

采 购 合 同



项目名称：遥感设备维护费汽车尾气污染治理服务采购项目

服务名称：遥感设备维护费汽车尾气污染治理服务采购

合同金额：大写：玖拾贰万元整/年 小写：¥92,0000.00/年)

甲 方：北京市怀柔区生态环境局

乙 方：三河市清源绿创环境技术股份有限公司



签署日期：2021 年 8 月 9 日

合 同 书

北京市怀柔区生态环境局 (甲方) 遥感设备维护费汽车尾气污染治理服务
采购项目 (项目名称) 中所需 遥感设备维护费汽车尾气污染治理服务采购 (货物/服务
名称) 经 (采购代理机构) 以 11011622210200000477-XM001 号招标文件在国内 公开
(公开/邀请) 招标。经评标委员会评定 三河市清源绿创环境技术股份有限公司
(乙方) 为中标人。买、卖双方同意按照下面的条款和条件, 签署本合同。

1、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分, 应该认为是一个整体, 彼此相互解释, 相互补充。为便于解释, 组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下:

- a. 本合同书
- b. 中标通知书
- c. 项目服务方案
- d. 投标文件
- e. 招标文件

2、服务内容

服务内容: 包含 3 套固定式机动车尾气监测系统、1 套移动式机动车尾气监测车运行维护服务。

3、合同总金额

本合同总金额为 920000.00 元人民币。

本合同为含税价, 税种为: 增值税; 税率为: 6%。

本合同总金额包含乙方完成本合同约定全部工作并提交工作成果所需的全部费用, 除双方另有约定外, 乙方不得再要求甲方支付任何费用。

分项价格如下：

序号	名称	内容	单价	总价	备注
1	固定式机动车尾气监测系统耗材费	每套固定式机动车尾气监测系统一年的耗材费	¥100,000.00	¥300,000.00	1年3套
2	固定式机动车尾气监测系统运营费	每套固定式机动车尾气监测系统一年的运营费	¥100,000.00	¥300,000.00	1年3套
3	固定式机动车尾气监测系统证书费	每套固定式机动车尾气监测系统一年的证书费	¥14,000.00	¥42,000.00	1年3套
4	固定式机动车尾气监测系统电费网费	每套固定式机动车尾气监测系统一年的电费网费	¥20,000.00	¥60,000.00	1年3套
5	移动式机动车尾气监测车耗材费	每套移动式机动车尾气监测车一年的耗材费	¥90,000.00	¥90,000.00	1年1套
6	移动式机动车尾气监测车运营费	每套移动式机动车尾气监测车一年的运营费	¥97,000.00	¥97,000.00	1年1套
7	移动式机动车尾气监测车证书费	每套移动式机动车尾气监测车一年的证书费	¥14,000.00	¥14,000.00	1年1套
8	移动式机动车尾气监测车电费网费	每套移动式机动车尾气监测车一年的电费网费	¥17,000.00	¥17,000.00	1年1套
总价	小写：¥920,000.00 大写：玖拾贰万元整				

4、付款方式

本合同的付款方式为：合同服务总额为 2760000.00 元，合同服务期为 3 年，每年服务费为 920000.00 元。合同签订并生效后，每年服务期开始履行时，甲方向乙方支付本年度服务费的 80%（¥736000.00）为预付款；一年运维服务工作结束后，乙方须向甲方提交工作成果，经甲方验收合格并完成项目评审后，甲方向乙方支付本年度服务费 20%（¥184000.00）的尾款。每笔合同款项支付之前，乙方应向甲方开具等额“技术服务费”增值税普通发票，乙方未提供发票或提供的发票不符合规定的，甲方有权相应顺延付款，不构成违约。

