

园林绿化工程消耗量定额

《征求意见稿》

承担单位：贵州省建筑设计研究院有限责任公司

主管单位：贵州省建设工程造价管理总站

总说明

一、《园林绿化工程消耗量定额》（以下简称“本定额”）包括：绿化工程、园路园桥工程、园林景观工程、屋面工程、喷泉及喷灌工程、边坡绿化生态修复工程及措施项目共七章。

二、本定额是完成规定计量单位分部分项工程、措施项目所需的人工、材料、施工机械台班的消耗量标准，是各地区、部门工程造价管理机构编制建设工程定额确定消耗量、编制国有投资工程投资估算、设计概算、最高投标限价的依据。

三、本定额适用于城镇范围内的新建、扩建和改建园林绿化工程。

四、本定额以国家和有关部门发布的国家现行设计规范、施工及验收规范、技术操作规程、质量评定标准、产品标准和安全操作规程，现行工程量清单计价规范、计算规范和有关定额为依据编制，并参考了有关地区和行业标准、定额，以及典型工程设计、施工和其他资料。

五、本定额按正常施工条件，国内大多数施工企业采用的施工方法、机械化程度和合理的劳动组织及工期进行编制。

1. 设备、材料、成品、半成品、构配件完整无损，符合质量标准 and 设计要求，附有合格证书和试验记录。

2. 正常的气候、地理条件和施工环境。

六、本定额未包括的项目，可按其他相应工程消耗量定额计算，如仍缺项的，应编制补充定额，并按有关规定报住建部备案。

七、关于人工

1. 本定额中的人工以合计工日表示，并分别列出普工、一般技工和高级技工的工日消耗量。

2. 本定额中的人工包括基本用工、超运距用工、辅助用工和人工幅度差。

3. 本定额中的人工每工日按8小时工作制计算。

八、关于材料

1. 本定额中的材料包括施工中消耗的主要材料、辅助材料、周转材料和其他材料。

2. 本定额中的材料（不含植物）消耗量包括净用量和损耗量。损耗量包括：从工地仓库、现场集中堆放地点（或现场加工地点）至操作（或安装）地点的施工场内运输损耗、施工操作损耗，施工现场堆放损耗等，规范或设计文件规定的预留量、搭接量不在损耗率中考虑。

3. 本定额中的混凝土、砌筑砂浆、抹灰砂浆等均按半成品消耗量以体积（ m^3 ）表示，其配合比由各地区、部门按现行规范及当地材料质量情况进行编制。

4. 本定额中所使用混凝土按运至施工现场的预拌混凝土编制，实际采用现场搅拌混凝土浇捣，人工、机械具体调整如下：

（1）增加一般技工0.80工日/ m^3 ；

（2）增加混凝土搅拌机（400L）0.052台班/ m^3 。

5. 定额中混凝土的养护，除另有说明外，均按自然养护考虑。

6. 本定额中所使用的砂浆均按预拌砂浆编制，实际采用现场拌合水泥砂浆，人工、机械具体调整如下：

(1) 增加一般技工0.382工日/m³;

(2) 扣除定额中干混砂浆罐式搅拌机机械消耗量, 增加灰浆搅拌机(200L) 0.02台班/m³。

7. 本定额中所采用的材料、半成品、成品品种、规格型号与设计不符时, 可按各章规定调整。

8. 本定额中的周转性材料按不同施工方法, 不同类别、材质, 计算出一次摊销量进入消耗量定额。

9. 本定额中的用量少、低值易耗的零星材料, 列为其他材料。

九、关于施工机械

1. 本定额中的机械按常用机械、合理机械配备和施工企业的机械化装备程度, 并结合工程实际综合确定。

2. 本定额中的机械台班消耗量按正常机械施工工效并考虑机械幅度差综合确定。

3. 凡单位价值 2000 元以内、使用年限在一年以内的不构成固定资产的施工机械, 不列入机械台班消耗量, 作为工具用具在建筑安装工程费中的企业管理费考虑, 其消耗的燃料动力等已列入材料。

十、关于水平和垂直运输

1. 材料、植物、半成品、成品: 包括自现场仓库或现场指定堆放地点运至操作(或安装)地点的水平和垂直运输。

2. 本定额水平运距按100m考虑, 由于施工场地条件限制, 材料、植物、成品、半成品不能一次运输到达堆放地点或从堆放地点到达操作(或安装)地点超过水平运距100m, 超过部分费用按各章节相关规定执行。

3. 采用人力垂直运输，坡度大于15%且垂直运输高差超过1.5m应计算人工垂直运输费用。超过部分工程量的垂直运输按垂直高度每米折合水平运距7m计算，高度按全高计算。

十一、本定额中的工作内容已说明了主要的施工工序，次要工序虽未说明，但均已包括在内。

十二、施工与生产同时进行、在有害身体健康的环境中施工时的降效增加费，本定额未考虑，发生时另行计算。

十三、《园林绿化工程工程量计算规范》（GB50858-2013）中的安全文明施工及其他措施项目（除二次搬运），本定额未编入，由各地区、部门自行考虑。

十四、本定额适用海拔 2000m 以下的地区，超过上述情况时，由各地区、部门结合高原地区的特殊情况，自行制订调整办法。

十五、本定额中使用到两个或两个以上系数时，按连乘法计算。

十六、本定额中注有“××以内”或“××以下”及“小于”者，均包括“××”本身，“××以外”或“××以上”及“大于”者，则不包括××本身。

定额说明中未注明（或省略）尺寸单位的宽度、厚度、断面等，均以“mm”为单位。

十七、凡本说明未尽事宜，详见各章说明和附录。

总 目 录

第一章 绿化工程

说明.....	1
工程量计算规则.....	5
第一节 绿地整理.....	7
一 砍伐乔木.....	7
二 挖乔木树根.....	9
三 砍挖灌木.....	11
四 砍挖竹类.....	14
五 铲挖水生植物.....	18
六 清除草皮、地被、露地花卉.....	19
七 回填种植土.....	20
八 人工单株（坑）换土.....	21
1 乔木人工换土.....	21
2 灌木人工换土.....	23
3 竹类人工换土.....	25
4 棕榈类人工换土.....	26
九 整理绿化种植地.....	27
十 绿地起坡造型.....	28
第二节 植物起挖.....	29
一 起挖乔木.....	29
1 起挖带土球乔木.....	29
2 起挖裸根乔木.....	32
二 起挖灌木.....	35
三 起挖绿篱.....	37
四 起挖棕榈类.....	38
五 起挖竹类.....	40
六 起挖攀援植物.....	41
七 起挖地被植物、水生植物、露地花卉、草坪.....	42
第三节 汽车运输苗木.....	43
一 乔木运输.....	43
二 灌木运输.....	48
三 竹类运输.....	51
四 棕榈类运输.....	53
五 花卉运输.....	54
六 水生植物运输.....	56
七 地被、攀援植物、草坪运输.....	57
第四节 植物栽植.....	60
一 栽植乔木.....	60
1 栽植带土球、全冠乔木.....	60
2 栽植裸根、全冠乔木.....	63

二 栽植灌木.....	66
1 栽植单株带土球灌木.....	66
2 栽植单株裸根灌木.....	68
3 栽植成片灌木.....	70
4 栽植单排绿篱.....	72
5 栽植双排绿篱.....	74
三 栽植竹类.....	76
1 散生竹.....	76
2 丛生竹.....	77
四 栽植棕榈类.....	78
五 栽植攀缘植物.....	80
六 栽植露地花卉.....	81
七 栽植地被植物.....	82
八 栽植水生植物.....	83
1 栽植湿生(沉水)植物.....	83
2 栽植挺水植物.....	84
3 栽植浮叶植物.....	85
4 种植漂浮植物.....	86
十 垂直墙体绿化种植.....	87
十一 盆花布置.....	95
十二 草皮(坪)铺种、播种.....	96
第五节 施工期的植物养护.....	98
一 乔木养护.....	98
1 常绿乔木养护.....	98
2 落叶乔木养护.....	100
二 灌木养护.....	102
1 单株常绿灌木养护.....	102
2 单株落叶灌木养护.....	104
3 单排绿篱养护.....	106
4 双排绿篱养护.....	107
5 片植灌木养护.....	108
三 竹类养护.....	109
1 散生竹养护.....	109
2 丛生竹养护.....	110
四 棕榈类养护.....	111
五 水生植物养护.....	112
六 攀缘植物养护.....	113
七 露地花卉及地被植物养护.....	114
八 草坪养护.....	115
1 暖季型草坪养护.....	115
2 冷季型草坪养护.....	116
3 运动场草坪养护.....	117
第六节 洒水车浇水.....	118

第二章 园路 园桥

说明.....	129
工程量计算规则.....	132
第一节 园路.....	134
一 园路土基路床整理.....	134
二 园路垫层、找平层.....	135
三 卵石园路面层.....	138
四 石质块料面层.....	139
五 其他材料面层.....	142
六 混凝土面层.....	149
1 现浇混凝土面层.....	149
2 现浇透水混凝土路面.....	150
3 现浇混凝土路面模板及压模路面.....	151
4 预制混凝土块料面层.....	153
七 侧(平、缘)石安砌.....	155
1 侧缘石安砌.....	155
2 侧平石安砌.....	157
第二节 园桥.....	158
一 园桥基础.....	158
二 桥台、桥墩及其他构件.....	159
三 护坡.....	162
四 拱券、券脸.....	163
五 石桥面装饰贴面.....	165
六 石桥栏杆.....	167
七 木梁、柱制安.....	169
八 木龙骨制安.....	170
九 木面板制安.....	171
十 木栏杆制安.....	172
十一 其他材料桥面板.....	173
第三节 树池围牙及树池盖板.....	174
一 树池围牙.....	174
二 树池盖板.....	175
第四节 台阶安装及装饰.....	176
一 台阶安装.....	176
二 台阶装饰.....	178
第五节 驳岸、护岸.....	179

第三章 园林景观工程部分

说明.....	183
工程量计算规则.....	185
第一节 堆砌土山丘.....	187
第二节 堆砌假山.....	188
第三节 景石.....	192
第四节 塑假山石.....	193
第五节 园林小品装饰.....	195
第六节 栏杆与护栏.....	200
第七节 园林桌椅.....	203
第八节 其它杂项.....	207

第四章 屋面工程

说明.....	215
工程量计算规则.....	217
第一节 景观屋面工程.....	218
一 草屋面.....	218
二 竹屋面.....	219
三 树皮屋面.....	217
四 瓦屋面.....	221
五 彩钢板屋面.....	222
六 玻璃采光顶屋面.....	223
七 木(防腐木)屋面.....	224
八 现浇混凝土亭屋面.....	225
1 模板工程.....	225
2 现浇混凝土工程.....	226
九 现浇混凝土亭廊屋面钢筋工程.....	227
第二节 屋顶花园基底处理.....	228

第五章 喷泉及喷灌工程

说明.....	234
工程量计算规则.....	235
第一节 喷泉喷头安装.....	236
一 喷泉喷头(螺纹连接).....	236
二 喷泉喷头(法兰连接).....	238
三 蒲公英喷头.....	240

第二节 喷灌喷头安装.....	241
一 喷灌喷头安装.....	241
二 快速取水阀安装.....	242
三 微喷及千秋架.....	243
第三节 立体花坛喷头、滴灌、渗灌安装.....	244
一 立体花坛喷头安装.....	244
二 立体花坛滴箭组安装.....	245
三 渗灌系统安装.....	246
四 立体花坛骨架内埋设及安装 PE 管.....	247
五 给水管固筑.....	248

第六章 边坡绿化生态修复工程

说明.....	250
工程量计算规则.....	251
第一节 边坡清理.....	252
第二节 边坡喷播植草.....	253
第三节 挂网.....	254
第四节 喷厚层基材灌木护坡.....	255
第五节 生态袋边坡绿化.....	256

第七章 单价措施项目

说明.....	257
工程量计算规则.....	259
第一节 树木支撑.....	262
第二节 草绳缠干.....	264
第三节 搭设遮荫棚.....	266
第四节 搭设防寒棚.....	269
第五节 树体输液.....	270
第六节 树干涂白.....	271
第七节 脚手架.....	272
一 单排、双排钢管脚手架.....	272
二 亭脚手架.....	273
三 斜道.....	274
四 桥支架.....	275
第八节 栽植基础处理.....	277
一 加施基肥.....	277
1 乔木.....	277
2 单株灌木.....	278
3 成片灌木.....	280
4 单排绿篱、双排绿篱.....	281
5 竹类.....	282

6 棕榈类.....	284
7 攀缘植物.....	285
8 地被、露地花卉、草坪.....	286
二 土壤消毒.....	287
三 根枝消毒.....	288
1 乔木.....	288
2 灌木.....	289
3 竹类.....	291
4 棕榈类.....	293
四 生根催芽.....	294
1 乔木.....	294
2 灌木.....	295
3 竹类.....	297
4 棕榈类.....	299
第九节 园建材料的二次搬运.....	300
一 人工二次搬运.....	300
二 人力车二次搬运.....	300
第十节 围堰.....	301
术语解释.....	302

第一章 绿化工程

说 明

一、本章定额包括绿地整理、起挖植物、汽车运输苗木、栽植植物、施工期的植物养护、洒水车浇水等六节。

二、本章人工、机械消耗量均包括工作区域内的场地清理,未考虑施工前垃圾、障碍物清除及施工前的平整场地,如遇施工前的平整场地参照本定额第二章中园路路基路床整理相应定额项目执行。

三、砍伐乔木适用于《城市绿化条例》相关规定的施工场地内死亡或濒临死亡植物的砍伐及外运。

四、回填种植土分为人工和机械回填,执行回填种植土定额项目的,不再计整理绿化用地定额项目。

五、人工换土是指单株(坑)植物种植点土质不能满足植物生长时,采取种植土换填;绿篱、地被、露地花卉及草本类植物换土按成片换土执行回填种植土定额项目。换填种植土消耗量与定额不同时,可按设计或施工组织设计要求调整,人工、机械按种植土调整比例相应调整。余土外运执行《市政工程消耗量定额》相应定额项目。

六、整理绿化用地是指施工场地内原有种植土平整。

七、绿地起坡造型是指坡顶与坡底高差大于30cm的土坡造型堆置。

八、起挖、栽植植物均以一二类土考虑。如遇三类土,定额项目人工乘以系数 1.34; 四类土定额项目人工乘以系数 1.76; 冻土定额项目人工乘以系数 2.2; 如遇打凿石方或其他障碍物,按《市政工程消耗量定额》相应定额项目执行。

九、乔、灌木的起挖和栽植,土球、胸径、冠径规格按设计要求确定。设计无规定时,乔木土球直径按胸径的 8 倍计算,灌木土球直径按冠径的 1/3 计算。乔木起挖、栽植定额项目使用时,优先考虑胸径,在无法测量胸径的情况下再按地径计算。

十、起挖植物、汽车运输苗木定额项目适用于绿化工程中发生植物迁移时套用，不适用于新建绿化工程或新栽植物项目，新建绿化工程或新栽植物的起挖、运输包含在苗木单价中，不另计算。

十一、植物水平运输运距超过100m时，每超过10m按起挖、栽植相应定额项目人工增加1.5%计算，不足10m按10m计。种植土、肥料等其他材料水平运输运距超过100m时，按园建材料相应定额项目执行。

十二、汽车运输苗木定额项目中，乔、灌木运输均为带土球苗木，裸根乔木运输按带土球乔木运输的25%计，裸根灌木运输按带土球灌木运输的20%计。

十三、植物种植定额项目中苗木消耗量均未考虑损耗，各类苗木损耗率、成活率见表1.1-1。

表 1.1-1 绿化植物损耗率、成活率表

序号	项目名称	植物损耗率	植物成活率
1	乔木 带土球	1%	95%
2	乔木 裸根	1.50%	95%
3	灌木 带土球	1%	95%
4	灌木 裸根	1.50%	95%
5	片植灌木、色带	2%	95%
6	单排绿篱	2%	95%
7	攀援植物	2%	95%
8	竹类	4%	95%
9	棕榈	5%	95%
10	水生植物	5%	95%
11	盆花	2%	95%
12	草花	10%	95%
13	木本花	4%	95%
14	球、块根及宿根花卉	4%	95%
15	地被	2%	95%
16	草皮	5%	95%

片植灌木、绿篱、露地花卉、地被植物、水生植物若设计种植密度与定额项目密度不同时，按设计密度 \times (1+损耗率)调整相应定额项目中的苗木消耗量，其他不变。

十四、起挖、栽植连片灌木 >2 排、株距 ≤ 40 cm且面积 >3 m²时，执

行片植灌木定额项目；连片灌木 ≤ 2 排且面积 $> 3\text{m}^2$ 时，执行单双排绿篱定额项目；连片灌木面积 $\leq 3\text{m}^2$ 时，执行单株灌木定额项目。片植灌木和单、双排绿篱设计密度与定额密度不同时，可按设计密度调整，其他不变。

十五、本定额中的地被植物是指非木本类的地被植物，木本类地被按片植灌木定额项目执行。

十六、苗木假植按相应种植、养护定额项目乘以系数0.4执行，不计苗木消耗量。本定额能够计算假植的情形以施工组织设计相关内容及工程量签证单为依据，假植时间按不超过1个月考虑，超过1个月则不能计算假植。

十七、在 $30^\circ < \text{坡度} \leq 45^\circ$ 的地块起挖、栽植、养护花草树木及盆花布置时，相应定额项目人工乘以系数 1.2；坡度 $> 45^\circ$ 时各地根据具体措施自行考虑调整系数；高架桥绿化的栽植、养护按相应定额项目人工、机械乘以系数 1.4。

十八、施工期的植物养护是指园林植物栽植后到工程竣工验收前的植物养护。

十九、施工期的植物养护定额项目，根据全国《园林绿化养护标准》二级养护管理标准编制，按月计算，施工期的植物养护时间不足 1 个月的按 1 个月计。结合《中国建筑气候区划图》设置不同气候区划施工期的植物养护调整系数表，详见表1.1-2。

表 1.1-2 绿化工程施工期植物养护调整系数表

名称	建筑气候区划						
	I 气候区	II 气候区	III 气候区	IV 气候区	V 气候区	VI 气候区	VII 气候区
全年平均降雨量 (mm)	200-800	400-800	600-1600	1200-2000, >2000	800-1600	50-800	50-200, <500
年降雨量系数	0.2	0.4	0.6	1.2	0.8	0.05	0.05 以下
气候区养护系数	1.5		1	0.85	1.1	2	
等级标准养护系数	一级养护管理标准系数 1.05、二级养护管理标准系数 1、三级养护管理标准系数 0.95						

说明：1. 年降雨量系数是以 1000 毫米为基数，以每个气候区的最小降雨量除以 1000 毫米所得。
2. 各气候区施工期养护系数和等级养护系数同时执行时，采用连乘法计算。
3. 各地若遇特殊环境气候可参考以上系数自行调整设置特殊环境气候养护系数。

二十、洒水车浇水适用于绿化施工现场无自有水源的情况，在植物栽植和施工养护期内按施工组织设计区分不同规格苗木或用水量执行洒水车浇水相应定额项目，以株·年或立方米为单位计算；如遇栽植或养护期不足1年时，按年折算成月使用。洒水车浇水定额项目包含10km内取水，超运距部分各地自行确定调整方法或系数。

二十一、大规格树木移植和古树名木的保护性移植应符合国家及省行政主管部门的有关规定。

二十二、本章定额按正常栽植季节考虑，若遇非适宜季节栽植、养护，各地按相应栽植、养护定额项目自行设置反季节系数，各地非适宜季节栽植时间根据当地气候自行确定。

工程量计算规则

1. 回填种植土按设计图示尺寸以自然密实体积计算。
2. 人工换土按不同植物设计图示尺寸以株计算。
3. 绿化地起坡造型按设计图示尺寸以体积计算。
4. 砍伐乔木、挖树根、砍挖灌木按砍挖数量以株计算；砍挖绿篱色带、铲挖芦苇根、清除杂草以挖除面积计算。
5. 整理绿化用地按设计图示以整理面积计算。
6. 乔木起挖、栽植分带土球和裸根按设计图示以株计算；乔木养护分常绿和落叶以株计算。
7. 单株灌木起挖、栽植分带土球和裸根按设计图示以株计算，养护分常绿和落叶以株计算；片植灌木起挖、栽植、养护按设计图示以水平投影面积计算；单排、双排绿篱起挖、栽植、养护按设计图示以延长米计算。
8. 棕榈类起挖、栽植、养护按设计图示以株计算。
9. 散生竹起挖、栽植、养护按设计图示以株计算；丛生竹起挖、栽植、养护按设计图示以丛计算。
10. 攀援植物起挖、栽植、养护按设计图示以株（丛）计算；
11. 地被植物、露地花卉、草坪的起挖、栽植、养护按设计图示以面积计算。
12. 水生植物栽植、养护以面积计算。荷花按株计算，两节以上带芽

为一株。

13. 垂直绿化的龙骨基层、模块式粘贴式沿口绿化按设计图示以面积计算；基质填充按设计图示以体积计算。

14. 乔木、灌木、棕榈类、散生竹、攀缘植物、水生植物的运输以株计算；丛生竹运输以丛计算；花卉运输以盆计算；地被植物及草皮运输以面积计算。

15. 执行洒水车浇水定额时，可按用水量或各类植物不同规格计算。按各类植物不同规格计算时，乔木和单株灌木以株计算；单排、双排绿篱以延长米计算；成片灌木以面积计算；散生竹以株计算，丛生竹以丛计算；攀缘植物按生长年限以株计算；露地花卉、地被植物、草坪以面积计算。

第一节 绿地整理

一 砍伐乔木

工作内容：伐树、锯倒、砍枝、截断、集中堆放、装车外运、清理场地等。

计量单位：10株

定 额 编 号			1-1	1-2	1-3	1-4	1-5	1-6
项 目			砍伐乔木					
			地径≤10cm		地径≤20cm		地径≤30cm	
			运距8Km	运距每增 减1Km	运距8Km	运距每增 减1Km	运距8Km	运距每 增减1Km
名 称	单 位	消 耗 量						
人 工	合计工日	工日	0.3312	—	1.6640	—	3.0500	—
	普工	工日	0.3312	—	1.6640	—	3.0500	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	柴油	kg	19.9260	—	22.1400	—	24.6000	—
机 械	载重汽车 5t	台班	0.0960	0.0060	0.2080	0.0270	0.2870	0.0679
	绿化高空修枝车 提升高度12m	台班	—	—	—	—	0.8010	—

工作内容：伐树、锯倒、砍枝、截断、集中堆放、装车外运、清理场地等。

计量单位：10株

定额编号			1-7	1-8	1-9	1-10	1-11	1-12
项 目			砍伐乔木					
			地径≤40cm		地径≤50cm		地径>50cm	
			运距8Km	运距每增 减1Km	运距8Km	运距每增 减1Km	运距8Km	运距每增 减1Km
	名 称	单 位	消 耗 量					
人	合计工日	工日	6.1090	—	9.0680	—	20.3320	—
	普工	工日	6.1090	—	9.0680	—	20.3320	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材	柴油	kg	27.0600	—	29.7660	—	32.7430	—
机	载重汽车 5t	台班	0.7390	0.1049	1.2010	0.1716	—	—
	载重汽车 8t	台班	—	—	—	—	1.3330	0.1904
	汽车式起重机 12t	台班	0.9640	—	—	—	—	—
	汽车式起重机 16t	台班	—	—	1.1200	—	1.3320	—
	绿化高空修枝车 提升高度20m	台班	1.1800	—	1.6400	—	1.9700	—

二 挖乔木树根

工作内容：截断、挖树根(莞)、集中堆放、装车外运、清理场地等。

计量单位：10株

定 额 编 号			1-13	1-14	1-15	1-16	1-17	1-18
项 目			挖乔木树根					
			地径≤20cm		地径≤30cm		地径≤40cm	
			运距8Km	运距每增 减1Km	运距8Km	运距每增 减1Km	运距8Km	运距每 增减1Km
名 称	单 位	消 耗 量						
人 工	合计工日	工日	1.9968	—	3.6600	—	7.3308	—
	普工	工日	1.9968	—	3.6600	—	7.3308	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械	载重汽车 8t	台班	0.6250	0.0893	0.6675	0.0954	0.7100	0.1014
	汽车式起重机 8t	台班	0.5000	—	0.5500	—	0.6000	—

工作内容：截断、挖树根(莞)、集中堆放、装车外运、清理场地等。

计量单位：10株

定额编号			1-19	1-20	1-21	1-22
项 目			挖乔木树根			
			地径≤50cm		地径>50cm	
			运距8Km	运距每增减1Km	运距8Km	运距每增减1Km
	名 称	单 位	消 耗 量			
人	合计工日	工日	10.8816	—	24.3984	—
	普工	工日	10.8816	—	24.3984	—
	一般技工	工日	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—
机	载重汽车 8t	台班	0.8300	0.1186	1.2000	0.1714
	汽车式起重机 8t	台班	0.7000	—	1.0000	—

三 砍挖灌木

工作内容：截断、砍挖、集中堆放、装车外运、清理场地等。

计量单位：10株

定 额 编 号			1-23	1-24	1-25	1-26	1-27	1-28
项 目			砍挖单株灌木					
			冠径≤60cm		冠径≤80cm		冠径≤100cm	
			运距8Km	运距每增 减1Km	运距8Km	运距每增 减1Km	运距8Km	运距每增 减1Km
名 称	单 位	消 耗 量						
人 工	合计工日	工日	0.2150	—	0.2470	—	0.3000	—
	普工	工日	0.2150	—	0.2470	—	0.3000	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械								
	载重汽车 5t	台班	0.0380	0.0001	0.0550	0.0002	0.0780	0.0004

工作内容：截断、砍挖、集中堆放、清理场地、装车外运等。

计量单位：10m²

定额编号		1-35	1-36	
项 目		砍挖片植灌木、绿篱、色带		
		运距8Km	运距每增减1Km	
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	0.3430	—
	普工	工日	0.3430	—
	一般技工	工日	—	—
	高级技工	工日	—	—
机 械				
	载重汽车 5t	台班	0.1200	0.0400

四 砍挖竹类

工作内容：截断、挖竹根、集中堆放、清理场地、装车外运等。

计量单位：10株

定 额 编 号			1-37	1-38	1-39	1-40	1-41	1-42
项 目			砍挖散生竹					
			胸径≤2cm		胸径≤4cm		胸径≤6cm	
			运距8Km	运距每增减 1Km	运距8Km	运距每增减 1Km	运距8Km	运距每增减 1Km
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.0795	—	0.1136	—	0.1623	—
	普工	工日	0.0795	—	0.1136	—	0.1623	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械								
	载重汽车 5t	台班	0.0190	0.0001	0.0210	0.0001	0.0230	0.0002

工作内容：截断、挖竹类、集中堆放、清理场地、装车外运等。

计量单位：10丛

定额编号			1-47	1-48	1-49	1-50	1-51	1-52
项 目			砍挖丛生竹					
			根盘丛径≤30cm		根盘丛径≤40cm		根盘丛径≤50cm	
			运距8Km	运距每增减1Km	运距8Km	运距每增减1Km	运距8Km	运距每增减1Km
名 称	单 位	消 耗 量						
人 工	合计工日	工日	0.2100	—	0.3900	—	0.7200	—
	普工	工日	0.2100	—	0.3900	—	0.7200	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械								
	载重汽车 5t	台班	0.1200	0.0001	0.1320	0.0002	0.1452	0.0003

工作内容：截断、挖竹类、集中堆放、清理场地、装车外运等。

计量单位：10丛

定额编号			1-53	1-54	1-55	1-56	1-57	1-58
项 目			砍挖丛生竹					
			根盘丛径≤60cm		根盘丛径≤70cm		根盘丛径≤80cm	
			运距8Km	运距每增减1Km	运距8Km	运距每增减1Km	运距8Km	运距每增减1Km
名 称	单 位	消 耗 量						
人 工	合计工日	工日	1.2000	—	1.3500	—	1.8000	—
	普工	工日	1.2000	—	1.3500	—	1.8000	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械								
	载重汽车 5t	台班	0.1597	0.0004	0.1757	0.0005	0.1933	0.0005

五 铲挖水生植物

工作内容：截断、铲挖、集中堆放、装车外运、清理场地等。

计量单位：10m²

定 额 编 号		1-59		1-60	
项 目		铲挖水生植物			
		运距8Km		运距每增减1Km	
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.6500	—	
	普工	工日	0.6500	—	
	一般技工	工日	—	—	
	高级技工	工日	—	—	
机 械					
	载重汽车 5t	台班	0.2400	0.0008	

六 清除草皮、地被、露地花卉

工作内容：铲除厚≤100mm泥土的草根、草菟，集中堆放、装车外运8km。

计量单位：10m²

定 额 编 号		1-61		1-62	
项 目		清除草皮、地被、露地花卉			
		运距8Km		运距每增减1Km	
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.2100	—	
	普工	工日	0.2100	—	
	一般技工	工日	—	—	
	高级技工	工日	—	—	
机 械					
	载重汽车 5t	台班	0.0190	0.0020	

七 回填种植土

工作内容：取土、碎土、分层回填、耙细、平整、清除杂物、集中堆放、清理现场、排地表水等。
 计量单位：10m³

定 额 编 号			1-63	1-64
项 目			人工回填种植土	机械回填种植土
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	1.5000	0.0600
	普工	工日	1.5000	0.0600
	一般技工	工日	—	—
	高级技工	工日	—	—
材 料	种植土	m ³	11.0000	11.0000
机 械	履带式推土机 105kW	台班	—	0.0600

八 人工单株（坑）换土

1 乔木人工换土

工作内容：取土、装土、运到坑边。

计量单位：10株

定额编号			1-65	1-66	1-67	1-68	1-69	1-70	1-71	1-72
项 目			带土球乔木人工换土							
			胸径							
			≤4cm	≤6cm	≤8cm	≤10cm	≤12cm	≤14cm	≤16cm	≤18cm
	名	单位	消 耗 量							
人 工	合计工日	工日	0.0850	0.1600	0.2620	0.5100	0.8820	1.2580	1.7820	2.2140
	普工	工日	0.0850	0.1600	0.2620	0.5100	0.8820	1.2580	1.7820	2.2140
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—	—	—
材 料	种植土	m ³	0.5400	1.0200	1.6700	3.2500	5.6200	8.0100	11.3500	14.1000

工作内容：取土、装土、运到坑边。

计量单位：10株

定额编号			1-73	1-74	1-75	1-76	1-77	1-78
项 目			人工换土					
			胸径					
			≤20cm	≤24cm	≤28cm	≤32cm	≤35cm	≤40cm
	名 称	单位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	2.6990	3.3220	5.1610	6.7050	8.0180	10.5160
	普工	工日	2.6990	3.3220	5.1610	6.7050	8.0180	10.5160
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	种植土	m ³	17.1900	21.1600	32.8700	42.7100	51.0700	66.9800

工作内容：取土、装土、运到坑边。

计量单位：10株

定额编号			1-79	1-80	1-81	1-82	1-83	1-84	1-85
项 目			裸根乔木人工换土						
			胸径						
			≤4cm	≤6cm	≤8cm	≤10cm	≤12cm	≤14cm	≤16cm
	名 称	单 位	消 耗 量						
人 工	合计工日	工日	0.0240	0.0860	0.1820	0.3080	0.5060	0.7760	1.2180
	普工	工日	0.0240	0.0860	0.1820	0.3080	0.5060	0.7760	1.2180
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—	—
材 料	种植土	m ³	0.1500	0.5500	1.1600	1.9600	3.2200	4.9400	7.7600

工作内容：取土、装土、运到坑边。

计量单位：10株

定额编号			1-86	1-87	1-88	1-89	1-90	1-91	1-92
项 目			裸根乔木人工换土						
			胸径						
			≤18cm	≤20cm	≤24cm	≤28cm	≤32cm	≤35cm	≤40cm
	名 称	单 位	消 耗 量						
人 工	合计工日	工日	1.6850	2.2560	3.6160	4.9460	6.0100	7.8440	9.7480
	普工	工日	1.6850	2.2560	3.6160	4.9460	6.0100	7.8440	9.7480
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—	—
材 料	种植土	m ³	10.7300	14.3700	23.0300	31.5000	38.2800	49.9600	62.0900

