

合同编号：

北京市园林绿化建设工程 施工合同

项目名称 2025 年绿化环境提升项目

甲 方 中关村科技园区丰台园管理委员会

乙 方 北京德威碧林园林绿化工程有限公司

建设单位（全称）：中关村科技园区丰台园管理委员会（以下简称甲方）

施工单位（全称）：北京德威碧林园林绿化工程有限公司（以下简称乙方）

依照《中华人民共和国民法典》和中华人民共和国建设部、国家工商行政管理总局共同发布的《建设工程施工合同》（GF—99—0201）及其他有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本园林绿化建设工程施工项目经协商订立本合同：

一、工作概况

1.1 工作概况

1.1.1 项目名称：2025 年绿化环境提升项目

1.1.2 维修地点：丰台科技园区内

1.1.3 工作内容：对施工区域补栽补植地被植物，补植空坑，砍伐枯死树木并原补植。

1.2 工作承包范围

承包范围：内环西路、广场南街、广场南一路、广场南二路、广场南三路、外环西路、六圈路、星火路、中环西路。

二、双方的权利义务

2.1 双方派驻工地代表

2.1.1 甲方派驻工地代表姓名：李宇，职权：行使甲方权利

2.1.2 乙方派驻工地代表姓名：齐栓柱，职权：行使乙方权利及其工作的整体实施

2.1.3 任何一方驻工地代表发生变更时，应提前 7 日书面通知对方，并明确指出交接时间、权限。

2.2 甲方工作：甲方应按本合同约定的时间和要求完成以下工作并承担相应费用：

2.2.1 保证施工现场达到具备施工条件。

2.2.2 提供施工所需的水、电。

2.2.3 协调处理施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物建筑）

2.3 乙方工作：乙方应按本合同约定的时间和要求完成以下工作：

2.3.1 应提供计划、报表。

2.3.2 承担施工安全工作，凡施工中由于承包方所造成的一切安全责任事故或侵害他人权益的（如：着火、漏电、漏水、倒塌、人员伤亡等），由承包人承担责任，并赔偿由此给甲方或第三方造成的损失。如果因此导致第三方向甲方主张权利或导致甲方受相关部门的处罚、处理的，甲方承担责任之后可向乙方追偿。

本合同所称损失包括但不限于：被投诉举报、被行政处罚、经济赔偿、诉讼（仲裁）费、执行费、律师费等。

2.3.3 需乙方办理的有关施工场地交通环卫和施工噪音管理等手续。

2.3.4 做好施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护单位）、古树名木的保护工作。如因此致使第三方向甲方主张权利或导致甲方受相关部门的处罚、处理的，相关费用和损失由乙方承担。

2.3.5 保证施工场地清洁符合环境卫生管理的有关规定。

2.3.6 乙方必须具有与本工程相应的资质及安全生产许可证，承接工程后，不得以任何形式再次转包，更不得将工程转包给个人。违规转包或分包的，甲方有权解除本协议，有权要求乙方承担违约责任。

三、施工组织设计和工期

3.1 合同工期

开工日期：2025 年 11 月 4 日

竣工日期：2025 年 11 月 24 日

3.2 延期开工

因乙方原因不能按时开工的，应提前 7 日书面通知甲方并征得甲方同意，甲方不同

意延期的或乙方未在规定期限内发出延期通知的，由乙方承担发生的费用，工期不顺延。

3.3 暂停施工

因乙方原因停工的，应提前 7 日书面通知甲方并征得甲方同意，甲方不同意延期的或乙方未在规定期限内发出停工通知的，由乙方承担发生的费用，工期不顺延。

3.4 工期延误

3.4.1 由于以下原因造成竣工日期推迟的延误，经甲方确认，工期相应顺延。

- (1) 甲方未按合同约定提供所需指令、批准等，致使施工不能正常进行；
- (2) 因工作量变化或重大设计变更影响工期；
- (3) 非乙方原因停水、停电等原因造成停工；
- (4) 不可抗力及自然灾害；
- (5) 甲方同意工期相应顺延的其它情况；

