

岳阳市财政投资评审中心

关于岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程预算的评审意见

岳市财评预〔2026〕65号

根据《财政投资评审管理规定》（财建〔2009〕648号）及相关文件规定，我单位组织湖南天坤工程项目管理有限公司对岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程预算进行了评审，评审意见如下：

岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程经岳阳市发展和改革委员会批准概算总投资1937.66万元，其中工程费用为1757.11万元，工程建设其他费用为124.11万元，工程预备费为56.44万元（岳发改概审〔2026〕30号），由岳阳市城市管理和综合执法局组织实施。主要内容为巴陵西路（云梦路-德胜北路）、狮子山路（岳阳大道-珍珠山路）、白杨坡路（岳阳大道-南湖游路）、邕园路（求索路-南湖宾馆）等4条道路人行道范围等，具体详见清单。建设单位经初审后报送项目预算金额18616649.96元，并承诺对提供的项目资料的真实性、完整性、有效性负责。根据建设单位提供的批复文件、施工设计图、申

报预算书、相关计量计价文件等进行了全面复核，审定该项目预算金额为：壹仟捌佰肆拾叁万玖仟柒佰叁拾壹元捌角（¥18439731.80元），核减申报金额176918.16元。

评审单位出具了《岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程预算复审》（湘天坤工程ZS〔2026〕第105号）咨询报告书，并已承诺对该结论的真实性、有效性负相关法律责任。报告书较客观地反映了该项目预算投资，现予以确认。本评审意见可作为项目预算安排的参考依据，据实结算。

岳阳市财政投资评审中心

2026年4月29日



湖南天坤工程项目管理有限公司

湘天坤工程 ZS (2026) 第 105 号

岳阳市主城区 4 条道路人行道海绵城市改造工程 预算评审

岳阳市财政投资评审中心:

受贵单位咨询委托, 我公司对“岳阳市主城区 4 条道路人行道海绵城市改造工程预算”进行全面评审, 参与本次咨询工作的造价师郑重声明:

- 1、我们在本咨询报告中陈述的事实是真实的和准确的;
- 2、本咨询报告中的分析、意见和 结论是我们自己公正的专业分析、意见和结论;
- 3、本咨询报告的结果是依据委托方提供的资料进行分析计算所得, 对所提供资料的准确性等其他因素造成的造价变化不承担责任;
- 4、我们与本咨询报告中的编审对象没有利害关系, 也与有关当事人没有利害关系和偏见;
- 5、委托方应正确使用咨询报告, 由于使用不当所造成的后果与受托方无关;
- 6、本单位对本报告的真实性、有效性、公正性负法律责任。

注册造价工程师 (签章): 43000002682 注册证号: 建(造) 11214300002682



一、工程概况：

工程名称：岳阳市主城区 4 条道路人行道海绵城市改造工程

建设单位：岳阳市城市管理和综合执法局

施工单位：/

本项目由岳阳市发展和改革委员会岳发改概审（2026）第 30 号概算总投资的批复，概算总投资为 1937.66 万元，其中：工程费用为 1757.11 万元、工程建设其他费用为 124.11 万元、工程预备费为 56.14 万元。资金来源为中央财政海绵城市建设示范补助资金。

本项目位于岳阳市主城区，包括巴陵西路（云梦路-德胜北路）、狮子山路（岳阳大道-珍珠山路）、白杨坡路（岳阳大道-南湖游路）、邕园路（求索路-南湖宾馆）等 4 条道路人行道范围。改造道路总长度约 3829m，总面积约 43546 m²。主要建设内容主要为：拆除现状不透水人行道路面，新建人行道透水路面约 39181 m²，新建下沉式海绵绿带 2610 m²，修复树池 779 个、井盖 491 个，以及路缘石、附属设施、地下管线的保护与修复等。

二、评审责任：

送审单位的责任是提供完整、真实、合法的资料，我公司的责任是按照国家政策文件、市场调查情况计算工程造价，保证审核意见的真实性和准确性。

三、评审方式：

1. 委托评审；
2. 全面评审法。

四、评审范围：

设计内容范围内的建安工程费（市政工程及园林绿化工程），另含工程监理费、工程质量检测费（含海绵专项检测）、工程可研、设计及测量一

体化服务、审核工程量清单及清单计价、全过程跟踪审计费、工程招标代理费二类费用。

五、评审依据：

1. 岳阳市财政投资项目预算类评审联系单及岳阳市财政投资评审业务委托单（委托项目编号：YSC02026-Y065）；

2. 湖南振岳工程项目管理有限公司《关于<岳阳市主城区 4 条道路人行道海绵城市改造工程>建设工程造价咨询报告书》（振岳咨询-岳（审）字（2026）第 009 号）；

3. 2026 年 1 月 8 日市委领导批复《岳阳市人民政府政府常务会议决议书》同意由岳阳市城市管理和综合执法局实施岳阳市主城区 4 条道路人行道海绵城市改造工程，总投资为 1998.96 万元；

4. 岳阳市发展和改革委员会《关于岳阳市主城区 4 条道路人行道海绵城市改造工程可行性研究报告的批复》（岳发改审（2026）第 13 号），本项目总投资估算 1998.96 万元，其中：工程费用为 1808.80 万元；工程建设其他费用 131.94 万元；预备费用为 58.22 万元。资金来源为中央财政海绵城市建设示范补助资金；

5. 岳阳市发展和改革事务中心《岳阳市主城区 4 条道路人行道海绵城市改造工程可行性研究报告评审意见》（岳发改咨评（2025）41 号），本项目总投资估算 1998.96 万元，其中：工程费用为 1808.80 万元；工程建设其他费用 131.94 万元；预备费用为 58.22 万元。资金来源为中央财政海绵城市建设示范补助资金；；

6. 岳阳市发展和改革委员会《关于岳阳市主城区 4 条道路人行道海绵城市改造工程概算总投资的批复》（岳发改概审（2026）第 30 号），核定岳阳市主城区 4 条道路人行道海绵城市改造工程（项目代码：2601-430600-04-01-556409）概算总投资为 1937.66 万元（概算总投资汇

总表见附件),其中:工程费用为 1757.11 万元、工程建设其他费用为 124.11 万元、工程预备费为 56.44 万元;

7. 岳阳市财政局《关于申请出具岳阳市主城区 4 条道路人行道海绵城市改造工程资金来源审核的函》项目估算总投资 2000 万元,资金来源为中央财政海绵城市建设示范补助资金。

8. 建设单位提供的本项目图纸、工程量计算式、招标控制价编制咨询报告;

9. 建设单位提供的《关于岳阳市主城区 4 条道路人行道海绵城市改造工程疑问的回复》和《关于增加主城区 4 条道路人行道海绵城市改造工程专业工程暂估费的函》。

10. 《建筑工程工程量清单计价规范》(GB505000-2024);

11. 湖南省住房和城乡建设厅发布的《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》(湘建科函(2025)150 号文);

12. 湖南省住房和城乡建设厅《关于发布<湖南省建设工程消耗量标准>的通知》(湘建科函(2025)151 号文);

13. 湖南省建设工程造价管理总站《关于发布 2025 年湖南省建设工程人工费指数的通知》湘建价建(2025)18 号;

14. 材料价格按《岳阳工程造价》2026 年第 1 期 2 月刊计取,缺项材料结合市场询价或类似项目确定;绿化苗木单价按《岳阳工程造价》2025 年第 6 期 12 月刊和《株洲工程造价》2025 年第 6 期 12 月刊计取;

15. 其他资料。

六、评审程序与方法:

1. 熟悉工程相关文件和资料,调查同期无发布价的材料设备市场价格;

2. 依据申报预算清单和设计图进行审核;

3. 梳理资料，提交需补充资料清单；
4. 咨询单位内部初步审核程序；
5. 评审后提交初审报告，交市财评复核；
6. 依据市财评复核意见修正初审报告，内部二级复核与建设单位对审，内部三级复核，复核是已按财评复核意见及对审修正；
7. 填写内部二、三级复核意见及签字；
8. 报市财评复核，出具评审报告。

七、评审计量计价原则与方法：

1. 本项目总价下浮 10%，安全生产措施项目费、其他费、询价主材外不下浮；
2. 二类费用中，勘测费、设计费、工程量清单及清单计价编制费、全过程跟踪审计审核按相关计费文件计算后下浮 50%；工程监理费、招标代理费按相关计费文件计算后下浮 40%；
3. 本项目依据建设单位的《回函》计算专业工程暂估价，具体详见分表；
4. 工程数量均以设计图纸为准，采用《建设工程工程量清单计价标准》（GB/T50500-2024）和《房屋建筑与装饰工程工程量清单计算标准》（GB/T50854-2024）计价办法，套用 2025《湖南省建设工程消耗量标准》；
5. 人工工资按岳阳地区执行，人工费指数为 0.92；
6. 材料以信息价为主，没有信息价的以询价原则的定价。

八、评审主要增减金额说明：

详见评审分析表。

九、评审其他需说明的问题：

1. 该评审结论仅作为工程预算控制的依据；

2. 设计图分项工程量合计与工程数量汇总表存在偏差，本次审核工程量暂按工程数量汇总表计算，结算时根据实际按竣工图纸计算；

3. 依据建设单位提供的《关于增加主城区 4 条道路人行道海绵城市改造工程专业工程暂估费的函》：①地下管线及设施保护：需对既有地下管网及地面设施进行专项保护 15 万元；②临街设施恢复：包括临街门店台阶、人行道出入口路面的修复与顺接 8 万元；③市政配套设施恢复：涉及自行车租赁设施、停车收费系统等市政设施的拆除后恢复及零星设施修复 50 万元；④填补移交后的运维资金缺口：为避免出现“重建轻管，建管脱节”导致设施脏乱差，在建设阶段同步预留该笔专项维护资金 4.5 万元；

4. 拆除现状人行道广场砖、基层及其土方开挖等按人工机械比为 1:9（邕园路按 3:7）计算工程量，项目清单已按比例具体分项计算；

5. 外弃渣土暂按 10km 包干计取；

6. 依照市财政规定，综合单价下浮 10%（询价主材及安全生产费除外）；

7. 人行道透水砼基层缩缝按砼厚 1/3 切缝，面层按贯穿 5cm（不停车区）和 8cm（停车区）计取；

8. 为保障通行，该项目需分幅分段施工，除绿化外人工、机械乘以系数 1.05；

9. 项目设计中涉及透水混凝土，由于材料特殊，据查透水混凝土适宜现场搅拌，凝固时间较短不适合长度运输，本次审核基层定额子目采用水泥混凝土路面子目及塑料膜养护，材料单价按 420.63 元/m³ 计算，面层定额子目执行透水水泥混凝土路面面层，透水混凝土材料按现拌执行；

10. 检查井升降因设计图未注明相应工程量，本次审核暂按利旧井盖

及更换井盖的合计算量计算，施工过程中请做好相关隐蔽资料的记录，结算时根据现场实际数量结算；

11. 园林绿化工程苗木主材单价由于《岳阳工程造价》2026 年第 1 期价未注明，本次审核按《岳阳工程造价》2025 年第 6 期价 12 月刊及《株洲工程造价》2025 年第 6 期 12 月刊相对应单价执行；

12. 二类费用中工程监理费依据发改价格（2007）670 号计算后下浮 40%、工程质量检测费依据湘质安协字（2017）6 号计算后下浮 50%，可行性研究报告费依据计价格（1999）1283 号计算后下浮 40%、工程勘察设计费、测量费依据计价格（2002）10 号文计算后下浮 40%、全过程跟踪审计费依据湘建价协（2016）25 号计算后下浮 50%、前绩效评估报告编制费参照湘价服（2010）183 号计算后下浮 40%、劳动安全卫生评审费及场地准备费及临时设施费暂按概算暂估、工程招标代理费按计价格（2002）1980 号计算后下浮 40%；

13. 全过程跟踪审计费和审核工程量清单及清单计价，暂按送审金额计算，其他按预算审定金额，结算按实际费用支付；

14. 在项目实施过程中，建设单位应加强检验批、分部分项工程、单位工程验收及隐蔽工程验收管理工作，收集整理隐蔽工程量的相关报验申报资料、原始记录以及相关影像资料，以便办理决算；

15. 建设单位应做好本项目资金管控，对于暂列金额、材料暂估价应完善相关签证、询价程序，项目额外需变更增加投资额的应按照岳府阅（2019）45 号履行变更程序后实施。

十、评审结论:

送审金额: 18616649.96 元

审定金额: 18439731.8 元 (其中, 建安工程费用 17393271.34 元, 工程监理费 244003.64 元, 工程质量检测费(含海绵专项检测) 141405.00 元, 工程可研、设计及测量一体化服务 402002.97 元, 审核工程量清单及清单计价 23821.21 元, 全过程跟踪审计费 175401.78 元, 工程招标代理费 54829.87 元)

大写: 壹仟捌佰肆拾叁万玖仟柒佰叁拾壹元捌角

审减金额: 176918.16 元

十一、编审作业日期:

2026 年 3 月 19 日至 2025 年 4 月 29 日

三级复核项目负责人(签字):



二级复核人(签字):



审核人(签字):



评审单位(盖章):

2026 年 4 月 29 日

表E. 1. 1 工程项目清单汇总表

项目名称：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金 额（元）
1	分部分项工程项目	15410794. 81
1. 1	巴陵西路海绵改造工程	2519044. 08
1. 1. 1	道路工程	2178853. 78
1. 1. 2	排水工程	233040. 3
1. 1. 3	园林绿化工程	107150
1. 2	狮子山路海绵改造工程	5158839. 49
1. 2. 1	道路工程	3261825. 14
1. 2. 2	排水工程	723767. 52
1. 2. 3	园林绿化工程	519062. 99
1. 2. 4	锦绣花园区段人行道改造	149251. 6
1. 2. 5	新辉国际区段人行道改造	152555. 4
1. 2. 6	新辉国际区园林绿化工程	352376. 84
1. 3	白杨坡路海绵改造工程	4458395. 55
1. 3. 1	道路工程	4316851. 59
1. 3. 2	园林绿化工程	141543. 96
1. 4	邕园路海绵改造工程	3274515. 69
1. 4. 1	道路工程	3130010. 73
1. 4. 2	园林绿化工程	144504. 96
2	措施项目	884499. 32
2. 1	其中：安全生产措施项目费	315668. 54
3	其他项目	775000
3. 1	其中：暂列金额	
3. 2	其中：专业工程暂估价	775000
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	1466576. 48
合 计		17393271. 34

注：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。

表E.1.1 工程项目清单汇总表

工程名称：巴陵西路海绵改造工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：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。

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：巴陵西路海绵改
造工程道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	计算基础说明	费率%	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		2178853. 78
1. 1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			2178853. 78
1. 1. 1	人工费			395407. 71
1. 1. 2	材料费			1166828. 71
1. 1. 2. 1	其中：工程设备费			
1. 1. 3	机械费			277236. 26
1. 1. 4	管理费		27. 5	185000. 17
1. 1. 5	利润		22. 95	154380. 96
1. 2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1. 3	单价优惠			
2	措施项目费			135801. 34
2. 1	其中：安全生产措施项目费		7. 16	48161. 31
2. 2	单价优惠			
3	其他项目费			290000. 00
3. 1	其中：暂列金额			
3. 2	其中：专业工程暂估价			290000. 00
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	208318. 96
	优惠		10	158875. 49
单位工程建安造价		1+2+3+4		2654098. 59

