

2019 年 03 月版本

## 海尔路绿化提升工程施工招标

# 招标文件

招标人：青岛市崂山区城市管理局

招标代理：山东鲁投招标有限公司（公章）

日期：2019 年 5 月 31 日



B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

目 录

第一卷 ..... 1

第一章招标公告 ..... 1

第二章投标人须知 ..... 4

    投标人须知前附表 ..... 4

    1. 总则 ..... 11

        1.1 项目概况 ..... 11

        1.2 资金来源和落实情况 ..... 11

        1.3 招标范围、计划工期和质量要求 ..... 11

        1.4 投标人资格要求 ..... 11

        1.5 投标人组成发生重大变化的说明 ..... 12

        1.6 费用承担 ..... 12

        1.7 保密 ..... 12

        1.8 语言文字 ..... 12

        1.9 计量单位 ..... 12

        1.10 踏勘现场 ..... 12

        1.11 专业分包 ..... 12

        1.12 偏离 ..... 12

        1.13 终止招标 ..... 12

    2. 招标文件 ..... 12

        2.1 招标文件的组成 ..... 12

        2.2 招标文件的澄清 ..... 13

        2.3 招标文件的修改 ..... 13

3. 投标文件 .....	13
3.1 纸质版资格后审申请文件.....	13
3.2 资格后审证明材料 .....	13
3.3 电子投标文件 .....	15
3.4 投标文件评分证明材料（适用于采用综合评估法评标或有限数量制合理低价法 评标） .....	16
3.5 投标报价 .....	17
3.6 投标有效期 .....	18
3.7 投标保证金 .....	18
4. 投标 .....	18
4.1 投标文件的密封和标记 .....	18
4.2 投标文件的递交 .....	19
4.3 投标文件的修改与撤回 .....	19
5. 开标 .....	20
5.1 开标时间和地点 .....	20
5.2 开标会程序（适用于合理低价法） .....	20
5.2 开标会程序（适用于综合评估法） .....	20
6. 资格审查、评标 .....	21
6.1 评标委员会 .....	21
6.2 资格审查、评标原则 .....	21
6.3 资格审查 .....	22
6.4 评标 .....	23
7. 合同授予 .....	24
7.1 定标方式 .....	24

7.2 中标候选人公示 .....	24
7.3 中标通知 .....	24
7.4 履约担保 .....	24
7.5 签订合同 .....	24
8. 重新招标和不再招标 .....	25
8.1 重新招标 .....	25
8.2 不再招标 .....	25
9. 纪律和监督 .....	25
9.1 对招标人的纪律要求 .....	25
9.2 对投标人的纪律要求 .....	25
9.3 对评标委员会成员的纪律要求 .....	25
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求 .....	25
9.5 异议 .....	25
10. 需要补充的其他内容 .....	26
第三章资格审查办法 .....	29
1. 审查标准 .....	29
2. 审查程序 .....	30
3. 审查结果 .....	30
附件：建设工程投标人资格审查办法 .....	30
第四章评标定标办法 .....	32
（综合评估法） .....	32
第五章合同主要条款 .....	39
第六章工程量清单和招标控制价 .....	45
第七章图纸 .....	46

第八章技术标准和要求 .....47

第九章资格后审申请文件及投标文件格式.....55

    附件一：资格后审申请文件格式.....56

        1. 法定代表人身份证明 .....58

        2. 授权委托书 .....59

        3. 资格后审申请证明文件复印件.....60

        4、投标承诺书 .....61

        5、投标保证金银行保函或保险保函.....62

    附件二：投标文件格式 .....63

        1. 投标函 .....65

        2. 法定代表人身份证明 .....66

        3. 授权委托书 .....67

        4. 已标价工程量清单 .....68

        5. 投标报价其他材料 .....69

    附件三：投标文件格式 .....75

        1. 法定代表人身份证明 .....77

        2. 授权委托书 .....78

        3. 项目管理机构 .....79

        4. 评分证明材料 .....80

    附件四：技术标书封面 .....81

# 第一卷

## 第一章招标公告

公告发布日期:	2019/05/31 08:41:48		
项目名称:	海尔路绿化提升工程		
工程地点:	海尔路（合肥路—海尔工业园平板大厦）		
资金来源:	财政投资	出资比例:	财政 100%
招标工程类型:	施工-园林绿化	工程类别:	III类工程
本项目总投资额:	26862200 元	工程造价:	19268260.92 元
结构形式:	其他	工程规模:	83700 平方米</sup>
计划文号:	青崂发改投资（2018）267 号	用地规划许可证编号:	
建设项目一号通编号:	/	建设工程一体化平台工程编号:	370212201810300202
建设单位:	青岛市崂山区城市管理局		
建设单位联系人:	何工	建设单位联系电话:	0532-88999303
代建单位:			
代建单位联系人:		代建单位联系电话:	
招标单位:	青岛市崂山区城市管理局		
招标单位联系人:	何工	招标单位联系电话:	0532-88999303
招标代理单位:	山东鲁投招标有限公司		

招标代理单位联系人：	袁海龙	招标代理单位联系电话：	18663922699
投资项目统一代码：	2018-370212-48-01-000010	房地产权人：	
房地产权证证号：		招标代理资格：	

一、项目基本情况

- (一) 项目概况：主要包括栽植乔灌木、地被、设置景观铺装及绿化小品设施等。
- (二) 招标内容：施工图范围内全部内容（详见工程量清单）。

本项目招标控制价(元)	内容
19268260.92	海尔路绿化提升工程

二、投标企业应具有的条件

- 具有独立法人资格的企业或机构，营业执照经营范围中须含有园林绿化相关内容；
- 投标人须与持有各区（市）主管部门核发的《青岛市建筑废弃物经营性运输单位批准证书》或青岛市城市管理局（或市市政公用局）核发的《青岛市城市建筑垃圾运输特许经营权证书》的建筑垃圾运输单位签订垃圾运输合作协议，投标人本身具有上述证书的除外；
- 投标人不得和招标人存在利害关系，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加该项目（同一标段）的投标。招标人的任何不具独立法人资格的附属机构（单位），或者为招标项目的前期准备或者监理工作提供设计、咨询服务的任何法人及其任何附属机构（单位）不得参加该项目的投标。

三、项目负责人应具有的条件

- 承担本工程项目负责人须为投标单位正式人员；
- 具有园林绿化专业(若职称证书未体现专业，应提供体现专业的毕业证)高级及以上技术职称；
- 投标时未担任其他在建工程项目的项目负责人。

四、联合体投标要求

本工程 不接受 联合体投标。

五、投标标段要求

本工程不分标段。

六、投标单位在青岛市崂山区公共资源交易网的“诚信考核”中必须注册。

七、资格审查办法和方式

有限数量制，合格投标人在 13 家（含 13 家）以下时，应全部参加投标。合格人超过 13 家时，招标人可按资格后审得分由高到低选取前 13 家（第 13 家得分相同时均应选取）投标人参加投标。

八、评标办法

综合评估法

九、同类工程经验要求

1. 投标人参加投标必须上三年度具有一项同类工程经验。
2. 潜在投标人或投标人参加资格预审会或开标会时，应提供同类工程经验证明材料，否则将导致潜在投标人或投标人在资格审查打分或商务标书评审打分时相应评分项不得分。
3. 同类工程界定：单项工程合同额 2400 万元及以上的绿化工程。

十、招标文件的获取

开标时间前在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）本项目招标公告页面免费下载招标文件。

十一、投标文件递交时间以及地点

递交地点：青岛市崂山区仙霞岭路 20 号崂山区行政审批服务局四楼 第二开标室      投标文件递交截止时间：2019-06-21 09:30

十二、投标截止时间、开标时间及地点

开标地点：青岛市崂山区仙霞岭路 20 号崂山区行政审批服务局四楼 第二开标室      投标截止时间、开标时间：2019-06-21 09:30

十三、其他

1. 本工程无保密内容。
2. 投诉举报电话：0532-88036005、通信地址：青岛市崂山区仙霞岭路 20 号崂山区行政审批服务局。
3. 网上技术支持电话：0532-85871505
4. 上一年是指从工程招标公告发布之日至前一年的 1 月 1 日，上两年是指从工程招标公告发布之日至前两年的 1 月 1 日，以此类推。
5. 本工程招标、投标、开标、评标、定标全过程由崂山区公证处现场公证。

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

## 第二章投标人须知

### 投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	招标人	名称：青岛市崂山区城市管理局 地址： 联系人：何工 电话：0532-88999303
1.1.3	招标代理机构	名称：山东鲁投招标有限公司 地址：青岛市李沧区京口路 47 号百通大厦 A 座 26 层 联系人：袁海龙 电话：18663922699
1.1.4	项目名称	海尔路绿化提升工程
1.1.5	建设地点	海尔路（合肥路—海尔工业园平板大厦）
1.2.1	资金来源	财政投资
1.2.2	出资比例	财政 100%
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	施工图范围内的全部工程（详见工程量清单）
1.3.2	计划工期	计划工期：270 日历天（投标人可依据企业自身情况另报施工工期，但不得比招标计划工期长，低于招标计划工期的应符合青岛市有关工期的规定）； 计划开工日期：2019-07-01 00:00；

		计划竣工日期：2020-03-31 00:00； 实际开工日期以招标人书面通知为准。
1.3.3	质量要求	合格
1.4.1	投标人的资格要求	见招标公告
1.4.2	是否接受联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受
1.10.1	踏勘现场	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织
1.11	专业分包	中标人拟进行分包的，其内容及接受分包的企业资质要求等须符合国家、省、市有关规定。
2.1.1	构成招标文件的其他材料	无
2.2	招标文件的澄清和修改	招标文件的澄清和修改内容详见青岛市公共资源交易电子服务系统  ( <a href="http://ggzy.qingdao.gov.cn">http://ggzy.qingdao.gov.cn</a> ) 本项目招标公告页面，投标人应密切关注上述公告页面的最新澄清信息。澄清和修改一经发布，视为投标人已收到。
2.2.2	投标截止时间	详见招标公告。
3.3	投标文件份数	1.电子投标文件：  投标人电子投标文件完成后为一个.ztb 文件。  2.纸质投标文件：  纸质投标文件 3 份，不分正副本。
3.3.1	投标文件编制装订	1. 电子投标文件编制要求：  投标人根据【青岛市公共资源投标文件制作工具】编制电子投标文件。  2.纸质形式投标文件编制装订要求：

		<p>2.1 使用系统提供的【青岛市公共资源投标文件制作工具】编制电子投标文件完成后，通过工具栏上【打印】按钮，打印与上传电子投标文件一致的纸质投标文件（带水印码），装订成册。</p> <p>2.2 纸质形式投标文件按照资格审查证明材料原件、资格后审申请文件、技术标书、资信标书、商务标书分开密封。</p>
3.3.2	投标文件签署和盖章	<p>1.电子投标文件：</p> <p>在招标文件的第九章投标文件格式的附件中标示的“公章及印章”处，分别签上单位公章及个人印章。操作详见“青岛市公共资源交易电子服务系统&gt;首页&gt;下载中心&gt;系统使用指南&gt;电子签章操作说明”。</p> <p>2.纸质版资格后审申请文件、投标文件：</p> <p>投标人应按照招标文件第九章投标文件格式要求在投标文件相应位置加盖公章及法定代表人印章（或签字）。</p>
3.5.1	投标有效期	90 天
3.7.1	投标保证金	<p><input type="checkbox"/>不需要交纳</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>需要交纳 1.金额：人民币叁拾捌万伍仟元整（¥385000 元）</p> <p>2.交纳截止时间，同投标截止时间。保证金缴纳账户信息请登录全国公共资源交易平台（山东省 青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<a href="http://ggzy.qingdao.gov.cn">http://ggzy.qingdao.gov.cn</a>）本项目招标公告页面点击“获取虚拟账号”。</p> <p>3.投标保证金的交纳单位必须与投标人名称一致；</p> <p>4.交纳形式：（电汇或银行保函、保险保函）</p> <p>4.1 以银行电汇形式交纳的投标保证金须从其基本账户转出，以到账时间为准；</p> <p>4.2 以银行保函形式提交的，须在投标截止时间前，开标现场提交。</p>

		<p>银行保函格式详见第九章</p> <p>出具担保的银行：基本账户开户银行。</p> <p>银行保函须经公证机关公证，并符合下列要求，否则视为无效公证：</p> <p>(1)担保人法定代表人或其委托代理人在担保中签名，不能使用印章、签名章或其他电子制版签名；</p> <p>(2)公证机关出具的公证书加盖钢印、单位章并盖有公证员签名章，钢印应清晰可辨；</p> <p>(3)公证书出具的日期与银行保函出具的日期同日或在其之后。</p> <p>4.3 以保险保函形式提交的，须在投标截止时间前，开标现场提交，且须符合鲁建建管字〔2018〕11号文件要求。</p> <p>5.联合体投标的，投标保证金由牵头人交纳。缴纳要求：见正文 3.6 投标保证金交纳。</p>
4.2.2	递交投标文件时间、地点	详见招标公告。
	投标文件递交、签到及解密	<p>1. 电子投标文件及证明材料递交：</p> <p>1.1 电子投标文件：投标人应当在投标截止时间前，通过【青岛市公共资源投标文件编制工具】上传投标文件。</p> <p>1.2 纸质版资格后审申请文件、投标文件及证明材料：</p> <p>递交时间及递交地点详见公告。</p> <p>2. 签到及解密</p> <p>支持网上远程开标，投标人若到现场开标，应携带上传投标文件的 CA 数字证书及可登陆互联网的电脑设备以确保网上开标。开标注意事项详见“青岛市公共资源交易电子服务系统&gt;首页&gt;下载中心&gt;系统使用指南&gt;电子投标开标注意事项”。</p> <p>2.1 投标人在线签到：在投标截止时间前 1 小时内通过 CA 数字证书进行在线签到，未在线签到的投标无效。</p>

		2.2 投标人接到解密提示后，应当在规定的时限内通过 CA 数字证书对电子投标文件开始解密。
4.2.3	是否退还纸质文件	资格和评分证明材料原件予以退还，其余不予退还。  以银行保函形式交纳投标保证金的，银行保函原件的退还按照投标保证金规定执行。
5.1.1	开标时间及地点	详见招标公告。
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成： 5 人，其中招标人代表 0 人，评标专家 5 人，评标专家确定方式：从山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。
6.3	资格审查办法	详见招标公告。
6.4	评标办法	综合评估法
7.4	履约担保	履约担保的金额： /  履约担保的形式：现金、银行保函、担保公司保函或保险。  采用银行保函时，出具履约担保的银行级别： /。  采用担保公司保函时的有关要求： /。  采用保险时的有关要求： /。
10. 需要补充的其他内容		
10.1 词语定义		
10.1.1	类似工程项目	见招标公告
10.1.2	市场行为要求	投标人应按照招标文件要求提供投标承诺书（详见第九章）。
10.2 招标控制价		
	招标控制价	设招标控制价，和招标文件一同发至各投标人
10.3 “暗标”评审		

	技术标书是否采用暗标评审	采用，投标人应严格按照招标文件中规定的技术标书制作要求编制、装订，否则不得分。
10.4 电子评标		
	是否电子评标	是
10.5 解释权		
	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告（投标邀请书）、投标人须知前附表、投标人须知正文、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。	
10.6 招标人补充的其他内容		
10.6.1	招投标回避  根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》（中华人民共和国国务院令 第 613 号）第三十四条“与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。违反前两款规定的，相关投标均无效。”之规定。投标人与招标人之间，投标人与投标人之间存有前述关系的应当主动回避，如果不回避的，一经发现将依法处理，并按青岛市建筑市场主体管理考核办法予以扣分，经评审中标的，其中标无效。  投标人应当互相监督，如发现其他投标人有回避情形的，应于开标会现场及时提出。	
10.6.2	不可竞争费	
	不可竞争费用应计入投标报价中并单列[格式详见投标文件格式七其他材料（二）]，不得让利和优惠。违反本条规定，其投标无效。	
10.6.3	招标代理费（根据发改价格〔2015〕299 号文，由招标人和招标代理确定）	
	招标代理服务费由招标人支付。	
10.6.4	招标人将在中标公示时，一并公示中标候选人的资质和在投标过程中认定的所有业绩。	
10.6.5	中标人应根据招标人、招标代理的要求，提供相应数量的纸质版资格后审申请文件	

	及投标文件。	
10.7.8	根据《山东省人民政府办公厅关于进一步加强房屋建筑和市政工程招标投标监督管理的意见》（鲁政办字〔2014〕122号）有关要求，在本项目中标通知书发出前，投标文件中载明的项目负责人及其他主要管理人员，一律不得更换。如本项目需重新招标，前期招标中投标截止后撤销投标、无正当理由放弃中标以及参与围标串标、投标弄虚作假、进行恶意投诉的投标人，不得再参与投标。	
10.7.9	本项目招标采用资格后审方式对投标人资格进行审查，无须报名，潜在投标人可在本项目招标公告页面自行下载招标文件。有意参加本项目投标的潜在投标人应密切关注公告页面中招标人的澄清、答疑及开标时间变更等，否则，招标人及招标代理机构不承担由此引起的一切后果。	
10.7.10	投标人提供的经工程所在地城建档案馆（档案馆）盖章确认的竣工验收证明文件复印件可视为原件。	
10.7.11	本地企业法定代表人、董事长、总经理及外地入青企业驻青机构主要负责人，原则上不得以项目负责人（项目经理）身份参加房屋建筑工程的投标，确有特殊情况需要兼任项目负责人的，应在工程投标前向工程所在地建设行政主管部门申请。	
10.7.12	市场主体考核得分的认定：以公告要求的资质对应的考核得分为准；投标人或潜在投标人同时有公告要求的多项资质的，以得分最高的为准；联合体投标的，联合体牵头方占 60%，其他成员间单位占 40%（其他成员超过一家的，其他成员所占比例平均分配）的比例，进行加权折算。	
10.7.13	投标报价有效范围： 本项目投标报价有效范围为报价均值的 90%至 110%（含 90%和 110%）。需要补充的其他内容：无	
10.7.14	项目班子最低要求： <b><u>项目经理 1 人，技术负责人 1 人，施工员、质检员、安全员、材料员、预算员各一人。</u></b>	
10.7.15	低价施工风险担保	担保额度：招标控制价与中标人投标报价差值的 %。 缴纳形式：现金、银行保函、担保公司保函或保险。
10.7.16	<b>联合体投标的，联合体牵头方的奖励、业绩、考核得分均不超过该项最高分值的 60%，其余成员单位均不超过该项最高分值的 40%。</b>	
10.7.17	投标人在开标时须自带笔记本电脑进行解密和确认。	
10.7.18	由中国施工企业管理协会评选的国家优质工程金奖、国家优质工程银奖予以认可。	
10.7.19	采用综合评估法实行电子评标的，项目负责人须在开评标过程中保持在线状态，并在规定时间内完成答辩，否则项目负责人答辩不得分。	

	采用综合评估法实行非电子评标的，项目负责人须携带本人身份证参加开标会，并在规定时间内完成答辩，否则项目负责人答辩不得分。	
10.7.20	投标人中标后，应落实扬尘污染控制措施，并使用国三及以上排放标准的非道路移动机械。	
10.7.21	不同投标人之间的电子投标文件存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价软件加密锁序列号中两项及以上相同的，视为电子投标文件制作方雷同；不同投标人之间的电子投标文件经电子招标投标交易平台查重分析，投标清单报价达到 80%相同的（与已标价工程量清单出现雷同的除外），视为电子投标文件内容雷同。出现以上情况的，由评标委员会否决其投标。	
10.7.22	潜在投标人的业绩、荣誉（获奖）及相关附件须在青岛市公共资源交易电子服务系统上传并公示，且制作投标文件时上述材料需通过该系统选取，否则在电子评标时不予认可。	
10.8	书面形式的定义	数据电文形式与纸质形式的招标投标活动具有同等法律效力。数据电文形式包括文字的打印或复印件、传真、信函、电传、电报、电子邮件等可以有形表现所载内容的电子文档，青岛市公共资源交易电子服务系统及青岛市政府采购网发布的招标公告、招标文件及发出的澄清、答疑、变更等各类公告。
10.9	电子签名	可靠的电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。电子签章是电子签名的一种表现形式，利用图像处理技术将电子签名操作转化为与纸质文件盖章操作相同的可视效果。
10.10	投标报价的方式	投标总报价（元）

## 1. 总则

### 1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本标段施工进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本标段招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

### 1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

### 1.3 招标范围、计划工期和质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

### 1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本标段施工的资质条件、能力和信誉，具体要求见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，除应符合投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

- (1) 联合体各方应提供联合体协议书，明确联合体牵头人和各方的权利义务；
- (2) 联合体投标人的资质，按照联合体协议约定分工认定；
- (3) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(4) 联合体各方签订联合体协议后，不得再以自己名义单独或加入其他联合体在同一标段中投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一，否则将被取消投标资格：

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

- (2) 为本标段前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
- (3) 为本标段的监理人；
- (4) 为本标段的代建人；
- (5) 为本标段提供招标代理服务的；
- (6) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- (7) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (8) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (9) 与招标人存在其他利害关系可能影响招标公正性；
- (10) 其他违反法律法规的行为。

1.4.4 投标时项目经理不能担任其他在建工程的项目负责人。对已担任其他在建工程项目负责人，但按相关规定已经办理项目经理变更手续的，投标人在投标时应主动澄清，并提供项目经理变更证明材料原件，否则将被取消投标资格。

以下情形视为项目经理未担任其他在建工程的项目负责人：（一）同一工程相邻分段发包或分期施工的；（二）合同约定的工程验收合格的；（三）因非承包方原因致使工程项目停工超过 120 天（含），经建设单位同意的。

以下情形视为项目经理担任其他在建工程的项目负责人：投标截止时间前已在其他项目中标且已发放中标通知书，但尚未签订合同或尚未开工的。

1.4.5 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目投标。

## 1.5 投标人组成发生重大变化的说明

投标人发生合并、分立、破产等重大变化的，应当及时书面告知招标人。投标人不再具备招标公告、资格预审文件、招标文件规定的资格条件或者其投标影响招标公正性的，其投标无效。

## 1.6 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

## 1.7 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

## 1.8 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

## 1.9 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 1.10 踏勘现场

1.10.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

1.10.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.10.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中发生的人员伤亡和财产损失。

1.10.4 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.10.5 招标人不组织单个或者部分潜在投标人踏勘项目现场。

## 1.11 专业分包

1.11.1 投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额等限制性条件。

1.11.2 中标人应当就分包项目向招标人负责，接受分包的第三人就分包项目承担连带责任。

## 1.12 偏离

投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

## 1.13 终止招标

招标人终止招标的，将及时发布公告或者以书面形式通知被邀请的或者已经获取招标文件的潜在投标人。已经发售招标文件或者已经收取投标保证金的，招标人将及时退还所收取的招标文件费用，以及所收取的投标保证金及银行同期存款利息。

# 2. 招标文件

## 2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 资格审查办法
- (4) 评标办法；

- (5) 合同主要条款;
- (6) 工程量清单、招标控制价;
- (7) 图纸;
- (8) 技术标准和要求;
- (9) 投标文件格式;
- (10) 投标人须知前附表规定的其他材料。

2.1.2 对招标文件所作的澄清、修改,构成招标文件的组成部分。

## 2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问,应在本项目异议提出截止时间前,通过本项目招标公告页面“投标人异议”栏目的“提出异议”功能要求招标人对招标文件进行澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将通过本项目招标公告页面“招标文件的澄清和修改”栏目进行网上通知,投标人应密切关注本项目公告页面的最新修改信息。澄清的内容可能影响投标文件编制的,招标人将在投标截止时间至少 15 日前,通过本项目公告页面“开标时间”栏目进行网上通知。投标人应密切关注本项目公告页面的最新澄清信息。

## 2.3 招标文件的修改

在投标截止时间前,招标人可以对已发出的招标文件通过本项目招标公告页面“招标文件的澄清和修改”栏目进行网上的修改,投标人应密切关注本项目公告页面的最新修改信息。修改的内容可能影响投标文件编制的,招标人将在投标截止时间至少 15 日前,通过本项目公告页面“开标时间”栏目进行网上通知。投标人应密切关注本项目公告页面的最新修改信。

## 3. 投标文件

投标文件份数:详见前附表。

### 3.1 纸质版资格后审申请文件

3.1.1 资格后审申请文件份数:同投标文件份数。

#### 3.1.2 纸质版资格后审申请文件制作

纸质版资格后审申请文件应用不褪色的纸张书写或打印,应在电子投标文件编制完成定稿后,通过工具条上的“打印”按钮,选择资格后审申请文件,导出 pdf 文件并打印纸质投

标文件（带水印编号），打印之后不要再点击“保存”按钮，否则水印编号将在保存后发生变化。

3.1.3 纸质版资格后审申请文件编制内容：同电子版。

3.1.4 电子版资格后审申请文件与纸质资格后审申请文件不一致的以电子版为准。

### 3.2 资格后审证明材料

序号	证明材料名称	提供形式	备注	必须提交
1	法定代表人身份证明或授权委托书	电子文档	法定代表人身份证明或授权委托书签字盖章，授权人员与携带的本人身份证原件一致。（法定代表人身份证明或授权委托书及身份证需在开标现场单独提交）	是
2	营业执照副本	电子文档	电子版必须为原件扫描件，投标人名称与营业执照一致。	是
3	企业章程	电子文档	由企业注册地工商行政主管部门盖章确认的企业最新章程。	是
4	项目负责人	电子文档	承担本工程项目负责人身份证，职称证书（若职称证书未体现专业，应提供体现专业的毕业证，职称证不体现投标单位名称的应提供社保缴纳证明材料，原件无需封装，投标人应在投标截止时间前向招标人单独递交）。	是
5	项目管理机构	电子文档	项目经理 1 人，技术负责人 1 人，施工员、质检员、安全员、材料员、预算员各 1 人。	是

6	投标承诺书	电子文档		是
7	基本账户开户许可证	电子文档	基本账户开户许可证原件或加盖企业公章的复印件。	是
8	投标保证金缴纳凭证	电子文档		是
9	同类工程业绩	电子文档	<p>单项工程合同额 2400 万元及以上的绿化工程。</p> <p>需提供（1）经项目所在地招标投标管理部门（或其授权机构）备案的中标通知书（或直接发包证明材料）或其主办网站的公示信息；（2）施工合同；（3）项目所在地行业行政主管部门（或其授权机构）出具的工程竣工验收文件或备案文件。</p>	是
10	建筑垃圾运输证明材料	电子文档	提供投标人与持有各区（市）主管部门核发的《青岛市建筑废弃物经营性运输单位批准证书》或青岛市城市管理局（或市市政公用局）核发的《青岛市城市建筑垃圾运输特许经营权证书》的建筑垃圾运输单位签订垃圾运输合作协议，投标人本身具有上述证书提供证书。	是
11	投标人必须在青岛市崂山区公共资源交易网的“诚信考核”板块注册	电子文档	企业已入驻截图	是

备注：（1）电子版为原件扫描件，纸质版为生成后的电子版彩色打印件并按招标文件提供格式制作成册，逐页加盖公章；资格后审证明文件原件单独封装（开标现场单独提交的除外）。

- (2) 投标人应保证其提供资料的有效性、合法性、真实性，否则，招标人将拒绝其资格后审申请文件。若该投标人中标，将取消其中标资格且保留进一步索赔的权利。资格审查合格的投标人方可进入下一评标环节。

### 3.3 电子投标文件

电子投标文件由资格后审申请文件、技术标书、资信标书、商务标书组成，并应提交相应的评分证明材料原件（未按规定提交原件的，不予认定），投标文件应当对招标文件的工期、投标有效期、质量要求、技术标准等实质性内容做出响应。

#### 3.3.1 电子版（资格后审申请文件、技术标书、资信标书、商务标书）

##### 3.3.1.1 电子版投标文件制作

①电子版投标文件使用【青岛市公共资源投标文件制作工具】制作（下载地址：见公告页面）。

②投标人下载电子招标文件后（.zbt），使用【青岛市公共资源投标文件制作工具】打开，并切换到投标文件制作模式。标书内容可通过右键绑定 pdf 的形式上传。

③投标企业同时参加多个标段的工程投标，在打开电子版招标文件切换到电子投标文件制作后，应在“标段管理”中选择所有参与的标段制作电子投标文件，制作完成后，依次通过“标段管理”切换到其他投标标段制作电子投标文件。在所有标段的电子投标文件都制作完成后，投标企业应将多个标段的电子投标标书保存为一个投标文件（不可以一个标段生成一个投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。生成的电子投标文件名称应为投标人的全称。

