许昌市第八中学运动场改造提升工程项目 工程

投标总价

投 标 人：_____（盖章）

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

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目

标段名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目

投标总价

投标总价（小写）：1465094.01

（大写）：壹佰肆拾陆万伍仟零玖拾肆元零壹分

投 标 人：（盖章）

法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

编 制 人：（签字及盖章）

编 制 时 间：

投标报价填报说明

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目

注：投标报价填报说明应包括工程范围、工程特征、计划工期、施工现场情况、施工组织特点及其他需要说明的问题等内容。

工程量清单计算规则说明

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；

2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

工程项目清单汇总表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	1303694.06
1.1	许昌市第八中学运动场改造提升工程项目	1303694.06
1.1.1	许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分	1225916.37
1.1.2	许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分	77777.69
2	措施项目	40428.88
2.1	其中：安全生产措施项目	14206.91
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
3.6	其中：环境保护税	
4	增值税	120971.07
合计		1465094.01

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

工程项目清单汇总表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	1303694.06
1.1	许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分	1225916.37
1.2	许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分	77777.69
2	措施项目	40428.88
2.1	其中：安全生产措施项目	14206.91
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
3.6	其中：环境保护税	
4	增值税	120971.07
合计		1465094.01

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

工程项目清单汇总表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	1225916.37
1.1	拆除部分	22304.88
1.2	新建部分	1203611.49
2	措施项目	38484.27
2.1	其中：安全生产措施项目	13379.14
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	113796.06
合　　计		1,378,196.70

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目

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
		拆除部分					22304.88
1	041001001001	拆除路面	1.材质:沥青混凝土 2.厚度:80mm 3.垃圾外运：自行考虑 4.其他详见图纸及相关规范	m2	3511.33	1.86	6531.07
2	010101001001	挖单独土方	1.土类别:现状草地清理表层杂草,300厚覆土层清理; 2.垃圾外运：自行考虑 3.其他详见图纸及相关规范	m3	918.06	15.05	13816.80
3	011B001	现状混凝土路面区域 表层剔槽	1.现状混凝土路面区域表层剔槽 2.其他详见图纸及相关规范	m2	731.44	0.95	694.87
4	041001001002	拆除路面	1.材质:混凝土 2.厚度:150mm 3.垃圾外运：自行考虑 4.其他详见图纸及相关规范	m2	367.97	3.43	1262.14
		新建部分					1203611.49
		排水沟					109982.64
5	010101001002	挖单独土方	1.土类别:排水沟开挖 2.垃圾外运：自行考虑 3.其他详见图纸及相关规范	m3	183.99	8.25	1517.92
6	010103002001	余方弃置	1.土石类别：自行考虑 2.运距：自行考虑 3.其他详见图纸及相关规范	m3	117.75	8.93	1051.51
7	010101003001	单独土石方回填	1.材料品种:一、二类土方 2.其他详见图纸及相关规范	m3	66.24	8.38	555.09
8	010101003002	单独回填	1.回填材料品种:粗砂 2.回填厚度:120mm 3.其他详见图纸及相关规范	m3	44.16	217.45	9602.59
本页小计							35031.99

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目

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
9	01B002	成品树脂混凝土排水沟	1.成品树脂混凝土排水沟 2.承载等级C250, 3.盖板采用预制混凝土盖板(500x500x80) 4.其他详见图纸及相关规范	m	613.29	158.58	97255.53
		地面做法					1071198.97
10	040203006001	沥青混凝土	1.30厚透水型细沥青泥凝土 2.50厚透水型粗沥青混凝土 3.100厚级配碎石层 4.150厚天然级配砂石 5.现状素土夯实,夯实系数不应小于0.94 6.其他详见图纸及相关规范	m2	2975.69	128.77	383179.60
11	040203006002	混凝土找平	1.40厚C20细石混凝土找平 2.原混凝土地面基层 3.其他详见图纸及相关规范	m2	731.44	12.30	8996.71
12	040203006003	混凝土找平	1.120厚C25细石混凝土找平 2.原混凝土地面基层 3.其他详见图纸及相关规范	m2	84.5	37.96	3207.62
13	011101005001	塑胶地面	1.底胶种类、厚度:13厚红色混合型塑胶跑道 2.其他详见图纸及相关规范	m2	3896.09	119.17	464297.05
14	01B003	人造草坪	1.50厚单色单丝人造草坪; 2.填石英砂,胶粒至草深的2/3 3.其他详见图纸及相关规范	m2	1820	38.00	69160.00
本页小计							1026096.51

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目

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
15	011103003001	塑胶运动地板	1.面层材料品种、规格:5厚硅PU塑胶篮球场 2.其他详见图纸及相关规范	m2	1586.92	88.77	140870.89
16	040205007001	标线	1.材料品种:白色漆画线,线宽50 2.其他详见图纸及相关规范	m2	151.59	9.81	1487.10
		其他					22429.88
17	010502001001	足球架基础	1.足球架基础 2.包括土方开挖、余方弃置、素土夯实、垫层、混凝土等完成项目的所有内容 3.其他详见图纸及相关规范	个	8	226.13	1809.04
18	010502001002	篮球架基础	1.篮球架基础 2.包括土方开挖、余方弃置、素土夯实、垫层、混凝土等完成项目的所有内容 3.其他详见图纸及相关规范	个	4	405.21	1620.84
19	01B004	篮球架	1.篮球架 2.规格参数：篮圈高度 3.05m(允许偏差±5cm)；篮板规格1800mm* 1050mm；臂展长度2.25m国标；立柱规格180mnX180mm圆管,壁厚5mm；安全防护EVA软体护套(厚度≥30mm) 3.包括成品篮球架、成品插口等完成项目的所有内容 4.其他详见图纸及相关规范	台	4	3500.00	14000.00
本页小计							159787.87

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目

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
20	01B005	足球架	1.足球架 2.规格：内口尺寸(宽X高)5000mmX 2000mm；球门深度上方1140mm/下2000mm；主管规格Φ89X2.5mm；辅助管材Φ42mm圆管；表面处理静电粉末喷涂 3.包括成品足球架、成品插口等完成项目的所有内容 4.其他详见图纸及相关规范	台	2	2350.00	4700.00
21	01B006	树木移栽	1.两颗树移栽至校园公共绿地内，树木胸径10-12cm，运距考虑500m，具体位置由校方指定。 2.其他详见图纸及相关规范	棵	2	150.00	300.00
本页小计							5000
合　　计							1225916.37

