

太行中学室外篮球场改造项目 工程

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

太行中学室外篮球场改造项目 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： _____

复核时间： _____

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：太行中学室外篮球场改造项目

标段：

第 2 页 共 6 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	04B010	伸缩看台	<p>1、活动看台设计要求满足：</p> <p>（1）床架耐冲击强度：每座静载$\geq 250\text{KG}$，床架结构应能承受每层中间加载 800KG，300mm高度重量的冲击而不变形，承重横梁承载力$\geq 5\text{KN/m}^2$。</p> <p>（2）护栏设计满足承受水平力如下：顶端满足承受每米1.0KN，护栏中间满足承受每米1.3KN，（荷载水平承载$\geq 3\text{KN/m}^2$，持续5分钟），荷载水平：承载$\geq 3.5\text{KG/m}^2$，持续5分钟，无明显损伤。</p> <p>（3）踏板结构：采用$\geq 18\text{mm}$胶合板，垂直均匀分布载荷$\geq 5\text{KN/m}^2$；最低承受力4.5N/m^2。</p> <p>（4）看台两边及后侧有安全的栏杆采用$\Phi 38\text{X}2\text{mm}$焊管进专业磨具一次成型，侧面护栏与看台面成$90^\circ$直立，看台每次伸缩时不用插拔，表面喷塑。</p> <p>2、系统材料说明</p> <p>（1）脚轮：采用宽幅PU轮，直径为$\Phi 125\text{mm}$，轮辐为$B=40\text{mm}$。内层采用双滚珠轴承，中间为尼龙层，再覆以高韧性耐磨聚氨酯层，能承受巨力且不磨损地板。</p> <p>（2）驱动轮有多条加强筋PU结构，提供看台所需驱动磨擦力，可轻易克服地面缺陷，满足看台使用需求，且不磨损地板。</p> <p>（3）伸缩脚：每排伸缩脚的数量可根据场地的</p>	米	168			
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：太行中学室外篮球场改造项目

标段:

第 4 页 共 6 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
			<p>材，设计导向滑槽，每组看台上层每米增加同步滑轮导向机构，保证在伸缩及制动时，均为平衡的直线运动，运动无噪音。</p> <p>（8）刹车系统：看台安装后必须配有刹车系统每次伸出到位后，手动操作将看台刹车底板与地面有效连接，保证观众上下看台是不会出现晃动。</p> <p>（9）喷塑：钢构件均经酸洗磷化后在自动喷涂线上完成静电喷塑，以增强其抗腐蚀性。所有构成伸缩看台的金属部件先进行酸洗。之后在60度温度下进行磷化处理，确保表面有防腐蚀保护效果，最后一道喷塑程序是通过静电作用将粉末涂料氧化喷塑，约在190度下进行20分钟。颜色现场决定，所有螺丝和螺母均为标准件。</p>					
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：太行中学室外篮球场改造项目

标段：

第 5 页 共 6 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	040805002001	中杆照明灯	灯柱：1. 工艺：全天候纯聚酯粉末喷涂工艺，长久使用不脱落。 2. 材质：热镀锌钢结构型材，表面经超候聚酯粉末喷涂，颜色十年不褪色； 3. 规格：直径114*3.5mm； 4. 灯柱高度：地面高度为8米高，其余为预埋部分 5. 预埋坑位：预埋需要根据灯柱高度来定，预埋深度在600-1000mm 6. 大小是500mm*500mm*600—1000mm深度，或者水钻取孔大小直径120-200mm 7. 颜色：墨绿色 双臂灯架： 1. 双灯头灯具横臂长=625mm 2. 灯具的横臂均使用直径76*3.0mm浸锌圆管 3. 灯具套筒均使用Φ127*3.5mm浸锌圆管 4. 灯柱使用Φ114*3.5mm浸锌圆管 5. 灯头使用恰好时400W泛光灯，led灯具，使用螺丝固定在横臂上。 6. 横臂套筒常规颜色：森林绿 7. 材质：钢结构	套	1			
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：太行中学室外篮球场改造项目

