

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：石景山区生态环境局（采购人）

乙方1（全称）：北京安普信和科技有限公司（供应商）

乙方2（全称）：中国科学院生态环境研究中心（联合体成员）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关的法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：石景山区城市生态站建设项目

采购项目编号：11010726210200018794-XM001

(2) 采购计划编号：ZYZB-2026-0134

(3) 项目内容：采购标的及数量（台/套/个/架/组等）： 详见附件一、采购清单

(4) 政府采购组织形式： 政府集中采购 部门集中采购 分散采购

(5) 政府采购方式： 公开招标 邀请招标 竞争性谈判 竞争性磋商 询价 单一来源 框架协议 其他：

(6) 中标(成交)采购标的制造商是否为中小企业： 是 否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：是 否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：是 否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：

是 否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：

是 否

(7) 合同是否分包：是 否

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：

是 否

(9) 是否涉及进口产品：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称： / 金额：
/ 国别： / 品牌： / 规格型号： /

否

(10) 是否涉及节能产品：

是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：

强制采购 优先采购

否

是否涉及环境标志产品：

是《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：

强制采购 优先采购

否

是否涉及绿色产品：

“是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：”

强制采购

“ 优先采购

否

2. 合同金额

(1) 合同金额小写： 19,786,000.00

大写： 壹仟玖佰柒拾捌万陆仟元整

(2) 合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

固定总价 “ 固定单价 “ 固定费率 “ 成本补偿 “ 绩效激励 “ 其他

(3) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

“ 全额付款： /

分期付款：乙方1应于本合同签订后向甲方提交银行保函，保函金额应为合同总价的10%，共计人民币 壹佰玖拾柒万捌仟陆佰元整（大写）¥1978600.00（小写）；甲乙双方签署本合同后，乙方1开具合同总价60%的正式发票，待甲方履行必要的审批手续并拨付到位后，向乙方1支付合同总价60%的合同款，共计人民币壹仟壹佰捌拾柒万壹仟陆佰元整（大写），¥ 11871600.00（小写）；产品全部运达交货地点并安装完毕，经甲方验收合格，乙方1开具合同总价40%的正式发票，待甲方履行完必要的审批手续并拨付到位后，向乙方1支付合同总价40%的合同款，共计人民币柒佰玖拾壹万肆仟肆佰

元整（大写），¥7914400.00（小写）。如在合同服务期限内乙方不能完成约定的义务，甲方有权按银行保函有关规定进行索赔。

3. 合同履行

(1) 起始日期：2026年3月9日，完成日期：2027年3月31日

(2) 履约地点：甲方指定地点

交货方式：乙方负责将货物运输至甲方指定地点，并承担因此产生的相关费用，包括但不限于包装费、运输费、装卸费、油费、停车费、保险费等全部费用。

乙方应当按照相应标准和保护措施进行包装，保证按照本合同规定的名称、数量、品牌、规格及型号等内容向甲方交货。

乙方保证所提供的全部产品是全新的、未经使用过的，并完全符合甲方和本合同要求的合格产品。同时负责全部产品安装、调试、运转及保养。”

(3) 履约担保：是否收取履约保证金：是 否

收取履约保证金形式：银行保函

收取履约保证金金额：合同总金额的10%

履约担保期限：自合同签订之日起至项目验收合格止。

4. 合同验收

(1) 验收组织方式：自行组织 委托第三方组织

验收主体：石景山区生态环境局

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：是 否

是否邀请专家参加验收：是 否

是否邀请服务对象参加验收：是 否

是否邀请第三方检测机构参加验收：是 否

(2) 履约验收时间：供应商提出验收申请之日起 30 日内组织验收)

(3) 履约验收方式：一次性验收 分期/分项验收：(应明确分期/分项验收的工作安排)

(4) 履约验收程序：由乙方整理并验收文档，并提交验收申请。甲方收到乙方提交的验收申请后7个工作日内，按照合同约，完成验收工作。

(5) 履约验收的内容：详见附件一、采购清单

(6) 履约验收标准：符合合同约定的要求

(7) 交货验收后，甲方在任何时间发现产品存在假冒伪劣、以次充好或质量不符合甲方和本合同要求等情况的，均有权要求乙方更换或退货，并有权要求乙方承担违约责任。

(8) 质保期为自全部产品验收安装调试合格之日起5年。由乙方在质保期内提供免费售后服务，并提供7*24小时电话技术支持服务，技术支持热线为：13811418813。通过电话技术支持服务不能为甲方解决技术问题时，乙方应在4小时内到达现场进行处理。