##### 3.3.1.2 电子版投标文件编制内容

电子版投标文件编制内容，系统已根据招标文件评分办法自动生成投标文件制作目录，投标人切换至投标文件制作模式时，根据【青岛市公共资源投标文件制作工具】要求的目录制作投标文件。

#### 技术标书至少包含以下内容：

总体概述，施工现场平面布置，施工进度计划，施工方案和质量保证措施，安全文明施工和环境保护措施，项目管理班子和人员岗位职责及分工，劳动力、机械设备和材料投入计划，关键施工技术，冬雨季施工，技术创新、节能环保应用情况及有必要说明的其他内容。

### 资信标书至少包含以下内容：

法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书、项目管理班子配备情况、企业业绩证明材料、企业获奖证明材料、其他需提交的材料。

### 商务标书至少包含以下内容：

法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书、投标函、已标价工程量清单、其他需提交的材料。

#### 3.3.2 纸质版（技术标书、资信标书、商务标书）

##### 3.3.2.1 投标文件份数：详见前附表。

##### 3.3.2.2 纸质版投标文件制作

纸质版投标文件应用不褪色的纸张书写或打印，应在电子版投标文件编制完成定稿后，通过工具条上的“打印”按钮一并打印纸质投标文件（带水印编号），打印之后不要再点击“保存”按钮，否则水印编号将在保存后发生变化。

①技术标书按封面装订孔纵向用白线绳三点一线装订（不得侧包，结系在背面中孔位置）。封面不得加盖正副本标识。技术标书不得出现任何可能识别投标人的信息和记号。

②资信标书应按规定加盖投标人公章或由法定代表人（或其委托代理人）签章。资信标书应尽量避免涂改、行间插字或删除，如果出现上述情况，改动之处应加盖投标人公章。

②商务标书应按规定加盖投标人公章或由法定代表人（或其委托代理人）签章。商务标书应尽量避免涂改、行间插字或删除，如果出现上述情况，改动之处应加盖投标人公章。

##### 3.3.3 投标文件签署和盖章：详见前附表。

##### 3.3.4 电子版投标文件与书面投标文件不一致的以电子版为准。

### 3.4 投标文件评分证明材料（适用于采用综合评估法评标或有限数量制合理低价法评标）

#### 3.4.1 投标人提供的企业施工总承包工程业绩应同时提供下列资料：

（1）经项目所在地招标投标管理部门（或其授权机构）备案的中标通知书（或直接发包证明材料）或其主办网站的公示信息；

（2）施工合同；

(3) 项目所在地行业行政主管部门（或其授权机构）出具的工程竣工验收文件或备案文件。

投标人提供的企业专业工程业绩应同时提供下列资料：

(1) 施工合同；

(2) 项目建设单位出具的业主证明（证明需明确项目造价、主要施工内容、竣工验收时间等关键信息）

因上述资料内容不齐全或自相矛盾导致对应业绩的有效性或真实性无法判断的，对应分值不予记分，弄虚作假的取消其投标资格。其中工程业绩资料中的竣工日期以行业行政主管部门在工程竣工验收文件中的验收日期或备案文件中的备案日期为准，获奖工程以获奖证书或获奖文件落款日期为准。

3.4.2 投标人提供的施工总承包工程所获奖项应同时提供下列资料：

(1) 经项目所在地招标投标管理部门（或其授权机构）备案的中标通知书（或直接发包证明材料）或其主办网站的公示信息；

(2) 施工合同；

(3) 项目所在地行业行政主管部门（或其授权机构）出具的工程竣工验收文件或备案文件（安全文明工地类奖项的无需提供）；

(4) 国家、省、自治区、直辖市、副省级城市建设行政主管部门（或其授权机构）颁发的获奖证书或获奖文件。

投标人提供的专业工程所获奖项应同时提供下列资料：

(1) 施工合同；

(2) 项目建设单位出具的业主证明（证明需明确项目造价、主要施工内容、竣工验收时间等关键信息）；

(3) 国家、省、自治区、直辖市、副省级城市建设行政主管部门（或其授权机构）颁发的获奖证书或获奖文件。

### 3.5 投标报价

3.5.1 投标报价应根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)及山东省、青岛市现行有效的计价依据、本招标文件的有关要求，施工现场情况、工程特点及拟定的投标

施工组织设计，企业定额，国家或省级、行业建设主管部门颁发的计价定额，市场价格信息或工程造价管理机构发布的工程造价信息以及其他的相关资料编制。

3.5.2 投标人所报的综合单价应为完成一个规定清单项目所需的人工费、材料和工程设备费、施工机具使用费、企业管理费、利润以及一定范围内的风险费用。

3.5.3 招标工程量清单与计价表中列明的所有需要填写的单价和合价的项目，投标人均应填写且只允许有一个报价。未填写单价和合价的项目，视为此项费用已包含在已标价工程量清单中其他项目的单价和合价之中。竣工结算时，此项目不得重新组价予以调整。

3.5.4 投标人不得进行投标总价优惠、让利，投标人对投标报价的任何优惠、让利均应体现在清单项目的综合单价中，否则投标无效。

3.5.5 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，应同时修改“已标价工程量清单”中的相应报价。此修改须符合本章第4.3款的有关要求。

### 3.6 投标有效期

3.6.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.6.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

### 3.7 投标保证金

3.7.1 本次招标项目投标保证金交纳金额、形式、时间、账号见前附表。

3.7.2 以电汇形式交纳的，保证金交纳账户信息请登录全国公共资源交易平台（山东省·青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）本项目招标公告页面点击“获取虚拟账号”。投标人未按规定格式填写或填写的信息不准确的，将造成投标保证金无法到帐、无法识别或无法退还，由此产生的所有问题和责任由投标人自行承担。

3.7.3 联合体投标的，其投标保证金由牵头人递交。提供虚假材料的，将被拒绝投标。

3.7.4 以电汇形式交纳的，投标保证金的交纳时间以保证金到账时间为准。

3.7.5 投标人撤回已提交的投标文件，应当在投标截止时间前书面通知招标人。招标人已收取投标保证金的，将自收到投标人书面撤回通知之日起5日内退还。

3.7.6 未中标人投标保证金，将在中标通知书发出后5日内退还；中标人投标保证金，

将在合同签订后 5 日内退还。招标项目出现异议或投诉时，在调查处理期间相关单位的投标保证金暂不退还，待处理结果明确后再按相关规定处理。

3.7.7 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 投标人在规定的投标有效期内撤销（放弃中标）或修改其投标文件。

(2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保。

(3) 投标人提交了虚假资料、借用他人资质投标或出借资质给他人投标、围标串标的。

## 4. 投标

### 4.1 投标文件的密封和标记

#### 4.1.1 电子版

通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传投标文件时，系统基于 CA 数字证书自动加密。

#### 4.1.2 纸质版

资格后审申请文件、技术标书、资信标书、商务标书、资格和评分证明材料原件应分别单独密封在 5 个密封袋（或档案袋）内，密封袋（或档案袋）封口处应加盖投标人企业公章（联合体投标文件应加盖牵头人企业公章），封皮上写明“招标项目名称、商务标书（或技术标书、资信标书、资格后审申请文件、资格和评分证明材料原件）投标人名称”等信息。未按要求密封的，或密封处未按规定加盖企业公章，招标人应予拒收。

投标人根据招标文件要求单独递交的原件，不得密封，否则，招标人将予拒收。投标人应按照本章附件提供的格式提交资格和评分证明材料原件清单，并随同原件一起密封。未按照要求提交规定格式原件清单的，不利后果由投标人自行承担。资格和评分证明材料原件密封袋（或档案袋）由评标委员会开启。

### 4.2 投标文件的递交

#### 4.2.1 电子版

4.2.1.1 递交截止时间：同开标时间。

4.2.1.2 递交方式：电子版投标文件编制完成后，点击【青岛市公共资源投标文件制作工具】工具栏上的“签章”按钮进行电子签章。签章完后再点击工具栏的“上传”按钮，上传投标文件。上传成功后，系统出具上传凭证，即为投标成功。投标人可下载上传凭证。

4.2.1.3 签到、解密：见前附表。

#### 4.2.2 纸质版

4.2.2.1 投标人应在投标截止时间前递交资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件。

4.2.2.2 投标人递交资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件的地点：同开标地点。

4.2.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件，招标人不予受理。

4.2.2.5 其他说明：

(1) 在招标文件要求提交投标文件的截止时间后送达的资格后审申请文件、投标文件，为无效的文件，招标人将予拒收。

(2) 投标截止时间后，招标人收到的符合要求投标文件少于3份（不含3份），招标人将依法重新组织招标。

(3) 投标截止时间后提供的证明材料原件无效。

(4) 招标人在送交投标文件截止期以后收到的文件，将原封退回投标人。

#### 4.3 投标文件的修改与撤回

##### 4.3.1 电子版

4.3.1.1 投标人在招标文件要求提交投标文件截止时间前，可以修改或者撤回已上传的投标文件。

4.3.1.2 需要修改电子投标文件的，可以点击【青岛市公共资源投标文件制作工具】工具栏上的“删除签章”按钮，撤销签章后修改。修改完成后重新上传，替换原来的电子投标文件。

4.3.1.3 需要撤回电子投标文件的，可以点击【青岛市公共资源投标文件制作工具】工具栏上的“上传”按钮，在页面上点击“放弃投标”的按钮撤回投标文件。

4.3.1.4 本工程投标文件的递交时间、投标截止时间和开标时间为同一时间，在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件，否则招标人不予受理投标人投标。

#### 4.3.2 纸质版

4.3.2.1 投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件，但应以书面形式通知招标人。

4.3.2.2 投标人修改或撤回已递交资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件的书面通知，应按招标文件要求签字或盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

4.3.2.3 修改的内容为资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件的组成部分。修改的资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件文件应按规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

4.3.2.4 本工程资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件的送达时间、投标截止时间和开标时间为同一时间，在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件，否则招标人不予接受投标人投标。

### 5. 开标

#### 5.1 开标时间和地点

5.1.1 开标时间和地点见前附表。

#### 5.2 开标会程序（适用于合理低价法）

开标会由代理机构主持，并按以下程序进行：

5.2.1 代理机构接收纸质投标文件（若招标文件要求提供纸质投标文件）。

5.2.2 代理机构启动网上签到。

5.2.3 投标人使用 CA 数字证书在开标前完成网上签到。

5.2.4 代理机构主持开标会，宣布开标。

5.2.5 代理机构通过系统查看投标人签到情况。

5.2.6 招标人（代理机构）抽取加权系数。

5.2.7 代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书在解密倒计时内解密投标文件。

5.2.8 按照投标人签到顺序在线唱标，唱标的内容包括投标人名称、投标报价和项目负责人姓名。

5.2.9 系统生成开标记录表，投标人在线确认开标记录表，同时确认是否需要回避。

5.2.10 评标委员会对投标人进行资格后审。

5.2.11 评标委员会评审技术标书。

5.2.12 技术标评审合格的进入资信标评审。

5.2.13 资信标评审合格的进入商务标评审，计算评标基准价。

5.2.14 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

5.2.15 招标人确定预中标人。

## 5.2 开标会程序（适用于综合评估法）

开标会由招标代理单位主持，并按以下程序进行：

5.2.1 代理机构接收纸质投标文件（若招标文件要求提供纸质投标文件）。

5.2.2 代理机构启动网上签到。

5.2.3 投标人使用 CA 数字证书在开标前完成网上签到。

5.2.4 代理机构主持开标会，宣布开标。

5.2.5 代理机构通过系统查看投标人签到情况。

5.2.6 代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书在解密倒计时内解密投标文件。

5.2.7 按照投标人签到顺序在线唱标，唱标的内容包括投标人名称、投标报价和项目负责人姓名。

5.2.8 系统生成开标记录表，投标人在线确认开标记录表，同时确认是否需要回避。

5.2.9 评标委员会对投标人进行资格后审。

5.2.11 评标委员会评审技术标书。

5.2.12 技术标评审合格的进入资信标评审。

5.2.13 资信标评审合格的进入商务标评审，计算评标基准价。

5.2.14 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

5.2.15 招标人确定预中标人。

## 6. 资格审查、评标

### 6.1 评标委员会

#### 6.1.1 评标委员会组建

评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会成员人数以及技术、经济方面的专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 招标人或投标人的主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

6.1.3 招标人将向评标委员会提供评标所必需的信息，包括招标文件、图纸技术资料、主要技术规范（标准）等相关文件资料，但不明示或者暗示其倾向或者排斥特定投标人。

6.1.4 招标人根据项目规模和技术复杂程度等因素合理确定评标时间。超过三分之一的评标委员会成员认为评标时间不够的，招标人将适当延长。

6.1.5 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，将及时更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

### 6.2 资格审查、评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

### 6.3 资格审查

评标委员会按照前附表规定的资格审查办法及第三章“资格审查办法”确定的程序、标准对资格后审申请文件进行评审，并出具资格审查报告，投标人通过资格审查后方可进入评标阶段。

6.3.1 资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件有下列情形之一的，招标人不予受理

理：

(1) 逾期送达或未送达指定地点的；

(2) 未按招标文件要求密封的。

6.3.2 投标人有不符合招标公告或前附表所选下列情形之一的，由评标委员会认定其资格审查不合格：

(1) 未提供有效且满足招标要求的营业执照、资质证书（园林绿化企业无需提供）、安全生产许可证（园林绿化企业无需提供）、联合体协议书（如有要求）的；

(2) 投标人名称与营业执照、资质证书、（园林绿化企业无需提供）、安全生产许可证（园林绿化企业无需提供）、联合体协议书（适用于接受联合体投标项目）不一致且未提供工商行政主管部门出具的相关证明的；

(3) 未提供注册建造师注册证书（园林绿化项目未提供项目负责人职称证书，毕业证（若职称证书未体现专业，应提供体现专业的毕业证）、劳动合同、近三个月社保缴纳证明（社保主管单位盖章或加盖企业公章资审现场网上查询））；

(4) 未提供项目负责人安全生产考核合格证（B证）（如有要求）；

(5) 投标人未按要求提供垃圾外运相关证明资料的（如有要求）；

(6) 投标人和招标人存在利害关系，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位（以企业注册地工商行政主管部门盖章确认的企业最新章程原件为准）（若为联合体投标，联合体各方均需提供）；

(7) 未按照招标文件要求提交投标承诺书的（若为联合体投标，联合体各方均需提供）。

(8) 未提供招标公告中规定的同类工程业绩（如有要求）。

(9) 未按招标文件要求提交投标保证金的；采用电汇方式缴纳投标保证金未提供银行电汇回单原件（或加盖企业公章的复印件）的；采用银行保函形式缴纳投标保证金未提供投标保证金银行保函的公证书原件的；采用保险保函形式缴纳投标保证金未提供保险机构出具的保险保函原件的。

如采用银行保函形式缴纳投标保证金，开具银行保函的银行不是基本账户开户银行的，或者银行保函的公证书不符合招标文件要求的，或者银行保函的格式与招标文件给定的格式

不符的。

(10) 本地企业法定代表人、董事长、总经理及外地入青企业驻青机构主要负责人，以项目负责人（项目经理）身份参加房屋建筑工程的投标，未取得工程所在地建设行政主管部门同意证明材料的（适用于房屋建筑工程）。

(11) 未提供招标公告要求的压力管道安装许可证的（如有要求）；未提供招标公告要求的承装（修、试）电力设施许可证的（如有要求）。

## 6.4 评标

评标委员会按照前附表规定的评标方法及第四章“评标办法”确定的程序、标准对投标文件进行评审，并推荐前 2 名作为中标候选人。

6.4.1 投标文件有下列情形之一的，由评标委员会初审后否决其投标：

### （一）技术标

1. 技术标封章、装订方式不符合招标文件规定或要求的。（适用于纸质投标文件）
2. 技术标的工期目标、质量目标、质量保修期等实质性内容没有响应招标文件规定或要求的。
3. 技术标存在重大偏差或没有实际性响应招标文件的。
4. 不符合招标文件中规定的其他实质性要求的。

### （二）资信标

1. 未按照招标文件规定加盖单位公章，或无法定代表人或法定代表人授权的代理人签字或盖章的。
2. 未按规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的。
3. 项目管理班子配备等资信方面不符合招标文件规定的最低标准要求的。

### （三）商务标

1. 未按照招标文件规定加盖单位公章，或无法定代表人或法定代表人授权的代理人签字或盖章的。

2. 未按规定格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的。

3. 投标函等实质性不响应招标文件要求的。

4. 除按招标文件规定提交备选投标方案的以外，投标人递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一招标项目报有两个或多个报价，且未书面注明哪一个有效的。

5. 投标报价格式或形式不符合招标文件要求的。

6. 投标报价中存在算术性错误、错漏项、报价过高过低的项目、不平衡报价的内容，未按要求书面澄清、说明、补正或者澄清、说明、补正后不被评标委员会认可的。

7. 评标委员会认为投标人的投标报价经过澄清、说明或补正后可能低于其个别成本，不能做出合理说明或者其说明不被评标委员会认可的。

8. 更改了清单报价中不得更改内容的。

9. 其他违反招标文件规定、没有实质性响应招标文件规定（如投标报价超出招标控制价；列入投标价格中的暂列金额、以项为单位设立的暂估价等非竞争性费用金额与招标文件的规定不一致；规费、税金以及招标文件明确列出的其他不可竞争费用项目或费率或计算基础未按国家和省、市有关规定计取）的。

10. 提出了不能满足招标文件要求或者招标人不能接受的工程验收、计量、价款结算和支付办法的。

6.4.2 当电子版资格后审申请文件、投标文件与纸质版不一致时，以电子版为准；投标文件中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外。

6.4.3 在评标工作开始后，因停电、网络故障、电子设备或者电子评标系统故障导致无法继续进行评标工作时，评标委员会可以采用纸质版进行评标，也可以暂停评标工作，待故障解除后继续评标工作。如能正常进行电子评标，则无须开启纸质投标文件。

## 7. 合同授予

### 7.1 定标方式

招标人将确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不再符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单

排序依次确定第二名、第三名中标候选人为中标人，也可以重新招标。

## 7.2 中标候选人公示

确定中标候选人后，招标人在指定媒介上公示。公示期不得少于 3 个工作日。

## 7.3 中标通知

中标结果公示期满无异议的，在规定的投标有效期内，由招标人发出中标通知书。

## 7.4 履约担保

7.4.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件规定的履约担保格式向招标人提交履约担保。

7.4.2 招标文件要求中标人提交履约担保的，中标人应当按照招标文件的要求提交。履约担保不得超过中标合同金额的 10%。招标人要求中标人提供履约担保的，必须对等提供工程款支付担保。

7.4.3 中标人不能按要求提交履约担保的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

## 7.5 签订合同

7.5.1 招标人和中标人自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。合同的标的、价款、质量、履行期限等主要条款应当与招标文件和中标人的投标文件内容一致。招标人和中标人不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

7.5.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

## 8. 重新招标和不再招标

### 8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

8.1.1 投标保证金缴纳截止时间后，正常缴纳投标保证金的投标人少于 3 个的；

8.1.2 投标截止时间后，投标人少于 3 个的；

8.1.3 经评标委员会评审，合格投标人不足 3 个的。

## 8.2 不再招标

提交投标文件的投标人少于 3 个的，招标无效，招标人应当依法重新招标。依法必须进行招标的工程，重新招标后投标人仍少于 3 个的，由招标人报经工程项目审批部门批准后可以不再进行招标。

## 9. 纪律和监督

### 9.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

### 9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

### 9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第四章“评标定标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

### 9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

### 9.5 异议

9.5.1 投标人或者其他利害关系人对招标投标活动有异议的，可以按照下列规定以书面形式向招标人提出。

- (1) 对招标文件有异议的，应当在在投标截止时间前 10 日提出；
- (2) 对开标有异议的，应当在开标现场提出；招标人应当当场作出答复，并制作记录。
- (3) 对依法必须进行招标的工程项目的评标结果有异议的，应在中标结果公示期内提

出。

9.5.2 招标人将自收到异议之日起 3 日内，以书面形式予以答复；作出答复前，应当暂停招标投标活动。

## 10. 需要补充的其他内容

见投标人须知前附表。

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

附件：

资格和评分证明材料原件清单格式

项目名称：

投标单位：

序号	名称	提供形式	备注
1	法定代表人身份证明书、法定代表人身份证，或法定代表人授权委托书、被委托人身份证	<input type="checkbox"/> 原件	
2	营业执照副本	<input type="checkbox"/> 原件	
3	章程	<input type="checkbox"/> 原件	
4	安全生产许可证副本	<input type="checkbox"/> 原件	
5	资质证书副本	<input type="checkbox"/> 加盖企业公章的复印件	
6	投标承诺书	<input type="checkbox"/> 原件	
7	项目负责人***身份证	<input type="checkbox"/> 原件	
8	***注册建造师证书	<input type="checkbox"/> 原件	
9	***安全生产考核 B 证	<input type="checkbox"/> 原件	
10	项目负责人***职称证书	<input type="checkbox"/> 原件	园林绿化工程
11	项目负责人***毕业证	<input type="checkbox"/> 原件	园林绿化工程
12	项目负责人***劳动合同	<input type="checkbox"/> 原件	园林绿化工程
13	项目负责人***近三个月社保缴纳证明	<input type="checkbox"/> 原件	园林绿化工程
14	《青岛市城市建筑垃圾运输经营单位批准证书》	<input type="checkbox"/> 原件 <input type="checkbox"/> 加盖公章的复印件	
15	建筑垃圾运输特许经营招标《入围中标通知书》	<input type="checkbox"/> 原件	

		<input type="checkbox"/> 加盖公章的复印件	
16	订垃圾运输合作协议	<input type="checkbox"/> 原件	
17	质量员***身份证	<input type="checkbox"/> 原件	
18	质量员***资格证书	<input type="checkbox"/> 原件	
19	安全员***身份证	<input type="checkbox"/> 原件	
20	安全员***资格证书	<input type="checkbox"/> 原件	
21	联合体协议书	<input type="checkbox"/> 原件	
22	**项目中标通知书	<input type="checkbox"/> 原件	
23	**项目施工合同	<input type="checkbox"/> 原件	
24	**项目竣工验收文件（或备案文件）	<input type="checkbox"/> 原件 <input type="checkbox"/> 加盖公章的复印件	
25	**项目业主证明	<input type="checkbox"/> 原件	
26	**项目**奖项获奖文件	<input type="checkbox"/> 原件	
27	**项目**奖项获奖证书	<input type="checkbox"/> 原件	
28	**项目**奖项评选推荐证明材料	<input type="checkbox"/> 原件	
29	优秀项目经理**获奖文件	<input type="checkbox"/> 原件	
30	优秀项目经理**获奖证书	<input type="checkbox"/> 原件	
31	基本账户开户许可证	<input type="checkbox"/> 加盖企业公章的复印件	
32	银行电汇回单	<input type="checkbox"/> 加盖企业公章的复印件	
33	投标保证金银行保函的公证书	<input type="checkbox"/> 原件	
...	...		

注：1. 投标人可根据情况对本表内容进行增删。

2. 本清单随同原件一起密封。

3. 第二章第 3.1 条要求单独递交的原件，不得密封，否则，招标人将予拒收。

4. 本表不退还投标人。

5. 未按照格式提交本表的，不利后果由投标人自行承担。

投 标 人：（盖章）

法定代表人或其授权的代理人：（签字或盖章）

年月日

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

评标委员会核对结果：☐所提供原件与清单一致

☐其他说明：

评标委员会签字确认：

## 第三章资格审查办法

### 1. 审查标准

#### 1.1 初步审查标准

1.1.1 投标人名称与营业执照、资质证书、安全生产许可证（园林绿化企业无需提供）、联合体协议书（适用于接受联合体投标项目）一致。

#### 1.2 详细审查标准

1.2.1 营业执照、联合体协议书（适用于接受联合体投标项目）、资质证书、（园林绿化企业无需提供，但营业执照经营范围中须含有园林绿化相关内容）、安全生产许可证（园林绿化企业无需提供）有效且满足招标要求；

1.2.2 投标人按照招标文件要求提供投标承诺书；（若为联合体投标，联合体各方均需提供）；

1.2.3 和招标人不存在利害关系；和其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系（以企业注册地工商行政主管部门盖章确认的企业最新章程原件为准）；不是为招标项目的前期准备或者监理工作提供设计、咨询服务的任何法人及其任何附属机构（单位）；

1.2.4 承担本工程的项目负责人的身份证、注册建造师注册证书有效且符合招标文件要求（适用于除园林绿化工程外的其他工程）；

1.2.5 承担本工程项目负责人身份证、职称证书（职称证书应为市（厅）级及以上人事主管部门颁发或国家人事部门授权颁发（须提供证明文件）、毕业证（若职称证书未体现专业，应提供体现专业的毕业证）、劳动合同、近三个月社保缴纳证明（社保主管单位盖章或加盖企业公章并在资格审查现场网上查询）有效且符合招标要求（适用于园林绿化工程）；

1.2.6 承担本工程项目负责人安全生产考核合格证（B证）有效且符合招标要求（适用于房屋建筑工程）；

1.2.7 按照招标文件要求提交投标承诺书（若为联合体投标，联合体各方均需提供）；

1.2.8 投标人与持有各区（市）主管部门核发的《青岛市建筑废弃物经营性运输单位批准证书》或青岛市城市管理局（或市市政公用局）核发的《青岛市城市建筑垃圾运输特许经营权证书》的建筑垃圾运输单位签订垃圾运输合作协议，投标人本身具有上述证书的除外（若为联合体投标，须由联合体牵头人提供）（适用于有垃圾外运要求的项目）；

1.2.9 招标公告中规定的类似工程业绩，需同时提供经项目所在地招标投标管理部门（或其授权机构）备案的中标通知书（或直接发包证明材料）或其主办网站的公示信息、项目所在地行业行政主管部门（或其授权机构）出具的工程竣工验收文件或备案文件、建设工程施工合同。（适用于要求投标人具有施工总承包类似业绩）。

1.2.9 招标公告中规定的类似工程业绩，需同时提供施工合同、项目建设单位出具的业

主证明（证明需明确项目造价、主要施工内容、竣工验收时间等关键信息）。（适用于要求投标人具有专业工程类似业绩）。

1.2.10 投标人提供基本账户开户许可证原件（或加盖企业公章的复印件）、银行电汇回单原件（或加盖企业公章的复印件）或投标保证金银行保函的公证书原件或保险机构出具的保险保函原件，并按照招标文件要求提交投标保证金。

如采用银行保函形式缴纳投标保证金，开具银行保函的银行是基本账户开户银行，银行保函的公证书符合招标文件要求，银行保函的格式与招标文件给定的格式相符。

1.2.11 投标人提供招标公告要求的压力管道安装许可证（如有要求）；投标人提供招标公告要求的承装（修、试）电力设施许可证（如有要求）。

1.2.12 本地企业法定代表人、董事长、总经理及外地入青企业驻青机构主要负责人，以项目负责人（项目经理）身份参加房屋建筑工程的投标，应取得工程所在地建设行政主管部门同意证明材料（适用于房屋建筑工程）。

注：投标人资格后审申请文件须符合上述相关要求，所提供的证书、证明等除资质证书、银行电汇回单可以是加盖企业公章的复印件外，其余相关资料必须提供原件，否则，资格审查不合格；若有一项不符合招标要求，其资格审查不通过（若为联合体投标，联合体各方均需提供）。

## 2. 审查程序

### 2.1 初步审查

评标委员会依据本章第 1.1 款规定的标准，对资格后审申请文件进行初步审查。有一项因素不符合审查标准的，不能通过资格审查。

### 2.2 详细审查

2.2.1 评标委员会依据第 1.2 款规定的标准，对通过初步审查的资格后审申请文件进行详细审查。有一项因素不符合审查标准的，不能通过资格审查。

2.2.2 通过详细审查的投标人，除应满足第 1.1 款、第 1.2 款规定的审查标准外，还不得存在下列任何一种情形：

- （1）不按评标委员会要求澄清或说明的；
- （2）在资格后审过程中弄虚作假、行贿或有其他违法违规行为的。

### 2.3 （合格制）选定合格投标人

通过资格审查的投标人全部参加评标。

### 2.3 （有限数量制）选定合格投标人

合格投标人在 13 家（含）以下时，全部参加评标。合格投标人在 13 家（不含）以上时，

评标委员会按照《青岛市房屋建筑和市政及园林工程施工招标评标办法》（青政服规[2018]1号）对投标人评审打分，招标人按资格后审得分由高到低选取第二章“投标人须知”中投标人须知前附表规定数量的投标人参加后续评审。