3.4.2 乙方在以上情况发生后 3 日内，就延误的内容向甲方、监理方提出报告。甲方在收到报告后 7 日内予以确认答复，逾期不予答复，乙方即可视为延期要求已被确认。

四、质量与检验

4.1 工作质量标准： 《城市园林绿化工作施工及验收规范》

4.2 双方对工作质量有争议时，由 北京市 质量监督站鉴定，所需费用及由此造成的损失由责任方承担。

五、安全施工

5.1 安全施工

5.1.1 乙方应遵守工作建设安全生产有关管理规定，严格按安全标准组织施工，并随时接受行业安全检查人员依法实施的监督检查，采取必要的安全防护措施，消除事故隐患。由于乙方安全措施不力造成事故的责任和因此发生的费用，由乙方承担。

5.1.2 甲方应对其在施工场地的工作人员进行安全教育。甲方不得要求乙方违反安全管理的规定进行施工。

5.2 事故处理

5.2.1 发生重大伤亡及其他安全事故,乙方应按有关规定立即上报有关部门并通知甲方,同时按政府有关部门要求处理,由事故责任方承担发生的费用。

5.2.2 甲方、乙方对事故责任有争议时,应按政府有关部门认定处理。

六、合同价款与支付

6.1 合同价款

6.1.1 甲方保证按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项。
付款前,乙方应按照甲方要求开具合法有效的发票,否则甲方有权延迟付款并且不承担违约责任。

6.1.2 金额: 1085766.64 元(人民币)

(大写): 壹佰零捌万伍仟柒佰陆拾陆元陆角肆分

6.2 合同价款的调整。

6.2.1 发生设计变更或洽商的情况时合同价款可以调整,最终以结算确认单为准。

6.3 合同费用清单

序号	品名	单位	规格	数量	单价(元)	小计(元)
1						
2						
3						
4						
合计						

6.4 价款支付

6.4.1 按照实际发生工作量,双方共同签署结算确认单,最终合同价款以结算确认单为准。如在施工过程中,双方没有产生工作量洽商或变更,经确认后按照合同价格进行

结款，如实际价款超出合同价款需重新审计。

6.4.2 本合同付款分三次。

第一次：本合同签订生效后，甲方向乙方支付合同总价款的 30%为预付款；

第二次：工程量完成 100%，且验收合格后，甲方向乙方支付合同总价款的 67%；

第三次：剩余 3%价款为质保金，质保期结束后无遗留问题，甲方向乙方支付剩余 3% 价款。

七、工作变更

7.1 设计变更

施工中甲方对原设计变更，甲方向乙方发出书面变更通知，乙方按照通知进行变更。如果乙方对原设计提出变更要求，经甲方、监理方批准后方可实施。

八、竣工验收

8.1 工作具备竣工验收条件，乙方以书面形式通知甲方，甲方在收到以上文件后 10 日内组织验收。甲方如无正当理由不组织验收或验收后 10 日内未提出修改意见，视为竣工验收报告已被认可。

8.2 竣工日期为本工作竣工验收通过的日期。

8.3 因特殊原因，部分单位工作和部位需甩项竣工时，双方订立甩项竣工协议，并明确双方责任。

九、质量保修

9.1 双方约定的事项：乙方保证严格按照施工行业的操作规程进行作业，工作出现任何安全及质量问题产生的费用由乙方承担。

9.1.1 质保期：自竣工验收合格之日起计算，质保期为一年。质保期期满后，甲方无息支付质保金。

9.2 违约责任

9.2.1 任何一方违反本合同的约定，均应承担由此给对方造成的损失，损失范围包括但不限于对方遭受的直接损失、对方为维护自身合法权益而支出的诉讼费、律师费等费用。

9.2.2 乙方应按期完成该项工程，如乙方迟延完工，每迟延一日，乙方应按合同总金额之千分之五的标准向甲方支付违约金。迟延超过 15 天的，视为乙方根本违约，甲方有权单方解除合同，要求乙方退还收到的全部款项，并按照合同总金额的 20%向甲方支付

