

许昌实验中学东校区操场改造项目 预算评审报告

(第 1 册 共 1 册)

造价咨询人：华联世纪工程咨询股份有限公司

编制日期：2023 年 10 月 26 日



许昌实验中学东校区操场改造项目 预算评审报告

(第 1 册 共 1 册)

造价咨询人：华联世纪工程咨询股份有限公司

(单位盖章)



编制日期：2023 年 10 月 26 日



许昌实验中学东校区操场改造项目 预算审核报告

许昌市财政局预算评审中心：

受贵单位的委托，我们组织工程技术人员对许昌实验中学东校区操场改造项目进行了预算审核验证，在委托单位的大力支持下，已完成该工程的审核工作，现将审核结果报告如下：

一、工程概况

该工程主要包括：许昌实验中学东校区操场改造项目塑胶跑道翻修，围墙及大门拆除，花池、树池拆除及新建，篮球场、足球场翻修，新建青石砖步道等相关内容。

二、审核内容

由建设单位所报送的许昌实验中学东校区操场改造项目报审预算、图纸及设计问题回复。

三、审核原则

坚持客观公正，实事求是。

四、审核依据

1. 许昌实验中学东校区操场改造项目图纸；

2. 本工程送审预算书；

3. 《建设工程工程量清单计价规范》(GB-50500-2013)、《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》(HA A1-31-2016)及省市有关造价管理文件；

4. 价格指数依据按豫建消技[2023]26号文(2023年1月~6月)发布的价格指数进行调整；



5. 税金依据建办标函【2019】193号文，按9%计取；

6. 主要材料价格参照《许昌市工程造价信息》2023年第四期信息价及9月份，其不足部分采取市场询价；

7. 其他计算依据参考现行的文件。

五、审核步骤

1、熟悉建设单位报送的预算书、设计图纸及相关资料。

2、根据掌握的资料核定工程量，审核报审预算书。

3、向委托单位领导汇报审核情况。

4、出具工程预算初步审核预算书并征询委托单位意见。

5、根据委托单位反馈意见，对初审意见进行修改复核后，按照规定的格式出具初步审核报告（征求意见稿），交委托单位进行复审。

6、根据复审结果出具最终审核报告。

六、审核结果

该工程送审造价2961343.77元，审定造价2749633.49元（大写：贰佰柒拾肆万玖仟陆佰叁拾叁元肆角玖分），审减金额211710.28元。具体分项工程审核如下：

项目名称	报审金额（元）	审定金额（元）	审减金额（元）
建筑工程	2560734.48	2349490.62	211243.86
安装工程	400609.29	400142.87	466.42
合计	2961343.77	2749633.49	211710.28



以上结果详见建设工程预算书。

七、主要审减原因分析

(一)、建筑工程

(1) 原有彩色塑胶跑道拆除：送审工程量 4281.39 m^2 ，审定工程量 4287.2 m^2 ，送审综合单价 3.72 元/m^2 ，审定综合单价 4.08 元/m^2 ，该项审减约 0.15 万元；

(2) 原有花池拆除：送审综合单价 91.16 元/m^2 ，审定综合单价 29.19 元/m ，该项审减约 0.62 万元；

(3) 原有树池及树木拆除：送审工程量 47 个，审定工程量 49 个，送审综合单价 122.06 元/个 ，审定综合单价 162.08 元/个 ，该项审增约 0.22 万元；

(4) 原有排水沟及混凝土盖板拆除：送审工程量 301.4m ，审定工程量 299.65m ，送审综合单价 10.4 元/m ，审定综合单价 31.64 元/m ，该项审增约 0.63 万元；

(5) 棕红色塑胶跑道：送审工程量 2522.82 m^2 ，审定工程量 2514.75 m^2 ，送审综合单价 285.58 元/m^2 ，审定综合单价 272.96 元/m^2 ，该项审减约 3.4 万元；

(6) 绿色塑胶跑道：送审工程量 365.93 m^2 ，审定工程量 300.68 m^2 ，送审综合单价 285.58 元/m^2 ，审定综合单价 272.96 元/m^2 ，该项审减约 2.24 万元；

(7) 湖蓝色硅 PU 地面：送审工程量 2588.27 m^2 ，审定工程量 2403.26 m^2 ，送审综合单价 203.97 元/m^2 ，审定综合单价 204.38 元/m^2 ，该项审减约 3.67 万元；

(8) 绿色硅 PU 地面：送审工程量 1268.52 m^2 ，审定工程量 1323.61 m^2 ，送审综合单价 203.97 元/m^2 ，审定综合单价 204.38 元/m^2 ，该项审增约 1.18 万元；



(9) 草坪地面：送审工程量 1020.72 m^2 ，审定工程量 1147.42 m^2 ，送审综合单价 300.33 元/m^2 ，审定综合单价 218.08 元/m^2 ，该项审减约 5.63 万元；

(10) 青石砖路面：送审综合单价 158.41 元/m^2 ，审定综合单价 88.7 元/m^2 ，该项审减约 3.28 万元；

(11) 装卸式足球场球门：送审工程量 2 个，审定工程量 4 个，送审综合单价 2800 元/个，审定综合单价 2600 元/个，该项审增约 0.48 万元；

(12) 三级跳远落地区：送审综合单价 324.94 元/m^2 ，审定综合单价 284.22 元/m^2 ，该项审减约 0.16 万元；

(13) 花池：送审综合单价 499.09 元/m ，审定综合单价 437.24 元/m ，该项审减约 0.27 万元；

(14) 树池砌筑：送审综合单价 258.41 元/个 ，审定综合单价 187.45 元/个 ，该项审减约 0.17 万元；

(15) 安砌侧(平、缘)石：送审综合单价 59.15 元/m ，审定综合单价 46.62 元/m ，该项审减约 0.88 万元；

(16) 青石砖台阶：送审综合单价 119.28 元/m^2 ，审定综合单价 58.35 元/m^2 ，该项审减约 0.41 万元；

(17) 篮球架：送审综合单价 3600 元/个，审定综合单价 3200 元/个，该项审减约 0.48 万元；

(18) 景观石：送审综合单价 11656.86 元/座 ，审定综合单价 9227.7 元/座 ，该项审减约 0.24 万元；

(二)、安装工程

(1) 配电箱：送审综合单价 2832.79 元/台 ，审定综合单价 1529.29 元/台 ，该项审减约 0.13 万元；



(2) 高杆景观灯:送审综合单价 2772.5 元/套,审定综合单价 1652.46 元/套,该项审减约 3.25 万元;

(3) 高档高杆灯:送审综合单价 5732.9 元/套,审定综合单价 5860.9 元/套,该项审增约 0.15 万元;

(4) 电力电缆:送审综合单价 67.31 元/m,审定综合单价 161.31 元/m,该项审增约 0.94 万元;

(5) 电力电缆:送审工程量 511.63m,审定工程量 489.11m,送审综合单价 17.23 元/m,审定综合单价 21.01 元/m,该项审增约 0.15 万元;

(6) 电力电缆:送审综合单价 28.63 元/m,审定综合单价 35.15 元/m,该项审增约 0.21 万元;

(7) 电缆保护管(SC40):送审综合单价 14.56 元/m,审定综合单价 5.58 元/m,该项审减约 0.35 万元;

(8) 电缆保护管(SC50):送审综合单价 16.07 元/m,审定综合单价 6.22 元/m,该项审减约 0.38 万元;

(9) 挖沟槽土方:送审综合单价 18.42 元/m³,审定综合单价 6.75 元/m³,该项审减约 0.22 万元;

(10) 回填方(沙):送审工程量 0m³,审定工程量 61.23m³,送审综合单价 0 元/m³,审定综合单价 249.48 元/m³,该项审增约 1.53 万元;

(11) 砖地沟、明沟:送审工程量 300m,审定工程量 296.22m,送审综合单价 363.32 元/m,审定综合单价 405.76 元/m,该项审增约 1.12 万元;

(12) 盲沟:送审工程量 399m,审定工程量 170.9m,送审综合单价 58.49 元/m,审定综合单价 149.29 元/m,该项审增约 0.22 万元;



其他审减详见评审后预算书。

八、其他说明

无。

九、项目作业人员配置

许昌实验中学东校区操场改造项目预算审验工作，我公司在接到项目任务后立即组建了相关的项目作业小组，初审人员--李品，二级复审人员--谌永庭。

华联世纪工程咨询股份有限公司
二〇二三年十月二十六日



许昌实验中学东校区操场改造项目 工程

预 算 价

招 标 人：

(单位盖章)

造价咨询人：



年 月 日

河南省建设工程造价计价软件测评合格编号：2021-RJ002；2020-RJ002；2019-RJ004；2017-RJ004



CS 扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

许昌实验中学东校区操场改造项目 工程

预 算 价

预算价 (小写): 2749633.49

(大写): 贰佰柒拾肆万玖仟陆佰叁拾叁元肆角玖分

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: _____
(造价工程师签字盖专用章)
有效期至: 2023年12月31日



复 核 人: _____
(造价工程师签字盖专用章)
有效期至: 2023年10月30日



编 制 时 间: 年 月 日

复 核 时 间: 年 月 日



单项工程预算价汇总表

工程名称：许昌实验中学东校区操场改造项目
 第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金 额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明 施工费	规 费
	许昌实验中学东校区操场改造项目	2749633.49		26601.14	29848.93
1	建筑工程	2349490.62		19580.77	21550.23
2	安装工程	400142.87		7020.37	8298.7
合 计		2749633.49		26601.14	29848.93

注：本表适用于单项工程预算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。

单位工程预算价汇总表

标段：许昌实验中学东校区操场
改造项目

工程名称：建筑工程

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	2096875.7	
1.1	拆除部分	68837.72	
1.2	新建部分	2028037.98	
2	措施项目	37070.05	
2.1	其中：安全文明施工费	19580.77	
2.2	其他措施费（费率类）	7995.87	
2.3	单价措施费	9493.41	
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	21550.23	—
4.1	定额规费	21550.23	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		
5	不含税工程造价合计	2155495.98	
6	增值税	193994.64	—
7	含税工程造价合计	2349490.62	
预算价合计=1+2+3+4+6		2,349,490.62	0