### 2.4 资格后审申请文件的澄清

在审查过程中，评标委员会可以书面形式，要求投标人当场对所提交的资格后审申请文件中不明确的内容进行必要的澄清或说明。投标人的澄清或说明采用书面形式，并不得改变资格后审申请文件的实质性内容。投标人的澄清和说明内容属于资格后审申请文件的组成部分。招标人和评标委员会不接受投标人主动提出的澄清或说明。

## 3. 审查结果

### 3.1 提交审查报告

评标委员会按照规定的程序对资格后审申请文件完成审查后，评标委员会应即时向招标人提交书面审查报告，书面审查报告应载明资格后审合格的投标人名单、资格后审不合格的投标人名单及原因等。未通过资格后审的投标人不具有进入评标阶段资格。

### 3.2 重新进行招标

经评标委员会评审，每个招标项目合格投标人数量不足 3 家的，招标人应当重新组织招标。划分标段的项目，每一标段的合格投标人数量不足 3 家或各标段合格投标人总数少于标段数量 3 倍的，招标人应当重新组织招标。

### 3.3 补充说明

在任何审查环节中，需评标委员会就某项定性的审查结论做出表决的，由审查委员会全体成员按照少数服从多数的原则，以记名投票方式表决。

## 附件：建设工程投标人资格审查办法

评审项目	分数		评分办法
项目管理班子配备情况	2 分		在满足招标文件规定的最低配备标准的基础上，每增加 1 名工程类高级职称或注册执业资格的得 0.5 分，最高得 2 分。
主体管理考核及招投标信用考核	企业	14 分	根据青岛市建筑（市政、园林）市场主体管理考核情况得分。得分上限为 12 分，无下限。
	得分		根据青岛市公共资源交易平台招投标信用考核情况得分。得分上限为 2 分，无下限。

	项目经理 (项目负责人)得分	4分	根据青岛市建筑(市政、园林)市场主体管理考核情况得分。 得分上限为4分,无下限。
企业 业绩	12分		上3年度完成的类似工程经项目所在地行业行政主管部门(或其授权机构)竣工验收合格或已备案的每项加3分。
获得奖项	5分		<p>(1)企业上5年度已竣工工程获国家级优质工程类奖项的,每项加1分,上3年度获省级(含副省级)优质工程类奖项的,每项加0.5分;同一工程只计取最高级别得分,不累计计分。</p> <p>(2)上5年度承建的工程获国家级安全文明工地奖的,每项加0.5分;上3年度获省级(含副省级)安全文明工地奖的,每项加0.3分;同一工程只计取最高级别得分,不累计计分。</p> <p>注:除鲁班奖等通用类奖项外,房建类项目只认可房建类奖项,市政类项目只认可市政类奖项,园林类项目只认可园林类奖项。</p>
企业信誉	3分		招标人根据对报名投标单位的信任程度打0-3分(整数)

注:项目管理班子配备情况、企业业绩、获得奖项认定标准同综合评估法中资信标评审认定标准。

## 第四章评标定标办法

### （综合评估法）

#### 1. 评标办法

《青岛市房屋建筑和市政及园林工程施工招标评标办法》（青政服规[2018]1号）的规定，采用综合评估法进行评标。

#### 2. 评标程序

采用综合评估法评标，评标委员会应当通过初步评审、详细评审，根据投标人得分由高到低向招标人推荐3名中标候选人。

##### 一、技术标评审（12分）

##### （一）初步评审

评标委员会应当按照本办法和招标文件的规定，对投标文件技术标进行初步评审：

1. 否决技术标封章、装订方式不符合招标文件规定或要求的投标；
2. 否决技术标的工期目标、质量目标、质量保修期等实质性内容没有响应招标文件规定或要求的投标；
3. 审查技术标的施工组织设计方案能否满足工程施工需要，招标文件中对技术方法、措施、标准等作出明确规定和要求的，否决技术标存在重大偏差或没有实质性响应招标文件的投标；
4. 审查技术标的各项评审因素，否决达不到招标文件中明确规定技术标评审因素必须达到的合格标准要求的投标；
5. 审查招标文件中规定的其他实质性要求。

##### （二）详细评审

评标委员会对通过初步评审的技术标，按照招标文件规定的技术标评标标准和方法进行量化评分。

##### 1. 技术标详细评审要点应包括下列内容：

- （1）总体概述：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分；

- (2) 施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置;
- (3) 施工进度计划和各阶段进度的保证措施;
- (4) 各分部分项工程的施工方案和质量保证措施;
- (5) 安全文明施工和环境保护措施;
- (6) 项目管理班子的人员岗位职责、分工;
- (7) 劳动力、机械设备和材料投入计划;
- (8) 关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案;
- (9) 冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施;
- (10) 技术创新、节能环保应用情况;
- (11) 项目负责人陈述或答辩。

以上(1) — (10)项每项分值为1分, (11)项每项分值为2分。

2. 技术标中缺少针对某一项评审要点的内容时, 经评标委员会确认后, 该项得分为0分。缺少(1) - (9)项中三项及以上评审要点的, 评标委员会可以视为其技术标不能满足工程施工需要。

3. 需要项目负责人陈述或答辩的, 评标委员会应当根据工程特点和实际情况, 制定需要陈述或答辩的内容。陈述或答辩顺序采用随机编号; 陈述或答辩应当采用书面形式或背对背形式; 陈述或答辩的内容不得泄露任何投标人的信息, 否则陈述或答辩不得分。

4. 投标文件技术标的最终得分, 为所有评委评分中分别去掉最高和最低评分后的算术平均值(保留2位小数, 不四舍五入, 以下相同)。

5. 评委的自由裁量权权重每项不应超过50%, 评委对某一技术标的评分不足技术标分值总分的60%, 或者与其最终得分相差超过30%的, 应当对其评分做出书面说明。

6. 投标人的技术标不符合招标文件暗标要求的, 其技术标得分为0分。

7. 招标文件设定技术标合格标准的, 评标委员会应当否决技术标得分低于合格标准的投标人。

## 二、资信标评审(23分)

### (一) 初步评审

对通过技术标评审的投标人，评标委员会应当按照本办法和招标文件的规定，对投标文件资信标进行初步评审：

1. 否决投标函、投标承诺书等实质性不响应招标文件要求的投标；
2. 否决项目管理班子配备等资信方面不符合招标文件规定的最低标准要求的投标。

## （二）详细评审

评标委员会对通过初步评审的资信标，按照招标文件规定的资信标评标标准和方法进行量化评分。

资信标评审因素主要包括投标人的资质、项目管理班子配备、类似工程施工业绩、获得奖项、信用考核等内容。

### 1. 项目管理班子配备情况（1 分）

（1）投标文件中项目管理班子配备不符合招标文件要求的最低标准的，其投标将被否决。

（2）在满足招标文件规定的最低配备标准的基础上，每增加 1 名工程类高级职称或注册执业资格的得 0.5 分，最高得 1 分。

（3）相关人员的职称证明应当以市级以上人社部门颁发的有效证书为准。

### 2. 类似工程施工业绩（2 分）

（1）上 3 年度完成的类似工程竣工验收合格并已备案的每项加 0.5 分。

（2）类似工程是指在规模（面积、造价、层数、跨度）、结构形式、施工工艺、特殊施工技术等方面与本次招标工程相类似的工程。

### 3. 获得奖项（2 分）

（1）企业上 5 年度已竣工工程获国家级优质工程类奖项的，每项加 1 分，上 3 年度获省级（含副省级）优质工程类奖项的，每项加 0.5 分；同一工程只计取最高级别得分，不累计计分。

（2）上 5 年度承建的工程获国家级安全文明工地奖的，每项加 0.5 分；上 3 年度获省级（含副省级）安全文明工地奖的，每项加 0.3 分；同一工程只计取最高级别得分，不累计计分。

### （3）奖项范围

国家级奖项一般是指鲁班奖、国家优质工程金奖（国家工程建设质量奖审定

委员会)、中国土木工程詹天佑大奖(中国土木工程学会与詹天佑土木工程科技发展基金会)、全国建筑工程装饰奖(中国建筑装饰协会)、中国安装之星(中国安装协会)、中国钢结构金奖(中国建筑金属结构协会)、全国市政金杯示范工程(中国市政工程协会)、全国 AAA 级安全文明标准化诚信工地(中国建筑业协会)、国家优质工程银奖(国家工程建设质量奖审定委员会);

省级奖项一般是指省级住房城乡建设主管部门或由省级住房城乡建设主管部门设立并授权的社会组织所评选的奖项,如山东省建筑工程质量“泰山杯”奖、山东省优质工程、山东省优质安装工程(鲁安杯)、山东省建筑施工安全文明示范工地、山东省建筑施工安全文明优良工地、山东省建筑施工安全文明小区、山东省施工现场综合管理样板工程、山东省市政基础设施工程安全文明工地、山东省市政金杯示范工程、园林绿化示范工程等,省外获得奖项应当相当于同等水平,并在省级(或副省级)住房城乡建设主管部门官方网站上公布的;

副省级奖项一般是指副省级住房城乡建设主管部门或由副省级住房城乡建设主管部门设立并授权的社会组织所评选的奖项,如“青岛杯”等奖项。

#### 4. 投标人信用考核(18 分)

##### (1) 企业得分(14 分)

根据青岛市建筑(市政、园林)市场主体管理考核情况得分。得分上限为 12 分,无下限。

根据青岛市公共资源交易平台招投标信用考核情况得分。得分上限为 2 分,无下限。

##### (2) 项目经理(项目负责人)得分(4 分)

根据青岛市建筑(市政、园林)市场主体管理考核情况得分。得分上限为 4 分,无下限。 三、商务标评审(65 分)

##### (一) 初步评审

对通过资信标评审的投标人,评标委员会应当按照本办法和招标文件规定,对投标文件商务标进行初步评审:

##### 1. 否决投标报价格式或形式不符合招标文件要求的投标;

2. 对商务标中投标报价进行核对、比较、筛选,确认投标报价中是否存在算术性错误、错漏项、报价过高过低的项目、不平衡报价的内容,向投标人提出书面澄清、说明或补正要求,根据招标文件中对细微偏差进行补正的方法和标准对投标人所作的书面答复进行分析和确认;

3. 评标委员会认为投标人的投标报价经过澄清、说明或补正后可能低于其个别成本，不能做出合理说明或者其说明不被评标委员会认可的，评标委员会可以认定其低于成本，并否决其投标；

4. 否决更改了清单报价中不得更改内容的投标文件；

5. 否决其他违反招标文件规定、没有实质性响应招标文件规定（如投标报价超出招标控制价、未按规定计取规费等）的投标。

## （二）详细评审

评标委员会对通过初步评审的商务标，按照招标文件规定的商务标评标标准和方法进行量化评审。

1. 投标报价的评标基准价的计算方法（有效范围平均值法）

评标基准价  $C=A2$

第一步：确定报价均值  $A1$ 。

当  $n < 5$  时， $A1$  = 所有有效标书的投标报价的算术平均值；

当  $5 \leq n < 7$  时， $A1$  = 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、1 个最低价后的算术平均值；

当  $7 \leq n < 9$  时， $A1$  = 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、2 个最低价后的算术平均值；

当  $9 \leq n < 11$  时， $A1$  = 所有有效标书的投标报价去掉 2 个最高价、3 个最低价后的算术平均值；

（以此类推）

当  $n \geq 17$  时， $A1$  = 所有有效标书的投标报价去掉 6 个最高价、7 个最低价后的算术平均值。

第二步：确定评标基准价有效范围。

房屋建筑总承包工程的评标基准价有效范围为  $A1$  的 93%~107% (含 93% 和 107%)，其他工程评标基准价有效范围为  $A1$  的 90%~110% (含 90% 和 110%)。

第三步：确定评标基准价  $A2$ 。

按照第一步计算  $A1$  的规则，对评标基准价有效范围内的投标报价进行再次平均，所得算术平均值即为  $A2$ 。

## 2. 投标报价评审（50 分）

各投标人的投标报价与评标基准值 A 值相等的，得满分 50 分，每高出 A 值 1%（商值，下同）减 1 分，每低于 A 值 1%减 0.5 分，减完为止。分值保留两位小数。不足 1%的按照插入法计算得分。

## 3. 投标报价合理性评审（15 分）

招标人可明确要求评标委员会对投标报价中的相应措施费项目报价和分部分项工程清单报价进行合理性评审。

### （1）评标基准价的计算方法（有效范围平均值法）

评标基准价计算方法同投标报价评标基准价的计算方法。

### （2）措施费项目报价评审

各投标人的措施项目报价与评标基准值 B 值相等的，得满分 5 分，每高出 B 值 1%减 0.5 分，每低于 B 值 1%减 0.3 分，减完为止。不足 1%的按照插入法计算得分。

### （3）分部分项工程清单报价评审

1) 采用电子评标时，有效投标报价中所有分部分项均参加评审，所有分部分项中，各投标人所报单价与评标基准值 C 值相差 10%（含）以内时，得 10/N 分，各投标人所报单价与评标基准值 C 值相差超过 10%时，该子项不得分。本项得分等于每个子项综合单价报价得分之和。（N 为分部分项个数）

2) 无法采用电子评标时，由评标委员会对 10 项分部分项工程清单报价进行评审，清单项目报价与分部分项工程清单评标基准值 C 相差超过 10%（含）的，每项扣 1 分，清单项目综合单价、综合单价分析表、主要材料价格明细表相互矛盾的，每项扣 1 分，扣完为止。

所评 10 项分部分项工程的确定方法为：招标人依据编制的招标控制价选取工程量清单计价表中合价金额最高的前 5 项分部分项工程参加评审，并随预算控制价一起书面发至投标单位。开标会现场由评标委员会或随机抽取其他 5 项分部分项工程参加评审。

（4）上述所称投标报价是指通过初步审查，并进行细微偏差修改后的投标报价。

## 四、推荐中标候选人

（一）评标委员会根据投标人详细评审后的 3 项总分由高到低排出名次，并

推荐得分最高的前 3 名依次作为中标候选人。

（二）评标委员会在推荐中标候选人时，如 2 个及以上投标人得分相同时，应依次按照先商务标、再资信标、后技术标得分高低进行排序；3 项得分都相同时，招标人可确定排序。

#### 五、确定预中标人

招标人应选择排序第一的中标候选人为预中标人。当中标候选人并列时，招标人可任选其一作为预中标人。

#### 附件 2：综合评估法评分标准

评分项目		分数	评分标准
技术部分	总体概述：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分	1	总体概述：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分，满分 1 分；
	施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置	1	施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置；（共 1 分）
	施工进度计划和各阶段进度的保障措施	1	施工进度计划和各阶段进度的保障措施；（共 1 分）
	各分部分项工程的施工方案和质量保	1	各分部分项工程的施工方案和质量保障措施；（共 1 分）

	证措施		
	安全文明施工和环境保护措施	1	安全文明施工和环境保护措施；（共 1 分）
	项目管理班子的人员岗位职责、分工	1	项目管理班子的人员岗位职责、分工；（共 1 分）
	劳动力、机械设备和材料投入计划	1	劳动力、机械设备和材料投入计划；（共 1 分）
	关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案	1	关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案；（共 1 分）
	冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下施工措施	1	冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下施工措施；（共 1 分）
	技术创新、节能环保应用情况	1	技术创新、节能环保应用情况；（共 1 分）
	项目负责	2	由评委现场随机提问（两道题），每道题 1 分。根据答辩

	人答辩		情况酌情给分。（共 2 分）
资信部分	项目管理班子配备情况	1	在满足招标文件规定的最低配备标准的基础上，每增加 1 名工程类高级职称或注册执业资格的得 0.5 分，最高得 1 分。
	建筑市场主体管理考核情况得分（企业）	12	根据青岛市建筑（市政、园林）市场主体管理考核情况得分。得分上限为 12 分，无下限。
	公共资源交易平台信用考核情况得分（企业）	2	
	考核得分（项目经理/项目负责人得分）	4	根据青岛市建筑（市政、园林）市场主体管理考核情况得分。得分上限为 4 分，无下限。
	企业业绩	2	上 3 年度完成的类似工程经项目所在地行业行政主管部门（或其授权机构）竣工验收合格或已备案的每项加 0.5 分。
	获得奖项	2	<p>（1）企业上 5 年度已竣工工程获国家级优质工程类奖项的，每项加 1 分，上 3 年度获省级（含副省级）优质工程类奖项的，每项加 0.5 分；同一工程只计取最高级别得分，不累计计分。</p> <p>（2）上 5 年度承建的工程获国家级安全文明工地奖的，每项加 0.5 分；上 3 年度获省级（含副省级）安全文明工地奖的，每项加 0.3 分；同一工程只计取最高级别得分，不累计计分。</p> <p>注：除鲁班奖等通用类奖项外，房建类项目只认可房建类奖项，市政类项目只认可市政类奖项，园林类项目只认可园林类奖项。</p>

商务部分	报价一览表	50	
	措施费项目报价评审	5	
	分部分项工程清单报价评审	10	

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

## 第五章合同主要条款

1. 本工程施工合同采用 2017 版《建设工程施工合同（示范文本）》（GF-2017-0201）。

### 2. 工程概况

2.1 工程名称：海尔路绿化提升工程

2.2 工程地点：海尔路（合肥路—海尔工业园平板大厦）

2.3 工程承包范围：

### 3. 合同工期

计划开工日期：2019-07-01 00:00

计划竣工日期：2020-03-31 00:00

工期总日历天数：270天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

### 4. 质量标准

工程质量符合国家相关专业验收规范的规定，达到合格标准。

### 5. 安全文明施工

5.1 安全文明施工符合青岛市建筑施工现场标准化管理的要求/创建青岛市建筑施工现场标准化管理样板工程（适用于房屋建筑工程）；

5.1 安全文明施工符合青岛市市政工程施工现场管理标准的要求（适用于市政工程）。

5.2 安全文明施工费（适用于房屋建筑工程）。

5.2.1 发包人办理安全报监前先将安全防护、文明施工措施费用全额存入承包人的安全防护、文明施工措施费专项账户。

5.2.2 承包人在财务管理中对该账户实行专户核算，专款专用，单独列出安全防护、文明施工项目费用清单备查，不允许与工程进度款混合使用。

### 6. 材料与工程设备

6.1 本工程所需材料与工程设备由承包人负责采购。

6.2 施工现场建立材料与工程设备进场联合验收制度。成立材料与工程设备进场联合验收组，联合验收组由发包人委托的项目总监任组长，承包人项目经理、质量员、材料员和监理见证送样人员共同参加，对每批次进场材料与工程设备进行验收。

6.3 联合验收组应严格核查材料与工程设备进场报验单、进货单、产品合格证、检验报告等，并对进场的材料与工程设备依据有关规定划分检验批次，及时进行相关检验和检测委

托工作。

6.4 材料与工程设备应提前进场，严禁“未检先用”。施工现场材料与工程设备应根据检测规范提前一个检测周期的时间采购进场，检测复试合格后方可使用；未经检测或检测不合格的材料与工程设备严禁在工程上使用。

7. 工程变更

7.1 变更的范围的约定：

7.2 变更估价原则：

7.2.1 已标价工程量清单中有适用于变更工程项目的，采用该项目的单价。

7.2.2 已标价工程量清单中没有适用、但有类似于变更工程项目的，在合理范围内参照类似项目的单价；

7.2.3 已标价工程量清单中没有适用也没有类似于变更工程项目的，由承包人根据变更工程资料、计量规则和计价办法、工程造价管理机构发布的信息价格和承包人报价浮动率提出变更工程项目的单价，报发包人确认后调整。承包人报价浮动率按下列公式计算：

承包人报价浮动率 $L=(1-中标价/招标控制价) \times 100\%$ ；

7.2.4 已标价工程量清单中没有适用也没有类似于变更工程项目，且工程造价管理机构发布的信息价格缺价的，由承包人根据变更工程资料、计量规则、计价办法和通过市场调查等取得有合法依据的市场价格提出变更工程项目的单价，报发包人确认后调整。

8. 价格调整

8.1 材料与工程设备价格调整

8.1.1 下列材料与工程设备价格变化幅度超出约定的幅度时，合同价格可作相应调整。

序号	材料与工程设备 名称和规格	价格变化幅度%	备注

8.1.2 材料与工程设备价格变化幅度的确定采用方法：

(1) 以施工当期当地造价部门发布的材料价格与投标报价同期当地造价部门发布的材料价格相比较。

(2) 以施工当期批价与投标报价相比较。

8.1.3 材料与工程设备的调整方法：执行《青岛市城乡建设委员会关于加强建设工程造价风险控制的通知》（青建管字〔2011〕4号）的规定。

## 8.2 人工单价调整

人工单价调整方式：执行青岛市相关规定。

## 9. 合同价格、计量与支付

### 9.1. 本合同采用合同价格形式：

(1) 单价合同

(2) 总价合同

(3) 其他价格形式：

### 9.2 计量

工程量计量规则：采用《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及相关专业工程工程量计算规范。

### 9.3 支付

预付款及工程进度款支付(比例、周期等):9.3.1 预付款：工程开工后预付款按照签约合同价（不含预备金）的 20%的额度进行拨付,工程进度款开始拨付时作为预付款起扣点开始扣回预付款，至合同额的 50%时扣完，扣回比例及方式在合同中约定。9.3.2 工程进度款：

(1) 工程按进度款拨款，承包人每月 23 日，按照合同条款及当月实际完成工程量和工程统计报表上报，经监理工程师及发包人负责人审定签字，发包人按审核价款的 50%签发付款凭证并于次月的 20 日付款。如当月形象进度未按计划完成，则不予拨付，待下月形象进度同时完成时给予拨款；竣工验收合格并将竣工资料送至崂山区档案馆且经崂山区审计局审计结算后，拨付至崂山区审计局审定结算值的 80%，区财政局财务决算完成后拨付至崂山区审计局审定结算值的 97%，留崂山区审计局审定结算值的 3%作为质量保证金，质量保证金待缺陷责任期满且财务决算完成后付清（不含利息）。(2) 本工程实行建筑工人工资按月结算、按月支付制度，工人工资支付比例为工资结算额的 100%（具体执行青崂建[2008]63 号文件）。

(3) 本项目拨付的工程款不得挪做它用，必须专款专用。发包人有权跟踪监督其资金流向，对分包队伍拨付的资金要及时到位，若无故拖欠，发包人有权直接拨付，并在下月进度款中扣除。签证、设计变更及追加的工程量，进度款按 50%支付。竣工验收后上报结算资料。结算报告的审减额超过报审值得 5%以上的审核费用由承包人自行承担。

## 10. 竣工验收

(适用于建筑工程)竣工验收依据《青岛市房屋建筑工程和市政基础设施工程竣工验收备案管理实施细则》及相关规定进行。

10.1 自检。承包人自行组织工程质量验收，并形成单位工程质量的验收文件；监理人核

查形成的单位工程质量验收文件；承包人向发包人提报单位工程申请竣工验收报告。

10.2 竣前检查。发包人报请质监机构对工程进行竣工前检查。

10.3 竣工验收。发包人组织勘察、设计、施工、监理等单位进行竣工验收，并形成文件；竣工验收后，签署工程竣工验收报告。

（适用于市政工程）竣工验收依据《关于进一步加强市政工程分部验收、预验收、竣工验收、竣工备案管理的通知》及相关规定进行。

10.1 自检。承包人在全面完成所承包的工程，经总监理工程师同意后，应向发包人提出申请，发包人核实具备预验收条件时，组织预验收。

10.2 竣前检查。工程预验收合格后7个工作日内报请质量监督机构对工程进行竣前检查，质量监督机构对工程实体质量和竣工文件资料重点进行监督抽查。

10.3 竣工验收。质量监督机构签发责令整改的问题已全部整改完成后，由发包人组织勘察、设计、施工、监理等有关单位人员组成验收组进行工程竣工验收，质量监督机构对工程竣工验收进行现场监督。验收组对工程勘察、设计、施工质量和各管理环节等方面做出全面评价，在《建设工程竣工验收报告》、《青岛市市政工程竣工验收备案表》上签署意见。

## 11. 缺陷责任与保修

11.1 缺陷责任期的具体期限：自实际竣工日起计算，个月。

11.2 质量保证金金额：合同价格的%

11.3 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第种方式：

（1）在支付工程进度款时逐次扣留，在此情形下，质量保证金的计算基数不包括预付款的支付、扣回以及价格调整的金额；

（2）工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；

（3）其他扣留方式：

11.4 质量保证金的返还：质量保证金无息返还。

11.5 工程保修期

本工程按照国家《建设工程质量管理条例》中有关规定实行保修，具体工程约定质量保修期如下：

11.5.1 地基基础工程、主体结构工程为设计文件规定的合理使用年限；

11.5.2 屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，为5年；

11.5.3 供热及供冷系统工程为2个采暖期及供冷期；

11.5.4 电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程为2年；

11.5.5 室外的上下水和小区道路等市政公用工程为2年；

11.5.6 装饰装修工程2年；

11.5.7 其他约定：本工程其他项目保修期为2年。

## 12. 违约责任

12.1 因承包人原因导致工程质量未达到合同约定的质量标准的，承包人向发包人偿付合同价格%的违约金。

12.2 因承包人原因致使工程未按期竣工的，每延误一天，承包人向发包人偿付合同价格%的违约金。

12.3 因承包人原因导致工程质量未达到合同约定的安全文明施工要求的，承包人向发包人偿付合同价格%的违约金。

12.4 承包人项目经理须常驻施工现场，每月在施工现场的时间不得少于 20 天，项目经理确需离开施工现场时，应事先通知监理人，并取得发包人的书面同意。未经同意擅自离开施工现场的，每发生一次承包人向发包人偿付元违约金。

## 13. 低价施工风险担保：

13.1 担保额度：招标控制价与中标人投标报价差值的%。

13.2 缴纳形式：现金、银行保函、担保公司保函或保险。

附件：建设单位和中标单位廉政责任书

附件：

## 建设单位和中标单位廉政责任书

为加强工程建设中的廉政建设，规范工程建设项目承发包双方的各项活动，防止发生各种谋取不正当利益的违纪违法行为，保护国家、集体和当事人的合法权益，根据国家有关工程建设的法律、法规和廉政建设责任制规定，特制定廉政责任书。

### 第一条 甲乙双方的责任：

（一）应严格遵守国家关于市场准入、项目招标投标、工程建设、施工安装和市场活动等有关法律、法规、相关政策以及廉政建设的各项规定。

（二）严格执行建设工程项目承发包合同文件，依法严格自觉按合同办事。

（三）业务活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则（除法律法规另有规定者外），不得为获取不正当利益，损害国家、集体和对方利益，不得违反工程建设管理、施工安装的规章制度。

（四）发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法行为的，应及时提醒对方，情节严重的，应向其上级主管部门或同级纪检监察、司法等有关机关举报。

### 第二条 甲方的责任：

甲方的法定代表人和项目负责人，在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定：

（一）不准向乙方和相关单位索要或接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

(二) 不准在乙方和相关单位报销任何应由甲方或个人支付的费用。

(三) 不准要求、暗示或接受乙方和相关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国(境)、旅游等提供方便。

(四) 不准以任何理由为甲方、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、健身、娱乐等活动。

### 第三条 违约责任：

甲乙双方工作人员有违反本责任书第一、二条责任行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和规定给予党纪、政纪处分或组织处理；涉嫌犯罪，移交司法机关追究刑事责任；给对方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

第四条 本责任书作为工程施工合同的附件，与工程施工合同具有同等法律效力。

第五条 本责任书的有效期为工程施工合同双方签署之日起至该工程项目竣工验收合格时止。

## 第六章工程量清单和招标控制价

(另册)

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

## 第二卷

### 第七章图纸

(另附电子版图纸)