乙方应向甲方提供与产品配套的原厂年免费升级、适配服务、质保服务。

5. 甲方的权利与义务

(1) 接受乙方提交的符合本合同约定条件的工作成果及相关文件。

(2) 检查监督乙方完成服务项目工作的进度。

(3) 组织对乙方提交的服务项目工作成果的验收。

(4) 负责向乙方按时支付合同款项。

(5) 为保证乙方工作顺利进行, 甲方向乙方提供完成服务事项必要的资料。

(6) 负责服务项目所涉及的、与甲方有关的外部联系和协调工作。

6. 乙方的权利与义务

(1) 有权接受甲方按照合同约定支付的服务报酬。

(2) 乙方在规定的項目工作时间期限内完成委托项目的工作, 因履行本合同产生的知识产权归甲方所有。

(3) 乙方应遵守国家法律、法规和行业行为准则为甲方完成项目的工作; 乙方提交的工作成果必须达到合同约定的要求。

(4) 乙方应认真按照合同要求完成项目工作, 随时接受甲方的检查监督, 并为检查监督提供便利条件。

7. 未经甲方的许可，乙方不得以任何形式将其在本合同项下的权利
义务转让给任何第三方。

8. 保密义务

(1) 乙方对其在履行合同过程中所知悉的甲方所有信息承担保
密义务。

(2) 乙方保证对甲方所提供的信息予以妥善保存，仅使用于与
完成项目工作有关的用途或目的；一经甲方提出要求，乙方应按照甲
方的指示在收到甲方的书面通知后3日内将收到的含有保密信息的所
有文件或其他资料归还甲方。”

(3) 非经甲方特别授权，甲方向乙方提供的任何保密信息并不
代表授予乙方该保密信息包含的任何专利权、商标权、著作权、商业
秘密或其它类型的知识产权。

9. 不可抗力

甲、乙双方任何一方由于不可抗力事件的影响而不能执行合同时，
履行合同的期限应予以延长，其延长的期限应相当于事件所影响的时
间。不可抗力事件系指买卖双方在缔结合同时不能预见的，并且它
的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件，诸如战争、严重火灾、
洪水、台风、地震等；受阻一方应在不可抗力事件发生后24小时内用
电报、传真或电传通知对方，并于事件发生后3日内将有关当局出
具的证明用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。一旦发生不可抗事
件的影响持续7天以上，双方应通过友好协商在合理的时间内达成进
一步履行合同的协议。质保期内，乙方不承担因严重火灾、洪水、台

风、地震等不可抗力造成的合同设备损坏、丢失等产生的全部经济损失。

10. 违约责任

(1) 甲、乙双方均应全面履行本合同约定，一方违约给另一方造成损失的，应当承担赔偿责任。

(2) 乙方未按合同约定供货的，按延迟供货的部分款，每延迟一日承担货款的万分之五违约金，延迟10日以上的，除支付违约金外，甲方有权解除合同，并要求违约方支付合同总额10%的违约金。

质保期内，乙方未及时相应甲方需求的，每次承担货款的万分之五违约金。

(3) 甲方未按照合同约定的期限支付合同款项的，应按照延迟一日，需支付结算货款的万分之五的违约金；延迟10日以上的，除支付违约金外，乙方有权解除合同，并要求违约方支付合同总额10%的违约金。争议的解决

因履行合同所发生的一切争议，双方应友好协商解决，协商不成的，依法向北京市石景山区人民法院起诉。

11. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- (2) 政府采购合同专用条款
- (3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标（成交）通知书

(5) 投标（响应）文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件，图纸

(8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

1. 合同生效

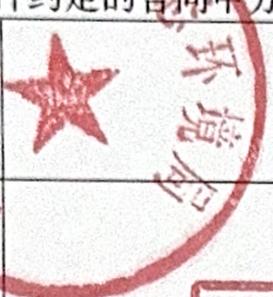
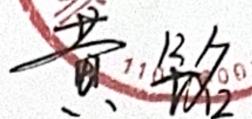
本合同自 合同签订之日起 生效。

2. 合同份数

本合同一式 10 份，甲方执 4 份，乙方执 6 份，均具有同等法律效力。

合同订立时间： 2026 年 3 月 9 日

合同订立地点： 北京市

甲方(采购人、受采购人委托签订合同 的单位或采购文件约定的合同甲方)		乙方1(供应商)	
单位名称(公章 或合同章)		单位名称(公章 或合同章)	
法定代表人 或其委托代理 人(签章)		法定代表人 或其委托代理人 (签章)	
		拥有者性别	男
住 所	北京市海淀区老山西 街3号院1号楼	住 所	北京市怀柔区杨宋镇 凤翔东大街9号201室
联 系 人	张爽	联 系 人	黄铭
联系电话	13810176056	联系电话	010-64893017
通信地址	北京市海淀区老山西 街3号院1号楼	通信地址	北京市怀柔区杨宋镇 凤翔东大街9号201室
邮政编码	100041	邮政编码	101400
电子邮箱	149381049@qq.com	电子邮箱	16921744@QQ.COM
统一社会信用代 码	11110107000067926R	统一社会信用代 码	911101165768824993
		开户名称	北京安普信和科技有 限公司
		开户银行	北京农商银行杨宋支 行
		银行账号	1306000103000004969
		乙方2(供应商)	
		单位名称(公章 或合同章)	
		法定代表人 或其委托代理人 (签章)	
		拥有者性别	
		住 所	北京市海淀区双清路 18号
		联 系 人	郑重
		联系电话	010-62915372
		通信地址	北京市海淀区双清路 18号