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：巴陵西路海绵改造工程道路工程 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程 第 1 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
1	041001002001	拆除现状人行道广场砖及基层	1. 材质、拆除方式：广场砖及砼基层，机械拆除 2. 厚度：6cm厚广场砖及结合层+20砼基层	m2	6066.9	23.79	144331.55
2	041001002002	拆除现状人行道广场砖及基层	1. 材质、拆除方式：广场砖及砼基层，风镐拆除 2. 厚度：6cm厚广场砖及结合层+20砼基层	m2	674.1	78.73	53071.89
3	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种：挖掘机挖拆除渣土、自卸车外运运距按10km包干	m3	1806.16	64.36	116244.46
4	040101001001	挖一般土方，自卸车运土（机械挖土）	1. 土类别：普通土 2. 挖土深度：厚12cm 3. 外运运距：按10km包干	m3	728.03	45.42	33067.12
5	040101001002	挖一般土方，自卸车运土（人工挖土）	1. 土类别：普通土 2. 挖土深度：厚12cm 3. 外运运距：按10km包干	m3	80.89	93.01	7523.58
6	060104007001	路床整形碾压	1. 路床(槽)整形：人行道路床	m2	6741	3.35	22582.35
7	040201021001	防渗复合土工膜	1. 材料品种、规格：防渗复合土工膜，两布一膜，重量≥300g/m2，厚度≥0.25mm	m2	6741	14.44	97340.04
8	040202010001	级配碎石垫层	1. 15cm级配碎石	m2	6741	31.75	214026.75
9	040203007001	透水混凝土基层	1. 15cm厚 2. C30透水砼	m2	6741	77.62	523236.42
10	040204002001	透水砼基层缩缝	1. 缝深：5cm	m	968.4	7.15	6924.06
11	040203007002	透水混凝土面层	1. 8cm厚 2. C30透水砼	m2	6377	94.58	603136.66
12	040204002002	透水砼面层缩缝	1. 缝深：8cm	m2	968.4	11.51	11146.28
13	040204002003	双丙聚氨酯密封处理	1. 面层厚度、材料：表面喷漆，彩色绘图	m2	6377	20	127540
14	040204001001	5.5cm陶瓷透水盲道砖	1. 块料品种、规格：30*30*5.5cm陶瓷透水盲道砖 2. 垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级：1:3水泥砂浆平均厚3cm	m2	364	162.26	59062.64
本页小计							2019233.8

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：巴陵西路海绵改造工程道路工程 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程 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
15	041001005001	拆除人行道 路沿石（缘石）及垫层	1. 路沿石：风镐拆除	m	275	9. 19	2527. 25
16	041001005002	拆除人行道 路沿石（缘石）及垫层	1. 路沿石：机械拆除	m	512	9. 19	4705. 28
17	040103003004	余方弃置	1. 弃料品种：挖掘机挖拆除路沿石及垫层渣料、自卸车外运运距按10km包干	m3	38. 69	64. 36	2490. 09
18	040204002004	路缘石、锁边石砼垫层及靠背	1. 垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级：C20商品砼	m3	40. 36	451. 53	18223. 75
19	040204004001	现状路缘石拆除恢复（利旧）	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石15*35cm利旧	m	275	26. 65	7328. 75
20	040204004002	现状路缘石拆除恢复（新建）	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石15*35cm	m	275	102. 14	28088. 5
21	040204004003	绿化带锁边石恢复（新建）	1. 材料品种、规格：花岗岩锁边石15*20cm	m	237	57. 48	13622. 76
22	040204004006	塑料管安装	1. 材料品种、规格：Φ110mmUPVC塑料管 2. 勾缝材料品种、规格：粘接	m	29	33. 5	971. 5
23	040204006001	现状井盖拆除恢复（更新为隐形井盖）	1. 检查井盖座种类、规格：900*900，4mm厚不锈钢隐形井盖80*40	座	65	829. 43	53912. 95
24	040204006002	检查井升降	1. 升（降）高度：20cm以内 2. 口径800 3. M5水泥砂浆	座	65	110. 96	7212. 4
25	040901007001	井盖下加布钢筋	1. 材料规格：Φ8	根	455	19. 25	8758. 75
26	040205017001	止车石柱（带文化logo）	1. 材料品种：带文化logo石柱 2. 规格、型号：直径200mm，高700mm 3. 商品混凝土 C25	根	52	226. 5	11778
本页小计							159619. 98
合 计							2178853. 78

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.3.1 措施项目清单计价表

工程名称：巴陵西路海绵改造工程道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编号	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1	041201012002	大型机械设备进出场及安拆	1. 安拆费包括施工机械费、设备在现场进行安装拆卸的所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2. 进出场费包括施工机械、设备整体或分体停放地点运至施工现场或由一个施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用	2898.47	详见明细表E.3.2
2	041201017001	文明施工	1. 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	24686.03	详见明细表E.3.2
3	041201019001	安全生产	1. 施工现场安全施工所需的各项措施	48161.31	详见明细表E.3.2
4	041201018001	环境保护	1. 施工现场为达到环保要求所需的各项措施	20582.91	详见明细表E.3.2
5	041201016001	临时设施	1. 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、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	35986.45	详见明细表E.3.2
6	041201020001	冬雨季施工增加费	1. 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	3486.17	详见明细表E.3.2
本页小计				135801.34	-
合计				135801.34	-

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：道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表E.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

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
		含税价格	含税价格		
		C1	C2	D=C2-C1	
1	地下管线及其他设施保护	50000	50000	0	
2	临街门店台阶恢复	20000	20000	0	
3	出入口路面恢复	10000	10000	0	
4	自行车租赁设施恢复、停车收费系统恢复和其他零星设施保护与恢复	200000	200000	0	
5	移交期海绵设施卫生维护费（1年）	10000	10000	0	
本页小计		290000	290000	0	-
合计		290000	290000	0	-

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”。

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 1 页 共 4 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	80270200003@3	透水混凝土 C30 基层	m3	1031.373	420.63	433826.42	
2	H00001	人工费	元	429831.744	0.92	395445.2	人工系数:0.92;
3	04050100004	碎石 5mm~20mm	m3	1190.624	130.63	155531.21	
4	BCCLF6@1	双丙聚氨酯密封处理（表面喷漆，彩色绘图）	m2	6377	20	127540	
5	J1-69	履带式液压挖掘机带液压破碎锤 中型 中	台班	31.051	2978.8	92494.72	
6	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	241538.608	0.342	82606.2	
7	J4-13	自卸汽车 装载质量(t) 12 大	台班	72.95	1111.73	81100.7	
8	04050100009	碎石 20mm~40mm	m3	412.549	127.08	52426.73	
9	36010100001@1	不锈钢隐形井盖 900*900	个	65	750	48750	
10	14410000013	胶粘剂	kg	13061.111	3.6	47020	
11	04070200002	石屑 0mm~5mm	m3	327.073	104.04	34028.67	
12	13371100002@1	防渗复合土工膜 两布一膜，重量≥300g/m2，厚度≥0.25mm	m2	7517.563	4.19	31498.59	
13	36052900001@3	陶瓷透水 盲道砖 厚5.5cm	m2	327.6	90	29484	
14	04230100001	增强剂 SR	kg	2294.801	9.7	22259.57	
15	88010500001	其他材料费	元	20991.711	1	20991.71	
16	36071700003	麻石侧石 350×150	m	279.125	74.37	20758.53	
17	J6-2	双卧轴式混凝土搅拌机 出料容量(L) 500 小	台班	54.169	305.94	16572.46	
18	J1-13	轮胎式装载机 斗容量(m3) 0.5 中	台班	22.498	687.09	15458.15	
19	J1-7	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1 大	台班	6.348	2076.68	13182.76	
20	J6-18	混凝土抹平机 功率(kW) 5.5 小	台班	552.408	23.67	13075.5	
21	80210300001	商品混凝土 C20	m3	41.171	310.85	12798.01	
22	36071700002@1	花岗岩路锁边石 150mm宽×200mm高	m	240.555	42.35	10187.5	
23	J4-30	机动翻斗车 装载质量(t) 1 小	台班	45.398	215.35	9776.46	
24	34110100002	水	t	1659.839	5	8299.2	
25	J10-13	内燃空气压缩机 排气量(m3/min) 3 小	台班	28.029	250.15	7011.45	
26	WJJ361301002@1	止车石柱（带文化logo） 直径200mm，高700mm	个	52	127.69	6639.88	
本页小计			元	-	-	1788763.62	

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 2 页 共 4 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
27	J1-16	轮胎式装载机 斗容量(m3) 2 中	台班	4.742	1131.3	5364.62	
28	J1-8	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1.25 大	台班	1.694	2446.7	4144.71	
29	03130700006	锯缝机锯片 Φ500	片	11.137	343.3	3823.33	
30	13351300001	界面剂	kg	1960.928	1.75	3431.62	
31	JX005	机械费	元	3374.28	1	3374.28	
32	04030400001	粗净砂	m3	18.597	143.18	2662.72	
33	J1-34	钢轮振动压路机 工作质量(t) 18 大	台班	1.416	1793.4	2539.45	
34	J1-2	履带式推土机 功率(kW) 90 大	台班	1.452	1695.76	2462.24	
35	05030400002	板方材	m3	1.618	1297.3	2099.03	
36	80210300002	商品混凝土 C25	m3	6.448	319.85	2062.39	
37	J1-25	轮胎压路机 工作质量(t) 16 大	台班	1.486	1329.55	1975.71	
38	04130100005	标准砖 240×115×53	千块	5.33	370	1972.1	
39	03210900016	套筒铁件	kg	325.927	5.91	1926.23	
40	J1-52	稳定土拌合机 功率(kW) 105 大	台班	1.628	1108.59	1804.78	
41	J6-22	混凝土振动器 附着式 小	台班	134.483	9.73	1308.52	
42	J1-20	平地机 功率(kW) 120 大	台班	0.849	1413.11	1199.73	
43	J6-19	混凝土切缝机 功率(kW) 7.5 小	台班	36.811	30.57	1125.31	
44	J1-31	钢轮振动压路机 工作质量(t) 12 大	台班	0.779	1307.47	1018.52	
45	J4-19	平板拖车组 装载质量(t) 40 大	台班	0.525	1703.81	894.5	
46	J4-33	洒水车 罐容量(L) 4000 中	台班	1.641	483.08	792.73	
47	03010500019	不锈钢螺栓带帽带垫 M8×30	套	1040	0.66	686.4	
48	J1-48	手持式风动凿岩机 小	台班	53.079	12.23	649.16	
49	01090100002	圆钢 Φ10以内	kg	165.036	3.29	542.97	
50	04031100003 ①	河砂	m3	3.875	129.7	502.59	
51	J4-3	载重汽车 装载质量(t) 4 中	台班	1.147	423.91	486.22	
52	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小	台班	2.76	169.05	466.58	
53	02090100002	塑料薄膜 δ 0.006mm	m2	7415.1	0.06	444.91	
54	WJJ17250101	PVC-U排水管 Φ110×3.2	m	29.29	14.37	420.9	
本页小计			元	-	-	50182.25	

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 3 页 共 4 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
	4@1						
55	J0020	回程	元	408.761	1	408.76	
56	04090100003	石灰膏	m3	1.266	314.91	398.68	
57	03210100038	圆钉	kg	86.959	4.47	388.71	
58	33012100003	塑钢爬梯	kg	43.745	4.9	214.35	
59	J1-1	履带式推土机 功率(kW) 75 中	台班	0.129	1463.21	188.75	
60	J6-14	干混砂浆罐式搅拌机 200(L) 小	台班	0.764	220.33	168.33	
61	03130600014	合金钢钻头 一字形	个	5.426	30.274	164.27	
62	03130600019	冲击钻头 Φ8~16	个	20.8	7.7	160.16	
63	04030400001@1	粗净砂	m3	0.952	143.18	136.31	
64	04090100003@1	石灰膏	m3	0.253	314.91	79.67	
65	J6-12@1	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小	台班	0.448	169.05	75.73	
66	J0021	枕木	m3	0.08	896	71.68	
67	J6-13	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 400 小	台班	0.205	175.5	35.98	
68	01150300001	六角空心钢	kg	8.136	4.29	34.9	
69	03210700027	镀锌铁丝	kg	5	5.36	26.8	
70	J0022	草袋	m2	6.38	2.99	19.08	
71	04030400001@2	粗净砂	m3	0.072	143.18	10.31	
72	03210700004	镀锌铁丝 Φ0.7	kg	1.434	5.36	7.69	
73	J5-10	电动单筒慢速卷扬机 牵引力(kN) 50 小	台班	0.038	200.68	7.63	
74	04010100001@1	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	14.688	0.342	5.02	
75	34110100002@1	水	t	0.457	5	2.29	
76	J7-3	钢筋弯曲机 直径(mm) 40 小	台班	0.081	27.83	2.25	
77	14410000031	粘接剂	kg	0.093	14.06	1.31	
78	J7-2	钢筋切断机 直径(mm) 40 小	台班	0.02	44.26	0.89	
79	14311500001	丙酮	kg	0.136	6.31	0.86	
80	RGFTZ	人工费调整	元	0.637	1	0.64	
81	J7-12	木工圆锯机 直径(mm) 500 小	台班	0.01	25.85	0.26	
本页小计			元	-	-	2611.31	

表E.1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：巴陵西路海绵改
造工程排水工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	计算基础说明	费率%	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		233040.30
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			233040.30
1.1.1	人工费			57690.91
1.1.2	材料费			126456.33
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			13157.13
1.1.4	管理费		27.5	19481.95
1.1.5	利润		22.95	16254.01
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.3	单价优惠			
2	措施项目费			14004.02
2.1	其中：安全生产措施项目费		7.16	5072.72
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
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			
4	增值税	1+2+3-3.2	9	22233.99
	优惠		10	20750.28
单位工程建安造价		1+2+3+4		248528.03