注：本表适用于单位工程预算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。

工程名称：建筑工程 标段：许昌实验中学东校区操场改造项目 第 1 页 共 9 页

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：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 2 页 共 9 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
6	011604001003	原有篮球场五硅PU地面拆除	拆除、外运内容： 1. 5mm硅PU面层 2. 120mm厚C20混凝土垫层 3. 70mm厚3:7灰土 4. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m2	489	5.91	2889.99	
7	011602001001	原有花池拆除	拆除、外运内容： 1. 100mm混凝土压顶 2. 砖砌花池 3. 200mm混凝土基础 4. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m2	97.3	29.19	2840.19	
8	011602001002	原有树池及树木拆除	拆除、外运内容： 1. 1000*300*100混凝土道牙 2. 30mm厚干硬性1:3水泥砂浆 3. 100mmC15素混凝土 4. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	个	49	162.08	7941.92	
9	011601001001	原有砖砌长凳拆除	拆除、外运内容： 1. 砖砌长凳 2. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	个	33	29.1	960.3	
10	011602001003	原有造型石拆除移动至东侧	拆除、外运内容： 1. 原有造型石拆除移动至东侧 2. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	个	1	596.14	596.14	
11	011601001002	原有排水沟及混凝土盖板拆除	拆除、外运内容： 1. 地沟盖板 2. 砖砌地沟 3. 10mm砂浆找平 4. 100mmC15混凝土垫层 5. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m	299.65	31.64	9480.93	
本页小计							24709.47	

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：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 3 页 共 9 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
12	011601001005	砖砌体拆除	拆除、外运内容： 1. 原有门柱拆除 2. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m3	1.8928	108.14	204.69	
13	011601001003	围墙拆除	拆除、外运内容： 1. 砖砌围墙及仿石材面砖拆除 2. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m	187.7	25.97	4874.57	
14	011611005001	原围墙防护网拆除	拆除、外运内容： 1. 原围墙防护网 2. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m	187.7	5	938.5	
15	011610002001	原大门拆除	拆除、外运内容： 1. 原大门拆除 2. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	樘	2	31.42	62.84	
16	011601001004	原门口台阶拆除	拆除、外运内容： 1. 原门口台阶 2. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m	9	12.96	116.64	
17	011613001001	原球场灯拆除	拆除、外运内容： 1. 原球场灯 2. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	套	10	238.95	2389.5	
18	011611005002	原健身器材、篮球架拆除	拆除、外运内容： 1. 原场地内健身器材、篮球架等（考虑外运） 2. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	项	1	500	500	
		分部小计					68837.72	
		新建部分					2028037.98	
本页小计							9086.74	

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：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 4 页 共 9 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	011103002001	棕红色塑胶跑道	做法： 1. 13mm厚塑胶面层 2. 30mm厚沥青砂浆 3. 50mm厚沥青混凝土 4. 原基层清理干净 5. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m2	2514.75	272.96	686426.16	
2	011103002007	绿色塑胶地面	做法： 1. 13mm厚塑胶面层 2. 30mm厚沥青砂浆 3. 50mm厚沥青混凝土 4. 原基层清理干净 5. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m2	300.677	272.96	82072.79	
3	011103002002	绿色塑胶地面	做法： 1. 13mm厚塑胶面层 2. 30mm厚沥青砂浆 3. 110mm厚沥青混凝土 4. . 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m2	32.21	355.17	11440.03	
4	011103002006	绿色塑胶地面	做法： 1. 13mm厚塑胶面层 2. 30mm厚沥青砂浆 3. 120mm厚沥青混凝土 4. . 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m2	8.56	368.87	3157.53	
5	011103002003	湖蓝色硅PU地面	做法： 1. 5mm硅PU面层 2. 30mm厚沥青砂浆碾压平整 3. 50mm厚沥青混凝土碾压平整 4. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m2	2403.256	204.38	491177.46	
本页小计							1274273.97	

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：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 5 页 共 9 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
6	011103002004	绿色硅PU地面	做法： 1. 5mm硅PU面层 2. 30mm厚沥青砂浆碾压平整 3. 50mm厚沥青混凝土碾压平整 4. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m2	1323.605	204.38	270518.39	
7	011103002005	草坪地面	做法参照：图集08J933-1第X3页场合7 1. 人造草坪面层（绒长50，内填石英砂、环保橡胶颗粒等） 2. 10厚合成材料吸振垫 3. 40厚中粒式渗水沥青混凝土层(径为<10) 4. 40厚中粒式渗水沥青混凝土层(径为<20) 5. 喷涂乳化沥青结合层 6. . 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m2	1147.42	218.08	250229.35	
8	011102001001	青石砖路面	做法： 1. 200*100*60青石砖 2. 30mm厚1:2.5水泥砂浆结合层 3. 110mm厚碎石混凝土 4. . 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m2	470.25	88.7	41711.18	
本页小计							562458.92	

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：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 6 页 共 9 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
9	011101001001	铅球落地区（砂土地面）	做法参照：图集08J933-1第X11页土3 1. 50~80厚黄砂土 2. 300厚碎石中间层 3. 50厚砂或150厚砂石层（中间层有1-2层） 4. 200-400厚碎石或卵石垫层 5. 素土夯实 6. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m2	122.88	144.89	17804.08	
10	011101001002	铅球投掷圈	做法： 1. 20厚1:3水泥砂浆抹毛面 2. 200厚C25混凝土 3. 150厚级配碎石 4. 300厚5%水泥土 5. 素土夯实 6. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m2	3.57	199.54	712.36	
11	01B001	装卸式足球场球门	做法参照：08J933-1第C6页A 1. 成品嵌入式足球门柱（含成品插穴盖） 2. 满足图纸设计及规范要求； 3. 含门柱基础预埋及安装施工 4. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	个	4	2600	10400	
12	01B002	排球网	做法参照：08J933-1第E3页、E4页 1. 成品排球网 2. 满足图纸设计及规范要求； 3. 含门柱基础预埋及安装施工 5. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	个	2	2100	4200	
本页小计							33116.44	

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：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 7 页 共 9 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
13	011102003001	三级跳远起跳板	做法参照：08J933-1第V21页 1. 橡皮泥显示板 2. 起跳板（硬木或硬橡胶） 3. .满足图纸设计及规范要求； 4. 含门柱基础预埋及安装施工 5. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	块	4	200	800	
14	011101001003	三级跳远落地区	做法参照：08J933-1第V22页 1. 300厚中砂 2. 100厚粗砂 3. 50厚米石 4. 100-200厚级配砂石 5. 150厚钢筋混凝土，考虑模板、泵送 6、100厚C15混凝土垫层，考虑模板、泵送 7. 素土夯实 8. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m2	39.2	284.22	11141.42	
15	010401012001	花池	做法： 1. 100厚压顶, 3c8通长，分布筋c6@200 2. 240厚烧结实心砖MU10, 水泥砂浆强度MU10 3. 200厚C25 混凝土基础 4. 20厚1:2.5水泥砂浆（掺3%防水剂） 5. 20厚花岗岩贴面 6. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m	43.7	437.24	19107.39	
本页小计							31048.81	

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：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 8 页 共 9 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
16	040204007001	树池砌筑	做法： 1. 600*250*100混凝土道牙 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 100厚C15 混凝土垫层，考虑模板、泵送 4. 素土夯实 5. . 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及	个	25	187. 45	4686. 25	
17	040204004001	安砌侧(平、缘)石	做法参照：12YJ9-1第127页1 1. 规格：500*100*300 2. 3:7灰土分层夯实 3. 20厚1：3石灰砂浆 4. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m	704. 72	46. 62	32854. 05	
18	011102001002	青石砖台阶	做法： 1. 200*100*60青石砖 2. 40mm厚1:3水泥砂浆结合层 3. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m2	67. 26	58. 35	3924. 62	
19	01B003	成品长凳	1. 名称：成品长凳 2. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	个	40	500	20000	
20	010607004001	铅球场防护网	做法参照：08J933-1第Y7页 1. 成品Φ5钢丝网 2. 高度≥3m 3. C20钢筋混凝土基础，考虑模板、泵送 4. C15混凝土垫层，考虑模板、泵送 5. 尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m2	152. 4	86. 77	13223. 75	
本页小计							74688. 67	

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：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 9 页 共 9 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
21	01B004	成品乒乓球台	1. 名称：成品乒乓球台 2. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	个	3	950	2850	
22	01B006	篮球架	1. 名称：篮球架 2. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	个	12	3200	38400	
23	01B005	景观石	做法： 1. 面层贴20厚花岗岩 2. 400厚C25混凝土，考虑模板 3. 600厚C25混凝土，考虑模板 4. 300厚5%水泥土 5. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	座	1	9227.7	9227.7	
24	040205006001	篮球、排球及足球场地标线	1. 100mm宽白色标线 篮球场、排球场、足球场 2. 未尽事宜详见招标文件、图纸设计及规范要求	m	1604.45	1.23	1973.47	
		分部小计					2028037.98	
		措施项目					9493.41	
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备进出场及安拆	项	1	9493.41	9493.41	
本页小计							61944.58	
合 计							2106369.11	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 1 页 共 51 页

项目编码		011604001001		项目名称		原有彩色塑胶地面拆除		计量单位	m2	工程量	4287.2
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借10-11-3 *0.4	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎道路混凝土及钢筋混凝土路面子目*0.4 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m^3) 0.3】	1000m3	0.0001	87.5	3.48	4596.16	273.02	0.01		0.55	0.03
借10-11-3 *0.3	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎道路的沥青混凝土面层、半刚性材料 子目*0.3 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m^3) 0.3】	1000m3		65.63	2.61	3447.12	204.77			0.04	
1-117	装载机装车 石渣	10m3	0.0133	5.67		27.68	1.79	0.08		0.37	0.02
借1-2-67	自卸汽车运石碴(载重10t以内) 运距5km	1000m3	0.0001			21432.77	820.93			2.85	0.11
人工单价		小计						0.09		3.81	0.16
87.32元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								4.08			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	0.00	-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 2 页 共 51 页

项目编码		011604001002		项目名称		原有彩色塑胶跑道拆除		计量单位	m2	工程量	2842.953
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借10-11-3 *0.4	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎道路混凝土及钢筋混凝土路面子目*0.4 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m^3) 0.3】	1000m3	0.0001	87.5	3.48	4596.16	273.02	0.01		0.55	0.03
借10-11-3 *0.3	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎道路的沥青混凝土面层、半刚性材料 子目*0.3 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m^3) 0.3】	1000m3		65.63	2.61	3447.12	204.77			0.04	
1-117	装载机装车 石渣	10m3	0.0133	5.67		27.68	1.79	0.08		0.37	0.02
借1-2-67	自卸汽车运石碴(载重10t以内) 运距5km	1000m3	0.0001			21432.77	820.93			2.85	0.11
人工单价		小计						0.09		3.81	0.16
87.32元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								4.08			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	0.00	-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 3 页 共 51 页