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 21 页

项目编码	041001001001	项目名称	拆除路面			计量单位	m2
项目特征	1.材质:沥青混凝土 2.厚度:80mm 3.垃圾外运：自行考虑 4.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	0.63
1.1	普工	工日	0.000907	-	-	87.1	0.08
1.2	一般技工	工日	0.002268	-	-	134	0.30
1.3	其他人工费	元	1	-	-	0.25	0.25
2	材料费	-	-	-	-	-	0.46
2.1	铣刨鼓边刀	把	0.0168	-	-	27.17	0.46
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.73
3.1	路面铣刨机	台班	0.0007	-	-	992.9	0.70
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.03	0.03
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1.82
5	管理费	-	-				0.03
6	利润	-	-				0.01
综合单价							1.86

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 2 页　共 21 页

项目编码	010101001001	项目名称	挖单独土方			计量单位	m3
项目特征	1.土类别:现状草地清理表层杂草,300厚覆土层清理; 2.垃圾外运：自行考虑 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	0.54
1.1	普工	工日	0.0028	-	-	87.1	0.24
1.2	其他人工费	元	1	-	-	0.3	0.30
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	14.32
3.1	履带式推土机	台班	0.000687	-	-	857	0.59
3.2	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.002289	-	-	801.5	1.83
3.3	自卸汽车	台班	0.017189	-	-	521.53	8.96
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	2.93	2.93
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	14.86
5	管理费	-	-				0.15
6	利润	-	-				0.04
综合单价							15.05

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 3 页　共 21 页

项目编码	01B001	项目名称	现状混凝土路面区域表层剔槽			计量单位	m2
项目特征	1.现状混凝土路面区域表层剔槽 2.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	0
2	材料费	-	-	-	-	-	0.95
2.1	现状混凝土路面区域表层剔槽	m2	0.95	-	-	1	0.95
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	0.95
5	管理费	-	-				
6	利润	-	-				
综合单价							0.95

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 4 页　共 21 页

项目编码	041001001002	项目名称	拆除路面			计量单位	m2
项目特征	1.材质:混凝土 2.厚度:150mm 3.垃圾外运：自行考虑 4.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	0.08
1.1	普工	工日	0.000144	-	-	87.1	0.01
1.2	一般技工	工日	3.6E-5	-	-	134	0.00
1.3	其他人工费	元	1	-	-	0.06	0.06
2	材料费	-	-	-	-	-	0
2.1	合金钎头	个	6.2E-5	-	-	16.6	0.00
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	3.3
3.1	履带式液压岩石破碎机	台班	0.002187	-	-	368.94	0.81
3.2	自卸汽车	台班	0.003488	-	-	627.12	2.19
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.31	0.31
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	3.38
5	管理费	-	-				0.04
6	利润	-	-				0.01
综合单价							3.43

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 5 页　共 21 页

项目编码	010101001002	项目名称	挖单独土方			计量单位	m3
项目特征	1.土类别:排水沟开挖 2.垃圾外运：自行考虑 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	6.24
1.1	普工	工日	0.05789	-	-	87.1	5.04
1.2	其他人工费	元	1	-	-	1.2	1.20
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.74
3.1	履带式推土机	台班	0.00014	-	-	857	0.12
3.2	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.00126	-	-	1149.61	1.45
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.17	0.17
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	7.98
5	管理费	-	-				0.2
6	利润	-	-				0.07
综合单价							8.25

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 6 页　共 21 页

项目编码	010103002001	项目名称	余方弃置			计量单位	m3
项目特征	1.土石类别：自行考虑 2.运距：自行考虑 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	0.48
1.1	普工	工日	0.00182	-	-	87.1	0.16
1.2	其他人工费	元	1	-	-	0.32	0.32
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	8.37
3.1	自卸汽车	台班	0.00798	-	-	966.83	7.72
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.66	0.66
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	8.85
5	管理费	-	-				0.06
6	利润	-	-				0.02
综合单价							8.93

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 7 页　共 21 页

项目编码	010101003001	项目名称	单独土石方回填			计量单位	m3
项目特征	1.材料品种:一、二类土方 2.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	6.37
1.1	普工	工日	0.05964	-	-	87.1	5.19
1.2	其他人工费	元	1	-	-	1.17	1.17
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.74
3.1	电动夯实机	台班	0.06685	-	-	25.49	1.70
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.04	0.04
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	8.11
5	管理费	-	-				0.2
6	利润	-	-				0.07
综合单价							8.38

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 8 页　共 21 页

项目编码	010101003002	项目名称	单独回填			计量单位	m3
项目特征	1.回填材料品种:粗砂 2.回填厚度:120mm 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	32.65
1.1	普工	工日	0.06559	-	-	87.1	5.71
1.2	一般技工	工日	0.13111	-	-	134	17.57
1.3	高级技工	工日	0.02184	-	-	201	4.39
1.4	其他人工费	元	1	-	-	4.98	4.98
2	材料费	-	-	-	-	-	182.21
2.1	砂子	m3	1.09497	-	-	165	180.67
2.2	水	m3	0.285	-	-	5.4	1.54
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.52
3.1	电动夯实机	台班	0.0112	-	-	25.49	0.29
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.23	0.23
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	215.38
5	管理费	-	-				1.57
6	利润	-	-				0.5
综合单价							217.45

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 9 页　共 21 页

项目编码	01B002	项目名称	成品树脂混凝土排水沟			计量单位	m
项目特征	1.成品树脂混凝土排水沟 2.承载等级C250, 3.盖板采用预制混凝土盖板(500x500x80) 4.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	19.67
1.1	普工	工日	0.038925	-	-	87.1	3.39
1.2	一般技工	工日	0.07784	-	-	134	10.43
1.3	高级技工	工日	0.012971	-	-	201	2.61
1.4	其他人工费	元	1	-	-	3.24	3.24
2	材料费	-	-	-	-	-	137.2
2.1	水	m3	0.096235	-	-	5.4	0.52
2.2	塑料薄膜	m2	1.822621	-	-	0.26	0.47
2.3	电	kW·h	0.0209	-	-	0.68	0.01
2.4	预拌混凝土	m3	0.03838	-	-	272.7	10.47
2.5	板方材	m3	0.014559	-	-	1769.91	25.77
2.6	圆钉	kg	0.002493	-	-	7	0.02
2.7	隔离剂	kg	0.0152	-	-	0.82	0.01
2.8	水泥砂浆 1:2	m3	0.00053	-	-	331.62	0.18
2.9	镀锌铁丝	kg	0.000486	-	-	5.95	0.00
2.10	成品树脂混凝土排水沟	m	0.9975	-	-	100	99.75
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.04
3.1	木工圆锯机	台班	4.3E-5	-	-	25.04	0.00
3.2	木工单面压刨床	台班	4.3E-5	-	-	31.33	0.00
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.04	0.04
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	156.91
5	管理费	-	-				1.31
6	利润	-	-				0.36
综合单价							158.58