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：巴陵西路海绵改造工程排水工程 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程 第 1 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
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土类别：普通土 2. 开挖方式：人工开挖 3. 外运运距：按10km包干	m3	329.46	101.33	33384.18
2	040305004001	砖砌矮墙	1. 120厚墙，H:1000 2. M7.5砂浆砌筑	m3	27.84	665.16	18518.05
3	040303001001	矮墙混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C20 商品砼	m3	5.37	451.05	2422.14
4	040204001002	矮墙墙面抹灰	1. 块料品种、规格：水泥砂浆1:2	m2	97.44	35.99	3506.87
5	040504004001	溢流井（DN450，含铸铁凸型篦子）	1. 种类、规格：成品注塑组合式聚乙烯检查井，井径D=450 2. 盖板材质、规格：（带复合雨水盖板、塑料截污框）	座	29	1000.68	29019.72
6	040201022001	U型截污槽（20cm*30cm*100cm）	1. 断面尺寸：200*300 2. 盖板材质、规格：复合材料沟盖板300*500mm*30mm	m	87	165.19	14371.53
7	040201020001	截污槽碎石垫层	20厚碎石垫层	m3	3.48	325.5	1132.74
8	040201023001	Φ160渗排管	1. 材料品种、规格：UPVC管（含开孔）	m	954	51.13	48778.02
9	040201020002	砂石盲沟	1. 材料品种、规格及比例：30*30cm	m3	66.69	265.71	17720.2
10	040201021009	土工布满包	1. 有纺100g/m2	m2	479.29	11.62	5569.35
11	040204004004	开孔路缘石	1. 材料品种、规格：麻石侧石350*150（开孔）	m	87	123.07	10707.09
12	040201020003	开孔路缘石垫层及靠背	1. 材料品种、规格及比例：C20商品砼	m2	9.57	451.47	4320.57
13	040201021002	防渗复合土工膜	1. 材料品种、规格：防渗复合土工膜，两布一膜，重量≥300g/m2，厚度≥0.25mm	m2	1109	14.44	16013.96
14	040202010002	碎石滤水层	碎石 10mm~20mm	m3	43.6	197.34	8604.02
15	040201021003	透水土工膜	有纺150g/m2	m2	218	12.15	2648.7
16	060106012001	回填改良种植土	种植土	m3	186	45	8370
本页小计							225087.14

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：巴陵西路海绵改造工程排水工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

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
17	040504010001	新建雨水口	1. 雨水口规格:单平算(680×380) 井深1.0m 2. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格:铸铁雨水井箅450*750mm	座	1	1059.72	1059.72
18	040501005001	雨水口连接管	1. 垫层、基础材质及厚度:HDPE管 DN300 SN8 2. 连接形式:热熔连接	m	21	79.45	1668.45
19	041001001001	拆除路面	1. 材质:砼, 机械拆除 2. 厚度:厚25cm	m3	10.5	13.35	140.18
20	041001003001	拆除基层	1. 材质:有骨料多合土, 机械拆除 2. 厚度:厚40cm	m2	10.5	10.6	111.3
21	040103003003	余方弃置	1. 弃料品种:挖掘机挖拆除渣土、自卸车外运运距按10km包干	m3	6.83	64.33	439.37
22	040203007003	水泥混凝土面层恢复	1. 混凝土强度等级:C30 商品砼 2. 厚度:25cm	m2	10.5	103.36	1085.28
23	040203007004	水泥混凝土基层恢复	1. 混凝土强度等级:C20 商品砼 2. 厚度:厚40cm	m2	10.5	166.32	1746.36
24	040204004005	现状雨水口封堵	1. 材料品种、规格:拆除原有雨水篦子板更换为100*40*12cm花岗岩平石雨水篦子	m	10	170.25	1702.5
本页小计							7953.16
合 计							233040.3

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.3.1 措施项目清单计价表

工程名称：巴陵西路海绵改造工程排水工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编号	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1	041201019002	安全生产	1. 施工现场安全施工所需的各项措施	5072.72	详见明细表E.3.2
2	041201018002	环境保护	1. 施工现场为达到环保要求所需的各项措施	2167.95	详见明细表E.3.2
3	041201017002	文明施工	1. 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	2600.12	详见明细表E.3.2
4	041201016002	临时设施	1. 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、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	3790.37	详见明细表E.3.2
5	041201020002	冬雨季施工增加费	1. 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	372.86	详见明细表E.3.2
本页小计				14004.02	-
合计				14004.02	-

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：排水工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

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	0	0	0	详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价	0	0	0	详见本标准表E. 4. 3
3	计日工	0	0	0	详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费	0	0	0	详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目	0	0	0	
合 计		0	0	0	-

表E.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：排水工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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”。

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 排水工程

标段: 岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 1 页 共 3 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	WJJ172501063@1	HDPE管 DN300 SN8	m	21.42	51.13	1095.2	
2	17250000017@1	PVC-U排水管(含开孔) 单价+5元/m开孔费 $\Phi 160 \times 4$	m	963.54	32.23	31054.89	
3	04130100005	标准砖 240×115×53	千块	15.29	370	5657.3	
4	03010500019	不锈钢螺栓带帽带垫 M8×30	套	232	0.66	153.12	
5	CLFTZ	材料费调整	元	-0.001	1		
6	13371300001	成品复合树脂U型截污槽200*300	m	88.74	72.11	6399.04	
7	03130600019	冲击钻头 $\Phi 8 \sim 16$	个	3.625	7.7	27.91	
8	04030400001	粗净砂	m ³	3.28	143.18	469.63	
9	04030400001@1	粗净砂	m ³	0.915	143.18	131.01	
10	34110200001	电	kW·h	2.364	0.69	1.63	
11	J1-35	电动夯实机 夯击能量(N·m) 250 小	台班	3.82	26.44	101	
12	13371100002@1	防渗复合土工膜 两布一膜, 重量 $\geq 300\text{g/m}^2$, 厚度 $\geq 0.25\text{mm}$	m ²	1236.757	4.19	5182.01	
13	33352900004	复合材料沟盖板 300mm×500mm×30mm	块	177.48	26.75	4747.59	
14	36010200001@4	复合雨水盖板 $\Phi 400$	套	29.29	216.36	6337.18	
15	04031100003	河砂	m ³	9.036	129.7	1171.97	
16	04031100003	河砂 综合	m ³	9.036	130.35	1177.84	
17	36071700001@1	花岗岩平石 400mm宽×100-120mm高	m	10.15	70.05	711.01	
18	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小	台班	1.833	169.05	309.87	
19	BCCLF18	回填改良种植土	m ³	186	45	8370	
20	J6-22	混凝土振动器 附着式 小	台班	0.349	9.73	3.4	
21	J6-20	混凝土振动器 平板式 小	台班	0.342	10.63	3.64	
22	J4-30	机动翻斗车 装载质量(t) 1 小	台班	0.151	215.35	32.52	
23	JX005	机械费	元	291.69	1	291.69	
24	JX005@1	机械费	元	659.547	1	659.55	
25	36071700003@1	开孔路缘石 350×150	m	88.305	95	8388.98	
26	J1-6	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m ³) 0.6 大	台班	1.484	1434.82	2129.27	
27	J1-7@1	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m ³) 1 大	台班	0.018	2076.68	37.38	
本页小计			元	-	-	84644.63	

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：排水工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 2 页 共 3 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
28	J1-2@1	履带式推土机 功率(kW) 90 大	台班	0.005	1695.76	8.48	
29	J1-69	履带式液压挖掘机带液压破碎锤 中型 中	台班	0.052	2978.8	154.9	
30	13050500006	煤焦沥青漆 L01-17	kg	0.4	13.89	5.56	
31	13050500006 @1	煤焦沥青漆 L01-17	kg	12.485	13.89	173.42	
32	J7-12	木工圆锯机 直径(mm) 500 小	台班	3.245	25.85	83.88	
33	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	3028.553	0.342	1035.77	
34	04010100001 @1	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	458.968	0.342	156.97	
35	88010500001	其他材料费	元	1354.139	1	1354.14	
36	88010500001 @1	其他材料费	元	160.173	1	160.17	
37	J9-25	热熔对接焊机 直径(mm) 160 小	台班	0.819	40.17	32.9	
38	H00001	人工费	元	62706.303	0.92	57689.8	人工系数:0.92;
39	14070100003	润滑剂	kg	2.61	5.48	14.3	
40	J4-33	洒水车 罐容量(L) 4000 中	台班	0.207	483.08	100	
41	80210400002	商品混凝土 C15	m3	0.139	302.15	42	
42	80210400003	商品混凝土 C20	m3	19.517	310.85	6066.86	
43	80210400005	商品混凝土 C30	m3	2.678	329.12	881.38	
44	04090100003	石灰膏	m3	0.242	314.91	76.21	
45	03130700007	石料切割锯片	片	0.522	35.57	18.57	
46	34110100002	水	t	64.271	5	321.36	
47	34110100002 @2	水	t	0.247	5	1.24	
48	02090100002	塑料薄膜 δ 0.006mm	m2	11.55	0.06	0.69	
49	02190100006 @1	塑料截污框	个	29	25	725	
50	18090500004	塑料排水管电热熔带 De300	条	3.06	11.06	33.84	
51	04050100026 @1	碎石 10mm~20mm	m3	57.072	129.27	7377.7	
52	04050100013	碎石 50mm~80mm	m3	68.022	127.08	8644.24	
53	04050100017	碎石 最大粒径40mm	m3	4.614	127.08	586.35	
54	04030200002	天然中粗砂	m3	11.577	129.7	1501.54	
55	13371100001	土工布 有纺150g/m2	m2	243.114	2.14	520.26	
本页小计			元	-	-	87767.53	

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：巴陵西路海绵改
造工程园林绿化工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	计算基础说明	费率%	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		107150.00
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			107150.00
1.1.1	人工费			17579.71
1.1.2	材料费			78862.26
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			545.86
1.1.4	管理费		30.56	5541.69
1.1.5	利润		25.5	4620.48
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.3	单价优惠			
2	措施项目费			3191.16
2.1	其中：安全生产措施项目费		6.2	1123.79
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
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			
4	增值税	1+2+3-3.2	9	9930.70
	优惠		10	7907.10
单位工程建安造价		1+2+3+4		112364.76

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：巴陵西路海绵改造工程园林绿化工程 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
1	050101005001	整理绿化用地	整理绿化用地	m2	476	5.65	2689.4
2	050103003001	栽种红叶石楠	1. 种类:杯苗 2. 株高:30-40cm 3. 冠径:15-20cm 4. 单位面积株数:64株/m2, 含竣工验收后1年养护期	m2	125	132.58	16572.5
3	050103003002	栽种大叶栀子	1. 种类:杯苗 2. 株高:30-40cm 3. 冠径:15-20cm 4. 单位面积株数:64株/m2, 含竣工验收后1年养护期	m2	125	91.98	11497.5
4	050103009001	栽种翠芦莉	1. 种类:杯苗 2. 株高/冠径:25-30/20-25cm 3. 单位面积株数:64株/m2, 含竣工验收后1年养护期	m2	218	154.31	33639.58
5	050103009002	栽种沿阶草	1. 种类:H:15-25 多年生, 64株/m² 2. 单位面积株数:64株/m2, 含竣工验收后1年养护期	m2	8	76.96	615.68
6	050307006001	绿化护栏	1. 栏杆/栏板高度:70cm 2. 扶手材料种类、规格:镀锌方刚围栏	m	237	174.19	41283.03
7	050201013002	树池条石	1. 围牙材料种类、规格:10*20cm花岗岩树围石2*2m	m	16	46.52	744.32
8	050201001001	树池条石垫层	1. 垫层材料种类:C20商品砼 2. 垫层厚度:厚10cm	m3	0.24	449.95	107.99
本页小计							107150
合 计							107150

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.3.1 措施项目清单计价表

工程名称：巴陵西路海绵改造工程园林绿化工程 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编号	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1	050406004001	安全生产	1. 施工现场安全施工所需的各项措施	1123.79	详见明细表E.3.2
2	050406003001	环境保护	1. 施工现场为达到环保要求所需的各项措施	480.33	详见明细表E.3.2
3	050406002001	文明施工	1. 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	576.39	详见明细表E.3.2
4	050406001001	临时设施	1. 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、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	839.21	详见明细表E.3.2
5	050406005001	冬雨季施工增加费	1. 因冬雨季施工所增加措施和费用，包括防寒、保温、防滑、防潮、防风措施，雨雪的清除，人工、施工机械的效率降低等	171.44	详见明细表E.3.2
本页小计				3191.16	-
合计				3191.16	-

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.12.1 人工、材料、机械汇总表

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	WJJ321301007@4	草本花卉(翠芦莉) 种植密度≤64株/m2 H:25-30, P=20-25 杯苗	m2	221.27	123.328	27288.79	
2	WJJ321301007@3	草本花卉(沿阶草) 种植密度≤64株/m2 H:15-25 多年生, 64株/m²	m2	8.12	47.12	382.61	
3	04030400001	粗净砂	m3	0.012	143.18	1.72	
4	34110200001	电	kW·h	16.519	0.69	11.4	
5	12210300003@2	镀锌方钢护栏 H=70cm	m	251.22	120	30146.4	
6	32270100002	复合肥	kg	51.085	1.2	61.3	
7	WJJ320301023@3	灌木(大叶栀子) 种植密度≤64株/m2 H:30-40, P=15-20 杯苗	m2	126.875	51.2	6496	
8	WJJ320301023@4	灌木(红叶石楠) 种植密度≤64株/m2 H:30-40, P=15-20 杯苗	m2	126.875	91.2	11571	
9	J12-62	绿篱修剪机 小	台班	0.766	56.17	43.03	
10	36071700004	麻石树池石 100×200	m	16.24	34.12	554.11	
11	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	4.08	0.342	1.4	
12	88010500001	其他材料费	元	11.42	1	11.42	
13	H00001	人工费	元	19110.514	0.92	17581.67	人工系数:0.92;
14	J4-34	洒水车 罐容量(L) 8000 中	台班	0.927	530.01	491.32	
15	32270500001	杀虫杀菌剂 综合	kg	3.055	29.2	89.21	
16	80210300001@1	商品混凝土 C20	m3	0.245	310.85	76.16	
17	80210300002	商品混凝土 C25	m3	5.333	319.85	1705.76	
18	J12-61	手推喷药机 300L 小	台班	0.187	65.22	12.2	
19	34110100002	水	t	92.488	5	462.44	
本页小计			元	-	-	96987.94	
本页合计			元	-	-	96987.94	

表E.1.1 工程项目清单汇总表

工程名称：狮子山路海绵改造工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：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。

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：狮子山路海绵改
造工程道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	计算基础说明	费率%	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		3261825. 14
1. 1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			3261825. 14
1. 1. 1	人工费			628172. 50
1. 1. 2	材料费			1716464. 81
1. 1. 2. 1	其中：工程设备费			
1. 1. 3	机械费			398991. 36
1. 1. 4	管理费		27. 5	282485. 83
1. 1. 5	利润		22. 95	235710. 69
1. 2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1. 3	单价优惠			
2	措施项目费			205743. 71
2. 1	其中：安全生产措施项目费		7. 16	73544. 93
2. 2	单价优惠			
3	其他项目费			310000. 00
3. 1	其中：暂列金额			
3. 2	其中：专业工程暂估价			310000. 00
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	312081. 20
	优惠		10	252414. 33
单位工程建安造价		1+2+3+4		3837235. 72