违约金。

9.2.3 如乙方施工不符合双方约定的标准，且在甲方通知后 15 个自然日内仍未达甲方的标准，则甲方有权单方解除本协议，不予支付未达标准部分的费用，乙方应赔偿由此给甲方造成的一切损失，并按照合同总金额的 20%向甲方支付违约金。甲方有权从应付乙方的工程款、质保金中直接扣除。

9.2.4 甲乙双方或任何一方因天灾、战争、骚乱、罢工、政府行为等不可抗力的原因导致不能履行合同义务时，受到不可抗力影响的一方应采取有效措施，尽量避免或减少损失，将损失降低到最低程度，在不可抗力发生后以书面形式通知对方，并向对方提供有效证明文件。一方未尽通知义务或未采取措施避免、减少损失的，应就扩大的损失承担相应的赔偿责任。因不可抗力无法按期履行或不能履行本合同的，根据不可抗力的影响，部分或全部免除责任，但法律另有规定的除外。如发生迟延履行，在迟延履行期间发生不可抗力事件导致迟延履行方无法履行其合同义务，迟延履行方不能就迟延履行期间的不可抗力事件免责。

9.3 争议解决方式

本合同履行过程中如发生纠纷，双方应及时协商解决，协商不成的向北京市丰台区人民法院起诉。

9.4 合同解除

9.4.1 双方协商一致，可以解除合同。

9.4.2 有下列情形之一的，可以解除合同：

(1) 因不可抗力致使合同无法履行；

(2) 因一方违约（包括因乙方或甲方原因造成工作停建或缓建）致使合同无法履行。

9.4.3 合同按司法程序解除后，乙方应妥善做好已完工作和已购材料、设备的保护和移交工作，按甲方要求将自有机械设备和人员撤出施工场地。甲方应为乙方撤出提供必要条件，并按合同约定支付已完工作价款。已经订货的材料、设备由订货方负责退货或解除订货合同，不能退还的货款和因退货、解除订货合同发生的费用，由责任方承担，因未及时退货造成的损失由责任方承担。除此之外，有过错的一方应当赔偿因合同解除给对方造成的损失。

9.4.4 合同解除后，不影响双方在合同中约定的结算和清理条款的效力。

9.5 合同生效及终止

9.5.1 本合同自双方签章之日起生效。

9.5.2 本合同在双方完成了相互约定的工作内容后即告终止。

9.6 合同份数

本合同一式肆份，甲方贰份，乙方贰份，具有同等法律效力。

9.7 补充条款

本合同所订条款，甲乙任何一方不得擅自变更或修改。本合同如有未尽事宜或有变更事项，经双方协商可签订补充协议，补充协议作为本合同的附件，与本合同具有同等法律效力。补充协议与本合同规定有冲突的，以补充协议约定为准。

本页无正文



甲方（盖章）：

法定代表人或委托人签字：

2021年 11 月 4日

乙方（盖章）：

法定代表人或委托人签字：



附件：

合同费用清单

工程项目投标报价汇总表

工程名称: 2025年绿化环境提升项目其他建筑工程采购项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

