

深圳市工程建设地方标准

SJG

SJG XX – 2025

园林绿化工程消耗量标准

Consumption standard for xxx engineering

(征求意见稿)

2025-XX-XX 发布

2025-XX-XX 实施

深圳市住房和城乡建设局 发布

深圳市工程建设地方标准

园林绿化工程消耗量标准

Consumption standard for xxx engineering

SJG XX.x – 2025

2025 深 圳

前言

根据《深圳市住房和建设局关于发布<2025年度深圳市工程建设地方标准制修订计划项目（第一批）>的通知》的要求，标准编制组经广泛调查研究，认真总结实践经验，参考有关国内外先进标准，结合深圳市的工程实际，并在广泛征求意见的基础上，编制了本标准。

本标准主要技术内容由总则、正文两部分组成。其中总则由总说明、工程量计算规则总则、术语组成。本标准正文共分九章，包括：第一章绿化种植工程；第二章立体绿化工程；第三章成活期绿化养护工程；第四章园路、园桥工程；第五章园林景观工程；第六章边坡绿化生态修复工程；第七章砌筑、石作、木作工程；第八章园林安装工程；第九章园林绿化措施工程。各章由说明、工程量计算规则、子目构成表组成，按章、节、子目顺序排列。

本标准由深圳市住房和建设局批准发布，由深圳市住房和建设局业务归口并组织深圳市建设工程造价管理站负责技术内容的解释。本标准实施过程中如有意见或建议，请寄送深圳市建设工程造价管理站（地址：深圳市福田区振兴路3号建艺大厦1436，邮政编码：518031，电话：0755-83788214），以供今后修订时参考。

本标准主编单位：深圳市建设工程造价管理站

本标准参编单位：xxx

本标准主要起草人员：xxx xxx xxx xxx xxx
 xxx xxx xxx x x xxx

本标准主要审查人员：xxx xxx xxx xxx xxx
 xxx xxx

目 次

0	总则	1
0.1	总说明	1
0.2	工程量计算规则总则	3
0.3	术语	4
1	绿化种植工程	6
1.1	说明	6
1.2	工程量计算规则	8
1.3	子目构成表	9
1.3.1	绿地整理工程	9
1.3.2	绿化迁移工程	15
1.3.3	苗木种植工程	45
1.3.4	山地造林	82
2	立体绿化工程	84
2.1	说明	84
2.2	工程量计算规则	86
2.3	子目构成表	87
2.3.1	屋顶绿化	87
2.3.2	墙面绿化	90
2.3.3	立体绿化养护	95
2.3.4	立体花卉	98
3	成活期绿化养护工程	107
3.1	说明	107
3.2	工程量计算规则	108
3.3	子目构成表	109
3.3.1	乔木类	109
3.3.2	棕榈类	111
3.3.3	灌木类	113
3.3.4	造型植物类	114
3.3.5	竹类	115
3.3.6	绿篱类	117
3.3.7	攀缘植物类	118
3.3.8	花坛类	119
3.3.9	草坪类	120
3.3.10	水生植物类	121
3.3.11	湿地植物类	122
4	园路、园桥工程	123

4.1	说明.....	123
4.2	工程量计算规则.....	124
4.3	子目构成表.....	125
4.3.1	园路工程.....	125
4.3.2	园桥工程.....	144
4.3.3	驳岸、护岸.....	147
5	园林景观工程.....	151
5.1	说明.....	151
5.2	工程量计算规则.....	152
5.3	子目构成表.....	153
5.3.1	堆砌石假山.....	153
5.3.2	塑假山.....	157
5.3.3	石笋.....	159
5.3.4	点风景石.....	160
5.3.5	金属花架、屋架.....	161
5.3.6	园林桌椅.....	164
5.3.7	堆塑装饰.....	169
5.3.8	园林小型设施.....	174
5.3.9	杂项.....	182
6	边坡绿化生态修复工程.....	193
6.1	说明.....	193
6.2	工程量计算规则.....	194
6.3	子目构成表.....	195
7	砌筑、石作、木作工程.....	199
7.1	说明.....	199
7.2	工程量计算规则.....	200
7.3	子目构成表.....	202
7.3.1	砌筑工程.....	202
7.3.2	石作工程.....	205
7.3.3	木作工程.....	211
7.3.4	屋面工程.....	218
7.3.5	装饰工程.....	225
7.3.6	井盖与盖板.....	234
8	园林安装工程.....	235
8.1	说明.....	235
8.2	工程量计算规则.....	236
8.3	子目构成表.....	237
8.3.1	绿化景观给排水.....	237
8.3.2	喷泉安装.....	254
8.3.3	灯具安装.....	258

8.3.4 音箱安装及调试.....263

9 园林绿化措施工程..... 265

9.1 说明..... 265

9.2 工程量计算规则..... 266

9.3 子目构成表..... 267

9.3.1 苗木种植工程措施项目..... 267

9.3.2 筑岛填心、打木桩..... 281

9.3.3 二次运输..... 284

本标准用词说明..... 297

0 总 则

0.1 总 说 明

0.1.1 《园林绿化工程消耗量标准》（以下简称本标准）是指在正常施工条件下完成规定计量单位的合格园林绿化工程所需的人工费、材料及施工机械台班消耗量的基准。

0.1.2 本标准适用于深圳市辖区范围内园林绿化工程的计价，与《深圳市建设工程计价规程》《深圳市建设工程计价费率标准》配套使用。

0.1.3 本标准子目中的工作内容包括按相关技术标准完成子目全部施工过程的主要工序，次要工序虽未具体说明，均已包括在子目消耗量及费用中。

0.1.4 本标准中的人工费和材料、施工机械台班消耗量是在正常施工条件下，以深圳市目前多数施工企业的工人技术水平、机械装备程度及合理的施工工期、操作规程、施工组织设计为基础编制，反映了编制期市场平均人工费和材料、施工机械台班消耗量水平。

0.1.5 本标准子目人工费和材料、施工机械台班消耗量及其价格的确定应符合以下规定：

1 人工费。本标准子目人工费由普工人工费、技工人工费构成，其人工费价格水平是根据2025年2月深圳市施工企业用工状况、建筑劳务市场行情综合测定。计价时，子目中的人工费应根据人工费指数进行调整。

2 材料。

1) 本标准采用的材料（包括构配件、零件、半成品、成品）均为符合国家质量标准和相应设计要求的合格产品；

2) 周转性材料按一定周转次数以摊销量的形式列入材料消耗量，用量少、价值小且种类多的材料未在消耗量表格中列明，以其他材料费形式体现；其他材料费按子目构成表中列出名称的材料费用之和乘以其他材料费比例计算；

3) 本标准的材料单价根据2025年2月《深圳建设工程价格信息》及深圳市建筑市场价格行情综合确定，计价时应根据实际情况进行调整。

3 机械。本标准施工机械台班消耗量是按常规的机械配备、选定的机种、机型以及相应的机械施工工效综合测定，未包括随工人班组配备并依班组产量计算的单位价值2000元以下的小型施工机械或工具使用费，此类费用已列入企业管理费中。施工机械台班价格中的人工、材料单价根据2025年2月《深圳建设工程价格信息》确定，计价时应根据实际情况进行调整。

0.1.6 本标准子目消耗量已包括材料、成品、半成品从工地仓库、现场集中堆放地点（现场加工地点）至操作（或安装）地点的施工场内运输损耗、施工操作损耗、施工现场堆放损耗以及现场运输所需的人工、施工机械等。因施工环境或施工场地条件的限制，材料进场时不能将材料或设备直接运至工地仓库或施工现场材料集中堆放点（现场加工地点），导致材料或设备需要转运而重复发生的装卸、运输，应另计二次运输费。

0.1.7 本标准有相应子目或相关说明的应按本标准执行，无相应子目或相关说明时计价应符合下列规定：

1 亭、台、楼、阁、廊、榭、牌坊、景墙、景门、景柱、景石、景池、假山、花架、小品、园路、园桥、雕塑等园林建筑的新建，计价参照现行深圳市其他专业消耗量标准执行时，人工费、机械消耗量乘以系数1.15。

2 公园、景区内首层建筑面积在300m²以内建筑物的新建，计价参照现行深圳市其他专业消耗量标准执行时，人工费、机械消耗量乘以系数1.15。

0.1.8 屋顶花园、空中花园等非设计室外地坪园林绿化工程，应按现行深圳市《装饰工程消耗量标准》超高增加费说明中“仅发包建筑物室外地坪以上某一楼层”相关规则计取超高增加费，应按现行深圳市《建筑工程消耗量标准》《装饰工程消耗量标准》相关规定计取垂直运输费。

0.1.9 因设计要求对缝、拼花、艺术造型等原因引起的材料损耗率与本标准不同时，可根据设计图纸，结合排版图以及现场确认的材料损耗，调整相应子目的材料消耗量。

0.1.10 在湖岛、山上施工的，因场地或运输受限发生的二次运输费用，另行计算。如仅能乘船上岛、步行上山到达施工现场的工效损失，相应子目人工费乘以系数1.15。

0.1.11 本标准子目构成表中的全费用参考综合单价包括人工费、材料费、机械费、设备费、管理费、利润、安全文明施工措施费、规费、税金。相关费率根据现行《深圳市建设工程计价费率标准》中的推荐费率计算。

0.1.12 除另有说明外，本标准中“××以内”或“××以下”者包含××本身，“××以外”或“××以上”者不包含××本身。

0.2 工程量计算规则总则

0.2.1 本规则适用于使用本标准的园林绿化工程的工程量计算。

0.2.2 园林绿化工程的工程量计算应以本规则及本标准各章工程量计算规则为基本依据，此外还应参照以下文件：

- 1 经审定的设计图纸及其说明；
- 2 经审定的施工组织设计和施工技术措施方案；
- 3 有关施工及验收规范、规程和其他有关技术经济文件。

0.2.3 园林绿化工程工程量的计算内容应与本标准的适用范围、项目划分和工作内容一致。

0.2.4 园林绿化工程工程量的计算单位应与本标准子目的计算单位相一致。本标准子目的计量单位规定如下：

- 1 以体积计算的为立方米 (m^3)；
- 2 以面积计算的为平方米 (m^2)；
- 3 以长度计算的为米 (m)；
- 4 以重量计算的为吨 (t) 或千克 (kg)；
- 5 以个 (件、株、丛或套) 计算的为个 (件、株、丛或套)；
- 6 以工期或时间计算的为天 (d) 或小时 (h)。

0.2.5 汇总工程量时，除各章节另有规定外，其小数点后保留位数应符合以下规定：

1 以立方米 (m^3)、平方米 (m^2)、米 (m)、千克 (kg) 为单位，保留小数点后两位数字，第三位四舍五入；

2 以吨 (t) 为单位，保留小数点后三位数字，第四位四舍五入；

3 以个 (件、株、丛或套) 为单位，取整数；

4 以天 (d) 或小时 (h) 为单位，取整数。

0.2.6 除本标准另有规定外，工程量均不包括材料损耗用量。

0.2.7 工程量计算凡涉及材料的容量、密度、比热换算的，均应以国家标准为准；如未作规定，则应以出厂合格证明或产品说明书为准。

0.2.8 计算工程量时，除本标准另有规定外，各章子目工程量应按该章工程量计算规则计算。

0.2.9 除本标准另有规定外，计算工程量时，均以设计图示尺寸及说明为准。

0.3 术 语

- 0.3.1** 米径:指起苗时离地1米处树干的平均直径。
- 0.3.2** 地径:指起苗时离地0.1米处树干的平均直径。
- 0.3.3** 冠幅:指苗木冠丛最大和最小直径之间的平均值。
- 0.3.4** 乔木:指有明显主干,各级侧枝区别较大,分枝离地较高的树木。
- 0.3.5** 灌木:指无明显主干,分枝离地较近,分枝较密的木本植物。
- 0.3.6** 木本植物:茎有木质层,质地坚硬的植物。
- 0.3.7** 散生竹:指地面到竹丛间只有一个主干的单根种植竹。
- 0.3.8** 丛生竹:指自根颈处生长出数根主干的以丛种植的竹。
- 0.3.9** 绿篱:凡作为成行排列种植,以耐修剪植物构成的结构紧密的绿带。
- 0.3.10** 普通花坛:成片种植的花卉或观叶植物,花坛本身无规则图形、图案式样等要求。
- 0.3.11** 彩纹图案花坛:又称模式花坛或毛毡花坛,按照花、叶外形、色彩配置成多层次几何图形、文字的花坛。
- 0.3.12** 挺水植物:指植物的根、根茎生长在水的底泥之中,茎、叶挺出水面的水生植物。
- 0.3.13** 浮叶植物:指植物的根、根茎生长在水的底泥之中,叶浮于水面的水生植物。
- 0.3.14** 漂浮植物:指植物的根、根茎不着生在水的底泥之中,整个植物体漂浮在水面上的水生植物。
- 0.3.15** 造型植物:人为将植物的根、茎、干、枝长期栽培和修剪成多种几何形状、动物等特定形体的植物,除单一造型的球型、柱型植物。
- 0.3.16** 攀缘植物:茎干柔软、不能独自直立成长,需攀附或顺延外物方可向高处生长的植物。常用于依附、垂悬在各类墙、柱、栏杆、空架垂直面或斜坡面上,可以吸附、缠绕、卷须、钩刺等并快速生长。
- 0.3.17** 满铺草皮:采用成片覆盖式铺植的草皮。
- 0.3.18** 栽种草坪:采用条栽或穴栽方式种植的草坪。条栽指在具一定行距的排沟中布放草苗的栽种方式;穴栽指在具一定株距的土穴中布放草苗的栽种方式。
- 0.3.19** 花格嵌草:指在花格地砖漏空中铺种草。
- 0.3.20** 喷播植草:指采用机械将贮存在一定容器中的草种、肥料、水等喷到需育草的地面或斜坡上。
- 0.3.21** 三脚桩:以三根支撑桩自地面三个方向斜撑树木的支撑方式。
- 0.3.22** 双桩:以两根支撑桩垂直竖立于树木两边,配以横向扶树板固定树木的支撑方式。
- 0.3.23** 单桩:以单根支撑桩斜撑或垂直竖立紧靠树干捆绑的支撑方式。支撑桩长在2米以上为长单桩;支撑桩长在2米以下为短单桩。
- 0.3.24** 施工期养护:指绿化种植工程竣工初验前的养护。
- 0.3.25** 成活期养护:指绿化种植工程竣工初验后的成活率养护,自初验合格之日起(不包括初验当日)的养护。
- 0.3.26** 立体绿化:以建(构)筑物或其它空间结构为载体,以植物为主要材料,以屋顶绿化、架空层绿化、墙(面)体绿化、棚架绿化、桥体绿化、窗阳台绿化、硬质边坡绿化等形式实施的绿化。
- 0.3.27** 屋顶绿化:以建(构)筑物顶部为载体,周边不与自然土层相连,以植物材料为主体营建的一种立体绿化形式,可分为简单式屋顶绿化、混合式屋顶绿化和花园式屋顶绿化三种类型。
- 0.3.28** 墙面绿化:以建筑(构)物外(内)墙、围墙、挡墙等为载体,以植物材料为主体营建的一种立体绿化形式,植物可攀附、贴植或固定于墙面上。

0.3.29 桥体绿化：以高架路桥、立交桥、人行天桥、河道桥等桥梁为载体，以植物材料为主体营建的一种立体绿化形式，包括桥体立柱、中央隔离带和护栏的绿化。

0.3.30 棚架绿化：以各类棚架为载体，利用攀援植物覆盖棚架进行绿化的一种立体绿化形式。

征求意见稿

1 绿化种植工程

1.1 说明

1.1.1 本章包括绿地整理工程、绿化迁移工程、苗木种植工程、山地造林。

1.1.2 绿地整理应符合以下规定：

1) 整理绿化用地：适用于绿化用地±30cm内的挖、填、运、翻松、找平，现场清理。挖、填土方厚度超过±30cm时，应按现行深圳市标准《土石方与地基基础工程消耗量标准》中一般挖方和回填子目执行，不再计算整理绿化用地。

2) 土壤中石砾、杂物含量超过30%的，超过部分另行计算。

1.1.3 苗木砍伐和苗木起挖应按下列规定执行：

1 苗木砍伐和苗木起挖子目只适用于城市园林绿地，不适用林地和苗圃的苗木起挖、砍伐。

2 砍伐乔木和起挖乔木子目是按常规情况考虑，如有架空线路、建筑物妨碍或目的植物立地条件情况复杂，可按施工组织设计方案另行计算。

3 砍伐乔木、灌木时不挖树头、树根的，按相应子目乘以系数0.80执行。

4 成片灌木（每100m²超过20株灌木）及绿篱砍伐按绿化地平整及铲除杂灌草相关子目规定执行。

5 苗木起挖土球包扎按塑料网考虑，若有特殊要求的可按施工组织设计方案调整。

1.1.4 苗木运输子目只适用于城市园林绿化苗木迁移和苗木二次运输。

1.1.5 起坡造型应按下列规定执行：

1 起坡造型是指绿化种植地坡顶与坡底高差大于30cm，且小于等于100cm时的土坡造型堆置，不包括一般绿地自然排水坡度形成的高差。

2 计算起坡造型的绿化用地，不再计算整理绿化用地。

1.1.6 堆筑土山丘适用于坡顶与坡底高差大于100cm的土坡堆筑。

1.1.7 工程中涉及古树名木、珍贵树种、超过子目规格的超大苗木的起挖、运输、种植及养护，应按施工组织设计方案计算。

1.1.8 苗木种植时，以一个袋苗或盆苗（无论袋苗或盆苗中含几株苗木）作为一个植株栽种在一个栽植穴（坑）内时，均按一株计算。

1.1.9 苗木种植均按原土回填考虑，需人工换土时应按现行深圳市标准《土石方与地基基础工程消耗量标准》中“人工松填土”子目执行，工程量按换土树穴的体积计算。如有多余渣土需外运或大面积积换土应按现行深圳市标准《土石方与地基基础工程消耗量标准》相应子目执行。

1.1.10 苗木种植已综合考虑苗木种植损耗、场内运输损耗、成活补损损耗等，实际种植时不得因具体苗木品种不同而调整。苗木种植损耗率按表1.1.10的规定确定。

表 1.1.10 苗木种植损耗率表

乔木	米径5cm内	损耗率2%
	米径5~20cm内	损耗率4%
	米径20cm以上	损耗率5%
灌木	冠幅80cm内	损耗率2%
	冠幅80~200cm内	损耗率4%
	冠幅200cm以上	损耗率5%

棕榈类	地径40cm内	损耗率2%
	地径40~50cm内	损耗率4%
	地径50cm以上	损耗率5%
其它苗木	花卉、草等	损耗率5%

1.1.11 灌木单株种植时，分冠幅不同以株计算，执行种植灌木子目。灌木种植成绿篱形式时，分排数不同按种植绿篱子目规则执行。灌木种植于花坛内时，冠幅40cm以上按单株种植计算，执行种植灌木子目；冠幅40cm以下并入花坛计算，执行种植花坛子目。

1.1.12 种植绿篱子目分别是按5株/m、3株/m、2株/m、1株/m考虑，设计要求单位株数不同时，应按设计调整苗木数量，其他不变。

1.1.13 攀缘植物种植子目适用于主蔓长1.5m以上的攀缘植物，主蔓长1.5m以下的人工费乘以系数0.70。

1.1.14 花坛种植分每平方米株数不同按面积计算，设计要求株数与子目取定不同时，应按设计调整苗木数量，其他不变。花坛种植应按下列规定执行：

1 花坛内种植的乔木和散种的灌木（冠幅40cm以上），执行各自相应种植子目单独计算，计算花坛时不应扣除其所占面积。

2 花坛内散种的灌木（冠幅40cm以下）并入花坛计算，应执行花坛种植相应子目。

3 花坛内种植的5排以内绿篱（包括由灌木组成的绿篱），按种植绿篱子目单独计算，计算花坛时应扣除其所占面积。

1.1.15 除边坡喷播植草外，在坡度大于30°的坡地上起挖或种植苗木时，按相应子目人工费乘以系数1.10，如发生相应措施可按施工组织设计方案另行计算。

1.1.16 苗木种植子目已包含苗木种植前的准备、种植、施工期养护期间的补苗、绿化地周围5m范围内的清理、修整，不包括以下内容：

1 种植前建筑垃圾的清除、其他障碍物的拆除。

2 绿化围栏、花槽、花池、景观装饰、标牌等的砌筑，混凝土、金属或木结构构件及设施的安

装。

3 喷淋管道系统、装饰花灯等设施的安

1.1.17 苗木种植未考虑护树桩的制安，发生时按本标准第九章中“护树桩制作、安装”相应子目计算。

1.1.18 山地造林应按下列规定执行：

1 山地造林子目是按山体坡度在30°以内，操作地点最高与最低相差100m以内编制的，若山体坡度超过30°或相对高差超过100m时相应子目人工费乘以系数1.15，同时满足两个条件时相应子目人工费乘以系数1.30。

2 苗木种植子目灌溉用水按天然雨水考虑。

1.1.19 苗木种植、砍伐、起挖在交通要道施工时，可另行计算施工降效和交通疏解费用。

1.2 工程量计算规则

- 1.2.1 整理绿化用地、绿化地铲除杂灌草应按设计图示水平投影面积以平方米计算。
- 1.2.2 砍伐乔木、灌木按设计图示尺寸数量以株、丛计算。
- 1.2.3 起挖乔木、灌木、棕榈类按设计图示数量以株计算。
- 1.2.4 起挖绿篱和花坛按设计图示尺寸面积以平方米计算。
- 1.2.5 运输乔木、灌木、盆苗、袋装苗按设计图示数量以株、丛、盆、袋计算。
- 1.2.6 运输草皮按设计图示尺寸面积以平方米计算。
- 1.2.7 起坡造型、堆筑土山丘按设计图示体积以立方米计算。
- 1.2.8 种植乔木按米径不同以数量株计算；种植棕榈类按地径不同以数量株计算；种植灌木按冠幅不同以数量株或丛计算。
- 1.2.9 种植造型植物按冠幅不同以数量株计算。
- 1.2.10 起挖、种植散生竹按米径不同以数量株计算；起挖、种植丛生竹按每丛内株数不同以数量丛计算。
- 1.2.11 种植绿篱5排以内分排数不同以延长米计算；5排以上按普通花坛以面积平方米计算。
- 1.2.12 种植攀缘植物以数量株计算。
- 1.2.13 种植时花、摆设盆花按数量以株、盆计算。
- 1.2.14 铺种草皮及草卷按设计图示尺寸面积以平方米计算；花格嵌草按铺花格砖面积以平方米计算，嵌草面积按35%考虑，实际嵌草面积不同时可以换算，其他不变。嵌草不论铺、种均执行该子目。
- 1.2.15 沉水植物、挺水植物及浮叶植物以数量株（丛）计算，栽植荷花以数量株计算，漂浮植物分不同密度按设计图示面积以平方米计算。
- 1.2.16 湿地栽植乔木分不同米径以数量株计算，湿地栽植灌木分不同冠幅以数量丛计算。
- 1.2.17 林地苗木种植按不同穴规格以设计图示面积或数量计算。

1.3 子目构成表

1.3.1 绿地整理工程

1 绿地整理

工作内容:挖、填、运、翻松,找平,现场清理。

单位: 100m²

子 目 编 号			050001-1		050001-2		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			整理绿化用地				
			人工		机械		
2025年02月全费用参考综合单价			元	818.86	244.01		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	676.79	227.63		
	其 中	人工费	元	554.70	17.77		
		材料费	元	-	-		
		机械费	元	-	193.01		
		管理费	元	89.86	6.01		
		利润	元	32.23	10.84		
	安全文明施工措施费		元	15.43	5.19		
	规费		元	99.85	3.20		
	税金		元	26.79	7.99		
	工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成		
人 工 费	普工人工费		元	554.70	17.77		
机 械	履带式推土机 功率P（kW） P=75		台班	-	0.174		1109.24

工作内容:将杂灌木、地被植物铲除、耙除草头、树根、杂草并归堆、清理场地、5km内清运。

单位：100m²

子 目 编 号			050001-3		050001-4		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			绿化地铲除杂灌木				
			覆盖密度40%以内		覆盖密度40%以外		
2025年02月全费用参考综合单价			元	412.80	716.58		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	355.95	612.77		
	其 中	人工费	元	195.74	368.90		
		材料费	元	-	-		
		机械费	元	109.77	152.46		
		管理费	元	33.49	62.23		
		利润	元	16.95	29.18		
		安全文明施工措施费		元	8.11	13.97	
	规费		元	35.23	66.40		
	税金		元	13.51	23.44		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	195.74	368.90		
机 械	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.180	0.250		609.82

2 苗木砍伐

工作内容:降低树尾，砍伐，截干，清理树头、树根，清理场地、5km内清运。

单位：株

子 目 编 号			050001-5	050001-6	050001-7	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			砍伐乔木				
			米径 Φ (cm)				
			$\Phi \leq 10$	$10 < \Phi \leq 20$	$20 < \Phi \leq 30$		
2025年02月全费用参考综合单价		元	56.27	153.29	311.50		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	47.50	132.01	273.15	
	其中	人工费	元	32.52	73.63	121.81	
		材料费	元	-	-	-	
		机械费	元	7.33	39.52	116.71	
		管理费	元	5.39	12.57	21.62	
		利润	元	2.26	6.29	13.01	
	安全文明施工措施费		元	1.08	3.01	6.23	
	规费		元	5.85	13.25	21.93	
	税金		元	1.84	5.02	10.19	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费	元	32.52	73.63	121.81		
机械	手动油锯机	台班	0.034	0.097	0.164	36.28	
	载货汽车 装载质量M (t) M=5	台班	0.010	0.015	0.040	609.82	
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=6	台班	-	0.036	0.040	745.82	
	高空作业车 提升高度H (m) H≤9	台班	-	-	0.083	681.19	

工作内容:降低树尾，砍伐，截干，清理树头、树根，清理场地、5km内清运。

单位：株

子 目 编 号			050001-8	050001-9	050001-10	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			砍伐乔木				
			米径Φ（cm）				
			30< Φ≤40	40< Φ≤50	50< Φ≤60		
2025年02月全费用参考综合单价		元	483.02	736.55	977.65		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	424.64	653.64	865.49	
	其中	人工费	元	182.79	243.92	335.77	
		材料费	元	-	-	-	
		机械费	元	188.96	333.67	427.19	
		管理费	元	32.67	44.92	61.32	
		利润	元	20.22	31.13	41.21	
	安全文明施工措施费		元	9.68	14.90	19.73	
	规费		元	32.90	43.91	60.44	
	税金		元	15.80	24.10	31.99	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费	元	182.79	243.92	335.77		
机械	手动油锯机	台班	0.262	0.419	0.670	36.28	
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12	台班	0.060	0.087	0.114	1149.56	
	载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.065	0.085	0.130	609.82	
	高空作业车 提升高度H（m） H≤9	台班	0.104	-	-	681.19	
	高空作业车 提升高度H（m） H≤18	台班	-	0.135	0.156	1234.28	

工作内容:砍、挖、清理树头、树根，清理场地、5km内清运。

单位：株(丛)

子 目 编 号			050001-11	050001-12	050001-13	050001-14	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			砍伐灌木					
			冠幅P（cm）					
			P≤100	100<P≤150	150<P≤200	200<P≤300		
2025年02月全费用参考综合单价			元	9.65	11.68	19.25	26.13	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	8.31	10.15	16.40	22.09	
	其中	人工费	元	4.67	5.12	10.24	14.91	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	2.44	3.66	3.66	3.66	
		管理费	元	0.80	0.89	1.72	2.47	
		利润	元	0.40	0.48	0.78	1.05	
	安全文明施工措施费		元	0.19	0.23	0.38	0.51	
	规费		元	0.84	0.92	1.84	2.68	
	税金		元	0.31	0.38	0.63	0.85	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	4.67	5.12	10.24	14.91	
机械	载货汽车 装载质量M（t） M=5		台班	0.004	0.006	0.006	0.006	609.82

3 起坡造型

工作内容:1.起坡造型：现场清理、排地表水、放线、设置标高桩、土方倒运、堆土、压实、修坡整形。
2.堆筑土山丘：取土、运土、堆筑、夯实、修整。

单位：10m³

子 目 编 号			050001-15		050001-16		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			起坡造型		堆筑土山丘		
			坡顶与坡底高差 ΔH（cm）				
			30< ΔH≤100		ΔH>100		
2025年02月全费用参考综合单价			元	377.83	296.53		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	316.61	264.80		
	其 中	人工费	元	231.35	88.84		
		材料费	元	-	-		
		机械费	元	32.18	146.58		
		管理费	元	38.00	16.77		
		利润	元	15.08	12.61		
	安全文明施工措施费		元	7.22	6.04		
	规费		元	41.64	15.99		
	税金		元	12.36	9.70		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	技工人工费		元	231.35	88.84		
机 械	轮胎式装载机 斗容量C(m³) C=1.5		台班	0.036	-	893.90	
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m³) C=1.0		台班	-	0.075	1658.73	
	履带式推土机 功率P（kW） P=75		台班	-	0.020	1109.24	

1.3.2 绿化迁移工程

1 苗木起挖

工作内容:修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中, 5km内树枝清运, 清理场地。

单位: 株

子 目 编 号			050001-17	050001-18	050001-19	050001-20	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			起挖乔木(带土球)					
			米径 ϕ (cm)					
			$\phi \leq 10$	$10 < \phi \leq 15$	$15 < \phi \leq 20$	$20 < \phi \leq 25$		
2025年02月全费用参考综合单价		元	97.85	142.82	172.59	235.38		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	85.81	125.19	151.32	204.34	
	其中	人工费	元	38.25	56.19	67.64	103.72	
		材料费	元	5.33	8.75	13.03	18.12	
		机械费	元	31.43	44.47	51.65	55.08	
		管理费	元	6.71	9.82	11.79	17.69	
		利润	元	4.09	5.96	7.21	9.73	
	安全文明施工措施费		元	1.95	2.85	3.45	4.66	
	规费		元	6.89	10.11	12.18	18.67	
	税金		元	3.20	4.67	5.64	7.71	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	7.53	17.32	16.56	27.10	
	技工人工费		元	30.72	38.87	51.08	76.62	
材料	塑料网		m ²	2.010	3.300	4.910	6.830	2.60
	其他材料费		%	2.000	2.000	2.000	2.000	-
机械	手动油锯机		台班	0.026	0.032	0.038	0.045	36.28
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	-	0.010	0.014	0.016	977.23
	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.050	0.055	0.060	0.062	609.82

工作内容:修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中, 5km内树枝清运, 清理场地。

单位: 株

子 目 编 号			050001-21	050001-22	050001-23	050001-24	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			起挖乔木(带土球)					
			米径Φ (cm)					
			25< Φ ≤30	30< Φ ≤40	40< Φ ≤50	50< Φ ≤60		
2025年02月全费用参考综合单价		元	514.31	703.70	867.40	1138.44		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	443.05	604.05	741.54	975.25	
	其中	人工费	元	246.32	349.10	447.61	576.14	
		材料费	元	27.74	31.66	40.31	47.97	
		机械费	元	106.26	135.78	143.47	208.00	
		管理费	元	41.63	58.75	74.84	96.70	
		利润	元	21.10	28.76	35.31	46.44	
	安全文明施工措施费		元	10.10	13.78	16.91	22.23	
	规费		元	44.34	62.84	80.57	103.71	
	税金		元	16.82	23.03	28.38	37.25	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	36.44	46.68	49.69	54.21	
	技工人工费		元	209.88	302.42	397.92	521.93	
材 料	塑料网		m²	10.460	11.940	15.200	18.090	2.60
	其他材料费		%	2.000	2.000	2.000	2.000	-
机 械	手动油锯机		台班	0.064	0.082	0.090	0.109	36.28
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.024	-	-	-	1149.56
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16		台班	-	0.031	0.034	-	1327.26
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=20		台班	-	-	-	0.041	1500.99
	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.085	0.090	0.090	0.090	609.82
	高空作业车 提升高度H (m) H≤9		台班	0.036	0.054	0.059	-	681.19
	高空作业车 提升高度H (m) H≤18		台班	-	-	-	0.071	1234.28

工作内容:修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中，5km内树枝清运，清理场地。

单位：株

子 目 编 号			050001-25		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			起挖乔木(带土球)			
			米径Φ (cm)			
			60< Φ ≤80			
2025年02月全费用参考综合单价		元	1324.92			
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1133.16		
	其 中	人工费	元	681.04		
		材料费	元	56.30		
		机械费	元	227.84		
		管理费	元	114.02		
		利润	元	53.96		
	安全文明施工措施费		元	25.83		
	规费		元	122.59		
	税金		元	43.34		
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	63.24		
	技工人工费		元	617.80		
材 料	塑料网		m ²	21.230		2.60
	其他材料费		%	2.000		-
机 械	手动油锯机		台班	0.120		36.28
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=25		台班	0.045		1579.89
	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.090		609.82
	高空作业车 提升高度H (m) H≤18		台班	0.079		1234.28

工作内容:起挖、包扎、修剪、搬运集中、回土填穴、5km内枝叶清运、清理场地。

单位：株

子 目 编 号			050001-26	050001-27	050001-28	050001-29	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			起挖灌木(带土球)					
			冠幅P (cm)					
			P≤40	40<P≤60	60<P≤80	80<P≤100		
2025年02月全费用参考综合单价		元	5.19	9.90	12.66	23.50		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	4.41	8.33	10.76	19.79	
	其中	人工费	元	2.86	5.87	6.93	13.85	
		材料费	元	0.88	1.11	2.20	2.76	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	0.46	0.95	1.12	2.24	
		利润	元	0.21	0.40	0.51	0.94	
	安全文明施工措施费		元	0.10	0.19	0.24	0.45	
	规费		元	0.51	1.06	1.25	2.49	
	税金		元	0.17	0.32	0.41	0.77	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费	元	2.86	5.87	6.93	13.85		
材料	草绳	kg	0.800	1.000	2.000	2.500	1.09	
	其他材料费	%	1.000	1.500	1.000	1.000	-	

工作内容:起挖、包扎、修剪、搬运集中、回土填穴、5km内枝叶清运、清理场地。

单位：株

子 目 编 号			050001-30	050001-31	050001-32	050001-33	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			起挖灌木(带土球)					
			冠幅P (cm)					
			100<P≤120	120<P≤150	150<P≤180	180<P≤200		
2025年02月全费用参考综合单价		元	35.86	59.03	87.74	132.70		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	30.14	50.24	74.98	114.04	
	其中	人工费	元	21.38	31.77	45.47	65.05	
		材料费	元	3.86	4.40	5.50	6.88	
		机械费	元	-	6.43	12.87	25.73	
		管理费	元	3.46	5.25	7.57	10.95	
		利润	元	1.44	2.39	3.57	5.43	
	安全文明施工措施费		元	0.69	1.14	1.71	2.60	
	规费		元	3.85	5.72	8.18	11.71	
	税金		元	1.18	1.93	2.87	4.35	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费	元	21.38	31.77	45.47	65.05		
材料	草绳	kg	3.500	4.000	5.000	6.250	1.09	
	其他材料费	%	1.000	1.000	1.000	1.000	-	
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	-	0.010	0.020	0.040	643.25	

工作内容:起挖、包扎、修剪、搬运集中、回土填穴、5km内枝叶清运、清理场地。

单位：株

子 目 编 号			050001-34		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			起挖灌木(带土球)			
			冠幅P (cm)			
			200<P≤300			
2025年02月全费用参考综合单价		元	204.99			
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	177.48		
	其 中	人工费	元	93.05		
		材料费	元	8.61		
		机械费	元	51.46		
		管理费	元	15.91		
		利润	元	8.45		
	安全文明施工措施费		元	4.05		
	规费		元	16.75		
	税金		元	6.71		
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费	元	93.05			
材 料	草绳	kg	7.813		1.09	
	其他材料费	%	1.000		-	
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.080		643.25	

工作内容:修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、搬运集中、5km内树枝清运、清理场地。

单位：株

子 目 编 号			050001-35	050001-36	050001-37	050001-38	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			起挖棕榈类					
			地径D（cm）					
			D≤30	30<D≤40	40<D≤50	50<D≤60		
2025年02月全费用参考综合单价		元	72.07	118.86	190.35	244.03		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	62.15	101.57	162.41	207.88	
	其中	人工费	元	34.13	61.54	100.07	130.09	
		材料费	元	5.49	8.57	12.34	16.79	
		机械费	元	13.82	16.39	25.64	29.55	
		管理费	元	5.75	10.23	16.63	21.55	
		利润	元	2.96	4.84	7.73	9.90	
	安全文明施工措施费		元	1.42	2.32	3.70	4.74	
	规费		元	6.14	11.08	18.01	23.42	
	税金		元	2.36	3.89	6.23	7.99	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	4.52	6.02	7.53	9.79	
	技工人工费		元	29.61	55.52	92.54	120.30	
材 料	塑料网		m²	2.010	3.140	4.520	6.150	2.60
	其他材料费		%	5.000	5.000	5.000	5.000	-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.012	0.016	-	-	643.25
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	-	-	0.020	0.024	977.23
	载货汽车 装载质量M（t） M=5		台班	0.010	0.010	0.010	0.010	609.82

工作内容:修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、搬运集中、5km内树枝清运、清理场地。

单位：株

子 目 编 号			050001-39	050001-40	050001-41	050001-42	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			起挖棕榈类					
			地径D（cm）					
			60<D≤70	70<D≤80	80<D≤100	100<D≤120		
2025年02月全费用参考综合单价		元	333.46	440.63	636.76	845.80		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	283.67	374.45	540.57	718.87	
	其中	人工费	元	180.12	240.17	350.24	460.31	
		材料费	元	21.95	27.76	41.50	57.96	
		机械费	元	38.29	48.99	65.29	90.34	
		管理费	元	29.80	39.70	57.80	76.03	
		利润	元	13.51	17.83	25.74	34.23	
	安全文明施工措施费		元	6.46	8.54	12.32	16.39	
	规费		元	32.42	43.23	63.04	82.86	
	税金		元	10.91	14.41	20.83	27.68	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	13.55	18.07	26.35	34.63	
	技工人工费		元	166.57	222.10	323.89	425.68	
材料	塑料网		m²	8.040	10.170	15.200	21.230	2.60
	其他材料费		%	5.000	5.000	5.000	5.000	-
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.028	0.032	-	-	1149.56
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16		台班	-	-	0.040	-	1327.26
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=20		台班	-	-	-	0.048	1500.99
	载货汽车 装载质量M（t） M=5		台班	0.010	0.020	0.020	0.030	609.82

工作内容:起挖、包扎、搬运集中、回土填穴、5km内枝叶清运、清理场地。

单位: 10m²

子 目 编 号			050001-43	050001-44	050001-45	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			起挖绿篱和露地花坛				
			高度H (cm)				
			H≤40	40<H≤60	60<H≤80		
2025年02月全费用参考综合单价		元	207.32	331.85	414.79		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	173.87	277.67	347.07	
	其中	人工费	元	126.03	205.53	256.87	
		材料费	元	0.56	0.84	1.07	
		机械费	元	18.29	24.39	30.49	
		管理费	元	20.71	33.69	42.11	
		利润	元	8.28	13.22	16.53	
	安全文明施工措施费		元	3.97	6.33	7.91	
	规费		元	22.69	37.00	46.24	
	税金		元	6.79	10.85	13.57	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费	元	126.03	205.53	256.87		
材料	塑料网	m²	0.115	0.214	0.285	2.60	
	草绳	kg	0.210	0.224	0.253	1.09	
	其他材料费	%	5.000	5.000	5.000	-	
机械	载货汽车 装载质量M (t) M=5	台班	0.030	0.040	0.050	609.82	

工作内容:起挖、包扎、搬运集中、回土填穴、5km内枝叶清运、清理场地。

单位: 10m²

子 目 编 号			050001-46	050001-47	050001-48	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			起挖绿篱和露地花坛				
			高度H (cm)				
			80<H≤100	100<H≤120	120<H≤160		
2025年02月全费用参考综合单价		元	497.64	554.35	662.63		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	416.38	464.11	554.46	
	其中	人工费	元	308.22	341.79	410.30	
		材料费	元	1.22	1.47	1.71	
		机械费	元	36.59	42.69	48.79	
		管理费	元	50.52	56.06	67.26	
		利润	元	19.83	22.10	26.40	
	安全文明施工措施费		元	9.50	10.59	12.64	
	规费		元	55.48	61.52	73.85	
	税金		元	16.28	18.13	21.68	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费	元	308.22	341.79	410.30		
材料	塑料网	m²	0.325	0.415	0.495	2.60	
	草绳	kg	0.282	0.292	0.315	1.09	
	其他材料费	%	5.000	5.000	5.000	-	
机械	载货汽车 装载质量M (t) M=5	台班	0.060	0.070	0.080	609.82	

工作内容:起挖、包扎、搬运集中、5km内清运、清理场地。

单位：10m²

子 目 编 号				050001-49	050001-50	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称				起挖草坪			
				满铺	栽种		
2025年02月全费用参考综合单价				元	53.90	46.41	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价			元	46.47	40.23	
	其中	人工费		元	25.60	20.78	
		材料费		元	2.12	1.77	
		机械费		元	12.20	12.20	
		管理费		元	4.34	3.56	
		利润		元	2.21	1.92	
	安全文明施工措施费			元	1.06	0.92	
	规费			元	4.61	3.74	
	税金			元	1.76	1.52	
工料机名称				单位	人工费及材料、机械消耗量构成		
人工费	普工人工费			元	25.60	20.78	
材料	草绳			kg	1.850	1.550	1.09
	其他材料费			%	5.000	5.000	-
机械	载货汽车 装载质量M（t） M=5			台班	0.020	0.020	609.82

工作内容:起挖、包扎、出穴、修剪、搬运集中、5km内枝叶清运、回土填穴、清理场地。

单位：株

子 目 编 号			050001-51	050001-52	050001-53	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			起挖散生竹				
			米径 ϕ (cm)				
			$\phi \leq 2$	$2 < \phi \leq 4$	$4 < \phi \leq 6$		
2025年02月全费用参考综合单价		元	7.52	8.87	10.70		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	6.31	7.43	8.95	
	其中	人工费	元	4.52	5.42	6.63	
		材料费	元	0.14	0.16	0.20	
		机械费	元	0.61	0.61	0.61	
		管理费	元	0.74	0.89	1.08	
		利润	元	0.30	0.35	0.43	
	安全文明施工措施费		元	0.15	0.17	0.21	
	规费		元	0.81	0.98	1.19	
	税金		元	0.25	0.29	0.35	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费	元	4.52	5.42	6.63		
材料	塑料网	m ²	0.041	0.049	0.061	2.60	
	草绳	kg	0.021	0.022	0.025	1.09	
	其他材料费	%	5.000	5.000	5.000	-	
机械	载货汽车 装载质量M (t) M=5	台班	0.001	0.001	0.001	609.82	

工作内容:起挖、包扎、出穴、修剪、搬运集中、5km内枝叶清运、回土填穴、清理场地。

单位：株

子 目 编 号			050001-54		050001-55		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			起挖散生竹					
			米径 φ （cm）					
			6< φ ≤8		8< φ ≤10			
2025年02月全费用参考综合单价			元	13.41		16.32		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	11.20		13.60		
	其中	人工费	元	8.43		10.39		
		材料费	元	0.25		0.26		
		机械费	元	0.61		0.61		
		管理费	元	1.38		1.69		
		利润	元	0.53		0.65		
	安全文明施工措施费		元	0.25		0.31		
	规费		元	1.52		1.87		
	税金		元	0.44		0.54		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	8.43		10.39		
材 料	塑料网		m ²	0.079		0.084		2.60
	草绳		kg	0.028		0.032		1.09
	其他材料费		%	5.000		5.000		-
机 械	载货汽车 装载质量M（t） M=5		台班	0.001		0.001		609.82

工作内容:起挖、包扎、出穴、修剪、搬运集中、5km内枝叶清运、回土填穴、清理场地。

单位：丛

子 目 编 号			050001-56		050001-57		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			起挖丛生竹				
			5株以内 / 丛		每增加3株以内 / 丛		
2025年02月全费用参考综合单价			元	26.28	12.59		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	22.07	10.58		
	其 中	人工费	元	15.81	7.53		
		材料费	元	0.17	0.09		
		机械费	元	2.44	1.22		
		管理费	元	2.60	1.24		
		利润	元	1.05	0.50		
	安全文明施工措施费		元	0.50	0.24		
	规费		元	2.85	1.36		
	税金		元	0.86	0.41		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	15.81	7.53		
材 料	塑料网		m²	0.045	0.022	2.60	
	草绳		kg	0.036	0.026	1.09	
	其他材料费		%	5.000	5.000	-	
机 械	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.004	0.002	609.82	

2 苗木运输

工作内容:装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

单位: 100株

子 目 编 号			050001-58	050001-59	050001-60	050001-61	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			汽车运乔木(带土球)					
			米径Φ (cm)					
			Φ ≤10		10< Φ ≤15			
			运距L (km)					
			L≤5	L>5, 每增加 1	L≤5	L>5, 每增加 1		
2025年02月全费用参考综合单价		元	2510.67	55.05	8482.72	206.41		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	2157.11	52.06	7512.45	195.21	
	其中	人工费	元	1234.67	-	2896.97	-	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	609.82	48.79	3728.04	182.95	
		管理费	元	209.90	0.79	529.70	2.96	
		利润	元	102.72	2.48	357.74	9.30	
	安全文明施工措施费		元	49.18	1.19	171.28	4.45	
	规费		元	222.24	-	521.45	-	
	税金		元	82.14	1.80	277.54	6.75	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	1234.67	-	2896.97	-	
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	-	-	2.250	-	643.25
	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	1.000	0.080	3.740	0.300	609.82

