

# 洛阳市园林绿化中心 2024 年王城金秋菊展 绿雕造型采购项目合同

项目名称：洛阳市园林绿化中心 2024 年王城金秋菊展绿雕造型采购项目

采购备案编号：洛采竞磋-2024-139

甲方合同编号：YLLHZX(ZF)-2024-010

甲方：洛阳市园林绿化中心

乙方：河南飞雪迎春园艺造型有限公司

签订时间：2024年 9月 4日



甲方：洛阳市园林绿化中心

乙方：河南飞雪迎春园艺造型有限公司

洛阳市园林绿化中心委托东虹建设工程招标代理有限公司对2024年王城金秋菊展绿雕造型采购项目进行了政府采购。按照评委会评审推荐，确定乙方为本次采购中标供应商，经甲乙双方协商，同意按照下属条款签订本合同。

## 一、合同文件

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括：

- 1.1 洛采竞磋-2024-139 号招标文件
- 1.2 乙方的投标（响应）文件
- 1.3 乙方在投标时的书面承诺
- 1.4 洛采竞磋-2024-139 号中标（成交）通知书

## 二、供货清单及规格要求

序号	名称	规格、材质说明及制作工艺等	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)	备注
1	大门外型	1.规格：宽 11.5m，高 5.5m，厚 3m。 2.材质说明：山体植物+菊花混合扦插，带真实流水效果，配景美术材料制作。 3.制作工艺：绿雕部分的做法：根据造型中不同构件的大小尺寸，用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架，外表面采用双层铁网+遮阴网包裹，在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质，基质层厚度不小于 10cm，在基质层表面直接扦插种植植物，植株高度不小于 5cm，密度 800—1000 株/m <sup>2</sup> ；造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。	组	1	98000	98000	单价、合价中均包含主材费、运杂费、制作费、



		<p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座(基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作)长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固(包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固)。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护,造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点:洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>					管理费、利润税金等所有费用
2	喷水池前	<p>1.规格:宽 9.5m,高 3.5m,厚 2.5m。</p> <p>2.材质说明:扦插植物+菊花,不少于 60%部分菊花满插,山体及卷轴为美工制作。</p> <p>3.制作工艺:绿雕部分的做法:根据造型中不同构件的大小尺寸,用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架,外表面采用双层铁网+遮阴网包裹,在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质,基质层厚度不小于 10cm,在基质层表面直接扦插种植植物,植株高度不小于 5cm,密度 800—1000 株/m<sup>2</sup>;造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座(基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作)长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固(包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固)。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护,造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点:洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>	组	1	38700	38700	单价、价中包含主材费、杂费、制作费、管理费、利润税金等所有费用
3	博古	<p>1.规格:按效果图和实际尺寸进行菊艺装饰,共 4 块墙。</p>	组	1	85000	85000	单价、



	<p>架装饰</p> <p>2.材质说明：主体美术材料制作，人物 PVC 板材。</p> <p>3.制作工艺：绿雕部分的做法：根据造型中不同构件的大小尺寸，用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架，外表面采用双层铁网+遮阴网包裹，在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质，基质层厚度不小于 10cm，在基质层表面直接扦插种植植物，植株高度不小于 5cm，密度 800—1000 株/m<sup>2</sup>；造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座（基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作）长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固（包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固）。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护，造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点：洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>					<p>合价中均包含主材费、运费、杂费、制作费、管理费、利润及税金等所有费用</p>
4	<p>喷水池后</p> <p>1.规格：高 3m*宽 3m，厚 0.6m。</p> <p>2.材质说明：PVC 板材。</p> <p>3.制作工艺：绿雕部分的做法：根据造型中不同构件的大小尺寸，用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架，外表面采用双层铁网+遮阴网包裹，在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质，基质层厚度不小于 10cm，在基质层表面直接扦插种植植物，植株高度不小于 5cm，密度 800—1000 株/m<sup>2</sup>；造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座（基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作）长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固（包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固）。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护，造型布展安装时应达到</p>	组	1	10600	10600	<p>单价、合价中均包含主材费、运费、杂费、制作费、管理费、利润及税金等所有费用</p>