安全文明施工费明细表

工程名称: 2025年绿化环境提升项目其他建筑工程采购项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	不含税金额(元)				含税金额(元)	备注
			实际成本(元)	企业管理费(元)	利润(元)	小计(元)		
1		管理目标等级(达标)对应的《图集》标准内项目措施费	22914	1031.13	1197.25	25142.38	27405.19	
其中	1.1	安全施工费	3214.63	234.66	272.46	5721.75	6256.71	
	1.2	文明施工费	3697.14	166.37	193.18	4056.69	4421.79	
	1.3	环境保护费	4791.2	211.69	245.79	5161.68	5626.23	
	1.4	临时设施费	9298.03	418.41	485.82	10202.26	11120.46	
	其中	常态化疫情防控措施费						
2		特殊安全文明施工措施费						
其中	2.1	管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
	2.2	超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
	2.3	其他特殊安全文明施工措施费						
合计			22914	1031.13	1197.25	25142.38	27405.19	

注: 1. 依据表“4.12总价措施项目报价组成分析表”, 在“实际成本”“企业管理费”“利润”填写对应数值。②该项在表“4.12总价措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。
 2. “管理目标等级”对应的《图集》标准内项目措施费“+”。“”填写要求: 招标工程量清单和最高投标限价中填写招标人要求的管理目标等级; 投标报价中填报的管理目标等级应与投标清单中所填报的管理目标等级一致, 且不得低于招标人要求的管理目标等级。

安全文明施工费明细表

工程名称: 2025年绿化环境提升项目其他建筑工程采购项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	不含税金额(元)				含税金额(元)	备注
			实际成本	企业管理费	利润	小计		
1		管理目标等级(达标)对应的《图集》标准内项目措施费	22914	1031.13	1197.25	25142.38	27405.19	
其中		常态化疫情防控措施费(专用)						
2		特殊安全文明施工措施费						
其中	2.1	管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
	2.2	超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
	2.3	其他特殊安全文明施工措施费						
合计			22914	1031.13	1197.25	25142.38	27405.19	

注: 1. 依据表“4.12总价措施项目报价组成分析表”, 在“实际成本”“企业管理费”“利润”填写对应数值。并填写在表“4.12总价措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。
 2. “管理目标等级”对应的《图集》标准内项目措施费“+”。“”填写要求: 招标工程量清单和最高投标限价中填写招标人要求的管理目标等级; 投标报价中填报的管理目标等级应与投标清单中所填报的管理目标等级一致, 且不得低于招标人要求的管理目标等级。

税金项目计价表

工程名称: 2025年绿化环境提升项目其他建筑工程采购项目

第 1 頁 共 1 頁

[illegible]

单项工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称: 内环西路

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称: 园林绿化工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 园林绿化工程

第 1 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					509499.41		10284.73
1	050101007001	清除地被植物	1. 植物种类: 枯死黄杨篱、杂木 2. 其它: 详见设计图纸要求	m ²	300	3.25	975		111
2	050101010001	整理绿化用地	1. 回填土质要求: 原土过筛 2. 除渣土层厚度: 30cm 3. 除渣率: 30% 4. 弃渣运距: 15km 5. 其它: 详见设计图纸要求	m ²	1294.75	17.84	23098.34		1812.65
3	050101009001	种植土回(换)填	1. 掺入草木灰: 10% 2. 回填土质要求: 种植土(外购) 3. 回填方式: 松填 4. 其它: 详见设计图纸要求	m ³	116.53	77.71	9055.55		168.97
4	050102002001	栽植灌木	1. 种类: 大叶黄杨球 2. 冠丛高: 1.2m 3. 起挖方式: 土球苗木, 树形开展, 姿态优美饱满 4. 养护期: 竣工验收后一年。 5. 其它: 详见设计图纸要求	株	28	429.01	12012.28		213.64
5	050102002002	栽植灌木	1. 种类: 丛生紫薇 2. 冠丛高: 2.5m 3. 起挖方式: 土球苗木, 树形开展, 姿态优美饱满 4. 养护期: 竣工验收后一年。 5. 其它: 详见设计图纸要求	株	8	661.85	5318.8		55.04
6	050102002003	栽植灌木	1. 种类: 连翘球 2. 冠丛高: 1.2m 3. 起挖方式: 土球苗木, 树形开展, 姿态优美饱满 4. 养护期: 竣工验收后一年。 5. 其它: 详见设计图纸要求	株	24	101.01	2424.24		183.12
本页小计							52884.21		2544.42