工作内容:装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

单位：100株

子 目 编 号			050001-62	050001-63	050001-64	050001-65	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			汽车运乔木(带土球)					
			米径Φ (cm)					
			15< Φ ≤20		20< Φ ≤25			
			运距L (km)					
			L≤5	L>5, 每增加1	L≤5	L>5, 每增加1		
2025年02月全费用参考综合单价		元	12447.88	275.20	18090.79	412.82		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	10957.09	260.27	15956.64	390.41	
	其中	人工费	元	4631.68	-	6546.93	-	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	4972.75	243.93	7468.28	365.89	
		管理费	元	830.89	3.95	1181.59	5.93	
		利润	元	521.77	12.39	759.84	18.59	
	安全文明施工措施费		元	249.82	5.93	363.81	8.90	
	规费		元	833.70	-	1178.45	-	
	税金		元	407.27	9.00	591.89	13.51	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费	元	4631.68	-	6546.93	-		
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	3.000	-	4.500	-	643.25	
	载货汽车 装载质量M (t) M=5	台班	4.990	0.400	7.500	0.600	609.82	

工作内容:装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

单位：100株

子 目 编 号			050001-66	050001-67	050001-68	050001-69	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			汽车运乔木(带土球)					
			米径Φ (cm)					
			25< Φ ≤30		30< Φ ≤40			
			运距L (km)					
			L≤5	L>5, 每增加1	L≤5	L>5, 每增加1		
2025年02月全费用参考综合单价		元	29679.56	619.23	44508.25	928.84		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	26340.30	585.62	39500.23	878.43	
	其中	人工费	元	9820.33	-	14729.06	-	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	13456.78	548.84	20177.23	823.26	
		管理费	元	1808.89	8.89	2712.98	13.34	
		利润	元	1254.30	27.89	1880.96	41.83	
	安全文明施工措施费		元	600.56	13.35	900.60	20.02	
	规费		元	1767.66	-	2651.23	-	
	税金		元	971.04	20.26	1456.19	30.39	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	9820.33	-	14729.06	-	
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	6.750	-	10.120	-	977.23
	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	11.250	0.900	16.870	1.350	609.82

工作内容:装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

单位：100株

子 目 编 号			050001-70	050001-71	050001-72	050001-73	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			汽车运乔木(带土球)					
			米径Φ (cm)					
			40< Φ ≤50		50< Φ ≤60			
			运距L (km)					
			L≤5	L>5, 每增加 1	L≤5	L>5, 每增加 1		
2025年02月全费用参考综合单价		元	69712.42	1389.83	104568.62	2091.60		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	62040.02	1314.39	93060.01	1978.07	
	其 中	人工费	元	22094.94	-	33142.41	-	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	32878.77	1231.84	49318.15	1853.85	
		管理费	元	4112.02	19.96	6168.02	30.03	
		利润	元	2954.29	62.59	4431.43	94.19	
	安全文明施工措施费		元	1414.51	29.97	2121.77	45.10	
	规费		元	3977.09	-	5965.63	-	
	税金		元	2280.80	45.47	3421.21	68.43	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	22094.94	-	33142.41	-	
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	15.180	-	22.770	-	1149.56
	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	25.300	2.020	37.950	3.040	609.82

工作内容:装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

单位：见表

子 目 编 号			050001-74	050001-75	050001-76	050001-77	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			汽车运乔木(带土球)		汽车运灌木(带土球)			
			米径φ (cm)		冠幅P (cm)			
			60< φ ≤80		P≤40			
			运距L (km)					
			L≤5	L>5, 每增加 1	L≤5	L>5, 每增加 1		
			100株		100丛			
2025年02月全费用参考综合单价		元	133087.39	2661.98	29.12	0.68		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	118440.06	2517.49	24.89	0.65	
	其中	人工费	元	42181.28	-	15.06	-	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	62768.56	2359.39	6.10	0.61	
		管理费	元	7850.22	38.22	2.54	0.01	
		利润	元	5640.00	119.88	1.19	0.03	
	安全文明施工措施费		元	2700.43	57.40	0.57	0.01	
	规费		元	7592.63	-	2.71	-	
	税金		元	4354.27	87.09	0.95	0.02	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费	元	42181.28	-	15.06	-		
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12	台班	28.980	-	-	-	1149.56	
	载货汽车 装载质量M (t) M=5	台班	48.300	3.869	0.010	0.001	609.82	

工作内容:装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

单位：100丛

子 目 编 号			050001-78	050001-79	050001-80	050001-81	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			汽车运灌木(带土球)					
			冠幅P (cm)					
			40<P≤60		60<P≤80			
			运距L (km)					
			L≤5	L>5, 每增加 1	L≤5	L>5, 每增加 1		
2025年02月全费用参考综合单价		元	52.66	1.37	66.87	1.37		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	45.17	1.30	57.73	1.30	
	其中	人工费	元	26.35	-	31.32	-	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	12.20	1.22	18.29	1.22	
		管理费	元	4.47	0.02	5.37	0.02	
		利润	元	2.15	0.06	2.75	0.06	
	安全文明施工措施费		元	1.03	0.03	1.32	0.03	
	规费		元	4.74	-	5.64	-	
	税金		元	1.72	0.04	2.18	0.04	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	26.35	-	31.32	-	
机械	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.020	0.002	0.030	0.002	609.82

工作内容:装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

单位：100丛

子 目 编 号			050001-82	050001-83	050001-84	050001-85	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			汽车运灌木(带土球)					
			冠幅P (cm)					
			80<P≤100		100<P≤120			
			运距L (km)					
			L≤5	L>5, 每增加1	L≤5	L>5, 每增加1		
2025年02月全费用参考综合单价		元	195.10	6.88	277.95	6.88		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	166.99	6.51	238.75	6.51	
	其中	人工费	元	99.53	-	137.02	-	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	42.69	6.10	67.08	6.10	
		管理费	元	16.82	0.10	23.28	0.10	
		利润	元	7.95	0.31	11.37	0.31	
	安全文明施工措施费		元	3.81	0.15	5.45	0.15	
	规费		元	17.92	-	24.66	-	
	税金		元	6.38	0.22	9.09	0.22	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	99.53	-	137.02	-	
机械	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.070	0.010	0.110	0.010	609.82

工作内容:装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

单位：100丛

子 目 编 号			050001-86	050001-87	050001-88	050001-89	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			汽车运灌木(带土球)					
			冠幅P (cm)					
			120<P≤150		150<P≤180			
			运距L (km)					
			L≤5	L>5, 每增加 1	L≤5	L>5, 每增加 1		
2025年02月全费用参考综合单价		元	479.91	13.76	1276.42	27.52		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	413.05	13.02	1133.50	26.03	
	其中	人工费	元	231.88	-	418.43	-	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	121.96	12.20	583.85	24.39	
		管理费	元	39.54	0.20	77.24	0.40	
		利润	元	19.67	0.62	53.98	1.24	
	安全文明施工措施费		元	9.42	0.29	25.84	0.59	
	规费		元	41.74	-	75.32	-	
	税金		元	15.70	0.45	41.76	0.90	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	231.88	-	418.43	-	
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	-	-	0.500	-	643.25
	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.200	0.020	0.430	0.040	609.82

工作内容:装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

单位：100丛

子 目 编 号			050001-90	050001-91	050001-92	050001-93	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			汽车运灌木(带土球)					
			冠幅P (cm)					
			180<P≤200		200<P≤300			
			运距L (km)					
			L≤5	L>5, 每增加 1	L≤5	L>5, 每增加 1		
2025年02月全费用参考综合单价		元	1849.05	41.29	2715.24	61.92		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1654.89	39.04	2448.37	58.56	
	其中	人工费	元	533.02	-	678.92	-	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	941.47	36.59	1518.28	54.88	
		管理费	元	101.60	0.59	134.58	0.89	
		利润	元	78.80	1.86	116.59	2.79	
	安全文明施工措施费		元	37.73	0.89	55.82	1.33	
	规费		元	95.94	-	122.21	-	
	税金		元	60.49	1.36	88.84	2.03	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	533.02	-	678.92	-	
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.800	-	1.290	-	643.25
	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.700	0.060	1.129	0.090	609.82

工作内容:装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

单位：100盆

子 目 编 号			050001-94	050001-95	050001-96	050001-97	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			汽车运盆苗					
			花盆内径di (cm)					
			di≤15		15<di≤20			
			运距L (km)					
			L≤5	L>5, 每增加 1	L≤5	L>5, 每增加 1		
2025年02月全费用参考综合单价		元	65.95	6.88	324.83	6.88		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	60.25	6.51	278.32	6.51	
	其 中	人工费	元	12.05	-	164.12	-	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	42.69	6.10	73.18	6.10	
		管理费	元	2.64	0.10	27.77	0.10	
		利润	元	2.87	0.31	13.25	0.31	
	安全文明施工措施费		元	1.37	0.15	6.34	0.15	
	规费		元	2.17	-	29.54	-	
	税金		元	2.16	0.22	10.63	0.22	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	12.05	-	164.12	-	
机 械	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.070	0.010	0.120	0.010	609.82

工作内容:装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

单位：100盆

子 目 编 号			050001-98	050001-99	050001-100	050001-101	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			汽车运盆苗					
			花盆内径di (cm)					
			20<di≤30		30<di≤40			
			运距L (km)					
			L≤5	L>5, 每增加 1	L≤5	L>5, 每增加 1		
2025年02月全费用参考综合单价		元	544.37	13.76	759.43	13.76		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	466.32	13.02	650.65	13.02	
	其中	人工费	元	275.54	-	383.95	-	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	121.96	12.20	170.75	12.20	
		管理费	元	46.61	0.20	64.97	0.20	
		利润	元	22.21	0.62	30.98	0.62	
	安全文明施工措施费		元	10.64	0.29	14.83	0.29	
	规费		元	49.60	-	69.11	-	
	税金		元	17.81	0.45	24.84	0.45	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	275.54	-	383.95	-	
机械	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.200	0.020	0.280	0.020	609.82

工作内容:装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

单位：100盆

子 目 编 号			050001-102	050001-103	050001-104	050001-105	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			汽车运盆苗					
			花盆内径di (cm)					
			40<di≤50		50<di≤60			
			运距L (km)					
			L≤5	L>5, 每增加 1	L≤5	L>5, 每增加 1		
2025年02月全费用参考综合单价		元	1158.06	20.64	2712.94	55.05		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	991.59	19.52	2324.28	52.06	
	其 中	人工费	元	588.73	-	1371.69	-	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	256.12	18.29	609.82	48.79	
		管理费	元	99.52	0.30	232.09	0.79	
		利润	元	47.22	0.93	110.68	2.48	
	安全文明施工措施费		元	22.61	0.45	53.00	1.19	
	规费		元	105.97	-	246.90	-	
	税金		元	37.89	0.67	88.76	1.80	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	588.73	-	1371.69	-	
机 械	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.420	0.030	1.000	0.080	609.82

工作内容:装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

单位：100盆

子 目 编 号			050001-106		050001-107		2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			汽车运盆苗					
			花盆内径di（cm）					
			60<di≤80					
			运距L（km）					
			L≤5		L>5，每增加1			
2025年02月全费用参考综合单价			元	3220.26		61.92		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	2754.24		58.56		
	其 中	人工费		元	1654.76		-	
		材料费		元	-		-	
		机械费		元	689.10		54.88	
		管理费		元	279.23		0.89	
		利润		元	131.15		2.79	
	安全文明施工措施费		元	62.80		1.33		
	规费		元	297.86		-		
	税金		元	105.36		2.03		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	1654.76		-		
机 械	载货汽车 装载质量M（t） M=5		台班	1.130		0.090	609.82	

工作内容:装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

单位：100m²

子 目 编 号			050001-108		050001-109		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			汽车运件装草皮				
			运距L (km)				
			L≤5		L>5, 每增加1		
2025年02月全费用参考综合单价			元	106.17	4.13		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	90.87	3.91		
	其中	人工费	元	54.21	-		
		材料费	元	-	-		
		机械费	元	23.17	3.66		
		管理费	元	9.16	0.06		
		利润	元	4.33	0.19		
	安全文明施工措施费		元	2.07	0.09		
	规费		元	9.76	-		
	税金		元	3.47	0.13		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人工费	普工人工费		元	54.21	-		
机械	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.038	0.006		609.82

工作内容:装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

单位：100袋

子 目 编 号			050001-110	050001-111	050001-112	050001-113	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			汽车运袋装苗					
			袋装苗土球直径D（cm）					
			D≤10		10<D≤15			
			运距L（km）					
			L≤5	L>5，每增加 1	L≤5	L>5，每增加 1		
2025年02月全费用参考综合单价		元	20.21	0.68	26.88	0.68		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	17.52	0.65	23.04	0.65	
	其 中	人工费	元	9.03	-	13.55	-	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	6.10	0.61	6.10	0.61	
		管理费	元	1.56	0.01	2.29	0.01	
		利润	元	0.83	0.03	1.10	0.03	
	安全文明施工措施费		元	0.40	0.01	0.52	0.01	
	规费		元	1.63	-	2.44	-	
	税金		元	0.66	0.02	0.88	0.02	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	9.03	-	13.55	-	
机 械	载货汽车 装载质量M（t） M=5		台班	0.010	0.001	0.010	0.001	609.82

工作内容:装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

单位：100袋

子 目 编 号			050001-114	050001-115	050001-116	050001-117	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			汽车运袋装苗					
			袋装苗土球直径D（cm）					
			15<D≤20		20<D≤30			
			运距L（km）					
			L≤5	L>5，每增加 1	L≤5	L>5，每增加 1		
2025年02月全费用参考综合单价		元	60.45	1.37	80.65	1.37		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	51.60	1.30	69.11	1.30	
	其 中	人工费	元	31.62	-	40.65	-	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	12.20	1.22	18.29	1.22	
		管理费	元	5.32	0.02	6.88	0.02	
		利润	元	2.46	0.06	3.29	0.06	
	安全文明施工措施费		元	1.18	0.03	1.58	0.03	
	规费		元	5.69	-	7.32	-	
	税金		元	1.98	0.04	2.64	0.04	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	31.62	-	40.65	-	
机 械	载货汽车 装载质量M（t） M=5		台班	0.020	0.002	0.030	0.002	609.82

1.3.3 苗木种植工程

1 乔木种植

工作内容:挖树穴, 种植(施放有机肥、落穴、扶正、回土、捣实、筑水围)、修剪(摘叶)、伤口处理、栽植期淋水、清理场地、回填土、整形、施工期养护。

单位: 株

子 目 编 号			050001-118	050001-119	050001-120	050001-121	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			种植乔木(带土球)					
			米径Φ (cm)					
			Φ ≤5	5< Φ ≤8	8< Φ ≤10	10< Φ ≤12		
2025年02月全费用参考综合单价		元	225.39	641.57	1051.06	1342.38		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	210.92	599.88	982.93	1253.22	
	其中	人工费	元	12.72	39.02	62.99	92.63	
		材料费	元	185.33	523.66	837.46	1046.89	
		机械费	元	0.76	2.27	25.06	38.39	
		管理费	元	2.07	6.36	10.61	15.63	
		利润	元	10.04	28.57	46.81	59.68	
	安全文明施工措施费		元	4.81	13.68	22.41	28.57	
	规费		元	2.29	7.02	11.34	16.67	
	税金		元	7.37	20.99	34.38	43.92	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	9.94	31.62	48.18	72.27	
	技工人工费		元	2.78	7.40	14.81	20.36	
材 料	乔木 米径4.5cm		株	1.020	-	-	-	180.00
	乔木 米径7.0cm		株	-	1.040	-	-	500.00
	乔木 米径9.0cm		株	-	-	1.040	-	800.00
	乔木 米径12.0cm		株	-	-	-	1.040	1000.00
	有机肥		kg	3.000	5.000	7.000	8.000	0.36
	水		m³	0.026	0.076	0.116	0.233	3.77
	其他材料费		%	0.300	0.300	0.300	0.300	-
机 械	洒水车 罐容量V (m³) V=8		台班	0.001	0.003	0.006	0.012	756.02
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	-	-	0.021	0.030	977.23

工作内容:挖树穴, 种植(施放有机肥、落穴、扶正、回土、捣实、筑水围)、修剪(摘叶)、伤口处理、栽植期淋水、清理场地、回填土、整形、施工期养护。

单位: 株

子 目 编 号			050001-122	050001-123	050001-124	050001-125	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			种植乔木(带土球)					
			米径Φ (cm)					
			12< Φ ≤15	15< Φ ≤20	20< Φ ≤25	25< Φ ≤30		
2025年02月全费用参考综合单价		元	1978.98	2440.33	2804.66	3459.30		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1850.25	2274.62	2610.00	3222.83	
	其中	人工费	元	121.11	188.97	241.07	276.74	
		材料费	元	1569.85	1884.45	2114.76	2644.20	
		机械费	元	50.74	61.27	89.38	101.94	
		管理费	元	20.44	31.61	40.50	46.48	
		利润	元	88.11	108.32	124.29	153.47	
	安全文明施工措施费		元	42.18	51.86	59.51	73.48	
	规费		元	21.80	34.01	43.39	49.81	
	税金		元	64.75	79.84	91.76	113.18	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	93.35	144.55	183.70	213.81	
	技工人工费		元	27.76	44.42	57.37	62.93	
材 料	乔木 米径15.0cm		株	1.040	-	-	-	1500.00
	乔木 米径17.0cm		株	-	1.040	-	-	1800.00
	乔木 米径22.0cm		株	-	-	1.050	-	2000.00
	乔木 米径27.0cm		株	-	-	-	1.050	2500.00
	有机肥		kg	10.000	12.000	13.000	14.000	0.36
	水		m³	0.410	0.660	0.995	1.658	3.77
	其他材料费		%	0.300	0.300	0.300	0.300	-
机 械	洒水车 罐容量V (m³) V=8		台班	0.018	0.019	0.027	0.036	756.02
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.038	0.048	-	-	977.23
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	-	-	0.060	0.065	1149.56

工作内容:挖树穴, 种植(施放有机肥、落穴、扶正、回土、捣实、筑水围)、修剪(摘叶)、伤口处理、栽植期淋水、清理场地、回填土、整形、施工期养护。

单位: 株

子 目 编 号			050001-126	050001-127	050001-128	050001-129	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			种植乔木(带土球)					
			米径Φ (cm)					
			30< Φ ≤35	35< Φ ≤40	40< Φ ≤45	45< Φ ≤50		
2025年02月全费用参考综合单价		元	4191.24	4862.37	5537.89	6244.97		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	3907.47	4534.71	5166.11	5824.23	
	其中	人工费	元	319.80	362.19	404.56	464.55	
		材料费	元	3188.17	3716.65	4243.62	4771.24	
		机械费	元	159.05	178.37	203.09	232.08	
		管理费	元	54.38	61.56	68.83	79.02	
		利润	元	186.07	215.94	246.01	277.34	
	安全文明施工措施费		元	89.09	103.39	117.78	132.80	
	规费		元	57.56	65.19	72.82	83.62	
	税金		元	137.12	159.08	181.18	204.32	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	243.92	277.05	310.17	355.35	
	技工人工费		元	75.88	85.14	94.39	109.20	
材 料	镀锌铁丝(综合)		kg	2.000	2.000	2.000	2.000	5.20
	胶管(水管)		m	1.500	1.500	1.500	1.500	3.50
	乔木 米径32.0cm		株	1.050	-	-	-	3000.00
	乔木 米径36.0cm		株	-	1.050	-	-	3500.00
	乔木 米径42.0cm		株	-	-	1.050	-	4000.00
	乔木 米径46.0cm		株	-	-	-	1.050	4500.00
	有机肥		kg	15.000	16.000	17.000	18.000	0.36
	水		m³	2.010	2.420	2.430	2.610	3.77
	其他材料费		%	0.300	0.300	0.300	0.300	-
机 械	洒水车 罐容量V (m³) V=8		台班	0.091	0.091	0.091	0.098	756.02
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16		台班	0.068	-	-	-	1327.26
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=20		台班	-	0.073	-	-	1500.99
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=25		台班	-	-	0.085	0.100	1579.89

工作内容:挖树穴, 种植(施放有机肥、落穴、扶正、回土、捣实、筑水围)、修剪(摘叶)、伤口处理、栽植期淋水、清理场地、回填土、整形、施工期养护。

单位: 株

子 目 编 号			050001-130		050001-131		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			种植乔木(带土球)					
			米径Φ (cm)					
			50< Φ ≤60		60< Φ ≤80			
2025年02月全费用参考综合单价			元	8262.94		10973.62		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	7705.49		10231.10		
	其中	人工费	元	619.00		834.60		
		材料费	元	6351.33		8457.99		
		机械费	元	263.68		311.07		
		管理费	元	104.55		140.24		
		利润	元	366.93		487.20		
	安全文明施工措施费		元	175.68		233.26		
	规费		元	111.42		150.23		
	税金		元	270.35		359.03		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	472.79		638.42		
	技工人工费		元	146.21		196.18		
材料	镀锌铁丝(综合)		kg	2.000		2.000		5.20
	胶管(水管)		m	1.500		1.500		3.50
	乔木 米径60.0cm		株	1.050		-		6000.00
	乔木 米径70.0cm		株	-		1.050		8000.00
	有机肥		kg	19.000		20.000		0.36
	水		m³	2.610		2.610		3.77
	其他材料费		%	0.300		0.300		-
机械	洒水车 罐容量V (m³) V=8		台班	0.098		0.098		756.02
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=25		台班	0.120		0.150		1579.89

2 灌木种植

工作内容:挖树穴，种植（施放有机肥）、修剪（摘叶）、开窝、淋定根水、栽植期淋水、清理场地、回填土、施工期养护。

单位：株(丛)

子 目 编 号			050001-132	050001-133	050001-134	050001-135	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			种植灌木(带土球)					
			冠幅P (cm)					
			P≤40	40<P≤60	60<P≤80	80<P≤100		
2025年02月全费用参考综合单价		元	45.07	68.52	102.01	133.01		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	41.51	63.08	92.95	120.27	
	其 中	人工费	元	6.30	9.75	19.99	31.34	
		材料费	元	31.44	47.22	62.98	75.05	
		机械费	元	0.76	1.51	2.27	3.02	
		管理费	元	1.03	1.60	3.28	5.13	
		利润	元	1.98	3.00	4.43	5.73	
	安全文明施工措施费		元	0.95	1.44	2.12	2.74	
	规费		元	1.13	1.76	3.60	5.64	
	税金		元	1.48	2.24	3.34	4.36	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	4.82	7.53	15.36	23.94	
	技工人工费		元	1.48	2.22	4.63	7.40	
材 料	灌木 冠幅35cm		株	1.020	-	-	-	30.00
	灌木 冠幅60cm		株	-	1.020	-	-	45.00
	灌木 冠幅80cm		株	-	-	1.020	-	60.00
	灌木 冠幅100cm		株	-	-	-	1.040	70.00
	有机肥		kg	2.000	3.000	4.000	5.000	0.36
	水		m³	0.025	0.050	0.075	0.100	3.77
	其他材料费		%	0.100	0.100	0.100	0.100	-
机 械	洒水车 罐容量V (m³) V=8		台班	0.001	0.002	0.003	0.004	756.02

工作内容:挖树穴, 种植(施放有机肥)、修剪(摘叶)、开窝、淋定根水、栽植期淋水、清理场地、回填土、施工期养护。

单位: 株(丛)

子 目 编 号			050001-136	050001-137	050001-138	050001-139	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			种植灌木(带土球)					
			冠幅P (cm)					
			100<P≤120	120<P≤150	150<P≤180	180<P≤200		
2025年02月全费用参考综合单价		元	185.18	242.02	314.05	469.90		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	166.23	215.50	278.83	411.63	
	其 中	人工费	元	50.55	76.07	103.30	186.12	
		材料费	元	85.92	96.97	118.34	129.82	
		机械费	元	13.43	19.56	26.74	45.21	
		管理费	元	8.41	12.64	17.17	30.88	
		利润	元	7.92	10.26	13.28	19.60	
	安全文明施工措施费		元	3.79	4.91	6.36	9.39	
	规费		元	9.10	13.69	18.59	33.50	
	税金		元	6.06	7.92	10.27	15.38	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	38.70	58.12	79.05	142.44	
	技工人工费		元	11.85	17.95	24.25	43.68	
材 料	灌木 冠幅120cm		株	1.040	-	-	-	80.00
	灌木 冠幅140cm		株	-	1.040	-	-	90.00
	灌木 冠幅160cm		株	-	-	1.040	-	110.00
	灌木 冠幅185cm		株	-	-	-	1.040	120.00
	有机肥		kg	6.000	7.000	8.000	10.000	0.36
	水		m³	0.125	0.200	0.250	0.342	3.77
	其他材料费		%	0.100	0.100	0.100	0.100	-
机 械	洒水车 罐容量V (m³) V=8		台班	0.005	0.008	0.009	0.013	756.02
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.015	0.021	0.031	0.055	643.25

工作内容:挖树穴，种植（施放有机肥）、修剪（摘叶）、开窝、淋定根水、栽植期淋水、清理场地、回填土、施工期养护。

单位：株(丛)

子 目 编 号			050001-140		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			种植灌木(带土球)		
			冠幅P (cm)		
			200<P≤300		
2025年02月全费用参考综合单价			元	677.41	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	596.14	
	其中	人工费	元	252.89	
		材料费	元	195.35	
		机械费	元	77.29	
		管理费	元	42.22	
		利润	元	28.39	
	安全文明施工措施费		元	13.59	
	规费		元	45.52	
	税金		元	22.16	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	193.48	
	技工人工费		元	59.41	
材 料	灌木 冠幅280cm		株	1.050	180.00
	有机肥		kg	12.000	0.36
	水		m³	0.485	3.77
	其他材料费		%	0.100	-
机 械	洒水车 罐容量V (m³) V=8		台班	0.018	756.02
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.099	643.25

3 棕榈种植

工作内容:挖树穴，种植（施放有机肥）、修剪（摘叶）、伤口处理、栽植期淋水、清理场地、回填土、施工期养护。

单位：株

子 目 编 号			050001-141	050001-142	050001-143	050001-144	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			种植棕榈类					
			地径D（cm）					
			D≤20	20<D≤25	25<D≤30	30<D≤35		
2025年02月全费用参考综合单价		元	1880.95	1896.40	1930.80	1993.90		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1771.48	1784.52	1815.56	1868.42	
	其中	人工费	元	41.89	50.78	59.32	98.00	
		材料费	元	1635.37	1635.92	1636.47	1636.91	
		机械费	元	3.02	4.54	23.32	28.21	
		管理费	元	6.84	8.30	9.99	16.33	
		利润	元	84.36	84.98	86.46	88.97	
	安全文明施工措施费		元	40.39	40.69	41.39	42.60	
	规费		元	7.54	9.14	10.68	17.64	
	税金		元	61.54	62.05	63.17	65.24	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	8.58	8.58	10.09	16.56	
	技工人工费		元	33.31	42.20	49.23	81.44	
材 料	棕榈苗		株	1.020	1.020	1.020	1.020	1600.00
	有机肥		kg	4.000	5.000	6.000	7.000	0.36
	水		m³	0.080	0.130	0.180	0.200	3.77
	其他材料费		%	0.100	0.100	0.100	0.100	-
机 械	洒水车 罐容量V（m³） V=8		台班	0.004	0.006	0.005	0.005	756.02
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	-	-	0.020	0.025	977.23

工作内容:挖树穴，种植（施放有机肥）、修剪（摘叶）、伤口处理、栽植期淋水、清理场地、回填土、施工期养护。

单位：株

子 目 编 号			050001-145	050001-146	050001-147	050001-148	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			种植棕榈类					
			地径D（cm）					
			35<D≤40	40<D≤45	45<D≤50	50<D≤60		
2025年02月全费用参考综合单价		元	2064.85	2209.03	2308.79	2654.43		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1929.74	2055.34	2140.53	2441.92	
	其 中	人工费	元	130.84	191.98	244.08	388.82	
		材料费	元	1637.46	1669.85	1670.21	1686.95	
		机械费	元	47.58	63.51	83.42	183.90	
		管理费	元	21.97	32.13	40.89	65.97	
		利润	元	91.89	97.87	101.93	116.28	
	安全文明施工措施费		元	44.00	46.86	48.80	55.68	
	规费		元	23.55	34.56	43.93	69.99	
	税金		元	67.56	72.27	75.53	86.84	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	99.38	147.56	186.71	298.13	
	技工人工费		元	31.46	44.42	57.37	90.69	
材 料	棕榈苗		株	1.020	1.040	1.040	1.050	1600.00
	有机肥		kg	8.000	9.000	10.000	12.000	0.36
	水		m³	0.250	0.250	0.250	0.250	3.77
	其他材料费		%	0.100	0.100	0.100	0.100	-
机 械	洒水车 罐容量V（m³） V=8		台班	0.005	0.005	0.005	0.005	756.02
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16		台班	0.033	0.045	0.060	-	1327.26
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=20		台班	-	-	-	0.120	1500.99

工作内容:挖树穴，种植（施放有机肥）、修剪（摘叶）、伤口处理、栽植期淋水、清理场地、回填土、施工期养护。

单位：株

子 目 编 号			050001-149		050001-150		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			种植棕榈类					
			地径D（cm）					
			60<D≤70		70<D≤80			
2025年02月全费用参考综合单价			元	2836.79		3164.61		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	2598.29		2879.96		
	其中	人工费	元	480.29		641.44		
		材料费	元	1687.86		1688.58		
		机械费	元	224.96		303.96		
		管理费	元	81.45		108.84		
		利润	元	123.73		137.14		
	安全文明施工措施费		元	59.24		65.66		
	规费		元	86.45		115.46		
	税金		元	92.81		103.53		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	367.39		108.41		
	技工人工费		元	112.90		533.03		
材料	棕榈苗		株	1.050		1.050		1600.00
	有机肥		kg	14.000		16.000		0.36
	水		m³	0.300		0.300		3.77
	其他材料费		%	0.100		0.100		-
机械	洒水车 罐容量V（m³） V=8		台班	0.005		0.005		756.02
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=25		台班	0.140		0.190		1579.89

4 造型植物种植

工作内容:挖树穴，种植（施放有机肥、熟耕土、落穴、扶正、回土、捣实、筑水围）、修剪（摘叶）、伤口处理、淋定根水、清理场地、回填土、整形、施工期养护。

单位：株

子 目 编 号			050001-151	050001-152	050001-153	050001-154	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			种植造型植物					
			冠幅P（cm）					
			P≤100	100<P≤200	200<P≤300	P>300		
2025年02月全费用参考综合单价		元	393.78	570.24	856.08	1001.97		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	367.52	516.80	757.17	880.16	
	其中	人工费	元	27.76	127.71	297.98	383.12	
		材料费	元	316.23	331.98	348.30	349.98	
		机械费	元	1.51	11.62	26.13	42.40	
		管理费	元	4.52	20.88	48.70	62.75	
		利润	元	17.50	24.61	36.06	41.91	
	安全文明施工措施费		元	8.38	11.79	17.26	20.07	
	规费		元	5.00	22.99	53.64	68.96	
	税金		元	12.88	18.66	28.01	32.78	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	技工人工费	元	27.76	127.71	297.98	383.12		
材料	造型植物	株	1.050	1.100	1.150	1.150	300.00	
	有机肥	kg	2.000	3.000	4.000	5.000	0.36	
	水	m³	0.050	0.150	0.400	0.750	3.77	
	其他材料费	%	0.100	0.100	0.100	0.100	-	
机械	洒水车 罐容量V（m³） V=8	台班	0.002	0.006	0.015	0.028	756.02	
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	-	0.011	0.023	0.033	643.25	

5 竹类种植

工作内容:挖穴、施肥、栽植（落穴、扶正、回土、捣实、筑水围）、浇水、覆土、整形、清理、施工期养护。

单位：株

子 目 编 号			050001-155	050001-156	050001-157	050001-158	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			种植散生竹					
			米径Φ（cm）					
			Φ≤2	2< Φ≤4	4< Φ≤6	6< Φ≤8		
2025年02月全费用参考综合单价		元	11.56	15.53	25.95	37.57		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	10.28	13.88	22.95	32.99	
	其 中	人工费	元	3.70	4.63	9.07	14.44	
		材料费	元	4.72	7.07	9.79	12.33	
		机械费	元	0.76	0.76	1.51	2.27	
		管理费	元	0.61	0.76	1.49	2.38	
		利润	元	0.49	0.66	1.09	1.57	
	安全文明施工措施费		元	0.23	0.32	0.52	0.75	
	规费		元	0.67	0.83	1.63	2.60	
	税金		元	0.38	0.50	0.85	1.23	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	技工人工费	元	3.70	4.63	9.07	14.44		
材 料	散生竹 胸径1.5cm	株	1.050	-	-	-	3.50	
	散生竹 胸径3.0cm	株	-	1.050	-	-	5.50	
	散生竹 胸径5.5cm	株	-	-	1.100	-	7.00	
	散生竹 胸径7.0cm	株	-	-	-	1.100	8.50	
	有机肥	kg	2.500	3.000	5.000	7.000	0.36	
	水	m³	0.025	0.038	0.050	0.090	3.77	
	其他材料费	%	1.000	1.000	1.000	1.000	-	
机 械	洒水车 罐容量V（m³） V=8	台班	0.001	0.001	0.002	0.003	756.02	

子 目 编 号			050001-159	050001-160	050001-161	2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			种植散生竹	种植丛生竹		
			米径Φ（cm）	5株以内 / 丛	每增加3株以内 / 丛	
			8<Φ≤10			
2025年02月全费用参考综合单价			元	52.48	65.63	15.35
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	46.00	57.18	13.25
	其中	人工费	元	20.73	27.76	7.22
		材料费	元	16.65	19.90	2.70
		机械费	元	3.02	2.27	1.51
		管理费	元	3.41	4.53	1.19
		利润	元	2.19	2.72	0.63
	安全文明施工措施费		元	1.04	1.30	0.30
	规费		元	3.73	5.00	1.30
	税金		元	1.71	2.15	0.50
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人工费	技工人工费	元	20.73	27.76	7.22	
材料	散生竹 胸径9.0cm	株	1.100	-	-	12.00
	丛生竹 5株 / 丛	丛	-	1.050	-	18.00
	有机肥	kg	8.000	1.500	7.000	0.36
	水	m³	0.110	0.070	0.040	3.77
	其他材料费	%	1.000	1.000	1.000	-
机械	洒水车 罐容量V（m³） V=8	台班	0.004	0.003	0.002	756.02

6 绿篱种植

工作内容:整地、开沟、施肥、排苗、回土、捣实、筑水围、浇水、覆土、整形、清理场地、施工期养护。

单位: 10m

子 目 编 号			050001-162	050001-163	050001-164	050001-165	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			种植绿篱					
			单排	每增加一排	单排	每增加一排		
			自然高H（cm）					
			H≤40		40<H≤80			
2025年02月全费用参考综合单价		元	215.29	181.59	285.74	246.95		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	192.52	164.21	257.75	225.24	
	其 中	人工费	元	62.99	42.72	70.87	47.24	
		材料费	元	106.31	105.98	159.29	158.84	
		机械费	元	3.78	0.76	3.78	0.76	
		管理费	元	10.27	6.93	11.54	7.67	
		利润	元	9.17	7.82	12.27	10.73	
	安全文明施工措施费		元	4.39	3.75	5.88	5.13	
	规费		元	11.34	7.69	12.76	8.50	
	税金		元	7.04	5.94	9.35	8.08	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	48.18	31.62	54.21	36.14	
	技工人工费		元	14.81	11.10	16.66	11.10	
材 料	绿篱苗木 高40cm以内		株	52.500	52.500	-	-	2.00
	绿篱苗木 高80cm以内		株	-	-	31.500	31.500	5.00
	有机肥		kg	0.250	0.250	0.500	0.500	0.36
	水		m³	0.240	0.150	0.300	0.180	3.77
	其他材料费		%	0.300	0.300	0.300	0.300	-
机 械	洒水车 罐容量V（m³） V=8		台班	0.005	0.001	0.005	0.001	756.02

工作内容:整地、开沟、施肥、排苗、回土、捣实、筑水围、浇水、覆土、整形、清理场地、施工期养护。

单位：10m

子 目 编 号			050001-166	050001-167	050001-168	050001-169	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			种植绿篱					
			单排	每增加一排	单排	每增加一排		
			自然高H（cm）					
			80<H≤120		120<H≤160			
2025年02月全费用参考综合单价		元	426.17	363.90	415.40	335.77		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	375.32	323.36	358.22	291.80	
	其中	人工费	元	157.48	118.10	196.84	146.24	
		材料费	元	170.62	169.96	108.59	107.20	
		机械费	元	3.78	0.76	3.78	0.76	
		管理费	元	25.57	19.14	31.95	23.70	
		利润	元	17.87	15.40	17.06	13.90	
	安全文明施工措施费		元	8.56	7.37	8.16	6.66	
	规费		元	28.35	21.26	35.43	26.32	
	税金		元	13.94	11.91	13.59	10.99	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	120.46	90.34	150.57	112.93	
	技工人工费		元	37.02	27.76	46.27	33.31	
材料	绿篱苗木 高120cm以内		株	21.000	21.000	-	-	8.00
	绿篱苗木 高160cm以内		株	-	-	10.500	10.500	10.00
	有机肥		kg	0.600	0.900	0.700	0.500	0.36
	水		m³	0.500	0.300	0.800	0.450	3.77
	其他材料费		%	0.300	0.300	0.300	0.300	-
机械	洒水车 罐容量V（m³） V=8		台班	0.005	0.001	0.005	0.001	756.02

7 攀缘植物种植

工作内容:挖坑、施肥、栽植、回土、捣实、浇水、覆土、牵引、修剪、清理场地、施工期养护。

单位: 10株

子 目 编 号			050001-170		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			种植攀缘植物		
2025年02月全费用参考综合单价			元	103.91	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	93.72	
	其 中	人工费	元	25.91	
		材料费	元	55.31	
		机械费	元	3.78	
		管理费	元	4.26	
		利润	元	4.46	
	安全文明施工措施费		元	2.13	
	规费		元	4.66	
	税金		元	3.40	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成		
人 工 费	技工人工费	元	25.91		
材 料	攀缘植物	株	10.500		1.00
	有机肥	kg	120.000		0.36
	水	m³	0.140		3.77
	其他材料费	%	2.000		-
机 械	洒水车 罐容量V（m³） V=8	台班	0.005		756.02

8 花坛种植

工作内容:翻土整地、找平、清除杂物、施有机肥、放样、栽植、浇水、清理场地、施工期养护。

单位: 10m²

子 目 编 号			050001-171	050001-172	050001-173	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			普通花坛				
			种植密度D (株/m²)				
			D≤16	16<D≤25	25<D≤36		
2025年02月全费用参考综合单价		元	488.19	655.12	809.11		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	428.45	579.27	722.23	
	其中	人工费	元	188.97	228.90	244.08	
		材料费	元	175.41	271.12	388.08	
		机械费	元	12.85	14.36	15.88	
		管理费	元	30.82	37.31	39.80	
		利润	元	20.40	27.58	34.39	
	安全文明施工措施费		元	9.76	13.21	16.47	
	规费		元	34.01	41.20	43.93	
	税金		元	15.97	21.44	26.48	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	144.55	177.82	186.71	
	技工人工费		元	44.42	51.08	57.37	
材 料	花卉苗		株	168.000	262.500	378.000	1.00
	有机肥		kg	15.000	17.000	20.000	0.36
	水		m³	0.440	0.520	0.560	3.77
	其他材料费		%	0.200	0.200	0.200	-
机 械	洒水车 罐容量V (m³) V=8		台班	0.017	0.019	0.021	756.02

工作内容:翻土整地、找平、清除杂物、施有机肥、放样、栽植、浇水、清理场地、施工期养护。

单位: 10m²

子 目 编 号			050001-174	050001-175	050001-176	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			普通花坛				
			种植密度D（株/m²）				
			36<D≤49	49<D≤64	64<D≤81		
2025年02月全费用参考综合单价		元	1027.44	1272.80	1525.46		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	921.26	1145.52	1378.66	
	其中	人工费	元	286.46	330.69	363.69	
		材料费	元	526.85	686.73	867.35	
		机械费	元	17.39	19.66	22.68	
		管理费	元	46.69	53.89	59.29	
		利润	元	43.87	54.55	65.65	
	安全文明施工措施费		元	21.01	26.12	31.43	
	规费		元	51.56	59.52	65.46	
	税金		元	33.61	41.64	49.91	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	219.83	252.96	278.55	
	技工人工费		元	66.63	77.73	85.14	
材 料	花卉苗		株	514.500	672.000	850.000	1.00
	有机肥		kg	25.000	30.000	35.000	0.36
	水		m³	0.610	0.680	0.800	3.77
	其他材料费		%	0.200	0.200	0.200	-
机 械	洒水车 罐容量V（m³） V=8		台班	0.023	0.026	0.030	756.02

工作内容:翻土整地、找平、清除杂物、施有机肥、放样、栽植、浇水、清理场地、施工期养护。

单位: 10m²

子 目 编 号			050001-177	050001-178	050001-179	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			彩纹图案花坛				
			种植密度D（株/m²）				
			D≤16	16<D≤25	25<D≤36		
2025年02月全费用参考综合单价		元	548.03	677.52	855.59		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	477.90	597.80	760.66	
	其中	人工费	元	229.49	244.08	275.58	
		材料费	元	175.41	271.12	388.08	
		机械费	元	12.85	14.36	15.88	
		管理费	元	37.39	39.77	44.90	
		利润	元	22.76	28.47	36.22	
	安全文明施工措施费		元	10.89	13.63	17.34	
	规费		元	41.31	43.93	49.60	
	税金		元	17.93	22.16	27.99	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	177.67	186.71	210.80	
	技工人工费		元	51.82	57.37	64.78	
材料	花卉苗		株	168.000	262.500	378.000	1.00
	有机肥		kg	15.000	17.000	20.000	0.36
	水		m³	0.440	0.520	0.560	3.77
	其他材料费		%	0.200	0.200	0.200	-
机械	洒水车 罐容量V（m³） V=8		台班	0.017	0.019	0.021	756.02

工作内容:翻土整地、找平、清除杂物、施有机肥、放样、栽植、浇水、清理场地、施工期养护。

单位: 10m²

子 目 编 号			050001-180	050001-181	050001-182	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			彩纹图案花坛				
			种植密度D（株/m²）				
			36<D≤49	49<D≤64	64<D≤81		
2025年02月全费用参考综合单价		元	1073.92	1323.75	1604.60		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	959.68	1187.62	1444.07	
	其中	人工费	元	317.95	365.20	417.30	
		材料费	元	526.85	686.73	867.35	
		机械费	元	17.39	19.66	22.68	
		管理费	元	51.79	59.48	67.97	
		利润	元	45.70	56.55	68.77	
	安全文明施工措施费		元	21.88	27.08	32.93	
	规费		元	57.23	65.74	75.11	
	税金		元	35.13	43.31	52.49	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	243.92	280.06	319.21	
	技工人工费		元	74.03	85.14	98.09	
材 料	花卉苗		株	514.500	672.000	850.000	1.00
	有机肥		kg	25.000	30.000	35.000	0.36
	水		m³	0.610	0.680	0.800	3.77
	其他材料费		%	0.200	0.200	0.200	-
机 械	洒水车 罐容量V（m³） V=8		台班	0.023	0.026	0.030	756.02

9 时花、盆花

工作内容:种植、淋水、养护、5km内清运。

单位: 10株

子 目 编 号			050001-183	050001-184	050001-185	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			种植时花				
			土球直径D（cm）				
			D≤20	20<D≤25	25<D≤30		
2025年02月全费用参考综合单价		元	32.11	41.59	66.65		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	28.77	37.32	59.56	
	其中	人工费	元	9.03	11.44	19.72	
		材料费	元	16.13	21.47	32.27	
		机械费	元	0.76	0.76	1.51	
		管理费	元	1.48	1.87	3.22	
		利润	元	1.37	1.78	2.84	
	安全文明施工措施费		元	0.66	0.85	1.36	
	规费		元	1.63	2.06	3.55	
	税金		元	1.05	1.36	2.18	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费	元	9.03	11.44	19.72		
材料	时花 土球直径20cm以内	株	10.500	-	-	1.50	
	时花 土球直径25cm以内	株	-	10.500	-	2.00	
	时花 土球直径30cm以内	株	-	-	10.500	3.00	
	有机肥	kg	0.600	0.700	1.200	0.36	
	水	m³	0.022	0.029	0.049	3.77	
	其他材料费	%	0.500	0.500	0.500	-	
机械	洒水车 罐容量V（m³） V=8	台班	0.001	0.001	0.002	756.02	

工作内容:摆设、淋水、5km内清运盆花。

单位：10盆

子 目 编 号			050001-186	050001-187	050001-188	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			摆设盆花				
			花盆内径di (cm)				
			di≤20	20<di≤30	30<di≤40		
2025年02月全费用参考综合单价		元	57.57	82.40	107.15		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	52.59	75.27	97.35	
	其 中	人工费	元	10.54	15.06	22.59	
		材料费	元	27.63	37.16	42.47	
		机械费	元	10.05	16.76	23.61	
		管理费	元	1.87	2.71	4.04	
		利润	元	2.50	3.58	4.64	
	安全文明施工措施费		元	1.20	1.72	2.22	
	规费		元	1.90	2.71	4.07	
	税金		元	1.88	2.70	3.51	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费	元	10.54	15.06	22.59		
材 料	盆花 内径20cm以内	株	10.500	-	-	2.60	
	盆花 内径30cm以内	株	-	10.500	-	3.50	
	盆花 内径40cm以内	株	-	-	10.500	4.00	
	水	m³	0.050	0.060	0.070	3.77	
	其他材料费	%	0.500	0.500	0.500	-	
机 械	洒水车 罐容量V (m³) V=8	台班	0.002	0.002	0.003	756.02	
	载货汽车 装载质量M (t) M=5	台班	0.014	0.025	0.035	609.82	

