

郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场  
地内雨水管网改造工程

预  
算  
书

资兴市建筑设计院有限公司

二〇二六年六月

# 编制说明

**建设单位：**郴州技师学院

**建设工程名称：**郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程

## 工程概况：

本工程建设地点位于郴州市苏仙区郴江路郴州技师学院大门附近地块。现场需拆除长约 34 米的老旧铁艺围栏及约 300 m<sup>2</sup>的花池；两处立式配电箱予以原地保留，后期进行绿化、美化装饰处理。新铺沥青路面约 60 m<sup>2</sup>，新铺红色透水砖面积 170 m<sup>2</sup>，新增绿化面积 65 m<sup>2</sup>，新铺 HDPE500 雨水管约 17m，新增宽 1.6m 无障碍通道一组，两侧护栏长 15m；新增 1.8\*1.8m 平地树池 5 个，新增四处花池周长 58m，新增台阶两组等。

## 编制依据：

- 1、《建设工程工程量清单计价规范》（GB 50500-2024）；
- 2、湘建科函〔2025〕150 号湖南省住房和城乡建设厅关于执行《建设工程工程量清单计价标准》及配套工程量计算标准的通知；
- 3、湘建科函〔2025〕151 号湖南省住房和城乡建设厅关于发布 2025《湖南省建设工程消耗量标准》的通知；
- 4、2025《湖南省建筑与装饰工程消耗量标准》、《湖南省安装工程消耗量标准》；

5、湖南省建设工程造价管理总站关于发布《2026年湖南省建设工程人工费指数》的通知（湘建价建(2026) 20号）；

6、《郴州建设工程造价》2026年3月信息价、市场询价等；

7、相关标准、规范及图集。

#### **五、编制说明：**

1、现场拆除工程量以实际发生为准；

2、因现场地下管线无法探明，预算中开挖、回填均按人工计取；

3、弃土运距暂按10km计取；

4、预算材料单价按郴州市建设工程造价管理站发布的2026年3月份材料预算价和结合郴州市市场价进行调整，无发布价按暂估价计入本次预算。

5、因现场可能存在未探明的电缆、光缆、燃气等市政管道需要搬迁，本次预算包含不可预计费80000元作为预备费使用。

#### **六、编制结果：**

工程造价：372181.76元

人民币大写：叁拾柒万贰仟壹佰捌拾壹元柒角陆分

资兴市建筑设计院有限公司

2026年6月4日

## 表E.1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		244106.44
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			244106.44
1.1.1	人工费			69693.27
1.1.2	材料费			111529.86
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			18426.03
1.1.4	管理费		27.50	24233.19
1.1.5	利润		22.95	20224.11
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
2	措施项目费			17344.72
2.1	其中：安全生产措施项目费		7.16	6309.34
3	其他项目费			80000.00
3.1	其中：暂列金额			80000.00
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			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	30730.60
单位工程建安造价		1+2+3+4		372181.76

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 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

## 表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

第1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
A1		拆除工程					47224.59
1	041001012001	原围墙内花池拆除	1. 拆除路沿石（缘石）风镐拆除； 2. 砍挖原绿篱 运距10km； 3. 人工挖除花池内种植土平沥青路面； 4. 人工装汽车土方； 5. 自卸汽车运土方 运距10km；	m2	67.5	99.82	6737.85
1.1	D10-27	拆除人行道 路沿石（缘石）风镐拆除		100m	0.4	2270.28	908.11
1.2	F1-17	砍挖成片乔灌木、绿篱 运距5km内		100m <sup>2</sup>	0.675	852.76	575.61
1.3	D1-1	人工挖一般土方 普通土		100m <sup>3</sup>	0.3375	4659.39	1572.54
1.4	D1-13	人工装汽车土方		100m <sup>3</sup>	0.3375	2675.72	903.06
1.5	D1-59 + D1-60*9 换	自卸汽车运土方 运距1km内~实际运距(km):10		1000m <sup>3</sup>	0.0675	41150.67	2777.67
2	041001012002	原围墙外花池拆除	1. 拆除原花池 砖砌体 风镐拆除； 2. 砍挖原乔灌木、绿篱 运距10km； 3. 人工挖除花池内种植土平铺装路面； 4. 人工装汽车土方； 5. 自卸汽车运土方 运距10km；	m2	251.6	131.18	33004.89
2.1	D10-37	拆除地上构筑物 砖砌体 风镐拆除		10m <sup>3</sup>	0.72	1067.83	768.84
2.2	F1-3 + F1-4*5换	砍伐乔、灌木（单株）地径≤20cm 运距5km内~实际运距km:10		10株	1	408.27	408.27
2.3	F1-13 + F1-14*5换	挖乔灌木树根（单株）地径≤30cm 运距5km内~实际运距km:10		10株	1	872.44	872.44
本页小计							39742.74