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 园林绿化工程

第 2 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
7	050102002004	栽植灌木	1. 种类: 藤本月季(4年生) 2. 根盘直径: D20 3. 起挖方式: 土球苗木, 树形开展, 树姿优美饱满 4. 养护期: 竣工验收后一年。 5. 其它: 详见设计图纸要求	株	250	96.86	24215		1085
8	050102002005	栽植灌木	1. 种类: 西府海棠 2. 根盘直径: D12-14cm 3. 起挖方式: 土球苗木, 树形开展, 树姿优美饱满 4. 养护期: 竣工验收后一年。 5. 其它: 详见设计图纸要求	株	55	1896.95	104332.25		378.4
9	050102007001	栽植色带 大叶黄杨篱	1. 苗木、花卉种类: 大叶黄杨篱 2. 规格: 株高1.0-1.2m 3. 单位面积数量: 30株/m ² 4. 养护期: 竣工验收后一年。 5. 其它: 详见设计图纸要求	m ²	593.27	322.75	191477.89		3862.19
10	050102007002	栽植色带 小叶黄杨篱	1. 苗木、花卉种类: 小叶黄杨篱 2. 规格: 株高H=0.5-0.8m 3. 单位面积数量: 39株/m ² 4. 养护期: 竣工验收后一年。 5. 其它: 详见设计图纸要求	m ²	453.72	277.22	125780.26		2137.02
11	050102008001	栽植花卉 穗花悬铃木	1. 花卉种类: 穗花悬铃木 2. 单位面积数量: ≥25加仑盆/平米 3. 规格: 株高H=0.3-0.5m 4. 养护期: 竣工验收后一年。 5. 其它: 详见设计图纸要求	m ²	16.9	191.34	3233.65		65.4
本页小计							449039.05		7528.01

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 园林绿化工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称: 园林绿化工程

第 1 頁 共 1 頁

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 喷灌系统土建工程

第 1 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					27074.36		324.34
1	040101002001	挖沟槽土方 (绿地区域)	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 上口宽800mm, 下口宽400mm, 深1000mm 3. 其它: 详见设计图纸要求	m3	197.85	13.35	2641.3		63.31
2	040103001001	回填方 (绿地区域)	1. 填方材料品种: 粗砂 2. 厚度: 15cm 3. 填方来源、运距: 外购砂 4. 其它: 详见设计图纸要求	m3	13.19	221.13	2916.7		2.9
3	040103001002	回填方 (绿地区域)	1. 填方材料品种: 素土 2. 填方来源、运距: 原土回填 3. 其它: 详见设计图纸要求	m3	184.66	9.88	1824.44		27.7
4	041001001001	拆除旧路结构 (沥青路面)	1. 材质: 沥青柏油类+基层稳定碎石 2. 厚度: 65cm 3. 旧路材料弃运消纳: 15km 4. 其它: 详见设计图纸要求	m2	28.62	93.38	2672.54		10.88
5	040101002002	挖沟槽土方 (沥青路面区域)	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 下口宽400mm, 深350mm 3. 其它: 详见设计图纸要求	m3	13.84	13.35	184.76		4.43
6	040103001003	回填方 (沥青路面区域)	1. 填方材料品种: 粗砂 2. 厚度: 15cm 3. 填方来源、运距: 外购砂 4. 其它: 详见设计图纸要求	m3	3.08	221.13	681.08		0.68
7	040103001004	回填方 (沥青路面区域)	1. 填方材料品种: 素土 2. 填方来源、运距: 原土回填 3. 其它: 详见设计图纸要求	m3	10.76	9.88	106.31		1.61
本页小计							11027.13		111.51

