1 工程费用的子元素应符合表 5.3.2-1 的规定。

表 5.3.2-1 工程费用的子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	Integer		是	
2	概算编号	Integer		否	
3	工程项目或费用名称	String		是	
4	设计规模或主要工程量	String		否	
5	建筑工程费	Decimal		否	
6	设备购置费	Decimal		否	
7	安装工程费	Decimal		否	
8	其他费用	Decimal		否	
9	合计	Decimal		否	
10	其中引进部分-美元	Decimal		否	
11	其中引进部分-折合人民币	Decimal		否	
12	总投资比例	Decimal		否	注： 占总投资比例用%表示

2 序号的属性应符合表 5.3.2-2 的规定。

表 5.3.2-2 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

**5.3.3** 预备费、建设期利息、流动资金、建设项目概算总投资的子元素应与 5.3.2 条一致。

**5.4 工程建设其他费用**

**5.4.1** 工程建设其他费用子元素应符合表 5.4.1 的规定。

表 5.4.1 工程建设其他费用子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填	备注
1	工程建设其它费	Element		是	
2	合计	Element		是	

**5.4.2** 工程建设其他费的子元素应符合下列规定：

1 工程建设其他费的子元素应符合表 5.4.2-1 的规定。

表 5.4.2-1 工程建设其他费子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填	备注
1	序号	String		是	
2	费用项目编号	String		否	
3	费用项目名称	String		是	
4	费用计算基数	Decimal		否	
5	费率	Decimal		否	注： 费率用%表示

续表 5.4.2-1

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
6	金额	Decimal		否	
7	计算公式	String		否	
8	备注	String		否	

2 序号的属性应符合表 5.4.2-2 的规定。

表 5.4.2-2 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

## 5.5 综合概算

5.5.1 综合概算子元素应符合表 5.5.1 的规定。

表 5.5.1 综合概算子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单项工程	Element		否	
2	主要工程	Element		否	
3	辅助工程	Element		否	
4	各单项工程概算费用汇总	Element		否	

5.5.2 单项工程子元素及属性应符合下列规定：

1 单项工程子元素应符合表 5.5.2-1 的规定。

表 5.5.2-1 综合概算的子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	Integer		是	
2	概算编号	String		否	
3	工程项目或费用名称	String		是	
4	设计规模或主要工程量	Decimal		否	
5	建筑工程费	Decimal		否	
6	设备购置费	Decimal		否	
7	安装工程费	Decimal		否	
8	合计	Decimal		否	
9	其中引进部分-美元	Decimal		否	
10	其中引进部分-折合人民币	Decimal		否	
11	主要技术经济指标-单位	String		否	
12	主要技术经济指标-数量	Decimal		否	

续表 5.5.2-1

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
13	主要技术经济指标-单位价值	Decimal		否	
14	专业类型	String		否	填写规则见注 1

注：1 专业类型：填写内容可按《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 要求列举，存在多个时，不同专业类型之间用“；”号隔开。

**2** 序号的属性应符合表 5.5.2-2 的规定

表 5.5.2-2 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

**5.5.3** 主要工程、辅助工程、各单项工程概算费用汇总的子元素应与 5.5.2 条一致。

## 6 施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价

### 6.1 根节点

6.1.1 工程施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价标准文件应符合以下规定：

1 工程施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价标准文件的子元素应符合表 6.1.1-1 规定。

表 6.1.1-1 工程施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价标准文件子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T)	Element		否	
2	《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500)	Element		否	

2 工程施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价标准文件属性为应符合表 6.1.1-2 规定。

表 6.1.1-2 工程施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价标准文件属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	文件类型	String		是	可选值：施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价
2	计税方式	String		是	
3	版本号	String		是	
4	软件厂商	String		是	

6.1.2 《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 及《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500) 的子元素均为项目基本信息、文件编制信息、建设项目，应符合表 6.1.2 规定。

表 6.1.2 《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) / 《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500) 子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	项目基本信息	Element		是	
2	文件编制信息	Element		是	
3	建设项目	Element		是	

6.1.3 项目基本信息的子元素为项目编号、项目名称、工程类别、建设性质，应符合表 6.1.3 规定。

表 6.1.3 项目基本信息子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	项目编号	String		是	

续表 6.1.3

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
2	项目名称	String		是	
3	工程类别	String		否	填写规则见注 1
4	建设性质	Integer		否	填写规则见注 2

注： 1 工程类别：可参照《建设工程分类标准》GB/T 50841 的规定执行。

2 建设性质：1=新建；2=扩建；3=改建；4=修缮；5=修复；6=维护保养；9=其他。

#### 6.1.4 文件创建信息的子元素应符合表 6.1.4 规定。

表 6.1.4 文件创建信息子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	文件创建时间	Datetime	是	是	
2	CPU 序列号	String	是	是	
3	硬盘序列号	String	是	是	
4	网卡 MAC 地址	String	是	是	
5	创建文件	String	是	是	

## 6.2 《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T)

6.2.1 《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 文件编制信息的子元素应符合以下规定：

1 招标工程量清单文件编制信息应符合表 6.2.1-1 规定。

表 6.2.1-1 招标工程量清单文件编制信息的子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	文件创建信息	Element		是	
2	工程名称	String		是	
3	招标人	String		是	
4	造价咨询人	String		否	
5	法定代表人或其授权委托人	String		是	
6	编制人	String		是	
7	复核人	String		是	
8	编制时间	Date		是	
9	复核时间	Date		是	
10	编制说明	String		是	

2 招标控制价文件编制信息应符合表 6.2.1-2 规定。

表 6.2.1-2 招标控制价文件编制信息的子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	文件创建信息	Element		是	
2	工程名称	String		是	
3	招标人	String		是	
4	造价咨询人	String		是	
5	法定代表人或其授权委托人	String		是	

续表 6.2.1-2

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
6	招标控制价小写	Decimal		是	
7	招标控制价大写	String		否	
8	编制人	String		是	
9	复核人	String		是	
10	编制时间	Date		是	
11	复核时间	Date		是	
12	编制说明	String		是	

3 投标报价文件编制信息应符合表 6.2.1-3 规定。

表 6.2.1-3 投标报价文件编制信息的子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	文件创建信息	Element		是	
2	工程名称	String		是	
3	投标人	String		是	
4	招标人	String		是	
5	法定代表人或其授权委托人	String		是	
6	投标总价小写	Decimal		是	
7	投标总价大写	String		是	
8	编制人	String		是	
9	编制时间	Date		是	
10	编制说明	String		是	

### 6.3 单项工程

6.3.1 《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 建设项目子元素应符合表 6.3.1-1、6.3.1-2 规定。

表 6.3.1-1 建设项目子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单项工程	Element		是	
2	合计	Element		是	

表 6.3.1-2 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	金额	Decimal		是	注：单位为元
2	其中暂估价	Decimal		否	注：单位为元
3	其中安全文明施工基本费	Decimal		否	注：单位为元
4	其中规费	Decimal		否	注：单位为元
5	其中税金	Decimal		否	注：单位为元
6	备注	String		否	

6.3.2 单项工程的子元素及属性应符合下列规定：

1 单项工程的子元素应符合表 6.3.2-1 规定。

表 6.3.2-1 单项工程子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单位工程	Element		是	
2	序号	String		是	
3	工程名称	String		是	
4	金额	Decimal		否	注：单位为元
5	其中暂估价	Decimal		否	注：单位为元
6	其中安全文明施工基本费	Decimal		否	注：单位为元
7	其中规费	Decimal		否	注：单位为元
8	其中税金	Decimal		否	注：单位为元
9	备注	String		否	

2 序号的属性应符合表 6.3.2-2 的规定。

表 6.3.2-2 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

## 6.4 单位工程

6.4.1 单位工程的子元素应符合以下规定：

1 单位工程的子元素应符合表 6.4.1-1 的规定。

表 6.4.1-1 单位工程子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	分部分项工程和施工技术措施项目清单计价表	Element		是	
2	综合单价计算表	Element		否	
3	工程量清单材料或设备机械用量分析表	Element		否	
4	综合单价调整表	Element		否	
5	施工组织措施项目清单与计价表	Element		是	
6	其他项目清单与计价表	Element		是	
7	暂列金额明细表	Element		否	
8	材料或工程设备暂估单价及调整表	Element		否	
9	专业工程分包暂估价表	Element		否	
10	专项技术措施暂估价表	Element		否	
11	计日工表	Element		否	
12	总承包服务费计价表	Element		否	
13	主要工日表	Element		否	

续表 6.4.1-1

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
14	发包人提供材料和设备表	Element		否	
15	单位工程主要材料和工程设备汇总表	Element		否	
16	单位工程主要机械台班表	Element		否	
17	单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整信息价调差表	Element		否	
18	单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整价格指数差调整表	Element		否	
19	单位工程材料或设备用量汇总表	Element		否	
20	单位工程机械台班用量汇总表	Element		否	
21	序号	String		是	
22	工程名称	String		否	
23	金额	Decimal		否	注：单位为元
24	其中暂估价	Decimal		否	注：单位为元
25	其中安全文明施工基本费	Decimal		否	注：单位为元
26	其中规费	Decimal		否	注：单位为元
27	其中税金	Decimal		否	注：单位为元
28	备注	String		否	
29	专业类型	String		否	填写规则见注 1

注：1 专业类型：填写内容应按《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 专业列举，存在多个时，不同专业类型之间用“；”号隔开。

2 序号的属性应符合表 6.4.1-2 的规定。

表 6.4.1-2 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

**6.4.2** 分部分项工程和施工技术措施项目清单计价表应符合以下规定：

1 分部分项工程和施工技术措施项目清单计价表的子元素应符合表 6.4.2-1 规定。

表 6.4.2-1 分部分项工程和施工技术措施项目清单计价表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	分部分项工程	Element		是	

2 分部分项工程的子元素应符合表 6.4.2-2 规定。

表 6.4.2-2 分部分项工程子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	项目编码	String		是	
3	项目名称	String		是	
4	项目特征	String		是	
5	计量单位	String		是	
6	工程量	Decimal		是	
7	综合单价	Decimal		是	注：单位为元
8	合价	Decimal		是	注：单位为元
9	定额人工费	Decimal		否	注：单位为元
10	规费	Decimal		否	注：单位为元
11	机械费	Decimal		否	注：单位为元
12	暂估价	Decimal		否	注：单位为元
13	备注	String		否	

3 序号的属性应符合表 6.4.2-3 的规定。

表 6.4.2-3 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.3 综合单价计算表应符合以下规定：

1 综合单价计算表的子元素应符合表 6.4.3-1 规定。

表 6.4.3-1 综合单价计算表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	分部分项工程	Element		否	

2 分部分项工程的子元素应符合表 6.4.3-2 规定。

表 6.4.3-2 分部分项工程子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	项目编码	String		否	
3	项目名称	String		否	
4	计量单位	String		否	
5	清单综合单价组成明细	Element		否	
6	综合单价	Decimal		否	注：单位为元

3 清单综合单价组成明细的子元素应符合表 6.4.3-3 规定。

表 6.4.3-3 清单综合单价组成明细子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	定额编号	String		否	
2	定额名称	String		否	
3	定额单位	String		否	

续表 6.4.3-3

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
4	数量	Decimal		否	
5	定额人工费单价	Decimal		否	注：单位为元
6	规费单价	Decimal		否	注：单位为元
7	材料费单价	Decimal		否	
8	机械费单价	Decimal		否	注：单位为元
9	定额人工费合价	Decimal		否	注：单位为元
10	规费合价	Decimal		否	注：单位为元
11	材料费合价	Decimal		否	注：单位为元
12	机械费合价	Decimal		否	注：单位为元
13	管理费合价	Decimal		否	注：单位为元
14	利润合价	Decimal		否	注：单位为元
15	风险费合价	Decimal		否	注：单位为元
16	小计	Element		否	

4 小计子元素应符合表 6.4.3-4 规定。

表 6.4.3-4 小计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	定额人工费合价	Decimal		否	注：单位为元
2	规费合价	Decimal		否	注：单位为元
3	材料费合价	Decimal		否	注：单位为元
4	机械费合价	Decimal		否	注：单位为元
5	管理费合价	Decimal		否	注：单位为元
6	利润合价	Decimal		否	注：单位为元
7	风险费合价	Decimal		否	注：单位为元

5 序号的属性应符合表 6.4.3-5 的规定。

表 6.4.3-5 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.4 工程量清单材料或设备机械用量分析表应符合以下规定：

1 工程量清单材料或设备机械用量分析表子元素应符合表 6.4.4-1 规定。

表 6.4.4-1 工程量清单材料或设备机械用量分析表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	工程量清单用量	Element		否	
2	工程量清单材料设备机械分析明细	Element		否	
3	材料设备定额消耗量分析	Element		否	
4	机械定额消耗量分析	Element		否	

2 工程量清单用量的子元素应符合表 6.4.4-2 规定。

表 6.4.4-2 工程量清单用量子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	项目编码	String		否	
2	项目名称	String		否	
3	计量单位	String		否	
4	清单工程量	Decimal		否	
5	备注	String		否	

6.4.5 工程量清单材料设备机械分析明细应符合以下规定：

1 工程量清单材料设备机械分析明细子元素应符合表 6.4.5-1 规定。

表 6.4.5-1 工程量清单材料设备机械分析明细子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		否	
2	定额编码	String		否	
3	定额项目名称	String		否	
4	清单计量单位	String		否	
5	清单工程量数量	Decimal		否	
6	定额计量单位	String		否	
7	定额工程量数量	Decimal		否	
8	备注	String		否	

2 序号的属性应符合表 6.4.5-2 的规定。

表 6.4.5-2 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.6 材料设备定额消耗量分析应符合以下规定：

1 材料设备定额消耗量分析子元素应符合表 6.4.6-1 规定。

表 6.4.6-1 材料设备定额消耗量分析子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	材料设备名称规格型号	String		否	
3	单位	String		否	
4	定额工程量	Decimal		否	
5	材料消耗量定额含量	Decimal		否	
6	材料消耗量合计	Decimal		否	
7	半成品配合比名称	Decimal		否	
8	半成品配合比单位	Decimal		否	
9	半成品配合比用量	Decimal		否	
10	合计	Decimal		否	

2 序号的属性应符合表 6.4.6-2 的规定。

表 6.4.6-2 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.7 机械定额消耗量分析应符合以下规定：

1 机械定额消耗量分析子元素应符合表 6.4.7-1 规定。

表 6.4.7-1 机械定额消耗量分析子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	机械名称规格型号	String		否	
3	单位	String		否	
4	定额工程量	Decimal		否	
6	机械消耗量定额含量	Decimal		否	
7	机械消耗量合计	Decimal		否	
8	燃料动力消耗量	Decimal		否	
9	燃料动力定额含量名称	Decimal		否	
10	燃料动力定额含量单位	Decimal		否	
11	燃料动力定额含量用量	Decimal		否	
12	合计	Decimal		否	

2 序号的属性应符合表 6.4.7-2 的规定。

表 6.4.7-2 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.8 综合单价调整表应符合以下规定：

1 综合单价调整表子元素应符合表 6.4.8-1 规定。

表 6.4.8-1 综合单价调整表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	分部分项工程	Element		否	
2	已标价清单综合单价签章	Element		否	
3	调整后综合单价签章	Element		否	

2 分部分项工程子元素应符合表 6.4.8-2 规定。

表 6.4.8-2 分部分项工程子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	项目编码	String		否	
3	项目名称	String		否	
4	已标价清单综合单价	Decimal		否	注：单位为元
5	已标价清单定额人工费	Decimal		否	注：单位为元
6	已标价清单规费	Decimal		否	注：单位为元
7	已标价清单材料费	Decimal		否	注：单位为元

续表 6.4.8-2

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
8	已标价清单机械费	Decimal		否	注：单位为元
9	已标价清单管理费和利润	Decimal		否	注：单位为元
10	已标价清单风险费	Decimal		否	注：单位为元
11	调整后综合单价	Decimal		否	注：单位为元
12	调整后定额人工费	Decimal		否	注：单位为元
13	调整后规费	Decimal		否	注：单位为元
14	调整后材料费	Decimal		否	注：单位为元
15	调整后机械费	Decimal		否	注：单位为元
16	调整后管理费和利润	Decimal		否	注：单位为元
17	调整后风险费	Decimal		否	注：单位为元

3 已标价清单综合单价签章的子元素应符合表 6.4.8-3 规定。

表 6.4.8-3 已标价清单综合单价签章子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	造价工程师签章	String		否	
2	发包人代表签章	String		否	
3	日期	Date		否	

4 调整后综合单价签章的子元素应符合表 6.4.8-4 规定。

表 6.4.8-4 调整后综合单价签章子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	造价人员签章	String		否	
2	承包人代表签章	String		否	
3	日期	Date		否	

5 序号的属性应符合表 6.4.8-5 的规定。

表 6.4.8-5 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.9 施工组织措施项目清单与计价表应符合以下规定：

1 施工组织措施项目清单与计价表子元素应符合表 6.4.9-1 规定。

表 6.4.9-1 施工组织措施项目清单与计价表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	施工组织措施项目	Element		是	
2	合计	Element		是	

2 施工组织措施项目的子元素应符合表 6.4.9-2 规定。

表 6.4.9-2 施工组织措施项目子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	项目编码	String		是	

续表 6.4.9-2

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
3	项目名称	String		是	
4	计算基础	String		否	
5	费率	Decimal		否	注：用%表示
6	金额	Decimal		是	注：单位为元
7	调整费率	Decimal		否	注：用%表示
8	调整后金额	Decimal		否	注：单位为元
9	备注	String		否	

3 合计的子元素应符合表 6.4.9-3 规定。

表 6.4.9-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	金额	Decimal		是	注：单位为元
2	调整费率	Decimal		否	注：用%表示
3	调整后金额	Decimal		否	注：单位为元
4	备注	String		否	

4 序号的属性应符合表 6.4.9-4 的规定。

表 6.4.9-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.10 其他项目清单与计价表应符合以下规定：

1 其他项目清单与计价表子元素应符合表 6.4.10-1 规定。

表 6.4.10-1 其他项目清单与计价表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	其他项目	Element		是	
2	合计	Element		是	

2 其他项目的子元素应符合表 6.4.10-2 规定。

表 6.4.10-2 其他项目子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	项目名称	String		是	
3	金额	Decimal		是	注：单位为元
4	结算金额	Decimal		否	注：单位为元
5	备注	String		否	

3 合计的子元素应符合表 6.4.10-3 规定。

表 6.4.10-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	金额	Decimal		是	注：单位为元
2	结算金额	Decimal		否	注：单位为元

4 序号的属性应符合表 6.4.10-4 的规定。

表 6.4.10-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.11 暂列金额明细表应符合以下规定：

1 暂列金额明细表子元素应符合表 6.4.11-1 规定。

表 6.4.11-1 暂列金额明细表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	暂列金额	Element		否	
2	合计	Element		否	

2 暂列金额的子元素应符合表 6.4.11-2 规定。

表 6.4.11-2 暂列金额子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	项目名称	String		否	
3	计量单位	String		否	
4	暂定金额	Decimal		否	注：单位为元
5	备注	String		否	

3 合计的子元素应符合表 6.4.11-3 规定。

表 6.4.11-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	计量单位	String		否	
2	暂定金额	Decimal		否	注：单位为元
3	备注	String		否	

4 序号的属性应符合表 6.4.11-4 的规定。

表 6.4.11-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.12 材料或工程设备暂估单价及调整表应符合下列规定：

1 材料或工程设备暂估单价及调整表子元素应符合表 6.4.12-1 规定。

表 6.4.12-1 材料或工程设备暂估单价及调整表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	材料或工程设备暂估单价及调整	Element		否	
2	合计	Element		否	

2 材料或工程设备暂估单价及调整的子元素应符合表 6.4.12-2 规定。

表 6.4.12-2 材料或工程设备暂估单价及调整子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	

续表 6.4.12-2

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
2	材料或工程设备名称 规格型号	String		否	
3	计量单位	String		否	
4	暂估数量	Decimal		否	
5	确认数量	Decimal		否	
6	暂估单价	Decimal		否	注：单位为元
7	暂估合价	Decimal		否	注：单位为元
8	确认单价	Decimal		否	注：单位为元
9	确认合价	Decimal		否	注：单位为元
10	差额单价	Decimal		否	注：单位为元
11	差额合价	Decimal		否	注：单位为元
12	合计	Decimal		否	注：单位为元

3 合计的子元素应符合表 6.4.12-3 规定。

表 6.4.12-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	暂估数量	Decimal		否	
2	确认数量	Decimal		否	
3	暂估单价	Decimal		否	注：单位为元
4	暂估合价	Decimal		否	注：单位为元
5	确认单价	Decimal		否	注：单位为元
6	确认合价	Decimal		否	注：单位为元
7	差额单价	Decimal		否	注：单位为元
8	差额合价	Decimal		否	注：单位为元
9	合计	Decimal		否	注：单位为元

4 序号的属性应符合表 6.4.12-4 规定。

表 6.4.12-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.13 专业工程分包暂估价表的子元素应符合下列规定。

1 专业工程分包暂估价表子元素应符合表 6.4.13-1 规定。

表 6.4.13-1 专业工程暂估价表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	专业工程分包暂估单价	Element		否	
2	合计	Element		否	

2 专业工程分包暂估价子元素应符合表 6.4.13-2 规定。

表 6.4.13-2 专业工程分包暂估价子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	工程名称	String		否	
3	工程内容	String		否	
4	暂估金额	Decimal		否	注：单位为元
5	结算金额	Decimal		否	注：单位为元
6	差额	Decimal		否	注：单位为元
7	备注	String		否	

3 合计子元素应符合表 6.4.13-3 规定。

表 6.4.13-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	暂估金额	Decimal		否	注：单位为元
2	结算金额	Decimal		否	注：单位为元
3	差额	Decimal		否	注：单位为元
4	备注	String		否	

4 序号的属性应符合表 6.4.13-4 的规定。

表 6.4.13-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.14 专项技术措施暂估价表应符合下列规定：

1 专项技术措施暂估价表子元素应符合表 6.4.14-1 规定。

表 6.4.14-1 专项技术措施暂估价表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	专项技术措施暂估价	Element		否	
2	合计	Element		否	

2 专项技术措施暂估价子元素应符合表 6.4.14-2 规定。

表 6.4.14-2 专项技术措施暂估价子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	工程名称	String		否	
3	工程内容	String		否	
4	暂估金额	Decimal		否	注：单位为元
5	结算金额	Decimal		否	注：单位为元
6	差额	Decimal		否	注：单位为元
7	备注	String		否	

3 合计子元素应符合表 6.4.14-3 规定。

表 6.4.14-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	暂估金额	Decimal		否	注：单位为元
2	结算金额	Decimal		否	注：单位为元
3	差额	Decimal		否	注：单位为元
4	备注	String		否	