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：狮子山路海绵改造工程道路工程 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程 第 1 页 共 3 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
1	041001002006	拆除现状人行道广场砖及基层	1. 材质、拆除方式：广场砖及砼基层，机械拆除 2. 厚度：6cm厚广场砖及结合层+20砼基层	m2	8803.8	23.79	209442.4
2	041001002002	拆除现状人行道广场砖及基层	1. 材质、拆除方式：广场砖及砼基层，风镐拆除 2. 厚度：6cm厚广场砖及结合层+20砼基层	m2	978.2	78.73	77013.69
3	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种：挖掘机挖拆除渣土、自卸车外运运距按10km包干	m3	2804.03	64.36	180467.37
4	040101001001	挖一般土方，自卸车运土	1. 土类别：普通土 2. 挖土深度：厚12cm 3. 外运运距：按10km包干	m3	783.43	45.42	35583.39
5	040101001008	挖一般土方，自卸车运土（人工挖土）	1. 土类别：普通土 2. 挖土深度：厚12cm 3. 外运运距：按10km包干	m3	87.05	93.01	8096.52
6	060104007003	路床整形碾压	1. 路床(槽)整形：人行道路床	m2	9782	3.35	32769.7
7	040201021005	防渗复合土工膜	1. 材料品种、规格：防渗复合土工膜，两布一膜，重量≥300g/m2，厚度≥0.25mm	m2	9782	14.44	141252.08
8	040202010005	15cm厚级配碎石垫层	15cm厚级配碎石	m2	9782	31.75	310578.5
9	040203007013	10cm厚C30透水混凝土基层（不停车区）	1. 混凝土强度等级：C30透水砼 2. 厚度：10cm	m2	3792	52.36	198549.12
10	040204002005	透水砼基层缩缝（不停车区）	1. 缝深：缩缝，深4cm	m	758.4	5.68	4307.71
11	040203007014	5cm厚C30透水混凝土面层（不停车区）	1. 混凝土强度等级：C30透水砼 2. 厚度：5cm	m2	2958	64.03	189400.74
12	040204002002	透水砼面层缩缝（不停车区）	1. 缝深：缩缝，贯穿面层深5cm	m	591.6	7.15	4229.94
13	040203007008	15cm厚C30透水混凝土基层（停车区）	1. 混凝土强度等级：C30透水砼 2. 厚度：15cm	m2	5990	77.62	464943.8
本页小计							1856634.96

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：狮子山路海绵改造工程道路工程 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程 第 2 页 共 3 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
14	040204002001	透水砼基层缩缝（停车区）	1. 缝深:5cm	m	1198	7. 15	8565. 7
15	040203007009	8cm厚C30透水混凝土面层（停车区）	1. 混凝土强度等级:C30 透水砼 2. 厚度:8cm	m2	5612	94. 58	530782. 96
16	040204002010	透水砼面层缩缝（停车区）	1. 缝深:缩缝，贯穿面层深8cm	m2	1122. 4	11. 51	12918. 82
17	040204002003	双丙聚氨酯密封处理	1. 面层厚度、材料:表面喷漆，单色	m2	8570	15	128550
18	040204001003	6cm陶瓷透水盲道砖	1. 块料品种、规格:30*30*6cm陶瓷透水盲道砖 2. 垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级:1:3水泥砂浆平均厚3cm	m2	1212	162. 26	196659. 12
19	041001005001	拆除人行道 路沿石（缘石）及垫层	1. 拆除方式:50%机械拆除，50%利旧部分 风镐拆除	m	2065	16. 23	33514. 95
20	040103003004	余方弃置	1. 弃料品种:挖掘机挖拆除路沿石及垫层渣料、自卸车外运运距按10km包干	m3	85. 18	64. 38	5483. 89
21	040204002004	路缘石、锁边石砼垫层及靠背	1. 垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级:C20商品砼	m3	173. 39	451. 48	78282. 12
22	040204004007	拆除现状路缘石的恢复（利旧）	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石15*35cm利旧	m	1032. 5	26. 65	27516. 13
23	040204004008	拆除现状路缘石拆除恢复（新建）	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石15*35cm	m	1032. 5	102. 14	105459. 55
24	040204004009	绿化带锁边石恢复（新建）	1. 材料品种、规格:花岗岩锁边石15*20cm	m	1188	57. 48	68286. 24
25	040204004010	塑料管安装	1. 材料品种、规格:塑料管110 2. 勾缝材料品种、规格:粘接	m	1188	33. 5	39798
26	040204006001	现状井盖拆除恢复（利旧井盖）	1. 检查井盖座种类、规格:Φ800井盖	座	110	79. 43	8737. 3
本页小计							1244554. 78

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：狮子山路海绵改造工程道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 3 页 共 3 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
27	040204006006	现状井盖调整修复（更换井盖）	1. 检查井种类、规格：Φ800井盖 2. 球磨铸铁井盖 荷载暂按125KN	座	110	469.78	51675.8
28	040204006002	检查井升降	1. 升（降）高度：20cm以内 2. 口径800 3. M5水泥砂浆	座	220	110.96	24411.2
29	040205017002	止车石柱（带文化logo）	1. 材料品种：带文化logo石柱 2. 规格、型号：直径200mm，高700mm 3. 商品混凝土 C25	根	172	226.5	38958
30	040205013002	挡车栏杆	1. 规格、型号：DN80*4镀锌钢管30cm高，表面黄黑相间防锈漆	m	420	92.06	38665.2
31	040205007002	停车位标线	热熔涂料 普通型	m2	145	47.76	6925.2
本页小计							160635.4
合 计							3261825.14

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.3.1 措施项目清单计价表

工程名称：狮子山路海绵改造工程道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编号	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1	041201012002	大型机械设备进出场及安拆	1. 安拆费包括施工机械费、设备在现场进行安装拆卸的所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2. 进出场费包括施工机械、设备整体或分体停放地点运至施工现场或由一个施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用	2898.47	详见明细表E.3.2
2	041201019001	安全生产	1. 施工现场安全施工所需的各项措施	73544.93	详见明细表E.3.2
3	041201018001	环境保护	1. 施工现场为达到环保要求所需的各项措施	31431.21	详见明细表E.3.2
4	041201017001	文明施工	1. 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	37696.91	详见明细表E.3.2
5	041201016001	临时设施	1. 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、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	54953.27	详见明细表E.3.2
6	041201020001	冬雨季施工增加费	1. 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	5218.92	详见明细表E.3.2
本页小计				205743.71	-
合计				205743.71	-

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.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

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
		含税价格	含税价格		
		C1	C2	D=C2-C1	
1	地下管线及其他设施保护	50000	50000	0	
2	临街门店台阶恢复	10000	10000	0	
3	出入口路面恢复	10000	10000	0	
4	自行车租赁设施恢复、停车收费系统恢复和其他零星设施保护与恢复	220000	220000	0	
5	移交期海绵设施卫生维护费（1年）	20000	20000	0	
本页小计		310000	310000	0	-
合计		310000	310000	0	-

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”。

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 1 页 共 4 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	682841.615	0.92	628214.29	人工系数:0.92;
2	RGFTZ	人工费调整	元	0.924	1	0.92	
3	01150300001	六角空心钢	kg	15.7	4.29	67.35	
4	02090100002	塑料薄膜 δ 0.006mm	m2	10760.2	0.06	645.61	
5	03010700020	膨胀螺栓 M10×80	套	2310	1.07	2471.7	
6	03130600014	合金钢钻头 一字形	个	10.455	30.274	316.51	
7	03130700006	锯缝机锯片 Φ500	片	18.497	343.3	6350.02	
8	03210100038	圆钉	kg	126.188	4.47	564.06	
9	03210700027	镀锌铁丝	kg	5	5.36	26.8	
10	03210900016	套筒铁件	kg	409.823	5.91	2422.05	
11	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	295504.982	0.342	101062.7	
12	04010100001@1	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	72.624	0.342	24.84	
13	04030400001	粗净砂	m3	64.221	143.18	9195.16	
14	04030400001@1	粗净砂	m3	4.768	143.18	682.68	
15	04031100003@1	河砂	m3	13.116	129.7	1701.15	
16	04050100004	碎石 5mm~20mm	m3	1555.383	130.63	203179.68	
17	04050100009	碎石 20mm~40mm	m3	598.658	127.08	76077.46	
18	04070200002	石屑 0mm~5mm	m3	474.623	104.04	49379.78	
19	04090100003	石灰膏	m3	4.753	314.91	1496.77	
20	04090100003@1	石灰膏	m3	1.268	314.91	399.31	
21	04130100005	标准砖 240×115×53	千块	18.04	370	6674.8	
22	04230100001	增强剂 SR	kg	2684.795	9.7	26042.51	
23	05030400002	板方材	m3	1.4	1297.3	1816.22	
24	13010900001	底漆	kg	34.591	19.7	681.44	
25	13110100002	热熔标线涂料	kg	652.5	4.5	2936.25	
26	13351300001	界面剂	kg	2635.275	1.75	4611.73	
27	13371100002@1	防渗复合土工膜 两布一膜,重量≥300g/m2,厚度≥0.25mm	m2	10908.886	4.19	45708.23	
28	14311500001	丙酮	kg	5.584	6.31	35.24	
29	14391900007	液化气	kg	10.223	7.26	74.22	
本页小计			元	-	-	1172859.48	

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 2 页 共 4 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
30	14410000013	胶粘剂	kg	15280.805	3.6	55010.9	
31	14410000031	粘接剂	kg	3.802	14.06	53.46	
32	33012100003	塑钢爬梯	kg	148.06	4.9	725.49	
33	34110100002	水	t	2460.851	5	12304.26	
34	36010100001 @2	检查井盖 Φ800 球磨铸铁井盖 EN124C125	个	110	390.35	42938.5	
35	36052900001 @2	陶瓷透水 盲道砖 厚5.5cm	m2	1090.8	90	98172	
36	36071700002 @2	花岗岩路锁边石 150mm宽×200 mm高	m	1205.82	42.35	51066.48	
37	36071700003	麻石侧石 350×150	m	1047.988	74.37	77938.87	
38	36210900002	反光材料(玻璃珠)	kg	25.375	4.5	114.19	
39	80270200003 @4	透水混凝土 C30 基层	m3	1303.254	420.63	548187.73	
40	88010500001	其他材料费	元	28467.059	1	28467.06	
41	BCCLF6@1	双丙聚氨酯密封处理（表面喷漆 ，单色）	m2	8570	15	128550	
42	CLFTZ	材料费调整	元	-0.675	1	-0.68	
43	J0021	枕木	m3	0.08	896	71.68	
44	J0022	草袋	m2	6.38	2.99	19.08	
45	WJJ17250101 4@1	PVC-U排水管 Φ110×3.2	m	1199.88	14.37	17242.28	
46	WJJ36130100 1@1	挡车栏杆 30cm高镀锌钢管挡车 栏杆	m	420	65	27300	
47	WJJ36130100 2@1	止车石柱（带文化logo） 直径2 00mm，高700mm	个	172	127.69	21962.68	
48	80210300001	商品混凝土 C20	m3	176.861	310.85	54977.24	
49	80210300002	商品混凝土 C25	m3	21.328	319.85	6821.76	
50	J0020	回程	元	408.761	1	408.76	
51	JX005	机械费	元	6417.18	1	6417.18	
52	JXFTZ	机械费调整	元	0.295	1	0.3	
53	J10-13	内燃空气压缩机 排气量(m3/min) 3 小	台班	54.55	250.15	13645.68	
54	J1-1	履带式推土机 功率(kW) 75 中	台班	0.139	1463.21	203.39	
55	J1-13	轮胎式装载机 斗容量(m3) 0.5 中	台班	26.135	687.09	17957.1	
56	J1-16	轮胎式装载机 斗容量(m3) 2 中	台班	6.882	1131.3	7785.61	
本页小计			元	-	-	1218341	

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 3 页 共 4 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
57	J1-2	履带式推土机 功率(kW) 90 大	台班	2.275	1695.76	3857.85	
58	J1-20	平地机 功率(kW) 120 大	台班	1.233	1413.11	1742.36	
59	J1-25	轮胎压路机 工作质量(t) 16 大	台班	2.157	1329.55	2867.84	
60	J1-31	钢轮振动压路机 工作质量(t) 12 大	台班	1.13	1307.47	1477.44	
61	J1-34	钢轮振动压路机 工作质量(t) 18 大	台班	2.054	1793.4	3683.64	
62	J1-48	手持式风动凿岩机 小	台班	114.504	12.23	1400.38	
63	J1-52	稳定土拌合机 功率(kW) 105 大	台班	2.362	1108.59	2618.49	
64	J1-62	手推式热熔划线车 LC860划线车 (15cm斗) 小	台班	1.256	27.04	33.96	
65	J1-64	液压双缸柴油釜溶解车 LC1200 小	台班	0.952	290.62	276.67	
66	J1-69	履带式液压挖掘机带液压破碎锤 中型 中	台班	45.24	2978.8	134760.91	
67	J1-7	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1 大	台班	9.175	2076.68	19053.54	
68	J1-8	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1.25 大	台班	2.222	2446.7	5436.57	
69	J4-13	自卸汽车 装载质量(t) 12 大	台班	105.012	1111.73	116744.99	
70	J4-19	平板拖车组 装载质量(t) 40 大	台班	0.525	1703.81	894.5	
71	J4-3	载重汽车 装载质量(t) 4 中	台班	3.793	423.91	1607.89	
72	J4-3@1	载重汽车 装载质量(t) 4 中	台班	8.89	423.91	3768.56	
73	J4-30	机动翻斗车 装载质量(t) 1 小	台班	53.09	215.35	11432.93	
74	J4-33	洒水车 罐容量(L) 4000 中	台班	2.326	483.08	1123.64	
75	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小	台班	11.874	169.05	2007.3	
76	J6-13	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 400 小	台班	0.693	175.5	121.62	
77	J6-14	干混砂浆罐式搅拌机 200(L) 小	台班	2.545	220.33	560.74	
78	J6-18	混凝土抹平机 功率(kW) 5.5 小	台班	645.566	23.67	15280.55	
79	J6-19	混凝土切缝机 功率(kW) 7.5 小	台班	54.777	30.57	1674.53	
80	J6-2	双卧轴式混凝土搅拌机 出料容量(L) 500 小	台班	66.741	305.94	20418.74	
81	J6-22	混凝土振动器 附着式 小	台班	169.868	9.73	1652.82	
本页小计			元	-	-	354498.46	

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：狮子山路海绵改
造工程排水工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	计算基础说明	费率%	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		723767.52
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			723767.52
1.1.1	人工费			152856.41
1.1.2	材料费			436111.53
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			38355.00
1.1.4	管理费		27.5	52576.77
1.1.5	利润		22.95	43867.81
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.3	单价优惠			
2	措施项目费			37947.11
2.1	其中：安全生产措施项目费		7.16	13690.74
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
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			
4	增值税	1+2+3-3.2	9	68554.32
	优惠		10	59963.21
单位工程建安造价		1+2+3+4		770305.74

