

评 审 结 论

许财投审字[2020]第 142 号

根据《许昌市财政投资评审管理办法》规定，我中心组织专业技术人员对教科文科（教科文送审【2021】25 号）“许昌市工商管理学校球类场地建设工程”项目进行了预算评审，审定该项目预算价为 922084.41 元（玖拾贰万贰仟零捌拾肆元肆角壹分）。

本结论一式四份，其中：项目建设单位 2 份、主管科室 1 份、评审中心入档 1 份。本结论有效期为六个月。

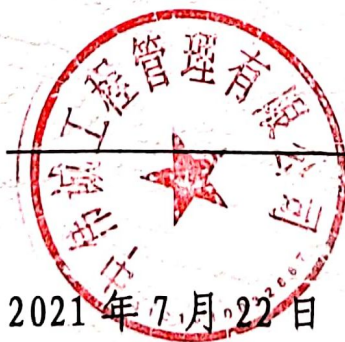


许昌工商管理学校-球类场地建设工程
项目招标控制价
评审报告

档案号：中伟诚[2021]豫 10B177

共 一 册 第 一 册

编制单位：

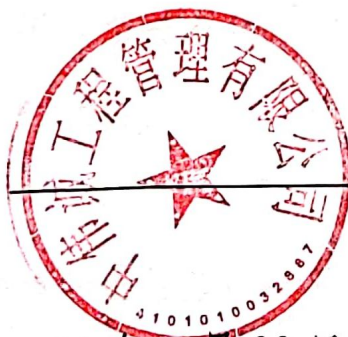


许昌工商管理学校-球类场地建设工程
项目招标控制价
评审报告

档案号：中伟诚[2021]豫10B177

共 一 册 第 一 册

编制单位：



2021年7月22日

中伟诚工程管理有限公司

关于许昌工商管理学校-球类场地建设工程 项目的评审报告

许昌市财政投资评审中心:

我公司接受贵单位的委托,组织专业技术人员成立项目工程预算评审小组,对许昌工商管理学校-球类场地建设工程项目进行了预算评审,经与建设单位对接,评审结果如下:

一、工程概况和评审范围

许昌工商管理学校-球类场地建设工程项目位于许昌市永昌东路市职教园,占地面积 4560 平方米.主要工作内容包括:排水沟、挡土墙、球场场地、路灯电缆穿线管预埋等。

预算编制评审范围: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程, 包含场地内土方清理及外运、现场原有铺装拆除及外运、东侧挡土墙、南北方向排水沟施工,场地硬化施工及养护、球架基础施工、场地内地面标线及安装工程电缆预埋管预埋。

评审范围: 施工设计图纸等相关内容。

建设单位: 许昌工商管理学校。

二、评审依据

1. 《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013);

2. 《河南省房屋建筑与装饰工程预算定额》(HA 01-31-2016)、《河南省通用安装工程预算定额》(HA 02-31-2016)、《河南省市政工程预算定额》(HAA1-31-2016)及相关配套文件;

3. 材料价格按《许昌造价信息》2021年6月份,未包含的材料价格参考市场价。价格指数为第9期(2021年1-6月);

4. 现场勘察记录及图纸答疑。

三、评审结果

该工程评审结果如下:

项目送审造价 95.376159 万元,审定造价 92.208441 万元(大写:玖拾贰万贰仟零捌拾肆元肆角壹分),审减金额 3.167718 万元。主要审减内容及审减原因如下:

(1) 平整场地不单独计取,现场满足直接清表条件,无需平整场地,审减金额 6703 元;

(2) 挖一般土方删除人工配合子目,审减 2044 元;

(3) 增加路床整形碾压检验,审增金额 8770 元;

(4) 填缝深度按图纸标注调整,工程量减少 57 米,审减 8043 元;

(5) 锯缝机切缝实际深度 4cm,审减 2427 元;

(6) 排水沟砌体工程量调整,审减 3747 元;

(7) 挡土墙按现场勘察平均高度 40cm 计,砌体定额子目调整,审减 3292 元;

(8) 修正墙面一般抹灰工程量,增加立面砂浆找平层,审增 1588 元;

(9) 拆除人行道调整为小型机械拆除混凝土路面层, 拆除石材地面工程量调整, 拆除工程中定额子目与清单描述保持一致, 将“挖掘机挖装石渣”, 改为“装载机装石渣”, 合计审减 6056 元;

