

东方小学咸宁分校操场及辅助设
施改造项目 工程

工程量清单

招 标 人： _____ (单位盖章)

法定代表人
或其授权人： _____ (签字或盖章)

工程造价咨询
或招标代理人： _____ (单位盖章)

法定代表人
或其授权人： _____ (签字或盖章)

编 制 人： _____ (造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____ (造价人员签字盖专用章)

编制时间： 年 月 日

复核时间： 年 月 日

分部分项工程量清单

工程名称：建筑工程

专业：土建工程

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		操场改造		
1	AB006	拆除旧操场面层塑胶、草皮 [项目特征] 1. 拆除原操场塑胶、草皮 [工作内容] 1. 拆除、垃圾集中堆放	m ²	1327.36
2	020101001001	拆除彩石地面 [项目特征] 1. 拆除彩石地面 [工作内容] 1. 拆除、垃圾集中堆放	m ²	93.25
3	AB003	开挖建筑垃圾土 [项目特征] 1. 厚度:350mm 2. 旗台基坑开挖800*800*400 [工作内容] 1. 机械开挖	m ²	1646.71
4	AB005	垃圾外运 [项目特征] 1. 垃圾清运(包含塑胶、草皮、彩石面层、大门口石材面层等所有拆除垃圾) 2. 距离: 投标人自行考虑 [工作内容] 1. 垃圾装车外运	m ³	890.93
5	010101001001	地基夯实 [项目特征] 1. 素土夯实 [工作内容] 1. 地基夯实	m ²	1646.71
6	010103001001	土(石)方回填 [项目特征] 1. 土质要求:石灰粉煤灰稳定土 2. 厚度:200mm [工作内容] 1. 挖土(石)方 2. 装卸、运输 3. 回填 4. 分层碾压、夯实	m ³	329.21
7	010401006001	垫层 [项目特征] 1. 混凝土强度等级:C30商品混凝土 2. 厚度:150 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m ³	246.91
8	040203007001	橡胶、塑料弹性面层 [项目特征] 1. 材料名称:操场塑胶跑道面层 [工作内容]	m ²	656.66

分部分项工程量清单

工程名称：建筑工程

专业：土建工程

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 配料 2. 铺贴		
9	020103001001	橡胶、塑料弹性面层 [项目特征] 1. 部位:新建教学楼一楼运动区 2. 面层材料品种、规格、品牌、颜色:塑胶面层 [工作内容] 1. 面层铺贴 2. 压缝条装钉 3. 材料运输	m ²	309.85
10	040203007003	橡胶、塑料弹性面层 [项目特征] 1. 材料名称:运动塑胶地面 2. 部位:操场跑道外部分 [工作内容] 1. 配料 2. 铺贴	m ²	844.64
11	050102010001	铺种草皮 [项目特征] 1. 草皮种类:足球场专用人造草皮 [工作内容] 1. 基层清理 2. 草皮铺设	m ²	1352.96
12	AB004	防滑彩石地面 [项目特征] 1. 厚度:5mm [工作内容] 1. 清理基层 2. 界面剂进行辊涂封闭处理 3. 贴美纹纸或者胶带 4. 配制胶水 5. 刮涂中涂层 6. 撕美纹纸或者胶带	m ²	202.8
13	040504003001	雨水进水井 [项目特征] 1. 井盖拆除、内部清理 2. 井筒升高砌筑、抹灰处理 3. 井圈制作安装 4. Φ700球墨铸铁材质井盖安装 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 砌筑、抹灰 3. 井圈安装 4. 井盖安装	座	16
14	040201007001	排水沟篦子 [项目特征] 1. 材料:钢筋混凝土水篦子 2. 规格:500*500*60mm [工作内容]	m	130

分部分项工程量清单

工程名称：建筑工程

专业：土建工程

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 原破损水篦子拆除 2. 制作、运输、安装		
15	040205006001	标线 [项目特征] 1. 塑胶跑道画线 2. 球场画线 [工作内容] 1. 测量、定位放线 2. 画线	m	1185
16	AB001	拆除、搬移篮球架 [项目特征] 1. 拆除并搬移篮球架 [工作内容] 1. 挖除 2. 搬移	个	6
17	AB007	安装篮球架 [项目特征] 1. 挖坑、做混凝土基础 2. 吊车吊装篮球架就位安装 3. 基础灌浆、基础回填 [工作内容] 1. 开挖，回填 2. 浇筑 3. 安装 4. 灌浆	个	2
18	AB011	焊接足球门架 [项目特征] 1. 钢管焊接足球门架 2. 足球门内篮网 3. 刷防锈漆2遍、面刷油漆三遍 [工作内容] 1. 测量、下料 2. 焊接、打磨 3. 刷漆 4. 篮网安装	个	2
		大门口		
19	AB008	拆除大门口破损石材地面 [项目特征] 1. 石材面层、混凝土基层 2. 厚度400mm [工作内容] 1. 拆除破损石材 2. 拆除基层混凝土 3. 垃圾集中堆放	m ²	75
20	010103001002	土(石)方回填 [项目特征] 1. 土质要求:石灰粉煤灰稳定土 2. 部位:大门口	m ³	15

