

西宁市世纪职业技术学校文体  
馆篮球场及附属设施改造项目

工程

招标工程量清单

招 标 人：



造价咨询人：



年    月    日

西宁市世纪职业技术学校  
校文体馆篮球场及附属  
设施改造项目 工程

招标工程量清单

招 标 人：



造价咨询人：



法定代表人  
或其授权人：



法定代表人  
或其授权人：



编 制 人：



复 核 人：



编 制 时 间：

年 月 日

复 核 时 间：

年 月 日

# 清单编制说明

一、工程名称：西宁市世纪职业技术学校文体馆篮球场及附属设施改造项目

二、本工程招标编制范围：图纸以及方案内的全部内容以及相关技术标准、规范规定。

三、工程量清单编制依据：

1. 中华人民共和国国家标准 GB50500-2013 《建设工程工程量清单计价规范》；
2. 省建设主管部门颁发的计价定额和计价管理办法及有关计价文件；现行定额：青建工（2020）332 号文、青建工（2021）142 号文《青海省房屋建筑与装饰工程计价定额（2020）》、《青海省安装工程计价定额（2020）》等；
3. 青建工（2020）332 号文、青海省住房和城乡建设厅关于发布《青海省房屋建筑与装饰工程计价定额》《青海省施工机械台班费用单价（西宁市区）》《青海省施工仪器仪表台班费用单价（西宁市区）》《青海省建设工程计价定额混凝土、砂浆配合比》的通知；
4. 青建工[2016]140 号文《青海省住房和城乡建设厅文件关于建筑业实施营业税改增值税后调整青海省建筑工程计价依据的通知》；
5. 青建工（2019）116 号《青海省住房和城乡建设厅关于重新调整青海省建设工程计价依据增值税税率的通知》；
6. 青建工（2023）133 号《青海省住房和城乡建设厅关于调整青海省建设工程预算定额人工费单价通知》；
7. 青建工[2022]222 号《青海省住房和城乡建设厅关于调整建设工程安全文明施工费的通知》；

四、清单项目特征描述：

分部分项工程量清单中对工程项目的工作内容，项目特征及具体做法只作重点描述，详细情况详见图纸及相关标准图集，或根据规范要求及常规做法，加以完善报。

#### 五、本工程的工程质量、材料、施工等的特殊要求：

- 1、工程达到合格，符合施工规范及验收标准：
- 2、材料必须为合格产品，持有相关部门的合格证，满足国家相关质量标准 and 规范要求。

#### 六、其他有关说明：

- 1、施工现场情况：以现场踏勘情况为准；
- 2、投标人应充分考虑施工现场周边的实际情况对施工的影响，应充分考虑编制施工方案，并作出报价；具体施工以图纸及相关标准图集、规范为准；
- 3、措施项目、其他不可预见费及风险投标单位自行按实际考虑；本项目其他项目费中暂列金为 23000 元。
- 4、本工程量清单应与招标文件中的投标须知、通用合同条款、专用合同条款、技术标准和要求及图纸一起阅读和理解；
- 5、清单中未详细列出的施工内容均包含在相应清单的综合单价中。
- 6、本次招标范围为设计图纸的全部工作内容，无论投标人在工程量清单中是否填报，都必须按施工图纸完成全部工作内容，清单中若有漏项则视为已包括在某一章相应子母中，招标人将不在另行支付。在实施中，若发现某一章节重复，招标人将予以扣减；
- 7、本说明未尽事项详招标文件及按国家相关规范规定执行。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：西宁市世纪职业技术学校文体馆篮球场及附属设施改造项目