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 10 页　共 21 页

项目编码	040203006001	项目名称	沥青混凝土			计量单位	m2
项目特征	1.30厚透水型细沥青泥凝土 2.50厚透水型粗沥青混凝土 3.100厚级配碎石层 4.150厚天然级配砂石 5.现状素土夯实,夯实系数不应小于0.94 6.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.53
1.1	普工	工日	0.018032	-	-	87.1	1.57
1.2	一般技工	工日	0.021147	-	-	134	2.83
1.3	其他人工费	元	1	-	-	3.13	3.13
2	材料费	-	-	-	-	-	111.48
2.1	沥青混凝土 细粒式	m3	0.028785	-	-	1017.94	29.30
2.2	柴油	t	7.6E-5	-	-	8960	0.68
2.3	其他材料费	元	1.719591	-	-	1	1.72
2.4	沥青混凝土	m3	0.047975	-	-	865	41.50
2.5	碎石	m3	0.12597	-	-	110	13.86
2.6	砂砾	m3	0.17442	-	-	140	24.42
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	8.87
3.1	履带式推土机	台班	0.00042	-	-	938.27	0.39
3.2	钢轮振动压路机	台班	0.001211	-	-	790.82	0.96
3.3	钢轮振动压路机	台班	0.00259	-	-	1055.75	2.73
3.4	轮胎压路机	台班	0.000546	-	-	915.31	0.50
3.5	沥青混凝土摊铺机	台班	0.000546	-	-	1014.4	0.55
3.6	钢轮内燃压路机	台班	0.000203	-	-	381.84	0.08
3.7	钢轮内燃压路机	台班	0.001127	-	-	604.21	0.68
3.8	平地机	台班	0.00126	-	-	747.75	0.94
3.9	平地机	台班	0.001239	-	-	959.74	1.19
3.10	钢轮振动压路机	台班	0.000413	-	-	540.61	0.22
3.11	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.62	0.62
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	127.88
5	管理费	-	-				0.65
6	利润	-	-				0.24
综合单价							128.77

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　

项目编码	040203006002	项目名称	混凝土找平			计量单位	m2
项目特征	1.40厚C20细石混凝土找平 2.原混凝土地面基层 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1.57
1.1	普工	工日	0.003111	-	-	87.1	0.27
1.2	一般技工	工日	0.006219	-	-	134	0.83
1.3	高级技工	工日	0.001036	-	-	201	0.21
1.4	其他人工费	元	1	-	-	0.26	0.26
2	材料费	-	-	-	-	-	10.6
2.1	水	m3	0.01501	-	-	5.4	0.08
2.2	塑料薄膜	m2	0.181545	-	-	0.26	0.05
2.3	电	kW·h	0.008778	-	-	0.68	0.01
2.4	预拌混凝土	m3	0.03838	-	-	272.7	10.47
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	12.17
5	管理费	-	-				0.1
6	利润	-	-				0.03
综合单价							12.3

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　

项目编码	040203006003	项目名称	混凝土找平			计量单位	m2
项目特征	1.120厚C25细石混凝土找平 2.原混凝土地面基层 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	4.72
1.1	普工	工日	0.009332	-	-	87.1	0.81
1.2	一般技工	工日	0.018656	-	-	134	2.50
1.3	高级技工	工日	0.003108	-	-	201	0.62
1.4	其他人工费	元	1	-	-	0.78	0.78
2	材料费	-	-	-	-	-	32.84
2.1	水	m3	0.04503	-	-	5.4	0.24
2.2	塑料薄膜	m2	0.544635	-	-	0.26	0.14
2.3	电	kW·h	0.026334	-	-	0.68	0.02
2.4	预拌混凝土	m3	0.11514	-	-	281.7	32.43
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	37.56
5	管理费	-	-				0.31
6	利润	-	-				0.09
综合单价							37.96

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 13 页　共 21 页

项目编码	011101005001	项目名称	塑胶地面			计量单位	m2
项目特征	1.底胶种类、厚度:13厚红色混合型塑胶跑道 2.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	33.35
1.1	普工	工日	0.037436	-	-	87.1	3.26
1.2	一般技工	工日	0.065527	-	-	134	8.78
1.3	高级技工	工日	0.084245	-	-	201	16.93
1.4	其他人工费	元	1	-	-	4.38	4.38
2	材料费	-	-	-	-	-	82.36
2.1	预聚体(甲组分)	kg	2.1603	-	-	10	21.60
2.2	固化剂(乙组分)	kg	8.6507	-	-	3.5	30.28
2.3	催化剂	kg	0.0798	-	-	15	1.20
2.4	红胶粒	kg	2.5175	-	-	4.5	11.33
2.5	黑胶粒	kg	3.6157	-	-	4.5	16.27
2.6	溶剂	kg	0.0627	-	-	10.1	0.63
2.7	其他材料费	元	1.0511	-	-	1	1.05
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.88
3.1	电动空气压缩机	台班	0.01036	-	-	49.05	0.51
3.2	塑胶搅拌机	台班	0.01036	-	-	22.97	0.24
3.3	塑胶喷浆机	台班	0.01036	-	-	90.76	0.94
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.19	0.19
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	117.59
5	管理费	-	-				1.25
6	利润	-	-				0.33
综合单价							119.17

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　

项目编码	01B003	项目名称	人造草坪			计量单位	m2
项目特征	1.50厚单色单丝人造草坪; 2.填石英砂,胶粒至草深的2/3 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	0
2	材料费	-	-	-	-	-	38
2.1	人造草坪	m2	0.95	-	-	40	38.00
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	38
5	管理费	-	-				
6	利润	-	-				
综合单价							38

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　

项目编码	011103003001	项目名称	塑胶运动地板			计量单位	m2
项目特征	1.面层材料品种、规格:5厚硅PU塑胶篮球场 2.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	18.16
1.1	普工	工日	0.020272	-	-	87.1	1.77
1.2	一般技工	工日	0.035476	-	-	134	4.75
1.3	高级技工	工日	0.045612	-	-	201	9.17
1.4	其他人工费	元	1	-	-	2.47	2.47
2	材料费	-	-	-	-	-	69.75
2.1	氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.51737	-	-	18	9.31
2.2	羧甲基纤维素	kg	0.00323	-	-	9.5	0.03
2.3	聚醋酸乙烯乳液	kg	0.01615	-	-	6.5	0.10
2.4	成品腻子粉	kg	0.164483	-	-	1.2	0.20
2.5	水砂纸	张	0.06	-	-	0.42	0.03
2.6	棉纱头	kg	0.019	-	-	12	0.23
2.7	5厚硅PU塑胶篮球场	m2	0.9975	-	-	60	59.85
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	87.91
5	管理费	-	-				0.68
6	利润	-	-				0.18
综合单价							88.77

