

_____项目

标书文件

项目名称：_____

投标人：_____

法定代表人：_____

日期：_____年_____月_____日

投标价（唱标）一览表

工程名称： _____

序号	项 目	金 额	
		小写	大写
1	议标报价		
2	质量承诺		
3	工期承诺		

造 价 员（盖章）： _____

投 标 人： _____（公章）

法定代表人（签字或盖章）： _____

填表时间： _____

目 录

投标函部分

- 一、法定代表人身份证明书及身份证复印件
- 二、公司资质
 - 1、营业执照副本复印件
 - 2、资质证书副本复印件
 - 3、组织机构代码证复印件
 - 4、税务登记证复印件

商务部分

- 一、工程量清单报价
- 二、工程项目投标总价
- 三、投标报价汇总表
- 四、工程量清单计价表
- 五、综合单价分析表
- 六、主要材料表

技术部分

- 一、施工组织设计
- 二、进度计划图
- 三、项目管理机构配备情况
- 四、项目经理简历表
- 五、项目施工负责人简历表

工程项目名称 工程

投 标 文 件

项 目 名 称： 工程项目名称

投 标 人： (盖章)

投标文件内容： 投标文件投标函部分

法定代表人： (签字或盖章)

日 期： 年 月 日

一、法定代表人身份证明书

单位名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 岁 职务：_____

系_____的法定代表人。

特此证明

(附法人身份证复印件)

投标人：_____ (盖章)

日 期：_____ 2011 年 8 月 23 日 _____

二、公司资质

1. 营业执照副本复印件
2. 资质证书副本复印件
3. 组织机构代码证复印件
4. 税务登记证复印件

工程项目名称 工程

投 标 文 件

项目名称： 工程项目名称

投 标 人： (盖章)

投标文件内容： 投标文件商务部分

法定代表人： (签字或盖章)

日 期： 年 月 日

预算部分

工程项目名称 工程

投 标 文 件

项目名称： _____ 项目名称 _____

投 标 人： _____ (盖章) _____

投标文件内容： _____ 投标文件技术部分 _____

法定代表人： _____ (签字或盖章) _____

日 期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

项目工程名称

施工组织设计

编制单位：_____

编制时间：_____

第一、施工技术方案

一、工程概况

本工程按照甲方要求及现场实际情况，工厂院内绿化养护，具体内容详见工程预算书。

经我公司现场踏勘，并根据施工现场情况，新建综合住院楼前、后两旁栽植苗木前，必须先进行种植土回填及砌筑树池，准备工作完成后方可进行苗木的栽种。围墙后原废弃场地上长满乱草，场地起伏不平，必须先进行场地的平整，再用机械进行碾压，铺 10cm 厚的碎石，再进行砼的浇筑施工，最后栽种苗木。

二、施工材料要求

1、绿化

栽种用苗木严格按照甲方要求的品种和规格。

2、材料

红壤为松散的、具有透水作用并含有有机物质的土壤，能助长植物生长，不含有盐、碱土，且无害物质以及大于 2.5cm 的石块、棍棒、垃圾等；采集时，红壤上生长有茂盛农作物、草或其他植物时，则证明该土质是良好的。

（二）、定点、放样

1、定点放样使用的工具：钢尺、轻便卷尺、量角器、角规、小木桩、木桩、花杆和绳子。

2、位置确定后用木桩等做出明显标志，树丛用白灰色划清

范围，线圈内钉上木桩，然后用目测方法定出单株小点，用灰点标明。

3、定点与种植是树种和数量必须符合设计图纸要求。

4、树种位置及配置应注意层次，切忌呆板，宜中心高边缘低或呈由高渐低的倾斜林冠线，邻近的几棵不要定成机械的几何图形或一条直线。

（三）、栽植工程

1、施工技术人员准备

本工程的对象是植物和土建基础，我们专业技术施工人员首先认真研究和以往的施工经验总结有关植物的在该季节栽植，防止树木植株死亡的相应技术措施。栽植工程属于收尾性质的综合性施工项目，在搞好包括质量管理在内的整个工程管理同时，一定要保证按期竣工。施工上的主要注意事项如下：

- ①熟悉设计意图，确认施工现场。
- ②根据各种条件，编制工程进度表的栽植工程总体计划。
- ③对树木及使用材料进行质量管理。
- ④检查配置作业的结果，搞好施工技术管理。