2 灌木人工换土

工作内容：取土、装土、运到坑边。

计量单位：10株

定额编号			1-93	1-94	1-95	1-96	1-97	1-98
项 目			带土球灌木人工换土					
			冠径					
			≤40cm	≤60cm	≤80cm	≤100cm	≤150cm	≤200cm
	名	单位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.0188	0.0270	0.1000	0.1810	0.2650	0.3500
	普工	工日	0.0188	0.0270	0.1000	0.1810	0.2650	0.3500
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	种植土	m ³	0.1200	0.1700	0.6400	1.1500	1.6900	2.2300

工作内容：取土、装土、运到坑边。

计量单位：10株

定额编号			1-99	1-100	1-101	1-102	1-103
项 目			带土球灌木人工换土				
			冠径				
			≤250cm	≤300cm	≤350cm	≤400cm	>400cm
	名 称	单位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	0.4760	0.5930	0.8450	1.2140	1.5310
	普工	工日	0.4760	0.5930	0.8450	1.2140	1.5310
	一般技工	工日	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—
材 料	种植土	m ³	3.0300	3.7800	5.3800	7.7300	9.7500

工作内容：取土、装土、运到坑边。

计量单位：10株

定额编号			1-104	1-105	1-106	1-107	1-108	1-109
项 目			裸根灌木人工换土					
			冠径					
			≤40cm	≤60cm	≤80cm	≤100cm	≤150cm	≤200cm
	名	单位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.0052	0.0100	0.0350	0.0780	0.1480	0.2800
	普工	工日	0.0052	0.0100	0.0350	0.0780	0.1480	0.2800
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	种植土	m ³	0.0330	0.0650	0.2200	0.4990	0.9420	1.7820

工作内容：取土、装土、运到坑边。

计量单位：10株

定额编号			1-110	1-111	1-112	1-113	1-114
项 目			裸根灌木人工换土				
			冠径				
			≤250cm	≤300cm	≤350cm	≤400cm	>400cm
	名 称	单位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	0.4700	0.5000	0.6100	0.8550	1.2460
	普工	工日	0.4700	0.5000	0.6100	0.8550	1.2460
	一般技工	工日	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—
材 料	种植土	m ³	2.9920	3.1840	3.8860	5.4450	7.9350

3 竹类人工换土

工作内容：取土、装土、运到坑边。

计量单位：10丛

定额编号			1-115	1-116	1-117	1-118	1-119
项 目			散生竹人工换土				
			胸径				
			≤2cm	≤4cm	≤6cm	≤8cm	≤10cm
	名	单位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	0.0240	0.0490	0.0800	0.1180	0.1630
	普工	工日	0.0240	0.0490	0.0800	0.1180	0.1630
	一般技工	工日	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—
材 料	种植土	m ³	0.1500	0.3100	0.5100	0.7500	1.0400

工作内容：取土、装土、运到坑边。

计量单位：10丛

定额编号			1-120	1-121	1-122	1-123	1-124	1-125
项 目			带土球灌木人工换土					
			胸径					
			≤30cm	≤40cm	≤50cm	≤60cm	≤70cm	≤80cm
	名 称	单位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.1270	0.1820	0.2870	0.3990	0.4990	0.5700
	普工	工日	0.1270	0.1820	0.2870	0.3990	0.4990	0.5700
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	种植土	m ³	0.8100	1.1600	1.8300	2.5400	3.1800	3.6300

4 棕榈类人工换土

工作内容：取土、装土、运到坑边。

计量单位：10株

定额编号			1-126	1-127	1-128	1-129	1-130	1-131
项 目			棕榈类人工换土					
			地径					
			≤15cm	≤20cm	≤25cm	≤30cm	≤35cm	≤40cm
	名	单位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.0240	0.0710	0.1070	0.1630	0.2170	0.2780
	普工	工日	0.0240	0.0710	0.1070	0.1630	0.2170	0.2780
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	种植土	m ³	0.1500	0.4500	0.6800	1.0400	1.3800	1.7700

工作内容：取土、装土、运到坑边。

计量单位：10株

定额编号			1-132	1-133	1-134	1-135	1-136	1-137
项 目			棕榈类人工换土					
			地径					
			≤45cm	≤50cm	≤55cm	≤60cm	≤70cm	≤80cm
	名 称	单位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.3670	0.4440	0.7610	0.9340	1.0750	1.3880
	普工	工日	0.3670	0.4440	0.7610	0.9340	1.0750	1.3880
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	种植土	m ³	2.3400	2.8300	4.8500	5.9500	6.8500	8.8400

九 整理绿化种植地

工作内容：就地挖、填厚度≤30cm土层、耙细、平整、找坡、清理石子杂物、集中堆放、清理现场、排地表水等。
计量单位：10m²

定 额 编 号			1-138
项 目			整理绿化种植地
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	0.5000
	普工	工日	0.5000
	一般技工	工日	—
	高级技工	工日	—

十 绿地起坡造型

工作内容：放线、设置标高桩、土方倒运、堆土、压实、修坡整形。

计量单位：10m³

定 额 编 号			1-139	1-140
项 目			人工堆置造型	机械堆置造型
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	1.7600	0.1200
	普工	工日	1.7600	0.1200
	一般技工	工日	—	—
	高级技工	工日	—	—
材 料	种植土	m ³	11.0000	11.0000
机 械	履带式推土机 105kW	台班	—	0.1200

第二节 植物起挖

一 起挖乔木

1 起挖带土球乔木

工作内容：起挖、修剪、土球包扎、枝杆整理、出坑、搬运集中、回土填坑、场地清理等。 **计量单位：**10株

定 额 编 号			1-141	1-142	1-143	1-144	1-145
项 目			起挖乔木(带土球)				
			胸径≤4cm/地 径≤6cm	胸径≤6cm/地 径≤8cm	地径≤8cm/地 径地径≤10cm	胸径≤10cm/ 地径≤12cm	胸径≤12cm/ 地径≤14cm
	名 称	单 位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	0.7000	1.6000	3.3600	6.7000	9.4250
	普工	工日	0.2100	0.4800	1.0080	2.0100	2.8275
	一般技工	工日	0.4900	1.1200	2.3520	4.6900	6.5975
	高级技工	工日	—	—	—	—	—
材 料	草绳	kg	20.0000	27.0000	36.0000	48.0000	64.0000
机 械	汽车式起重机 8t	台班	—	—	—	—	0.2340

工作内容：起挖、修剪、土球包扎、枝杆整理、出坑、搬运集中、回土填坑、场地清理等。 计量单位：10株

定额编号			1-146	1-147	1-148	1-149	1-150
项 目			起挖乔木(带土球)				
			胸径≤14cm/ 地径≤16cm	胸径≤16cm/ 地径≤18cm	胸径≤18cm/ 地径≤20cm	胸径≤20cm/ 地径≤24cm	胸径≤24cm/ 地径≤28cm
	名 称	单位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	12.8115	16.0230	19.5910	23.6808	28.4170
	普工	工日	3.8435	4.8069	5.8773	7.1042	8.5251
	一般技工	工日	8.9681	11.2161	13.7137	16.5766	19.8919
	高级技工	工日	—	—	—	—	—
材 料	草绳	kg	84.5000	112.5000	146.0000	182.5000	225.0000
机 械	汽车式起重机 8t	台班	0.2973	—	—	—	—
	汽车式起重机 16t	台班	—	0.3328	0.3952	0.5421	0.7488

工作内容：起挖、修剪、土球包扎、枝杆整理、出坑、搬运集中、回土填坑、场地清理等。 计量单位：10株

定额编号			1-151	1-152	1-153	1-154
项 目			起挖乔木(带土球)			
			胸径≤28cm/ 地径≤32cm	胸径≤32cm/ 地径≤36cm	胸径≤36cm/ 地径≤40cm	胸径≤40cm/ 地径≤45cm
	名 称	单位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	34.7850	41.7420	50.0903	60.1083
	普工	工日	10.4355	12.5226	15.0271	18.0325
	一般技工	工日	24.3495	29.2194	35.0632	42.0758
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	草绳	kg	270.0000	322.5000	387.0000	464.4000
机 械	汽车式起重机 16t	台班	1.1895	1.3520	—	—
	汽车式起重机 25t	台班	—	—	1.7680	2.0280

2 起挖裸根乔木

工作内容：起挖、修剪、枝杆整理、出坑、搬运集中、回土填坑、场地清理等。

计量单位：10株

定 额 编 号			1-155	1-156	1-157	1-158	1-159
项 目			起挖乔木(裸根)				
			胸径≤4cm/地 径≤6cm	胸径≤6cm/地 径≤8cm	胸径≤8cm/地 径≤10cm	胸径≤10cm/ 地径≤12cm	胸径≤12cm/ 地径≤14cm
	名 称	单 位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	0.4000	0.8000	1.3650	2.2500	3.6000
	普工	工日	0.1200	0.2400	0.4095	0.6750	1.0800
	一般技工	工日	0.2800	0.5600	0.9555	1.5750	2.5200
	高级技工	工日	—	—	—	—	—
机 械							
	汽车式起重机 8t	台班	—	—	—	—	0.0720

工作内容：起挖、修剪、枝杆整理、出坑、搬运集中、回土填坑、场地清理等。

计量单位：10株

定 额 编 号			1-160	1-161	1-162	1-163	1-164
项 目			起挖乔木(裸根)				
			胸径≤14cm/地径≤16cm	胸径≤16cm/地径≤18cm	胸径≤18cm/地径≤20cm	胸径≤20cm/地径≤24cm	胸径≤24cm/地径≤28cm
	名 称	单 位	消 耗 量				
人	合计工日	工日	5.3600	7.6500	10.3200	13.3400	16.7000
	普工	工日	1.6080	2.2950	3.0960	4.0020	5.0100
	一般技工	工日	3.7520	5.3550	7.2240	9.3380	11.6900
	高级技工	工日	—	—	—	—	—
机	汽车式起重机 8t	台班	0.0915	0.1024	0.1215	—	—
	汽车式起重机 16t	台班	—	—	—	0.1667	0.0231

工作内容：起挖、修剪、枝杆整理、出坑、搬运集中、回土填坑、场地清理等。

计量单位：10株

定额编号			1-165	1-166	1-167	1-168
项 目			起挖乔木(裸根)			
			胸径≤28cm/ 地径≤32cm	胸径≤32cm/ 地径≤36cm	胸径≤36cm/ 地径≤40cm	胸径≤40cm/ 地径≤45cm
	名 称	单位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	21.0420	26.1856	32.0775	38.4930
	普工	工日	6.3126	7.8557	9.6233	11.5479
	一般技工	工日	14.7294	18.3299	22.4543	26.9451
	高级技工	工日	—	—	—	—
机 械	汽车式起重机 16t	台班	0.3661	0.4167	—	—
	汽车式起重机 25t	台班	—	—	0.5452	0.6250

二 起挖灌木

工作内容：起挖、修剪、土球包扎、枝杆整理、出坑、搬运集中、回土填坑、场地清理等。 计量单位：10株

定 额 编 号			1-169	1-170	1-171	1-172	1-173	1-174
项 目			起挖灌木(带土球)					
			冠 径					
			≤20cm	≤40cm	≤60cm	≤80cm	≤100cm	≤150cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.0590	0.1080	0.2028	0.3703	0.6970	1.3147
	普工	工日	0.0177	0.0324	0.0608	0.1111	0.2091	0.3944
	一般技工	工日	0.0413	0.0756	0.1420	0.2592	0.4879	0.9203
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料								
	草绳	kg	2.0000	3.0000	4.5000	7.5000	13.0000	23.0000

工作内容：起挖、修剪、枝杆整理、出坑、搬运集中、回土填坑、场地清理等。

计量单位：10株

定额编号			1-175	1-176	1-177	1-178	1-179	1-180
项 目			起挖灌木(带土球)					
			冠径					
			≤200cm	≤250cm	≤300cm	≤350cm	≤400cm	>400cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人	合计工日	工日	2.6414	5.2037	10.3455	20.4645	36.3470	58.1120
	普工	工日	1.5848	3.1222	6.2073	12.2787	21.8082	34.8672
	一般技工	工日	1.0566	2.0815	4.1382	8.1858	14.5388	23.2448
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材料	草绳	kg	42.0000	59.0000	83.0000	108.0000	140.0000	200.0000
机械	汽车式起重机 8t	台班	—	0.0723	0.0867	0.1238	0.1733	0.2600

工作内容：起挖、修剪、枝杆整理、出坑、搬运集中、回土填坑、场地清理等。

计量单位：10株

定额编号			1-181	1-182	1-183	1-184	1-185	1-186
项 目			起挖灌木(裸根)					
			冠径					
			≤20cm	≤40cm	≤60cm	≤80cm	≤100cm	≤150cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人	合计工日	工日	0.0070	0.0260	0.0488	0.0918	0.1708	0.3171
	普工	工日	0.0021	0.0078	0.0146	0.0275	0.0512	0.0951
	一般技工	工日	0.0049	0.0182	0.0341	0.0643	0.1196	0.2220
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—

工作内容：起挖、修剪、枝杆整理、出坑、搬运集中、回土填坑、场地清理等。

计量单位：10株

定额编号			1-187	1-188	1-189	1-190	1-191	1-192
项 目			起挖灌木(裸根)					
			冠径					
			≤200cm	≤250cm	≤300cm	≤350cm	≤400cm	>400cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人	合计工日	工日	0.5831	1.0863	2.0426	3.8260	6.1880	9.9693
	普工	工日	0.1749	0.3259	0.6128	1.1478	1.8564	2.9908
	一般技工	工日	0.4081	0.7604	1.4298	2.6782	4.3316	6.9785
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机械	汽车式起重机 8t	台班	—	0.0222	0.0267	0.0381	0.0533	0.0800

三 起挖绿篱

工作内容：起挖、包扎、出坑、修剪、搬运集中、回土填坑、场地清理等。

计量单位：10m

定 额 编 号			1-193	1-194	1-195	1-196	1-197	1-198	1-199	1-200
项 目			起挖单排绿篱							
			高度							
			≤40cm	≤60cm	≤80cm	≤100cm	≤120cm	≤150cm	≤200cm	>200cm
	名	单位	消 耗 量							
人 工	合计工日	工日	0.1460	0.1720	0.2160	0.2720	0.3530	0.4522	0.5430	0.6240
	普工	工日	0.0438	0.0516	0.0648	0.0817	0.1058	0.1357	0.1628	0.1872
	一般技工	工日	0.1022	0.1204	0.1512	0.1906	0.2469	0.3165	0.3798	0.4368
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—	—	—
材 料	草绳	kg	1.9000	2.3000	3.2000	4.2000	4.5000	5.2000	5.9800	6.8770

工作内容：起挖、包扎、出坑、修剪、搬运集中、回土填坑、场地清理等。

计量单位：10m

定 额 编 号			1-201	1-202	1-203	1-204	1-205	1-206	1-207	1-208
项 目			起挖双排绿篱							
			高度							
			≤40cm	≤60cm	≤80cm	≤100cm	≤120cm	≤150cm	≤200cm	>200cm
	名	单位	消 耗 量							
人 工	合计工日	工日	0.2910	0.3430	0.4040	0.4880	0.5780	0.6860	0.7890	0.9070
	普工	工日	0.0873	0.1029	0.1213	0.1463	0.1735	0.2057	0.2366	0.2721
	一般技工	工日	0.2037	0.2401	0.2830	0.3413	0.4047	0.4800	0.5520	0.6348
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—	—	—
材 料	草绳	kg	3.8000	4.5000	6.4000	8.3000	9.0000	10.2000	11.2200	12.3420

工作内容：起挖、包扎、出坑、修剪、搬运集中、回土填坑、场地清理等。

计量单位：10株

定额编号			1-214	1-215	1-216	1-217	1-218	1-219	1-220
项 目			起挖棕榈类						
			地径						
			≤40cm	≤45cm	≤50cm	≤55cm	≤60cm	≤70cm	≤80cm
名	单位	消 耗 量							
人 工	合计工日	工日	9.7100	10.6550	13.7780	16.8440	19.9100	22.9760	26.0410
	普工	工日	2.9130	3.1965	4.1334	5.0532	5.9730	6.8928	7.8123
	一般技工	工日	6.7970	7.4585	9.6446	11.7908	13.9370	16.0832	18.2287
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—	—
材 料	草绳	kg	150.0000	180.0000	180.0000	190.0000	200.0000	210.0000	220.0000
机 械	汽车式起重 机 8t	台班	—	0.1355	0.1870	0.2500	0.3492	0.4433	0.5431

五 起挖竹类

工作内容：起挖、包扎、出坑、修剪、搬运集中、回土填坑、场地清理等。

计量单位：10株

定 额 编 号			1-221	1-222	1-223	1-224	1-225
项 目			起挖竹类(散生竹)				
			胸径				
			≤2cm	≤4cm	≤6cm	≤8cm	≤10cm
	名 称	单 位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	0.1800	0.3600	0.5400	0.9000	1.5000
	普工	工日	0.0540	0.1080	0.1620	0.2700	0.4500
	一般技工	工日	0.1260	0.2520	0.3780	0.6300	1.0500
	高级技工	工日	—	—	—	—	—

工作内容：起挖、包扎、出坑、修剪、搬运集中、回土填坑、场地清理等。

计量单位：10丛

定 额 编 号			1-226	1-227	1-228	1-229	1-230	1-231
项 目			起挖竹类(丛生竹)					
			根盘丛径					
			≤30cm	≤40cm	≤50cm	≤60cm	≤70cm	≤80cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.4200	0.7800	1.4400	2.4000	2.8200	3.3000
	普工	工日	0.1260	0.2340	0.4320	0.7200	0.8460	0.9900
	一般技工	工日	0.2940	0.5460	1.0080	1.6800	1.9740	2.3100
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—

六 起挖攀援植物

工作内容：起挖、包扎、修剪、搬运集中、场地清理等。

计量单位：10株

定 额 编 号			1-232	1-233	1-234
项 目			起挖攀援植物		
			地 径		
			≤1cm	≤2cm	≤5cm
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.0240	0.0730	0.1580
	普工	工日	0.0072	0.0219	0.0474
	一般技工	工日	0.0168	0.0511	0.1106
	高级技工	工日	—	—	—

七 起挖地被植物、水生植物、露地花卉、草坪

工作内容：起挖、搬运集中、场地清理等。

计量单位：10m²

定 额 编 号			1-235	1-236	1-237	1-238
项 目			起挖地被植物			
			密度			
			≤20株/m ²	≤50株/m ²	≤80株/m ²	≤100株/m ²
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.3300	0.3500	0.3700	0.4000
	普工	工日	0.0990	0.1050	0.1110	0.1200
	一般技工	工日	0.2310	0.2450	0.2590	0.2800
	高级技工	工日	—	—	—	—

工作内容：起挖、搬运集中、场地清理等。

计量单位：10m²

定 额 编 号			1-239			
项 目			起挖水生植物			
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.3000			
	普工	工日	0.0900			
	一般技工	工日	0.2100			
	高级技工	工日	—			

工作内容：起挖、搬运集中、场地清理等。

计量单位：10m²

定 额 编 号			1-240	1-241	1-242	1-243
项 目			起挖露地花卉			起挖草坪
			草本花	木本花	球、块根类	
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.0400	0.0700	0.1200	0.1400
	普工	工日	0.0120	0.0210	0.0360	0.0420
	一般技工	工日	0.0280	0.0490	0.0840	0.0980
	高级技工	工日	—	—	—	—

第三节 汽车运输苗木

一 乔木运输

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100株

定额编号			1-244	1-245	1-246	1-247	1-248	1-249
项 目			乔木运输					
			胸径≤4cm		胸径≤6cm		胸径≤8cm	
			运距1Km内	每增加1Km	运距1Km内	每增加1Km	运距1Km内	每增加1Km
	名 称	单位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.2000	—	0.9000	—	2.6680	—
	普工	工日	0.2000	—	0.9000	—	2.6680	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械								
	载货汽车 装载质量5t	台班	0.0667	0.0035	0.2251	0.0039	0.5335	0.0042

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100株

定额编号			1-250	1-251	1-252	1-253	1-254	1-255
项 目			乔木运输					
			胸径≤10cm		胸径≤12cm		胸径≤14cm	
			运距1Km内	每增加1Km	运距1Km内	每增加1Km	运距1Km内	每增加1Km
名 称			消 耗 量					
单 位								
人	合计工日		4.1680	—	7.2020	—	9.1500	—
	普工		4.1680	—	7.2020	—	9.1500	—
	一般技工		—	—	—	—	—	—
	高级技工		—	—	—	—	—	—
机	载货汽车 装载质量5t		1.0420	0.0047	1.8006	0.0051	2.2874	0.0052
	汽车式起重机 提升质量8t		—	—	1.8006	—	2.2874	—

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100株

定额编号			1-256	1-257	1-258	1-259	1-260	1-261
项 目			乔木运输					
			胸径≤16cm内		胸径≤18cm		胸径≤20cm	
			运距1Km内	每增加1Km	运距1Km内	每增加1Km	运距1Km内	每增加1Km
名 称	单 位	消 耗 量						
人	合计工日	工日	10.2390	—	12.1490	—	16.6650	—
	普工	工日	10.2390	—	12.1490	—	16.6650	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机	载货汽车 装载质量12t	台班	2.5597	0.0057	3.0372	0.0063	4.1663	0.0069
	汽车式起重机 提升质量16t	台班	2.5597	—	3.0372	—	4.1663	—

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100株

定额编号			1-262	1-263	1-264	1-265	1-266	1-267
项 目			乔木运输					
			胸径≤24cm		胸径≤28cm		胸径≤32cm	
			运距1Km 内	每增加1K m	运距1Km 内	每增加1K m	运距1Km 内	每增加1 Km
	名 称	单 位	消 耗 量					
人	合计工日	工日	23.0570	—	41.1900	—	57.2890	—
	普工	工日	23.0570	—	41.1900	—	57.2890	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械	载货汽车 装载质量12t	台班	5.7641	0.0076	9.1533	0.0084	10.4163	0.0092
	汽车式起重机 提升质量16t	台班	5.7641	—	9.1533	—	10.4163	—

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100株

定额编号		1-268	1-269	1-270	1-271	
项 目		乔木运输				
		胸径≤35cm		胸径≤40cm		
		运距1Km内	每增加1Km	运距1Km内	每增加1Km	
	名 称	单位	消 耗 量			
人	合计工日	工日	79.0480	—	93.7500	—
	普工	工日	79.0480	—	93.7500	—
	一般技工	工日	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—
机	汽车式起重机 提升质量16t	台班	13.6291	—	15.6250	—
	平板拖车组 装载质量25t	台班	13.6291	0.0101	15.6250	0.0111

二 灌木运输

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100株

定 额 编 号			1-272	1-273	1-274	1-275	1-276	1-277
项 目			灌木运输					
			冠径≤20cm		冠径≤40cm		冠径≤60cm	
			运距1Km 内	每增加1K m	运距1Km 内	每增加1K m	运距1Km 内	每增加1 Km
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.0800	—	0.2000	—	0.5000	—
	普工	工日	0.0800	—	0.2000	—	0.5000	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械	载货汽车 装载质量5t	台班	0.0050	0.0030	0.0125	0.0032	0.0313	0.0033

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100株

定 额 编 号			1-278	1-279	1-280	1-281	1-282	1-283
项 目			灌木运输					
			冠径≤80cm		冠径≤100cm		冠径≤150cm	
			运距1Km 内	每增加1K m	运距1Km 内	每增加1K m	运距1Km 内	每增加1 Km
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.8000	—	1.3333	—	3.5417	—
	普工	工日	0.8000	—	1.3333	—	3.5417	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械	载货汽车 装载质量5t	台班	0.0500	0.0035	0.0833	0.0036	0.2083	0.0038

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100株

定额编号			1-284	1-285	1-286	1-287	1-288	1-289
项 目			灌木运输					
			冠径≤200cm		冠径≤250cm		冠径≤300cm	
			运距1Km 内	每增加1K m	运距1Km 内	每增加1K m	运距1Km 内	每增加1 Km
	名 称	单 位	消 耗 量					
人	合计工日	工日	7.5000	—	10.0000	—	12.0000	—
	普工	工日	7.5000	—	10.0000	—	12.0000	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机	载货汽车 装载质量8t	台班	0.4167	0.0040	0.5556	0.0042	0.6667	0.0044
	汽车式起重机 提升质量8t	台班	—	—	0.5560	—	0.6670	—

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100株

定额编号			1-290	1-291	1-292	1-293	1-294	1-295	
项 目			灌木运输						
			冠径≤350cm		冠径≤400cm		冠径>400cm		
			运距1Km内	每增加1Km	运距1Km内	每增加1Km	运距1Km内	每增加1Km	
名 称			消 耗 量						
人	合计工日		工日	17.1429	—	24.0000	—	36.0000	—
	普工		工日	17.1429	—	24.0000	—	36.0000	—
	一般技工		工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工		工日	—	—	—	—	—	—
机	载货汽车 装载质量8t		台班	0.9524	0.0047	1.3333	0.0049	2.0000	0.0051
	汽车式起重机 提升质量8t		台班	0.9520	—	1.3330	—	2.0000	—

三 竹类运输

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100株

定 额 编 号			1-296	1-297	1-298	1-299	1-300	1-301
项 目			散生竹类运输					
			胸径≤2cm		胸径≤4cm		胸径≤6cm	
			运距1Km 内	每增加1k m	运距1Km 内	每增加1k m	运距1Km 内	每增加1 km
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.1500	—	0.3000	—	0.5000	—
	普工	工日	0.1500	—	0.3000	—	0.5000	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械	载货汽车 装载质量5t	台班	0.0125	0.0030	0.0250	0.0032	0.0417	0.0033

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100株

定 额 编 号			1-302	1-303	1-304	1-305
项 目			散生竹类运输			
			胸径≤8cm		胸径≤10cm	
			运距1Km内	每增加1km	运距1Km内	每增加1km
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	1.0000	—	2.0000	—
	普工	工日	1.0000	—	2.0000	—
	一般技工	工日	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—
机 械	载货汽车 装载质量5t	台班	0.0833	0.0035	0.1667	0.0036

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100丛

定额编号			1-306	1-307	1-308	1-309	1-310	1-311
项 目			丛生竹类运输					
			根盘丛径≤30cm		根盘丛径≤40cm		根盘丛径≤50cm	
			运距1Km 内	每增加1k m	运距1Km 内	每增加1k m	运距1Km 内	每增加1 km
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.3000	—	0.5000	—	1.0000	—
	普工	工日	0.3000	—	0.5000	—	1.0000	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械	载货汽车 装载质量5t	台班	0.0250	0.0030	0.0417	0.0032	0.0833	0.0033

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100丛

定额编号			1-312	1-313	1-314	1-315	1-316	1-317
项 目			丛生竹类运输					
			根盘丛径≤60cm		根盘丛径≤70cm		根盘丛径≤80cm	
			运距1Km 内	每增加1k m	运距1Km 内	每增加1k m	运距1Km 内	每增加1 km
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	2.0000	—	2.5000	—	3.0000	—
	普工	工日	2.0000	—	2.5000	—	3.0000	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械	载货汽车 装载质量5t	台班	0.1667	0.0035	0.2083	0.0036	0.2500	0.0038

四 棕榈类运输

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100株

定 额 编 号			1-318	1-319	1-320	1-321	1-322	1-323
项 目			棕榈类运输					
			地径≤25cm		地径≤40cm		地径≤50cm	
			运距1Km 内	每增加1k m	运距1Km 内	每增加1k m	运距1Km 内	每增加1 km
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	2.7306	—	5.3330	—	9.5000	—
	普工	工日	2.7306	—	5.3330	—	9.5000	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械	载货汽车 装载质量5t	台班	0.0851	0.0036	0.6805	0.0042	1.4387	0.0051

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100株

定 额 编 号			1-324	1-325	1-326	1-327	1-328	1-329
项 目			棕榈类运输					
			地径≤60cm		地径≤70cm		地径≤80cm	
			运距1Km 内	每增加1k m	运距1Km 内	每增加1k m	运距1Km 内	每增加1 km
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	12.7750	—	19.1620	—	22.5690	—
	普工	工日	12.7750	—	19.1620	—	22.5690	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械	载货汽车 装载质量5t	台班	2.6864	0.0053	3.4102	0.0055	4.1775	0.0057

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100盆

定额编号			1-334	1-335	1-336	1-337
项 目			散装花苗运输		球、块根、宿根类运输	
			运距1Km内	每增加1Km	运距1Km内	每增加1Km
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.0400	—	0.0500	—
	普工	工日	0.0400	—	0.0500	—
	一般技工	工日	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—
机 械						
	载货汽车 装载质量5t	台班	0.0100	0.0030	0.0125	0.0030

七 地被、攀援植物、草坪运输

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100株

定 额 编 号			1-340	1-341	1-342	1-343	1-344	1-345
项 目			攀缘植物运输					
			地径≤1cm		地径≤3cm		地径≤5cm	
			运距1Km 内	每增加1k m	运距1Km 内	每增加1k m	运距1Km 内	每增加1 km
名 称	单 位	消 耗 量						
人 工	合计工日	工日	0.0420	—	0.0900	—	0.2250	—
	普工	工日	0.0420	—	0.0900	—	0.2250	—
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械								
	载货汽车 装载质量5t	台班	0.0035	0.0030	0.0075	0.0032	0.0188	0.0033

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸车、按指定地点放置。

计量单位：100株

定额编号		1-346	1-347	1-348	1-349	
项 目		攀缘植物运输				
		地径≤6cm		地径>6cm		
		运距1Km内	每增加1km	运距1Km内	每增加1km	
	名 称	单位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.2930	—	0.4390	—
	普工	工日	0.2930	—	0.4390	—
	一般技工	工日	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—
机 械						
	载货汽车 装载质量5t	台班	0.0244	0.0035	0.0281	0.0036

工作内容：装车、绑扎固定、运输、卸载、按指定地点放置。

计量单位：100m²

定额编号			1-350	1-351	1-352	1-353
项 目			地被植物运输		草坪运输	
			运距1Km内	每增加1Km	运距1Km内	每增加1Km
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.3000	—	0.3000	—
	普工	工日	0.3000	—	0.3000	—
	一般技工	工日	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—
机 械						
	载货汽车 装载质量5t	台班	0.0250	0.0030	0.0250	0.0030

第四节 植物栽植

一 栽植乔木

1 栽植带土球、全冠乔木

工作内容：挖种植穴、转运、栽植（落坑、扶正、回土、捣实、筑水围）、浇定根水、覆土、保墒、整形、清理等。
计量单位：10株

定 额 编 号			1-354	1-355	1-356	1-357
项 目			栽植带土球、全冠乔木			
			胸径≤4cm/地 径≤6cm	胸径≤6cm/地 径≤8cm	胸径≤8cm/地 径≤10cm	胸径≤10cm/ 地径≤12cm
名 称	单 位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	0.7200	1.8400	3.2000	5.6100
	普工	工日	0.2160	0.5520	0.9600	1.6830
	一般技工	工日	0.5040	1.2880	2.2400	3.9270
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	水	m ³	0.2500	0.6000	0.9500	1.5000
	乔木	株	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000

工作内容：挖种植穴、转运、栽植（落坑、扶正、回土、捣实、筑水围）、浇定根水、覆土、保墒、整形、清理等。
计量单位：10株

定额编号			1-358	1-359	1-360	1-361
项 目			栽植带土球、全冠乔木			
			胸径≤12cm/地 径≤14cm	胸径≤14cm/地 径≤16cm	胸径≤16cm/地 径≤18cm	胸径≤18cm/ 地径≤20cm
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	8.4800	11.7450	15.5000	20.4600
	普工	工日	2.5440	3.5235	4.6500	6.1380
	一般技工	工日	5.9360	8.2215	10.8500	14.3220
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	水	m ³	2.0000	2.8000	3.8000	5.4000
	乔木	株	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000
机 械	汽车式起重机 提升质量8t	台班	0.3000	0.3600	—	—
	汽车式起重机 提升质量16t	台班	—	—	0.4200	0.5928