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

## 表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：柳州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

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	
2.4	F1-17	砍挖成片乔灌木、绿篱 运距5km内		100m <sup>2</sup>	2.516	852.76	2145.54	
2.5	D1-1	人工挖一般土方 普通土		100m <sup>3</sup>	2.516	4659.39	11723.03	
2.6	D1-13	人工装汽车土方		100m <sup>3</sup>	2.516	2675.72	6732.11	
2.7	D1-59 + D1-60*9 换	自卸汽车运土方 运距1km内~实际运距(km):10		1000m <sup>3</sup>	0.2516	41150.67	10353.51	
3	041001002001	原透水砖拆除	1. 拆除人行道 透水砖 风镐拆除; 2. 拆除混凝土路面层 风镐拆除 厚15cm内; 3. 人工装石碴汽车石碴; 4. 自卸汽车运石碴 运距10km;	m <sup>2</sup>	86.51	77.67	6719.23	
3.1	D10-25	拆除人行道 普通黏土砖 风镐拆除		100m <sup>2</sup>	0.8651	1932.72	1672.00	
3.2	D10-5	拆除混凝土路面层 风镐拆除 厚15cm内		100m <sup>2</sup>	0.8651	4033.25	3489.16	
3.3	D1-107	人工装石碴汽车石碴		100m <sup>3</sup>	0.17302	3838.88	664.20	
3.4	D1-116 + D1-117*9换	自卸汽车运石碴 运距1km以内~实际运距(km):10		100m <sup>3</sup>	0.17302	5165.53	893.74	
4	041001006001	原铁艺围栏及铁皮护栏拆除	1. 原铁艺围栏及铁皮护栏拆除、外弃;	m	34	22.43	762.62	
4.1	D10-50	隔离护栏拆除 固定式		m	34	22.43	762.62	
A2		铺装工程					135870.53	
5	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 素土夯实; 2. 150厚C20混凝土垫层; 3. 1000*200*150麻石机切面 30厚水泥砂浆结合层;	m	21.6	84.60	1827.36	
5.1	D1-22	人工原土夯实 平地		100m <sup>2</sup>	0.06048	187.87	11.36	
本页小计								9309.21

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

## 表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

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
5.2	D2-162换	侧平石、缘石垫层 人工铺装 混凝土垫层~换:商品混凝土(砾石) C20(商品砼)		m3	0.99792	417.23	416.36
5.3	D2-167换	侧平石、缘石安砌 麻石侧石 不勾缝~换:麻石侧石 200×150		100m	0.216	6479.96	1399.67
6	040203006001	沥青道路	1.素土夯实,密实度≥93%; 2.250厚级配碎石垫层; 3.200厚C25混凝土垫层; 4.乳化沥青透层; 5.50厚粗粒式AC-13C改性沥青混凝土; 6.30厚中(细)粒式AC-13C改性沥青混凝土;	m2	58.58	227.65	13335.74
6.1	D1-22	人工原土夯实 平地		100m <sup>2</sup>	0.5858	187.87	110.05
6.2	D2-46 + D2-47*5 换	级配碎石基层 机械拌合 厚度20cm~实际厚度(cm):25		100m <sup>2</sup>	0.5858	4358.77	2553.37
6.3	D2-118换	水泥混凝土路面 厚度20cm~换:商品混凝土(砾石) C25(商品砼)		100m <sup>2</sup>	0.5858	7410.74	4341.21
6.4	D2-86	喷洒沥青油料 透层 乳化沥青 油量(1.0kg/m <sup>2</sup> )		100m <sup>2</sup>	0.5858	335.68	196.64
6.5	D2-96 + D2-97* 1换	粗粒式沥青混凝土路面 人工摊铺 厚度(cm) 6~实际厚度(cm):5		100m <sup>2</sup>	0.5858	6016.25	3524.32
6.6	D2-104	细粒式沥青混凝土路面 人工摊铺 厚度(cm) 3		100m <sup>2</sup>	0.5858	4456.09	2610.38
本页小计							13335.74