2、材料

a、肥料

（a）应优先使用经过特制的农家肥。

（b）如果使用化肥时，应为标准农用化肥并按袋装提供。化学肥料应含有不低于 10%的氮、15%的磷酸盐和 10%的碳酸钾；或根据土壤肥力状况选定。

b、水

种植或养护植物用水无油、酸、碱、盐或其他对植物生长有害物质，并符合《农田灌溉水质标准》（gb5084 — 1992）的要求。

c、植物品种

（a）、所有植物应该考虑地区地点，选择合适于当地气候条件，易于生长的并有丰满干枝体系和茁壮的根系。植物无缺损树节、擦破树皮、受风冻伤害或其他损伤，植物外观应显示出正常健康状态，能承受上部及根部适当修剪。无特殊规定或图纸标明，所有植物应在苗圃采集。

（b）、乔木具有挺直的树干、良好发育的枝杈，根据其自然习性对称生长。不应有大于直径 2cm 为愈合的伤痕。

（四）、种植穴（坑）的挖掘

1、种植穴（坑）挖掘的质量，对植株以后的生长有很大影响。

除按设计确定位置外，应根据根系或泥球大小，土质情况来确定穴径大小，（一般应较根盘或泥团大 0.25 — 0.5 米），根据树种根系类别，确定穴（坑）的深浅（一般应较根系长度或泥团厚主深 0.2 — 0.4 米）。

2、采用手工挖掘种植穴（坑）。以定点标记为圆心，以规定的坑（穴）直径先在地上划圈，沿圆的四周向下垂直挖掘到规定的深度。然后将坑底挖（刨）松、弄平。栽植露根苗木的坑（穴）底，挖（刨）松后在中央堆个小土丘，以利树根舒展。

3、土质不好的，应加大坑（穴）的规格，并将杂物筛出清走，遇到石灰、石板、沥青等对树木生长不利的物质，则应将

坑（穴）径加大 1—2 倍，将有害物质清运干净，换上适宜的种植土。

4、绿地内挖自然式树木栽植穴发现严重影响操作的地下障碍物时，及时与设计人员联系，适当改动位置。

（五）、苗木修剪

苗木修剪：灌木种植前，应对进行修剪。修剪时应遵循各种植物自然形态的特点和生物学特性，在保持基本形态下剪去阴枝、病弱枝、徒长枝、重叠或过密的枝条，并适当剪摘去部分叶片。对于断根、劈裂根、病虫根和过长的根，也应进行适当修剪。剪口均应平而光滑，并及时涂抹防腐剂以防过分蒸发、干旱及病虫害。

（六）树木起掘

1、起掘苗木的质量，直接影响树木栽植的成活和以后的绿化效果。起掘的方式根据不同树木以及树龄、移植季节、运输远近、土质等情况，分以下三种掘苗方式：

a、裸根掘苗：主要适用于休眠状态的落叶乔木、灌木、藤木。

b、带宿土掘苗：主要适用于树龄较小的、容易栽植的乔、灌木。

c、带泥球（团）掘苗：主要适用于常绿树，以及较难移植的树木等。

2、苗木质量的好坏是影响成活的重要因素之一。在选苗时，除根据设计要求的规格、树外、还要选择根系发达、生长健壮、无病虫害，无机械损伤和树形端正的苗木。

3、为了提高树木的成活率，在起掘前须进行短枝修剪，先剪去修剪量的三分之二，栽植后再进行一次修剪，剪去修剪量的三分之一，并整理树姿。

4、开始挖掘时，以树干为中心，按泥球规格大小，划一个正圆标明泥球直径的尺寸，为保证起出泥球符合要求，一般应稍放大范围进行挖掘。

5、起掘后应根据树木的大小、种类、土壤坚松、运距远近确定包扎的形式。包扎要求坚实，草绳紧实不松脱，确保泥团不松碎，不用发霉变质的草绳。小灌木或泥球直径在三十厘米以下的苗木，可用稻草一束摊平，由底向上翻包，在植株基部近处扎缚牢实。

（七）、树木装运

1、树木的运输与工地栽植的密切配合是保证成活的重要环节之一，实践证明：“随掘、随运、随栽”树植树成活率最有保障。

2、散苗速度应与栽苗速度相适应，边散边栽，散必栽完，尽量减少树根曝露时间。假植沟内剩余苗露出的根系，应随时用土壤埋严。

3、根据具体苗木，应确定好栽植深度和苗木朝向，根部用土塞实后放可将泥球的包扎物自下而上，小心解除。如泥球土质松软时，下压的包扎物可以不予取出，而后填培肥土，分层间隙捣实，每层不超过 20cm。

4、裸根木本植物在栽植前，先在穴槽内填以适量的肥土，栽植时将根群舒展在穴槽内，周围均匀培上松土，并将树身上