4 序号属性应符合表 6.4.14-4 的规定。

表 6.4.14-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.15 计日工表应符合下列规定：

1 计日工表的子元素应符合表 6.4.15-1 规定。

表 6.4.15-1 计日工表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	人工	Element		否	
2	人工小计	Element		否	
3	材料	Element		否	
4	材料小计	Element		否	
5	施工机械	Element		否	
6	施工机械小计	Element		否	
7	总计	Element		否	

2 人工、材料、施工机械的子元素应符合表 6.4.15-2 规定。

表 6.4.15-2 人工、材料、施工机械子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	编号	String		否	
2	项目名称	String		否	
3	单位	String		否	
4	暂定数量	Decimal		否	
5	实际数量	Decimal		否	
6	综合单价	Decimal		否	注：单位为元
7	暂定价	Decimal		否	注：单位为元
8	实际价	Decimal		否	注：单位为元

3 人工小计、材料小计、施工机械小计、总计的子元素应符合表 6.4.15-3 规定。

表 6.4.15-3 人工小计、材料小计、施工机械小计、总计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	综合单价	Decimal		否	注：单位为元
2	暂定价	Decimal		否	注：单位为元
3	实际价	Decimal		否	注：单位为元

4 序号属性应符合表 6.4.15-4 的规定。

表 6.4.15-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.16 总承包服务费计价表应符合下列规定：

1 总承包服务费子元素应符合表 6.4.16-1 规定。

表 6.4.16-1 总承包服务费计价表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	总承包服务费	Element		否	
2	合计	Element		否	

2 总承包服务费子元素应符合表 6.4.16-2 规定。

表 6.4.16-2 总承包服务费子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	项目名称	String		否	
3	项目价值	Decimal		否	注：单位为元
4	服务内容	String		否	
5	计算基础	String		否	
6	费率	Decimal		否	注：用%表示
7	金额	Decimal		否	注：单位为元

3 合计的子元素应符合表 6.4.16-3 规定。

表 6.4.16-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	计算基础	String		否	
2	金额	Decimal		否	注：单位为元

4 序号属性应符合表 6.4.16-4 的规定。

表 6.4.16-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.17 主要工日表应符合以下规定：

1 主要工日表子元素应符合表 6.4.17-1 规定。

表 6.4.17-1 主要工日表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	主要工日	Element		否	

2 主要工日的子元素应符合表 6.4.17-2 规定。

表 6.4.17-2 主要工日子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	工日名称或类别	String		否	

续表 6.4.17-2

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
3	单位	String		否	
4	数量	Decimal		否	
5	单价	Decimal		否	注：单位为元
6	合价	Decimal		否	注：单位为元
7	备注	String		否	

3 序号属性应符合表 6.4.17-3 的规定。

表 6.4.17-3 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.18 发包人提供材料和设备表子元素应符合下列规定：

1 发包人提供材料和设备表子元素应符合表 6.4.18-1 规定。

表 6.4.18-1 发包人提供材料和设备表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	发包人提供材料和设备	Element		否	

2 发包人提供材料和设备子元素应符合表 6.4.18-2 规定。

表 6.4.18-2 发包人提供材料和设备子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	材料或工程设备名称	String		否	
3	规格型号			否	
4	单位	String		否	
5	数量	Decimal		否	
6	单价	Decimal		否	注：单位为元
7	交货方式	String		否	
8	送达地点	String		否	
9	备注	String		否	

3 序号属性应符合表 6.4.18-3 的规定。

表 6.4.18-3 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.19 单位工程主要材料和工程设备汇总表应符合以下规定：

1 单位工程主要材料和工程设备汇总表子元素应符合表 6.4.19-1 规定。

表 6.4.19-1 单位工程主要材料和工程设备汇总表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单位工程主要材料和工程设备	Element		否	

2 单位工程主要材料和工程设备的子元素应符合表 6.4.19-2 规定。

表 6.4.19-2 单位工程主要材料和工程设备子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	名称	String		否	
3	规格型号	String		否	
4	单位	String		否	
5	数量	Decimal		否	
6	单价	Decimal		否	注：单位为元
7	合价	Decimal		否	注：单位为元
8	备注	String		否	

3 序号属性应符合表 6.4.19-3 的规定。

表 6.4.19-3 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.20 单位工程主要机械台班表的子元素应符合以下规定：

1 单位工程主要机械台班表应符合表 6.4.20-1 规定。

表 6.4.20-1 单位工程主要机械台班表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单位工程主要机械台班	Element		否	

2 单位工程主要机械台班的子元素应符合表 6.4.20-2 规定。

表 6.4.20-2 单位工程主要机械台班子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	机械名称规格型号	String		否	
3	单位	String		否	
4	数量	Decimal		否	
5	单价	Decimal		否	注：单位为元
6	备注	String		否	

3 序号属性应符合表 6.4.20-3 的规定。

表 6.4.20-3 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.21 单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整信息价调差表应符合以下规定：

1 单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整信息价调差表子元素应符合表 6.4.21-1 规定。

表 6.4.21-1 单位工程主要工日材料和设备机械台班价格信息价调差表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单位工程主要工日材料和设备机械台班	Element		否	

2 单位工程主要工日材料和设备机械台班子元素应符合表 6.4.21-2 规定。

表 6.4.21-2 单位工程主要工日材料和设备机械台班价格信息价调差子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	名称规格型号	String		否	
3	单位	String		否	
4	数量	Decimal		否	
5	风险波动幅度	Decimal		否	注：用%表示
6	风险可调幅度	Decimal		否	注：用%表示
7	基准单价	Decimal		否	注：单位为元
8	调整单价	Decimal		否	注：单位为元
9	差价	Decimal		否	
10	价差合计	Decimal		否	

3 序号属性应符合表 6.4.21-3 的规定。

表 6.4.21-3 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.22 单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整价格指数差调整表应符合以下规定：

1 单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整价格指数差调整表子元素应符合表 6.4.22-1 规定。

表 6.4.22-1 单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整价格指数差调整表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整	Element		否	
2	定值权重 A	Element		否	

2 单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整子元素应符合表 6.4.22-2 规定。

表 6.4.22-2 单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	名称规格型号	String		否	
3	变值权重 B	Decimal		否	
4	基本价格指数 F0	Decimal		否	

续表 6.4.22-2

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
5	现行价格指数 F1	Decimal		否	
6	备注	String		否	

3 定值权重 A 子元素应符合表 6.4.22-3 规定。

表 6.4.22-3 定值权重 A 子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	变值权重 B	Decimal		否	
2	基本价格指数 F0	Decimal		否	
3	现行价格指数 F1	Decimal		否	
4	备注	String		否	

4 序号属性应符合表 6.4.22-4 的规定。

表 6.4.22-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.23 单位工程材料或设备用量汇总表应符合以下规定：

1 单位工程材料或设备用量汇总表子元素应符合表 6.4.23-1 规定。

表 6.4.23-1 单位工程材料或设备用量汇总表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单位工程材料或设备	Element		否	

2 单位工程材料或设备子元素应符合表 6.4.23-2 规定。

表 6.4.23-2 单位工程材料或设备子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	名称规格型号	String		否	
3	单位	String		否	
4	数量	Decimal		否	
5	单价	Decimal		否	注：单位为元
6	合计	Decimal		否	注：单位为元

3 序号属性应符合表 6.4.23-3 的规定。

表 6.4.23-3 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.4.24 单位工程机械台班用量汇总表应符合以下规定：

1 单位工程机械台班用量汇总表的子元素应符合表 6.4.24-1 规定。

表 6.4.24-1 单位工程机械台班用量汇总表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单位工程机械台班	Element		否	

2 单位工程机械台班子元素应符合表 6.4.24-2 规定。

表 6.4.24-2 单位工程机械台班子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	名称规格型号	String		否	
3	单位	String		否	
4	数量	Decimal		否	
5	汽油消耗量	Decimal		否	注：单位为 kg
6	柴油消耗量	Decimal		否	注：单位为 kg
7	电消耗量	Decimal		否	注：单位为 kw·h
8	单价	Decimal		否	注：单位为元
9	合价	Decimal		否	注：单位为元

3 序号属性应符合表 6.4.24-3 的规定。

表 6.4.24-3 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

## 6.5 《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500)

6.5.1 《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500) 文件编制信息的子元素应符合以下规定：

1 招标工程量清单文件编制信息应符合表 6.5.1-1 规定

表 6.5.1-1 招标工程量清单文件编制信息的子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	文件创建信息	Element		是	
2	工程名称	String		是	
3	招标人	String		是	
4	造价咨询人	String		是	
5	法定代表人或其授权委托人	String		是	
6	编制人	String		是	
7	复核人	String		是	
8	编制时间	Date		是	
9	复核时间	Date		是	
10	总说明	String		是	

2 招标控制价文件编制信息应符合表 6.5.1-2 规定

表 6.5.1-2 招标控制价文件编制信息的子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	文件创建信息	Element		是	
2	招标人	String		是	
3	造价咨询人	String		是	
4	法定代表人或其授权委托人	String		是	
5	招标控制价小写	Decimal		是	

续表 6.5.1-2

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
6	招标控制价大写	String		是	
7	编制人	String		是	
8	复核人	String		是	
9	核对人	String		是	
10	编制时间	Date		是	
11	复核时间	Date		是	
12	总说明	String		是	

3 投标报价文件编制信息应符合表 6.5.1-3 规定。

表 6.5.1-3 投标报价文件编制信息的子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	文件创建信息	Element		是	
2	招标人	String		是	
3	投标人	String		是	
4	造价咨询人	String		是	
5	法定代表人或其授权委托人	String		是	
6	投标总价小写	Decimal		是	
7	投标总价大写	String		是	
8	编制人	String		是	
9	时间	Date		是	
10	总说明	String		是	

6.5.2 《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500) 建设项目子元素应符合表 6.5.2 规定。

表 6.5.2 建设项目子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单项工程	Element		是	
2	单项工程合计	Element		是	

## 6.6 单项工程

6.6.1 单项工程应符合以下规定：

1 单项工程子元素应符合表 6.6.1-1 规定。

表 6.6.1-1 单项工程子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单位工程	Element		是	
2	单位工程合计	Element		是	
3	序号	String		是	
4	单项工程名称	String		是	
5	金额	Decimal		是	注：单位为元

续表 6.6.1-1

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
6	其中暂估价	Decimal		否	注：单位为元
7	其中安全文明施工费	Decimal		否	注：单位为元
8	其中规费	Decimal		否	注：单位为元

2 单项工程合计子元素应符合表 6.6.1-2 规定。

表 6.6.1-2 单项工程合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	金额	Decimal		是	注：单位为元
2	其中暂估价	Decimal		否	注：单位为元
3	其中安全文明施工费	Decimal		否	注：单位为元
4	其中规费	Decimal		否	注：单位为元

3 序号属性应符合表 6.6.1-3 的规定。

表 6.6.1-3 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

## 6.7 单位工程

6.7.1 单位工程应符合以下规定：

1 单位工程子元素应符合表 6.7.1-1 规定。

表 6.7.1-1 单位工程子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单位工程汇总表	Element		是	
2	招标控制价合计	Element		是	
3	序号	String		是	
4	单位工程名称	String		是	
5	金额	Decimal		是	注：单位为元
6	其中暂估价	Decimal		否	注：单位为元
7	其中安全文明施工费	Decimal		否	注：单位为元
8	其中规费	Decimal		否	注：单位为元

2 单位工程合计的子元素应符合表 6.7.1-2 规定。

表 6.7.1-2 单位工程合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	金额	Decimal		是	注：单位为元
2	其中暂估价	Decimal		否	注：单位为元
3	其中安全文明施工费	Decimal		否	注：单位为元
4	其中规费	Decimal		否	注：单位为元

3 单位工程汇总表的子元素应符合表 6.7.1-3 规定。

表 6.7.1-3 单位工程汇总表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	分部分项工程和单价措施项目清单与计价表	Element		是	
2	综合单价分析表	Element		否	
3	总价措施项目清单与计价表	Element		是	
4	其他项目清单与计价汇总表	Element		是	
5	暂列金额明细表	Element		否	
6	材料或工程设备暂估单价及调整表	Element		否	
7	专业工程分包暂估价表	Element		否	
8	计日工表	Element		否	
9	总承包服务费计价表	Element		否	
10	规费税金项目计价表	Element		是	
11	总价项目进度款支付分解表	Element		否	
12	发包人提供材料和工程设备表	Element		否	
13	承包人提供主要材料和设备表造价信息差额调整	Element		否	
14	承包人提供主要材料和设备表价格指数差额调整	Element		否	
15	专业类型	String		否	填写规则见注 1

注：1 专业类型：填写内容应按《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 专业列举，存在多个时，不同专业类型之间用“；”号隔开。

4 招标控制价合计的子元素应符合表 6.7.1-4 规定。

表 6.7.1-4 招标控制价合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	金额	Decimal		是	注：单位为元
2	其中暂估价	Decimal		否	注：单位为元

5 序号属性应符合表 6.7.1-5 的规定。

表 6.7.1-5 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.7.2 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表应符合以下规定：

1 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表子元素应符合表 6.7.2-1 规定。

表 6.7.2-1 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	分部分项工程	Element		是	
2	本页小计	Element		否	
3	合计	Element		是	

2 分部分项工程子元素应符合表 6.7.2-2 规定。

表 6.7.2-2 分部分项工程子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	项目编码	String		是	
3	项目名称	String		是	
4	项目特征描述	String		是	
5	计量单位	String		是	
6	工程量	Decimal		是	
7	综合单价	Decimal		是	注：单位为元
8	合价	Decimal		是	注：单位为元
9	其中暂估价	Decimal		否	注：单位为元

3 本页小计、合计的子元素应符合表 6.7.2-3 规定。

表 6.7.2-3 本页小计、合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	合价	Decimal		是	注：单位为元
2	其中暂估价	Decimal		否	注：单位为元

4 序号属性应符合表 6.7.2-4 的规定。

表 6.7.2-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.7.3 综合单价分析表应符合以下规定：

1 综合单价分析表子元素应符合表 6.7.3-1 规定。

表 6.7.3-1 综合单价分析表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	分部分项工程	Element		否	
2	清单综合单价组成明细	Element		否	
3	材料费明细	Element		否	
4	清单项目综合单价	Element		否	

2 清单项目综合单价的子元素应符合表 6.7.3-2 规定。

表 6.7.3-2 清单项目综合单价子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	合价	Decimal		否	注：单位为元

3 分部分项工程的子元素应符合表 6.7.3-3 规定。

表 6.7.3-3 分部分项工程子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	项目编码	String		否	
2	项目名称	String		否	
3	计量单位	String		否	
4	工程量	Decimal		否	

续表 6.7.3-3

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
5	人工单价	Decimal		否	注：单位为元/工日
6	未计价材料费	Element		否	注：单位为元

4 清单综合单价组成明细子元素应符合表 6.7.3-4 规定。

表 6.7.3-4 清单综合单价组成明细子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	小计	Element		否	
2	定额编号	String		否	
3	定额项目名称	String		否	
4	定额单位	String		否	
5	数量	Decimal		否	
6	人工费单价	Decimal		否	
7	材料费单价	Decimal		否	
8	机械费单价	Decimal		否	
9	管理费和利润单价	Decimal		否	注：单位为元
10	人工费合价	Decimal		否	注：单位为元
11	材料费合价	Decimal		否	注：单位为元
12	机械费合价	Decimal		否	注：单位为元
13	管理费和利润合价	Decimal		否	注：单位为元

5 小计的子元素应符合表 6.7.3-5 规定。

表 6.7.3-5 小计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	人工费合价	Decimal		否	注：单位为元
2	材料费合价	Decimal		否	注：单位为元
3	机械费合价	Decimal		否	注：单位为元
4	管理费和利润合价	Decimal		否	注：单位为元

6 材料费明细的子元素应符合表 6.7.3-6 规定。

表 6.7.3-6 材料费明细子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	主要材料名称规格型号 明细	String		否	
2	单位明细	String		否	
3	数量明细	Decimal		否	
4	单价明细	Decimal		否	注：单位为元
5	合计明细	Decimal		否	注：单位为元
6	暂估单价	Decimal		否	注：单位为元
7	暂估合价	Decimal		否	注：单位为元

6.7.4 总价措施项目清单与计价表应符合以下规定：

1 总价措施项目清单与计价表子元素符合表 6.7.4-1 规定。

表 6.7.4-1 总价措施项目清单与计价表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	总价措施项目	Element		是	
2	合计	Element		是	

2 总价措施项目的子元素应符合表 6.7.4-2 规定。

表 6.7.4-2 总价措施项目子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	项目编码	String		是	
3	项目名称	String		是	
4	计算基础	String		否	
5	费率	Decimal		否	注：用%表示
6	金额	Decimal		是	注：单位为元
7	调整费率	Decimal		否	注：用%表示
8	调整后金额	Decimal		否	注：单位为元
9	备注	String		否	

3 合计的子元素应符合表 6.7.4-3 规定。

表 6.7.4-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	金额	Decimal		是	注：单位为元
2	调整费率	Decimal		否	注：用%表示
3	调整后金额	Decimal		否	注：单位为元
4	备注	String		否	

4 序号属性应符合表 6.7.4-4 的规定。

表 6.7.4-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.7.5 其他项目清单与计价汇总表应符合以下规定：

1 其他项目清单与计价汇总表子元素应符合表 6.7.5-1 规定。

表 6.7.5-1 其他项目清单与计价汇总表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	其他项目	Element		是	
2	合计	Element		是	

2 其他项目的子元素应符合表 6.7.5-2 规定。

表 6.7.5-2 其他项目子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	项目名称	String		是	
3	金额	Decimal		是	注：单位为元
4	结算金额	Decimal		否	注：单位为元

续表 6.7.5-2

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
5	备注	String		否	

3 合计的子元素应符合表 6.7.5-3 规定。

表 6.7.5-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	金额	Decimal		是	注：单位为元
2	结算金额	Decimal		否	注：单位为元

4 序号属性应符合表 6.7.5-4 的规定。

表 6.7.5-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.7.6 暂列金额明细表应符合以下规定：

1 暂列金额明细表子元素应符合表 6.7.6-1 规定。

表 6.7.6-1 暂列金额明细表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	暂列金额	Element		否	
2	合计	Element		否	

2 暂列金额的子元素应符合表 6.7.6-2 规定。

表 6.7.6-2 暂列金额子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		否	
2	项目名称	String		否	
3	计量单位	String		否	
4	暂定金额	Decimal		否	注：单位为元
5	备注	String		否	

3 合计的子元素应符合表 6.7.6-3 规定。

表 6.7.6-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	暂定金额	Decimal		否	注：单位为元

4 序号属性应符合表 6.7.6-4 的规定。

表 6.7.6-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.7.7 材料或工程设备暂估单价及调整表应符合以下规定：

1 材料或工程设备暂估单价及调整表子元素应符合表 6.7.7-1 规定。

表 6.7.7-1 材料或工程设备暂估单价及调整表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	材料或工程设备暂估单价及调整	Element		否	
2	合计	Element		否	

2 材料或工程设备暂估单价及调整的子元素应符合表 6.7.7-2 规定。

表 6.7.7-2 材料或工程设备暂估单价及调整子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	材料或工程设备名称规格型号	String		否	
3	计量单位	String		否	
4	暂估数量	Decimal		否	
5	确认数量	Decimal		否	
6	暂估单价	Decimal		否	注：单位为元
7	暂估合价	Decimal		否	注：单位为元
8	确认单价	Decimal		否	注：单位为元
9	确认合价	Decimal		否	注：单位为元
10	单价差额	Decimal		否	注：单位为元
11	合价差额	Decimal		否	注：单位为元

3 合计的子元素应符合表 6.7.7-3 规定。

表 6.7.7-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	暂估数量	Decimal		否	
2	确认数量	Decimal		否	
3	暂估单价	Decimal		否	注：单位为元
4	暂估合价	Decimal		否	注：单位为元
5	确认单价	Decimal		否	注：单位为元
6	确认合价	Decimal		否	注：单位为元
7	单价差额	Decimal		否	注：单位为元
8	合价差额	Decimal		否	注：单位为元

4 序号属性应符合表 6.7.7-4 的规定。

表 6.7.7-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.7.8 专业工程分包暂估价表应符合以下规定：

1 专业工程分包暂估价表应符合表 6.7.8-1 规定。

表 6.7.8-1 专业工程分包暂估价表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	专业工程分包暂估价	Element		否	
2	合计	Element		否	

2 专业工程分包暂估价子子元素元素应符合表 6.7.8-2 规定。

表 6.7.8-2 专业工程分包暂估价子子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	

续表 6.7.8-2

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
2	工程名称	String		否	
3	工程内容	String		否	
4	暂估金额	Decimal		否	注：单位为元
5	结算金额	Decimal		否	注：单位为元
6	差额	Decimal		否	注：单位为元
7	备注	String		否	

3 合计的子元素应符合表 6.7.8-3 规定。

表 6.7.8-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	暂估金额	Decimal		否	注：单位为元
2	结算金额	Decimal		否	注：单位为元
3	差额	Decimal		否	注：单位为元
4	备注	String		否	

4 序号属性应符合表 6.7.8-4 的规定。

表 6.7.8-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.7.9 计日工表应符合以下规定：

1 计日工表子元素应符合表 6.7.9-1 规定。

表 6.7.9-1 计日工表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	人工	Element		否	
2	人工小计	Element		否	
3	材料	Element		否	
4	材料小计	Element		否	
5	施工机械	Element		否	
6	施工机械小计	Element		否	
7	企业管理费和利润	Element		否	
8	总计	Element		否	

2 人工、材料、施工机械的子元素应符合表 6.7.9-2 规定。

表 6.7.9-2 人工、材料、施工机械子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	编号	String		否	
2	项目名称	String		否	
3	单位	String		否	
4	暂定数量	Decimal		否	
5	实际数量	Decimal		否	
6	综合单价	Decimal		否	注：单位为元

续表 6.7.9-2

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
7	暂定合价	Decimal		否	注：单位为元
8	实际合价	Decimal		否	注：单位为元

3 人工小计、材料小计、施工机械小计、企业管理费和利润、总计的子元素应符合表 6.7.9-3 规定。

表 6.7.9-3 人工小计、材料小计、施工机械小计、企业管理费和利润、总计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	暂定合价	Decimal		否	注：单位为元
2	实际合价	Decimal		否	注：单位为元

6.7.10 总承包服务费计价表应符合以下规定：

1 总承包服务费计价表子元素应符合表 6.7.10-1 规定。

表 6.7.10-1 总承包服务费子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	总承包服务费	Element		否	
2	合计	Element		否	

2 总承包服务费的子元素应符合表 6.7.10-2 规定。

表 6.7.10-2 总承包服务费子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	项目名称	String		否	
3	项目价值	Decimal		否	注：单位为元
4	服务内容	String		否	
5	计算基础	String		否	
6	费率	Decimal		否	注：用%表示
7	金额	Decimal		否	注：单位为元