(10) 配管工程量调整, 审增 2766 元, 照明挖沟槽土方、回填方工程量调整, 审减 2722 元;

(11) 措施费: 增加大型机械设备进出场及安拆, 压路机、挖掘机, 审增 6983 元。

(12) 材料价格调整:

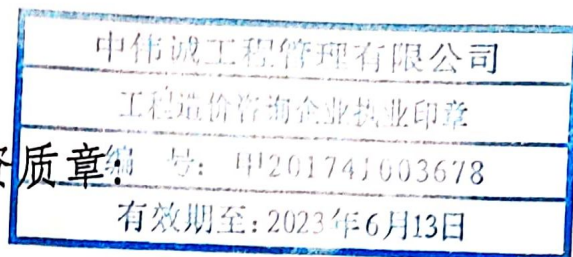
序号	材料名称	原价 (元)	调整后价格 (元)
1	铁件	6.46	4.87
2	32.5 水泥	360	370
3	42.5 水泥	0.465	0.425
4	板方材	1885.15	2074
5	20mm 花岗岩	100	80
6	水	5.46	5.4
7	预拌水泥砂浆 1:2	446.022	612
8	预拌水泥砂浆 1:2.5	446.022	612
9	Dmm10 砂浆	414.162	576
10	Dmm7.5 砂浆	406.188	558
11	DSM15 砂浆	430.092	606.6
12	柴油	5.66	6.67

附件：《招标控制价》

中伟诚工程管理有限公司



单位资质章：



造价工程师：



河南·郑州

造价工程师：



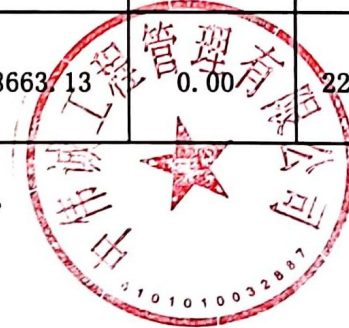
2021年 7月 22日

许昌工商管理学校-球类场地建设工程项目 招标控制价评审汇总表

工程名称：许昌工商管理学校-球类场地建设工程项目

序号	单项工程名称	报审金额（元）	评审金额（元）	评减金额（元）	其中					备注
					分部分项工程费 （元）	措施项目费 （元）	其他项目费 （元）	规费（元）	税金（元）	
1	许昌工商管理学校-球类场地建设工程 土建	940241.72	909228.35	31013.37	774532.55	38037.02	0.00	21584.88	75073.9	
2	许昌工商管理学校-球类场地建设工程 照明预埋	13519.87	12856.06	663.81	10623.72	626.11	0.00	544.72	1061.51	
	合 计	953761.59	922084.41	31677.18	785156.27	38663.13	0.00	22129.60	76135.41	

备注：1、暂列金额0元；2、专业工程暂估价0元；3、材料暂估价0元，其中安全文明施工费23302.26元。





许昌工商管理学院-球类场地建设 工程

招 标 控 制 价



招 标 人：

(单位盖章)



造价咨询人：

(单位盖章)

年 月 日

封-2

许昌工商管理学校-球类场地建设工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 922084.41

(大写): 玖拾贰万贰仟零捌拾肆元肆角壹分

招 标 人: (单位盖章)

造价咨询人:

中伟诚工程管理有限公司
工程造价咨询企业执业印章
编 号: 甲201741003678
有效(单位资质专用章)6月13日

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:



复 核 人:



编制时间: 年 月 日 复核时间: 年 月 日

总 说 明

项目名称：许昌工商管理学校-球类场地建设

第 1 页 共 1 页

一、工程概况，本工程为许昌工商管理学校-球类场地建设工程，包括排水沟，挡土墙，球场场地，路灯电缆穿线管预埋等。

二、预算编制依据：

1、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）。

2、《河南省房屋建筑与装饰工程预算定额》（HA 01-31-2016）、《河南省通用安装工程预算定额》（HA 02-31-2016）、《河南省市政工程预算定额》（HAA1-31-2016）及相关配套文件。