分部分项工程量清单

工程名称：建筑工程

专业：土建工程

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		3. 厚度:200mm [工作内容] 1. 挖土(石)方 2. 装卸、运输 3. 回填 4. 分层碾压、夯实		
21	010416001003	现浇混凝土钢筋 [项目特征] 1. 钢筋种类、规格:Φ14螺纹钢 2. 部位:大门口 3. 做法:地面螺纹钢钢筋绑扎@200*200mm [工作内容] 1. 钢筋(网、笼)制作、运输 2. 钢筋(网、笼)安装	t	0.914
22	010416001004	现浇混凝土钢筋 [项目特征] 1. 钢筋种类、规格:T63E高强钢筋Φ10以内 2. 部位:大门口 [工作内容] 1. 钢筋(网、笼)制作、运输 2. 钢筋(网、笼)安装	t	0.299
23	040203005002	水泥混凝土 [项目特征] 1. 混凝土强度等级、石料最大粒径:C30商品混凝土地面 2. 厚度:200mm [工作内容] 1. 传力杆及套筒制作、安装 2. 混凝土浇筑 3. 拉毛或压痕 4. 伸缝 5. 缩缝 6. 锯缝 7. 嵌缝 8. 路面养生	m ²	75
24	020107001001	金属扶手带栏杆、栏板 [项目特征] 1. 栏杆材料种类、规格、品牌、颜色:学校门口放置安全围挡用栏杆,材质为钢管材焊接,每节栏杆下部安装4个万向轮 2. 油漆品种、刷漆遍数:刷防锈漆2遍、表面刷黑黄相间环氧漆 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 刷防护材料 5. 刷油漆	m	13.6
		旗台		

分部分项工程量清单

工程名称：建筑工程

专业：土建工程

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
25	AB002	安装304不锈钢手摇一体式旗杆 [项目特征] 1. 304不锈钢手摇一体式旗杆（含预埋件，吊车起吊安装） 2. 高度：13m [工作内容] 1. 预埋，安装 2. 运输	m	13
26	010401004001	设备基础 [项目特征] 1. 混凝土强度等级:C30混凝土 2. 混凝土基础 3. 混凝土浇筑桩 4. 垫层钢筋 5. 三七灰土夯实 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 2. 地脚螺栓二次灌浆 3. 钢筋制作、安装 4. 灰土铺设夯实	m ³	3.8
27	020203001001	零星项目一般抹灰 [项目特征] 1. 墙体类型:旗台 2. 底层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆找平 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 底层抹灰	m ²	14.92
28	020108001001	石材台阶面 [项目特征] 1. 粘结层材料种类:水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、品牌、颜色:600*600mm石材 [工作内容] 1. 基层清理 2. 面层铺贴 3. 石材刻槽 4. 勾缝 5. 材料运输	m ²	10.24
29	020109001001	石材零星项目 [项目特征] 1. 工程部位:旗台侧面 2. 结合层厚度、材料种类:水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、品牌、颜色:600*600mm石材 [工作内容] 1. 清理基层 2. 抹找平层 3. 面层铺贴	m ²	4.68

分部分项工程量清单

工程名称：建筑工程

专业：土建工程

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		4. 勾缝 5. 材料运输		
30	020107001002	金属扶手带栏杆、栏板 [项目特征] 1. 栏杆材料种类、规格、品牌、颜色:1200mm 高不锈钢栏杆 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装	m	8
		显示屏		
31	020107001003	金属扶手带栏杆、栏板 [项目特征] 1. 部位:大门内显示屏 2. 栏杆材料种类、规格、品牌、颜色:1200mm 高不锈钢栏杆 3. 四周布置, 侧面布置1米长, 正面布置8米长 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装	m	18
32	AB009	安装学校大门内P5户外全彩LED显示屏 [项目特征] 1. 显示屏为原有显示屏 2. 基础制作(开挖夯实、支模、预埋钢件、混凝土浇筑) 3. 钢架制作(50*50*3钢管焊接@600mm、钢架规格4000*5000*厚600mm) 4. 钢架外(上、侧、后背、正面屏以下)均干挂室外专用铝塑板 5. 安装大屏、新装无线控制网卡、防水密封处理(由于是旧设备恢复安装, 更换配件费用另计, 不在本次报价范围。) 6. 工程量面积为正面投影面积 7. 高空作业, 升降平台作业车安装	m ²	15.36
33	AB010	主席台上方安装户外LED显示屏 [项目特征] 1. 显示屏为原有显示屏 2. 高空作业, 升降平台作业车安装 3. 墙体上制作钢架, 大屏搬运、安装大屏 4. 新装无线控制网卡, 防水密封处理 5. 由于是旧设备恢复安装, 更换配件费用另计, 不在本次报价范围。	m ²	6.61

措施项目清单

工程名称：建筑工程

专业：土建工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费(建筑工程)	项	1
1.5	扬尘污染治理费(装饰工程)	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
2.1	人工土石方	项	1
2.2	机械土石方	项	1
2.3	桩基工程	项	1
2.4	一般土建	项	1
2.5	装饰装修	项	1
3	二次搬运	项	1
3.1	人工土石方	项	1
3.2	机械土石方	项	1
3.3	桩基工程	项	1
3.4	一般土建	项	1
3.5	装饰装修	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
4.1	人工土石方	项	1
4.2	机械土石方	项	1
4.3	桩基工程	项	1
4.4	一般土建	项	1
4.5	装饰装修	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	建筑工程		
11	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1
12	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