3 合计的子元素应符合表 6.7.10-3 规定。

表 6.7.10-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	计算基础	String		否	
2	金额	Decimal		否	注：单位为元

4 序号属性应符合表 6.7.10-4 的规定。

表 6.7.10-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.7.11 规费税金项目计价表应符合以下规定：

1 规费税金项目计价表子元素应符合表 6.7.11-1 规定。

表 6.7.11-1 规费税金项目计价表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	规费	Element		是	
2	税金	Element		是	

续表 6.7.11-1

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
3	合计	Element		是	

2 规费、税金的子元素应符合表 6.7.11-2 规定。

表 6.7.11-2 规费、税金子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	项目名称	String		是	
3	计算基础	String		否	
4	计算基数	Decimal		否	
5	计算费率	Decimal		否	注：用%表示
6	金额	Decimal		是	注：单位为元

3 合计的子元素应符合表 6.7.11-3 规定。

表 6.7.11-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	计算费率	Decimal		否	注：用%表示
2	金额	Decimal		是	注：单位为元

4 序号属性应符合表 6.7.11-4 的规定。

表 6.7.11-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.7.12 总价项目进度款支付分解表应符合以下规定：

1 总价项目进度款支付分解表子元素应符合表 6.7.12-1 规定。

表 6.7.12-1 总价项目进度款支付分解表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	总价项目进度款	Element		否	
2	合计	Element		否	

2 总价项目进度款的子元素应符合表 6.7.12-2 规定。

表 6.7.12-2 总价项目进度款子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	项目名称	String		否	
3	总价金额	Decimal		否	注：单位为元
4	支付信息	Element		否	

3 合计的子元素应符合表 6.7.12-3 规定。

表 6.7.12-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	总价金额	Decimal		否	注：单位为元
2	支付信息	Element		否	

4 支付信息的子元素应符合表 6.7.12-4 规定。

表 6.7.12-4 支付信息子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	支付次数	String		否	
2	支付金额	Decimal		否	注：单位为元

5 序号属性应符合表 6.7.12-5 的规定。

表 6.7.12-5 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

**6.7.13** 发包人提供材料和工程设备表应符合以下规定：

1 发包人提供材料和工程设备表子元素应符合表 6.7.13-1 规定。

表 6.7.13-1 发包人提供材料和工程设备表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	发包人提供材料和设备	Element		否	

2 发包人提供材料和设备的子元素应符合表 6.7.13-2 规定。

表 6.7.13-2 发包人提供材料和设备子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	材料或工程设备名称规格型号	String		否	
3	单位	String		否	
4	数量	Decimal		否	
5	单价	Decimal		否	注：单位为元
6	交货方式	String		否	
7	送达地点	String		否	
8	备注	String		否	

3 序号属性应符合表 6.7.13-3 的规定。

表 6.7.13-3 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

**6.7.14** 承包人提供主要材料和设备表造价信息差额调整应符合以下规定：

1 承包人提供主要材料和设备表造价信息差额调整子元素应符合表 6.7.14-1 规定。

表 6.7.14-1 承包人提供主要材料和设备表造价信息差额调整子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	承包人提供主要材料和设备	Element		否	

2 承包人提供主要材料和设备子元素应符合表 6.7.14-2 规定。

表 6.7.14-2 承包人提供主要材料和设备造价信息差调整子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	名称规格型号	String		否	

续表 6.7.14-2

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
3	单位	String		否	
4	数量	Decimal		否	
5	风险系数	Decimal		否	注：用%表示
8	基准单价	Decimal		否	注：单位为元
9	投标单价	Decimal		否	注：单位为元
10	发承包人确认单价	Decimal		否	注：单位为元
11	备注	String		否	

3 序号属性应符合表 6.7.14-3 的规定。

表 6.7.14-3 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

6.7.15 承包人提供主要材料和设备价格指数差额调整应符合以下规定：

1 承包人提供主要材料和设备价格指数差额调整子元素应符合表 6.7.15-1 规定。

表 6.7.15-1 承包人提供主要材料和设备表价格指数差额调整子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	承包人提供主要材料和设备	Element		否	
2	合计	Element		否	

2 承包人提供主要材料和设备价格指数差调整子元素应符合表 6.7.15-2 规定。

表 6.7.15-2 承包人提供主要材料和设备价格指数差调整子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	名称规格型号	String		否	
3	变值权重 B	Decimal		否	
4	基本价格指数 F0	Decimal		否	
5	现行价格指数 F1	Decimal		否	
6	备注	String		否	

3 合计子元素应符合表 6.7.15-3 规定。

表 6.7.15-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	变值权重 B	Decimal		否	固定值：1
2	备注	String		否	

4 序号属性应符合表 6.7.15-4 的规定。

表 6.7.15-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

## 7 竣工结算

### 7.1 根节点

7.1.1 工程竣工结算标准文件应符合以下规定：

1 工程竣工结算标准文件的子元素为《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 结算、《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500) 结算，应符合表 7.1.1-1 规定：

表 7.1.1-1 工程竣工结算标准文件子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	项目基本信息	String		是	
2	文件编制信息	String		是	
3	《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 结算	Element		否	
4	《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500) 结算	Element		否	

2 工程竣工结算标准文件的属性应符合表 7.1.1-2 规定。

表 7.1.1-2 工程竣工结算标准文件属性说明

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	文件类型	String	是	是	固定值：竣工结算
2	计税方式	String		是	
3	计价类型	String		是	可选值：计价标准、清单
4	版本号	String		是	
5	软件厂商	String		是	

7.1.2 项目基本信息的子元素应符合表 7.1.2 规定。

表 7.1.2 项目基本信息子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	项目编号	String		是	
2	项目名称	String		是	
3	工程类别	String		否	填写规则见注 1
4	建设性质	Integer		否	填写规则见注 2

注：1 工程类别：可参照《建设工程分类标准》GB/T 50841 的规定执行。

2 建设性质：1=新建；2=扩建；3=改建；4=修缮；5=修复；6=维护保养；9=其他。

7.1.3 文件创建信息的属性应符合表 7.1.3 规定。

表 7.1.3 文件创建信息的属性说明

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	文件创建时间	Datetime		是	
2	CPU 序列号	String		是	
3	硬盘序列号	String		是	
4	网卡 MAC 地址	String		是	

续表 7.1.3

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
5	创建文件	String		是	

## 7.2 《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T)

7.2.1 《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 文件编制信息的子元素应符合表 7.2.1 规定。

表 7.2.1 文件编制信息子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	文件创建信息	Element		是	
2	招标人	String		是	
3	投标人	String		是	
4	发包人	String		是	
5	承包人	String		是	
6	造价咨询人	String		是	
7	法定代表人或其授权委托人	String		是	
8	签约合同价小写	Decimal		是	
9	签约合同价大写	String		是	
10	竣工结算价小写	Decimal		是	
11	竣工结算价大写	String		是	
12	编制人	String		是	
13	核对人	String		是	
14	编制时间	Date		是	
15	核对时间	Date		是	
16	编制说明	String		是	

7.2.2 《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 建设项目的子元素应符合以下规定

1 《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 建设项目应符合表 7.2.2-1 规定。

表 7.2.2-1 建设项目子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单项工程	Element		是	
2	合计	Element		是	

2 合计的子元素应符合表 7.2.2-2 规定。

表 7.2.2-2 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	工程名称	String		是	
2	金额	Decimal		是	注：单位为元
3	其中安全文明施工基本费	Decimal		否	注：单位为元

续表 7.2.2-2

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
4	其中规费	Decimal		否	注：单位为元
5	备注	String		否	

### 7.3 单项工程

7.3.1 单项工程的子元素应符合表 7.3.1 规定。

表 7.3.1 单项工程子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单位工程	Element		是	
2	序号	String		是	
3	工程名称	String		是	
4	金额	Decimal		是	注：单位为元
5	其中安全文明施工基本费	Decimal		否	注：单位为元
6	其中规费	Decimal		否	注：单位为元
7	备注	String		否	

### 7.4 单位工程

7.4.1 单位工程应符合以下规定：

1 单位工程子元素应符合表 7.4.1-1 规定；

表 7.4.1-1 单位工程子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	分部分项工程和施工技术措施项目清单计价表	Element		是	
2	综合单价计算表	Element		否	
3	工程量清单材料或设备机械用量分析表	Element		否	
4	综合单价调整表	Element		否	
5	施工组织措施项目清单与计价表	Element		是	
6	其他项目清单与计价表	Element		是	
7	暂列金额明细表	Element		否	
8	材料或工程设备暂估单价及调整表	Element		否	
9	专业工程分包结算价表	Element		否	
10	专项技术措施结算价表	Element		否	
11	计日工表	Element		否	
12	总承包服务费计价表	Element		否	
13	索赔与现场签证计价汇总表	Element		否	
14	主要工日表	Element		否	

续表 7.4.1-1

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
15	发包人提供材料和设备表	Element		否	
16	单位工程主要材料和工程设备汇总表	Element		否	
17	单位工程主要机械台班表	Element		否	
18	单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整信息价调差表	Element		否	
19	单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整价格指数差调整表	Element		否	
20	单位工程材料或设备用量汇总表	Element		否	
21	单位工程机械台班用量汇总表	Element		否	
22	序号	Element		是	
23	工程名称	String		是	
24	金额	String		是	
25	其中安全文明施工基本费	Decimal		否	注：单位为元
26	其中规费	Decimal		否	注：单位为元
27	备注	Decimal		否	注：单位为元
28	专业类型	String		否	填写规则见注 1

注：1 专业类型：填写内容应按《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 专业列举，存在多个时，不同专业类型之间用“；”号隔开。

2 序号属性应符合表 7.4.1-2 的规定。

表 7.4.1-2 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

7.4.2 分部分项工程和施工技术措施项目清单计价表规定应与 6.4.2 规定一致。

7.4.3 综合单价计算表规定应与 6.4.3 规定一致。

7.4.4 工程量清单材料或设备、机械用量分析表规定应与 6.4.4 规定一致。

7.4.5 工程量清单材料设备机械分析明细规定应与 6.4.5 规定一致。

7.4.6 材料设备定额消耗量规定应与 6.4.6 规定一致。

7.4.7 机械定额消耗量规定应与 6.4.7 规定一致。

7.4.8 综合单价调整表规定应与 6.4.8 规定一致。

7.4.9 施工组织措施项目清单与计价表规定应与 6.4.9 规定一致。

7.4.10 其他项目清单与计价表规定应与 6.4.10 规定一致。

7.4.11 暂列金额明细表规定应与 6.4.11 规定一致。

7.4.12 材料或工程设备暂估单价及调整表规定应与 6.4.12 规定一致。

7.4.13 专业工程分包结算价表规定应与 6.4.13 规定一致。

7.4.14 专项技术措施结算价表规定应与 6.4.14 规定一致。

7.4.15 计日工表规定应与 6.4.15 规定一致。

7.4.16 总承包服务费计价表规定应与 6.4.16 规定一致。

7.4.17 索赔与现场签证计价汇总表应符合以下规定：

1 索赔与现场签证计价汇总表子元素应符合表 7.4.17-1 规定。

表 7.4.17-1 索赔与现场签证计价汇总表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	索赔与现场签证	Element		是	
2	合计	Element		是	

2 索赔与现场签证的子元素应符合表 7.4.17-2 规定。

表 7.4.17-2 索赔与现场签证子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	索赔及签证项目名称	String		是	
3	计量单位	String		是	
4	数量	Decimal		是	
5	单价	Decimal		是	注：单位为元
6	合价	Decimal		是	注：单位为元
7	索赔及签证依据	String		是	

3 合计的子元素应符合表 7.4.17-3 规定。

表 7.4.17-3 合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	合价	Decimal		是	注：单位为元

4 序号属性应符合表 7.4.17-4 的规定。

表 7.4.17-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

7.4.18 主要工日表规定应与 6.4.17 规定一致。

7.4.19 发包人提供材料和设备表规定应与 6.4.18 规定一致。

7.4.20 单位工程主要材料和工程设备汇总表规定应与 6.4.19 规定一致。

7.4.21 单位工程主要机械台班表规定应与 6.4.20 规定一致。

7.4.22 单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整信息价调差表规定应与 6.4.21 规定一致。

7.4.23 单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整价格指数差调整表规定应与 6.4.22 规定一致。

7.4.24 单位工程材料或设备用量汇总表规定应与 6.4.23 规定一致。

7.4.25 单位工程机械台班用量汇总表规定应与 6.4.24 规定一致。

## 7.5 《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500)

7.5.1 《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500) 结算文件编制信息的子元素应符合表 7.5.1 规定。

表 7.5.1 文件编制信息子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	文件创建信息	Element		是	
2	招标人	String		是	
3	投标人	String		是	
4	发包人	String		是	
5	承包人	String		是	
6	造价咨询人	String		是	
7	法定代表人或其授权委托人	String		是	
8	签约合同价小写	Decimal		是	
9	签约合同价大写	String		是	
10	竣工结算价小写	Decimal		是	
11	竣工结算价大写	String		是	
12	编制人	String		是	
13	核对人	String		是	
14	编制时间	Date		是	
15	核对时间	Date		是	
16	编制说明	String		是	

7.5.2 《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500) 建设项目子元素应符合表 7.5.2 规定。

表 7.5.2 建设项目子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单项工程竣工结算	Element		是	
2	单项工程合计	Element		是	

## 7.6 单项工程

7.6.1 单项工程竣工结算应符合以下规定

1 单项工程竣工结算子元素应符合表 7.6.1-1 规定。

表 7.6.1-1 单项工程子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单位工程竣工结算	Element		是	
2	单位工程合计	Element		是	
3	序号	String		是	
4	单项工程名称	String		是	
5	金额	Decimal		是	注：单位为元
6	其中安全文明施工费	Decimal		否	注：单位为元

续表 7.6.1-1

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
7	其中规费	Decimal		否	注：单位为元

2 单项工程合计的子元素应符合表 7.6.1-2 规定。

表 7.6.1-2 单项工程合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	金额	Decimal		是	注：单位为元
2	其中安全文明施工费	Decimal		否	注：单位为元
3	其中规费	Decimal		否	注：单位为元

3 序号属性应符合表 7.6.1-3 的规定。

表 7.6.1-3 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

## 7.7 单位工程

7.7.1 单位工程竣工结算应符合以下规定：

1 单位工程竣工结算子元素应符合表 7.7.1-1 规定。

表 7.7.1-1 单位工程竣工结算子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	单位工程	Element		是	
2	竣工结算价合计	Element		是	
2	序号	String		是	
3	单位工程名称	String		是	
4	金额	Decimal		是	注：单位为元
5	其中安全文明施工费	Decimal		否	注：单位为元
6	其中规费	Decimal		否	注：单位为元

2 单位工程合计的子元素符合表 7.7.1-2 规定。

表 7.7.1-2 单位工程合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	金额	Decimal		是	注：单位为元
2	其中安全文明施工费	Decimal		否	注：单位为元
3	其中规费	Decimal		否	注：单位为元

3 单位工程子元素应符合表 7.7.1-3 规定。

表 7.7.1-3 单位工程子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	分部分项工程和单价措施项目清单与计价表	Element		是	
2	综合单价分析表	Element		否	
3	综合单价调整表	Element		否	

续表 7.7.1-3

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
4	总价措施项目清单与计价表	Element		是	
5	其他项目清单与计价汇总表	Element		是	
6	暂列金额明细表	Element		否	
7	材料或工程设备暂估单价及调整表	Element		否	
8	专业工程分包结算价表	Element		否	
9	计日工表	Element		否	
10	总承包服务费计价表	Element		否	
11	索赔与现场签证计价表	Element		否	
12	规费税金项目计价表	Element		是	
13	工程量申请或核准表	Element		否	
14	总价项目进度款支付分解表	Element		否	
15	发包人提供材料和工程设备表	Element		否	
16	承包人提供主要材料和设备表造价信息差额调整	Element		否	
17	承包人提供主要材料和设备表价格指数差额调整	Element		否	
18	序号	String		是	
19	汇总名称	String		是	
20	金额	Decimal		是	注：单位为元
21	专业类型	String		否	填写规则见注 1

注：1 专业类型：填写内容应按《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 专业列举，存在多个时，不同专业类型之间用“;”号隔开。

4 序号属性应符合表 7.7.1-4 的规定。

表 7.7.1-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

7.7.2 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表规定应与 6.7.2 规定一致。

7.7.3 综合单价分析表规定应与 6.7.3 规定一致。

7.7.4 综合单价调整表应符合以下规定：

1 综合单价调整表子元素应符合表 7.7.4-1 规定。

表 7.7.4-1 综合单价调整表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	综合单价调整	Element		否	
3	调整后综合单价签章	Element		否	

2 综合单价调整的子元素应符合表 7.7.4-2 规定。

表 7.7.4-2 综合单价调整子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	项目编码	String		否	
3	项目名称	String		否	
4	已标价综合单价	Decimal		否	注：单位为元
5	已标价人工费	Decimal		否	注：单位为元
6	已标价材料费	Decimal		否	注：单位为元
7	已标价机械费	Decimal		否	注：单位为元
8	已标价管理费和利润	Decimal		否	注：单位为元
9	调整后综合单价	Decimal		否	注：单位为元
10	调整后人工费	Decimal		否	注：单位为元
11	调整后材料费	Decimal		否	注：单位为元
12	调整后机械费	Decimal		否	注：单位为元
13	调整后管理费和利润	Decimal		否	注：单位为元

3 已标价清单综合单价签章的子元素应符合表 7.7.4-3 规定。

表 7.7.4-3 已标价清单综合单价签章子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	造价工程师签章	String		是	
2	发包人代表签章	String		是	
3	日期	Date		是	

4 调整后综合单价签章的子元素应符合表 7.7.4-4 规定。

表 7.7.4-4 调整后综合单价签章子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	造价人员签章	String		是	
2	承包人代表签章	String		是	
3	日期	Date		是	

5 序号属性应符合表 7.7.4-5 的规定。

表 7.7.4-5 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

7.7.5 总价措施项目清单与计价表规定应与 6.7.4 规定一致。

7.7.6 其他项目清单与计价汇总表规定应与 6.7.5 规定一致。

7.7.7 暂列金额明细表规定应与 6.7.6 规定一致。

7.7.8 材料或工程设备暂估单价及调整表规定应与 6.7.7 规定一致。

7.7.9 专业工程分包结算价表规定应与 6.7.8 规定一致。

7.7.10 计日工表规定应与 6.7.9 规定一致。

7.7.11 总承包服务费计价表规定应与 6.7.10 规定一致。

7.7.12 索赔与现场签证计价表应符合以下规定：

1 索赔与现场签证计价表子元素应符合表 7.7.12-1 规定。

表 7.7.12-1 索赔与现场签证子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	索赔与现场签证	Element		是	
2	本页合计	Element		否	
3	合计	Element		是	

2 索赔与现场签证的子元素应符合表 7.7.12-2 规定。

表 7.7.12-2 索赔与现场签证子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	索赔及签证项目名称	String		是	
3	计量单位	String		是	
4	数量	Decimal		是	
5	单价	Decimal		是	注：单位为元
6	合价	Decimal		是	注：单位为元
7	索赔及签证依据	String		是	

3 本页合计与合计的子元素应符合表 7.7.12-3 规定。

表 7.7.12-3 本页合计与合计子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	合价	Decimal		是	注：单位为元

4 序号属性应符合表 7.7.12-4 的规定。

表 7.7.12-4 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

7.7.13 规费税金项目计价表规定应与 6.7.11 规定一致。

7.7.14 工程计量申请或核准表应符合以下规定：

1 工程计量申请或核准表子元素应符合表 7.7.14-1 规定。

表 7.7.14-1 工程计量申请或核准表子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	工程计量申请核准	Element		是	
2	承包人签字	Element		是	
3	监理工程师签字	Element		是	
4	造价工程师签字	Element		是	
5	发包人签字	Element		是	

2 工程计量申请核准子元素应符合表 7.7.14-2 规定。

表 7.7.14-2 工程量申请或核准子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号	String		是	
2	项目编码	String		是	
3	项目名称	String		是	
4	计量单位	String		是	
5	承包人申报数量	Decimal		是	
6	发包人核实数量	Decimal		是	
7	发承包人确认数量	Decimal		是	
8	备注	String		否	

3 承包人签字的子元素应符合表 7.7.14-3 规定。

表 7.7.14-3 承包人签字子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	承包人代表	String		是	
2	日期	String		是	

4 监理工程师签字的子元素应符合表 7.7.14-4 规定。

表 7.7.14-4 监理工程师签字子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	监理工程师	String		是	
2	日期	String		是	

5 造价工程师签字的子元素应符合表 7.7.14-5 规定。

表 7.7.14-5 造价工程师签字子元素

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	造价工程师	String		是	
2	日期	String		是	

6 发包人签字子的元素应符合表 7.7.14-6 规定。

表 7.7.14-6 发包人签字子的元素说明

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	发包人代表	String		是	
2	日期	String		是	

7 序号属性应符合表 7.7.14-7 的规定。

表 7.7.14-7 序号属性

序号	名称	数据类型	唯一	必填项	备注
1	序号 GUID	String		是	

7.7.15 总价项目进度款支付分解表规定应与 6.7.12 规定一致。

7.7.16 发包人提供材料和工程设备表规定应与 6.7.13 规定一致。

7.7.17 承包人提供主要材料和设备表造价信息差额调整应与 6.7.14 规定一致。

7.7.18 承包人提供主要材料和设备表价格指数差额调整应与 6.7.15 规定一致。

## 8 数据结构

### 8.1 工程投资估算标准文件

8.1.1 工程投资估算标准文件数据结构应符合以下规定。

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <!-- 数据文件根元素 -->
  <xs:element name="工程投资估算标准文件">
    <xs:complexType>
      <xs:annotation>
        <xs:documentation> 用于云南省工程投资估算数据标准文件。
      </xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="项目基本信息" type="项目基本信息定义"
        />
        <xs:element name="文件编制信息" type="文件编制信息定义"
        />
        <xs:element name="建设项目" type="建设项目定义" />
      </xs:sequence>
      <xs:attributeGroup ref="工程投资估算标准文件属性定义" />
    </xs:complexType>
  </xs:element>

  <!-- 标准文件属性定义 -->
  <xs:attributeGroup name="工程投资估算标准文件属性定义">
    <xs:attribute name="文件类型" type="xs:string" use="required" fixed="投资估算" />
    <xs:attribute name="估算指标" use="required">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="1" />
          <xs:maxLength value="1000" />
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="估算阶段" use="required">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:enumeration value="项目建议书阶段" />
          <xs:enumeration value="可行性研究阶段" />
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
  </xs:attributeGroup>
</xs:schema>
```

```

        <xs:attribute name="版本号" use="required" type="版本号定义" />
        <xs:attribute name="软件厂商" use="required" type="企业信息定义" />
    </xs:attributeGroup>