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

# 第三卷

## 第八章技术标准和要求

### 1. 标准规范：

本工程的材料、设备、施工作业必须符合现行国家、行业及工程所在地地方标准、规范的要求。对于同一类标准、规范应以最新版本或最新颁发者为准。

国家、行业及工程所在地地方标准、规范存在不一致时，约定选用的标准、规范名称：如果工程所在地地方标准、规范低于国家、行业标准的，则按国家、行业标准执行；如果工程所在地地方标准、规范高于国家、行业标准的，则按工程所在地地方标准、规范执行；如果工程所在地地方标准、规范与国家、行业的标准出现矛盾或歧义的，在满足国家、行业标准的基础上按合同约定的标准、规范执行。

### 2. 技术要求：

应严格按照相关施工质量验收规范、检验标准及设计文件进行施工。

### 3. 施工现场现状平面图：

### 4. 清单及控制价编制说明：

青岛德嘉工程管理有限公司

德嘉咨字〔2019〕第 113 号

# 海尔路绿化提升工程

## 工程量清单

崂山财政局：

受贵局委托，我公司对海尔路绿化提升工程的工程量清单进行了编制工作。我公司依据贵局提供的图纸、图纸答疑及工程造价部门颁发的有关文件等资料完成了工程量清单的编制工作，工程量清单详细说明见附件。

附件：1、总说明

2、工程量清单

抄送：

青岛绿青工程管理有限公司

共印：4 份

## 清单编制说明

工程名称：海尔路绿化提升工程

## 一、填表须知

1、工程量清单及式中所有其计价格要求签字、盖章的地方必须由规定的单位和人员签字、盖章。

2、工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改。

3、工程量清单及其计价格式中列明的所有需要填报的单价和合价，投标人均应填报，未填报的单价和合价，视为此项费用已包含在工程量清单的其他单价或合价中。

4、金额（价格）均应以人民币表示。

## 二、工程概况

本工程为海尔路绿化提升工程，是园林绿化工程。

## 三、工程量清单编制范围

该工程量清单编制范围为设计施工图纸范围及答疑内所有内容，以及根据现场实际情况应计入的内容。

## 四、编制依据

1、施工图纸；

2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；

3、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）

4、《园林绿化工程工程量计算规范》（GB50858-2013）；

5、《市政工程工程量计算规范》（GB50857-2013）；

6、《山东省建筑工程工程量清单计价规范》（鲁建发[2011]3号）第5部分“工程量清单计价表格”；

7、《青岛市工程结算资料汇编》（2018 年）；

8、《山东省工程建设标准定额站关于调整定额价目表和机械台班、仪器仪表台班单价表的通知》（鲁标定字〔2018〕11 号）；；

9、《关于计取建设项目工伤保险费用的通知》（青标价字[2016]14 号）；

10、《青岛市城乡建设委员会关于调整我市建设工程定额人工综合工日单价的通知》（青建管字〔2018〕61 号）；

11、《山东省住房和城乡建设厅关于调整建设工程定额人工单价及各专业定额价目表的通知》（鲁建标字〔2018〕45 号）；

12、《山东省住房和城乡建设厅关于调整建设工程计价依据增值税税率的通知》（鲁建标字〔2019〕10 号）

13、省、市政策性调整有关文件；；

## 五、编制说明

1、工程量依据设计图纸及图纸答疑内容计算；

2、本工程中苗木均考虑带土球；

3、苗木养护期一年；

4、未尽事宜详见招标文件及图纸答疑；

## 六、其他说明

1、对于设计施工图纸标注不完整或图示表达不完整的内容，本清单暂按其相近或相似的施工做法考虑并尽量在清单编制说明中予以说明（不能保证全部说明）。实际施工应以设计方出具的正式施工图为准。本清单编制方无法确定对因以上原因而引起的工程量或施工内容是否与实际施工图之间存在偏差。本清单不对工程量或施工内容是否与实际最终施工图之间存在的偏差负责；

2、本清单设置的工程量清单项目及计算的工程量极有可能与实际施工时有所不同。无论实际施工内容或方式变化与否，均以实际变更、竣工图为准进行计量。若工程量清单包括施工内容与实际有出入时，应按照《建设工程工程量清单计价规范》调整或补充新的工程量清单并按施工合同的约定计价办法确定其综合单价；

3、本清单编制说明与招标文件不同之处，以招标文件为准；清单说明中与设计要求的图集、规范的不同之处，以相应的图集、规范为准。

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

# 工程造价咨询报告书

海尔路绿化提升工程

咨询业务类别 工程量清单控制价

咨询报告日期 2019 年 4 月 9 日

青島德嘉工程管理有限公司

# 咨 询 报 告 书 目 录

[illegible]


青岛德嘉工程管理有限公司

德嘉咨字〔2019〕第 113 号

海尔路绿化提升工程工程量清单控制价编制说明

**主送单位：**崂山区财政局

我公司受贵局委托，本着认真负责、客观公正的原则，依据贵局提供的图纸等有效资料对海尔路绿化提升工程进行工程量清单控制价的编制工作，现将编制情况说明如下：

## **一、 工程概况**

工程名称：海尔路绿化提升工程；

工程地点：本工程位于崂山区海尔路；

建设单位：青岛市崂山区市政公用局；

## **二、 编制依据**

1、施工图纸；

2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；

3、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）

4、《园林绿化工程工程量计算规范》（GB50858-2013）；

5、《市政工程工程量计算规范》（GB50857-2013）；

6、《山东省建筑工程工程量清单计价规范》（鲁建发[2011]3号）第5部分“工程量清单计价表格”；

7、《山东省园林绿化工程消耗量定额》（2016年）；

8、《山东省市政工程消耗量定额》（2016年）；

9、《山东省建筑工程消耗量定额》（2016年）；

10、《青岛市工程结算资料汇编》（2018年）；

11、《山东省建设工程消耗量定额山东省价目表》（2018年）；

12、《山东省工程建设标准定额站关于调整定额价目表和机械台班、仪器仪表台班单价表的通知》（鲁标定字〔2018〕11号）；

- 13、《山东省住房和城乡建设厅关于调整山东省建筑和市政工程安全文明施工费费率标准的通知》（鲁建标函[2017]23 号）；
- 14、《关于计取建设项目工伤保险费用的通知》（青标价字[2016]14 号）；
- 15、《青岛市城乡建设委员会关于调整我市建设工程定额人工综合工日单价的通知》（青建管字〔2018〕61 号）；
- 16、《山东省住房和城乡建设厅关于调整建设工程定额人工单价及各专业定额价目表的通知》（鲁建标字〔2018〕45 号）；
- 17、《关于调整社会保障费费率的通知》鲁标定字（2016）33 号；
- 18、《山东省住房和城乡建设厅关于调整建设工程计价依据增值税税率的通知》（鲁建标字〔2019〕10 号）；
- 19、省、市政策性调整有关文件；
- 20、建设单位答复的工程答疑；
- 21、《青岛材价》（2019 年第 2 期）及市场价。

### 三、编制说明：

- 1、工程量依据设计图纸及图纸答疑内容计算；
- 2、本工程类别：园林绿化工程，包含小品、绿化栽植养护、园路等，按二类工程取费，园林省价人工费为 103 元/工日，园林工程市价 100 元/工日；市政工程，按三类工程取费，市政省价人工费为 103 元/工日，市政工程市价 103 元/工日；建筑工程，按三类工程取费，土建省价人工费为 110 元/工日，土建市价人工费为 113 元/工日；
- 3、绿地起坡造型工程量为估算工程量，结算时工程量按实结算；
- 4、本工程中苗木均考虑带土球；
- 5、苗木养护期按照答疑 1 年计入；
- 6、现场地形复杂土石比例按照设计给定的比例计入控制价；
- 7、余方（含建筑垃圾等）外运，运距按照 20km 考虑；

8、砼按商砼考虑，砂浆按预拌砂浆考虑；

9、未尽事宜详见相关文件及图纸答疑。

#### 四、编制结果：

预算控制价为：19268260.92 元。

附件：工程量清单控制价

青岛德嘉工程管理有限公司

2019 年 4 月 9 日

主题词：工程量清单 控制价

抄送单位：

# 第四卷

## 第九章资格后审申请文件及投标文件格式

清单控制价审核意见(必传)，控制总价(必传)，各单位工程的分部分项工程费、措施项目费、其他项目费、规费和税金(必传)

见附件

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

附件一：资格后审申请文件格式

（项目名称）施工招标

## 资格后审申请文件

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

申请人：（单位盖章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年月日

## 目 录

1. 法定代表人身份证明

2. 授权委托书

3. 资格后审申请证明文件复印件（资格后审申请证明文件应使用原件扫描件并彩色打印）

并逐页加盖投标人公章

4. 投标承诺书

5. 投标保证金银行保函或保险保函

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

## 1. 法定代表人身份证明

投 标 人：

单位性质：

地 址：成立时间：年月日

经营期限：

姓 名：性 别：

年 龄：职 务：

系（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

年月日

## 2. 授权委托书

本人（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）资格后审文件、施工投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：

代理人无转委托权。

附：法定代表人和委托代理人身份证复印件

B8-174F-422A-投 标 人：（公章）-8AFC6D677

法定代表人：（印章）

年月日

### 3. 资格后审申请证明文件复印件

资格后审申请证明文件应使用原件扫描件并彩色打印

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

#### 4、投标承诺书

致\_\_\_\_\_（招标人）\_\_\_\_\_：

我公司参加\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_投标，现就有关事项向招标人郑重承诺如下：

1、我公司承诺本次投标提供的市场行为证明、资格（资质）证书、人员证书、企业业绩和荣誉等材料均真实无任何虚假。若在招投标过程及预中标公示过程中被查存在虚假，同意被取消投标资格及中标资格、被没收投标保证金，并接受按照有关规定作出的处罚。

如其他投标人对以上材料的真实性提出投诉，我单位承诺在贵单位要求的时间内（一般为5个工作日），向贵单位提供有关主管部门出具的证明材料和核实渠道。逾期未提供的、或提供的证明材料不满足要求的，视为我单位自动放弃投标资格或中标资格。

2、我公司承诺不借用他人资质投标或出借资质给他人投标，不与其他投标人串通投标，不使用非法手段获取中标。若在招投标过程及预中标公示过程中发现有上述行为，同意被取消投标资格及中标资格、被没收投标保证金，并接受按照有关规定作出的处罚。

3、我公司承诺不存在因违反建筑市场管理、建设工程质量安全等法律、法规、规章，而被限制投标且在有效期内的市场行为。我公司承诺投标时项目经理未担任其他在建工程的项目负责人。

4、我公司承诺信用状况良好，在参与投标时无以下情形：

（1）被人民检察院列入行贿犯罪档案，自判决生效之日起，至投标文件递交截止之日止，不满二年的；

（2）被人民法院列为失信被执行人、被税务部门列为重大税收违法当事人、被工商部门列入严重违法失信企业名单或经营异常名录，公布的受惩信息有效时间在投标文件递交截止之日后的。

我公司信用状况接受社会监督，如与事实不符，我公司自愿承担以其他方式弄虚作假的法律责任。

5、我公司承诺严格按照相关法律、法规和规章的规定进行异议投诉。

特此承诺！

日期：年月日

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

## 5、投标保证金银行保函或保险保函

格式自拟。

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

附件二：投标文件格式

（项目名称）施工招标

# 投 标 文 件

（商务标书）

投标人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年月日

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

## 目 录

1. 投标函
2. 法定代表人身份证明或授权委托书
3. 已标价工程量清单
4. 投标报价其他材料
5. 评分证明材料

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

## 1. 投标函

致招标人：

1. 我方已仔细研究了（项目名称）招标文件的内容，愿意以人民币（大写）（RMB¥元）的投标总报价，项目负责人，按合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷，实现工程目的。

2. 我方承诺已标价工程量清单由具有相应国家认可资格的注册造价师编制。

3. 我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。

4. 如我方中标，我方承诺：

（1）在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与贵方签订合同。

（2）我方承诺按照招标文件规定向贵方递交履约担保。

（3）在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

5. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项、第 1.4.4 项和第 1.4.5 项规定的任何一种情形。

6. 我方在此承诺，未参与任何形式的“围标串标”、以他人名义或者以其他方式弄虚作假投标。

7. （其他补充说明）。

投 标 人：（公章）

法定代表人或其授权的代理人：（印章）

年月日



## 2. 法定代表人身份证明

投 标 人：

地 址：成立时间：年月日

经营期限：

姓 名：性 别：

年 龄：职 务：

系（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

附：法定代表人身份证复印件

年月日

### 3. 授权委托书

本人（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）资格后审文件、施工投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：

代理人无转委托权。

附：法定代表人和委托代理人身份证复印件

投 标 人：（公章）

法定代表人：（印章）

年月日

#### 4. 已标价工程量清单

说明：已标价工程量清单按第六章“工程量清单”中的相关清单表格式填写。构成合同文件的已标价工程量清单包括第六章“工程量清单”有关工程量清单、投标报价以及其他说明的内容。

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

5. 投标报价其他材料

(一) 投标报价表（适用于招标代理服务费由中标人代招标人先行代付）

序号	名称	金额（元）	备注
1	工程量清单报价		
2	招标代理服务费		按照投标人须知前附表确定的 金额计入
3	最终投标报价  (1+2)		
其中规费前合计			

(一) 投标报价表（适用于招标代理服务费由招标人支付）

序号	名称	金额（元）	备注
1	工程量清单报价		
2	最终投标报价		
其中规费前合计			

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

（一）投标报价表（适用于招标代理服务费由中标人支付）

序号	名称	金额（元）	备注
1	工程量清单报价		
2	招标代理服务费		按照投标人须知前附表确定的 金额计入
3	最终投标报价  (3=1)		
其中规费前合计			

(二) 不可竞争费用汇总表

序号	费用名称	费率	计算公式	金额 (元)
1	环境保护费			
2	文明施工费			
3	临时设施费			
4	安全施工费			
5	工程排污费			
6	住房公积金			
7	建设项目工伤保险			
8	社会保障费			
9	税金			
10	合计 (元)			

(三) 参加评标的分部分项和措施项目报价表 (适用于综合评定法非电子评标)

工程名称:

项目	序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	数量	综合单价 (元)
五 项 分 部 分 项 工 程 报 价	1						
	2						
	3						
	4						
	5						
措施项目报价 (合计)							

备注:

- (1) 采用综合评定评标, 并使用 10 项分部分项工程清单报价进行评审时须填报此表。
- (2) 投标人应将招标人选取的 5 项分部分项工程以及措施项目报价按此表格式进行填写, 以便于开标时参加评审, 投标人对所填内容的准确性负责。按规定应该盖章、签字的地方, 必须按要求盖章、签字。否则, 造成的一切后果和责任自负。

附件三：投标文件格式

（项目名称）施工招标

# 投 标 文 件

（资信标书）

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

投标人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年月日

## 目 录

1. 法定代表人身份证明或授权委托书
2. 项目管理班子配备
3. 评分证明材料（应使用原件扫描件并彩色打印）并逐页加盖投标人公章
4. 其他需提交的材料

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

1. 法定代表人身份证明

投 标 人：

地 址：成立时间：年月日

经营期限：

姓 名：性 别：

年 龄：职 务：

系（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

年月日

## 2. 授权委托书

本人（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）资格后审文件、施工投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：

代理人无转委托权。

附：法定代表人和委托代理人身份证复印件

投 标 人：（公章）

法定代表人：（印章）

年月日

### 3. 项目管理机构

(一)项目管理机构组成表:①项目负责人应附身份证、职称证、注册证、养老保险复印件及未担任其他在施建设工程项目项目经理的承诺书。②主要项目管理人员指项目副经理、技术负责人、合同商务负责人、专职安全生产管理人员等岗位人员,应附注册资格证书、身份证、职称证、学历证、养老保险复印件,其中专职安全生产管理人员应附安全生产考核合格证书

[illegible]

#### 4. 评分证明材料

评分证明材料（应使用原件扫描件并彩色打印）

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

附件四：技术标书封面

# 技术标书

- 1、总体概述：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分
- 2、施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置
- 3、施工进度计划和各阶段进度的保障措施
- 4、各分部分项工程的施工方案和质量保障措施
- 5、安全文明施工和环境保护措施
- 6、项目管理班子的人员岗位职责、分工
- 7、劳动力、机械设备和材料投入计划
- 8、关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案
- 9、冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施
- 10、技术创新、节能环保应用情况