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

## 表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

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	
7	040204001001	人行道透水砖	1. 素土夯实，密实度 $\geq$ 93%； 2. 150厚碎石垫层； 3. 100厚C25钢砼内配8@150单层双向居中布置； 4. 红色透水砖200*100*50 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层；	m <sup>2</sup>	170	254.56	43275.20	
7.1	D1-22	人工原土夯实 平地		100m <sup>2</sup>	1.7	187.87	319.38	
7.2	D2-32	铺筑垫层料 碎石		10m <sup>3</sup>	2.55	1605.03	4092.83	
7.3	A5-125换	现浇混凝土其他构件 屋面钢丝混凝土 $\sim$ 换： 商品混凝土（砾石） C25（商品砼）		10m <sup>3</sup>	1.7	11354.03	19301.85	
7.4	D2-157换	人行道板安砌 广场砖 （花砖） $\sim$ 换：透水砖		100m <sup>2</sup>	1.7	11506.31	19560.73	
8	040204001002	台阶铺设	1. 素土夯实，密实度 $\geq$ 93%； 2. 砖砌台阶； 3. 150厚碎石垫层； 4. 100厚C25钢砼内配8@150单层双向居中布置； 5. 火烧面芝麻黑 600*440*50台阶；	m <sup>2</sup>	48.96	691.87	33873.96	
8.1	D1-22	人工原土夯实 平地		100m <sup>2</sup>	0.4896	187.87	91.98	
8.2	A10-7	室外附属工程 砖砌台阶		10m <sup>2</sup>	4.896	1466.44	7179.69	
8.3	D2-32	铺筑垫层料 碎石		10m <sup>3</sup>	0.7344	1605.03	1178.73	
8.4	A5-125换	现浇混凝土其他构件 屋面钢丝混凝土 $\sim$ 换： 商品混凝土（砾石） C25（商品砼）		10m <sup>3</sup>	0.4896	11354.03	5558.93	
本页小计								77149.16

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

## 表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

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	
8.5	F2-43换	台阶 花岗岩台阶(踏面厚度)3-5cm~换:花岗岩板 50mm厚(火烧面芝麻黑)~换:花岗岩板 20mm厚(火烧面芝麻黑)		10m <sup>2</sup>	4.896	4057.40	19865.03	
9	040204007001	花池	1.人工挖花池土方; 2.人工装汽车土方; 3.自卸汽车运土方 运距10km; 4.素土夯实,密实度≥93%; 5.150厚碎石垫层; 6.100厚C25砼垫层; 7.Mu10M7.5砖砌花池; 8.火烧面芝麻黑200*200*20侧板; 9.火烧面芝麻黑600*320*50压顶; 10.详见设计;	m	58	595.39	34532.62	
9.1	D1-4	人工挖沟槽、基坑土方 普通土 深度在2m以内		100m <sup>3</sup>	0.50669	6057.21	3069.13	
9.2	D1-13	人工装汽车土方		100m <sup>3</sup>	0.50669	2675.72	1355.76	
9.3	D1-59 + D1-60*9换	自卸汽车运土方 运距1km内~实际运距(km):10		1000m <sup>3</sup>	0.05067	41150.67	2085.10	
9.4	D1-22	人工原土夯实 平地		100m <sup>2</sup>	0.6032	187.87	113.32	
9.5	D2-32	铺筑垫层料 碎石		10m <sup>3</sup>	0.9048	1605.03	1452.23	
9.6	D2-118换	水泥混凝土路面 厚度20cm~换:商品混凝土(砾石) C25(商品砼)		100m <sup>2</sup>	0.4872	7410.74	3610.51	
9.7	A4-10	混水砖墙 1砖		10m <sup>3</sup>	1.79568	6665.38	11968.89	
9.8	A12-38换	石材 粘贴石材 水泥砂浆粘贴 砖墙面~换:火烧面芝麻黑200*200*20侧板		100m <sup>2</sup>	0.232	21443.95	4975.00	
本页小计								34532.62