5、本合同服务的时间及实施地点

服务期限：自合同签订之日起至 2022 年 12 月 31 日

实施地点：北京市怀柔区

6、技术服务依据

技术服务相关的法律、法规、标准规范和其它规定。

双方确定，出现下列情形，致使本合同履行成为不必要或不可能，可以解除本合同：

- 1、如遇重大政策变动和发生不可抗力。
- 2、双方协商自愿解除技术服务合同。
- 3、乙方未按甲方要求履行服务义务时，甲方有权随时终止本合同。

6、甲方责任

- （1）提供开展技术服务所需的权限和资源，与技术服务人员商定技术服务范围；
- （2）向技术服务人员提供相关条件，以便技术服务人员安全有效地进行工作；
- （3）应技术服务人员的要求，提供有关信息和记录的便利条件；
- （4）甲方向乙方提供相关的资料对其真实性负责；
- （5）按合同要求，及时支付合同款。

7、乙方责任

- 1、选派胜任技术服务组成员，保障技术服务组具备实施技术服务的经验与技能。
- 2、遵守国家法律和职业道德，诚实守信，廉洁从业。
- 3、信守为甲方保密承诺，不得将甲方技术资料以任何方式泄露给第三方，如因工作确需提供第三者的，应提前征得甲方同意。否则乙方应对因此造成的一切后果负责。

但以下情况除外：

(1) 本合同签署前技术服务方得到甲方已公开的信息。

(2) 甲方在本单位范围外已公开的资料。

(3) 法律另有要求时。

(4) 国家主管部门要求时（事先争得甲方同意）。

4、按甲方要求时间完成技术服务工作。

5、遥感监测数据按甲方要求接入怀柔区环境监测综合业务管理平台

6、按甲方需求完成甲方交办的临时性服务工作。

8、合同终止与违约责任：

合同签订后，双方不得终止合同，经双方协商同意终止除外。若一方单方面终止合同或违反合同约定或未完全履行合同，则必须承担相应的违约责任，并赔偿另一方因此造成的损失。

9、如双方在合同履行过程中产生违约责任，依据《中华人民共和国民法典》有关条款执行或双方协商解决。

10、本合同的变更必须由双方协商一致，并以书面形式确定。

11、未尽事宜，双方再另行商议。

12、凡因本合同引起或与本合同相关的任何争议，双方应协商解决，协商不成，向甲方所在地 人民法院起诉。.

13、合同的生效。

本合同经双方全权代表签署、加盖单位印章生效。合同一式捌份，甲方叁份，乙方叁份，招标机构及财政部门各一份，且具有同等法律效力。

(以下无正文)

甲方(章): 北京市怀柔区生态环境局

乙方(章): 三河市清源绿创环境技术股份有限公司

2022年8月9日

2022年8月9日

法定代表人或其代理人

法定代表人或其代理人

(签字或盖章):

(签字或盖章):

地 址: 北京市怀柔区北大街 49 号

地址: 河北省廊坊市三河市燕郊开发区迎宾北路
西侧、孤由西路北侧百世金谷燕郊国际产业基地
内

邮政编码:

邮政编码: 065201

电 话:

电 话: 0316-5759488

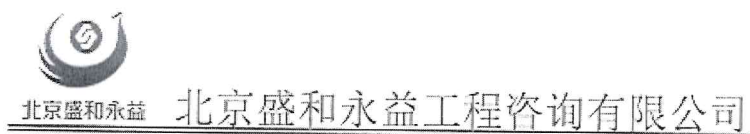
开户银行:

开户银行: 中国银行股份有限公司燕郊分行

账 号:

账 号: 100588933426

中标通知书:



中标通知书

项目编号: 11011622210200000477-XM001

三河市清源绿创环境技术股份有限公司:

根据遥感设备维护费汽车尾气污染治理服务采购项目招标文件和你单位提交的投标文件,经评标委员会评审,现确定你单位为本项目的中标人,中标金额为:人民币贰佰柒拾陆万元整(RMB: 2,760,000.00)。合同履行期限:自签订合同之日起服务期3年。

接到通知后请与北京市怀柔区生态环境局联系,自中标通知书发出之日起三十日内,按照招标文件和中标供应商投标文件的约定,签订书面合同。

招标代理机构:北京盛和永益工程咨询有限公司

2022年06月29日



项目运维服务方案:

我公司将对报价表格中机动车尾气监测系统运行维护服务提供运营维护服务, 包含 3 套固定式机动车尾气监测车运行维护包括: 运维过程中的耗材更换、运营服务、证书、网费(运维过程中产生的耗材费、运营费、证书费、电费网费等费用均由我方承担); 1 套移动式机动车尾气监测系统运行维护包括: 运维过程中的耗材更换、运营服务、证书、电费网费(运维过程中产生的耗材费、运营费、证书费、网费等费用均由我方承担)。

(一) 运维工作保障

- 1、建立岗位责任制, 定期巡检制及发现问题报告制, 建立定岗巡检人员。
- 2、将在所运维区域合理设立技术支持机构, 配备运维人员。
- 3、配置 5-6 名专业的技术人员进行系统的日常巡检, 故障设备的维修, 系统设备年度维护的工作。

(二) 运维工作内容

- 1、日常运行维护;
- 2、设备维护保养及维修;
- 3、遥感系统的质量管理;

(三) 日常维护计划

1、一般要求

运维的工作流程概括来讲包含以下几个步骤: 设备巡检、保养, 设备的维修, 备件的准备和管理;

2、日查看

运营机构负责人必须每天查看设备运行情况并做记录, 根据平台显示情况调整工作计划, 安排运维工程师的巡检和维修。输出为工作日志, 交运维助理归档。

(1) 每日远程检查仪器运行状态, 检查数据传输系统是否正常, 如发现数据有持续异常情况, 应立即前往站点进行检查。

(2) 判断系统数据采集与传输情况;

(3) 根据电源电压、环境温度、湿度数据判断系统内部情况;

(4) 发现运行数据有持续异常值时, 应立即通知管理站, 应在 4 小时内解决, 出

现通信线路和电力线路故障，将及时与相关部门联系积极解决；

(5) 根据仪器分析数据判断仪器运行情况；

(6) 根据故障报警信号判断现场状况；

(7) 每日检查数据是否及时上传至甲方监管平台。

(8) 对监测设备进行标定和校准，保证设备数据准确性不超过国家相关规范要求。

3、周巡检

每周至少现场维护 2 次，并做好维护记录，现场维护内容工作包括：

(1) 检查监测设备及辅助设备的运行状况和主要技术参数，判断设备是否正常；

(2) 检查设备的电路系统、通讯系统是否正常；

(3) 检查标准气钢瓶阀门是否漏气，钢瓶气压是否满足使用要求，标准气的消耗情况；

(4) 观察数据采集传输运行情况，并检查连接处有无损坏，对数据进行抽样检查；

(5) 观察周围环境是否存在明显影响监测数据的污染源；

(6) 机柜空调检查及维护；

(7) 在冬、夏季节应注意仪器是否有内外温差，若温差较大，应及时改变空调设置温度防止冷凝；

(8) 检查设施是否有损坏或被水淹，如遇到以上问题应及时处理，保证系统能安全运行；

4、月巡查

(1) 清洗镜片及光学镜头的玻璃视窗；

(2) 检查一次仪器光路的准直情况；

(3) 对仪器显示数据和数据采集仪之间的一致性进行检查；

(4) 每月度对数据进行备份及分析；

(5) 高空作业维护摄像系统。

5、每季巡查

- (1) 检查一次结灰和冷凝水情况，密封件等部件老化情况；
- (2) 对主机、光路反射系统、车牌识别系统、环境气象系统检查，如果超过国家规范或说明书规定的限值，需要进行校准；
- (3) 标气更换；
- (4) 镜片更换。

6、每半年巡查

- (1) 检查监测设备相对湿度、温度传感器和动态加热装置是否正常工作；
- (2) 更换相关配件；
- (3) 使用机动车尾气检定装置，完成必要自校准。

7、每年工作（合同期内）

- (1) 对所有的仪器进行预防性维护，按说明书的要求更换备件；
- (2) 更换所有组件；
- (3) 进行设备质控送检。

8、日常运行维护记录

建立运营维护档案，将运行过程和运行事件进行详细记录，并进行档案管理。日常运维中使用运行管理相关记录至少应包括：

- (1) 系统运行维护记录表；
- (2) 监测设备校准检查记录；
- (3) 系统仪器设备维修记录表；
- (4) 系统备品备件管理记录表；
- (5) 主要消耗材料使用登记表；
- (6) 特殊环境记录；
- (7) 标准物质使用记录；