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：狮子山路海绵改造工程排水工程 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程 第 1 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
A1							723767.52
1	040101002002	挖沟槽土方	1. 土类别:普通土 2. 开挖方式:人工开挖 3. 外运运距:按10km包干	m3	200.61	101.33	20327.81
2	040101002003	挖沟槽土方	1. 土类别:普通土 2. 开挖方式:机械 3. 外运运距:按10km包干	m3	684.6	45.42	31094.53
3	040305004002	砖砌矮墙	1. 120厚墙, H:1000 2. M7.5砂浆砌筑	m3	117.36	665.16	78063.18
4	040303001001	矮墙混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20 商品砼	m3	14.67	451.47	6623.06
5	040204001004	矮墙墙面抹灰	1. 块料品种、规格:水泥砂浆1:2	m2	410.76	35.99	14783.25
6	040504004002	溢流井（DN450,含铸铁凸型篦子）	1. 种类、规格:成品注塑组合式聚乙烯检查井,井径D=450 2. 盖板材质、规格:（带复合雨水盖板、塑料截污框）	座	163	1000.68	163110.84
7	040201022002	U型截污槽（20cm*30cm*100cm）	1. 断面尺寸:200*300 2. 盖板材质、规格:复合材料沟盖板300*500mm*30mm	m	326	165.19	53851.94
8	040201020001	截污槽碎石垫层	20厚碎石垫层	m3	22.82	325.5	7427.91
9	040201023002	Φ160渗排管	1. 材料品种、规格:UPVC管（含开孔）	m	2229	51.13	113968.77
10	040201020002	砂石盲沟	1. 规格:30*30cm	m3	155.82	265.71	41402.93
11	040201021009	土工布满包	1. 有纺100g/m2	m2	1119.85	11.62	13012.66
12	040204004011	开孔路缘石	1. 材料品种、规格:麻石侧石350*150（开孔）	m	326	123.07	40120.82
13	040201020003	开孔路缘石垫层及靠背	1. 材料品种、规格及比例:C20商品砼	m2	35.86	451.47	16189.71
14	040201021006	防渗复合土工膜	1. 材料品种、规格:防渗复合土工膜,两布一膜,重量≥300g/m2,厚度≥0.25mm	m2	3293	14.44	47550.92
15	040202010006	碎石滤水层	碎石 10mm~20mm	m3	130.4	194.47	25358.89
16	040201021007	透水土工膜	有纺150g/m2	m2	652	12.15	7921.8
17	060106012003	回填改良种植土	种植土	m3	826	45	37170
本页小计							717979.02

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.3.1 措施项目清单计价表

工程名称：狮子山路海绵改造工程排水工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：排水工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 1 页 共 2 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	166147.348	0.92	152855.56	人工系数:0.92;
2	02190100006@1	塑料截污框	个	163	25	4075	
3	03010500019	不锈钢螺栓带帽带垫 M8×30	套	1304	0.66	860.64	
4	03130600019	冲击钻头 Φ8~16	个	20.375	7.7	156.89	
5	03130700007	石料切割锯片	片	1.956	35.57	69.57	
6	03210100038@1	圆钉	kg	55.207	4.47	246.78	
7	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	12522.973	0.342	4282.86	
8	04010100001@1	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	2578.353	0.342	881.8	
9	04030200002	天然中粗砂	m3	27.05	129.7	3508.39	
10	04030400001	粗净砂	m3	13.305	143.18	1905.01	
11	04030400001@1	粗净砂	m3	5.138	143.18	735.66	
12	04031100003	河砂	m3	37.12	129.7	4814.46	
13	04031100003	河砂 综合	m3	37.12	130.35	4838.59	
14	04050100011	碎石 40mm以内	m3	170.694	127.08	21691.79	
15	04050100013@2	碎石 50mm~80mm	m3	158.932	127.08	20197.08	
16	04050100017	碎石 最大粒径40mm	m3	30.259	127.08	3845.31	
17	04090100003	石灰膏	m3	0.893	314.91	281.21	
18	04130100005	标准砖 240×115×53	千块	62.858	370	23257.46	
19	13050500006@1	煤焦沥青漆 L01-17	kg	70.172	13.89	974.69	
20	13371100001@1	土工膜 有纺100g/m2	m2	1671.75	1.66	2775.11	
21	13371100001@1	土工布 有纺150g/m2	m2	727.11	2.14	1556.02	
22	13371100001@4	土工布 有纺100g/m2	m2	1248.857	1.66	2073.1	
23	13371100002@1	防渗复合土工膜 两布一膜,重量≥300g/m2,厚度≥0.25mm	m2	3672.354	4.19	15387.16	
24	13371300001	成品复合树脂U型截污槽200*300	m	332.52	72.11	23978.02	
25	14070100003	润滑剂	kg	14.67	5.48	80.39	
26	17250000017@1	PVC-U排水管(含开孔) 单价+5元/m开孔费 Φ160×4	m	2251.29	32.23	72559.08	
27	33352900004	复合材料沟盖板 300mm×500mm	块	665.04	26.75	17789.82	
本页小计			元	-	-	385677.45	

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：排水工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 2 页 共 2 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
28	34110100002	水	t	159.401	5	797.01	
29	34110100002@2	水	t	1.389	5	6.95	
30	36010200001@3	复合雨水盖板 Φ400	套	164.63	216.36	35619.35	
31	36071700001@1	花岗岩平石 400mm宽×100-120mm高	m	34.51	70.05	2417.43	
32	36071700003@1	开孔路缘石 350×150	m	330.89	95	31434.55	
33	88010500001	其他材料费	元	4105.205	1	4105.21	
34	88010500001@1	其他材料费	元	900.282	1	900.28	
35	BCCLF18	回填改良种植土	m3	826	45	37170	
36	WJJ360101002	装配式塑料检查井 DN450	座	166.26	450	74817	
37	80210400003	商品混凝土 C20	m3	51.54	310.85	16021.21	
38	JX005	机械费	元	991.746	1	991.75	
39	JX005@1	机械费	元	3707.109	1	3707.11	
40	J1-1	履带式推土机 功率(kW) 75 中	台班	0.109	1463.21	159.49	
41	J1-35	电动夯实机 夯击能量(N·m) 250 小	台班	12.346	26.44	326.43	
42	J1-6	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 0.6 大	台班	3.468	1434.82	4975.96	
43	J1-7	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1 大	台班	1.068	2076.68	2217.89	
44	J4-13	自卸汽车 装载质量(t) 12 大	台班	20.625	1111.73	22929.43	
45	J4-30	机动翻斗车 装载质量(t) 1 小	台班	0.587	215.35	126.41	
46	J4-33	洒水车 罐容量(L) 4000 中	台班	0.544	483.08	262.8	
47	J4-4	载重汽车 装载质量(t) 5 中	台班	2.34	455.47	1065.8	
48	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小	台班	7.554	169.05	1277	
49	J7-12	木工圆锯机 直径(mm) 500 小	台班	12.537	25.85	324.08	
本页小计			元	-	-	241653.14	
本页合计			元	-	-	627330.59	

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：狮子山路海绵改
造工程园林绿化工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	计算基础说明	费率%	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		519062.99
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			519062.99
1.1.1	人工费			90514.17
1.1.2	材料费			373615.34
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			2679.50
1.1.4	管理费		30.56	28495.51
1.1.5	利润		25.5	23758.48
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.3	单价优惠			
2	措施项目费			16356.57
2.1	其中：安全生产措施项目费		6.2	5778.01
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
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			
4	增值税	1+2+3-3.2	9	48187.76
	优惠		10	38425.20
单位工程建安造价		1+2+3+4		545182.12

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：狮子山路海绵改造工程园林绿化工程
 标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程
 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
1	050101005003	整理绿化用地	绿化地整理	m2	2320	5.65	13108
2	050103003005	栽种红叶石楠	1. 种类: 杯苗 2. 株高: 30-40cm 3. 冠径: 15-20cm 4. 单位面积株数: 64株/m2, 含竣工验收后1年养护期	m2	745	132.58	98772.1
3	050103003006	栽种大叶栀子	1. 种类: 杯苗 2. 株高: 30-40cm 3. 冠径: 15-20cm 4. 单位面积株数: 64株/m2, 含竣工验收后1年养护期	m2	745	91.98	68525.1
4	050103009003	栽种翠芦莉	1. 种类: 杯苗 2. 株高/冠径: 25-30/20-25cm 3. 单位面积株数: 64株/m2, 含竣工验收后1年养护期	m2	652	154.31	100610.12
5	050103009004	栽种沿阶草	1. 种类: 多年生 2. 单位面积株数: 64株/m2, 含竣工验收后1年养护期	m2	178	76.96	13698.88
6	050307006002	绿化护栏	1. 栏杆/栏板高度: 70cm 2. 扶手材料种类、规格: 镀锌方刚围栏	m	1143	174.19	199099.17
7	050201013003	树池条石	1. 围牙材料种类、规格: 10*20cm花岗岩树围石 三边1.5m	m	474	46.52	22050.48
8	050201001001	树池条石垫层	1. 垫层材料种类: C20商品砼 2. 垫层厚度: 10cm	m3	7.11	449.95	3199.14
本页小计							519062.99
合 计							519062.99

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.3.1 措施项目清单计价表

工程名称：狮子山路海绵改造工程园林绿化工程 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：园林绿化工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

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	0	0	0	详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价	0	0	0	详见本标准表E. 4. 3
3	计日工	0	0	0	详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费	0	0	0	详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目	0	0	0	
合 计		0	0	0	-

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：园林绿化工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 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	98395.691	0.92	90524.04	人工系数:0.92;
2	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	119.952	0.342	41.02	
3	04030400001	粗净砂	m3	0.359	143.18	51.4	
4	12210300003@1	镀锌方钢护栏 H=70cm	m	1211.58	120	145389.6	
5	32270100002	复合肥	kg	260.523	1.2	312.63	
6	32270500001	杀虫杀菌剂 综合	kg	15.884	29.2	463.81	
7	34110100002	水	t	466.338	5	2331.69	
8	34110200001	电	kW·h	79.667	0.69	54.97	
9	36071700004	麻石树池石 100×200	m	481.11	34.12	16415.47	
10	88010500001	其他材料费	元	250.09	1	250.09	
11	80210300001@1	商品混凝土 C20	m3	7.252	310.85	2254.28	
12	80210300002	商品混凝土 C25	m3	25.718	319.85	8225.9	
13	WJJ320301023@3	灌木(大叶栀子) 种植密度≤64株/m2 H:30-40, P=15-20 杯苗	m2	756.175	51.2	38716.16	
14	WJJ320301023@4	灌木(红叶石楠) 种植密度≤64株/m2 H:30-40, P=15-20 杯苗	m2	756.175	91.2	68963.16	
15	WJJ321301007@3	草本花卉(沿阶草) 种植密度≤64株/m2 H:15-25 多年生, 64株/m²	m2	180.67	47.12	8513.17	
16	WJJ321301007@4	草本花卉(翠芦莉) 种植密度≤64株/m2 H:25-30, P=20-25 杯苗	m2	661.78	123.328	81616	
17	J12-61	手推喷药机 300L 小	台班	0.934	65.22	60.92	
18	J12-62	绿篱修剪机 小	台班	4.56	56.17	256.14	
19	J4-34	洒水车 罐容量(L) 8000 中	台班	4.468	530.01	2368.08	
本页小计			元	-	-	466808.53	
本页合计			元	-	-	466808.53	

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：狮子山路海绵改造工程锦绣花园区段人行道改造

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	计算基础说明	费率%	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		149251.60
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			149251.60
1.1.1	人工费			12511.77
1.1.2	材料费			106506.72
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			15900.02
1.1.4	管理费		27.5	7809.53
1.1.5	利润		22.95	6523.60
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.3	单价优惠			
2	措施项目费			5705.22
2.1	其中：安全生产措施项目费		7.16	2034.28
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
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			
4	增值税	1+2+3-3.2	9	13946.11
	优惠		10	6417.28
单位工程建安造价		1+2+3+4		162485.65

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：狮子山路海绵改造工程锦绣花园区段人行道改造 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程 第 1 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
1	041001002007	拆除现状人行道广场砖及结合层	1. 材质、拆除方式：广场砖及结合层，机械拆除 2. 厚度：6cm厚广场砖及结合层	m2	1008.9	12.26	12369.11
2	041001002009	拆除现状人行道广场砖及结合层	1. 材质、拆除方式：广场砖及结合层，风镐拆除 2. 厚度：6cm厚广场砖及结合层	m2	112.1	28.63	3209.42
3	041001001002	拆除现状破损混凝土基层	1. 材质、拆除方式：砼基层，机械拆除 2. 厚度：30cm	m2	72	16.92	1218.24
4	041001001003	拆除现状破损混凝土基层	1. 材质、拆除方式：砼基层，风镐拆除 2. 厚度：20cm	m2	8	7.64	61.12
5	040103003002	余方弃置	1. 弃料品种：挖掘机挖拆除渣土、自卸车外运运距按10km包干	m3	91.26	64.38	5875.32
6	040101001002	挖一般土方，自卸车运土（机械挖土）	1. 土类别：普通土 2. 挖土深度：厚12cm 3. 外运运距：按10km包干	m3	8.64	45.42	392.43
7	040101001004	挖一般土方，自卸车运土（人工挖土）	1. 土类别：普通土 2. 挖土深度：厚12cm 3. 外运运距：按10km包干	m3	0.96	93.01	89.29
8	060104007004	路床整形碾压	1. 路床(槽)整形：人行道路床	m2	80	3.35	268
9	040202010007	10cm厚级配碎石垫层	10cm厚级配碎石	m2	80	21.45	1716
10	040203007015	22cm厚C30钢筋水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30商品砼 2. 厚度：22cm	m2	80	91.26	7300.8
11	040901002001	钢筋网片	1. 钢筋规格：Φ12，纵向20cm，横向30cm	t	0.597	4805.15	2868.67
12	040203004002	改性乳化沥青	改性乳化沥青	m2	1121	2.72	3049.12
13	040203006002	6cm厚透水沥青混凝土PAC-13	1. 沥青混凝土种类：PAC-13	m2	1121	94.68	106136.28
14	040204006008	现状井盖调整修复（井盖座利旧）	1. 检查井种类、规格：Φ800井盖 2. 球磨铸铁井盖 荷载暂按125KN	座	10	469.78	4697.8
本页小计							149251.6

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：狮子山路海绵改造工程锦绣花园区段人行道改造		标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程	第 2 页 共 2 页
合 计			149251.6

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.3.1 措施项目清单计价表

工程名称: 狮子山路海绵改造工程锦绣花园区段
人行道改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：锦绣花园区段人行道改造

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：锦绣花园区段人行道改造

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 1 页 共 2 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	13597.861	0.92	12510.03	人工系数:0.92;
2	01090100015	圆钢 Φ12	kg	611.618	3.29	2012.22	
3	01150300001	六角空心钢	kg	0.502	4.29	2.15	
4	02090100002	塑料薄膜 δ 0.006mm	m ²	88	0.06	5.28	
5	03130100025	碳钢电焊条 J422 Φ4.0	kg	5.299	6.05	32.06	
6	03130600014	合金钢钻头 一字形	个	0.333	30.274	10.08	
7	03210700004	镀锌铁丝 Φ0.7	kg	1.76	5.36	9.43	
8	04050100004	碎石 5mm~20mm	m ³	4.571	130.63	597.11	
9	04050100009	碎石 20mm~40mm	m ³	3.264	127.08	414.79	
10	04070200002	石屑 0mm~5mm	m ³	2.59	104.04	269.46	
11	13310100005@1	乳化沥青 改性	kg	577.315	4.376	2526.33	
12	14030500001	柴油 0#	kg	100.89	6.75	681.01	
13	34110100002	水	t	12.496	5	62.48	
14	36010100001@2	检查井盖 Φ800 球磨铸铁井盖 EN124C125	个	10	390.35	3903.5	
15	88010500001	其他材料费	元	1316.48	1	1316.48	
16	CLFTZ@1	材料费调整	元	-0.112	1	-0.11	
17	80210400005	商品混凝土 C30	m ³	17.952	329.12	5908.36	
18	80250900002@1	透水沥青混凝土PAC-13	m ³	68.269	1300	88749.7	
19	JX005	机械费	元	291.69	1	291.69	
20	JXFTZ	机械费调整	元	-0.016	1	-0.02	
21	J10-13	内燃空气压缩机 排气量(m ³ /min) 3 小	台班	1.727	250.15	432.01	
22	J1-1	履带式推土机 功率(kW) 75 中	台班	0.001	1463.21	1.46	
23	J1-16	轮胎式装载机 斗容量(m ³) 2 中	台班	0.039	1131.3	44.12	
24	J1-2	履带式推土机 功率(kW) 90 大	台班	0.072	1695.76	122.09	
25	J1-20	平地机 功率(kW) 120 大	台班	0.01	1413.11	14.13	
26	J1-25	轮胎压路机 工作质量(t) 16 大	台班	0.013	1329.55	17.28	
27	J1-30	钢轮振动压路机 工作质量(t) 10 中	台班	0.541	1194.82	646.4	
28	J1-31	钢轮振动压路机 工作质量(t) 12 大	台班	0.009	1307.47	11.77	
29	J1-32	钢轮振动压路机 工作质量(t) 1	台班	0.541	1475.14	798.05	
本页小计			元	-	-	121389.34	