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　

项目编码	040205007001	项目名称	标线			计量单位	m2
项目特征	1.材料品种:白色漆画线,线宽50 2.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2.14
1.1	普工	工日	0.002604	-	-	87.1	0.23
1.2	一般技工	工日	0.007805	-	-	134	1.05
1.3	其他人工费	元	1	-	-	0.87	0.87
2	材料费	-	-	-	-	-	5.36
2.1	其他材料费	元	0.003289	-	-	1	0.00
2.2	稀释剂	kg	0.015903	-	-	15.85	0.25
2.3	常温涂料	kg	0.4437	-	-	11.5	5.10
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.08
3.1	喷涂机	台班	0.0035	-	-	110.76	0.39
3.2	载重汽车	台班	0.0035	-	-	398.64	1.40
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.3	0.30
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	9.58
5	管理费	-	-				0.17
6	利润	-	-				0.06
综合单价							9.81

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　

项目编码	010502001001	项目名称	足球架基础			计量单位	个
项目特征	1.足球架基础 2.包括土方开挖、余方弃置、素土夯实、垫层、混凝土等完成项目的所有内容 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	59.91
1.1	普工	工日	0.158273	-	-	87.1	13.79
1.2	一般技工	工日	0.216807	-	-	134	29.05
1.3	高级技工	工日	0.036137	-	-	201	7.26
1.4	其他人工费	元	1	-	-	9.81	9.81
2	材料费	-	-	-	-	-	159.43
2.1	水	m3	0.05672	-	-	5.4	0.31
2.2	预拌混凝土	m3	0.061408	-	-	263.7	16.19
2.3	塑料薄膜	m2	0.75347	-	-	0.26	0.20
2.4	电	kW·h	0.081197	-	-	0.68	0.06
2.5	预拌混凝土	m3	0.293607	-	-	281.7	82.71
2.6	复合模板	m2	0.553214	-	-	37.12	20.54
2.7	板方材	m3	0.007117	-	-	1769.91	12.60
2.8	木支撑	m3	0.0125	-	-	1800	22.50
2.9	圆钉	kg	0.252098	-	-	7	1.76
2.10	隔离剂	kg	0.2242	-	-	0.82	0.18
2.11	塑料粘胶带	卷	0.07752	-	-	17.83	1.38
2.12	水泥砂浆 1:2	m3	0.000269	-	-	331.62	0.09
2.13	镀锌铁丝	kg	0.004036	-	-	5.95	0.02
2.14	钢筋	kg	0.263015	-	-	3.4	0.89
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.93
3.1	履带式推土机	台班	0.000168	-	-	857	0.14
3.2	电动夯实机	台班	0.004004	-	-	25.49	0.10
3.3	木工圆锯机	台班	0.000997	-	-	25.04	0.02
3.4	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.001848	-	-	689.08	1.27
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.38	0.38
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	221.27
5	管理费	-	-				3.8
6	利润	-	-				1.06
综合单价							226.13

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　

项目编码	010502001002	项目名称	篮球架基础			计量单位	个
项目特征	1.篮球架基础 2.包括土方开挖、余方弃置、素土夯实、垫层、混凝土等完成项目的所有内容 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	100.57
1.1	普工	工日	0.276973	-	-	87.1	24.12
1.2	一般技工	工日	0.357747	-	-	134	47.94
1.3	高级技工	工日	0.059627	-	-	201	11.99
1.4	其他人工费	元	1	-	-	16.52	16.52
2	材料费	-	-	-	-	-	292.89
2.1	水	m3	0.105925	-	-	5.4	0.57
2.2	预拌混凝土	m3	0.09595	-	-	263.7	25.30
2.3	塑料薄膜	m2	1.422224	-	-	0.26	0.37
2.4	电	kW·h	0.162393	-	-	0.68	0.11
2.5	预拌混凝土	m3	0.61408	-	-	281.7	172.99
2.6	复合模板	m2	0.862638	-	-	37.12	32.02
2.7	板方材	m3	0.011014	-	-	1769.91	19.49
2.8	木支撑	m3	0.019608	-	-	1800	35.29
2.9	圆钉	kg	0.395065	-	-	7	2.77
2.10	隔离剂	kg	0.3496	-	-	0.82	0.29
2.11	塑料粘胶带	卷	0.1216	-	-	17.83	2.17
2.12	水泥砂浆 1:2	m3	0.00042	-	-	331.62	0.14
2.13	镀锌铁丝	kg	0.006293	-	-	5.95	0.04
2.14	钢筋	kg	0.394522	-	-	3.4	1.34
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	3.66
3.1	履带式推土机	台班	0.000333	-	-	857	0.29
3.2	电动夯实机	台班	0.007207	-	-	25.49	0.18
3.3	木工圆锯机	台班	0.001558	-	-	25.04	0.04
3.4	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.003659	-	-	689.08	2.52
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.63	0.63
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	397.12
5	管理费	-	-				6.32
6	利润	-	-				1.77
综合单价							405.21

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　

项目编码	01B004	项目名称	篮球架			计量单位	台
项目特征	1.篮球架 2.规格参数：篮圈高度 3.05m(允许偏差±5cm)；篮板规格1800mm* 1050mm；臂展长度2.25m国标；立柱规格180mnX180mm圆管,壁厚5mm；安全防护EVA软体护套(厚度≥30mm) 3.包括成品篮球架、成品插口等完成项目的所有内容 4.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	0
2	材料费	-	-	-	-	-	3500
2.1	篮球架	台	1	-	-	3500	3500.00
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	3500
5	管理费	-	-				
6	利润	-	-				
综合单价							3500

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　

项目编码	01B005	项目名称	足球架			计量单位	台
项目特征	1.足球架 2.规格：内口尺寸(宽X高)5000mmX 2000mm；球门深度上方1140mm/下2000mm；主管规格Φ89X2.5mm；辅助管材Φ42mm圆管；表面处理静电粉末喷涂 3.包括成品足球架、成品插口等完成项目的所有内容 4.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	0
2	材料费	-	-	-	-	-	2350
2.1	足球架	台	1	-	-	2350	2350.00
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	2350
5	管理费	-	-				
6	利润	-	-				
综合单价							2350

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　

项目编码	01B006	项目名称	树木移栽			计量单位	棵
项目特征	1.两颗树移栽至校园公共绿地内，树木胸径10-12cm，运距考虑500m，具体位置由校方指定。 2.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	0
2	材料费	-	-	-	-	-	150
2.1	树木移栽	棵	1	-	-	150	150.00
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	150
5	管理费	-	-				
6	利润	-	-				
综合单价							150

