

西宁市城中区小型体育公园建设项目

工程量清单

编号：DK-QD(BZ)-2025-020

编制单位：青海东坤项目管理有限公司

编制说明

编号：DK-QD(BZ)-2025-020

一、工程概况

工程名称：西宁市城中区小型体育公园建设项目。

工程地点：西宁市。

施工图范围内的建设内容：

西宁市城中区小型体育公园建设项目。

二、招标范围

西宁市城中区小型体育公园建设项目。

三、编制依据

1、现行国家、行业和本省市级主管部门颁发的有关法令、制度、规程；

2、现行 GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》；

3、《青海省建筑工程计价定额》（2020）、《青海省市政工程计价定额》（2020）、《青海省园林绿化工程计价定额》（2020）；

4、2020 版《青海省建筑安装工程费用项目组成及计算规则》（青建工〔2021〕168 号）；

5、人工费单价调整执行青建工〔2024〕388 号文《调整青海省建设工程预算定额人工费单价的通知》；

6、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》；

7、青海省住房和城乡建设厅关于《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》《青海省施工仪器仪表台班费用单价》《青海省建设工程计价定额混凝土、砂浆配合比》的通知（青建工〔2020〕332号）；

8、增值税税率执行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青建工〔2019〕116号文。

9、工伤保险等费用按照青海省住房和城乡建设厅发布的关于调整2016年《青海建筑安装工程费用项目组成及计算规则》的通知（青建工〔2019〕361号文）。

10、青海省西宁市2025年第2期《工程造价信息》及编制当期当地市场价；

11、与本工程相关的现行适用的规范、标准图集和技术资料；

12、施工现场条件、本工程特点及常规施工方案；

13、拟定的招标文件、设计文件及图纸答疑文件等；

14、托人提供的其他工程相关资料。

四、编制说明

1、计价规范中规定的工程量计算规则中没有的子目，其工程量按照有合同约束力的图纸所标示尺寸的理论净量计算；

2、计量采用中华人民共和国法定的基本计量单位；

3、本工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、技术标准和要求及图纸等章节内容一起阅读和理解；

4、本工程量清单仅是投标报价的共同基础，竣工结算的工程量按合同约定确定。合同价格的确定以及价款支付应遵循合同条款（包括通用

合同条款和专用合同条款）、技术标准和要求以及本章的有关约定；

五、其它说明

(1)清单项目特征中列出主要项目特征，其余特征详见设计图纸及相关图集。

西宁市城中区小型体育公园建 工程
设项目

招标工程量清单

招 标 人：



(单位盖章)

造价咨询人：



(单位盖章)

年 月 日

封一1

青海省建设工程造价计价软件评测合格编号：TJDE-2020-21001；AZDE-2020-21001；SZDE-2020-21001；YLDE-2020-21001；SZGS-2022-22001；SZGS-2023-23001；ZHGL-2023-23001；FACS-2024-24001；HMCS-2024-24001

西宁市城东区小型体育
公园建设项目工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：场地铺装

第 1 页 共 7 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 暂估价
		篮球场						
1	040203009001	弹性面层	1、PVC悬浮拼装网格地板面层 2、30厚细沥青混凝土，压实系数 ≥ 0.95 3、50厚中粒石沥青混凝土 4、150厚级配碎石，粒径 ≤ 40 5、250厚3:7灰土分层夯实，每层100厚 6、素土夯实，压实系数 ≥ 0.94 7、参见08J933-1-PX2-合2	m ²	649.44			
2	010607004001	金属网栏	1、高：4m 2、规格： $\phi 4.5$ 勾花菱形网，网眼45x45 外包塑 3、 $\phi 80 \times 5$ 立柱、Q235B（外包塑）间距3600mm 4、 $\phi 60 \times 5$ 斜撑、横樑 Q235B（外包塑） 5、围网焊接做法详见08J933-1-PY7 6、详见招标文件及图纸	m ²	400.16			
3	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：1m	m ³	47.32			
4	040103001001	回填方	1. 密实度要求：98%以上 2. 填方材料品种：素土	m ³	42.34			
5	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：素土 2. 运距：自行考虑	m ³	4.98			
6	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C15	m ³	1.37			
7	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20	m ³	3.61			
8	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300（直径mm） ≤ 18	t	0.476			
9	010516002001	预埋铁件	1. 预埋10厚钢板 300*300mm	t	0.198			
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：场地铺装