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

## 表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

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	
9.9	F2-17换	块料面层 花岗岩压顶厚度5~ 换:火烧面芝麻黑600*320*50压顶		10m <sup>2</sup>	1.856	3180.29	5902.62	
10	040204007002	树池	1. 人工挖树池土方; 2. 人工装汽车土方; 3. 自卸汽车运土方 运距10km; 4. 1800*1800 红锈石花岗岩机切面树池石 250×100; 5. 铺设栅格防护网;	个	5	899.43	4497.15	
10.1	D1-4	人工挖沟槽、基坑土方 普通土 深度在2m以内		100m <sup>3</sup>	0.0784	6057.21	474.89	
10.2	D1-13	人工装汽车土方		100m <sup>3</sup>	0.0784	2675.72	209.78	
10.3	D1-59 + D1-60*9换	自卸汽车运土方 运距1km内~实际运距(km):10		1000m <sup>3</sup>	0.00784	41150.67	322.62	
10.4	D2-174	砌筑树池 麻石		100m	0.36	4662.51	1678.50	
10.5	F2-40	树池 树池盖板 玻璃钢		10m <sup>2</sup>	1.28	1415.10	1811.33	
11	040308001001	无障碍通道不锈钢护栏	1. 无障碍通道不锈钢护栏; 2. 业主选型, 厂家定制, 现场安装;	m	15	301.90	4528.50	
11.1	A11-127	成品不锈钢管栏杆(带扶手)		100m	0.15	30191.66	4528.75	
A3		绿化工程					21430.92	
12	050101003001	种植土回填	1. 人工铺填种植土;	m <sup>3</sup>	44.4	30.06	1334.66	
12.1	F1-32	人工铺填种植土		100m <sup>3</sup>	0.444	3006.64	1334.95	
本页小计								10360.31

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

## 表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

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	
13	050103001001	栽植重阳木	1. 胸径20cm, 冠幅5m, 树高6m, 全冠, 假植苗; 2. 苗木支撑 树木支撑 树棍桩 三角桩; 3. 草绳绕树干 胸径 (cm以内) 20;	株	5	1850.63	9253.15	
13.1	F1-161换	栽植乔木(裸根) 胸径 (cm以内) 20~ 换: 重阳木 胸径20cm		10株	0.5	18190.28	9095.14	
13.2	F5-2	苗木支撑 树木支撑 树棍桩 三角桩		10株	0.5	199.62	99.81	
13.3	F5-29	草绳绕树干 胸径 (cm以内) 20		m	5	11.65	58.25	
14	050103002001	栽植鸡爪槭	1. 地径8cm, 冠幅2m, 树高2m, 全冠, 假植苗; 2. 草绳绕树干 胸径 (cm以内) 10;	株	7	353.33	2473.31	
14.1	F1-182换	单株栽植 栽植灌木 (带土球) 土球直径 (cm以内) 50~ 换: 鸡爪槭		10株	0.7	3468.85	2428.20	
14.2	F5-27	草绳绕树干 胸径 (cm以内) 10		m	7	6.44	45.08	
15	050103002002	栽植红叶石楠球	1. 球冠1.2m, 树高1m, 圆球形, 株型饱满优美, 不脱脚; 2. 草绳绕树干 胸径 (cm以内) 10;	株	5	180.78	903.90	
15.1	F1-180换	单株栽植 栽植灌木 (带土球) 土球直径 (cm以内) 30~ 换: 叶石楠球		10株	0.5	1743.35	871.68	
15.2	F5-27	草绳绕树干 胸径 (cm以内) 10		m	5	6.44	32.20	
16	050103009001	栽植麦冬草	1. 成片栽植 密度100株/m <sup>2</sup> ;	m <sup>2</sup>	65	114.86	7465.90	
本页小计								20096.26