材料暂估单价及调整表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	13379.14	详见明细表E.3.2
2	01B007	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施	8919.42	详见明细表E.3.2
3	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容	2381.67	详见明细表E.3.2
4	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容	4763.34	详见明细表E.3.2
5	011601010001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	2381.67	详见明细表E.3.2
6	011601003001	其他大型机械进出场及安拆		6659.03	详见明细表E.3.2
本页小计				38484.27	--
合　　计				38484.27	--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	011601009001	安全生产	22298.56	60	13379.14	-	-	-	-	-	
2	01B007	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	22298.56	40	8919.42	-	-	-	-	-	
3	011601011001	夜间施工增加	9526.67	25	2381.67	-	-	-	-	-	
4	011601012001	二次搬运	9526.67	50	4763.34	-	-	-	-	-	
5	011601010001	冬雨季施工	9526.67	25	2381.67	-	-	-	-	-	
6	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			6659.03	1689.5	256.71	4504.99	159.99	47.84	
合　　计					38484.27	1689.5	256.71	4504.99	159.99	47.84	-

注:采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

措施项目费用分拆表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目

序号	项目编码	措施项目名称	价格（元）	1.初始设立费用		2.中期运行费用		3.后期拆除费用	
				占比（%）	金额（元）	占比（%）	金额（元）	占比（%）	金额（元）
1	011601009001	安全生产	13379.14						
2	01B007	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	8919.42						
3	011601011001	夜间施工增加	2381.67						
4	011601013001	二次搬运	4763.34						
5	011601010001	冬雨季施工	2381.67						
6	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	6659.03						
本页小计			38484.27	--		--		--	
合　　计			38484.27	--		--		--	

大型机械进出场及安拆费用组成明细表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	大型机械 名称、规格、型号	数量	进出场 次数	进出场费用单价（元） C=C¹+C²+C³			合价（元）	备注
				机械 安拆费	机械 装卸运输费	固定装置 安拆费		
		A	B	C¹	C²	C³	D=A•B•C	
本页小计								
合　　计								

注：1 相同大型机械进出场价格不同时，应分别列项；

2 有厂家特别说明要求的，可在备注栏列明。

其他项目清单计价表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
6	环境保护税				按实计取

暂列金额明细表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							

专业工程暂估价明细表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计									--
合计									--

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目

项目-土建部分　　第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A_1	A_2	$B=A_2-A_1$
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								
总　　计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A_1	B	C_1	A_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
1.1								
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
2.1								
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
3.1								
	本页小计							
	合　　计	—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A_1” “费率B”，并计算填写“金额C_1”，$C_1=A_1\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C_1”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A_2”， 并计算填写“结算金额C_2”，$C_2=A_2\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C_2”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页 共 1 页

序号	直接发包的专业工程名称	备注
1	直接发包的专业工程	详见本标准表E.4.6
1.1		

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-土建部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	1264400.64	9	113796.06

工程项目清单汇总表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	77777.69
1.1	排水管	10872.25
1.2	电力	66905.44
2	措施项目	1944.61
2.1	其中：安全生产措施项目	827.77
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	7175.01
合　　计		86,897.31

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目

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
		排水管					10872.25
1	031001008001	塑料管	1.材质:DN300双壁波纹管 2.安装部位:埋地 3.其他详见图纸及相关规范	m	70	91.52	6406.40
2	041001001003	拆除路面	1.材质:混凝土 2.厚度:150mm 3.垃圾外运：自行考虑 4.其他详见图纸及相关规范	m2	63	3.43	216.09
3	040203007001	水泥混凝土	1.材质:混凝土 2.厚度:150mm 3.其他详见图纸及相关规范	m2	63	58.31	3673.53
4	010101001003	挖单独土方	1.土类别:排水沟开挖 2.垃圾外运：自行考虑 3.其他详见图纸及相关规范	m3	34.65	8.25	285.86
5	010101003003	单独土石方回填	1.材料品种:一、二类土方 2.其他详见图纸及相关规范	m3	34.65	8.38	290.37
		电力					66905.44
6	010101001004	挖单独土方	1.土类别:开挖 2.垃圾外运：自行考虑 3.其他详见图纸及相关规范	m3	65.32	8.25	538.89
7	010101003004	单独土石方回填	1.材料品种:一、二类土方 2.其他详见图纸及相关规范	m3	65.32	8.38	547.38
8	030409001001	电力电缆	1.名称:YJV3*6 2.穿管敷设 3.其他详见图纸及相关规范	m	314.02	28.94	9087.74
9	030412001001	配管	1.名称:SC32 2.埋地敷设 3.其他详见图纸及相关规范	m	314.02	21.11	6628.96
本页小计							27675.22

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
10	030412001002	配管	1.名称:SC80 2.埋地敷设 3.其他详见图纸及相关规范	m	60.2	60.37	3634.27
11	030409001002	电力电缆	1.名称:WDZB-YJY-1KV-(4X25+1X16) 2.穿管敷设 3.其他详见图纸及相关规范	m	61.7	159.92	9867.06
12	030706002001	配电箱	1.名称:AL灯具配电箱 2.防水等级：IP67 3.安装在素混凝土台上 4.其他详见图纸及相关规范	台	1	995.31	995.31
13	010502004001	设备基础	1.混凝土种类:混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.其他详见图纸及相关规范	m3	0.18	588.17	105.87
14	040805003001	高杆照明灯	1.灯杆材质、高度:15米高三头高杆灯,灯杆及连接配件由厂家深化设计/单头500w 2.其他详见图纸及相关规范	套	6	4825.96	28955.76
15	010502001003	独立基础	1.路灯独立基础 2.做法详见16D702-6图集4-18 3.包括土方开挖、余方弃置、素土夯实、钢筋混凝土、预埋件等完成项目的所有内容 4.其他详见图纸及相关规范	个	6	1090.70	6544.20
本页小计							50102.47
合　　计							77777.69

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 16 页

项目编码	031001008001	项目名称	塑料管			计量单位	m
项目特征	1.材质:DN300双壁波纹管 2.安装部位:埋地 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	23.46
1.1	普工	工日	0.03486	-	-	87.1	3.04
1.2	一般技工	工日	0.06972	-	-	134	9.34
1.3	高级技工	工日	0.01162	-	-	201	2.34
1.4	其他人工费	元	1	-	-	8.75	8.75
2	材料费	-	-	-	-	-	66.96
2.1	砂布	张	0.1217	-	-	1.31	0.16
2.2	润滑油	kg	0.013395	-	-	10.5	0.14
2.3	其他材料费	元	0.004612	-	-	1	0.00
2.4	DN300双壁波纹管	m	1	-	-	65	65.00
2.5	橡胶圈	个	0.206	-	-	8	1.65
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	90.42
5	管理费	-	-				0.82
6	利润	-	-				0.28
综合单价							91.52