项目编码		011604001004		项目名称		填充部分塑胶跑道拆除		计量单位	m2	工程量	103.327
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借10-11-3 *0.4	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎道路混凝土及钢筋混凝土路面子目*0.4 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m^3) 0.3】	1000m3	0.0001	87.5	3.48	4596.16	273.02	0.01		0.55	0.03
借10-11-3 *0.3	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎道路的沥青混凝土面层、半刚性材料 子目*0.3 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m^3) 0.3】	1000m3		65.63	2.61	3447.12	204.77			0.04	
借10-11-3 *0.3	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎道路的沥青混凝土面层、半刚性材料 子目*0.3 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m^3) 0.3】	1000m3	0.0001	65.63	2.61	3447.12	204.77	0.01		0.38	0.02
1-117	装载机装车 石渣	10m3	0.0243	5.67		27.68	1.79	0.14		0.67	0.04
借1-2-67	自卸汽车运石碴(载重10t以内) 运距5km	1000m3	0.0002			21432.77	820.93			5.21	0.2
借10-11-3 *0.4	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎道路混凝土及钢筋混凝土路面子目*0.4	1000m3		87.5	3.48	2871.78	273.02				

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称: 建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 4 页 共 51 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 5 页 共 51 页

项目编码		011605001001		项目名称		原有步砖地面拆除		计量单位	m2	工程量	263.838
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借10-2-4	拆除人行道 普通黏土砖 平铺	100m2	0.01	442.58			105.41	4.43			1.05
借10-11-3 *1.3	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎坑、槽混凝土及钢筋混凝土构筑物 子目*1.3 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m^3) 0.3】	1000m3	0.0002	284.38	11.31	14937.53	887.33	0.05		2.69	0.16
1-117	装载机装车 石渣	10m3	0.024	5.67		27.68	1.79	0.14		0.66	0.04
借1-2-67	自卸汽车运石碴(载重10t以内) 运距5km	1000m3	0.0002			21432.77	820.93			5.14	0.2
人工单价		小计						4.62		8.49	1.45
151.82元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								14.57			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	0.00	-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 6 页 共 51 页

项目编码		011602001005		项目名称		原道牙砖拆除		计量单位	m	工程量	197.37
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借10-3-5	拆除预制缘石 混凝土	100m	0.01	360.63			85.74	3.61			0.85
借10-11-3 *0.4	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎道路混凝土及钢筋混凝土路面子目*0.4 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m^3) 0.3】	1000m3	0.0001	87.5	3.48	4596.16	273.02			0.24	0.02
1-117	装载机装车 石渣	10m3	0.0082	5.67		27.68	1.79	0.05		0.23	0.02
借1-2-67	自卸汽车运石碴(载重10t以内)运距5km	1000m3	0.0001			21432.77	820.93			1.76	0.06
人工单价		小计						3.66		2.23	0.95
154.36元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								6.84			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	0.00	-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 7 页 共 51 页

项目编码		011604001003		项目名称		原有篮球场五硅PU地面拆除		计量单位	m2	工程量	489
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借10-11-3 *0.4	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎道路混凝土及钢筋混凝土路面子目*0.4 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m³) 0.3】	1000m3	0.0001	87.5	3.48	4596.16	273.02	0.01		0.55	0.03
借10-11-3 *0.3	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎道路的沥青混凝土面层、半刚性材料 子目*0.3 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m³) 0.3】	1000m3		65.63	2.61	3447.12	204.77			0.02	
借10-11-3 *0.3	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎道路的沥青混凝土面层、半刚性材料 子目*0.3 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m³) 0.3】	1000m3	0.0001	65.63	2.61	3447.12	204.77			0.24	0.02
1-117	装载机装车 石渣	10m3	0.0195	5.67		27.68	1.79	0.11		0.54	0.04
借1-2-67	自卸汽车运石碴(载重10t以内)运距5km	1000m3	0.0002			21432.77	820.93			4.18	0.16
人工单价		小计						0.12		5.53	0.25
87.06元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								5.91			

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称: 建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 8 页 共 51 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 9 页 共 51 页

项目编码		011602001001		项目名称		原有花池拆除		计量单位	m2	工程量	97.3
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-5	砌体拆除 黏土砖 多孔砖	m3	0.24	56.24			13.87	13.5			3.33
借10-11-3 *0.4	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎道路混凝土及钢筋混凝土路面子目*0.4 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m^3) 0.3】	1000m3	0.0002	87.5	3.48	4596.16	273.02	0.02		0.92	0.06
1-117	装载机装车 石渣	10m3	0.0441	5.67		27.68	1.79	0.25		1.22	0.07
借1-2-67	自卸汽车运石碴(载重10t以内)运距5km	1000m3	0.0004			21432.77	820.93			9.45	0.36
人工单价		小计						13.77		11.59	3.82
92.35元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								29.19			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	0.00	-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 10 页 共 51 页

项目编码		011602001002		项目名称		原有树池及树木拆除		计量单位	个	工程量	49
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借10-3-5	拆除预制缘石 混凝土	100m	0.044	360.63			85.74	15.87			3.77
借10-11-3 *0.4	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎道路混凝土及钢筋混凝土路面子目*0.4 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m^3) 0.3】	1000m3	0.0003	87.5	3.48	4596.16	273.02	0.02		1.27	0.08
借10-8-1	伐树,离地面20cm处树干直径Φ30cm内	10棵	0.1	350.38			113.21	35.04			11.32
借10-8-5	挖树茛,离地面20cm处树干直径Φ30cm内	10棵	0.1	635.96			205.61	63.6			20.56
1-117	装载机装车 石渣	10m3	0.0409	5.67		27.68	1.79	0.23		1.13	0.07
借1-2-67	自卸汽车运石碴(载重10t以内)运距5km	1000m3	0.0004			21432.77	820.93			8.77	0.34
人工单价		小计						114.76		11.17	36.14
119.14元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								162.08			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	0.00	-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 11 页 共 51 页

项目编码		011601001001		项目名称		原有砖砌长凳拆除		计量单位	个	工程量	33
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-4	砌体拆除 黏土砖(实心砖) 实心斗墙	m3	0.3024	56.57			13.87	17.11			4.19
1-117	装载机装车 石渣	10m3	0.0302	5.67		27.68	1.79	0.17		0.84	0.05
借1-2-67	自卸汽车运石碴(载重10t以内) 运距5km	1000m3	0.0003			21432.77	820.93			6.48	0.25
人工单价		小计						17.28		7.32	4.49
92.33元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								29.1			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 12 页 共 51 页

项目编码		011602001003		项目名称		原有造型石拆除移动至东侧		计量单位	个	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目1	原有造型石拆除移动至东侧	个	1		300				300		
借10-11-3 *1.3	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎坑、槽混凝土及钢筋混凝土构筑物 子目*1.3 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m^3) 0.3】	1000m3	0.0071	284.38	11.31	14937.53	887.33	2.01	0.08	105.61	6.27
1-117	装载机装车 石渣	10m3	0.7071	5.67		27.68	1.79	4.01		19.57	1.26
借1-2-67	自卸汽车运石碴(载重10t以内)运距5km	1000m3	0.0071			21432.77	820.93			151.53	5.8
人工单价		小计						6.02	300.08	276.71	13.33
94.23元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								596.14			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	300.08	-	
	材料费小计							-	300.08	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 13 页 共 51 页

项目编码		011601001002		项目名称		原有排水沟及混凝土盖板拆除		计量单位	m	工程量	299.65
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-4	砌体拆除 黏土砖(实心砖) 实心斗墙	m3	0.288	56.57			13.87	16.29			3.99
借10-11-3 *0.4	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎道路混凝土及钢筋混凝土路面子目*0.4 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m³) 0.3】	1000m3	0.0001	87.5	3.48	4596.16	273.02	0.01		0.5	0.03
1-117	装载机装车 石渣	10m3	0.042	5.67		27.68	1.79	0.24		1.16	0.07
借1-2-67	自卸汽车运石碴(载重10t以内) 运距5km	1000m3	0.0004			21432.77	820.93			8.99	0.35
人工单价		小计						16.54		10.65	4.44
92.31元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								31.64			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	0.00	-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 14 页 共 51 页

项目编码		011601001005		项目名称		砖砌体拆除		计量单位	m3	工程量	1.8928
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-4	砌体拆除 黏土砖(实心砖) 实心斗墙	m3	1	56.57			13.87	56.57			13.87
借10-11-3 *1.3	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎坑、槽混凝土及钢筋混凝土构筑物 子目*1.3 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m^3) 0.3】	1000m3	0.0003	284.38	11.31	14937.53	887.33	0.08		4.26	0.25
1-117	装载机装车 石渣	10m3	0.1286	5.67		27.68	1.79	0.73		3.56	0.23
借1-2-67	自卸汽车运石碴(载重10t以内) 运距5km	1000m3	0.0013			21432.77	820.93			27.52	1.05
人工单价		小计						57.38		35.34	15.4
92.34元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								108.14			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	0	-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 15 页 共 51 页

项目编码		011601001003		项目名称		围墙拆除		计量单位	m	工程量	187.7
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-4	砌体拆除 黏土砖(实心砖) 实心斗墙	m3	0.27	56.57			13.87	15.27			3.75
1-117	装载机装车 石渣	10m3	0.027	5.67		27.68	1.79	0.15		0.75	0.05
借1-2-67	自卸汽车运石碴(载重10t以内) 运距5km	1000m3	0.0003			21432.77	820.93			5.79	0.23
人工单价		小计						15.42		6.54	4.03
92.33元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								25.97			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 16 页 共 51 页

项目编码		011611005001		项目名称		原围墙防护网拆除		计量单位	m	工程量	187.7
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目14	原围墙防护网拆除	m	1		5				5		
人工单价		小计							5		
0元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								5			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）	
	其他材料费						-	5	-		
	材料费小计						-	5	-		