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 喷灌系统土建工程

第 2 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
8	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:5% 2. 厚度:55cm 3. 其它:详见设计图纸要求	m2	41.02	138.15	5666.91		49.22
9	040203003001	透层、粘层	1. 材料品种:沥青透层油	m2	41.02	5.41	221.92		2.87
10	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:中粒式沥青混凝土 2. 厚度:6cm 3. 其它:详见设计图纸要求	m2	41.02	50.15	2057.15		6.56
11	040203003002	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青粘层油	m2	41.02	2.51	102.96		0.82
12	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:细粒式沥青混凝土 2. 厚度:4cm 3. 其它:详见设计图纸要求	m2	41.02	44.14	1810.62		7.38
13	041001002001	拆除人行道(步道区域)	1. 材质:花岗岩步道砖+找平层+基层 2. 厚度:185mm(35+50+100) 3. 旧料装车外运消纳;运距15km 4. 其它:详见设计图纸要求	m2	15.6	38.2	595.92		18.72
14	040101002003	挖沟槽土方(步道区域)	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:815mm 3. 其它:详见设计图纸要求	m3	9.36	13.35	124.96		3
15	040103001005	回填方(步道区域)	1. 填方材料品种:粗砂 2. 厚度:15cm 3. 填方来源、运距:外购砂 4. 其它:详见设计图纸要求	m3	1.17	221.13	258.72		0.26
16	040103001006	回填方(步道区域)	1. 填方材料品种:素土 2. 回填厚度:665mm 3. 填方来源、运距:原土回填 4. 其它:详见设计图纸要求	m3	8.19	8.63	70.68		1.23
本页小计							10909.81		90.06

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 喷灌系统土建工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：喷灌系统土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、人工类别					
1	综合用工二类	工日	7.172	182	1305.3
2	综合用工三类	工日	5.4391	172	935.53
二、材料类别					
1	石料切割机片	片	1.56	7.12	11.11
2	砂子 中粗砂	kg	32337.248	0.1	3233.72
3	水泥稳定碎石	t	14.7938	92.9	4161.34
4	石膏	kg	184.59	0.07	12.92
5	芝麻白花岗岩石板 635mm	m2	15.756	174.2	2744.7
6	乳化沥青	kg	63.1708	3.75	236.89
7	弃土或渣土消纳	m3	21.49	50.97	1095.35
8	其他材料费 占材料费	元	198.8798	1	198.88
9	材料费调整	元	0.0082	1	0.01
10	预拌混凝土 C20	m3	1.5756	364.1	573.68
11	细粒式沥青混凝土	t	3.8477	367.26	1413.11
12	中粒式混凝土	t	4.865	340.71	1657.55
13	干混地面砂浆 DSM20	m3	0.5148	566.37	291.57
三、机械类别					
1	履带式单斗液压挖掘机 1.6m3	台班	0.5956	3500	2084.6
2	履带式单斗液压挖掘机 1.6m3(带液压破碎锤)	台班	0.1025	2050	210.13
3	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0827	135.97	11.24
4	汽车式沥青撒布机 1000L	台班	0.0196	661.41	12.96
5	自卸汽车 12t	台班	0.9413	1350	1270.76
6	轮胎式装载机 1.5m3	台班	0.0282	1163.83	32.82
7	履带式推土机 75kW	台班	0.4494	847.56	380.89
8	履带式推土机 105kW	台班	0.0981	1078.91	106.16
9	轮胎式装载机 3m3	台班	0.1919	1064.62	204.3
10	钢轮内燃压路机 12t	台班	1.0276	1101.98	1132.39
11	双钢轮振动压路机 15t	台班	0.0837	1231.76	103.1
12	轮胎压路机 26t	台班	0.062	1101.98	68.32
13	双钢轮振动压路机 12t	台班	0.0973	1231.76	119.85
14	光轮压路机 (综合)	台班	0.0377	1088.23	41.03
15	平地机 100kW	台班	0.128	2071.7	265.18
16	履带式沥青混凝土摊铺机 最大摊铺宽度 9m	台班	0.029	6424.4	186.31
17	石料切割机	台班	0.78	26.28	20.5
18	洒水车 1t	台班	0.4606	459.5	211.65
19	洒水车 8t	台班	0.0066	500.92	3.31
20	其他机具费 占人工费	元	10.9557	1	40.96
21	机械费调整	元	1.5072	1	1.51
合计					24379.63