工作内容:摆设、淋水、5km内清运盆花。

单位：10盆

子 目 编 号			050001-189		050001-190		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			摆设盆花					
			花盆内径di (cm)					
			40<di≤50		50<di≤60			
2025年02月全费用参考综合单价			元	184.96		317.38		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	166.97		286.91		
	其中	人工费	元	45.17		75.29		
		材料费	元	58.36		74.25		
		机械费	元	47.40		109.74		
		管理费	元	8.09		13.97		
		利润	元	7.95		13.66		
	安全文明施工措施费		元	3.81		6.54		
	规费		元	8.13		13.55		
	税金		元	6.05		10.38		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	45.17		75.29		
材料	盆花 内径50cm以内		株	10.500		-		5.50
	盆花 内径60cm以内		株	-		10.500		7.00
	水		m³	0.085		0.100		3.77
	其他材料费		%	0.500		0.500		-
机械	洒水车 罐容量V (m³) V=8		台班	0.003		0.004		756.02
	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.074		0.175		609.82

工作内容:装车、运输、卸载、集中摆放。

单位：100盆

子 目 编 号			050001-191	050001-192	050001-193	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			清运盆花每增加1km内				
			花盆内径di（cm）				
			di≤20	20<di≤30	30<di≤40		
2025年02月全费用参考综合单价		元	8.26	11.02	13.76		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	7.81	10.42	13.02	
	其中	人工费	元	-	-	-	
		材料费	元	-	-	-	
		机械费	元	7.32	9.76	12.20	
		管理费	元	0.12	0.16	0.20	
		利润	元	0.37	0.50	0.62	
	安全文明施工措施费		元	0.18	0.24	0.29	
	规费		元	-	-	-	
	税金		元	0.27	0.36	0.45	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
机械	载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.012	0.016	0.020	609.82	

工作内容:装车、运输、卸载、集中摆放。

单位：100盆

子 目 编 号				050001-194		050001-195		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称				清运盆花每增加1km内					
				花盆内径di（cm）					
				40<di≤50		50<di≤60			
2025年02月全费用参考综合单价				元	18.58		30.95		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价			元	17.58		29.27		
	其中	人工费		元	-		-		
		材料费		元	-		-		
		机械费		元	16.47		27.44		
		管理费		元	0.27		0.44		
		利润		元	0.84		1.39		
	安全文明施工措施费			元	0.40		0.67		
	规费			元	-		-		
	税金			元	0.60		1.01		
工料机名称				单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
机械	载货汽车 装载质量M（t） M=5			台班	0.027		0.045		609.82

10 草坪种植

工作内容:翻土整地、找平、清除杂物、搬运草皮、施肥、铺种草、浇水、清理场地、施工期养护。

单位: 10m²

子 目 编 号			050001-196		050001-197		050001-198		2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			铺种草皮				铺种草坪			
			满铺		栽种		花格铺草、镶草			
2025年02月全费用参考综合单价			元	233.55		214.04		163.95		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	207.36		186.84		141.54		
	其 中	人工费	元	76.79		88.54		76.79		
		材料费	元	76.76		43.55		27.90		
		机械费	元	31.00		31.00		17.39		
		管理费	元	12.94		14.85		12.72		
		利润	元	9.87		8.90		6.74		
	安全文明施工措施费		元	4.73		4.26		3.23		
	规费		元	13.82		15.94		13.82		
	税金		元	7.64		7.00		5.36		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成						
人 工 费	普工人工费		元	76.79		88.54		76.79		
材 料	草皮		m²	10.500		5.500		3.680		6.50
	有机肥		kg	10.000		10.000		4.000		0.36
	水		m³	1.100		1.000		0.600		3.77
	其他材料费		%	1.000		1.000		1.000		-
机 械	洒水车 罐容量V（m³） V=8		台班	0.041		0.041		0.023		756.02

工作内容:1. 铺种草卷: 翻土整地、找平、清除杂物、搬运草卷、施肥、铺设草卷、压实固定、浇水、清理场地、施工期养护。
2. 植生带: 清除杂物、装土、安装、固定。

单位: 10m²

子 目 编 号			050001-199		050001-200		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			铺种草卷		植生带		
2025年02月全费用参考综合单价			元	356.31	166.58		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	320.75	147.68		
	其中	人工费	元	92.15	56.01		
		材料费	元	166.90	75.57		
		机械费	元	31.00	-		
		管理费	元	15.43	9.07		
		利润	元	15.27	7.03		
	安全文明施工措施费		元	7.31	3.37		
	规费		元	16.59	10.08		
	税金		元	11.66	5.45		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人工费	普工人工费		元	92.15	56.01		
材料	草卷		m²	10.500	-	15.00	
	无纺布 200g/m²		m²	-	10.500	5.00	
	U形锚钉		kg	-	3.100	4.67	
	种植土		m³	-	0.030	30.00	
	有机肥		kg	10.000	10.000	0.36	
	水		m³	1.100	0.500	3.77	
	其他材料费		%	1.000	3.000	-	
机械	洒水车 罐容量V（m³） V=8		台班	0.041	-	756.02	

11 水生植物种植

工作内容:挖淤泥、搬运、挖穴栽植、整形清理、施工期养护。

单位: 10盆(丛)

子 目 编 号			050001-201	050001-202	050001-203	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			沉水植物				
			根盘直径D（cm）				
			D≤15				
			5芽以内	10芽以内	10芽以上		
2025年02月全费用参考综合单价		元	42.47	44.38	46.29		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	39.28	40.86	42.44	
	其中	人工费	元	5.00	6.29	7.59	
		材料费	元	31.60	31.60	31.60	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	0.81	1.02	1.23	
		利润	元	1.87	1.95	2.02	
	安全文明施工措施费		元	0.90	0.93	0.97	
	规费		元	0.90	1.13	1.37	
	税金		元	1.39	1.46	1.51	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	技工人工费	元	5.00	6.29	7.59		
材料	沉水植物	株	10.500	10.500	10.500	3.00	
	有机肥	kg	0.100	0.100	0.100	0.36	
	其他材料费	%	0.200	0.200	0.200	-	

工作内容:挖淤泥、搬运、挖穴栽植、整形清理、施工期养护。

单位：10盆(丛)

子 目 编 号			050001-204	050001-205	050001-206	2025年02月工 料机参考价格 （元）	
子 目 名 称			沉水植物				
			根盘直径D（cm）				
			D>15				
			5芽以内	10芽以内	10芽以上		
2025年02月全费用参考综合单价		元	47.64	50.66	53.67		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	43.56	46.05	48.54	
	其 中	人工费	元	8.51	10.55	12.59	
		材料费	元	31.60	31.60	31.60	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	1.38	1.71	2.04	
		利润	元	2.07	2.19	2.31	
	安全文明施工措施费		元	0.99	1.05	1.10	
	规费		元	1.53	1.90	2.27	
	税金		元	1.56	1.66	1.76	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	技工人工费		元	8.51	10.55	12.59	
材 料	沉水植物		株	10.500	10.500	10.500	3.00
	有机肥		kg	0.100	0.100	0.100	0.36
	其他材料费		%	0.200	0.200	0.200	-

工作内容:挖淤泥、搬运、挖穴栽植、整形清理、施工期养护。

单位：10盆(丛)

子 目 编 号			050001-207	050001-208	050001-209	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			挺水植物				
			根盘直径D（cm）				
			D≤15				
			5芽以内	10芽以内	10芽以上		
2025年02月全费用参考综合单价		元	77.00	81.63	86.28		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	70.60	74.43	78.28	
	其 中	人工费	元	12.59	15.73	18.88	
		材料费	元	52.61	52.61	52.61	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	2.04	2.55	3.06	
		利润	元	3.36	3.54	3.73	
	安全文明施工措施费		元	1.61	1.70	1.78	
	规费		元	2.27	2.83	3.40	
	税金		元	2.52	2.67	2.82	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	技工人工费	元	12.59	15.73	18.88		
材 料	挺水植物	袋	10.500	10.500	10.500	5.00	
	其他材料费	%	0.200	0.200	0.200	-	

工作内容:挖淤泥、搬运、挖穴栽植、整形清理、施工期养护。

单位：10盆(丛)

子 目 编 号			050001-210	050001-211	050001-212	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			挺水植物				
			根盘直径D（cm）				
			D>15				
			5芽以内	10芽以内	10芽以上		
2025年02月全费用参考综合单价		元	81.63	87.38	93.39		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	74.43	79.18	84.15	
	其中	人工费	元	15.73	19.62	23.69	
		材料费	元	52.61	52.61	52.61	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	2.55	3.18	3.84	
		利润	元	3.54	3.77	4.01	
	安全文明施工措施费		元	1.70	1.81	1.92	
	规费		元	2.83	3.53	4.26	
	税金		元	2.67	2.86	3.06	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	技工人工费	元	15.73	19.62	23.69		
材料	挺水植物	袋	10.500	10.500	10.500	5.00	
	其他材料费	%	0.200	0.200	0.200	-	

工作内容:挖淤泥、搬运、挖穴栽植、整形清理、施工期养护。

单位：10盆

子 目 编 号			050001-213		050001-214		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			栽植荷花				
			水深高度H (cm)				
			H≤80		H>80		
2025年02月全费用参考综合单价			元	185.13	212.44		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	166.93	189.50		
	其 中	人工费	元	46.27	64.78		
		材料费	元	105.21	105.21		
		机械费	元	-	-		
		管理费	元	7.50	10.49		
		利润	元	7.95	9.02		
	安全文明施工措施费		元	3.81	4.32		
	规费		元	8.33	11.66		
	税金		元	6.06	6.96		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	技工人工费		元	46.27	64.78		
材 料	荷花		袋	10.500	10.500		10.00
	其他材料费		%	0.200	0.200		-

工作内容:挖淤泥、搬运、挖穴栽植、整形清理、施工期养护。

单位: 10盆(丛)

子 目 编 号			050001-215	050001-216	050001-217	050001-218	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			浮叶植物					
			种植密度D（盆/m²）					
			D≤3		D>3			
			水深H（cm）					
			H≤50	H>50	H≤50	H>50		
2025年02月全费用参考综合单价		元	81.63	104.85	77.81	97.21		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	74.43	93.63	71.27	87.31	
	其中	人工费	元	15.73	31.46	13.14	26.28	
		材料费	元	52.61	52.61	52.61	52.61	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	2.55	5.10	2.13	4.26	
		利润	元	3.54	4.46	3.39	4.16	
	安全文明施工措施费		元	1.70	2.13	1.63	1.99	
	规费		元	2.83	5.66	2.37	4.73	
	税金		元	2.67	3.43	2.54	3.18	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	技工人工费		元	15.73	31.46	13.14	26.28	
材料	浮水植物		株	10.500	10.500	10.500	10.500	5.00
	其他材料费		%	0.200	0.200	0.200	0.200	-

工作内容:挖淤泥、搬运、挖穴栽植、整形清理、施工期养护。

单位：10m²

子 目 编 号			050001-219	050001-220	050001-221	2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			漂浮植物			
			漂浮密度D (株/m²)			
			D≤1.5	1.5<D≤2	D>2	
2025年02月全费用参考综合单价		元	29.77	38.96	45.37	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	27.11	35.54	41.33
	其 中	人工费	元	5.92	7.40	8.88
		材料费	元	18.94	25.25	29.04
		机械费	元	-	-	-
		管理费	元	0.96	1.20	1.44
		利润	元	1.29	1.69	1.97
	安全文明施工措施费		元	0.62	0.81	0.95
	规费		元	1.07	1.33	1.60
	税金		元	0.97	1.28	1.49
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	技工人工费	元	5.92	7.40	8.88	
材 料	漂浮植物	袋	15.750	21.000	24.150	1.20
	其他材料费	%	0.200	0.200	0.200	-

12 湿地植物种植

工作内容:挖树穴, 修剪、种植、回填土、清理场地、施工期养护。

单位: 株

子 目 编 号			050001-222	050001-223	050001-224	050001-225	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			湿地栽植乔木					
			米径Φ（cm）					
			Φ≤3	3< Φ≤6	6< Φ≤8	8< Φ≤10		
2025年02月全费用参考综合单价		元	194.17	250.58	658.45	1057.57		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	181.39	232.17	613.84	985.49	
	其中	人工费	元	12.72	27.31	50.40	83.37	
		材料费	元	157.97	189.38	526.05	841.68	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	2.06	4.42	8.16	13.51	
		利润	元	8.64	11.06	29.23	46.93	
	安全文明施工措施费		元	4.14	5.29	14.00	22.47	
	规费		元	2.29	4.92	9.07	15.01	
	税金		元	6.35	8.20	21.54	34.60	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	9.94	22.13	38.55	65.05	
	技工人工费		元	2.78	5.18	11.85	18.32	
材料	乔木 米径3.5cm		株	1.050	-	-	-	150.00
	乔木 米径4.5cm		株	-	1.050	-	-	180.00
	乔木 米径7.0cm		株	-	-	1.050	-	500.00
	乔木 米径9.0cm		株	-	-	-	1.050	800.00
	其他材料费		%	0.300	0.200	0.200	0.200	-

工作内容:挖树穴、修剪、种植、回填土、清理场地、施工期养护。

单位：丛

子 目 编 号			050001-226	050001-227	050001-228	050001-229	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			湿地栽植灌木					
			冠幅P（cm）					
			P≤40	40<P≤60	60<P≤80	80<P≤100		
2025年02月全费用参考综合单价		元	44.32	66.97	99.60	116.37		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	40.82	61.60	90.68	104.53	
	其中	人工费	元	6.30	9.75	19.99	31.34	
		材料费	元	31.56	47.34	63.13	63.13	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	1.02	1.58	3.24	5.08	
		利润	元	1.94	2.93	4.32	4.98	
	安全文明施工措施费		元	0.93	1.41	2.06	2.39	
	规费		元	1.13	1.76	3.60	5.64	
	税金		元	1.44	2.20	3.26	3.81	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	4.82	7.53	15.36	23.94	
	技工人工费		元	1.48	2.22	4.63	7.40	
材料	灌木 冠幅35cm		株	1.050	-	-	-	30.00
	灌木 冠幅60cm		株	-	1.050	-	-	45.00
	灌木 冠幅80cm		株	-	-	1.050	1.050	60.00
	其他材料费		%	0.200	0.200	0.200	0.200	-

工作内容:挖树穴，修剪、种植、回填土、清理场地、施工期养护。

单位：丛

子 目 编 号			050001-230		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			湿地栽植灌木		
			冠幅P（cm）		
			100<P≤120		
2025年02月全费用参考综合单价			元	168.08	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	150.06	
	其中	人工费	元	50.55	
		材料费	元	84.17	
		机械费	元	-	
		管理费	元	8.19	
		利润	元	7.15	
	安全文明施工措施费		元	3.42	
	规费		元	9.10	
	税金		元	5.50	
	工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成
人工费	普工人工费		元	38.70	
	技工人工费		元	11.85	
材料	灌木 冠幅120cm		株	1.050	80.00
	其他材料费		%	0.200	-

1.3.4 山地造林

工作内容:施工便道、林地清理、整地、挖树穴、种植（施放有机肥、落穴、扶正、回土、捣实、筑水围）、修剪（摘叶）、伤口处理、栽植期淋水、清理场地、回填土、施工期养护、三年5次抚育，成活率85%以上。

单位：100m²

子 目 编 号			050001-231	050001-232	050001-233	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			林地苗木种植				
			穴规格长L(cm)×宽B(cm)×高H(cm)				
			50×50×40				
			荒山造林(110株/亩)	疏伐改造(54株/亩)	林下套种(74株/亩)		
2025年02月全费用参考综合单价			元	524.82	232.74	316.37	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	447.84	199.31	271.48	
	其 中	人工费	元	275.58	118.10	157.48	
		材料费	元	106.29	52.59	75.56	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	44.64	19.13	25.51	
		利润	元	21.33	9.49	12.93	
	安全文明施工措施费		元	10.21	4.55	6.19	
	规费		元	49.60	21.26	28.35	
	税金		元	17.17	7.62	10.35	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	210.80	90.34	120.46	
	技工人工费		元	64.78	27.76	37.02	
材 料	一年生壮苗(高度50~60cm)		株	17.330	8.510	11.670	3.50
	复合肥		kg	6.240	3.120	4.680	2.40
	蘑菇肥		kg	6.240	3.120	4.680	1.60
	磷肥		kg	6.240	3.120	4.680	1.20
	花生麸		kg	2.920	1.460	2.340	3.80
	其他材料费		%	2.000	2.000	2.000	-

工作内容:施工便道、林地清理、整地、挖树穴、种植（施放有机肥、落穴、扶正、回土、捣实、筑水围）、修剪（摘叶）、伤口处理、栽植期淋水、清理场地、回填土、施工期养护、三年5次抚育，成活率85%以上。

单位：100株

子 目 编 号			050001-234		050001-235		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			林地苗木种植					
			穴规格长L(cm)×宽B(cm)×高H(cm)					
			60×60×50		80×80×60			
2025年02月全费用参考综合单价			元	3964.94		5471.07		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	3383.58		4628.40		
	其中	人工费	元	2080.56		3100.82		
		材料费	元	804.85		804.85		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	337.05		502.33		
		利润	元	161.12		220.40		
	安全文明施工措施费		元	77.14		105.52		
	规费		元	374.50		558.15		
	税金		元	129.72		179.00		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	1605.83		2379.01		
	技工人工费		元	474.73		721.81		
材料	两年生壮苗（高度100~120cm）		株	105.000		105.000		5.00
	复合肥		kg	37.840		37.840		2.40
	蘑菇肥		kg	37.840		37.840		1.60
	磷肥		kg	37.840		37.840		1.20
	花生麸		kg	17.710		17.710		3.80
	其他材料费		%	2.000		2.000		-

2 立体绿化工程

2.1 说 明

2.1.1 本章包括屋顶绿化、墙面绿化、立体绿化养护，立体花卉。

2.1.2 立体绿化的分类标准、工作内容及质量标准参照《深圳市立体绿化设计及施工技术指引》编制。除另有约定外，本章子目不含垂直运输费、脚手架搭拆使用费，发生时按施工组织设计另行计算。

2.1.3 本章子目包括种植后绿化地周围5m内的清理工作，不包括种植前建筑垃圾及其他障碍物的清理。

2.1.4 屋顶绿化养护分不同类型计价，具体类型划分按表2.1.4的规定确定。

表 2.1.4 屋顶绿化类型划分类型特征表

屋顶绿化类型	简单式屋顶绿化	混合式屋顶绿化	花园式屋顶绿化
植被类型	地被、小灌木	地被、灌木	地被、小灌木、大灌木、乔木
维护强度	低度维护	中度维护	高度维护
绿化种植面积占屋顶绿化总面积	≥90%	≥85%	≥85%
铺装园路面积占屋顶绿化总面积	/	≤12%	≤12%
园林小品面积占屋顶绿化总面积	/	≤3%	≤3%
可达性	除必要的维护通道外，一般不设置园路、坐凳等休憩设施。	一般设有园路、坐凳等简单的休憩设施。	可按实际需求设计丰富的游憩空间。

2.1.5 墙面绿化应按下列规定执行：

1 墙面绿化种植密度按表2.1.5的规定确定，如设计要求株数不同时，可换算苗木数量，损耗率按5%，其他不变。

表 2.1.5 墙面绿化种植密度表

类型	攀爬式	垂吊式	模块式	板槽式	水培式	布袋式
种植密度	3株/m	3株/m	64株/m ²	64株/m ²	75株/m ²	75株/m ²

2 墙面轻钢龙骨子目按单面绿化面积50m²以内的墙面考虑，若单面绿化面积超过50m²，人工费乘以系数0.90，设计要求钢材用量不同时可以调整钢材消耗量，损耗率按5%，其他不变。

3 墙面型钢龙骨的材料用量与设计不同时，应按设计要求调整材料用量，人工费和机械消耗量应按龙骨用量同比例调整。

4 攀爬式墙面绿化子目按地面种植考虑，种植槽高度30-40cm，宽度20-30cm，种植基质深度35cm；未考虑设置攀爬网，发生时另行计算。

5 垂吊式墙面绿化种植槽规格同攀爬式，主要适用于坡面绿化或高度不超过5m的墙面绿化，应用于超过5m高的墙面时，加设防台风和防坠落措施所产生的费用另行计算，其他不变。

6 模块式、板槽式墙面绿化种植适用于高度不超过9m的墙面，如墙面高度超过9m，人工费乘以系数1.25，其他不变，垂直运输和措施费按施工组织设计另行计算。

7 模块式、板槽式墙面绿化按室外考虑；水培式、布袋式墙面绿化按室内考虑，如用于室外，则扣除植物专用卤素灯消耗量，其他不变。

8 墙面绿化种植中不含育苗费，发生时另行计算。

9 不锈钢包边及不锈钢水槽子目已含不锈钢折边材料及加工费用。

2.1.6 立体绿化养护应按下列规定执行：

1 屋顶绿化养护已综合考虑清扫保洁费用。

2 模块式、板槽式、水培式及布袋式绿化养护，未考虑苗木补植、材料替换费用，发生时另行计算。

3 桥体绿化和棚架绿化养护已考虑结构部分除锈、加固及灌溉设施更换费用，不得重复计算。

2.1.7 立体花卉应按下列规定执行：

1 立体花卉钢骨架制安按普通和异形编制，单体主景观面外边线为直线的立体花坛按普通型钢骨架制安执行，其余按异形钢骨架制安执行。

2 立体花卉钢骨架制安子目未考虑防锈喷漆处理及模型小样制作费，发生时另行计算。

3 本章立体花卉造型不适用特型（1.5m 以内、10m 以上）、超大或超小的单体造型。

4 穴盘花卉绷布塑形中网布按双层考虑，设计要求不同时，材料可以调整，其他不变。

5 立体花卉种植中卡盆缀花按83株/m²，穴盘苗按816株/m²考虑，如设计要求不同时，可换算苗木数量，损耗率按5%考虑，其他不变。

6 立体花卉种植子目中已综合考虑三个月的养护、补苗费用。

7 立体花卉种植中卡盆花卉缀花如未使用卡盆工艺，则不能套用卡盆花卉加工子目，直接在卡盆花卉缀花子目中增加苗木费用，苗木损耗率按5%，其他不变。

2.2 工程量计算规则

- 2.2.1 排水板安装按设计图示尺寸面积以平方米计算。
- 2.2.2 滤水层铺土工布，立面弯起部分并入工程量内计算。
- 2.2.3 填充滤水层按设计图示尺寸体积以立方米计算。
- 2.2.4 基底处理按设计图示尺寸面积以平方米计算。
- 2.2.5 墙面轻钢龙骨按设计图示尺寸面积以平方米计算，墙面型钢龙骨按设计图示重量以吨计算。
- 2.2.6 不锈钢包边及水槽按设计图示尺寸面积以平方米计算。
- 2.2.7 攀爬式和垂吊式墙面绿化种植按设计图示长度以米计算。
- 2.2.8 模块式、板槽式、水培式及布袋式墙面绿化种植按设计图示尺寸面积以平方米计算。
- 2.2.9 屋顶绿化养护按设计图示尺寸养护面积以平方米计算。
- 2.2.10 模块式、板槽式、水培式及布袋式绿化养护面积按种植面积以平方米计算。
- 2.2.11 攀爬式和垂吊式绿化养护面积按覆盖面积以平方米计算。
- 2.2.12 立体花卉型钢底座、型钢骨架制安按设计图示重量以吨计算。
- 2.2.13 立体花卉表面塑形按设计图示外形展开面积计算，如设计图示造型纹路重叠的，重叠部分按设计图示尺寸并入展开面积计算。
- 2.2.14 立体花卉种植按设计图示尺寸面积以平方米计算，卡盆花卉加工按设计图示数量以盆计算。

2.3 子目构成表

2.3.1 屋顶绿化

工作内容:清理基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等。

单位: 100m²

子 目 编 号			050002-1	050002-2	050002-3	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			排水板安装				
			块料式	卷材	锁扣式		
2025年02月全费用参考综合单价			元	3077.47	2395.20	3452.63	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	2784.19	2196.88	3110.36	
	其中	人工费	元	717.25	388.13	880.02	
		材料费	元	1818.17	1641.26	1939.67	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	116.19	62.88	142.56	
		利润	元	132.58	104.61	148.11	
	安全文明施工措施费		元	63.48	50.09	70.91	
	规费		元	129.11	69.86	158.40	
	税金		元	100.69	78.37	112.96	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人工费	普工人工费		元	108.71	58.87	133.41	
	技工人工费		元	608.54	329.26	746.61	
材料	块料式排水板		m ²	105.000	-	-	17.06
	卷材排水板 2×30m		m ²	-	105.000	-	15.40
	锁扣式排水板 410×410×20		m ²	-	-	105.000	18.20
	其他材料费		%	1.500	1.500	1.500	-

工作内容:清理基层、铺滤水层、搭接缝的粘结和密封;填充材料、找平。

单位: 见表

子 目 编 号			050002-4	050002-5	050002-6	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			屋顶花园滤水层				
			土工布	填充卵石	填充陶粒		
			100m ²	m ³			
2025年02月全费用参考综合单价		元	1066.32	585.66	401.57		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	955.21	539.78	373.70	
	其中	人工费	元	302.47	80.06	34.52	
		材料费	元	558.25	421.05	315.79	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	49.00	12.97	5.59	
		利润	元	45.49	25.70	17.80	
	安全文明施工措施费		元	21.78	12.31	8.52	
	规费		元	54.44	14.41	6.21	
	税金		元	34.89	19.16	13.14	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	78.15	43.97	18.97	
	技工人工费		元	224.32	36.09	15.55	
材 料	无纺布 200g/m ²		m ²	110.000	-	-	5.00
	本色卵石 30~50mm		t	-	1.680	-	250.00
	陶粒		m ³	-	-	1.050	300.00
	其他材料费		%	1.500	0.250	0.250	-

工作内容:铺塑料格栅、填充指定填充料、找平。

单位：100m²

子 目 编 号			050002-7		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			屋顶花园基底处理		
			塑料格栅		
2025年02月全费用参考综合单价			元	1521.15	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	1397.79	
	其 中	人工费	元	231.77	
		材料费	元	1061.91	
		机械费	元	-	
		管理费	元	37.55	
		利润	元	66.56	
	安全文明施工措施费		元	31.87	
	规费		元	41.72	
	税金		元	49.77	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	127.38	
	技工人工费		元	104.39	
材 料	双向拉伸塑料土工格栅 30kN/m		m²	110.000	9.60
	其他材料费		%	0.560	-

2.3.2 墙面绿化

工作内容:1. 定位、划线、下料、打眼、剔洞、安螺栓、安装龙骨等。
2. 放样、划线、截料、组对、平直、倒楞钻孔、焊接、煨弯、塑形、成品矫正、成品堆放、构件加固、翻身就位、校正、固定等。

单位：见表

子 目 编 号			050002-8		050002-9		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			墙面轻钢龙骨		墙面型钢龙骨		
			10m ²		t		
2025年02月全费用参考综合单价			元	2020.15		10111.21	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1764.03		9200.74	
	其 中	人工费	元	832.27		2054.97	
		材料费	元	566.90		5516.72	
		机械费	元	143.70		844.34	
		管理费	元	137.16		346.58	
		利润	元	84.00		438.13	
	安全文明施工措施费		元	40.22		209.77	
	规费		元	149.81		369.89	
	税金		元	66.09		330.81	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	206.88		531.21	
	技工人工费		元	625.39		1523.76	
材 料	角钢(综合)		t	0.018		-	
	型钢(综合)		t	-		1.060	
	膨胀螺栓 M12		套	40.800		-	
	合金钻头(综合)		个	0.620		-	
	电焊条 结422 Φ3.2mm		kg	3.600		-	
	电焊条 E4303 Φ2.5mm		kg	-		23.415	
	镀锌扁钢次龙骨 30×3		m	42.000		-	
	镀锌方通主龙骨 60×40×4		m	12.600		-	
	氧气		m ³	-		5.400	
	乙炔气		m ³	-		2.200	
	其他材料费		%	4.000		1.000	
机 械	电锤 功率P(kW) P=0.52		台班	0.311		-	
	砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500		台班	0.200		-	
	交流弧焊机 容量E(kV·A) E=32		台班	-		4.819	
	交流电焊机 容量E(kV·A) E=30		台班	0.800		-	

工作内容:放线、不锈钢板折边加工、安装固定、清理。

单位: m²

子 目 编 号			050002-10	050002-11	2025年02月工料机参考价格(元)
子 目 名 称			不锈钢包边	不锈钢水槽	
2025年02月全费用参考综合单价		元	441.25	476.34	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	396.83	427.98
	其中	人工费	元	116.30	127.91
		材料费	元	242.79	244.34
		机械费	元	-	14.40
		管理费	元	18.84	20.95
		利润	元	18.90	20.38
	安全文明施工措施费		元	9.05	9.76
	规费		元	20.93	23.02
	税金		元	14.44	15.58
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成		
人工费	普工人工费		元	35.23	38.70
	技工人工费		元	81.07	89.21
材料	不锈钢板 (304/2B) 1.0mm		kg	8.010	8.010
	不锈钢电焊条 Φ2.5mm		kg	-	0.500
	玻璃胶 300mL		支	1.500	-
	其他材料费		%	3.000	3.000
机械	直流电焊机 功率P (kW) P=32		台班	-	0.080
					179.99

工作内容:放线、种植槽安装、基质填充、植物种植、枝条整理及牵引、场地清理。

单位：10m

子 目 编 号			050002-12		050002-13		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			墙面绿化种植					
			攀爬式		垂吊式			
2025年02月全费用参考综合单价			元	2777.19		2929.61		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	2574.66		2706.09		
	其 中	人工费	元	294.24		366.53		
		材料费	元	2110.15		2151.32		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	47.67		59.38		
		利润	元	122.60		128.86		
	安全文明施工措施费		元	58.70		61.69		
	规费		元	52.96		65.98		
	税金		元	90.87		95.85		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	24.39		30.42		
	技工人工费		元	269.85		336.11		
材 料	攀缘植物		株	31.500		-		1.00
	花卉苗		株	-		31.500		1.00
	种植基质		m³	1.100		1.100		450.00
	种植槽		m	10.200		10.200		150.00
	肥料		kg	0.130		0.130		2.00
	水		m³	0.510		0.510		3.77
	其他材料费		%	2.500		4.500		-

工作内容:放样、种植模块组装、模块上墙安装、基质填充、植物种植、场地清理。

单位：10m²

子 目 编 号			050002-14		050002-15		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			墙面绿化种植					
			模块式		板槽式			
2025年02月全费用参考综合单价			元	11009.82		10225.64		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	9739.39		9011.04		
	其 中	人工费	元	3823.11		3747.72		
		材料费	元	4833.16		4227.09		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	619.34		607.13		
		利润	元	463.78		429.10		
	安全文明施工措施费		元	222.06		205.45		
	规费		元	688.16		674.59		
	税金		元	360.21		334.56		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	316.95		310.78		
	技工人工费		元	3506.16		3436.94		
材 料	花卉苗(含盆)		盆	672.000		-		1.50
	花卉苗		株	-		672.000		1.00
	种植模块		m²	10.500		10.500		280.00
	种植基质		m³	1.800		1.220		450.00
	肥料		kg	0.710		0.657		2.00
	水		m³	0.612		0.612		3.77
	其他材料费		%	1.500		1.500		-

工作内容:放样、种植毯（三层）安装、布袋安装、基质填充、植物种植、场地清理。

单位：10m²

子 目 编 号			050002-16		050002-17		2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			墙面绿化种植					
			水培式		布袋式			
2025年02月全费用参考综合单价			元	8679.57		5721.82		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	7605.30		5110.19		
	其 中	人工费	元	3427.16		1710.61		
		材料费	元	3260.78		2879.12		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	555.20		277.12		
		利润	元	362.16		243.34		
	安全文明施工措施费		元	173.40		116.51		
	规费		元	616.89		307.91		
	税金		元	283.98		187.21		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	284.13		117.44		
	技工人工费		元	3143.03		1593.17		
材 料	PVC发泡板 双面硬结皮厚度 10mm		m²	11.000		11.000		43.70
	花卉苗		株	787.500		787.500		1.00
	种植毯		m²	30.000		10.500		18.82
	植物专用卤素灯		盏	5.000		5.000		260.00
	肥料		kg	0.081		0.081		2.00
	水		m³	0.638		0.638		3.77
	其他材料费		%	4.000		4.000		-

2.3.3 立体绿化养护

工作内容:中耕施肥、整地、拔除杂草、整形修剪剥芽、防病除害、加土扶正、补植、钩除枯枝、环境清理、垃圾清运、灌溉排水、防台风加固、清扫保洁、设施维护、维修等。

单位：100m²·月

子 目 编 号			050002-18	050002-19	050002-20	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			屋顶绿化养护				
			简单式	混合式	花园式		
2025年02月全费用参考综合单价		元	426.30	538.76	684.56		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	359.18	452.68	573.91	
	其中	人工费	元	249.95	322.97	417.53	
		材料费	元	51.64	55.83	61.41	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	40.49	52.32	67.64	
		利润	元	17.10	21.56	27.33	
	安全文明施工措施费		元	8.19	10.32	13.09	
	规费		元	44.99	58.13	75.16	
	税金		元	13.94	17.63	22.40	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费	元	249.95	322.97	417.53		
材料	肥料	kg	8.333	7.895	8.685	2.00	
	杀虫药剂(综合)	kg	0.400	0.460	0.506	25.00	
	水	m³	5.970	6.866	7.553	3.77	
	其他材料费	%	5.000	5.000	5.000	-	

工作内容:施肥、整形修剪剥芽、防病除害、灌溉排水、防台风加固、设施巡检、防坠落、维修等。

单位：100m²·月

子 目 编 号			050002-21	050002-22	050002-23	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			墙面绿化养护				
			模块式、板槽式	水培式、布袋式	攀爬式、垂吊式		
2025年02月全费用参考综合单价			元	748.26	634.94	185.12	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	634.70	541.80	156.02	
	其 中	人工费	元	414.52	333.36	108.26	
		材料费	元	122.81	128.64	22.79	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	67.15	54.00	17.54	
		利润	元	30.22	25.80	7.43	
	安全文明施工措施费		元	14.47	12.36	3.55	
	规费		元	74.61	60.00	19.49	
	税金		元	24.48	20.78	6.06	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	414.52	333.36	108.26	
材 料	肥料		kg	4.720	5.500	3.520	2.00
	杀虫药剂(综合)		kg	1.600	1.710	0.250	25.00
	水		m³	17.910	18.240	2.230	3.77
	其他材料费		%	5.000	5.000	5.000	-

工作内容:施肥、松土、拔除杂草、整形修剪剥芽、防病除害、灌溉排水、补苗、防台风加固、设施维护、更换维修等。

单位: 100m²·月

子 目 编 号			050002-24	050002-25	2025年02月工料机参考价格(元)
子 目 名 称			棚架绿化养护	桥体绿化养护	
2025年02月全费用参考综合单价		元	299.35	400.22	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	258.01	338.33
	其中	人工费	元	142.59	228.26
		材料费	元	80.03	56.98
		机械费	元	-	-
		管理费	元	23.10	36.98
		利润	元	12.29	16.11
	安全文明施工措施费		元	5.88	7.71
	规费		元	25.67	41.09
	税金		元	9.79	13.09
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成		
人工费	普工人工费	元	142.59	228.26	
材料	肥料	kg	3.850	4.130	2.00
	杀虫药剂(综合)	kg	0.040	0.040	25.00
	水	m ³	17.910	11.940	3.77
	其他材料费	%	5.000	5.000	-

2.3.4 立体花卉

1 立体花卉钢骨架制作、安装

工作内容:放样、划线、截料、组对、平直、倒楞钻孔、焊接、煨弯、塑形、成品矫正、成品堆放、构件加固、翻身就位、校正、固定等。

单位: t

子 目 编 号			050002-26	050002-27	050002-28	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			型钢底座	型钢骨架			
				普通型	异型		
2025年02月全费用参考综合单价			元	13227.31	13587.20	18859.63	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	11979.93	12290.31	17012.14	
	其 中	人工费	元	3008.16	3178.51	4680.92	
		材料费	元	5474.00	5493.60	6185.04	
		机械费	元	2401.08	2477.89	4504.79	
		管理费	元	526.22	555.06	831.29	
		利润	元	570.47	585.25	810.10	
	安全文明施工措施费		元	273.14	280.22	387.88	
	规费		元	541.47	572.13	842.57	
	税金		元	432.77	444.54	617.04	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	508.47	537.23	791.09	
	技工人工费		元	2499.69	2641.28	3889.83	
材 料	型钢(综合)		t	1.080	1.080	1.120	4100.00
	电焊条 结422 φ3.2mm		kg	21.580	22.710	25.500	7.20
	柴油		kg	67.206	67.206	100.810	8.64
	氧气		m³	12.950	13.650	26.040	6.99
	乙炔气		m³	6.160	6.500	12.920	18.20
	其他材料费		%	2.000	2.000	2.000	-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=25		台班	1.000	1.000	1.600	1579.89
	电动切割机		台班	0.475	0.500	0.873	236.27
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	4.200	4.620	10.490	168.80

工作内容:放样、划线、截料、组对、平直、焊接、煨弯、塑形、校正、固定等。

单位: m²

子 目 编 号			050002-29	050002-30	050002-31	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			表面塑形				
			卡圈钢筋网	穴盘工艺钢筋网			
				平面	曲面		
2025年02月全费用参考综合单价		元	473.10	382.48	507.21		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	415.87	332.03	435.11	
	其中	人工费	元	179.25	168.72	253.20	
		材料费	元	71.29	63.15	63.15	
		机械费	元	114.63	56.11	56.11	
		管理费	元	30.90	28.24	41.93	
		利润	元	19.80	15.81	20.72	
	安全文明施工措施费		元	9.48	7.57	9.92	
	规费		元	32.27	30.37	45.58	
	税金		元	15.48	12.51	16.60	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	30.26	28.61	42.76	
	技工人工费		元	148.99	140.11	210.44	
材料	圆钢(盘圆)(HPB300) φ 6.5~10mm		kg	8.800	8.800	8.800	3.84
	砂轮片 φ 400mm		片	0.300	-	-	18.30
	电焊条 结422 φ 3.2mm		kg	1.040	0.580	0.580	7.20
	柴油		kg	0.920	1.530	1.530	8.64
	氧气		m³	0.950	0.710	0.710	6.99
	乙炔气		m³	0.450	0.300	0.300	18.20
	其他材料费		%	2.500	2.500	2.500	-
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.020	0.040	0.040	1149.56
	钢筋调直机 直径D(mm) D=14		台班	0.125	-	-	41.44
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.120	-	-	24.79
	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500		台班	0.080	-	-	30.92
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	0.480	0.060	0.060	168.80

2 立体花卉种植

工作内容:脱营养钵、海绵剪裁、浸泡、包裹花卉、上卡盆、安装卡扣、装筐、码放、清理等。

单位：100盆

子 目 编 号			050002-32		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			卡盆花卉加工		
2025年02月全费用参考综合单价			元	319.28	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	288.82	
	其 中	人工费	元	74.53	
		材料费	元	188.47	
		机械费	元	-	
		管理费	元	12.07	
		利润	元	13.75	
		安全文明施工措施费		元	6.59
	规费		元	13.42	
	税金		元	10.45	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	74.53	
材 料	花卉苗		株	105.000	1.00
	卡盆(含海绵和卡扣)		套	102.000	0.80
	其他材料费		%	1.000	-

工作内容:图案纹样、放样、卡盆苗缀花、修剪、现场清理及三个月内的养护、补苗等。

单位: m²

子 目 编 号			050002-33	050002-34	050002-35	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			卡盆花卉缀花				
			高度H (m)				
			H≤3	3<H≤5	H>5, 每增加1		
2025年02月全费用参考综合单价			元	67.19	83.71	11.62	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	55.57	69.21	9.60	
	其中	人工费	元	45.36	56.54	7.87	
		材料费	元	0.21	0.21	-	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	7.35	9.16	1.27	
		利润	元	2.65	3.30	0.46	
	安全文明施工措施费		元	1.26	1.58	0.22	
	规费		元	8.16	10.18	1.42	
	税金		元	2.20	2.74	0.38	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人工费	普工人工费		元	34.63	43.21	6.02	
	技工人工费		元	10.73	13.33	1.85	
材料	水		m³	0.055	0.055	-	3.77
	其他材料费		%	0.500	0.500	-	-

工作内容:网布裁剪、塑形、调整、固定等。

单位: m²

子 目 编 号			050002-36	050002-37	050002-38	050002-39	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			穴盘花卉					
			绷布塑形					
			高度H (m)					
			H≤3		3<H≤5			
			平面	曲面	平面	曲面		
2025年02月全费用参考综合单价		元	64.77	88.17	70.08	104.20		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	56.18	75.76	60.56	89.02	
	其中	人工费	元	28.83	43.31	32.43	54.18	
		材料费	元	20.00	21.82	20.00	21.82	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	4.67	7.02	5.25	8.78	
		利润	元	2.68	3.61	2.88	4.24	
	安全文明施工措施费		元	1.28	1.72	1.38	2.03	
	规费		元	5.19	7.80	5.84	9.75	
	税金		元	2.12	2.89	2.30	3.40	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	21.98	33.13	24.84	41.41	
	技工人工费		元	6.85	10.18	7.59	12.77	
材料	C-形钉		100个	8.800	9.600	8.800	9.600	1.50
	网布		m²	2.200	2.400	2.200	2.400	3.00
	其他材料费		%	1.000	1.000	1.000	1.000	-

工作内容:网布裁剪、塑形、调整、固定等。

单位: m²

子 目 编 号			050002-40		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			穴盘花卉		
			绷布塑形		
			高度H (m)		
			H>5, 每增加1		
2025年02月全费用参考综合单价			元	15.12	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	12.50	
	其中	人工费	元	10.24	
		材料费	元	-	
		机械费	元	-	
		管理费	元	1.66	
		利润	元	0.60	
	安全文明施工措施费		元	0.29	
	规费		元	1.84	
	税金		元	0.49	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人工费	普工人工费		元	7.83	
	技工人工费		元	2.41	

工作内容:调配基质、洒水拌合、基质填充、整形等。

单位: m³

子 目 编 号			050002-41		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			穴盘花卉		
			基质填充		
2025年02月全费用参考综合单价			元	1223.15	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1062.58	
	其 中	人工费	元	535.10	
		材料费	元	390.19	
		机械费	元	-	
		管理费	元	86.69	
		利润	元	50.60	
		安全文明施工措施费		元	24.23
	规费		元	96.32	
	税金		元	40.02	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	409.25	
	技工人工费		元	125.85	
材 料	泥炭土		m³	1.300	300.00
	水		m³	0.050	3.77

工作内容:图案纹样、放样、穴盆苗栽植、缀花、修剪、清理及三个月内的养护、补苗等。

单位: m²

子 目 编 号			050002-42	050002-43	050002-44	050002-45	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			穴盘苗缀花					
			栽植					
			高度H（m）					
			H≤3		3<H≤5			
			平面	曲面	平面	曲面		
2025年02月全费用参考综合单价		元	479.85	552.34	502.84	587.93		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	436.47	496.39	455.49	525.81	
	其 中	人工费	元	98.43	147.54	114.02	171.65	
		材料费	元	301.31	301.31	301.31	301.31	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	15.95	23.90	18.47	27.81	
		利润	元	20.78	23.64	21.69	25.04	
	安全文明施工措施费		元	9.96	11.32	10.38	11.99	
	规费		元	17.72	26.56	20.52	30.90	
	税金		元	15.70	18.07	16.45	19.23	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	75.29	112.93	87.18	131.30	
	技工人工费		元	23.14	34.61	26.84	40.35	
材 料	穴盘苗		株	856.000	856.000	856.000	856.000	0.35
	水		m³	0.055	0.055	0.055	0.055	3.77
	其他材料费		%	0.500	0.500	0.500	0.500	-

工作内容:图案纹样、放样、穴盆苗栽植、缀花、修剪、清理及三个月内的养护、补苗等。

单位: m²

子 目 编 号			050002-46		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			穴盘苗缀花		
			栽植		
			高度H (m)		
			H>5, 每增加1		
2025年02月全费用参考综合单价			元	40.92	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	33.81	
	其中	人工费	元	27.71	
		材料费	元	-	
		机械费	元	-	
		管理费	元	4.49	
		利润	元	1.61	
	安全文明施工措施费		元	0.78	
	规费		元	4.99	
	税金		元	1.34	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人工费	普工人工费		元	21.23	
	技工人工费		元	6.48	