		<p>植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点：洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>					
5	鼎两侧	<p>1.规格：高 2.4*2.4m*1 个；高 2.4*1.2*4 个。</p> <p>2.材质说明：一组 5 个，美术材料制作（PVC）。</p> <p>3.制作工艺：绿雕部分的做法：根据造型中不同构件的大小尺寸，用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架，外表面采用双层铁网+遮阴网包裹，在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质，基质层厚度不小于 10cm，在基质层表面直接扦插种植植物，植株高度不小于 5cm，密度 800—1000 株/m<sup>2</sup>；造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座（基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作）长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固（包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固）。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护，造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点：洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>	组	2	10200	20400	单价、合价均包含主材费、运费、制作费、管理费、利润及税金等所有费用
6	八卦广场造型	<p>1.规格：长 15m,高 6.5m, 厚 3.5m。</p> <p>2.材质说明：植物+菊花混合扦插，背景扇面为美术材质。</p> <p>3.制作工艺：绿雕部分的做法：根据造型中不同构件的大小尺寸，用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架，外表面采用双层铁网+遮阴网包裹，在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质，基质层厚度不小于 10cm，在基质层表面直接扦插种植植物，植株高度不小于 5cm，密度 800—1000 株/m<sup>2</sup>；造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座（基座高度施工</p>	组	1	104000	104000	单价、合价均包含主材费、运费、制作费、管理费、利润



		<p>图有规定的按照图纸高度制作)长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固(包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固)。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护,造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点:洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>					及税金等所有费用
7	明堂	<p>1.规格:高6m,长4m。</p> <p>2.材质说明:仿真玫瑰花。</p> <p>3.制作工艺:绿雕部分的做法:根据造型中不同构件的大小尺寸,用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架,外表面采用双层铁网+遮阴网包裹,在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质,基质层厚度不小于10cm,在基质层表面直接扦插种植植物,植株高度不小于5cm,密度800—1000株/m<sup>2</sup>;造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座(基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作)长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固(包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固)。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护,造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点:洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>	组	1	33000	33000	单价、价中包含主材费、运费、杂费、制作费、管理费、利润及税金等所有费用
8	月亮门沿线	<p>1.规格:高4.8m*1m,高5.2m*1m。</p> <p>2.材质说明原拱门翻新装饰(无新拱门)。</p> <p>3.制作工艺:绿雕部分的做法:根据造型中不同构件的大小尺寸,用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架,外表面采用双层铁网+遮阴网包裹,在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质,基质层厚度不</p>	组	1	37900	37900	单价、价中包含主材费、



		<p>小于 10cm, 在基质层表面直接扦插种植植物, 植株高度不小于 5cm, 密度 800—1000 株/m<sup>2</sup>; 造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座(基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作)长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固(包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固)。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护, 造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点: 洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>					运杂费、制作费、管理费、利润及税金等所有费用
9	月亮门内广场	<p>1.规格: 高 3m, 宽 7m, 厚 4m。</p> <p>2.材质说明: 主体美术材料制作。</p> <p>3.制作工艺: 绿雕部分的做法: 根据造型中不同构件的大小尺寸, 用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架, 外表面采用双层铁网+遮阴网包裹, 在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质, 基质层厚度不小于 10cm, 在基质层表面直接扦插种植植物, 植株高度不小于 5cm, 密度 800—1000 株/m<sup>2</sup>; 造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座(基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作)长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固(包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固)。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护, 造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点: 洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>	组	1	31200	31200	单价、价中均含主材费、运杂费、制作费、管理费、利润及税金等所有费用
10	诗	1.规格: 仕女雕塑 高 1.8m, 菊字扇面 高 1.4m。	组	1	9400	9400	单