    <!-- 项目基本信息定义 -->
    <xs:complexType name="项目基本信息定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation> 描述估算项目的基本信息
        </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="项目编号" type="序号定义" />
            <xs:element name="项目名称" type="工程名称定义" />
            <xs:element name="工程类别">
                <xs:simpleType>
                    <xs:restriction base="xs:string">
                        <xs:maxLength value="500" />
                    </xs:restriction>
                </xs:simpleType>
            </xs:element>
            <xs:element name="工程类型">
                <xs:simpleType>
                    <xs:restriction base="xs:string">
                        <xs:maxLength value="500" />
                    </xs:restriction>
                </xs:simpleType>
            </xs:element>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 文件编制信息定义 -->
    <xs:complexType name="文件编制信息定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation> 描述估算项目的文件编制信息
        </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="文件创建信息" type="文件创建信息定义" />
            <xs:element name="编制单位" type="企业信息定义" />
            <xs:element name="编制人" type="人员信息定义" />
            <xs:element name="编制时间" type="xs:date" />
            <xs:element name="审核人" type="人员信息定义" />
            <xs:element name="审定人" type="人员信息定义" />
            <xs:element name="法定代表人或其授权人" type="人员信息定义" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

```

/>

```
<xs:element name="投资估算价" type="价格数据定义" />
<xs:element name="投资估算价大写" type="大写价格数据定义" />
<xs:element name="编制说明" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>编制说明</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="3000" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
```

<!-- 文件创建信息定义 -->

```
<xs:complexType name="文件创建信息定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>文件创建信息定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="文件创建时间" type="xs:dateTime" />
    <xs:element name="CPU 序列号" type="序列号定义" />
    <xs:element name="硬盘序列号" type="序列号定义" />
    <xs:element name="网卡 MAC 地址">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="64" />
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="创建文件的软件厂商" type="企业信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

<!-- 建设项目定义 -->

```
<xs:complexType name="建设项目定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>建设项目定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="投资估算表" type="投资估算表定义" />
    <xs:element name="单项工程投资汇总表" type="单项工程投资汇
```

```

总表定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 投资估算表定义 -->
<xs:complexType name="投资估算表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>投资估算表定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="投资估算工程费用" type="投资估算数据定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="工程建设其他费用" type="投资估算数据定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="预备费" type="投资估算数据定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="基本预备费" type="投资估算数据定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="价差预备费" type="投资估算数据定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="建设期利息" type="投资估算数据定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="流动资金" type="投资估算数据定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="投资估算合计" type="投资估算数据定义"
maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 单项工程投资汇总表定义 -->
<xs:complexType name="单项工程投资汇总表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>单项工程投资汇总表定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="单项工程投资工程费用" type="投资估算数据
定义" maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 投资估算数据定义 -->
<xs:complexType name="投资估算数据定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>投资估算表数据项子元素定义

```

```

</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="工程和费用名称" type="工程名称定义" />
    <xs:element name="估算价值-建筑工程费" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="估算价值-安装工程费" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="估算价值-设备及工器具购置费" type="价格数
据定义" />
    <xs:element name="估算价值-其他费用" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="估算价值-合计" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="技术经济指标-单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="技术经济指标-数量" type="工程量定义" />
    <xs:element name="技术经济指标-单位价值" type="价格数据定义"
/>
    <xs:element name="技术经济指标占总投资比例" type="比例数据
定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 基本数据类型定义，以下内容为基本数据类型的具体定义 -->
<!-- 版本号定义 -->
<xs:simpleType name="版本号定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 序号定义 -->
<xs:simpleType name="序号定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50" />
    <xs:minLength value="1" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 价格数据定义 -->
<xs:simpleType name="价格数据定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>价格单位为：元或万元</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>

```

```

</xs:simpleType>

<!-- 大写价格数据定义 -->
<xs:simpleType name="大写价格数据定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 人员信息定义 -->
<xs:simpleType name="人员信息定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="20" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 工程名称定义 -->
<xs:simpleType name="工程名称定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="200" />
    <xs:minLength value="1" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 计量单位定义 -->
<xs:simpleType name="计量单位定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="20" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 工程量定义 -->
<xs:simpleType name="工程量定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> 根据国标和定额规定，保留 3 位小数
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="3" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 比例数据定义 -->
<xs:simpleType name="比例数据定义">

```

```

        <xs:annotation>
            <xs:documentation> 比例数据使用百分比数据存储，保留 2 位小数
        </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:decimal">
        <xs:fractionDigits value="2" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 企业信息定义 -->
<xs:simpleType name="企业信息定义">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:maxLength value="100" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 序列号定义 -->
<xs:simpleType name="序列号定义">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:maxLength value="512" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

</xs:schema>

```

## 8.2 工程设计概算标准文件

**8.2.1** 工程设计概算标准文件数据结构应符合以下规定。

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
    <!-- 数据文件根元素 -->
    <xs:element name="工程设计概算标准文件">
        <xs:complexType>
            <xs:annotation>
                <xs:documentation> 用于云南省工程设计概算标准文件。
            </xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:sequence>
                <xs:element name="项目基本信息" type="项目基本信息定义"
                />
                <xs:element name="文件编制信息" type="文件编制信息定义"
                />
                <xs:element name="建设项目" type="建设项目定义" />
            </xs:sequence>
        </xs:complexType>
    </xs:element>
</xs:schema>

```

```

        <xs:attributeGroup ref="工程设计概算标准文件属性定义" />
    </xs:complexType>
</xs:element>

<!-- 工程设计概算标准文件属性定义 -->
<xs:attributeGroup name="工程设计概算标准文件属性定义">
    <xs:attribute name="文件类型" type="xs:string" use="required" fixed="设计概算" />
    <xs:attribute name="计税方式" use="required">
        <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
                <xs:maxLength value="50" />
            </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="计价类型" use="required">
        <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
                <xs:maxLength value="50" />
            </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="定额标准" use="required">
        <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
                <xs:maxLength value="50" />
            </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="版本号" use="required" type="版本号定义" />
    <xs:attribute name="软件厂商" use="required" type="企业信息定义" />
</xs:attributeGroup>

<!-- 项目基本信息定义 -->
<xs:complexType name="项目基本信息定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation> 描述设计概算项目的基本信息
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="项目编号" type="序号定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="工程名称定义" />
        <xs:element name="工程类别">
            <xs:simpleType>

```

```

        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="500" />
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="工程类型">
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="500" />
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="建设性质">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>建设性质：1=新建；2=扩建；3=改建；
4=修缮；5=修复；6=维护保养；9=其他。</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:integer">
            <xs:enumeration value="1" />
            <xs:enumeration value="2" />
            <xs:enumeration value="3" />
            <xs:enumeration value="4" />
            <xs:enumeration value="5" />
            <xs:enumeration value="6" />
            <xs:enumeration value="9" />
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 文件编制信息定义 -->
<xs:complexType name="文件编制信息定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation> 描述设计概算项目的文件编制信息
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="文件创建信息" type="文件创建信息定义" />
        <xs:element name="设计单位" type="企业信息定义" />
        <xs:element name="编制人" type="人员信息定义" />
        <xs:element name="编制时间" type="xs:date" />
        <xs:element name="审核人" type="人员信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<xs:element name="审定人" type="人员信息定义" />
<xs:element name="法定代表人或其授权人" type="人员信息定义" />
/>

<xs:element name="设计概算价" type="价格数据定义" />
<xs:element name="设计概算价大写" type="大写价格数据定义" />
<xs:element name="编制说明" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>编制说明</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="3000" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 文件创建信息定义 -->
<xs:complexType name="文件创建信息定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>文件创建信息定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="文件创建时间" type="xs:dateTime" />
    <xs:element name="CPU 序列号" type="序列号定义" />
    <xs:element name="硬盘序列号" type="序列号定义" />
    <xs:element name="网卡 MAC 地址">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="64" />
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="创建文件的软件厂商" type="企业信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 建设项目定义 -->
<xs:complexType name="建设项目定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>建设项目定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>

```

```

        <xs:element name="总概算表" type="总概算表定义" />
        <xs:element name="工程建设其他费用表" type="工程建设其他费用表定义" />
        <xs:element name="综合概算表" type="综合概算表定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 总概算表定义 -->
<xs:complexType name="总概算表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>总概算表定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="总概算工程费用" type="总概算数据定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="预备费" type="总概算数据定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="建设期利息" type="总概算数据定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="流动资金" type="总概算数据定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="建设项目概算总投资" type="总概算数据定义"
maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 总概算数据定义 -->
<xs:complexType name="总概算数据定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>总概算数据信息定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="概算编号" type="概算编号定义" />
        <xs:element name="工程项目或费用名称" type="工程名称定义" />
        <xs:element name="设计规模或主要工程量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="建筑工程费" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="设备购置费" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="安装工程费" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其他费用" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="合计" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中引进部分-美元" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中引进部分-折合人民币" type="价格数据定
义" />

```

```

        <xs:element name="总投资比例" type="比例数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 工程建设其他费用表定义 -->
<xs:complexType name="工程建设其他费用表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>工程建设其他费用表定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="工程建设其他费" type="工程建设其他费用数据定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="工程建设其他费用数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 工程建设其他费用数据定义 -->
<xs:complexType name="工程建设其他费用数据定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>工程建设其他费用数据定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="费用项目编号" type="费用项目编号定义" />
        <xs:element name="费用项目名称" type="工程名称定义" />
        <xs:element name="费用计算基数" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="费率" type="比例数据定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="计算公式">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xs:maxLength value="500" />
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="备注">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xs:maxLength value="3000" />
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
    </xs:sequence>

```

```

</xs:complexType>

<!-- 综合概算表定义 -->
<xs:complexType name="综合概算表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>综合概算表定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="主要工程" type="综合概算数据定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="辅助工程" type="综合概算数据定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="配套工程" type="综合概算数据定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="各单项工程概算费用合计" type="综合概算数
据定义" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 综合概算数据定义 -->
<xs:complexType name="综合概算数据定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>综合概算数据定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="概算编号" type="概算编号定义" />
    <xs:element name="工程项目或费用名称" type="工程名称定义" />
    <xs:element name="设计规模或主要工程量" type="工程量定义" />
    <xs:element name="建筑工程费" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="设备购置费" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="安装工程费" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="合计" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="其中引进部分-美元" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="其中引进部分-折合人民币" type="价格数据定
义" />
    <xs:element name="主要技术经济指标-单位" type="计量单位定义"
/>
    <xs:element name="主要技术经济指标-数量" type="工程量定义" />
    <xs:element name="主要技术经济指标-单位价值" type="价格数据
定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<!-- 数据类型定义 -->
<!-- 版本号定义 -->
<xs:simpleType name="版本号定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 序号定义 -->
<xs:simpleType name="序号定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50" />
    <xs:minLength value="1" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 价格数据定义 -->
<xs:simpleType name="价格数据定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>价格单位为：元</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 大写价格数据定义 -->
<xs:simpleType name="大写价格数据定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 人员信息定义 -->
<xs:simpleType name="人员信息定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="20" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 工程名称定义 -->
<xs:simpleType name="工程名称定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="1" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

```

        <xs:maxLength value="200" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 计量单位定义 -->
<xs:simpleType name="计量单位定义">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:maxLength value="20" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 工程量定义 -->
<xs:simpleType name="工程量定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation> 根据国标和定额规定，保留 3 位小数
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:decimal">
        <xs:fractionDigits value="3" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 比例数据定义 -->
<xs:simpleType name="比例数据定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation> 比例数据使用百分比数据存储，保留 2 位小数
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:decimal">
        <xs:fractionDigits value="2" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 企业信息定义 -->
<xs:simpleType name="企业信息定义">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:maxLength value="100" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 序列号定义 -->
<xs:simpleType name="序列号定义">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:maxLength value="512" />

```

```

        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>

    <!-- 概算编号定义 -->
    <xs:simpleType name="概算编号定义">
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:minLength value="1" />
            <xs:maxLength value="100" />
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>

    <!-- 费用项目编号定义 -->
    <xs:simpleType name="费用项目编号定义">
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="100" />
            <xs:minLength value="1" />
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>

</xs:schema>

```

### 8.3 工程发承包阶段标准文件

**8.3.1** 工程发承包阶段标准文件数据结构应符合以下规定。

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
    <!-- 数据文件根元素 -->
    <xs:element name="工程发承包阶段标准文件">
        <xs:complexType>
            <xs:annotation>
                <xs:documentation> 用于云南省工程发承包阶段标准文件。
            </xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:sequence>
                <xs:element name="云南省建设工程造价计价标准-标准文件"
                    type="云南省建设工程造价计价标准标准文件定义" />
                <xs:element name="建设工程工程量清单计价规范-标准文件"
                    type="建设工程工程量清单计价规范标准文件定义" />
            </xs:sequence>
            <xs:attributeGroup ref="工程发承包阶段标准文件的属性定义" />
        </xs:complexType>
    </xs:element>

    <!-- 工程发承包阶段标准文件的属性定义 -->

```

```

<xs:attributeGroup name="工程发承包阶段标准文件的属性定义">
  <xs:attribute name="文件类型" use="required">
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:maxLength value="100" />
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="计税方式" use="required">
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:maxLength value="100" />
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="计价类型" use="required">
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="计价标准" />
        <xs:enumeration value="清单" />
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="计价阶段" use="required">
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="发包阶段" />
        <xs:enumeration value="承包阶段" />
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="版本号" use="required" type="版本号定义" />
  <xs:attribute name="软件厂商" use="required" type="企业信息定义" />
</xs:attributeGroup>

<!-- 《云南省建设工程造价计价标准》标准文件定义 -->
<xs:complexType name="云南省建设工程造价计价标准标准文件定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> 《云南省建设工程造价计价标准》标准文件定
义 </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="项目基本信息" type="项目基本信息定义" />
    <xs:element name="文件编制信息" type="文件编制信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

        <xs:element name="建设项目" type="计价标准建设项目定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 项目基本信息定义(公共) -->
<xs:complexType name="项目基本信息定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation> 描述发承包项目的基本信息
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="项目编号" type="项目编码定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="工程类别">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xs:maxLength value="500" />
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="工程类型">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xs:maxLength value="500" />
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="建设性质">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>建设性质：1=新建；2=扩建；3=改建；
4=修缮； 5=修复； 6=维护保养； 9 =其他。 </xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:integer">
                    <xs:enumeration value="1" />
                    <xs:enumeration value="2" />
                    <xs:enumeration value="3" />
                    <xs:enumeration value="4" />
                    <xs:enumeration value="5" />
                    <xs:enumeration value="6" />
                    <xs:enumeration value="9" />
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 文件编制信息定义(公共) -->
    <xs:complexType name="文件编制信息定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation> 描述发承包项目的文件编制信息
        </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="文件创建信息" type="文件创建信息定义" />
        <xs:element name="招标人" type="企业信息定义" />
        <xs:element name="投标人" type="企业信息定义" />
        <xs:element name="发包人" type="企业信息定义" />
        <xs:element name="承包人" type="企业信息定义" />
        <xs:element name="造价咨询人" type="企业信息定义" />
        <xs:element name="法定代表人或其授权委托人" type="人员信息
定义" />
        <xs:element name="招标控制价小写" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="招标控制价大写" type="大写价格数据定义" />
        <xs:element name="投标报价小写" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="投标报价大写" type="大写价格数据定义" />
        <xs:element name="签约合同价小写" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="签约合同价大写" type="大写价格数据定义" />
        <xs:element name="竣工结算价小写" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="竣工结算价大写" type="大写价格数据定义" />
        <xs:element name="编制人" type="人员信息定义" />
        <xs:element name="复核人" type="人员信息定义" />
        <xs:element name="核对人" type="人员信息定义" />
        <xs:element name="编制时间" type="xs:date" />
        <xs:element name="复核时间" type="xs:date" />
        <xs:element name="核对时间" type="xs:date" />
        <xs:element name="编制说明" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 文件创建信息定义 -->
    <xs:complexType name="文件创建信息定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>文件创建信息定义</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="文件创建时间" type="xs:dateTime" />
            <xs:element name="CPU 序列号" type="序列号定义" />

```

```

<xs:element name="硬盘序列号" type="序列号定义" />
<xs:element name="网卡 MAC 地址">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="64" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="创建文件的软件厂商" type="企业信息定义" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准建设项目定义 -->
<xs:complexType name="计价标准建设项目定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准建设项目定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="单项工程" type="计价标准单项工程定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="合计" type="计价标准单项工程合计定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单项工程合计定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单项工程合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准单项工程合计定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="其中暂估价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="其中安全文明施工基本费" type="价格数据定
义" />
    <xs:element name="其中规费" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="其中税金" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单项工程定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单项工程定义">
  <xs:annotation>

```

```

        <xs:documentation>计价标准单项工程定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="单位工程" type="计价标准单位工程定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="工程名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中暂估价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中安全文明施工基本费" type="价格数据定
义" />
        <xs:element name="其中规费" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中税金" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准单位工程定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <!-- 这里需要明确发生的次数 -->
        <xs:element name="分部分项工程和施工技术措施项目清单计价表"
type="计价标准分部分项工程表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="综合单价计算表" type="计价标准综合单价计
算表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="工程量清单材料或设备机械用量分析表"
type="计价标准工程量清单用量定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="综合单价调整表" type="计价标准综合单价调
整表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="施工组织措施项目清单与计价表" type="计价
标准施工组织措施项目清单计价表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="其他项目清单与计价表" type="计价标准其他
项目清单计价表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="暂列金额明细表" type="计价标准暂列金额明
细表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="材料工程设备暂估单价及调整表" type="计价
标准材料工程设备暂估单价及调整定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="专业工程分包暂估价表" type="计价标准专业
工程分包暂估单价-结算价定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="专项技术措施暂估价表" type="计价标准专项
技术措施暂估价-结算价定义" maxOccurs="unbounded" />

```

```

        <xs:element name="计日工表" type="计价标准计日工定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="总承包服务费计价表" type="计价标准总承包
服务费计价表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="主要工日一览表" type="计价标准主要工日一
览表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="发包人提供材料和设备一览表" type="计价标
准发包人提供材料和设备一览表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="单位工程主要材料和工程设备汇总一览表"
type="计价标准单位工程主要材料和工程设备一览表定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="单位工程主要机械台班一览表" type="计价标
准单位工程主要机械台班一览表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调
整信息价调差一览表" type="计价标准单位工程主要人材机价格调整-信息价调
差定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调
整价格指数差调整一览表" type="计价标准单位工程主要人材机价格调整-价格
指数调差定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="单位工程材料或设备用量汇总表" type="计价
标准单位工程材料设备用量汇总定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="单位工程机械台班用量汇总表" type="计价标
准单位工程机械台班用量汇总定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="工程名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中暂估价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中安全文明施工基本费" type="价格数据定
义" />
        <xs:element name="其中规费" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中税金" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准分部分项工程表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准分部分项工程表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准分部分项工程表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="分部分项工程" type="计价标准分部分项工程
定义" maxOccurs="unbounded"/>

```

```

        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 计价标准分部分项工程定义 -->
    <xs:complexType name="计价标准分部分项工程定义">
        <xs:sequence>
            <xs:element name="序号" type="序号定义" />
            <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义"/>
            <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义"/>
            <xs:element name="项目特征">
                <xs:simpleType>
                    <xs:restriction base="xs:string">
                        <xs:maxLength value="300"/>
                    </xs:restriction>
                </xs:simpleType>
            </xs:element>
            <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义"/>
            <xs:element name="工程量" type="工程量定义"/>
            <xs:element name="综合单价" type="价格数据定义"/>
            <xs:element name="合价" type="价格数据定义"/>
            <xs:element name="定额人工费" type="价格数据定义"/>
            <xs:element name="规费" type="价格数据定义"/>
            <xs:element name="机械费" type="价格数据定义"/>
            <xs:element name="暂估价" type="价格数据定义"/>
            <xs:element name="备注" type="备注信息定义"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 计价标准综合单价计算表定义 -->
    <xs:complexType name="计价标准综合单价计算表定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>计价标准综合单价计算表定义
        </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="分部分项工程" type="计价标准综合单价定义"
maxOccurs="unbounded" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 计价标准综合单价定义 -->
    <xs:complexType name="计价标准综合单价定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation> 计价标准综合单价定义 </xs:documentation>

```

```

</xs:annotation>
<xs:sequence>
  <xs:element name="序号" type="序号定义" />
  <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义" />
  <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
  <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
  <xs:element name="清单综合单价组成明细" type="计价标准综合
单价明细表定义" maxOccurs="unbounded" />
  <xs:element name="综合单价" type="价格数据定义" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准综合单价明细表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准综合单价明细表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准综合单价明细表定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="定额编号" type="定额编码定义" />
    <xs:element name="定额名称" type="定额名称定义" />
    <xs:element name="定额单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="数量" type="数量定义" />
    <xs:element name="定额人工费单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="规费单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="材料费单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="机械费单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="定额人工费合价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="规费合价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="材料费合价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="机械费合价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="管理费合价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="利润合价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="风险费合价" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准工程量清单材料或设备机械用量分析表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准工程量清单材料或设备机械用量分析表定
义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准工程量清单材料或设备机械用量分析
表定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>

```

```

    <xs:sequence>
      <xs:element name="工程量清单用量" type="计价标准工程量清单
用量的定义" maxOccurs="unbounded" />
      <xs:element name="工程量清单材料设备机械分析明细" type="计
价标准工程量清单明细定义" maxOccurs="unbounded" />
      <xs:element name="材料设备定额消耗量分析" type="计价标准材
料设备定额消耗量定义" maxOccurs="unbounded" />
      <xs:element name="机械定额消耗量" type="计价标准机械定额消
耗量定义" maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

<!-- 计价标准工程量清单用量定义 -->
<xs:complexType name="计价标准工程量清单用量的定义">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义" />
    <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
    <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="清单工程量" type="工程量定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准工程量清单材料设备机械分析明细定义 -->
<xs:complexType name="计价标准工程量清单材料设备机械分析明细定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> 计价标准工程量清单材料设备机械分析明细
定义 </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="定额编码" type="定额编码定义" />
    <xs:element name="定额项目名称" type="定额名称定义" />
    <xs:element name="清单计量单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="清单工程量数量" type="工程量定义" />
    <xs:element name="定额计量单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="定额工程量数量" type="工程量定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准材料设备定额消耗量定义 -->
<xs:complexType name="计价标准材料设备定额消耗量定义">
  <xs:annotation>

```