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 17 页 共 51 页

项目编码		011610002001		项目名称		原大门拆除		计量单位	樘	工程量	2
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-75 R*1.5	门窗拆除 整樘门窗 面积超过4m2者 人工*1.5	10樘	0.1	269.77			44.34	26.98			4.43
人工单价		小计						26.98			4.43
92.46元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								31.42			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 18 页 共 51 页

项目编码		011601001004		项目名称		原门口台阶拆除		计量单位	m	工程量	9
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
16-5	砌体拆除 黏土砖 多孔砖	m3	0.135	56.24			13.87	7.59			1.87
1-117	装载机装车 石渣	10m3	0.0135	5.67		27.68	1.79	0.08		0.37	0.02
借1-2-67	自卸汽车运石碴(载重10t以内) 运距5km	1000m3	0.0001			21432.77	820.93			2.91	0.11
人工单价		小计						7.67		3.28	2
92.4元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								12.96			
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 19 页 共 51 页

项目编码		011613001001		项目名称		原球场灯拆除		计量单位	套	工程量	10
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借4-14-296换	高杆灯架路灯安装 成套型高杆灯架灯高 ≤11m 灯火数 ≤7火 破坏性拆除, 子目基价(扣除材料费)*0.25	套	1	111.5		77.04	42.38	111.5		77.04	42.38
借10-11-3*1.3	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物 HB30G 液压岩石破碎机破碎坑、槽混凝土及钢筋混凝土构筑物 子目*1.3 换为【履带式单斗液压挖掘机斗容量(m^3) 0.3】	1000m3	0.0002	284.38	11.31	14937.53	887.33	0.05		2.87	0.17
1-117	装载机装车 石渣	10m3	0.0192	5.67		27.68	1.79	0.11		0.53	0.03
借1-2-67	自卸汽车运石碴(载重10t以内) 运距5km	1000m3	0.0002			21432.77	820.93			4.12	0.15
人工单价		小计						111.66		84.56	42.73
127.98元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								238.95			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费					元		1			
	其他材料费							-	0.00	-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 20 页 共 51 页

项目编码		011611005002		项目名称		原健身器材、篮球架拆除		计量单位		项		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
补子目16	原健身器材、篮球架拆除	项	1		500				500						
人工单价		小计							500						
0元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								500							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	500	-					
	材料费小计							-	500	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 21 页 共 51 页

项目编码		011103002001		项目名称		棕红色塑胶跑道		计量单位	m2	工程量	2514.75
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
11-HA3 + 11-HA4 * 4	塑胶地面 厚度9mm 实际厚度(mm):13	100m2	0.01	3967	10707.95	241.52	941.7	39.67	107.08	2.42	9.41
借2-3-44	沥青混凝土路面 细粒式 机械摊铺 厚度3cm	100m2	0.01	121.23	4127.06	259.26	83.17	1.21	41.27	2.59	0.83
借2-3-37	沥青混凝土路面 中粒式 机械摊铺 厚度5cm	100m2	0.01	123.86	6367.93	270.25	85.44	1.24	63.68	2.7	0.85
人工单价		小计						42.12	212.03	7.71	11.09
148.67元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								272.96			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费					元	1.0647	1	1.06		
	预聚体(甲组分)					kg	2.274	16.27	37		
	色浆(乙组分)					kg	9.106	4.28	38.97		
	红胶粒					kg	2.65	5.49	14.55		
	黑胶粒					kg	3.806	3.54	13.47		
	柴油					t	0.0001	8290	0.83		
	沥青混凝土 细粒式					m3	0.0303	1340	40.6		
	沥青混凝土 中粒式					m3	0.0505	1240	62.62		
	其他材料费						-		3.09	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称: 建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 22 页 共 51 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 23 页 共 51 页

项目编码		011103002007		项目名称		绿色塑胶地面		计量单位	m2	工程量	300.677
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
11-HA3 + 11-HA4 * 4	塑胶地面 厚度9mm 实际厚度(mm):13	100m2	0.01	3967	10707.95	241.52	941.7	39.67	107.08	2.42	9.41
借2-3-44	沥青混凝土路面 细粒式 机械摊铺 厚度3cm	100m2	0.01	121.23	4127.06	259.26	83.17	1.21	41.27	2.59	0.83
借2-3-37	沥青混凝土路面 中粒式 机械摊铺 厚度5cm	100m2	0.01	123.86	6367.93	270.25	85.44	1.24	63.68	2.7	0.85
人工单价		小计						42.12	212.03	7.71	11.09
148.67元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								272.96			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费					元	1.0647	1	1.06		
	预聚体(甲组分)					kg	2.274	16.27	37		
	色浆(乙组分)					kg	9.106	4.28	38.97		
	红胶粒					kg	2.65	5.49	14.55		
	黑胶粒					kg	3.806	3.54	13.47		
	柴油					t	0.0001	8290	0.83		
	沥青混凝土 细粒式					m3	0.0303	1340	40.6		
	沥青混凝土 中粒式					m3	0.0505	1240	62.62		
	其他材料费							-	3.09	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称: 建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 24 页 共 51 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 25 页 共 51 页

项目编码		011103002002		项目名称		绿色塑胶地面		计量单位	m2	工程量	32.21
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
11-HA3 + 11-HA4 * 4	塑胶地面 厚度9mm 实际厚度(mm):13	100m2	0.01	3967	10707.95	241.52	941.7	39.67	107.08	2.42	9.41
借2-3-44	沥青混凝土路面 细粒式 机械摊铺 厚度3cm	100m2	0.01	121.23	4127.06	259.26	83.17	1.21	41.27	2.59	0.83
借2-3-38 + 2-3-39 * 5	沥青混凝土路面 中粒式 机械摊铺 厚度6cm 实际厚度(cm):11	100m2	0.01	272.06	14009.45	596.77	189.76	2.72	140.09	5.97	1.9
人工单价		小计						43.6	288.44	10.98	12.14
148.86元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								355.17			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费					元	1.8385	1	1.84		
	预聚体(甲组分)					kg	2.274	16.27	37		
	色浆(乙组分)					kg	9.106	4.28	38.97		
	红胶粒					kg	2.65	5.49	14.55		
	黑胶粒					kg	3.806	3.54	13.47		
	柴油					t	0.0001	8290	0.83		
	沥青混凝土 细粒式					m3	0.0303	1340	40.6		
	沥青混凝土 中粒式					m3	0.1111	1240	137.76		
	其他材料费							-	3.09	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称: 建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 26 页 共 51 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 27 页 共 51 页

项目编码		011103002006		项目名称		绿色塑胶地面		计量单位	m2	工程量	8.56
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
11-HA3 + 11-HA4 * 4	塑胶地面 厚度9mm 实际厚度(mm):13	100m2	0.01	3967	10707.95	241.52	941.7	39.67	107.08	2.42	9.41
借2-3-44	沥青混凝土路面 细粒式 机械摊铺 厚度3cm	100m2	0.01	121.23	4127.06	259.26	83.17	1.21	41.27	2.59	0.83
借2-3-38 + 2-3-39 * 6	沥青混凝土路面 中粒式 机械摊铺 厚度6cm 实际厚度(cm):12	100m2	0.01	296.75	15283.04	651.19	207.14	2.97	152.83	6.51	2.07
人工单价		小计						43.85	301.18	11.52	12.31
148.89元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								368.87			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费					元	1.9675	1	1.97		
	预聚体(甲组分)					kg	2.274	16.27	37		
	色浆(乙组分)					kg	9.106	4.28	38.97		
	红胶粒					kg	2.65	5.49	14.55		
	黑胶粒					kg	3.806	3.54	13.47		
	柴油					t	0.0002	8290	1.66		
	沥青混凝土 细粒式					m3	0.0303	1340	40.6		
	沥青混凝土 中粒式					m3	0.1212	1240	150.29		
	其他材料费							-	3.09	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称: 建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 28 页 共 51 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 29 页 共 51 页

项目编码		011103002003		项目名称		湖蓝色硅PU地面		计量单位	m2	工程量	2403.256
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目17	湖蓝色硅PU地面	m2	1		90				90		
借2-3-44	沥青混凝土路面 细粒式 机械摊铺 厚度3cm	100m2	0.01	121.23	4127.06	259.26	83.17	1.21	41.27	2.59	0.83
借2-3-37	沥青混凝土路面 中粒式 机械摊铺 厚度5cm	100m2	0.01	123.86	6367.93	270.25	85.44	1.24	63.68	2.7	0.85
人工单价		小计						2.45	194.95	5.29	1.68
154.44元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								204.38			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费					元	1.0647	1	1.06		
	柴油					t	0.0001	8290	0.83		
	沥青混凝土 细粒式					m3	0.0303	1340	40.6		
	沥青混凝土 中粒式					m3	0.0505	1240	62.62		
	湖蓝色硅PU地面					m2	1	90	90		
	材料费小计							-	195.11	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 30 页 共 51 页

项目编码		011103002004		项目名称		绿色硅PU地面		计量单位	m2	工程量	1323.605
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目17	湖蓝色硅PU地面	m2	1		90				90		
借2-3-44	沥青混凝土路面 细粒式 机械摊铺 厚度3cm	100m2	0.01	121.23	4127.06	259.26	83.17	1.21	41.27	2.59	0.83
借2-3-37	沥青混凝土路面 中粒式 机械摊铺 厚度5cm	100m2	0.01	123.86	6367.93	270.25	85.44	1.24	63.68	2.7	0.85
人工单价		小计						2.45	194.95	5.29	1.68
154.44元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								204.38			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费					元	1.0647	1	1.06		
	柴油					t	0.0001	8290	0.83		
	沥青混凝土 细粒式					m3	0.0303	1340	40.6		
	沥青混凝土 中粒式					m3	0.0505	1240	62.62		
	湖蓝色硅PU地面					m2	1	90	90		
	材料费小计							-	195.11	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 31 页 共 51 页