3、材料价格按《许昌造价信息》2021年6月份，未包含的材料价格参考市场价。价格指数为第9期（2021年1-6月）；

4、现场勘察记录及图纸答疑。

三、预算编制计算范围：许昌工商管理学校-球类场地建设工程，包含场地内土方清理及外运、现场原有铺装拆除及外运、东侧挡土墙、南北方向排水沟施工，场地硬化施工及养护、球架基础施工、场地内地面标线及安装工程电缆预埋管预埋。

表-01

建设项目招标控制价汇总表

工程名称: 许昌工商管理学校-球类场地建设

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。

表-02

单项工程招标控制价汇总表

工程名称: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：许昌工商管理学校-球类场地建设工程 土

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	774532.55	
1.1	球场	668340.36	
1.2	排水沟	66149.98	
1.3	挡土墙	27514.5	
1.4	球架基础	6312.31	
1.5	拆除工程	6215.4	
2	措施项目	38037.02	
2.1	其中：安全文明施工费	22878.18	
2.2	其他措施费（费率类）	8011.16	
2.3	单价措施费	7147.68	
3	其他项目		—
3.1	其中：1）暂列金额		—
3.2	2）专业工程暂估价		—
3.3	3）计日工		—
3.4	4）总承包服务费		—
3.5	5）其他		
4	规费	21584.88	—
4.1	定额规费	21584.88	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		
5	不含税工程造价合计	834154.45	
6	增值税	75073.9	—
7	含税工程造价合计	909228.35	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		909,228.35	0

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌工商管理学校-球类场地建设工程

土建

标段：

第 1 页 共 4 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
		球场					668340.36	
1	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内 3. 其他：满足图纸设计及相关规范	m3	2052	4.81	9870.12	
2	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 运距自行考虑 3. 装载机装车外运 4. 其他：满足图纸设计及相关规范	m3	188.74	14.08	2657.46	
3	040203007002	水泥混凝土	1. 15cm厚C30混凝土地坪 2. 30cm厚6%水泥土垫层 3. 素土压实（压实度>95%） 4. 灌封处理，间距5m 5. 混凝土养护期满后填缝 6. 混凝土采用商品混凝土，运距自行考虑 7. 其他：满足图纸设计及相关规范要求	m2	4348.71	150.34	653785.06	
4	040205006001	标线	1. 球场标线漆 2. 人工划线宽度50mm 3. 其他：满足图纸设计及相关规范要求	m2	79.8	25.41	2027.72	
		分部小计					668340.36	
		排水沟					66149.98	
本页小计							668340.36	

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：许昌工商管理学校-球类场地建设工程

土建

标段：

第 2 页 共 4 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
1	010401014001	砖地沟、明沟	排水沟 1. 100厚C15混凝土垫层 2. M7.5水泥砂浆砌筑MU7.5砖 3. 面层10mm1:2水泥砂浆抹面 4. 基层15mm厚1:2.5水泥砂浆 5. C25钢筋混凝土预制盖板 6. 土方开挖及回填 7. 混凝土模板及运输 8. 其他:满足图纸设计及相关规范要求	m	166.94	396.25	66149.98	
		分部小计					66149.98	
		挡土墙					27514.5	
1	010401001001	砖砌挡墙	1. 砖品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑MU7.5砖 2. 墙体类型:砖砌挡土墙 3. 其他:满足图纸设计及相关规范要求	m3	32.56	501.18	16318.42	
2	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:挡土墙垫层 2. 混凝土强度等级:C15 3. 其他:满足图纸设计及相关规范要求	m3	2.96	545.79	1615.54	
3	011201001001	墙面一般抹灰	1: 挡土墙粉刷 2. 面层10mm厚1: 2.5水泥砂浆粉刷 3. 其他:满足图纸设计及相关规	m2	120	35.29	4234.8	
4	011201004001	立面砂浆找平层	1: 挡土墙粉刷 2. 基层15mm厚1: 2水泥砂浆粉刷 3. 其他:满足图纸设计及相关规	m2	32	42.31	1353.92	
本页小计							89672.66	

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: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程

土建

标段:

第 3 页 共 4 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	040204002001	人行道块料铺设	1. 20mm厚花岗岩边石铺设 2. 20mm厚1:2水泥砂浆 3. 其他:满足图纸设计及相关规范要求	m2	33.48	119.23	3991.82	
		分部小计					27514.5	
		球架基础					6312.31	
1	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类: 立柱基础 2. 混凝土强度等级: C25 3. 其他:满足图纸设计及相关规范要求	m3	10.85	548.42	5950.36	
2	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 其他:满足图纸设计及相关规范	m3	8.11	30.54	247.68	
3	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距自行考虑 3. 装载机装车外运 4. 其他:满足图纸设计及相关规范	m3	8.11	14.09	114.27	
		分部小计					6312.31	
		拆除工程					6215.4	
1	041001002001	拆除人行道	1. 现场步砖拆除 2. 6cm厚透水砖拆除 3. 3cm水泥砂浆基层拆除 4. 20cm厚C30基层拆除 5. 建筑垃圾装载机装车外运, 运距自行考虑 6. 其他:满足图纸设计及相关规范要求	m2	73.1	38.65	2825.32	
本页小计							13129.45	

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: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程

土建

标段:

第 4 页 共 4 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
2	041001002002	拆除人行道	1. 现场石材边石拆除 2. 2cm厚芝麻灰花岗岩拆除 3. 3cm水泥砂浆基层拆除 4. 20cm厚C30基层拆除 5. 建筑垃圾装载机装车外运, 运距自行考虑 6. 其他:满足图纸设计及相关规范要求	m2	25.11	37.62	944.64	
3	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 现场100*200现浇混凝土边石拆除 2. 建筑垃圾装载机装车外运, 运距自行考虑 3. 其他:满足图纸设计及相关规范	m	83.7	6.93	580.04	
4	041001001001	拆除路面	1. 拆除混凝土路面 2. 拆除20cm厚c30混凝土路面 3. 建筑垃圾装载机装车外运, 运距自行考虑 4. 其他:满足图纸设计及相关规范	m2	60	31.09	1865.4	
		分部小计					6215.4	
		措施项目					7147.68	
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:压路机	台·次	1	2889.3	2889.3	
2	011705001002	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:挖掘机	台·次	1	4258.38	4258.38	
本页小计							10537.76	
合 计							781680.23	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

清单综合单价分析表

工程名称: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程 土建 标段:

第 1 页 共 7 页

[illegible]

清单综合单价分析表

工程名称: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程 土建 标段:

第 2 页 共 7 页

顺序号	编码	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
	借2-2-9 + 2-2-10 * -5	水泥稳定土摊铺 路拌 水泥含量:6% 厚度20cm 实际厚度(cm):15		100m ²	43.4871	1818.03	79060.85	
	04090403	黄土		m ³	931.628			
	借2-3-48 H80210575 80210561	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度15cm 换为【预拌混凝土 C30】		100m ²	43.4871	10033.07	436309.12	
	借2-3-56	水泥混凝土养生 塑料膜养护		100m ²	43.4871	264.55	11504.51	
	借2-3-61 + 2-3-62 * -1	锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm 实际深度(cm):4		100m	17.92	590.49	10581.58	
	借2-3-63 + 2-3-64 * -1	人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm 实际深度		100m	17.35	1624.06	28177.44	
5	040205006001	标线	1. 球场标线漆 2. 人工划线宽度50mm 3. 其他:满足图纸设计及相关规范要求	m ²	79.8	25.41	2027.72	
	14-209	KCM耐磨漆 地面 三遍		100m ²	0.798	2541.73	2028.3	
		分部小计					668340.36	
		排水沟					66149.98	
6	010401014001	砖地沟、明沟	排水沟 1. 100厚C15混凝土垫层 2. M7.5水泥砂浆砌筑 MU7.5砖 3. 面层10mm1:2水泥砂浆抹面 4. 基层15mm厚1:2.5水泥砂浆 5. C25钢筋混凝土预制盖板 6. 土方开挖及回填 7. 混凝土模板及运输 8. 其他:满足图纸设计及相关规范要求	m	166.94	396.25	66149.98	
	5-1	现浇混凝土 垫层		10m ³	1.63601	5457.8	8929.02	
本页小计							68177.7	

清单综合单价分析表

工程名称: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程 土建 标段:

第 3 页 共 7 页

顺序号	编码	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
	5-171	现浇混凝土模板 基础垫层复合模板		100m ²	0.33388	4897.6	1635.21	
	4-35	砖地沟		10m ³	5.36879	5219.37	28021.7	
	5-61	预制混凝土 地沟盖板		10m ³	0.88478	6340.01	5609.51	
	5-298	预制混凝土模板 地沟盖板木模板		100m ²	0.66776	5985.6	3996.94	
	11-1 + 11-3 * -5	平面砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 实际厚度 (mm):15 换为【预拌水泥砂		100m ²	2.55418	2079.81	5312.21	
	12-1 换	墙面抹灰 一般抹灰 内墙 (14+6)mm 实际厚度 (mm):10 换为【干混抹灰砂浆 DP M20】 换为【预拌水泥砂浆		100m ²	2.55418	2280.4	5824.55	
	5-103	预制构件圆钢筋 圆钢HPB300 ≤ Φ10 绑扎		t	0.85987	6853.91	5893.47	
	1-49	挖掘机挖槽坑 土方 一、二类		10m ³	6.54405	103.42	676.79	
	1-133	夯填土 机械槽坑		10m ³	2.33716	106.53	248.98	
		分部小计					66149.98	
		挡土墙					27514.5	
7	010401001001	砖砌挡墙	1. 砖品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑MU7.5砖 2. 墙体类型:砖砌挡土墙 3. 其他:满足图纸设计	m ³	32.56	501.18	16318.42	
	4-1 换	砖基础 换为【预拌砌筑砂浆(干拌) DM M7.5】		10m ³	3.256	5011.89	16318.71	
本页小计							16318.42	

清单综合单价分析表

工程名称: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程 土建 标段:

第 4 页 共 7 页

[illegible]

清单综合单价分析表

工程名称: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程 土建 标段:

第 5 页 共 7 页

[illegible]

清单综合单价分析表

工程名称: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程 土建 标段:

第 6 页 共 7 页

[illegible]

清单综合单价分析表

工程名称: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程 土建 标段:

第 7 页 共 7 页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程

十建

标段:

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。

规费、税金项目计价表

工程名称: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程 土

建

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人(造价人员):

复核人（造价工程师）：

主要材料价格表

许昌工商管理学校-球类场地建设工程 土建

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程 照

明预埋

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程
照明预埋

标段:

第 1 页 共 1 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
		整个项目					10623.72	
1	030411001001	配管	1. 名称: 电缆配管 2. 材质: PE碳素管DN50 3. 规格: DN50 4. 配置形式: 室外埋地 5. 其他: 满足图纸设计及相关规范	m	1235.55	7.64	9439.6	
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m以内 3. 其他: 满足图纸设计及相关规范要求	m3	54.02	11.27	608.81	
3	010103001001	回填方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 密实度要求: 满足设计要求 3. 其他: 满足图纸设计及相关规范要求	m3	54.02	10.65	575.31	
		措施项目						
本页小计							10623.72	
合 计							10623.72	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

清单综合单价分析表

工程名称: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程 照明预埋

标段:

第 1 页 共 1 页

顺序号	编码	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
		整个项目					10623.72	
1	030411001001	配管	1. 名称: 电缆配管 2. 材质: PE碳素管DN50 3. 规格: DN50 4. 配置形式: 室外埋地 5. 其他: 满足图纸设计及相关规范要求	m	1235.55	7.64	9439.6	
	4-9-41	地下敷设 波纹管铺设 直径≤100mm		10m	123.555	76.33	9430.95	
	17250243@1	PE碳素管DN50		m	1272.62	3.3	4199.63	
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m以内 3. 其他: 满足图纸设计	m3	54.02	11.27	608.81	
	借1-9	人工挖沟槽土方(槽深) 一、二类土 ≤2m		10m3	0.2701	288	77.79	
	借1-49	挖掘机挖槽坑土方 一、二类		10m3	5.1319	103.42	530.74	
3	010103001001	回填方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 密实度要求: 满足设计要求 3. 其他: 满足图纸设计	m3	54.02	10.65	575.31	
	借1-133	夯填土 机械槽坑		10m3	5.402	106.53	575.48	
		措施项目						
		单价措施合计						
本页小计							10623.72	
合 计							10623.72	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌工商管理学校-球类场地建设工程

照明预埋

标段:

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。

规费、税金项目计价表

工程名称: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程 照

明预埋

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

主要材料价格表

工程名

称: 许昌工商管理学校-球类场地建设工程 照明预埋

第 1 页 共 1 页

[illegible]