第 1 页 共 2 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称          | 项目特征描述                                                                                                | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |           |
|------|--------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----------|
|      |              |               |                                                                                                       |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中<br>暂估价 |
|      | —            | 篮球场及附属设施改造    |                                                                                                       |      |     |       |    |           |
| 1    | 011606001001 | 楼地面龙骨及饰面拆除    | 1. 拆除的基层类型:篮球场运动木地板<br>2. 龙骨及饰面种类:木龙骨                                                                 | m2   | 520 |       |    |           |
| 2    | 011605001001 | 塑胶地面面层拆除      | 1 名称: 塑胶地面面层拆除                                                                                        | m2   | 540 |       |    |           |
| 3    | 010103002001 | 建筑垃圾外运        | 1. 废弃料品种:建筑垃圾<br>2. 运距:25km                                                                           | m3   | 50  |       |    |           |
| 4    | 011101006001 | 平面砂浆找平层       | 1. 找平层厚度、砂浆配合比:20mm                                                                                   | m2   | 520 |       |    |           |
| 5    | 011104002001 | 运动场专用木地板(木龙骨) | 1. 龙骨材料种类、规格、铺设间距:木龙骨<br>2. 基层材料种类、规格:运动场专用防潮膜<br>3. 面层材料品种、规格、颜色:运动场专用木地板<br>4. 其他:专业厂家设计施工, 甲方看样选定。 | m2   | 520 |       |    |           |
| 6    | 011103002001 | 橡胶板卷材楼地面      | 1. 粘结层厚度、材料种类:篮球场周边地面塑胶场地<br>2. 面层材料品种、规格、颜色:甲方看样订货                                                   | m2   | 540 |       |    |           |
| 7    | 011104001001 | 地毯楼地面         | 1 名称: 地毯地面<br>2 部位: 文体馆舞台<br>3 其它: 按甲方要求看样选定                                                          | m2   | 82  |       |    |           |
|      |              | 分部小计          |                                                                                                       |      |     |       |    |           |
|      | 二            | 文体馆外墙裙维修      |                                                                                                       |      |     |       |    |           |
| 8    | 011608001001 | 铲除油漆面         | 1. 铲除部位名称:文体馆外墙墙裙                                                                                     | m2   | 270 |       |    |           |
| 9    | 011406001001 | 外墙抹灰面油漆       | 1. 基层类型:外墙抹灰层<br>2. 腻子种类:防水腻子<br>3. 刮腻子遍数:2<br>4. 油漆品种、刷漆遍数:外墙乳胶漆2遍                                   | m2   | 270 |       |    |           |
| 10   | 010807001001 | 金属(塑钢、断桥)窗    | 1 名称: 隔热断桥铝合金电动窗<br>2 规格: 70隔热断桥系                                                                     | m2   | 44  |       |    |           |
| 本页小计 |              |               |                                                                                                       |      |     |       |    |           |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：西宁市世纪职业技术学校文体馆篮球场及附属设施改造项目

第 2 页 共 2 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述                                                                 | 计量单位 | 工程量     | 金额（元） |    |           |
|------|--------------|---------|------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|----|-----------|
|      |              |         |                                                                        |      |         | 综合单价  | 合价 | 其中<br>暂估价 |
|      |              |         | 列<br>3 其它：含电动装置及附件                                                     |      |         |       |    |           |
| 11   | 011701001001 | 综合脚手架   | 1 名称：外脚手架<br>2 搭设形式：双排                                                 | m2   | 180     |       |    |           |
| 12   | 011201001001 | 墙面一般抹灰  | 1 名称：墙面抹灰                                                              | m2   | 30      |       |    |           |
| 13   | 011210001001 | 木隔断     | 1 名称：卫生间隔断<br>2 规格及材质：木龙骨<br>基层榉木板面                                    | m2   | 21      |       |    |           |
|      |              | 分部小计    |                                                                        |      |         |       |    |           |
|      |              | 文体馆屋面维修 |                                                                        |      |         |       |    |           |
| 14   | 011607002001 | 屋面面层拆除  | 1 名称：拆除原有屋面防水                                                          | m2   | 847.22  |       |    |           |
| 15   | 011604001001 | 屋面清理    | 1 名称：屋面清理                                                              | m2   | 847.22  |       |    |           |
| 16   | 010902002001 | 屋面涂膜防水  | 1 名称：涂膜防水<br>2 材料及规格：高分子<br>聚氨酯防水涂膜<br>3 厚度：2mm                        | m2   | 847.22  |       |    |           |
| 17   | 010902001001 | 屋面卷材防水  | 1 名称：屋面卷材防水<br>2 材料：SBS改性沥青<br>卷材一道                                    | m2   | 847.22  |       |    |           |
| 18   | 010103002002 | 建筑垃圾外运  | 1 名称：建筑垃圾外运<br>2 运距：暂按20KM考虑                                           | m3   | 42.36   |       |    |           |
| 19   | 010901002001 | 型材屋面    | 1 名称：金属压型板屋面<br>2 材质及规格：单层彩<br>钢板 W-550<br>3 厚度：0.5mm                  | m2   | 1160.64 |       |    |           |
| 20   | 010902007001 | 屋面天沟、檐沟 | 1 名称：不锈钢天沟制作及安装<br>2 规格：详现场实物<br>3 材质：镀锌钢板厚3mm，板材通过折弯机进行一次性折弯加工成型，不准焊接 | m    | 64      |       |    |           |
|      |              | 分部小计    |                                                                        |      |         |       |    |           |
|      |              | 措施项目    |                                                                        |      |         |       |    |           |
|      |              | 分部小计    |                                                                        |      |         |       |    |           |
|      |              |         |                                                                        |      |         |       |    |           |
| 本页小计 |              |         |                                                                        |      |         |       |    |           |
| 合计   |              |         |                                                                        |      |         |       |    |           |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：西宁市世纪职业技术学校文体馆篮球场及附属设施改造项目 标段：