		邮政编码	100085
		电子邮箱	zhongzheng@rcees.ac.cn
		统一社会信用代码	121000004000122540
		开户名称	中国科学院生态环境 研究中心
		开户银行	中国工商银行北京分 行东升路支行
		银行账号	0200006209088115082

注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。

附件

附件一、采购清单

序号	分项名称	制造商	产地/国别	品牌	规格、型号	单价(元)	数量	合价(元)
1	地表能量平衡观测系统	北京雨根科技有限公司	北京/中国	雨根	RR-9100	251,000.00	4	1,004,000.00
2	氮沉降	北京莱比信科技发展有限公司	北京/中国	莱比信	LABSUN-131E	185,000.00	2	370,000.00
3	负氧离子监测系统	北京环测科技有限公司	北京/中国	环测	EM2000	182,000.00	4	728,000.00
4	土壤多参数观测系统	北京雨根科技有限公司	北京/中国	雨根	RR-7230	120,000.00	9	1,080,000.00
5	环境空气质量监测	赛默飞世尔科技(中国)有限公司	上海/中国	赛默飞	Model 1500+5030iQ+146i型 +配套+111型	1,450,000.00	1	1,450,000.00
6	植物物候观测系统	北京雨根科技有限公司	北京/中国	雨根	RR-8140	55,000.00	3	165,000.00
7	树木径向生长仪	北京时域通科技有限公司	北京/中国	时域通	IST80	115,000.00	9	1,035,000.00
8	树木测高仪	山东优云谱光电科技有限公司	山东/中国	优云谱	YP-5000	30,000.00	1	30,000.00
9	全过径流泥沙自动采集系统	北京时域通科技有限公司	北京/中国	时域通	RS610	250,000.00	2	500,000.00
10	浮游生物自动监测系统	北京博凡科创科技有限公司	北京/中国	北京博凡	BFFY1.0	450,000.00	2	900,000.00
11	鱼类在线监测系统	北京博凡科创科技有限公司	北京/中国	北京博凡	BFYL1.0	350,000.00	2	700,000.00

12	植物全自动高光谱仪	北京星视图科技有限公司	北京/中国	星视图	XST-SIFNet	350,000.00	4	1,400,000.00
13	植物蒸腾耗水监测系统	北京时域通科技有限公司	北京/中国	时域通	ISF40	146,000.00	13	1,898,000.00
14	致敏花粉自动识别系统	北京博凡科创科技有限公司	北京/中国	北京博凡	BFHF100	636,000.00	4	2,544,000.00
15	红外触发相机	博立码杰通讯(深圳)有限公司	深圳/中国	BOLY	BG636-4G	5,000.00	126	630,000.00
16	鸣声记录分析系统	深圳市林境智能股份有限公司	深圳/中国	优威	JTSW3	52,000.00	9	468,000.00
17	远程高清视频监控系统	北京博凡科创科技有限公司	北京/中国	北京博凡	BFNL1.0	110,000.00	4	440,000.00
18	灯诱、昆虫捕捉器、陷阱、马氏网等	河南云飞科技发展有限公司	河南/中国	云飞	YF-FX-1B	5,800.00	30	174,000.00
19	昆虫自动监测仪	河南云飞科技发展有限公司	河南/中国	云飞	YFCB-V	126,000.00	4	504,000.00
20	蒸渗仪	北京奥特普仪器有限公司	北京/中国	奥特普	ATP3040	62,000.00	1	62,000.00
21	地面生态监测站样地方舱	北京安普信和科技有限公司	北京/中国	安普信合	APXH1000	250,000.00	2	500,000.00
22	城市鸟类活动声纹(AI)自动识别算法	中国科学院生态环境研究中心	北京/中国	无	定制	270,000.00	1	270,000.00
23	鸟类-哺乳动物图像(AI)自动识别算法	中国科学院生态环境研究中心	北京/中国	无	定制	262,000.00	1	262,000.00
二、石景山区城市站管理系统建设						892,000.00	1	892,000.00
三、技术服务						1,780,000.00	1	1,780,000.00
总价(元)								19,786,000.00