工作内容：开沟、排苗、回土、筑水围、浇水、覆土、整形、清理。

计量单位：10株

定额编号			1-362	1-363	1-364	1-365	1-366	1-367
项 目			栽植带土球、全冠乔木					
			胸径≤20 cm/地径 ≤24cm	胸径≤24 cm/地径 ≤28cm	胸径≤28 cm/地径 ≤32cm	胸径≤32 cm/地径 ≤36cm	胸径≤36 cm/地径 ≤40cm	胸径≤40 cm/地径 ≤45cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人	合计工日	工日	26.7950	35.2000	46.0233	60.0185	77.8590	101.2208
	普工	工日	8.0385	10.5600	13.8070	18.0056	23.3577	30.3662
	一般技工	工日	18.7565	24.6400	32.2163	42.0130	54.5013	70.8546
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	水	m ³	7.5000	10.0000	14.0000	19.0000	25.0000	32.0860
	乔木	株	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000
机 械	汽车式起重机 提升质量16t	台班	0.8132	1.1232	1.6653	1.8928	—	—
	汽车式起重机 提升质量25t	台班	—	—	—	—	2.6520	3.0420

2 栽植裸根、全冠乔木

工作内容：挖种植穴、转运、栽植（落坑、扶正、回土、捣实、筑水围）、浇定根水、覆土、保墒、整形、清理等。
 计量单位：10株

定 额 编 号			1-368	1-369	1-370	1-371
项 目			栽植裸根、全冠乔木			
			胸径≤4cm/地 径≤6cm	胸径≤6cm/地 径≤8cm	胸径≤8cm/地 径≤10cm	胸径≤10cm/ 地径≤12cm
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.5000	0.9000	1.6000	2.7000
	普工	工日	0.1500	0.2700	0.4800	0.8100
	一般技工	工日	0.3500	0.6300	1.1200	1.8900
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	水	m ³	0.2500	0.5000	0.7500	1.0000
	乔木	株	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000

工作内容：挖种植穴、转运、栽植（落坑、扶正、回土、捣实、筑水围）、浇定根水、覆土、保墒、整形、清理等。
 计量单位：10株

定额编号			1-372	1-373	1-374	1-375
项 目			栽植裸根、全冠乔木			
			胸径≤12cm/ 地径≤14cm	胸径≤14cm/ 地径≤16cm	胸径≤16cm/ 地径≤18cm	胸径≤18cm/ 地径≤20cm
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	4.2300	6.0800	8.2000	11.1000
	普工	工日	1.2690	1.8240	2.4600	3.3300
	一般技工	工日	2.9610	4.2560	5.7400	7.7700
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	水	m ³	1.3500	1.8000	2.4000	3.2000
	乔木	株	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000
机 械	汽车式起重机 提升质量8t	台班	0.1440	0.1830	0.2100	0.3100

工作内容：挖坑、栽植(落坑、扶正、回土、夯料、筑水围等)、浇水、封坑、修枝、覆土、整形、清理等。

计量单位：10株

定额编号			1-376	1-377	1-378	1-379	1-380	1-381
项 目			栽植裸根、全冠乔木					
			胸径≤20cm/地径≤24cm	胸径≤24cm/地径≤28cm	胸径≤28cm/地径≤32cm	胸径≤32cm/地径≤36cm	胸径≤36cm/地径≤40cm	胸径≤40cm/地径≤45cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人	合计工日	工日	14.6700	19.5500	25.4150	33.0395	42.9514	55.8365
	普工	工日	4.4010	5.8650	7.6245	9.9119	12.8854	16.7510
	一般技工	工日	10.2690	13.6850	17.7905	23.1277	30.0659	39.0856
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材	水	m ³	4.2500	6.3750	9.5000	14.0000	18.9000	25.0000
	乔木	株	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000
机	汽车式起重机 提升质量16t	台班	0.4600	0.6400	0.7200	0.8100	0.9100	1.2000

二 栽植灌木

1 栽植单株带土球灌木

工作内容：挖种植穴、转运、栽植（落坑、扶正、回土、捣实、筑水围）、浇定根水、覆土、保墒、整形、清理等。
计量单位：10株

定 额 编 号			1-382	1-383	1-384	1-385	1-386	1-387
项 目			栽植单株带土球灌木					
			冠 径					
			≤20cm	≤40cm	≤60cm	≤80cm	≤100cm	≤150cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.0300	0.0850	0.2400	0.4800	0.8400	1.8000
	普工	工日	0.0090	0.0255	0.0720	0.1440	0.2520	0.5400
	一般技工	工日	0.0210	0.0595	0.1680	0.3360	0.5880	1.2600
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	水	m ³	0.1000	0.1500	0.2500	0.3600	0.5000	0.7500
	灌木	株	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000

工作内容：挖种植穴、转运、栽植（落坑、扶正、回土、捣实、筑水围）、浇定根水、覆土、保墒、整形、清理等。
 计量单位：10株

定额编号			1-388	1-389	1-390	1-391	1-392	1-393
项 目			栽植单株带土球灌木					
			冠径					
			≤200cm	≤250cm	≤300cm	≤350cm	≤400cm	>400cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	2.8900	4.4400	6.4800	9.0000	11.8800	16.5750
	普工	工日	0.8670	1.3320	1.9440	2.7000	3.5640	4.9725
	一般技工	工日	2.0230	3.1080	4.5360	6.3000	8.3160	11.6025
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	水	m ³	1.0000	1.3750	1.8000	2.4000	4.0000	5.0000
	灌木	株	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000
机 械	汽车式起重机 提升质量8t	台班	—	0.0800	0.1300	0.2000	0.2800	0.3772

2 栽植单株裸根灌木

工作内容：挖种植穴、转运、栽植（落坑、扶正、回土、捣实、筑水围）、浇定根水、覆土、保墒、整形、清理等。
 计量单位：10株

定 额 编 号			1-394	1-395	1-396	1-397	1-398	1-399
项 目			栽植单株裸根灌木					
			冠径					
			≤20cm	≤40cm	≤60cm	≤80cm	≤100cm	≤150cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.0150	0.0426	0.1200	0.2400	0.4200	0.9000
	普工	工日	0.0045	0.0128	0.0360	0.0720	0.1260	0.2700
	一般技工	工日	0.0105	0.0298	0.0840	0.1680	0.2940	0.6300
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	水	m ³	0.1500	0.2500	0.3200	0.4000	0.5000	0.6500
	灌木	株	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000

工作内容：挖种植穴、转运、栽植（落坑、扶正、回土、捣实、筑水围）、浇定根水、覆土、保墒、整形、清理等。
 计量单位：10株

定额编号			1-400	1-401	1-402	1-403	1-404	1-405
项 目			栽植单株裸根灌木					
			冠径					
			≤200cm	≤250cm	≤300cm	≤350cm	≤400cm	>400cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	1.4450	2.2200	3.2400	4.5000	5.9400	8.2875
	普工	工日	0.4335	0.6660	0.9720	1.3500	1.7820	2.4863
	一般技工	工日	0.1301	1.5540	2.2680	3.1500	4.1580	5.8013
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	水	m ³	0.7500	0.8000	0.8500	0.9000	0.9500	1.0000
	灌木	株	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000
机 械	汽车式起重机 提升质量8t	台班	—	0.0240	0.0390	0.0600	0.0840	0.1131

3 栽植成片灌木

工作内容：开沟、转运、排苗、回土、筑水围、浇定根水、覆土、整形、清理等。

计量单位：10m²

定 额 编 号			1-406	1-407	1-408	1-409
项 目			栽植成片灌木			
			灌丛高			
			≤20cm	≤40cm	≤60cm	≤80cm
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	1.0070	1.3864	1.8920	2.5612
	普工	工日	0.3021	0.4159	0.5676	0.7684
	一般技工	工日	0.7049	0.9704	1.3244	1.7928
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	灌木	株	500.0000	360.0000	120.0000	90.0000
	水	m ³	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000

工作内容：开沟、转运、排苗、回土、筑水围、浇定根水、覆土、整形、清理等。

计量单位：10m²

定额编号			1-410	1-411	1-412	1-413
项 目			栽植成片灌木			
			灌丛高			
			≤100cm	≤150cm	≤200cm	>200cm
	名 称	单位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	3.0790	3.6948	4.4338	5.3205
	普工	工日	0.9237	1.1084	1.3301	1.5962
	一般技工	工日	2.1533	2.5864	3.1037	3.7244
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	灌木	株	50.0000	15.0000	10.0000	9.0000
	水	m ³	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000

4 栽植单排绿篱

工作内容：开沟、转运、排苗、回土、筑水围、浇定根水、覆土、整形、清理等。

计量单位：10m

定 额 编 号			1-414	1-415	1-416	1-417
项 目			栽植单排绿篱			
			高度			
			≤40cm	≤60cm	≤80cm	≤100cm
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.4200	0.5100	0.6700	0.9200
	普工	工日	0.1260	0.1530	0.2010	0.2760
	一般技工	工日	0.2940	0.3570	0.4690	0.6440
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	灌木	株	50.0000	20.0000	16.0000	12.0000
	水	m ³	0.1500	0.2000	0.2500	0.3000

工作内容：开沟、转运、排苗、回土、筑水围、浇定根水、覆土、整形、清理等。

计量单位：10m

定额编号			1-418	1-419	1-420	1-421
项 目			栽植单排绿篱			
			高度			
			≤120cm	≤150cm	≤200cm	>200cm
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	1.1000	1.4100	1.6356	1.8973
	普工	工日	0.3300	0.4230	0.4907	0.5692
	一般技工	工日	0.7700	0.9870	1.1449	1.3281
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	灌木	株	10.0000	8.0000	6.0000	4.0000
	水	m ³	0.4000	0.5000	0.6000	0.6500

5 栽植双排绿篱

工作内容：开沟、排苗、回土、筑水围、浇水、覆土、整形、清理等。

计量单位：10m

定 额 编 号			1-422	1-423	1-424	1-425
项 目			栽植双排绿篱			
			高度			
			≤40cm	≤60cm	≤80cm	≤100cm
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.5100	0.6000	0.8550	1.2900
	普工	工日	0.1530	0.1800	0.2565	0.3870
	一般技工	工日	0.3570	0.4200	0.5985	0.9030
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	灌木	株	65.0000	39.0000	33.0000	19.0000
	水	m ³	0.2000	0.2500	0.3000	0.4000

工作内容：开沟、排苗、回土、筑水围、浇水、覆土、整形、清理等。

计量单位：10m

定 额 编 号			1-426	1-427	1-428	1-429
项 目			栽植双排绿篱			
			高度			
			≤120cm	≤150cm	≤200cm	>200cm
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	1.8705	2.7122	3.2546	3.9056
	普工	工日	0.5613	0.8136	0.9764	1.1717
	一般技工	工日	1.3097	1.8984	2.2782	2.7339
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	灌木	株	18.0000	16.0000	12.0000	8.0000
	水	m ³	0.5500	0.7150	0.8580	1.0296

三 栽植竹类

1 散生竹

工作内容：挖种植穴、转运、栽植(扶正、捣实、回土、筑水围)、浇定根水、覆土、保墒、整形、清理等。
 计量单位：10株

定 额 编 号			1-430	1-431	1-432	1-433	1-434
项 目			栽植散生竹				
			胸径				
			≤2cm	≤4cm	≤6cm	≤8cm	≤10cm
	名 称	单 位	消 耗 量				
人	合计工日	工日	0.2880	0.4500	0.7200	1.1900	2.0250
	普工	工日	0.0864	0.1350	0.2160	0.3570	0.6075
	一般技工	工日	0.2016	0.3150	0.5040	0.8330	1.4175
	高级技工	工日	—	—	—	—	—
材	水	m ³	0.3000	0.3800	0.5000	0.7500	1.2000
	散生竹苗	株	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000

2 丛生竹

工作内容：挖种植穴、转运、栽植(扶正、捣实、回土、筑水围)、浇定根水、覆土、保墒、整形、清理等。
计量单位：10丛

定 额 编 号			1-435	1-436	1-437	1-438	1-439	1-440
项 目			栽植丛生竹					
			根盘丛径					
			≤30cm	≤40cm	≤50cm	≤60cm	≤70cm	≤80cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.7000	1.2000	2.0300	3.0600	3.7050	4.5000
	普工	工日	0.2100	0.3600	0.6090	0.9180	1.1115	1.3500
	一般技工	工日	0.4900	0.8400	1.4210	2.1420	2.5935	3.1500
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	水	m ³	0.2500	0.3800	0.5500	0.7500	0.9500	1.1000
	丛生竹苗	丛	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000

四 栽植棕榈类

工作内容：挖种植穴、转运、栽植(扶正、捣实、回土、筑水围)、浇定根水、覆土、保墒、整形、清理等。
 计量单位：10株

定 额 编 号			1-441	1-442	1-443	1-444	1-445	1-446
项 目			栽植棕榈类					
			地 径					
			≤15cm	≤20cm	≤25cm	≤30cm	≤35cm	≤40cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	1.9600	3.5400	6.0480	9.2950	13.7200	19.6500
	普工	工日	0.5880	1.0620	1.8144	2.7885	4.1160	5.8950
	一般技工	工日	1.3720	2.4780	4.2336	6.5065	9.6040	13.7550
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	水	m ³	1.2000	1.6800	2.2848	3.0616	3.9801	4.9752
	棕榈类苗木	株	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000
机 械	汽车式起重机 8t	台班	—	—	—	0.4500	0.6750	0.9010

工作内容：挖种植穴、转运、栽植(扶正、捣实、回土、筑水围)、浇定根水、覆土、保墒、整形、清理等。

计量单位：10株

定额编号			1-447	1-448	1-449	1-450	1-451	1-452
项 目			栽植棕榈类					
			地径					
			≤45cm	≤50cm	≤55cm	≤60cm	≤70cm	≤80cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	26.8000	34.8932	43.5566	51.7085	58.9152	63.6444
	普工	工日	8.0400	10.4680	13.0670	15.5126	17.6746	19.0933
	一般技工	工日	18.7600	24.4252	30.4896	36.1960	41.2406	44.5511
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	水	m ³	5.9702	6.8657	7.5523	7.9299	8.1678	8.2495
	棕榈类苗木	株	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000
机 械	汽车式起重机 8t	台班	0.9390	1.1730	—	—	—	—
	汽车式起重机 12t	台班	—	—	1.4070	1.8000	2.2500	2.7000

五 栽植攀缘植物

工作内容：挖种植穴、转运、栽植、回土捣实、浇定根水、覆土、整理等。

计量单位：10株

定 额 编 号			1-453	1-454	1-455	1-456	1-457
项 目			栽植攀援植物				
			地径				
			≤1cm	≤2cm	≤3cm	≤4cm	≤5cm
	名 称	单 位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	0.0360	0.0684	0.1026	0.1539	0.2309
	普工	工日	0.0108	0.0205	0.0308	0.0462	0.0693
	一般技工	工日	0.0252	0.0479	0.0718	0.1077	0.1616
	高级技工	工日	—	—	—	—	—
材 料	水	m ³	0.0583	0.1167	0.1530	0.1950	0.2334
	攀援植物苗	株	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000

七 栽植地被植物

工作内容：翻整土地、清除杂物、放样、转运、栽植、浇定根水、清理等。

计量单位：10m²

定 额 编 号			1-463	1-464	1-465	1-466
项 目			栽植地被植物			
			密度			
			≤20株/m ²	≤50株/m ²	≤80株/m ²	≤100株/m ²
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.5831	1.3160	1.7710	2.3310
	普工	工日	0.1749	0.3948	0.5313	0.6993
	一般技工	工日	0.4082	0.9212	1.2397	1.6317
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	水	m ³	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000
	地被植物	株	200.0000	500.0000	800.0000	1000.0000

十 垂直墙体绿化种植

工作内容：定位、下料、打眼、剔洞、安螺栓、安装龙骨等。

计量单位：10m²

定 额 编 号			1-485	1-486	1-487	1-488	1-489
项 目			龙骨基层			垂直绿化硅 酸板	垂直绿化防 腐蚀板
			轻钢龙骨	铝合金龙骨	木龙骨		
	名 称	单 位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	0.9900	1.1300	1.1700	1.0700	1.0100
	普工	工日	0.3000	0.3400	0.3500	0.3200	0.2020
	一般技工	工日	0.5900	0.6800	0.7000	0.6400	0.8080
	高级技工	工日	0.1000	0.1100	0.1200	0.1100	—
材 料	铝合金龙骨60*30mm	m	—	40.2800	—	—	—
	膨胀螺栓 钢制M12	套	25.5000	52.9400	—	—	—
	板枋材	m ³	—	—	0.2600	—	—
	圆钉	kg	—	—	0.2400	—	—
	防腐油	kg	—	—	0.3000	—	—
	轻钢竖向龙骨30*30mm	m	7.1300	—	—	—	—
	轻钢竖向龙骨50*75mm	m	28.0300	—	—	—	—
	轻钢沿边龙骨 QU75	m	7.1300	—	—	—	—
	轻钢龙骨角托	个	30.6000	—	—	—	—
	轻钢龙骨卡托	个	30.6000	—	—	—	—
	硅酸钙板 δ 8	m ²	—	—	—	10.3000	—
	镀锌自攻螺钉 ST3*10	个	—	—	—	200.0000	—
	PVC防腐蚀板	m ²	—	—	—	—	10.3000
	镀锌自攻螺钉	个	—	—	—	—	200.0000
	其他材料费	%	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000
机 械	砂轮切割机 φ 400	台班	0.0300	0.3500	—	—	—
	木工圆锯机 500mm	台班	—	—	0.0200	—	—

工作内容：种植模块内铺设无纺布、填充种植介质土、安装种植模块、种植苗木。

计量单位：10m²

定 额 编 号		1-490	
项 目		模块式垂直绿化墙	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	11.0300
	普工	工日	3.3100
	一般技工	工日	6.6200
	高级技工	工日	1.1000
材 料	无纺布	m ²	33.6500
	苗木	株	480.0000
	种植土	m ³	1.0800
	成品种植模块(330*190*140)	只	240.0000
	其他材料费	%	3.0000

工作内容：镀锌扁钢、平织尼龙网的运输、安装等。

计量单位：10m²

定 额 编 号			1-491
项 目			粘贴式垂直绿化墙(软式)
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	0.5000
	普工	工日	0.1500
	一般技工	工日	0.0500
	高级技工	工日	0.3000
材 料	镀锌扁钢 16*0.5	m	11.2200
	平织尼龙网	m ²	10.2000
	其他材料费	%	3.0000

工作内容：镀塑钢丝围栏的运输、安装等。

计量单位：10m²

定 额 编 号			1-492
项 目			粘贴式垂直绿化墙(硬式)
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	0.7300
	普工	工日	0.2200
	一般技工	工日	0.4400
	高级技工	工日	0.0700
材 料	镀塑钢丝围栏	m ²	10.2500
	其他材料费	%	3.0000
机 械	载重汽车	台班	0.0300

工作内容：种植槽内铺设无纺布、回填种植土、种植苗木、种植槽钢托架的制作安装等。

计量单位：10m²

定 额 编 号		1-493	
项 目		沿口种植槽绿化	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	6.4100
	普工	工日	1.9200
	一般技工	工日	3.8500
	高级技工	工日	0.6400
材 料	无纺布	m ²	10.6100
	苗木	株	30.0000
	种植土	m ³	0.7000
	成品种植槽(650*289*250)	只	15.4000
	铁件支架	kg	208.9500
	其他材料费	%	3.0000
机 械	载重汽车	台班	0.3900

工作内容：放样、植物袋包裹、苗木栽植、整理等。

计量单位：10m²

定 额 编 号		1-494	
项 目		立体造型绿化	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	16.3870
	普工	工日	3.2774
	一般技工	工日	13.1096
	高级技工	工日	—
材 料	花卉	盆	1000.0000
	水	m ³	0.5000
	无纺布	m ²	42.6000
	其他材料费	%	3.0000

工作内容：调配基质、洒水拌合、基质填充、捣实、清理等。

计量单位：m³

定 额 编 号		1-495	
项 目		立体花卉基质填充	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	3.3980
	普工	工日	0.6796
	一般技工	工日	2.7184
	高级技工	工日	—
材 料	水	m ³	0.0500
	种植基质	m ³	1.1000

工作内容：定位、安装拉索组件及钢索。

计量单位：10根

定 额 编 号		1-496	
项 目		爬藤钢索	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	0.6300
	普工	工日	0.1890
	一般技工	工日	0.3780
	高级技工	工日	0.0630
材 料	不锈钢索 φ6	m	21.0000
	不锈钢拉索组件	套	10.1000
	镀锌连接铁件	Kg	20.8800

十一 盆花布置

工作内容：搬运、摆设、淋水一次。

计量单位：100盆

定 额 编 号			1-497	1-498	1-499	1-500
项 目			盆花			
			平面		立面	
			盆径≤15cm	盆径≤20cm	盆径≤15cm	盆径≤20cm
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.3400	0.5100	0.5000	0.7500
	普工	工日	0.1020	0.1530	0.1500	0.2250
	一般技工	工日	0.2380	0.3570	0.3500	0.5250
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	水	m ³	0.1000	0.1000	0.1200	0.1200
	盆花花苗	盆	100.0000	100.0000	100.0000	100.0000

十二 草皮（坪）铺种、播种

工作内容：翻整土地、耙细履平、清除杂物、转运、铺植、浇定根水、清理等。

计量单位：10m²

定 额 编 号		1-501		1-502	
项 目		植草砖孔内			
		植草		播种	
名 称		单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.4858	0.1785	
	普工	工日	0.1457	0.0536	
	一般技工	工日	0.3401	0.1250	
	高级技工	工日	—	—	
材 料	水	m ³	0.0880	0.0800	
	草皮	m ²	2.7000	—	
	草种	kg	—	0.0720	
	无纺布	m ²	—	11.0000	

工作内容：翻整土地、耙细履平、清除杂物、转运、铺植、浇定根水、清理等。

计量单位：10m²

定额编号		1-503	1-504	1-505	
项 目		草坪			
		散铺	满铺	播种	
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.3500	0.4795	0.2513
	普工	工日	0.1050	0.1439	0.0754
	一般技工	工日	0.2450	0.3357	0.1759
	高级技工	工日	—	—	—
材 料	水	m ³	0.1000	0.1100	0.1000
	草皮	m ²	7.5000	10.5000	—
	草种	kg	—	—	0.2400
	无纺布	m ²	—	—	11.0000

第五节 施工期的植物养护

一 乔木养护

1 常绿乔木养护

工作内容：中耕施肥、整地除草、修剪剥芽、病虫害防治、树桩绑扎、加土扶正、清除枯枝、灌溉排水、环境清理等。
计量单位：10株/月

定 额 编 号			1-506	1-507	1-508	1-509	1-510	1-511
项 目			常绿乔木养护					
			胸径					
			≤5cm	≤10cm	≤15cm	≤20cm	≤25cm	≤30cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人	合计工日	工日	0.2430	0.2580	0.2856	0.3312	0.4128	0.5628
	普工	工日	0.0729	0.0774	0.0857	0.0994	0.1238	0.1688
	一般技工	工日	0.1458	0.1548	0.1714	0.1987	0.2477	0.3377
	高级技工	工日	0.0243	0.0258	0.0286	0.0331	0.0413	0.0563
材	药剂	kg	0.0300	0.0363	0.0436	0.0523	0.0627	0.0753
	肥料	kg	0.5000	0.5400	0.5832	0.6299	0.6802	0.7347
	水	m ³	0.3870	0.5554	0.7981	1.1485	1.6548	2.3870
机	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0033	0.0040	0.0048	0.0057	0.0068	0.0082

工作内容：中耕施肥、整地除草、修剪剥芽、病虫害防治、树桩绑扎、加土扶正、清除枯枝、灌溉排水、环境清理等
 计量单位：10株/月

定额编号			1-512	1-513	1-514
项 目			常绿乔木养护		
			胸径		
			≤35cm	≤40cm	>40cm
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.7943	0.9840	1.1640
	普工	工日	0.2383	0.2952	0.3492
	一般技工	工日	0.4766	0.5904	0.6984
	高级技工	工日	0.0794	0.0984	0.1164
材 料	药剂	kg	0.0903	0.1084	0.1301
	肥料	kg	0.7934	0.8569	0.9255
	水	m ³	3.4460	4.9787	7.1974
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0052	0.0062	0.0074

2 落叶乔木养护

工作内容：中耕施肥、整地除草、修剪剥芽、防病除害、树桩绑扎、加土扶正、清除枯枝、灌溉排水、环境清理等。
计量单位：10株/月

定 额 编 号			1-515	1-516	1-517	1-518	1-519	1-520
项 目			落叶乔木养护					
			胸径					
			≤5cm	≤10cm	≤15cm	≤20cm	≤25cm	≤30cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.2627	0.3103	0.3714	0.4640	0.5980	0.8442
	普工	工日	0.0788	0.0931	0.1114	0.1392	0.1794	0.2533
	一般技工	工日	0.1576	0.1862	0.2228	0.2784	0.3588	0.5065
	高级技工	工日	0.0263	0.0310	0.0371	0.0464	0.0598	0.0844
材 料	药剂	kg	0.0327	0.0392	0.0470	0.0565	0.0677	0.0813
	肥料	kg	0.4650	0.5022	0.5424	0.5858	0.6326	0.6832
	水	m ³	0.3601	0.5156	0.7398	1.0633	1.5305	2.2056
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0040	0.0048	0.0058	0.0069	0.0083	0.0100

工作内容：中耕施肥、整地除草、修剪剥芽、防病除害、树桩绑扎、加土扶正、清除枯枝、灌溉排水、环境清理
 计量单位：10株/月

定额编号			1-521	1-522	1-523
项 目			落叶乔木养护		
			胸径		
			≤35cm	≤40cm	>40cm
	名 称	单位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	1.2232	1.5587	1.8624
	普工	工日	0.3670	0.4676	0.5587
	一般技工	工日	0.7339	0.9352	1.1174
	高级技工	工日	0.1223	0.1559	0.1862
材 料	药剂	kg	0.0976	0.1171	0.1405
	肥料	kg	0.7379	0.7969	0.8607
	水	m ³	3.1819	4.5943	6.6383
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0119	0.0143	0.0172

二 灌木养护

1 单株常绿灌木养护

工作内容：中耕施肥、整地除草、病虫害防治、除萌蘖枝、修剪、除杂草、松土、灌溉排水、环境清理等。
 计量单位：10株/月

定额编号			1-524	1-525	1-526	1-527	1-528	1-529
项 目			单株常绿灌木养护					
			冠径					
			≤50cm	≤100cm	≤150cm	≤200cm	≤250cm	≤300cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人	合计工日	工日	0.0170	0.0204	0.0257	0.0339	0.0468	0.0674
	普工	工日	0.0051	0.0061	0.0077	0.0102	0.0140	0.0202
	一般技工	工日	0.0102	0.0122	0.0154	0.0204	0.0281	0.0405
	高级技工	工日	0.0017	0.0020	0.0026	0.0034	0.0047	0.0067
材	药剂	kg	0.0019	0.0028	0.0040	0.0058	0.0084	0.0122
	肥料	kg	0.0313	0.0438	0.0613	0.0859	0.1202	0.1683
	水	m ³	0.0469	0.0704	0.1055	0.1583	0.2374	0.3561
机	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0021	0.0030	0.0044	0.0064	0.0093	0.0135

工作内容：中耕施肥、整地除草、病虫害防治、除萌蘖枝、修剪、除杂草、松土、灌溉排水、环境清理等。
 计量单位：10株/月

定额编号			1-530	1-531	1-532
项 目			单株常绿灌木养护		
			冠径		
			≤350cm	≤400cm	>400cm
	名 称	单位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.1011	0.1396	0.1759
	普工	工日	0.0303	0.0419	0.0528
	一般技工	工日	0.0607	0.0837	0.1055
	高级技工	工日	0.0101	0.0140	0.0176
材 料	药剂	kg	0.0177	0.0256	0.0371
	肥料	kg	0.2357	0.3299	0.4619
	水	m ³	0.5342	0.8013	1.2020
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0195	0.0283	0.0410

2 单株落叶灌木养护

工作内容：中耕施肥、整地除草、病虫害防治、除萌蘖枝、修剪、除杂草、松土、灌溉排水、环境清理等。

计量单位：10株/月

定 额 编 号			1-533	1-534	1-535	1-536	1-537	1-538
项 目			单株落叶灌木养护					
			冠径					
			≤50cm	≤100cm	≤150cm	≤200cm	≤250cm	≤300cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.0190	0.0399	0.0579	0.0810	0.1174	0.1703
	普工	工日	0.0057	0.0120	0.0174	0.0243	0.0352	0.0511
	一般技工	工日	0.0114	0.0239	0.0347	0.0486	0.0705	0.1022
	高级技工	工日	0.0019	0.0040	0.0058	0.0081	0.0117	0.0170
材 料	药剂	kg	0.0021	0.0030	0.0044	0.0064	0.0093	0.0135
	肥料	kg	0.0338	0.0662	0.0926	0.1297	0.1815	0.2541
	水	m ³	0.0434	0.0977	0.1464	0.2194	0.3286	0.4924
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0021	0.0030	0.0039	0.0051	0.0066	0.0086

工作内容：中耕施肥、整地除草、病虫害防治、除萌蘖枝、修剪、除杂草、松土、灌溉排水、环境清理等。
 计量单位：10株/月

定 额 编 号			1-539	1-540	1-541
项 目			单株落叶灌木养护		
			冠 径		
			≤350cm	≤400cm	>400cm
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.2469	0.3580	0.5192
	普工	工日	0.0741	0.1074	0.1558
	一般技工	工日	0.1482	0.2148	0.3115
	高级技工	工日	0.0247	0.0358	0.0519
材 料	药剂	kg	0.0306	0.0443	0.0643
	肥料	kg	0.3558	0.4981	0.6973
	水	m ³	0.7377	1.6562	1.9874
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0107	0.0129	0.0148

3 单排绿篱养护

工作内容：中耕施肥、整地除草、病虫害防治、除萌蘖枝、修剪、除杂草、松土、灌溉排水、环境清理等。
 计量单位：10m/月

定额编号			1-542	1-543	1-544	1-545	1-546
项 目			单排绿篱养护				
			高度				
			≤50cm	≤100cm	≤150cm	≤200cm	>200cm
	名 称	单 位	消 耗 量				
人	合计工日	工日	0.0200	0.0300	0.0429	0.0594	0.0756
	普工	工日	0.0060	0.0090	0.0129	0.0178	0.0227
	一般技工	工日	0.0120	0.0180	0.0257	0.0356	0.0454
	高级技工	工日	0.0020	0.0030	0.0043	0.0059	0.0076
材 料	药剂	kg	0.0038	0.0050	0.0061	0.0074	0.0089
	肥料	kg	0.0625	0.0787	0.0918	0.1070	0.1240
	水	m ³	0.0938	0.1435	0.1900	0.2520	0.3350
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0025	0.0029	0.0033	0.0037	0.0045
	绿篱修剪机	台班	0.0067	0.0150	0.0287	0.0450	0.0666

4 双排绿篱养护

工作内容：中耕施肥、整地除草、病虫害防治、除萌蘖枝、修剪、除杂草、松土、灌溉排水、环境清理等。
计量单位：10m/月

定 额 编 号			1-547	1-548	1-549	1-550	1-551
项 目			双排绿篱养护				
			高 度				
			≤50cm	≤100cm	≤150cm	≤200cm	>200cm
	名 称	单 位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	0.0240	0.0350	0.0518	0.0728	0.0952
	普工	工日	0.0072	0.0105	0.0155	0.0218	0.0286
	一般技工	工日	0.0144	0.0210	0.0311	0.0437	0.0571
	高级技工	工日	0.0024	0.0035	0.0052	0.0073	0.0095
材 料	药剂	kg	0.0049	0.0054	0.0065	0.0079	0.0096
	肥料	kg	0.0725	0.0913	0.1060	0.1240	0.1430
	水	m ³	0.1219	0.1860	0.2470	0.3280	0.4275
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0029	0.0033	0.0038	0.0046	0.0056
	绿篱修剪机	台班	0.0093	0.0215	0.0387	0.0673	0.1170