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：狮子山路海绵改
造工程新辉国际区段人行道
改造

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	计算基础说明	费率%	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		152555.40
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			152555.40
1.1.1	人工费			31429.49
1.1.2	材料费			72237.20
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			21959.99
1.1.4	管理费		27.5	14680.78
1.1.5	利润		22.95	12247.93
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.3	单价优惠			
2	措施项目费			10516.23
2.1	其中：安全生产措施项目费		7.16	3822.69
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
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			
4	增值税	1+2+3-3.2	9	14676.45
	优惠		10	11909.50
单位工程建安造价		1+2+3+4		165838.58

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：狮子山路海绵改造工程新辉国际区段人行道改造 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程 第 1 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
1	041001002008	拆除现状人行道广场砖及基层	1. 材质、拆除方式：广场砖及砼基层，90%机械拆除 2. 厚度：6cm厚广场砖及结合层+20砼基层	m2	589.5	23.79	14024.21
2	041001002010	拆除现状人行道广场砖及基层	1. 材质、拆除方式：广场砖及砼基层，按10%风镐拆除 2. 厚度：6cm厚广场砖及结合层+20砼基层	m2	65.5	78.73	5156.82
3	040103003003	余方弃置	1. 弃料品种：挖掘机挖拆除渣土、自卸车外运运距按10km包干	m3	170.3	64.38	10963.91
4	040101001003	挖一般土方，自卸车运土（机械挖土）	1. 土类别：普通土 2. 挖土深度：厚4cm 3. 外运运距：按10km包干	m3	23.58	44.83	1057.09
5	040101001009	挖一般土方，自卸车运土（人工挖土）	1. 土类别：普通土 2. 挖土深度：厚12cm 3. 外运运距：按10km包干	m3	2.62	93.01	243.69
6	060104007005	路床整形碾压	1. 路床(槽)整形：人行道路床	m2	655	3.35	2194.25
7	040201021008	防渗复合土工膜	1. 材料品种、规格：防渗复合土工膜，两布一膜，重量≥300g/m2，厚度≥0.25mm	m2	655	14.44	9458.2
8	040202010008	15cm厚级配碎石垫层	15cm厚级配碎石	m2	655	31.75	20796.25
9	040203007016	10cm厚C30透水混凝土基层（不停车区）	1. 混凝土强度等级：C30透水砼 2. 厚度：10cm	m2	655	52.36	34295.8
10	040204002006	透水砼基层缩缝（不停车区）	1. 缝深：缩缝，深4cm	m	131	5.68	744.08
11	040203007017	新建5cm厚C30透水混凝土面层（不停车区）	1. 混凝土强度等级：C30透水砼 2. 厚度：5cm 3. 塑料膜养护	m2	544	64.03	34832.32
12	040204002007	透水砼面层缩缝（不停车区）	1. 缝深：缩缝，贯穿面层深5cm	m	108.8	7.15	777.92
本页小计							134544.54

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：狮子山路海绵改造工程新辉国际区段人行道改造 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

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.3.1 措施项目清单计价表

工程名称: 狮子山路海绵改造工程新辉国际区段
人行道改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：新辉国际区段人行道改造

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

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	0	0	0	详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价	0	0	0	详见本标准表E. 4. 3
3	计日工	0	0	0	详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费	0	0	0	详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目	0	0	0	
合 计		0	0	0	—

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：新辉国际区段人行道改造

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 1 页 共 2 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	34166.221	0.92	31432.92	人工系数:0.92;
2	RGFTZ	人工费调整	元	0.062	1	0.06	
3	01150300001	六角空心钢	kg	0.79	4.29	3.39	
4	02090100002	塑料薄膜 δ 0.006mm	m2	720.5	0.06	43.23	
5	03130600014	合金钢钻头 一字形	个	0.527	30.274	15.95	
6	03130700006	锯缝机锯片 Φ500	片	0.938	343.3	322.02	
7	03210100038	圆钉	kg	8.45	4.47	37.77	
8	03210900016	套筒铁件	kg	20.764	5.91	122.72	
9	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	14133.411	0.342	4833.63	
10	04030400001@2	粗净砂	m3	4.198	143.18	601.07	
11	04050100004	碎石 5mm~20mm	m3	88.809	130.63	11601.12	
12	04050100009	碎石 20mm~40mm	m3	40.086	127.08	5094.13	
13	04070200002	石屑 0mm~5mm	m3	31.781	104.04	3306.5	
14	04230100001	增强剂 SR	kg	122.351	9.7	1186.8	
15	05030400002	板方材	m3	-0.007	1297.3	-9.08	
16	13351300001	界面剂	kg	167.28	1.75	292.74	
17	13371100002@1	防渗复合土工膜 两布一膜,重量≥300g/m2,厚度≥0.25mm	m2	730.456	4.19	3060.61	
18	14410000013	胶粘剂	kg	696.374	3.6	2506.95	
19	34110100002	水	t	149.327	5	746.64	
20	36052900001@2	陶瓷透水 盲道砖 厚5.5cm	m2	99.9	90	8991	
21	80270200003@2	透水混凝土 C30 基层	m3	66.81	420.63	28102.29	
22	88010500001	其他材料费	元	1376.407	1	1376.41	
23	CLFTZ	材料费调整	元	-0.066	1	-0.07	
24	JXFTZ	机械费调整	元	0.062	1	0.06	
25	J10-13	内燃空气压缩机 排气量(m3/min) 3 小	台班	2.723	250.15	681.16	
26	J1-1	履带式推土机 功率(kW) 75 中	台班	0.003	1463.21	4.39	
27	J1-13	轮胎式装载机 斗容量(m3) 0.5 中	台班	1.165	687.09	800.46	
28	J1-16	轮胎式装载机 斗容量(m3) 2 中	台班	0.461	1131.3	521.53	
29	J1-2@2	履带式推土机 功率(kW) 90 大	台班	0.134	1695.76	227.23	
本页小计			元	-	-	105903.63	

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：新辉国际区段人行道改造

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 2 页 共 2 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
30	J1-20	平地机 功率(kW) 120 大	台班	0.083	1413.11	117.29	
31	J1-25	轮胎压路机 工作质量(t) 16 大	台班	0.144	1329.55	191.46	
32	J1-31	钢轮振动压路机 工作质量(t) 12 大	台班	0.076	1307.47	99.37	
33	J1-34	钢轮振动压路机 工作质量(t) 18 大	台班	0.138	1793.4	247.49	
34	J1-48	手持式风动凿岩机 小	台班	4.473	12.23	54.7	
35	J1-52	稳定土拌合机 功率(kW) 105 大	台班	0.158	1108.59	175.16	
36	J1-69@2	履带式液压挖掘机带液压破碎锤 中型 中	台班	3.002	2978.8	8942.36	
37	J1-7	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1 大	台班	0.004	2076.68	8.31	
38	J1-7@2	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1 大	台班	0.478	2076.68	992.65	
39	J4-13	自卸汽车 装载质量(t) 12 大	台班	5.604	1111.73	6230.13	
40	J4-30	机动翻斗车 装载质量(t) 1 小	台班	2.416	215.35	520.29	
41	J4-33	洒水车 罐容量(L) 4000 中	台班	0.123	483.08	59.42	
42	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小	台班	0.524	169.05	88.58	
43	J6-14	干混砂浆罐式搅拌机 200(L) 小	台班	0.233	220.33	51.34	
44	J6-18	混凝土抹平机 功率(kW) 5.5 小	台班	29.32	23.67	694	
45	J6-19	混凝土切缝机 功率(kW) 7.5 小	台班	3.133	30.57	95.78	
46	J6-2	双卧轴式混凝土搅拌机 出料容量(L) 500 小	台班	3.507	305.94	1072.93	
47	J6-22	混凝土振动器 附着式 小	台班	8.7	9.73	84.65	
本页小计			元	-	-	19725.91	
本页合计			元	-	-	125629.54	

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：狮子山路海绵改造工程新辉国际区园林绿化工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	计算基础说明	费率%	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		352376.84
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			352376.84
1.1.1	人工费			56633.54
1.1.2	材料费			259740.08
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			2718.16
1.1.4	管理费		30.56	18156.22
1.1.5	利润		25.5	15128.85
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.3	单价优惠			
2	措施项目费			10451.79
2.1	其中：安全生产措施项目费		6.2	3679.81
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
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			
4	增值税	1+2+3-3.2	9	32654.58
	优惠		10	35914.88
单位工程建安造价		1+2+3+4		359568.33

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：狮子山路海绵改造工程新辉国际区园林绿化工程 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
1	040204002009	锁边石砼垫层	1. 垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级:C20商品砼，厚10cm	m3	11.15	449.75	5014.71
2	040204004016	绿化带锁边石（新建）	1. 材料品种、规格:花岗岩锁边石15*20cm	m	743	42.37	31480.91
3	040204004017	塑料管安装	1. 材料品种、规格:塑料管110 2. 勾缝材料品种、规格:粘接	m	743	33.27	24719.61
4	060106012005	回填改良种植土	种植土	m3	1306	45	58770
5	050101005005	整理绿化用地	整理绿化用地	m2	2731	5.65	15430.15
6	050103002005	栽种紫叶李	1. 种类:紫叶李 2. 株高:地径10-11.9cm，土球50cm以内 3. 养护期:含竣工验收后1年养护期	株	32	828.67	26517.44
7	050103002006	栽种紫薇	1. 种类:紫薇 2. 株高:地径11-11.9cm 嫁接三年以上，土球直径50cm 3. 养护期:含竣工验收后1年养护期	株	25	1245.64	31141
8	050103003009	栽种红叶石楠	1. 种类:杯苗 2. 株高:30-40cm 3. 冠径:15-20cm 4. 单位面积株数:64株/m2，含竣工验收后1年养护期	m2	615	132.58	81536.7
9	050103003010	栽种金叶女贞	1. 种类:杯苗 2. 株高:30-40cm 3. 冠径:15-20cm 4. 单位面积株数:64株/m2，含竣工验收后1年养护期	m2	420	124.46	52273.2
10	050103015003	铺种草皮	1. 草皮种类:狗压根混黑麦草草皮 2. 铺种方式:满铺，含竣工验收后1年养护期	m2	653	39.04	25493.12
本页小计							352376.84
合 计							352376.84

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.3.1 措施项目清单计价表

工程名称: 狮子山路海绵改造工程新辉国际区园
林绿化工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编号	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1	050406004002	安全生产	1. 施工现场安全施工所需的各项措施	3679.81	详见明细表E.3.2
2	050406003002	环境保护	1. 施工现场为达到环保要求所需的各项措施	1572.82	详见明细表E.3.2
3	050406002002	文明施工	1. 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	1887.38	详见明细表E.3.2
4	050406001002	临时设施	1. 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、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	2747.98	详见明细表E.3.2
5	050406005002	冬雨季施工增加费	1. 因冬雨季施工所增加措施和费用，包括防寒、保温、防滑、防潮、防风措施，雨雪的清除，人工、施工机械的效率降低等	563.8	详见明细表E.3.2
本页小计				10451.79	-
合计				10451.79	-

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：新辉国际区园林绿化工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：新辉国际区园林绿化工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 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	61565.221	0.92	56640	人工系数:0.92;
2	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	45.288	0.342	15.49	
3	04030400001	粗净砂	m3	2.981	143.18	426.82	
4	04090100003	石灰膏	m3	0.793	314.91	249.72	
5	14311500001	丙酮	kg	3.492	6.31	22.03	
6	14410000031	粘接剂	kg	2.378	14.06	33.43	
7	32270100002	复合肥	kg	251.999	1.2	302.4	
8	32270500001	杀虫杀菌剂 综合	kg	15.67	29.2	457.56	
9	34110100002	水	t	390.25	5	1951.25	
10	36071700002@1	花岗岩路锁边石 100mm宽×200mm高	m	754.145	27.63	20837.03	
11	88010500001	其他材料费	元	398.353	1	398.35	
12	BCCLF18	回填改良种植土	m3	1306	45	58770	
13	WJJ172501014@1	PVC-U排水管 Φ110×3.2	m	750.43	14.37	10783.68	
14	80210300001@1	商品混凝土 C20	m3	11.368	310.85	3533.74	
15	WJJ320301005@1	紫叶李 地径10-11.9cm	株	32.32	779.817	25203.69	
16	WJJ320301009@1	紫薇（地径12cm，H=250-300，P=250，树形优）地径11-11.9cm 嫁接三年以上	株	25.25	1192.661	30114.69	
17	WJJ320301023@3	灌木(金叶女贞) 种植密度≤64株/m2 H:30-40, P=15-20 杯苗	m2	426.3	83.2	35468.16	
18	WJJ320301023@4	灌木(红叶石楠) 种植密度≤64株/m2 H:30-40, P=15-20 杯苗	m2	624.225	91.2	56929.32	
19	WJJ320701001@1	狗牙根混播黑麦草草皮 混播草坪	m2	705.24	20.183	14233.86	
20	J12-61	手推喷药机 300L 小	台班	0.766	65.22	49.96	
21	J12-62	绿篱修剪机 小	台班	3.167	56.17	177.89	
22	J12-63	草坪修剪机 小	台班	1.772	63.67	112.82	
23	J4-34	洒水车 罐容量(L) 8000 中	台班	4.065	530.01	2154.49	
24	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小	台班	1.337	169.05	226.02	
25	J7-12	木工圆锯机 直径(mm) 500 小	台班	0.238	25.85	6.15	
本页小计			元	-	-	319098.55	
本页合计			元	-	-	319098.55	

表E.1.1 工程项目清单汇总表

工程名称：白杨坡路海绵改造工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：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。

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：白杨坡路海绵改
造工程道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	计算基础说明	费率%	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		4316851.59
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			4316851.59
1.1.1	人工费			768878.47
1.1.2	材料费			2631298.59
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			351467.92
1.1.4	管理费		27.5	308104.07
1.1.5	利润		22.95	257102.56
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.3	单价优惠			
2	措施项目费			225360.07
2.1	其中：安全生产措施项目费		7.16	80216.80
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			120000.00
3.1	其中：暂列金额			
3.2	其中：专业工程暂估价			120000.00
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	408799.05
	优惠		10	271774.76
单位工程建安造价		1+2+3+4		4799235.95