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目编码         | 项目名称       | 计算基础                  | 费率(%) | 金额(元) | 调整费率(%) | 调整后金额(元) |
|-----|--------------|------------|-----------------------|-------|-------|---------|----------|
| 1   | 011707001001 | 安全文明施工费    |                       |       |       |         |          |
| 2   | 1            | 安全施工费      | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 7.87  |       |         |          |
| 3   | 2            | 文明施工费      | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 5.7   |       |         |          |
| 4   | 3            | 环境保护费      | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 2.53  |       |         |          |
| 5   | 4            | 临时设施费      | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 6.9   |       |         |          |
| 6   | 011707002001 | 夜间施工增加费    | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 0.96  |       |         |          |
| 7   | 011707004001 | 二次搬运费      | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 2.45  |       |         |          |
| 8   | 011707005001 | 冬雨季施工增加费   | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 2.75  |       |         |          |
| 9   | 011707007001 | 已完工程及设备保护费 | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 0.18  |       |         |          |
| 10  | 011707008001 | 工程定位复测费    | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 0.66  |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
| 合 计 |              |            |                       |       |       |         |          |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  
2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：西宁市世纪职业技术学校文体馆  
篮球场及附属设施改造项目

第 1 页 共 1 页

| 序号     | 项目名称    | 金额(元) | 结算金额(元) | 备注         |
|--------|---------|-------|---------|------------|
| 1      | 暂列金额    | 23000 |         | 明细详见表-12-1 |
| 2      | 暂估价     |       |         |            |
| 2.1    | 材料暂估价   | —     |         | 明细详见表-12-2 |
| 2.2    | 专业工程暂估价 |       |         | 明细详见表-12-3 |
| 3      | 计日工     |       |         | 明细详见表-12-4 |
| 4      | 总承包服务费  |       |         | 明细详见表-12-5 |
| 5      | 索赔与签证   |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
|        |         |       |         |            |
| 合    计 |         | 23000 |         | —          |

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

### 暂列金额明细表

工程名称：西宁市世纪职业技术学校  
文体馆篮球场及附属设施改造项目

第 1 页 共 1 页

| 序号     | 项目名称  | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注                                                                            |
|--------|-------|------|---------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 工程优质费 | 元    |         | 1、计算基数为不含<br>工程优质费的税前<br>工程造价<br>2、费率参考鲁班奖<br>3%,全国建筑工程<br>装饰奖1.5%,江河<br>源杯1% |
| 2      | 暂列金   |      | 23000   |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
|        |       |      |         |                                                                               |
| 合    计 |       |      | 23000   | —                                                                             |

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：西宁市世纪职业技术学校体育馆  
篮球场及附属设施改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：西宁市世纪职业技术学校文体馆  
篮球场及附属设施改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

# 计 日 工 表

工程名称：西宁市世纪职业技术学校文体馆  
篮球场及附属设施改造项目

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

### 总承包服务费计价表

工程名称：西宁市世纪职业技术学校文体馆  
篮球场及附属设施改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

## (十六) 规费、税金项目计价表

工程名称：西宁市世纪职业技术学校文体馆篮球场及附属设施改造项目

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

### 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：西宁市世纪职业技术学校文体馆篮球场  
及附属设施改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)

工程名称：西宁市世纪职业技术学校文体馆篮球场及附属设施改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：西宁市世纪职业技术学校文体馆篮球场及附属设施改造项目 标段：

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。  
2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。  
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。