3 成活期绿化养护工程

3.1 说 明

3.1.1 本章包括乔木类、棕榈类、灌木类、造型植物类、竹类、绿篱类、攀缘植物类、花坛类、草坪类、水生植物类、湿地植物类绿化养护。

3.1.2 本章子目适用于绿化成活期养护，不适用于施工期养护和日常养护。施工期养护已包含在绿化种植工程中，不得重复计取。

3.1.3 本章子目基价按一个月考虑，如实际不同时，应予以调整。

3.1.4 特别树种、珍贵树种和在非季节性植树时需要采取特殊养护措施的，另行计算。

3.1.5 边坡喷播植草成活期养护按普通草坪成活期养护执行，喷播一年生草花的成活期养护按普通花坛成活期养护执行。

3.1.6 本章养护工程子目不含营养液注射，发生时另行计算。

3.2 工程量计算规则

- 3.2.1 乔木养护按米径不同以株·月计算。
- 3.2.2 棕榈类养护按地径不同以株·月计算。
- 3.2.3 灌木养护按高度不同以株·月计算。
- 3.2.4 造形植物类养护按修剪后冠幅不同以株·月计算。
- 3.2.5 竹类养护按高度不同以丛·月计算，散生竹按5株/丛折算。
- 3.2.6 绿篱养护分双排以内、5排以内按修剪高度不同以米·月计算；5排以上的绿篱按普通花坛以平方米·月计算。
- 3.2.7 攀缘植物类养护按设计图示数量以株·月计算。
- 3.2.8 花坛养护分普通花坛、彩纹图案花坛以平方米·月计算。
 - 1 花坛内乔木、散种的灌木（冠幅40cm以上），执行各自相应养护子目，计算花坛养护时不扣除其所占面积。
 - 2 花坛内散种的灌木（冠幅40cm以下）并入花坛计算，执行花坛养护子目。
 - 3 花坛内5排以内的绿篱（包括由灌木组成的绿篱）执行绿篱养护子目单独计算，计算花坛养护时扣除其所占面积。
- 3.2.9 草坪养护分普通草坪、运动草坪，按设计图示养护面积以平方米·月计算。
- 3.2.10 水生植物养护分塘植、盆植，塘植以平方米·月计算，盆植以盆·月计算。
- 3.2.11 湿地植物类分湿地乔木养护和湿地灌木养护，湿地乔木养护按米径不同以株·月计算，湿地灌木养护按冠幅不同以丛·月计算。

3.3 子目构成表

3.3.1 乔木类

工作内容:中耕施肥、整地、拔除杂草、整形修剪剥芽、补苗、防病除害、树桩绑扎、加土扶正、钩除枯枝、环境清理、垃圾清运、地勤安全、洒水、灌溉排水、设施维护等。

单位：100株·月

子 目 编 号			050003-1	050003-2	050003-3	050003-4	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			单排、独立乔木类养护					
			米径 ϕ (cm)					
			$\phi \leq 10$	$10 < \phi \leq 30$	$30 < \phi \leq 50$	$\phi > 50$		
2025年02月全费用参考综合单价		元	948.95	2084.13	3059.66	3979.44		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	852.18	1804.80	2628.83	3408.20	
	其中	人工费	元	257.17	944.38	1504.34	2018.54	
		材料费	元	134.71	166.17	231.67	308.93	
		机械费	元	372.03	448.06	515.58	582.00	
		管理费	元	47.69	160.25	252.06	336.43	
		利润	元	40.58	85.94	125.18	162.30	
	安全文明施工措施费		元	19.43	41.15	59.94	77.70	
	规费		元	46.29	169.99	270.78	363.34	
	税金		元	31.05	68.19	100.11	130.20	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费	元	257.17	944.38	1504.34	2018.54		
材 料	肥料	kg	21.756	24.965	29.534	32.491	2.00	
	杀虫药剂(综合)	kg	1.999	2.167	2.722	2.906	25.00	
	水	m³	9.559	14.767	25.368	42.286	3.77	
	其他材料费	%	4.000	4.000	4.000	4.000	-	
机 械	手动油锯机	台班	1.850	1.900	2.150	2.300	36.28	
	载货汽车 装载质量M (t) M=5	台班	0.500	0.510	0.550	0.650	609.82	
	高空作业车 提升高度H (m) H≤9	台班	-	0.100	0.150	0.150	681.19	

工作内容:中耕施肥、整地、拔除杂草、整形修剪剥芽、补苗、防病除害、树桩绑扎、加土扶正、钩除枯枝、环境清理、垃圾清运、地勤安全、洒水、灌溉排水、设施维护等。

单位：100株·月

子 目 编 号			050003-5	050003-6	050003-7	050003-8	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			多排、成片乔木类养护					
			米径 ϕ (cm)					
			$\phi \leq 10$	$10 < \phi \leq 30$	$30 < \phi \leq 50$	$\phi > 50$		
2025年02月全费用参考综合单价		元	740.23	1391.00	2003.57	2561.86		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	667.49	1214.43	1734.10	2206.67	
	其中	人工费	元	185.05	574.27	913.21	1228.05	
		材料费	元	114.83	142.24	181.69	229.41	
		机械费	元	300.97	341.53	402.16	438.09	
		管理费	元	34.85	98.56	154.46	206.04	
		利润	元	31.79	57.83	82.58	105.08	
	安全文明施工措施费		元	15.22	27.69	39.54	50.32	
	规费		元	33.31	103.37	164.38	221.05	
	税金		元	24.21	45.51	65.55	83.82	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费	元	185.05	574.27	913.21	1228.05		
材料	肥料	kg	16.363	18.799	22.226	24.461	2.00	
	杀虫药剂(综合)	kg	2.167	2.520	2.722	2.722	25.00	
	水	m ³	6.233	9.593	16.498	27.485	3.77	
	其他材料费	%	4.000	4.000	4.000	4.000	-	
机械	手动油锯机	台班	0.900	0.950	1.050	1.180	36.28	
	载货汽车 装载质量M (t) M=5	台班	0.440	0.470	0.530	0.570	609.82	
	高空作业车 提升高度H (m) H≤9	台班	-	0.030	0.060	0.070	681.19	

3.3.2 棕榈类

工作内容:淋水、开窝培土、除草、防病除害、施肥、造型精剪与一般修剪、扶正、补苗、清理场地。

单位: 100株·月

子 目 编 号			050003-9	050003-10	050003-11	050003-12	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			棕榈类养护					
			地径D（cm）					
			D≤20	20<D≤35	35<D≤50	50<D≤70		
2025年02月全费用参考综合单价		元	1495.01	2061.70	2608.97	3312.28		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1267.91	1756.22	2232.47	2843.66	
	其中	人工费	元	829.34	1099.91	1334.65	1641.21	
		材料费	元	243.84	394.49	575.30	801.16	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	134.35	178.19	216.21	265.88	
		利润	元	60.38	83.63	106.31	135.41	
	安全文明施工措施费		元	28.91	40.04	50.90	64.83	
	规费		元	149.28	197.98	240.24	295.42	
	税金		元	48.91	67.46	85.36	108.37	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费	元	829.34	1099.91	1334.65	1641.21		
材料	肥料	kg	13.994	13.994	21.000	21.000	2.00	
	杀虫药剂(综合)	kg	4.351	7.728	11.122	15.624	25.00	
	水	m³	27.132	43.915	64.714	93.593	3.77	
	其他材料费	%	2.000	2.000	2.000	2.000	-	

工作内容:淋水、开窝培土、除草、防病除害、施肥、造型精剪与一般修剪、扶正、补苗、清理场地。

单位：100株·月

子 目 编 号			050003-13		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			棕榈类养护		
			地径D（cm）		
			70<D≤80		
2025年02月全费用参考综合单价			元	3703.18	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	3188.90	
	其中	人工费	元	1780.04	
		材料费	元	968.64	
		机械费	元	-	
		管理费	元	288.37	
		利润	元	151.85	
	安全文明施工措施费		元	72.71	
	规费		元	320.41	
	税金		元	121.16	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人工费	普工人工费		元	1780.04	
材料	肥料		kg	21.000	2.00
	杀虫药剂(综合)		kg	19.370	25.00
	水		m³	112.308	3.77
	其他材料费		%	2.000	-

3.3.3 灌木类

工作内容:中耕施肥、整地、拔除杂草、整形修剪剥芽、补苗、防病除害、树桩绑扎、加土扶正、钩除枯枝、环境清理、垃圾清运、地勤安全、洒水、灌溉排水、设施维护等。

单位：100株·月

子 目 编 号			050003-14	050003-15	050003-16	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			灌木类养护				
			冠幅P (cm)				
			P≤100	100<P≤200	P>200		
2025年02月全费用参考综合单价		元	498.41	804.15	1136.39		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	440.49	700.85	986.33	
	其 中	人工费	元	175.41	338.93	502.15	
		材料费	元	86.35	107.13	150.71	
		机械费	元	127.27	163.86	201.88	
		管理费	元	30.48	57.56	84.62	
		利润	元	20.98	33.37	46.97	
	安全文明施工措施费		元	10.04	15.98	22.49	
	规费		元	31.57	61.01	90.39	
	税金		元	16.31	26.31	37.18	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费	元	175.41	338.93	502.15		
材 料	肥料	kg	14.364	18.463	22.361	2.00	
	杀虫药剂(综合)	kg	1.260	1.579	1.882	25.00	
	水	m³	6.048	7.056	14.095	3.77	
	其他材料费	%	4.000	4.000	4.000	-	
机 械	绿篱机	台班	1.250	1.250	1.300	28.64	
	载货汽车 装载质量M (t) M=5	台班	0.150	0.210	0.270	609.82	

3.3.4 造型植物类

工作内容:中耕施肥、整地、拔除杂草、整形修剪剥芽、补苗、防病除害、树桩绑扎、加土扶正、钩除枯枝、环境清理、垃圾清运、地勤安全、洒水、灌溉排水、设施维护等。

单位：100株·月

子 目 编 号			050003-17	050003-18	050003-19	050003-20	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			造型植物类养护					
			冠幅P（cm）					
			P≤100	100<P≤200	200<P≤300	P>300		
2025年02月全费用参考综合单价		元	468.94	1023.27	1811.69	2934.85		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	418.10	888.23	1551.39	2485.41	
	其 中	人工费	元	144.25	451.71	920.28	1648.59	
		材料费	元	102.69	128.28	151.96	175.16	
		机械费	元	125.84	189.69	252.10	271.83	
		管理费	元	25.41	76.25	153.17	271.48	
		利润	元	19.91	42.30	73.88	118.35	
	安全文明施工措施费		元	9.53	20.25	35.38	56.67	
	规费		元	25.97	81.31	165.65	296.75	
	税金		元	15.34	33.48	59.27	96.02	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费	元	144.25	451.71	920.28	1648.59		
材 料	肥料	kg	19.589	21.739	24.158	26.846	2.00	
	杀虫药剂(综合)	kg	1.210	1.445	1.814	2.050	25.00	
	水	m³	7.526	11.290	13.541	16.414	3.77	
	其他材料费	%	5.000	5.000	5.000	5.000	-	
机 械	绿篱机	台班	1.200	1.300	1.350	1.400	28.64	
	载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.150	0.250	0.350	0.380	609.82	

3.3.5 竹类

工作内容:中耕施肥、整地、拔除杂草、整形细剪剥芽、补苗、防病除害、树桩绑扎、加土扶正、钩除枯枝、环境清理、垃圾清运、地勤安全、洒水、灌溉排水、设施维护等。

单位：100株·年

子 目 编 号			050003-21	050003-22	050003-23	2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			散生竹养护			
			米径 Φ (cm)			
			$\Phi \leq 4$	$4 < \Phi \leq 8$	$8 < \Phi \leq 10$	
2025年02月全费用参考综合单价		元	264.41	348.24	390.95	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	233.86	308.54	346.62
	其中	人工费	元	92.00	118.20	131.30
		材料费	元	85.29	118.83	136.63
		机械费	元	30.04	37.07	40.26
		管理费	元	15.39	19.75	21.92
		利润	元	11.14	14.69	16.51
	安全文明施工措施费		元	5.34	7.03	7.91
	规费		元	16.56	21.28	23.63
	税金		元	8.65	11.39	12.79
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人工费	普工人工费	元	92.00	118.20	131.30	
材料	汽油	kg	1.420	1.752	1.903	10.27
	肥料	kg	8.375	10.238	11.259	2.00
	杀虫药剂(综合)	kg	1.134	1.458	1.620	25.00
	水	m³	6.350	11.030	13.631	3.77
	其他材料费	%	2.000	2.000	2.000	-
机械	洒水车 纯电动 轻型	台班	0.047	0.058	0.063	639.06

工作内容:中耕施肥、整地、拔除杂草、整形修剪剥芽、补苗、防病除害、树桩绑扎、加土扶正、钩除枯枝、环境清理、垃圾清运、地勤安全、洒水、灌溉排水、设施维护等。

单位：100丛·月

子 目 编 号			050003-24		050003-25		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			丛生竹养护					
			5株以内 / 丛		5株以外 / 丛			
2025年02月全费用参考综合单价			元	845.96		1003.23		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	741.69		876.87		
	其 中	人工费	元	331.56		408.50		
		材料费	元	104.20		112.55		
		机械费	元	213.44		243.93		
		管理费	元	57.17		70.13		
		利润	元	35.32		41.76		
	安全文明施工措施费		元	16.91		20.00		
	规费		元	59.68		73.53		
	税金		元	27.68		32.83		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	331.56		408.50		
材 料	肥料		kg	14.952		17.270		2.00
	杀虫药剂(综合)		kg	1.344		1.344		25.00
	水		m³	9.862		10.769		3.77
	其他材料费		%	3.500		3.500		-
机 械	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.350		0.400		609.82

3.3.6 绿篱类

工作内容:中耕施肥、整地、拔除杂草、整形修剪剥芽、补苗、防病除害、树桩绑扎、加土扶正、钩除枯枝、环境清理、垃圾清运、地勤安全、洒水、灌溉排水、设施维护等。

单位：100m·月

子 目 编 号			050003-26	050003-27	050003-28	050003-29	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			双排以内绿篱类养护		5排以内绿篱类养护			
			高度H (cm)					
			H≤100	100<H≤200	H≤100	100<H≤200		
2025年02月全费用参考综合单价		元	514.69	1102.97	1553.70	3418.81		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	436.01	925.95	1302.32	2847.53	
	其 中	人工费	元	288.34	665.67	949.19	2191.70	
		材料费	元	43.77	64.27	84.15	102.87	
		机械费	元	35.85	43.38	52.34	61.31	
		管理费	元	47.29	108.54	154.62	356.05	
		利润	元	20.76	44.09	62.02	135.60	
	安全文明施工措施费		元	9.94	21.11	29.69	64.92	
	规费		元	51.90	119.82	170.85	394.51	
	税金		元	16.84	36.09	50.84	111.85	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费	元	288.34	665.67	949.19	2191.70		
材 料	肥料	kg	6.888	8.467	13.759	16.951	2.00	
	杀虫药剂(综合)	kg	0.302	0.403	0.403	0.504	25.00	
	水	m³	5.561	9.307	11.592	14.028	3.77	
	其他材料费	%	3.500	3.500	3.500	3.500	-	
机 械	绿篱机	台班	0.400	0.450	0.550	0.650	28.64	
	载货汽车 装载质量M (t) M=5	台班	0.040	0.050	0.060	0.070	609.82	

3.3.7 攀缘植物类

工作内容:灌溉排水、除草施肥、修剪牵攀、枯叶清除、补苗、防病除害、环境清理、垃圾清运、地勤安全、固定、设施维护等。

单位: 100株·月

子 目 编 号			050003-30		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			攀缘植物类养护		
2025年02月全费用参考综合单价			元	211.65	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	181.91	
	其 中	人工费	元	103.74	
		材料费	元	27.92	
		机械费	元	24.39	
		管理费	元	17.20	
		利润	元	8.66	
	安全文明施工措施费		元	4.15	
	规费		元	18.67	
	税金		元	6.92	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	103.74	
材 料	肥料		kg	3.562	
	杀虫药剂(综合)		kg	0.353	
	水		m³	2.890	
	其他材料费		%	4.000	
机 械	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.040	
				609.82	

3.3.8 花坛类

工作内容:灌溉排水、除草施肥、修剪牵攀、枯叶清除、分枝移植、中耕加土、补苗、防病除害、环境清理、地勤安全垃圾清运、设施维护等。

单位：100m²·月

子 目 编 号			050003-31		050003-32		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			花坛养护				
			普通花坛		彩纹图案花坛		
2025年02月全费用参考综合单价			元	677.32	730.41		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	577.96	622.66		
	其 中	人工费	元	355.65	386.96		
		材料费	元	87.59	93.78		
		机械费	元	48.79	48.79		
		管理费	元	58.41	63.48		
		利润	元	27.52	29.65		
	安全文明施工措施费		元	13.18	14.20		
	规费		元	64.02	69.65		
	税金		元	22.16	23.90		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	355.65	386.96		
材 料	肥料		kg	17.119	18.833		2.00
	杀虫药剂(综合)		kg	0.403	0.504		25.00
	水		m³	10.584	10.584		3.77
	其他材料费		%	4.000	4.000		-
机 械	载货汽车 装载质量M(t) M=5		台班	0.080	0.080		609.82

3.3.9 草坪类

工作内容:加土施肥、挑除杂草、空秃补种、轧草修边、草屑清除、灌溉排水、补苗、防病除害、环境清理垃圾清运、设施维护等。

单位：100m²·月

子 目 编 号			050003-33	050003-34	2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			普通草坪类养护	运动场草坪类养护	
2025年02月全费用参考综合单价		元	362.78	580.78	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	310.52	495.53
	其中	人工费	元	185.05	305.21
		材料费	元	33.35	39.84
		机械费	元	46.60	76.20
		管理费	元	30.73	50.68
		利润	元	14.79	23.60
	安全文明施工措施费		元	7.08	11.30
	规费		元	33.31	54.94
	税金		元	11.87	19.01
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成		
人工费	普工人工费		元	185.05	305.21
材料	肥料	kg	3.394	3.394	2.00
	杀虫药剂(综合)	kg	0.118	0.118	25.00
	水	m ³	6.048	7.728	3.77
	其他材料费	%	2.500	2.500	-
机械	剪草机 推式	台班	0.200	0.350	126.10
	梳草机	台班	0.100	0.150	97.78
	草坪打孔机	台班	0.100	0.150	115.96

3.3.10 水生植物类

工作内容:分枝移植、翻盆（缸）施肥、清理污物、及时换水、防病除害、缺枝补植、枯枝（叶）清除、环境清理、垃圾清运、设施维护等。

单位：见表

子 目 编 号			050003-35		050003-36		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			水生植物类养护					
			塘植		盆植			
			100㎡·月		100盆·月			
2025年02月全费用参考综合单价			元	490.79		271.15		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	414.07		228.67		
	其 中	人工费	元	284.58		157.80		
		材料费	元	38.88		34.42		
		机械费	元	24.39		-		
		管理费	元	46.50		25.56		
		利润	元	19.72		10.89		
	安全文明施工措施费		元	9.44		5.21		
	规费		元	51.22		28.40		
	税金		元	16.06		8.87		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	284.58		157.80		
材 料	肥料		kg	13.650		5.863		2.00
	杀虫药剂(综合)		kg	0.403		0.874		25.00
	其他材料费		%	4.000		2.500		-
机 械	载货汽车 装载质量M (t) M=5		台班	0.040		-		609.82

3.3.11 湿地植物类

工作内容:开窝培土、除草、补苗、防病除害、施肥、造型精剪与一般修剪、扶正、垃圾清运。

单位: 见表

子 目 编 号			050003-37	050003-38	050003-39	050003-40	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			湿地养护					
			乔木		灌木			
			米径 ϕ (cm)		冠幅P (cm)			
			$\phi \leq 6$	$6 < \phi \leq 10$	$P \leq 80$	$80 < P \leq 120$		
			100株·月		100丛·月			
2025年02月全费用参考综合单价		元	197.90	347.25	135.24	214.50		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	170.87	302.36	112.49	178.16	
	其 中	人工费	元	92.60	148.01	87.63	140.33	
		材料费	元	55.13	115.97	5.30	6.62	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	15.00	23.98	14.20	22.73	
		利润	元	8.14	14.40	5.36	8.48	
	安全文明施工措施费		元	3.89	6.89	2.56	4.06	
	规费		元	16.67	26.64	15.77	25.26	
	税金		元	6.47	11.36	4.42	7.02	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	92.60	148.01	87.63	140.33	
材 料	杀虫药剂(综合)		kg	2.100	4.418	0.202	0.252	25.00
	其他材料费		%	5.000	5.000	5.000	5.000	-

4 园路、园桥工程

4.1 说 明

4.1.1 本章包括园路工程，园桥工程，驳岸、护岸，适用于公园、景区、小区内的园路、园桥等工程，不适用于城市绿道、小区和公园内机动车道及其附属的人行道。

4.1.2 园路指园林中的道路工程，包括园路布局、路面层结构和地面铺装等的设计。园林道路是园林的组成部分，起着组织空间、引导游览、交通联系并提供散步休息场所的作用。

4.1.3 园路、公园和景区内的广场等室外石材铺贴，应按现行深圳市《装饰工程消耗量标准》中“室外石材楼地面”相关子目执行，其他本章未列子目的园路基层和面层，应按现行深圳市《市政工程消耗量标准》相关子目执行，人工费、机械消耗量乘以系数 1.15。

4.1.4 园路面层所包含的砂浆结合层、铺筑用砂的数量均按 30mm 考虑，如设计厚度不同，材料可以换算，其他不变。

4.1.5 本章子目卵石粒径以 30~50mm 考虑，设计规格不同时，材料规格和用量可换算，其他不变。

4.1.6 本章石材压顶子目按直线形编制，如设计采用异形压顶，人工费乘以系数 1.10。

4.1.7 本章路牙子目按直线形编制，如设计采用折线形、弧形路牙，人工费乘以系数 1.10。

4.1.8 金属收边条（线条）按不锈钢材料编制，设计规格不同时，材料规格和用量可换算，其他不变。

4.1.9 树池填充树皮和卵石厚度均按 50mm 考虑，设计厚度不同时材料消耗量可以换算，其他不变。

4.1.10 汀步砂垫层均按 30mm 考虑，如设计厚度不同，材料可以换算，其他不变；如设计要求砂浆铺贴，将子目中“中砂”换成相应砂浆，人工费乘以系数 1.10，其他不变。

4.1.11 木栈道按防腐木地板编制，如设计材料为竹木、塑木、钢格栅时，材料可换算（材料损耗率均按 2% 考虑），其他不变。海边栈道和登山栈道施工发生措施时另行计算。

4.1.12 园桥应按下列规定执行：

1 园桥是指建造在公园、景区、小区内的，供游人通行兼有观赏价值的桥梁。不适用于在公园、景区、小区外建造的桥梁。

2 安装每座石桥机械消耗量不足 0.5 台班按 0.5 台班计算，不足 1 台班按 1 台班计算。

3 木制步桥的木桩基础按人工陆地打桩考虑，人工在水中打木桩时，相应人工费乘以系数 1.80。

4 木制步桥已考虑木制构件刷防护材料，未考虑刷装饰性油漆，发生时另行计算。

4.1.13 驳岸、护岸应按下列规定执行：

1 混凝土仿木桩驳岸按成品桩考虑。

2 箱式预制混凝土框护岸按成品框（1080mm×1080mm×300mm）考虑，尺寸不同时可以换算成品框的消耗量，损耗率按 1% 考虑。

3 毛石护坡高度超过 4m 时，子目人工费乘以系数 1.15。

4 点、散布大卵石粒径以 600~800mm 考虑，设计规格和石材材质不同时，材料可换算，其他不变。

4.2 工程量计算规则

- 4.2.1 园路路床碾压检验按设计图示尺寸以平方米计算，不扣除树池和各类井所占面积。
- 4.2.2 园路面层应按下列规定执行：
- 1 混凝土园路路面、纹形混凝土路面、水刷混凝土路面、彩色沥青砼路面按设计图示尺寸面积以平方米计算。
 - 2 透水砖路面分不同结合层按设计图示尺寸面积以平方米计算。
 - 3 冰片石路面按设计图示尺寸面积以平方米计算。
 - 4 散铺卵石面层按设计图示尺寸体积以立方米计算，平铺、立铺及拼花卵石面层分不同铺设形式按设计图示尺寸面积以平方米计算。
 - 5 水洗石路面、碎石路面按设计图示尺寸面积以平方米计算。
 - 6 彩色压膜艺术地坪面层、彩色洗砂艺术地坪面层按设计图示尺寸面积以平方米计算。
 - 7 植草格按设计图示尺寸铺设面积以平方米计算，不扣除植草格孔隙面积。
- 4.2.3 石材压顶分不同厚度按设计图示尺寸面积以平方米计算。
- 4.2.4 路牙分不同材料按设计图示尺寸长度以米计算。
- 4.2.5 树池围牙分不同材料按设计图示尺寸以围牙中心线长度以米计算。
- 4.2.6 金属收边条（线条）按设计图示尺寸以长度计算。
- 4.2.7 树池填充分不同材质按设计图示尺寸以面积计算。
- 4.2.8 条石台阶按设计图示尺寸体积以立方米计算。
- 4.2.9 花岗岩台阶按设计图示踏面和踢面尺寸以展开面积计算。
- 4.2.10 汀步按设计图示尺寸面积以平方米计算。
- 4.2.11 栈道应按下列规定执行：
- 1 木栈道按设计图示尺寸面积以平方米计算。
 - 2 木栈道木龙骨按设计图示尺寸面积以平方米计算。
 - 3 木栈道钢龙骨按设计图示重量以吨计算。
- 4.2.12 园桥应按下列规定执行：
- 1 木桥柱、梁制作、安装按设计图示尺寸体积以立方米计算。
 - 2 木桥面板、挂檐板、木栏杆按设计图示尺寸面积以平方米计算。
- 4.2.13 驳岸、护岸应按下列规定执行：
- 1 圆木桩、混凝土仿木桩驳岸按设计图示尺寸体积以立方米计算。
 - 2 自然式驳岸按设计图示尺寸重量以吨计算。
 - 3 镶贴卵石护岸按设计图示尺寸面积以平方米计算。
 - 4 箱式预制混凝土框护岸按设计图示尺寸框外围体积以立方米计算。
 - 5 毛石护坡按设计图示尺寸体积以立方米计算。
 - 6 点、散布大卵石按设计图示尺寸重量以吨计算。

4.3 子目构成表

4.3.1 园路工程

1 路床整理

工作内容:1. 机械夯实: 放样、挖土、填土、找平、夯实、检验、整修、弃土。
2. 机械碾压: 放样、挖土、填土、找平、碾压、检验、人工配合处理机械碾压不到之处。

单位: 100m²

子 目 编 号			050004-1		050004-2		2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			园路路床碾压检验					
			机械夯实		机械碾压			
2025年02月全费用参考综合单价			元	413.77		407.87		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	353.45		340.45		
	其 中	人工费	元	215.18		257.31		
		材料费	元	-		-		
		机械费	元	85.20		24.84		
		管理费	元	36.24		42.09		
		利润	元	16.83		16.21		
	安全文明施工措施费		元	8.05		7.76		
	规费		元	38.73		46.32		
	税金		元	13.54		13.34		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	140.78		138.67		
	技工人工费		元	74.40		118.64		
机 械	电动夯实机 夯击能量E (N·m) E=250		台班	2.840		-		30.00
	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=12		台班	-		0.035		709.85

2 园路面层

1) 混凝土路面

工作内容:放样、模板制作、安拆、材料水平运输、砼运输、铺平、捣固、拉毛、抹光、养护。

单位: 10m²

子 目 编 号			050004-3		050004-4		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			混凝土园路路面					
			厚度T（cm）					
			T=20		每增减1			
2025年02月全费用参考综合单价			元	1555.88		74.46		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1421.97		68.16		
	其中	人工费	元	281.07		12.85		
		材料费	元	1025.43		49.87		
		机械费	元	2.19		0.11		
		管理费	元	45.57		2.08		
		利润	元	67.71		3.25		
	安全文明施工措施费		元	32.42		1.55		
	规费		元	50.59		2.31		
	税金		元	50.90		2.44		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	98.77		4.52		
	技工人工费		元	182.30		8.33		
材料	草袋		个	4.300		-		1.50
	铁件		kg	0.650		-		6.10
	水		m³	2.320		0.077		3.77
	钢模板		kg	0.715		-		6.00
	普通预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm		m³	2.100		0.105		467.55
	其他材料费		%	2.000		1.000		-
机械	混凝土振动器 平板式		台班	0.154		0.008		14.23

工作内容:放线、整修路槽、夯实、修平垫层、面层抹灰洗刷、抓纹及边线修齐、嵌缝、地面养护。

单位: 10m²

子 目 编 号			050004-5		050004-6		050004-7		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			纹形混凝土路面		水刷混凝土路面		纹形、水刷混凝土路面		
			厚度T (cm)						
			T=12				每增减1		
2025年02月全费用参考综合单价			元	1249.68	1839.29	99.83			
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1113.51	1612.46	89.09			
	其中	人工费	元	388.33	721.61	30.23			
		材料费	元	609.25	697.17	49.72			
		机械费	元	-	-	-			
		管理费	元	62.91	116.90	4.90			
		利润	元	53.02	76.78	4.24			
	安全文明施工措施费		元	25.38	36.76	2.03			
	规费		元	69.90	129.89	5.44			
	税金		元	40.89	60.18	3.27			
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	59.63	109.92	3.76			
	技工人工费		元	328.70	611.69	26.47			
材料	水		m³	1.400	1.400	0.100	3.77		
	普通预拌混凝土 C25, 骨料最大粒径31.5mm		m³	1.260	1.260	0.105	467.55		
	1:1.5水刷石子浆		m³	-	0.158	-	542.90		
	其他材料费		%	2.500	2.500	0.500	-		

工作内容:清扫路基、摊铺、接茬、找平、点补、清理。

单位：10m²

子 目 编 号			050004-8		050004-9		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			彩色沥青混凝土路面					
			厚度T (cm)					
			T=4		每增减1			
2025年02月全费用参考综合单价			元	1897.15		463.69		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1780.26		435.81		
	其中	人工费	元	79.05		15.37		
		材料费	元	1549.80		387.45		
		机械费	元	52.98		9.59		
		管理费	元	13.66		2.65		
		利润	元	84.77		20.75		
	安全文明施工措施费		元	40.59		9.93		
	规费		元	14.23		2.77		
	税金		元	62.07		15.18		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	12.05		2.41		
	技工人工费		元	67.00		12.96		
材料	彩色沥青混凝土		m³	0.420		0.105		3600.00
	其他材料费		%	2.500		2.500		-
机械	内燃光轮压路机 工作质量 M(t) M=8		台班	0.070		0.014		543.16
	沥青混凝土摊铺机 装载质量 M (t) M=4		台班	0.015		0.002		997.45

2) 其他面层

工作内容:选石、表面洗刷干净、散铺。

单位: 10m³

子 目 编 号			050004-10		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			散铺卵石面层		
2025年02月全费用参考综合单价			元	5392.71	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	5014.41	
	其 中	人工费	元	486.34	
		材料费	元	4210.50	
		机械费	元	-	
		管理费	元	78.79	
		利润	元	238.78	
	安全文明施工措施费		元	114.33	
	规费		元	87.54	
	税金		元	176.43	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成		
人 工 费	普工人工费		元	486.34	
材 料	本色卵石 30~50mm		t	16.800	250.00
	其他材料费		%	0.250	-

工作内容:清理基层、放线、调配砂浆、铺砂浆、洗卵石、摆放卵石、嵌缝、清扫等。

单位: 10m²

子 目 编 号			050004-11	050004-12	050004-13	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			满铺卵石面层				
			平铺	立铺	拼花		
2025年02月全费用参考综合单价			元	1735.75	2416.09	2751.02	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1478.23	2044.61	2326.20	
	其中	人工费	元	927.98	1365.62	1565.49	
		材料费	元	329.53	360.40	396.33	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	150.33	221.23	253.61	
		利润	元	70.39	97.36	110.77	
	安全文明施工措施费		元	33.70	46.62	53.03	
	规费		元	167.04	245.81	281.79	
	税金		元	56.78	79.05	90.00	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人工费	普工人工费		元	332.76	513.14	567.35	
	技工人工费		元	595.22	852.48	998.14	
材料	彩色卵石 20~30mm		t	-	-	0.170	700.00
	本色卵石 30~50mm		t	0.680	0.800	0.510	250.00
	水		m³	0.126	0.158	0.108	3.77
	湿拌地面砂浆 M15		m³	0.312	0.312	0.312	447.93
	素水泥浆		m³	0.020	0.020	-	562.97
	其他材料费		%	2.500	2.500	2.500	-

工作内容:放线、清理基层、调配水泥浆、座浆、铺设、灌缝、刷石、撒石、抹平、压实、清理净面等。

单位：10m²

子 目 编 号			050004-14		2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			水洗石路面			
			厚度T (cm)			
			T=20			
2025年02月全费用参考综合单价		元	1727.42			
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	1510.25		
	其 中	人工费	元	701.21		
		材料费	元	623.52		
		机械费	元	-		
		管理费	元	113.60		
		利润	元	71.92		
	安全文明施工措施费		元	34.43		
	规费		元	126.22		
	税金		元	56.52		
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	87.48		
	技工人工费		元	613.73		
材 料	白水泥		t	0.200		1052.00
	水洗石		t	0.473		600.00
	水		m³	5.890		3.77
	素水泥浆		m³	0.158		562.97
	其他材料费		%	3.000		-

工作内容:清理基层、块料浸润、摊铺结合层、铺设面层、勾缝。

单位: 10m²

子 目 编 号			050004-15		050004-16		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			透 水 砖					
			砂 铺 设		砂 浆 铺 设			
2025年02月全费用参考综合单价			元	1131.50		1192.94		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1011.12		1063.03		
	其 中	人工费	元	335.03		370.25		
		材料费	元	573.67		582.18		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	54.27		59.98		
		利润	元	48.15		50.62		
	安全文明施工措施费		元	23.05		24.23		
	规费		元	60.31		66.65		
	税金		元	37.02		39.03		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	41.86		48.03		
	技工人工费		元	293.17		322.22		
材 料	机制混凝土路面透水砖 (C30) 230×115×60 本色		m²	10.100		10.100		49.04
	中砂		m³	0.310		-		207.00
	水		m³	3.010		0.294		3.77
	湿拌地面砂浆 M15		m³	-		0.185		447.93
	其他材料费		%	0.500		0.500		-

工作内容:放线、整修路面、夯实、修平垫层、调制砂浆、抹结合层、铺面层、勾缝。

单位：10m²

子 目 编 号			050004-17		050004-18		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			园路面层				
			乱铺冰片石	散铺碎石			
				厚度T（cm）			
			T=10				
2025年02月全费用参考综合单价			元	1149.53	1277.64		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	971.05	1117.46		
	其中	人工费	元	659.61	516.13		
		材料费	元	158.34	464.51		
		机械费	元	-	-		
		管理费	元	106.86	83.61		
		利润	元	46.24	53.21		
	安全文明施工措施费		元	22.14	25.48		
	规费		元	118.73	92.90		
	税金		元	37.61	41.80		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	83.27	64.90		
	技工人工费		元	576.34	451.23		
材 料	片石(不规则)		m³	1.250	-	90.00	
	中砂		m³	-	1.420	207.00	
	碎石 5~10mm		m³	-	1.090	155.00	
	水		m³	0.070	0.060	3.77	
	湿拌地面砂浆 M15		m³	0.100	-	447.93	
	其他材料费		%	0.500	0.300	-	

工作内容:放样、清理基层、撒布彩色强化剂、撒布脱模粉、压制图案、脱模、收边修补、养护、清洗表面、上密封保护剂等。

单位: 10m²

子 目 编 号			050004-19		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			彩色压膜艺术地坪面层（混凝土面层上）		
			厚度T（cm）		
			T=4		
2025年02月全费用参考综合单价			元	703.04	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	613.38	
	其 中	人工费	元	292.69	
		材料费	元	244.06	
		机械费	元	-	
		管理费	元	47.42	
		利润	元	29.21	
	安全文明施工措施费		元	13.98	
	规费		元	52.68	
	税金		元	23.00	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	29.51	
	技工人工费		元	263.18	
材 料	水	m³	1.500	3.77	
	彩色强化剂	kg	42.000	2.80	
	压花地坪脱膜粉	kg	1.800	23.00	
	保护剂	kg	2.400	20.00	
	艺术地坪模具	m²	10.100	2.52	
	其他材料费	%	2.500	-	

工作内容:放样、清理基层、撒布专用硬化剂、切缝、断缝、撒布酸洗剂、抛光机打磨、冲洗泥浆、覆盖酸着色剂擦色、收边修补、养护、清洗表面、罩面剂封面等。

单位：10m²

子 目 编 号			050004-20		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			彩色洗砂艺术地坪面层（混凝土面层上）			
			厚度T（cm）			
			T=4			
2025年02月全费用参考综合单价		元	1761.92			
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1571.59		
	其 中	人工费	元	538.00		
		材料费	元	808.83		
		机械费	元	61.76		
		管理费	元	88.16		
		利润	元	74.84		
	安全文明施工措施费		元	35.84		
	规费		元	96.84		
	税金		元	57.65		
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	89.74		
	技工人工费		元	448.26		
材 料	水		m³	3.000		3.77
	专用硬化剂		kg	55.000		13.00
	专用酸洗剂		kg	2.200		3.60
	专用酸着色剂		kg	0.440		2.00
	专用罩面剂		kg	2.200		16.00
	其他材料费		%	5.000		-
机 械	混凝土路面切缝机		台班	0.550		29.78
	平面水磨石机 功率P（kW） P=3		台班	1.530		29.66

工作内容:放线、整修路槽、夯实、修平垫层、调制砂浆、铺面层、嵌缝、清扫。

单位：100m²

子 目 编 号			050004-21		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			植草格		
2025年02月全费用参考综合单价			元	7112.71	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	6333.31	
	其 中	人工费	元	2234.95	
		材料费	元	3434.71	
		机械费	元	-	
		管理费	元	362.06	
		利润	元	301.59	
	安全文明施工措施费		元	144.40	
	规费		元	402.29	
	税金		元	232.71	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成		
人 工 费	普工人工费		元	791.70	
	技工人工费		元	1443.25	
材 料	中砂		m³	2.710	207.00
	植草格		m²	105.000	27.32
	其他材料费		%	0.150	-

3 花池、树池石材压顶

工作内容:选料、抹结合层砂浆、镶贴石材面层、擦缝、清洁表面。

单位: 10m²

子 目 编 号			050004-22		050004-23		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			石材(花岗岩、大理石)压顶					
			厚度T (cm)					
			T≤5		T>5			
2025年02月全费用参考综合单价			元	3273.38		5546.67		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	2973.47		5084.16		
	其中	人工费	元	694.61		917.36		
		材料费	元	2019.93		3771.27		
		机械费	元	4.74		4.74		
		管理费	元	112.60		148.69		
		利润	元	141.59		242.10		
	安全文明施工措施费		元	67.79		115.92		
	规费		元	125.03		165.12		
	税金		元	107.09		181.47		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	88.84		117.44		
	技工人工费		元	605.77		799.92		
材 料	花岗岩压顶 厚5cm以内		m²	10.200		-		180.00
	花岗岩压顶 厚5cm以外		m²	-		10.200		350.00
	石料切割锯片		片	0.300		0.300		65.00
	白水泥		t	0.002		0.002		1052.00
	水		m³	0.259		0.259		3.77
	湿拌地面砂浆 M15		m³	0.303		0.303		447.93
	素水泥浆		m³	0.010		0.010		562.97
	其他材料费		%	1.000		1.000		-
机 械	手提砂轮机 砂轮直径D (mm) D=150		台班	0.450		0.450		10.53

4 路牙、树池围牙

工作内容:挖槽沟、运输、砌筑、回填、勾缝、侧面护挡、表面清理。

单位: m

子 目 编 号			050004-24	050004-25	050004-26	050004-27	2025年02月工 料机参考价格 （元）	
子 目 名 称			路牙		树池围牙			
			混凝土	花岗石	混凝土	花岗岩		
2025年02月全费用参考综合单价			元	94.07	186.83	69.64	85.86	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	84.36	171.16	62.39	77.72	
	其 中	人工费	元	26.12	31.41	19.78	19.78	
		材料费	元	49.99	126.51	36.44	51.04	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	4.23	5.09	3.20	3.20	
		利润	元	4.02	8.15	2.97	3.70	
	安全文明施工措施费		元	1.93	3.90	1.42	1.77	
	规费		元	4.70	5.65	3.56	3.56	
	税金		元	3.08	6.12	2.27	2.81	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	6.32	7.53	4.97	4.97	
	技工人工费		元	19.80	23.88	14.81	14.81	
材 料	混凝土块道牙 500×350×150		m	1.020	-	-	-	35.00
	花岗石道牙 500×350×150		m	-	1.020	-	-	105.87
	混凝土树池围牙 500×200×80		m	-	-	1.020	-	31.23
	花岗岩树池围牙 500×200×100		m	-	-	-	1.020	45.33
	水		m³	0.003	0.003	0.003	0.003	3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	0.010	0.010	0.010	0.010	404.18
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m³	0.020	0.020	-	-	451.13
	其他材料费		%	2.500	4.500	1.500	1.500	-

工作内容:清理基层、定位、下料、安装、固定等。

单位：m

子 目 编 号			050004-28		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			金属收边条（线条）		
2025年02月全费用参考综合单价			元	68.49	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	62.52	
	其 中	人工费	元	12.80	
		材料费	元	44.67	
		机械费	元	-	
		管理费	元	2.07	
		利润	元	2.98	
	安全文明施工措施费		元	1.43	
	规费		元	2.30	
	税金		元	2.24	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	1.51	
	技工人工费		元	11.29	
材 料	膨胀螺栓 M8		套	2.000	0.45
	不锈钢角线 50×50×3		m	1.020	42.70
	其他材料费		%	0.500	-

工作内容:杂物清理、铺设等。

单位：10m²

子 目 编 号			050004-29		050004-30		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			树池覆盖				
			树皮		卵石		
			填充厚度T（cm）				
			T=5				
2025年02月全费用参考综合单价			元	643.23	217.27		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	605.54	201.95		
	其中	人工费	元	15.85	20.00		
		材料费	元	558.28	169.09		
		机械费	元	-	-		
		管理费	元	2.57	3.24		
		利润	元	28.84	9.62		
	安全文明施工措施费		元	13.80	4.61		
	规费		元	2.85	3.60		
	税金		元	21.04	7.11		
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	14.00	18.52		
	技工人工费		元	1.85	1.48		
材料	树皮		m²	10.100	-	55.00	
	本色卵石 30~50mm		t	-	0.673	250.00	
	其他材料费		%	0.500	0.500	-	

5 台阶

工作内容:1. 清理基层、试排弹线、修边、铺贴饰面、清理净面。
2. 清理基层、选料、定料、调运砂浆、找平、现场切割、铺贴、校正、修正缝口、固定、清扫净面等。

单位：见表

子 目 编 号			050004-31		050004-32		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			条石台阶		花岗岩台阶			
			m³		10m²			
2025年02月全费用参考综合单价			元	4243.04		2408.03		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	3857.67		2197.80		
	其中	人工费	元	881.09		451.87		
		材料费	元	2650.14		1566.28		
		机械费	元	-		1.76		
		管理费	元	142.74		73.23		
		利润	元	183.70		104.66		
	安全文明施工措施费		元	87.95		50.11		
	规费		元	158.60		81.34		
	税金		元	138.82		78.78		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	110.97		20.63		
	技工人工费		元	770.12		431.24		
材料	条石 1000×300×150		m³	1.030		-		2500.00
	花岗岩板 厚30mm		m²	-		10.200		140.00
	石料切割锯片		片	-		0.035		65.00
	水		m³	0.039		0.170		3.77
	湿拌地面砂浆 M15		m³	0.138		0.290		447.93
	其他材料费		%	0.500		0.350		-
机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500		台班	-		0.057		30.92

6 汀步

工作内容:选料、铺设垫层、找平、块料铺设、清理净面。

单位: m²

子 目 编 号			050004-33		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			石材(花岗岩、青石板)汀步石		
2025年02月全费用参考综合单价			元	403.75	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	375.26	
	其 中	人工费	元	37.46	
		材料费	元	313.86	
		机械费	元	-	
		管理费	元	6.07	
		利润	元	17.87	
	安全文明施工措施费		元	8.55	
	规费		元	6.74	
	税金		元	13.20	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	4.52	
	技工人工费		元	32.94	
材 料	中砂		m³	0.033	207.00
	花岗岩汀步石 800×400×50		m²	1.010	300.00
	其他材料费		%	1.300	-

7 栈道

工作内容:钉铺面板、打磨净面;清理基层、龙骨制作安装。

单位:见表

子 目 编 号			050004-34	050004-35	050004-36	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			木栈道				
			面层	木龙骨	钢龙骨		
			10m²		t		
2025年02月全费用参考综合单价			元	2676.68	1813.79	10023.28	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	2443.39	1653.62	8861.12	
	其中	人工费	元	500.04	350.73	3512.17	
		材料费	元	1745.99	1167.33	4255.10	
		机械费	元	-	-	101.28	
		管理费	元	81.01	56.82	570.61	
		利润	元	116.35	78.74	421.96	
	安全文明施工措施费		元	55.71	37.70	202.03	
	规费		元	90.01	63.13	632.19	
	税金		元	87.57	59.34	327.94	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	41.41	29.06	428.37	
	技工人工费		元	458.63	321.67	3083.80	
材 料	不锈钢钉 M4×16		kg	3.300	-	-	35.00
	铁钉(综合)		kg	-	3.040	-	5.50
	型钢(综合)		t	-	-	1.020	4100.00
	电焊条 结422 φ3.2mm		kg	-	-	0.368	7.20
	防腐木		m³	-	0.360	-	3180.00
	氧气(工业用)		m³	-	-	1.104	19.58
	乙炔气		m³	-	-	0.368	18.20
	防腐木 5cm厚		m²	10.200	-	-	159.00
	其他材料费		%	0.500	0.500	1.000	-
机 械	交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	-	-	0.600	168.80