项目编码		011103002005		项目名称		草坪地面		计量单位	m2	工程量	1147.42
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目7	草坪地面	m2	1								
补子目8	吸振垫	m2	1								
借2-3-36	沥青混凝土路面 中粒式 机械摊铺 厚度4cm	100m2	0.01	99	5094.34	216.75	68.04	0.99	50.94	2.17	0.68
借2-3-36	沥青混凝土路面 中粒式 机械摊铺 厚度4cm	100m2	0.01	99	5094.34	216.75	68.04	0.99	50.94	2.17	0.68
借2-3-23	层铺法封层 下封层 乳化沥青	1000m2	0.001	540.63	5981.44	20.31	267.63	0.54	5.98	0.02	0.26
人工单价		小计						2.52	107.86	4.36	1.62
154.45元/工日		未计价材料费						101.7			
清单项目综合单价								218.08			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费					元	1.1757	1	1.18		
	柴油					t	0.0001	8290	0.83		
	沥青混凝土 中粒式					m3	0.0808	1240	100.19		
	乳化沥青					kg	1.004	4.27	4.29		
	草坪地面					m2	1	65	65		
	吸振垫					m2	1	36.7	36.7		
	其他材料费							-	1.56	-	
	材料费小计							-	209.75	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 32 页 共 51 页

项目编码		011102001001		项目名称		青石砖路面		计量单位	m2	工程量	470.25
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-81	垫层 碎石 干铺	10m3	0.011	546.34	2024.19	6.67	183.22	6.01	22.27	0.07	2.02
借2-4-16	人行道块料铺设 混凝土 彩色步砖 水泥砂浆	100m2	0.01	1610.18	3390.79	17.12	816.5	16.1	33.91	0.17	8.17
人工单价		小计						22.11	56.18	0.24	10.19
141.04元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								88.7			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）	
	其他材料费				元	0.5271	1	0.53			
	碎石 综合				m3	0.1212	129	15.63			
	青石砖 200*100*60				千块	0.051	475.26	24.24			
	其他材料费						-	15.78	-		
	材料费小计						-	56.18	-		

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 33 页 共 51 页

项目编码		011101001001		项目名称		铅球落地区（砂土地面）		计量单位	m2	工程量	122.88
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-74	垫层 砂	10m3	0.005	378.86	2436.66	4.11	127.03	1.89	12.18	0.02	0.64
借2-2-28	碎石摊铺 厚度20cm	100m2	0.01	474.74	3451.54	284.16	288.04	4.75	34.52	2.84	2.88
借2-2-28 + 2-2-29 * - 10	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度 (cm) :10	100m2	0.01	238.54	1725.78	284.16	167.03	2.39	17.26	2.84	1.67
4-74	垫层 砂	10m3	0.005	378.86	2436.66	4.11	127.03	1.89	12.18	0.02	0.64
借2-2-28	碎石摊铺 厚度20cm	100m2	0.01	474.74	3451.54	284.16	288.04	4.75	34.52	2.84	2.88
1-128	原土夯实二遍 人工	100m2	0.01	106.52			22.92	1.07			0.23
人工单价		小计						16.74	110.66	8.56	8.94
133.38元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								144.89			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费					元	0.7617	1	0.76		
	碎石 综合					m3	0.663	129	85.53		
	其他材料费							-	24.38	-	
	材料费小计							-	110.66	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 34 页 共 51 页

项目编码		011101001002		项目名称		铅球投掷圈		计量单位	m2	工程量	3.57
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
11-6	水泥砂浆楼地面 混凝土或硬基层上 20mm	100m2	0.01	1410.14	963.15	77.61	346.87	14.1	9.63	0.78	3.47
5-1	现浇混凝土 垫层	10m3	0.02	449.25	3741.96		203.98	8.99	74.84		4.08
4-81	垫层 碎石 干铺	10m3	0.015	546.34	2024.19	6.67	183.22	8.2	30.36	0.1	2.74
借2-2-9	水泥稳定土摊铺 路拌 水泥含量:5% 厚度20cm	100m2	0.01	703.65	680.35	358.13	415.05	7.04	6.8	3.58	4.15
借2-2-9 + 2-2-10 * - 10	水泥稳定土摊铺 路拌 水泥含量:5% 厚度20cm 实际厚度(cm):10	100m2	0.01	353.72	342.89	358.13	233.58	3.54	3.43	3.58	2.34
1-128	原土夯实二遍 人工	100m2	0.01	106.52			22.92	1.07			0.23
人工单价		小计						42.94	125.06	8.04	17.01
133.33元/工日		未计价材料费						6.5			
清单项目综合单价								199.54			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费					元	0.152	1	0.15		
	碎石 综合					m3	0.1652	129	21.31		
	黄土					m3	0.433	15	6.5		
	其他材料费							-	103.61	-	
	材料费小计							-	131.57	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 35 页 共 51 页

项目编码		01B001		项目名称		装卸式足球场球门		计量单位	个	工程量	4
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目2	成品足球场球门	个	1		2600				2600		
人工单价		小计							2600		
0元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								2600			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	成品足球场球门					个	1	2600	2600		
	材料费小计							-	2600	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 36 页 共 51 页

项目编码		01B002		项目名称		排球网		计量单位	个	工程量	2
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目11	成品排球网	个	1		2100				2100		
人工单价		小计							2100		
0元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								2100			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	2100	-	
	材料费小计							-	2100	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 37 页 共 51 页

项目编码		011102003001		项目名称		三级跳远起跳板		计量单位	块	工程量	4
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目10	起跳板	m2	1		200				200		
人工单价		小计							200		
0元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								200			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	200	-	
	材料费小计							-	200	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 38 页 共 51 页

项目编码		011101001003		项目名称		三级跳远落地区		计量单位	m2	工程量	39.2
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-74	垫层 砂	10m3	0.03	378.86	2436.66	4.11	127.03	11.37	73.1	0.12	3.81
4-74	垫层 砂	10m3	0.01	378.86	2436.66	4.11	127.03	3.79	24.37	0.04	1.27
4-74	垫层 砂	10m3	0.005	378.86	2436.66	4.11	127.03	1.89	12.18	0.02	0.64
4-76	垫层 砂石 天然级配	10m3	0.01	544.78	2583.91	6.16	182.82	5.45	25.84	0.06	1.82
5-3	现浇混凝土 带形基础 混凝土	10m3	0.015	414.63	3803.15		188.55	6.22	57.05		2.83
5-1	现浇混凝土 垫层	10m3	0.01	449.25	3741.96		203.98	4.49	37.42		2.04
5-171	现浇混凝土模板 基础垫层复合模板	100m2	0.0006	1458.76	2767.51	0.94	662.67	0.94	1.78		0.43
5-180	现浇混凝土模板 带形基础 钢筋混凝土(有肋式) 组合钢模板 钢支撑	100m2	0.001	2294.07	2111.98	0.94	1041.95	2.21	2.04		1
人工单价		小计						36.36	233.78	0.24	13.84
121.36元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								284.22			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	233.8	-	
	材料费小计							-	233.8	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 39 页 共 51 页

项目编码		010401012001		项目名称		花池		计量单位	m	工程量	43.7
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
5-3 H80210557 80210559	现浇混凝土 带形基础 混凝土 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.0175	414.63	3904.15		188.55	7.26	68.32		3.3
5-178	现浇混凝土模板 带形基础 无筋 混凝土 复合模板 钢支撑	100m2	0.005	2262.52	2181.51	0.71	1027.62	11.32	10.92		5.15
12-35	墙面块料面层 粘贴石材 预拌砂 浆(干混)	100m2	0.01	6347.31	9251.54	75.31	1927.63	63.47	92.52	0.75	19.28
4-14	多孔砖墙 1砖	10m3	0.024	1191.91	2932.12	43.14	398.61	28.61	70.37	1.04	9.57
5-53	现浇混凝土 扶手、压顶	10m3	0.0024	1847.54	3893.34		839.08	4.43	9.34		2.01
5-283	现浇混凝土模板 小型构件 复合 模板木支撑	100m2	0.002	3951.32	3251.07	22.81	1795.03	7.9	6.5	0.05	3.59
5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直 径 ≤10mm	t	0.0021	1110.24	3932.25	21.59	504.44	2.3	8.15	0.04	1.05
人工单价		小计						125.29	266.12	1.88	43.95
134.45元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								437.24			
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	其他材料费					元	0.0577	1	0.06		
	预拌混凝土 C25					m3	0.1768	385	68.07		
	其他材料费							-	198.01	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称: 建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 40 页 共 51 页

[illegible]

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 41 页 共 51 页

项目编码		040204007001		项目名称		树池砌筑		计量单位	个	工程量	25
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
1-128	原土夯实二遍 人工	100m2	0.0044	106.52			22.92	0.47			0.1
5-1	现浇混凝土 垫层	10m3	0.0044	449.25	3741.96		203.98	1.98	16.46		0.9
5-171	现浇混凝土模板 基础垫层复合模板	100m2	0.0044	1458.76	2767.51	0.94	662.67	6.42	12.18		2.92
借2-4-41	侧缘石安砌 侧石 混凝土	100m	0.044	716.9	2239.85	0.45	361.38	31.54	98.55	0.02	15.9
人工单价		小计						40.41	127.19	0.02	19.82
141.84元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								187.45			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费					元	2.4848	1	2.48		
	其他材料费							-	124.77	-	
	材料费小计							-	127.26	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 42 页 共 51 页

项目编码		040204004001		项目名称		安砌侧(平、缘)石		计量单位		m		工程量		704.72	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
4-72	垫层 灰土	10m3	0.0054	640.66	1027.24	11.29	214.98	3.46	5.55	0.06	1.16				
借2-4-41	侧缘石安砌 侧石 混凝土	100m	0.01	716.9	2560.02	0.45	361.38	7.17	25.6		3.62				
人工单价		小计						10.63	31.15	0.06	4.78				
139.38元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								46.62							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费					元	0.5647	1	0.56						
	混凝土立缘石 500*100*300					m	1.01	23	23.23						
	其他材料费							-	7.35	-					
	材料费小计							-	31.13	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 43 页 共 51 页

项目编码		011102001002		项目名称		青石砖台阶		计量单位	m2	工程量	67.26
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借2-4-16	人行道块料铺设 混凝土 彩色步砖 水泥砂浆	100m2	0.01	1610.18	3390.79	17.12	816.5	16.1	33.91	0.17	8.17
人工单价		小计						16.1	33.91	0.17	8.17
150.13元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								58.35			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费					元	0.5271	1	0.53		
	青石砖 200*100*60					千块	0.051	475.26	24.24		
	其他材料费							-	9.14	-	
	材料费小计							-	33.91	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 44 页 共 51 页