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：白杨坡路海绵改造工程道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 1 页 共 3 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
1	041001002006	拆除现状人行道广场砖及基层	1. 材质、拆除方式：广场砖及砼基层，90%机械拆除 2. 厚度：6cm厚广场砖及结合层+20砼基层	m ²	9073.8	23.79	215865.7
2	041001002002	拆除现状人行道广场砖及基层	1. 材质、拆除方式：广场砖及砼基层，按10%风镐拆除 2. 厚度：6cm厚广场砖及结合层+20砼基层	m ²	1008.2	78.73	79375.59
3	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种：挖掘机挖拆除渣土、自卸车外运运距按10km包干	m ³	2758.89	64.36	177562.16
4	040101001001	挖一般土方，自卸车运土（机械挖土）	1. 土类别：普通土 2. 挖土深度：厚12cm 3. 外运运距：按10km包干	m ³	1088.86	45.42	49456.02
5	040101001009	挖一般土方，自卸车运土（人工挖土）	1. 土类别：普通土 2. 挖土深度：厚12cm 3. 外运运距：按10km包干	m ³	120.98	93.01	11252.35
6	060104007003	路床整形碾压	1. 路床（槽）整形：人行道路床	m ²	10082	3.35	33774.7
7	040201021005	防渗复合土工膜	1. 材料品种、规格：防渗复合土工膜，两布一膜，重量≥300g/m ² ，厚度≥0.25mm	m ²	11239	14.44	162291.16
8	040202010005	15cm厚级配碎石垫层	15cm厚级配碎石	m ²	10082	31.75	320103.5
9	040203007008	15cm厚C30透水混凝土基层（停车区）	1. 混凝土强度等级：C30透水砼 2. 厚度：15cm	m ²	10082	77.62	782564.84
10	040204002001	透水砼基层缩缝（停车区）	1. 缝深：5cm	m	2016.4	7.15	14417.26
11	040204001003	新建6cm陶瓷透水砖	1. 块料品种、规格：30*30*6cm陶瓷透水砖 2. 垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级：1:3水泥砂浆平均厚3cm	m ²	8767	158.73	1391585.91
本页小计							3238249.19

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：白杨坡路海绵改造工程道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 2 页 共 3 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
12	040204001004	新建5.5cm陶瓷透水盲道砖	1. 块料品种、规格:30*30*5.5cm陶瓷透水盲道砖 2. 垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级:1:3水泥砂浆平均厚3cm	m ²	1315	162.26	213371.9
13	040201023002	Φ160渗排管	1. 材料品种、规格:UPVC管（含开孔）	m	2037	51.13	104151.81
14	040201020002	砂石盲沟	1. 规格:30*30cm, 土工布满包	m ³	142.39	265.72	37835.87
15	040201021009	土工布满包	1. 有纺100g/m ²	m ²	1023.39	11.62	11891.79
16	040203006003	6cm厚透水沥青混凝土PAC-13	1. 沥青混凝土种类:PAC-13	m ²	1233	94.68	116740.44
17	040203004003	黏(粘)层 乳化沥青	改性乳化沥青	m ²	1233	2.72	3353.76
18	040203007015	22cm厚C30钢筋水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 商品砼 2. 厚度:22cm	m ²	1233	91.26	112523.58
19	040202010008	10cm厚级配碎石垫层	10cm厚级配碎石	m ²	1233	21.45	26447.85
20	040901002001	钢筋网片	1. 钢筋规格:Φ12, 纵向20cm, 横向30cm	t	7.664	4807.76	36846.67
21	041001005001	拆除人行道 路沿石(缘石)	1. 拆除方式:机械拆除	m	2308	9.19	21210.52
22	040204002004	路缘石砼垫层及靠背	1. 垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级:C20商品砼	m ³	115.4	451.47	52099.64
23	040204004008	现状路缘石拆除恢复(新建)	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石15*35cm	m	2308	102.14	235739.12
24	040204006001	现状井盖拆除恢复(井盖利旧)	1. 检查井种类、规格:Φ800井盖	座	65	79.43	5162.95
25	040204006006	现状井盖调整修复(更换井盖)	1. 检查井种类、规格:Φ800井盖 2. 球磨铸铁井盖 荷载暂按125KN	座	65	469.78	30535.7
26	040204006002	检查井升降	1. 升(降)高度:20cm以内 2. 口径800 3. M5水泥砂浆	座	130	110.96	14424.8
本页小计							1022336.4

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：白杨坡路海绵改造工程道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

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.3.1 措施项目清单计价表

工程名称：白杨坡路海绵改造工程道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编号	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1	041201012002	大型机械设备进出场及安拆	1. 安拆费包括施工机械费、设备在现场进行安装拆卸的所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2. 进出场费包括施工机械、设备整体或分体停放地点运至施工现场或由一个施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用	2898.47	详见明细表E.3.2
2	041201019001	安全生产	1. 施工现场安全施工所需的各项措施	80216.8	详见明细表E.3.2
3	041201018001	环境保护	1. 施工现场为达到环保要求所需的各项措施	34282.6	详见明细表E.3.2
4	041201017001	文明施工	1. 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	41116.71	详见明细表E.3.2
5	041201016001	临时设施	1. 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、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	59938.53	详见明细表E.3.2
6	041201020001	冬雨季施工增加费	1. 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	6906.96	详见明细表E.3.2
本页小计				225360.07	-
合计				225360.07	-

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.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 1 页 共 4 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	835819.421	0.92	768953.87	人工系数:0.92;
2	RGFTZ	人工费调整	元	0.953	1	0.95	
3	01090100003	圆钢 Φ10以外	kg	7855.908	3.29	25845.94	
4	01150300001	六角空心钢	kg	12.169	4.29	52.21	
5	02090100002	塑料薄膜 δ 0.006mm	m2	12446.5	0.06	746.79	
6	03010700020	膨胀螺栓 M10×80	套	605	1.07	647.35	
7	03130100025	碳钢电焊条 J422 Φ4.0	kg	68.059	6.05	411.76	
8	03130600014	合金钢钻头 一字形	个	8.116	30.274	245.7	
9	03130700006	锯缝机锯片 Φ500	片	8.872	343.3	3045.76	
10	03210100038	圆钉	kg	153.824	4.47	687.59	
11	03210700004	镀锌铁丝 Φ0.7	kg	22.61	5.36	121.19	
12	03210700027	镀锌铁丝	kg	5	5.36	26.8	
13	03210900016	套筒铁件	kg	487.465	5.91	2880.92	
14	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	133446.631	0.342	45638.75	
15	04030200002 @1	天然中粗砂	m3	24.72	129.7	3206.18	
16	04030400001	粗净砂	m3	408.136	143.18	58436.91	
17	04031100003 @1	河砂	m3	7.75	129.7	1005.18	
18	04050100004	碎石 5mm~20mm	m3	934.381	130.63	122058.19	
19	04050100009	碎石 20mm~40mm	m3	617.018	127.08	78410.65	
20	04050100009 @1	碎石 20mm~40mm	m3	50.306	127.08	6392.89	
21	04050100013 @2	碎石 50mm~80mm	m3	145.242	127.08	18457.35	
22	04070200002	石屑 0mm~5mm	m3	489.179	104.04	50894.18	
23	04070200002 @1	石屑 0mm~5mm	m3	39.912	104.04	4152.44	
24	04090100003	石灰膏	m3	5.313	314.91	1673.12	
25	04130100005	标准砖 240×115×53	千块	10.66	370	3944.2	
26	05030400002	板方材	m3	2.42	1297.3	3139.47	
27	13010900001	底漆	kg	15.506	19.7	305.47	
28	13110100002	热熔标线涂料	kg	292.5	4.5	1316.25	
29	13310100005 @1	乳化沥青 改性	kg	634.995	4.376	2778.74	
本页小计			元	-	-	1205476.8	

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 2 页 共 4 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
30	13371100001@1	土工膜 有纺100g/m2	m2	1527.75	1.66	2536.07	
31	13371100001@2	土工布 有纺100g/m2	m2	1141.283	1.66	1894.53	
32	13371100002@1	防渗复合土工膜 两布一膜,重量 $\geq 300\text{g/m}^2$,厚度 $\geq 0.25\text{mm}$	m2	12533.733	4.19	52516.34	
33	14030500001	柴油 0#	kg	110.97	6.75	749.05	
34	14391900007	液化气	kg	4.583	7.26	33.27	
35	17250000017@1	PVC-U排水管(含开孔)单价+5元/m开孔费 $\Phi 160\times 4$	m	2057.37	32.23	66309.04	
36	33012100003	塑钢爬梯	kg	87.49	4.9	428.7	
37	34110100002	水	t	2177.123	5	10885.62	
38	34110100002@1	水	t	102.869	5	514.35	
39	36010100001@1	检查井盖 $\Phi 800$ 球磨铸铁井盖 EN124C125	个	65	390.35	25372.75	
40	36052900001@3	陶瓷透水 盲道砖 厚5.5cm	m2	1183.5	90	106515	
41	36052900001@4	陶瓷透水砖 厚6cm	m2	8942.34	90	804810.6	
42	36071700003	麻石侧石 350×150	m	2342.62	74.37	174220.65	
43	36210900002	反光材料(玻璃珠)	kg	11.375	4.5	51.19	
44	80270200003@2	透水混凝土 C30 基层	m3	1542.546	420.63	648841.12	
45	88010500001	其他材料费	元	34826.483	1	34826.48	
46	CLFTZ@1	材料费调整	元	-0.123	1	-0.12	
47	J0021	枕木	m3	0.08	896	71.68	
48	J0022	草袋	m2	6.38	2.99	19.08	
49	WJJ361301001@1	挡车栏杆 30cm高镀锌钢管挡车栏杆	m	110	65	7150	
50	WJJ361301002@1	止车石柱(带文化logo) 直径200mm,高700mm	个	190	127.69	24261.1	
51	80210300001	商品混凝土 C20	m3	117.708	310.85	36589.53	
52	80210300002	商品混凝土 C25	m3	23.56	319.85	7535.67	
53	80210400005@1	商品混凝土 C30	m3	276.685	329.12	91062.57	
54	80250900002@1	透水沥青混凝土PAC-13	m3	75.09	1300	97617	
55	J0020	回程	元	408.761	1	408.76	
56	JX005	机械费	元	3791.97	1	3791.97	
本页小计			元	-	-	2199012	

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 3 页 共 4 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
57	JXFTZ	机械费调整	元	-0.235	1	-0.24	
58	J10-13	内燃空气压缩机 排气量(m3/min) 3 小	台班	41.921	250.15	10486.54	
59	J1-1	履带式推土机 功率(kW) 75 中	台班	0.193	1463.21	282.4	
60	J1-16	轮胎式装载机 斗容量(m3) 2 中	台班	7.701	1131.3	8712.14	
61	J1-2	履带式推土机 功率(kW) 90 大	台班	2.173	1695.76	3684.89	
62	J1-20	平地机 功率(kW) 120 大	台班	1.425	1413.11	2013.68	
63	J1-25	轮胎压路机 工作质量(t) 16 大	台班	2.43	1329.55	3230.81	
64	J1-30	钢轮振动压路机 工作质量(t) 10 中	台班	0.596	1194.82	712.11	
65	J1-31	钢轮振动压路机 工作质量(t) 12 大	台班	1.164	1307.47	1521.9	
66	J1-32	钢轮振动压路机 工作质量(t) 13 大	台班	0.596	1475.14	879.18	
67	J1-34	钢轮振动压路机 工作质量(t) 18 大	台班	2.311	1793.4	4144.55	
68	J1-48	手持式风动凿岩机 小	台班	94.588	12.23	1156.81	
69	J1-52	稳定土拌合机 功率(kW) 105 大	台班	2.668	1108.59	2957.72	
70	J1-54@1	汽车式沥青喷洒机 箱容量(L) 4000 中	台班	0.401	710.46	284.89	
71	J1-55	沥青混凝土摊铺机 装载质量(t) 8 大	台班	0.518	1397.2	723.75	
72	J1-6	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 0.6 大	台班	3.17	1434.82	4548.38	
73	J1-62	手推式热熔划线车 LC860划线车 (15cm斗) 小	台班	0.563	27.04	15.22	
74	J1-64	液压双缸柴油釜溶解车 LC1200 小	台班	0.427	290.62	124.09	
75	J1-69	履带式液压挖掘机带液压破碎锤 中型 中	台班	46.663	2978.8	138999.74	
76	J1-7	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1 大	台班	9.364	2076.68	19446.03	
77	J1-8	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1.25 大	台班	4.968	2446.7	12155.21	
78	J4-13	自卸汽车 装载质量(t) 12 大	台班	109.097	1111.73	121286.41	
79	J4-19	平板拖车组 装载质量(t) 40 大	台班	0.525	1703.81	894.5	
80	J4-3	载重汽车 装载质量(t) 4 中	台班	4.19	423.91	1776.18	
81	J4-3@1	载重汽车 装载质量(t) 4 中	台班	2.506	423.91	1062.32	
本页小计			元	-	-	341099.21	

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：白杨坡路海绵改
造工程园林绿化工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	计算基础说明	费率%	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		141543.96
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			141543.96
1.1.1	人工费			24696.32
1.1.2	材料费			101629.69
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			874.13
1.1.4	管理费		30.56	7817.79
1.1.5	利润		25.5	6526.03
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.3	单价优惠			
2	措施项目费			4486.51
2.1	其中：安全生产措施项目费		6.2	1585.37
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
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			
4	增值税	1+2+3-3.2	9	13142.74
	优惠		10	14444.51
单位工程建安造价		1+2+3+4		144728.7

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：白杨坡路海绵改造工程园林绿化工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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.3.1 措施项目清单计价表

工程名称：白杨坡路海绵改造工程园林绿化工程 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编号	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1	050406004001	安全生产	1. 施工现场安全施工所需的各项措施	1585.37	详见明细表E.3.2
2	050406003001	环境保护	1. 施工现场为达到环保要求所需的各项措施	677.62	详见明细表E.3.2
3	050406002001	文明施工	1. 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	813.14	详见明细表E.3.2
4	050406001001	临时设施	1. 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、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	1183.91	详见明细表E.3.2
5	050406005001	冬雨季施工增加费	1. 因冬雨季施工所增加措施和费用，包括防寒、保温、防滑、防潮、防风措施，雨雪的清除，人工、施工机械的效率降低等	226.47	详见明细表E.3.2
本页小计				4486.51	-
合计				4486.51	-

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：园林绿化工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：邕园路海绵改造
工程道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	计算基础说明	费率%	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		3130010.73
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			3130010.73
1.1.1	人工费			691251.57
1.1.2	材料费			1548812.74
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			359796.63
1.1.4	管理费		27.5	289018.72
1.1.5	利润		22.95	241131.09
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.3	单价优惠			
2	措施项目费			210128.16
2.1	其中：安全生产措施项目费		7.16	75255.05
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			55000.00
3.1	其中：暂列金额			
3.2	其中：专业工程暂估价			55000.00
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	300612.50
	优惠		10	250041.79
单位工程建安造价		1+2+3+4		3445709.6