4.3.2 园桥工程

1 木桥

工作内容:放样、选料、制作、运料、安装、吊线、校正固定、临时支撑等。

单位：见表

子 目 编 号			050004-37	050004-38	050004-39	050004-40	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			木制步桥					
			木柱、梁制安	木桥面板制安	挂檐板	木栏杆		
			m³	m²				
2025年02月全费用参考综合单价			元	8259.48	252.06	218.65	526.69	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	7320.21	229.44	195.59	461.24	
	其中	人工费	元	2789.68	50.86	63.57	209.43	
		材料费	元	3725.96	159.41	112.41	195.92	
		机械费	元	4.00	-	-	-	
		管理费	元	451.99	8.24	10.30	33.93	
		利润	元	348.58	10.93	9.31	21.96	
	安全文明施工措施费		元	166.90	5.23	4.46	10.51	
	规费		元	502.14	9.15	11.44	37.70	
	税金		元	270.23	8.24	7.16	17.24	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	227.06	4.22	5.27	17.32	
	技工人工费		元	2562.62	46.64	58.30	192.11	
材料	不锈钢钉 M4×16		kg	2.370	0.330	-	-	35.00
	防腐木		m³	1.134	0.046	0.035	0.061	3180.00
	其他材料费		%	1.000	1.000	1.000	1.000	-
机械	木工平刨床 刨削宽度B (mm) B=300		台班	0.238	-	-	-	16.82

2 石桥

工作内容:运料、调铺砂浆、砌石、修整、修补石缝。

单位: m³

子 目 编 号			050004-41		050004-42		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			石桥墩台					
			毛石		料石			
2025年02月全费用参考综合单价			元	808.61		765.34		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	701.76		671.24		
	其中	人工费	元	357.77		298.65		
		材料费	元	233.74		273.38		
		机械费	元	18.57		18.57		
		管理费	元	58.26		48.68		
		利润	元	33.42		31.96		
	安全文明施工措施费		元	16.00		15.30		
	规费		元	64.40		53.76		
	税金		元	26.45		25.04		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	107.36		89.14		
	技工人工费		元	250.41		209.51		
材料	毛石		m³	1.122		-		85.00
	细料石		m³	-		0.962		180.00
	水		m³	0.099		0.028		3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	0.340		0.246		404.18
	其他材料费		%	0.250		0.250		-
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.019		0.019		977.23

工作内容:就位安装、校正、修整缝口、固定。

单位: m³

子 目 编 号			050004-43		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			石桥面安装		
2025年02月全费用参考综合单价			元	691.17	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	601.63	
	其 中	人工费	元	295.62	
		材料费	元	82.46	
		机械费	元	144.67	
		管理费	元	50.23	
		利润	元	28.65	
	安全文明施工措施费		元	13.72	
	规费		元	53.21	
	税金		元	22.61	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	89.44	
	技工人工费		元	206.18	
材 料	石桥面(成品)		m³	1.000	-
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	0.200	404.18
	其他材料费		%	2.000	-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16		台班	0.109	1327.26

4.3.3 驳岸、护岸

工作内容:1. 圆木桩驳岸: 制作木桩、定位、打桩、校正、锯桩头。
 2. 混凝土仿木桩驳岸: 放样、定点、打桩、校正、固定。
 3. 自然式驳岸: 放样、选石、修石、运料、砌(铺)石、场内运输、清理现场。

单位: 见表

子 目 编 号			050004-44		050004-45		050004-46		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			圆木桩驳岸		混凝土仿木桩驳岸		自然式溪流驳岸		
			m³				t		
2025年02月全费用参考综合单价			元	2834.14	2768.68	970.17			
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	2516.04	2428.97	891.63			
	其中	人工费	元	933.46	1076.33	147.04			
		材料费	元	1311.55	1062.60	638.59			
		机械费	元	-	-	39.09			
		管理费	元	151.22	174.37	24.45			
		利润	元	119.81	115.67	42.46			
	安全文明施工措施费		元	57.36	55.38	20.33			
	规费		元	168.02	193.74	26.47			
	税金		元	92.72	90.59	31.74			
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	56.92	218.48	102.99			
	技工人工费		元	876.54	857.85	44.05			
材料	圆木桩		m³	1.080	-	-	1200.00		
	混凝土仿木桩(成品)		m³	-	1.050	-	1000.00		
	黄石		t	-	-	1.020	600.00		
	水		m³	-	-	0.015	3.77		
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	-	-	0.050	404.18		
	其他材料费		%	1.200	1.200	1.000	-		
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	-	-	0.040	977.23		

工作内容:1. 镶贴卵石护岸：放样、选石、运石、砌(铺)石、镶贴、塞垫嵌缝、清水冲洗、养护。
2. 箱式预制混凝土框护岸：修整边坡、场内运输、放线定位、安装固定框格等。

单位：见表

子 目 编 号			050004-47		050004-48		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			镶贴卵石护岸		箱式预制混凝土框护岸		
			m²		10m³		
2025年02月全费用参考综合单价			元	276.59	8846.10		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	233.67	8323.12		
	其 中	人工费	元	158.63	243.35		
		材料费	元	38.21	7578.64		
		机械费	元	-	64.33		
		管理费	元	25.70	40.46		
		利润	元	11.13	396.34		
	安全文明施工措施费		元	5.32	189.76		
	规费		元	28.55	43.80		
	税金		元	9.05	289.42		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	9.64	84.92		
	技工人工费		元	148.99	158.43		
材 料	本色卵石 30~50mm		t	0.067	-		250.00
	预制混凝土框格 1080mm×1080mm×300mm		个	-	28.860		260.00
	水		m³	0.016	-		3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	0.052	-		404.18
	其他材料费		%	1.000	1.000		-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	-	0.100		643.25

工作内容:运石、选石、修石、砌石、石料加工等。

单位：m³

子 目 编 号			050004-49		050004-50		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			毛石护坡					
			浆砌		干砌			
2025年02月全费用参考综合单价			元	612.42		359.91		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	542.82		310.81		
	其中	人工费	元	206.56		168.07		
		材料费	元	276.95		100.71		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	33.46		27.23		
		利润	元	25.85		14.80		
	安全文明施工措施费		元	12.38		7.08		
	规费		元	37.18		30.25		
	税金		元	20.04		11.77		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	16.11		9.64		
	技工人工费		元	190.45		158.43		
材料	毛石		m³	1.173		1.173		85.00
	水		m³	0.080		-		3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	0.431		-		404.18
	其他材料费		%	1.000		1.000		-

工作内容:放样、选石、修石、运料、砌(铺)石、场内运输、清理现场。

单位：t

子 目 编 号			050004-51		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			点、散布大卵石		
2025年02月全费用参考综合单价			元	558.05	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	507.72	
	其 中	人工费	元	113.84	
		材料费	元	327.90	
		机械费	元	22.99	
		管理费	元	18.81	
		利润	元	24.18	
	安全文明施工措施费		元	11.58	
	规费		元	20.49	
	税金		元	18.26	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成		
人 工 费	普工人工费		元	87.93	
	技工人工费		元	25.91	
材 料	水		m³	0.015	3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	0.050	404.18
	卵石 600~800mm		t	1.020	300.00
	其他材料费		%	0.500	-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.020	1149.56

5 园林景观工程

5.1 说 明

- 5.1.1** 本章包括堆砌石假山，塑假山，石笋，点风景石，金属花架、屋架，园林桌椅，堆塑装饰，园林小型设施及杂项，适用于园林景观工程。
- 5.1.2** 堆砌石假山、石笋、点风景石子目均未包括基础、脚手架的费用，发生时另行计算。
- 5.1.3** 景石指天然独块的景石布置，用于入口处标示石或庭院主景，景观效果要求高，独立成景。
- 5.1.4** 塑假山应按下列规定执行：
- 1 砖骨架塑假山，如设计要求做部分钢筋混凝土骨架时，可进行换算。
 - 2 塑假山未包括基础、脚手架、主骨架及模型制作的费用，发生时另行计算。
 - 3 塑假山钢骨架制作安装未包含表面喷漆，发生时另行计算。
- 5.1.5** 金属花架、屋架应按下列规定执行：
- 1 本章只考虑了金属花架、屋架的安装，混凝土花架分构件按现行深圳市《建筑工程消耗量标准》《装配式建筑工程消耗量标准》执行，人工费乘以系数1.15；木制花架分构件按“第七章 砌筑、石作、木作工程”相关子目执行。
 - 2 本章金属花架、屋架按成品安装考虑。
 - 3 钢柱、钢管柱安装子目按垂直柱考虑，如为斜柱，人工费、机械乘以系数1.10。
- 5.1.6** 园林桌椅应按下列规定执行：
- 1 水磨石平板凳和飞来椅的凳脚按素面考虑，如需装饰另行计算。
 - 2 石桌椅，石圆桌、圆凳，塑料、铁艺、金属椅，整石座凳安装均按成品安装考虑。
 - 3 园林桌椅子目未包括基础费用，发生时另行计算。
- 5.1.7** 堆塑装饰应按下列规定执行：
- 1 塑松(杉)树皮，塑竹节、竹片，镶贴预制竹片，塑松棍，塑松皮柱，塑黄竹，塑藤条子目仅考虑面层或表层的装饰和抹灰底层，未包含基层材料。
 - 2 塑松棍、塑松皮柱、塑黄竹、塑藤条按一般造型考虑，若艺术造型（树枝、老松皮、寄生等）另行计算。
 - 3 塑黄竹单根长度不足1.5m时，其人工费乘系数1.50。
- 5.1.8** 园林小型设施应按下列规定执行：
- 1 园林小型设施指园林建设中的工艺点缀品，艺术性较强，包括砖砌、预制或现浇混凝土、堆塑装饰及金属构件等小型设施。
 - 2 园林小摆设是指各种仿匾额、花瓶、花盆、石鼓、座凳及小型水盆、花坛池、花架预制件。
 - 3 白色水磨石景窗如有装饰线或设计要求弧形或圆形者，人工消耗量乘以系数1.20，其他不变。
 - 4 吴王靠、坐凳子目已综合考虑模板及支架。
- 5.1.9** 石球、石灯笼、仿石音箱、石花盆、垃圾桶按成品考虑。

5.2 工程量计算规则

5.2.1 堆砌石假山、石笋、点风景石工程量，均按设计图示堆砌的石料重量以吨计算。计算公式如下：

$$\text{堆砌假山工程量 (t)} = \text{进料验收数量 (t)} - \text{进料剩余数量 (t)}$$

5.2.2 塑假山应按以下规定计算：

- 1 砖骨架塑假山按设计图示体积以立方米计算。
- 2 塑假山钢骨架钢网按其外围展开面积以平方米计算。
- 3 塑假山钢骨架制作安装按设计图示尺寸乘以单位理论重量以吨计算。

5.2.3 金属花架、屋架安装按设计图示尺寸乘以单位理论重量，不扣除孔眼、切边、切肢的重量以吨计算，不另增加焊条、铆钉、螺栓等重量。

5.2.4 园林桌椅应按以下规定计算：

- 1 白色水磨石平板凳、飞来椅按设计图示尺寸长度以米计算。
- 2 成品桌椅安装均按设计图示数量以套计算。
- 3 整石座凳按设计图示尺寸体积以立方米计算。

5.2.5 堆塑装饰应按以下规定计算：

- 1 塑松(杉)树皮、塑竹节、竹片，镶贴预制竹片制作安装按展开面积以平方米计算，
- 2 塑松棍、塑松皮柱、塑黄竹、塑藤条分不同直径，按设计图示尺寸长度以米计算。

5.2.6 园林小型设施应按以下规定计算：

1 水磨石花檐、水磨石角花、水磨石博古架、水磨石景窗分不同断面尺寸，按设计图示尺寸长度以米计算。

- 2 钢筋混凝土漏花、木纹板制作安装按设计图示尺寸面积以平方米计算。
- 3 砖砌园林小摆设砌筑按设计图示尺寸体积以立方米计算。
- 4 砖砌园林小摆设抹灰按设计图示尺寸展开面积以平方米计算。
- 5 花瓦什锦窗按设计图示尺寸以窗框外围面积以平方米计算。
- 6 吴王靠、坐凳工程量均按设计图示尺寸体积以立方米计算。

5.2.7 杂项应按以下规定计算：

- 1 石球、石灯笼、仿石音箱、石花盆、垃圾桶按设计图示数量以个计算。
- 2 人造草皮铺设按设计图示尺寸面积以平方米计算。
- 3 成品钢网围墙安装、成品不锈钢防盗网安装按设计图示尺寸面积以平方米计算。
- 4 零星金属构件制作安装按设计图示尺寸乘以单位理论重量以吨计算。
- 5 指示牌按设计图示数量以套计算。

5.3 子目构成表

5.3.1 堆砌石假山

工作内容:放样、选石、运石、调、制、运混凝土;堆砌、搭、拆简单脚手架、塞垫嵌缝、清理、养护。

单位: t

子 目 编 号			050005-1	050005-2	050005-3	050005-4	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			堆砌湖石假山					
			高度H (m)					
			H≤2	2<H≤4	4<H≤6	6<H≤8		
2025年02月全费用参考综合单价		元	1820.08	2129.73	2833.71	3257.48		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1636.31	1904.22	2522.96	2887.66	
	其 中	人工费	元	482.86	624.51	891.78	1096.68	
		材料费	元	911.91	960.74	1183.85	1235.49	
		机械费	元	84.04	125.09	179.81	236.49	
		管理费	元	79.58	103.20	147.38	181.49	
		利润	元	77.92	90.68	120.14	137.51	
	安全文明施工措施费		元	37.31	43.42	57.52	65.84	
	规费		元	86.91	112.41	160.52	197.40	
	税金		元	59.55	69.68	92.71	106.58	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	81.61	105.55	150.72	185.35	
	技工人工费		元	401.25	518.96	741.06	911.33	
材 料	湖石		t	1.000	1.000	1.000	1.000	850.00
	铁件		kg	-	5.000	10.000	15.000	6.10
	片石(不规则)		m³	0.100	0.100	0.060	0.060	90.00
	细料石		m³	-	-	0.050	0.100	180.00
	松杂枋板材(周转材)		m³	-	0.002	0.003	0.004	1941.00
	毛竹 长5m		根	-	0.130	0.180	0.260	7.00
	水		m³	0.170	0.170	0.069	0.099	3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	0.040	0.050	0.503	0.503	404.18
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m³	0.060	0.080	0.080	0.100	451.13
	其他材料费		%	1.000	1.000	1.000	1.000	-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.086	0.128	0.184	0.242	977.23

工作内容:放样、选石、运石、调、制、运混凝土；堆砌、搭、拆简单脚手架、塞垫嵌缝、清理、养护。

单位：t

子 目 编 号			050005-5	050005-6	050005-7	050005-8	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			堆砌英石山					
			高度H (m)					
			H≤2	2<H≤4	4<H≤6	6<H≤8		
2025年02月全费用参考综合单价			元	1252.52	1549.20	2026.53	2423.24	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1113.20	1366.32	1775.27	2117.68	
	其中	人工费	元	405.36	561.26	802.69	988.89	
		材料费	元	503.76	521.96	575.28	627.43	
		机械费	元	84.04	125.09	179.81	236.49	
		管理费	元	67.03	92.95	132.95	164.03	
		利润	元	53.01	65.06	84.54	100.84	
	安全文明施工措施费		元	25.38	31.16	40.48	48.28	
	规费		元	72.96	101.03	144.48	178.00	
	税金		元	40.98	50.69	66.30	79.28	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	68.51	94.86	135.66	167.13	
	技工人工费		元	336.85	466.40	667.03	821.76	
材 料	英石		t	1.000	1.000	1.000	1.000	450.00
	铁件		kg	-	-	10.000	15.000	6.10
	细料石		m³	-	-	0.050	0.100	180.00
	松杂枋板材(周转材)		m³	-	0.002	0.003	0.004	1941.00
	毛竹 长5m		根	-	0.130	0.180	0.260	7.00
	水		m³	0.170	0.170	0.220	0.250	3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	0.040	0.050	-	-	404.18
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m³	0.060	0.080	0.080	0.100	451.13
	其他材料费		%	2.000	2.000	2.000	2.000	-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.086	0.128	0.184	0.242	977.23

工作内容:放样、选石、运石、调、制、运混凝土;堆砌、安装、搭、拆简单脚手架、塞垫嵌缝、清理、养护。

单位: t

子 目 编 号			050005-9		050005-10		050005-11		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			整块湖石峰		人造湖石峰				
					高度H (m)				
					H≤4		4<H≤6		
2025年02月全费用参考综合单价			元	2868.13	2320.42		2632.37		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	2663.36	2074.44		2343.64		
	其中	人工费	元	279.02	682.05		828.71		
		材料费	元	1875.11	1035.15		1068.48		
		机械费	元	331.82	145.61		197.40		
		管理费	元	50.58	112.85		137.45		
		利润	元	126.83	98.78		111.60		
	安全文明施工措施费		元	60.72	47.30		53.43		
	规费		元	50.22	122.77		149.17		
	税金		元	93.83	75.91		86.13		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	28.61	115.34		140.03		
	技工人工费		元	250.41	566.71		688.68		
材 料	整块湖石峰		t	1.000	-		-		1500.00
	铁件		kg	-	10.000		15.000		6.10
	片石(不规则)		m³	0.030	-		-		90.00
	细料石		m³	-	0.100		0.100		180.00
	松杂枋板材(周转材)		m³	0.050	0.003		0.004		1941.00
	湖石		t	0.250	1.000		1.000		850.00
	毛竹 长5m		根	-	0.180		0.260		7.00
	水		m³	0.250	0.250		0.250		3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7. 5		m³	0.030	0.050		0.050		404.18
	普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31. 5mm		m³	0.100	0.150		0.150		451.13
	其他材料费		%	0.250	1.000		1.000		-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	-	0.149		0.202		977.23
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16		台班	0.250	-		-		1327.26

工作内容:放样、选石、运石、调、制、运混凝土;堆砌、搭、拆简单脚手架、塞垫嵌缝、清理、养护。

单位: t

子 目 编 号			050005-12	050005-13	050005-14	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			人造黄石峰				
			高度H (m)				
			H≤2	2<H≤4	4<H≤6		
2025年02月全费用参考综合单价		元	1187.53	1847.43	2223.01		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1086.70	1645.34	1972.91	
	其中	人工费	元	206.68	578.52	735.50	
		材料费	元	699.46	750.75	791.93	
		机械费	元	93.81	141.70	228.67	
		管理费	元	35.00	96.02	122.86	
		利润	元	51.75	78.35	93.95	
	安全文明施工措施费		元	24.78	37.51	44.98	
	规费		元	37.20	104.13	132.39	
	税金		元	38.85	60.45	72.73	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	34.93	97.87	124.37	
	技工人工费		元	171.75	480.65	611.13	
材 料	铁件		kg	5.000	10.000	15.000	6.10
	黄石		t	1.000	1.000	1.000	600.00
	细料石		m³	-	0.100	0.100	180.00
	松杂枋板材(周转材)		m³	0.002	0.003	0.008	1941.00
	毛竹 长5m		根	0.130	0.180	0.260	7.00
	水		m³	0.250	0.250	0.250	3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	0.050	0.050	0.050	404.18
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m³	0.080	0.080	0.080	451.13
	其他材料费		%	1.000	1.000	1.000	-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.096	0.145	0.234	977.23

5.3.2 塑假山

工作内容:放样划线、挖土方、浇捣混凝土层、砌骨架、堆砌成型、制纹理。

单位: 10m³

子 目 编 号			050005-15	050005-16	050005-17	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			砖骨架塑假山				
			高度H (m)				
			H≤2.5	2.5<H≤6	6<H≤10		
2025年02月全费用参考综合单价		元	11588.07	13728.37	14735.94		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	10250.92	12069.03	12932.29	
	其中	人工费	元	4023.90	5194.49	5703.69	
		材料费	元	5064.13	5434.13	5662.64	
		机械费	元	22.51	23.80	25.73	
		管理费	元	652.24	841.89	924.41	
		利润	元	488.14	574.72	615.82	
	安全文明施工措施费		元	233.72	275.18	294.86	
	规费		元	724.30	935.01	1026.66	
	税金		元	379.13	449.15	482.13	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	716.71	916.37	1003.40	
	技工人工费		元	3307.19	4278.12	4700.29	
材 料	普通混凝土实心砖 240×115×53(10.0MPa)		千块	1.930	2.100	2.210	800.00
	水		m³	0.525	0.513	0.495	3.77
	湿拌砌筑砂浆 M5		m³	4.250	4.610	4.850	374.28
	湿拌抹灰砂浆 M20		m³	1.000	0.900	0.800	450.55
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m³	3.000	3.300	3.500	451.13
	其他材料费		%	2.500	2.500	2.500	-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.035	0.037	0.040	643.25

工作内容:1. 放样划线、挖土方、浇捣混凝土层、砌骨架、焊接骨架、挂钢网、堆砌成型、制纹理。
2. 划线材料, 焊接制作、安装, 搭拆简单脚手架。

单位: 见表

子 目 编 号			050005-18		050005-19		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			塑假山					
			钢骨架钢网		钢骨架制作、安装			
			10m²		t			
2025年02月全费用参考综合单价			元	6034.92		11213.42		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	5076.79		10101.28		
	其中	人工费	元	3582.98		2860.83		
		材料费	元	628.17		4767.08		
		机械费	元	42.75		1504.53		
		管理费	元	581.14		487.83		
		利润	元	241.75		481.01		
	安全文明施工措施费		元	115.75		230.31		
	规费		元	644.94		514.95		
	税金		元	197.44		366.88		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	241.36		483.48		
	技工人工费		元	3341.62		2377.35		
材料	圆钢(盘圆)(HPB300) φ6. 5~10mm		kg	70.000		-		3.84
	角钢(综合)		t	-		0.848		3987.00
	钢板 4mm以内		t	-		0.212		3803.00
	电焊条 结422 φ3. 2mm		kg	1.310		38.400		7.20
	钢丝网(综合)		m²	10.750		-		10.00
	垫铁		kg	-		5.020		3.15
	松杂枋板材(周转材)		m³	-		0.033		1941.00
	防锈漆 红色		kg	-		11.600		15.20
	水		m³	0.150		-		3.77
	湿拌地面砂浆 M20		m³	0.210		-		457.07
	湿拌抹灰砂浆 M20		m³	0.310		-		450.55
	其他材料费		%	1.000		1.000		-
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	-		0.250		977.23
	型钢剪断机 剪断宽度B (mm) B=500		台班	-		0.090		320.15
	直流弧焊机 功率P (kW) P=20		台班	-		7.680		160.34
	直流电焊机 功率P (kW) P=20		台班	0.262		-		163.17

5.3.3 石笋

工作内容:放样、选石、运石、调、制、运混凝土;堆砌、搭、拆简单脚手架、塞垫嵌缝、清理、养护。

单位:根

子 目 编 号			050005-20	050005-21	050005-22	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			石笋安装				
			高度H (m)				
			H≤2	2<H≤4	4<H≤6		
2025年02月全费用参考综合单价		元	1269.10	2580.54	4501.83		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1141.71	2352.58	4096.58	
	其中	人工费	元	332.45	499.38	914.17	
		材料费	元	621.59	1541.10	2660.48	
		机械费	元	78.18	117.27	175.90	
		管理费	元	55.12	82.80	150.95	
		利润	元	54.37	112.03	195.08	
	安全文明施工措施费		元	26.03	53.64	93.41	
	规费		元	59.84	89.89	164.55	
	税金		元	41.52	84.43	147.29	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	56.31	84.62	154.79	
	技工人工费		元	276.14	414.76	759.38	
材 料	湖石		t	0.200	0.300	0.500	850.00
	石笋 高2m		根	1.000	-	-	410.00
	石笋 高4m		根	-	1.000	-	1200.00
	石笋 高6m		根	-	-	1.000	2100.00
	水		m³	0.080	0.076	0.075	3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	0.020	0.030	0.040	404.18
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m³	0.040	0.080	0.120	451.13
	其他材料费		%	2.500	2.500	2.500	-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.080	0.120	0.180	977.23

5.3.4 点风景石

工作内容:放样、选石、运石、吊装、校正、定位、塞垫嵌缝、清理、养护等。

单位: t

子 目 编 号			050005-23		050005-24		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			布置景石					
			重量W (t)					
			W≤5		W>5			
2025年02月全费用参考综合单价			元	1601.35		1649.14		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1470.84		1522.79		
	其中	人工费	元	247.71		209.34		
		材料费	元	872.64		903.29		
		机械费	元	236.49		298.89		
		管理费	元	43.96		38.76		
		利润	元	70.04		72.51		
	安全文明施工措施费		元	33.53		34.72		
	规费		元	44.59		37.68		
	税金		元	52.39		53.95		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	24.69		20.93		
	技工人工费		元	223.02		188.41		
材料	铁件		kg	3.000		8.000		6.10
	湖石		t	1.000		1.000		850.00
	其他材料费		%	0.500		0.500		-
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.242		-		977.23
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	-		0.260		1149.56

5.3.5 金属花架、屋架

工作内容:构件加固、翻身就位、吊装校正、拧紧螺栓、焊接固定。

单位: t

子 目 编 号			050005-25		050005-26		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			钢花架柱		钢花架梁、檩条		
			安 装				
2025年02月全费用参考综合单价			元	3717.31	3527.41		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	3168.69	3006.15		
	其 中	人工费	元	1970.88	1874.02		
		材料费	元	458.02	190.75		
		机械费	元	265.32	486.75		
		管理费	元	323.58	311.48		
		利润	元	150.89	143.15		
	安全文明施工措施费		元	72.24	68.54		
	规费		元	354.76	337.32		
	税金		元	121.62	115.40		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	340.14	323.42		
	技工人工费		元	1630.74	1550.60		
材 料	镀锌铁丝(综合)		kg	0.230	0.230		5.20
	钢花架柱(成品)		t	1.000	-		-
	钢花架梁、檩条(成品)		t	-	1.000		-
	六角螺栓(综合)		kg	3.480	1.740		6.32
	二氧化碳药芯焊丝 V-71		kg	13.010	8.967		12.80
	低合金钢焊条 E43系列		kg	1.457	1.004		8.00
	铁件		kg	28.540	1.310		6.10
	松杂枋板材(周转材)		m³	0.014	0.008		1941.00
	二氧化碳气体		m³	6.505	4.484		5.16
	其他材料费		%	5.000	5.000		-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.300	0.450		643.25
	二氧化碳气体保护焊机 电流 I (A) I=250		台班	-	0.850		147.58
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	0.300	-		168.80
	电动空气压缩机 排气量Q (m³/min) Q=3		台班	0.077	0.255		281.78

工作内容:构件加固、翻身就位、吊装校正、焊接固定。

单位: t

子 目 编 号			050005-27		050005-28		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			钢管花架柱		钢管花架梁、檩条		
			安装				
2025年02月全费用参考综合单价			元	3851.45	3670.45		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	3244.09	3092.47		
	其 中	人工费	元	2263.21	2152.13		
		材料费	元	112.83	90.33		
		机械费	元	341.40	348.46		
		管理费	元	372.17	354.29		
		利润	元	154.48	147.26		
	安全文明施工措施费		元	73.97	70.51		
	规费		元	407.38	387.38		
	税金		元	126.01	120.09		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	229.92	218.78		
	技工人工费		元	2033.29	1933.35		
材 料	镀锌铁丝(综合)		kg	0.230	0.230		5.20
	钢管花架柱(成品)		t	1.000	-		-
	钢管花架梁、檩条(成品)		t	-	1.000		-
	电焊条 结422 φ3.2mm		kg	1.710	2.460		7.20
	铁件		kg	10.960	6.350		6.10
	二氧化碳气体		m³	5.250	5.500		5.16
	其他材料费		%	5.000	5.000		-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.400	0.460		643.25
	交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32		台班	0.480	0.300		175.21

工作内容:构件加固、翻身就位、吊装校正、拧紧螺栓、焊接固定。

单位: t

子 目 编 号			050005-29		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			轻型钢屋架		
			安装		
2025年02月全费用参考综合单价			元	4232.21	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	3662.47	
	其 中	人工费	元	1932.05	
		材料费	元	217.80	
		机械费	元	1008.88	
		管理费	元	329.34	
		利润	元	174.40	
	安全文明施工措施费		元	83.50	
	规费		元	347.77	
	税金		元	138.47	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	333.51	
	技工人工费		元	1598.54	
材 料	钢屋架(成品)		t	1.000	-
	六角螺栓(综合)		kg	12.000	6.32
	低氢低合金焊条		kg	15.067	6.80
	铁件		kg	2.230	6.10
	松杂枋板材(周转材)		m³	0.008	1941.00
	其他材料费		%	5.000	-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.380	1149.56
	交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32		台班	2.300	175.21
	电动空气压缩机 排气量Q (m³/min) Q=3		台班	0.600	281.78

5.3.6 园林桌椅

工作内容:制作、安装及拆除模板，制作及绑扎钢筋，

单位：10m

子 目 编 号			050005-30		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			白色水磨石平板凳		
			预制		
2025年02月全费用参考综合单价			元	9809.60	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	8165.84	
	其 中	人工费	元	6314.62	
		材料费	元	439.40	
		机械费	元	-	
		管理费	元	1022.97	
		利润	元	388.85	
	安全文明施工措施费		元	186.18	
	规费		元	1136.63	
	税金		元	320.95	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	417.23	
	技工人工费		元	5897.39	
材 料	镀锌铁丝(综合)		kg	0.580	5.20
	圆钢(盘圆)(HPB300) φ6.5~10mm		t	0.040	3836.00
	锡纸		kg	0.030	75.83
	棉纱		kg	0.200	10.60
	铁钉(综合)		kg	0.440	5.50
	普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)		t	0.015	400.00
	白水泥		t	0.009	1052.00
	松木枋 50×100×2000 二级		m³	0.020	2075.00
	松节油		kg	1.440	23.00
	硬白蜡		kg	0.470	3.64
	草酸99.2%		kg	1.440	5.60
	金刚石 200×75×50		块	0.610	13.50
	1:1.5水泥碎石子浆		m³	0.233	503.48
	1:1白水泥石子浆		m³	0.050	800.00
	其他材料费		%	2.500	-

工作内容:制作及浇捣混凝土及砂浆抹平、构件养护、面层磨光、打蜡擦光及现场安装。

单位：10m

子 目 编 号			050005-31		050005-32		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			白色水磨石平板凳		白色水磨石飞来椅		
			现浇				
2025年02月全费用参考综合单价			元	11215.89	20749.24		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	9362.25	17255.77		
	其 中	人工费	元	7073.43	13450.97		
		材料费	元	697.10	804.04		
		机械费	元	-	-		
		管理费	元	1145.90	2179.06		
		利润	元	445.82	821.70		
	安全文明施工措施费		元	213.46	393.43		
	规费		元	1273.22	2421.17		
	税金		元	366.96	678.87		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	467.37	888.66		
	技工人工费		元	6606.06	12562.31		
材 料	圆钢(盘圆)(HPB300) φ6.5~10mm		t	0.040	-		3836.00
	热轧光圆钢筋 HPB300 φ>10		t	-	0.070		4803.00
	镀锌铁丝(综合)		kg	0.580	1.000		5.20
	锡纸		kg	0.030	0.070		75.83
	棉纱		kg	0.200	0.440		10.60
	铁钉(综合)		kg	0.880	0.610		5.50
	普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)		t	0.015	0.021		400.00
	白水泥		t	0.009	0.022		1052.00
	松木枋 50×100×2000 二级		m³	0.140	-		2075.00
	松节油		kg	1.440	3.320		23.00
	硬白蜡		kg	0.470	1.110		3.64
	草酸99.2%		kg	1.440	3.320		5.60
	金刚石 200×75×50		块	0.610	1.420		13.50
	1:1.5水泥碎石子浆		m³	0.233	0.313		503.48
	1:1白水泥石子浆		m³	0.050	0.153		800.00
	其他材料费		%	2.500	2.500		-

工作内容:地基平整、就位安装、校正、固定。

单位：套

子 目 编 号			050005-33	050005-34	050005-35	050005-36	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			成品石桌椅安装			成品石圆桌、 圆凳安装		
			石靠背椅安装	石条椅(无靠背)安装	石座椅安装			
2025年02月全费用参考综合单价			元	1092.39	652.36	780.35	1234.33	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	1019.75	607.43	733.19	1154.53	
	其 中	人工费	元	75.85	54.05	27.25	72.65	
		材料费	元	883.05	515.69	666.62	1015.13	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	12.29	8.76	4.41	11.77	
		利润	元	48.56	28.93	34.91	54.98	
	安全文明施工措施费		元	23.25	13.85	16.71	26.33	
	规费		元	13.65	9.73	4.91	13.08	
	税金		元	35.74	21.35	25.54	40.39	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	6.63	4.82	2.26	6.02	
	技工人工费		元	69.22	49.23	24.99	66.63	
材 料	成品石靠背椅		套	1.000	-	-	-	855.67
	成品石条椅(无靠背)		套	-	1.000	-	-	492.33
	成品石座椅		套	-	-	1.000	-	660.00
	成品石圆桌、圆凳		套	-	-	-	1.000	1000.00
	螺栓(带帽) 综合		kg	-	-	0.003	-	6.24
	普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)		t	-	-	-	0.001	400.00
	云石胶		kg	-	-	-	0.100	46.80
	水		m³	0.014	0.015	-	-	3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	0.046	0.045	-	-	404.18
	其他材料费		%	1.000	1.000	1.000	1.000	-

工作内容:地基平整、就位安装、校正、固定。

单位：见表

子 目 编 号			050005-37		050005-38		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			塑料、铁艺、金属椅安装		整石座凳安装		
			套		m³		
2025年02月全费用参考综合单价			元	380.72	2880.79		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	355.26	2699.07		
	其中	人工费	元	27.25	144.05		
		材料费	元	306.68	2141.69		
		机械费	元	-	257.30		
		管理费	元	4.41	27.50		
		利润	元	16.92	128.53		
	安全文明施工措施费		元	8.10	61.54		
	规费		元	4.91	25.93		
	税金		元	12.45	94.25		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人工费	普工人工费		元	2.26	11.90		
	技工人工费		元	24.99	132.15		
材料	成品椅		套	1.000	-		300.00
	成品整石座凳		m³	-	1.000		2000.00
	膨胀螺栓 M8		套	8.080	-		0.45
	水		m³	-	0.084		3.77
	湿拌砌筑砂浆 M15		m³	-	0.279		430.73
	其他材料费		%	1.000	1.000		-
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	-	0.400		643.25

工作内容:模板及支架制作、安装、拆除,清理杂物、刷脱模剂、整理堆放;混凝土水平运输,混凝土浇筑、捣固、养护等。

单位: m³

子 目 编 号			050005-39		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			现浇吴王靠、坐凳		
2025年02月全费用参考综合单价			元	10348.00	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	8919.04	
	其 中	人工费	元	4928.01	
		材料费	元	2649.93	
		机械费	元	116.16	
		管理费	元	800.22	
		利润	元	424.72	
	安全文明施工措施费		元	203.36	
	规费		元	887.04	
	税金		元	338.56	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	598.06	
	技工人工费		元	4329.95	
材 料	铁钉(综合)		kg	37.512	5.50
	松杂枋板材(周转材)		m³	0.976	1941.00
	脱模剂		kg	4.930	8.40
	水		m³	1.050	3.77
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m³	1.030	451.13
	其他材料费		%	1.500	-
机 械	载货汽车 装载质量M (t) M=6		台班	0.158	646.03
	木工圆锯机 直径D(mm) D=500		台班	0.483	29.18

5.3.7 堆塑装饰

工作内容:调铺砂浆、找平、压光、塑面层清理、养护。

单位: 10m²

子 目 编 号			050005-40		050005-41		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			塑松(杉)树皮		塑竹节、竹片		
2025年02月全费用参考综合单价			元	5055.75		4988.94	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	4211.17		4147.98	
	其 中	人工费	元	3239.77		3239.77	
		材料费	元	246.03		185.85	
		机械费	元	-		-	
		管理费	元	524.84		524.84	
		利润	元	200.53		197.52	
	安全文明施工措施费		元	96.01		94.57	
	规费		元	583.16		583.16	
	税金		元	165.41		163.23	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	243.32		243.32	
	技工人工费		元	2996.45		2996.45	
材 料	石性颜料		kg	6.000		-	16.00
	氧化铬绿		kg	-		5.600	6.00
	水		m³	0.099		0.099	3.77
	湿拌抹灰砂浆 M20		m³	0.330		0.330	450.55
	其他材料费		%	0.400		1.750	-

工作内容:1. 制作：竹片制作、钢筋制作。
2. 安装：钢筋绑扎、底层抹灰、面层装饰抹灰及竹片安装。

单位：10m²

子 目 编 号			050005-42		050005-43		2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			镶贴预制竹片					
			制作		安装			
2025年02月全费用参考综合单价			元	3533.87		1891.81		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	2950.48		1584.02		
	其 中	人工费	元	2225.02		1165.47		
		材料费	元	224.51		154.31		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	360.45		188.81		
		利润	元	140.50		75.43		
	安全文明施工措施费		元	67.27		36.12		
	规费		元	400.50		209.78		
	税金		元	115.62		61.89		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	165.63		87.93		
	技工人工费		元	2059.39		1077.54		
材 料	镀锌铁丝(综合)		kg	1.000		-		5.20
	圆钢(盘圆)(HPB300) φ6.5~10mm		t	0.014		-		3836.00
	普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)		t	0.036		-		400.00
	白水泥		t	0.021		-		1052.00
	黄丹粉		kg	1.000		-		6.08
	水		m³	0.050		0.060		3.77
	素水泥浆		m³	-		0.050		562.97
	湿拌抹灰砂浆 M20		m³	0.160		0.211		450.55
	白水泥浆		m³	0.050		-		997.48
	其他材料费		%	0.400		25.000		-

工作内容:钢筋制作、绑扎、调铺砂浆、底层抹灰、面层装饰抹灰及现场安装。

单位：10m

子 目 编 号			050005-44	050005-45	050005-46	050005-47	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			塑松棍		塑松皮柱			
			直径D(cm)					
			D≤15	15<D≤25	D≤20	20<D≤30		
2025年02月全费用参考综合单价			元	2078.35	2795.61	2112.70	3085.96	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1743.65	2365.93	1761.08	2573.16	
	其中	人工费	元	1260.83	1579.30	1346.36	1962.01	
		材料费	元	195.54	418.12	112.75	170.77	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	204.25	255.85	218.11	317.85	
		利润	元	83.03	112.66	83.86	122.53	
	安全文明施工措施费		元	39.75	53.94	40.15	58.67	
	规费		元	226.95	284.27	242.34	353.16	
	税金		元	68.00	91.47	69.13	100.97	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	95.01	120.31	101.33	147.86	
	技工人工费		元	1165.82	1458.99	1245.03	1814.15	
材 料	镀锌铁丝(综合)		kg	0.950	1.200	-	-	5.20
	圆钢(盘圆)(HPB300) φ6.5~10mm		t	0.011	0.031	-	-	3836.00
	氧化铁红		kg	1.810	3.010	2.510	3.770	5.70
	墨汁		kg	0.420	0.760	0.630	0.950	4.00
	铅丝网		m²	4.980	8.290	-	-	10.00
	水		m³	0.070	0.120	0.060	0.060	3.77
	素水泥浆		m³	0.050	0.080	0.070	0.100	562.97
	湿拌抹灰砂浆 M20		m³	0.120	0.300	0.120	0.190	450.55
	其他材料费		%	2.150	2.250	2.000	2.000	-

工作内容:钢筋制作、绑扎、调铺砂浆、底层抹灰、面层装饰抹灰及现场安装。

单位：10m

子 目 编 号			050005-48		050005-49		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			塑黄竹					
			直径D(cm)					
			D≤10		10<D≤15			
2025年02月全费用参考综合单价			元	2368.35		3270.46		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1987.02		2761.34		
	其中	人工费	元	1436.35		1884.22		
		材料费	元	223.36		440.39		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	232.69		305.24		
		利润	元	94.62		131.49		
	安全文明施工措施费		元	45.31		62.96		
	规费		元	258.54		339.16		
	税金		元	77.48		107.00		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	107.66		141.69		
	技工人工费		元	1328.69		1742.53		
材料	镀锌铁丝(综合)		kg	0.800		1.000		5.20
	角钢(综合)		t	0.039		0.080		3987.00
	黄丹粉		kg	0.300		0.450		6.08
	氧化铁红		kg	0.060		0.090		5.70
	水		m³	0.030		0.060		3.77
	湿拌抹灰砂浆 M20		m³	0.080		0.160		450.55
	白水泥浆		m³	0.020		0.030		997.48
	其他材料费		%	2.500		2.500		-

工作内容:场内运输、钢筋制作、绑扎、安装、调配砂浆、底面层抹灰、塑型等。

单位：10m

子 目 编 号			050005-50	050005-51	050005-52	050005-53	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			塑藤条					
			直径D(cm)					
			D≤3	3<D≤6	6<D≤10	D>10, 每增加3		
2025年02月全费用参考综合单价			元	534.32	1061.60	1795.44	496.40	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	447.43	888.27	1507.76	418.13	
	其中	人工费	元	328.93	657.50	1080.88	291.68	
		材料费	元	43.90	81.95	179.98	59.29	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	53.29	106.52	175.10	47.25	
		利润	元	21.31	42.30	71.80	19.91	
	安全文明施工措施费		元	10.20	20.25	34.38	9.53	
	规费		元	59.21	118.35	194.56	52.50	
	税金		元	17.48	34.73	58.74	16.24	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	27.25	54.51	89.59	24.24	
	技工人工费		元	301.68	602.99	991.29	267.44	
材 料	镀锌铁丝(综合)		kg	0.600	1.010	1.510	0.730	5.20
	圆钢(盘圆)(HPB300) φ 6. 5~10mm		t	0.005	0.009	0.018	0.007	3836.00
	精梳麻		kg	0.300	0.600	1.990	0.350	35.60
	色粉		kg	0.300	0.590	0.980	0.450	4.00
	108胶		kg	0.400	0.620	0.940	0.450	2.60
	水		m³	0.005	0.011	0.013	0.007	3.77
	湿拌砌筑砂浆 M20		m³	0.010	0.019	0.028	0.015	433.02
	素水泥浆		m³	0.003	0.006	0.009	0.005	562.97
	白水泥浆		m³	0.002	0.004	0.006	0.003	997.48
	其他材料费		%	1.500	1.500	1.500	1.500	-

5.3.8 园林小型设施

工作内容:预制:制作安装及拆除模板、制作钢筋、制作及浇捣混凝土及砂浆抹平、构件养护、面层磨光、打蜡擦光。
 安装:绑扎钢筋、现场安装等。

单位: 10m

子 目 编 号				050005-54	050005-55	050005-56	050005-57	2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称				白色水磨石花檐		白色水磨石角花		
				断面3cm×3cm		断面5cm×2.5cm		
				预制	安装	预制	安装	
2025年02月全费用参考综合单价			元	12056.57	326.38	11414.09	330.34	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	9972.76	270.28	9442.50	274.30	
	其中	人工费	元	8122.08	218.14	7682.54	216.48	
		材料费	元	60.01	3.93	65.75	9.69	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	1315.78	35.34	1244.57	35.07	
		利润	元	474.89	12.87	449.64	13.06	
	安全文明施工措施费		元	227.38	6.16	215.29	6.26	
	规费		元	1461.97	39.27	1382.86	38.97	
	税金		元	394.46	10.67	373.44	10.81	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	673.35	18.07	636.91	18.07	
	技工人工费		元	7448.73	200.07	7045.63	198.41	
材料	圆钢(盘圆)(HPB300) φ6.5~10mm		t	0.005	-	0.005	-	3836.00
	锡纸		kg	0.010	-	0.010	-	75.83
	棉纱		kg	0.050	-	0.060	-	10.60
	铁钉(综合)		kg	0.350	-	0.410	-	5.50
	电焊条 结422 φ3.2mm		kg	0.350	0.200	0.410	0.200	7.20
	白水泥		t	0.003	-	0.004	-	1052.00
	松木枋 50×100×2000 二级		m³	0.004	-	0.003	-	2075.00
	松节油		kg	0.360	-	0.450	-	23.00
	硬白蜡		kg	0.120	-	0.150	-	3.64
	草酸99.2%		kg	0.360	-	0.450	-	5.60
	水		m³	-	0.002	-	0.005	3.77
	金刚石 200×75×50		块	0.150	-	0.190	-	13.50
	湿拌地面砂浆 M20		m³	-	0.005	-	0.017	457.07
	1:1白水泥石子浆		m³	0.010	-	0.013	-	800.00
	其他材料费		%	5.000	5.000	5.000	5.000	-

工作内容:预制:制作安装及拆除模板、制作钢筋、制作及浇捣混凝土及砂浆抹平、构件养护、面层磨光、打蜡擦光。
安装:绑扎钢筋、现场安装等。

单位: 10m

子 目 编 号			050005-58		050005-59		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			白色水磨石博古架					
			断面30cm×2.5cm					
			预制		安装			
2025年02月全费用参考综合单价			元	12865.82		794.06		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	10681.50		659.87		
	其中	人工费	元	8443.56		517.53		
		材料费	元	361.44		27.08		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	1367.86		83.84		
		利润	元	508.64		31.42		
	安全文明施工措施费		元	243.54		15.05		
	规费		元	1519.84		93.16		
	税金		元	420.94		25.98		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	700.00		43.36		
	技工人工费		元	7743.56		474.17		
材料	镀锌铁丝(综合)		kg	0.180		-		5.20
	圆钢(盘圆)(HPB300) φ6.5~10mm		t	0.013		-		3836.00
	锡纸		kg	0.030		-		75.83
	棉纱		kg	0.180		-		10.60
	铁钉(综合)		kg	0.470		-		5.50
	电焊条 结422 φ3.2mm		kg	0.500		-		7.20
	白水泥		t	0.016		-		1052.00
	松木枋 50×100×2000 二级		m³	0.081		-		2075.00
	松节油		kg	1.340		-		23.00
	硬白蜡		kg	0.450		-		3.64
	草酸99.2%		kg	1.340		-		5.60
	水		m³	-		0.018		3.77
	金刚石 200×75×50		块	0.590		-		13.50
	湿拌抹灰砂浆 M15		m³	-		0.060		439.15
	1:1白水泥石子浆		m³	0.069		-		800.00
	其他材料费		%	3.500		2.500		-