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 2 页　共 16 页

项目编码	041001001003	项目名称	拆除路面			计量单位	m2
项目特征	1.材质:混凝土 2.厚度:150mm 3.垃圾外运：自行考虑 4.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	0.08
1.1	普工	工日	0.000144	-	-	87.1	0.01
1.2	一般技工	工日	3.6E-5	-	-	134	0.00
1.3	其他人工费	元	1	-	-	0.06	0.06
2	材料费	-	-	-	-	-	0
2.1	合金钎头	个	6.2E-5	-	-	16.6	0.00
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	3.3
3.1	履带式液压岩石破碎机	台班	0.002187	-	-	368.94	0.81
3.2	自卸汽车	台班	0.003488	-	-	627.12	2.19
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.31	0.31
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	3.38
5	管理费	-	-				0.04
6	利润	-	-				0.01
综合单价							3.43

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 3 页　共 16 页

项目编码	040203007001	项目名称	水泥混凝土			计量单位	m2
项目特征	1.材质:混凝土 2.厚度:150mm 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	14.44
1.1	普工	工日	0.027195	-	-	87.1	2.37
1.2	一般技工	工日	0.048342	-	-	134	6.48
1.3	其他人工费	元	1	-	-	5.59	5.59
2	材料费	-	-	-	-	-	42.6
2.1	其他材料费	元	0.612691	-	-	1	0.61
2.2	钢模板	kg	0.033003	-	-	4.74	0.16
2.3	脱模剂	kg	0.008142	-	-	1.79	0.01
2.4	水	m3	0.058663	-	-	5.13	0.30
2.5	电	kW·h	0.05168	-	-	0.68	0.04
2.6	铁件	kg	0.05225	-	-	4.891	0.26
2.7	预拌混凝土	m3	0.14535	-	-	281.7	40.95
2.8	塑料薄膜	m2	1.0925	-	-	0.26	0.28
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-		-	-	-	57.04
5	管理费	-	-				0.93
6	利润	-	-				0.34
综合单价							58.31

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 4 页　共 16 页

项目编码	010101001003	项目名称	挖单独土方			计量单位	m3
项目特征	1.土类别:排水沟开挖 2.垃圾外运：自行考虑 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	6.24
1.1	普工	工日	0.05789	-	-	87.1	5.04
1.2	其他人工费	元	1	-	-	1.2	1.20
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.74
3.1	履带式推土机	台班	0.00014	-	-	857	0.12
3.2	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.00126	-	-	1149.61	1.45
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.17	0.17
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	7.98
5	管理费	-	-				0.2
6	利润	-	-				0.07
综合单价							8.25

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 5 页　共 16 页

项目编码	010101003003	项目名称	单独土石方回填			计量单位	m3
项目特征	1.材料品种:一、二类土方 2.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	6.37
1.1	普工	工日	0.05964	-	-	87.1	5.19
1.2	其他人工费	元	1	-	-	1.17	1.17
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.74
3.1	电动夯实机	台班	0.06685	-	-	25.49	1.70
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.04	0.04
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	8.11
5	管理费	-	-				0.2
6	利润	-	-				0.07
综合单价							8.38

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 6 页　共 16 页

项目编码	010101001004	项目名称	挖单独土方			计量单位	m3
项目特征	1.土类别:开挖 2.垃圾外运：自行考虑 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	6.24
1.1	普工	工日	0.05789	-	-	87.1	5.04
1.2	其他人工费	元	1	-	-	1.2	1.20
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.74
3.1	履带式推土机	台班	0.00014	-	-	857	0.12
3.2	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.00126	-	-	1149.61	1.45
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.17	0.17
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	7.98
5	管理费	-	-				0.2
6	利润	-	-				0.07
综合单价							8.25

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 7 页　共 16 页

项目编码	010101003004	项目名称	单独土石方回填			计量单位	m3
项目特征	1.材料品种:一、二类土方 2.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	6.37
1.1	普工	工日	0.05964	-	-	87.1	5.19
1.2	其他人工费	元	1	-	-	1.17	1.17
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.74
3.1	电动夯实机	台班	0.06685	-	-	25.49	1.70
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.04	0.04
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	8.11
5	管理费	-	-				0.2
6	利润	-	-				0.07
综合单价							8.38

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 8 页　共 16 页

项目编码	030409001001	项目名称	电力电缆			计量单位	m
项目特征	1.名称:YJV3*6 2.穿管敷设 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2.53
1.1	普工	工日	0.00574	-	-	87.1	0.50
1.2	一般技工	工日	0.00882	-	-	134	1.18
1.3	高级技工	工日	0.00182	-	-	201	0.37
1.4	其他人工费	元	1	-	-	0.48	0.48
2	材料费	-	-	-	-	-	25.56
2.1	其他材料费	元	0.024593	-	-	1	0.02
2.2	封铅含铅	kg	0.0057	-	-	51.1	0.29
2.3	橡胶垫	m2	0.00095	-	-	22.2	0.02
2.4	白布	kg	0.00285	-	-	6.27	0.02
2.5	膨胀螺栓	10套	0.016	-	-	6	0.10
2.6	冲击钻头	个	0.001	-	-	3.9	0.00
2.7	合金钢钻头	个	0.002	-	-	10	0.02
2.8	沥青绝缘漆	kg	0.00095	-	-	16.6	0.02
2.9	汽油	kg	0.00475	-	-	7	0.03
2.10	硬脂酸	kg	0.00095	-	-	15.9	0.02
2.11	镀锌电缆吊挂	套	0.0511	-	-	10.5	0.54
2.12	镀锌电缆卡子	套	0.2342	-	-	1.13	0.26
2.13	标志牌	个	0.0601	-	-	0.5	0.03
2.14	YJV3*6	m	1.01	-	-	23.95	24.19
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.67
3.1	汽车式起重机	台班	0.00049	-	-	691.24	0.34
3.2	载重汽车	台班	0.00049	-	-	446.68	0.22
3.3	高压绝缘电阻测试仪	台班	0.00098	-	-	36.54	0.04
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.08	0.08
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	28.76
5	管理费	-	-				0.15
6	利润	-	-				0.03
综合单价							28.94

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 9 页　共 16 页

项目编码	030412001001	项目名称	配管			计量单位	m
项目特征	1.名称:SC32 2.埋地敷设 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	5.33
1.1	普工	工日	0.0147	-	-	87.1	1.28
1.2	一般技工	工日	0.01764	-	-	134	2.36
1.3	高级技工	工日	0.00357	-	-	201	0.72
1.4	其他人工费	元	1	-	-	0.97	0.97
2	材料费	-	-	-	-	-	15.34
2.1	其他材料费	元	0.037737	-	-	1	0.04
2.2	镀锌铁丝	kg	0.0038	-	-	5.32	0.02
2.3	钢锯条	条	0.02	-	-	0.5	0.01
2.4	醇酸磁漆	kg	0.0038	-	-	15.83	0.06
2.5	铅油	kg	0.0095	-	-	8.5	0.08
2.6	油漆溶剂油	kg	0.00285	-	-	4.4	0.01
2.7	镀锌锁紧螺母	个	0.0801	-	-	0.68	0.05
2.8	镀锌钢管接头	个	0.1652	-	-	2.44	0.40
2.9	铜芯塑料绝缘软电线	m	0.23294	-	-	2.58	0.60
2.10	镀锌钢管塑料护口	个	0.0821	-	-	0.28	0.02
2.11	镀锌地线夹	套	0.4845	-	-	1.6	0.78
2.12	焊接钢管	m	1.03	-	-	12.87	13.26
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.08
3.1	钢材电动煨弯机	台班	0.00077	-	-	49.08	0.04
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.04	0.04
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	20.75
5	管理费	-	-				0.29
6	利润	-	-				0.07
综合单价							21.11