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称: 噴灌系統安裝工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 喷灌系统安装工程

第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					28733.78		906.31
1	010101011001	水表井空	1. 水表井做法详见图集05S502-136 2. 其它: 详见设计图纸要求	座	2	7839.49	15678.98		328.02
2	050103001001	喷灌管线安装	1. 管道品种、规格: PPR管材 (S5级) 给水管 2. 管件品种、规格: DN40 3. 管道固定方式: 热熔 4. 其它: 详见设计图纸要求	m	194.45	26.72	5195.7		206.12
3	050103001002	喷灌管线安装	1. 管道品种、规格: PPR管材 (S5级) 给水管 2. 管件品种、规格: DN32 3. 管道固定方式: 热熔 4. 其它: 详见设计图纸要求	m	191.44	17.7	3388.19		202.93
4	050103001003	喷灌管线安装	1. 管道品种、规格: PPR管材 (S5级) 给水管 2. 管件品种、规格: DN25 3. 管道固定方式: 热熔 4. 其它: 详见设计图纸要求	m	80.97	13.93	1127.91		70.41
5	050103002001	喷灌配件安装	1. 管道喷头品种: 铜制快速取水阀 2. 管道喷头规格: 25mm 3. 其它: 详见设计图纸要求	个	10	222.73	2227.3		30.9
6	050103002002	喷灌配件安装	1. 管道附件名称: 快速取水井阀箱安装 2. 滤层材质: 卵石滤层	个	10	111.54	1115.4		67.9
		分部小计					28733.78		906.31
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							28733.78		906.31

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：喷灌系统安装工程

第 2 页 共 2 页

合 计	28733.78		906.31
-----	----------	--	--------

单位工程人材机汇总表

工程名称: 喷灌系统安装工程

第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	人工类别				
1	综合用工二类	工日	12.4827	182	2271.85
2	综合用工二类	工日	21.7976	182	3967.16
二、	材料类别				
1	钢筋 $\Phi 10$ 以内	kg	1003.9456	2.64	2650.42
2	钢筋 $\Phi 10$ 以外	kg	88.1984	2.65	233.73
3	角钢 63以内	kg	27.98	3.17	88.7
4	电焊条 (综合)	kg	0.6652	5.25	3.49
5	卵石	kg	183.6	0.11	20.2
6	标准砖 240mm $\times$ 115mm $\times$ 53mm	块	448.6	0.53	237.76
7	油麻	kg	9.926	5.34	53
8	PP-R管 $\Phi 25$	m	82.5894	5.08	419.55
9	PP-R管 $\Phi 32$	m	195.2688	6.75	1318.06
10	PP-R管 $\Phi 40$	m	198.339	13.4	2657.71
11	混凝土管 $\Phi 300$	m	1	71.74	71.74
12	PP-R管件 $\Phi 25$	个	22.9955	1.99	45.76
13	PP-R管件 $\Phi 32$	个	51.3059	3.05	156.48
14	PP-R管件 $\Phi 40$	个	52.1126	8.12	423.15
15	丝接件	个	10	1.78	17.8
16	刚性防水套管 B型	kg	10.24	43.85	1764.52
17	阀门	个	10	10.78	107.8
18	快速取水阀 (全铜)DN25	个	10	157.77	1577.7
19	抱箍 DN50	个	10	8.37	83.7
20	球墨铸铁踏步	个	14	22.57	315.98
21	其他材料费 占材料费	元	89.9929	1	89.99
22	球墨铸铁井盖 $\Phi 800$ (含混凝土井圈及防坠网)	套	2	945	1890
23	预制钢筋混凝土井室盖板 C30	m ³	1.3	52.2	67.86
24	预拌混凝土 C15	m ³	1.2928	354.4	458.17
25	预拌抗渗混凝土 C25	m ³	9.898	388.3	3843.39
26	普通干混砂浆 砌筑砂浆DM7.5	m ³	0.22	504.42	110.97
27	干混抹灰砂浆 DPM10	m ³	0.089	526.55	46.86
28	普通干混砂浆 砌筑砂浆DM10	m ³	0.01	539.82	5.4
29	防水砂浆 1:3	m ³	0.2888	469.03	135.16
四、	机械类别				
1	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.097	135.97	13.19
2	载重汽车 8t	台班	0.0066	890.41	5.88
3	汽车式起重机 8t	台班	0.052	750	39
4	电动卷扬机 单筒慢速5t	台班	0.333	147.18	49.01
5	电动卷扬机 双筒慢速3t	台班	0.0105	161.9	1.7
6	钢筋切断机 $\Phi 40$ 以内	台班	0.113	45.62	5.16
7	钢筋弯曲机 $\Phi 40$ 以内	台班	0.2292	26.47	6.07
8	交流弧焊机 32kV $\cdot$ A	台班	0.0446	79.06	3.53