项目编码		01B003		项目名称		成品长凳		计量单位	个	工程量	40
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目5	成品长凳	个	1								
人工单价		小计									
0元/工日		未计价材料费						500			
清单项目综合单价								500			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	成品长凳					个	1	500	500		
	材料费小计							-	500	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 45 页 共 51 页

项目编码		010607004001		项目名称		铅球场防护网		计量单位	m2	工程量	152.4
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目4	铅球场防护网	m2	1								
5-90 R*2, J*2	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤18mm 现浇混凝土小型构件 人工*2, 机械*2	t	0.0005	1500.03	3977.31	112.5	340.71	0.74	1.97	0.06	0.17
5-89 R*2, J*2	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤10mm 现浇混凝土小型构件 人工*2, 机械*2	t	0.0003	2220.49	3932.25	43.17	504.44	0.73	1.3	0.01	0.17
5-5	现浇混凝土 独立基础 混凝土	10m3	0.0011	339.94	3806.05		154.37	0.39	4.33		0.17
5-1	现浇混凝土 垫层	10m3	0.0005	449.25	3741.96		203.98	0.25	2.05		0.11
5-188	现浇混凝土模板 独立基础 组合钢模板 木支撑	100m2	0.0011	2402.08	2335.52	1.62	1091.03	2.57	2.5		1.17
人工单价		小计						4.68	12.15	0.07	1.79
121.36元/工日		未计价材料费						68.08			
清单项目综合单价								86.77			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	铅球场防护网					m2	1	68.08	68.08		
	其他材料费							-	12.15	-	
	材料费小计							-	80.25	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称: 建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 46 页 共 51 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 47 页 共 51 页

项目编码		01B006		项目名称		篮球架		计量单位	个	工程量	12
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目6	篮球架	个	1								
人工单价		小计									
0元/工日		未计价材料费						3200			
清单项目综合单价								3200			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	篮球架					个	1	3200	3200		
	材料费小计							-	3200	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 48 页 共 51 页

项目编码		01B005		项目名称		景观石		计量单位	座	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
11-18	块料面层 石材楼地面 每块面积0.64m2以内	100m2	0.1188	3365.78	8870.48	77.61	811.01	399.69	1053.37	9.22	96.31
5-9 H80210557 80210559	现浇混凝土 设备基础 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.429	316.88	3905.04		143.88	135.94	1675.26		61.73
5-9 H80210557 80210559	现浇混凝土 设备基础 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.8607	316.88	3905.04		143.88	272.74	3361.07		123.84
借2-2-9	水泥稳定土摊铺 路拌 水泥含量:5% 厚度20cm	100m2	0.2038	703.65	680.35	358.13	415.05	143.37	138.62	72.97	84.57
借2-2-9 + 2-2-10 * - 10	水泥稳定土摊铺 路拌 水泥含量:5% 厚度20cm 实际厚度(cm):10	100m2	0.2038	353.72	342.89	358.13	233.58	72.07	69.86	72.97	47.59
5-202	现浇混凝土模板 设备基础(块体≤5m3) 复合模板 钢支撑	100m2	0.1653	3713	1883.83	0.94	1686.97	613.76	311.4	0.16	278.85
人工单价		小计						1637.57	6609.58	155.32	692.89
130元/工日		未计价材料费						132.34			
清单项目综合单价								9227.7			
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费					元	3.0962	1	3.1		
	预拌混凝土 C25					m3	13.026	385	5015.01		

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称: 建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 49 页 共 51 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 50 页 共 51 页

项目编码		040205006001		项目名称		篮球、排球及足球场地标线		计量单位	m	工程量	1604.45
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借2-5-18	纵向标线 常温漆	100m2	0.001	239.79	20.99	315.85	150.45	0.24	0.02	0.32	0.15
人工单价		小计						0.24	0.02	0.32	0.15
161.26元/工日		未计价材料费						0.5			
清单项目综合单价								1.23			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费					元	0.0003	1			
	常温涂料					kg	0.0444	11.33	0.5		
	其他材料费						-	0.02	-		
	材料费小计						-	0.52	-		

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 51 页 共 51 页

项目编码		011705001001		项目名称		大型机械设备进出场及安拆		计量单位	项	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
17-140	进出场费 沥青混凝土摊铺机	台次	1	703.77	141.27	3563.14	555.21	703.77	141.27	3563.14	555.21
17-129	进出场费 履带式 挖掘机 1m3以内	台次	1	1055.65	128.95	2621.23	724.19	1055.65	128.95	2621.23	724.19
人工单价		小计						1759.42	270.22	6184.37	1279.4
87.97元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								9493.41			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	270.22	-	
	材料费小计							-	270.22	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

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。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：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: 建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

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: 建筑工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制预算价时，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

主要材料价格表

工程名称: 建筑工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程预算价汇总表

标段：许昌实验中学东校区操场
改造项目

工程名称：安装工程

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	348704.31	
1.1	室外电	187114.38	
1.2	室外雨污水管网	161589.93	
2	措施项目	10100.54	
2.1	其中：安全文明施工费	7020.37	
2.2	其他措施费（费率类）	3080.17	
2.3	单价措施费		
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	8298.7	—
4.1	定额规费	8298.7	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		
5	不含税工程造价合计	367103.55	
6	增值税	33039.32	—
7	含税工程造价合计	400142.87	
预算价合计=1+2+3+4+6		400,142.87	0

注：本表适用于单位工程预算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：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 1 页 共 5 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
		室外电					187114.38	
1	030404017001	配电箱	1. 名称:配电柜（不锈钢户外防雨柜） 2. 规格型号:1000*600*330 3. 安装方式:落地安装，底部距地0.2m 4. 其它:详见图纸及规范说明	台	1	1529.29	1529.29	
2	030412007001	一般路灯	1. 名称:高档景观灯 2. 规格:L*W*H=250*250*400 64W LED 3. 接地极、法兰、螺栓、混凝土基础等 4. 其它:详见图纸及规范说明	套	29	1652.46	47921.34	
3	030412009004	高杆灯	1. 名称:高档高杆灯 2. 规格:LED灯, 6*200W, 灯杆高度12米 3. 工作内容:成套灯具安装、接地、基础等 4. 其它:详见图纸及规范说明	套	12	5860.9	70330.8	
4	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*16 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:详见图纸 5. 地形:室外 6. 其它:详见图纸及规范说明	m	100	161.31	16131	
本页小计							135912.43	

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：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 2 页 共 5 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	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-0.6/1-3*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:详见图纸 5. 电压等级(kV):0.6/1 6. 地形:室外 7. 其它:详见图纸及规范说明	m	489.11	21.01	10276.2	
6	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-0.6/1-3*10mm2 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:详见图纸 5. 电压等级(kV):0.6/1 6. 地形:室外 7. 其它:详见图纸及规范说明	m	338.75	35.15	11907.06	
7	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:10mm2以下 3. 其它:详见图纸及规范说明	个	4	70.55	282.2	
8	030408003003	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质、规格:CFRP50 3. 敷设方式:埋地 4. 其它:详见图纸及规范说明	m	387.24	6.22	2408.63	
9	030408003001	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质、规格:CFRP40 3. 敷设方式:埋地 4. 其它:详见图纸及规范说明	m	392.11	5.58	2187.97	
本页小计							27062.06	

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：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 3 页 共 5 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	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:挖沟槽土方 2.挖土深度:2m内 3.其它:详见图纸及规范说明	m3	190.59	6.75	1286.48	
11	040103001002	回填方	1.填方材料品种:细沙 2.填方来源、运距:自行考虑	m3	61.23	249.48	15275.66	
12	040103001003	回填方	1.填方材料品种:原土 2.填方来源、运距:自行考虑	m3	129.35	21.32	2757.74	
13	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:原土 2.运距:自行考虑	m3	61.24	18.72	1146.41	
14	010401011003	砖砌手孔井	做法参照图集: 12YD9-P-114 1.规格:900*1200 2.C15混凝土垫层 3.砖砌井 4.C20混凝土盖板 5.未尽事宜详见招标文件、图纸及相关规范规定	座	5	734.72	3673.6	
		分部小计					187114.38	
		室外雨污水管网					161589.93	
1	010101002001	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:自行考虑 3.具体做法详见图纸	m3	42.95	24.51	1052.7	
本页小计							25192.59	

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：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 4 页 共 5 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	010401014002	砖地沟、明沟	1. 排水沟参考图集：08J933-1 Y2页 2. 素土夯实 3. 100mmC15混凝土垫层 4. 240mm烧结实心砖砌筑 5. 20厚1:2.5防水水泥砂浆面层(掺3%防水剂) 6. 300厚2:8灰土回填 7. 新型复合材料重型雨水篦子600*600 8. 其它:详见图纸及规范说明	m	296.22	405.76	120194.23	
3	010401011004	砖检查井	1. 沉沙井参照：08J933-1 Y2页、Y3、400*800*1400 2. 素土夯实 3. 100mmC15混凝土垫层 4. 240mm烧结实心砖砌筑 5. 20厚1:2.5防水水泥砂浆面层(掺3%防水剂) 6. 300厚2:8灰土回填 7. 预制混凝土沟盖板 8. 其它:详见图纸及规范说明	座	6	309.36	1856.16	
4	040501001002	混凝土管	1. 钢筋混凝土管DN500 2. 管道基础参考图集12YS8-P3 3. 其它:详见图纸及规范说明	m	26	349.55	9088.3	
本页小计							131138.69	

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：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 5 页 共 5 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	040501002004	钢管	1. 名称:排水管道 2. 材质及规格:SC200 3. 铺设深度:详见图纸 4. 含挖填土、防腐等 5. 其它: 详见图纸及规范说明	m	1.54	263.9	406.41	
6	040501002005	钢管	1. 名称:排水管道 2. 材质及规格:SC100 3. 铺设深度:详见图纸 4. 含挖填土、防腐等 5. 其它: 详见图纸及规范说明	m	23.41	108.06	2529.68	
7	040501002006	钢管	1. 名称:排水管道 2. 材质及规格:SC50 3. 铺设深度:详见图纸 4. 含挖填土、防腐等 5. 其它: 详见图纸及规范说明	m	18.26	51.96	948.79	
8	040201023002	盲沟	盲沟: 详见图集08j933-1 X13-3 1. 素土夯实 2. 250厚3: 7灰土垫层 3. 300厚灰土(2: 8) 碎石稳定层 4. 页岩砖砌筑 5. 沟内砖表面抹1: 2防水砂浆 6. 放置沙坑盲管08J933-1 V22页 7. 填筑碎石滤水层 8. 其它: 详见图纸及	m	170.9	149.29	25513.66	
		分部小计					161589.93	
		措施项目						
本页小计							29398.54	
合 计							348704.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价分析表