廊 沿 线 01	<p>2.材质说明：仿真球菊材质+美术雕刻。</p> <p>3.制作工艺：绿雕部分的做法：根据造型中不同构件的大小尺寸，用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架，外表面采用双层铁网+遮阴网包裹，在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质，基质层厚度不小于10cm，在基质层表面直接扦插种植植物，植株高度不小于5cm，密度800—1000株/m<sup>2</sup>；造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座（基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作）长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固（包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固）。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护，造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点：洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>					价、 合 中 包 均 含 主 材 费、 运 杂 费、 制 作 费、 管 理 费、 利 润 及 税 金 等 所 有 费 用
11	<p>诗 廊 沿 线 02</p> <p>1.规格：棋手高1.6m。</p> <p>2.材质说明：只保留棋盘模型，人物取消，设计成游客参与型景点。</p> <p>3.制作工艺：绿雕部分的做法：根据造型中不同构件的大小尺寸，用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架，外表面采用双层铁网+遮阴网包裹，在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质，基质层厚度不小于10cm，在基质层表面直接扦插种植植物，植株高度不小于5cm，密度800—1000株/m<sup>2</sup>；造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座（基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作）长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固（包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固）。</p>	组	1	5500	5500	单 价、 合 中 包 均 含 主 材 费、 运 杂 费、 制 作 费、 管 理 费、 利 润 及 税 金 等 所 有 费 用



		<p>6.绿雕植物应提前扦插养护,造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点:洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>					
12	诗廊沿线 03	<p>1.规格:美陈高 2.4m,长 7m。</p> <p>2.材质说明:美术材料制作(平面 PVC)。</p> <p>3.制作工艺:绿雕部分的做法:根据造型中不同构件的大小尺寸,用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架,外表面采用双层铁网+遮阴网包裹,在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质,基质层厚度不小于 10cm,在基质层表面直接扦插种植植物,植株高度不小于 5cm,密度 800—1000 株/m<sup>2</sup>;造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座(基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作)长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固(包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固)。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护,造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点:洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>	组	1	11400	11400	单价、价中均包含主材费、杂费、运费、管理费、制作费、管费、利、润税及金所有费用
13	诗廊沿线 04	<p>1.规格:高 1.6m*1m,高 2.2m*1m。</p> <p>2.材质说明:美术材料制作(平面 PVC)。</p> <p>3.制作工艺:绿雕部分的做法:根据造型中不同构件的大小尺寸,用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架,外表面采用双层铁网+遮阴网包裹,在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质,基质层厚度不小于 10cm,在基质层表面直接扦插种植植物,植株高度不小于 5cm,密度 800—1000 株/m<sup>2</sup>;造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座(基座高度施工</p>	组	1	4300	4300	单价、价中均包含主材费、杂费、运费、管理费、制作费、管费、利、润税及金所有费用



		<p>图有规定的按照图纸高度制作)长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固(包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固)。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护,造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点:洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>					利润税金等所有费用
14	诗廊沿线05	<p>1.规格:门楼一组3个,高2-2.6m;人物一组4个,高1.7-2m。</p> <p>2.材质说明:门楼为美术材料制作,人物形象为PVC板材。</p> <p>3.制作工艺:绿雕部分的做法:根据造型中不同构件的大小尺寸,用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架,外表面采用双层铁网+遮阴网包裹,在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质,基质层厚度不小于10cm,在基质层表面直接扦插种植植物,植株高度不小于5cm,密度800—1000株/m<sup>2</sup>;造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座(基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作)长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固(包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固)。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护,造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点:洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>	组	1	16900	16900	单价、价中均包含主材费、杂费、运费、管理费、利润税金等所有费用
15	诗廊沿线06	<p>1.规格:茶字造型高2.2m;茶壶艺菊高2.4m;茶杯艺菊高1.2m。</p> <p>2.材质说明:茶字为竹艺材质,茶杯茶壶为艺菊造型。</p> <p>3.制作工艺:绿雕部分的做法:根据造型中不同构件的大小尺寸,用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、</p>	组	1	35500	35500	单价、价中均包含



		<p>圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架，外表面采用双层铁网+遮阴网包裹，在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质，基质层厚度不小于 10cm，在基质层表面直接扦插种植植物，植株高度不小于 5cm，密度 800—1000 株/m<sup>2</sup>；造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座（基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作）长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固（包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固）。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护，造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点：洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>					主材费、运费、制作费、管理费、利润税金等所有费用
16	西门内造型	<p>1.规格：宽 7.5m，高 4.5m，厚 2.5m。</p> <p>2.材质说明：扦插植物+菊花，不少于 60%部分菊花满插。</p> <p>3.制作工艺：绿雕部分的做法：根据造型中不同构件的大小尺寸，用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架，外表面采用双层铁网+遮阴网包裹，在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质，基质层厚度不小于 10cm，在基质层表面直接扦插种植植物，植株高度不小于 5cm，密度 800—1000 株/m<sup>2</sup>；造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座（基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作）长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固（包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固）。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护，造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p>	组	1	21000	21000	单价、价中均包含主材费、运费、制作费、管理费、利润税金等所有费用