B8-174F-422A-BC2F-8AFC6D677

## 附录1

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第1页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	1 铺装							
	1.1 海尔路（合肥路--平板大厦）							
	1.1.1 儿童游乐场园建11~15							
1	050201001001	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:80厚C20钢筋砼(内配直径8@150单层双向)垫层; 20厚1:3干硬性水泥砂浆找平层 3.路面厚度、宽度、材料种类:20厚EPDM塑胶颜色综合考虑 4.砂浆强度等级:粘结剂	m2	218.66			
2	05B001	素土夯实，夯实系数 ≥0.94		m2	284.23			
3	040305001001	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:150厚砂夹石密实(密实度 ≥94%)	m3	42.64			
4	05B002	攀爬支点	包含制作、安装等	个	48			
5	05B003	爬行通道，外包高强塑料，2厚304不锈钢管（出入口做卷边处理）		延米	5.4			
6	05B004	爬行通道混凝土底座		m3	0.864			
7	010401001001	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌MU10非粘土砖 2.基础类型:综合 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌MU10非粘土砖 4.防潮层材料种类	m3	2.963			
8	011201004001	立面砂浆找平层	1.基础类型:综合 2.找平层砂浆厚度、配合比:详见图纸，满足设计要求	m2	17.87			
9	050201001002	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实（夯实系数 ≥93%），150厚级配碎石垫层，100厚C20混凝土垫层; 3.路面厚度、宽度、材料种类:20厚黄锈烧面花岗岩，包含倒角，局部异型。 4.砂浆强度等级:30厚1:3干性水泥砂浆结合层	m2	14.625			
10	050201001003	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实（夯实系数 ≥93%），150厚级配碎石垫层，100厚C20混凝土垫层; 3.路面厚度、宽度、材料种类:30厚芝麻黑烧面，包含倒角，局部异型。 4.砂浆强度等级:30厚1:3干性水泥砂浆结合层	m2	14.852			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第2页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	05B005	沙坑	1.垫层厚度、材料种类:素土夯实(夯实度 $\geq 94\%$ ), 150厚 $\phi 20$ -40碎石加20%中砂垫层, 100厚C20混凝土垫层, 100厚50-60卵石, 土工布200g/m <sup>2</sup> ; 2.面层厚度、材料种类:400厚砂;	m <sup>2</sup>	67.17			
12	010501003001	蹦床混凝土底座	1.混凝土种类:包含基础底板、混凝土侧壁等混凝土构件。 2.混凝土强度等级:C25	m <sup>3</sup>	2.543			
13	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:级别综合考虑, 规格详见图纸等综合考虑	t	0.11			
14	010516002001	预埋铁件	1.钢材种类:综合 2.规格:综合 3.铁件尺寸:综合	t	0.174			
15	05B006	泡沫混凝土	1.混凝土标号: C10泡沫混凝土	m <sup>3</sup>	27.78			
16	010101003001	挖沟槽土方	1.土壤类别:详见地勘 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装车;	m <sup>3</sup>	40.29			
17	010102002001	挖沟槽石方	1.开挖方式: 机械开挖; 2.岩石类别:综合, 综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣, 含装车	m <sup>3</sup>	10.07			
18	010103001001	回填方 (原土回填)	1.回填部位: 基坑四周、屋面等, 就近取土, 运距综合考虑 2.密实度要求:详见图纸 3.分层夯实, 达到设计要求 4.计算规则: 按照定额计算规则;	m <sup>3</sup>	2.35			
19	010103003001	余方弃置	1.机械种类:余方外运 2.运距:20km	m <sup>3</sup>	48.012			
1.1.2 阶梯种植园建21~22								
20	05B007	素土夯实, 夯实系数 $\geq 0.94$		m <sup>2</sup>	68.342			
21	040305001002	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:100厚碎石垫层	m <sup>3</sup>	6.834			
22	040305001003	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:100厚C15混凝土垫层	m <sup>3</sup>	5.614			
23	010401001002	砖砌种植池底座	1.砖品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌MU10砖 2.基础类型:综合 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 4.防潮层材料种类	m <sup>3</sup>	26.36			
24	011201004002	立面砂浆找平层	1.基础类型:综合 2.找平层砂浆厚度、配合比:详见图纸, 满足设计要求	m <sup>2</sup>	153.53			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第3页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	05B008	50厚深栗色防腐印尼菠萝格坐凳面层	1.面层厚度、材料种类:50厚深栗色防腐印尼菠萝格坐凳面层,缝宽5; 2.固定配件种类:截面50*50防腐印尼菠萝格龙骨,沉头自攻螺钉固定与龙骨固定; 3.其他:具体详见图纸,满足设计、图纸、规范要求。	m2	28.4			
26	05B009	30厚深栗色防腐印尼菠萝格坐凳面层	1.面层厚度、材料种类:30厚深栗色防腐印尼菠萝格坐凳面层,缝宽5; 2.固定配件种类:截面50*50防腐印尼菠萝格龙骨,沉头自攻螺钉固定与龙骨固定; 3.其他:具体详见图纸,满足设计、图纸、规范要求。	m2	18.06			
27	011102001001	石材楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:综合 2.结合层厚度、砂浆配合比:综合 3.面层材料品种、规格、颜色:50厚芝麻灰烧面,含倒角 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	4.6			
28	011204001001	石材墙面	1.墙体类型:综合 2.安装方式:综合 3.面层材料品种、规格、颜色:20厚芝麻灰烧面,局部抠槽10*10mm 4.缝宽、嵌缝材料种类: 5.防护材料种类: 6.磨光、酸洗、打蜡要求	m2	25.704			
29	010101003002	挖沟槽土方	1.土壤类别:详见地勘 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装车;	m3	20.78			
30	010102002002	挖沟槽石方	1.开挖方式:机械开挖; 2.岩石类别:综合,综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣,含装车	m3	5.19			
31	010103001002	回填方(原土回填)	1.回填部位:基坑四周、屋面等,就近取土,运距综合考虑 2.密实度要求:详见图纸 3.分层夯实,达到设计要求 4.计算规则:按照定额计算规则;	m3	4.5			
32	010103003002	余方弃置	1.机械种类:余方外运 2.运距:20km	m3	21.47			
1.1.3 三角种植池园建23								
33	05B010	素土夯实,夯实系数 $\geq 0.94$		m2	9.98			
34	040305001004	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:碎石垫层	m3	0.998			
35	040305001005	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:C15混凝土垫层	m3	0.998			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第4页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	010401001003	砖砌种植池底座	1.砖品种、规格、强度等级:M5水泥砂浆砌MU7.5砖 2.基础类型:综合 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆 4.防潮层材料种类	m3	2.846			
37	011201004003	立面砂浆找平层	1.基础类型:综合 2.找平层砂浆厚度、配合比:详见图纸,满足设计要求	m2	21.08			
38	011102001002	石材楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:综合 2.结合层厚度、砂浆配合比:综合 3.面层材料品种、规格、颜色:100厚光面中国黑压顶,含倒角 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	9.98			
39	011204001002	石材墙面	1.墙体类型:综合 2.安装方式:20厚1:2.5水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:20厚竖向拉丝面黄锈石 4.缝宽、嵌缝材料种类: 5.防护材料种类: 6.磨光、酸洗、打蜡要求	m2	6.475			
40	010101003003	挖沟槽土方	1.土壤类别:详见地勘 2.挖土深度:综合考虑并报价 3.含装车;	m3	2.6			
41	010102002003	挖沟槽石方	1.开挖方式:机械开挖; 2.岩石类别:综合,综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣,含装车	m3	0.65			
42	010103001003	回填方(原土回填)	1.回填部位:基坑四周、屋面等,就近取土,运距综合考虑 2.密实度要求:详见图纸 3.分层夯实,达到设计要求 4.计算规则:按照定额计算规则;	m3	0.512			
43	010103003003	余方弃置	1.机械种类:余方外运 2.运距:20km	m3	2.738			
1.1.4 塑胶丘陵地形园建24								
44	05B011	素土夯实,夯实系数 $\geq 0.94$		m2	54.9			
45	040305001006	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:150厚砂夹石密实(密实度 $\geq 94\%$ )	m3	8.24			
46	05B012	泡沫混凝土	1.混凝土标号:C10泡沫混凝土	m3	22.78			
47	050201001004	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:80厚C20钢筋砼(内配直径8@150单层双向)垫层,20厚1:3干硬性水泥砂浆找平层 3.路面厚度、宽度、材料种类:20厚EPDM塑胶颜色综合考虑 4.砂浆强度等级:粘结剂	m2	67.71			
1.1.5 三角种植池园建25								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第5页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
48	05B013	素土夯实, 夯实系数 $\geq 0.94$		m <sup>2</sup>	15.25			
49	040305001007	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:碎石垫层	m <sup>3</sup>	1.525			
50	040305001008	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:C15混凝土垫层	m <sup>3</sup>	1.159			
51	010401001004	砖砌种植池底座	1.砖品种、规格、强度等级:M5水泥砂浆砌MU7.5砖 2.基础类型:综合 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆 4.防潮层材料种类	m <sup>3</sup>	2.61			
52	011201004004	立面砂浆找平层	1.基础类型:综合 2.找平层砂浆厚度、配合比:详见图纸, 满足设计要求	m <sup>2</sup>	28.499			
53	011102001003	石材楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:综合 2.结合层厚度、砂浆配合比:综合 3.面层材料品种、规格、颜色:100厚光面中国黑压顶, 含倒角 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m <sup>2</sup>	6.23			
54	011204001003	石材墙面	1.墙体类型:综合 2.安装方式:20厚1:2.5水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:20厚竖向拉丝面黄锈石 4.缝宽、嵌缝材料种类: 5.防护材料种类: 6.磨光、酸洗、打蜡要求	m <sup>2</sup>	8.229			
55	05B014	50厚深栗色防腐印尼菠萝格坐凳面层	1.面层厚度、材料种类:50厚深栗色防腐印尼菠萝格坐凳面层, 缝宽5; 2.固定配件种类:截面50*50防腐印尼菠萝格龙骨, 沉头自攻螺钉固定与龙骨固定; 3.其他: 具体详见图纸, 满足设计、图纸、规范要求。	m <sup>2</sup>	1.839			
56	010101003004	挖沟槽土方	1.土壤类别:详见地勘 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装车;	m <sup>3</sup>	5.11			
57	010102002004	挖沟槽石方	1.开挖方式: 机械开挖; 2.岩石类别:综合, 综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣, 含装车	m <sup>3</sup>	1.28			
58	010103001004	回填方(原土回填)	1.回填部位: 基坑四周、屋面等, 就近取土, 运距综合考虑 2.密实度要求:详见图纸 3.分层夯实, 达到设计要求 4.计算规则: 按照定额计算规则;	m <sup>3</sup>	2.13			
59	010103003004	余方弃置	1.机械种类:余方外运 2.运距:20km	m <sup>3</sup>	4.26			
1.1.6 椭圆种植池一园建26								
60	05B015	素土夯实, 夯实系数 $\geq 0.94$		m <sup>2</sup>	7.064			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第6页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	040305001009	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:碎石垫层	m3	0.706			
62	040305001010	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:C15混凝土垫层	m3	0.393			
63	010401001005	砖砌种植池底座	1.砖品种、规格、强度等级:M5水泥砂浆砌MU7.5砖 2.基础类型:综合 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆 4.防潮层材料种类	m3	1.032			
64	011201004005	立面砂浆找平层	1.基础类型:综合 2.找平层砂浆厚度、配合比:详见图纸,满足设计要求	m2	9.415			
65	011102001004	石材楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:综合 2.结合层厚度、砂浆配合比:综合 3.面层材料品种、规格、颜色:100厚光面中国黑压顶,含倒角 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	2.99			
66	011204001004	石材墙面	1.墙体类型:综合 2.安装方式:20厚1:2.5水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:20厚竖向拉丝面黄锈石 4.缝宽、嵌缝材料种类: 5.防护材料种类: 6.磨光、酸洗、打蜡要求	m2	3.829			
67	010101003005	挖沟槽土方	1.土壤类别:详见地勘 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装车;	m3	2.27			
68	010102002005	挖沟槽石方	1.开挖方式:机械开挖; 2.岩石类别:综合,综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣,含装车	m3	0.57			
69	010103001005	回填方(原土回填)	1.回填部位:基坑四周、屋面等,就近取土,运距综合考虑 2.密实度要求:详见图纸 3.分层夯实,达到设计要求 4.计算规则:按照定额计算规则;	m3	1.02			
70	010103003005	余方弃置	1.机械种类:余方外运 2.运距:20km	m3	1.82			
1.1.7 椭圆种植池二园建27								
71	05B016	素土夯实,夯实系数 $\geq 0.94$		m2	15.405			
72	040305001011	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:碎石垫层	m3	1.54			
73	040305001012	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:C15混凝土垫层	m3	0.789			
74	010401001006	砖砌种植池底座	1.砖品种、规格、强度等级:M5水泥砂浆砌MU7.5砖 2.基础类型:综合 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆 4.防潮层材料种类	m3	1.849			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第7页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
75	011201004006	立面砂浆找平层	1.基础类型:综合 2.找平层砂浆厚度、配合比:详见图纸,满足设计要求	m2	21.04			
76	011102001005	石材楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:综合 2.结合层厚度、砂浆配合比:综合 3.面层材料品种、规格、颜色:100厚光面中国黑压顶,含倒角 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	5.64			
77	011204001005	石材墙面	1.墙体类型:综合 2.安装方式:20厚1:2.5水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:20厚竖向拉丝面黄锈石 4.缝宽、嵌缝材料种类: 5.防护材料种类: 6.磨光、酸洗、打蜡要求	m2	9.16			
78	010101003006	挖沟槽土方	1.土壤类别:详见地勘 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装车;	m3	6.5			
79	010102002006	挖沟槽石方	1.开挖方式:机械开挖; 2.岩石类别:综合,综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣,含装车	m3	1.62			
80	010103001006	回填方 (原土回填)	1.回填部位:基坑四周、屋面等,就近取土,运距综合考虑 2.密实度要求:详见图纸 3.分层夯实,达到设计要求 4.计算规则:按照定额计算规则;	m3	3.12			
81	010103003006	余方弃置	1.机械种类:余方外运 2.运距:20km	m3	4.976			
1.1.8 圆形种植池园建28								
82	05B017	素土夯实,夯实系数 $\geq 0.94$		m2	30.11			
83	040305001013	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:碎石垫层	m3	3.01			
84	040305001014	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:C15混凝土垫层	m3	2.218			
85	010401001007	砖砌种植池底座	1.砖品种、规格、强度等级:M5水泥砂浆砌MU7.5砖 2.基础类型:综合 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆 4.防潮层材料种类	m3	5.39			
86	011201004007	立面砂浆找平层	1.基础类型:综合 2.找平层砂浆厚度、配合比:详见图纸,满足设计要求	m2	49.92			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第8页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
87	011102001006	石材楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:综合 2.结合层厚度、砂浆配合比:综合 3.面层材料品种、规格、颜色:100厚光面中国黑压顶,含倒角 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m <sup>2</sup>	15.848			
88	011204001006	石材墙面	1.墙体类型:综合 2.安装方式:20厚1:2.5水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:20厚竖向拉丝面黄锈石 4.缝宽、嵌缝材料种类: 5.防护材料种类: 6.磨光、酸洗、打蜡要求	m <sup>2</sup>	25.256			
89	010101003007	挖沟槽土方	1.土壤类别:详见地勘 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装车;	m <sup>3</sup>	15.74			
90	010102002007	挖沟槽石方	1.开挖方式:机械开挖; 2.岩石类别:综合,综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣,含装车	m <sup>3</sup>	3.93			
91	010103001007	回填方(原土回填)	1.回填部位:基坑四周、屋面等,就近取土,运距综合考虑 2.密实度要求:详见图纸 3.分层夯实,达到设计要求 4.计算规则:按照定额计算规则;	m <sup>3</sup>	4.55			
92	010103003007	余方弃置	1.机械种类:余方外运 2.运距:20km	m <sup>3</sup>	15.12			
1.1.9 坐凳								
93	05B018	素土夯实,夯实系数 $\geq 0.94$		m <sup>2</sup>	84.296			
94	040305001015	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:碎石垫层	m <sup>3</sup>	8.43			
95	040305001016	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:C15混凝土垫层	m <sup>3</sup>	6.211			
96	010401001008	砖砌种植池底座	1.砖品种、规格、强度等级:M5水泥砂浆砌MU7.5砖 2.基础类型:综合 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆 4.防潮层材料种类	m <sup>3</sup>	15.971			
97	011201004008	立面砂浆找平层	1.基础类型:综合 2.找平层砂浆厚度、配合比:详见图纸,满足设计要求	m <sup>2</sup>	124.222			
98	011102001007	石材楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:综合 2.结合层厚度、砂浆配合比:综合 3.面层材料品种、规格、颜色:100厚光面中国黑压顶,含倒角 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m <sup>2</sup>	34.572			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第9页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
99	011204001007	石材墙面	1.墙体类型:综合 2.安装方式:20厚1:2.5水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:20厚竖向拉丝面黄锈石 4.缝宽、嵌缝材料种类: 5.防护材料种类: 6.磨光、酸洗、打蜡要求	m <sup>2</sup>	31.279			
100	05B019	50厚深栗色防腐印尼菠萝格坐凳面层	1.面层厚度、材料种类:50厚深栗色防腐印尼菠萝格坐凳面层,缝宽5; 2.固定配件种类:截面50*50防腐印尼菠萝格龙骨,沉头自攻螺钉固定与龙骨固定; 3.其他:具体详见图纸,满足设计、图纸、规范要求。	m <sup>2</sup>	9.79			
101	05B020	30厚深栗色防腐印尼菠萝格坐凳面层	1.面层厚度、材料种类:30厚深栗色防腐印尼菠萝格坐凳面层,缝宽5; 2.固定配件种类:截面50*50防腐印尼菠萝格龙骨,沉头自攻螺钉固定与龙骨固定; 3.其他:具体详见图纸,满足设计、图纸、规范要求。	m <sup>2</sup>	10.03			
102	010101003008	挖沟槽土方	1.土壤类别:详见地勘 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装车;	m <sup>3</sup>	20.19			
103	010102002008	挖沟槽石方	1.开挖方式:机械开挖; 2.岩石类别:综合,综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣,含装车	m <sup>3</sup>	5.05			
104	010103001008	回填方(原土回填)	1.回填部位:基坑四周、屋面等,就近取土,运距综合考虑 2.密实度要求:详见图纸 3.分层夯实,达到设计要求 4.计算规则:按照定额计算规则;	m <sup>3</sup>	5.89			
105	010103003008	余方弃置	1.机械种类:余方外运 2.运距:20km	m <sup>3</sup>	19.941			
1.1.10 铺装-01~05								
106	050201001005	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实(夯实系数≥93%),150厚级配碎石垫层,100厚透水混凝土垫层 3.路面厚度、宽度、材料种类:55厚透水砖,细沙扫缝,颜色综合考虑 4.砂浆强度等级:30厚中砂 5.其他详见图纸	m <sup>2</sup>	2373.23			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第10页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
107	050201001006	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实(夯实系数 $\geq 93\%$ ), 150厚级配碎石垫层; 3.路面厚度、宽度、材料种类:无色透明密封胶(双丙聚氨酯密封处理, 固体成分 $>40\%$ , 进口固化剂) 30厚C25透水混凝土, $\phi 5\sim 8$ , 水:灰0.38:1, 80厚C20透水混凝土, % c10~15, 水:灰0.38:1	m <sup>2</sup>	1185.67			
108	050201001007	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实(夯实系数 $\geq 93\%$ ), 150厚级配碎石垫层, 100厚C20混凝土垫层; 3.路面厚度、宽度、材料种类:30厚白麻荔枝面, 包含倒角, 局部异型。 4.砂浆强度等级:30厚1:3干性水泥砂浆结合层	m <sup>2</sup>	568.23			
109	050201001008	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实(夯实系数 $\geq 93\%$ ), 150厚级配碎石垫层, 100厚C20混凝土垫层; 3.路面厚度、宽度、材料种类:30厚白麻荔枝面, 包含倒角, 局部异型。 4.砂浆强度等级:30厚1:3干性水泥砂浆结合层	m <sup>2</sup>	17.82			
110	050201001009	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实(夯实系数 $\geq 93\%$ ), 150厚级配碎石垫层, 100厚C20混凝土垫层; 3.路面厚度、宽度、材料种类:50厚白麻荔枝面, 包含倒角, 局部异型。 4.砂浆强度等级:30厚1:3干性水泥砂浆结合层	m <sup>2</sup>	60.475			
111	050201001010	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实(夯实系数 $\geq 93\%$ ), 150厚级配碎石垫层, 100厚C20混凝土垫层; 3.路面厚度、宽度、材料种类:13厚EPDM塑胶垫面层, 颜色综合考虑 4.砂浆强度等级:30厚1:3干硬性水泥砂浆找平层 5.其他详见图纸	m <sup>2</sup>	313.948			
112	050201001011	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实(夯实系数 $\geq 93\%$ ), 150厚级配碎石垫层, 100厚C20混凝土垫层; 3.路面厚度、宽度、材料种类:50厚弹石分割带, 局部异型。 4.砂浆强度等级:30厚1:3干性水泥砂浆结合层	m <sup>2</sup>	177.265			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第11页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
113	040205006001	标线	1.材料品种:白色热熔性标线涂料 2.做法详见图纸	m2	9.148			
114	05B021	地面骑自行车造型热熔性标线涂料		个	7			
115	050201001012	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实(夯实系数 $\geq 93\%$ ), 150厚级配碎石垫层, 100厚C20混凝土垫层; 3.路面厚度、宽度、材料种类:600X150X150厚整石花岗岩收边石,随形切割,包含倒角,局部异型。 4.砂浆强度等级:30厚1:3干性水泥砂浆结合层	m2	23.78			
116	050201001013	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实(夯实系数 $\geq 93\%$ ), 150厚级配碎石垫层, 100厚透水混凝土垫层 3.路面厚度、宽度、材料种类:陶瓷55厚透水砖,细沙扫缝,颜色综合考虑 4.砂浆强度等级:30厚中砂 5.其他详见图纸	m2	37.13			
117	050201013001	石汀步(步石、飞石)	1.石料种类、规格:800X400X50MM厚青石板汀步 2.砂浆强度等级、配合比:30MM厚1:3干性水泥砂浆结合层, 100MM厚C20混凝土垫层, 150MM厚级配碎石垫层, 素土夯实(夯实系数 $\geq 93\%$ )	m3	15.84			
118	040305001017	植草沟碎石垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:150厚碎石垫层	m3	182.01			
119	040305001018	植草沟50厚中砂垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:50厚中砂垫层	m3	60.672			
120	010403001001	石基础(跌水堰)	1.石料种类、规格: 2.基础类型:毛石砌筑 3.砂浆强度等级:M5.0	m3	9.66			
121	050307010001	毛石挡墙	1.土质类别:综合 2.垫层材料种类:素土夯实(夯实系数 $\geq 93\%$ ), 100厚C20混凝土垫层, 150厚级配碎石垫层 3.基础材料种类、规格:MU10毛石挡土墙, M7.5砂浆砌筑 4.墙体材料种类、规格:MU10毛石挡土墙, M7.5砂浆砌筑 5.墙体厚度:综合	m3	55.08			
122	010102001001	挖一般石方	1.开挖方式:机械开挖; 2.岩石类别:综合, 综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣, 含装车	m3	1117.25			
123	010101002001	挖一般土方	1.土壤类别:综合 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装车;	m3	3351.92			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第12页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
124	010103001009	回填方(原土回填)	1.回填部位:基坑四周、屋面等,就近取土,运距综合考虑 2.密实度要求:详见图纸 3.分层夯实,达到设计要求 4.计算规则:按照定额计算规则;	m <sup>3</sup>	3290			
125	010103003009	余方弃置	1.机械种类:余方外运 2.运距:20km	m <sup>3</sup>	1178.25			
1.1.11 拆除及恢复部分								
126	05B023	拆除园路	1.材质:现状石材铺装 2.厚度:粘接层,混凝土垫层,结合现场确认	m <sup>2</sup>	20			
127	05B024	拆除园路	1.材质:现状透水砖 2.厚度:砂垫层,结合现场确认	m <sup>2</sup>	30			
128	05B025	拆除园路基层	1.园路基层,材料种类综合考虑;	m <sup>3</sup>	10			
129	05B026	拆除挡墙下方原有混凝土基础	1.拆除混凝土基础,材料种类综合考虑;	m <sup>3</sup>	104			
130	05B027	拆除围挡	1.拆除铁皮和镀锌矩管围挡,高度2.8~3m;	m <sup>2</sup>	1740			
131	05B028	拆除垃圾外运: 运距综合考虑, 含装车;		m <sup>3</sup>	203.5			
132	050201001014	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实(夯实系数≥93%),150厚级配碎石垫层,100厚C20混凝土垫层; 3.路面厚度、宽度、材料种类:30厚花岗岩,局部异型。 4.砂浆强度等级:30厚1:3干性水泥砂浆结合层	m <sup>2</sup>	20			
133	050201001015	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实(夯实系数≥93%),150厚级配碎石垫层,100厚透水混凝土垫层 3.路面厚度、宽度、材料种类:240x120x60红色透水砖,细沙扫缝,颜色综合考虑 4.砂浆强度等级:30厚中砂 5.其他详见图纸	m <sup>2</sup>	30			
1.2 海尔路(苗岭路-香港东路)								
1.2.1 园建部分								
134	050201001016	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实(夯实系数≥93%),150厚级配碎石垫层,150厚C25混凝土分块捣制,随打随抹平; 3.路面厚度、宽度、材料种类:13厚EPDM塑胶垫面层,颜色综合考虑 4.其他详见图纸	m <sup>2</sup>	769.18			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第13页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
135	05B029	钢板收边(塑胶道路两边)	1.8厚130高通长钢板与预埋件焊接; 2.素土夯实(夯实系数 $\geq 93\%$ ), 250*150厚级配碎石垫层, 150*150厚C25混凝土垫层; 3.尺寸150*150*8厚预埋件@5004根 $\phi$ 钢筋8L=100mm;	t	10.23			
136	050201001017	园路	1.路床土石类别; 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实(夯实系数大于93%), 150厚级配碎石垫层, 30厚粗砂垫层, 80厚混合土(土质由泥土的腐殖质混合添加约15-20%, 不含石灰的沙土, 土壤要干燥并过筛); 3.路面厚度、宽度、材料种类:80-100厚直径300-800黄色板岩,单块石材不少与5边,间距30-50, 嵌草、含养护;	m <sup>2</sup>	42.31			
137	050201001018	园路	1.路床土石类别; 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实(夯实系数大于93%), 150厚级配碎石垫层, 土工布, 100厚巢格; 3.路面厚度、宽度、材料种类:130厚 $\phi$ 5-10玄武岩	m <sup>2</sup>	112.38			
138	050201001019	园路	1.路床土石类别; 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实(夯实系数大于93%), 150厚级配碎石垫层, 土工布, 100厚巢格; 3.路面厚度、宽度、材料种类:白色5~10碎石	m <sup>2</sup>	3.06			
139	050201013002	石汀步(步石、飞石)	1.石料种类、规格:300-500厚 崂山石长、宽为300-500	m <sup>3</sup>	2.256			
140	050201013003	石汀步(步石、飞石)	1.石料种类、规格:采用 $\phi$ 350-600崂山石, 表面打磨, 散置具体详见园建-12-摆置块石汀步示意图; 2.砂浆强度等级、配合比:满足设计图纸、规范要求。	m <sup>3</sup>	9.48			
141	050201001020	南方松防腐木汀步	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实(夯实系数 $\geq 93\%$ ), 150厚级配碎石垫层, 100X100X5厚钢板, $\phi$ 6膨胀螺栓与木汀步固定, L=400长 $\phi$ 8螺纹钢, 与钢板焊接固定; 3.路面厚度、宽度、材料种类:600*300*100厚南方松防腐木汀步	m <sup>2</sup>	7.56			
142	040305001019	下沉式绿地垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:砾石200厚 $\phi$ 100-200mm砾石, 孔隙率应为30-45%, 有效粒径 $> 80\%$ ;	m <sup>3</sup>	47.882			
143	010101003009	挖沟槽土方	1.土壤类别:详见地勘 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装车;	m <sup>3</sup>	258.85			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第14页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
144	010102002009	挖沟槽石方	1.开挖方式:机械开挖; 2.岩石类别:综合,综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣,含装车	m3	64.72			
145	010103003010	余方弃置	1.机械种类:余方外运 2.运距:20km	m3	323.564			
1.2.2 景观桥								
146	010101003010	挖沟槽土方	1.土壤类别:详见地勘 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装车;	m3	3.76			
147	010102002010	挖沟槽石方	1.开挖方式:机械开挖; 2.岩石类别:综合,综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣,含装车	m3	0.94			
148	010103001010	回填方(原土回填)	1.回填部位:基坑四周、屋面等,就近取土,运距综合考虑 2.密实度要求:详见图纸 3.分层夯实,达到设计要求 4.计算规则:按照定额计算规则;	m3	1.85			
149	010103003011	余方弃置	1.机械种类:余方外运 2.运距:20km	m3	2.851			
150	010501001001	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:C20,商混	m3	1.568			
151	010501003002	混凝土基础	1.混凝土种类:包含地梁、带型基础、独立基础、基础矮柱等混凝土构件。 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.13			
152	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:级别综合考虑,规格详见图纸等综合考虑	t	0.652			
153	011503002001	南方松防腐木栏杆	1.扶手材料种类、规格:200X50厚南方松防腐木沉头自攻螺钉固定扶手; 2.栏杆材料种类、规格:120X120X250南方松防腐木立柱横梁; 3.栏板材料种类、规格、颜色; 4.固定配件种类:自攻螺钉固定扶手、横梁;50X50X4厚角钢,膨胀螺栓固定立柱,通心螺栓加固立柱。详见图纸节点。 5.其他满足设计、图纸、规范要求;	m	20			
154	05B030	50厚南方松防腐木桥面	1.面层厚度、材料种类:50厚南方松防腐木桥面,缝宽5; 2.固定配件种类:沉头自攻螺钉固定与钢结构固定; 3.其他:具体详见图纸,满足设计、图纸、规范要求。	m2	28			
155	05B031	20厚南方松防腐木封板	1.面层厚度、材料种类:20厚南方松防腐木封板; 2.固定配件种类:沉头自攻螺钉固定与其他构件固定; 3.其他:具体详见图纸,满足设计、图纸、规范要求。	m2	3			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第15页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
156	050304003001	金属钢结构	1.钢材品种、规格:综合考虑钢梁、钢柱、钢板、隅撑、耳板、连接件、预留预埋钢板、钢构打孔、m24c级螺栓、普通螺栓、高强螺栓等全部钢构件,具体详见图纸。 2.柱、梁截面:综合考虑; 3.油漆品种、刷漆遍数:详见图纸,第八项,满足设计、图纸、规范要求。 4.其他详见图纸,满足设计、图纸。规范要求。	t	1.805			
1.2.3 木栈道								
157	010101003011	挖沟槽土方	1.土壤类别:详见地勘 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装车;	m3	228.5			
158	010102002011	挖沟槽石方	1.开挖方式:机械开挖; 2.岩石类别:综合,综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣,含装车	m3	57.12			
159	010103001011	回填方(原土回填)	1.回填部位:基坑四周、屋面等,就近取土,运距综合考虑 2.密实度要求:详见图纸 3.分层夯实,达到设计要求 4.计算规则:按照定额计算规则;	m3	105.32			
160	010103003012	余方弃置	1.机械种类:余方外运 2.运距:20km	m3	180.3			
161	010501001002	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:C20,商混	m3	35.424			
162	010501003003	混凝土基础	1.混凝土种类:包含地梁、带型基础、独立基础、基础矮柱等混凝土构件。 2.混凝土强度等级:C30	m3	110.7			
163	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:级别综合考虑,规格详见图纸等综合考虑	t	8.77			
164	050304003002	金属钢结构	1.钢材品种、规格:10厚预埋钢板, M16栓钉, 10厚加劲肋, $\phi 150 \times 10$ 厚钢管立柱/梁, 250X150X8厚肋板, 700X150X10厚钢板, 局部异型钢板, 150X100X5厚矩形钢管龙骨等全部钢构件,具体详见图纸。 2.柱、梁截面:综合考虑; 3.油漆品种、刷漆遍数:满足设计、图纸、规范要求。 4.其他详见图纸,满足设计、图纸。规范要求。	t	15.34			
165	05B032	100厚南方松防腐木栈道(平台)铺装	1.面层厚度、材料种类:100厚南方松防腐木铺装 缝宽10; 2.固定配件种类:沉头自攻螺钉固定与钢结构固定; 3.其他:具体详见图纸,满足设计、图纸、规范要求。	m2	293.804			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第16页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
166	011503002002	南方松防腐木栏杆	1.扶手材料种类、规格:80X60厚南方松防腐木榫接固定扶手; 2.栏杆材料种类、规格:80X80厚南方松防腐木榫接固定; 3.栏板材料种类、规格、颜色; 4.固定配件种类:30X30X40厚木销 @600,详见图纸节点。 5.其他满足设计、图纸、规范要求;	m	13.35			
1.2.4 拆除及恢复部分								
167	05B033	拆除园路	1.材质:现状石材铺装 2.厚度:粘接层, 混凝土垫层, 结合现场确定	m <sup>2</sup>	824.84			
168	05B034	拆除园路	1.材质:现状透水砖 2.厚度:砂垫层, 结合现场确定	m <sup>2</sup>	444.14			
169	05B035	拆除园路基层	1.园路基层, 材料种类综合考虑;	m <sup>3</sup>	253.646			
170	05B036	拆除垃圾外运: 运距综合考虑, 含装车;		m <sup>3</sup>	380.46			
171	050201001021	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实 (夯实系数 ≥93%), 150厚级配碎石垫层, 100厚C20混凝土垫层; 3.路面厚度、宽度、材料种类:30厚花岗岩, 局部异型。 4.砂浆强度等级:30厚1:3干性水泥砂浆结合层	m <sup>2</sup>	73.788			
172	050201001022	园路	1.路床土石类别:综合 2.垫层厚度、宽度、材料种类:素土夯实 (夯实系数 ≥93%), 150厚级配碎石垫层, 100厚透水混凝土垫层; 3.路面厚度、宽度、材料种类:240x120x60红色透水砖, 细沙扫缝, 颜色综合考虑 4.砂浆强度等级:30厚中砂 5.其他详见图纸	m <sup>2</sup>	49.192			
2 小品及标识								
2.1 海尔路 (合肥路--平板大厦)								
2.1.1 小品部分家具01~05								
173	05B037	导视牌	包含基础开挖、余土外运、基础、导视牌制作、安装等具体详见图纸园建33~34, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	1			
174	05B038	一级引导牌	包含基础开挖、余土外运、基础、引导牌制作安装等具体详见图纸园建35~36, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	4			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第17页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
175	05B039	二级引导牌	包含基础开挖、余土外运、基础、引导牌制作安装等具体详见图纸园建35~36, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	2			
176	05B040	100m牌	包含基础开挖、余土外运、基础、100牌制作安装等具体详见图纸园建37, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	2			
177	05B041	200m牌	包含基础开挖、余土外运、基础、200牌制作安装等具体详见图纸园建37, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	2			
178	05B042	警示牌(爱护花草、小心台阶等)	包含基础开挖、余土外运、基础、警示牌制作安装等具体详见图纸园建37, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	1			
179	05B043	跷跷板	包含基础开挖、余土外运、基础、成品跷跷板、安装等具体详见图纸, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	5			
180	05B044	摇摇马	包含基础开挖、余土外运、基础、成品摇摇马、安装等具体详见图纸, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	5			
181	05B045	挡车柱	包含基础开挖、余土外运、基础、挡车柱、安装等具体详见图纸, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	根	5			
182	05B046	乒乓球台	包含基础开挖、余土外运、基础、乒乓球台、安装等具体详见图纸, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	张	5			
183	05B047	蒲公英雕塑	包含基础开挖、余土外运、基础、蒲公英雕塑、安装等具体详见图纸, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	1			
184	05B048	304#成品拉丝面不锈钢滑梯 1800*600*900mm	1.位置:详见平面图。 2.规格:详见设计答疑说明。 3.详见设计定样, 满足设计、甲方要求; 4.包含基础、安装等全部费用;	个	1			
185	05B049	成品高强塑料滑梯 1800*600*900mm	1.位置:详见平面图。 2.规格:详见设计答疑说明。 3.详见设计定样, 满足设计、甲方要求; 4.包含基础、安装等全部费用;	个	1			
186	05B050	成品爬梯	1.不含基础, 设计未提供。 2.成品施设, 安装。 3.满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	1			
2.1.2 特色景观亭园建01~03								
187	01B001	素土夯实, 夯实系数 ≥0.94		m2	17.28			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第18页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
188	010404001001	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:150厚密实碎石垫层	m3	2.59			
189	010501001003	垫层	1.混凝土种类:商混 2.混凝土强度等级:C20	m3	2.91			
190	010501003004	独立基础	1.混凝土种类:独立基础 2.混凝土强度等级:C30	m3	6			