工作内容:制作安装及拆除模板、制作及绑扎钢筋、制作及浇捣混凝土及砂浆抹平、构件养护、面层磨光、打蜡擦光及现场安装。

单位: 10m

子 目 编 号			050005-60		050005-61		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			白色水磨石景窗					
			断面40cm×3cm		断面30cm×3cm			
			现场抹灰					
2025年02月全费用参考综合单价			元	12913.19		11440.79		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	10692.31		9470.91		
	其中	人工费	元	8636.65		7664.61		
		材料费	元	147.36		113.63		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	1399.14		1241.67		
		利润	元	509.16		451.00		
	安全文明施工措施费		元	243.79		215.93		
	规费		元	1554.60		1379.63		
	税金		元	422.49		374.32		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	716.71		636.01		
	技工人工费		元	7919.94		7028.60		
材 料	锡纸		kg	0.030		0.020		75.83
	棉纱		kg	0.200		0.160		10.60
	白水泥		t	0.012		0.009		1052.00
	松节油		kg	1.500		1.200		23.00
	硬白蜡		kg	0.500		0.400		3.64
	草酸99.2%		kg	1.500		1.200		5.60
	水		m³	0.040		0.030		3.77
	金刚石 200×75×50		块	0.640		0.510		13.50
	湿拌抹灰砂浆 M15		m³	0.084		0.063		439.15
	1:1白水泥石子浆		m³	0.042		0.032		800.00
	其他材料费		%	4.500		4.500		-

工作内容:预制：制作安装及拆除模板、制作钢筋、制作及浇捣混凝土及砂浆抹平、构件养护、面层磨光、打蜡擦光。
安装：绑扎钢筋、现场安装等。

单位：10m

子 目 编 号			050005-62		050005-63		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			白色水磨石景窗					
			断面32cm×3cm					
			预制		安装			
2025年02月全费用参考综合单价			元	12169.96		405.03		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	10091.67		340.38		
	其中	人工费	元	8055.70		242.47		
		材料费	元	250.39		42.42		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	1305.02		39.28		
		利润	元	480.56		16.21		
	安全文明施工措施费		元	230.09		7.76		
	规费		元	1450.03		43.64		
	税金		元	398.17		13.25		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	668.23		20.93		
	技工人工费		元	7387.47		221.54		
材料	镀锌铁丝(综合)		kg	0.500		-		5.20
	圆钢(盘圆)(HPB300) φ6.5~10mm		t	0.016		-		3836.00
	锡纸		kg	0.020		-		75.83
	棉纱		kg	0.160		-		10.60
	白水泥		t	0.009		-		1052.00
	松节油		kg	1.200		-		23.00
	硬白蜡		kg	0.400		-		3.64
	草酸99.2%		kg	1.200		-		5.60
	水		m³	0.067		0.028		3.77
	金刚石 200×75×50		块	0.510		-		13.50
	地模摊销费		元	40.590		-		-
	湿拌抹灰砂浆 M15		m³	0.006		0.094		439.15
	1:1白水泥石子浆		m³	0.096		-		800.00
	其他材料费		%	4.500		2.500		-

工作内容:制作安装及拆除模板、制作及绑扎钢筋、浇捣混凝土及砂浆抹平、构件养护、面层磨光、打蜡擦光及现场安装。

单位：10m²

子 目 编 号			050005-64		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			钢筋混凝土漏花		
			断面6cm×3cm		
2025年02月全费用参考综合单价			元	3133.43	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	2628.38	
	其中	人工费	元	1903.47	
		材料费	元	291.39	
		机械费	元	-	
		管理费	元	308.36	
		利润	元	125.16	
	安全文明施工措施费		元	59.92	
	规费		元	342.62	
	税金		元	102.51	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	157.80	
	技工人工费		元	1745.67	
材 料	镀锌铁丝(综合)		kg	0.520	5.20
	圆钢(盘圆)(HPB300) φ6.5~10mm		t	0.040	3836.00
	松木枋 50×100×2000 二级		m³	0.005	2075.00
	叠堆木		m³	0.005	956.59
	水		m³	0.110	3.77
	模板摊销费		元	17.990	-
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m³	0.214	451.13
	其他材料费		%	1.800	-

工作内容:制作:制作钢筋、制作及浇捣混凝土及砂浆抹平、构件养护、面层磨光、打蜡擦光。
安装:绑扎钢筋、现场安装等。

单位: 10m²

子 目 编 号			050005-65	050005-66	050005-67	050005-68	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			水磨木纹板		不水磨原色木纹板			
			制作	安装	制作	安装		
2025年02月全费用参考综合单价			元	13653.08	1683.87	4049.98	726.94	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	11341.89	1408.61	3376.84	610.89	
	其 中	人工费	元	8921.66	1044.78	2575.80	435.23	
		材料费	元	434.83	127.50	222.96	76.06	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	1445.31	169.25	417.28	70.51	
		利润	元	540.09	67.08	160.80	29.09	
	安全文明施工措施费		元	258.60	32.11	76.99	13.92	
	规费		元	1605.90	188.06	463.64	78.34	
	税金		元	446.69	55.09	132.51	23.79	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	741.86	88.84	216.22	37.49	
	技工人工费		元	8179.80	955.94	2359.58	397.74	
材 料	镀锌铁丝(综合)		kg	1.000	-	1.000	-	5.20
	圆钢(盘圆)(HPB300) φ6.5~10mm		t	0.014	-	0.014	-	3836.00
	锡纸		kg	0.100	-	-	-	75.83
	棉纱		kg	0.400	-	-	-	10.60
	普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)		t	0.030	-	0.030	0.005	400.00
	白水泥		t	0.030	0.005	-	-	1052.00
	松节油		kg	3.000	-	-	-	23.00
	硬白蜡		kg	1.000	-	-	-	3.64
	草酸99.2%		kg	3.000	-	-	-	5.60
	水		m³	0.078	0.078	0.096	0.048	3.77
	金刚石 200×75×50		块	1.300	-	-	-	13.50
	湿拌地面砂浆 M20		m³	0.260	0.260	0.320	0.160	457.07
	白水泥浆		m³	0.070	-	-	-	997.48
	其他材料费		%	6.000	2.500	2.500	1.000	-

工作内容:1. 砌筑: 放样、挖、做基础、调配砂浆、砌砖等。
2. 抹灰: 清理底层、调配砂浆、抹灰、压光、清理现场等。

单位: 见表

子 目 编 号			050005-69		050005-70		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			砖砌园林小摆设					
			砌筑		抹灰			
			10m³		100m²			
2025年02月全费用参考综合单价			元	16454.49		11792.14		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	14489.98		9875.18		
	其中	人工费	元	6087.74		7255.58		
		材料费	元	6726.03		973.95		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	986.21		1175.40		
		利润	元	690.00		470.25		
	安全文明施工措施费		元	330.37		225.15		
	规费		元	1095.79		1306.00		
	税金		元	538.35		385.81		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	516.46		609.36		
	技工人工费		元	5571.28		6646.22		
材 料	圆钢(盘圆)(HPB300) φ6.5~10mm		t	0.400		-		3836.00
	普通混凝土实心砖 240×115×53(10.0MPa)		千块	5.310		-		800.00
	水		m³	0.738		0.660		3.77
	湿拌砌筑砂浆 M5		m³	2.460		-		374.28
	湿拌抹灰砂浆 M15		m³	-		2.200		439.15
	其他材料费		%	0.300		0.550		-

工作内容:调配砂及剁纸灰、镶砖边、抹纸盘灰等。

单位: 100m²

子 目 编 号			050005-71		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			花瓦什锦窗		
2025年02月全费用参考综合单价			元	35906.32	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	32001.99	
	其 中	人工费	元	11110.69	
		材料费	元	17567.47	
		机械费	元	-	
		管理费	元	1799.93	
		利润	元	1523.90	
	安全文明施工措施费		元	729.65	
	规费		元	1999.92	
	税金		元	1174.76	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	100.28	
	技工人工费		元	11010.41	
材 料	普通混凝土实心砖 240×115 ×53 (10.0MPa)		千块	4.380	800.00
	小青瓦盖瓦 160×160×11		千块	8.710	582.00
	水		m³	5.790	3.77
	湿拌砌筑砂浆 M20		m³	8.000	433.02
	湿拌抹灰砂浆 M20		m³	11.300	450.55
	麻刀石灰浆		m³	0.400	181.44
	其他材料费		%	2.000	-

5.3.9 杂项

1 石灯

工作内容:挖基坑、铺碎石垫层、混凝土基础浇捣、场内运输、调配砂浆、安装、校正、修面等。

单位：10个

子 目 编 号			050005-72	050005-73	050005-74	050005-75	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			成品石灯安装					
			长L (mm)×宽B (mm)×高H (mm)					
			L×B×H≤250×250×450	250×250×450<L×B×H	300×300×550<L×B×H	L×B×H>400×400×650		
2025年02月全费用参考综合单价		元	7398.61	9733.83	12067.94	15584.12		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	6897.85	9088.81	11279.28	14575.75	
	其中	人工费	元	563.42	662.95	759.21	923.23	
		材料费	元	5914.69	7885.66	9859.97	12808.88	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	91.27	107.40	122.99	149.56	
		利润	元	328.47	432.80	537.11	694.08	
	安全文明施工措施费		元	157.27	207.23	257.17	332.32	
	规费		元	101.42	119.33	136.66	166.18	
	税金		元	242.07	318.46	394.83	509.87	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	46.68	54.96	62.94	76.49	
	技工人工费		元	516.74	607.99	696.27	846.74	
材 料	碎石 20~40mm		m³	0.240	0.303	0.375	0.454	182.00
	成品石灯 250×250×450以内		个	10.200	-	-	-	564.70
	成品石灯 300×300×550以内		个	-	10.200	-	-	752.94
	成品石灯 400×400×650以内		个	-	-	10.200	-	941.17
	成品石灯 400×400×650以外		个	-	-	-	10.200	1223.52
	水		m³	0.008	0.011	0.014	0.018	3.77
	湿拌地面砂浆 M20		m³	0.026	0.037	0.048	0.061	457.07
	普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm		m³	0.090	0.123	0.160	0.203	451.13
	其他材料费		%	1.000	1.000	1.000	1.000	-

2 石球

工作内容:挖基坑、铺碎石垫层、混凝土基础浇捣、场内运输、调配砂浆、安装、校正、修面等。

单位: 10个

子 目 编 号			050005-76	050005-77	050005-78	050005-79	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			成品石球安装					
			球径D (mm)					
			D≤500	500<D≤600	600<D≤800	800<D≤1000		
2025年02月全费用参考综合单价		元	5930.72	7722.85	10157.10	12627.31		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	5492.13	7170.04	9443.30	11746.92	
	其中	人工费	元	662.95	759.21	923.23	1107.94	
		材料费	元	4460.25	5946.41	7920.83	9900.11	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	107.40	122.99	149.56	179.49	
		利润	元	261.53	341.43	449.68	559.38	
	安全文明施工措施费		元	125.22	163.48	215.30	267.83	
	规费		元	119.33	136.66	166.18	199.43	
	税金		元	194.04	252.67	332.32	413.13	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	54.96	62.94	76.49	91.85	
	技工人工费		元	607.99	696.27	846.74	1016.09	
材 料	碎石 20~40mm		m³	0.240	0.303	0.375	0.454	182.00
	成品石球 球径500		个	10.200	-	-	-	423.52
	成品石球 球径600		个	-	10.200	-	-	564.70
	成品石球 球径800		个	-	-	10.200	-	752.94
	成品石球 球径1000		个	-	-	-	10.200	941.17
	水		m³	0.008	0.011	0.014	0.018	3.77
	湿拌地面砂浆 M20		m³	0.026	0.037	0.048	0.061	457.07
	普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm		m³	0.090	0.123	0.160	0.203	451.13
	其他材料费		%	1.000	1.000	1.000	1.000	-

3 仿石音箱

工作内容:挖基坑、铺碎石垫层、混凝土基础浇捣、场内运输、调配砂浆、安装、校正、修面等。

单位: 10个

子 目 编 号			050005-80	050005-81	050005-82	050005-83	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			成品仿石音箱安装					
			长L (mm)×宽B (mm)×高H (mm)					
			L×B×H≤200 ×200×300	200×200× 300<L×B×H	250×250× 350<L×B×H	L×B×H>300 ×300×450		
2025年02月全费用参考综合单价		元	2811.61	3735.62	4337.49	4978.60		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	2584.61	3445.35	4001.83	4586.51	
	其 中	人工费	元	422.64	497.30	569.43	692.38	
		材料费	元	1970.42	2703.43	3149.59	3563.55	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	68.47	80.56	92.25	112.17	
		利润	元	123.08	164.06	190.56	218.41	
	安全文明施工措施费		元	58.93	78.55	91.24	104.58	
	规费		元	76.08	89.51	102.50	124.63	
	税金		元	91.99	122.21	141.92	162.88	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	35.08	41.26	47.13	57.37	
	技工人工费		元	387.56	456.04	522.30	635.01	
材 料	碎石 20~40mm		m³	0.063	0.900	0.123	0.160	182.00
	成品仿石音箱 200×200×300以内		个	10.200	-	-	-	188.23
	成品仿石音箱 250×250×350以内		个	-	10.200	-	-	244.71
	成品仿石音箱 300×300×450以内		个	-	-	10.200	-	301.17
	成品仿石音箱 300×300×450以个		个	-	-	-	10.200	338.82
	水		m³	0.004	0.006	0.009	0.015	3.77
	湿拌地面砂浆 M20		m³	0.011	0.018	0.026	0.047	457.07
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m³	0.032	0.019	0.027	0.048	451.13
	其他材料费		%	1.000	1.000	1.000	1.000	-

4 石花盆

工作内容:挖基坑、铺碎石垫层、混凝土基础浇捣、场内运输、调配砂浆、安装、校正、修面等。

单位：10个

子 目 编 号			050005-84		050005-85		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			石花盆安装					
			直径D (mm)					
			D≤900		900<D≤1200			
2025年02月全费用参考综合单价			元	14865.72		22360.86		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	13859.42		20837.61		
	其中	人工费	元	1132.97		1758.72		
		材料费	元	11882.94		17801.71		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	183.54		284.91		
		利润	元	659.97		992.27		
	安全文明施工措施费		元	316.00		475.10		
	规费		元	203.93		316.57		
	税金		元	486.37		731.58		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	10.09		145.75		
	技工人工费		元	1122.88		1612.97		
材料	石花盆 直径900		个	10.200		-		1129.40
	石花盆 直径1200		个	-		10.200		1694.10
	碎石 20~40mm		m³	0.540		0.735		182.00
	水		m³	0.019		0.027		3.77
	湿拌地面砂浆 M20		m³	0.075		0.108		457.07
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m³	0.250		0.360		451.13
	其他材料费		%	1.000		1.000		-

5 人造草皮

工作内容:清理基层、定位、裁剪、拼接、铺设、修边、清理净面等。

单位: 10m²

子 目 编 号			050005-86		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			人造草皮铺设		
			不固定		
2025年02月全费用参考综合单价			元	506.97	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	461.12	
	其 中	人工费	元	104.14	
		材料费	元	318.15	
		机械费	元	-	
		管理费	元	16.87	
		利润	元	21.96	
	安全文明施工措施费		元	10.51	
	规费		元	18.75	
	税金		元	16.59	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	30.11	
	技工人工费		元	74.03	
材 料	人造草皮		m²	10.500	30.00
	其他材料费		%	1.000	-

工作内容:清理基层、定位、裁剪、拼接、铺设、刷胶水、修边、清理净面等。

单位: 10m²

子 目 编 号			050005-87		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			人造草皮铺设		
			胶水固定		
2025年02月全费用参考综合单价			元	619.18	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	558.08	
	其 中	人工费	元	156.22	
		材料费	元	349.97	
		机械费	元	-	
		管理费	元	25.31	
		利润	元	26.58	
	安全文明施工措施费		元	12.72	
	规费		元	28.12	
	税金		元	20.26	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	45.17	
	技工人工费		元	111.05	
材 料	万能胶900mL		kg	0.900	35.00
	人造草皮		m ²	10.500	30.00
	其他材料费		%	1.000	-

6 钢网围墙及防盗网

工作内容:浇筑基础、回填、安装、钢筋加固绑扎等。

单位: 10m²

子 目 编 号			050005-88		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			成品钢网围墙安装		
2025年02月全费用参考综合单价			元	1801.37	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	1646.21	
	其 中	人工费	元	326.10	
		材料费	元	1188.89	
		机械费	元	-	
		管理费	元	52.83	
		利润	元	78.39	
	安全文明施工措施费		元	37.53	
	规费		元	58.70	
	税金		元	58.93	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	54.96	
	技工人工费		元	271.14	
材 料	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ 14		kg	90.000	4.18
	热轧光圆钢筋 HPB300 Φ 8~10盘卷		kg	60.000	4.31
	普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm		m³	0.100	451.13
	钢网围栏 成品		m²	10.600	48.00
	其他材料费		%	0.015	-

工作内容:钻孔、焊接、安装成品不锈钢防盗网。

单位: 10m²

子 目 编 号			050005-89		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			成品不锈钢防盗网安装		
2025年02月全费用参考综合单价			元	3062.07	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	2776.56	
	其 中	人工费	元	677.88	
		材料费	元	1769.81	
		机械费	元	85.45	
		管理费	元	111.20	
		利润	元	132.22	
	安全文明施工措施费		元	63.31	
	规费		元	122.02	
	税金		元	100.18	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	82.66	
	技工人工费		元	595.22	
材 料	不锈钢电焊条 φ2.5mm		kg	5.600	43.50
	成品不锈钢防盗网		m²	10.000	145.00
	其他材料费		%	4.500	-
机 械	交流电焊机 容量E (kV·A) E=40		台班	0.410	208.41

7 指示牌

工作内容:安装、校正、固定等全部操作过程。

单位: 套

子 目 编 号			050005-90	050005-91	050005-92	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			多向指示牌安装	辅助多向指示牌安装	总平面图导览图安装		
2025年02月全费用参考综合单价			元	2137.93	4449.10	6946.27	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	2013.11	4189.33	6539.26	
	其中	人工费	元	49.91	103.78	170.28	
		材料费	元	1859.25	3869.25	6030.00	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	8.09	16.81	27.59	
		利润	元	95.86	199.49	311.39	
	安全文明施工措施费		元	45.90	95.52	149.10	
	规费		元	8.98	18.68	30.65	
	税金		元	69.94	145.57	227.26	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人工费	普工人工费		元	16.41	32.52	49.24	
	技工人工费		元	33.50	71.26	121.04	
材料	多向指示牌(成品)		个	1.000	-	-	1850.00
	辅助多向指示牌(成品)		个	-	1.000	-	3850.00
	总平面图导览图(成品)		个	-	-	1.000	6000.00
	其他材料费		%	0.500	0.500	0.500	-

8 垃圾箱

工作内容:挖基坑、铺碎石垫层、场内运输、定位、校正、安装、螺栓固定、砂浆加固、清扫等。

单位: 个

子 目 编 号			050005-93		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			成品垃圾桶安装		
2025年02月全费用参考综合单价			元	301.85	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	274.27	
	其 中	人工费	元	63.57	
		材料费	元	187.34	
		机械费	元	-	
		管理费	元	10.30	
		利润	元	13.06	
	安全文明施工措施费		元	6.26	
	规费		元	11.44	
	税金		元	9.88	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	5.27	
	技工人工费		元	58.30	
材 料	碎石 20~40mm		m³	0.016	182.00
	成品垃圾桶		个	1.000	178.00
	水		m³	0.004	3.77
	湿拌地面砂浆 M20		m³	0.006	457.07
	其他材料费		%	2.000	-

工作内容:场内运输、定位、安置等。

单位：个

子 目 编 号			050005-94		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			成品垃圾桶安置		
2025年02月全费用参考综合单价			元	202.96	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	191.30	
	其 中	人工费	元	3.61	
		材料费	元	178.00	
		机械费	元	-	
		管理费	元	0.58	
		利润	元	9.11	
	安全文明施工措施费		元	4.37	
	规费		元	0.65	
	税金		元	6.64	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成		
人 工 费	普工人工费		元	3.61	
材 料	成品垃圾桶		个	1.000	178.00
	其他材料费		%	-	-

6 边坡绿化生态修复工程

6.1 说 明

6.1.1 本章包括边坡喷播植草、挂网、生态袋边坡。

6.1.2 边坡喷播植草应按下列规定执行：

1 边坡喷播植草子目适用于山地边坡和道路两侧边坡喷播草籽，如在平缓绿地喷播草籽或一年生草花，按“边坡喷播植草坡度1:1以内”子目乘以系数0.40执行。

2 边坡喷播植草子目按喷土厚度5cm以内考虑，如设计厚度超过5cm时，超过部分可按本章“边坡喷播植草喷土每增加1cm”子目执行。

3 边坡喷播植草子目包含施工期养护，不含成活期养护。

6.1.4 生态袋边坡应按下列规定执行：

1 生态袋边坡提升高度为地面标高至完成坡顶标高。

2 设计要求生态袋边坡种植基质配合比与子目不同时，可按设计要求调整。

6.1.5 边坡绿化栽植工程养护应按本标准“绿化养护工程”相应子目执行。

6.1.6 边坡上种植苗木，发生措施项目时另行计算。

6.2 工程量计算规则

6.2.1 边坡喷播植草、挂网分不同坡度按设计图示斜面积以平方米计算。

6.2.2 生态袋边坡按设计图示体积以立方米计算。

征求意见稿

6.3 子目构成表

工作内容:人工细整坡、阴坡、喷播土（厚度5cm以内）、加覆盖物、固定、施工期养护等。

单位：10m²

子 目 编 号			050006-1		050006-2		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			边坡喷播植草坡度1:1以内		边坡喷播植草坡度1:1以上		
2025年02月全费用参考综合单价			元	487.85	542.19		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	416.10	461.95		
	其 中	人工费	元	257.26	288.72		
		材料费	元	67.98	68.01		
		机械费	元	28.91	35.87		
		管理费	元	42.14	47.35		
		利润	元	19.81	22.00		
	安全文明施工措施费		元	9.48	10.53		
	规费		元	46.31	51.97		
	税金		元	15.96	17.74		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	技工人工费		元	257.26	288.72		
材 料	无纺布 18g/㎡		kg	0.200	0.200	13.00	
	草籽		kg	0.350	0.350	120.00	
	种植土		㎡	0.550	0.550	30.00	
	复合肥		kg	0.982	0.982	2.40	
	喷播保水剂		kg	0.050	0.050	22.00	
	喷播粘结剂		kg	0.013	0.015	15.00	
	水		㎡	0.500	0.500	3.77	
	其他材料费		%	2.000	2.000	-	
机 械	喷播机		台班	0.010	0.015	597.71	
	洒水车 罐容量V（㎡） V=8		台班	0.019	0.019	756.02	
	载货汽车 装载质量M（t） M=4		台班	0.010	0.012	574.99	
	电动空气压缩机 排气量Q（㎡ /min） Q=3		台班	0.010	0.020	281.78	

工作内容:喷播土（厚度1cm）。

单位：10m²

子 目 编 号			050006-3		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			边坡喷播植草喷土		
			每增加1cm		
2025年02月全费用参考综合单价			元	60.17	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	50.23	
	其中	人工费	元	37.94	
		材料费	元	3.75	
		机械费	元	-	
		管理费	元	6.15	
		利润	元	2.39	
		安全文明施工措施费		元	1.14
	规费		元	6.83	
	税金		元	1.97	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人工费	技工人工费		元	37.94	
材料	种植土		m³	0.110	
	水		m³	0.100	
	其他材料费		%	2.000	
					30.00
					3.77
					-

工作内容:整坡、打设挂网锚固件、铺网、固定等。

单位: 10m²

子 目 编 号			050006-4	050006-5	050006-6	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			挂网				
			钢丝网	CF网	三维植被网		
2025年02月全费用参考综合单价			元	335.93	294.79	263.19	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	292.47	256.14	227.15	
	其 中	人工费	元	143.34	128.74	123.62	
		材料费	元	111.98	94.34	72.68	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	23.22	20.86	20.03	
		利润	元	13.93	12.20	10.82	
	安全文明施工措施费		元	6.67	5.84	5.18	
	规费		元	25.80	23.17	22.25	
	税金		元	10.99	9.64	8.61	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	143.34	128.74	123.62	
材 料	螺纹钢Ⅲ级(HRB400) Φ10mm 以内		t	0.002	-	-	3860.00
	U形锚钉		kg	-	6.700	6.500	4.67
	镀锌钢丝网 20# 5.5×5.5		m ²	10.100	-	-	10.00
	CF网		m ²	-	10.050	-	6.00
	三维植被网		m ²	-	-	10.050	4.00
	其他材料费		%	3.000	3.000	3.000	-

工作内容:种植土拌和、装袋，安装连接扣，堆置、码放、踏实、加固等。

单位：10m³

子 目 编 号			050006-7	050006-8	050006-9	050006-10	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			生态袋边坡					
			提升高度H (m)					
			H≤8	8<H≤15	15<H≤22	H>22		
2025年02月全费用参考综合单价		元	4681.81	4791.74	4998.90	5270.25		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	4145.15	4240.64	4419.59	4653.61	
	其中	人工费	元	1605.46	1653.56	1749.96	1878.43	
		材料费	元	1640.65	1640.65	1640.65	1640.65	
		机械费	元	434.53	469.02	526.50	598.92	
		管理费	元	267.12	275.47	292.02	314.01	
		利润	元	197.39	201.94	210.46	221.60	
	安全文明施工措施费		元	94.51	96.68	100.77	106.10	
	规费		元	288.98	297.64	314.99	338.12	
	税金		元	153.17	156.78	163.55	172.42	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	271.03	279.16	295.42	317.10	
	技工人工费		元	1334.43	1374.40	1454.54	1561.33	
材 料	种植土		m³	9.300	9.300	9.300	9.300	30.00
	有机肥		kg	35.800	35.800	35.800	35.800	0.36
	肥料		kg	1.700	1.700	1.700	1.700	2.00
	杀虫药剂(综合)		kg	2.080	2.080	2.080	2.080	25.00
	水		m³	11.700	11.700	11.700	11.700	3.77
	生态袋 810mm×430mm		条	350.000	350.000	350.000	350.000	3.00
	连接扣		个	350.000	350.000	350.000	350.000	0.50
	其他材料费		%	1.500	1.500	1.500	1.500	-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.378	0.408	0.458	0.521	1149.56

7 砌筑、石作、木作工程

7.1 说 明

7.1.1 本章包括砌筑工程、石作工程、木作工程、屋面工程、装饰工程、井盖与盖板。

7.1.2 圆形石柱座规格按最大外径考虑。

7.1.3 混凝土花格窗、栏杆、花饰刷乳胶漆二遍子目是以100m²垂直投影面积为计算单位，项目内已包括阴面工料消耗。

7.1.4 本章井盖及盖板仅考虑不锈钢双层井盖、植草井盖及不锈钢线性盖板。铸铁盖板、不锈钢盖板，应按现行深圳市《市政工程消耗量标准》中“钢制(铸铁)盖板安装”相应子目执行，人工费、机械消耗量乘以系数1.15；混凝土盖板、花岗岩盖板，应按现行深圳市《市政工程消耗量标准》中“渠道(方沟)矩形盖板安装”相应子目执行，人工费、机械消耗量乘以系数1.15；装饰井盖应按现行深圳市《市政工程消耗量标准》中“电力电缆井及照明拉线井装饰井盖”相应子目执行，人工费、机械消耗量乘以系数1.15；子目中材料规格与设计要求不同时，应按设计要求调整。

7.2 工程量计算规则

7.2.1 空斗墙、空花墙砌筑应按以下规定计算：

1 空花墙按空花部分外形面积以平方米计算，其透空部分面积不扣除，四周实体部分应按相应项目另行计算。

2 空斗墙按外形尺寸以平方米计算，墙角、内外墙交接处、门窗洞口立边、窗台砖、钢筋砖过梁、砖旋、混凝土楼板下宽度在70cm以内的窗间墙及山尖、屋檐处的实砌砖已包括在项目内，不另行计算。

7.2.2 石作工程应按以下规定计算：

1 砌景石墙、蘑菇石墙、石柱、石梁（枋）、石望柱按设计图示尺寸体积以立方米计算。

2 踏步石、平台石、招牌石、碑石按设计图示尺寸面积以平方米计算。

3 石柱座安装分不同规格按设计图示数量以个计算。

4 石材栏板按设计图示中心线长度以米计算。

7.2.3 木作工程的工程量应按以下规定计算：

1 木柱、木梁工程量按设计图示尺寸体积以立方米计算。

2 檩木工程量按设计图示尺寸体积以立方米计算。简支檩长度按设计规定计算，如设计无规定者，按屋架或山墙中距增加200mm计算，如两端出山，檩条算至博风板；连续檩条的长度按设计长度计算，其接头长度按全部连续檩木的总体积5%计算。檩条托木已计入相应的檩木制安子目中，不另计算。

3 封檐板按设计图示檐口外围长度以米计算；博风板按山墙部分斜长度以米计算，每个大刀头增加长度500mm。

4 屋面木基层按屋面斜面积以平方米计算；天窗挑檐重叠部分按设计规定计算，不扣除烟囱、竖风道、屋顶小气窗和斜沟部分面积。

7.2.4 屋面工程的工程量应按以下规定计算：

1 草屋面、树皮屋面、原木屋面、竹屋面按设计图示尺寸斜面面积以平方米计算。

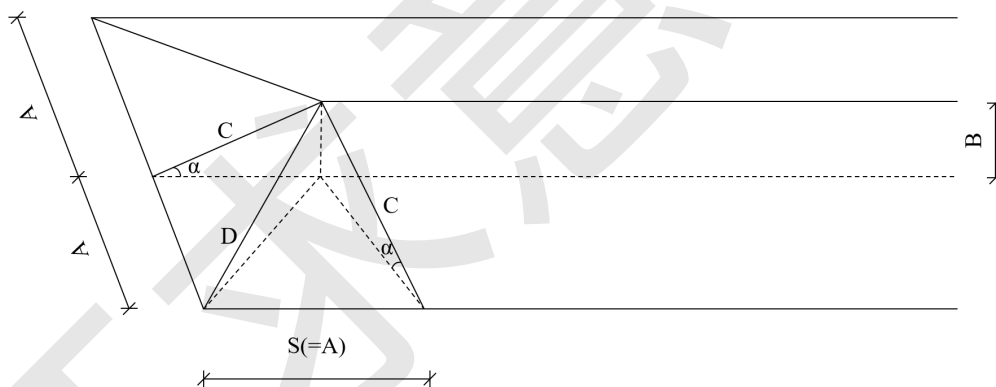
2 瓦屋面(包括挑檐部分)工程量按(图7.2.4)中尺寸的水平投影面积乘以屋面坡度系数(见表7.2.4)，以平方米计算。不扣除房上烟筒、风帽底座、风道、屋面小气窗、斜沟等所占面积，屋面小气窗的出檐部分亦不增加。

表 7.2.4 屋面坡度系数表

坡度 $B(A=1)$	坡度 $B/2A$	坡度 角度(α)	延尺系数 $C(A=1)$	隅延尺系数 D ($S=A=1$)
1	1/2	45°	1.4142	1.7321
0.75		36°52'	1.2500	1.6008
0.70		35°	1.2207	1.5779
0.666	1/3	33°40'	1.2015	1.5635
0.65		33°01'	1.1926	1.5564
0.60		30°58'	1.1662	1.5362
0.577		30°	1.1547	1.5274

0.55		28°49′	1.1413	1.5174
0.50	1/4	26°34′	1.1180	1.5000
0.45		24°14′	1.0966	1.4839
0.40	1/5	21°48′	1.0770	1.4697
0.35		19°17′	1.0594	1.4569
0.30		16°42′	1.0440	1.4457
0.25		14°02′	1.0308	1.4362
0.20	1/10	11°19′	1.0198	1.4283
0.15		8°32′	1.0112	1.4221
0.125		7°8′	1.0078	1.4197
0.100	1/20	5°42′	1.0050	1.4177
0.083		4°45′	1.0035	1.4166
0.066	1/30	3°49′	1.0022	1.4157

图 7.2.4 屋面坡度系数表



注：1) 两坡排水屋面面积为屋面水平投影面积乘延尺系数 C ；

2) 四坡排水屋面斜脊长度 $=A \times D$ (当 $S=A$ 时)；

3) 沿山墙泛水长度 $=A \times C$ 。

7.2.5 楼地面面层，区分不同材质，均按设计图示尺寸面积以平方米计算。

7.2.6 栏杆、护栏的工程量应按以下规定计算：

- 1 金属绿地栏杆、PVC绿化护栏，按设计图示中心线长度以米计算。
- 2 GRC栏杆按设计图示尺寸展开面积以平方米计算。
- 3 铁艺围栏按设计图示面积以平方米计算。

7.2.7 卵石及外墙面涂饰按设计图示面积以平方米计算。

7.2.8 混凝土花格窗、栏杆、花饰刷乳胶漆按设计图示洞口面积以平方米计算。

7.2.9 不锈钢双层井盖、植草井盖安装按设计图示数量以套计算。

7.2.10 不锈钢线性盖板安装按设计图示中心线长度以米计算。

7.3 子目构成表

7.3.1 砌筑工程

工作内容:运料、淋砖、调铺砂浆、砌砖、安放垫块、木砖、铁件等。

单位: 100m²

子 目 编 号			050007-1	050007-2	050007-3	050007-4	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			空斗墙					
			一斗一卧	二斗一卧	三斗一卧	全斗		
2025年02月全费用参考综合单价			元	20697.61	19940.71	19553.43	18432.87	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	18418.30	17729.15	17380.85	16341.58	
	其中	人工费	元	6567.84	6416.24	6314.28	6197.87	
		材料费	元	9909.41	9429.23	9216.00	8361.49	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	1063.99	1039.43	1022.91	1004.05	
		利润	元	877.06	844.25	827.66	778.17	
	安全文明施工措施费		元	419.93	404.23	396.28	372.59	
	规费		元	1182.21	1154.92	1136.57	1115.62	
	税金		元	677.17	652.41	639.73	603.08	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	1734.11	1692.26	1664.70	1631.58	
	技工人工费		元	4833.73	4723.98	4649.58	4566.29	
材 料	铁钉(综合)		kg	0.790	0.790	0.790	0.790	5.50
	普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)		t	0.062	0.054	0.052	0.049	400.00
	普通混凝土实心砖 240×115 ×53(10.0MPa)		千块	10.517	10.044	9.840	8.918	800.00
	松杂枋板材(周转材)		m³	0.035	0.035	0.035	0.035	1941.00
	水		m³	2.090	1.990	1.940	1.830	3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	3.380	3.140	3.020	2.740	404.18
	其他材料费		%	0.250	0.250	0.250	0.250	-

工作内容:运料、淋砖、调铺砂浆、砌砖、安放垫块、木砖、铁件等。

单位：100m²

子 目 编 号			050007-5		050007-6		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			空花墙					
			1/2砖		1砖			
2025年02月全费用参考综合单价			元	12188.08		25461.26		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	10616.83		22180.85		
	其中	人工费	元	5169.01		10787.04		
		材料费	元	4104.88		8590.08		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	837.38		1747.50		
		利润	元	505.56		1056.23		
	安全文明施工措施费		元	242.07		505.72		
	规费		元	930.42		1941.67		
	税金		元	398.76		833.02		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	1346.55		2810.09		
	技工人工费		元	3822.46		7976.95		
材料	普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)		t	0.022		0.106		400.00
	普通混凝土实心砖 240×115 ×53(10.0MPa)		千块	4.623		9.648		800.00
	水		m³	0.920		0.940		3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	0.950		1.990		404.18
	其他材料费		%	0.250		0.250		-

工作内容:运料、淋砖、调铺砂浆、砌砖、木模制安，场内运输及拆除。

单位：10m³

子 目 编 号			050007-7		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			实心砖圆、半圆拱		
2025年02月全费用参考综合单价			元	16737.78	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	14651.88	
	其 中	人工费	元	6690.11	
		材料费	元	6180.26	
		机械费	元	-	
		管理费	元	1083.80	
		利润	元	697.71	
	安全文明施工措施费		元	334.07	
	规费		元	1204.22	
	税金		元	547.61	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	1756.25	
	技工人工费		元	4933.86	
材 料	铁钉(综合)		kg	6.000	5.50
	普通混凝土实心砖 240×115 ×53(10.0MPa)		千块	5.500	800.00
	松杂枋板材(周转材)		m³	0.300	1941.00
	水		m³	1.000	3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	2.500	404.18
	其他材料费		%	2.500	-

7.3.2 石作工程

工作内容:运料、调铺砂浆、砌筑、平整墙角、门窗洞口处的石料加工等。

单位: 10m³

子 目 编 号			050007-8		050007-9		2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			毛石矩形石柱		料石矩形石柱			
2025年02月全费用参考综合单价			元	8844.19		8469.90		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	7638.46		7373.14		
	其 中	人工费	元	4123.46		3619.68		
		材料费	元	2483.26		2815.97		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	668.00		586.39		
		利润	元	363.74		351.10		
	安全文明施工措施费		元	174.15		168.11		
	规费		元	742.22		651.54		
	税金		元	289.36		277.11		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	1231.21		1127.02		
	技工人工费		元	2892.25		2492.66		
材 料	毛石		m³	12.300		-		85.00
	细料石		m³	-		10.400		180.00
	水		m³	0.790		0.600		3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	3.400		2.160		404.18
	其他材料费		%	2.500		2.500		-

工作内容:选石、运石、修石、砂浆运输、砌石、立边、棱角修饰、修补缝石、清洗墙面。

单位：10m³

子 目 编 号			050007-10		050007-11		050007-12		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			砌景石墙				蘑菇石墙		
			墙厚T (cm)						
			T=30		T=40				
2025年02月全费用参考综合单价			元	9720.83	9204.22		7109.92		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	8352.39	7925.41		6054.13		
	其中	人工费	元	4777.61	4427.65		3806.31		
		材料费	元	2403.08	2403.08		1342.91		
		机械费	元	-	-		-		
		管理费	元	773.97	717.28		616.62		
		利润	元	397.73	377.40		288.29		
	安全文明施工措施费		元	190.43	180.70		138.04		
	规费		元	859.97	796.98		685.14		
	税金		元	318.04	301.13		232.61		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	1416.56	1315.53		1133.94		
	技工人工费		元	3361.05	3112.12		2672.37		
材料	毛石		m³	12.800	12.800		-		85.00
	蘑菇石		m³	-	-		10.200		45.00
	水		m³	0.930	0.930		0.630		3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	3.100	3.100		2.100		404.18
	其他材料费		%	2.500	2.500		2.500		-

工作内容:校正、修整缝口、固定。

单位: m²

子 目 编 号			050007-13	050007-14	2025年02月工料机参考价格(元)
子 目 名 称			踏步石	平台石	
2025年02月全费用参考综合单价		元	260.01	164.08	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	216.42	137.00
	其中	人工费	元	167.44	103.27
		材料费	元	11.54	10.48
		机械费	元	-	-
		管理费	元	27.13	16.73
		利润	元	10.31	6.52
	安全文明施工措施费		元	4.94	3.13
	规费		元	30.14	18.59
	税金		元	8.51	5.36
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成		
人工费	普工人工费		元	88.23	43.67
	技工人工费		元	79.21	59.60
材料	踏步石(成品)		m ²	1.020	-
	平台石(成品)		m ²	-	1.020
	水		m ³	0.008	0.008
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m ³	0.025	0.025
	其他材料费		%	3.500	3.500

工作内容:就位安装、校正、修整缝口、固定。

单位：见表

子 目 编 号			050007-15	050007-16	050007-17	050007-18	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			石柱、石梁(枋)	石望柱	石柱座(圆形/矩形)			
					Φ40/周长160 以内	Φ60/周长200 以内		
			m³	个				
2025年02月全费用参考综合单价			元	1113.36	1778.95	94.63	144.93	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	932.54	1473.72	78.44	120.17	
	其 中	人工费	元	684.12	1185.65	62.87	96.00	
		材料费	元	3.81	25.81	1.65	2.90	
		机械费	元	87.95	-	-	-	
		管理费	元	112.25	192.08	10.18	15.55	
		利润	元	44.41	70.18	3.74	5.72	
	安全文明施工措施费		元	21.26	33.60	1.78	2.74	
	规费		元	123.14	213.42	11.32	17.28	
	税金		元	36.42	58.21	3.09	4.74	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	177.37	308.37	16.41	25.30	
	技工人工费		元	506.75	877.28	46.46	70.70	
材 料	石柱、石梁(枋)(成品)		m³	1.000	-	-	-	-
	石栏板、石望柱(成品)		m³	-	1.000	-	-	-
	石柱座(圆形/矩形) Φ40/周 长160(成品)		个	-	-	1.000	-	-
	石柱座(圆形/矩形) Φ60/周 长200(成品)		个	-	-	-	1.000	-
	水		m³	0.003	0.010	0.001	0.002	3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	0.009	0.033	0.004	0.007	404.18
	水泥膏		m³	-	0.023	-	-	529.29
	其他材料费		%	4.500	1.000	2.000	2.000	-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.090	-	-	-	977.23

工作内容:就位安装、校正、修整缝口、固定。

单位: 见表

子 目 编 号			050007-19		050007-20		050007-21		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			石柱座(圆形/矩形)		招牌石		碑石		
			Φ 100/周长240以内						
			个		m²				
2025年02月全费用参考综合单价			元	249.27	250.09	387.99			
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	212.04	227.76	354.28			
	其中	人工费	元	134.66	49.71	71.87			
		材料费	元	45.47	159.15	253.90			
		机械费	元	-	-	-			
		管理费	元	21.81	8.05	11.64			
		利润	元	10.10	10.85	16.87			
	安全文明施工措施费		元	4.84	5.19	8.08			
	规费		元	24.24	8.95	12.94			
	税金		元	8.15	8.19	12.69			
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	41.56	28.61	10.24			
	技工人工费		元	93.10	21.10	61.63			
材料	石柱座(圆形/矩形) Φ100/周长240((成品)		个	1.000	-	-			
	招牌石(成品)		m²	-	1.000	-			
	碑石(成品)		m²	-	-	1.000			
	水		m³	0.033	0.001	-	3.77		
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	0.110	0.375	-	404.18		
	普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm		m³	-	-	0.536	451.13		
	其他材料费		%	2.000	5.000	5.000	-		

工作内容:定位、安装、校正、固定等全部操作过程。

单位：10m

子 目 编 号			050007-22		050007-23		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			石材栏板					
			直形		弧形			
2025年02月全费用参考综合单价			元	5898.94		9911.24		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	5214.56		8899.82		
	其中	人工费	元	2069.38		2690.16		
		材料费	元	2561.63		5350.05		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	335.24		435.81		
		利润	元	248.31		423.80		
	安全文明施工措施费		元	118.89		202.92		
	规费		元	372.49		484.23		
	税金		元	193.00		324.27		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	295.57		384.25		
	技工人工费		元	1773.81		2305.91		
材料	铁件		kg	16.000		16.000		6.10
	花岗岩直形栏板		m²	8.200		-		300.00
	花岗岩弧形栏板(成品)		m²	-		8.200		640.00
	玻璃胶 300mL		支	0.270		0.270		13.50
	其他材料费		%	0.015		0.015		-

7.3.3 木作工程

1 木柱

工作内容:制作：放样、选料、运料、鑿剥、刨光、起线、凿眼、锯榫等；安装：安装、吊线、校正、伸人墙内部分刷油防腐；临时支架安拆。

单位：m³

子 目 编 号			050007-24	050007-25	050007-26	050007-27	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			圆柱		矩形柱			
			直径 ϕ (cm)		周长C (cm)			
			$\phi \leq 18$	$18 < \phi \leq 25$	$C \leq 80$	$80 < C \leq 100$		
2025年02月全费用参考综合单价			元	4026.70	3897.73	3733.13	3633.56	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	3574.03	3463.78	3322.22	3238.49	
	其 中	人工费	元	1330.19	1263.61	1183.42	1124.20	
		材料费	元	1858.16	1815.63	1775.98	1763.06	
		机械费	元	-	14.66	12.70	14.66	
		管理费	元	215.49	204.94	191.92	182.36	
		利润	元	170.19	164.94	158.20	154.21	
	安全文明施工措施费		元	81.49	78.98	75.75	73.83	
	规费		元	239.43	227.45	213.02	202.36	
	税金		元	131.75	127.52	122.14	118.88	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	343.90	326.74	305.96	290.60	
	技工人工费		元	986.29	936.87	877.46	833.60	
材 料	方木		m³	1.155	1.118	1.099	1.091	1600.00
	其他材料费		%	0.550	1.500	1.000	1.000	-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	-	0.015	0.013	0.015	977.23