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：邕园路海绵改造工程道路工程 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程 第 1 页 共 3 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
1	041001002006	拆除现状人行道广场砖及基层	1. 材质、拆除方式:广场砖及砼基层, 机械拆除 2. 厚度:6cm厚广场砖及结合层+20砼基层	m2	6685	23. 79	159036. 15
2	041001002002	拆除现状人行道广场砖及基层	1. 材质、拆除方式:广场砖及砼基层, 风镐拆除 2. 厚度:6cm厚广场砖及结合层+20砼基层	m2	2865	78. 73	225561. 45
3	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种:挖掘机挖拆除渣土、自卸车外运运距按10km包干	m3	2824. 13	64. 36	181761. 01
4	040101001001	挖一般土方, 自卸车运土(机械挖土)	1. 土类别:普通土 2. 挖土深度:厚12cm 3. 外运运距:按10km包干	m3	380. 44	45. 42	17279. 58
5	040101001009	挖一般土方, 自卸车运土(人工挖土)	1. 土类别:普通土 2. 挖土深度:厚12cm 3. 外运运距:按10km包干	m3	148. 51	93. 01	13812. 92
6	060104007003	路床整形碾压	1. 路床(槽)整形:人行道路床	m2	9550	3. 35	31992. 5
7	040201021005	防渗复合土工膜	1. 材料品种、规格:防渗复合土工膜, 两布一膜, 重量≥300g/m2, 厚度≥0. 25mm	m2	11192	14. 44	161612. 48
8	040202010005	15cm厚级配碎石垫层	15cm厚级配碎石	m2	9550	31. 75	303212. 5
9	040203007013	10cm厚C30透水混凝土基层(不停车区)	1. 混凝土强度等级:C30透水砼 2. 厚度:10cm	m2	8137	52. 36	426053. 32
10	040204002005	透水砼基层缩缝(不停车区)	1. 缝深:缩缝, 深4cm	m	1627. 4	5. 68	9243. 63
11	040203007014	5cm厚C30透水混凝土面层(不停车区)	1. 混凝土强度等级:C30透水砼 2. 厚度:5cm	m2	6481	64. 03	414978. 43
12	040204002002	透水砼面层缩缝(不停车区)	1. 缝深:缩缝, 贯穿面层深5cm	m	1296. 2	7. 15	9267. 83
13	040203007008	15cm厚C30透水混凝土基层(停车区)	1. 混凝土强度等级:C30透水砼 2. 厚度:15cm	m2	1413	77. 62	109677. 06
本页小计							2063488. 86

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：邕园路海绵改造工程道路工程 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程 第 2 页 共 3 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
14	040204002001	透水砼基层缩缝（停车区）	1. 缝深:5cm	m	282.6	7.15	2020.59
15	040203007009	8cm厚C30透水混凝土面层（停车区）	1. 混凝土强度等级:C30 透水砼 2. 厚度:8cm	m ²	1344	94.58	127115.52
16	040204002006	透水砼面层缩缝（停车区）	1. 缝深:缩缝，贯穿面层深8cm	m ²	268.8	11.51	3093.89
17	040204002003	双丙聚氨酯密封处理	1. 面层厚度、材料:表面喷漆，单色	m ²	7825	15	117375
18	040204001004	5.5cm陶瓷透水盲道砖	1. 块料品种、规格:30*30*5.5cm陶瓷透水盲道砖 2. 垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级:1:3水泥砂浆平均厚3cm	m ²	1725	162.26	279898.5
19	040201023002	Φ160渗排管	1. 材料品种、规格:UPVC管（含开孔）	m	2835	51.13	144953.55
20	040201020002	砂石盲沟	1. 规格:30*30cm，土工布满包	m ³	198.18	265.71	52658.41
21	040201021009	防渗复合土工膜	1. 有纺100g/m ²	m ²	1424.3	11.62	16550.37
22	041001005001	拆除人行道路沿石（缘石）	1. 拆除方式:50%机械拆除，50%利旧部分风镐拆除	m	2702	16.23	43853.46
23	040204002004	路缘石砼垫层及靠背	1. 垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级:C20商品砼	m ³	135.1	451.47	60993.6
24	040204004007	拆除现状路缘石的恢复（利旧）	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石15*35cm利旧	m	1351	26.65	36004.15
25	040204004008	现状路缘石拆除恢复（新建）	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石15*35cm	m	1351	102.14	137991.14
26	040204006007	现状井盖拆除恢复（利旧井盖）	1. 检查井盖座种类、规格:Φ800井盖	座	45	79.43	3574.35
27	040204006008	现状井盖调整修复（更换井盖）	1. 检查井种类、规格:Φ800井盖 2. 球磨铸铁井盖 荷载暂按125KN	座	21	469.78	9865.38
28	040204006002	检查井升降	1. 升(降)高度:20cm以内 2. 口径800 3. M5水泥砂浆	座	66	110.96	7323.36
本页小计							1043271.27

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：邕园路海绵改造工程道路工程 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程 第 3 页 共 3 页

[illegible]

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.3.1 措施项目清单计价表

工程名称：邕园路海绵改造工程道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编号	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1	041201012002	大型机械设备进出场及安拆	1. 安拆费包括施工机械费、设备在现场进行安装拆卸的所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2. 进出场费包括施工机械、设备整体或分体停放地点运至施工现场或由一个施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用	2898.47	详见明细表E.3.2
2	041201019001	安全生产	1. 施工现场安全施工所需的各项措施	75255.05	详见明细表E.3.2
3	041201018001	环境保护	1. 施工现场为达到环保要求所需的各项措施	32162.07	详见明细表E.3.2
4	041201017001	文明施工	1. 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	38573.47	详见明细表E.3.2
5	041201016001	临时设施	1. 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、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	56231.08	详见明细表E.3.2
6	041201020001	冬雨季施工增加费	1. 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	5008.02	详见明细表E.3.2
本页小计				210128.16	-
合计				210128.16	-

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.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

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
		含税价格	含税价格		
		C1	C2	D=C2-C1	
1	地下管线及其他设施保护	20000	20000	0	
2	移交期海绵设施卫生维护费（1年）	5000	5000	0	
3	自行车租赁设施恢复、停车收费系统恢复和其他零星设施保护与恢复	30000	30000	0	
本页小计		55000	55000	0	-
合计		55000	55000	0	-

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”。

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 1 页 共 4 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	751394.826	0.92	691283.24	人工系数:0.92;
2	RGFTZ	人工费调整	元	0.702	1	0.7	
3	01150300001	六角空心钢	kg	39.674	4.29	170.2	
4	02090100002	塑料薄膜 δ 0.006mm	m2	10505	0.06	630.3	
5	03130600014	合金钢钻头 一字形	个	26.441	30.274	800.47	
6	03130700006	锯缝机锯片 Φ500	片	14.55	343.3	4995.02	
7	03210100038	圆钉	kg	156.618	4.47	700.08	
8	03210700027	镀锌铁丝	kg	5	5.36	26.8	
9	03210900016	套筒铁件	kg	326.262	5.91	1928.21	
10	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	224912.281	0.342	76920	
11	04030200002@1	天然中粗砂	m3	34.404	129.7	4462.2	
12	04030400001	粗净砂	m3	89.046	143.18	12749.61	
13	04031100003@1	河砂	m3	3.935	129.7	510.37	
14	04050100004	碎石 5mm~20mm	m3	1336.897	130.63	174638.86	
15	04050100009	碎石 20mm~40mm	m3	584.46	127.08	74273.18	
16	04050100013@2	碎石 50mm~80mm	m3	202.141	127.08	25688.08	
17	04070200002	石屑 0mm~5mm	m3	463.366	104.04	48208.6	
18	04090100003	石灰膏	m3	6.219	314.91	1958.43	
19	04130100005	标准砖 240×115×53	千块	5.412	370	2002.44	
20	04230100001	增强剂 SR	kg	1941.286	9.7	18830.47	
21	05030400002	板方材	m3	0.258	1297.3	334.7	
22	13010900001	底漆	kg	14.314	19.7	281.99	
23	13110100002	热熔标线涂料	kg	270	4.5	1215	
24	13351300001	界面剂	kg	2406.188	1.75	4210.83	
25	13371100001@1	土工膜 有纺100g/m2	m2	2126.25	1.66	3529.58	
26	13371100001@2	土工布 有纺100g/m2	m2	1588.384	1.66	2636.72	
27	13371100002@1	防渗复合土工膜 两布一膜，重量≥300g/m2，厚度≥0.25mm	m2	12481.318	4.19	52296.72	
28	14391900007	液化气	kg	4.23	7.26	30.71	
29	14410000013	胶粘剂	kg	11049.045	3.6	39776.56	
本页小计			元	-	-	1245090.07	

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 2 页 共 4 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
30	17250000017@1	PVC-U排水管(含开孔) 单价+5元/m开孔费 Φ160×4	m	2863.35	32.23	92285.77	
31	33012100003	塑钢爬梯	kg	44.418	4.9	217.65	
32	34110100002	水	t	2257.005	5	11285.03	
33	34110100002@1	水	t	143.168	5	715.84	
34	36010100001@1	检查井盖 Φ800 球磨铸铁井盖 EN124C125	个	21	390.35	8197.35	
35	36052900001@2	陶瓷透水 盲道砖 厚5.5cm	m2	1552.5	90	139725	
36	36071700003	麻石侧石 350×150	m	1371.265	74.37	101980.98	
37	36210900002	反光材料(玻璃珠)	kg	10.5	4.5	47.25	
38	80270200003@3	透水混凝土 C30 基层	m3	1046.163	420.63	440047.54	
39	88010500001	其他材料费	元	25233.543	1	25233.54	
40	BCCLF6	双丙聚氨酯密封处理(表面喷漆,单色)	m2	7825	15	117375	
41	CLFTZ	材料费调整	元	-0.648	1	-0.65	
42	J0021	枕木	m3	0.08	896	71.68	
43	J0022	草袋	m2	6.38	2.99	19.08	
44	WJJ361301002@1	止车石柱(带文化logo) 直径200mm,高700mm	个	90	127.69	11492.1	
45	80210300001	商品混凝土 C20	m3	137.802	310.85	42835.75	
46	80210300002	商品混凝土 C25	m3	11.16	319.85	3569.53	
47	J0020	回程	元	408.761	1	408.76	
48	JX005	机械费	元	1925.154	1	1925.15	
49	JXFTZ	机械费调整	元	0.553	1	0.55	
50	J10-13	内燃空气压缩机 排气量(m3/min) 3 小	台班	137.284	250.15	34341.59	
51	J1-1	履带式推土机 功率(kW) 75 中	台班	0.085	1463.21	124.37	
52	J1-13	轮胎式装载机 斗容量(m3) 0.5 中	台班	18.624	687.09	12796.36	
53	J1-16	轮胎式装载机 斗容量(m3) 2 中	台班	6.718	1131.3	7600.07	
54	J1-2	履带式推土机 功率(kW) 90 大	台班	2.224	1695.76	3771.37	
55	J1-20	平地机 功率(kW) 120 大	台班	1.203	1413.11	1699.97	
56	J1-25	轮胎压路机 工作质量(t) 16 大	台班	2.106	1329.55	2800.03	
本页小计			元	-	-	1060566.66	

表E.12.1 人工、材料、机械汇总表

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
57	J1-31	钢轮振动压路机 工作质量(t) 12 大	台班	1.103	1307.47	1442.14	
58	J1-34	钢轮振动压路机 工作质量(t) 18 大	台班	2.006	1793.4	3597.56	
59	J1-48	手持式风动凿岩机 小	台班	239.78	12.23	2932.51	
60	J1-52	稳定土拌合机 功率(kW) 105 大	台班	2.306	1108.59	2556.41	
61	J1-6	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 0.6 大	台班	4.411	1434.82	6328.99	
62	J1-62	手推式热熔划线车 LC860划线车 (15cm斗) 小	台班	0.52	27.04	14.06	
63	J1-64	液压双缸柴油釜溶解车 LC1200 小	台班	0.394	290.62	114.5	
64	J1-69	履带式液压挖掘机带液压破碎锤 中型 中	台班	34.575	2978.8	102992.01	
65	J1-7	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1 大	台班	8.473	2076.68	17595.71	
66	J1-8	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1.25 大	台班	2.908	2446.7	7115	
67	J4-13	自卸汽车 装载质量(t) 12 大	台班	95.146	1111.73	105776.66	
68	J4-19	平板拖车组 装载质量(t) 40 大	台班	0.525	1703.81	894.5	
69	J4-3	载重汽车 装载质量(t) 4 中	台班	1.985	423.91	841.46	
70	J4-3@1	载重汽车 装载质量(t) 4 中	台班	0.394	423.91	167.02	
71	J4-30	机动翻斗车 装载质量(t) 1 小	台班	38.353	215.35	8259.32	
72	J4-33	洒水车 罐容量(L) 4000 中	台班	2.075	483.08	1002.39	
73	J4-4	载重汽车 装载质量(t) 5 中	台班	2.977	455.47	1355.93	
74	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小	台班	13.257	169.05	2241.1	
75	J6-13	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 400 小	台班	0.208	175.5	36.5	
76	J6-14	干混砂浆罐式搅拌机 200(L) 小	台班	3.623	220.33	798.26	
77	J6-18	混凝土抹平机 功率(kW) 5.5 小	台班	465.727	23.67	11023.76	
78	J6-19	混凝土切缝机 功率(kW) 7.5 小	台班	46.622	30.57	1425.23	
79	J6-2	双卧轴式混凝土搅拌机 出料容量(L) 500 小	台班	53.2	305.94	16276.01	
80	J6-22	混凝土振动器 附着式 小	台班	136.269	9.73	1325.9	
81	J7-12	木工圆锯机 直径(mm) 500 小	台班	5.06	25.85	130.8	
本页小计			元	-	-	296243.73	

表E. 12. 1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：道路工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道
海绵城市改造工程

第 4 页 共 4 页

本页合计	元	-	-	2601900.46	
------	---	---	---	------------	--

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：邕园路海绵改造
工程园林绿化工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	计算基础说明	费率%	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		144504.96
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			144504.96
1.1.1	人工费			26594.20
1.1.2	材料费			101629.69
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			874.13
1.1.4	管理费		30.56	8400.54
1.1.5	利润		25.5	7006.41
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.3	单价优惠			
2	措施项目费			4807.43
2.1	其中：安全生产措施项目费		6.2	1703.04
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
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			
4	增值税	1+2+3-3.2	9	13438.12
	优惠		10	14760.94
单位工程建安造价		1+2+3+4		147989.57

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：邕园路海绵改造工程园林绿化工程 标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程 第 1 页 共 1 页

[illegible]

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.3.1 措施项目清单计价表

工程名称： 邕园路海绵改造工程园林绿化工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：园林绿化工程

标段：岳阳市主城区4条道路人行道海绵城市改造工程

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	0	0	0	详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价	0	0	0	详见本标准表E. 4. 3
3	计日工	0	0	0	详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费	0	0	0	详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目	0	0	0	
合 计		0	0	0	-