191	010501003005	混凝土包封	1.混凝土种类:钢构件基础 混凝土包封 2.混凝土强度等级:C20	m3	0.324			
192	010515001004	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:级别综合考虑, 规格详见图纸等综合考虑	t	0.176			
193	010101004001	挖基坑土方	1.土壤类别:详见地勘 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装车;	m3	20.04			
194	010102003001	挖基坑石方	1.开挖方式:机械开挖; 2.岩石类别:综合, 综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣, 含装车	m3	5.01			
195	010103001012	回填方 (原土回填)	1.回填部位:基坑四周、屋面等, 就近取土, 运距综合考虑 2.密实度要求:详见图纸 3.分层夯实, 达到设计要求 4.计算规则:按照定额计算规则;	m3	13.23			
196	010103003013	余方弃置	1.机械种类:余方外运 2.运距:20km	m3	11.82			
197	010516002002	预埋铁件	1.钢材种类:综合 2.规格:综合 3.铁件尺寸:综合	t	0.088			
198	01B002	钢构件	1.构件名称:包含250X100X50X10肋板、8厚无缝钢管斜撑,刷防锈漆两遍面喷白色氟碳漆两遍、L*40*20*5厚无缝钢管,刷防锈漆两遍面喷木纹漆,留缝, 连接点L*80*40*8厚无缝钢管,刷防锈漆两遍白色氟碳漆两遍,2000*100*100*8厚无缝钢管刷防锈漆两遍白色氟碳漆两遍等全部钢构件。 2.单根质量:综合 3.螺栓种类: 4.安装高度:综合 5.探伤要求:满足设计、规范要求 6.防火要求:满足设计、规范要求 7.含底漆、中间漆、面漆等, 具体详见图纸, 满足设计、规范要求;	t	3.49			
199	01B003	6mm厚亚克力板制作安装		m2	31.2			
2.1.3 秋千详图园建10								
200	01B004	素土夯实, 夯实系数 ≥0.94		m2	1.28			
201	010404001002	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:150厚3:7灰土垫层	m3	0.192			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第19页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
202	010501003006	混凝土基础	1.混凝土种类:包含地梁、带型基础、独立基础、基础矮柱等混凝土构件。 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.256			
203	010515001005	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:级别综合考虑,规格详见图纸等综合考虑	t	0.01617			
204	010101004002	挖基坑土方	1.土壤类别:详见地勘 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装车;	m3	0.3584			
205	010102003002	挖基坑石方	1.开挖方式:机械开挖; 2.岩石类别:综合,综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣,含装车	m3	0.0896			
206	010103003014	余方弃置	1.机械种类:余方外运 2.运距:20km	m3	0.448			
207	010603003001	钢管柱	1.钢材品种、规格:5厚 φ100不锈钢管 2.单根柱质量:综合 3.螺栓种类:综合 4.探伤要求:综合 5.防火要求:综合	t	0.642			
208	01B005	成品秋千(具体样式由甲方最终选样确定)	1.位置:详见平面图。 2.规格:详见设计答疑说明。 3.详见设计定样,满足设计、甲方要求; 4.包含基础、安装等完活全部费用;	组	8			
209	010516002003	预埋铁件	1.钢材种类:综合 2.规格:综合 3.铁件尺寸:综合	t	0.027			
2.1.4 弧形廊架园建16~20								
210	01B006	素土夯实,夯实系数 ≥0.94		m2	44.6			
211	010501001004	垫层	1.混凝土种类:商混 2.混凝土强度等级:C15	m3	0.98			
212	010501001005	垫层	1.混凝土种类:商混 2.混凝土强度等级:C20	m3	5.22			
213	010404001003	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度:碎石垫层	m3	3.48			
214	010501003007	混凝土基础	1.混凝土种类:包含地梁、带型基础、独立基础、基础矮柱等混凝土构件。 2.混凝土强度等级:C30	m3	4.618			
215	010515001006	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:级别综合考虑,规格详见图纸等综合考虑	t	0.262			
216	010101004003	挖基坑土方	1.土壤类别:详见地勘 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装车;	m3	14.112			
217	010102003003	挖基坑石方	1.开挖方式:机械开挖; 2.岩石类别:综合,综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣,含装车	m3	3.528			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第20页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
218	010103001013	回填方 (原土回填)	1.回填部位: 基坑四周、屋面等, 就近取土, 运距综合考虑 2.密实度要求: 详见图纸 3.分层夯实, 达到设计要求 4.计算规则: 按照定额计算规则;	m <sup>3</sup>	3.5			
219	010103003015	余方弃置	1.机械种类: 余方外运 2.运距: 20km	m <sup>3</sup>	14.138			
220	010516002004	预埋铁件	1.钢材种类: 综合 2.规格: 综合 3.铁件尺寸: 综合	t	0.248			
221	010603001001	实腹钢柱	1.柱类型: 立柱 2.钢材品种、规格: HW350X350X12工字钢柱 切割, 外喷深灰色氟碳漆 3.单根柱质量: 综合 4.螺栓种类: 详见设计图纸 5.探伤要求: 详见设计图纸 6.防火要求: 详见设计图纸	t	1.191			
222	010602001001	钢屋架	1.包含: 300X250X10T型钢外喷深灰色氟碳漆、 100x100x3厚方钢管与T型钢梁焊接, 连接点; 2.单榀质量: 综合 3.屋架跨度、安装高度: 详见图纸 4.螺栓种类: 详见图纸 5.探伤要求: 详见图纸 6.防火要求: 详见图纸	t	1.426			
223	01B007	φ10钢拉索, 具体详见图纸, 满足设计、图纸、规范要求。		m	22.05			
224	011506003001	玻璃雨篷	1.玻璃钢品种、规格: 12厚彩色夹层钢化清玻 2.玻璃钢固定方式: 详见图纸 3.接缝、嵌缝材料种类: 综合	m <sup>2</sup>	33.78			
225	01B008	50厚120宽深栗色防腐印尼菠萝格铺地	1.面层厚度、材料种类: 50厚120宽深栗色防腐印尼菠萝格, 缝宽5mm沉头螺钉固定; 2.固定配件种类: 3厚40*40热镀锌方通龙骨, 3厚40*40角钢固定; 3.其他: 具体详见图纸, 满足设计、图纸、规范要求。	m <sup>2</sup>	34.8			
226	01B009	50厚深栗色防腐印尼菠萝格坐凳	1.面层厚度、材料种类: 50X50深栗色防腐印尼菠萝格缝宽5, 沉头螺栓固定; 2.固定配件种类: 槽钢20a支架外喷深灰色氟碳漆; 3.其他: 具体详见图纸, 满足设计、图纸、规范要求。	m <sup>2</sup>	9.23			
2.2 海尔路 (苗岭路-香港东路)								
2.2.1 特色景观座椅								
227	05B051	素土夯实, 夯实系数 ≥0.94		m <sup>2</sup>	11.21			
228	040305001020	垫层	垫层材料种类、配合比、厚度: 级配碎石垫层	m <sup>3</sup>	1.87			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第21页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
229	010501003008	混凝土基础	1.混凝土种类:包含地梁、带型基础、独立基础、基础矮柱等混凝土构件。 2.混凝土强度等级:C25	m3	3.422			
230	010515001007	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:级别综合考虑,规格详见图纸等综合考虑	t	0.103			
231	010516002005	预埋铁件	1.钢材种类:综合 2.规格:综合 3.铁件尺寸:综合	t	1.86			
232	05B052	钢构件	1.构件名称:包含100x40x2镀锌矩管面饰木纹漆, □60x60x5镀锌矩管柱子(局部折弯处理), □60x60x3镀锌矩管横梁, 100x40x2镀锌矩管面饰木纹漆, 5厚镀锌钢板封面面饰木纹漆, 2厚镀锌钢板面饰木纹漆, φ15x2厚不锈钢圆管栏杆, 600X600X10厚钢板, φ80x5厚不锈钢圆管, 400X150X10厚钢板@300等全部钢构件。 2.单根质量:综合 3.螺栓种类: 4.安装高度:综合 5.探伤要求:满足设计、规范要求 6.防火要求:满足设计、规范要求 7.含底漆、中间漆、面漆等,具体详见图纸,满足设计、规范要求;	t	7.41			
233	05B053	30厚南方松防腐木面层	1.面层厚度、材料种类:截面120X30厚南方松防腐木,缝宽3; 2.固定配件种类:沉头自攻螺钉固定与龙骨固定; 3.其他:具体详见图纸,满足设计、图纸、规范要求。	m2	27.655			
234	010101003012	挖沟槽土方	1.土壤类别:详见地勘 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装车;	m3	10.36			
235	010102002012	挖沟槽石方	1.开挖方式:机械开挖; 2.岩石类别:综合,综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣,含装车	m3	2.59			
236	010103001014	回填方(原土回填)	1.回填部位:基坑四周、屋面等,就近取土,运距综合考虑 2.密实度要求:详见图纸 3.分层夯实,达到设计要求 4.计算规则:按照定额计算规则;	m3	3.15			
237	010103003016	余方弃置	1.机械种类:余方外运 2.运距:20km	m3	9.8			
2.2.2 小品部分设施01~04								
238	05B054	一级引导牌	包含基础开挖、余土外运、基础、引导牌制作安装等具体详见图纸园建35~36,满足设计,规范要求,全部费用。	个	5			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第22页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
239	05B055	二级引导牌	包含基础开挖、余土外运、基础、引导牌制作安装等具体详见图纸园建35~36, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	2			
240	05B056	导视牌	包含基础开挖、余土外运、基础、导视牌制作、安装等具体详见图纸园建33~34, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	1			
241	05B057	警示牌(爱护花草、小心台阶等)	包含基础开挖、余土外运、基础、警示牌制作安装等具体详见图纸园建37, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	2			
242	05B058	100m牌	包含基础开挖、余土外运、基础、100牌制作安装等具体详见图纸园建37, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	1			
243	05B059	200m牌	包含基础开挖、余土外运、基础、200牌制作安装等具体详见图纸园建37, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	1			
244	05B060	隔离墩	包含基础开挖、余土外运、基础、隔离墩、安装等具体详见图纸, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	36			
245	05B061	儿童设施一	包含基础开挖、余土外运、基础、隔离墩、安装等具体详见图纸, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	组	1			
246	05B062	儿童设施二	包含基础开挖、余土外运、基础、隔离墩、安装等具体详见图纸, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	组	1			
247	05B063	景观条石	包含基础开挖、余土外运、基础、景观条石装等具体详见图纸, 满足设计, 规范要求, 全部费用。	个	3			
248	05B064	景观木坐凳	1.包含2000X300X350栗色防腐木座椅, 20厚U形钢板支撑 异型加工, L50x50x4厚角钢, $\phi 6$ 膨胀螺栓固定, 150厚混凝土C20, 素土夯实等全部费用 2.具体详见图纸园建04, 满足设计、规范要求。	延米	16			
249	050202004001	优质自然景石	1.优质自然景石:块径300-500mm优质自然景石	m <sup>3</sup>	3.675			
3 绿化								
3.1 海尔路(合肥路--平板大厦)								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第23页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
250	050102001001	栽植乔木	1.种类:补植法桐; 2.苗木规格:胸径17-18cm,冠幅400-450cm,高度700-800cm,枝下高280~320cm,补植行道树规格与现有行道树统一 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	10			
251	050102001002	栽植乔木	1.种类:白蜡; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅400-450cm,高度700-800cm,全冠,树型饱满、挺拔,分枝均匀。 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	9			
252	050102001003	栽植乔木	1.种类:银杏; 2.苗木规格:胸径18-20cm,冠幅300-350cm,高度1000cm,全冠,树型饱满、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	7			
253	050102001004	栽植乔木	1.种类:造型黑松1; 2.苗木规格:地径12-13cm,冠幅300-350cm,高度300-400cm,主景树,全冠,树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	1			
254	050102001005	栽植乔木	1.种类:造型黑松2; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅350-400cm,高度450-550cm,主景树,全冠,树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	1			
255	050102001006	栽植乔木	1.种类:丛生朴树; 2.苗木规格:每分枝地径大于6cm,总冠幅大于450cm,高度700-800cm,主景树,>5分枝/株,冠形饱满,树型美观 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	6			
256	050102001007	栽植乔木	1.种类:丛生五角枫; 2.苗木规格:每分枝地径大于6cm,总冠幅大于450cm,高度650-750cm,主景树,>5分枝/株,冠形饱满,树型美观 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	14			
257	050102001008	栽植乔木	1.种类:对节白蜡; 2.苗木规格:胸径17-18cm,冠幅250-300cm,高度350-450cm,主景树,>5分枝/株,冠形饱满,树型美观 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第24页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
258	050102001009	栽植乔木	1.种类:雪松A; 2.苗木规格:冠幅350-400cm, 高度600-700cm, 树型美观 裙摆完整 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	79			
259	050102001010	栽植乔木	1.种类:雪松B; 2.苗木规格:冠幅400-450cm, 高度700-800cm, 树型美观 裙摆完整 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	111			
260	050102001011	栽植乔木	1.种类:黑松; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅大于300cm, 高度400-500cm, 全冠 树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	23			
261	050102001012	栽植乔木	1.种类:龙柏; 2.苗木规格:冠幅大于250cm, 高度550-600cm, 全冠 树型美观、挺拔 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	20			
262	050102001013	栽植乔木	1.种类:蜀桧A; 2.苗木规格:冠幅大于150cm, 高度300-350cm, 全冠 树型美观、挺拔 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	42			
263	050102001014	栽植乔木	1.种类:蜀桧B; 2.苗木规格:冠幅大于180cm, 高度400-450cm, 全冠 树型美观、挺拔 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	25			
264	050102001015	栽植乔木	1.种类:广玉兰; 2.苗木规格:胸径17-18cm,冠幅大于400cm, 高度500-550cm, 冠形饱满 树型美观、挺拔 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	4			
265	050102001016	栽植乔木	1.种类:大叶女贞; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅大于350cm, 高度500-600cm, 冠形饱满 树型美观、挺拔 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	106			
266	050102001017	栽植乔木	1.种类:独杆石楠A; 2.苗木规格:胸径8-9cm,冠幅200-250cm, 高度300-350cm, 冠形饱满 树型美观、挺拔 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	4			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第25页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
267	050102001018	栽植乔木	1.种类:白皮松; 2.苗木规格:冠幅大于250cm, 高度250-300cm, 全冠 树型美观、挺拔 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	13			
268	050102001019	栽植乔木	1.种类:水杉; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅250-300cm, 高度800-900cm, 全冠 树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	12			
269	050102001020	栽植乔木	1.种类:银杏; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅300-350cm, 高度800-900cm, 选雄株,全冠 树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	43			
270	050102001021	栽植乔木	1.种类:白蜡; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅350-400cm, 高度650-700cm, 全冠 树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	96			
271	050102001022	栽植乔木	1.种类:榉树; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅350-400cm, 高度600-700cm, 全冠 树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	76			
272	050102001023	栽植乔木	1.种类:朴树; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅350-400cm, 高度650-750cm, 全冠 树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	41			
273	050102001024	栽植乔木	1.种类:国槐; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅400-450cm, 高度700-800cm, 全冠 树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	17			
274	050102001025	栽植乔木	1.种类:黄山栾A; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅350-400cm, 高度650-750cm, 全冠 树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	45			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第26页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
275	050102001026	栽植乔木	1.种类:五角枫; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅400-450cm,高度700-800cm,全冠树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	11			
276	050102001027	栽植乔木	1.种类:红叶巨紫荆; 2.苗木规格:胸径12-13cm,冠幅300-350cm,高度500-600cm,全冠树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	20			
277	050102001028	栽植乔木	1.种类:苦楝; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅350-450cm,高度650-750cm,全冠树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	10			
278	050102001029	栽植乔木	1.种类:千头椿A; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅300-350cm,高度500-600cm,全冠树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	30			
279	050102001030	栽植乔木	1.种类:柿树; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅350-400cm,高度650-750cm,全冠树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	3			
280	050102001031	栽植乔木	1.种类:美国红枫; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅350-400cm,高度700-800cm,全冠树型美观、饱满 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	15			
281	050102001032	栽植乔木	1.种类:流苏; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅350-400cm,高度500-550cm,全冠树型美观、饱满 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	12			
282	050102001033	栽植乔木	1.种类:染井吉野樱A; 2.苗木规格:地径11-12cm,冠幅300-350cm,高度280-350cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	78			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第27页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
283	050102001034	栽植乔木	1.种类:染井吉野樱B; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅400-450cm,高度350-450cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	34			
284	050102001035	栽植乔木	1.种类:日本晚樱A; 2.苗木规格:地径11-12cm,冠幅250-300cm,高度300-350cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	35			
285	050102001036	栽植乔木	1.种类:日本晚樱B; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅350-400cm,高度350-450cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	13			
286	050102001037	栽植乔木	1.种类:西府海棠; 2.苗木规格:地径11-12cm,冠幅250-300cm,高度300-350cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	29			
287	050102001038	栽植乔木	1.种类:八棱海棠; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅350-400cm,高度350-450cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	2			
288	050102001039	栽植乔木	1.种类:紫叶李A; 2.苗木规格:地径11-12cm,冠幅250-300cm,高度350-400cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	47			
289	050102001040	栽植乔木	1.种类:紫叶李B; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅300-350cm,高度400-450cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	14			
290	050102001041	栽植乔木	1.种类:黄栌; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅300-350cm,高度400-450cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	38			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第28页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
291	050102001042	栽植乔木	1.种类:红栎; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅300-350cm,高度400-450cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	65			
292	050102001043	栽植乔木	1.种类:白玉兰; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅350-400cm,高度450-500cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	16			
293	050102001044	栽植乔木	1.种类:紫玉兰; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅350-400cm,高度450-500cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	13			
294	050102001045	栽植乔木	1.种类:鸡爪槭; 2.苗木规格:地径11-12cm,冠幅大于250cm,高度300-350cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	32			
295	050102001046	栽植乔木	1.种类:美人梅A; 2.苗木规格:地径11-12cm,冠幅250-300cm,高度280-320cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	27			
296	050102001047	栽植乔木	1.种类:美人梅B; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅300-350cm,高度350-400cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	65			
297	050102001048	栽植乔木	1.种类:山楂; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅300-350cm,高度400-450cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	14			
298	050102001049	栽植乔木	1.种类:杜梨; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅300-350cm,高度400-450cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	12			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第29页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
299	050102001050	栽植乔木	1.种类:杏; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅300-350cm,高度400-450cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	5			
300	050102001051	栽植乔木	1.种类:碧桃; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅300-350cm,高度400-450cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	31			
301	050102001052	栽植乔木	1.种类:红叶碧桃; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅300-350cm,高度400-450cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	18			
302	050102001053	栽植乔木	1.种类:黄金槐; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅300-350cm,高度400-450cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	51			
303	050102001054	栽植乔木	1.种类:紫薇A; 2.苗木规格:地径7-8cm,冠幅150-180cm,高度180-220cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	49			
304	050102001055	栽植乔木	1.种类:紫薇B; 2.苗木规格:地径11-12cm,冠幅200-250cm,高度220-300cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	103			
305	050102001056	栽植乔木	1.种类:日本红枫A; 2.苗木规格:地径9-10cm,冠幅150-180cm,高度180-220cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	12			
306	050102001057	栽植乔木	1.种类:日本红枫B; 2.苗木规格:地径11-12cm,冠幅180-250cm,高度210-250cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第30页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
307	050102002001	栽植灌木	1.种类:海桐; 2.苗木规格:冠幅120-150cm, 高度100-120cm, 修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	79			
308	050102002002	栽植灌木	1.种类:火棘A; 2.苗木规格:冠幅120-150cm, 高度100-120cm, 修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	91			
309	050102002003	栽植灌木	1.种类:火棘B; 2.苗木规格:冠幅150-160cm, 高度140-160cm, 修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	41			
310	050102002004	栽植灌木	1.种类:石楠A; 2.苗木规格:冠幅150-160cm, 高度200-220cm, 修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	65			
311	050102002005	栽植灌木	1.种类:石楠B; 2.苗木规格:冠幅180-200cm, 高度220-250cm, 修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	56			
312	050102002006	栽植灌木	1.种类:红叶石楠A; 2.苗木规格:冠幅150-160cm, 高度200-220cm, 修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	59			
313	050102002007	栽植灌木	1.种类:红叶石楠B; 2.苗木规格:冠幅180-200cm, 高度220-250cm, 修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	34			
314	050102002008	栽植灌木	1.种类:无刺枸骨; 2.苗木规格:冠幅120-150cm, 高度120-150cm, 修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	44			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第31页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
315	050102002009	栽植灌木	1.种类:大叶黄杨; 2.苗木规格:冠幅180-200cm, 高度200-220cm, 修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	48			
316	050102002010	栽植灌木	1.种类:金森女贞A; 2.苗木规格:冠幅120-150cm, 高度120-150cm, 修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	47			
317	050102002011	栽植灌木	1.种类:金森女贞B; 2.苗木规格:冠幅150-180cm, 高度150-180cm, 修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	43			
318	050102002012	栽植灌木	1.种类:溲疏; 2.苗木规格:地径5-6cm,冠幅120-150cm, 高度150-180cm, 冠形饱满,密实,无出挑枝 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	61			
319	050102002013	栽植灌木	1.种类:华北珍珠梅; 2.苗木规格:冠幅150-180cm, 高度180-200cm, 冠形饱满,密实,无出挑枝 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	48			
320	050102002014	栽植灌木	1.种类:棣棠; 2.苗木规格:冠幅120-150cm, 高度150-180cm, 冠形饱满,密实,无出挑枝 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	73			
321	050102002015	栽植灌木	1.种类:紫荆; 2.苗木规格:地径6-8cm,冠幅250-300cm, 高度300-350cm, 冠形饱满,密实,无出挑枝 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	16			
322	050102002016	栽植灌木	1.种类:连翘A; 2.苗木规格:地径大于1cm,冠幅150-180cm, 高度150-180cm, 冠形饱满,密实,无出挑枝 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	34			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第32页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
323	050102002017	栽植灌木	1.种类:石榴; 2.苗木规格:地径5-6cm,冠幅180-200cm,高度180-200cm,冠形饱满,密实,无出挑枝 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	23			
324	050102002018	栽植灌木	1.种类:木槿; 2.苗木规格:地径4-5cm,冠幅80-100cm,高度120-150cm,冠形饱满,密实,无出挑枝 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	35			
325	050102002019	栽植灌木	1.种类:丛生紫薇; 2.苗木规格:地径大于4cm,冠幅150-180cm,高度180-200cm,冠形饱满,密实,无出挑枝 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	50			
326	050102002020	栽植灌木	1.种类:紫丁香; 2.苗木规格:地径6-8cm,冠幅200-250cm,高度250-300cm,冠形饱满,密实,无出挑枝 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	17			
327	050102002021	栽植灌木	1.种类:金叶女贞A; 2.苗木规格:冠幅120-150cm,高度120-150cm,修剪成球状,饱满 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	18			
328	050102002022	栽植灌木	1.种类:金叶女贞B; 2.苗木规格:冠幅150-180cm,高度150-200cm,修剪成球状,饱满 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	52			
329	050102002023	栽植灌木	1.种类:八仙花; 2.苗木规格:冠幅100-120cm,高度150-180cm,冠形饱满,密实,无出挑枝 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	41			
330	050102002024	栽植灌木	1.种类:金银木; 2.苗木规格:地径5-6cm,冠幅150-180cm,高度180-200cm,冠形饱满,密实,无出挑枝 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	65			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第33页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
331	050102007001	栽植色带	1.苗木、花卉种类:法国冬青 2.株高或蓬径:冠幅30cm,高度120cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:36株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	47			
332	050102007002	栽植色带	1.苗木、花卉种类:大叶黄杨A 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度80cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	746			
333	050102007003	栽植色带	1.苗木、花卉种类:大叶黄杨B 2.株高或蓬径:冠幅30cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:25株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	1131			
334	050102007004	栽植色带	1.苗木、花卉种类:瓜子黄杨A 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	731			
335	050102007005	栽植色带	1.苗木、花卉种类:瓜子黄杨B 2.株高或蓬径:冠幅30cm,高度40cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:25株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	3058			
336	050102007006	栽植色带	1.苗木、花卉种类:金森女贞A 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	1048			
337	050102007007	栽植色带	1.苗木、花卉种类:金森女贞B 2.株高或蓬径:冠幅30cm,高度40cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:25株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	2151			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第34页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
338	050102007008	栽植色带	1.苗木、花卉种类:红叶石楠A 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	1754			
339	050102007009	栽植色带	1.苗木、花卉种类:红叶石楠B 2.株高或蓬径:冠幅30cm,高度40cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:25株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	1809			
340	050102007010	栽植色带	1.苗木、花卉种类:龟甲冬青 2.株高或蓬径:冠幅30cm,高度40cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:25株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	233			
341	050102007011	栽植色带	1.苗木、花卉种类:小龙柏 2.株高或蓬径:冠幅30cm,高度40cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:25株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	915			
342	050102007012	栽植色带	1.苗木、花卉种类:胶东卫矛A 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	293			
343	050102007013	栽植色带	1.苗木、花卉种类:胶东卫矛B 2.株高或蓬径:冠幅30cm,高度40cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:25株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	1142			
344	050102007014	栽植色带	1.苗木、花卉种类:银边大叶黄杨 2.株高或蓬径:冠幅30cm,高度40cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:25株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	1284			
345	050102007015	栽植色带	1.苗木、花卉种类:南天竹 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	92			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第35页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
346	050102007016	栽植色带	1.苗木、花卉种类:石岩杜鹃 2.株高或蓬径:冠幅30cm,高度40cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:25株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	383			
347	050102007017	栽植色带	1.苗木、花卉种类:棣棠 2.株高或蓬径:冠幅60cm,高度80cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:6株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	303			
348	050102007018	栽植色带	1.苗木、花卉种类:木槿 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度80cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	276			
349	050102007019	栽植色带	1.苗木、花卉种类:红王子锦带 2.株高或蓬径:冠幅60cm,高度80cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:6株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	97			
350	050102007020	栽植色带	1.苗木、花卉种类:八仙花 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	176			
351	050102007021	栽植色带	1.苗木、花卉种类:丰花月季 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	297			
352	050102007022	栽植色带	1.苗木、花卉种类:连翘 2.株高或蓬径:冠幅60cm,高度80cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:6株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	532			
353	050102007023	栽植色带	1.苗木、花卉种类:天鹅绒紫薇 2.株高或蓬径:冠幅30cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:25株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	271			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第36页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
354	050102007024	栽植色带	1.苗木、花卉种类:紫穗槐 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度100cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	478			
355	050102007025	栽植色带	1.苗木、花卉种类:鸢尾 2.株高或蓬径: 3.单位面积株数:49株/m <sup>2</sup> 、满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	49			
356	050102007026	栽植色带	1.苗木、花卉种类:萱草 2.株高或蓬径: 3.单位面积株数:30丛/m <sup>2</sup> 、满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	609			
357	050102008001	栽植花卉	1.苗木、花卉种类:大滨菊 2.株高或蓬径: 3.单位面积株数:满种 每平方米8-10g 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	192			
358	050102007027	栽植色带	1.苗木、花卉种类:大花美人蕉 2.株高或蓬径: 3.单位面积株数:满种 25株/平方米 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	20			
359	050102007028	栽植色带	1.苗木、花卉种类:细叶芒 2.株高或蓬径: 3.单位面积株数:64株/m <sup>2</sup> 、满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	37			
360	050102007029	栽植色带	1.苗木、花卉种类:狼尾草 2.株高或蓬径: 3.单位面积株数:64株/m <sup>2</sup> 、满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	17			
361	050102007030	栽植色带	1.苗木、花卉种类:地被石竹 2.株高或蓬径: 3.单位面积株数:64株/m <sup>2</sup> 、满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	401			