工作内容:制作：放样、选料、运料、鑿剥、刨光、起线、凿眼、锯榫等；安装：安装、吊线、校正、伸入墙内部分刷油防腐；临时支架安拆。

单位：m³

子 目 编 号			050007-28		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			多边形柱		
2025年02月全费用参考综合单价			元	5766.19	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	5044.14	
	其 中	人工费	元	2324.38	
		材料费	元	2078.18	
		机械费	元	24.43	
		管理费	元	376.95	
		利润	元	240.20	
	安全文明施工措施费		元	115.01	
	规费		元	418.39	
	税金		元	188.65	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	600.92	
	技工人工费		元	1723.46	
材 料	方木		m³	1.286	1600.00
	其他材料费		%	1.000	-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.025	977.23

2 木梁

工作内容:制作:放样、选料、运料、鑿剥、刨光、起线、凿眼、锯榫等;安装:安装、吊线、校正、伸入墙内部分刷油防腐;临时支架安拆。

单位: m³

子 目 编 号			050007-29	050007-30	050007-31	050007-32	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			圆 梁		方 木 梁			
			直径 φ (cm)		梁宽B (cm)			
			φ ≤24	φ >24	B ≤24	B >24		
2025年02月全费用参考综合单价			元	4470.45	4488.61	4093.30	3915.46	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	3941.85	3973.37	3619.28	3463.69	
	其 中	人工费	元	1624.78	1543.36	1431.01	1359.38	
		材料费	元	1840.32	1960.98	1770.19	1704.25	
		机械费	元	25.41	29.32	13.68	14.66	
		管理费	元	263.63	250.50	232.05	220.46	
		利润	元	187.71	189.21	172.35	164.94	
	安全文明施工措施费		元	89.88	90.59	82.52	78.97	
	规费		元	292.46	277.80	257.58	244.69	
	税金		元	146.26	146.85	133.92	128.11	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	420.09	399.01	369.95	351.43	
	技工人工费		元	1204.69	1144.35	1061.06	1007.95	
材 料	铁钉(综合)		kg	-	-	0.550	0.550	5.50
	铁件		kg	0.500	0.500	0.500	0.500	6.10
	方木		m³	1.142	1.217	1.090	1.050	1600.00
	防腐油		kg	-	-	1.230	0.620	2.10
	其他材料费		%	0.550	0.550	1.000	1.000	-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.026	0.030	0.014	0.015	977.23

3 木 櫟

工作内容:制作安装櫟木、櫟托木（或垫木）伸入墙内部分刷防腐油。

单位: m³

子 目 编 号			050007-33		050007-34		2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			標木					
			枋木		圓木			
2025年02月全费用参考综合单价			元	3010.09		2955.05		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	2744.03		2698.44		
	其 中	人工费	元	583.40		546.72		
		材料费	元	1922.54		1921.75		
		机械费	元	12.70		12.70		
		管理费	元	94.72		88.77		
		利润	元	130.67		128.50		
	安全文明施工措施费		元	62.57		61.52		
	规费		元	105.01		98.41		
	税金		元	98.48		96.68		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	150.87		141.39		
	技工人工费		元	432.53		405.33		
材 料	铁钉(综合)		kg	4.510		3.380		5.50
	方木		m³	1.175		1.050		1600.00
	松杂枋板材(周转材)		m³	-		0.105		1941.00
	防腐油		kg	3.890		2.850		2.10
	其他材料费		%	0.500		0.700		-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.013		0.013		977.23

4 其他木构件

工作内容:制作安装封檐板、博风板。

单位：100m

子 目 编 号			050007-35		050007-36		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			封檐板、博风板					
			高度H (cm)					
			H≤20		20<H≤30			
2025年02月全费用参考综合单价			元	2333.70		3347.97		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	2037.71		2930.40		
	其中	人工费	元	962.13		1340.12		
		材料费	元	822.68		1233.64		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	155.87		217.10		
		利润	元	97.03		139.54		
	安全文明施工措施费		元	46.46		66.81		
	规费		元	173.18		241.22		
	税金		元	76.35		109.54		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	120.76		168.19		
	技工人工费		元	841.37		1171.93		
材料	铁钉(综合)		kg	1.160		1.550		5.50
	杉木板材		m³	0.615		0.923		1320.00
	其他材料费		%	0.550		0.550		-

5 屋面木基层

工作内容:標木上钉椽子(屋面板、椽板)、铺油毡、挂瓦条。

单位: 100m²

子 目 编 号			050007-37	050007-38	050007-39	050007-40	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			標木上					
			钉椽子挂瓦条		钉屋面板	钉椽板		
			標木斜中距 1.0m以内	標木斜中距 1.5m以内				
2025年02月全费用参考综合单价			元	2455.99	2810.13	7532.90	3228.42	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	2190.65	2512.30	6957.81	2936.23	
	其中	人工费	元	750.28	825.59	944.38	664.58	
		材料费	元	1214.50	1433.33	5529.12	2024.17	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	121.55	133.75	152.99	107.66	
		利润	元	104.32	119.63	331.32	139.82	
	安全文明施工措施费		元	49.94	57.28	158.64	66.94	
	规费		元	135.05	148.61	169.99	119.62	
	税金		元	80.35	91.94	246.46	105.63	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	193.93	244.07	279.76	197.25	
	技工人工费		元	556.35	581.52	664.62	467.33	
材料	铁钉(综合)		kg	9.370	7.420	4.360	6.100	5.50
	杉木板材		m³	0.876	1.049	-	-	1320.00
	屋面木板		m²	-	-	103.300	-	53.00
	松木枋 50×100×2000 二级		m³	-	-	-	0.954	2075.00
	其他材料费		%	0.550	0.550	0.550	0.550	-

工作内容:標木上钉椽子(屋面板、椽板)、铺油毡、挂瓦条。

单位: 100m²

子 目 编 号			050007-41		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			钉屋面板油毡及挂瓦条		
2025年02月全费用参考综合单价			元	9434.79	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	8679.51	
	其 中	人工费	元	1381.71	
		材料费	元	6660.65	
		机械费	元	-	
		管理费	元	223.84	
		利润	元	413.31	
	安全文明施工措施费		元	197.89	
	规费		元	248.71	
	税金		元	308.68	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	410.60	
	技工人工费		元	971.11	
材 料	铁钉(综合)		kg	6.410	5.50
	红松板条 1000×30×8		根	212.000	1.10
	杉木板材		m³	0.224	1320.00
	屋面木板		m²	103.300	53.00
	油毛毡 350g		m²	110.000	5.50
	其他材料费		%	0.250	-

7.3.4 屋面工程

1 草屋面

工作内容:选料、运料、编织、铺草、钉压条。

单位: m²

子 目 编 号			050007-42		050007-43		2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			草屋面					
			人造草		天然草			
2025年02月全费用参考综合单价			元	119.68		145.61		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	103.50		122.78		
	其 中	人工费	元	55.01		84.81		
		材料费	元	34.65		18.38		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	8.91		13.74		
		利润	元	4.93		5.85		
	安全文明施工措施费		元	2.36		2.80		
	规费		元	9.90		15.27		
	税金		元	3.92		4.76		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	4.67		7.08		
	技工人工费		元	50.34		77.73		
材 料	人造草 50cm×50cm		m²	1.100		-		30.00
	禾草		kg	-		5.000		3.50
	其他材料费		%	5.000		5.000		-

2 竹屋面

工作内容:1. 竹杆屋面：选料、放样、划线、砍节子、截料、开榫、就位、安装校正。
2. 树皮屋面：整理、选料、运料、放样、选树皮、铺树皮、树皮搭接。

单位：m²

子 目 编 号			050007-44		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			竹杆屋面		
2025年02月全费用参考综合单价			元	77.71	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	68.16	
	其 中	人工费	元	30.32	
		材料费	元	29.68	
		机械费	元	-	
		管理费	元	4.91	
		利润	元	3.25	
		安全文明施工措施费		元	1.55
	规费		元	5.46	
	税金		元	2.54	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	2.56	
	技工人工费		元	27.76	
材 料	镀锌铁丝(综合)		kg	1.000	5.20
	竹梢 长2.5m		根	7.690	3.00
	其他材料费		%	5.000	-

3 树皮屋面

工作内容:1. 竹杆屋面：选料、放样、划线、砍节子、截料、开榫、就位、安装校正。
2. 树皮屋面：整理、选料、运料、放样、选树皮、铺树皮、树皮搭接。

单位：m²

子 目 编 号			050007-45		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			树皮屋面		
2025年02月全费用参考综合单价			元	300.84	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	258.30	
	其 中	人工费	元	148.94	
		材料费	元	72.93	
		机械费	元	-	
		管理费	元	24.13	
		利润	元	12.30	
	安全文明施工措施费		元	5.89	
	规费		元	26.81	
	税金		元	9.84	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成		
人 工 费	普工人工费		元	12.35	
	技工人工费		元	136.59	
材 料	铁钉(综合)		kg	0.020	5.50
	氧化铁红		kg	0.270	5.70
	108胶		kg	0.210	2.60
	树皮		m ²	1.260	55.00
	其他材料费		%	2.000	-

4 木屋面

工作内容:选料、放样、划线、砍节子、截料、开榫、就位、安装校正。

单位: m²

子 目 编 号			050007-46	050007-47	050007-48	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			原木屋面				
			檐口直径D(cm)				
			6<D≤8	8<D≤10	10<D≤12		
2025年02月全费用参考综合单价		元	560.45	580.21	582.62		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	474.62	495.87	500.38	
	其中	人工费	元	314.88	300.34	287.63	
		材料费	元	86.13	123.26	142.32	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	51.01	48.66	46.60	
		利润	元	22.60	23.61	23.83	
	安全文明施工措施费		元	10.82	11.30	11.41	
	规费		元	56.68	54.06	51.77	
	税金		元	18.33	18.98	19.06	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	25.60	24.39	23.34	
	技工人工费		元	289.28	275.95	264.29	
材料	铁钉(综合)		kg	2.550	2.000	1.200	5.50
	原木 梢径6~8cm		m³	0.070	-	-	1000.00
	原木 梢径8~10cm		m³	-	0.095	-	1150.00
	原木 梢径10~12cm		m³	-	-	0.115	1150.00
	其他材料费		%	2.500	2.500	2.500	-

工作内容:整理、选料、放样、截料、平铺、搭接等。

单位: m²

子 目 编 号			050007-49		050007-50		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			木（防腐木）屋面					
			平铺		搭接			
2025年02月全费用参考综合单价			元	386.14		473.12		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	343.48		422.44		
	其 中	人工费	元	123.32		142.04		
		材料费	元	183.53		236.94		
		机械费	元	0.29		0.32		
		管理费	元	19.98		23.02		
		利润	元	16.36		20.12		
	安全文明施工措施费		元	7.83		9.63		
	规费		元	22.20		25.57		
	税金		元	12.63		15.48		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	10.24		11.74		
	技工人工费		元	113.08		130.30		
材 料	镀锌螺钉(综合)		10个	4.080		4.900		0.50
	防腐木 5cm厚		m²	1.130		1.460		159.00
	其他材料费		%	1.000		1.000		-
机 械	木工圆锯机 直径D(mm) D=500		台班	0.010		0.011		29.18

5 土瓦屋面

工作内容:铺瓦、安装瓦筒、瓦脊、座灰、抹脚、辘筒。

单位: 100m²斜面积

子 目 编 号			050007-51	050007-52	050007-53	050007-54	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			木檩条、桷板上土瓦屋面					
			单层瓦搭7留3		双层瓦单层筒面辘筒搭7留3			
			抹脚瓦	辘筒瓦	底平铺	底搭3留7		
2025年02月全费用参考综合单价		元	11648.63	13115.96	16422.43	16526.15		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	10070.05	11321.64	14149.24	14239.49	
	其中	人工费	元	5377.07	6150.33	7851.54	7896.19	
		材料费	元	3342.36	3635.83	4351.98	4386.05	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	871.09	996.35	1271.95	1279.18	
		利润	元	479.53	539.13	673.77	678.07	
	安全文明施工措施费		元	229.60	258.14	322.61	324.66	
	规费		元	967.87	1107.06	1413.28	1421.31	
	税金		元	381.11	429.12	537.30	540.69	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	1889.05	2160.38	2758.14	2774.10	
	技工人工费		元	3488.02	3989.95	5093.40	5122.09	
材 料	铁钉(综合)		kg	0.160	0.160	0.160	0.160	5.50
	土瓦筒 8×15		千块	3.730	3.730	3.730	3.730	106.08
	土瓦片 200×230		千块	7.610	7.610	9.730	10.640	220.00
	杉木枋材		m³	0.130	0.130	0.130	0.130	2200.00
	禾草		kg	25.000	25.000	28.000	28.000	3.50
	水		m³	1.070	1.400	1.490	1.490	3.77
	湿拌砌筑砂浆 M10		m³	2.130	2.830	3.400	3.020	416.62
	其他材料费		%	0.200	0.200	0.200	0.020	-

工作内容:砂浆运输、在钢筋砼板上铺灰盖瓦、瓦筒、安脊瓦，修齐瓦口边线；清扫瓦口边线。

单位：10延米

子 目 编 号			050007-55		050007-56		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			土瓦围墙顶					
			辘筒瓦					
			双坡		单坡			
2025年02月全费用参考综合单价			元	3973.63		2703.69		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	3345.70		2283.47		
	其中	人工费	元	2342.46		1553.88		
		材料费	元	464.44		369.12		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	379.48		251.73		
		利润	元	159.32		108.74		
	安全文明施工措施费		元	76.28		52.06		
	规费		元	421.64		279.70		
	税金		元	130.01		88.46		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	823.32		546.12		
	技工人工费		元	1519.14		1007.76		
材料	普通混凝土实心砖 240×115×53 (10.0MPa)		千块	0.158		0.158		800.00
	土瓦筒 8×15		千块	0.309		0.188		106.08
	土瓦片 200×230		千块	0.478		0.266		220.00
	水		m³	0.450		0.229		3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	0.488		0.402		404.18
	其他材料费		%	0.250		0.250		-

7.3.5 装饰工程

1 楼地面面层

工作内容:清理基层、刷胶、铺贴面层等。

单位: 100m²

子 目 编 号			050007-57		050007-58		050007-59		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			聚氨酯弹性安全地砖		聚氨酯球场面层				
					厚度T (mm)				
					T=12		每增减1		
2025年02月全费用参考综合单价			元	9571.27	20734.14		1519.89		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	8737.32	19361.74		1413.02		
	其 中	人工费	元	1786.61	1403.25		138.51		
		材料费	元	6245.22	16809.17		1184.78		
		机械费	元	-	-		-		
		管理费	元	289.43	227.33		22.44		
		利润	元	416.06	921.99		67.29		
	安全文明施工措施费		元	199.21	441.45		32.21		
	规费		元	321.59	252.59		24.93		
	税金		元	313.15	678.36		49.73		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	224.35	176.17		17.47		
	技工人工费		元	1562.26	1227.08		121.04		
材 料	聚氨酯弹性安全地砖		m ²	102.000	-		-		60.00
	喷面漆		kg	-	2.000		-		51.00
	画线漆主剂		kg	-	1.000		-		52.00
	底层硬化剂		kg	-	42.500		4.250		25.80
	底层主剂		kg	-	127.500		12.750		27.30
	防重流添加剂		kg	-	4.000		0.400		48.50
	画线漆硬化剂		kg	-	1.000		-		52.00
	聚氨酯面层硬化剂		kg	-	60.000		-		26.35
	聚氨酯面层主剂		kg	-	120.000		-		26.35
	稀释剂		kg	-	15.000		1.500		12.00
	弹性颗粒		kg	-	700.000		70.000		2.50
	单液型粘结剂		kg	3.000	140.000		14.000		36.55
	其他材料费		%	0.250	0.250		0.250		-

工作内容:清理基层、铺底层弹性颗粒、铺面层材料、找平、喷面漆、画线等。

单位: 100m²

子 目 编 号			050007-60	050007-61	050007-62	050007-63	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			弹性纯PU球场面层		塑胶EPDM地面			
			厚度T（mm）					
			T=8	每增减1	T=8+5	每增减1		
2025年02月全费用参考综合单价		元	26783.45	3121.09	20757.37	1578.20		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	24979.99	2908.27	19032.11	1433.92	
	其中	人工费	元	1986.81	246.64	3401.18	333.07	
		材料费	元	21481.80	2483.18	14173.65	978.61	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	321.86	39.96	550.99	53.96	
		利润	元	1189.52	138.49	906.29	68.28	
	安全文明施工措施费		元	569.54	66.31	433.93	32.70	
	规费		元	357.63	44.40	612.21	59.95	
	税金		元	876.29	102.11	679.12	51.63	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	249.65	31.02	436.20	42.31	
	技工人工费		元	1737.16	215.62	2964.98	290.76	
材 料	EPDM彩色颗粒		kg	-	-	520.830	-	8.00
	黑色橡胶颗粒		kg	-	-	925.710	115.710	5.00
	喷面漆		kg	2.000	-	-	-	51.00
	画线漆主剂		kg	1.000	-	-	-	52.00
	底层硬化剂		kg	118.990	19.830	-	-	25.80
	底层主剂		kg	357.000	59.500	-	-	27.30
	防重流添加剂		kg	8.320	1.040	-	-	48.50
	画线漆硬化剂		kg	1.000	-	-	-	52.00
	聚氨酯面层硬化剂		kg	78.000	-	-	-	26.35
	聚氨酯面层主剂		kg	156.000	-	-	-	26.35
	稀释剂		kg	31.200	3.900	-	-	12.00
	聚氨酯胶水		kg	-	-	258.450	19.280	20.00
	单液型粘结剂		kg	40.010	6.670	-	-	36.55
	其他材料费		%	0.250	0.250	1.500	1.500	-

工作内容:清理基层、涂刷底漆、补积水、刮填中间漆、涂刮面漆、画线等。

单位：100m²

子 目 编 号			050007-64		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			硬地丙烯酸球场面层		
2025年02月全费用参考综合单价			元	4704.18	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	4111.73	
	其 中	人工费	元	1915.52	
		材料费	元	1690.10	
		机械费	元	-	
		管理费	元	310.31	
		利润	元	195.80	
	安全文明施工措施费		元	93.75	
	规费		元	344.79	
	税金		元	153.91	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	245.73	
	技工人工费		元	1669.79	
材 料	普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)		t	0.020	400.00
	石英砂		m³	0.030	724.60
	水		m³	0.100	3.77
	丙烯酸底漆		kg	25.000	11.00
	丙烯酸中间漆		kg	80.000	13.00
	丙烯酸面漆		kg	20.000	16.00
	其他材料费		%	1.500	-

工作内容:清理基层、涂刷底漆、补积水、刮填中间漆、涂刮弹性层、涂刮面漆、画线等。

单位: 100m²

子 目 编 号			050007-65		050007-66		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			弹性丙烯酸球场面层					
			厚度T (mm)					
			T=5		每增减1			
2025年02月全费用参考综合单价			元	9948.06		1791.72		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	8861.96		1612.54		
	其中	人工费	元	3103.24		465.48		
		材料费	元	4834.00		994.86		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	502.72		75.41		
		利润	元	422.00		76.79		
	安全文明施工措施费		元	202.05		36.77		
	规费		元	558.58		83.79		
	税金		元	325.47		58.62		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	398.11		59.78		
	技工人工费		元	2705.13		405.70		
材料	普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)		t	0.020		-		400.00
	石英砂		m³	0.040		-		724.60
	水		m³	0.155		0.042		3.77
	丙烯酸弹性胶粒 粒径1-2mm		kg	280.000		140.000		7.00
	丙烯酸弹性胶粒 粒径0.5-1mm		kg	200.000		-		8.00
	丙烯酸强化填充料		kg	20.000		-		6.00
	丙烯酸底漆		kg	25.000		-		11.00
	丙烯酸中间漆		kg	10.000		-		13.00
	丙烯酸面漆		kg	40.000		-		16.00
	其他材料费		%	1.500		1.500		-

2 栏杆、护栏

- 工作内容:1. 金属绿地栏杆：就位安装、校正、固定。
2. GRC栏杆：放样、下料、铆接、打磨抛光。
3. 铁艺围栏：放样、划线、截料、平直、钻孔、刨边、到楞、拼装、焊接、成品矫正。

单位：见表

子 目 编 号			050007-67		050007-68		050007-69		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			金属绿地栏杆		GRC栏杆		铁艺围栏			
			10m		10m ²					
2025年02月全费用参考综合单价			元	4359.87		4103.62		2712.23		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	4086.00		3739.16		2499.75		
	其中	人工费	元	211.49		805.26		370.80		
		材料费	元	3645.68		2625.39		1898.38		
		机械费	元	-		-		50.64		
		管理费	元	34.26		130.45		60.89		
		利润	元	194.57		178.06		119.04		
	安全文明施工措施费		元	93.16		85.26		57.00		
	规费		元	38.07		144.95		66.74		
	税金		元	142.64		134.25		88.74		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成						
人工费	普工人工费		元	30.11		120.46		62.64		
	技工人工费		元	181.38		684.80		308.16		
材料	螺栓 M8×30		个	8.000		-		-		0.66
	绿地铁艺栏杆 1.2m		m	10.000		-		-		350.00
	GRC栏杆		m ²	-		10.500		-		250.00
	普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm		m ³	0.310		-		-		451.13
	膨胀螺栓(综合)		套	-		-		20.000		0.40
	电焊条 结422 φ3.2mm		kg	-		-		3.000		7.20
	铁艺围栏 成品 H=1.8m		m ²	-		-		10.100		185.00
	其他材料费		%	0.015		0.015		0.015		-
机械	交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	-		-		0.300		168.80

工作内容:安装、定位、校正。

单位：10m

子 目 编 号			050007-70	050007-71	050007-72	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			PVC绿化护栏				
			高度H (cm)				
			H≤35	35<H≤55	55<H≤70		
2025年02月全费用参考综合单价		元	757.64	891.52	1082.55		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	686.00	806.48	979.81	
	其中	人工费	元	173.39	208.28	249.97	
		材料费	元	451.85	526.06	642.68	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	28.09	33.74	40.50	
		利润	元	32.67	38.40	46.66	
	安全文明施工措施费		元	15.64	18.39	22.34	
	规费		元	31.21	37.49	44.99	
	税金		元	24.79	29.16	35.41	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	29.21	35.23	42.31	
	技工人工费		元	144.18	173.05	207.66	
材料	水		m³	0.126	0.126	0.126	3.77
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m³	0.225	0.225	0.225	451.13
	PVC栏杆 H=35cm		m	10.600	-	-	33.00
	PVC栏杆 H=55cm		m	-	10.600	-	40.00
	PVC栏杆 H=70cm		m	-	-	10.600	51.00
	其他材料费		%	0.015	0.015	0.015	-

3 其他装饰

工作内容:清理基层、选料、调制砂浆、运料、抹结合层、砌石、擦缝、清洁表面。

单位: 100m²

子 目 编 号			050007-73		050007-74		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			卵石					
			墙面墙裙		柱梁面及零星项目			
2025年02月全费用参考综合单价			元	25072.57		29233.01		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	21056.46		24581.67		
	其中	人工费	元	15087.30		17413.63		
		材料费	元	2522.33		3176.47		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	2444.14		2821.01		
		利润	元	1002.69		1170.56		
	安全文明施工措施费		元	480.09		560.47		
	规费		元	2715.71		3134.45		
	税金		元	820.31		956.42		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	2863.69		3327.75		
	技工人工费		元	12223.61		14085.88		
材料	棉纱		kg	3.000		4.000		10.60
	本色卵石 30~50mm		t	4.200		5.250		250.00
	水		m³	0.250		0.270		3.77
	素水泥浆		m³	0.200		0.220		562.97
	湿拌抹灰砂浆 M10		m³	3.050		3.900		433.02
	其他材料费		%	0.250		0.250		-

工作内容:清扫、配浆、打磨、刷乳胶漆二遍。

单位：100m²

子 目 编 号			050007-75		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			混凝土花格窗、栏杆、花饰刷乳胶漆二遍		
2025年02月全费用参考综合单价			元	3672.40	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	3138.59	
	其 中	人工费	元	1900.54	
		材料费	元	780.70	
		机械费	元	-	
		管理费	元	307.89	
		利润	元	149.46	
		安全文明施工措施费		元	71.56
	规费		元	342.10	
	税金		元	120.15	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	217.42	
	技工人工费		元	1683.12	
材 料	砂纸		张	6.000	0.25
	乳胶漆		kg	70.200	11.00
	水		m³	0.010	3.77
	其他材料费		%	0.900	-

工作内容:清扫、涂熟桐油、刮腻子、磨光、刷底油、做花纹、刷漆。

单位：100m²

子 目 编 号			050007-76		050007-77		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			外墙面					
			仿石纹涂饰		仿木纹涂饰			
2025年02月全费用参考综合单价			元	6436.87		7491.35		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	5378.55		6261.56		
	其中	人工费	元	4028.34		4677.32		
		材料费	元	441.50		528.34		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	652.59		757.73		
		利润	元	256.12		298.17		
	安全文明施工措施费		元	122.63		142.77		
	规费		元	725.10		841.92		
	税金		元	210.59		245.10		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	333.96		387.72		
	技工人工费		元	3694.38		4289.60		
材料	石膏粉		kg	2.100		2.100		0.50
	大白粉		kg	23.500		23.500		0.29
	调和漆		kg	21.800		21.800		10.86
	醇酸清漆		kg	-		5.200		13.06
	桐油		kg	2.300		2.300		12.50
	清油 Y002-7全油性		kg	3.100		3.100		26.13
	油漆溶剂油		kg	5.000		5.000		11.00
	色粉		kg	-		1.500		4.00
	醇酸稀释剂		kg	2.200		3.300		11.78
	聚醋酸乙烯乳胶		kg	0.200		0.150		9.98
	羧甲基纤维素		kg	0.100		0.100		18.00
	其他材料费		%	0.550		0.550		-

7.3.6 井盖与盖板

工作内容:取料、固定、安装。

单位: 见表

子 目 编 号			050007-78		050007-79		050007-80		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			不锈钢双层井盖安装		植草井盖安装		不锈钢线性盖板安装		
			套		10m				
2025年02月全费用参考综合单价			元	1214.86	202.79	2222.85			
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1137.77	183.66	2067.65			
	其中	人工费	元	63.33	46.22	196.34			
		材料费	元	1010.00	121.20	1741.04			
		机械费	元	-	-	-			
		管理费	元	10.26	7.49	31.81			
		利润	元	54.18	8.75	98.46			
	安全文明施工措施费		元	25.94	4.18	47.14			
	规费		元	11.40	8.32	35.34			
	税金		元	39.75	6.63	72.72			
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	15.21	46.22	133.41			
	技工人工费		元	48.12	-	62.93			
材料	不锈钢双层井盖 800×800×80		套	1.000	-	-	1000.00		
	植草井盖 700×700		套	-	1.000	-	120.00		
	不锈钢线性盖板 30cm宽		m	-	-	10.200	169.00		
	其他材料费		%	1.000	1.000	1.000	-		

8 园林安装工程

8.1 说 明

- 8.1.1** 本章包括绿化景观给排水、喷泉安装、灯具安装、音箱安装及调试。
- 8.1.2** 本章适用于绿化景观给排水管道、灌溉喷头、快速取水阀、智能喷灌系统、喷泉等安装。
- 8.1.3** 管道所包土工布另行计取。
- 8.1.4** PVC盲管已综合考虑穿孔费用，按成品考虑，打孔费用不另计取。
- 8.1.5** 直饮水设备应按现行深圳市《安装工程消耗量标准》相应子目执行。
- 8.1.6** 绿化景观给水埋地管、立体花卉骨架内埋设或拼接管、塑料阀门安装(粘接)、阀门安装(螺纹连接)、法兰阀门安装(螺纹连接)、法兰阀门安装(法兰连接)应按现行深圳市《安装工程消耗量标准》“第八册 给排水、燃气工程”相应子目执行。
- 8.1.7** 绿化塑料排水管安装应按现行深圳市《安装工程消耗量标准》“第六册 工业管道工程 **1.3.1** 低压管道”相应子目执行。
- 8.1.8** 滴箭组安装间距与设计不同时，软管可按设计要求调整，其他不变。
- 8.1.9** 本章未列子目的园林绿化安装工程应按现行深圳市《安装工程消耗量标准》执行。

8.2 工程量计算规则

8.2.1 各种管道安装，均按设计管道中心线长度以米计算，不扣除各种阀门、管件及井室所占长度。

8.2.2 阀箱按设计图纸数量以个计算。

8.2.3 喷头、快速取水阀按设计图示数量以个计算，根部灌水器(树笼)、微喷、千秋架安装、地表可调喷头、立体轻雾喷头、滴箭组安装按设计图示数量以套计算，渗灌系统安装、地表可调喷头PE连接管按设计图示以米计算。

8.2.4 传感装置按设计图示数量以套计算，控制器按设计图示数量以台计算，解码器按设计图示数量以台计算，接地电泳保护器按设计图示数量以组计算。

8.2.5 管道煨弯按设计图示数量以个计算，一般喷头安装、蒲公英喷头安装按设计图示数量以套计算，水泵网按设计图示数量以个计算，旱喷泉喷口不锈钢格栅按设计图示尺寸面积以平方米计算。

8.2.6 嵌入式地灯、水下射灯、雷达灯摇摆旋转式按设计图示数量以套计算，水下灯管按设计图示长度以米计算，彩灯阵、彩色日光灯阵、彩色链灯阵按设计图示尺寸面积以平方米计算。

8.2.7 扬声器、单体音箱调试按设计图示数量以台计算。

8.3 子目构成表

8.3.1 绿化景观给排水

1 PVC盲管安装

工作内容:切口、对口、粘接、管道安装。

单位: 10m

子 目 编 号			050008-1	050008-2	050008-3	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			PVC盲管(成品)安装				
			DN100	DN150	DN200		
2025年02月全费用参考综合单价			元	268.17	387.73	555.63	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	237.03	348.60	503.76	
	其中	人工费	元	94.21	102.77	123.31	
		材料费	元	116.27	212.58	336.48	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	15.26	16.65	19.98	
		利润	元	11.29	16.60	23.99	
	安全文明施工措施费		元	5.41	7.94	11.49	
	规费		元	16.96	18.50	22.20	
	税金		元	8.77	12.69	18.18	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人工费	普工人工费		元	33.13	36.14	43.36	
	技工人工费		元	61.08	66.63	79.95	
材料	粘合剂		kg	0.360	0.520	0.640	22.27
	PVC盲管 DN100		m	10.200	-	-	10.50
	PVC盲管 DN150		m	-	10.200	-	19.50
	PVC盲管 DN200		m	-	-	10.200	31.20
	其他材料费		%	1.000	1.000	1.200	-

2 阀箱

工作内容: 阀箱安装。

单位: 个

子 目 编 号			050008-4		050008-5		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			阀箱(圆型)					
			无基础		有基础			
2025年02月全费用参考综合单价			元	70.25		188.88		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	64.05		167.91		
	其中	人工费	元	13.57		60.88		
		材料费	元	45.23		89.17		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	2.20		9.86		
		利润	元	3.05		8.00		
	安全文明施工措施费		元	1.46		3.83		
	规费		元	2.44		10.96		
	税金		元	2.30		6.18		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	11.90		46.07		
	技工人工费		元	1.67		14.81		
材 料	塑料阀箱(圆型)		个	1.000		1.000		45.00
	普通混凝土实心砖 240×115×53(10.0MPa)		千块	-		0.043		800.00
	水		m³	-		0.007		3.77
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	-		0.022		404.18
	其他材料费		%	0.510		0.960		-

工作内容:基础制作、阀箱安装。

单位: 个

子 目 编 号			050008-6		050008-7		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			阀箱(方型)				
			536*403*300mm		654*476*300mm		
			有基础				
2025年02月全费用参考综合单价			元	275.63	327.72		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	249.92	298.96		
	其中	人工费	元	61.03	62.35		
		材料费	元	167.10	212.27		
		机械费	元	-	-		
		管理费	元	9.89	10.10		
		利润	元	11.90	14.24		
	安全文明施工措施费		元	5.70	6.82		
	规费		元	10.99	11.22		
	税金		元	9.02	10.72		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	46.22	49.39		
	技工人工费		元	14.81	12.96		
材 料	普通混凝土实心砖 240×115×53 (10.0MPa)		千块	0.093	0.124	800.00	
	塑料阀箱 536×403×300(方型)		个	1.000	-	70.00	
	塑料阀箱 654×476×300(方型)		个	-	1.000	85.00	
	水		m³	0.014	0.019	3.77	
	湿拌砌筑砂浆 M7.5		m³	0.050	0.060	404.18	
	其他材料费		%	1.480	1.800	-	

3 喷头、快速取水阀

工作内容:喷头: 检查、清理、安装、水压试验等。

单位: 10个

子 目 编 号			050008-8		050008-9		2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			喷头					
			埋藏旋转、散射		换向摇臂式			
2025年02月全费用参考综合单价			元	271.20		302.82		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	244.30		271.33		
	其 中	人工费	元	69.20		85.48		
		材料费	元	152.26		159.08		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	11.21		13.85		
		利润	元	11.63		12.92		
	安全文明施工措施费		元	5.57		6.19		
	规费		元	12.46		15.39		
	税金		元	8.87		9.91		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	50.14		46.98		
	技工人工费		元	19.06		38.50		
材 料	喷头		个	10.100		10.100		15.00
	其他材料费		%	0.500		5.000		-

工作内容:安装、水压试验。

单位: 个

子 目 编 号			050008-10	050008-11	050008-12	050008-13	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			快速取水阀					
			全铜		塑料			
			DN20	DN25	DN20	DN25		
2025年02月全费用参考综合单价		元	454.33	606.05	280.68	375.62		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	424.78	568.28	260.56	350.34	
	其 中	人工费	元	27.80	27.80	27.80	27.80	
		材料费	元	372.25	508.92	215.85	301.36	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	4.50	4.50	4.50	4.50	
		利润	元	20.23	27.06	12.41	16.68	
	安全文明施工措施费		元	9.69	12.95	5.94	7.99	
	规费		元	5.00	5.00	5.00	5.00	
	税金		元	14.86	19.82	9.18	12.29	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	15.21	15.21	15.21	15.21	
	技工人工费		元	12.59	12.59	12.59	12.59	
材 料	角钢(综合)		t	0.003	0.003	0.003	0.003	3987.00
	不锈钢卡箍 DN50		套	1.000	1.000	1.000	1.000	20.88
	丝接件		个	1.000	1.000	1.000	1.000	1.85
	快速取水阀 DN20 (全铜)		个	1.000	-	-	-	320.00
	快速取水阀 DN25 (全铜)		个	-	1.000	-	-	450.00
	快速取水阀 DN20 (塑料)		个	-	-	1.000	-	175.10
	快速取水阀 DN25 (塑料)		个	-	-	-	1.000	255.50
	其他材料费		%	4.950	5.000	2.890	3.850	-

工作内容:安装、固定、检查、水压试验。

单位：套

子 目 编 号			050008-14		050008-15	2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			根部灌水器(树笼)		微喷	
2025年02月全费用参考综合单价		元	406.84		18.75	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	383.59	17.45	
	其中	人工费	元	6.65	1.55	
		材料费	元	357.59	14.82	
		机械费	元	-	-	
		管理费	元	1.08	0.25	
		利润	元	18.27	0.83	
	安全文明施工措施费		元	8.74	0.40	
	规费		元	1.20	0.28	
	税金		元	13.31	0.62	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人工费	普工人工费		元	5.72	1.36	
	技工人工费		元	0.93	0.19	
材料	丝接件		个	1.000	-	1.85
	根部灌水器(Φ100mm×L915mm)		套	1.000	-	352.20
	快速接头		个	-	1.000	1.60
	微喷7件套		套	-	1.000	12.20
	支插杆		个	-	1.000	0.80
	其他材料费		%	1.000	1.500	-

工作内容:组装、安装、固定。

单位：套

子 目 编 号			050008-16	050008-17	050008-18	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			千秋架安装				
			φ 20	φ 25	φ 32		
2025年02月全费用参考综合单价			元	134.94	149.52	166.39	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	127.08	140.70	156.58	
	其中	人工费	元	3.08	4.02	4.47	
		材料费	元	117.45	129.33	143.93	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	0.50	0.65	0.72	
		利润	元	6.05	6.70	7.46	
	安全文明施工措施费		元	2.90	3.21	3.57	
	规费		元	0.55	0.72	0.80	
	税金		元	4.41	4.89	5.44	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人工费	普工人工费		元	2.71	3.46	3.91	
	技工人工费		元	0.37	0.56	0.56	
材料	千秋架 φ 20mm		套	1.000	-	-	115.20
	千秋架 φ 25mm		套	-	1.000	-	126.50
	千秋架 φ 32mm		套	-	-	1.000	140.50
	其他材料费		%	1.950	2.240	2.440	-

工作内容:管道、稳流器安装、埋地。管道及管件安装、固定。

单位：套

子 目 编 号			050008-19		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			地表可调喷头安装		
2025年02月全费用参考综合单价			元	13.64	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	12.08	
	其 中	人工费	元	4.60	
		材料费	元	6.15	
		机械费	元	-	
		管理费	元	0.75	
		利润	元	0.58	
	安全文明施工措施费		元	0.28	
	规费		元	0.83	
	税金		元	0.45	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	2.56	
	技工人工费		元	2.04	
材 料	可调喷头		套	1.000	6.00
	其他材料费		%	2.500	-

工作内容:安装、固定。

单位：套

子 目 编 号			050008-20	050008-21	050008-22	2025年02月工 料机参考价格 （元）	
子 目 名 称			立体轻雾喷头安装	5通滴箭组安装(间距 0.5m)	16通滴箭组安装(间 距1m)		
2025年02月全费用参考综合单价			元	20.18	17.13	41.24	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	18.34	14.84	37.65	
	其 中	人工费	元	4.26	7.72	7.72	
		材料费	元	12.52	5.16	26.89	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	0.69	1.25	1.25	
		利润	元	0.87	0.71	1.79	
	安全文明施工措施费		元	0.41	0.34	0.86	
	规费		元	0.77	1.39	1.39	
	税金		元	0.66	0.56	1.34	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	2.41	5.87	5.87	
	技工人工费		元	1.85	1.85	1.85	
材 料	UPVC软管		m	-	0.510	1.020	0.80
	直通		个	1.010	-	-	0.20
	微喷7件套		套	1.000	-	-	12.20
	5通滴箭组		套	-	1.000	-	4.70
	16通滴箭组		套	-	-	1.000	25.80
	其他材料费		%	1.000	1.000	1.000	-

工作内容:管道、稳流器安装、埋地。管道及管件安装、固定。

单位：m

子 目 编 号			050008-23		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			埋地渗灌系统安装		
2025年02月全费用参考综合单价			元	19.69	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	17.46	
	其 中	人工费	元	6.57	
		材料费	元	9.00	
		机械费	元	-	
		管理费	元	1.06	
		利润	元	0.83	
	安全文明施工措施费		元	0.40	
	规费		元	1.18	
	税金		元	0.65	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	3.61	
	技工人工费		元	2.96	
材 料	UPVC软管		m	0.618	0.80
	渗灌管 DN15		m	1.030	6.00
	渗灌管堵 DN15		个	2.020	0.40
	直通		个	2.020	0.20
	稳流器		个	2.000	0.50
	其他材料费		%	1.400	-

工作内容:管道及稳流器安装，管道及管件安装。

单位：m

子 目 编 号			050008-24	050008-25	2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			渗灌系统安装	地表可调喷头PE连接管	
2025年02月全费用参考综合单价		元	22.18	31.52	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	19.82	29.17
	其中	人工费	元	6.57	3.63
		材料费	元	11.25	23.56
		机械费	元	-	-
		管理费	元	1.06	0.59
		利润	元	0.94	1.39
	安全文明施工措施费		元	0.45	0.67
	规费		元	1.18	0.65
	税金		元	0.73	1.03
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成		
人 工 费	普工人工费		元	3.61	1.96
	技工人工费		元	2.96	1.67
材 料	UPVC软管		m	0.618	-
	渗灌管 DN15		m	1.030	-
	PE管		m	-	1.020
	PE管旁通		个	-	1.010
	PE管弯通		个	-	1.010
	渗灌管堵 DN15		个	2.020	-
	尼龙扎带		根	3.030	-
	直通		个	2.020	-
	稳流器		个	2.000	-
	其他材料费		%	1.400	0.360

4 自动智能喷灌系统

工作内容:开箱、清点、检验、安装、接线、调整、测试。

单位: 套

子 目 编 号			050008-26		050008-27		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			传感装置					
			有线					
			开关型		智能型			
2025年02月全费用参考综合单价			元	747.43		868.44		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	688.18		789.30		
	其中	人工费	元	106.15		181.84		
		材料费	元	532.06		540.41		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	17.20		29.46		
		利润	元	32.77		37.59		
	安全文明施工措施费		元	15.69		18.00		
	规费		元	19.11		32.73		
	税金		元	24.45		28.41		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	14.91		25.45		
	技工人工费		元	91.24		156.39		
材料	热轧光圆钢筋 HPB300 $\phi > 10$		t	0.004		0.004		4803.00
	镀锌预埋连接件		kg	16.030		16.030		7.80
	镀锌螺栓(带帽)		个	4.120		4.120		0.31
	电		kW·h	1.000		1.000		0.78
	立杆		m	3.000		3.500		18.00
	传感装置		套	1.000		1.000		180.00
	普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm		m³	0.066		0.066		451.13
	普通预拌混凝土 C25, 骨料最大粒径31.5mm		m³	0.222		0.220		467.55
	其他材料费		%	3.540		3.540		-

工作内容:开箱、清点、检验、安装、调整、测试。

单位：套

子 目 编 号			050008-28		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			传感装置		
			无线		
2025年02月全费用参考综合单价			元	358.41	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	320.27	
	其 中	人工费	元	106.15	
		材料费	元	181.67	
		机械费	元	-	
		管理费	元	17.20	
		利润	元	15.25	
	安全文明施工措施费		元	7.30	
	规费		元	19.11	
	税金		元	11.73	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	14.91	
	技工人工费		元	91.24	
材 料	防水接头		个	2.000	45.00
	接收器		个	1.000	15.00
	接收器卡子		个	1.000	9.00
	遥控器		个	1.000	65.00
	其他材料费		%	1.490	-

工作内容:固定、接线、单体调试。

单位：台

子 目 编 号			050008-29	050008-30	050008-31	050008-32	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			控制器有线					
			壁挂式规格		落地式规格			
			4站	6站	4站	6站		
2025年02月全费用参考综合单价		元	859.32	977.78	1103.69	1175.98		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	753.55	860.78	975.19	1048.22	
	其中	人工费	元	336.02	363.25	389.76	363.25	
		材料费	元	327.21	397.69	475.85	576.20	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	54.44	58.85	63.14	58.85	
		利润	元	35.88	40.99	46.44	49.92	
	安全文明施工措施费		元	17.18	19.62	22.23	23.90	
	规费		元	60.48	65.39	70.16	65.39	
	税金		元	28.11	31.99	36.11	38.47	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	27.86	30.11	32.37	30.11	
	技工人工费		元	308.16	333.14	357.39	333.14	
材料	控制器 有线 壁挂式 规格 4站		台	1.000	-	-	-	320.00
	控制器 有线 壁挂式 规格 6站		台	-	1.000	-	-	390.00
	控制器 有线 落地式 规格 4站		台	-	-	1.000	-	360.00
	控制器 有线 落地式 规格 6站		台	-	-	-	1.000	430.00
	普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm		m³	-	-	0.124	0.155	451.13
	普通混凝土实心砖 240×115×53(10.0MPa)		千块	-	-	0.063	0.079	800.00
	镀锌螺栓 M6×14		个	4.000	4.000	4.000	4.000	0.25
	排线卡子		个	2.000	2.000	-	-	2.00
	其他材料费		%	0.680	0.680	1.820	2.140	-

工作内容:固定、接线、单体调试。

单位：台

子 目 编 号			050008-33	050008-34	050008-35	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			控制器、模块				
			无线	模块规格			
				4站	6站		
2025年02月全费用参考综合单价		元	504.62	46.41	66.01		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	471.83	38.50	54.69	
	其中	人工费	元	30.69	30.69	43.96	
		材料费	元	413.70	1.01	1.01	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	4.97	4.97	7.12	
		利润	元	22.47	1.83	2.60	
	安全文明施工措施费		元	10.76	0.87	1.25	
	规费		元	5.52	5.52	7.91	
	税金		元	16.51	1.52	2.16	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	2.56	2.56	3.61	
	技工人工费		元	28.13	28.13	40.35	
材料	模块		套	-	1.000	1.000	1.00
	干电池		个	1.000	-	-	9.00
	接收器		个	1.000	-	-	15.00
	控制器 无线		台	1.000	-	-	320.00
	遥控器		个	1.000	-	-	65.00
	其他材料费		%	1.150	0.510	0.510	-

工作内容:安装、接线、单体调试。

单位：个

子 目 编 号			050008-36	050008-37	050008-38	050008-39	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			解码器规格					
			1站	2站	4站	6站		
2025年02月全费用参考综合单价			元	114.62	158.07	224.42	301.57	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	96.79	134.36	192.54	259.69	
	其 中	人工费	元	65.94	85.92	111.87	144.94	
		材料费	元	15.56	28.12	53.38	78.90	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	10.68	13.92	18.12	23.48	
		利润	元	4.61	6.40	9.17	12.37	
	安全文明施工措施费		元	2.21	3.07	4.39	5.92	
	规费		元	11.87	15.47	20.14	26.09	
	税金		元	3.75	5.17	7.35	9.87	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	5.42	7.08	9.34	12.05	
	技工人工费		元	60.52	78.84	102.53	132.89	
材 料	防水弯头		个	2.000	4.000	8.000	12.000	6.20
	排线卡子		个	1.020	1.020	1.020	1.020	2.00
	解码器		套	1.000	1.000	1.000	1.000	1.00
	其他材料费		%	0.750	0.990	1.410	1.890	-