第 2 页 共 7 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 暂估价
10	040205006001	标线	1、本图界限宽度均为50mm,颜色为白色 2、画线采用专用白色双组分聚氨酯漆(A:B=1:1),喷枪压力0.4-0.6MPa,厚度≥1.5mm	m2	10.88			
		分部小计						
		门球场						
11	040203009002	人造草坪	1、人造草坪面层（绒长30，内填石英砂、环保橡胶颗粒） 2、120厚C20混凝土或沥青混凝土随打随抹平，分块捣制，每块横纵向不超过6米，缝宽20，沥青砂浆处理，松木条嵌缝，要求平整 3、200厚2:8灰土（分层夯实，每层100厚） 4、素土夯实，压实系数≥0.95 5、参见08J933-1-PX3-合5	m2	546			
12	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:1m以内	m3	23.85			
13	040103001002	回填方	1.密实度要求:98%以上 2.填方材料品种:素土	m3	14.31			
14	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:素土 2.运距:自行考虑	m3	9.54			
15	010501001002	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20	m3	4.04			
16	010501003002	独立基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20	m3	0.17			
17	010401003001	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:煤矸石砖砌体 2.墙体类型:240厚、围墙	m3	12.33			
18	010507005001	压顶	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20	m3	2.94			
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：场地铺装

第 3 页 共 7 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 暂估价
19	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300(直径mm) ≤10	t	0.101			
20	010606013001	零星钢构件	1. 构件名称:不锈钢柱 2. 详见招标文件及图纸	t	0.003			
21	011204001001	石材墙面	1. 墙体类型:围墙 2. 安装方式:干挂 3. 面层材料品种、规格、颜色:花岗岩面砖 4. 参见23J909-P6-16-外墙17A	m2	104.56			
22	010507001001	散水	1. 50厚C20细石混凝土随打随抹, 上撒1:1水泥沙子压光 2. 150厚3:7灰土垫层, 宽出面层100 3. 素土碾压, 向外坡3%-5% 4. 详见青19J2-P12-散2	m2	120.86			
		分部小计						
		乒乓球场						
23	040203009003	弹性面层	1、硅PU丙烯酸涂料合成面层8厚 2、30厚细沥青混凝土, 压实系数≥0.95 3、50厚中粒石沥青混凝土 4、150厚级配碎石, 粒径≤40 5、250厚3:7灰土分层夯实, 每层100厚 6、素土夯实, 压实系数≥0.94 7、参见08J933-1-PX2-合2	m2	70.05			
		分部小计						
		羽毛球场						
24	040203009004	弹性面层	1、硅PU丙烯酸涂料合成面层8厚 2、30厚细沥青混凝土, 压实系数≥0.95 3、50厚中粒石沥青混凝土	m2	139.4			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：场地铺装

第 4 页 共 7 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
								暂估价
			4、150厚级配碎石，粒径≤40 5、250厚3:7灰土分层夯实，每层100厚 6、素土夯实，压实系数≥0.94 7、参见08J933-1-PX2-合2					
25	040205006002	标线	1、本图界限宽度均为50mm,颜色为白色 2、画线采用专用白色双组分聚氨酯漆(A:B=1:1),喷枪压力0.4-0.6MPa,厚度≥1.5mm	m2	3.97			
26	04B001	成品球网	1.成品尼龙网 网孔15-20mm 白布边带 2.高: 1550mm 3.成品钢柱膨胀螺栓固定 4.详见招标文件及图纸	m	6.1			
		分部小计						
		健身步道						
27	040203009005	弹性面层	1、EPDM材质面层13mm厚 2、30厚细沥青混凝土，压实系数≥0.95 3、50厚中粒石沥青混凝土 4、150厚级配碎石，粒径≤40 5、250厚3:7灰土分层夯实，每层100厚 6、素土夯实，压实系数≥0.94 7、参见08J933-1-PX2-合2	m2	266			
		分部小计						
		智能体侧站						
28	040203009006	弹性面层	1、EPDM材质面层13mm厚 2、30厚细沥青混凝土，压实系数≥0.95	m2	78.86			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：场地铺装