5 片植灌木养护

工作内容：中耕施肥、整地除草、病虫害防治、除萌蘖枝、修剪、除杂草、松土、灌溉排水、环境清理等。
计量单位：10m²/月

定 额 编 号			1-552	1-553	1-554	1-555	1-556
项 目			片植灌木养护				
			高 度				
			≤50cm	≤100cm	≤150cm	≤200cm	>200cm
	名 称	单 位	消 耗 量				
人	合计工日	工日	0.1320	0.1582	0.1880	0.2193	0.2547
	普工	工日	0.0396	0.0475	0.0564	0.0658	0.0764
	一般技工	工日	0.0792	0.0949	0.1128	0.1316	0.1528
	高级技工	工日	0.0132	0.0158	0.0188	0.0219	0.0255
材 料	药剂	kg	0.0091	0.0142	0.0177	0.0222	0.0278
	肥料	kg	0.1500	0.1815	0.1997	0.2196	0.2400
	水	m ³	0.2977	0.3627	0.4007	0.4405	0.4800
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0042	0.0050	0.0058	0.0063	0.0067
	绿篱修剪机	台班	0.0069	0.0076	0.0083	0.0092	0.0102

三 竹类养护

1 散生竹养护

工作内容：中耕施肥、整地除草、病虫害防治、修剪、灌溉排水、环境清理等。

计量单位：10株/月

定额编号			1-557	1-558	1-559	1-560
项 目			散生竹养护			
			胸径			
			≤4cm	≤6cm	≤8cm	≤10cm
	名 称	单 位	消 耗 量			
人	合计工日	工日	0.0630	0.0900	0.1095	0.1290
	普工	工日	0.0189	0.0270	0.0329	0.0387
	一般技工	工日	0.0378	0.0540	0.0657	0.0774
	高级技工	工日	0.0063	0.0090	0.0110	0.0129
材 料	药剂	kg	0.0200	0.0240	0.0264	0.0287
	肥料	kg	0.4600	0.5000	0.5200	0.5400
	水	m ³	0.2050	0.3030	0.3760	0.4490
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0017	0.0021	0.0023	0.0025

2 丛生竹养护

工作内容：中耕施肥、整地除草、病虫害防治、修剪、灌溉排水、环境清理等。

计量单位：10株/月

定 额 编 号			1-561	1-562	1-563
项 目			丛生竹养护		
			根盘丛径		
			≤40cm	≤60cm	≤80cm
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.2260	0.2790	0.3450
	普工	工日	0.0678	0.0837	0.1035
	一般技工	工日	0.1356	0.1674	0.2070
	高级技工	工日	0.0226	0.0279	0.0345
材 料	药剂	kg	0.0266	0.0322	0.0390
	肥料	kg	0.4400	0.5324	0.6442
	水	m ³	0.4980	0.6026	0.7291
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0029	0.0035	0.0042

四 棕榈类养护

工作内容：淋水、施肥、病虫害防治、钩干枝、除黄叶、除杂草、松土、清理环境等。

计量单位：10株/月

定 额 编 号			1-564	1-565	1-566	1-567	1-568	1-569
项 目			棕 榈 类 养 护					
			地 径					
			≤25cm	≤40cm	≤50cm	≤60cm	≤70cm	≤80cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.5860	0.7130	0.8536	0.9833	1.1131	1.2430
	普工	工日	0.1758	0.2139	0.2561	0.2950	0.3339	0.3729
	一般技工	工日	0.3516	0.4278	0.5122	0.5900	0.6679	0.7458
	高级技工	工日	0.0586	0.0713	0.0854	0.0983	0.1113	0.1243
材 料	药剂	kg	0.2630	0.3288	0.4109	0.5137	0.6421	0.8026
	肥料	kg	0.8330	1.0000	1.2000	1.4400	1.7280	2.0736
	水	m ³	1.6150	1.7749	1.9506	2.1437	2.3559	2.5892
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0320	0.0400	0.0500	0.0625	0.0781	0.0977

五 水生植物养护

工作内容：分株种植、施肥、病虫害防治、修剪清理枯枝（叶）、环境清理等。

计量单位：10m²/月

定 额 编 号		1-570	
项 目		水生植物	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	0.0720
	普工	工日	0.0216
	一般技工	工日	0.0432
	高级技工	工日	0.0072
材 料	药剂	kg	0.0009
	肥料	kg	0.0033
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0010

六 攀缘植物养护

工作内容：松土、除杂、施肥、防病除害、修剪、理藤、牵引、环境保洁等。

计量单位：10株/月

定 额 编 号			1-571	1-572
项 目			攀缘植物养护	
			地径	
			≤3cm	>3cm
名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.0530	0.1326
	普工	工日	0.0159	0.0399
	一般技工	工日	0.0318	0.0796
	高级技工	工日	0.0053	0.0133
材 料	药剂	kg	0.0021	0.0052
	肥料	kg	0.0108	0.0173
	水	m ³	0.1101	0.3034
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0020	0.0050

七 露地花卉及地被植物养护

工作内容：淋水、施肥、病虫害防治、修剪、除杂草黄叶、松土、清理焉花等。

计量单位：10m²/月

定 额 编 号			1-573	1-574	1-575	1-576
项 目			球、块根、宿 根类	草本花	木本花	地被植物
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.1280	0.1700	0.1380	0.1032
	普工	工日	0.0384	0.0510	0.0414	0.0310
	一般技工	工日	0.0768	0.1020	0.0828	0.0619
	高级技工	工日	0.0128	0.0170	0.0138	0.0103
材 料	药剂	kg	0.0090	0.1030	0.0090	0.0085
	肥料	kg	0.0180	0.3500	0.1500	0.0150
	水	m ³	0.3325	1.6196	0.3980	0.3080
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0030	0.0040	0.0030	0.0020

八 草坪养护

1 暖季型草坪养护

工作内容：整地碾压、扎草修边、草屑清除、挑除杂草、空秃补植、加土施肥、灌溉排水、防病除害、环境清理等。
计量单位：10m²/月

定 额 编 号			1-577	1-578	1-579
项 目			暖季型草坪		
			满铺	散铺	播种
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.0460	0.0434	0.0560
	普工	工日	0.0138	0.0130	0.0168
	一般技工	工日	0.0276	0.0260	0.0336
	高级技工	工日	0.0046	0.0043	0.0056
材 料	药剂	kg	0.0033	0.0026	0.0030
	肥料	kg	0.2067	0.1447	0.1860
	水	m ³	0.1317	0.1119	0.1580
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0025	0.0020	0.0021
	草坪剪草机	台班	0.0042	0.0035	0.0032

2 冷季型草坪养护

工作内容：整地碾压、扎草修边、草屑清除、挑除杂草、空秃补植、加土施肥、灌溉排水、防病除害、环境清理等。
计量单位：10m²/月

定 额 编 号			1-580	1-581	1-582
项 目			冷季型草坪		
			满铺	散铺	播种
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.1140	0.1030	0.1280
	普工	工日	0.0342	0.0309	0.0384
	一般技工	工日	0.0684	0.0618	0.0768
	高级技工	工日	0.0114	0.0103	0.0128
材 料	药剂	kg	0.0055	0.0050	0.0045
	肥料	kg	0.2483	0.1738	0.2111
	水	m ³	0.1425	0.1266	0.1583
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0040	0.0035	0.0030
	草坪剪草机	台班	0.0417	0.0167	0.0134

3 运动场草坪养护

工作内容：整地碾压、扎草修边、草屑清除、挑除杂草、空秃补植、加土施肥、灌溉排水、防病除害、环境清理等。

计量单位：10m²/月

定额编号			1-583	1-584	1-585
项 目			运动场草坪		
			满铺	散铺	播种
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.1026	0.0927	0.1152
	普工	工日	0.0308	0.0278	0.0346
	一般技工	工日	0.0616	0.0556	0.0691
	高级技工	工日	0.0103	0.0093	0.0115
材 料	药剂	kg	0.0050	0.0045	0.0041
	肥料	kg	0.2235	0.1564	0.1899
	水	m ³	0.1282	0.1140	0.1425
机 械	打药车 载重质量1.5t	台班	0.0036	0.0032	0.0024
	草坪剪草机	台班	0.0354	0.0142	0.0114

工作内容：安拆胶管、运水、浇水、堵水、覆土、扶植、封堰等。

计量单位：10株·年

定额编号			1-591	1-592	1-593	1-594	1-595	1-596
项 目			落叶乔木洒水车浇水					
			胸径					
			≤20cm	≤24cm	≤28cm	≤32cm	≤36cm	≤40cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.3420	0.3750	0.4080	0.4530	0.4930	0.5470
	普工	工日	0.3420	0.3750	0.4080	0.4530	0.4930	0.5470
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械								
	洒水车 罐容量8000L	台班	0.3420	0.3750	0.4080	0.4530	0.4930	0.5470

工作内容：安拆胶管、运水、浇水、堵水、覆土、扶植、封堰等。

计量单位：10株.年

定额编号			1-597	1-598	1-599	1-600	1-601
项 目			常绿乔木洒水车浇水				
			胸径				
			≤5cm	≤8cm	≤10cm	≤13cm	≤15cm
	名 称	单 位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	0.0910	0.1138	0.1890	0.2340	0.3750
	普工	工日	0.0910	0.1138	0.1890	0.2340	0.3750
	一般技工	工日	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—
机 械							
	洒水车 罐容量8000L	台班	0.0910	0.1138	0.1890	0.2340	0.3750

工作内容：安拆胶管、运水、浇水、堵水、覆土、扶植、封堰等。

计量单位：10株·年

定额编号			1-602	1-603	1-604	1-605	1-606	1-607
项 目			常绿乔木洒水车浇水					
			胸径					
			≤20cm	≤24cm	≤28cm	≤32cm	≤36cm	≤40cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.4680	0.6500	0.7460	0.8420	0.9380	1.0790
	普工	工日	0.4680	0.6500	0.7460	0.8420	0.9380	1.0790
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械								
	洒水车 罐容量8000L	台班	0.4680	0.6500	0.7460	0.8420	0.9380	1.0790

工作内容：安拆胶管、运水、浇水、堵水、覆土、扶植、封堰等。

计量单位：10株.年

定额编号			1-608	1-609	1-610	1-611
项 目			裸根灌木洒水车浇水			
			裸根灌木, 高度			
			≤1m	≤1.5m	≤2m	≤2.5m
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.1080	0.1116	0.1280	0.1368
	普工	工日	0.1080	0.1116	0.1280	0.1368
	一般技工	工日	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—
机 械						
	洒水车 罐容量8000L	台班	0.1080	0.1116	0.1280	0.1368

工作内容：安拆胶管、运水、浇水、堵水、覆土、扶植、封堰等。

计量单位：10株.年

定额编号			1-612	1-613	1-614	1-615
项 目			带土球灌木洒水车浇水			
			带土球灌木,高度			
			≤1m	≤1.5m	≤2m	≤2.5m
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.0900	0.0930	0.1000	0.1140
	普工	工日	0.0900	0.0930	0.1000	0.1140
	一般技工	工日	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—
机 械						
	洒水车 罐容量8000L	台班	0.0900	0.0930	0.1000	0.1140

工作内容：安拆胶管、运水、浇水、堵水、覆土、扶植、封堰等。

计量单位：10m².年

定额编号			1-616	1-617	1-618	1-619
项 目			片植灌木洒水车浇水			
			高度			
			≤0.8m	≤1.2m	≤1.5m	≤2m
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.0500	0.0550	0.0900	0.1200
	普工	工日	0.0500	0.0550	0.0900	0.1200
	一般技工	工日	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—
机 械						
	洒水车 罐容量8000L	台班	0.0500	0.0550	0.0900	0.1200

工作内容：安拆胶管、运水、浇水、堵水、覆土、扶植、封堰等。

计量单位：10m.年

定额编号			1-620	1-621	1-622	1-623	1-624	1-625
项 目			单排绿篱洒水车浇水			双排绿篱洒水车浇水		
			高度					
			≤1m	≤1.5m	≤2m	≤1m	≤1.5m	≤2m
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.0390	0.0420	0.0690	0.0468	0.0576	0.0930
	普工	工日	0.0390	0.0420	0.0690	0.0468	0.0576	0.0930
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械								
	洒水车 罐容量8000L	台班	0.0390	0.0420	0.0690	0.0468	0.0576	0.0930

工作内容：安拆胶管、运水、浇水、堵水、覆土、扶植、封堰等。

计量单位：10从(株).年

定额编号			1-626	1-627	1-628	1-629	1-630	1-631
项 目			丛生竹洒水车浇水			散生竹洒水车浇水		
			根盘直径			胸径		
			≤50cm	≤70cm	≤80cm	≤4cm	≤8cm	≤10cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.0830	0.1700	0.2100	0.0930	0.1440	0.1890
	普工	工日	0.0830	0.1700	0.2100	0.0930	0.1440	0.1890
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械								
	洒水车 罐容量8000L	台班	0.0830	0.1700	0.2100	0.0930	0.1440	0.1890

工作内容：安拆胶管、运水、浇水、堵水、覆土、扶植、封堰等。

定额编号			1-632	1-633	1-634	1-635	1-636	1-637
项 目			攀缘植物洒水车浇水(10株.年)				洒水车浇水(10m ² .年)	
			生长年限				草坪、球、块根、宿根类花	草本花卉
			≤3年	≤4年	≤5年	≤8年		
名称	单位	消 耗 量						
人 工	合计工日	工日	0.0380	0.0456	0.0560	0.0930	0.0180	0.0280
	普工	工日	0.0380	0.0456	0.0560	0.0930	0.0180	0.0280
	一般技工	工日	—	—	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
机 械	洒水车 罐容量8000L	台班	0.0380	0.0456	0.0560	0.0930	0.0180	0.0280

工作内容：安拆胶管、运水、浇水、堵水、覆土、扶植、封堰等。

计量单位：10m³

定额编号			1-638	1-639	1-640	1-641
项 目			洒水车浇水			
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.2500	0.1670	0.1503	0.1336
	普工	工日	0.2500	0.1670	0.1503	0.1336
	一般技工	工日	—	—	—	0.1336
	高级技工	工日	—	—	—	—
机 械	洒水车 8t	台班	0.2500	—	—	—
	洒水车 15t	台班	—	0.1670	—	—
	洒水车 20t	台班	—	—	0.1503	—
	洒水车 30t	台班	—	—	—	0.1336

第二章 园路、园桥

说 明

1. 本章定额包括园路、园桥、树池围牙及树池盖板、台阶制安及装饰、驳岸及护岸共5节

2. 园路按结构类型分承载（走机动车）与不承载（不走机动车），不承载园路执行本章定额项目，承载园路执行《市政工程消耗量定额》相关定额项目。

3. 卵石面层按卵石平面平铺考虑，当采用露面铺及立面铺时，人工乘以系数 1.2。

4. 卵石粒径以 40-60mm 考虑，设计规格不同时，材料规格和用量可换算，其他不变。

5. 卵石地面用卵石做人物、花鸟、几何等图案的，按拼花定额项目执行。

6. 卵石拼花系指用满铺卵石拼花，若需分色拼花时，按卵石拼花定额项目执行，人工乘以系数 1.2。

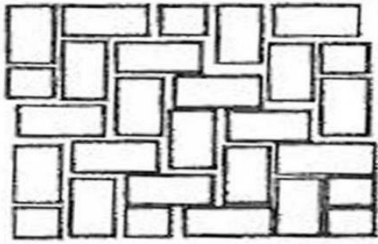
7. 在满铺卵石地面中用砖、瓦片、瓷片等其他材料拼花时，执行相应定额，人工乘以系数1.2。

8. 石质块料面层当在坡道（ $8\% < \text{坡度} \leq 18\%$ ）铺贴时，按平道定额项目执行，人工乘以系数 1.18。

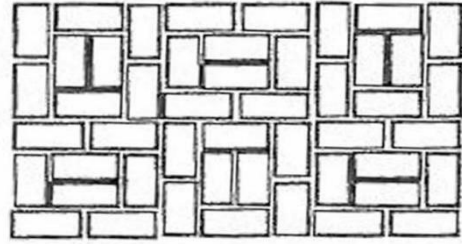
9. 石质块料零星项目面层适用于台阶的牵边、蹲台、池槽，以及面积在 0.5m^2 以内且未列定额项目的工程。

10. 嵌草路面中的回填土、草皮种植执行第一章“绿化工程”中相应定额项目。

11. “人字纹”、“席纹”铺砖地面执行“拐子锦”定额，“龟背锦”铺砖地面执行“八方锦”定额。拐子锦、八方锦如下图所示：



条砖拐子锦



八方锦

12. 本定额中的现浇透水混凝土路面是按现场搅拌混凝土考虑。
13. 预制方格混凝土为长×宽≤600mm×600mm；预制大块混凝土为长×宽>600mm×600mm。
14. 侧(平、缘)石安砌按直线、弧线综合考虑编制。
15. 山石台阶，是指独立零星的山石台阶。带山石挡土墙的山石台阶，其山石挡土墙和山石台阶应分别列项，执行相应的定额项目。其中山石挡土墙执行其他专业定额相关项目。
16. 台阶石材贴面及陶瓷砖贴面定额项目以包括踢脚板铺装。
17. 园桥是指园林内供游人通行的步桥。
 18. 石桥檐板、石望柱、石栏杆、地伏石、抱鼓石本定额均为简式成品安装。如为现场加工制作，执行其他专业相应定额项目。现浇混凝土园桥如设计要求为混凝土栏杆，执行第三章园林景观工程相应定额项目。
 19. 石桥檐板、石望柱、石栏杆、地伏石、抱鼓石的安装是以平直考虑，实际施工中如遇斜面且坡度大于30%以上的，相应定额项目人工乘以系数1.1。
 20. 木制园桥、木栈道按防腐木制作安装考虑。
 21. 木望柱、木栏板按防腐木简易型平直考虑，实际施工中如遇斜式，相应定额项目人工乘以系数1.1。
 22. 自然式护岸是指满铺卵石或自然石护岸，点布大块石护岸套用自然式驳岸定额项目。
 23. 预制混凝土框格花木护岸定额项目按成品考虑。
 24. 生态袋护岸定额项目按成品考虑，若发生现场装袋，装袋费用另行计算；若实际使用生态袋规格尺寸与定额项目不同，可调整生态袋消耗量，其他不变。

工程量计算规则

1. 园路路基路床整理按设计图示尺寸以面积计算。
2. 园路垫层按设计宽度另计两侧加宽值乘以厚度以体积计算，加宽值按设计图示尺寸计算。设计未明确加宽值的，按设计图示尺寸两边各加宽 50mm 计算。
3. 园路找平层按设计图示尺寸以面积计算。
4. 卵石面层按设计图示尺寸以面积计算。
5. 园路面层按设计图示尺寸以面积计算。园路如有坡度，工程量以斜面积计算。园路面积应扣除面积大于 0.5m^2 的树池、花池、照壁及其它底座所占面积。坡道园路带踏步者，其踏步部分应扣除并另按台阶相应定额项目计算。
6. 嵌草砖铺装按设计图示尺寸以面积计算，不扣除漏空部分的面积。
7. 陶瓷片拼花、拼字，按其外接矩形面积计算。
8. 料石汀步及预制混凝土小构件汀步以料石或预制混凝土小构件按设计图示尺寸以体积计算。
9. 现浇混凝土模板以混凝土与模板接触面积计算。
10. 侧(平、缘)石铺设按设计图示尺寸以延长米计算。侧(平、缘)石铺设如有坡度时，工程量以斜长计算。
11. 树池围牙按设计图示尺寸以延长米计算。
12. 树穴盖板按设计图示尺寸以数量计算。
13. 砌台阶按设计图示尺寸以体积计算。
14. 料石台阶、山石台阶、混凝土台阶按设计图示尺寸以水平投影面积计算。
15. 台阶面层按设计图示尺寸以台阶(包括最上层踏步边沿加300mm)水平投影面积计算。
16. 石质园桥、混凝土园桥的基础、桥台、桥墩、护坡及其他构件分别按设计图示尺寸以体积计算；
17. 现浇混凝土梁、桥洞底板、砖砌拱券、石拱券、石券脸等，均按设计图示尺寸以体积计算。
18. 现浇混凝土桥台、桥墩及其他构件模板除另有规定外，均按模板与混凝土的接触面积计算；
19. 石桥面檐板安装按设计图示尺寸以面积计算。
20. 型钢铁镞安装、铸铁银锭安装按设计安装数量以个计算。

21. 石望柱安装分不同的石望柱高度以根计算；石栏板安装按设计图示尺寸以面积计算。

22. 地伏石安装按设计图示尺寸以延长米计算；抱鼓石安装按外接面积计算。

23. 木梁制安按设计图示尺寸分不同的截面尺寸以体积计算。木龙骨按设计图示尺寸以面积计算，如施工图设计与定额项目所列木龙骨截面尺寸不同，防腐木消耗量可以调整，其他不变。

24. 木质面板制安按设计图示尺寸以面积计算；木桥挂檐板按设计图示尺寸以外围面积计算。

25. 木望柱制安按设计图示尺寸以体积计算；木栏板制安按设计图示尺寸以面积计算，不扣除漏空部分。

26. 木台阶制安按设计图示尺寸以水平投影面积计算。

27. 原木桩驳岸按设计图示尺寸桩长（包括桩尖）乘以截面积以体积计算。自然式驳岸、自然式护岸、池底散铺卵石按实际使用石料数量以重量计算。石砌驳岸按设计图示尺寸以体积计算。

28. 预制混凝土框格花木护岸，按设计图示尺寸以面积计算。生态袋护岸，按设计图示尺寸以体积计算。

第一节 园路

一 园路路基路床整理

工作内容： 1、平整场地：标高在±30cm以内的找平；
 2、原土夯实：打夯、平整。
 3、路床整形碾压：放样、人工挖高填低、找平、碾压、检验、人工配合处理机械碾压不到之处。
 计量单位：100m²

定 额 编 号			2-1	2-2	2-3	2-4
项 目			平整场地	原土夯实		路床整形碾压
				人工	机械	
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	1.7010	1.2390	0.9410	1.6420
	普工	工日	1.7010	1.2390	0.9410	1.6420
	一般技工	工日	—	—	—	—
	高级技工	工日	—	—	—	—
机 械	电动夯实机 250N·m	台班	—	—	0.5020	—
	内燃光轮压路机 工作质量 12t	台班	—	—	—	0.0270

二 园路垫层、找平层

工作内容：1、灰土垫层(3:7)：基层清理、筛土、浇水、拌和、人工摊铺、找平、振实、养护。
 2、砂垫层、砂石垫层：基层清理、筛土、浇水、人工摊铺、找平、振实、养护。 计量单位：m³

定 额 编 号			2-5	2-6	2-7	2-8
项 目			灰土垫层(3:7)	砂垫层	砂石垫层	
					人工级配	天然级配
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.5540	0.3280	0.5650	0.4710
	普工	工日	0.2770	0.1640	0.2820	0.2360
	一般技工	工日	0.2770	0.1640	0.2820	0.2360
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	砾石 10mm	m ³	—	—	0.9020	—
	中(粗)砂	m ³	—	1.1530	0.4840	—
	灰土3:7	m ³	1.0200	—	—	—
	天然级配砂砾	m ³	—	—	—	1.2240
	水	m ³	0.2000	0.3000	0.3000	0.2500
机 械	电动夯实机 250N·m	台班	0.0440	0.0160	0.0240	0.0240

工作内容：基层清理、筛土、浇水、人工摊铺、找平、振实、养护。

计量单位：m³

定额编号			2-9	2-10	2-11	2-12	2-13	2-14
项 目			毛石垫层		碎石垫层		炉(矿)渣垫层	碎砖垫层
			干铺	灌浆	干铺	灌浆	干铺	
	名 称	单位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.6020	0.8010	0.4730	0.4580	0.2690	0.5490
	普工	工日	0.3010	0.4000	0.2360	0.2290	0.1350	0.2750
	一般技工	工日	0.3010	0.4000	0.2360	0.2290	0.1350	0.2750
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	毛石	m ³	1.2240	1.2240	—	—	—	—
	预拌砂浆	m ³	—	0.2730	—	0.2890	—	—
	水	m ³	—	0.1820	—	0.1870	0.2000	0.2000
	碎石	m ³	—	—	1.1000	1.1000	—	—
	中(粗)砂	m ³	0.2720	—	0.2870	—	—	0.2140
	炉(矿)渣 综合	m ³	—	—	—	—	1.2240	—
	碎砖	m ³	—	—	—	—	—	1.3200
机 械	电动夯实机 250N·m	台班	0.0290	0.0490	0.0260	0.0260	0.0110	0.0260
	干混砂浆罐式搅拌机	台班	—	0.0460	—	0.0480	—	—

工作内容：基层清理、人工摊铺、找平、振实、养护。

定 额 编 号			2-15	2-16	2-17	2-18
项 目			混凝土垫层	水泥砂浆		
				混凝土或硬基层 上,厚20mm	在填充材料上, 厚20mm	每增减1mm
			m ³	10m ²		
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.3890	0.9980	1.2020	0.0250
	普工	工日	0.1940	0.4990	0.6010	0.0120
	一般技工	工日	0.1940	0.4990	0.6010	0.0120
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	预拌混凝土	m ³	1.0200	—	—	—
	塑料薄膜	m ²	4.7780	—	—	—
	预拌砂浆	m ³	—	0.2040	0.2550	0.0100
	水	m ³	0.5000	0.4210	0.4370	0.0030
	电	kw. h	2.3100	—	—	—
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	—	0.0340	0.0430	0.0020

三 卵石园路面层

工作内容：清理基层、调浆、铺面层、嵌缝、清扫。

计量单位：10m²

定 额 编 号			2-19	2-20	2-21
项 目			卵石满铺		素色彩边卵石面
			平铺		
			平面(拼花)	平面(不拼花)	
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	17.7100	9.5700	10.0520
	普工	工日	7.0840	3.8280	4.0208
	一般技工	工日	7.0840	5.7420	6.0312
	高级技工	工日	3.5420	—	—
材 料	本色卵石	t	0.5500	0.7200	0.5800
	彩色卵石	t	0.1700	—	0.1400
	预拌砂浆	m ³	0.3600	0.3600	0.3600
	草酸	kg	0.1000	0.1000	0.1000
	水	m ³	0.6080	0.6080	0.6080
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0600	0.0600	0.0600

四 石质块料面层

工作内容：1、石质块料 板厚度≤50mm 水泥砂浆 勾缝：放线、清理基层、调运砂浆、刷素水泥浆、锯板磨边、铺贴块料、扫缝、清理净面。
 2、石质块料 板厚度≤50mm 水泥砂浆 不勾缝：放线、清理基层、调运砂浆、刷素水泥浆、锯板磨边、铺贴块料、清理净面。
 3、石质块料 板厚度≤100mm 砂铺：放线、清理基层、铺砂、铺贴块料、清理净面。
 4、石质块料 板厚度≤100mm 浆铺：放线、清理基层、调运砂浆、铺贴块料、清理净面。

计量单位：10m²

定 额 编 号			2-22	2-23	2-24	2-25
项 目			石质块料			
			板厚度≤50mm		板厚度≤100mm	
			水泥砂浆			
			勾缝	不勾缝	砂铺	浆铺
	名 称	单 位	消 耗 量			
人	合计工日	工日	2.8030	2.3830	3.0900	3.4330
	普工	工日	1.1210	0.9530	1.2360	1.3730
	一般技工	工日	1.6820	1.4300	1.8540	2.0600
	高级技工	工日	—	—	—	—
材	石质板材	m ²	9.8000	10.2000	10.2000	10.2000
	石料切割机片	片	0.0620	0.0620	—	—
	预拌砂浆	m ³	0.2140	0.2140	—	0.2040
	水泥浆	m ³	0.0100	—	—	—
	白水泥	kg	1.0200	1.0200	—	—
	棉纱头	kg	0.1000	0.1000	—	—
	锯木屑	m ³	0.0600	0.0600	—	—
	水	m ³	0.2940	0.2940	0.0700	0.3210
	电	kw. h	1.1070	1.1070	—	—
料	中(粗)砂	m ³	—	—	0.8000	—
机	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0340	0.0340	—	0.0340

工作内容：清理基层、调运砂浆、铺贴块料、清理净面。

计量单位：10m²

定额编号			2-26	2-27	2-28
项 目			乱铺冰片石	石质块料	
				拼花	碎拼
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	4.2300	3.4840	3.2950
	普工	工日	1.6920	1.3940	1.3180
	一般技工	工日	1.6920	1.3940	1.9770
	高级技工	工日	0.8460	0.6970	—
材 料	石质板材	m ²	—	10.4000	10.4000
	金刚石 综合	块	—	—	0.5000
	预拌砂浆	m ³	0.1000	0.2040	0.2040
	白水泥	kg	—	1.0300	1.0300
	棉纱头	kg	0.2000	0.1000	0.1000
	锯木屑	m ³	—	0.0600	—
	水	m ³	0.2900	0.2940	0.2940
	中(粗)砂	m ³	0.8000	—	—
	冰片石	m ³	1.2500	—	—
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0170	0.0340	0.0340

工作内容：1、平面：放线、清理基层、调运砂浆、锯板磨边、铺贴块料、清理净面。
 2、立面 粘贴：放线、清理基层、调运砂浆、锯板磨边、铺贴块料、清理净面。
 3、立面 挂贴：1放线、清理基层、刷浆、安铁件、制作安装钢筋、焊接固定、砂浆打底、铺抹结合层、安挂件（螺栓）。2选料、钻孔开槽、穿丝固定、调运砂浆、挂贴块料、清理净面。
 4、立面 碎拼：放线、清理基层、调运砂浆、铺贴块料、清理净面。

计量单位：10m²

定 额 编 号			2-29	2-30	2-31	2-32
项 目			零星装饰项目			
			平面	立面		
				粘贴	挂贴	碎拼
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	4.7340	5.2620	6.7810	6.3680
	普工	工日	1.8940	2.1050	2.7120	2.5470
	一般技工	工日	2.8410	3.1570	4.0680	3.8210
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	预拌砂浆	m ³	0.2150	0.2080	0.4000	0.1360
	棉纱头	kg	0.1000	0.1170	0.1310	0.1050
	水	m ³	0.3240	0.1620	0.2740	0.1370
	石质块料	m ²	10.6000	10.6000	10.6000	10.6000
	水泥石膏砂浆1:0.2:2.5	m ³	—	—	—	0.1250
	金刚石 综合	块	—	—	—	2.2260
	白水泥	kg	1.1220	1.7510	1.5970	—
	锯木屑	m ³	0.0600	—	—	—
	石料切割机片	片	0.1520	0.1530	0.1530	—
	电	kw. h	4.5600	2.7000	2.7000	—
	YJ-III黏结剂	kg	—	4.6620	—	—
	草酸	kg	—	0.1170	0.1250	0.3150
	硬白蜡	kg	—	0.3090	0.4100	0.5250
	锡纸	kg	—	0.0700	0.5250	0.0320
	金属膨胀螺栓 M8	10套	—	—	61.2000	—
	圆钢 φ8~14	kg	—	—	14.8400	—
铜丝	kg	—	—	0.0940	—	
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0420	0.0350	0.0670	0.0230

五 其他材料面层

工作内容：1、洗米石：放线、清理基层、调运砂浆、座浆、铺设、灌缝、刷石、撒石、抹平、压实、清理净面、养护等。
2、嵌草砖：放线、清理基层、选砖、砍砖、清洗砖、铺砂、铺面层、拍平、压实、现场清扫、养护。
计量单位：10m²