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 10 页　共 16 页

项目编码	030412001002	项目名称	配管			计量单位	m
项目特征	1.名称:SC80 2.埋地敷设 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	19.66
1.1	普工	工日	0.05355	-	-	87.1	4.66
1.2	一般技工	工日	0.06615	-	-	134	8.86
1.3	高级技工	工日	0.0126	-	-	201	2.53
1.4	其他人工费	元	1	-	-	3.6	3.60
2	材料费	-	-	-	-	-	39.12
2.1	其他材料费	元	0.104627	-	-	1	0.10
2.2	镀锌铁丝	kg	0.0038	-	-	5.32	0.02
2.3	钢锯条	条	0.045	-	-	0.5	0.02
2.4	醇酸磁漆	kg	0.00855	-	-	15.83	0.14
2.5	铅油	kg	0.01805	-	-	8.5	0.15
2.6	油漆溶剂油	kg	0.0076	-	-	4.4	0.03
2.7	铜芯塑料绝缘软电线	m	0.488775	-	-	2.58	1.26
2.8	镀锌锁紧螺母	个	0.0801	-	-	1.24	0.10
2.9	镀锌钢管接头	个	0.1552	-	-	7.2	1.12
2.10	镀锌钢管塑料护口	个	0.0821	-	-	0.82	0.07
2.11	镀锌地线夹	套	0.6186	-	-	4.5	2.78
2.12	焊接钢管	m	1.03	-	-	32.35	33.32
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.28
3.1	钢材电动煨弯机	台班	0.00224	-	-	49.08	0.11
3.2	管子切断机	台班	0.00077	-	-	32.18	0.02
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.14	0.14
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	59.06
5	管理费	-	-				1.06
6	利润	-	-				0.25
综合单价							60.37

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 11 页　共 16 页

项目编码	030409001002	项目名称	电力电缆			计量单位	m
项目特征	1.名称:WDZB-YJY-1KV-(4X25+1X16) 2.穿管敷设 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	5.2
1.1	普工	工日	0.011753	-	-	87.1	1.02
1.2	一般技工	工日	0.018837	-	-	134	2.52
1.3	高级技工	工日	0.003462	-	-	201	0.70
1.4	其他人工费	元	1	-	-	0.96	0.96
2	材料费	-	-	-	-	-	153.58
2.1	其他材料费	元	0.032675	-	-	1	0.03
2.2	封铅含铅	kg	0.010925	-	-	51.1	0.56
2.3	橡胶垫	m2	0.001092	-	-	22.2	0.02
2.4	白布	kg	0.005462	-	-	6.27	0.03
2.5	合金钢钻头	个	0.0023	-	-	10	0.02
2.6	沥青绝缘漆	kg	0.001092	-	-	16.6	0.02
2.7	汽油	kg	0.00874	-	-	7	0.06
2.8	硬脂酸	kg	0.001092	-	-	15.9	0.02
2.9	镀锌电缆吊挂	套	0.081765	-	-	10.5	0.86
2.10	镀锌电缆卡子	套	0.26933	-	-	1.13	0.30
2.11	标志牌	个	0.069115	-	-	0.5	0.03
2.12	膨胀螺栓	10套	0.0184	-	-	6	0.11
2.13	冲击钻头	个	0.00115	-	-	5	0.01
2.14	WDZB-YJY-1KV-(4X25+1X16)	m	1.01	-	-	150	151.50
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.79
3.1	汽车式起重机	台班	0.000564	-	-	691.24	0.39
3.2	载重汽车	台班	0.000564	-	-	446.68	0.25
3.3	高压绝缘电阻测试仪	台班	0.001127	-	-	36.54	0.04
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.11	0.11
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	159.57
5	管理费	-	-				0.28
6	利润	-	-				0.07
综合单价							159.92

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 12 页　共 16 页

项目编码	080706002001	项目名称	配电箱			计量单位	台
项目特征	1.名称:AL灯具配电箱 2.防水等级：IP67 3.安装在素混凝土台上 4.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	114.85
1.1	普工	工日	0.1841	-	-	87.1	16.04
1.2	一般技工	工日	0.4298	-	-	134	57.59
1.3	高级技工	工日	0.1022	-	-	201	20.54
1.4	其他人工费	元	1	-	-	20.68	20.68
2	材料费	-	-	-	-	-	873.4
2.1	其他材料费	元	0.433327	-	-	1	0.43
2.2	棉纱	kg	0.095	-	-	12	1.14
2.3	松香焊锡丝	m	0.0665	-	-	0.55	0.04
2.4	平垫铁	kg	0.1425	-	-	4.5	0.64
2.5	酚醛调和漆各色	kg	0.0285	-	-	15	0.43
2.6	电力复合脂	kg	0.3895	-	-	20	7.79
2.7	自粘性塑料带	卷	0.095	-	-	3.5	0.33
2.8	硬铜绞线	m	5.3371	-	-	1.68	8.97
2.9	塑料管	kg	0.1425	-	-	11.28	1.61
2.10	铜接线端子	个	2.03	-	-	1	2.03
2.11	AL灯具配电箱	台	1	-	-	850	850.00
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	988.25
5	管理费	-	-				5.7
6	利润	-	-				1.36
综合单价							995.31