```

        <xs:documentation>计价标准材料设备定额消耗量定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="材料设备名称规格型号" type="材料设备机械
名称规格型号定义" />
        <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="定额工程量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="材料消耗量定额含量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="材料消耗量合计" type="工程量定义" />
        <xs:element name="水泥配合比" type="水泥定义" />
        <xs:element name="碎石配合比" type="碎石定义" />
        <xs:element name="砂配合比" type="砂定义" />
        <xs:element name="水泥合计" type="水泥定义" />
        <xs:element name="碎石合计" type="碎石定义" />
        <xs:element name="砂合计" type="砂定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准机械定额消耗量定义 -->
<xs:complexType name="计价标准机械定额消耗量定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准机械定额消耗量定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="机械名称规格型号" type="材料设备机械名称
规格型号定义" />
        <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="定额工程量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="机械消耗量定额含量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="机械消耗量合计" type="工程量定义" />
        <xs:element name="汽油消耗量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="柴油消耗量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="电消耗量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="汽油用量合计" type="工程量定义" />
        <xs:element name="柴油用量合计" type="工程量定义" />
        <xs:element name="电用量合计" type="工程量定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准综合单价调整表定义 -->

```

```

<xs:complexType name="计价标准综合单价调整表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准综合单价调整表定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="分部分项工程" type="计价标准综合单价调整
定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="已标价清单综合单价签章" type="计价标准已
标价清单综合单价签章定义" />
    <xs:element name="调整后综合单价签章" type="计价标准调整后
综合单价签章定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准综合单价调整定义 -->
<xs:complexType name="计价标准综合单价调整定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准综合单价调整定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义" />
    <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
    <xs:element name="已标价清单综合单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="已标价清单定额人工费" type="价格数据定义"
  />
    <xs:element name="已标价清单规费" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="已标价清单材料费" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="已标价清单机械费" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="已标价清单管理费和利润" type="价格数据定
义" />
    <xs:element name="已标价清单风险费" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="调整后综合单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="调整后定额人工费" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="调整后规费" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="调整后材料费" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="调整后机械费" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="调整后管理费和利润" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="调整后风险费" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<!-- 计价标准已标价清单综合单价签章定义 -->
<xs:complexType name="计价标准已标价清单综合单价签章定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准已标价清单综合单价签章定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="造价工程师签章" type="签章信息定义" />
    <xs:element name="发包人代表签章" type="签章信息定义" />
    <xs:element name="日期" type="xs:date" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准调整后综合单价签章定义 -->
<xs:complexType name="计价标准调整后综合单价签章定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准调整后综合单价签章定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="造价人员签章" type="签章信息定义" />
    <xs:element name="承包人代表签章" type="签章信息定义" />
    <xs:element name="日期" type="xs:date" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准施工组织措施项目清单计价表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准施工组织措施项目清单计价表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准施工组织措施项目清单计价表定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="施工组织措施项目" type="计价标准施工组织措施项目定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="合计" type="计价标准施工组织措施项目清单计价合计定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准施工组织措施项目定义 -->
<xs:complexType name="计价标准施工组织措施项目定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准施工组织措施项目定义
  </xs:documentation>

```

```

</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义" />
    <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
    <xs:element name="计算基础" type="计算基础定义" />
    <xs:element name="费率" type="数量定义" />
    <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="调整费率" type="比例数据定义" />
    <xs:element name="调整后金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准施工组织措施项目清单计价合计定义 -->
<xs:complexType name="计价标准施工组织措施项目清单计价合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准施工组织措施项目清单计价合计定义
  </xs:documentation>
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="调整费率" type="数量定义" />
    <xs:element name="调整后金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准其他项目清单计价表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准其他项目清单计价表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准其他项目清单计价表定义
  </xs:documentation>
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="其他项目" type="计价标准其他项目定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="合计" type="计价标准其他项目合计定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准其他项目定义 -->
<xs:complexType name="计价标准其他项目定义">

```

```

<xs:annotation>
  <xs:documentation>计价标准其他项目定义</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:sequence>
  <xs:element name="序号" type="序号定义" />
  <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
  <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
  <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
  <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准其他项目合计定义 -->
<xs:complexType name="计价标准其他项目合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准其他项目合计定义
  </xs:documentation>
</xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准暂列金额明细表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准暂列金额明细表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准暂列金额明细表定义
  </xs:documentation>
</xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="暂列金额" type="计价标准暂列金额定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="合计" type="计价标准暂列金额合计定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准暂列金额定义 -->
<xs:complexType name="计价标准暂列金额定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准暂列金额定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />

```

```

        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="暂定金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准暂列金额合计定义 -->
<xs:complexType name="计价标准暂列金额合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准暂列金额合计定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="暂定金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准材料（工程设备）暂估单价及调整定义 -->
<xs:complexType name="计价标准材料工程设备暂估单价及调整定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准材料（工程设备）暂估单价及调整定
义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="材料或工程设备暂估单价及调整" type="计价
标准材料或工程设备暂估单价及调整定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="计价标准材料或工程设备暂估单
价及调整合计定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准材料或工程设备暂估单价及调整定义 -->
<xs:complexType name="计价标准材料或工程设备暂估单价及调整定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准材料或工程设备暂估单价及调整定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="材料或工程设备名称规格型号" type="材料设
备机械名称规格型号定义" />

```

```

        <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="暂估数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="确认数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="暂估单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="暂估合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="确认单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="确认合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="差额单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="差额合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="合计" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准材料或工程设备暂估单价及调整合计定义 -->
<xs:complexType name="计价标准材料或工程设备暂估单价及调整合计定义"
">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准材料或工程设备暂估单价及调整合计
定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="暂估数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="确认数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="暂估单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="暂估合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="确认单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="确认合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="差额单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="差额合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="合计" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准专业工程分包暂估单价（结算价）定义 -->
<xs:complexType name="计价标准专业工程分包暂估单价-结算价定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准专业工程分包暂估单价（结算价）定
义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="专业工程分包暂估单价" type="计价标准专业
工程分包暂估单价定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="计价标准专业工程分包暂估单价
合计定义" />

```

```

        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 计价标准专业工程分包暂估单价定义 -->
    <xs:complexType name="计价标准专业工程分包暂估单价定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>计价标准专业工程分包暂估单价定义
        </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="序号" type="序号定义" />
            <xs:element name="工程名称" type="项目名称定义" />
            <xs:element name="工程内容">
                <xs:simpleType>
                    <xs:restriction base="xs:string">
                        <xs:maxLength value="500" />
                    </xs:restriction>
                </xs:simpleType>
            </xs:element>
            <xs:element name="暂估金额" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="差额" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 计价标准专业工程分包暂估单价合计定义 -->
    <xs:complexType name="计价标准专业工程分包暂估单价合计定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>计价标准专业工程分包暂估单价合计定义
        </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="暂估金额" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="差额" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 计价标准专项技术措施暂估价（结算价）定义 -->
    <xs:complexType name="计价标准专项技术措施暂估价-结算价定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>计价标准专项技术措施暂估价（结算价）定义

```

```

</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="专项技术措施暂估价表" type="计价标准专项
技术措施暂估价定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="合计" type="计价标准专项技术措施暂估价合
计定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准专项技术措施暂估价定义 -->
<xs:complexType name="计价标准专项技术措施暂估价定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准专项技术措施暂估价定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="工程名称" type="项目名称定义" />
    <xs:element name="工程内容">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="500" />
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="暂估金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="差额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准专项技术措施暂估价合计定义 -->
<xs:complexType name="计价标准专项技术措施暂估价合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准专项技术措施暂估价合计定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="暂估金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="差额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 计价标准计日工定义 -->
    <xs:complexType name="计价标准计日工定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>计价标准计日工定义</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="人工" type="计价标准计日工人材机定义"
maxOccurs="unbounded" />
            <xs:element name="人工小计" type="计价标准计日工人材机合计
定义" />
            <xs:element name="材料" type="计价标准计日工人材机定义"
maxOccurs="unbounded" />
            <xs:element name="材料小计" type="计价标准计日工人材机合计
定义" />
            <xs:element name="施工机械" type="计价标准计日工人材机定义"
maxOccurs="unbounded" />
            <xs:element name="施工机械小计" type="计价标准计日工人材机
合计定义" />
            <xs:element name="总计" type="计价标准计日工人材机合计定义"
/ >
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 计价标准计日工人材机定义 -->
    <xs:complexType name="计价标准计日工人材机定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>计价标准计日工人材机定义
</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="编号" type="序号定义" />
            <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
            <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
            <xs:element name="暂定数量" type="数量定义" />
            <xs:element name="实际数量" type="数量定义" />
            <xs:element name="综合单价" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="暂定合价" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="实际合价" type="价格数据定义" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

```

```

<!-- 计价标准计日工人材机合计定义 -->
<xs:complexType name="计价标准计日工人材机合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准计日工人材机合计定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="综合单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="暂定合价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="实际合价" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准总承包服务费计价表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准总承包服务费计价表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准总承包服务费计价表定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="总承包服务费" type="计价标准总承包服务费
定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="合计" type="计价标准总承包服务费合计定义"
/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准总承包服务费定义 -->
<xs:complexType name="计价标准总承包服务费定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准总承包服务费定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="编号" type="序号定义" />
    <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
    <xs:element name="项目价值" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="服务内容">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="500" />
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

        <xs:element name="计算基础" type="计算基础定义" />
        <xs:element name="费率" type="比例数据定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准总承包服务费合计定义 -->
<xs:complexType name="计价标准总承包服务费合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准总承包服务费合计定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="计算基础" type="计算基础定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准主要工日一览表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准主要工日一览表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准主要工日一览表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="主要工日" type="计价标准主要工日定义"
maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准主要工日定义 -->
<xs:complexType name="计价标准主要工日定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准主要工日定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="工日名称或类别" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>

```

```

</xs:complexType>

<!-- 计价标准发包人提供材料和设备一览表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准发包人提供材料和设备一览表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准发包人提供材料和设备一览表定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="发包人提供材料和设备" type="计价标准发
人提供材料和设备定义" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准发包人提供材料和设备定义 -->
<xs:complexType name="计价标准发包人提供材料和设备定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准发包人提供材料和设备定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="材料或工程设备名称规格型号" type="材料设
备机械名称规格型号定义" />
    <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="数量" type="数量定义" />
    <xs:element name="单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="交货方式">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="200" />
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="送达地点">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="200" />
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<!-- 计价标准单位工程主要材料和工程设备一览表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程主要材料和工程设备一览表定义"
">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准单位工程主要材料和工程设备定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="单位工程主要材料和工程设备" type="计价标
准单位工程主要材料和工程设备定义" maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程主要材料和工程设备定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程主要材料和工程设备定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准单位工程主要材料和工程设备定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="名称规格型号" type="材料设备机械名称规格
型号定义" />
        <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程主要机械台班一览表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程主要机械台班一览表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准单位工程主要机械台班一览表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="单位工程主要机械台班" type="计价标准单位
工程主要机械台班定义" maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<!-- 计价标准单位工程主要机械台班定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程主要机械台班定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准单位工程主要机械台班定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="机械名称规格型号" type="材料设备机械名称规格型号定义" />
    <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="数量" type="数量定义" />
    <xs:element name="单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程主要工日、材料和设备、机械台班价格调整（信息价调差）定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程主要人材机价格调整-信息价调差定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准单位工程主要工日、材料和设备、机械台班价格调整（信息价调差）定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整信息价调差" type="计价标准单位工程主要人材机价格调整信息价调差定义" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程主要人材机价格调整信息价调差定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程主要人材机价格调整信息价调差定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准单位工程主要人材机价格调整信息价调差定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="名称规格型号" type="材料设备机械名称规格型号定义" />
    <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />

```

```

        <xs:element name="数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="风险波动幅度" type="比例数据定义" />
        <xs:element name="风险可调幅度" type="比例数据定义" />
        <xs:element name="基准单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="调整单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="差价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="价差合计" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程主要工日、材料和设备、机械台班价格调整（价格指数差调整）定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程主要人材机价格调整-价格指数调差定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准单位工程主要工日、材料和设备、机械台班价格调整（价格指数差调整）定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整价格指数差调整" type="计价标准单位工程主要人材机价格调整价格指数差调整定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="定值权重 A" type="计价标准定值权重 A 定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程主要人材机价格调整价格指数差调整定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程主要人材机价格调整价格指数差调整定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准单位工程主要人材机价格调整价格指数差调整定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="名称规格型号" type="材料设备机械名称规格型号定义" />
        <xs:element name="变值权重 B" type="数量定义" />
        <xs:element name="基本价格指数 F0" type="数量定义" />
        <xs:element name="现行价格指数 F1" type="数量定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<!-- 计价标准定值权重 A 定义 -->
<xs:complexType name="计价标准定值权重 A 定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准定值权重 A 定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="变值权重 B" type="数量定义" />
    <xs:element name="基本价格指数 F0" type="数量定义" />
    <xs:element name="现行价格指数 F1" type="数量定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程材料（设备）用量汇总定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程材料设备用量汇总定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准单位工程材料（设备）用量汇总定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="单位工程材料或设备用量" type="计价标准单
位工程材料或设备用量定义" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程材料或设备用量定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程材料或设备用量定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准单位工程材料或设备用量定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="名称规格型号" type="材料设备机械名称规格
型号定义" />
    <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="数量" type="数量定义" />
    <xs:element name="单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="合计" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程机械台班用量汇总定义 -->

```

```

<xs:complexType name="计价标准单位工程机械台班用量汇总定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准单位工程机械台班用量汇总定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="单位工程机械台班用量" type="计价标准单位
工程机械台班用量定义" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程机械台班用量定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程机械台班用量定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准单位工程机械台班用量定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="名称规格型号" type="材料设备机械名称规格
型号定义" />
    <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="数量" type="工程量定义" />
    <xs:element name="汽油消耗量" type="工程量定义" />
    <xs:element name="柴油消耗量" type="工程量定义" />
    <xs:element name="电消耗量" type="工程量定义" />
    <xs:element name="单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="合价" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 《建设工程工程量清单计价规范》标准文件定义 -->
<xs:complexType name="建设工程工程量清单计价规范标准文件定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> 《建设工程工程量清单计价规范》标准文件定
义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="项目基本信息" type="项目基本信息定义" />
    <xs:element name="文件编制信息" type="文件编制信息定义" />
    <xs:element name="建设项目" type="清单计价建设项目定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<!-- 清单计价建设项目定义 -->
<xs:complexType name="清单计价建设项目定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价建设项目定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="单项工程" type="清单计价单项工程定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="单项工程合计" type="清单计价单项工程合计
定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价单项工程定义 -->
<xs:complexType name="清单计价单项工程定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价单项工程定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="单位工程" type="清单计价单位工程定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="单位工程合计" type="清单计价单项工程合计
定义" />
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="单项工程名称" type="项目名称定义" />
    <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="其中暂估价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="其中安全文明施工基本费" type="价格数据定
义" />
    <xs:element name="其中规费" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价单项工程合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价单项工程合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价单项工程合计定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="其中暂估价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="其中安全文明施工基本费" type="价格数据定

```

```

义" />
        <xs:element name="其中规费" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价单位工程定义 -->
<xs:complexType name="清单计价单位工程定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价单位工程定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="单位工程汇总表" type="清单计价单位工程定
义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="招标控制价合计" type="清单计价招标控制价
合计定义" />
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="单位工程名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中暂估价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中安全文明施工基本费" type="价格数据定
义" />
        <xs:element name="其中规费" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价招标控制价合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价招标控制价合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价招标控制价合计定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中暂估价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价单位工程汇总表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价单位工程汇总表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价单位工程汇总表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>

```

```

        <xs:element name="分部分项工程和单价措施项目清单与计价表"
type="清单计价分部分项工程和单价措施项目清单与计价表定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="综合单价分析表" type="清单计价综合单价分
析表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="总价措施项目清单与计价表" type="清单计价
总价措施项目清单与计价表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="其他项目清单与计价汇总表" type="清单计价
其他项目清单与计价汇总表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="暂列金额明细表" type="清单计价暂列金额明
细表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="材料或工程设备暂估单价及调整表" type="清
单计价材料工程设备暂估单价及调整表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="专业工程分包暂估价表" type="清单计价专业
工程分包暂估价表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="计日工表" type="清单计价计日工表定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="总承包服务费计价表" type="清单计价总承包
服务费计价表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="规费税金项目计价表" type="清单计价规费税
金项目计价表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="总价项目进度款支付分解表" type="清单计价
总价项目进度款支付分解表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="发包人提供材料和工程设备一览表" type="清
单计价发包人提供材料和设备一览表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="承包人提供主要材料和设备一览表造价信息差
额调整" type="清单计价承包人提供主要材料和设备-造价信息差定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="承包人提供主要材料和设备一览表价格指数差
额调整" type="清单计价承包人提供主要材料和设备-价格指数差定义"
maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价分部分项工程和单价措施项目清单与计价表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价分部分项工程和单价措施项目清单与计价
表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价分部分项工程和单价措施项目清单与
计价表定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="分部分项工程" type="清单计价分部分项工程
定义" maxOccurs="unbounded" />

```

```

        <xs:element name="本页小计" type="清单计价分部分项工程本页
合计小计定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="清单计价分部分项工程本页合计
小计定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价分部分项工程定义 -->
<xs:complexType name="清单计价分部分项工程定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价分部分项工程定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="项目特征描述">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xs:maxLength value="500" />
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="工程量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="综合单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中暂估价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价分部分项工程本页合计小计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价分部分项工程本页合计小计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价分部分项工程本页合计小计定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中暂估价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<!-- 清单计价综合单价分析表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价综合单价分析表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价综合单价分析表定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="分部分项工程" type="清单计价分部分项工程
信息定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="清单综合单价组成明细" type="清单计价清单
综合单价组成明细定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="材料费明细" type="清单计价材料费明细定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="清单项目综合单价" type="清单计价清单项目
综合单价定义" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价分部分项工程信息定义 -->
<xs:complexType name="清单计价分部分项工程信息定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价分部分项工程信息定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义" />
    <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
    <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="工程量" type="工程量定义" />
    <xs:element name="人工单价" type="价格数据定义">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation> 单位为元/工日 </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="未计价材料费" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价清单综合单价组成明细定义 -->
<xs:complexType name="清单计价清单综合单价组成明细定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价清单综合单价组成明细定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>

```

```

<xs:sequence>
  <xs:element name="小计" type="清单计价综合单价组成明细小计
定义" />
  <xs:element name="定额编号" type="定额编码定义" />
  <xs:element name="定额项目名称" type="定额名称定义" />
  <xs:element name="定额单位" type="计量单位定义" />
  <xs:element name="数量" type="数量定义" />
  <xs:element name="人工费单价" type="价格数据定义" />
  <xs:element name="材料费单价" type="价格数据定义" />
  <xs:element name="机械费单价" type="价格数据定义" />
  <xs:element name="管理费和利润单价" type="价格数据定义" />
  <xs:element name="人工费合价" type="价格数据定义" />
  <xs:element name="材料费合价" type="价格数据定义" />
  <xs:element name="机械费合价" type="价格数据定义" />
  <xs:element name="管理费和利润合价" type="价格数据定义" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价综合单价组成明细小计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价综合单价组成明细小计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价综合单价组成明细小计定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="人工费合价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="材料费合价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="机械费合价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="管理费和利润合价" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价材料费明细定义 -->
<xs:complexType name="清单计价材料费明细定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价材料费明细定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="主要材料名称规格型号明细" type="材料设备
机械名称规格型号定义" />
    <xs:element name="单位明细" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="数量明细" type="数量定义" />
    <xs:element name="单价明细" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="合计明细" type="价格数据定义" />

```

```

        <xs:element name="暂估单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="暂估合价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价清单项目综合单价定义 -->
<xs:complexType name="清单计价清单项目综合单价定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价清单项目综合单价定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="合价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价总价措施项目清单与计价表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价总价措施项目清单与计价表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价总价措施项目清单与计价表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="总价措施项目" type="清单计价总价措施项目
定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="清单计价总价措施项目合计定义"
/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价总价措施项目定义 -->
<xs:complexType name="清单计价总价措施项目定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价总价措施项目定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="计算基础" type="计算基础定义" />
        <xs:element name="费率" type="比例数据定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="调整费率" type="比例数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

        <xs:element name="调整后金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价总价措施项目合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价总价措施项目合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价总价措施项目合计定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="调整费率" type="比例数据定义" />
        <xs:element name="调整后金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价其他项目清单与计价汇总表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价其他项目清单与计价汇总表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价其他项目清单与计价汇总表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="其他项目" type="清单计价其他项目定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="清单计价其他项目合计定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价其他项目定义 -->
<xs:complexType name="清单计价其他项目定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价其他项目定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>

```

```

</xs:complexType>

<!-- 清单计价其他项目合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价其他项目合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价其他项目合计定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价暂列金额明细表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价暂列金额明细表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价暂列金额明细表定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="暂列金额" type="清单计价暂列金额定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="合计" type="清单计价暂列金额合计定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价暂列金额定义 -->
<xs:complexType name="清单计价暂列金额定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价暂列金额定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
    <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="暂定金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价暂列金额合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价暂列金额合计定义">
  <xs:annotation>

```

```

        <xs:documentation>清单计价暂列金额合计定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="暂定金额" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价材料工程设备暂估单价及调整表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价材料工程设备暂估单价及调整表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价材料工程设备暂估单价及调整表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="材料或工程设备暂估单价及调整" type="清单
计价材料工程设备暂估单价及调整定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="清单计价材料或工程设备暂估单
价及调整合计定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价材料工程设备暂估单价及调整定义 -->
<xs:complexType name="清单计价材料工程设备暂估单价及调整定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价材料工程设备暂估单价及调整定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="材料或工程设备名称规格型号" type="材料设
备机械名称规格型号定义" />
        <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="暂估数量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="确认数量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="暂估单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="暂估合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="确认单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="确认合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="单价差额" type="价格数据定义">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation> 差额 ± </xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:element>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

        <xs:element name="合价差额" type="价格数据定义"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价材料或工程设备暂估单价及调整合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价材料或工程设备暂估单价及调整合计定义"
">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价材料或工程设备暂估单价及调整合计
定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="暂估数量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="确认数量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="暂估单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="暂估合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="确认单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="确认合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="单价差额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="合价差额" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价专业工程分包暂估价表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价专业工程分包暂估价表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价专业工程分包暂估价表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="专业工程分包暂估价" type="清单计价专业工
程暂估价定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="清单计价专业工程暂估价合计定
义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价专业工程暂估价定义 -->
<xs:complexType name="清单计价专业工程暂估价定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价专业工程暂估价定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>

```

```

<xs:element name="序号" type="序号定义" />
<xs:element name="工程名称" type="项目名称定义" />
<xs:element name="工程内容">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="3000" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="暂估金额" type="价格数据定义" />
<xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
<xs:element name="差额" type="价格数据定义" />
<xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价专业工程暂估价合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价专业工程暂估价合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价专业工程暂估价合计定义
  </xs:documentation>
</xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="暂估金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="差额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价计日工表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价计日工表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价计日工表定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="人工" type="清单计价人工材料机械定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="人工小计" type="清单计价人材机小计及费用
利润定义" />
    <xs:element name="材料" type="清单计价人工材料机械定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="材料小计" type="清单计价人材机小计及费用
利润定义" />

```