定 额 编 号			2-33	2-34	2-35
项 目			洗米石		嵌草砖
			平面	立面	砂铺
			厚30mm		
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	3.9700	4.7640	1.5140
	普工	工日	1.5880	1.9056	0.6050
	一般技工	工日	2.3820	2.8584	0.9080
	高级技工	工日	—	—	—
材 料	建筑胶素白水泥浆	m ³	0.0150	0.0150	—
	白水泥	kg	201.0000	201.0000	—
	洗米石 (3-5)	kg	472.5000	472.5000	—
	草酸	kg	0.0100	0.0100	—
	水	m ³	0.5000	0.5000	—
	嵌草砖 厚度60~80mm	m ²	—	—	10.2000
	中(粗)砂	m ³	—	—	0.3090

工作内容：1、砂铺：放线、清理基层、选砖归类、砍砖、清洗砖、铺砂、铺面层、拍平、压实、刷面、现场清扫、养护。
 2、浆铺：放线、清理基层、选砖、砍砖、清洗砖、调运砂浆、铺面层、拍平、压实、刷面、现场清扫、养护。
 计量单位：10m²

定 额 编 号			2-36	2-37	2-38	2-39
项 目			八五小青砖侧铺		八五小青砖平铺	
			砂铺	浆铺	砂铺	浆铺
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	3.0100	3.7950	1.4300	1.7330
	普工	工日	1.2040	1.5180	0.5720	0.6932
	一般技工	工日	1.8060	2.2770	0.8580	1.0400
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	八五小青砖 220×105×42	百块	11.5000	11.5000	4.5000	4.5000
	石砂(粗)	m ³	0.3090	—	0.3090	—
	水	m ³	0.0700	0.1620	0.0700	0.1620
	预拌砂浆	m ³	—	0.3060	—	0.3060
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	—	0.0510	—	0.0510

工作内容：1、砂铺：放线、清理基层、选砖归类、砍砖、清洗砖、铺砂、铺面层、拍平、压实、刷面、现场清扫、养护。
 2、浆铺：放线、清理基层、选砖、砍砖、清洗砖、调运砂浆、铺面层、拍平、压实、刷面、现场清扫、养护。
 计量单位：10m²

定额编号			2-40	2-41	2-42	2-43	2-44
项 目			标准砖平铺				透水砖平铺
			砂铺(八方锦)	浆铺(八方锦)	砂铺(拐子锦)	浆铺(拐子锦)	砂铺
	名 称	单位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	1.8030	2.2270	1.9650	2.4380	0.9180
	普工	工日	0.7210	0.8910	0.7860	3.0000	0.3670
	一般技工	工日	1.0820	1.3360	1.1790	1.4630	0.5510
	高级技工	工日	—	—	—	—	—
材 料	标准砖 240×115×53	千块	0.3500	0.3600	0.3500	0.3600	—
	石砂(粗)	m ³	0.3090	—	0.3090	—	0.3090
	透水砖	m ²	—	—	—	—	10.2000
	水	m ³	0.0700	0.1620	0.0700	0.1620	0.0700
	预拌砂浆	m ³	—	0.3060	—	0.3060	—
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	—	0.0510	—	0.0510	—

工作内容：放线、清理基层、铺面层、嵌缝、养护、清扫。

计量单位：10m²

定 额 编 号			2-45	2-46
项 目			彩色透水石路面	
			厚20mm	厚30mm
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	0.8000	0.8400
	普工	工日	0.3200	0.3360
	一般技工	工日	0.4800	0.5040
	高级技工	工日	—	—
材 料	环氧树脂	kg	28.0000	42.0000
	天然石屑	t	0.4500	0.6750
	草袋	m ²	2.2000	2.2000

工作内容：1、瓦片：放线、清理基层、铺砂、铺面层、嵌缝、养护、清扫。

2、陶瓷片拼花、拼字：放线、清理基层、清洗瓷片、调运砂浆、铺面层、嵌缝、清扫。

计量单位：10m²

定 额 编 号			2-47	2-48
项 目			瓦片(侧铺)	陶瓷片拼花、拼字
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	8.1790	14.5880
	普工	工日	3.2716	5.8352
	一般技工	工日	4.9074	5.8350
	高级技工	工日	—	2.9180
材 料	蝴蝶瓦(盖)180×180×13	百块	23.9200	—
	砂	m ³	0.7100	—
	陶瓷片	m ²	—	10.5000
	预拌砂浆	m ³	—	0.4060
	白水泥膏	m ³	—	0.0100
	水	m ³	—	0.2920
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	—	0.0680

工作内容：1、浆铺：放线、清理基层、铺砂、铺面层、嵌缝、清扫。
 2、砂铺：放线、清理基层、调运砂浆、铺面层、拍平、压实、刷面、现场清扫、养护。
 计量单位：10m²

定额编号			2-49	2-50	2-51	2-52
项 目			六角块		小方料石	
			砂铺	浆铺	砂铺	浆铺
	名 称	单位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	1.7510	2.1920	2.1780	2.6790
	普工	工日	0.7000	0.8770	0.8712	1.0716
	一般技工	工日	1.0510	1.3150	1.3068	1.6074
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	小方料石	m ²	—	—	10.9000	10.9000
	预拌砂浆	m ³	—	0.3060	—	0.4000
	水	m ³	0.0600	0.2620	0.0600	0.1200
	六角板	m ²	10.2000	10.2000	—	—
	中(粗)砂	m ³	0.3090	—	1.4200	—
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	—	0.0510	—	0.0670

工作内容：放线、清理基层、调运砂浆、铺面层、拍平、压实、刷面、现场清扫、养护。

计量单位：10m³

定 额 编 号			2-53	2-54
项 目			料石汀步	预制混凝土小构件汀步
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	11.9400	12.0000
	普工	工日	4.7760	4.8000
	一般技工	工日	7.1640	7.2000
	高级技工	工日	—	—
材 料	汀步 料石	m³	10.1000	—
	预制混凝土小型构件	m³	—	10.1000
	水	m³	0.2400	0.4800
	预拌砂浆	m³	0.8000	1.6000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.1330	0.2670

六 混凝土面层

1 现浇混凝土面层

工作内容：清理基层、放样、浇筑、振捣夯实、整平、嵌缝、养护、清理场地。

计量单位：10m²

定 额 编 号			2-55	2-56
项 目			现浇混凝土面层	
			厚120mm(纹形)	每增减10mm
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	1.2290	0.0310
	普工	工日	0.6150	0.0160
	一般技工	工日	0.6150	0.0160
	高级技工	工日	—	—
材 料	预拌混凝土	m ³	1.2240	0.1020
	塑料薄膜	m ²	11.5000	—
	水	m ³	1.4000	0.1200
	电	kw. h	0.2800	0.0230
机 械	混凝土切缝机	台班	0.0380	—

2 现浇透水混凝土路面

工作内容：清理基层、放样、拌合、运输、人工入模摊铺、振捣夯实、整平、养护、切伸缩缝及嵌缝、喷保护剂、清理场地等。
计量单位：10m²

定 额 编 号			2-57	2-58	2-59
项 目			透水混凝土面层		透水彩色混凝土路面
			厚50mm	每增减10mm	厚30mm
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	1.0970	0.0880	1.5500
	普工	工日	0.5490	0.0440	0.7750
	一般技工	工日	0.5490	0.0440	0.7750
	高级技工	工日	—	—	—
材 料	水泥42.5级	kg	192.1000	37.6670	115.2600
	碎石 5-10mm	kg	969.8320	193.9700	581.9000
	增强剂(LDA)	kg	1.7840	0.9690	2.9060
	PG道路嵌缝胶	kg	0.9760	—	0.9760
	氟碳保护剂	kg	3.0000	—	3.0000
	土工布	m ²	2.0000	—	2.0000
	泡沫条	m	3.0600	—	3.0000
	石料切割锯片	片	0.0050	—	0.0050
	无机颜料	kg	—	—	3.4580
	水	m ³	0.4450	0.0090	0.4270
	电	kw. h	0.0400	0.0130	0.0400
	塑料薄膜	m ²	11.5000	—	11.5000
	机 械	机动翻斗车1t	台班	0.0400	0.0080
混凝土切缝机		台班	0.0380	—	0.0380
双锥反转出料混凝土 搅拌机 500L		台班	0.0170	0.0030	0.0100
电动空气压缩机0.6 m ³ /min		台班	—	—	0.0030

3 现浇混凝土路面模板及压模路面

工作内容：模板制作、安装、拆卸、整理堆放、场内运输、清理模板粘接物及杂物、刷隔离剂等。
计量单位：10m²

定 额 编 号			2-60
项 目			现浇混凝土面层模板
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	1.2620
	普工	工日	0.6310
	一般技工	工日	0.6310
	高级技工	工日	—
材 料	复合模板	m ²	2.4680
	板枋材	m ³	0.0720
	圆钉	kg	0.1840
	钢筋（综合）	kg	8.6520
	隔离剂	kg	1.0000
	预拌砂浆	m ³	0.0010
	镀锌铁丝 φ0.7	kg	0.0180
机 械	木工圆锯机 500mm	台班	0.0040
	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0002

工作内容：放线、清理基层、铺面层、拍平、压实、刷面、现场清扫、养护。

计量单位：10m²

定 额 编 号			2-61
项 目			彩色压模艺术地坪面层
			厚4mm(混凝土面层上)
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	1.5200
	普工	工日	0.7600
	一般技工	工日	0.7600
	高级技工	工日	—
材 料	彩色强化剂	kg	42.0000
	水	m ³	0.0150

4 预制混凝土块料面层

工作内容：1、砂铺：放线、清理基层、铺砂、铺面层、嵌缝、清扫。
2、浆铺：放线、清理基层、调运砂浆、铺面层、清扫、养护。

计量单位：10m²

定 额 编 号			2-62	2-63	2-64	2-65
项 目			预制方格混凝土面层		预制异形混凝土面层	
			厚50mm			
			砂铺	浆铺	砂铺	浆铺
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	1.4640	1.7860	1.6040	1.9680
	普工	工日	0.5860	0.7142	0.6420	0.7870
	一般技工	工日	0.8780	1.0710	0.9620	1.1810
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	预制砼道板	m ²	10.2000	10.2000	—	—
	预制砼道板(异形)	m ²	—	—	10.2000	10.2000
	中(粗)砂	m ³	0.5770	—	0.5770	—
	预拌砂浆	m ³	—	0.3080	—	0.3080
	水	m ³	0.0700	0.1620	0.0700	0.1620
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	—	0.0370	—	0.0370

工作内容：1、砂铺：放线、清理基层、铺砂、铺面层、嵌缝、清扫。
2、浆铺：放线、清理基层、调运砂浆、铺面层、清扫、养护。

计量单位：10m²

定额编号			2-66	2-67	2-68	2-69
项 目			预制混凝土大块面层		预制混凝土假冰片面层	
			厚50mm			
			砂铺	浆铺	砂铺	浆铺
	名 称	单位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	2.1640	2.6960	2.1380	2.6620
	普工	工日	0.8660	1.0780	0.8550	1.0650
	一般技工	工日	1.2980	1.6170	1.2830	1.5970
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	预制混凝土方块	m ²	10.2000	10.2000	10.2000	10.2000
	中(粗)砂	m ³	0.5770	—	0.5770	—
	预拌砂浆	m ³	—	0.3080	—	0.3080
	水	m ³	0.0700	0.1620	0.0700	0.1620
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	—	0.0370	—	0.0370

七 侧(平、缘)石安砌

1 侧缘石安砌

工作内容：挂线、开槽、运料、调配砂浆、安砌、勾缝、养护、清理。

计量单位：10m

定 额 编 号			2-70	2-71	2-72	2-73
项 目			砖缘石(侧铺)		砖缘石(立铺)	
			单砖	双砖	单砖	双砖
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.0919	0.1560	0.1831	0.3105
	普工	工日	0.0395	0.0671	0.0787	0.1335
	一般技工	工日	0.0524	0.0889	0.1044	0.1770
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	预拌水泥砂浆	m ³	0.0020	0.0160	0.0100	0.0450
	标准砖	千块	0.0402	0.0804	0.0804	0.1650
	水	m ³	0.0006	0.0048	0.0030	0.0135
	其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0003	0.0027	0.0017	0.0075

工作内容：挂线、开槽、运料、调配砂浆、安砌、勾缝、养护、清理。

计量单位：10m

定 额 编 号			2-74	2-75	2-76	2-77
项 目			侧石(混凝土)	侧石(石质)	缘石(混凝土)	缘石(石质)
	名 称	单 位	消 耗 量			
人	合计工日	工日	0.4775	0.6421	0.2525	0.3457
	普工	工日	0.2053	0.2761	0.1086	0.1487
	一般技工	工日	0.2722	0.3660	0.1439	0.1970
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	水	m ³	0.0015	0.0015	0.0003	0.0003
	混凝土立缘石	m	10.1000	—	—	—
	预拌水泥砂浆	m ³	0.0050	0.0050	0.0010	0.0010
	石灰砂浆 1:3	m ³	0.0824	0.0820	0.0620	0.0620
	石质立缘石 350×150	m	—	10.1000	—	—
	混凝土缘石	m	—	—	10.1000	—
	石质缘石 300×150	m	—	—	—	10.1000
其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0008	0.0008	0.0002	0.0002

2 侧平石安砌

工作内容：放样、开槽、运料、调配砂浆、安砌、勾缝、养护、清理。

计量单位：10m

定 额 编 号			2-78	2-79	2-80	2-81
项 目			连接型(勾缝)	连接型(不勾缝)	分离型(勾缝)	分离型(不勾缝)
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	1.0550	0.9680	1.2326	1.0902
	普工	工日	0.4537	0.4162	0.5300	0.4688
	一般技工	工日	0.6014	0.5518	0.7026	0.6214
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	混凝土连接型侧平石	m	10.1000	10.1000	—	—
	混凝土分离型侧平石	m	—	—	10.1000	10.1000
	预拌水泥砂浆	m ³	0.0070	—	0.0195	—
	水	m ³	0.0021	—	0.0059	—
	石灰砂浆 1:3	m ³	—	—	0.0310	0.0310
	其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0012	—	0.0033	—

第二节 园桥

一 园桥基础

工作内容：1、放样、选石、运石，调、制、运输砂浆，堆砌，塞垫嵌缝，清理，养护。
2、浇筑、振捣、养护。
3、模板制作、安装、拆除、整理堆放、场内运输、清理模板粘结物及杂物、刷隔离剂等。

定 额 编 号			2-82	2-83	2-84	2-85	2-86
项 目			毛石基础	条石(浆砌)基础	现浇毛石混凝土基础	现浇混凝土基础	现浇毛石混凝土、混凝土基础模板
			10m ³				
	名 称	单 位	消 耗 量				
人	合计工日	工日	7.3150	8.2720	7.6560	3.2360	1.8460
	普工	工日	1.4630	1.6540	3.0620	1.2940	0.7380
	一般技工	工日	5.1210	5.7900	3.8280	1.6180	0.9230
	高级技工	工日	0.7320	0.8270	0.7660	0.3240	0.1850
材	毛石	m ³	11.5000	—	—	—	—
	预拌水泥砂浆M5	m ³	3.5000	2.7000	—	—	—
	条石	m ³	—	10.5000	—	—	—
	水	m ³	3.3000	3.5000	1.6590	1.6590	—
	块石	m ³	—	—	2.4300	—	—
	预拌混凝土C20	m ³	—	—	8.5870	10.1000	—
	无纺土工布	m ²	—	—	1.2790	1.2790	—
	电	kw. h	—	—	4.1140	4.4570	—
	复合模板	m ²	—	—	—	—	2.4680
	板枋材	m ³	—	—	—	—	0.0720
	钢支撑	Kg	—	—	—	—	4.7540
	圆钉	kg	—	—	—	—	0.1790
	镀锌铁丝Φ0.7	kg	—	—	—	—	0.1800
	隔离剂	kg	—	—	—	—	1.0000
	塑料粘胶带 20mm×50m	卷	—	—	—	—	0.4000
机械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.5830	0.4500	—	—	—
	木工圆锯机 500mm	台班	—	—	—	—	0.0090

二 桥台、桥墩及其他构件

工作内容：放样、选石、运石，调、制、运输砂浆，堆砌，塞垫嵌缝，清理，养护。

计量单位：10m³

定 额 编 号			2-87	2-88
项 目			毛石（浆砌）	条石（浆砌）
			桥台、桥墩	
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	10.1640	12.2320
	普工	工日	2.0328	2.4464
	一般技工	工日	4.0656	4.8928
	高级技工	工日	4.0656	4.8928
材 料	预拌水泥砂浆 M10	m ³	3.5800	2.7500
	毛(片)石	m ³	11.5000	—
	水	m ³	7.3000	7.5000
	条石	m ³	—	10.5000
机 械	汽车式起重机 提升质量5t	台班	0.1200	0.1200
	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.5970	0.4580

工作内容：1、浇筑、振捣、养护。

2、模板制作、安装、拆除、整理堆放、场内运输、清理模板粘物及杂物、刷隔离剂等。

定 额 编 号			2-89	2-90
项 目			现浇混凝土桥台、桥墩	现浇混凝土桥台、桥墩模板
			10m ³	10m ²
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	4.6390	3.6270
	普工	工日	1.8550	1.4510
	一般技工	工日	2.3190	1.8140
	高级技工	工日	0.4640	0.3630
材 料	预拌混凝土C30	m ³	10.1000	—
	水	kg	1.1710	—
	无纺土工布	m ²	0.4050	—
	电	kw. h	5.6380	—
	板枋材	m ³	—	0.0720
	复合模板	m ²	—	2.4680
	钢支撑	Kg	—	4.7540
	圆钉	kg	—	0.1790
	脱模剂	kg	—	1.0000
	镀锌铁丝Φ0.7	kg	—	0.0180
	塑料粘胶带 20mm×50m	卷	—	0.4000
机 械	木工圆锯机 500mm	台班	—	0.0090

工作内容：1、浇筑、振捣、养护。

2、模板制作、安装、拆除、整理堆放、场内运输、清理模板粘结物及杂物、刷隔离剂等。

定额编号			2-91	2-92	2-93	2-94	2-95	2-96
项 目			现浇混凝土					
			单梁	单梁模板	桥洞底板(拱桥)	桥洞底板模板(拱桥)	桥洞底板(平桥)	洞底板模板(平桥)
			10m ³	10m ²	10m ³	10m ²	10m ³	10m ²
	名 称	单 位	消 耗 量					
人	合计工日	工日	3.9660	3.5840	7.5240	5.9796	6.4980	3.8313
	普工	工日	1.5860	1.4330	3.0096	2.3918	2.5992	1.5325
	一般技工	工日	1.9830	1.7920	3.7620	2.9898	3.2490	1.9157
	高级技工	工日	0.3970	0.3590	0.7524	0.5980	0.6498	0.3831
材	预拌混凝土C30	m ³	10.1000	—	10.1000	—	10.1000	—
	水	m ³	5.4920	—	5.2000	—	4.4100	—
	无纺土工布	m ²	2.5890	—	—	—	—	—
	塑料薄膜	m ²	—	—	26.5550	—	45.0030	—
	电	kw. h	4.1900	—	12.6860	—	12.2290	—
	板枋材	m ³	—	0.1940	—	0.1720	—	0.1470
	圆钉	kg	—	2.1300	—	0.6700	—	0.3900
	脱模剂	kg	—	1.0000	—	1.0000	—	1.0000
	铁件 综合	kg	—	—	—	—	—	2.6000
	模板嵌缝料	kg	—	0.5000	—	0.5000	—	0.5000
机	木工圆锯机 直径500mm	台班	—	0.1290	—	0.2670	—	0.0260
	载货汽车 装载质量4t	台班	—	—	—	0.0380	—	0.0580

三 护坡

工作内容：1、选、修、运石，调、运、铺砂浆，砌石，勾缝。

2、砖砌拱券：放样，选料，运料，拱圈底模制作，安装，拆除，调、运砂浆，砌筑，养护。

计量单位：10m³

定 额 编 号			2-97	2-98	2-99
项 目			毛石护坡	条石(浆砌)护坡	砖砌拱券
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	14.9000	14.8550	22.9700
	普工	工日	5.9600	5.9420	6.8910
	一般技工	工日	7.4500	7.4275	13.7820
	高级技工	工日	1.4900	1.4855	2.2970
材 料	毛石	m ³	11.8000	—	—
	预拌水泥砂浆 M10	m ³	3.4000	4.3770	2.2900
	条石	m ³	—	10.1000	—
	普通砖 240×115×53	千块	—	—	5.3800
	水	m ³	1.0200	1.3130	1.0700
	板枋材	m ³	—	—	0.3040
	铁钉	kg	—	—	6.6000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.5670	0.7300	0.3820

四 拱券、券脸

工作内容：放样，选石，运石，拱圈底模制作，安装，拆除，调、运砂浆，砌筑，养护。

计量单位：10m³

定 额 编 号			2-100
项 目			浆砌石拱券
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	27.6859
	普工	工日	5.5372
	一般技工	工日	11.0744
	高级技工	工日	11.0744
材 料	预拌水泥砂浆 M10	m ³	2.8100
	条石	m ³	10.5000
	板枋材	m ³	0.1000
	铁钉	kg	1.0000
	水	m ³	1.3130
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.4680

工作内容：1、浆砌券脸：放样、选石、运石，调、运输砂浆，拼缝安装，灌缝净面，清理，养护等。
2、挂贴券脸石面：清理基层、钻孔、预埋铁件、制作安装钢筋网、电焊固定、钻板、镶砌、贴、穿丝固定、灌浆、磨光、养护。

定 额 编 号			2-101	2-102
项 目			浆砌石券脸	挂贴券脸石面
			10m ³	10m ²
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	29.0702	6.4600
	普工	工日	5.8140	1.2920
	一般技工	工日	11.6281	2.2610
	高级技工	工日	11.6281	2.9070
材 料	预拌水泥砂浆1:1	m ³	2.8100	—
	券脸石	m ³	10.5000	—
	板枋材	m ³	0.1000	—
	铁钉	kg	1.0000	—
	水	m ³	0.8430	0.1590
	石质块料	m ²	—	14.6440
	石料切割锯片	片	—	0.9260
	膨胀螺栓M12×80	套	—	60.6000
	钢丝	kg	—	0.7770
	素水泥浆	m ³	—	0.0110
	预拌砂浆1:2	m ³	—	0.3700
	圆钢HPB300Φ10以内（综合）	t	—	0.0130
	其他材料费	%	—	3.0000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.4683	0.0620
	石料切割机5.5KW以内	台班	—	1.1220

五 石桥面装饰贴面

工作内容：1、桥面石铺贴：清理基层、调、运砂浆、打底刷浆、切割块料、镶贴块料面层、砂浆勾缝、清理净面、养护。
2、石桥檐板：砂浆调、运、截头打眼、拼缝安装，清理净面、养护。 **计量单位：**10m²

定 额 编 号			2-103	2-104	2-105
项 目			平桥桥面石		石桥檐板
			石材厚≤50mm	每增厚10mm	厚≤60mm
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	2.4470	0.2980	5.4100
	普工	工日	0.4890	0.0600	1.0800
	一般技工	工日	0.8560	0.1040	1.8900
	高级技工	工日	1.1010	0.1340	2.4300
材 料	预拌水泥砂浆1:1	m ³	0.0100	—	0.0100
	预拌水泥砂浆1:3	m ³	0.5000	—	0.5800
	石质板材	m ²	10.1500	—	—
	石料切割锯片	片	0.4630	—	—
	石桥檐板(成品)	m ²	—	—	10.6000
	白水泥	kg	—	—	3.0000
	水	m ³	0.1530	—	0.1770
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0850	—	0.0980
	石料切割机	台班	0.5610	—	—

六 石桥栏杆

工作内容：放样、拌合砂浆、安装、调整、固定，塞垫嵌缝、清理、勾缝、养护等。

计量单位：10根

定 额 编 号			2-108	2-109	2-110
项 目			石望柱安装		
			柱高≤1000mm	柱高≤1200mm	柱高≤1300mm
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	4.1600	4.9800	5.4100
	普工	工日	0.8320	0.9960	1.0820
	一般技工	工日	1.4560	1.7430	1.8940
	高级技工	工日	1.8720	2.2410	2.4350
材 料	石望柱(成品)	根	10.0500	10.0500	10.0500
	预拌水泥砂浆1:3	m ³	0.0100	0.0100	0.0100
	白水泥	kg	15.0000	15.0000	15.0000
	素水泥浆	m ³	0.0100	0.0100	0.0360
	水	m ³	0.0030	0.0030	0.0030
	云石胶	kg	1.0000	1.0000	1.0000
机 械	汽车式起重机 提升质量5t	台班	0.0200	0.0200	0.0200
	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0020	0.0020	0.0020

工作内容：放样、拌合砂浆、安装、调整、固定，塞垫嵌缝、清理、勾缝、养护等。

定额编号			2-111	2-112	2-113
项 目			石栏板安装	地伏石安装	抱鼓石安装
			10m ²	10m	10m ²
	名 称	单位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	6.0000	3.8900	8.2640
	普工	工日	1.2000	0.7780	1.6530
	一般技工	工日	2.1000	1.3620	2.8920
	高级技工	工日	2.7000	1.7510	3.7190
材 料	石栏板(成品)	m ²	10.0500	—	—
	白水泥	kg	3.3000	4.5000	3.3000
	素水泥浆	m ³	0.0220	—	0.0220
	云石胶	kg	1.2190	—	1.2190
	预拌水泥砂浆1:2	m ³	—	0.0600	—
	地伏石(成品)	根	—	10.0500	—
	抱鼓石(成品)	m ²	—	—	10.0500
	水	m ³	—	0.0180	—
	其他材料费	%	—	2.6500	—
	机 械	汽车式起重机 提升质量5t	台班	0.1280	0.3000
干混砂浆罐式搅拌机		台班	—	0.0100	—

七 木梁、柱制安

工作内容：放样、选料、运料、截料、划线、起线、凿眼、齐头、制作、安装等。

计量单位：m³

定 额 编 号			2-114	2-115	2-116
项 目			木梁、柱制安		
			梁截面尺寸		
			400mm以内	600mm以内	600mm以外
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	5.9260	5.2640	4.4080
	普工	工日	1.1852	1.0528	0.8816
	一般技工	工日	2.0741	1.8424	1.5428
	高级技工	工日	2.6667	2.3688	1.9836
材 料	防腐木	m ³	1.1340	1.1190	1.1100
	铁钉	kg	2.3700	2.3200	1.7100
	其他材料费	%	1.0000	1.0000	1.0000
机 械	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.2380	0.2380	0.2380

八 木龙骨制安

工作内容：放样、选料、运料、截料、划线、起线、凿眼、制作、找平、安装等。

计量单位：10m²

定 额 编 号		2-117	
项 目		木龙骨	
		断面周长200mm以内	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	2.2200
	普工	工日	0.4440
	一般技工	工日	0.7770
	高级技工	工日	0.9990
材 料	防腐木	m ³	0.3610
	不锈钢钉	kg	3.0380
	其他材料费	%	1.0000
机 械	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.3980

九 木面板制安

工作内容：放样、选料、运料、截料、刨光、划线、起线、凿眼、制作、找平、安装等。

计量单位：10m²

定 额 编 号			2-118	2-119	2-120	2-121
项 目			木质面板制安		木台阶	木桥挂檐板
			板厚≤40mm	每增厚≤10mm	板厚≤40mm	
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	2.4640	0.5120	4.4350	4.6800
	普工	工日	0.4928	0.1024	0.8870	0.9360
	一般技工	工日	0.8624	0.1792	1.5523	1.6380
	高级技工	工日	1.1088	0.2304	1.9958	2.1060
材 料	防腐木	m ³	0.4600	0.1150	0.7420	0.3450
	不锈钢钉	kg	3.9050	0.4300	5.1000	0.6370
	其他材料费	%	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
机 械	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.3130	0.1660	0.3200	0.9050

十 木栏杆制安

工作内容：制作：放样、选料、运料、截料、划线、起线、凿眼、制作、找平、安装等。

定 额 编 号		2-122	2-123	
项 目		木望柱制安	木栏板制安	
		m ³	10m ²	
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	6.7725	3.6468
	普工	工日	1.3545	0.7294
	一般技工	工日	2.3704	1.2764
	高级技工	工日	3.0476	1.6411
材 料	防腐木	m ³	1.0200	0.6100
	不锈钢钉	kg	0.6354	0.3800
	白乳胶	kg	1.0000	1.0000
机 械	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.2380	0.3130

十一 其他材料桥面板

工作内容：找平、铺设、钉牢、齐头等安装。

计量单位：10m²

定 额 编 号			2-124
项 目			竹面板
			成品安装
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	0.9000
	普工	工日	0.1800
	一般技工	工日	0.3150
	高级技工	工日	0.4050
材 料	竹面板	m ²	10.0500
	不锈钢钉	kg	3.1240
	其他材料费	%	0.5000

第三节 树池围牙及树池盖板

一 树池围牙

工作内容：挂线、开槽、调配砂浆、运料、安砌、灌缝、找平、夯实、清理。

计量单位：10m

定 额 编 号			2-125	2-126	2-127	2-128
项 目			石质条石树池围牙	混凝土块树池围牙	砖砌树池围牙(立砖)	
			消 耗 量			
	名 称	单 位				
人 工	合计工日	工日	0.3029	0.2616	0.3347	0.4323
	普工	工日	0.1302	0.1125	0.1439	0.1859
	一般技工	工日	0.1727	0.1491	0.1908	0.2464
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	条石块	m	10.2000	—	—	—
	预拌水泥砂浆	m ³	0.0030	0.0030	0.0100	0.0450
	混凝土预制块	m	—	10.1000	—	—
	标准砖	千块	—	—	0.0796	0.1618
	水	m ³	0.0009	0.0009	0.0030	0.0135
	其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0005	0.0005	0.0017	0.0075

二 树池盖板

工作内容：杂物清理、场内运输、铺设、边口固定。

计量单位：套

定 额 编 号			2-129	2-130	2-131	2-132
项 目			树池盖板安装		树池填充	
			复合材料	铸铁	树皮	卵石
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.0924	0.0900	0.0320	0.0350
	普工	工日	0.0407	0.0396	0.0141	0.0154
	一般技工	工日	0.0517	0.0504	0.0179	0.0196
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	复合材料树池盖	套	1.0200	—	—	—
	铸铁树池盖	套	—	1.0000	—	—
	块状树皮	m ³	—	—	0.1000	—
	选净卵石	m ³	—	—	—	0.0800
	其他材料费	%	—	—	—	1.5000

第四节 台阶安装及装饰

一 台阶安装

工作内容：放样、选石、运石，调、制、运输砂浆，堆砌，塞垫嵌缝，清理，养护。

定 额 编 号			2-133	2-134	2-135
项 目			料石台阶	山石台阶(毛石、自然石)	砌标准砖台阶
			10m ²		10m ³
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	4.7300	6.2700	19.9584
	普工	工日	2.3650	3.1350	9.9792
	一般技工	工日	2.3650	3.1350	9.9792
	高级技工	工日	—	—	—
材 料	预拌水泥砂浆	m ³	0.0600	—	2.1420
	料石 厚150mm	m ²	10.4000	—	—
	毛石、自然石踏步	m ²	—	10.4000	—
	预拌水泥石灰砂浆M5.0	m ³	0.0300	0.0700	—
	标准砖	千块	—	—	5.5140
	水	m ³	0.0270	0.0210	1.1000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0150	0.0117	0.3570

工作内容：1、混凝土台阶：浇筑、振捣、养护等。
 2、混凝土台阶模板：模板及支撑制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等。
 计量单位：10m²水平投影面积