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 13 页　共 16 页

项目编码	010502004001	项目名称	设备基础			计量单位	m3
项目特征	1.混凝土种类:混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	205.39
1.1	普工	工日	0.4082	-	-	87.1	35.55
1.2	一般技工	工日	0.816433	-	-	134	109.40
1.3	高级技工	工日	0.136044	-	-	201	27.34
1.4	其他人工费	元	1	-	-	33.06	33.06
2	材料费	-	-	-	-	-	363.94
2.1	水	m3	0.0855	-	-	5.13	0.44
2.2	电	kW·h	0.21945	-	-	0.68	0.15
2.3	预拌混凝土	m3	0.9595	-	-	281.7	270.29
2.4	塑料薄膜	m2	1.402294	-	-	0.26	0.36
2.5	复合模板	m2	1.289267	-	-	37.12	47.86
2.6	板方材	m3	0.013272	-	-	1769.91	23.49
2.7	钢支撑及配件	kg	1.461956	-	-	4.6	6.72
2.8	木支撑	m3	0.005694	-	-	1800	10.25
2.9	圆钉	kg	0.033806	-	-	7	0.24
2.10	塑料粘胶带	卷	0.209	-	-	17.83	3.73
2.11	隔离剂	kg	0.5225	-	-	0.82	0.43
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.39
3.1	木工圆锯机	台班	0.001422	-	-	25.04	0.04
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	1.33	1.33
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	570.72
5	管理费	-	-				13.67
6	利润	-	-				3.78
综合单价							588.17

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 14 页　共 16 页

项目编码	040805003001	项目名称	高杆照明灯			计量单位	套
项目特征	1.灯杆材质、高度:15米高三头高杆灯,灯杆及连接配件由厂家深化设计/单头500w 2.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	245.08
1.1	普工	工日	0.42091	-	-	87.1	36.66
1.2	一般技工	工日	0.85456	-	-	134	114.51
1.3	其他人工费	元	1	-	-	93.91	93.91
2	材料费	-	-	-	-	-	4500.75
2.1	其他材料费	元	0.0117	-	-	1	0.01
2.2	电焊条	kg	0.019	-	-	39	0.74
2.3	15米高三头高杆灯,灯杆及连接配件由厂家深化设计/单头500w	套	1	-	-	4500	4500.00
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	64.06
3.1	载重汽车	台班	0.03136	-	-	398.64	12.50
3.2	平台作业升降车	台班	0.03059	-	-	509.38	15.58
3.3	汽车式起重机	台班	0.03094	-	-	890.11	27.54
3.4	交流弧焊机	台班	0.00931	-	-	57.02	0.53
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.91	7.91
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4809.89
5	管理费	-	-				13.02
6	利润	-	-				3.05
综合单价							4825.96

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 15 页　共 16 页

项目编码	010502001003	项目名称	独立基础			计量单位	个
项目特征	1.路灯独立基础 2.做法详见16D702-6图集4-18 3.包括土方开挖、余方弃置、素土夯实、钢筋混凝土、预埋件等完成项目的所有内容 4.其他详见图纸及相关规范						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	231.07
1.1	普工	工日	0.620275	-	-	87.1	54.03
1.2	一般技工	工日	0.829882	-	-	134	111.20
1.3	高级技工	工日	0.138309	-	-	201	27.80
1.4	其他人工费	元	1	-	-	38.04	38.04
2	材料费	-	-	-	-	-	833.32
2.1	电	kW·h	0.525144	-	-	0.68	0.36
2.2	预拌混凝土	m3	2.108022	-	-	281.7	593.83
2.3	塑料薄膜	m2	4.213774	-	-	0.26	1.10
2.4	复合模板	m2	1.7159	-	-	37.12	63.69
2.5	板方材	m3	0.020153	-	-	1769.91	35.67
2.6	木支撑	m3	0.041422	-	-	1800	74.56
2.7	圆钉	kg	0.826651	-	-	7	5.79
2.8	塑料粘胶带	卷	0.25688	-	-	17.83	4.58
2.9	隔离剂	kg	0.6954	-	-	0.82	0.57
2.10	钢筋	kg	0.460276	-	-	3.4	1.56
2.11	镀锌铁丝	kg	0.012517	-	-	5.95	0.07
2.12	水	m3	0.308353	-	-	5.4	1.67
2.13	水泥砂浆 1:2	m3	0.000835	-	-	331.62	0.28
2.14	预拌混凝土	m3	0.188062	-	-	263.7	49.59
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	7.64
3.1	履带式推土机	台班	0.000709	-	-	857	0.61
3.2	电动夯实机	台班	0.011261	-	-	25.49	0.29
3.3	木工圆锯机	台班	0.003174	-	-	25.04	0.08
3.4	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.007796	-	-	689.08	5.37
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	1.29	1.29
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1072.03
5	管理费	-	-				14.59
6	利润	-	-				4.08

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 16 页　共 16 页

综合单价	1090.7





材料暂估单价及调整表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	827.77	详见明细表E.3.2
2	03B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施	551.85	详见明细表E.3.2
3	031401020001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容	141.25	详见明细表E.3.2
4	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容	282.49	详见明细表E.3.2
5	031401021001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	141.25	详见明细表E.3.2
本页小计				1944.61	--
合　　计				1944.61	--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	031401009001	安全生产	1379.62	60	827.77	-	-	-	-	-	
2	03B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	1379.62	40	551.85	-	-	-	-	-	
3	031401020001	夜间施工增加	564.98	25	141.25	-	-	-	-	-	
4	031401013001	二次搬运	564.98	50	282.49	-	-	-	-	-	
5	031401021001	冬雨季施工	564.98	25	141.25	-	-	-	-	-	
合　　计					1944.61						-

注:采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

措施项目费用分拆表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	措施项目名称	价格（元）	1.初始设立费用		2.中期运行费用		3.后期拆除费用	
				占比（%）	金额（元）	占比（%）	金额（元）	占比（%）	金额（元）
1	031401009001	安全生产	827.77						
2	03B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	551.85						
3	031401020001	夜间施工增加	141.25						
4	031401013001	二次搬运	282.49						
5	031401021001	冬雨季施工	141.25						
本页小计			1944.61	--		--		--	
合　　计			1944.61	--		--		--	

大型机械进出场及安拆费用组成明细表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	大型机械 名称、规格、型号	数量	进出场 次数	进出场费用单价（元） C=C¹+C²+C³			合价（元）	备注
				机械 安拆费	机械 装卸运输费	固定装置 安拆费		
		A	B	C¹	C²	C³	D=A•B•C	
本页小计								
合　　计								

注：1 相同大型机械进出场价格不同时，应分别列项；

2 有厂家特别说明要求的，可在备注栏列明。

其他项目清单计价表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
6	环境保护税				按实计取
合　　计					—

暂列金额明细表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							

专业工程暂估价明细表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计									--
合计									--

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A_1	A_2	$B=A_2-A_1$
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								
总　计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A_1	B	C_1	A_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
1.1								
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
2.1								
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
3.1								
	本页小计							
	合　　计	—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A_1” “费率B”，并计算填写“金额C_1”，$C_1=A_1\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C_1”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A_2”， 并计算填写“结算金额C_2”，$C_2=A_2\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C_2”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页 共 1 页

序号	直接发包的专业工程名称	备注
1	直接发包的专业工程	详见本标准表E.4.6
1.1		

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目-安装部分　　标段：许昌市第八中学运动场改造提升工程项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	79722.30	9	7175.01