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 1 页 共 27 页

[illegible]

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 2 页 共 27 页

项目编码		030412007001		项目名称		一般路灯		计量单位	套	工程量	29
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
4-14-363	庭院灯安装 柱灯 ≤3火	套	1	110.62	25.34	22.46	37.85	110.62	25.34	22.46	37.85
借5-1 换	现浇混凝土 垫层 换为【预拌混凝土C10】	10m3	0.0064	449.25	3640.96		203.98	2.88	23.3		1.3
借5-171	现浇混凝土模板 基础垫层复合模板	100m2	0.0032	1458.76	2767.51	0.94	662.67	4.67	8.86		2.12
借5-5	现浇混凝土 独立基础 混凝土	10m3	0.0252	339.94	3806.05		154.37	8.57	95.91		3.89
借5-188	现浇混凝土模板 独立基础 组合钢模板 木支撑	100m2	0.0168	2402.08	2335.52	1.62	1091.03	40.35	39.24	0.03	18.33
借5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤10mm	t	0.0094	923.01	3863.74	21.66	419.53	8.65	36.2	0.2	3.93
借5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤18mm	t	0.004	794.92	3678.03	62.33	361.11	3.15	14.59	0.25	1.44
4-10-52	接地极(板)制作与安装 圆钢接地极 普通土	根	1	17.71	1.62	8.06	5.76	17.71	1.62	8.06	5.76
4-10-50	接地极(板)制作与安装 角钢接地极 普通土 换为【扁钢50*5】	根	1	24.21	2.69	9.68	7.81	24.21	2.69	9.68	7.81
借5-169	铁件制作、安装	t	0.01	1844.82	7215.58	422.34	837.97	18.54	72.5	4.24	8.42
借5-170	预埋螺栓安装	t	0.0042	1844.82	7959.46	396.21	837.97	7.83	33.76	1.68	3.56
人工单价		小计						247.18	354.01	46.6	94.41
125.42元/工日		未计价材料费						910.27			
清单项目综合单价								1652.46			

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称: 安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 3 页 共 27 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 4 页 共 27 页

项目编码		030412009004		项目名称		高杆灯		计量单位	套	工程量	12
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
4-14-302	高杆灯架路灯安装 成套型高杆灯架灯高 ≤20m 灯火数 ≤7火	套	1	543.5	9.73	308.15	200.76	543.5	9.73	308.15	200.76
借5-1 换	现浇混凝土 垫层 换为【预拌混凝土C10】	10m3	0.0196	449.25	3640.96		203.98	8.81	71.36		4
借5-171	现浇混凝土模板 基础垫层复合模板	100m2	0.0056	1458.76	2767.51	0.94	662.67	8.17	15.5	0.01	3.71
借5-5	现浇混凝土 独立基础 混凝土	10m3	0.1348	339.94	3806.05		154.37	45.82	513.06		20.81
借5-188	现浇混凝土模板 独立基础 组合钢模板 木支撑	100m2	0.0576	2402.08	2335.52	1.62	1091.03	138.36	134.53	0.09	62.84
借5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤10mm	t	0.0317	923.01	3863.74	21.66	419.53	29.23	122.35	0.69	13.28
借5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤18mm	t	0.0179	794.92	3678.03	62.33	361.11	14.24	65.9	1.12	6.47
4-10-52	接地极(板)制作与安装 圆钢接地极 普通土	根	1	17.71	1.62	8.06	5.76	17.71	1.62	8.06	5.76
4-10-50	接地极(板)制作与安装 角钢接地极 普通土 换为【扁钢50*5】	根	1	24.21	2.69	9.68	7.81	24.21	2.69	9.68	7.81
借5-169	铁件制作、安装	t	0.0221	1844.82	7215.58	422.34	837.97	40.71	159.24	9.32	18.49
借5-170	预埋螺栓安装	t	0.0099	1844.82	7959.46	396.21	837.97	18.34	79.12	3.94	8.33
人工单价		小计						889.1	1175.1	341.06	352.26
125.7元/工日		未计价材料费						3103.4			

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称: 安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 5 页 共 27 页

[illegible]

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 6 页 共 27 页

项目编码		030408001001		项目名称		电力电缆		计量单位	m	工程量	100
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
4-9-127 *1.15	直埋式电力电缆敷设 电缆截面 ≤50mm2 实际芯数(芯):5	10m	0.1	60.12	5.03	12.13	20.82	6.01	0.5	1.21	2.09
人工单价		小计						6.01	0.5	1.21	2.09
123.59元/工日		未计价材料费						151.5			
清单项目综合单价								161.31			
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	电力电缆 YJV-5*16					m	1.01	150	151.5		
	其他材料费							-	0.51	-	
	材料费小计							-	152.02	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 7 页 共 27 页

项目编码		030408001003		项目名称		电力电缆		计量单位	m	工程量	489.11
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-9-127	直埋式电力电缆敷设 电缆截面≤50mm2	10m	0.1	52.28	4.37	10.54	18.11	5.23	0.44	1.05	1.81
人工单价		小计						5.23	0.44	1.05	1.81
123.59元/工日		未计价材料费						12.48			
清单项目综合单价								21.01			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	电力电缆 YJV-0.6/1-3*4mm2					m	1.01	12.36	12.48		
	其他材料费							-	0.44	-	
	材料费小计							-	12.91	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 8 页 共 27 页

项目编码		030408001002		项目名称		电力电缆		计量单位	m	工程量	338.75
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-9-127	直埋式电力电缆敷设 电缆截面≤50mm2	10m	0.1	52.28	4.37	10.54	18.11	5.23	0.44	1.05	1.81
人工单价		小计						5.23	0.44	1.05	1.81
123.59元/工日		未计价材料费						26.62			
清单项目综合单价								35.15			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	电力电缆 YJV-0.6/1-3*10mm2					m	1.01	26.36	26.62		
	其他材料费							-	0.44	-	
	材料费小计							-	27.05	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 9 页 共 27 页

[illegible]

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 10 页 共 27 页

项目编码		030408003003		项目名称		电缆保护管		计量单位	m	工程量	387.24
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
4-9-35	地下敷设 硬塑 (UPVC) 管铺设 直径≤50mm	10m	0.1	21.17	4.38	1	7.4	2.12	0.44	0.1	0.74
人工单价		小计						2.12	0.44	0.1	0.74
117.61元/工日		未计价材料费						2.82			
清单项目综合单价								6.22			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）	
	CFRP50				m	1.03	2.74	2.82			
	其他材料费						-	0.44	-		
	材料费小计						-	3.26	-		

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 11 页 共 27 页

项目编码		030408003001		项目名称		电缆保护管		计量单位	m	工程量	392.11
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-9-35	地下敷设 硬塑 (UPVC)管铺设 直径≤50mm	10m	0.1	21.17	4.38	1	7.4	2.12	0.44	0.1	0.74
人工单价		小计						2.12	0.44	0.1	0.74
117.61元/工日		未计价材料费						2.18			
清单项目综合单价								5.58			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	CFRP40					m	1.03	2.12	2.18		
	其他材料费							-	0.44	-	
	材料费小计							-	2.62	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 12 页 共 27 页

项目编码		040101002001		项目名称		挖沟槽土方		计量单位	m3	工程量	190.59
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借1-1-10 *1.5	人工挖沟、槽土方 一、二类土 深度2m以内 机械挖路槽、沟槽 土方时需人工辅助开挖时 子目 *1.5	100m3	0.0005	5624.69			1467.43	2.81			0.73
借1-1-217	反铲挖掘机(斗容量1.0m3)不装车 一、二类土	1000m3	0.0009	459.51		2678.54	243.97	0.44		2.54	0.23
人工单价		小计						3.25		2.54	0.96
114.88元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								6.75			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 13 页 共 27 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 14 页 共 27 页

项目编码		040103001003		项目名称		回填方		计量单位	m3	工程量	129.35
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借1-1-353	机械填土夯实 槽、坑	100m3	0.01	1540.83		189.26	401.92	15.41		1.89	4.02
人工单价		小计						15.41		1.89	4.02
114.88元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								21.32			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 15 页 共 27 页

项目编码		040103002002		项目名称		余方弃置		计量单位	m3	工程量	61.24
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借1-1-313	自卸汽车运土(载重10t以内) 运距5km	1000m3	0.001			13371.12	512.22			13.37	0.52
借1-1-214	反铲挖掘机(斗容量0.6m3)装车一、二类土	1000m3	0.001	459.51		4012.77	374.65	0.46		4.01	0.38
人工单价		小计						0.46		17.38	0.9
114.88元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								18.72			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 16 页 共 27 页

项目编码		010401011003		项目名称		砖砌手孔井		计量单位	座	工程量	5
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
借5-1	现浇混凝土 垫层	10m3	0.0154	449.25	3741.96		203.98	6.92	57.63		3.14
借5-171	现浇混凝土模板 基础垫层复合模板	100m2	0.005	1458.76	2767.51	0.94	662.67	7.29	13.84		3.31
借5-298	预制混凝土模板 地沟盖板 木模板	100m2	0.005	3821.8	729.11	2.16	1736.04	19.26	3.67	0.01	8.75
借5-61	预制混凝土 地沟盖板	10m3	0.013	883.3	4041.73		401.34	11.45	52.38		5.2
借4-35	砖砌手孔井	10m3	0.1109	1171.19	3267.54	57.29	390.88	129.86	362.3	6.35	43.34
人工单价		小计						174.78	489.82	6.36	63.74
124.23元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								734.72			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	预拌混凝土 C20					m3	0.1309	375	49.09		
	预拌混凝土 C15					m3	0.1555	365	56.76		
	烧结煤矸石普通砖 240*115*53					千块	0.632	390	246.48		
	干混砌筑砂浆 DM M10					m3	0.2783	414	115.22		
	其他材料费							-	22.31	-	
	材料费小计							-	489.85	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 17 页 共 27 页