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

## 表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

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
16.1	F1-221换	成片栽植 草本花卉片植 密度(株/m <sup>2</sup> ) ≤ 100~ 换:草本花卉(成片栽植) 种植密度≤ 100株/m <sup>2</sup> 麦冬草		10m <sup>2</sup>	6.5	1148.61	7465.97
A4		雨水管道工程					39580.40
17	041001001001	拆除沥青道路	1. 缩缝 锯缝机锯缝 缝深(cm) 10cm; 2. 拆除沥青柏油类路面层 风镐拆除 厚10cm以内; 3. 拆除混凝土路面层 风镐拆除 厚15cm内; 4. 人工装石碴汽车石碴; 5. 自卸汽车运石碴 运距10km;	m <sup>2</sup>	8.58	83.46	716.09
17.1	D2-126 + D2-127*5换	缩缝 锯缝机锯缝 缝深(cm) 5cm~实际缝深(cm):10		100m	0.052	1303.17	67.76
17.2	D10-1	拆除沥青柏油类路面层 风镐拆除 厚10cm以内		100m <sup>2</sup>	0.0858	1272.22	109.16
17.3	D10-5	拆除混凝土路面层 风镐拆除 厚15cm内		100m <sup>2</sup>	0.0858	4033.25	346.05
17.4	D1-107	人工装石碴汽车石碴		100m <sup>3</sup>	0.02145	3838.88	82.34
17.5	D1-116 + D1-117*9换	自卸汽车运石碴 运距1km以内~实际运距(km):10		100m <sup>3</sup>	0.02145	5165.53	110.80
18	040101002001	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑土方 深度在2m以内; 2. 人工装汽车土方; 3. 自卸汽车运土方 运距10km;	m <sup>3</sup>	99	128.49	12720.51
18.1	D1-4	人工挖沟槽、基坑土方 普通土 深度在2m以内		100m <sup>3</sup>	0.99	6057.21	5996.64
18.2	D1-13	人工装汽车土方		100m <sup>3</sup>	0.99	2675.72	2648.96
本页小计							13436.60

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

## 表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

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	
18.3	D1-59 + D1-60*9 换	自卸汽车运土方 运距 1km内~实际运距 (km):10		1000m3	0.099	41150.67	4073.92	
19	040501005001	HDPE管 DN500	1. HDPE内肋增强缠绕波纹 管(承插式) SN12.5 DN500; 2. HDPE管铺设 橡胶圈承插 接口 公称直径(mm以内) 500; 3. 管道闭水试验 管径(mm 以内) 500;	m	16.5	341.88	5641.02	
19.1	D5-257	HDPE管道铺设 公称直 径(mm以内) 500		100m	0.165	32475.07	5358.39	
19.2	D5-278	HDPE管铺设 橡胶圈承 插接口 公称直径(mm 以内) 500		10个口	0.275	552.32	151.89	
19.3	D5-785	管道闭水试验 管径 (mm以内) 600		100m	0.165	791.62	130.62	
20	040103002001	混凝土包管	1. 基础 满包混凝土加固 C30(商品砼); 2. 管、渠道基础及附属模 板 管座、满包混凝土 木 模;	m3	10.56	751.38	7934.57	
20.1	D5-11换	基础 满包混凝土加固 ~ 换:商品混凝土(砾 石) C30(商品砼)		10m3	1.056	4233.40	4470.47	
20.2	D11-149	管、渠道基础及附属 模板 管座、满包混凝 土 木模		10m <sup>2</sup>	3.2	1082.53	3464.10	
21	040103002002	回填砂	1. 人工回填沟槽、基坑 砂;	m3	88.44	142.11	12568.21	
21.1	D1-24	人工回填沟槽、基坑 砂		100m3	0.8844	14210.44	12567.71	
本页小计								26143.80
合 计								244106.44