定 额 编 号			2-136	2-137
项 目			混凝土台阶	混凝土台阶模板
	名 称	单 位	消 耗 量	
人	合计工日	工日	1.4370	1.3947
	普工	工日	0.7185	0.6974
	一般技工	工日	0.7185	0.6974
	高级技工	工日	—	—
材	预拌混凝土	m ³	1.2360	—
	复合模板	m ²	—	4.5085
	板枋材	m ³	—	0.0722
	木支撑	m ³	—	0.0637
	塑料粘胶带 20mm×50m	卷	—	0.4500
	圆钉	kg	—	0.1838
	隔离剂	kg	—	1.0000
	土工布	m ²	1.2600	—
	塑料薄膜	m ²	6.6260	—
	电	kw. h	0.4620	—
	水	m ³	0.1390	—
机械	木工圆锯机 500mm	台班	—	0.0184

二 台阶装饰

工作内容：清理基层、调运砂浆、铺设面层试排弹线、锯板修边、铺抹结合层、铺贴饰面、清理净面。
 计量单位：10m²

定 额 编 号			2-138	2-139	2-140	2-141	2-142	2-143
项 目			台阶水泥砂浆抹面		台阶石材贴面		台阶陶瓷 砖贴面	台阶剁假 石
			(20mm)	(每增减1m m)	直形	弧形		
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	1.3184	0.0337	3.5999	5.0406	3.3351	6.5030
	普工	工日	0.2637	0.0067	0.7199	1.0081	0.6670	1.3005
	一般技工	工日	0.4614	0.0118	1.2600	1.7642	1.1673	2.2761
	高级技工	工日	0.5933	0.0152	1.6200	2.2683	1.5008	2.9264
材 料	预拌水泥砂浆	m ³	0.3019	0.0151	0.2960	0.4228	0.3019	0.1387
	石质板材	m ²	—	—	15.6880	21.9664	—	—
	胶粘剂 DTA砂浆	m ³	0.0153	—	0.0150	0.0150	—	0.0151
	白水泥	kg	—	—	1.5096	2.1137	1.5096	—
	锯木屑	m ³	—	—	0.0888	0.1243	0.0890	0.0888
	棉纱	kg	—	—	0.1480	0.2072	0.1480	0.1480
	电	kw. h	—	—	4.0380	5.6520	1.1400	—
	水	m ³	0.5300	0.0045	0.3854	0.5388	0.3550	0.0945
	石料切割锯片	片	—	—	0.2240	0.3140	0.0380	—
	陶瓷地砖(综合)	m ²	—	—	—	—	15.6880	—
	水泥白石子浆 1:1.5	m ³	—	—	—	—	—	0.1153
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0503	0.0025	0.0493	0.0705	0.0503	0.0231

第五节 驳岸、护岸

工作内容：1、原木桩驳岸：制作木桩、定位、校正、打桩、锯桩头。
2、自然式驳岸：放样、选石、运石、调运砂浆、固定。

定 额 编 号			2-144	2-145
项 目			原木桩驳岸	自然式溪流驳岸
			m ³	t
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	4.0320	1.4880
	普工	工日	1.0080	0.2976
	一般技工	工日	2.6210	1.0416
	高级技工	工日	0.4030	0.1490
材 料	预拌水泥砂浆	m ³	—	0.0540
	自然石	t	—	1.0200
	木桩	m ³	1.0800	—
	水	m ³	—	0.0160
	其他材料费	%	1.0000	—
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	—	0.0090
	汽车式起重机 提升质量8t	台班	—	0.0200

工作内容：放样、选石、运石，调制、运输砂浆，定位，堆砌，勾缝，清理，养护等。

计量单位：t

定 额 编 号			2-146	2-147
项 目			自然式护岸(浆铺)	自然式护岸(干铺)
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	1.4200	1.0290
	普工	工日	0.2840	0.3090
	一般技工	工日	0.9940	0.6170
	高级技工	工日	0.1420	0.1030
材 料	预拌水泥砂浆	m ³	0.0540	—
	自然石	t	1.0400	1.0400
	水	m ³	0.0162	—
机 械	履带式推土机 75KW	台班	0.0090	—
	汽车式起重机 提升质量5t	台班	0.0200	0.0200

工作内容：1、池底散铺卵石(浆铺)：选石、运石、调、运砂浆、固定。
 2、池底散铺卵石(干铺)：选石、运石、固定。
 3、预制混凝土框格花木护岸：修整边坡、铺砂、安装固定框格。
 4、生态袋护岸：修整边坡、安放

定 额 编 号			2-148	2-149	2-150	2-151
项 目			池底散铺卵石		预制混凝土框格花木护岸	生态袋护岸
			浆铺	干铺		
			t		10m ²	10m ³
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.8500	0.2780	2.2900	6.6600
	普工	工日	0.2550	0.0830	0.6870	1.9980
	一般技工	工日	0.5950	0.1950	1.3740	3.9960
	高级技工	工日	—	—	0.2290	0.6660
材 料	预拌水泥砂浆	m ³	0.0540	—	—	—
	卵石	t	1.0200	1.0200	—	—
	预制混凝土框格	m ²	—	—	10.5000	—
	粗砂	m ³	—	—	1.1700	—
	水	m ³	0.0162	—	—	—
	生态袋810×430成品	条	—	—	—	250.0000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0090	—	—	—

第三章 园林景观工程

说 明

一、本章定额包括堆砌土山丘、堆砌假山、布置景石、塑假山、园林小品装饰、花坛栏杆（护栏）安装、园林桌椅、其他杂项共 8 节。

二、堆砌假山

1. 假山定额项目是按露天、地坪上施工考虑，其中包括施工现场的相石、叠山、支撑、勾缝、养护等操作过程。室内叠塑假山或作盆景式假山时，执行相应定额项目，人工乘以系数 1.15。

2. 人造湖石峰、人造山石峰是指将若干湖石或山石辅以条石或钢筋混凝土预制板，用水泥砂浆、细石混凝土和铁件堆砌起来，形成石峰造型的一种假山。在假山顶部突出的石块，不得执行人造独立峰定额项目。

三、布置景石是指天然独块的景石布置。

四、塑假山

1. 塑假山未考虑模型制作费。塑砖骨架假山定额项目已包括砖骨架，如设计要求做部分钢筋混凝土骨架或其他材料骨架时，按比例进行换算，套用相应的定额项目。

2. 塑钢骨架假山的钢骨架制作及安装项目未包括防锈刷油及表面喷漆，如设计要求防锈刷油及表面喷漆，应另行计算。

五、堆砌假山、塑假山定额项目不包括基础。假山与基础的划分：地面以上按假山计算，地面以下按基础计算，执行《房屋建筑与装饰

工程消耗量定额》相应定额项目。

六、园林小品装饰

园林小品装饰项目均已考虑面层或表层的装饰抹灰和基层抹灰。骨架制作安装执行相应定额项目。

七、栏杆、坐凳及杂项

1. 园林石桌石凳以一桌四凳为一套，长条形石凳一套包括凳面、凳脚；园林桌椅均按成品安装考虑。

2. 石球、石灯笼、仿石音箱、石花盆、垃圾桶均按成品安装考虑。

3. 混凝土栏杆、金属栏杆、金属围网等均按成品安装考虑。

八、本章定额项目如发生园建材料的二次搬运和超运距搬运，执行第七章相应定额项目。

九、本章定额项目均未计算脚手架搭拆费用，如现场施工需要，执行第七章相应定额项目。

工程量计算规则

一、堆砌假山

1. 堆土山丘按设计图示土山的水平投影外接矩形面积乘以高度的1/3，以体积计算。

2. 堆砌假山的工程量按实际使用石料数量以重量计算。

计算公式 1：堆砌假山工程量（t）= 假山石料进场验收数量（t）- 进场假山石料剩余数量（t）

计算公式 2：如无石料进场验收数量，可按下列公式计算：

$$W_{\text{重}} = R \cdot A_{\text{矩}} \cdot H_{\text{大}} \cdot K_n$$

式中 $A_{\text{矩}}$ ——假山不规则平面轮廓的水平投影面积的最大外接矩形面积；

$H_{\text{大}}$ ——假山石着地点至最高点的垂直距离；

R ——石料比重(t/m^3)（注：石料为湖石时， R 为2.2；石料为山石时， R 为2.6；其它石料按实调整）。

K_n ——孔隙折减系数，其取定值如下表：

序号	$H_{\text{大}}$	K_n
1	$\leq 1m$	0.77
2	$\leq 3m$	0.653
3	$> 3m$	0.6

3. 单体孤峰按单体石料体积乘以石料比重（山石：2.6t/m³；湖

石：2.2t/m³；其它石料按实调整）以重量计算。

二、布置景石按石料体积乘以石料比重（山石：2.6t/m³；湖石：2.2t/m³；其它石料按实调整）以重量计算。

三、塑假山

1. 塑假山的工程量按其外围表面积计算。

2. 钢骨架制作及安装按理论质量计算。

四、园林小品装饰

1. 塑树皮按展开面积计算，塑树根、竹、藤条按延长米计算。

2. 砖石砌小摆设按设计图示尺寸以体积计算；抹灰面按设计图示尺寸以面积计算。

五、栏杆、坐凳及杂项

1. 预制混凝土栏杆、铁艺栏杆、围栏按设计图示尺寸以延长米计算。

2. 塑料栏杆按设计图示尺寸以面积计算。

3. 条凳按设计图示尺寸以延长米计算。

4. 花瓦什锦窗按设计图示尺寸以框外围面积计算。

5. 钢网围墙安装按设计图示尺寸以面积计算。

6. 石球、石灯笼、仿石音箱、石花盆、垃圾桶按数量计算。

7. 整石坐凳按设计图示尺寸以体积计算。

第一节 堆砌土山丘

工作内容：取土、运土、卸土、堆筑、夯实、人工修整等。

计量单位：10m³

定 额 编 号			3-1	3-2
项 目			人工堆土山丘	机械堆土山丘
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	2.2000	0.3000
	普工	工日	1.1000	—
	一般技工	工日	1.1000	0.3000
	高级技工	工日	—	—
材 料	水	m ³	0.1550	0.1550
机 械	洒水车4000L	台班	—	0.0250
	轮胎式装装载机1.5m ³	台班	—	0.0400
	履带式推土机 105kW	台班	—	0.0700

第二节 堆砌假山

工作内容：放样、选石、运石、吊装、调、运混凝土(砂浆),堆砌、塞垫嵌缝、清理、养护。 **计量单位：**t

定 额 编 号			3-3	3-4	3-5	3-6	3-7
项 目			堆砌湖石假山				高度每增加 1m
			高度≤1m	高度≤2m	高度≤3m	高度≤4m	
	名 称	单 位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	1.7600	2.2400	3.0400	3.4400	0.4000
	普工	工日	0.0893	0.0917	0.0947	0.0960	0.0300
	一般技工	工日	0.0229	0.0238	0.0317	0.0340	0.0100
	高级技工	工日	1.6478	2.1245	2.9136	3.3110	0.3600
材 料	预拌混凝土C15	m ³	0.0600	0.0800	0.0800	0.1000	—
	预拌水泥砂浆1:2.5	m ³	0.0400	0.0500	0.0500	0.0500	—
	湖石	t	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	—
	铁件 综合	kg	—	5.0000	10.0000	15.0000	5.0000
	条石	m ³	0.1000	0.1000	0.1100	0.1600	0.0100
	水	m ³	0.1700	0.1700	0.1700	0.2500	—
	其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	—
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0167	0.0217	0.0217	0.0250	—
	汽车式起重机 提升质量12t	台班	0.1200	0.0810	0.0890	0.1290	0.0200

工作内容：放样、选石、运石、吊装、调、运混凝土(砂浆)、塞垫嵌缝、清理、养护。

计量单位：t

定额编号			3-8	3-9	3-10
项 目			人造湖石峰		整块湖石峰
			高度≤3m	高度≤4m	高度≤5m
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	9.1790	11.5730	5.1880
	普工	工日	0.2200	0.2170	0.1980
	一般技工	工日	0.0833	0.0830	0.0610
	高级技工	工日	8.8757	11.2730	4.9300
材 料	预拌混凝土C15	m ³	0.1500	0.1500	0.1000
	预拌水泥砂浆1:2.5	m ³	0.0500	0.0500	0.0300
	湖石	t	1.0000	1.0000	0.2500
	整块湖石峰	t	—	—	1.0000
	铁件 综合	kg	10.0000	15.0000	—
	块石	m ³	0.1000	0.1000	—
	水	m ³	0.2500	0.2500	0.1700
其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0333	0.0333	0.0217
	汽车式起重机 提升质量12t	台班	0.1780	0.1880	0.2240

工作内容：放样、选石、运石、吊装、调、运混凝土(砂浆)、堆砌、塞垫嵌缝、清理、养护。 计量单位：t

定额编号			3-11	3-12	3-13	3-14	3-15
项 目			堆砌山石假山				高度每增加 1m
			高度≤1m	高度≤2m	高度≤3m	高度≤4m	
	名 称	单位	消 耗 量				
人	合计工日	工日	1.8000	2.9500	3.1500	3.6000	0.4000
	普工	工日	0.1020	0.1400	0.1100	0.1110	0.0300
	一般技工	工日	0.0260	0.0400	0.0400	0.0390	0.0100
	高级技工	工日	1.6720	2.7700	3.0000	3.4500	0.3600
材	预拌混凝土C15	m ³	0.0600	0.0800	0.0800	0.1000	—
	预拌水泥砂浆1:2.5	m ³	0.0400	0.0500	0.0500	0.0500	—
	山石	t	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	—
	铁件 综合	kg	—	5.0000	10.0000	15.0000	5.0000
	块石	m ³	—	—	0.0500	0.1000	0.0100
	水	m ³	0.1700	0.1700	0.1700	0.2500	—
	其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	—
机	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0167	0.0217	0.0217	0.0250	—
	汽车式起重机 提升质量12t	台班	0.0760	0.0840	0.1180	0.1410	0.0200

工作内容：放样、选石、运石、吊装、调、运混凝土(砂浆)、塞垫嵌缝、清理、养护。

计量单位：t

定 额 编 号			3-16	3-17	3-18
项 目			人造山石峰		
			高度≤2m	高度≤3m	高度≤4m
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	4.6730	8.2650	10.4200
	普工	工日	0.1742	0.1741	0.1740
	一般技工	工日	0.0543	0.0543	0.0540
	高级技工	工日	4.4445	8.0366	10.1920
材 料	预拌混凝土C15	m ³	0.0800	0.0800	0.0800
	预拌水泥砂浆1:2.5	m ³	0.0500	0.0500	0.0500
	山石	t	1.0000	1.0000	1.0000
	铁件 综合	kg	5.0000	10.0000	15.0000
	块石	m ³	—	0.1000	0.1000
	水	m ³	0.2500	0.2500	0.2500
	其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0217	0.0217	0.0217
	汽车式起重机 提升质量12t	台班	0.0840	0.1290	0.1390

第三节 景石

工作内容：放样、选石、运石、吊装、调、运混凝土(砂浆),固定、清理、养护。

计量单位： t

定 额 编 号			3-19	3-20	3-21	3-22	3-23	3-24	3-25
项 目			土山点石			布置景石			
			高度			≤1t	≤5t	≤10t	>10t
			≤2m	≤3m	≤4m				
名 称	单 位	消 耗 量							
人 工	合计工日	工日	2.5000	3.5000	4.0000	5.9200	4.7700	3.9400	3.5460
	普工	工日	0.1710	0.1710	0.1710	0.0530	0.0540	0.0550	0.0490
	一般技工	工日	0.0060	0.0060	0.0060	0.0070	0.0090	0.0110	0.0110
	高级技工	工日	2.3230	3.3230	3.8230	5.8600	4.7070	3.8740	3.4860
材 料	景石	t	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	预拌水泥砂浆1:2.5	m ³	0.0100	0.0100	0.0100	0.0400	0.0500	0.0500	0.0500
	预拌C15混凝土	m ³	—	—	—	0.0400	0.0500	0.0500	0.0500
	铁件	kg	—	—	—	3.0000	5.0000	8.0000	10.0000
	水	m ³	0.0030	0.0030	0.0030	0.0240	0.0300	0.0300	0.0300
	其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0017	0.0017	0.0017	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133
	汽车式起重机 提升质量8t	台班	0.1080	—	—	0.1510	—	—	—
	汽车式起重机 提升质量12t	台班	—	0.1510	0.1730	—	0.2420	—	—
	汽车式起重机 提升质量20t	台班	—	—	—	—	—	0.2700	0.2950

第四节 塑假山

工作内容：放样划线、调、运混凝土(砂浆)、砌骨架、堆筑成型、制纹理。

计量单位：10m²

定 额 编 号			3-26	3-27	3-28	3-29
项 目			砖骨架塑假山			
			高度			
			≤2.5m	≤6m	≤10m	>10m
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	16.2000	21.3800	24.7100	28.5600
	普工	工日	1.9600	3.9400	4.3000	4.9700
	一般技工	工日	5.1400	5.7100	6.5400	7.5600
	高级技工	工日	9.1000	11.7300	13.8700	16.0300
材 料	预拌水泥砂浆M7.5	m ³	0.8200	1.1000	1.3400	1.5000
	预拌水泥砂浆M5	m ³	—	—	0.1200	0.1500
	预拌水泥砂浆1:2.5	m ³	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
	预拌混凝土C20	m ³	0.3900	0.4100	0.4100	0.4100
	普通砖 240×115×53	千块	1.5400	2.3100	2.7400	3.1500
	预制钢筋混凝土板	m ³	0.1100	0.1200	0.1800	0.1800
	水	m ³	0.6000	0.6540	0.7140	0.9000
	其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.3317	0.3633	0.4133	0.4450
	汽车式起重机 提升质量12t	台班	0.0890	0.1300	0.1800	0.2000

工作内容：1、放样划线、钢骨架焊接、安装。
2、放样划线、挂钢网、塑型、制纹理等。

计量单位：见表

定 额 编 号			3-30	3-31
项 目			塑假山钢骨架制作安装	钢骨架钢网塑假山
			t	10m ²
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	17.8400	16.5500
	普工	工日	—	1.8100
	一般技工	工日	17.8400	6.4400
	高级技工	工日	—	8.3000
材 料	预拌水泥砂浆1:2	m ³	—	0.3100
	预拌水泥砂浆1:1	m ³	—	0.2100
	钢丝网 综合	m ²	—	10.7500
	钢筋 φ10以内	kg	—	70.0000
	电焊条(综合)	kg	38.4000	1.3100
	角钢综合	kg	848.0000	—
	钢板 δ 0.7~0.9	kg	212.0000	—
	垫铁	kg	5.0200	—
	板枋材	m ³	0.0330	—
	防锈漆	kg	11.6000	—
	水	m ³	—	0.1500
	其他材料费	%	1.5000	1.5000
机 械	直流弧焊机 容量42KVA	台班	7.6800	0.2620
	干混砂浆罐式搅拌机	台班	—	0.0867
	汽车式起重机 提升质量12t	台班	0.2500	0.2200
	型钢剪断机 剪断宽度500mm	台班	0.0900	—

第五节 园林小品装饰

工作内容：调、运砂浆、找平、缠麻布丝、塑面层、着色、清理养护。

计量单位：10m²

定 额 编 号		3-32	
项 目		塑松(杉)树皮	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	23.6550
	普工	工日	0.0493
	一般技工	工日	0.1693
	高级技工	工日	23.4364
材 料	预拌水泥砂浆1:3	m ³	0.1000
	预拌水泥砂浆1:1	m ³	0.1500
	预拌混合砂浆1:1:6	m ³	0.0800
	颜料	kg	6.0000
	水	m ³	0.1000
	其他材料费	%	1.5000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0550

工作内容：钢筋制作、绑扎、安装,调、运砂浆、底面层抹灰、塑型。

计量单位：10m

定 额 编 号			3-33	3-34
项 目			预制塑松根	预制松树根
			直径≤150mm	直径≤250mm
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	7.5350	9.5800
	普工	工日	0.1020	0.2650
	一般技工	工日	1.9040	2.9340
	高级技工	工日	5.5290	6.3810
材 料	预拌水泥砂浆1:2	m ³	0.1200	0.3000
	素水泥浆	m ³	0.0500	0.0800
	钢筋 综合	t	0.0110	0.0310
	钢丝网	m ²	4.9800	8.2900
	镀锌铁丝	kg	0.9500	1.2000
	水	m ³	0.0700	0.1200
	其他材料费	%	1.5000	1.5000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0280	0.0630

工作内容：钢筋制作、绑扎、安装,调、运砂浆、底面层抹灰、塑型。

计量单位：10m

定 额 编 号			3-35	3-36
项 目			塑竹（直径）	
			≤100mm	≤150mm
	名 称	单 位	消 耗 量	
人	合计工日	工日	8.5000	11.1900
	普工	工日	0.1210	0.2320
	一般技工	工日	1.7610	2.1170
	高级技工	工日	6.6180	8.8410
材 料	预拌水泥砂浆1:1	m ³	0.0800	0.1600
	白水泥浆	m ³	0.0200	0.0300
	角钢50×5	t	0.0390	0.0800
	镀锌铁丝22#	kg	0.8000	1.0000
	氧化铁红	kg	0.0600	0.0900
	黄丹粉	kg	0.3000	0.4500
	水	m ³	0.0300	0.0600
	其他材料费	%	1.5000	1.5000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0170	0.0320

工作内容：钢筋制作、绑扎、安装,调、运砂浆、底面层抹灰、塑型。

计量单位：10m

定额编号			3-37	3-38	3-39	3-40
项 目			塑藤条直径			
			≤30mm	≤60mm	≤100mm	>100mm每增加30mm
	名 称	单位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	3.6200	7.2400	11.9110	3.5730
	普工	工日	0.0750	0.1500	0.2470	0.0740
	一般技工	工日	0.6850	1.3700	2.2540	0.6760
	高级技工	工日	2.8600	5.7200	9.4100	2.8230
材 料	预拌水泥砂浆1:2	m ³	0.0100	0.0190	0.0280	0.0150
	素水泥浆	m ³	0.0030	0.0060	0.0090	0.0050
	素白水泥浆	m ³	0.0020	0.0040	0.0060	0.0030
	钢筋 φ10以内	t	0.0050	0.0090	0.0180	0.0070
	镀锌铁丝18#	kg	0.6000	1.0100	1.5100	0.7300
	色粉	kg	0.3000	0.5900	0.9800	0.4500
	精梳麻	kg	0.3000	0.6000	1.9900	0.3500
	107胶	kg	0.4000	0.6200	0.9400	0.4500
	水	m ³	0.0050	0.0110	0.0130	0.0070
	其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0030	0.0050	0.0070	0.0040

工作内容：1、砖砌园林小摆设：调、运砂浆、砌砖。

2、砖砌园林小摆设抹面(抹灰面 $\leq 10m^2$)：清理底层、调、运砂浆、抹灰、压光。 计量单位：见表

定 额 编 号			3-41	3-42
项 目			砖砌园林小摆设	砖砌园林小摆设抹面(抹灰面) $\leq 10m^2$
			m^3	$10m^2$
	名 称	单 位	消 耗 量	
人	合计工日	工日	2.1850	4.1870
	普工	工日	0.4520	0.9380
	一般技工	工日	1.7330	3.2490
	高级技工	工日	—	—
材 料	预拌水泥石灰砂浆M5.0	m^3	0.2460	—
	普通砖 240 \times 115 \times 53	千块	0.5510	—
	钢筋 综合	t	0.0400	—
	预拌水泥砂浆1:1	m^3	—	0.0600
	预拌水泥砂浆1:3	m^3	—	0.1500
	预拌混合砂浆1:1:6	m^3	—	0.1300
	水	m^3	0.0740	0.1020
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0410	0.0570

第六节 栏杆与护栏

工作内容：预制栏杆成品堆放、场内运输、加固、安装、校正、焊接固定。

计量单位：10m

定 额 编 号			3-43	3-44	3-45
项 目			混凝土栏杆安装		
			高度500mm以内	高度800mm以内	高度1200mm以内
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	1.9250	2.1200	2.3100
	普工	工日	0.5780	0.6360	0.6930
	一般技工	工日	1.3470	1.4840	1.6170
	高级技工	工日	—	—	—
材 料	预拌混凝土C15	m ³	0.2250	0.2250	0.2250
	预拌混凝土栏杆	m	10.5000	10.5000	10.5000

工作内容：放线、安装、校正。

计量单位：10m

定 额 编 号			3-46
项 目			铁艺栏杆
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	1.9000
	普工	工日	0.5700
	一般技工	工日	1.3300
	高级技工	工日	—
材 料	预拌混凝土C20	m ³	0.2230
	电焊条(综合)	kg	5.9500
	成品金属栏杆	m	10.5000
机 械	交流弧焊机	台班	0.0080

工作内容：定位、安装、校正等全部过程。

计量单位：10m²

定 额 编 号		3-47	
项 目		塑料栏杆安装	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	1.7600
	普工	工日	1.5840
	一般技工	工日	0.1760
	高级技工	工日	—
材 料	成品栏杆	m ²	10.0000
	其他材料费	%	1.7000

第七节 园林桌椅

工作内容：安装、调整、固定等。

计量单位：见表

定 额 编 号			3-48	3-49	3-50
项 目			石凳、混凝土条凳安装		
			有靠背	无靠背	一桌四椅
			10m		套
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.2600	0.2170	0.1090
	普工	工日	0.2340	0.1950	0.0980
	一般技工	工日	0.0260	0.0220	0.0110
	高级技工	工日	—	—	—
材 料	成品条凳	m	10.0000	10.0000	—
	预拌水泥砂浆1:2	m ³	0.0360	0.0220	0.1060
	水	m ³	0.0110	0.0060	0.0320
	成品桌凳	套	—	—	1.0000
	其他材料费	%	2.0000	2.0000	2.0000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机200L	台班	0.0090	0.0050	0.0270

工作内容：安装、调整、固定等。

计量单位：10m

定 额 编 号			3-51	3-52
项 目			成品木条凳安装	
			有靠背	无靠背
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	0.4000	0.3200
	普工	工日	0.3600	0.2880
	一般技工	工日	0.0400	0.0320
	高级技工	工日	—	—
材 料	成品木条凳	m	10.0000	10.0000
	其他材料费	%	2.0000	2.0000

工作内容：安装、调整、固定等。

计量单位：10m

定 额 编 号			3-53	3-54
项 目			铸铁条凳安装	
			有靠背	无靠背
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	0.4760	0.3810
	普工	工日	0.4280	0.3430
	一般技工	工日	0.0480	0.0380
	高级技工	工日	—	—
材 料	成品铸铁条凳	m	10.0000	10.0000
	其他材料费	%	2.0000	2.0000

工作内容：清理底层、砂浆拌合、石材运输、吊装、座浆、找平、养护。

计量单位：m³

定 额 编 号		3-55	
项 目		整石座凳	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	0.7934
	普工	工日	0.7034
	一般技工	工日	0.0900
	高级技工	工日	—
材 料	整石座凳	m ³	1.0000
	预拌水泥砂浆1:2.5	m ³	0.2790
	水	m ³	0.0840
	其他材料费	%	1.5000
机 械	汽车起重机5t	台班	0.4000

第八节 其它杂项

工作内容：调运砂浆、运砖、镶砖边；调运剁纸灰、运瓦；抹纸盘灰。

计量单位：10m²

定 额 编 号			3-56
项 目			花瓦什锦窗
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	8.1000
	普工	工日	2.4300
	一般技工	工日	4.8600
	高级技工	工日	0.8100
材 料	预拌水泥砂浆M5	m ³	0.2400
	预拌水泥砂浆1:3	m ³	0.5600
	预拌水泥石灰砂浆1:1:4	m ³	1.1300
	标准砖	千块	4.3800
	小青瓦	百块	8.7100
	石灰纸筋浆	m ²	0.0400
	水	m ³	0.5790
	其他材料费	%	2.0000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机200L	台班	0.1790

工作内容：浇筑基础、回填、安装、钢筋加固绑扎

计量单位：m²

定 额 编 号			3-57
项 目			钢网围墙安装
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	0.0800
	普工	工日	0.0240
	一般技工	工日	0.0560
	高级技工	工日	—
材 料	钢丝网	m ²	1.1000
	预拌混凝土C20	m ³	0.0100
	钢筋10以内	kg	0.6000
	钢筋10以外	kg	0.9000

工作内容：挖基坑、铺碎石垫层、混凝土基础，浇捣调运砂浆，石球场内运输，安装，校正，修面。 计量单位：10个

定 额 编 号			3-58	3-59
项 目			石球	
			直径400mm以内	直径600mm以内
	名 称	单 位	消 耗 量	
人	合计工日	工日	3.6780	5.2710
	普工	工日	1.1040	1.5820
	一般技工	工日	2.5740	3.6890
	高级技工	工日	—	—
材	水	m ³	0.0060	0.0110
	碎石40以内	t	0.1920	0.3030
	成品石球	个	10.0000	10.0000
	预拌水泥砂浆1:2	m ³	0.0220	0.0370
	预拌混凝土C15	m ³	0.0720	0.1230
料	其他材料费	%	1.0000	1.0000
机	干混砂浆罐式搅拌机200L	台班	0.0050	0.0060
械				

工作内容：挖基坑、铺碎石垫层、混凝土基础，浇捣调运砂浆，石灯笼场内运输，安装，校正，修面。
 计量单位：10个

定 额 编 号			3-60	3-61	3-62
项 目			成品石灯笼安装		
			300×300×550以内	400×400×650以内	400×400×650以上
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	3.6500	4.1800	5.0830
	普工	工日	1.0950	1.2540	1.5250
	一般技工	工日	2.5550	2.9260	3.5580
	高级技工	工日	—	—	—
材 料	石灯笼300×300×550以内	个	10.2000	—	—
	石灯笼400×400×650以内	个	—	10.2000	—
	石灯笼400×400×650以上	个	—	—	10.2000
	预拌水泥砂浆1:2	m ³	0.0370	0.0480	0.0610
	碎石40以内	t	0.3030	0.3750	0.4540
	预拌混凝土C15	m ³	0.1230	0.1600	0.2030
	水	m ³	0.0110	0.0140	0.0180
	其他材料费	%	1.0000	1.0000	1.0000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机200L	台班	0.0060	0.0080	0.0100

工作内容：挖基坑、铺碎石垫层、混凝土基础浇筑、调运砂浆、仿石音箱场内运输、安装、校正、修面。
 计量单位：10个

定额编号			3-63	3-64	3-65
项 目			成品仿石音箱安装		
			250×250×350以内	300×300×450以内	300×300×450以上
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	3.0220	3.2730	3.9170
	普工	工日	0.9070	0.9820	1.1750
	一般技工	工日	2.1150	2.2910	2.7420
	高级技工	工日	—	—	—
材 料	仿石音箱250×250×350以内	个	10.2000	—	—
	仿石音箱300×300×450以内	个	—	10.2000	—
	仿石音箱300×300×450以上	个	—	—	10.2000
	预拌混凝土C15	m ³	0.0500	0.0700	0.1300
	预拌砂浆1:2.5	m ³	0.0200	0.0300	0.0500
	碎石5~40mm	t	0.0540	0.0710	0.0950
	水	m ³	0.0060	0.0090	0.0150
	其他材料费	%	1.0000	1.0000	1.0000
机 械	干混砂浆罐式搅拌机200L	台班	0.0030	0.0050	0.0080

工作内容：挖基坑、铺碎石垫层、混凝土基础浇筑、调运砂浆、石花盆场内运输、安装、校正、修面。
 计量单位：10个

定额编号			3-66	3-67
项 目			石花盆安装	
			直径900mm以内	直径1200mm以内
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	6.7410	9.6840
	普工	工日	2.0220	2.9050
	一般技工	工日	4.7190	6.7790
	高级技工	工日	—	—
材 料	花盆	个	10.2000	10.2000
	预拌混凝土C15	m ³	0.2500	0.3600
	预拌水泥砂浆1:2	m ³	0.0750	0.1080
	碎石40以内	t	0.5400	0.7350
	水	m ³	0.0230	0.0320
	其他材料费	%	1.0000	1.0000
机 械	汽车式起重机5T	台班	1.3200	2.4000
	干混砂浆罐式搅拌机200L	台班	0.0130	0.0180