```

        <xs:element name="施工机械" type="清单计价人工材料机械定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="施工机械小计" type="清单计价人材机小计及
费用利润定义" />
        <xs:element name="企业管理费和利润" type="清单计价人材机小
计及费用利润定义" />
        <xs:element name="总计" type="清单计价人材机小计及费用利润
定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价人工材料机械定义 -->
<xs:complexType name="清单计价人工材料机械定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价人工材料机械定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="编号" type="序号定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="暂定数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="实际数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="综合单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="暂定合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="实际合价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价人材机小计及费用利润定义 -->
<xs:complexType name="清单计价人材机小计及费用利润定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价人材机小计及费用利润定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="暂定合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="实际合价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价总承包服务费计价表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价总承包服务费计价表定义">
    <xs:annotation>

```

```

        <xs:documentation>清单计价总承包服务费计价表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="总承包服务费" type="清单计价总承包服务费
定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="清单计价总承包服务费合计定义"
/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价总承包服务费定义 -->
<xs:complexType name="清单计价总承包服务费定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价总承包服务费定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="项目编码定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="项目价值" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="服务内容">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xs:maxLength value="500" />
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="计算基础" type="计算基础定义" />
        <xs:element name="费率" type="比例数据定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价总承包服务费合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价总承包服务费合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价总承包服务费合计定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="计算基础" type="计算基础定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>

```

```

</xs:complexType>

<!-- 清单计价规费税金项目计价表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价规费税金项目计价表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价规费税金项目计价表定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="规费" type="清单计价规费税金定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="税金" type="清单计价规费税金定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="合计" type="清单计价规费税金项目合计定义"
/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价规费税金定义 -->
<xs:complexType name="清单计价规费税金定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价规费税金定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
    <xs:element name="计算基数" type="数量定义" />
    <xs:element name="计算费率" type="比例数据定义" />
    <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价规费税金项目合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价规费税金项目合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价规费税金项目合计定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="计算费率" type="比例数据定义" />
    <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<!-- 清单计价总价项目进度款支付分解表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价总价项目进度款支付分解表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价总价项目进度款支付分解表定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="总价项目进度款" type="清单计价总价项目进
度款支付分解定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="合计" type="清单计价总价项目合计定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价总价项目进度款支付分解定义 -->
<xs:complexType name="清单计价总价项目进度款支付分解定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价总价项目进度款支付分解定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
    <xs:element name="总价金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="支付信息" type="清单计价支付信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价支付信息定义 -->
<xs:complexType name="清单计价支付信息定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价支付信息定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="支付次数">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="200" />
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="支付金额" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<!-- 清单计价总价项目合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价总价项目合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价总价项目合计定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="支付金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="支付信息" type="清单计价支付信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价发包人提供材料和设备一览表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价发包人提供材料和设备一览表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价发包人提供材料和设备一览表定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="发包人提供材料和设备" type="清单计价发包人提供材料和设备定义" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价发包人提供材料和设备定义 -->
<xs:complexType name="清单计价发包人提供材料和设备定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价发包人提供材料和设备定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="材料或工程设备名称规格型号" type="材料设备机械名称规格型号定义" />
    <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="数量" type="数量定义" />
    <xs:element name="单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="交货方式">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="200" />
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

        <xs:element name="送达地点">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xs:maxLength value="200" />
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价承包人提供主要材料和设备-造价信息差定义 -->
<xs:complexType name="清单计价承包人提供主要材料和设备-造价信息差定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价承包人提供主要材料和设备-造价信息差定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="承包人提供主要材料和设备造价信息差调整" type="清单计价承包人提供主要材料和设备造价信息差定义" maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价承包人提供主要材料和设备造价信息差定义 -->
<xs:complexType name="清单计价承包人提供主要材料和设备造价信息差定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价承包人提供主要材料和设备造价信息差定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="名称规格型号" type="材料设备机械名称规格型号定义" />
        <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="风险系数" type="比例数据定义" />
        <xs:element name="基准单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="投标单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="发承包人确认单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>

```

```

</xs:complexType>

<!-- 清单计价承包人提供主要材料和设备-价格指数差定义 -->
<xs:complexType name="清单计价承包人提供主要材料和设备-价格指数差定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价承包人提供主要材料和设备-价格指数差定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="承包人提供主要材料和设备价格指数差调整" type="清单计价承包人提供主要材料和设备价格指数差定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="承包人提供主要材料和设备价格指数差调整合计定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价承包人提供主要材料和设备价格指数差定义 -->
<xs:complexType name="清单计价承包人提供主要材料和设备价格指数差定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价承包人提供主要材料和设备价格指数差定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="名称规格型号" type="材料设备机械名称规格型号定义" />
        <xs:element name="变值权重 B" type="数量定义" />
        <xs:element name="基本价格指数 F0" type="数量定义" />
        <xs:element name="现行价格指数 F1" type="数量定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 承包人提供主要材料和设备价格指数差调整合计定义 -->
<xs:complexType name="承包人提供主要材料和设备价格指数差调整合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>承包人提供主要材料和设备价格指数差调整合计定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>

```

```

        <xs:element name="变值权重 B" type="数量定义" fixed="1" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 通用基本数据类型定义 -->
<!-- 价格数据定义 -->
<xs:simpleType name="价格数据定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>价格单位为：元</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:decimal">
        <xs:fractionDigits value="2" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 大写价格数据定义 -->
<xs:simpleType name="大写价格数据定义">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:maxLength value="50" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 人员信息定义 -->
<xs:simpleType name="人员信息定义">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:maxLength value="20" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 企业信息定义 -->
<xs:simpleType name="企业信息定义">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:maxLength value="50" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 备注信息定义 -->
<xs:simpleType name="备注信息定义">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:maxLength value="3000" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

```
<!-- 项目编码定义 -->
<xs:simpleType name="项目编码定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="100" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

```
<!-- 项目名称定义 -->
<xs:simpleType name="项目名称定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="200" />
    <xs:minLength value="1" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

```
<!-- 计量单位定义 -->
<xs:simpleType name="计量单位定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="20" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

```
<!-- 工程量定义 -->
<xs:simpleType name="工程量定义">
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="4" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

```
<!-- 定额编码定义 -->
<xs:simpleType name="定额编码定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

```
<!-- 定额名称定义 -->
<xs:simpleType name="定额名称定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

```
<!-- 数量定义 -->
```

```

<xs:simpleType name="数量定义">
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 序号定义 -->
<xs:simpleType name="序号定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="100" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 水泥定义 -->
<xs:simpleType name="水泥定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> 单位为 t </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="3" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 碎石定义 -->
<xs:simpleType name="碎石定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> 单位为 m3 </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 砂定义 -->
<xs:simpleType name="砂定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> 单位为 m3 </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 汽柴油定义 -->

```

```

<xs:simpleType name="汽柴油定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> 单位为 kg </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 电定义 -->
<xs:simpleType name="电定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> 单位为 kw • h </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="4" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 材料设备机械名称规格型号定义-->
<xs:simpleType name="材料设备机械名称规格型号定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="200" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 签章信息定义 -->
<xs:simpleType name="签章信息定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 版本号定义 -->
<xs:simpleType name="版本号定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 序列号定义 -->
<xs:simpleType name="序列号定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="512" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

```

        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>

    <!-- 比例数据定义 -->
    <xs:simpleType name="比例数据定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation> 比例数据使用百分比数据存储，保留 2 位小数
        </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="xs:decimal">
            <xs:fractionDigits value="2" />
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>

    <!-- 计算基础定义 -->
    <xs:simpleType name="计算基础定义">
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="500" />
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>

</xs:schema>

```

## 8.4 工程竣工结算标准文件

**8.4.1** 工程竣工结算标准文件数据结构应符合以下规定。

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
    <!-- 数据文件根元素 -->
    <xs:element name="工程竣工结算标准文件">
        <xs:complexType>
            <xs:annotation>
                <xs:documentation> 用于云南省工程竣工结算标准文件。
            </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="项目基本信息" type="项目基本信息定义"
            />
            <xs:element name="文件编制信息" type="文件编制信息定义"
            />
            <xs:element name="计价标准计价结算标准文件" type="计价
            标准计价结算标准文件定义" />
            <xs:element name="清单计价结算标准文件" type="清单计价
            结算标准文件定义" />
        </xs:sequence>
    </xs:element>
</xs:schema>

```

```

        <xs:attributeGroup ref="工程竣工结算标准文件的属性定义" />
    </xs:complexType>
</xs:element>

<!-- 工程竣工结算标准文件的属性定义 -->
<xs:attributeGroup name="工程竣工结算标准文件的属性定义">
    <xs:attribute name="文件类型" use="required" fixed="竣工结算" />
    <xs:attribute name="计税方式" use="required">
        <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
                <xs:maxLength value="50" />
            </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="计价类型" use="required">
        <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
                <xs:enumeration value="计价标准" />
                <xs:enumeration value="清单" />
            </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="版本号" use="required" type="版本号定义" />
    <xs:attribute name="软件厂商" use="required" type="企业信息定义" />
</xs:attributeGroup>

<!-- 项目基本信息定义 -->
<xs:complexType name="项目基本信息定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation> 描述发承包项目的基本信息
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="项目编号" type="项目编码定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="工程类别">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xs:maxLength value="500" />
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="工程类型">
            <xs:simpleType>

```

```

        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="500" />
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="建设性质">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>建设性质：1=新建；2=扩建；3=改建；
4=修缮；5=修复；6=维护保养；9=其他。</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:integer">
            <xs:enumeration value="1" />
            <xs:enumeration value="2" />
            <xs:enumeration value="3" />
            <xs:enumeration value="4" />
            <xs:enumeration value="5" />
            <xs:enumeration value="6" />
            <xs:enumeration value="9" />
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 文件编制信息定义 -->
<xs:complexType name="文件编制信息定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation> 描述发承包项目的文件编制信息
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="文件创建信息" type="文件创建信息定义" />
        <xs:element name="招标人" type="企业信息定义" />
        <xs:element name="投标人" type="企业信息定义" />
        <xs:element name="发包人" type="企业信息定义" />
        <xs:element name="承包人" type="企业信息定义" />
        <xs:element name="造价咨询人" type="企业信息定义" />
        <xs:element name="法定代表人或其授权委托人" type="人员信息
定义" />
        <xs:element name="签约合同价小写" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="签约合同价大写" type="大写价格数据定义" />
        <xs:element name="竣工结算价小写" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="竣工结算价大写" type="大写价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

        <xs:element name="编制人" type="人员信息定义" />
        <xs:element name="核对人" type="人员信息定义" />
        <xs:element name="编制时间" type="xs:date" />
        <xs:element name="核对时间" type="xs:date" />
        <xs:element name="编制说明" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 文件创建信息定义 -->
<xs:complexType name="文件创建信息定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>文件创建信息定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="文件创建时间" type="xs:dateTime" />
        <xs:element name="CPU 序列号" type="序列号定义" />
        <xs:element name="硬盘序列号" type="序列号定义" />
        <xs:element name="网卡 MAC 地址">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xs:maxLength value="64" />
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="创建文件的软件厂商" type="企业信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 《云南省建设工程造价计价标准》标准文件定义 -->
<xs:complexType name="计价标准计价结算标准文件定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation> 计价标准计价结算标准文件定义
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="建设项目" type="计价标准建设项目定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准计价结算标准文件定义 -->
<xs:complexType name="计价标准建设项目定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准建设项目定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>

```

```

        <xs:sequence>
            <xs:element name="单项工程" type="计价标准单项工程定义"
maxOccurs="unbounded" />
            <xs:element name="合计" type="计价标准单项工程合计定义" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 计价标准单项工程合计定义 -->
    <xs:complexType name="计价标准单项工程合计定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>计价标准单项工程合计定义
</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="工程名称" type="项目名称定义" />
            <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="其中安全文明施工基本费" type="价格数据定
义" />
            <xs:element name="其中规费" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 计价标准单项工程定义 -->
    <xs:complexType name="计价标准单项工程定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>计价标准单项工程定义</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="单位工程" type="计价标准单位工程定义"
maxOccurs="unbounded" />
            <xs:element name="序号" type="序号定义" />
            <xs:element name="工程名称" type="项目名称定义" />
            <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="其中安全文明施工基本费" type="价格数据定
义" />
            <xs:element name="其中规费" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 计价标准单位工程定义 -->
    <xs:complexType name="计价标准单位工程定义">
        <xs:annotation>

```

```

        <xs:documentation>计价标准单位工程定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="分部分项工程和施工技术措施项目清单计价表"
            type="计价标准分部分项工程表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="综合单价计算表" type="计价标准综合单价计
            算表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="工程量清单材料或设备机械用量分析表"
            type="计价标准工程量清单用量定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="综合单价调整表" type="计价标准综合单价调
            整表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="施工组织措施项目清单与计价表" type="计价
            标准施工组织措施项目清单计价表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="其他项目清单与计价表" type="计价标准其他
            项目清单计价表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="暂列金额明细表" type="计价标准暂列金额明
            细表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="材料或工程设备暂估单价及调整表" type="计
            价标准材料工程设备暂估单价及调整定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="专业工程结算价表" type="计价标准专业工程
            暂估单价-结算价定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="专项技术措施结算价表" type="计价标准专项
            技术措施暂估价-结算价定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="计日工表" type="计价标准计日工定义"
            maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="总承包服务费计价表" type="计价标准总承包
            服务费计价表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="索赔与现场签证计价汇总表" type="计价标准
            索赔与现场签证汇总表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="主要工日一览表" type="计价标准主要工日一
            览表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="发包人提供材料和设备一览表" type="计价标
            准发包人提供材料和设备一览表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="单位工程主要材料和工程设备汇总一览表"
            type="计价标准单位工程主要材料和工程设备一览表定义"
            maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="单位工程主要机械台班一览表" type="计价标
            准单位工程主要机械台班一览表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调
            整信息价调差一览表" type="计价标准单位工程主要人材机价格调整-信息价调
            差定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调
            整价格指数差调整一览表" type="计价标准单位工程主要人材机价格调整-价格
            指数调差定义" maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>

```

```

        <xs:element name="单位工程材料或设备用量汇总表" type="计价
标准单位工程材料设备用量汇总定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="单位工程机械台班用量汇总表" type="计价标
准单位工程机械台班用量汇总定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="工程名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中安全文明施工基本费" type="价格数据定
义" />
        <xs:element name="其中规费" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准分部分项工程表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准分部分项工程表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准分部分项工程表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="分部分项工程" type="计价标准分部分项工程
定义" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准分部分项工程定义 -->
<xs:complexType name="计价标准分部分项工程定义">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义"/>
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义"/>
        <xs:element name="项目特征">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xs:maxLength value="300"/>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义"/>
        <xs:element name="工程量" type="工程量定义"/>
        <xs:element name="综合单价" type="价格数据定义"/>
        <xs:element name="合价" type="价格数据定义"/>
        <xs:element name="定额人工费" type="价格数据定义"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

        <xs:element name="规费" type="价格数据定义"/>
        <xs:element name="机械费" type="价格数据定义"/>
        <xs:element name="暂估价" type="价格数据定义"/>
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准综合单价计算表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准综合单价计算表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准综合单价计算表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="分部分项工程" type="计价标准综合单价定义"
maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准综合单价定义 -->
<xs:complexType name="计价标准综合单价定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation> 计价标准综合单价定义 </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="清单综合单价组成明细" type="计价标准综合
单价明细表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="综合单价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准综合单价明细表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准综合单价明细表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准综合单价明细表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="定额编号" type="定额编码定义" />
        <xs:element name="定额名称" type="定额名称定义" />

```

```

        <xs:element name="定额单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="定额人工费单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="规费单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="材料费单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="机械费单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="定额人工费合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="规费合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="材料费合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="机械费合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="管理费合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="利润合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="风险费合价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准工程量清单用量定义 -->
<xs:complexType name="计价标准工程量清单用量定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准工程量清单用量定义
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="工程量清单用量" type="计价标准工程量清单
用量的定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="工程量清单材料设备机械分析明细" type="计
价标准工程量清单明细定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="材料设备定额消耗量分析" type="计价标准材
料设备定额消耗量定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="机械定额消耗量" type="计价标准机械定额消
耗量定义" maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准工程量清单用量的属性定义 -->
<xs:complexType name="计价标准工程量清单用量的定义">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="清单工程量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<!-- 计价标准工程量清单明细定义 -->
<xs:complexType name="计价标准工程量清单明细定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> 计价标准工程量清单明细定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="定额编码" type="定额编码定义" />
    <xs:element name="定额项目名称" type="定额名称定义" />
    <xs:element name="清单计量单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="清单工程量数量" type="工程量定义" />
    <xs:element name="定额计量单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="定额工程量数量" type="工程量定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准材料设备定额消耗量定义 -->
<xs:complexType name="计价标准材料设备定额消耗量定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准材料（设备）定额消耗量定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="材料设备名称规格型号" type="材料设备机械
名称规格型号定义" />
    <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="定额工程量" type="工程量定义" />
    <xs:element name="材料消耗量定额含量" type="工程量定义" />
    <xs:element name="材料消耗量合计" type="工程量定义" />
    <xs:element name="水泥配合比" type="水泥定义" />
    <xs:element name="碎石配合比" type="碎石定义" />
    <xs:element name="砂配合比" type="砂定义" />
    <xs:element name="水泥合计" type="水泥定义" />
    <xs:element name="碎石合计" type="碎石定义" />
    <xs:element name="砂合计" type="砂定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准机械定额消耗量定义 -->
<xs:complexType name="计价标准机械定额消耗量定义">

```

```

        <xs:annotation>
            <xs:documentation>计价标准机械定额消耗量定义
        </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="机械名称规格型号" type="材料设备机械名称
规格型号定义" />
        <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="定额工程量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="机械消耗量定额含量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="机械消耗量合计" type="工程量定义" />
        <xs:element name="汽油消耗量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="柴油消耗量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="电消耗量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="汽油合计" type="工程量定义" />
        <xs:element name="柴油合计" type="工程量定义" />
        <xs:element name="电合计" type="工程量定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准综合单价调整表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准综合单价调整表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准综合单价调整表定义
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="分部分项工程" type="计价标准综合单价调整
定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="已标价清单综合单价签章" type="计价标准已
标价清单综合单价签章定义" />
        <xs:element name="调整后综合单价签章" type="计价标准调整后
综合单价签章定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准综合单价调整定义 -->
<xs:complexType name="计价标准综合单价调整定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准综合单价调整定义
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>

```

```

<xs:element name="序号" type="序号定义" />
<xs:element name="项目编码" type="项目编码定义" />
<xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
<xs:element name="已标价清单综合单价" type="价格数据定义" />
<xs:element name="已标价清单定额人工费" type="价格数据定义"
/>

<xs:element name="已标价清单规费" type="价格数据定义" />
<xs:element name="已标价清单材料费" type="价格数据定义" />
<xs:element name="已标价清单机械费" type="价格数据定义" />
<xs:element name="已标价清单管理费和利润" type="价格数据定
义" />

<xs:element name="已标价清单风险费" type="价格数据定义" />
<xs:element name="调整后综合单价" type="价格数据定义" />
<xs:element name="调整后定额人工费" type="价格数据定义" />
<xs:element name="调整后规费" type="价格数据定义" />
<xs:element name="调整后材料费" type="价格数据定义" />
<xs:element name="调整后机械费" type="价格数据定义" />
<xs:element name="调整后管理费和利润" type="价格数据定义" />
<xs:element name="调整后风险费" type="价格数据定义" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准已标价清单综合单价签章定义 -->
<xs:complexType name="计价标准已标价清单综合单价签章定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准已标价清单综合单价签章定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="造价工程师签章" type="签章信息定义" />
    <xs:element name="发包人代表签章" type="签章信息定义" />
    <xs:element name="日期" type="xs:date" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准调整后综合单价签章定义 -->
<xs:complexType name="计价标准调整后综合单价签章定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准调整后综合单价签章定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="造价人员签章" type="签章信息定义" />
    <xs:element name="承包人代表签章" type="签章信息定义" />

```

```

        <xs:element name="日期" type="xs:date" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准施工组织措施项目清单计价表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准施工组织措施项目清单计价表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准施工组织措施项目清单计价表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="施工组织措施项目" type="计价标准施工组织
措施项目定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="计价标准施工组织措施项目清单
计价合计定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准施工组织措施项目定义 -->
<xs:complexType name="计价标准施工组织措施项目定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准施工组织措施项目定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="计算基础" type="数量定义" />
        <xs:element name="费率" type="数量定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="调整费率" type="比例数据定义" />
        <xs:element name="调整后金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准施工组织措施项目清单计价合计定义 -->
<xs:complexType name="计价标准施工组织措施项目清单计价合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准施工组织措施项目清单计价合计定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>

```

```

        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="调整费率" type="数量定义" />
        <xs:element name="调整后金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准其他项目清单计价表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准其他项目清单计价表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准其他项目清单计价表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="其他项目" type="计价标准其他项目定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="计价标准其他项目合计定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准其他项目定义 -->
<xs:complexType name="计价标准其他项目定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准其他项目定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准其他项目合计定义 -->
<xs:complexType name="计价标准其他项目合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准其他项目合计定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>

```

```

</xs:complexType>

<!-- 计价标准暂列金额明细表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准暂列金额明细表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准暂列金额明细表定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="暂列金额" type="计价标准暂列金额定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="合计" type="计价标准暂列金额合计定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准暂列金额定义 -->
<xs:complexType name="计价标准暂列金额定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准暂列金额定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
    <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="暂定金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准暂列金额合计定义 -->
<xs:complexType name="计价标准暂列金额合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准暂列金额合计定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="暂定金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准材料（工程设备）暂估单价及调整定义 -->
<xs:complexType name="计价标准材料工程设备暂估单价及调整定义">

```

```

        <xs:annotation>
            <xs:documentation>计价标准材料（工程设备）暂估单价及调整定
义</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="材料或工程设备暂估单价及调整" type="计价
标准材料或工程设备暂估单价及调整定义" maxOccurs="unbounded" />
            <xs:element name="合计" type="计价标准材料或工程设备暂估单
价及调整合计定义" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 计价标准材料或工程设备暂估单价及调整定义 -->
    <xs:complexType name="计价标准材料或工程设备暂估单价及调整定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>计价标准材料或工程设备暂估单价及调整定义
</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="序号" type="序号定义" />
            <xs:element name="材料或工程设备名称规格型号" type="材料设
备机械名称规格型号定义" />
            <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
            <xs:element name="暂估数量" type="数量定义" />
            <xs:element name="确认数量" type="数量定义" />
            <xs:element name="暂估单价" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="暂估合价" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="确认单价" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="确认合价" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="差额单价" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="差额合价" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="合计" type="价格数据定义" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 计价标准材料或工程设备暂估单价及调整合计定义 -->
    <xs:complexType name="计价标准材料或工程设备暂估单价及调整合计定义
">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>计价标准材料或工程设备暂估单价及调整合计
定义</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="暂估数量" type="数量定义" />