362	050102008002	栽植花卉	1.苗木、花卉种类:麦冬 2.株高或蓬径: 3.单位面积株数:121株/m <sup>2</sup> 、满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	169			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第37页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
363	050102007031	栽植色带	1.苗木、花卉种类:马蔺 2.株高或蓬径: 3.单位面积株数:64株/m <sup>2</sup> 、 满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	45			
364	050102012001	播种草坪	1.基层材料种类规格:混播 常绿草坪 2.草(灌木)籽种类:播种、高 羊茅:早熟禾:黑麦 草=5:3:2; 每平方为20-25g/ 平方米 3.养护期:一年; 4.其余:按照图纸实际说明;	m <sup>2</sup>	3811			
365	050102012002	草坪铺设	1.苗木名称:马尼拉草皮 2.规格: 3.土质:详见图纸 4.综合内容:浇水、覆土保 墒、整形、清理、养护; 5.养护期:一年 6.其余:按照图纸设计说明	m <sup>2</sup>	8330			
366	050102007032	栽植色带	1.苗木、花卉种类:宿根福 祿考 2.株高或蓬径: 3.单位面积株数:64株/m <sup>2</sup> 、 满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	140			
367	050102008003	栽植花卉	1.苗木、花卉种类:时令花 卉 2.株高或蓬径: 3.单位面积株数:100株/ m <sup>2</sup> 、满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	2948			
368	050102007033	栽植色带	1.苗木、花卉种类:玉簪 2.株高或蓬径: 3.单位面积株数:64株/m <sup>2</sup> 、 满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	2390			
369	050102007034	栽植色带	1.苗木、花卉种类:五叶地 锦 2.株高或蓬径:主枝长>1m, 主枝分枝数>5,密实,无出挑 枝 3.单位面积株数:9株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	110			
370	050102006001	栽植攀缘植物	1.苗木、花卉种类:紫藤 2.株高或蓬径:主枝长>3m, 主枝分枝数>5,密实,无出 挑枝,每枝基径3cm 3.单位面积株数:4株/m 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	株	208			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第38页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
371	050102007035	观赏草、宿根及自播繁衍花卉组合	1.基层材料种类规格:观赏草、宿根及自播繁衍花卉组合 2.草(灌木)籽种类:观赏草、宿根及自播繁衍花卉组合; 3.养护期:一年; 4.其余:按照图纸实际说明;	m2	213			
372	05B065	基肥		kg	10741			
373	05B066	洒水车		m3	7659.23			
374	010101002002	挖一般土方	1.土壤类别:综合 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装土	m3	11793.12			
375	010102001002	挖一般石方	1.开挖方式:机械开挖; 2.岩石类别:综合,综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣,含装车	m3	2948.28			
376	050101009001	种植土回(换)填	1.回填土质要求:种植土 2.取土运距:综合考虑 3.回填厚度:符合设计要求	m3	14291.4			
377	050101011001	绿地起坡造型	1.回填土质要求:种植土 2.取土运距:综合考虑 3.起坡平均高度:综合考虑	m3	450			
378	050101009002	仅计取种植土材料费		m3	1315.26			
379	05B067	余方弃置	包含余方弃置,运距20km;	m3	22395			
3.2 海尔路(苗岭路-香港东路)								
380	050102001058	栽植乔木	1.种类:补植法桐; 2.苗木规格:胸径20-22cm,冠幅450-500cm,高度700-800cm,补植行道树规格与现有行道树统一 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	19			
381	050102001059	栽植乔木	1.种类:白皮松; 2.苗木规格:地径15-18cm,冠幅300-350cm,高度400-450cm,全冠,树型饱满、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	16			
382	050102001060	栽植乔木	1.种类:丛生朴树; 2.苗木规格:地径每分枝地径大于8cm,冠幅大于550cm,高度700-800cm,主景树,>5分枝/株,冠形饱满,树型美观 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	3			
383	050102001061	栽植乔木	1.种类:丛生五角枫; 2.苗木规格:地径每分枝地径大于8cm,冠幅大于550cm,高度700-800cm,主景树,>5分枝/株,冠形饱满,树型美观 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第39页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
384	050102001062	栽植乔木	1.种类:雪松A; 2.苗木规格:冠幅350-400cm, 高度600-700cm, 树型美观 裙摆完整 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	17			
385	050102001063	栽植乔木	1.种类:雪松B; 2.苗木规格:冠幅400-450cm, 高度700-800cm, 树型美观 裙摆完整 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	7			
386	050102001064	栽植乔木	1.种类:黑松; 2.苗木规格:地径17-18cm,冠幅大于350cm, 高度550-600cm, 全冠 树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	8			
387	050102001065	栽植乔木	1.种类:独杆石楠; 2.苗木规格:胸径8-9cm,冠幅200-250cm, 高度300-350cm, 冠形饱满 树型美观、挺拔 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	3			
388	050102001066	栽植乔木	1.种类:蜀桧A; 2.苗木规格:冠幅大于150cm, 高度300-350cm, 全冠 树型美观、挺拔 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	33			
389	050102001067	栽植乔木	1.种类:蜀桧B; 2.苗木规格:冠幅大于180cm, 高度400-450cm, 全冠 树型美观、挺拔 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	14			
390	050102001068	栽植乔木	1.种类:广玉兰; 2.苗木规格:胸径13-15cm,冠幅大于350cm, 高度500-550cm, 冠形饱满 树型美观、挺拔 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	19			
391	050102001069	栽植乔木	1.种类:大叶女贞; 2.苗木规格:胸径13-15cm,冠幅大于300cm, 高度500-600cm, 冠形饱满 树型美观、挺拔 3.养护期:一年 4.其余: 按照图纸设计说明;	株	20			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第40页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
392	050102001070	栽植乔木	1.种类:水杉; 2.苗木规格:胸径15-17cm,冠幅250-300cm,高度800-900cm,全冠树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	75			
393	050102001071	栽植乔木	1.种类:银杏A; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅300-350cm,高度800-900cm,选雄株,全冠树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	15			
394	050102001072	栽植乔木	1.种类:银杏B; 2.苗木规格:胸径17-18cm,冠幅,350-400cm,高度900-1000cm,选雄株,全冠树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	5			
395	050102001073	栽植乔木	1.种类:白蜡; 2.苗木规格:胸径13-15cm,冠幅350-400cm,高度600-700cm,全冠树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	37			
396	050102001074	栽植乔木	1.种类:榉树; 2.苗木规格:胸径17-18cm,冠幅400-450cm,高度700-800cm,全冠树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	18			
397	050102001075	栽植乔木	1.种类:五角枫; 2.苗木规格:胸径17-18cm,冠幅400-450cm,高度700-800cm,全冠树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	11			
398	050102001076	栽植乔木	1.种类:黄山栾A; 2.苗木规格:胸径13-15cm,冠幅350-400cm,高度600-650cm,全冠树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	33			
399	050102001077	栽植乔木	1.种类:红叶巨紫荆; 2.苗木规格:地径12-13cm,冠幅,300-350cm,高度500-600cm,全冠树型美观、挺拔,分枝均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	27			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第41页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
400	050102001078	栽植乔木	1.种类:流苏; 2.苗木规格:胸径14-15cm,冠幅350-400cm,高度500-550cm,全冠 树型美观、饱满 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	18			
401	050102001079	栽植乔木	1.种类:染井吉野樱A; 2.苗木规格:地径11-12cm,冠幅300-350cm,高度280-350cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	25			
402	050102001080	栽植乔木	1.种类:染井吉野樱B; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅400-450cm,高度350-450cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	46			
403	050102001081	栽植乔木	1.种类:日本晚樱A; 2.苗木规格:地径11-12cm,冠幅250-300cm,高度300-350cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	46			
404	050102001082	栽植乔木	1.种类:西府海棠; 2.苗木规格:地径11-12cm,冠幅250-300cm,高度300-350cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	27			
405	050102001083	栽植乔木	1.种类:八棱海棠; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅350-400cm,高度350-450cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	50			
406	050102001084	栽植乔木	1.种类:白玉兰; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅350-400cm,高度450-500cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	6			
407	050102001085	栽植乔木	1.种类:紫玉兰; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅350-400cm,高度450-500cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	6			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第42页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
408	050102001086	栽植乔木	1.种类:鸡爪槭; 2.苗木规格:地径11-12cm,冠幅大于250cm,高度300-350cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	22			
409	050102001087	栽植乔木	1.种类:美人梅; 2.苗木规格:地径11-12cm,冠幅250-300cm,高度280-320cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	21			
410	050102001088	栽植乔木	1.种类:黄金槐; 2.苗木规格:地径14-15cm,冠幅300-350cm,高度400-450cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	34			
411	050102001089	栽植乔木	1.种类:紫薇; 2.苗木规格:地径5-6cm,冠幅150-180cm,高度150-200cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	59			
412	050102001090	栽植乔木	1.种类:日本红枫; 2.苗木规格:地径11-12cm,冠幅180-250cm,高度210-250cm,冠形饱满,分支均匀 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	9			
413	050102002025	栽植灌木	1.种类:海桐; 2.苗木规格:冠幅120-150cm,高度100-120cm,修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	39			
414	050102002026	栽植灌木	1.种类:石楠A; 2.苗木规格:冠幅150-160cm,高度200-220cm,修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	34			
415	050102002027	栽植灌木	1.种类:石楠B; 2.苗木规格:冠幅180-200cm,高度220-250cm,修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	16			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第43页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
416	050102002028	栽植灌木	1.种类:红叶石楠; 2.苗木规格:冠幅180-200cm, 高度220-250cm, 修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	28			
417	050102002029	栽植灌木	1.种类:无刺枸骨; 2.苗木规格:冠幅120-150cm, 高度120-150cm, 修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	18			
418	050102002030	栽植灌木	1.种类:大叶黄杨; 2.苗木规格:冠幅180-200cm, 高度200-220cm, 修剪成球状,饱满,冠面密度大于80% 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	16			
419	050102002031	栽植灌木	1.种类:华北珍珠梅; 2.苗木规格:冠幅150-180cm, 高度180-200cm, 冠形饱满,密实,无出挑枝 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	23			
420	050102002032	栽植灌木	1.种类:连翘; 2.苗木规格:地径大于1cm,冠幅150-180cm, 高度150-180cm, 冠形饱满,密实,无出挑枝 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	39			
421	050102002033	栽植灌木	1.种类:丛生紫薇; 2.苗木规格:冠幅150-180cm, 高度180-200cm, 冠形饱满,密实,无出挑枝 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	60			
422	050102002034	栽植灌木	1.种类:紫丁香; 2.苗木规格:地径6-8cm,冠幅200-250cm, 高度250-300cm, 冠形饱满,密实,无出挑枝 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明;	株	14			
423	050102007036	栽植色带	1.苗木、花卉种类:法国冬青 2.株高或蓬径:冠幅20cm, 高度120cm, 冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:36株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	39			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第44页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
424	050102007037	栽植色带	1.苗木、花卉种类:大叶黄杨A 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度80cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	462			
425	050102007038	栽植色带	1.苗木、花卉种类:大叶黄杨B 2.株高或蓬径:冠幅20cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:36株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	438			
426	050102007039	栽植色带	1.苗木、花卉种类:瓜子黄杨A 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	383			
427	050102007040	栽植色带	1.苗木、花卉种类:瓜子黄杨B 2.株高或蓬径:冠幅20cm,高度40cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:36株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	1082			
428	050102007041	栽植色带	1.苗木、花卉种类:金森女贞A 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	734			
429	050102007042	栽植色带	1.苗木、花卉种类:金森女贞B 2.株高或蓬径:冠幅20cm,高度40cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:36株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	713			
430	050102007043	栽植色带	1.苗木、花卉种类:红叶石楠A 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	830			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第45页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
431	050102007044	栽植色带	1.苗木、花卉种类:红叶石楠B 2.株高或蓬径:冠幅20cm,高度40cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:36株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	351			
432	050102007045	栽植色带	1.苗木、花卉种类:龟甲冬青 2.株高或蓬径:冠幅30cm,高度40cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:25株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	1004			
433	050102007046	栽植色带	1.苗木、花卉种类:榉棠 2.株高或蓬径:冠幅60cm,高度80cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:6株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	43			
434	050102007047	栽植色带	1.苗木、花卉种类:八仙花 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	362			
435	050102007048	栽植色带	1.苗木、花卉种类:丰花月季 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	127			
436	050102007049	栽植色带	1.苗木、花卉种类:绣线菊 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:16株/m <sup>2</sup> 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	163			
437	050102007050	栽植色带	1.苗木、花卉种类:大花美人蕉 2.株高或蓬径: 3.单位面积株数:64株/m <sup>2</sup> 、满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	26			
438	050102007051	栽植色带	1.苗木、花卉种类:地被石竹 2.株高或蓬径:冠幅40cm,高度60cm,冠形饱满,枝条密实,冠面密度大于80% 3.单位面积株数:64株/m <sup>2</sup> 、满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	30			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第46页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
439	050102008004	栽植花卉	1.苗木、花卉种类:麦冬 2.株高或蓬径: 3.单位面积株数:121株/m <sup>2</sup> 、满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	3977			
440	050102007052	栽植色带	1.苗木、花卉种类:马蔺 2.株高或蓬径: 3.单位面积株数:64株/m <sup>2</sup> 、满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	136			
441	050102012003	草坪铺设	1.苗木名称:马尼拉草皮 2.规格: 3.土质:详见图纸 4.综合内容:浇水、覆土保墒、整形、清理、养护; 5.养护期:一年 6.其余:按照图纸设计说明	m <sup>2</sup>	6773			
442	050102007053	栽植色带	1.苗木、花卉种类:玉簪 2.株高或蓬径:高度30-35cm 3.单位面积株数:64株/m <sup>2</sup> 、满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	203			
443	050102007054	栽植色带	1.苗木、花卉种类:细茎针茅 2.株高或蓬径:冠幅30-35cm, 高度70-80cm, 3.单位面积株数:16丛/m <sup>2</sup> 、10杆以上/丛,满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	29			
444	050102007055	栽植色带	1.苗木、花卉种类:紫穗狼尾草 2.株高或蓬径:冠幅30-40cm, 高度60-80cm, 3.单位面积株数:16丛/m <sup>2</sup> 、10杆以上/丛,满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	77			
445	050102007056	栽植色带	1.苗木、花卉种类:东方狼尾草 2.株高或蓬径:冠幅30-40cm, 高度50-60cm, 3.单位面积株数:16丛/m <sup>2</sup> 、10杆以上/丛,满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	137			
446	050102007057	栽植色带	1.苗木、花卉种类:晨光芒 2.株高或蓬径:冠幅30-40cm, 高度50-60cm, 3.单位面积株数:16丛/m <sup>2</sup> 、10杆以上/丛,满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m <sup>2</sup>	64			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第47页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
447	050102007058	栽植色带	1.苗木、花卉种类:细叶芒 2.株高或蓬径:冠幅 30-40cm, 高度60-80cm, 3.单位面积株数:16丛/m2、 10杆以上/丛,满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m2	57			
448	050102007059	栽植色带	1.苗木、花卉种类:粉黛乱子草 2.株高或蓬径:冠幅 30-40cm, 高度40-45cm, 3.单位面积株数:25丛/m2、 10杆以上/丛,满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m2	238			
449	050102007060	栽植色带	1.苗木、花卉种类:矮蒲苇 2.株高或蓬径:冠幅 30-40cm, 高度60-80cm, 3.单位面积株数:16丛/m2、 10杆以上/丛,满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m2	19			
450	050102007061	栽植色带	1.苗木、花卉种类:林荫鼠尾草 2.株高或蓬径:高度 30-40cm, 3.单位面积株数:64株m2、 满种 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明;	m2	191			
451	050102013001	花草混播	1.基层材料种类规格:草花混播 2.草(灌木)籽种类:满铺播种,不漏土; 3.养护期:一年; 4.其余:按照图纸实际说明;	m2	332			
452	050102001091	起挖、栽植乔木(移栽)	1.种类:雪松; 2.苗木规格:冠幅 400-450cm, 高度 700-750cm, 现状植物 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明; 5.含起挖苗木费用;	株	6			
453	050102001092	起挖、栽植乔木(移栽)	1.种类:蜀桧; 2.苗木规格:冠幅 100-120cm, 高度 350-400cm, 现状植物 现状植物,就近移栽组景 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明; 5.含起挖苗木费用;	株	4			
454	050102001093	起挖、栽植乔木(移栽)	1.种类:水杉; 2.苗木规格:胸径15-17cm,冠幅400-450cm, 高度 600-650cm, 现状植物,就近移栽组景 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明; 5.含起挖苗木费用;	株	30			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第48页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
455	050102001094	起挖、栽植乔木(移栽)	1.种类:日本晚樱; 2.苗木规格:冠幅300-350cm, 高度400-500cm, 现状植物,就近移栽组景 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明; 5.含起挖苗木费用;	株	15			
456	050102002035	起挖、栽植灌木(移栽)	1.种类:紫荆; 2.苗木规格:冠幅200-250cm, 高度250-300cm, 现状植物,就近移栽组景 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明; 5.含起挖苗木费用;	株	12			
457	050102002036	起挖、栽植灌木(移栽)	1.种类:紫薇; 2.苗木规格:冠幅150-200cm, 高度250-300cm, 现状植物,就近移栽组景 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明; 5.含起挖苗木费用;	株	15			
458	050102002037	起挖、栽植灌木(移栽)	1.种类:连翘; 2.苗木规格:冠幅120-150cm, 高度180-200cm, 现状植物,就近移栽组景 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明; 5.含起挖苗木费用;	株	13			
459	050102002038	起挖、栽植灌木(移栽)	1.种类:火棘A; 2.苗木规格:冠幅120cm, 高度120cm, 现状植物,就近移栽组景 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明; 5.含起挖苗木费用;	株	12			
460	050102002039	起挖、栽植灌木(移栽)	1.种类:火棘B; 2.苗木规格:冠幅150cm, 高度150cm, 现状植物,就近移栽组景 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明; 5.含起挖苗木费用;	株	15			
461	050102002040	起挖、栽植灌木(移栽)	1.种类:红叶石楠球A; 2.苗木规格:冠幅200cm, 高度200cm, 现状植物,就近移栽组景 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明; 5.含起挖苗木费用;	株	8			
462	050102002041	起挖、栽植灌木(移栽)	1.种类:红叶石楠球B; 2.苗木规格:冠幅150cm, 高度150cm, 现状植物,就近移栽组景 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明; 5.含起挖苗木费用;	株	15			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第49页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
463	050102002042	起挖、栽植灌木(移栽)	1.种类:龙柏球; 2.苗木规格:冠幅150cm、高度150cm,现状植物,就近移栽组景 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明; 5.含起挖苗木费用;	株	21			
464	050102002043	起挖、栽植灌木(移栽)	1.种类:大叶黄杨球; 2.苗木规格:冠幅150cm、高度150cm,现状植物,就近移栽组景 3.养护期:一年 4.其余:按照图纸设计说明; 5.含起挖苗木费用;	株	5			
465	050102007062	起挖、栽植色带(移栽)	1.苗木、花卉种类:龙柏篱 2.株高或蓬径:高度80cm,现状植物 结合植物空间组景 3.单位面积株数:16株/m2, 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明; 6.含起挖苗木费用;	m2	25			
466	050102007063	起挖、栽植色带(移栽)	1.苗木、花卉种类:紫叶小檗 2.株高或蓬径:高度80cm,现状植物 结合植物空间组景 3.单位面积株数:36株/m2, 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明; 6.含起挖苗木费用;	m2	10			
467	050102007064	起挖、栽植色带(移栽)	1.苗木、花卉种类:小叶黄杨 2.株高或蓬径:高度80cm,现状植物 结合植物空间组景 3.单位面积株数:36株/m2, 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明; 6.含起挖苗木费用;	m2	320			
468	050102007065	起挖、栽植色带(移栽)	1.苗木、花卉种类:红叶石楠 2.株高或蓬径:高度100-120cm,现状植物 结合植物空间组景 3.单位面积株数:25株/m2, 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明; 6.含起挖苗木费用;	m2	410			
469	050102007066	起挖、栽植色带(移栽)	1.苗木、花卉种类:火棘 2.株高或蓬径:高度100-120cm,现状植物 结合植物空间组景 3.单位面积株数:25株/m2, 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明; 6.含起挖苗木费用;	m2	50			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第50页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
470	050102007067	起挖、栽植色带(移栽)	1.苗木、花卉种类:金叶女贞 2.株高或蓬径:高度80-100cm, 现状植物结合植物空间组景 3.单位面积株数:36株/m2, 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明; 6.含起挖苗木费用;	m2	360			
471	050102007068	起挖、栽植色带(移栽)	1.苗木、花卉种类:绣线菊 2.株高或蓬径:高度80-100cm, 现状植物结合植物空间组景 3.单位面积株数:36株/m2, 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明; 6.含起挖苗木费用;	m2	400			
472	050102007069	起挖、栽植色带(移栽)	1.苗木、花卉种类:玉簪 2.株高或蓬径:选取优良植物组景,其余外运 3.单位面积株数:36株/m2, 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明; 6.含起挖苗木费用;	m2	240			
473	050102007070	起挖、栽植色带(移栽)	1.苗木、花卉种类:鸢尾 2.株高或蓬径:选取优良植物组景,其余外运 3.单位面积株数:49株/m2, 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明; 6.含起挖苗木费用;	m2	470			
474	050102007071	起挖、栽植色带(移栽)	1.苗木、花卉种类:卫矛 2.株高或蓬径:就近移栽 3.单位面积株数:36株/m2, 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明; 6.含起挖苗木费用;	m2	30			
475	050102007072	起挖、栽植色带(移栽)	1.苗木、花卉种类:金森女贞 2.株高或蓬径:高度80-100cm,就近结合植物空间组景 3.单位面积株数:36株/m2, 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明; 6.含起挖苗木费用;	m2	130			
476	050102007073	起挖、栽植色带(移栽)	1.苗木、花卉种类:大叶黄杨 2.株高或蓬径:高度80-100cm,就近结合植物空间组景 3.单位面积株数:36株/m2, 4.养护期:一年 5.其余:按照图纸设计说明; 6.含起挖苗木费用;	m2	210			
477	05B068	基肥		kg	59427.5			
478	05B069	洒水车		m3	4357.26			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第51页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
479	010101002003	挖一般土方	1.土壤类别:综合 2.挖土深度:综合考虑并报价; 3.含装土	m <sup>3</sup>	6936			
480	010102001003	挖一般石方	1.开挖方式:机械开挖; 2.岩石类别:综合,综合考虑并报价 3.开凿深度:综合考虑 4.含清渣,含装车	m <sup>3</sup>	1734			
481	050101009003	种植土回(换)填	1.回填土质要求:种植土 2.取土运距:综合考虑 3.回填厚度:符合设计要求	m <sup>3</sup>	8520			
482	050101011002	绿地起坡造型	1.回填土质要求:种植土 2.取土运距:综合考虑 3.起坡平均高度:综合考虑	m <sup>3</sup>	150			
483	050101009004	仅计取种植土材料费		m <sup>3</sup>	480.25			
484	05B070	余方弃置	包含余方弃置,运距20km;	m <sup>3</sup>	10928			
4 照明								
4.1 电气工程								
485	040804001001	配管	1.名称:电缆保护管 2.材质:PE 3.规格:DN40 4.敷设方式:埋地敷设	m	2714.67			
486	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置调试	系统/组	1			
487	040804001002	配管	1.名称:电缆保护管 2.材质:PE 3.规格:DN50 4.敷设方式:埋地敷设	m	974.16			
488	040805001001	灯具	1.名称:庭院灯 2.型号:LED光源 60W 3.灯杆材质、规格:H=3.5m 压铸铝 壁厚>=3mm 4.包含基础底座等一切完成所需	套	62			
489	040805001002	灯具	1.名称:射树灯 2.型号:LED光源 20W 3.灯杆材质、规格:304不锈钢 4.包含基础底座等一切完成所需	套	48			
490	040805001003	灯具	1.名称:LED灯带 2.型号:LED(12V) 10W 显色性>60 色温3500K 功率因数>0.8 配光角度中光 30 3.规格:详见图纸设计 4.安装形式:详见图纸设计	m	162.16			
491	040805001004	灯具	1.名称:logo射灯 2.型号:LED光源 35W 3.灯杆材质、规格:304不锈钢 4.包含固定接头等一切完成所需	套	8			
492	040805001005	灯具	1.名称:廊架壁灯 2.型号:LED光源 10W 3.灯杆材质、规格:压铸铝 4.包含固定接头等一切完成所需	套	8			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第52页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
493	040803001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJY 3.规格:YJY-2x2.5 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:室外穿管埋地 6.电压等级(kv):400V以下 7.地形	m	139.27			
494	040803001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJY 3.规格:YJY-2x4 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:室外穿管埋地 6.电压等级(kv):400V以下 7.地形	m	2195.16			
495	040803001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJY 3.规格:YJY-2x6 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:室外穿管埋地 6.电压等级(kv):400V以下 7.地形	m	733.14			
496	040803001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJY 3.规格:YJY-4x10 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:室外穿管埋地 6.电压等级(kv):400V以下 7.地形	m	1100.8			
497	040801010001	落地式配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:400*500*180 3.规格:不锈钢 4.包含浪涌、接地、基础等完成一切所需	台	2			
498	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:普通土 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:机械开挖 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:就地堆放	m <sup>3</sup>	459.432			
499	040101002002	挖沟槽土方	1.土壤类别:普通土 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:人工开挖 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:就地堆放	m <sup>3</sup>	51.048			
500	040103001001	回填方	1.填方部位:沟槽回填,沟底至管顶以上20cm处。 2.填方材料品种:原土回填 3.填方粒径要求:按设计	m <sup>3</sup>	510.48			
501	040205001001	电气电缆井	1.井截面、深度:砖砌电力检查井 2.砖品种、规格、强度等级:MU20烧结普通砖 3.垫层材料种类、厚度:混凝土强度等级C25 厚200mm 4.底板厚度:详见图纸 5.井盖安装:详见图纸 6.混凝土强度等级:详见图纸 7.砂浆强度等级:详见图纸 8.防潮层材料种类:详见图纸	座	18			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第53页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
502	040803005001	电力电缆头	1.名称:热缩终端头 2.型号:10mm2以内 3.规格:四芯 4.材质、类型:铜芯 5.安装部位: 6.电压等级(kV):400V以下	个	26			
503	040806001001	接地极	1.名称:镀锌角钢 2.材质: 3.规格:50*5 4.土质: 5.基础接地形式	根(块)	172			
504	040806002001	接地母线	1.名称:镀锌扁铁 2.材质: 3.规格:40*4 4.安装部位:埋地敷设 5.安装形式	m	1418			
505	040804001003	配管	1.名称:电缆保护管 2.材质: SC100 3.规格:DN100 4.敷设方式:埋地敷设	m	130			
506	040803001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJY 3.规格:YJY-4*16 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:室外穿管埋地 6.电压等级(kv):400V以下 7.地形	m	30			
507	040803001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJY 3.规格:YJY-4*16 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:室外穿管埋地 6.电压等级(kv):400V以下 7.地形	m	100			
5 给排水								
5.1 排水								
508	040501004001	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:满足设计要求 2.材质及规格:UPVC双壁波纹管DN200 3.连接形式:胶圈	m	817.72			
509	040501004002	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:满足设计要求 2.材质及规格:UPVC双壁波纹管DN300 3.连接形式:胶圈	m	7.99			
510	040504009001	雨水口	1.名称:雨水口 2.垫层、基础材质及厚度:满足设计要求 3.混凝土强度等级:满足设计要求 4.详见: 13s8-57, 60	座	51			
511	040101002003	挖沟槽土方	1.土壤类别:普通土 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:机械开挖 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:就地堆放	m3	404.6			
512	040101002004	挖沟槽土方	1.土壤类别:普通土 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:机械开挖 4.装车、不装车:装车 5.场内运距:就地堆放	m3	416.15595			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第54页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
513	040101002005	挖沟槽土方	1.土壤类别:普通土 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:人工开挖 4.装车、不装车:装车 5.场内运距:就地堆放	m3	46.23955			
514	040103001002	回填方	1.填方部位:沟槽回填,沟底至管顶以上20cm处。 2.填方材料品种:中粗砂 3.填方粒径要求:按设计	m3	462.3976			
515	040103001003	回填方	1.填方部位:沟槽回填,回填至种植土底标高下 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:按设计 4.填方来源:原土回填	m3	404.6			
516	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:20km	m3	462.4			
5.2 给水								
517	050306001001	喷灌管线安装	1.管道品种、规格:PE40 2.管件品种、规格:PE40 3.管道固定方式:详见图纸设计 4.防护材料种类:详见图纸设计 5.油漆品种、刷漆遍数:详见图纸设计	m	660.73			
518	050306001002	喷灌管线安装	1.管道品种、规格:PE50 2.管件品种、规格:PE50 3.管道固定方式:详见图纸设计 4.防护材料种类:详见图纸设计 5.油漆品种、刷漆遍数:详见图纸设计	m	418.42			
519	050306001003	喷灌管线安装	1.管道品种、规格:PE63 2.管件品种、规格:PE63 3.管道固定方式:详见图纸设计 4.防护材料种类:详见图纸设计 5.油漆品种、刷漆遍数:详见图纸设计	m	179.46			
520	050306001004	喷灌管线安装	1.管道品种、规格:PE70 2.管件品种、规格:PE70 3.管道固定方式:详见图纸设计 4.防护材料种类:详见图纸设计 5.油漆品种、刷漆遍数:详见图纸设计	m	9.57			
521	040101002006	挖沟槽土方	1.土壤类别:普通土 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:机械开挖 4.装车、不装车:装车 5.场内运距:就地堆放	m3	532.64			
522	040101002007	挖沟槽土方	1.土壤类别:普通土 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:机械开挖 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:就地堆放	m3	239.68206			
523	040101002008	挖沟槽土方	1.土壤类别:普通土 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:人工开挖 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:就地堆放	m3	26.63134			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第55页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
524	040103001004	回填方	1.填方部位:沟槽回填,沟底至管顶以上20cm处。 2.填方材料品种:中粗砂 3.填方粒径要求:按设计	m <sup>3</sup>	532.6356			
525	040103001005	回填方	1.填方部位:沟槽回填,回填至种植土底标高下 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:按设计 4.填方来源:原土回填	m <sup>3</sup>	266.31			
526	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:20km	m <sup>3</sup>	532.64			
527	050306005001	阀门	1.种类:P33快速取水阀+取水杆 2.材质及规格:DN25 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:管道试压1.0MPa	个	22			
528	050306005002	阀门	1.种类:截止阀 2.材质及规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.试验要求:管道试压1.0MPa	个	3			
529	050306005003	阀门	1.种类:截止阀 2.材质及规格:DN63 3.连接形式:螺纹连接 4.试验要求:管道试压1.0MPa	个	2			
530	050306005004	水表	1.种类:水表 2.材质及规格:DE70 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:管道试压1.0MPa	台	1			
531	050306005005	水表	1.种类:水表 2.材质及规格:DE63 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:管道试压1.0MPa	台	1			
532	050306005006	阀门井	1.垫层、基础材质及厚度:500mm厚混凝土基座 2.检查井材质、规格:塑料VB-1220 阀箱,其他参见图纸详图	台	5			
533	05B072	水表池	水表井做法参见L13S2-8,12	座	2			
合计								