工作内容：定位、校正、安装、螺栓固定、砂浆加固、清扫等。

计量单位：个

定 额 编 号		3-68	
项 目		成品垃圾桶安装	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	0.1200
	普工	工日	0.0840
	一般技工	工日	0.0360
	高级技工	工日	—
材 料	垃圾桶	个	1.0000
	其他材料费	%	2.0000

工作内容：定位、安置。

计量单位：个

定 额 编 号		3-69	
项 目		成品垃圾桶安置	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	0.0240
	普工	工日	0.0240
	一般技工	工日	—
	高级技工	工日	—
材 料	垃圾桶	个	1.0000
	其他材料费	%	1.0000

第四章 景观屋面工程

说 明

一、本章包括景观屋面工程、屋顶花园基底处理二节。

二、景观屋面工程

1. 稻草屋面按麦草屋面定额项目执行。树皮、麦草、山草、茅草、木屋面等屋面均不包括檩、椽的制作、安装及防水。发生时执行《房屋建筑与装饰工程消耗量定额》相应定额项目。

2. 瓦屋面定额项目中瓦的规格尺寸与定额不同时，可以换算。
25%<坡度≤45%及人字形、锯齿形、弧形等不规则瓦屋面，人工乘以系数 1.3；坡度>45%的，人工乘以系数1.43。单个屋面面积≤8m²时，相应定额项目人工乘以系数 1.3。

3. 椽子上铺设小青瓦，基层执行《房屋建筑与装饰工程消耗量定额》相应定额项目。

4. 混凝土亭廊屋面项目包括混凝土工程、模板工程、钢筋工程定额项目。

二、屋顶花园基底处理

1. 屋顶花园基底处理发生材料二次搬运、超运距搬运时，按第七章的相应定额项目执行。

2. 屋顶花园基底处理中耐根穿刺防水卷材做法，发生时执行《绿色建筑工程消耗量定额》相应定额项目。

三、屋面排水、屋面防水执行《房屋建筑与装饰工程消耗量定额》相关定额项目。

工程量计算规则

一、屋面工程

1. 树皮、草类亭廊屋面按设计尺寸以斜面面积计算。
2. 竹屋面按设计图示尺寸以实铺面积计算。
3. 混凝土不带椽屋面板、带椽屋面板、带椽戗翼板、老（角）梁工程量按设计图示尺寸以体积计算。
4. 现浇混凝土不带椽屋面板、带椽屋面板、带椽戗翼板、老仔（角）梁模板除另有规定外，均按模板与混凝土的接触面积计算。
5. 现浇混凝土亭廊屋面钢筋工程按设计图示尺寸以理论质量计算；钢筋的搭接长度应按设计图示尺寸及规范要求计算，设计图示尺寸及规范未明示要求的，不另计算搭接长度；钢筋的搭接数量应按设计图示尺寸及规范要求计算，设计图示尺寸及规范未明示要求的，按以下规定计算： $\phi 10$ 以内的长钢筋按每 12m 计算一个钢筋搭接； $\phi 10$ 以上的长钢筋按每 9m 计算一个钢筋搭接。
6. 彩钢板、玻璃采光顶屋面按设计图示尺寸以面积计算；不扣除面积 $\leq 0.3\text{m}^2$ 孔洞所占面积。

二、屋顶花园基底处理

1. 屋顶花园基底处理按设计图示尺寸以面积计算。
2. 滤水层回填陶粒、卵石、轻质土壤，按实铺面积乘以平均厚度以体积计算。
3. 软式透水管以延长米计算。

第一节 景观屋面工程

一 草屋面

工作内容：整理、选料、放样、选草、运输、安放竹檩、铺草、毛竹夹草。

计量单位：10m²

定 额 编 号			4-1	4-2	4-3
项 目			草屋面		
			麦草200mm厚	山草150mm厚	丝茅草150mm厚
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	18.5400	19.7800	18.5400
	普工	工日	3.7080	3.9560	3.7080
	一般技工	工日	6.4890	6.9230	6.4890
	高级技工	工日	8.3430	8.9010	8.3430
材 料	麦草	kg	500.0000	—	—
	山草	kg	—	400.0000	—
	丝茅草	kg	—	—	400.0000
	毛竹	根	23.6000	23.6000	23.6000
	棚算	kg	15.0000	15.0000	15.0000
	竹算	kg	1.3000	1.5000	1.5000
	南竹檩 $\phi 80-\phi 100$	根	11.8000	11.8000	11.8000

二 竹屋面

工作内容：选料、放样、划线、砍芥子、截料、开榫、就位、安装校正。

计量单位：10m²

定 额 编 号			4-4	4-5	4-6
项 目			竹屋面		
			檐口直径5-8cm	檐口直径8-10cm	檐口直径10cm以上
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	1.3000	1.3000	1.1000
	普工	工日	0.2600	0.2600	0.2200
	一般技工	工日	0.4550	0.4550	0.3850
	高级技工	工日	0.5850	0.5850	0.4950
材 料	竹平均胸径5-8cm	m	143.0000	—	—
	竹平均胸径8-10cm	m	—	110.0000	—
	竹平均胸径10cm以上	m	—	—	99.0000
	镀锌低碳钢丝(综合)	kg	10.0000	12.0000	10.0000
机 械	木工圆锯机 500mm	台班	0.0600	0.0600	0.0600

三 树皮屋面

工作内容：整理、选料、放样、选树皮、运输、铺树皮。

计量单位：10m²

定 额 编 号		4-7	
项 目		树皮屋面	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	6.5700
	普工	工日	1.3140
	一般技工	工日	2.2995
	高级技工	工日	2.9565
材 料	树皮	m ²	12.6000
	板枋材	m ³	1.0000
	不锈钢钉	kg	0.2000
	氧化铁红	kg	2.1000
	建筑胶	kg	2.1000

四 瓦屋面

工作内容：1、油毡瓦屋面：固定钉固定，粘结铺瓦；满粘加钉脊瓦，封檐。

2、小青瓦 椽子上铺设：调制砂浆，铺瓦；修界瓦边，安脊瓦、檐口梢头坐灰；固定，清扫瓦面。

计量单位：10m²

定 额 编 号			4-8	4-9
项 目			油毡瓦屋面	小青瓦 椽子上铺设
	名 称	单 位	消 耗	量
人 工	合计工日	工日	0.5017	1.1462
	普工	工日	0.1505	0.3438
	一般技工	工日	0.3010	0.6878
	高级技工	工日	0.0502	0.1147
材 料	液化石油气	kg	0.8140	—
	油毡钉	kg	0.6180	—
	多彩油毡瓦 1000×333	块	69.0000	—
	冷底子油 30:70	kg	8.4000	—
	小青瓦 200×130	千块	—	1.5639
	预拌水泥砂浆	m ³	—	0.0318
	水	m ³	—	0.1060
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	—	0.0420

五 彩钢板屋面

工作内容：截料、制作安装铁件，吊装安装屋面板；安装防水堵头、屋脊板。

计量单位：10m²

定 额 编 号		4-10		4-11	
项 目		檩条或基层混凝土(钢)板面上			
		单层彩钢板		彩钢夹芯板	
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.6560		1.1742
	普工	工日	0.1968		0.3523
	一般技工	工日	0.3936		0.7046
	高级技工	工日	0.0656		0.1174
材 料	压型彩钢板 δ 0.5	m ²	12.8263		—
	固定螺栓(综合)	套	4.2000		—
	不锈钢钉	kg	0.0070		0.0070
	彩钢夹芯板 δ 100	m ²	—		10.5000
	彩钢脊瓦	m	0.4730		0.4730
	低合金钢焊条 E43 系统	kg	0.4030		0.4030
	板枋材	m ³	0.0059		0.0059
	固定螺栓	套	—		4.2000
	铝拉铆钉	个	7.0000		7.0000
	铁合(综合)	kg	0.9710		0.9710
机 械	交流弧焊机 32KV φ A	台班	0.1100		0.1100
	汽车式起重机 8t	台班	0.1600		0.1600

六 玻璃采光顶屋面

工作内容：截料、制作、安装龙骨支撑；刷防护材料、油漆；安装玻璃，嵌缝、打胶、密封。

计量单位：10m²

定 额 编 号			4-12	4-13
项 目			钢龙骨上安装中空玻璃	钢龙骨上安装钢化玻璃
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	11.7179	7.9108
	普工	工日	3.5154	2.3732
	一般技工	工日	7.0307	4.7465
	高级技工	工日	1.1718	0.7911
材 料	中空玻璃	m ²	10.7000	—
	镀锌铁皮脊瓦 26 "	m ²	0.1000	—
	建筑油膏	kg	8.9260	—
	圆钉	kg	0.1400	—
	橡胶垫片 25	m	6.4660	—
	橡胶条(大)	m	16.1640	—
	橡胶条(小)	m	16.1640	—
	铁件(综合)	kg	7.4650	—
	钢化玻璃 δ 5	m ²	—	10.9170
	T型钢 25×25	kg	2.0780	29.4280
	扁钢 100×10	kg	7.6860	5.4580
	扁钢 5	kg	3.9965	28.3800
	槽钢 63×40×4.8	kg	196.6300	46.0820
	带帽六角螺栓M12以外	kg	0.4510	0.3280
	无光调和漆	kg	3.8440	1.3260
	橡胶垫片 250 宽	m	10.4740	4.5910
	铁钩	kg	—	2.6920
	熟机油	kg	—	0.6700

七 木(防腐木)屋面

工作内容：整理、选料、放样、平铺、搭接。

计量单位：10m²

定 额 编 号			4-14	4-15
项 目			木板(防腐木)屋面(板厚50mm)	
			平铺	搭接
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	5.9000	6.8000
	普工	工日	1.1800	1.3600
	一般技工	工日	2.0650	2.3800
	高级技工	工日	2.6550	3.0600
材 料	屋面板	m ²	11.3000	—
	屋面板搭接	m ²	—	14.6900
	镀锌机螺钉(6-12)×(12-200)	个	408.0000	490.0000
机 械	木工圆锯机 500mm	台班	0.9800	0.1130

八 现浇混凝土亭屋面

1 模板工程

工作内容：模板制作、安装、拆除、整理堆放、场内运输、清理模板粘接物及杂物、刷隔离剂等。
 计量单位：100m²

定 额 编 号			4-16	4-17	4-18	4-19
项 目			不带椽屋面板	带椽屋面板	带椽戥翼板	老仔(角)梁
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	23.8645	32.9150	37.8523	42.7900
	普工	工日	7.1594	9.8745	11.3557	12.8370
	一般技工	工日	14.3187	19.7490	22.7114	25.6740
	高级技工	工日	2.3865	3.2915	3.7852	4.2790
材 料	复合模板	m ²	30.8620	36.7668	36.7668	36.7668
	木支撑	m ³	0.7310	0.6000	0.6000	0.6000
	铁件 综合	kg	—	7.9700	7.9700	7.9700
	塑料胶布带 20mm×50m	卷	4.5000	4.0000	4.0000	4.0000
	板枋材	m ³	0.4530	0.5436	0.5436	0.5436
	圆钉	kg	1.2130	1.1500	1.1500	1.1500
	隔离剂	kg	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000
机 械	木工圆锯机 500mm	台班	0.0830	0.9020	0.9020	0.9020
	载重汽车 6t	台班	0.1150	0.1150	0.1150	0.1150

2 现浇混凝土工程

工作内容：浇筑、振捣、养护成品堆放等。

计量单位：10m³

定 额 编 号			4-20	4-21	4-22	4-23
项 目			不带椽屋面板	带椽屋面板	带椽戥翼板(爪角板)	老仔(角)梁
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	4.2086	18.0928	20.8430	16.4630
	普工	工日	1.2626	5.4278	6.2529	4.9389
	一般技工	工日	2.5252	10.8557	12.5058	9.8778
	高级技工	工日	0.4209	1.8093	2.0843	1.6463
材 料	预拌混凝土C20	m ³	10.1000	10.1000	10.1000	10.1000
	土工布	m ²	8.0350	—	—	—
	塑料薄膜	m ²	80.3460	287.0010	287.0010	85.1990
	水	m ³	3.0300	3.0300	3.0300	3.0300
	电	kw. h	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000

九 现浇混凝土亭廊屋面钢筋工程

工作内容：钢筋制作、运输、绑扎、安装等。

计量单位：t

定 额 编 号			4-24	4-25
项 目			钢筋HPB300钢筋HPB300	
			直径≤10mm	直径>10mm
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	9.6050	6.4890
	普工	工日	2.8815	1.9467
	一般技工	工日	5.7630	3.8934
	高级技工	工日	0.9605	0.6489
材 料	钢筋HPB300 φ10以内	kg	1020.0000	—
	钢筋HPB300 φ10以外	kg	—	1025.0000
	镀锌低碳钢丝22#	kg	8.9100	3.4560
	电焊条(综合)	kg	—	4.5600
机 械	钢筋调直机 直径40mm	台班	0.2400	0.0800
	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.3500	0.0900
	钢筋弯曲机 直径 40mm	台班	0.1100	0.2300
	直流弧焊机 功率32KVA	台班	—	0.4400
	对焊机 容量75KVA	台班	—	0.0900
	电焊条烘干箱 45×35 ×45cm	台班	—	0.0380

工作内容：清理基层、材料运输、抹找平层、保护层、养护等。

计量单位：10m²

定 额 编 号			4-27	4-28	4-29
项 目			平面砂浆找平层		保护层
			平面 (20mm)	每增减1mm	
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.9000	0.1950	0.8800
	普工	工日	0.1800	0.0390	0.1760
	一般技工	工日	0.3150	0.0680	0.3080
	高级技工	工日	0.4050	0.0880	0.3960
材 料	预拌水泥砂浆	m ³	0.2200	0.1020	0.2200
	防水剂	kg	0.5600	—	—
	建筑胶	kg	—	—	10.5000
	水	m ³	0.0660	0.0306	0.0660
机 械	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0360	0.0170	0.0360

工作内容：物料回填、平整。

计量单位：见表

定额编号			4-30	4-31	4-32	4-33	4-34
项 目			滤水层				回填轻质土壤
			回填级配卵石	回填陶粒	土工布过滤层	保湿毯	
			m ³		10m ²		
	名 称	单位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	0.4502	0.2219	0.1224	0.1469	0.5000
	普工	工日	0.4502	0.2219	0.0368	0.4416	0.5000
	一般技工	工日	—	—	0.0734	0.0881	—
	高级技工	工日	—	—	0.0122	0.0146	—
材 料	卵石	kg	1640.0000	—	—	—	—
	陶粒	m ³	—	1.0500	—	—	—
	土工布 250g/m ²	m ²	—	—	11.1520	—	—
	保湿毯 500g	m ²	—	—	—	11.2200	—
	不锈钢钉	kg	—	—	0.1090	—	—
	轻质种植土壤	m ³	—	—	—	—	1.1600

工作内容：基层清理, 铺设防排水层, 收口、压条等。

计量单位：10m²

定 额 编 号			4-35	4-36	4-37
项 目			排水板安装		
			块料式	卷材式	锁扣式
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.3900	0.1900	0.1000
	普工	工日	0.1170	0.0570	0.0300
	一般技工	工日	0.2340	0.1140	0.0600
	高级技工	工日	0.0390	0.0190	0.0100
材 料	块料式排水板	m ²	11.1100	—	—
	卷材式排水板	m ²	—	11.1100	—
	锁扣式排水板	m ²	—	—	12.0000
	其他材料费	%	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容：与主管连接、水泥砂浆固定等。

计量单位：10m

定 额 编 号			4-38	4-39	4-40	4-41	4-42
项 目			软式透水管安装				
			φ 50	φ 80	φ 100	φ 150	φ 200
	名 称	单 位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	0.5000	0.7000	0.9000	1.1000	1.3000
	普工	工日	0.1500	0.2100	0.2700	0.3300	0.3900
	一般技工	工日	0.3000	0.4200	0.5400	0.6600	0.7800
	高级技工	工日	0.0500	0.0700	0.0900	0.1100	0.1300
材 料	软式透水管 φ 50	m	11.0000	—	—	—	—
	软式透水管 φ 80	m	—	11.0000	—	—	—
	软式透水管 φ 100	m	—	—	11.0000	—	—
	预拌水泥砂浆1:2.5	m ³	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100
	软式透水管 φ 150	m	—	—	—	11.0000	—
	软式透水管 φ 200	m	—	—	—	—	11.0000
	其他材料费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

第五章 喷泉喷灌工程

说明

一、本章包括喷泉喷头、喷灌喷头及立体花坛喷头、滴灌、渗灌安装共 3 节。

二、本章定额项目仅编制了园林绿化工程中特设安装工程项目。通用管道、水下艺术装饰灯具、艺术喷泉照明系统、水泵保护罩、自动智能喷灌系统等安装，执行《通用安装工程消耗量定额》。

三、蒲公英喷头安装不含立管安装。

工程量计算规则

1. 喷头安装按设计图示以数量计算，其中蒲公英喷头的立管计入管道安装的相应定额项目。
2. 根部灌水器、微喷及千秋架安装按设计图示以数量计算。
3. 立体花坛滴箭组安装按设计图示以数量计算，渗灌系统安装按设计图示尺寸以延长米计算。
4. 立体花坛骨架内埋设级安装 PE 管按设计图示尺寸以延长米计算。
5. 给水管混凝土固筑按设计图示以处计算，填砂按设计图示尺寸以体积计算。

第一节 喷泉喷头安装

一 喷泉喷头(螺纹连接)

工作内容：场内搬运, 外观检查, 清污除锈, 喷头安装, 水压试验等。

计量单位：套

定 额 编 号			5-1	5-2	5-3	5-4
项 目			喷泉喷头(螺纹连接)			
			DN20	DN25	DN32	DN40
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.0720	0.0900	0.1150	0.1260
	普工	工日	0.0180	0.0225	0.0288	0.0315
	一般技工	工日	0.0470	0.0585	0.0748	0.0819
	高级技工	工日	0.0070	0.0090	0.0115	0.0126
材 料	喷头	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	镀锌活接头	个	1.0100	1.0100	1.0100	1.0100
	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	0.7540	0.9420	1.0060	1.5070
	机油 综合	kg	0.0050	0.0050	0.0060	0.0080
	其他材料费	%	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000

工作内容：场内搬运, 外观检查, 清污除锈, 喷头安装, 水压试验等。

计量单位：套

定额编号			5-5	5-6	5-7
项 目			喷泉喷头(螺纹连接)		
			DN50	DN65	DN80
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.1520	0.1910	0.2810
	普工	工日	0.0380	0.0480	0.0700
	一般技工	工日	0.0988	0.1240	0.1830
	高级技工	工日	0.0152	0.0190	0.0280
材 料	喷头	套	1.0000	1.0000	1.0000
	镀锌活接头	个	1.0100	1.0100	1.0100
	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.8840	2.3550	2.9440
	机油 综合	kg	0.0100	0.0130	0.0160
	其他材料费	%	3.0000	3.0000	3.0000

二 喷泉喷头(法兰连接)

工作内容：场内搬运, 外观检查, 清污除锈, 法兰垫制作安装, 喷头及法兰盘安装, 紧螺栓, 水压试验等。

计量单位：套

定 额 编 号			5-8	5-9	5-10
项 目			喷泉喷头(法兰连接)		
			DN65	DN80	DN100
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.2450	0.3000	0.3950
	普工	工日	0.0613	0.0750	0.0988
	一般技工	工日	0.1593	0.1950	0.2568
	高级技工	工日	0.0245	0.0300	0.0395
材 料	喷头	套	1.0000	1.0000	1.0000
	平焊法兰(1.6MPa以下)	片	1.0000	1.0000	1.0000
	镀锌六角螺栓带螺母、垫圈M16*85~140	套	4.1200	8.2400	8.2400
	电焊条(综合)	kg	0.1060	0.1230	0.1570
	石棉橡胶板	kg	0.1140	0.1540	0.1990
	机油 综合	kg	0.0350	0.0410	0.0490
	电	kw. h	0.0290	0.0340	0.0430
	破布	kg	0.0120	0.0130	0.0140
	尼龙砂轮片 ϕ 400	片	0.0140	0.0160	0.0210
	尼龙砂轮片 ϕ 100	片	0.0450	0.0520	0.0630
其他材料费	%	3.0000	3.0000	3.0000	
机 械	砂轮切割机 ϕ 400	台班	0.0030	0.0040	0.0050
	电焊机综合	台班	0.0450	0.0520	0.0670
	电焊条烘干箱 $60 \times 50 \times 75 \text{cm}^3$	台班	0.0050	0.0050	0.0070
	电焊条恒温箱	台班	0.0050	0.0050	0.0070

工作内容：场内搬运, 外观检查, 清污除锈, 法兰垫制作安装, 喷头及法兰盘安装, 紧螺栓, 水压试验等。

计量单位：套

定额编号		5-11	5-12	5-13	
项 目		喷泉喷头(法兰连接)			
		DN125	DN150	DN200	
	名 称	单 位	消 耗 量		
人	合计工日	工日	0.5650	0.6000	0.9100
	普工	工日	0.1413	0.1500	0.2275
	一般技工	工日	0.3673	0.3900	0.5915
	高级技工	工日	0.0565	0.0600	0.0910
材	喷头	套	1.0000	1.0000	1.0000
	平焊法兰(1.6MPa以下)	片	1.0000	1.0000	1.0000
	镀锌六角螺栓带螺母、垫圈M16*85~140	套	8.2400	—	—
	镀锌六角螺栓带螺母、垫圈M20*85~100	套	—	8.2400	12.3600
	电焊条(综合)	kg	0.1900	0.2470	0.5560
	石棉橡胶板	kg	0.2750	0.3260	0.3760
	机油 综合	kg	0.0510	0.0630	0.0660
	电	kw. h	0.0470	0.0610	0.1380
	破布	kg	0.0150	0.0170	0.0180
	尼龙砂轮片 φ400	片	0.0250	—	—
	尼龙砂轮片 φ100	片	0.0870	0.1100	0.0450
	其他材料费	%	3.0000	3.0000	3.0000
机	砂轮切割机 φ400	台班	0.0060	—	—
	电焊机综合	台班	0.0730	0.0950	0.2130
	电焊条烘干箱 60×50×75cm ³	台班	0.0080	0.0100	0.0220
	电焊条恒温箱	台班	0.0080	0.0100	0.0220

三 蒲公英喷头

工作内容：外观检查、清理、组装等。

计量单位：套

定 额 编 号			5-14	5-15	5-16	5-17
项 目			29根杆	43根杆	85根杆	105根杆
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.6000	0.7290	0.8810	1.0090
	普工	工日	0.1500	0.1823	0.2203	0.2520
	一般技工	工日	0.3900	0.4739	0.5727	0.6560
	高级技工	工日	0.0600	0.0729	0.0881	0.1010
材 料	蒲公英喷头29根杆	套	1.0000	—	—	—
	蒲公英喷头43根杆	套	—	1.0000	—	—
	蒲公英喷头85根杆	套	—	—	1.0000	—
	蒲公英喷头105根杆	套	—	—	—	1.0000
	室内镀锌钢管接头零件DN20	个	—	1.0000	—	—
	镀锌活接头 DN20	个	1.0100	—	—	—
	镀锌活接头 DN40	个	—	1.0100	—	—
	镀锌活接头 DN50	个	—	—	1.0100	—
	镀锌活接头 DN80	个	—	—	—	1.0100
	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	0.9420	1.5070	1.8840	3.0150
	机油 综合	kg	0.0050	0.0080	0.0110	0.0160
	其他材料费	%	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000

第二节 喷灌喷头安装

一 喷灌喷头安装

工作内容：喷头安装, 调试等。

计量单位：个

定 额 编 号			5-18	5-19	5-20	5-21	5-22
项 目			喷头		固定式喷灌立管		
			埋藏旋转、散射	换向摇臂式	高6m	高8m	高12m
	名 称	单 位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	0.0290	0.0380	1.7100	2.4130	4.1040
	普工	工日	0.0073	0.0095	0.4275	0.6033	1.0260
	一般技工	工日	0.0189	0.0247	1.1115	1.5685	2.6676
	高级技工	工日	0.0029	0.0038	0.1710	0.2413	0.4104
材 料	可调喷头	套	1.0000	1.0000	—	—	—
	UPVC管件	个	1.0000	1.0000	—	—	—
	UPVC管箍	个	2.0000	2.0000	—	—	—
	预拌混凝土	m ³	—	—	0.1200	0.1200	0.1500
	手孔井	座	—	—	1.0000	1.0000	1.0000
	法兰 DN50	片	—	—	2.0000	2.0000	2.0000
	泄水阀	个	—	—	1.0000	1.0000	1.0000
	法兰闸阀 DN50	个	—	—	1.0000	1.0000	1.0000
	镀锌钢管 25	m	—	—	1.0000	1.0000	1.0000
	镀锌钢管 32	m	—	—	1.5000	1.5000	2.0000
	镀锌钢管 40	m	—	—	1.5000	1.5000	3.0000
	镀锌钢管 50	m	—	—	2.0000	2.0000	3.0000
	镀锌钢管 70	m	—	—	—	2.0000	3.0000
	其他材料费	%	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000

二 根部灌水器安装

工作内容：根部灌水器安装, 调试等。

计量单位：套

定 额 编 号		5-23	
项 目		根部灌水器（树笼）	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	0.0340
	普工	工日	0.0090
	一般技工	工日	0.0220
	高级技工	工日	0.0030
材 料	陶粒	m ³	0.0070
	土工布	m ²	0.0230
	丝接件	个	1.0000
	根部灌水器(φ100mm×L915mm)	套	1.0000
	其他材料费	%	3.0000

三 微喷及千秋架

工作内容：打孔、安装快速接头、支撑杆安装七件套喷头、安装千秋架等。

计量单位：套

定 额 编 号			5-24	5-25	5-26	5-27
项 目			微喷	千秋架		
				Φ20	Φ25	Φ32
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.0100	0.0200	0.0250	0.0290
	普工	工日	0.0025	0.0050	0.0063	0.0073
	一般技工	工日	0.0065	0.0130	0.0163	0.0189
	高级技工	工日	0.0010	0.0020	0.0025	0.0029
材 料	千秋架	套	—	1.0000	1.0000	1.0000
	千秋架 25	套	—	—	1.0000	—
	千秋架 32	套	—	—	—	1.0000
	微喷七件套	套	1.0000	—	—	—
	快速接头	个	1.0000	—	—	—
	支撑杆	个	1.0000	—	—	—
	其他材料费	%	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000

第三节 立体花坛喷头、滴灌、渗灌安装

一 立体花坛喷头安装

工作内容：场内搬运、外观检查、切管、喷头安装等。

计量单位：套

定额编号		5-28	5-29	
项 目		地表可调喷头	立体轻雾喷头	
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	0.0550	0.0260
	普 工	工日	0.0138	0.0065
	一般技工	工日	0.0358	0.0169
	高级技工	工日	0.0055	0.0026
材 料	可调喷头	套	1.0000	—
	直通 φ4	个	—	1.0100
	UPVC软管 φ4	m	—	0.5150
	微喷七件套	套	—	1.0000
	其他材料费	%	3.0000	3.0000

二 立体花坛滴箭组安装

工作内容：场内搬运、外观检查、切管、打孔、引管安装、滴箭组分插花盆安装等。

计量单位：套

定 额 编 号			5-30	5-31
项 目			5通滴箭组	16通滴箭组
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	0.0490	0.0980
	普工	工日	0.0123	0.0245
	一般技工	工日	0.0319	0.0637
	高级技工	工日	0.0049	0.0098
材 料	直通 φ4	个	1.0100	1.0100
	UPVC软管 φ4	m	1.0200	1.0200
	5通滴箭组	套	1.0000	—
	集速式16通滴箭组	套	—	1.0000
	其他材料费	%	3.0000	3.0000

三 渗灌系统安装

工作内容：场内搬运、外观检查、切管、打孔、引管安装、稳流器安装等。

计量单位：m

定 额 编 号		5-32	
项 目		渗灌系统	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	0.0800
	普工	工日	0.0200
	一般技工	工日	0.0520
	高级技工	工日	0.0080
材 料	尼龙扎带 L=100cm	根	3.0300
	渗灌管堵	个	2.0200
	UPVC软管 φ4	m	0.6180
	渗灌管	m	1.0300
	直通 φ4	个	2.0200
	稳流器	个	2.0000
	其他材料费	%	3.0000

四 立体花坛骨架内埋设及安装PE管

工作内容：场内搬运、外观检查、切管、立体骨架中预埋管线、安装固定、上管件、调直、管道安装、一次水压试验等。
 计量单位：m

定 额 编 号			5-33	5-34	5-35	5-36
项 目			公称直径(mm以内)			
			20	25	32	40
	名 称	单 位	消 耗 量			
人	合计工日	工日	0.1430	0.1430	0.1290	0.1290
	普工	工日	0.0358	0.0358	0.0323	0.0323
	一般技工	工日	0.0930	0.0930	0.0839	0.0839
	高级技工	工日	0.0143	0.0143	0.0129	0.0129
材 料	尼龙扎带 L=100cm	根	1.0100	1.0100	1.0100	1.0100
	锯条	条	0.0330	0.0480	0.0630	0.0780
	PE管	m	1.0200	1.0200	1.0200	1.0200
	粘接剂	kg	0.0580	0.0610	0.0640	0.0670
	PE管件	个	1.3260	1.3260	1.3260	1.3260
	铁砂布	张	0.0050	0.0050	0.0160	0.0270
	丙酮	kg	0.0020	0.0020	0.0230	0.0260
	橡胶管 $\delta 1\sim 3$	kg	0.0050	0.0060	0.0070	0.0080
	橡胶软管 $\Phi 20$	m	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070
	弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020
	弹簧弯管 DN15	个	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020
	其他材料费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
机 械	试压泵 3MPa	台班	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010

五 给水管固筑

工作内容：现场清理、混凝土浇捣、固筑保护等。

计量单位：处

定 额 编 号			5-37	5-38	5-39
项 目			给水管固筑		
			混凝土		填砂
			管径(mm以内)		
			DN75	DN100	m ³
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.0100	0.0100	0.2600
	普工	工日	0.0040	0.0040	0.1040
	一般技工	工日	0.0060	0.0060	0.1560
	高级技工	工日	—	—	—
材 料	预拌混凝土	m ³	0.0340	0.0600	—
	砂子	m ³	—	—	1.0150
	其他材料费	%	2.0000	2.0000	2.0000

第六章 边坡绿化生态工程

说明

一、本章由边坡清理、边坡喷播植草、挂网、喷厚层基材灌木护坡、边坡生态袋共 5 节。

二、边坡喷播植草、挂网、喷厚层基材灌木护坡、边坡生态袋的定额项目均不含：锚杆、锚索、排水设施，发生时执行《市政工程消耗量定额》相应定额项目。

三、各边坡喷播定额项目基质厚度按下表考虑，如遇基质厚度不同时，相应调整种植基质的消耗量。

序号	项目名称	定额基本厚度
1	土质边坡喷播	8 厘米
2	石质边坡喷播	10 厘米
3	喷厚层基材灌木护坡（植生格）	6 厘米
4	喷厚层基材灌木护坡（T 型植生板）	6 厘米

四、边坡生态袋工程，提升高度按地面标高至完成坡顶标高 8m 为界，若超过 8m 时，超出部分按以下系数分段调整。

项 目	人工	起重机械
提升高度 H(m)	消耗量系数	消耗量系数
$8 < H \leq 15$	1.1	1.25
$15 < H \leq 22$	1.25	1.6
$H > 22$	1.5	2

五、边坡生态袋种植基质配合比与定额不同时可以调整。

工程量计算规则

1. 边坡清理、边坡喷播植草、挂网、喷厚层基材灌木护坡按设计图示以斜面面积计算。
2. 边坡生态袋以体积计算。

第一节 边坡清理

工作内容：清理及排除坡面松石。

计量单位：100m²

定 额 编 号			6-1
项 目			边坡、平台修整
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	0.8375
	普工	工日	0.5862
	一般技工	工日	0.2513
	高级技工	工日	—
机 械	履带式挖掘机 1m ³	台班	0.4325