项目编码		010101002001		项目名称		挖一般土方		计量单位	m3	工程量	42.95
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
借1-49	挖掘机挖槽坑土方 一、二类土	10m3	0.1	69.03		25.82	15.58	6.9		2.58	1.56
借1-65 + 1-66 * 4	自卸汽车运土方 运距≤1km 实际运距(km):5	10m3	0.1	2.17		127.81	4.66	0.22		12.78	0.47
人工单价		小计						7.12		15.36	2.03
83.47元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								24.51			
材料费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 18 页 共 27 页

项目编码		010401014002		项目名称		砖地沟、明沟		计量单位	m	工程量	296.22
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借1-49	挖掘机挖槽坑土方 一、二类土	10m3	0.0696	69.03		25.82	15.58	4.8		1.8	1.08
借1-65 + 1-66 * 4	自卸汽车运土方 运距≤1km 实际运距(km):5	10m3	0.0696	2.17		127.81	4.66	0.15		8.9	0.32
借1-129	原土夯实二遍 机械	100m2	0.0116	53.26		18.34	11.47	0.62		0.21	0.13
借5-1	现浇混凝土 垫层	10m3	0.0116	449.25	3741.96		203.98	5.21	43.41		2.37
借5-171	现浇混凝土模板 基础垫层复合模板	100m2	0.002	1458.76	2767.51	0.94	662.67	2.92	5.54		1.33
借4-35	砖地沟	10m3	0.0288	1171.19	3267.54	57.29	390.88	33.73	94.11	1.65	11.26
借4-72 H80310106 80364310	垫层 灰土 换为【垫层灰土2:8】	10m3	0.042	640.66	688.5	11.29	214.98	26.91	28.92	0.47	9.03
借9-95	刚性防水 防水砂浆 掺防水剂20mm厚	100m2	0.0168	1040.49	3101.29	64.53	311.11	17.48	52.1	1.08	5.23
补子目1	新型复合材料重型雨水篦子	m	1								
人工单价		小计						91.82	224.08	14.11	30.75
119.43元/工日		未计价材料费						45			
清单项目综合单价								405.76			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称: 安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 19 页 共 27 页

[illegible]

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 20 页 共 27 页

项目编码		010401011004		项目名称		砖检查井		计量单位	座	工程量	6
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借1-43	挖掘机挖一般土方 一、二类土	10m3	0.1344	22.21		24.5	5.37	2.99		3.29	0.73
借1-65 + 1-66 * 4	自卸汽车运土方 运距≤1km 实际运距(km):5	10m3	0.1344	2.17		127.81	4.66	0.29		17.18	0.63
借1-128	原土夯实二遍 人工	100m2	0.0032	106.52			22.92	0.34			0.07
借5-1	现浇混凝土 垫层	10m3	0.006	449.25	3741.96		203.98	2.7	22.45		1.22
借5-171	现浇混凝土模板 基础垫层复合模板	100m2	0.0032	1458.76	2767.51	0.94	662.67	4.67	8.86		2.12
借4-35	砖地沟	10m3	0.0081	1171.19	3267.54	57.29	390.88	9.44	26.35	0.46	3.15
借4-72 H80310106 80364310	垫层 灰土 换为【垫层灰土 2:8】	10m3	0.0216	640.66	688.5	11.29	214.98	13.84	14.87	0.24	4.64
借9-95	刚性防水 防水砂浆 掺防水剂 20mm厚	100m2	0.0336	1040.49	3101.29	64.53	311.11	34.96	104.2	2.17	10.45
借5-61	预制混凝土 地沟盖板	10m3	0.0032	883.3	4041.73		401.34	2.83	12.93		1.28
人工单价		小计						72.06	189.66	23.34	24.29
119.13元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								309.36			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称: 安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 21 页 共 27 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 22 页 共 27 页

项目编码		040501001002		项目名称		混凝土管		计量单位	m	工程量	26
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
借5-1	现浇混凝土 垫层	10m3	0.0093	449.25	3741.96		203.98	4.16	34.68		1.89
借5-171	现浇混凝土模板 基础垫层复合模板	100m2	0.0066	1458.76	2767.51	0.94	662.67	9.63	18.27	0.01	4.38
借5-1-88	承插式混凝土管 人机配合下管 管径500mm以内	100m	0.01	1560.37		324.97	416.33	15.6		3.25	4.17
人工单价		小计						29.39	52.95	3.26	10.44
141.96元/工日		未计价材料费						253.51			
清单项目综合单价								349.55			
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	预拌混凝土 C15					m3	0.0936	365	34.16		
	钢筋混凝土管 DN500					m	1.01	251	253.51		
	其他材料费							-	18.86	-	
	材料费小计							-	306.55	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 23 页 共 27 页

项目编码		040501002004		项目名称		钢管		计量单位	m	工程量	1.54
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-12-76	镀锌钢管敷设 埋地敷设 公称直径DN≤150	10m	0.1	509.17	42.53	6.9	174.03	50.92	4.25	0.69	17.4
12-12-HA5	管道刷油 冷底子 第一遍	10m2	0.0628	21.6	20.87		10.29	1.36	1.31		0.65
12-2-14 + 12-2-15	管道刷油 沥青漆 第一遍 实际遍数(遍):2	10m2	0.0628	49.79	4.88		18.1	3.13	0.31		1.14
12-4-380	防潮层、保护层安装 玻璃丝布管道	10m2	0.0628	42.4	0.16		13.98	2.66	0.01		0.87
人工单价		小计						58.07	5.88	0.69	20.06
119元/工日		未计价材料费						179.21			
清单项目综合单价								263.9			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	镀锌钢管 SC200					m	1.03	168.35	173.4		
	煤焦油沥青漆 L01-17					kg	0.336	16.39	5.51		
	玻璃丝布 δ 0.5					m2	0.8792	0.35	0.31		
	其他材料费							-	5.88	-	
	材料费小计							-	185.11	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：安装工程标段：许昌实验中学东校区操场改造项目第 24 页 共 27 页

项目编码		040501002005		项目名称		钢管		计量单位	m	工程量	23.41
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-12-74	镀锌钢管敷设 埋地敷设 公称直径DN≤100	10m	0.1	240.29	89.2	1.93	82.28	24.03	8.92	0.19	8.23
12-12-HA5	管道刷油 冷底子 第一遍	10m2	0.0314	21.6	20.87		10.29	0.68	0.66		0.32
12-2-14 + 12-2-15	管道刷油 沥青漆 第一遍 实际遍数(遍):2	10m2	0.0314	49.79	4.88		18.1	1.56	0.15		0.56
12-4-380	防潮层、保护层安装 玻璃丝布管道	10m2	0.0314	42.4	0.16		13.98	1.33	0.01		0.44
人工单价		小计						27.6	9.74	0.19	9.55
118.84元/工日		未计价材料费						60.98			
清单项目综合单价								108.06			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）	
	煤焦油沥青漆 L01-17				kg	0.168	16.39	2.75			
	玻璃丝布 δ 0.5				m2	0.4396	0.35	0.15			
	镀锌钢管 SC100				m	1.03	56.38	58.07			
	其他材料费						-	9.73	-		
	材料费小计						-	70.69	-		

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 25 页 共 27 页

项目编码		040501002006		项目名称		钢管		计量单位		m		工程量		18.26	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
4-12-71	镀锌钢管敷设 埋地敷设 公称直径DN≤50	10m	0.1	105.3	37.08	0.89	35.79	10.53	3.71	0.09	3.58				
12-12-HA5	管道刷油 冷底子 第一遍	10m2	0.0157	21.6	20.87		10.29	0.34	0.33		0.16				
12-2-14 + 12-2-15	管道刷油 沥青漆 第一遍 实际遍数(遍):2	10m2	0.0157	49.79	4.88		18.1	0.78	0.08		0.28				
12-4-380	防潮层、保护层安装 玻璃丝布管道	10m2	0.0157	42.4	0.16		13.98	0.67			0.22				
人工单价		小计						12.32	4.12	0.09	4.24				
118.85元/工日		未计价材料费						31.18							
清单项目综合单价								51.96							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	煤焦油沥青漆 L01-17					kg	0.084	16.39	1.38						
	玻璃丝布 δ0.5					m2	0.2198	0.35	0.08						
	镀锌钢管 SC50					m	1.03	28.86	29.73						
	其他材料费							-	4.12	-					
	材料费小计							-	35.3	-					

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 26 页 共 27 页

项目编码			040201023002		项目名称		盲沟		计量单位		m		工程量		170.9	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润					
借1-128	原土夯实二遍 人工	100m2	0.007	106.52			22.92	0.75						0.16		
借4-72	垫层 灰土	10m3	0.005	640.66	1027.24	11.29	214.98	3.2	5.14	0.06				1.07		
借2-2-28	碎石摊铺 厚度20cm	100m2	0.002	474.74	3451.54	284.16	288.04	0.95	6.9	0.57				0.57		
借2-2-28 + 2-2-29 * - 10	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度 (cm):10	100m2	0.002	238.54	1725.78	284.16	167.03	0.48	3.45	0.57				0.33		
借4-35	砖地沟	10m3	0.008	1171.19	3267.54	57.29	390.88	9.37	26.14	0.46				3.12		
借9-91	刚性防水 水泥砂浆二次抹压 厚 20mm	100m2	0.006	1100.96	1000.47	59.01	327.5	6.61	6	0.35				1.97		
借5-1-294	塑料管安装(胶圈接口) 管外径 160mm以内	10m	0.1	136.31	2		33.64	13.63	0.2					3.37		
借3-5-26	碎石滤层	m3	0.105	63.61	144.73		26.64	6.68	15.2					2.79		
人工单价		小计						41.67	63.03	2.01	13.38					
139.48元/工日		未计价材料费						29.19								
清单项目综合单价								149.29								
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）					
	干混砌筑砂浆 DM M10					m3	0.0201	414	8.32							
	生石灰					t	0.0124	410	5.08							
	预拌地面砂浆(干拌) DS M15					m3	0.0123	444.6	5.47							
	碎石 50~80					m3	0.1178	129	15.2							

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称: 安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 27 页 共 27 页

[illegible]

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

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

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

工程名称: 安装工程

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：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。

表—12—2

计 日 工 表

工程名称: 安装工程

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	项 目 名 称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合 价(元)	
						暂 定	实 际
一	人工						
1							
人工小计							
二	材料						
1							
材料小计							
三	施工机械						
1							
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，编制预算价时，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

标段：许昌实验中学东校区操场改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制预算价时，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

主要材料价格表

工程名称: 安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]