		<p>7.交货及安装地点：洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>					
17	桥北石头处 (动物园桥头)	<p>1.规格：彩色树林 高3m；梅花鹿 高2m*1m；高1.6m*1m，高1.5m*1m。</p> <p>2.材质说明：仿真材料制作。</p> <p>3.制作工艺：绿雕部分的做法：根据造型中不同构件的大小尺寸，用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架，外表面采用双层铁网+遮阴网包裹，在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质，基质层厚度不小于10cm，在基质层表面直接扦插种植植物，植株高度不小于5cm，密度800—1000株/m<sup>2</sup>；造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座（基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作）长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固（包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固）。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护，造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点：洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>	组	1	19000	19000	单价、合价中包含主材费、运费、制作费、管理费、利润及税金等所有费用
18	龙柏路南头	<p>1.规格：高度3m、宽8m、厚4m。</p> <p>2.材质说明：卡通人物泡沫雕塑，盲盒造型无升降装置。</p> <p>3.制作工艺：绿雕部分的做法：根据造型中不同构件的大小尺寸，用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架，外表面采用双层铁网+遮阴网包裹，在双层铁网内填充疏松透水易于植物生根的栽培基质，基质层厚度不小于10cm，在基质层表面直接扦插种植植物，植株高度不小于5cm，密度800—1000株/m<sup>2</sup>；造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感。</p> <p>4.其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。</p> <p>5.布展造型的现场安装固定包括基座（基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作）长宽尺寸确定和制</p>	组	1	37000	37000	单价、合价中包含主材费、运费、制作费、管理费、利润及税



	<p>作、基座配重、材料规格、安装方式等由报价单位根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固（包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固）。</p> <p>6.绿雕植物应提前扦插养护，造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。</p> <p>7.交货及安装地点：洛阳市王城公园内。</p> <p>8.未尽事宜详见施工工艺效果图及绿雕钢结构制作图。</p>					金等所有费用
	<p>合计：618800（元）</p> <p>大写：陆拾壹万捌仟捌佰元整</p>					

备注：优惠率 =  $(1 - 618000 \div 618800) \times 100\% = 0.1293\%$

结算金额 = 实际用量 × 单价 × (1 - 优惠率)

### 三、合同总金额

3.1 大写金额：陆拾壹万捌仟元整

小写金额：618000.00 元

3.2 本合同总金额价款包括货物、技术服务、包装、运输、装卸、保险、税金、植物检疫费、培训等验收合格之前和质保期内及之后的售后服务等一切完成本项目所需要的全部税金和费用。

3.3 本合同结算价，以实际用量进行结算，总价款不超过合同总金额。

### 四、供货质量要求

4.1、根据造型中不同构件的大小尺寸，用相应规格钢筋、铁丝、角铁、方钢、圆钢、槽钢、工字钢等材料做出绿雕造型骨架，外表面采用双层铁网+遮阴网包裹，在双层铁网内填



充疏松透水易于植物生根的栽培基质，基质层厚度不小于10cm，在基质层表面直接扦插种植植物，植株高度不小于5cm，密度800—1000株/m<sup>2</sup>；造型整体呈现出的效果要精致具有较高艺术美感；

4.2 其它非种植植物的配套构件部分按照施工图所示制作并安装。

4.3 每组布展造型的现场安装固定包括基座（基座高度施工图有规定的按照图纸高度制作）长宽尺寸确定和制作、基座配重、材料规格、安装方式等由供应商根据不同造型的形式、体量、绿雕浇水后最大重量等自行考虑和制作安装。整组造型从制作到安装固定需保证安全稳固（包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固）；