第二节 边坡喷播植草

工作内容：种籽拌合、喷(撒)播草籽、补播草籽、盖无纺布、洒水养护至成坪。

计量单位：100m²

定 额 编 号			6-2	6-3	6-4	6-5	6-6	6-7
项 目			土质边坡喷播(坡度)			石质边坡客土喷播(坡度)		
			30°~45°	45°~60°	>60°	30°~45°	45°~60°	>60°
	名 称	单 位	消 耗 量					
人	合计工日	工日	2.3000	2.5400	2.7900	16.8000	18.4800	20.3300
	普工	工日	0.4600	0.5100	0.5600	3.3600	3.7000	4.0700
	一般技工	工日	1.8400	2.0300	2.2300	13.4400	14.7800	16.2600
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材	保水剂	kg	1.6000	1.6000	1.6000	2.0000	2.0000	2.0000
	水	m ³	9.4600	10.3000	11.2000	11.8300	12.8700	14.0000
	无纺布	m ²	110.0000	110.0000	110.0000	110.0000	110.0000	110.0000
	黏接剂	kg	0.1400	0.1700	0.1700	2.0000	2.0000	2.0000
	种子(综合)	kg	2.8000	3.4000	4.1300	3.6400	4.3700	4.3700
	草泥碳	kg	—	—	—	18.0000	18.0000	18.0000
	木纤维	kg	—	—	—	25.0000	25.0000	25.0000
	土壤改良剂	kg	—	—	—	0.5000	0.5000	0.5000
	种植土	m ³	8.8000	9.2000	9.6000	11.0000	11.5000	12.0000
其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	
机	喷播机 3t	台班	0.1200	0.1300	0.1400	—	—	—
	喷播机 HS-750-XPW	台班	—	—	—	0.3300	0.3300	0.3300
	载货汽车 装载质量8t	台班	0.2600	0.2600	0.2600	0.3300	0.3300	0.3300

第三节 挂网

工作内容：搬运、吊装、铺设、绑扎、张拉、固定。

计量单位：m²

定 额 编 号			6-8	6-9
项 目			挂网	
			镀锌铁丝网	三维网
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	0.0204	0.0155
	普工	工日	0.0060	0.0048
	一般技工	工日	0.0140	0.0112
	高级技工	工日	—	—
材 料	铁丝8# φ4.064	kg	0.0195	—
	镀锌钢丝网	m ²	1.0500	—
	铁件(U形钉)	kg	0.0254	0.0254
	三维网	m ²	—	1.0500

第四节 喷厚层基材灌木护坡

工作内容：1、打孔、埋设锚固件、灌浆，安装植生格或T型植生板，挂网、张拉、固定。
2、采筛种植土，混合基质拌合、运输、喷播，种子喷播；3、盖遮阳网，施肥、病虫害防治、灭菌至成坪。
计量单位：m²

定 额 编 号			6-10	6-11
项 目			植生格	T型植生板
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	0.3049	0.3025
	普工	工日	0.0915	0.0909
	一般技工	工日	0.2135	0.2121
	高级技工	工日	—	—
材 料	植生格	m ²	0.6369	—
	木纤维	kg	1.7050	1.7050
	植物屑	kg	2.5300	2.5300
	灌木护坡添加剂	kg	0.1859	0.1859
	肥料	kg	0.0585	0.0585
	药剂	kg	0.0005	0.0005
	铁钉	kg	—	0.0179
	铁丝22# φ0.711	kg	0.0021	0.0043
	锚固件	kg	2.4046	0.9702
	水	m ³	0.1186	0.1186
	T型植生板	m ³	—	0.0168
	种植土	m ³	0.0259	0.0259
	炭泥土	kg	4.2900	4.2900
	种子(综合)	kg	0.0437	0.0437
遮阳网	m ²	1.1000	1.1000	
机 械	风动凿岩机 手持式 含风力 小	台班	0.0133	0.0065
	喷播机PJZ8078	台班	0.0033	0.0033
	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.0003	0.0001
	碎土机	台班	0.0019	0.0019

第五节 生态袋边坡绿化

工作内容：种植土拌合、装袋、安装连接扣,堆置、码放、踏实、加固。

计量单位：m³

定 额 编 号			6-12
项 目			生态袋
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	1.5440
	普工	工日	0.4632
	一般技工	工日	1.0808
	高级技工	工日	—
材 料	种植土	m ³	0.9300
	药剂	kg	0.2080
	有机质料	kg	3.5800
	肥料	kg	0.1700
	生态袋 33×60×15	条	33.6700
	链接扣	个	33.6700
	水	m ³	1.1700
	其他材料费	%	1.5000
机 械	25T 吊车	台班	0.0280
	30T 装载机	台班	0.0140

第七章 措施项目

说明

一、本章内容包括树木支撑、草绳缠干、搭设遮荫棚、搭设防寒棚、
树体输液、树干涂白、材料二次搬运、围堰、栽植基础处理共 10 节。

二、绿化项目措施

1. 加施基肥、枝根消毒、生根催芽、树体输液等项目，按设计要求或施工组织设计执行相应定额项目。

2. 实际施工时与本定额所列材质不同时，按施工组织设计、专项施工方案的要求另行计算。

3. 本定额中搭设遮荫棚（防寒）棚是以单层网考虑，若搭设双层网，人工乘以系数 1.2，遮阴（防寒）棚的消耗量乘以系数 2。

三、材料二次搬运、超运距搬运

园建材料的二次搬运、超运距搬运分为人工搬运及人力车搬运，园建材料发生人工搬运 $100\text{m} < \text{水平运距} \leq 500\text{m}$ 时，执行相应定额项目； $500\text{m} < \text{水平运距} \leq 1000\text{m}$ 时，相应定额项目人工乘以系数 1.2；水平运距 $> 1000\text{m}$ 时，相应定额项目人工乘以系数 1.5。

四、围堰工程

1. 围堰工程按袋装围堰筑堤、打木桩钎编制，其他形式的围堰执行《市政工程消耗量定额》相应定额项目。

2. 袋装围堰筑堤定额项目，如使用不同规格和不同材质的装土袋围筑，可调整装土袋消耗量，其他不变。

五、脚手架

1、本节包括单排及双排钢管脚手架、亭脚手架、斜道、桥支架共 8 个定额项目。

2、本章定额中单排及双排钢管脚手架已包括斜道及拐弯平台搭设。

3、砌筑物高度超过 1.2m 时可计算脚手架搭拆费用，砌筑物高度 4.0m 以内执行单排脚手架，砌筑物高度超过 4.0m 执行双排脚手架。

4、亭脚手架（综合脚手架）中包括外立面粉饰、混凝土浇捣用脚手架以及天棚的粉饰脚手架。

5、堆砌（塑）假山脚手架执行砌筑脚手架。

6、桥梁支架不包括底膜及地基加固。

7、本章项目不能满足时，执行《房屋建筑与装饰工程消耗量定额》相应定额项目。

工程量计算规则

一、绿化项目措施

1. 木质支撑棒、预制钢筋混凝土桩以株计算。
2. 草绳缠树干，按乔木胸径及缠干高度以株计算。

3. 搭设无支撑遮荫棚按以下规定计算

- (1) 乔木按搭设高度以株计；
- (2) 露地花卉、地被、片植灌木按搭设高度以投影面积计算；

4. 钢管支撑遮荫（防寒）棚按外围覆盖层的展开尺寸以面积计算。

5. 加施基肥：乔木、单株灌木、棕榈、散生竹以株计算；丛生竹以丛计算；片植灌木、成片绿篱、地被、草坪以面积计算；单双排绿篱以延长米计算；

6. 生根催芽、枝根消毒：乔木、单株灌木、棕榈、散生竹以株计算；

7. 土壤消毒以土壤体积计算。

8. 树体输液以组（一个营养袋加一套或多套管线为一组）计算。

二、材料二次搬运、超运距搬运

园建材料的二次搬运、超运距搬运分人工或人力车按园建材料的重量或体积计算。袋水泥、袋石灰、钢筋等按重量计算；标准砖、石料、砂、种植土等以体积计算；砂浆、混凝土构件以实体积计算。

三、围堰

1. 袋装围堰筑堤按设计图示尺寸以体积计算。
2. 打木桩钎以组计算，每 5 根木桩钎为一组。

四、脚手架

1. 砌筑脚手架工程量按墙面水平边线长度乘以墙面砌筑高度以面积计算。

2. 亭脚手架（综合脚手架）按设计图示尺寸以建筑面积计算。

3. 斜道区别不同高度以座计算。

4. 堆砌（塑）假山脚手架按外围水平投影面积最大矩形面积计算。

5. 桥拱盔、支架按空间体积计算。

（1）桥拱盔体积按起拱线以上弓形侧面积乘以（桥宽+2m）计算；

（2）桥支架体积为结构底到原地面（水上支架为水上支架平台顶面）平均高度乘以纵向距离再乘以（桥宽+2m）计算。

6. 满堂式钢管支架定额只含搭拆，使用费（ $t \cdot d$ ）由各地区、部门自定调整办法，工程量按每立方米空间体积 50kg 计算（包括扣件等）。

第一节 树木支撑

工作内容：制桩、运桩、打桩、绑桩、维护。

计量单位：株

定 额 编 号			7-1	7-2	7-3	7-4	7-5
项 目			树棍桩				
			四脚桩	三脚桩	长单桩	短单桩	铅丝吊桩
	名 称	单 位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	0.0800	0.0600	0.0400	0.0200	0.0700
	普工	工日	0.0240	0.0180	0.0120	0.0060	0.0210
	一般技工	工日	0.0560	0.0420	0.0280	0.0140	0.0490
	高级技工	工日	—	—	—	—	—
材 料	树棍 长1.2m	根	4.0000	3.0000	—	1.0000	—
	树棍 长2.2m	根	—	—	1.0000	—	—
	木桩	根	—	—	—	—	3.0000
	其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000

工作内容：制桩、运桩、打桩、绑桩、维护。

计量单位：株

定 额 编 号			7-6	7-7	7-8
项 目			预制钢筋混凝土桩		
			长单桩	短单桩	扁担桩
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.1200	0.1000	0.1500
	普工	工日	0.0360	0.0300	0.0450
	一般技工	工日	0.0840	0.0700	0.1050
	高级技工	工日	—	—	—
材 料	预制钢筋混凝土长桩 2200×120×100	根	1.0000	—	—
	预制钢筋混凝土短桩 1500×100×100	根	—	1.0000	—
	扁担桩 2200×80×80	根	—	—	1.0000
	其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000

第二节 草绳缠干

工作内容：搬运、绕杆、余料清理、养护期后清理。

计量单位：株

定 额 编 号			7-9	7-10	7-11	7-12	7-13	7-14	7-15
项 目			草绳缠干						
			胸径						
			≤5cm		≤10cm		≤20cm		
			缠干高度						
			≤1.5m	>1.5m	≤1.5m	>1.5m	≤1.5m	≤3m	>3m
	名 称	单 位	消 耗 量						
人 工	合计工日	工日	0.0450	0.0517	0.0600	0.0690	0.1050	0.1370	0.1388
	普工	工日	0.0135	0.0155	0.0180	0.0207	0.0315	0.0411	0.0416
	一般技工	工日	0.0315	0.0362	0.0420	0.0483	0.0735	0.0959	0.0972
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—	—
材 料	草绳	kg	1.7220	2.2380	2.8900	3.3710	6.0000	11.4750	14.9230
	其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000

工作内容：搬运、绕杆、余料清理、养护期后清理。

计量单位：株

定额编号			7-16	7-17	7-18	7-19	7-20	7-21
项 目			草绳缠干					
			胸径					
			≤30cm			≤40cm		
			缠干高度					
			≤1.5m	≤3m	>3m	≤1.5m	≤3m	>3m
名 称	单 位	消 耗 量						
人 工	合计工日	工日	0.1350	0.1552	0.1785	0.1690	0.1943	0.2234
	普工	工日	0.0405	0.0466	0.0536	0.0507	0.0583	0.0670
	一般技工	工日	0.0945	0.1086	0.1250	0.1183	0.1360	0.1564
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料	草绳	kg	8.6100	17.2100	20.0870	13.7460	22.9565	38.2650
	其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000

第三节 搭设遮荫棚

工作内容：制作、运输、搭设、维护、养护后清理等。

计量单位：株

定 额 编 号			7-22	7-23	7-24	7-25
项 目			无支撑			
			乔木高度			
			≤150cm	≤300cm	≤500cm	>500cm
	名 称	单 位	消 耗 量			
人 工	合计工日	工日	0.0300	0.0600	0.1900	0.2900
	普工	工日	0.0090	0.0180	0.0570	0.0870
	一般技工	工日	0.0210	0.0420	0.1330	0.2030
	高级技工	工日	—	—	—	—
材 料	遮阳网	m ²	3.1000	12.6000	34.9000	59.0000
	铁丝8# ~13#	kg	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000

工作内容：制作、运输、搭设、维护、养护后清理等。

计量单位：m²

定 额 编 号			7-26	7-27	7-28
项 目			无支撑		
			露地花卉、地被、片植灌木, 高度		
			≤100cm	≤300cm	≤500cm
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.0400	0.0500	0.0530
	普工	工日	0.1200	0.0150	0.0159
	一般技工	工日	0.0280	0.0350	0.0371
	高级技工	工日	—	—	—
材 料	遮阳网	m ²	1.0500	1.0500	1.0500
	铁丝8# ~13#	kg	0.1100	0.3300	0.5500
	竹梢	根	0.3200	0.8900	1.2700

工作内容：制作、运输、搭设、维护、养护后清理等。

计量单位：m²

定额编号			7-29	7-30	7-31
项 目			钢管支撑		
			遮荫棚搭设、高度		
			≤300cm	≤500cm	>500cm
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.0720	0.1090	0.1490
	普工	工日	0.0216	0.0327	0.0447
	一般技工	工日	0.0504	0.0763	0.1043
	高级技工	工日	—	—	—
材 料	遮阳网	m ²	1.2000	1.2000	1.2000
	铁丝8# ~13#	kg	0.1119	0.1119	0.1004
	钢管	kg	0.1400	0.1800	0.2100
	扣件	套	0.0521	0.0841	0.0907
	其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000

第四节 搭设防寒棚

工作内容：制作、运输、搭设、维护、养护后清理等。

计量单位：m²

定 额 编 号			7-32	7-33	7-34	7-35	7-36
项 目			乔木高度				灌木绿篱色带
			≤200cm	≤400cm	≤600cm	≤800cm	
	名 称	单 位	消 耗 量				
人 工	合计工日	工日	0.1314	0.2190	0.2847	0.3701	0.0500
	普工	工日	0.0394	0.0657	0.0854	0.1110	0.0150
	一般技工	工日	0.0920	0.1533	0.1993	0.2591	0.0350
	高级技工	工日	—	—	—	—	—
材 料	松木干	m	4.5490	—	—	—	—
	木方 40×30	m	0.5830	0.6770	0.7500	0.8330	1.4800
	镀锌铁丝8~12	kg	0.1570	0.1570	0.1570	0.1570	0.2590
	防寒膜	m ²	1.4000	1.4000	1.4500	1.4500	—
	无纺布	m ²	1.4000	1.4000	1.4500	1.4500	1.2000
	细麻绳	kg	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	—
	脚手架钢管	kg	—	0.0970	—	0.1000	—
	直角扣件	个	—	0.0360	0.0380	0.0490	—
	木条 50mm	m	—	—	—	—	0.6500
	其他材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机 械	载重汽车 5t	台班	0.0050	0.0080	0.0090	0.0090	0.0010

第五节 树体输液

工作内容：打孔、挂输液袋。

计量单位：10组

定 额 编 号		7-37	
项 目		树 木	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	0.0500
	普工	工日	0.0150
	一般技工	工日	0.0350
	高级技工	工日	—
材 料	袋装营养液	组	(10.0000)
	其他材料费	%	1.5000

第七节 脚手架

一 单排、双排钢管脚手架

工作内容：清理场地、搭脚手架、挂安全网、拆除、堆放、材料场内运输。

计量单位：100m²

定 额 编 号			7-42	7-43
项 目			钢管脚手架	
			单排	双排
			4m以内	8m以内
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	5.5350	7.6050
	普工	工日	2.2140	3.0420
	一般技工	工日	3.3210	4.5630
	高级技工	工日	—	—
材 料	脚手架钢管 Φ48	t	0.0210	0.0500
	扣件	个	2.1900	6.4800
	脚手架钢管底座	个	0.2400	0.4300
	竹脚手板	m ²	5.1100	5.9800
	安全网	m ²	2.6800	1.3800
	其他材料费	%	3.3100	0.6300

二 亭脚手架

工作内容：1、场内、场外材料运输。
2、搭、拆脚手架、挡脚板、上下翻板子。
3、拆除脚手架后材料堆放。

计量单位：100m²

定 额 编 号			7-44
项 目			综合脚手架
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	107.8860
	普工	工日	43.1550
	一般技工	工日	64.7310
	高级技工	工日	—
材 料	钢管脚手架	kg	470.6050
	扣件	个	201.0930
	木脚手板	m ³	0.9150
	脚手架钢管底座	个	1.8030
	镀锌铁丝 φ4	kg	89.9410
	圆钉	kg	10.2770
	红丹防锈漆	kg	44.9760
	油漆溶剂油	kg	4.0740
	钢丝绳 φ8	kg	1.6040
	原木	m ³	0.0250
	垫木60*60*60	块	14.9220
	防滑木条	m ³	0.0080
	挡脚板	m ³	0.0580
机 械	载重汽车 6t	台班	0.4160

三 斜道

工作内容：1、场内、场外材料运输。
2、搭、拆脚手架、挡脚板、上下翻板子。
3、拆除脚手架后材料堆放。

计量单位：座

定 额 编 号			7-45	7-46
项 目			依附钢管斜道	独立钢管斜道
			5m以内	5m内
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	2.5020	4.5030
	普工	工日	1.0010	1.8010
	一般技工	工日	1.5010	2.7020
	高级技工	工日	—	—
材 料	钢管脚手架	kg	6.5590	11.8070
	扣件	个	0.3900	0.7010
	木脚手板	m ³	0.0580	0.1040
	脚手架钢管底座	个	0.0650	0.1160
	镀锌铁丝 φ4	kg	28.1610	50.6900
	圆钉	kg	1.9790	3.5630
	红丹防锈漆	kg	0.6310	1.1360
	油漆溶剂油	kg	0.0540	0.0980
	钢丝绳 φ8	kg	0.5880	1.0590
	垫木60*60*60	块	0.2870	0.5160
	防滑木条	m ³	0.0020	0.0040
机 械	载重汽车 6t	台班	0.0450	0.0810

四 桥 支 架

工作内容：支架制作、安装、拆除等。

计量单位：100m³空间体积

定 额 编 号			7-47	7-48
项 目			拱桥木拱盔	木支架
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	60.7200	29.7990
	普工	工日	24.2880	11.9200
	一般技工	工日	30.3600	14.9000
	高级技工	工日	6.0720	2.9800
材 料	原木	m ³	0.8460	0.2400
	板枋材	m ³	1.5330	0.8860
	圆钉	kg	1.8700	3.7400
	扒钉	kg	80.9600	10.3000
机 械	木工圆锯机 500mm	台班	1.2750	1.9000

4 单排绿篱、双排绿篱

工作内容：拌和、施放、覆土。

计量单位：100m

定额编号			7-66	7-67	7-68	7-69	7-70	7-71
项 目			单排绿篱加施基肥			双排绿篱加施基肥		
			高度					
			≤50cm	≤100cm	≤150cm	≤50cm	≤100cm	≤150cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.0363	0.1456	0.1217	0.0654	0.2621	0.2190
	普工	工日	0.0109	0.0437	0.0365	0.0196	0.0786	0.0657
	一般技工	工日	0.0254	0.1019	0.0852	0.0458	0.1835	0.1533
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料								
	复合肥	kg	0.1500	1.0200	1.5200	0.2700	1.8360	2.7360

二 土壤消毒

工作内容：配制消毒剂、种植土拌和。

计量单位：m³

定 额 编 号		7-92	
项 目		土壤消毒	
	名 称	单 位	消 耗 量
人 工	合计工日	工日	0.0825
	普工	工日	0.0248
	一般技工	工日	0.0578
	高级技工	工日	—
材 料	消毒剂	kg	0.0300
	水	m ³	0.1500

三 根枝消毒

1 乔木

工作内容：配制消毒液、树干枝根消毒。

计量单位：100株

定 额 编 号			7-93	7-94	7-95	7-96	7-97	7-98
项 目			乔木根枝消毒					
			胸径					
			≤5cm	≤10cm	≤20cm	≤30cm	≤40cm	>40cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.0460	0.0690	0.1040	0.1550	0.2330	0.3490
	普工	工日	0.0138	0.0207	0.0312	0.0465	0.0699	0.1047
	一般技工	工日	0.0322	0.0483	0.0728	0.1085	0.1631	0.2443
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料								
	消毒剂	kg	0.1650	0.7580	1.4560	2.9120	4.3680	8.7360

工作内容：配制消毒液、树干枝根消毒。

计量单位：100丛

定额编号			7-112	7-113	7-114
项 目			丛生竹根枝消毒		
			根盘丛径		
			≤40cm	≤60cm	≤80cm
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.0250	0.0460	0.0780
	普工	工日	0.0075	0.0138	0.0234
	一般技工	工日	0.0175	0.0322	0.0546
	高级技工	工日	—	—	—
材 料					
	复合肥	kg	0.0440	0.0825	0.1380

四 生根催芽

1 乔木

工作内容：配制、喷洒生根剂。

计量单位：100株

定 额 编 号			7-121	7-122	7-123	7-124	7-125	7-126
项 目			乔木生根催芽					
			胸径					
			≤5cm	≤10cm	≤20cm	≤30cm	≤40cm	>40cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人 工	合计工日	工日	0.0370	0.0555	0.0833	0.1249	0.1870	0.2810
	普工	工日	0.0111	0.0168	0.0249	0.0375	0.0561	0.0843
	一般技工	工日	0.0259	0.0392	0.0581	0.0875	0.1309	0.1967
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材 料								
	生根剂	kg	0.0600	0.2750	2.0180	5.3950	10.1130	14.6760

2 灌木

工作内容：配制、喷洒生根剂。

计量单位：100株

定额编号			7-127	7-128	7-129	7-130	7-131	7-132
项 目			单株灌木生根催芽					
			冠径					
			≤50cm	≤100cm	≤150cm	≤200cm	≤250cm	≤300cm
	名 称	单 位	消 耗 量					
人	合计工日	工日	0.0500	0.0600	0.0720	0.0860	0.1030	0.1240
	普工	工日	0.0150	0.0180	0.0216	0.0258	0.0309	0.0372
	一般技工	工日	0.0350	0.0420	0.0504	0.0602	0.0721	0.0868
	高级技工	工日	—	—	—	—	—	—
材								
料								
	生根剂	kg	0.0080	0.0900	0.2590	0.6070	1.0450	0.1743

工作内容：配制、喷洒生根剂。

计量单位：100株

定额编号			7-133	7-134	7-135
项 目			单株灌木生根催芽		
			冠径		
			≤350cm	≤400cm	>400cm
	名 称	单 位	消 耗 量		
人 工	合计工日	工日	0.1490	0.1790	0.2150
	普工	工日	0.0447	0.0537	0.0645
	一般技工	工日	0.1043	0.1253	0.1505
	高级技工	工日	—	—	—
材 料					
	生根剂	kg	2.5540	3.5830	5.0160

第九节 园建材料的二次搬运

一 人工二次搬运

工作内容：装、运、卸材料,在指定地点堆放、清扫等。

定 额 编 号			7-148	7-149
项 目			人工二次搬运	
			运距每增加10m (10m ³)	运距每增加10m (10t)
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	0.2230	0.1780
	普工	工日	0.2230	0.1780
	一般技工	工日	—	—
	高级技工	工日	—	—

二 人力车二次搬运

工作内容：装、运、卸材料,在指定地点堆放、清扫等。

定 额 编 号			7-150	7-151
项 目			人力车二次搬运	
			运距每增加20m (10m ³)	运距每增加20m (10t)
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	综合工日	工日	0.1120	0.0860
	普工	工日	0.1120	0.0860
	一般技工	工日	—	—
	高级技工	工日	—	—

第十节 围堰

工作内容：1、袋装围堰筑堤：取土、装袋、码砌、堰心填土及拆除后运至岸边堆放等。
2、打木桩钎：木桩钎制作、运输、打桩、截平、拆除清理等。

定 额 编 号			7-152	7-153
项 目			袋装围堰筑堤 (m ³)	打木桩钎 (组)
	名 称	单 位	消 耗 量	
人 工	合计工日	工日	1.7100	0.4000
	普工	工日	1.1970	0.2800
	一般技工	工日	0.5130	0.1200
	高级技工	工日	—	—
材 料	黏土	m ³	0.9300	—
	纤维袋80×160cm	条	21.1800	—
	钢丝	kg	0.2250	—
	木桩钎	根	—	5.1500
	铁丝8~12# φ2.642~4.064	kg	—	0.4500
	其他材料费	%	2.0000	2.0000

定额术语

一、绿化部分

1. **胸径**：地表面向上 1.2m 高处树杆直径。
2. **冠径**：又称冠幅，苗木冠从垂直投影面的最大直径和最小直径之间的平均值。
3. **地径**：地表面向上 0.3m 高处树干直径。
4. **冠丛高**：地表面至乔（灌）木顶端的高度。
5. **地被植物**：用于覆盖地面的密集、低矮、无主枝干的植物。本定额中的地被植物是指非木本类的地被植物。
6. **假植**：苗木运到施工现场且属非施工单位的原因不能及时栽植时，将苗木根系用湿润土壤做临时性填埋的绿化工程措施。
7. **绿篱**：由木本植物成行密植而形成的植物墙篱。
8. **草本花卉**：指茎的木质部不发达、支持力较弱的花卉。
9. **木本花卉**：指茎木质化的花卉。
10. **球根花卉**：地下茎或根变态形成的膨大部分呈球状的多年生花卉。
11. **块根花卉**：地下茎或根变态形成的膨大部分无环节痕呈块状的多年生花卉。
12. **宿根花卉**：植株地下部分可以宿存于土壤中越冬，翌年春天地上部分又可萌发生长、开花结籽的花卉。
13. **一般图案花卉**：能够形成较简单纹路图案的摆放花卉。
14. **彩纹图案花卉**：能够形成较复杂纹路图案、色彩丰富的摆放花卉。
15. **草坪满铺**：将苗床（或原草坪上）带土草，切割成一定形状、规格的草块，直接移植、铺设在草坪原土上。

16. **草坪散铺**：又称分栽，将一定形状、规格的草块，分撕成若干小块，铺设在草坪原土上，其空隙视需要而定，铺设第二年就可以达到全铺的效果。

17. **冷季型草坪**：适宜的生长温度在 15℃至 25℃之间，当气温高于 3 0℃时，出现休眠状态或生长缓慢的草坪。

18. **暖季型草坪**：适宜的生长温度在 25℃至 35℃之间，当温度低于 10℃出现休眠状态或生长缓慢的草坪。

19. **片植灌木**：按一定株行距均匀成片地栽植的灌木。

20. **灌木**：没有明显的主干、呈丛生状态或高度比较矮小的树木。

21. **高架绿化**：高架桥体的护栏绿化和桥墩绿化。

22. **古树**：树龄在百年以上的树木。

23. **名木**：珍贵、稀有或具有历史、科学、文化价值以及有重要纪念意义的树木，也指历史和现代名人种植的树木，或具有历史事件、传说及神话故事的树木。

24. **大规格树木**：胸径>20cm 的常绿和落叶乔木或地径>18cm 的针叶乔木。

二、园建部分

1. **拱券**：块状料（砖、石）砌成的跨空砌体。

2. **石券脸**：石拱券最外端的一圈券石。

3. **石桥檐板**：即仰天石，指位于桥面两边的边缘石。

4. **型钢铁铧**：用型钢或铁制成的两头有钩用于连接桥面石的金属构件。

5. **铸铁银锭**：用铸铁制作成两端宽、中间窄的元宝状铁件。主要用于连接桥面石。

6. **石望柱**：是石桥栏杆的直立支撑，一般为 15~25CM 的方形截面，高为 1~1.3M。柱脚做榫，与地伏连接。柱头为石雕，约占全高的 1/3~1/4。

7. **地伏石**：位于石桥栏杆栏板下面的特制条石。

8. **抱鼓石**：位于石桥栏杆的前后端部形似圆鼓的石作构件。

9. **湖石**：湖石是产于湖崖中，由长期沉积的粉砂及水的溶蚀作用所形成的一种石灰岩，该石的特点是经湖水溶蚀后形成有大小不同的洞窝和环沟，具有圆润柔曲、嵌空婉转、玲珑剔透的外形，如：太湖石、宜兴石、龙潭石、灵壁石、湖口石、巢湖石、房山石等。

10. **山石**：山石是中生代红、黄色砂、泥岩层岩石的一种统称，材质较硬，小块石料常因自然岩石风化冲刷而崩落后沿节理面分解而成，呈不规则的多面体，如：黄石、孔雀石、方解石、鱼眼石、菊花石、石灰石、大理石、铁矿石、硅灰石等假山石料。

11. **人造石峰**：是指将若干湖石或山石辅以条石或钢筋混凝土预制板，用水泥砂浆、细石混凝土和铁件堆砌起来，形成石峰造型的一种假山。

12. **塑假山**：是指用砖、型钢、混凝土等材料做骨架，通过用钢丝网、水泥砂浆抹灰塑型、刻划、表面上色等方法制作成型的假山。

13. **土山点石**：它是指在矮坡形土山和草坪上及树根旁等，为点缀景致而布置的石景，如子母石、散兵石等。

14. **布置景石**：指除堆砌假山、人造石峰、土山点石之外的独块或数块景石布置安装，如特置的各种形式单峰石、象形石、石供石、花坛石景以及院门、道路两旁的对称石等。

15. **椽子**：椽子是屋面基层的最底层构件，垂直安放在檩木之上，承担屋面砖瓦荷载的构件。

16. **檩木**：檩木又叫檩条，也称为桁条，它是横搁在梁架间支承椽、屋面板的构件。

17. **戗翼板**：是古建筑中在翘角部位，并连有摔网椽的翼角板称之为戗翼板。

18. **老（角）梁**：角梁指庑殿顶、歇山顶或攒尖顶屋檐转角处沿分角线布置的、随椽子向外伸挑的梁，由上下叠合在一起的两根构件组成，后尾交于金檩（桁）相交处，或插入角金柱中，中间搭在相交的檐檩或正心桁、挑檐桁上。

19. **微喷**：又称雾滴喷灌。它利用低压水泵和管道系统输水，在低压水的作用下，通过特别设计的微型雾化喷头，把水喷射到空中，并散成细小雾滴，洒在作物枝叶上或树冠下地面的一种灌水方式。

20. **滴灌**：利用塑料管道将水通过直径约 10mm 毛管上的孔口或滴头送到作物根部进行局部灌溉。

21. **喷灌**：借助水泵和管道系统或利用自然水源的落差，把具有一定压力的水喷到空中，散成小水滴或形成弥雾降落到植物上和地面上的灌溉方式。

22. **滴箭**：滴箭：滴灌中常用的一种灌水器，外形似箭而名之。通常有弯箭和直箭两种，前部的箭头部分长度约 10cm，是用于插入土壤或栽培基质中固定导流用，柄部长约 5cm，设置有精细迷宫流道，设计更好的柄部在起点有滤网，柄部是插入内径 3mm 左右的软管中。

23. **渗灌**：又叫地下灌溉，用渗头代替滴头全部埋在地下，渗头的

水不像滴头那样一滴一滴流出，而是慢慢地渗流出来，将水引入，由毛细管作用，自下而上湿润土壤的一种先进灌溉方法。

24. 根部灌水器：给植物灌水用的器具。它是利用压力系统按照植物需水要求，通过配水管道系统将水和植物生长所需肥水养分以均匀地、准确地直接输送到植物根部的土壤表面或土层中。