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

## 表E.2.3 材料暂估单价及调整表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

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)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
1	花岗岩板 20mm厚（火烧面芝麻黑）		m2	17.626	101.52	1789.39					拟用清单项目： 台阶铺设
2	花岗岩板 50mm厚（火烧面芝麻黑）		m2	51.653	181.41	9370.37					拟用清单项目： 台阶铺设
3	火烧面芝麻黑 600*320*50压顶		m2	22.613	181.41	4102.22					拟用清单项目： 花池、树池
4	火烧面芝麻黑 200*200*20侧板		m2	27.458	101.52	2787.54					拟用清单项目： 花池、树池
5	不锈钢管栏杆 直线形 带扶手		m	15.00	194.88	2923.20					拟用清单项目： 无障碍通道不锈钢护栏
6	麻石侧石 200×150		m	1.015	41.25	41.87					拟用清单项目： 安砌侧（平、缘）石
7	草本花卉(成片栽植) 种植密度≤100株/m2	麦冬草	m2	65.975	90.00	5937.75					拟用清单项目： 栽植麦冬草
8	玻璃钢树池算子 2.5cm 厚		m2	1.02	100.00	102.00					拟用清单项目： 树池
本页小计						27054.34	-	-			-
合 计						27054.34	-	-			

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。

## 表E.3.1 措施项目清单计价表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

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	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	6309.34	
2	041201018001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	2696.45	
3	041201017001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	3233.98	
4	041201016001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	4714.38	
5	041201020001	冬雨季施工增加费	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	390.57	
本页小计				17344.72	
合 计				17344.72	

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。

## 表E.4.1 其他项目清单计价表

工程名称：柳州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

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	80000.00			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				
合 计		80000.00			—

## 表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：柳州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

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	不可预见费			80000.00			
2							
本页小计		-	-	80000.00			-
合 计		-	-	80000.00			-

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；  
 2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；  
 3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

## 表E.5.1 增值税计价表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

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		341451.16	9	30730.60
合 计					30730.60

# 表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

第1页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	H00001	人工费	元	73670.989	0.946	69692.76	人工系数:0.946;
2	01030100006	冷拔低碳钢丝 Φ5以内	kg	722.568	4.66	3367.17	
3	01150300001	六角空心钢	kg	1.18	8.19	9.66	
4	02050100004	塑料排水管橡胶圈 De500	个	2.805	16.81	47.15	
5	02090300001	单层养护膜	m <sup>2</sup>	558.348	1.10	614.18	
6	02330300001	草绳	kg	44.00	0.73	32.12	
7	03110100005	尼龙砂轮片 Φ200	片	1.012	5.56	5.63	
8	03130600014	合金钢钻头 一字形	个	0.776	30.97	24.03	
9	03130700006	锯缝机锯片 Φ500	片	0.046	230.09	10.58	
10	03130700007	石料切割锯片	片	1.542	35.40	54.59	
11	03210100033	铁钉	kg	2.00	6.50	13.00	
12	03210100038	圆钉	kg	0.214	6.50	1.39	
13	03210700011	镀锌铁丝 Φ3.0	kg	0.50	5.28	2.64	
14	03210700012	镀锌铁丝 Φ3.5	kg	2.608	5.28	13.77	
15	03210900016	套筒铁件	kg	6.975	7.43	51.82	
16	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	2562.297	0.313	802.00	
17	04010400001	白水泥	kg	3.596	0.71	2.55	
18	04030200002	天然中粗砂	m <sup>3</sup>	109.666	90.88	9966.45	
19	04030400001	粗净砂	m <sup>3</sup>	6.213	90.88	564.64	
20	04031100003	河砂 综合	m <sup>3</sup>	0.015	90.88	1.36	
21	04050100004	碎石 5mm-20mm	m <sup>3</sup>	8.365	106.602	891.73	
22	04050100008	碎石 5mm-80mm	m <sup>3</sup>	55.549	106.602	5921.63	
23	04050100009	碎石 20mm-40mm	m <sup>3</sup>	5.975	106.602	636.95	
24	04070200002	石屑 0mm-5mm	m <sup>3</sup>	4.734	62.667	296.67	
本页小计			元			93024.47	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