4.4 绿雕植物应提前扦插养护，造型布展安装时应达到植物根系牢固、无斑秃、扦插植物覆盖均匀致密、植株生长势强、无病虫害等。

## 五、交货时间、地点、方式

5.1 交货时间：2024年9月20至9月30日

5.2 交货地点：洛阳市王城公园（含野生动物园）

5.3 交货方式：乙方将所供货物运送至甲方指定地点，按甲方要求安装完毕



## 六、付款方式

6.1 本合同项下所有款项支付均以人民币支付。

6.2 以实际提供并验收的货物数量以实结算。甲方收货验收合格无质量问题，展出期结束成交人提供税局开具正式发票后，甲方支付货款。

6.3 乙方向甲方提交以下文件材料：

- (1) 经甲方确认的发票
- (2) 经甲乙双方确定签署的验收清单
- (3) 其他材料

乙方未提交相关文件材料，或未按照规定日期提供相关资料甲方有权拒绝付款，且不视为违约。

## 七、合同修改和终止

7.1 本合同自双方签字并盖章后生效。本合同未尽事宜，经甲乙双方协商一致，可订立补充条款。补充条款及附件均为本合同组成部分，与本合同具有同等法律效力。

7.2 发生以下情况时，甲方有权单方面终止合同。并可要求乙方赔偿由于终止合同造成的损失。

①乙方2次以上未能按照甲方采购通知保质保量按时供货。

②由于乙方提供的货物质量问题给甲方造成较大损失

③乙方因经营不善或失去生产企业支持，已经不具备继续供货的能力。



## 八、项目管理服务

乙方应指定不少于一人全权全程负责本项目商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训、和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名：\_\_\_\_\_； 联系电话：\_\_\_\_\_。

## 九、双方责任

1、甲方负责提供布展场地，并负责为乙方安装绿雕造型期间做好水电供应及协调工作。

2、甲方按照付款办法要求及时付清货款。

3、乙方按甲方要求的地点和时间供货，并安全的将货物送至甲方指定地点，确保符合质量要求。乙方所供的货物品种、规格以及质量如不符合规定，甲方有权拒收货物，乙方应负责更换。

4、乙方在货物的运输、绿雕造型的现场安装期间，应做好安全保障工作；制作的绿雕造型自身以及布展的现场固定安装需保证安全稳固(包括大风、暴雨等极端天气下的安全稳固)。由于乙方原因引起的安全事故，由乙方承担一切后果。

5、乙方需义务为甲方在菊展展出期间的绿雕造型的日常养护提供技术指导。

## 十、合同的生效

10.1 本合同经甲乙双方授权代表签订并加盖公章或合同专用章后生效。

10.2 生效后，除《政府采购法》第 49 条、第 50 条第二



款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

## 十一、违约责任

11.1 因变更、季节性等原因导致甲方无需再向乙方采购本合同约定的产品，乙方无条件接受，本合同解除，甲方不承担任何责任。

11.2 乙方所供货物如有品种、规格以及其他质量问题，甲方有权拒收，乙方应负责更换并承担因此而发生的费用。

11.3 乙方逾期交付，甲方有权拒收，由此造成的一切损失由乙方自负。

## 十二、不可抗力

在合同规定的履行期限内，由于受不可抗力事件影响而不能履行合同时，应及时通知对方，并在三个工作日内提供相应证明，受阻一方在提供合法证明确定为不可抗力原因后可免于承担违约责任，本合同自行终止。不可抗力因素系指供、需双方在缔结合同时所不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的。

## 十三、争议的解决方式

13.1 因货物的质量问题发生争议的，委托有关机构或专家进行质量鉴定。前期需支付鉴定费的由乙方先行垫付。符合质量标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

13.2 在解释或者执行本合同的过程中发生争议时，双方



应通过协商方式解决。

13.3 经协商不能解决的争议，双方可向甲方所在地人民法院提起诉讼；

在法院审理和期间，除有争议部分外，本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

#### 十四、其他

本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份。

甲方（盖章）  
地址：  
法人或委托代理人（签字或盖章）：  
联系电话：



乙方（盖章）  
地址：  
法人或委托代理人（签字或盖章）：  
联系电话：  
开户行：中国工商银行开封分行金明池支行  
账号：1703020409200081250