工作内容:安装、接线、单体调试。

单位：组

子 目 编 号			050008-40		050008-41		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			接地电涌保护器				
			电器设备		接地铜棒		
2025年02月全费用参考综合单价			元	491.36	439.17		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	425.13	375.77		
	其 中	人工费	元	224.85	224.85		
		材料费	元	143.61	96.60		
		机械费	元	-	-		
		管理费	元	36.43	36.43		
		利润	元	20.24	17.89		
	安全文明施工措施费		元	9.69	8.56		
	规费		元	40.47	40.47		
	税金		元	16.07	14.37		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	18.67	18.67		
	技工人工费		元	206.18	206.18		
材 料	接地铜棒		根	3.000	1.000		17.60
	棒铜卡		个	4.080	1.020		3.60
	防雷保护器		个	1.000	1.000		28.00
	裸铜线		m	18.000	18.000		2.54
	其他材料费		%	1.700	1.700		-

8.3.2 喷泉安装

1 管道煨弯

工作内容:管道煨弯。

单位: 个

子 目 编 号			050008-42	050008-43	050008-44	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			不锈钢管管道煨弯				
			公称直径DN(mm)				
			DN≤50	50<DN≤80	80<DN≤100		
2025年02月全费用参考综合单价		元	81.41	117.82	152.71		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	73.11	105.50	135.57	
	其中	人工费	元	22.07	33.70	50.30	
		材料费	元	39.96	53.54	59.56	
		机械费	元	3.96	7.66	10.92	
		管理费	元	3.64	5.58	8.33	
		利润	元	3.48	5.02	6.46	
	安全文明施工措施费		元	1.66	2.40	3.09	
	规费		元	3.97	6.07	9.05	
	税金		元	2.67	3.85	5.00	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	4.67	7.23	10.69	
	技工人工费		元	17.40	26.47	39.61	
材 料	砂轮片 φ100mm		片	0.032	0.054	0.068	6.57
	不锈钢管 DN60 δ=2mm		m	0.382	-	-	103.53
	不锈钢管 DN89 δ=2.5mm		m	-	0.400	0.440	132.29
	其他材料费		%	0.510	0.510	1.530	-
机 械	弯管机（中型）管径D（mm） D≤108		台班	0.020	0.045	0.070	124.67
	坡口机 功率P（kW） P=2.8		台班	0.027	0.041	0.040	36.33
	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500		台班	0.016	0.018	0.024	30.92

2 喷头安装

工作内容:检查、清理、安装、水压试验等。

单位:套

子 目 编 号			050008-45	050008-46	050008-47	050008-48	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			一般喷头安装(螺纹连接)					
			DN20	DN25	DN32	DN40		
2025年02月全费用参考综合单价			元	35.89	44.75	55.79	86.02	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	31.23	38.88	48.63	74.24	
	其 中	人工费	元	15.41	19.52	23.49	40.40	
		材料费	元	11.83	14.35	19.01	23.76	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	2.50	3.16	3.81	6.54	
		利润	元	1.49	1.85	2.32	3.54	
	安全文明施工措施费		元	0.71	0.89	1.10	1.70	
	规费		元	2.77	3.51	4.23	7.27	
	税金		元	1.18	1.47	1.83	2.81	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	5.42	6.93	8.13	14.30	
	技工人工费		元	9.99	12.59	15.36	26.10	
材 料	橡胶板 δ =1~3mm		kg	0.002	0.002	0.002	0.002	7.49
	聚四氟乙烯生料带		m	0.276	0.276	0.276	0.276	0.50
	锯条		根	0.070	0.070	0.070	0.070	0.62
	一般喷头 DN20		个	1.010	-	-	-	11.50
	一般喷头 DN25		个	-	1.010	-	-	14.00
	一般喷头 DN32		个	-	-	1.010	-	18.60
	一般喷头 DN40		个	-	-	-	1.010	23.30
	其他材料费		%	0.160	0.160	0.160	0.160	-

工作内容:本体安装。

单位：套

子 目 编 号			050008-49	050008-50	050008-51	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			蒲公英喷头安装				
			29根杆	43根杆	85根杆		
2025年02月全费用参考综合单价			元	526.45	676.12	1504.30	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	480.52	618.60	1397.49	
	其 中	人工费	元	98.63	118.35	143.01	
		材料费	元	343.03	451.62	1164.76	
		机械费	元	-	-	-	
		管理费	元	15.98	19.17	23.17	
		利润	元	22.88	29.46	66.55	
	安全文明施工措施费		元	10.95	14.10	31.86	
	规费		元	17.75	21.30	25.74	
	税金		元	17.23	22.12	49.21	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	54.21	65.05	78.60	
	技工人工费		元	44.42	53.30	64.41	
材 料	蒲公英喷头 29根杆		套	1.000	-	-	342.00
	蒲公英喷头 43根杆		套	-	1.000	-	450.00
	蒲公英喷头 85根杆		套	-	-	1.000	1160.00
	其他材料费		%	0.300	0.360	0.410	-

3 水泵保护罩制作、安装

工作内容:本体安装。

单位: 见表

子 目 编 号			050008-52		050008-53		050008-54		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			水泵网制作、安装				旱喷泉喷口不锈钢格栅安装		
			0. 8m×0. 7m		1m×1. 4m				
			个				m²		
2025年02月全费用参考综合单价			元	131.74	201.21	189.49			
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	119.99	184.19	169.74			
	其中	人工费	元	26.12	34.60	53.80			
		材料费	元	82.02	131.59	99.14			
		机械费	元	1.88	3.57	-			
		管理费	元	4.26	5.66	8.72			
		利润	元	5.71	8.77	8.08			
	安全文明施工措施费		元	2.74	4.20	3.87			
	规费		元	4.70	6.23	9.68			
	税金		元	4.31	6.59	6.20			
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费		元	7.98	10.54	16.41			
	技工人工费		元	18.14	24.06	37.39			
材料	角钢(综合)		t	0.012	0.018	-	3987.00		
	镀锌螺栓(带帽)		个	-	-	45.300	0.31		
	电焊条 结422 Φ3.2mm		kg	0.800	1.000	-	7.20		
	镀锌钢丝网 20# 5.5×5.5		m²	2.600	4.800	-	10.00		
	防锈漆 红色		kg	0.080	0.100	-	15.20		
	成品不锈钢格栅		m²	-	-	1.000	85.00		
	其他材料费		%	1.480	2.410	0.100	-		
机械	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=350		台班	0.010	0.010	-	19.34		
	交流电焊机 容量E (kW·A) E=30		台班	0.010	0.020	-	168.80		

8.3.3 灯具安装

工作内容:测位、划线、打眼、埋螺栓、灯具安装、接线、焊接包头。

单位: 10套

子 目 编 号			050008-55		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			嵌入式地灯		
2025年02月全费用参考综合单价			元	4772.17	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	4419.47	
	其 中	人工费	元	532.24	
		材料费	元	3590.56	
		机械费	元	-	
		管理费	元	86.22	
		利润	元	210.45	
		安全文明施工措施费		元	100.77
	规费		元	95.80	
	税金		元	156.13	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	401.57	
	技工人工费		元	130.67	
材 料	膨胀螺栓(综合)		套	4.080	0.40
	冲击钻头 φ6~12mm		个	0.284	5.50
	嵌入式地灯		套	10.100	350.00
	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV 2.5mm²		m	19.850	2.23
	铜接线端子		个	10.150	0.17
	塑料接线柱		个	10.300	0.27
	其他材料费		%	0.100	-

工作内容:开箱清点、测位划线、打眼埋螺栓、灯具拼装固定、挂装饰部件、防水接线、接焊线包头、接地、调试等。

单位：10套

子 目 编 号			050008-56		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			水下射灯		
2025年02月全费用参考综合单价			元	4763.06	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	4421.56	
	其 中	人工费	元	471.33	
		材料费	元	3663.32	
		机械费	元	-	
		管理费	元	76.36	
		利润	元	210.55	
	安全文明施工措施费		元	100.82	
	规费		元	84.84	
	税金		元	155.84	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	340.29	
	技工人工费		元	131.04	
材 料	膨胀螺栓 M12		套	40.800	0.58
	水下射灯		套	10.100	360.00
	其他材料费		%	0.100	-

工作内容:开箱检验、清洁搬运、铁件加工、接线、调试。

单位：10套

子 目 编 号			050008-57		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			雷达灯		
			摇摆旋转式		
2025年02月全费用参考综合单价			元	25360.53	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	22482.37	
	其 中	人工费	元	8532.40	
		材料费	元	11149.56	
		机械费	元	342.03	
		管理费	元	1387.79	
		利润	元	1070.59	
		安全文明施工措施费		元	512.60
	规费		元	1535.83	
	税金		元	829.73	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	5621.83	
	技工人工费		元	2910.57	
材 料	镀锌六角螺栓带螺母、2垫圈		10套	2.040	5.12
	彩色膜		m ²	1.600	9.40
	雷达灯 摇摆旋转式		套	10.100	1100.00
	防水电缆		m	1.000	2.94
	其他材料费		%	0.100	-
机 械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.350	977.23

工作内容:开箱清点、测位划线、打眼埋螺栓、灯具拼装固定、挂装饰部件、防水接线、接焊线包头、接地、调试等。

单位：m

子 目 编 号			050008-58		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			水下灯管		
2025年02月全费用参考综合单价			元	421.34	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	367.68	
	其 中	人工费	元	174.96	
		材料费	元	146.87	
		机械费	元	-	
		管理费	元	28.34	
		利润	元	17.51	
	安全文明施工措施费		元	8.38	
	规费		元	31.49	
	税金		元	13.79	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	92.60	
	技工人工费		元	82.36	
材 料	不锈钢卡箍 DN50		套	2.100	20.88
	镀锌六角螺栓带螺母、2垫圈		10套	0.408	5.12
	酚醛调和漆		kg	0.100	13.00
	防锈漆 红色		kg	0.050	15.20
	防水密封胶		kg	0.200	32.61
	水下灯管		m	1.010	90.00
	其他材料费		%	1.000	-

工作内容:开箱检验、清洁搬运、铁件加工、接线、调试。

单位: m²

子 目 编 号			050008-59	050008-60	050008-61	2025年02月工料机参考价格(元)
子 目 名 称			彩灯阵	彩色日光灯阵	彩色链灯阵	
2025年02月全费用参考综合单价		元	468.93	741.97	953.33	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	398.15	626.63	803.43
	其中	人工费	元	257.57	426.58	557.80
		材料费	元	79.89	101.10	117.01
		机械费	元	-	-	-
		管理费	元	41.73	69.11	90.36
		利润	元	18.96	29.84	38.26
	安全文明施工措施费		元	9.08	14.29	18.31
	规费		元	46.36	76.78	100.40
	税金		元	15.34	24.27	31.19
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人工费	普工人工费		元	169.84	281.11	367.54
	技工人工费		元	87.73	145.47	190.26
材料	镀锌六角螺栓带螺母、2垫圈		10套	2.040	2.040	2.040
	彩灯阵		m ²	1.010	-	-
	彩色日光灯阵		m ²	-	1.010	-
	彩色链灯阵		m ²	-	-	1.010
	其他材料费		%	5.000	5.000	5.000

8.3.4 音箱安装及调试

工作内容:开箱检查、定位、固定、接线。

单位: 台

子 目 编 号			050008-62		050008-63		050008-64		2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			草坪扬声器		号筒扬声器		水下扬声器			
2025年02月全费用参考综合单价			元	412.48		262.74		1541.74		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	384.21		241.34		1449.00		
	其 中	人工费	元	33.39		40.49		51.45		
		材料费	元	327.11		182.80		1320.22		
		机械费	元	-		-		-		
		管理费	元	5.41		6.56		8.33		
		利润	元	18.30		11.49		69.00		
	安全文明施工措施费		元	8.76		5.51		33.04		
	规费		元	6.01		7.29		9.26		
	税金		元	13.50		8.60		50.44		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成						
人 工 费	普工人工费		元	24.69		30.87		35.53		
	技工人工费		元	8.70		9.62		15.92		
材 料	草坪扬声器		台	1.010		-		-		320.00
	号筒扬声器		台	-		1.010		-		180.00
	水下扬声器		台	-		-		1.010		1300.00
	膨胀螺栓 M10		套	4.080		-		-		0.52
	其他材料费		%	0.550		0.550		0.550		-

工作内容:调试。

单位：台

子 目 编 号			050008-65		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			单体音箱调试		
2025年02月全费用参考综合单价			元	27.60	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	22.81	
	其 中	人工费	元	18.69	
		材料费	元	-	
		机械费	元	-	
		管理费	元	3.03	
		利润	元	1.09	
	安全文明施工措施费		元	0.52	
	规费		元	3.36	
	税金		元	0.91	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成		
人工费	技工人工费	元	18.69		

9 园林绿化措施工程

9.1 说 明

9.1.1 本章包括苗木种植工程措施项目，筑岛填心、打木桩，二次运输。

9.1.2 苗木修剪子目只适用于零星乔、灌木的修剪，不适用于施工种植期和养护期的苗木修剪。苗木修剪在交通要道施工时，可另行计算施工降效和交通疏解费用。

9.1.3 筑岛填心项目是指在围堰围成的区域内填土、砂及砂砾石。

9.1.4 打木桩子目按人工陆地打木桩编制，人工在水中打木桩时，子目人工费乘以系数1.80。

9.1.5 人力二次运输园建材料按纯人力考虑，采用人力车运输时，应按现行深圳市《建筑工程消耗量标准》“材料二次运输工程”相应子目执行。人力二次运输苗木仅按乔木、灌木、盆苗、草皮设置子目，其他类别苗木可根据苗木的品种、形态等特征执行相适用的子目。

9.1.6 山地骡马运输子目适用于运输距离300m以上，地形坡度20°以上的山地二次运输。子目中已综合考虑材料装、卸、堆存、骡马空回及骡马饲养、医疗等费用，不包含修建临时道路费用。

9.1.7 山地滑轮组运输子目适用于山地运输距离300m以上，地形坡度30°以上的山地运输。子目中已综合考虑滑轮组、钢丝绳、卷扬机及支撑钢柱等设施的安、拆卸费用。

9.2 工程量计算规则

- 9.2.1 乔木修剪分米径不同按数量以株计算，灌木修剪分高度不同按面积以平方米计算。
- 9.2.2 清运树枝、树叶、草类按现场实际发生体积以立方米计算。
- 9.2.3 护树篦子按设计图示面积以平方米计算。
- 9.2.4 护树桩按设计图示数量以套、株计算。
- 9.2.5 草绳绕树干、树干刷白按设计图示数量以株计算。
- 9.2.6 营养液注射按设计图示数量以袋计算。
- 9.2.7 筑岛填心按图示回填体积分夯填、松填体积以立方米计算。
- 9.2.8 打木桩按设计图示打桩长度以米计算。
- 9.2.9 材料二次运输的距离，按照装车地点至材料堆放场地中心的距离计算；材料堆放点迁移时二次运输的距离，按照新旧两个材料堆放点中心之间的间距计算。
- 9.2.10 人力二次运输园建材料按园建材料的重量或体积计算，水泥、石灰、钢筋、金属构件等按重量以吨计算，标准砖、石材、砂、种植土、砌块、木材、混凝土构件等按体积以立方米计算。
- 9.2.11 人力二次运输苗木按数量或面积计算，乔木、灌木、盆苗按数量分别以株、丛、盆计算，草皮按面积以平方米计算。
- 9.2.12 山地骡马二次运输区分不同坡度按重量以吨计算；山地滑轮组二次运输区分不同坡度按体积以立方米计算。

9.3 子目构成表

9.3.1 苗木种植工程措施项目

1 苗木修剪

工作内容:修剪（枯枝、伤残枝、病虫枝、交叉枝等）、截枝、堆放、清理。

单位：10株

子 目 编 号			050009-1	050009-2	050009-3	050009-4	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			乔木修剪					
			米径 ϕ (cm)					
			$\phi \leq 10$	$10 < \phi \leq 20$	$20 < \phi \leq 30$	$30 < \phi \leq 60$		
2025年02月全费用参考综合单价		元	131.60	165.81	1461.57	6061.24		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	111.22	140.13	1316.08	5436.88	
	其中	人工费	元	75.29	94.86	375.93	1678.25	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	18.14	22.86	803.56	3176.40	
		管理费	元	12.49	15.74	73.92	323.33	
		利润	元	5.30	6.67	62.67	258.90	
	安全文明施工措施费		元	2.53	3.19	30.00	123.96	
	规费		元	13.55	17.07	67.67	302.09	
	税金		元	4.30	5.42	47.82	198.31	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	75.29	94.86	168.64	752.85	
	技工人工费		元	-	-	207.29	925.40	
机 械	手动油锯机		台班	0.500	0.630	1.120	2.500	36.28
	高空作业车 提升高度H (m) H $\leq$ 9		台班	-	-	1.120	-	681.19
	高空作业车 提升高度H (m) H $\leq$ 18		台班	-	-	-	2.500	1234.28

工作内容:修剪（枯枝、伤残枝、病虫枝、交叉枝等）、截枝、堆放、清理。

单位：10株

子 目 编 号			050009-5		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			乔木修剪		
			米径 Φ （cm）		
			60< Φ ≤100		
2025年02月全费用参考综合单价			元	9697.99	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	8699.01	
	其 中	人工费	元	2685.20	
		材料费	元	-	
		机械费	元	5082.24	
		管理费	元	517.33	
		利润	元	414.24	
	安全文明施工措施费		元	198.34	
	规费		元	483.34	
	税金		元	317.30	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	1204.56	
	技工人工费		元	1480.64	
机 械	手动油锯机		台班	4.000	36.28
	高空作业车 提升高度H（m） H≤18		台班	4.000	1234.28

工作内容:修剪（枯枝、病虫枝、徒长枝等）、造型修剪、堆放、清理。

单位：10株

子 目 编 号			050009-6	050009-7	050009-8	050009-9	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			灌木修剪					
			高度H（cm）					
			H≤100	100<H≤200	200<H≤300	300<H≤400		
2025年02月全费用参考综合单价		元	31.83	50.92	127.30	170.57		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	26.79	42.85	107.14	143.56	
	其 中	人工费	元	18.82	30.11	75.29	100.88	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	3.58	5.73	14.32	19.19	
		管理费	元	3.11	4.97	12.43	16.65	
		利润	元	1.28	2.04	5.10	6.84	
	安全文明施工措施费		元	0.61	0.98	2.44	3.27	
	规费		元	3.39	5.42	13.55	18.16	
	税金		元	1.04	1.67	4.17	5.58	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费	元	18.82	30.11	75.29	100.88		
机 械	绿篱机	台班	0.125	0.200	0.500	0.670	28.64	

2 清运工程

工作内容:人工装车、运输、卸料。

单位: 10m³

子 目 编 号			050009-10		050009-11		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			清运树枝、树叶、草类				
			运距L (km)				
			L≤5		L>5, 每增加1		
2025年02月全费用参考综合单价			元	422.69	27.25		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	368.70	25.77		
	其 中	人工费	元	176.47	-		
		材料费	元	-	-		
		机械费	元	143.75	24.15		
		管理费	元	30.92	0.39		
		利润	元	17.56	1.23		
	安全文明施工措施费		元	8.40	0.58		
	规费		元	31.76	-		
	税金		元	13.83	0.90		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成			
人 工 费	普工人工费		元	176.47	-		
机 械	载货汽车 装载质量M (t) M=4		台班	0.250	0.042	574.99	

3 护树篦子安装

工作内容:1. 玻璃钢、铸铁: 场地夯实、平整、碎石填充、切割、铺设、固定、清理场地。
2. 植草格: 场地夯实、平整、切割、铺设、固定、清理场地。
3. 木护树篦子: 定位弹线、刷防腐剂、清理基层、刷胶、铺设、打磨、净面。

单位: m²

子 目 编 号			050009-12	050009-13	050009-14	050009-15	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			护树篦子					
			玻璃钢安装	铸铁安装	植草格安装	木护树篦子安 装		
2025年02月全费用参考综合单价			元	163.58	418.34	84.33	314.38	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	146.88	388.78	75.20	287.88	
	其 中	人工费	元	44.42	38.87	25.91	53.67	
		材料费	元	88.27	295.94	41.51	211.81	
		机械费	元	-	28.70	-	-	
		管理费	元	7.20	6.76	4.20	8.69	
		利润	元	6.99	18.51	3.58	13.71	
	安全文明施工措施费		元	3.35	8.87	1.71	6.56	
	规费		元	8.00	7.00	4.66	9.66	
	税金		元	5.35	13.69	2.76	10.28	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	技工人工费		元	44.42	38.87	25.91	53.67	
材 料	玻璃钢格栅板 25mm		m ²	1.050	-	-	-	75.00
	铸铁护树板 18mm		m ²	-	1.050	-	-	267.00
	植草格		m ²	-	-	1.020	-	27.32
	塑木地板 25mm		m ²	-	-	-	1.050	185.00
	镀锌铁丝(综合)		kg	-	-	-	0.300	5.20
	铁钉(综合)		kg	-	-	-	0.160	5.50
	电焊条 结422 φ3.2mm		kg	-	0.440	-	-	7.20
	中砂		m ³	-	-	0.060	-	207.00
	碎石 5~10mm		m ³	0.053	0.053	-	-	155.00
	防锈漆 红色		kg	-	0.170	-	-	15.20
	水胶粉		kg	-	-	-	0.160	7.65
	XY401 粘结剂		kg	-	-	-	0.700	18.20
	水		m ³	-	-	0.003	-	3.77
	其他材料费		%	1.500	0.550	3.000	0.550	-
机 械	交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	-	0.170	-	-	168.80

4 护树桩制作、安装

工作内容:场地夯实、平整、制作、安装、固定、清理场地。

单位:套

子 目 编 号			050009-16		050009-17		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			镀锌钢管护树桩制作、安装					
			三桩		四桩			
2025年02月全费用参考综合单价			元	184.42		246.22		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	167.27		225.11		
	其中	人工费	元	40.53		44.05		
		材料费	元	112.20		163.20		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	6.57		7.14		
		利润	元	7.97		10.72		
	安全文明施工措施费		元	3.81		5.13		
	规费		元	7.30		7.93		
	税金		元	6.04		8.05		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	技工人工费		元	40.53		44.05		
材料	镀锌钢管护树桩(三桩)		套	1.000		-		110.00
	镀锌钢管护树桩(四桩)		套	-		1.000		160.00
	其他材料费		%	2.000		2.000		-

工作内容: 砼桩预制、运桩、打桩、绑扎。

单位: 套

子 目 编 号			050009-18		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			预制混凝土桩		
			双桩		
2025年02月全费用参考综合单价			元	78.40	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	72.03	
	其 中	人工费	元	12.05	
		材料费	元	54.60	
		机械费	元	-	
		管理费	元	1.95	
		利润	元	3.43	
	安全文明施工措施费		元	1.64	
	规费		元	2.17	
	税金		元	2.56	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	12.05	
材 料	预制混凝土护树桩 2500×100×100		根	2.000	25.00
	护树板 1100×100×30		根	1.000	2.00
	其他材料费		%	5.000	-

工作内容:支撑、绑扎、加固。

单位: 株

子 目 编 号			050009-19		050009-20		2025年02月工 料机参考价格 （元）	
子 目 名 称			树棍桩					
			三脚桩		四脚桩			
2025年02月全费用参考综合单价			元	43.86		64.63		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	40.43		59.52		
	其 中	人工费	元	6.02		9.03		
		材料费	元	31.50		46.20		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	0.98		1.46		
		利润	元	1.93		2.83		
	安全文明施工措施费		元	0.92		1.36		
	规费		元	1.08		1.63		
	税金		元	1.43		2.12		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	6.02		9.03		
材 料	树棍桩（三桩）棍长2m		套	1.000		-		30.00
	树棍桩（四桩）棍长2.5m		套	-		1.000		44.00
	其他材料费		%	5.000		5.000		-

工作内容:钢地锚制作、打地锚、钢拉绳、护树套制作、安装、拉紧。

单位：株

子 目 编 号			050009-21	050009-22	050009-23	050009-24	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			钢丝绳支撑					
			三绳		四绳			
			绳长L (m)					
			L≤2.5	L>2.5	L≤2.5	L>2.5		
2025年02月全费用参考综合单价			元	104.78	127.26	118.93	146.17	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	95.67	115.95	109.05	133.83	
	其中	人工费	元	19.43	24.99	19.43	24.99	
		材料费	元	68.53	81.39	81.28	98.42	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	3.15	4.05	3.15	4.05	
		利润	元	4.56	5.52	5.19	6.37	
	安全文明施工措施费		元	2.18	2.64	2.49	3.06	
	规费		元	3.50	4.50	3.50	4.50	
	税金		元	3.43	4.17	3.89	4.78	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	技工人工费		元	19.43	24.99	19.43	24.99	
材料	热轧带肋钢筋 HRB400E φ16		kg	3.800	3.800	3.800	3.800	4.13
	钢丝绳 φ6mm		m	9.000	15.000	12.000	20.000	2.10
	护树塑料套		套	4.000	4.000	4.000	4.000	3.50
	花篮螺栓 M6x120		套	3.000	3.000	4.000	4.000	6.20
	其他材料费		%	2.000	2.000	2.000	2.000	-

5 草绳绕树干

工作内容:搬运、绕干、余料清理。

单位:株

子 目 编 号			050009-25	050009-26	050009-27	050009-28	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			草绳绕树干					
			米径 Φ (cm)					
			$\Phi \leq 5$	$5 < \Phi \leq 10$	$10 < \Phi \leq 15$	$15 < \Phi \leq 20$		
2025年02月全费用参考综合单价		元	5.69	9.14	12.60	18.29		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	4.85	7.85	10.87	15.71	
	其中	人工费	元	3.01	4.52	6.02	9.03	
		材料费	元	1.12	2.23	3.35	4.47	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	0.49	0.73	0.98	1.46	
		利润	元	0.23	0.37	0.52	0.75	
	安全文明施工措施费		元	0.11	0.18	0.24	0.36	
	规费		元	0.54	0.81	1.08	1.63	
	税金		元	0.19	0.30	0.41	0.59	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费	元	3.01	4.52	6.02	9.03		
材料	草绳	kg	1.000	2.000	3.000	4.000	1.09	
	其他材料费	%	2.500	2.500	2.500	2.500	-	

工作内容:搬运、绕干、余料清理。

单位：株

子 目 编 号			050009-29	050009-30	050009-31	050009-32	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			草绳绕树干					
			米径 Φ (cm)					
			$20<\Phi\leq 25$	$25<\Phi\leq 30$	$30<\Phi\leq 35$	$35<\Phi\leq 40$		
2025年02月全费用参考综合单价		元	23.99	27.44	35.35	43.27		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	20.57	23.57	30.26	36.95	
	其中	人工费	元	12.05	13.55	18.07	22.59	
		材料费	元	5.59	6.70	7.82	8.94	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	1.95	2.20	2.93	3.66	
		利润	元	0.98	1.12	1.44	1.76	
	安全文明施工措施费		元	0.47	0.53	0.69	0.84	
	规费		元	2.17	2.44	3.25	4.07	
	税金		元	0.78	0.90	1.15	1.41	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费	元	12.05	13.55	18.07	22.59		
材料	草绳	kg	5.000	6.000	7.000	8.000	1.09	
	其他材料费	%	2.500	2.500	2.500	2.500	-	

工作内容:搬运、绕干、余料清理。

单位：株

子 目 编 号			050009-33		2025年02月工料机参考价格 (元)
子 目 名 称			草绳绕树干		
			米径Φ（cm）		
			45<Φ≤50		
2025年02月全费用参考综合单价			元	51.17	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	43.63	
	其中	人工费	元	27.10	
		材料费	元	10.06	
		机械费	元	-	
		管理费	元	4.39	
		利润	元	2.08	
	安全文明施工措施费		元	0.99	
	规费		元	4.88	
	税金		元	1.67	
	工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成
人工费	普工人工费		元	27.10	
材料	草绳		kg	9.000	1.09
	其他材料费		%	2.500	-

6 树干刷白

工作内容:调制涂白剂、粉刷、清理。

单位: 10株

子 目 编 号			050009-34	050009-35	050009-36	050009-37	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			树干刷白					
			米径Φ（cm）					
			Φ≤10	10<Φ≤30	30<Φ≤50	Φ>50		
2025年02月全费用参考综合单价		元	23.40	44.48	77.73	87.87		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	19.98	38.73	67.52	76.55	
	其 中	人工费	元	12.20	18.97	34.03	37.19	
		材料费	元	4.85	14.85	24.76	29.69	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	1.98	3.07	5.51	6.02	
		利润	元	0.95	1.84	3.22	3.65	
	安全文明施工措施费		元	0.46	0.88	1.54	1.75	
	规费		元	2.20	3.41	6.13	6.69	
	税金		元	0.76	1.46	2.54	2.88	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	12.20	18.97	34.03	37.19	
材 料	涂白剂		kg	1.600	4.900	8.170	9.800	3.00
	其他材料费		%	1.000	1.000	1.000	1.000	-

7 营养液注射

工作内容:打孔、安装营养液、拆卸。

单位: 袋

子 目 编 号			050009-38		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			营养液注射		
2025年02月全费用参考综合单价			元	24.66	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	23.03	
	其 中	人工费	元	1.66	
		材料费	元	20.00	
		机械费	元	-	
		管理费	元	0.27	
		利润	元	1.10	
		安全文明施工措施费		元	0.52
	规费		元	0.30	
	税金		元	0.81	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成		
人 工 费	普工人工费		元	1.66	
材 料	树木营养液		袋	1.000	20.00

9.3.2 筑岛填心、打木桩

工作内容:场地内取土运砂、填筑、夯实、拆除清理。

单位: 100m³

子 目 编 号			050009-39	050009-40	050009-41	050009-42	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			筑岛填心					
			填土		填砂			
			夯填	松填	夯填	松填		
2025年02月全费用参考综合单价			元	24877.90	21117.54	45051.63	35028.68	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	21023.35	17841.39	41079.70	31931.64	
	其中	人工费	元	14229.32	12102.52	8674.04	6794.17	
		材料费	元	2651.25	2272.50	28015.38	21743.28	
		机械费	元	823.18	645.71	1012.50	760.66	
		管理费	元	2318.49	1971.07	1421.60	1112.98	
		利润	元	1001.11	849.59	1956.18	1520.55	
	安全文明施工措施费		元	479.33	406.79	936.62	728.04	
	规费		元	2561.28	2178.45	1561.33	1222.95	
	税金		元	813.94	690.91	1473.98	1146.05	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	14229.32	12102.52	8674.04	6794.17	
材料	黏土		m³	105.000	90.000	-	-	25.00
	中砂		m³	-	-	134.000	104.000	207.00
	其他材料费		%	1.000	1.000	1.000	1.000	-
机械	电动夯实机 夯击能量E (N·m) 20≤E≤62		台班	2.630	-	2.630	-	23.77
	驳船 装载质量M (t) M=30		台班	2.250	1.910	2.810	2.250	338.07

工作内容:场地内取土运砂、填筑、夯实、拆除清理。

单位：100m³

子 目 编 号			050009-43		050009-44		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			筑岛填心					
			填砂砾石					
			夯填		松填			
2025年02月全费用参考综合单价			元	26262.48		19545.99		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	22601.26		16870.78		
	其 中	人工费	元	12703.74		9172.57		
		材料费	元	5772.15		4635.90		
		机械费	元	975.31		760.66		
		管理费	元	2073.81		1498.28		
		利润	元	1076.25		803.37		
	安全文明施工措施费		元	515.31		384.65		
	规费		元	2286.67		1651.06		
	税金		元	859.24		639.50		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	12703.74		9172.57		
材 料	砂砾石		m³	127.000		102.000		45.00
	其他材料费		%	1.000		1.000		-
机 械	电动夯实机 夯击能量E (N·m) 20≤E≤62		台班	2.630		-		23.77
	驳船 装载质量M (t) M=30		台班	2.700		2.250		338.07

工作内容:锯桩头、定位、校正、打桩。

单位：10m

子 目 编 号			050009-45		2025年02月工 料机参考价格 (元)
子 目 名 称			打木桩		
2025年02月全费用参考综合单价			元	340.30	
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	302.84	
	其 中	人工费	元	107.93	
		材料费	元	163.01	
		机械费	元	-	
		管理费	元	17.48	
		利润	元	14.42	
	安全文明施工措施费		元	6.90	
	规费		元	19.43	
	税金		元	11.13	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成	
人 工 费	普工人工费		元	8.73	
	技工人工费		元	99.20	
材 料	松木桩(桩径100mm)		m	10.500	15.00
	其他材料费		%	3.500	-

9.3.3 二次运输

1 人力二次运输园建材料

工作内容:装、运、卸、按指定地点堆放、清扫。

单位: 见表

子 目 编 号			050009-46	050009-47	050009-48	050009-49	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			人力二次运输园建材料					
			运距L (m)					
			L≤50	L>50, 每增 50以内	L≤50	L>50, 每增 50以内		
			10m³		10t			
2025年02月全费用参考综合单价		元	986.89	740.17	735.73	551.23		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	815.67	611.76	608.09	455.60	
	其 中	人工费	元	668.53	501.40	498.39	373.41	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	108.30	81.23	80.74	60.49	
		利润	元	38.84	29.13	28.96	21.70	
	安全文明施工措施费		元	18.59	13.95	13.86	10.39	
	规费		元	120.34	90.25	89.71	67.21	
	税金		元	32.29	24.21	24.07	18.03	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费	元	668.53	501.40	498.39	373.41		

2 人力二次运输苗木

工作内容:装、运、卸、按指定地点堆放、清扫。

单位: 100株

子 目 编 号			050009-50	050009-51	050009-52	050009-53	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			人力二次运输乔木(带土球)					
			米径Φ (cm)					
			Φ ≤3		3< Φ ≤5			
			运距L (m)					
			L≤100		L>100, 每增 加100			L≤100
2025年02月全费用参考综合单价		元	222.51	102.91	326.51	152.26		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	183.90	85.05	269.87	125.84	
	其 中	人工费	元	150.72	69.71	221.19	103.14	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	24.42	11.29	35.83	16.71	
		利润	元	8.76	4.05	12.85	5.99	
	安全文明施工措施费		元	4.20	1.94	6.15	2.87	
	规费		元	27.13	12.55	39.81	18.57	
	税金		元	7.28	3.37	10.68	4.98	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	150.72	69.71	221.19	103.14	

工作内容:装、运、卸、按指定地点堆放、清扫。

单位：100株

子 目 编 号			050009-54	050009-55	050009-56	050009-57	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			人力二次运输乔木(带土球)					
			米径Φ (cm)					
			5< Φ ≤8		8< Φ ≤10			
			运距L (m)					
			L≤100	L>100, 每增加100	L≤100	L>100, 每增加100		
2025年02月全费用参考综合单价		元	938.88	690.81	2240.97	1576.59		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	775.99	570.97	1852.17	1303.05	
	其中	人工费	元	636.01	467.97	1518.05	1067.99	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	103.03	75.81	245.92	173.01	
		利润	元	36.95	27.19	88.20	62.05	
	安全文明施工措施费		元	17.69	13.01	42.23	29.71	
	规费		元	114.48	84.23	273.25	192.24	
	税金		元	30.72	22.60	73.32	51.59	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费	元	636.01	467.97	1518.05	1067.99		

工作内容:装、运、卸、按指定地点堆放、清扫。

单位：见表

子 目 编 号			050009-58	050009-59	050009-60	050009-61	2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			人力二次运输乔木(带土球)		人力二次运输灌木(带土球)			
			米径Φ (cm) 10		冠幅P (cm)			
			< Φ ≤15		P ≤40			
			运距L (m)					
			L ≤100	L >100, 每增 加100	L ≤100	L >100, 每增 加100		
			100株		100丛			
2025年02月全费用参考综合单价		元	4252.57	2761.32	23.99	22.24		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	3514.76	2282.24	19.83	18.38	
	其 中	人工费	元	2880.71	1870.53	16.26	15.06	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	466.68	303.03	2.63	2.44	
		利润	元	167.37	108.68	0.94	0.88	
	安全文明施工措施费		元	80.14	52.04	0.45	0.42	
	规费		元	518.53	336.70	2.93	2.71	
	税金		元	139.14	90.34	0.78	0.73	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人 工 费	普工人工费		元	2880.71	1870.53	16.26	15.06	

工作内容:装、运、卸、按指定地点堆放、清扫。

单位：100丛

子 目 编 号			050009-62	050009-63	050009-64	050009-65	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			人力二次运输灌木(带土球)					
			冠幅P (cm)					
			40<P≤60		60<P≤80			
			运距L (m)					
			L≤100	L>100, 每增加100	L≤100	L>100, 每增加100		
2025年02月全费用参考综合单价		元	59.35	54.88	118.68	110.70		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	49.05	45.37	98.09	91.49	
	其中	人工费	元	40.20	37.19	80.40	74.98	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	6.51	6.02	13.02	12.15	
		利润	元	2.34	2.16	4.67	4.36	
	安全文明施工措施费		元	1.12	1.03	2.23	2.09	
	规费		元	7.24	6.69	14.47	13.50	
	税金		元	1.94	1.79	3.89	3.62	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费	元	40.20	37.19	80.40	74.98		

工作内容:装、运、卸、按指定地点堆放、清扫。

单位：100丛

子 目 编 号			050009-66	050009-67	050009-68	050009-69	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			人力二次运输灌木(带土球)					
			冠幅P (cm)					
			80<P≤100		100<P≤120			
			运距L (m)					
			L≤100	L>100, 每增加100	L≤100	L>100, 每增加100		
2025年02月全费用参考综合单价			元	375.43	275.63	750.60	552.59	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	310.29	227.81	620.38	456.71	
	其中	人工费	元	254.31	186.71	508.47	374.32	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	41.20	30.25	82.37	60.64	
		利润	元	14.78	10.85	29.54	21.75	
	安全文明施工措施费		元	7.07	5.19	14.14	10.42	
	规费		元	45.78	33.61	91.52	67.38	
	税金		元	12.29	9.02	24.56	18.08	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	254.31	186.71	508.47	374.32	

工作内容:装、运、卸、按指定地点堆放、清扫。

单位：100丛

子 目 编 号			050009-70	050009-71	050009-72	050009-73	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			人力二次运输灌木(带土球)					
			冠幅P (cm)					
			120<P≤150		150<P≤180			
			运距L (m)					
			L≤100	L>100, 每增加100	L≤100	L>100, 每增加100		
2025年02月全费用参考综合单价			元	1871.11	1262.07	3402.35	2208.73	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	1546.48	1043.11	2812.05	1825.53	
	其中	人工费	元	1267.50	854.94	2304.77	1496.21	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	205.34	138.50	373.37	242.39	
		利润	元	73.64	49.67	133.91	86.93	
	安全文明施工措施费		元	35.26	23.78	64.12	41.62	
	规费		元	228.15	153.89	414.86	269.32	
	税金		元	61.22	41.29	111.32	72.26	
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	1267.50	854.94	2304.77	1496.21	

工作内容:装、运、卸、按指定地点堆放、清扫。

单位：100盆

子 目 编 号			050009-74	050009-75	050009-76	050009-77	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			人力二次运输盆苗					
			花盆内径di（cm）					
			di≤15		15<di≤20			
			运距L（m）					
			L≤100	L>100，每增加100	L≤100	L>100，每增加100		
2025年02月全费用参考综合单价		元	16.68	15.55	41.58	38.45		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	13.78	12.86	34.36	31.78	
	其中	人工费	元	11.29	10.54	28.16	26.05	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	1.83	1.71	4.56	4.22	
		利润	元	0.66	0.61	1.64	1.51	
	安全文明施工措施费		元	0.32	0.29	0.79	0.73	
	规费		元	2.03	1.90	5.07	4.69	
	税金		元	0.55	0.50	1.36	1.25	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费	元	11.29	10.54	28.16	26.05		

工作内容:装、运、卸、按指定地点堆放、清扫。

单位：100盆

子 目 编 号			050009-78	050009-79	050009-80	050009-81	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			人力二次运输盆苗					
			花盆内径di（cm）					
			20<di≤30		30<di≤40			
			运距L（m）					
			L≤100	L>100，每增加100	L≤100	L>100，每增加100		
2025年02月全费用参考综合单价		元	83.12	77.58	262.51	192.93		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	68.70	64.11	216.96	159.45	
	其中	人工费	元	56.31	52.55	177.82	130.69	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	9.12	8.51	28.81	21.17	
		利润	元	3.27	3.05	10.33	7.59	
	安全文明施工措施费		元	1.56	1.47	4.95	3.64	
	规费		元	10.14	9.46	32.01	23.52	
	税金		元	2.72	2.54	8.59	6.32	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费	元	56.31	52.55	177.82	130.69		

工作内容:装、运、卸、按指定地点堆放、清扫。

单位：100盆

子 目 编 号			050009-82	050009-83	050009-84	050009-85	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			人力二次运输盆苗					
			花盆内径di（cm）					
			40<di≤50		50<di≤60			
			运距L（m）					
			L≤100	L>100，每增加100	L≤100	L>100，每增加100		
2025年02月全费用参考综合单价		元	525.45	386.53	1309.85	883.54		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	434.29	319.47	1082.60	730.25	
	其中	人工费	元	355.95	261.84	887.31	598.52	
		材料费	元	-	-	-	-	
		机械费	元	-	-	-	-	
		管理费	元	57.66	42.42	143.74	96.96	
		利润	元	20.68	15.21	51.55	34.77	
	安全文明施工措施费		元	9.90	7.29	24.68	16.65	
	规费		元	64.07	47.13	159.72	107.73	
	税金		元	17.19	12.64	42.85	28.91	
工料机名称		单位	人工费及材料、机械消耗量构成					
人工费	普工人工费	元	355.95	261.84	887.31	598.52		

工作内容:装、运、卸、按指定地点堆放、清扫。

单位：100m²

子 目 编 号			050009-86		050009-87		2025年02月工 料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			人力二次运输草皮					
			运距L (m)					
			L≤100		L>100, 每增加100			
2025年02月全费用参考综合单价			元	65.59		61.13		
全 费 用 参 考 综 合 单 价 构 成	2025年02月参考综合单价		元	54.20		50.53		
	其 中	人工费	元	44.42		41.41		
		材料费	元	-		-		
		机械费	元	-		-		
		管理费	元	7.20		6.71		
		利润	元	2.58		2.41		
	安全文明施工措施费		元	1.24		1.15		
	规费		元	8.00		7.45		
	税金		元	2.15		2.00		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人 工 费	普工人工费		元	44.42		41.41		

3 骡马、滑轮组二次运输

工作内容:装、卸、堆放、空回。

单位: t

子 目 编 号				050009-88	050009-89	050009-90	050009-91	2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称				山地骡马二次运输(坡度20° - 30°)		山地骡马二次运输(坡度30° 以上)			
				运距L(m)					
				L≤500	L>500	L≤500	L>500		
每增500以内		每增500以内							
2025年02月全费用参考综合单价				元	195.93	77.49	313.33	92.57	
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价			元	177.85	73.29	286.99	87.55	
	其中	人工费		元	42.31	-	53.00	-	
		材料费		元	-	-	-	-	
		机械费		元	118.30	68.69	208.36	82.05	
		管理费		元	8.77	1.11	11.96	1.33	
		利润		元	8.47	3.49	13.67	4.17	
	安全文明施工措施费			元	4.05	1.67	6.55	2.00	
	规费			元	7.62	-	9.54	-	
	税金			元	6.41	2.53	10.25	3.02	
工料机名称				单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费			元	42.31	-	53.00	-	
机械	骡马			台班	0.620	0.360	1.092	0.430	190.81

工作内容:安装及拆卸滑轮组、装材料、卸载、堆放、空回。

单位: 100m³

子 目 编 号			050009-92		050009-93		2025年02月工料机参考价格 (元)	
子 目 名 称			山地滑轮组二次运输(坡度30° 以上)					
			运距L(m)					
			L≤500		L>500			
					每增500以内			
2025年02月全费用参考综合单价			元	28137.10		6383.44		
全费用参考综合单价构成	2025年02月参考综合单价		元	24132.17		5668.88		
	其中	人工费	元	14078.60		2091.42		
		材料费	元	2538.64		2163.00		
		机械费	元	4019.92		792.86		
		管理费	元	2345.86		351.65		
		利润	元	1149.15		269.95		
	安全文明施工措施费		元	550.21		129.25		
	规费		元	2534.15		376.46		
	税金		元	920.57		208.85		
工料机名称			单位	人工费及材料、机械消耗量构成				
人工费	普工人工费		元	14078.60		2091.42		
材料	钢丝绳 φ6mm		m	1030.000		1030.000		2.10
	热镀锌钢管 DN100×4.0		m	6.000		-		59.75
	普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm		m³	0.038		-		451.13
机械	电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10		台班	16.670		3.470		228.49
	双滑轮组 提升质量M(t) M≤10		台班	1.000		-		210.99

本标准用词说明

1 为便于在执行本标准条文时区别对待，对要求严格程度不同的用词说明如下：

1) 表示很严格，非这样做不可的：

正面词采用“必须”，反面词采用“严禁”；

2) 表示严格，在正常情况下均应这样做的：

正面词采用“应”，反面词采用“不应”或“不得”；

3) 表示允许稍有选择，在条件许可时首先应这样做的：

正面词采用“宜”，反面词采用“不宜”；

4) 表示有选择，在一定条件下可以这样做的，采用“可”。

2 条文中指明应按其他有关标准执行的写法为：“应符合……的规定”或“应按……执行”。