# 措施项目清单计价汇总表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第1页 共3页

序号	项目名称	金额 (元)
	铺装	
	海尔路 (合肥路--平板大厦)	
	儿童游乐场园建11~15	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	阶梯种植园建21~22	
3	总价措施项目清单	
4	单价措施项目清单	
	三角种植池园建23	
5	总价措施项目清单	
6	单价措施项目清单	
	塑胶丘陵地形园建24	
7	总价措施项目清单	
8	单价措施项目清单	
	三角种植池园建25	
9	总价措施项目清单	
10	单价措施项目清单	
	椭圆种植池一园建26	
11	总价措施项目清单	
12	单价措施项目清单	
	椭圆种植池二园建27	
13	总价措施项目清单	
14	单价措施项目清单	
	圆形种植池园建28	
15	总价措施项目清单	
16	单价措施项目清单	
	坐凳	
17	总价措施项目清单	
18	单价措施项目清单	
	铺装-01~05	
19	总价措施项目清单	
20	单价措施项目清单	
	拆除及恢复部分	
21	总价措施项目清单	

## 措施项目清单计价汇总表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第2页 共3页

序号	项目名称	金额 (元)
22	单价措施项目清单	
	海尔路 (苗岭路-香港东路)	
	园建部分	
23	总价措施项目清单	
24	单价措施项目清单	
	景观桥	
25	总价措施项目清单	
26	单价措施项目清单	
	木栈道	
27	总价措施项目清单	
28	单价措施项目清单	
	拆除及恢复部分	
29	总价措施项目清单	
30	单价措施项目清单	
	小品及标识	
	海尔路 (合肥路--平板大厦)	
	小品部分家具01~05	
31	总价措施项目清单	
32	单价措施项目清单	
	特色景观亭园建01~03	
33	总价措施项目清单	
34	单价措施项目清单	
	秋千详图园建10	
35	总价措施项目清单	
36	单价措施项目清单	
	弧形廊架园建16~20	
37	总价措施项目清单	
38	单价措施项目清单	
	海尔路 (苗岭路-香港东路)	
	特色景观座椅	
39	总价措施项目清单	
40	单价措施项目清单	
	小品部分设施01~04	
41	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第3页 共3页

序号	项目名称	金额 (元)
42	单价措施项目清单	
	绿化	
	海尔路 (合肥路--平板大厦)	
43	总价措施项目清单	
44	单价措施项目清单	
	海尔路 (苗岭路-香港东路)	
45	总价措施项目清单	
46	单价措施项目清单	
	照明	
	电气工程	
47	总价措施项目清单	
48	单价措施项目清单	
	给排水	
	排水	
49	总价措施项目清单	
50	单价措施项目清单	
	给水	
51	总价措施项目清单	
52	单价措施项目清单	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第1页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
	1.1 铺装				
	1.1.1 海尔路 (合肥路--平板大厦)				
	1.1.1.1 儿童游乐场园建11~15				
1	夜间施工		2.21		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		4.42		
4	冬雨季施工		2.21		
5	反季节栽植影响措施				
6	地上、地下设施的临时保护设施				
7	已完工程及设备保护		5.89		
	1.1.1.2 阶梯种植园建21~22				
8	夜间施工		2.21		
9	非夜间施工照明				
10	二次搬运		4.42		
11	冬雨季施工		2.21		
12	反季节栽植影响措施				
13	地上、地下设施的临时保护设施				
14	已完工程及设备保护		5.89		
	1.1.1.3 三角种植池园建23				
15	夜间施工		2.21		
16	非夜间施工照明				
17	二次搬运		4.42		
18	冬雨季施工		2.21		
19	反季节栽植影响措施				
20	地上、地下设施的临时保护设施				
21	已完工程及设备保护		5.89		
	1.1.1.4 塑胶丘陵地形园建24				
22	夜间施工		2.21		
23	非夜间施工照明				
24	二次搬运		4.42		
25	冬雨季施工		2.21		
26	反季节栽植影响措施				
27	地上、地下设施的临时保护设施				
28	已完工程及设备保护		5.89		

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第2页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.1.1.5 三角种植池园建25				
29	夜间施工		2.21		
30	非夜间施工照明				
31	二次搬运		4.42		
32	冬雨季施工		2.21		
33	反季节栽植影响措施				
34	地上、地下设施的临时保护设施				
35	已完工程及设备保护		5.89		
	1.1.1.6 椭圆种植池一园建26				
36	夜间施工		2.21		
37	非夜间施工照明				
38	二次搬运		4.42		
39	冬雨季施工		2.21		
40	反季节栽植影响措施				
41	地上、地下设施的临时保护设施				
42	已完工程及设备保护		5.89		
	1.1.1.7 椭圆种植池二园建27				
43	夜间施工		2.21		
44	非夜间施工照明				
45	二次搬运		4.42		
46	冬雨季施工		2.21		
47	反季节栽植影响措施				
48	地上、地下设施的临时保护设施				
49	已完工程及设备保护		5.89		
	1.1.1.8 圆形种植池园建28				
50	夜间施工		2.21		
51	非夜间施工照明				
52	二次搬运		4.42		
53	冬雨季施工		2.21		
54	反季节栽植影响措施				
55	地上、地下设施的临时保护设施				
56	已完工程及设备保护		5.89		
	1.1.1.9 坐凳				
57	夜间施工		2.21		

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第3页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
58	非夜间施工照明				
59	二次搬运		4.42		
60	冬雨季施工		2.21		
61	反季节栽植影响措施				
62	地上、地下设施的临时保护设施				
63	已完工程及设备保护		5.89		
	1.1.1.10 铺装-01~05				
64	夜间施工		2.21		
65	非夜间施工照明				
66	二次搬运		4.42		
67	冬雨季施工		2.21		
68	反季节栽植影响措施				
69	地上、地下设施的临时保护设施				
70	已完工程及设备保护		5.89		
	1.1.1.11 拆除及恢复部分				
71	夜间施工		2.21		
72	非夜间施工照明				
73	二次搬运		4.42		
74	冬雨季施工		2.21		
75	反季节栽植影响措施				
76	地上、地下设施的临时保护设施				
77	已完工程及设备保护		5.89		
	1.1.2 海尔路(苗岭路-香港东路)				
	1.1.2.1 园建部分				
78	夜间施工		2.21		
79	非夜间施工照明				
80	二次搬运		4.42		
81	冬雨季施工		2.21		
82	反季节栽植影响措施				
83	地上、地下设施的临时保护设施				
84	已完工程及设备保护		5.89		
	1.1.2.2 景观桥				
85	夜间施工		2.21		
86	非夜间施工照明				

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第4页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
87	二次搬运		4.42		
88	冬雨季施工		2.21		
89	反季节栽植影响措施				
90	地上、地下设施的临时保护设施				
91	已完工程及设备保护		5.89		
1.1.2.3 木栈道					
92	夜间施工		2.21		
93	非夜间施工照明				
94	二次搬运		4.42		
95	冬雨季施工		2.21		
96	反季节栽植影响措施				
97	地上、地下设施的临时保护设施				
98	已完工程及设备保护		5.89		
1.1.2.4 拆除及恢复部分					
99	夜间施工		2.21		
100	非夜间施工照明				
101	二次搬运		4.42		
102	冬雨季施工		2.21		
103	反季节栽植影响措施				
104	地上、地下设施的临时保护设施				
105	已完工程及设备保护		5.89		
1.2 小品及标识					
1.2.1 海尔路 (合肥路--平板大厦)					
1.2.1.1 小品部分家具01~05					
106	夜间施工		2.21		
107	非夜间施工照明				
108	二次搬运		4.42		
109	冬雨季施工		2.21		
110	反季节栽植影响措施				
111	地上、地下设施的临时保护设施				
112	已完工程及设备保护		5.89		
1.2.1.2 特色景观亭园建01~03					
113	夜间施工		2.55		
114	非夜间施工照明				

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第5页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
115	二次搬运		2.18		
116	冬雨季施工		2.91		
117	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
118	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.2.1.3 秋千详图园建10				
119	夜间施工		2.55		
120	非夜间施工照明				
121	二次搬运		2.18		
122	冬雨季施工		2.91		
123	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
124	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.2.1.4 弧形廊架园建16~20				
125	夜间施工		2.55		
126	非夜间施工照明				
127	二次搬运		2.18		
128	冬雨季施工		2.91		
129	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
130	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.2.2 海尔路 (苗岭路-香港东路)				
	1.2.2.1 特色景观座椅				
131	夜间施工		2.21		
132	非夜间施工照明				
133	二次搬运		4.42		
134	冬雨季施工		2.21		
135	反季节栽植影响措施				
136	地上、地下设施的临时保护设施				
137	已完工程及设备保护		5.89		
	1.2.2.2 小品部分施設01~04				
138	夜间施工		2.21		
139	非夜间施工照明				
140	二次搬运		4.42		
141	冬雨季施工		2.21		
142	反季节栽植影响措施				
143	地上、地下设施的临时保护设施				

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第6页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
144	已完工程及设备保护		5.89		
	1.3 绿化				
	1.3.1 海尔路(合肥路--平板大厦)				
145	夜间施工		2.21		
146	非夜间施工照明				
147	二次搬运		4.42		
148	冬雨季施工		2.21		
149	反季节栽植影响措施				
150	地上、地下设施的临时保护设施				
151	已完工程及设备保护		5.89		
	1.3.2 海尔路(苗岭路-香港东路)				
152	夜间施工		2.21		
153	非夜间施工照明				
154	二次搬运		4.42		
155	冬雨季施工		2.21		
156	反季节栽植影响措施				
157	地上、地下设施的临时保护设施				
158	已完工程及设备保护		5.89		
	1.4 照明				
	1.4.1 电气工程				
159	夜间施工		0.53		
160	二次搬运		0.75		
161	冬雨季施工		0.74		
162	行车、行人干扰				
163	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
164	已完工程及设备保护		0.68		
165	工程定位复测费		0.10		
166	地下管线交叉处理		0.46		
	1.5 给排水				
	1.5.1 排水				
167	夜间施工		0.41		
168	二次搬运		1.18		
169	冬雨季施工		0.42		
170	行车、行人干扰				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第7页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
171	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
172	已完工程及设备保护		0.47		
173	工程定位复测费		0.09		
174	地下管线交叉处理		0.71		
	1.5.2 给水				
175	夜间施工		2.21		
176	非夜间施工照明				
177	二次搬运		4.42		
178	冬雨季施工		2.21		
179	反季节栽植影响措施				
180	地上、地下设施的临时保护设施				
181	已完工程及设备保护		5.89		
合计					

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	1 铺装							
	1.1 海尔路（合肥路--平板大厦）							
	1.1.1 儿童游乐场园建11~15							
1	050402001001	现浇混凝土模板	厚度:综合	m2	13.796			
	1.1.2 阶梯种植园建21~22							
2	050402001002	垫层混凝土模板	厚度:综合	m2	3.12			
	1.1.3 三角种植池园建23							
3	050402001003	垫层混凝土模板	厚度:综合	m2	2.13			
	1.1.4 塑胶丘陵地形园建24							
4	050402001004	现浇混凝土模板	厚度:综合	m2	2.56			
	1.1.5 三角种植池园建25							
5	050402001005	垫层混凝土模板	厚度:综合	m2	2.895			
	1.1.6 椭圆种植池一园建26							
6	050402001006	垫层混凝土模板	厚度:综合	m2	2.153			
	1.1.7 椭圆种植池二园建27							
7	050402001007	垫层混凝土模板	厚度:综合	m2	6.25			
	1.1.8 圆形种植池园建28							
8	050402001008	垫层混凝土模板	厚度:综合	m2	12.46			
	1.1.9 坐凳							
9	050402001009	垫层混凝土模板	厚度:综合	m2	16.201			
	1.1.10 铺装-01~05							
10	050402001010	现浇混凝土模板	厚度:综合	m2	13.796			
11	05B022	大型机械进出场，机械型号综合考虑		项	1			
	1.1.11 拆除及恢复部分							
12	050402001011	现浇混凝土模板	厚度:综合	m2	3.65			
	1.2 海尔路（苗岭路-香港东路）							
	1.2.1 园建部分							
13	050402001012	现浇混凝土模板	厚度:综合	m2	13.796			
	1.2.2 景观桥							
14	050402001013	现浇混凝土模板	厚度:综合	m2	55.12			
	1.2.3 木栈道							
15	050402001014	现浇混凝土模板	厚度:综合	m2	393.12			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.2.4 拆除及恢复部分							
16	050402001015	现浇混凝土模板	厚度:综合	m2	3.65			
	2 小品及标识							
	2.1 海尔路（合肥路--平板大厦）							
	2.1.1 小品部分家具01~05							
	2.1.2 特色景观亭园建01~03							
17	011702001001	垫层模板	基础类型:综合	m2	5.28			
18	011702001002	基础	基础类型:综合	m2	13.29			
	2.1.3 秋千详图园建10							
19	011702001003	基础	基础类型:综合	m2	0.32			
	2.1.4 弧形廊架园建16~20							
20	011702001004	垫层模板	基础类型:综合	m2	2.8			
21	011702001005	基础	基础类型:综合	m2	20.16			
	2.2 海尔路（苗岭路-香港东路）							
	2.2.1 特色景观座椅							
22	050402001016	混凝土基础模板	厚度:综合	m2	17.51			
	2.2.2 小品部分设施01~04							
	3 绿化							
	3.1 海尔路（合肥路--平板大厦）							
23	050403001001	树木支撑架	1.支撑类型、材质:三角支撑, 2.支撑材料规格:扶架规格5cm杉木杆, 其他详见设计图纸, 满足设计、图纸要求 3.单株支撑材料数量	株	16			
24	050403001002	树木支撑架	1.支撑类型、材质:三角支撑, 2.支撑材料规格:扶架规格6cm杉木杆, 其他详见设计图纸, 满足设计、图纸要求 3.单株支撑材料数量	株	1681			
25	050403001003	树木支撑架	1.支撑类型、材质:井字形支撑, 2.支撑材料规格:扶架规格8cm杉木杆, 其他详见设计图纸, 满足设计、图纸要求 3.单株支撑材料数量	株	23			
26	050403002001	草绳绕树干	1.胸径(干径):胸径 10cm以内 2.草绳所绕树干高度:1.5m	株	16			
27	050403002002	草绳绕树干	1.胸径(干径):胸径 15cm以内 2.草绳所绕树干高度:1.5m	株	1681			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	050403002003	草绳绕树干	1.胸径(干径):胸径 20cm以内 2.草绳所绕树干高度:1.5m	株	23			
29	050403002004	苗木刷白	1.胸径(干径):胸径 10cm以内 2.涂白高度:1.5m	株	16			
30	050403002005	苗木涂白	1.胸径(干径):胸径 15cm以内 2.涂白高度:1.5m	株	1681			
31	050403002006	苗木涂白	1.胸径(干径):胸径 20cm以内 2.涂白高度:1.5m	株	16			
3.2 海尔路 (苗岭路-香港东路)								
32	050403001004	树木支撑架	1.支撑类型、材质:三角支撑 2.支撑材料规格:扶架规格 5cm杉木杆, 其他详见设计图纸, 满足设计、图纸要求 3.单株支撑材料数量	株	109			
33	050403001005	树木支撑架	1.支撑类型、材质:三角支撑 2.支撑材料规格:扶架规格 6cm杉木杆, 其他详见设计图纸, 满足设计、图纸要求 3.单株支撑材料数量	株	491			
34	050403001006	树木支撑架	1.支撑类型、材质:井字形支撑 2.支撑材料规格:扶架规格 8cm杉木杆, 其他详见设计图纸, 满足设计、图纸要求 3.单株支撑材料数量	株	170			
35	050403002007	草绳绕树干	1.胸径(干径):胸径 10cm以内 2.草绳所绕树干高度:1.5m	株	109			
36	050403002008	草绳绕树干	1.胸径(干径):胸径 15cm以内 2.草绳所绕树干高度:1.5m	株	491			
37	050403002009	草绳绕树干	1.胸径(干径):胸径 20cm以内 2.草绳所绕树干高度:1.5m	株	170			
38	050403002010	苗木刷白	1.胸径(干径):胸径 10cm以内 2.涂白高度:1.5m	株	109			
39	050403002011	苗木涂白	1.胸径(干径):胸径 15cm以内 2.涂白高度:1.5m	株	491			
40	050403002012	苗木涂白	1.胸径(干径):胸径 20cm以内 2.涂白高度:1.5m	株	109			
41	05B071	大型机械进出场, 机械型号综合考虑		台次	1			
4 照明								
4.1 电气工程								
42	041102001001	垫层模板	构件类型	m2	14.88			
43	041102002001	基础模板	构件类型	m2	111.6			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
	5	给排水						
	5.1	排水						
	5.2	给水						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第1页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	铺装			
	海尔路 (合肥路--平板大厦)			
	儿童游乐园建11~15			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	阶梯种植园建21~22			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	三角种植池园建23			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第2页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	塑胶丘陵地形园建24			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	三角种植池园建25			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	椭圆种植池一园建26			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第3页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	椭圆种植池二园建27			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	圆形种植池园建28			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	坐凳			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	铺装-01~05			

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第4页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	拆除及恢复部分			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	海尔路 (苗岭路-香港东路)			
	园建部分			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	景观桥			

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第5页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	木栈道			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	拆除及恢复部分			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	小品及标识			
	海尔路 (合肥路--平板大厦)			

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第6页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	小品部分家具01~05			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	特色景观亭园建01~03			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	秋千详图园建10			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	弧形廊架园建16~20			

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第7页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	海尔路 (苗岭路-香港东路)			
	特色景观座椅			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	小品部分设施01~04			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	绿化			

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第8页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	海尔路 (合肥路--平板大厦)			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	海尔路 (苗岭路-香港东路)			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	照明			
	电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第9页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额（元）	备注
	给排水			
	排水			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	给水			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			

## 暂列金额明细表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第1页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	铺装			
	海尔路(合肥路--平板大厦)			
	儿童游乐场园建11~15			
1	暂列金额	项		
	合计			
	阶梯种植园建21~22			
2	暂列金额	项		
	合计			
	三角种植池园建23			
3	暂列金额	项		
	合计			
	塑胶丘陵地形园建24			
4	暂列金额	项		
	合计			
	三角种植池园建25			
5	暂列金额	项		
	合计			
	椭圆种植池一园建26			
6	暂列金额	项		
	合计			
	椭圆种植池二园建27			
7	暂列金额	项		
	合计			
	圆形种植池园建28			
8	暂列金额	项		
	合计			
	坐凳			
9	暂列金额	项		
	合计			
	铺装-01~05			
10	暂列金额	项		
	合计			
	拆除及恢复部分			
11	暂列金额	项		

## 暂列金额明细表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第2页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			
	海尔路（苗岭路-香港东路）			
	园建部分			
12	暂列金额	项		
	合计			
	景观桥			
13	暂列金额	项		
	合计			
	木栈道			
14	暂列金额	项		
	合计			
	拆除及恢复部分			
15	暂列金额	项		
	合计			
	小品及标识			
	海尔路（合肥路--平板大厦）			
	小品部分家具01~05			
16	暂列金额	项		
	合计			
	特色景观亭园建01~03			
17	暂列金额	项		
	合计			
	秋千详图园建10			
18	暂列金额	项		
	合计			
	弧形廊架园建16~20			
19	暂列金额	项		
	合计			
	海尔路（苗岭路-香港东路）			
	特色景观座椅			
20	暂列金额	项		
	合计			
	小品部分设施01~04			
21	暂列金额	项		

## 暂列金额明细表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第3页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			
	绿化			
	海尔路 (合肥路--平板大厦)			
22	暂列金额	项		
	合计			
	海尔路 (苗岭路-香港东路)			
23	暂列金额	项		
	合计			
	照明			
	电气工程			
24	暂列金额	项		
	合计			
	给排水			
	排水			
25	暂列金额	项		
	合计			
	给水			
26	暂列金额	项		
	合计			

材料暂估价一览表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
----	----	----------	----	----	-----------	----

工程设备暂估价一览表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
----	----	----------	----	----	-----------	----

## 专业工程暂估价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第1页 共3页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	铺装			
	海尔路 (合肥路--平板大厦)			
	儿童游乐场园建11~15			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	阶梯种植园建21~22			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	三角种植池园建23			
3	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	塑胶丘陵地形园建24			
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	三角种植池园建25			
5	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	椭圆种植池一园建26			
6	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	椭圆种植池二园建27			
7	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	圆形种植池园建28			
8	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	坐凳			
9	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	铺装-01~05			
10	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	拆除及恢复部分			
11	发包人发包的专业工程暂估价			

## 专业工程暂估价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第2页 共3页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	海尔路 (苗岭路-香港东路)			
	园建部分			
12	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	景观桥			
13	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	木栈道			
14	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	拆除及恢复部分			
15	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小品及标识			
	海尔路 (合肥路--平板大厦)			
	小品部分家具01~05			
16	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	特色景观亭园建01~03			
17	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	秋千详图园建10			
18	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	弧形廊架园建16~20			
19	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	海尔路 (苗岭路-香港东路)			
	特色景观座椅			
20	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小品部分设施01~04			
21	发包人发包的专业工程暂估价			

## 专业工程暂估价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第3页 共3页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	绿化			
	海尔路 (合肥路--平板大厦)			
22	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	海尔路 (苗岭路-香港东路)			
23	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	照明			
	电气工程			
24	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水			
	排水			
25	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给水			
26	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

## 特殊项目暂估价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第1页 共3页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	铺装					
	海尔路(合肥路--平板大厦)					
	儿童游乐场园建11~15					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	阶梯种植园建21~22					
2	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	三角种植池园建23					
3	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	塑胶丘陵地形园建24					
4	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	三角种植池园建25					
5	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	椭圆种植池一园建26					
6	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	椭圆种植池二园建27					
7	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	圆形种植池园建28					
8	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	坐凳					
9	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	铺装-01~05					
10	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	拆除及恢复部分					
11	特殊项目暂估价		项			

## 特殊项目暂估价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第2页 共3页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	合计					
	海尔路(苗岭路-香港东路)					
	园建部分					
12	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	景观桥					
13	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	木栈道					
14	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	拆除及恢复部分					
15	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小品及标识					
	海尔路(合肥路--平板大厦)					
	小品部分家具01~05					
16	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	特色景观亭园建01~03					
17	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	秋千详图园建10					
18	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	弧形廊架园建16~20					
19	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	海尔路(苗岭路-香港东路)					
	特色景观座椅					
20	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小品部分设施01~04					
21	特殊项目暂估价		项			

## 特殊项目暂估价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第3页 共3页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	合计					
	绿化					
	海尔路(合肥路--平板大厦)					
22	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	海尔路(苗岭路-香港东路)					
23	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	照明					
	电气工程					
24	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水					
	排水					
25	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给水					
26	特殊项目暂估价		项			
	合计					

# 计日工表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第1页 共7页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	铺装				
	海尔路 (合肥路--平板大厦)				
	儿童游乐场园建11~15				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	阶梯种植园建21~22				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	三角种植池园建23				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	塑胶丘陵地形园建24				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					

## 计日工表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第2页 共7页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	三角种植池园建25				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	椭圆种植池一园建26				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	椭圆种植池二园建27				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	圆形种植池园建28				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	坐凳				
一	人工				

## 计日工表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第3页 共7页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	铺装-01~05				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	拆除及恢复部分				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	海尔路（苗岭路-香港东路）				
	园建部分				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	景观桥				
一	人工				
人工小计					

## 计日工表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第4页 共7页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	木栈道				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	拆除及恢复部分				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	小品及标识				
	海尔路（合肥路--平板大厦）				
	小品部分家具01~05				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	特色景观亭园建01~03				
一	人工				
人工小计					

# 计日工表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第5页 共7页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	秋千详图园建10				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	弧形廊架园建16~20				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	海尔路（苗岭路-香港东路）				
	特色景观座椅				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	小品部分设施01~04				
一	人工				
人工小计					
二	材料				

# 计日工表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第6页 共7页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	绿化				
	海尔路 (合肥路--平板大厦)				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	海尔路 (苗岭路-香港东路)				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	照明				
	电气工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	给排水				
	排水				
一	人工				
人工小计					

## 计日工表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第7页 共7页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	给水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第1页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	铺装			
	海尔路 (合肥路--平板大厦)			
	儿童游乐场园建11~15			
1	材料采购保管费			
2	设备采购保管费			
4	总承包服务费			
	合计			
	阶梯种植园建21~22			
5	材料采购保管费			
6	设备采购保管费			
8	总承包服务费			
	合计			
	三角种植池园建23			
9	材料采购保管费			
10	设备采购保管费			
12	总承包服务费			
	合计			
	塑胶丘陵地形园建24			
13	材料采购保管费			
14	设备采购保管费			
16	总承包服务费			
	合计			
	三角种植池园建25			
17	材料采购保管费			
18	设备采购保管费			
20	总承包服务费			
	合计			
	椭圆种植池一园建26			
21	材料采购保管费			
22	设备采购保管费			
24	总承包服务费			
	合计			
	椭圆种植池二园建27			
25	材料采购保管费			

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第2页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
26	设备采购保管费			
28	总承包服务费			
	合计			
	圆形种植池园建28			
29	材料采购保管费			
30	设备采购保管费			
32	总承包服务费			
	合计			
	坐凳			
33	材料采购保管费			
34	设备采购保管费			
36	总承包服务费			
	合计			
	铺装-01~05			
37	材料采购保管费			
38	设备采购保管费			
40	总承包服务费			
	合计			
	拆除及恢复部分			
41	材料采购保管费			
42	设备采购保管费			
44	总承包服务费			
	合计			
	海尔路 (苗岭路-香港东路)			
	园建部分			
45	材料采购保管费			
46	设备采购保管费			
48	总承包服务费			
	合计			
	景观桥			
49	材料采购保管费			
50	设备采购保管费			
52	总承包服务费			
	合计			

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第3页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	木栈道			
53	材料采购保管费			
54	设备采购保管费			
56	总承包服务费			
	合计			
	拆除及恢复部分			
57	材料采购保管费			
58	设备采购保管费			
60	总承包服务费			
	合计			
	小品及标识			
	海尔路 (合肥路--平板大厦)			
	小品部分家具01~05			
61	材料采购保管费			
62	设备采购保管费			
64	总承包服务费			
	合计			
	特色景观亭园建01~03			
65	材料采购保管费			
66	设备采购保管费			
68	总承包服务费			
	合计			
	秋千详图园建10			
69	材料采购保管费			
70	设备采购保管费			
72	总承包服务费			
	合计			
	弧形廊架园建16~20			
73	材料采购保管费			
74	设备采购保管费			
76	总承包服务费			
	合计			
	海尔路 (苗岭路-香港东路)			
	特色景观座椅			

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第4页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
77	材料采购保管费			
78	设备采购保管费			
80	总承包服务费			
	合计			
	小品部分施設01~04			
81	材料采购保管费			
82	设备采购保管费			
84	总承包服务费			
	合计			
	绿化			
	海尔路 (合肥路--平板大厦)			
85	材料采购保管费			
86	设备采购保管费			
88	总承包服务费			
	合计			
	海尔路 (苗岭路-香港东路)			
89	材料采购保管费			
90	设备采购保管费			
92	总承包服务费			
	合计			
	照明			
	电气工程			
93	材料采购保管费			
94	设备采购保管费			
96	总承包服务费			
	合计			
	给排水			
	排水			
97	材料采购保管费			
98	设备采购保管费			
100	总承包服务费			
	合计			
	给水			
101	材料采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第5页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
102	设备采购保管费			
104	总承包服务费			
	合计			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第1页 共11页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	铺装			
	海尔路 (合肥路--平板大厦)			
	儿童游乐场园建11~15			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	阶梯种植园建21~22			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	三角种植池园建23			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第2页 共11页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	塑胶丘陵地形园建24			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	三角种植池园建25			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	椭圆种植池一园建26			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第3页 共11页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
椭圆种植池二园建27				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
圆形种植池园建28				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第4页 共11页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	坐凳			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	铺装-01~05			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	拆除及恢复部分			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第5页 共11页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
海尔路 (苗岭路-香港东路)				
园建部分				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
景观桥				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第6页 共11页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	税金		9	
	合计: 1+2			
木栈道				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
拆除及恢复部分				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
小品及标识				
海尔路 (合肥路--平板大厦)				
小品部分家具01~05				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第7页 共11页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
特色景观亭园建01~03				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.56	
1.1.3	文明施工费		0.65	
1.1.4	临时设施费		0.92	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
秋千详图园建10				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.56	
1.1.3	文明施工费		0.65	
1.1.4	临时设施费		0.92	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第8页 共11页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计: 1+2			
	弧形廊架园建16~20			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.56	
1.1.3	文明施工费		0.65	
1.1.4	临时设施费		0.92	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	海尔路 (苗岭路-香港东路)			
	特色景观座椅			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	小品部分设施01~04			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第9页 共11页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
绿化				
海尔路 (合肥路--平板大厦)				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
海尔路 (苗岭路-香港东路)				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第10页 共11页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	照明			
	电气工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.74	
1.1.2	环境保护费		0.48	
1.1.3	文明施工费		0.67	
1.1.4	临时设施费		1.6	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.1	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	给排水			
	排水			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.74	
1.1.2	环境保护费		0.66	
1.1.3	文明施工费		0.84	
1.1.4	临时设施费		1.81	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.1	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	给水			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 海尔路绿化提升工程

第11页 共11页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.4	临时设施费		1.25	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			