```

```

        <xs:element name="确认数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="暂估单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="暂估合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="确认单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="确认合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="差额单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="差额合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="合计" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准专业工程暂估单价（结算价）定义 -->
<xs:complexType name="计价标准专业工程暂估单价-结算价定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准专业工程暂估单价（结算价）定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="专业工程暂估单价" type="计价标准专业工程
暂估单价定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="计价标准专业工程暂估单价合计
定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准专业工程暂估单价定义 -->
<xs:complexType name="计价标准专业工程暂估单价定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准专业工程暂估单价定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="工程名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="工程内容">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xs:maxLength value="500" />
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="暂估金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="差额" type="价格数据定义" />

```

```

        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准专业工程暂估单价合计定义 -->
<xs:complexType name="计价标准专业工程暂估单价合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准专业工程暂估单价合计定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="暂估金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="差额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准专项技术措施暂估价（结算价）定义 -->
<xs:complexType name="计价标准专项技术措施暂估价-结算价定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准专项技术措施暂估价（结算价）定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="专项技术措施暂估价表" type="计价标准专项
技术措施暂估价定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="计价标准专项技术措施暂估价合
计定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准专项技术措施暂估价定义 -->
<xs:complexType name="计价标准专项技术措施暂估价定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准专项技术措施暂估价定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="工程名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="工程内容">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">

```

```

        <xs:maxLength value="500" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="暂估金额" type="价格数据定义" />
<xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
<xs:element name="差额" type="价格数据定义" />
<xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准专项技术措施暂估价合计定义 -->
<xs:complexType name="计价标准专项技术措施暂估价合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准专项技术措施暂估价合计定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="暂估金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="差额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准计日工定义 -->
<xs:complexType name="计价标准计日工定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准计日工定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="人工" type="计价标准计日工人材机定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="人工小计" type="计价标准计日工人材机合计
定义" />
        <xs:element name="材料" type="计价标准计日工人材机定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="材料小计" type="计价标准计日工人材机合计
定义" />
        <xs:element name="施工机械" type="计价标准计日工人材机定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="施工机械小计" type="计价标准计日工人材机
合计定义" />
        <xs:element name="总计" type="计价标准计日工人材机合计定义"

```

```

/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准计日工人材机定义 -->
<xs:complexType name="计价标准计日工人材机定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准计日工人材机定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="编号" type="序号定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="暂定数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="实际数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="综合单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="暂定合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="实际合价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准计日工人材机合计定义 -->
<xs:complexType name="计价标准计日工人材机合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准计日工人材机合计定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="综合单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="暂定合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="实际合价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准总承包服务费计价表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准总承包服务费计价表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准总承包服务费计价表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="总承包服务费" type="计价标准总承包服务费
定义" maxOccurs="unbounded" />

```

```

        <xs:element name="合计" type="计价标准总承包服务费合计定义"
/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准总承包服务费定义 -->
<xs:complexType name="计价标准总承包服务费定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准总承包服务费定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="编号" type="序号定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="项目价值" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="服务内容">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xs:maxLength value="500" />
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="计算基础" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="费率" type="比例数据定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准总承包服务费合计定义 -->
<xs:complexType name="计价标准总承包服务费合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准总承包服务费合计定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="计算基础" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准索赔与现场签证汇总表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准索赔与现场签证汇总表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>计价标准索赔与现场签证汇总表定义

```

```

</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="索赔与现场签证" type="计价标准索赔与现场
    签证定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="合计" type="计价标准索赔与现场签证合计定
    义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准索赔与现场签证定义 -->
<xs:complexType name="计价标准索赔与现场签证定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准索赔与现场签证定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="索赔及签证项目名称" type="项目名称定义" />
    <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="数量" type="数量定义" />
    <xs:element name="单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="合价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="索赔及签证依据">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="500" />
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准索赔与现场签证合计定义 -->
<xs:complexType name="计价标准索赔与现场签证合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准索赔与现场签证合计定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="合价" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<!-- 计价标准主要工日一览表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准主要工日一览表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准主要工日一览表定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="主要工日" type="计价标准主要工日定义"
maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准主要工日定义 -->
<xs:complexType name="计价标准主要工日定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准主要工日定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="工日名称或类别" type="项目名称定义" />
    <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="数量" type="数量定义" />
    <xs:element name="单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="合价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准发包人提供材料和设备一览表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准发包人提供材料和设备一览表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准发包人提供材料和设备一览表定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="发包人提供材料和设备" type="计价标准发
包人提供材料和设备定义" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准发包人提供材料和设备定义 -->
<xs:complexType name="计价标准发包人提供材料和设备定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准发包人提供材料和设备定义

```

```

</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="材料或工程设备名称规格型号" type="材料设
备机械名称规格型号定义" />
    <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="数量" type="数量定义" />
    <xs:element name="单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="交货方式">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="200" />
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="送达地点">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="200" />
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程主要材料和工程设备一览表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程主要材料和工程设备一览表定义
">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准单位工程主要材料和工程设备定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="单位工程主要材料和工程设备" type="计价标
准单位工程主要材料和工程设备定义" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程主要材料和工程设备定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程主要材料和工程设备定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准单位工程主要材料和工程设备定义

```

```

</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="名称规格型号" type="材料设备机械名称规格
型号定义" />
    <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="数量" type="数量定义" />
    <xs:element name="单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="合价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程主要机械台班一览表定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程主要机械台班一览表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准单位工程主要机械台班一览表定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="单位工程主要机械台班" type="计价标准单位
工程主要机械台班定义" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程主要机械台班定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程主要机械台班定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准单位工程主要机械台班定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="机械名称规格型号" type="材料设备机械名称
规格型号定义" />
    <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="数量" type="数量定义" />
    <xs:element name="单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程主要工日、材料和设备、机械台班价格调整（信息价

```

调差) 定义 -->

```
<xs:complexType name="计价标准单位工程主要人材机价格调整-信息价调  
差定义">
```

```
<xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>计价标准单位工程主要工日、材料和设备、机  
械台班价格调整（信息价调差）定义</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
```

```
<xs:sequence>
```

```
<xs:element name="单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调  
整信息价调差" type="计价标准单位工程主要人材机价格调整信息价调差定义"  
maxOccurs="unbounded" />
```

```
</xs:sequence>
```

```
</xs:complexType>
```

```
<!-- 计价标准单位工程主要人材机价格调整信息价调差定义 -->
```

```
<xs:complexType name="计价标准单位工程主要人材机价格调整信息价调差  
定义">
```

```
<xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>计价标准单位工程主要人材机价格调整信息价  
调差定义</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
```

```
<xs:sequence>
```

```
<xs:element name="序号" type="序号定义" />
```

```
<xs:element name="名称规格型号" type="材料设备机械名称规格  
型号定义" />
```

```
<xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
```

```
<xs:element name="数量" type="数量定义" />
```

```
<xs:element name="风险波动幅度" type="比例数据定义" />
```

```
<xs:element name="风险可调幅度" type="比例数据定义" />
```

```
<xs:element name="基准单价" type="价格数据定义" />
```

```
<xs:element name="调整单价" type="价格数据定义" />
```

```
<xs:element name="差价" type="价格数据定义" />
```

```
<xs:element name="价差合计" type="价格数据定义" />
```

```
</xs:sequence>
```

```
</xs:complexType>
```

```
<!-- 计价标准单位工程主要工日、材料和设备、机械台班价格调整（价格指  
数差调整）定义 -->
```

```
<xs:complexType name="计价标准单位工程主要人材机价格调整-价格指数  
调差定义">
```

```
<xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>计价标准单位工程主要工日、材料和设备、机  
械台班价格调整（价格指数差调整）定义</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
```

```

        <xs:sequence>
            <xs:element name="单位工程主要工日材料和设备机械台班价格调整价格指数差调整" type="计价标准单位工程主要人材机价格调整价格指数差调整定义" maxOccurs="unbounded" />
            <xs:element name="定值权重 A" type="计价标准定值权重 A 定义" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 计价标准单位工程主要人材机价格调整价格指数差调整定义 -->
    <xs:complexType name="计价标准单位工程主要人材机价格调整价格指数差调整定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>计价标准单位工程主要人材机价格调整价格指数差调整定义</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="序号" type="序号定义" />
            <xs:element name="名称规格型号" type="材料设备机械名称规格型号定义" />
            <xs:element name="变值权重 B" type="数量定义" />
            <xs:element name="基本价格指数 F0" type="数量定义" />
            <xs:element name="现行价格指数 F1" type="数量定义" />
            <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 计价标准定值权重 A 定义 -->
    <xs:complexType name="计价标准定值权重 A 定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>计价标准定值权重 A 定义</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="变值权重 B" type="数量定义" />
            <xs:element name="基本价格指数 F0" type="数量定义" />
            <xs:element name="现行价格指数 F1" type="数量定义" />
            <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 计价标准单位工程材料（设备）用量汇总定义 -->
    <xs:complexType name="计价标准单位工程材料设备用量汇总定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>计价标准单位工程材料（设备）用量汇总定义

```

```

</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="单位工程材料或设备用量" type="计价标准单
单位工程材料或设备用量定义" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程材料或设备用量定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程材料或设备用量定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准单位工程材料或设备用量定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="名称规格型号" type="材料设备机械名称规格
型号定义" />
    <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="数量" type="数量定义" />
    <xs:element name="单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="合计" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程机械台班用量汇总定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程机械台班用量汇总定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准单位工程机械台班用量汇总定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="单位工程机械台班用量" type="计价标准单位
工程机械台班用量定义" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 计价标准单位工程机械台班用量定义 -->
<xs:complexType name="计价标准单位工程机械台班用量定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>计价标准单位工程机械台班用量定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>

```

```

        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="名称规格型号" type="材料设备机械名称规格
型号定义" />
        <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="数量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="汽油消耗量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="柴油消耗量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="电消耗量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="合价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<!-- 清单计价结算标准文件定义 -->
<xs:complexType name="清单计价结算标准文件定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation> 清单计价结算标准文件定义
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="建设项目" type="清单计价建设项目定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<!-- 清单计价建设项目定义 -->
<xs:complexType name="清单计价建设项目定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价建设项目定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="单项工程" type="清单计价单项工程定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="单项工程合计" type="清单计价单项工程合计
定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<!-- 清单计价单项工程定义 -->
<xs:complexType name="清单计价单项工程定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价单项工程定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>

```

```

        <xs:element name="单位工程" type="清单计价单位工程定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="单位工程合计" type="清单计价单项工程合计
定义" />
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="单项工程名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中安全文明施工基本费" type="价格数据定
义" />
        <xs:element name="其中规费" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价单项工程合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价单项工程合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价单项工程合计定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中安全文明施工基本费" type="价格数据定
义" />
        <xs:element name="其中规费" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价单位工程定义 -->
<xs:complexType name="清单计价单位工程定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价单位工程定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="单位工程汇总表" type="清单计价单位工程汇
总表定义" />
        <xs:element name="招标控制价合计" type="清单计价招标控制价
合计定义" />
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="单位工程名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="其中安全文明施工基本费" type="价格数据定
义" />
        <xs:element name="其中规费" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>

```

```

</xs:complexType>

<!-- 清单计价招标控制价合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价招标控制价合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价招标控制价合计定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="其中安全文明施工基本费" type="价格数据定
义" />
    <xs:element name="其中规费" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价单位工程汇总表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价单位工程汇总表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价单位工程汇总表定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="分部分项工程和单价措施项目清单与计价表"
type="清单计价分部分项工程和单价措施项目清单与计价表定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="综合单价分析表" type="清单计价综合单价分
析表定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="综合单价调整表" type="清单计价综合单价调
整表定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="总价措施项目清单与计价表" type="清单计价
总价措施项目清单与计价表定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="其他项目清单与计价汇总表" type="清单计价
其他项目清单与计价汇总表定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="暂列金额明细表" type="清单计价暂列金额明
细表定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="材料或工程设备暂估单价及调整表" type="清
单计价材料工程设备暂估单价及调整表定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="专业工程结算价表" type="清单计价专业工程
暂估价表定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="计日工表" type="清单计价计日工表定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="总承包服务费计价表" type="清单计价总承包
服务费计价表定义" maxOccurs="unbounded" />

```

```

        <xs:element name="索赔与现场签证计价表" type="清单计价索赔
与现场签证计价表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="规费税金项目计价表" type="清单计价规费税
金项目计价表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="工程计量申请或核准表" type="工程计量申请
核准表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="总价项目进度款支付分解表" type="清单计价
总价项目进度款支付分解表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="发包人提供材料和工程设备一览表" type="清
单计价发包人提供材料和设备一览表定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="承包人提供主要材料和设备一览表造价信息差
额调整" type="清单计价承包人提供主要材料和设备-造价信息差定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="承包人提供主要材料和设备一览表价格指数差
额调整" type="清单计价承包人提供主要材料和设备-价格指数差定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="汇总名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价分部分项工程和单价措施项目清单与计价表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价分部分项工程和单价措施项目清单与计
价表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价分部分项工程和单价措施项目清单与
计价表定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="分部分项工程" type="清单计价分部分项工程
定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="本页小计" type="清单计价分部分项工程本页
合计小计定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="清单计价分部分项工程本页合计
小计定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价分部分项工程定义 -->
<xs:complexType name="清单计价分部分项工程定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价分部分项工程定义
</xs:documentation>

```

```

</xs:annotation>
<xs:sequence>
  <xs:element name="序号" type="序号定义" />
  <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义" />
  <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
  <xs:element name="项目特征描述">
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:maxLength value="500" />
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
  <xs:element name="工程量" type="工程量定义" />
  <xs:element name="综合单价" type="价格数据定义" />
  <xs:element name="合价" type="价格数据定义" />
  <xs:element name="其中暂估价" type="价格数据定义" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价分部分项工程本页合计小计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价分部分项工程本页合计小计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价分部分项工程本页合计小计定义
  </xs:documentation>
</xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="合价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="其中暂估价" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价综合单价分析表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价综合单价分析表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价综合单价分析表定义
  </xs:documentation>
</xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="分部分项工程" type="清单计价分部分项工程
信息定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="清单综合单价组成明细" type="清单计价清单
综合单价组成明细定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="材料费明细" type="清单计价材料费明细定义"

```

```

maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="清单项目综合单价" type="清单计价清单项目
综合单价定义" maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价分部分项工程信息定义 -->
<xs:complexType name="清单计价分部分项工程信息定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价分部分项工程信息定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="工程量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="人工单价" type="价格数据定义">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation> 单位为元/工日 </xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="未计价材料费" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价清单综合单价组成明细定义 -->
<xs:complexType name="清单计价清单综合单价组成明细定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价清单综合单价组成明细定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="小计" type="清单计价综合单价组成明细小计
定义" />
        <xs:element name="定额编号" type="定额编码定义" />
        <xs:element name="定额项目名称" type="定额名称定义" />
        <xs:element name="定额单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="人工费单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="材料费单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="机械费单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="管理费和利润单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="人工费合价" type="价格数据定义" />

```

```

        <xs:element name="材料费合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="机械费合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="管理费和利润合价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价综合单价组成明细小计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价综合单价组成明细小计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价综合单价组成明细小计定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="人工费合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="材料费合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="机械费合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="管理费和利润合价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价材料费明细定义 -->
<xs:complexType name="清单计价材料费明细定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价材料费明细定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="主要材料名称规格型号明细" type="材料设备
机械名称规格型号定义" />
        <xs:element name="单位明细" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="数量明细" type="数量定义" />
        <xs:element name="单价明细" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="合计明细" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="暂估单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="暂估合价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价清单项目综合单价定义 -->
<xs:complexType name="清单计价清单项目综合单价定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价清单项目综合单价定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>

```

```

        <xs:element name="合价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价综合单价调整表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价综合单价调整表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价综合单价调整表定义
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="综合单价调整" type="清单计价综合单价调整
定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="已标价清单综合单价签章" type="清单计价已
标价清单综合单价签章定义" />
        <xs:element name="调整后综合单价签章" type="清单计价调整后
综合单价签章定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价综合单价调整定义 -->
<xs:complexType name="清单计价综合单价调整定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价综合单价调整定义
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="已标价综合单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="已标价人工费" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="已标价材料费" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="已标价机械费" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="已标价管理费和利润" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="调整后综合单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="调整后人工费" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="调整后材料费" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="调整后机械费" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="调整后管理费和利润" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价已标价清单综合单价签章定义 -->

```

```

<xs:complexType name="清单计价已标价清单综合单价签章定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价已标价清单综合单价签章定义
  </xs:documentation>
</xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="造价工程师签章" type="签章信息定义" />
    <xs:element name="发包人代表签章" type="签章信息定义" />
    <xs:element name="日期" type="xs:date" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价调整后综合单价签章定义 -->
<xs:complexType name="清单计价调整后综合单价签章定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价调整后综合单价签章定义
  </xs:documentation>
</xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="造价人员签章" type="签章信息定义" />
    <xs:element name="承包人代表签章" type="签章信息定义" />
    <xs:element name="日期" type="xs:date" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价总价措施项目清单与计价表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价总价措施项目清单与计价表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价总价措施项目清单与计价表定义
  </xs:documentation>
</xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="总价措施项目" type="清单计价总价措施项目
定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="合计" type="清单计价总价措施项目合计定义"
/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价总价措施项目定义 -->
<xs:complexType name="清单计价总价措施项目定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价总价措施项目定义
  </xs:documentation>

```

```

</xs:annotation>
<xs:sequence>
  <xs:element name="序号" type="序号定义" />
  <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义" />
  <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
  <xs:element name="计算基础" type="计算基础定义" />
  <xs:element name="费率" type="比例数据定义" />
  <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
  <xs:element name="调整费率" type="比例数据定义" />
  <xs:element name="调整后金额" type="价格数据定义" />
  <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价总价措施项目合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价总价措施项目合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价总价措施项目合计定义
  </xs:documentation>
</xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="调整费率" type="比例数据定义" />
    <xs:element name="调整后金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价其他项目清单与计价汇总表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价其他项目清单与计价汇总表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价其他项目清单与计价汇总表定义
  </xs:documentation>
</xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="其他项目" type="清单计价其他项目定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="合计" type="清单计价其他项目合计定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价其他项目定义 -->
<xs:complexType name="清单计价其他项目定义">
  <xs:annotation>

```

```

        <xs:documentation>清单计价其他项目定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价其他项目合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价其他项目合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价其他项目合计定义
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价暂列金额明细表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价暂列金额明细表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价暂列金额明细表定义
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="暂列金额" type="清单计价暂列金额定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="清单计价暂列金额合计定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价暂列金额定义 -->
<xs:complexType name="清单计价暂列金额定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价暂列金额定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />

```

```

        <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="暂定金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价暂列金额合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价暂列金额合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价暂列金额合计定义
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="暂定金额" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价材料工程设备暂估单价及调整表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价材料工程设备暂估单价及调整表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价材料工程设备暂估单价及调整表定义
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="材料或工程设备暂估单价及调整" type="清单
计价材料工程设备暂估单价及调整定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="清单计价材料或工程设备暂估单
价及调整合计定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价材料工程设备暂估单价及调整定义 -->
<xs:complexType name="清单计价材料工程设备暂估单价及调整定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价材料工程设备暂估单价及调整定义
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="材料或工程设备名称规格型号" type="材料设
备机械名称规格型号定义" />
        <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
        <xs:element name="暂估数量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="确认数量" type="工程量定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

        <xs:element name="暂估单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="暂估合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="确认单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="确认合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="单价差额" type="价格数据定义">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation> 差额 ± </xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="合价差额" type="价格数据定义"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价材料或工程设备暂估单价及调整合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价材料或工程设备暂估单价及调整合计定义"
">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价材料或工程设备暂估单价及调整合计
定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="暂估数量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="确认数量" type="工程量定义" />
        <xs:element name="暂估单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="暂估合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="确认单价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="确认合价" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="单价差额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="合价差额" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价专业工程暂估价表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价专业工程暂估价表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价专业工程暂估价表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="专业工程暂估价" type="清单计价专业工程暂
估价定义" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="清单计价专业工程暂估价合计定
义" />
    </xs:sequence>

```

```

</xs:complexType>

<!-- 清单计价专业工程暂估价定义 -->
<xs:complexType name="清单计价专业工程暂估价定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价专业工程暂估价定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="工程名称" type="项目名称定义" />
    <xs:element name="工程内容">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="3000" />
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="暂估金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="差额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价专业工程暂估价合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价专业工程暂估价合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价专业工程暂估价合计定义
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="暂估金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="结算金额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="差额" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价计日工表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价计日工表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价计日工表定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>

```

```

    <xs:sequence>
      <xs:element name="人工" type="清单计价人工材料机械定义"
maxOccurs="unbounded" />
      <xs:element name="人工小计" type="清单计价人材机小计及费用
利润定义" />
      <xs:element name="材料" type="清单计价人工材料机械定义"
maxOccurs="unbounded" />
      <xs:element name="材料小计" type="清单计价人材机小计及费用
利润定义" />
      <xs:element name="施工机械" type="清单计价人工材料机械定义"
maxOccurs="unbounded" />
      <xs:element name="施工机械小计" type="清单计价人材机小计及
费用利润定义" />
      <xs:element name="企业管理费和利润" type="清单计价人材机小
计及费用利润定义" />
      <xs:element name="总计" type="清单计价人材机小计及费用利润
定义" />
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

  <!-- 清单计价人工材料机械定义 -->
  <xs:complexType name="清单计价人工材料机械定义">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>清单计价人工材料机械定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="编号" type="序号定义" />
      <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
      <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
      <xs:element name="暂定数量" type="数量定义" />
      <xs:element name="实际数量" type="数量定义" />
      <xs:element name="综合单价" type="价格数据定义" />
      <xs:element name="暂定合价" type="价格数据定义" />
      <xs:element name="实际合价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

  <!-- 清单计价人材机小计及费用利润定义 -->
  <xs:complexType name="清单计价人材机小计及费用利润定义">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>清单计价人材机小计及费用利润定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>

```

```

        <xs:sequence>
            <xs:element name="暂定合价" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="实际合价" type="价格数据定义" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 清单计价总承包服务费计价表定义 -->
    <xs:complexType name="清单计价总承包服务费计价表定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>清单计价总承包服务费计价表定义
        </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="总承包服务费" type="清单计价总承包服务费
            定义" maxOccurs="unbounded" />
            <xs:element name="合计" type="清单计价总承包服务费合计定义"
            />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 清单计价总承包服务费定义 -->
    <xs:complexType name="清单计价总承包服务费定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>清单计价总承包服务费定义
        </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="序号" type="项目编码定义" />
            <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
            <xs:element name="项目价值" type="价格数据定义" />
            <xs:element name="服务内容">
                <xs:simpleType>
                    <xs:restriction base="xs:string">
                        <xs:maxLength value="500" />
                    </xs:restriction>
                </xs:simpleType>
            </xs:element>
            <xs:element name="计算基础" type="计算基础定义" />
            <xs:element name="费率" type="比例数据定义" />
            <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 清单计价总承包服务费合计定义 -->