第 5 页 共 7 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
								暂估价
			3、50厚中粒石沥青混凝土 4、150厚级配碎石，粒径≤40 5、250厚3:7灰土分层夯实，每层100厚 6、素土夯实，压实系数≥0.94 7、参见08J933-1-PX2-合2					
		分部小计						
		儿童游乐区						
29	040203009007	弹性面层	1、EPDM材质面层13mm厚 2、30厚细沥青混凝土，压实系数≥0.95 3、50厚中粒石沥青混凝土 4、150厚级配碎石，粒径≤40 5、250厚3:7灰土分层夯实，每层100厚 6、素土夯实，压实系数≥0.94 7、参见08J933-1-PX2-合2	m2	180			
		分部小计						
		健身场地						
30	040203009008	弹性面层	1、EPDM材质面层13mm厚 2、30厚细沥青混凝土，压实系数≥0.95 3、50厚中粒石沥青混凝土 4、150厚级配碎石，粒径≤40 5、250厚3:7灰土分层夯实，每层100厚 6、素土夯实，压实系数≥0.94 7、参见08J933-1-PX2-合2	m2	130			
		分部小计						
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：场地铺装

第 6 页 共 7 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 暂估价
		回车场铺装、连接 场地铺装						
31	040203006001	沥青混凝土	1. 路基碾压，压实系数 ≥93% 2. 300厚碎石或3:7灰土 分两步夯实 3. 80厚粗粒石沥青混凝土路面 4. 40厚中粒石沥青混凝土路面 参见23J909-P1-31-路9	m2	82.85			
		分部小计						
		道牙石、止车圆石						
32	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：成品混凝土道牙石 100*300*600 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：C15混凝土垫层、20厚水泥砂浆粘结层	m	583.39			
33	040205017001	止车圆石	1. 止车圆石 2. 详见图纸	个	15			
		分部小计						
		拆除原有广场铺装						
34	041001001001	拆除原有广场铺装	1. 拆除原有广场火烧板面层及基层 2. 垃圾运距自行考虑	m2	390.34			
		分部小计						
		清运场地堆土						
35	040103002003	清运场地堆土	1. 废弃料品种：场地堆土 2. 运距：自行考虑	m3	780			
		分部小计						
		措施项目						
36	011702001001	垫层	1. 垫层模板	m2	7.84			
37	011702001002	基础	1. 独立基础模板	m2	36.96			
38	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		台次	1			
		分部小计						
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：场地铺装

第 7 页 共 7 页

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：场地铺装

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：场地铺装

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

总承包服务费计价表

工程名称：场地铺装

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

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：场地铺装

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

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：场地铺装

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

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：场地铺装

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

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：场地铺装

标段：西宁市城中区小型体育公园
建设项目

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：绿化工程

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

总承包服务费计价表

工程名称：绿化工程

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

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：绿化工程

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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：绿化工程

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

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：绿化工程

标段：西宁市城中区小型体育公园
建设项目

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：健身器材、儿童游乐设施

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

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	041109001001	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	8.55			
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	6.2			
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	2.75			
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	7.5			
6	041109002001	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	0.85			
7	041109003001	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	0.86			
8	041109004001	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	2.45			
9	041109007001	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	041109008001	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：健身器材、儿童游乐设施

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

总承包服务费计价表

工程名称：健身器材、儿童游乐设施

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

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：健身器材、儿童游乐设施

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

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：健身器材、儿童游乐设施

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

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：健身器材、儿童游乐设施

标段：西宁市城中区小型体育公园建设项目

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：健身器材、儿童游乐设施

标段：西宁市城中区小型体育公园
建设项目

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。