# 表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

第2页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
25	04090100003	石灰膏	m3	0.05	284.633	14.23	
26	04130100005	标准砖 240×115×53	千块	0.027	362.333	9.78	
27	04130100006	标准砖 240×115×53	m3	22.723	247.69	5628.26	
28	04230100002	脱模剂	kg	3.20	2.60	8.32	
29	05030100002	杉木锯材	m3	0.308	1830.00	563.64	
30	05030400002	板方材	m3	0.053	1637.17	86.77	
31	05250300005	树棍 L=1.2m	根	15.00	2.92	43.80	
32	08030000002~1	花岗岩板 20mm厚(火烧面芝麻黑)	m2	17.626	101.52	1789.39	拟用清单项目：台阶铺设
33	08030000003~2	花岗岩板 50mm厚(火烧面芝麻黑)	m2	51.653	181.41	9370.37	拟用清单项目：台阶铺设
34	08030000007~1	火烧面芝麻黑600*320*50压顶	m2	19.488	181.41	3535.32	拟用清单项目：花池、树池
35	08030000009~1	火烧面芝麻黑200*200*20侧板	m2	23.664	101.52	2402.37	拟用清单项目：花池、树池
36	12210700003	不锈钢管栏杆 直线形 带扶手	m	15.00	194.88	2923.20	拟用清单项目：无障碍通道不锈钢护栏
37	13310100005	乳化沥青	kg	60.923	2.602	158.52	
38	13350500003	嵌缝膏	kg	3.20	2.75	8.80	
39	14030100001	汽油	kg	2.21	8.72	19.27	
40	14030500001	柴油 0#	kg	4.686	8.741	40.96	
41	14070100003	润滑剂	kg	0.305	4.15	1.27	
42	14353500012	隔离剂	kg	1.817	4.51	8.19	
43	14410000011	建筑胶	kg	7.099	2.50	17.75	
44	17010500006	焊接钢管 DN40	kg	0.019	3.727	0.07	
45	17270100005	橡胶软管 DN50	m	0.248	9.87	2.45	
本页小计			元			26632.73	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

# 表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

第3页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
46	20030100001	不锈钢法兰 DN50	个	17.31	26.55	459.58	
47	34110100002	水	t	109.711	4.104	450.25	
48	35010200001	模板竹胶合板 15mm双面覆膜	m <sup>2</sup>	11.20	61.12	684.54	
49	35030700001	支撑钢管及扣件	kg	13.795	5.435	74.98	
50	36010200004	玻璃钢树池算子 2.5cm厚	m <sup>2</sup>	13.056	100.00	1305.60	拟用清单项目：树池
51	36052900001	透水砖	m <sup>2</sup>	173.40	49.867	8646.94	
52	36071700003~1	麻石侧石 200×150	m	21.924	41.25	904.37	拟用清单项目：安砌侧(平、缘)石
53	36071700004	麻石树池石 250×100	m	36.54	34.375	1256.06	
54	80010200003	预拌干混抹灰砂浆 DP M20.0	m <sup>3</sup>	0.473	463.735	219.35	
55	80010300001	预拌干混砌筑砂浆 DM M5.0	m <sup>3</sup>	2.693	382.235	1029.36	
56	80010300002	预拌干混砌筑砂浆 DM M10.0	m <sup>3</sup>	4.04	414.835	1675.93	
57	80210400003	商品混凝土(砾石) C20	m <sup>3</sup>	1.018	280.00	285.04	
58	80210400004	商品混凝土(砾石) C25	m <sup>3</sup>	44.113	290.00	12792.77	
59	80210400005	商品混凝土(砾石) C30	m <sup>3</sup>	10.718	295.00	3161.81	
60	80250900002	商品沥青混凝土 AC-13	m <sup>3</sup>	1.775	1114.57	1978.36	
61	80250900004	商品沥青混凝土 AC-25	m <sup>3</sup>	2.958	944.83	2794.81	
62	88010500001	其他材料费	元	2113.071	1.00	2113.07	
63	WJJ172501065	HDPE管 DN500	m	16.83	302.37	5088.89	WJJ172576-03
64	WJJ320101022~4	重阳木 胸径20cm	株	5.075	1504.42	7634.93	拟用清单项目：栽植樟树
65	WJJ320301003~1	叶石楠球	株	5.05	160.00	808.00	WJJ320301-03
66	WJJ320301005~1	鸡爪槭	株	7.07	320.00	2262.40	
本页小计			元			55627.04	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