```

```

<xs:complexType name="清单计价总承包服务费合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价总承包服务费合计定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="计算基础" type="计算基础定义" />
    <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价索赔与现场签证计价表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价索赔与现场签证计价表定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价索赔与现场签证计价表定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="索赔与现场签证" type="清单计价索赔与现场
    签证定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="本页合计" type="清单计价索赔与现场签证合
    计定义" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="合计" type="清单计价索赔与现场签证合计定
    义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价索赔与现场签证定义 -->
<xs:complexType name="清单计价索赔与现场签证定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价索赔与现场签证定义
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="索赔及签证项目名称" type="项目名称定义" />
    <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="数量" type="数量定义" />
    <xs:element name="单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="合价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="索赔及签证依据">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="500" />
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价索赔与现场签证合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价索赔与现场签证合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价索赔与现场签证合计定义
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="合价" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价规费税金项目计价表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价规费税金项目计价表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价规费税金项目计价表定义
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="规费" type="清单计价规费税金定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="税金" type="清单计价规费税金定义"
maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element name="合计" type="清单计价规费税金项目合计定义"
/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价规费税金定义 -->
<xs:complexType name="清单计价规费税金定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价规费税金定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
        <xs:element name="计算基数" type="数量定义" />
        <xs:element name="计算费率" type="比例数据定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />

```

```

        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 清单计价规费税金项目合计定义 -->
    <xs:complexType name="清单计价规费税金项目合计定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>清单计价规费税金项目合计定义
        </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="计算费率" type="比例数据定义" />
        <xs:element name="金额" type="价格数据定义" />
    </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 工程计量申请核准表定义 -->
    <xs:complexType name="工程计量申请核准表定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>工程计量申请核准表定义</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="工程计量申请核准" type="工程计量申请核准
            定义" maxOccurs="unbounded" />
            <xs:element name="承包人签字" type="工程计量承包人签字定义"
            />
            <xs:element name="监理工程师签字" type="工程计量监理工程师
            签字定义" />
            <xs:element name="造价工程师签字" type="工程计量造价工程师
            签字定义" />
            <xs:element name="发包人签字" type="工程计量发包人签字定义"
            />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

    <!-- 工程计量申请核准定义 -->
    <xs:complexType name="工程计量申请核准定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>工程计量申请核准定义</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="序号" type="序号定义" />
            <xs:element name="项目编码" type="项目编码定义" />
            <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
            <xs:element name="计量单位" type="计量单位定义" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

```

```

        <xs:element name="承包人申报数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="发包人核实数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="发承包人确认数量" type="数量定义" />
        <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 工程计量承包人签字定义 -->
<xs:complexType name="工程计量承包人签字定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>工程计量承包人签字定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="承包人代表" type="人员信息定义" />
        <xs:element name="日期" type="xs:date" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 工程计量监理工程师签字定义 -->
<xs:complexType name="工程计量监理工程师签字定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>工程计量监理工程师签字定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="监理工程师" type="人员信息定义" />
        <xs:element name="日期" type="xs:date" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 工程计量造价工程师签字定义 -->
<xs:complexType name="工程计量造价工程师签字定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>工程计量造价工程师签字定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="造价工程师" type="人员信息定义" />
        <xs:element name="日期" type="xs:date" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 工程计量发包人签字定义 -->
<xs:complexType name="工程计量发包人签字定义">

```

```

    <xs:annotation>
      <xs:documentation>工程量发包人签字定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="发包人代表" type="人员信息定义" />
      <xs:element name="日期" type="xs:date" />
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

  <!-- 清单计价总价项目进度款支付分解表定义 -->
  <xs:complexType name="清单计价总价项目进度款支付分解表定义">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>清单计价总价项目进度款支付分解表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="总价项目进度款" type="清单计价总价项目进
度款支付分解定义" maxOccurs="unbounded" />
      <xs:element name="合计" type="清单计价总价项目合计定义" />
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

  <!-- 清单计价总价项目进度款支付分解定义 -->
  <xs:complexType name="清单计价总价项目进度款支付分解定义">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>清单计价总价项目进度款支付分解定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="序号" type="序号定义" />
      <xs:element name="项目名称" type="项目名称定义" />
      <xs:element name="总价金额" type="价格数据定义" />
      <xs:element name="支付信息" type="清单计价支付信息定义" />
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

  <!-- 清单计价支付信息定义 -->
  <xs:complexType name="清单计价支付信息定义">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>清单计价支付信息定义</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="支付次数">
        <xs:simpleType>

```

```

        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="200" />
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
    <xs:element name="支付金额" type="价格数据定义" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价总价项目合计定义 -->
<xs:complexType name="清单计价总价项目合计定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价总价项目合计定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="支付金额" type="价格数据定义" />
        <xs:element name="支付信息" type="清单计价支付信息定义" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价发包人提供材料和设备一览表定义 -->
<xs:complexType name="清单计价发包人提供材料和设备一览表定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价发包人提供材料和设备一览表定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="发包人提供材料和设备" type="清单计价发包人提供材料和设备定义" maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价发包人提供材料和设备定义 -->
<xs:complexType name="清单计价发包人提供材料和设备定义">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>清单计价发包人提供材料和设备定义
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="序号" type="序号定义" />
        <xs:element name="材料或工程设备名称规格型号" type="材料设备机械名称规格型号定义" />
        <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />

```

```

<xs:element name="数量" type="数量定义" />
<xs:element name="单价" type="价格数据定义" />
<xs:element name="交货方式">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="200" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="送达地点">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="200" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价承包人提供主要材料和设备-造价信息差定义 -->
<xs:complexType name="清单计价承包人提供主要材料和设备-造价信息差定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价承包人提供主要材料和设备-造价信息差定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="承包人提供主要材料和设备造价信息差调整" type="清单计价承包人提供主要材料和设备造价信息差定义" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价承包人提供主要材料和设备造价信息差定义 -->
<xs:complexType name="清单计价承包人提供主要材料和设备造价信息差定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价承包人提供主要材料和设备造价信息差定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="名称规格型号" type="材料设备机械名称规格

```

```

型号定义" />
    <xs:element name="单位" type="计量单位定义" />
    <xs:element name="数量" type="数量定义" />
    <xs:element name="风险系数" type="比例数据定义" />
    <xs:element name="基准单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="投标单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="发承包人确认单价" type="价格数据定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价承包人提供主要材料和设备-价格指数差定义 -->
<xs:complexType name="清单计价承包人提供主要材料和设备-价格指数差
定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价承包人提供主要材料和设备-价格指数
差定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="承包人提供主要材料和设备价格指数差调整"
type="清单计价承包人提供主要材料和设备价格指数差定义"
maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="合计" type="承包人提供主要材料和设备价格
指数差调整合计定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 清单计价承包人提供主要材料和设备价格指数差定义 -->
<xs:complexType name="清单计价承包人提供主要材料和设备价格指数差定
义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>清单计价承包人提供主要材料和设备价格指数
差定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="序号" type="序号定义" />
    <xs:element name="名称规格型号" type="材料设备机械名称规格
型号定义" />
    <xs:element name="变值权重 B" type="数量定义" />
    <xs:element name="基本价格指数 F0" type="数量定义" />
    <xs:element name="现行价格指数 F1" type="数量定义" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<!-- 承包人提供主要材料和设备价格指数差调整合计定义 -->
<xs:complexType name="承包人提供主要材料和设备价格指数差调整合计定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>承包人提供主要材料和设备价格指数差调整合计定义</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="变值权重 B" type="数量定义" fixed="1" />
    <xs:element name="备注" type="备注信息定义" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<!-- 通用基本数据类型定义 -->
<!-- 价格数据定义 -->
<xs:simpleType name="价格数据定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>价格单位为：元</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 大写价格数据定义 -->
<xs:simpleType name="大写价格数据定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 人员信息定义 -->
<xs:simpleType name="人员信息定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="20" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 企业信息定义 -->
<xs:simpleType name="企业信息定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50" />
  </xs:restriction>

```

```

</xs:simpleType>

<!-- 备注信息定义 -->
<xs:simpleType name="备注信息定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="3000" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 项目编码定义 -->
<xs:simpleType name="项目编码定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="100" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 项目名称定义 -->
<xs:simpleType name="项目名称定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="200" />
    <xs:minLength value="1" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 计量单位定义 -->
<xs:simpleType name="计量单位定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="20" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 工程量定义 -->
<xs:simpleType name="工程量定义">
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="4" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 定额编码定义 -->
<xs:simpleType name="定额编码定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

```

<!-- 定额名称定义 -->
<xs:simpleType name="定额名称定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 数量定义 -->
<xs:simpleType name="数量定义">
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 序号定义 -->
<xs:simpleType name="序号定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="100" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 水泥定义 -->
<xs:simpleType name="水泥定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> 单位为 t </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="3" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 碎石定义 -->
<xs:simpleType name="碎石定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> 单位为 m3 </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 砂定义 -->
<xs:simpleType name="砂定义">

```

```

    <xs:annotation>
      <xs:documentation> 单位为 m3 </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:decimal">
      <xs:fractionDigits value="2" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>

<!-- 汽柴油定义 -->
<xs:simpleType name="汽柴油定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> 单位为 kg </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 电定义 -->
<xs:simpleType name="电定义">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> 单位为 kw · h </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="4" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 材料设备机械名称规格型号定义-->
<xs:simpleType name="材料设备机械名称规格型号定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="200" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 签章信息定义 -->
<xs:simpleType name="签章信息定义">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!-- 版本号定义 -->
<xs:simpleType name="版本号定义">

```

```

        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="50" />
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>

    <!-- 序列号定义 -->
    <xs:simpleType name="序列号定义">
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="512" />
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>

    <!-- 比例数据定义 -->
    <xs:simpleType name="比例数据定义">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation> 比例数据使用百分比数据存储，保留 2 位小数
        </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="xs:decimal">
            <xs:fractionDigits value="2" />
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>

    <!-- 计算基础定义 -->
    <xs:simpleType name="计算基础定义">
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="500" />
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>

</xs:schema>

```

## 附录 A 投资估算计算规则

**A.0.1** 投资估算计算规则应符合表 A.0.1 的规定

表 A.0.1 投资估算计算规则

序号	名称	备注
1	建设项目总投资	工程费用+工程建设其它费用+预备费+建设期利息+流动资金
2	工程费用	$\Sigma$ 单项工程费
3	预备费	基本预备费+价差预备费
4	建设期利息	支付金融机构的贷款利息+筹集资金发生的融资费用

## 附录 B 设计概算计算规则

### B.0.1 设计概算计算规则应符合表 B.0.1 的规定

表 B.0.1 设计概算计算规则

序号	名称	备注
1	建设项目总概算	工程费用+工程建设其它费用+预备费+建设期利息+流动资金
2	工程费用	$\Sigma$ (单项工程费)
3	预备费	基本预备费+价差预备费
4	建设期利息	支付金融机构的贷款利息+筹集资金发生的融资费用
5	单项工程费	$\Sigma$ (单位工程费)

## 附录 C 施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标 报价计算规则

**C.0.1** 使用《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 计价时, 计算规则应符合表 C.0.1 的规定

**表 C.0.1 《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T)  
施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价计算规则**

序号	名称	备注
1	分部分项工程费	$\Sigma$ (分部分项工程量 $\times$ 清单综合单价)
1.1	人工费	定额人工费+规费
1.1.1	定额人工费	$\Sigma$ (定额人工费)
1.1.2	规费	$\Sigma$ (规费)
1.2	材料费	$\Sigma$ (材料费)
1.3	设备费	$\Sigma$ (设备费)
1.4	机械费	$\Sigma$ (机械费)
1.5	管理费	$\Sigma$ (管理费)
1.6	利润	$\Sigma$ (利润)
1.7	风险费	$\Sigma$ (风险费)
2	措施项目费	技术措施项目费+组织措施项目费
2.1	技术措施项目费	$\Sigma$ (技术措施项目清单工程量 $\times$ 清单综合单价)
2.1.1	人工费	定额人工费+规费
2.1.1.1	定额人工费	$\Sigma$ (定额人工费)
2.1.1.2	规费	$\Sigma$ (规费)
2.1.2	材料费	$\Sigma$ (材料费)
2.1.3	设备费	$\Sigma$ (设备费)
2.1.4	机械费	$\Sigma$ (机械费)
2.1.5	管理费	$\Sigma$ (管理费)
2.1.6	利润	$\Sigma$ (利润)
2.2	组织措施项目费	$\Sigma$ (组织措施项目费)
2.2.1	绿色施工安全文明措施项目费	
2.2.1.1	临时设施费	
2.2.2	其他施工组织措施费	
3	其他项目费	$\Sigma$ (其他项目费)
3.1	暂列金额	

续表 C.0.1

3.2	暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	其他	
4	其他规费	工伤保险+工程排污费+环境保护税
4.1	工伤保险	$\Sigma(\text{定额人工费}) \times \text{费率}$
4.2	工程排污费	按有关规定计算
4.3	环境保护税	按有关规定计算
5	税前工程造价	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+其他规费
6	税金	$(\text{分部分项工程费} + \text{措施项目费} + \text{其他项目费} + \text{其他规费}) \times \text{税率}$
7	工程总造价	税前工程造价+税金

**C.0.2** 《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500) 计价时, 计算规则应符合表 C.0.2 的规定

**C.0.2** 《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500)  
施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价计算规则

序号	名称	备注
1	分部分项工程费	$\Sigma(\text{分部分项工程量} \times \text{清单综合单价})$
1.1	人工费	定额人工费+规费
1.2	材料费	$\Sigma(\text{材料费})$
1.3	设备费	$\Sigma(\text{设备费})$
1.4	机械费	$\Sigma(\text{机械费})$
1.5	管理费	$\Sigma(\text{管理费})$
1.6	利润	$\Sigma(\text{利润})$
2.2	措施项目	$\Sigma(\text{组织措施项目费})$
2.2.1	安全文明施工费	
3	其他项目费	$\Sigma(\text{其他项目费})$
3.1	暂列金额	
3.2	暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
4	规费	$\Sigma(\text{规费})$
5	税金	$(\text{分部分项工程费} + \text{措施项目费} + \text{其他项目费} + \text{规费}) \times \text{税率}$
6	工程总造价	税前工程造价+税金

## 附录 D 竣工结算计算规则

**D.0.1** 使用《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 计价时, 计算规则应符合表 D.0.1 的规定。

表 D.0.1 《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T) 竣工结算计算规则

序号	名称	备注
1	分部分项工程费	$\Sigma$ (分部分项工程量 $\times$ 清单综合单价)
1.1	人工费	定额人工费+规费
1.1.1	定额人工费	$\Sigma$ (定额人工费)
1.1.2	规费	$\Sigma$ (规费)
1.2	材料费	$\Sigma$ (材料费)
1.3	设备费	$\Sigma$ (设备费)
1.4	机械费	$\Sigma$ (机械费)
1.5	管理费	$\Sigma$ (管理费)
1.6	利润	$\Sigma$ (利润)
1.7	风险费	$\Sigma$ (风险费)
2	措施项目费	技术措施项目费+组织措施项目费
2.1	技术措施项目费	$\Sigma$ (技术措施项目清单工程量 $\times$ 清单综合单价)
2.1.1	人工费	定额人工费+规费
2.1.1.1	定额人工费	$\Sigma$ (定额人工费)
2.1.1.2	规费	$\Sigma$ (规费)
2.1.2	材料费	$\Sigma$ (材料费)
2.1.3	设备费	$\Sigma$ (设备费)
2.1.4	机械费	$\Sigma$ (机械费)
2.1.5	管理费	$\Sigma$ (管理费)
2.1.6	利润	$\Sigma$ (利润)
2.2	组织措施项目费	$\Sigma$ (组织措施项目费)
2.2.1	绿色施工安全文明措施项目费	
2.2.1.1	临时设施费	
2.2.2	其他施工组织措施费	
3	其他项目费	$\Sigma$ (其他项目费)
3.1	计日工	
3.2	总承包服务费	
3.3	其他	
4	其他规费	工伤保险+工程排污费+环境保护税

续表 D.0.1

4.1	工伤保险	$\Sigma(\text{定额人工费}) \times \text{费率}$
4.2	工程排污费	按有关规定计算
4.3	环境保护税	按有关规定计算
5	税前工程造价	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+其他规费
6	税金	$(\text{分部分项工程费} + \text{措施项目费} + \text{其他项目费} + \text{其他规费}) \times \text{税率}$
7	工程总造价	税前工程造价+税金

**D.0.2** 《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500) 计价时, 计算规则应符合表 D.0.2 的规定

**D.0.2 《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500) 竣工结算计算规则**

序号	名称	备注
1	分部分项工程费	$\Sigma(\text{分部分项工程量} \times \text{清单综合单价})$
1.1	人工费	定额人工费+规费
1.2	材料费	$\Sigma(\text{材料费})$
1.3	设备费	$\Sigma(\text{设备费})$
1.4	机械费	$\Sigma(\text{机械费})$
1.5	管理费	$\Sigma(\text{管理费})$
1.6	利润	$\Sigma(\text{利润})$
2.2	措施项目	$\Sigma(\text{组织措施项目费})$
2.2.1	安全文明施工费	
3	其他项目费	$\Sigma(\text{其他项目费})$
3.1	计日工	
3.2	总承包服务费	
4	规费	$\Sigma(\text{规费})$
5	税金	$(\text{分部分项工程费} + \text{措施项目费} + \text{其他项目费} + \text{规费}) \times \text{税率}$
6	工程总造价	税前工程造价+税金

## 本标准用词说明

**1** 为了便于在执行本标准条文时区别对待，对要求严格程度不同的用词说明如下：

1) 表示很严格，非这样做不可的用词：

正面词采用“必须”；反面词采用“严禁”；

2) 表示严格，在正常情况下均应这样做的用词：

正面词采用“应”；反面词采用“不应”或“不得”；

3) 表示允许稍有选择，在条件许可时首先应这样做的用词：

正面词采用“宜”或“可”；反面词采用“不宜”；

4) 表示允许有选择，在一定条件下可以这样做的，采用“可”。

**2** 条文中指定应按其他有关标准、规范执行时，写法为“应按……执行”或“应符合……要求（或规定）”。

## 引用标准名录

- 1 《工程造价术语标准》 GB/T 50875
- 2 《建设工程造价咨询规范》 GB/T 51095
- 3 《云南省建设工程造价计价规则及机械仪器仪表台班费用定额》 DBJ53/T-58
- 4 《建设工程工程量清单计价规范》 GB50500

云南省工程建设地方标准

# 云南省建设工程造价数据标准

**DBJ XX/T-XX-202X**

条文说明

## 目 次

1	总则.....	192
2	术语.....	193
3	基本规定.....	194
4	投资估算.....	195
5	设计概算.....	196
6	施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价.....	197
7	竣工结算阶段.....	198

## 1 总 则

**1.0.1** 本条规定了制定本标准的目的：规范建设工程造价成果文件数据格式，统一不同软件间数据输出形式及内容定义，促进工程造价数据的积累、共享、交换等应用。

**1.0.2** 本条规定了本标准的适用范围：适用于我省行政区域内用于可行性研究阶段的投资估算；初步设计阶段的设计概算；施工图设计阶段的施工图预算；工程实施阶段中招标控制价、投标报价、工程量清单；竣工阶段的竣工结算等阶段。本标准适用于《云南省建设工程造价计价标准》（DBJ 53/T）所涵盖的专业工程，其他专业工程的数据不适用于本标准。

**1.0.3** 本条规定了本标准中涉及的成果数据交换格式应采用采用国际标准的可扩展标记语言 XML（Extensible Markup Language）。

**1.0.4** 本条规定了云南省行政区域内建设工程造价数据交换及造价成果数据元素、属性、顺序、数据类型、默认值、约束条件等，实际应用中还应遵守国家及现行规范、标准的规定。

## 2 术 语

**2.0.1~2.0.12** 解释了本标准中涉及到工程造价各阶段成果数据相关术语

**2.0.13** 本标准交换数据采用的 XML 语言进行了基本说明。XML (extensible markup language) 由万维网协会 (W3C) 设计编制的一种可扩展的标记语言, 是当前处理结构化文档信息的有效工具, 即 XML 能够跨平台在不同的用户和程序之间交换数据。

**2.0.14~2.0.21** 解释了本标准中元素及属性的概念及组成, 本标准中的元素为工程造价数据元素, 是用描述数据名称、定义、数据类型和值域的数据单元。属性是描述元素详细信息的不可分割的数据单元。

### 3 基本规定

**3.0.1** 本条规定了本标准中造价数据成果中工程量计量数据及金额类数据交换精度，金额类数据，未特别说明的，应以“元”为单位。数据以“元”、“万元”为单位的，数据精度应保留至小数点后第二位；工程量计量数据，应符合现行国家及云南省计价标准中规定的有效位数。

**3.0.3** 本条规定了可行性研究阶段的投资估算；初步设计阶段的设计概算；施工图设计阶段的施工图预算；工程实施阶段中招标控制价、投标报价、工程量清单；竣工阶段的竣工结算的造价成果数据 XML 文件的根元素分别为工程投资估算标准文件；工程设计概算标准文件；工程工程施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价标准文件；工程竣工结算标准文件。

**3.0.4~3.0.5** 规定了本标准中 XML 文件的数据信息、数据类型及值域。

## 4 投资估算

本章根据《建设工程造价咨询规范》(GB/T 51095)中投资估算编制的规定,将该阶段成果数据按 XML 文档结构要求进行扩展,扩展至单项工程及其子元素。并规定了该阶段成果数据数据信息、数据类型及值域等信息

## 5 设计概算

本章根据《建设工程造价咨询规范》(GB/T 51095)中设计概算编制的规定,将该阶段成果数据按 XML 文档结构要求进行扩展,扩展至单项工程及其子元素。并规定了该阶段成果数据数据信息、数据类型及值域等信息

## 6 施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价

本章根据《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T)、《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500)中施工图预算、招标工程量清单、招标控制价、投标报价编制的规定,将该阶段成果数据按 XML 文档结构要求进行扩展,扩展至单位工程及其子元素。并规定了该阶段成果数据数据信息、数据类型及值域等信息

## 7 竣工结算

本章根据《云南省建设工程造价计价标准》(DBJ 53/T)、《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500)中竣工结算编制的规定,将该阶段成果数据按 XML 文档结构要求进行扩展,扩展至单位工程及其子元素。并规定了该阶段成果数据数据信息、数据类型及值域等信息