标段:

第 6 页 共 6 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
5	030412005001	荧光灯	1. 专业球场灯 2. 产品型号：LFL-300W 输入电压：AC100-277V, 50/60 Hz 3. 额定功率：300W光源：Lumileds3030 LED 4. 功率因数：>0.98 显色指数CRI：定制 5. 色温：定制色温 配光设计：三种以上配光 6. IP等级：IP66 外形尺寸：496*503*65mm	盏	32			
6	04B008	篮球架	1. 篮球架伸臂为2.25m（含保护套） 2. 篮圈上沿离地面3.05m，产品适合国际赛事 3. 底座长2m、伸臂2.25m 4. 配高强度钢化玻璃篮板，保护套，带配重	副	3			
7	04B006	硅PU场地铺装	1. 篮球场地面层 2. 6mm厚硅PU面层	m2	1938			
8	04B013	硅PU场地铺装	1. 篮球场地面层 2. 8mm厚硅PU面层	m2	420			
		措施项目						
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：太行中学室外篮球场改造项目

标段：

第 1 页 共 2 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)	备注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项直接费+分部分项主材费+分部分项设备费+技术措施项目直接费+技术措施项目主材费+技术措施项目设备费-只取税金项预算价合计-不取费项预算价合计					
2	041109001002	临时设施费	分部分项直接费+分部分项主材费+分部分项设备费+技术措施项目直接费+技术措施项目主材费+技术措施项目设备费-只取税金项预算价合计-不取费项预算价合计					
3	041109001003	环境保护费	分部分项直接费+分部分项主材费+分部分项设备费+技术措施项目直接费+技术措施项目主材费+技术措施项目设备费-只取税金项预算价合计-不取费项预算价合计					
4	041109002001	夜间施工增加费	分部分项直接费+分部分项主材费+分部分项设备费+技术措施项目直接费+技术措施项目主材费+技术措施项目设备费-只取税金项预算价合计-不取费项预算价合计					
5	041109003001	材料二次搬运费	分部分项直接费+分部分项主材费+分部分项设备费+技术措施项目直接费+技术措施项目主材费+技术措施项目设备费-只取税金项预算价合计-不取费项预算价合计					
6	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项直接费+分部分项主材费+分部分项设备费+技术措施项目直接费+技术措施项目主材费+技术措施项目设备费-只取税金项预算价合计-不取费项预算价合计					
7	04B001	工程定位复测、工程点交、场地清理费	分部分项直接费+分部分项主材费+分部分项设备费+技术措施项目直接费+技术措施项目主材费+技术措施项目设备费-只取税金项预算价合计-不取费项预算价合计					

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：太行中学室外篮球场改造项目

标段:

第 2 页 共 2 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)	备注
8	04B002	室内环境污染物检测费	分部分项直接费+分部分项主材费+分部分项设备费+技术措施项目直接费+技术措施项目主材费+技术措施项目设备费-只取税金项预算价合计-不取费项预算价合计					
9	04B003	检测试验费	分部分项直接费+分部分项主材费+分部分项设备费+技术措施项目直接费+技术措施项目主材费+技术措施项目设备费-只取税金项预算价合计-不取费项预算价合计					
10	04B004	施工因素增加费	分部分项直接费+分部分项主材费+分部分项设备费+技术措施项目直接费+技术措施项目主材费+技术措施项目设备费-只取税金项预算价合计-不取费项预算价合计					
11	04B005	常态化疫情防控措施费	分部分项直接费+分部分项主材费+分部分项设备费+技术措施项目直接费+技术措施项目主材费+技术措施项目设备费-只取税金项预算价合计-不取费项预算价合计					
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：太行中学室外篮球场改造项目

标段:

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	25000		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
合 计				—

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：太行中学室外篮球场改造项目

标段:

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：太行中学室外篮球场改造项目

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

计日工表

工程名称：太行中学室外篮球场改造项目

标段:

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四	企业管理费和利润						
总 计							

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。

总承包服务费计价表

工程名称：太行中学室外篮球场改造项目

标段:

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。