# 表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

第4页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
67	WJJ321301009~1	草本花卉(成片栽植) 种植密度≤100株/m <sup>2</sup> 麦冬草	m <sup>2</sup>	65.975	90.00	5937.75	拟用清单项目：栽植麦冬草
68	J1-6	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m <sup>3</sup> ) 0.6 大型	台班	0.422	1513.39	638.65	
69	J1-7	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m <sup>3</sup> ) 1 大型	台班	0.067	2213.63	148.31	
70	J1-16	轮胎式装载机 斗容量(m <sup>3</sup> ) 2 中型	台班	0.063	1266.91	79.82	
71	J1-20	平地机 功率(kW) 120 大型	台班	0.007	1528.32	10.70	
72	J1-25	轮胎压路机 工作质量(t) 16 大型	台班	0.018	1426.10	25.67	
73	J1-27	轮胎压路机 工作质量(t) 26 大型	台班	0.023	1914.22	44.03	
74	J1-29	钢轮振动压路机 工作质量(t) 8 中型	台班	0.172	1126.10	193.69	
75	J1-30	钢轮振动压路机 工作质量(t) 10 中型	台班	0.041	1291.03	52.93	
76	J1-32	钢轮振动压路机 工作质量(t) 13 大型	台班	0.052	1629.25	84.72	
77	J1-34	钢轮振动压路机 工作质量(t) 18 大型	台班	0.018	2011.52	36.21	
78	J1-35	电动夯实机 夯击能量(N·m) 250 小型	台班	8.87	27.60	244.81	
79	J1-48	手持式风动凿岩机 小型	台班	7.146	12.23	87.40	
80	J1-52	稳定土拌合机 功率(kW) 105 大型	台班	0.019	1238.40	23.53	
81	J1-54	汽车式沥青喷洒机 箱容量(L) 4000 中型	台班	0.022	802.19	17.65	
82	J3-21	汽车式起重机 提升质量(t) 12 大型	台班	0.019	1165.47	22.14	
83	J4-3	载重汽车 装载质量(t) 4 中型	台班	0.612	499.82	305.89	
84	J4-4	载重汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	1.327	525.32	697.10	
85	J4-6	载重汽车 装载质量(t) 8 中型	台班	0.241	615.23	148.27	
86	J4-13	自卸汽车 装载质量(t) 12 大型	台班	11.119	1216.01	13520.82	
87	J4-33	洒水车 罐容量(L) 4000 中型	台班	0.291	572.01	166.45	
88	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型	台班	0.85	175.41	149.10	
本页小计			元			22635.64	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

## 表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：郴州技师学院左侧临街绿化带拆除及场地内雨水管网改造工程 标段：

第5页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
89	J6-14	干混砂浆罐式搅拌机 200(L) 小型	台班	0.752	228.09	171.52	
90	J6-19	混凝土切缝机 功率(kW) 7.5 小型	台班	0.065	32.78	2.13	
91	J6-21	混凝土振动器 插入式 小型	台班	1.225	11.00	13.48	
92	J6-22	混凝土振动器 附着式 小型	台班	2.72	10.10	27.47	
93	J7-102	岩石切割机 功率(kW) 3 小型	台班	0.947	48.14	45.59	
94	J7-12	木工圆锯机 直径(mm) 500 小型	台班	0.056	27.53	1.54	
95	J9-33	氩弧焊机 电流(A) 500 小型	台班	1.665	98.21	163.52	
96	J10-2	汽油发电机组 功率(kW) 10 小型	台班	0.152	237.78	36.14	
97	J10-13	内燃空气压缩机 排气量(m <sup>3</sup> /min) 3 小型	台班	4.003	301.12	1205.38	
98	J12-40	电动打磨机 小型	台班	0.225	35.40	7.97	
99	JX001	其他机械费	元	53.842	1.00	53.84	
		本页小计	元			1728.58	
		合 计	元			199648.46	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。