单项工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称: 行道树补植

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称: 行道树补植

第 1 頁 共 1 頁

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 行道树补植

第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					362100.96		4292.69
1	050102001001	栽植乔木	1. 种类:法桐; 2. 胸径或干径:13-15cm; 3. 株高、冠径:株高>6.0m, 冠幅>5.0m, 分支点>2.5m; 4. 起挖方式:雄株, 土球苗木, 全冠倒卵形, 有中心干且基本通直, 有中央领导枝, 冠幅饱满、不偏冠; 5. 养护期:竣工验收后一年; 6. 其它:详见设计图纸要求。	株	107	2395.04	256269.28		3082.67
2	050102001002	栽植乔木	1. 种类:银杏; 2. 胸径或干径:13-15cm; 3. 株高、冠径:株高>6.0m, 冠幅>3.5m, 分支点>2.5m; 4. 起挖方式:雄株、土球苗木, 实生苗, 全冠广卵形, 主干通直, 中央领导枝明显, 树形端正均衡; 5. 养护期:竣工验收后一年; 6. 其它:详见设计图纸要求。	株	5	3515.04	17575.2		144.05
本页小计							273844.48		3226.72

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 行道树补植

第 2 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
3	050102001003	栽植乔木	1. 种类: 国槐; 2. 胸径或干径: 13-15cm; 3. 株高、冠径: 株高 > 6.0m, 冠幅 > 5.0m, 分支点 > 2.5m; 4. 起挖方式: 土球苗木, 全冠倒钟形, 有中心干且基本通直, 有中央领导枝, 冠幅饱满, 不偏冠; 5. 养护期: 竣工验收后一年; 6. 其它: 详见设计图纸要求。	株	13	2035.04	26455.52		374.53
4	050102001004	栽植乔木	1. 种类: 白蜡; 2. 胸径或干径: 13-15cm; 3. 株高、冠径: 株高 > 6.0m, 冠幅 > 4.0m, 分支点 > 2.5m; 4. 起挖方式: 土球苗木, 全冠圆锥形, 有中心干且基本通直, 有中央领导枝, 冠幅饱满, 不偏冠; 5. 养护期: 竣工验收后一年; 6. 其它: 详见设计图纸要求。	株	24	2575.04	61800.96		691.44
		分部小计					362100.96		4292.69
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							88256.48		1065.97
合 计							362100.96		4292.69

单位工程人材机汇总表

工程名称: 行道树补植

第 1 頁 共 1 頁

[illegible]