(8) 系统仪器资料保管清单。

(四) 运营服务应急方案

- 1、紧急备机替换；
- 2、紧急调用工程师；
- 3、紧急调用备件；
- 4、远程诊断。

(五) 工作成果的提交

运维报告

为贯彻落实《北京市机动车和非道路移动机械排放污染防治条例》，实施国六（b）排放标准，淘汰国三排放标准柴油货车，落实好非道路移动机械低排放区政策等。保障移动源执法，进一步深化“闭环管理”，以及执法检查。对机动车遥感监测数据和黑烟车抓拍数据进行分析，提供数据分析月报、年报，为城市机动车污染防治提供科学建议。根据机动车管控业务需求，协助北京市怀柔区生态环境局进行黑烟车、高排放车辆、超标车辆后续跟踪处理，如超标车是否复检、复检是否通过、是否使用加载减速法等，并及时汇报，以节省环保管理人员精力。

序号	种类	数量（份/年）
1	数据分析月报	12
2	数据分析年报	1

说明：后附运维报告为拟放入本项目运维报告，具体报告内容根据实际发生进行更改确认：

尾气系统运维服务报告

委 托 方：

被委托方：三河市清源绿创环境技术股份有限公司

报告日期： 年 月 日至 年 月 日

编制人：

审核人：

批准人：

编制日期：

审核日期：

批准日期：

一、机动车尾气遥感检测方法认知

1.1 遥感检测的必要性

有关研究表明，80%以上机动车排放污染物是由大约 20%以下高污染车辆排放的。发现并治理高污染车辆，对于改善城市空气质量状况是非常必要的。目前控制机动车污染的主要举措是机动车尾气年检，检测方法为接触式检测。

事实上，车辆在一个年检周期中上路行驶时，由于保养维修、载重负荷、驾驶习惯等原因，尾气排污情况会有较大变化，司机也很难知道尾气排放是否超标，除定期检验外管理部门也没有更有效的其他手段，不能及时的对污染车辆进行筛选，造成了监管上的空白。

因此，遥感检测技术的诞生，为机动车尾气治理工作提供了有效手段，填补了我国在线监控机动车尾气排放的空白。

1.2 遥感检测定义

遥感检测就是通过非接触的方式对正常行驶的机动车进行尾气实时检测，能快速地发现行驶中的高污染车辆，不影响司机正常行驶，同时对高污染车辆车主起到警示作用。

二、尾气监测装置安装明细情况表

站点名称				
产品型号				
产品编号				
类 型		传输方式	网络传输	
点位数量	1	安装位置	见“尾气监测装置安装明细情况表”	
监测参数	测量组分	测量范围	单位	精度
	CO	0-10	%	±0.25%或读数的±10%
	CO ₂	0-16	%	±0.25%或读数的±10%
	HC	0-10000	10 ⁻⁶	±250×10 ⁻⁶ 或读数的±15%
	NO	0-10000	10 ⁻⁶	±250×10 ⁻⁶ 或读数的±10%
	不透光烟度	0-100	%	读数的±5%
备注				

三、本项目委托方与被委托方信息情况表

合同日期	
设备计量证书日期	
项目信息	项目名称:
	项目所在地:
	项目情况说明:
委托方信息	委托方单位名称:
	委托方地址:
	委托方联系人及电话:
被委托方信息	被委托方单位名称: 三河市清源绿创环境技术股份有限公司
	被委托方地址: 河北省廊坊市三河市燕郊开发区迎宾北路西侧、孤山西路北侧百世金谷燕郊国际产业基地内
	被委托方联系人及电话:

9-2-4 尾气遥感检测数据处理、运维流程及标准

1.1 尾气遥感检测数据处理

(1) 每天不定时登陆遥感监测平台，查看点位是否正常拍照（目前监测平台没有自动提醒功能，所以此工作还需人工核查进行）；

(2) 对原始数据进行筛选，根据相应标准，筛查出不合格的汽油车，柴油车信息；根据筛出的数据在环保局专网的污染源监管平台（即老旧车系统）查询并导出不合格车辆信息，整理超标车执法信息统计表。筛查标准如下：

a. 先打开原始数据包复查有效的不合格数据；

汽油车：(1) $3 \leq VSP \leq 22$ (2) $CO > 2.5$

柴油车：(1) $N(\text{不透光值}) \geq 30$

附：筛选条件：根据 HJ845 和 DB11-318 标准

汽油：

(1) 检测地点环境温度为 5°C – 45°C 的范围内；

(2) 检测地点风速不得持续超过 10m/s ；

(3) 检测地点相对湿度小于 80% ；

(4) $3\text{kw/t} \leq VSP \leq 22\text{kw/t}$ ；

(5) $(CO+CO_2) \leq 21.0(\%)$ 。

柴油：

(1) 风速 $\leq 5.0\text{m/s}$ ；

(2) 环境温度： -20.0 – 45.0°C ；

(3) 相对湿度 $\leq 85.0\%$ 。

1.2 尾气遥感检测运维

(1) 每周至少 2 次现场运维，如遇到雨雪雾及扬尘天气需根据实际情况增加实时运维；

(2) 汇总每个站点运维记录，留存电子版的运维记录备案；

(3) 每天远程检查尾气站实时系统，有问题可远程解决的就运用系统进行处理，远程解决不了的需到现场运维；

(4) 现场运维流程为：外围环境检查——机体状况检查（完好度、温度 -10°C - 50°C 、湿度 ≤ 95 ）——电源及设备运行状况——清洁维护仪器——光路调试；

(5) 为保障设备正常运行，规定运维人员各站点所需电费一季度一申请，网费一年一申请。

9-2-5 运维情况记录

表 1 尾气站点位巡检记录表

站点		巡检人		日期	
巡查现场图片					

表 1 尾气站点位巡检记录表

站点		巡检人		日期	
巡查现场图片					

表 2 尾气分析仪运行状况检查/运维详细记录

站 点		巡检人		日期	
根据实际情况在对应位置画 √					
检查内容	检查结论		巡视方法描述	备 注	
点位周围环境是否 正常	() 正常 () 异常		现场		
点位周围是否安 全	() 正常 () 异常		现场		
空调工作是否正 常	() 正常 () 异常		现场		
设备镜片是否清 洁	() 正常 () 异常		现场		
电源运行状态	() 正常 () 异常		现场		
尾气主机运行状 态	() 正常 () 异常		现场		
球机及录像运行 状态	() 正常 () 异常		现场		
网络、数据上传 及服务器工作状 态	() 正常 () 异常		现场		
气象仪	() 正常 () 异常		远程		

表 2 尾气分析仪运行状况检查/运维详细记录

站点		巡检人		日期	
根据实际情况在对应位置画 √					
检查内容	检查结论		巡视方法描述	备 注	
点位周围环境是否 正常	() 正常 () 异常		现场		
点位周围是否安 全	() 正常 () 异常		现场		
空调工作是否正 常	() 正常 () 异常		现场		
设备镜片是否清 洁	() 正常 () 异常		现场		
电源运行状态	() 正常 () 异常		现场		
尾气主机运行状 态	() 正常 () 异常		现场		
球机及录像运行 状态	() 正常 () 异常		现场		

表 3 仪器设备检修记录表

检修分析仪型号/编号		分析仪所在站	
故障现象	确认者： 日期：		
故障原因和检修过程	检修人员： 日期：		
更换零件名称			
检测调试项目	检测调试结果	检测调试项目	检测调试结果

表 3 仪器设备检修记录表

检修分析仪型号/编号				分析仪所在站			
故 障 现 象		确认者： 日期：					
故障原因 和 检修过程		检修人员： 日期：					
更换零件 名称							
检测调试项目		检测调试结果		检测调试项目		检测调试结果	

机动车尾气遥感监测系统数据综合年报

三河市清源绿创环境技术股份有限公司

2022 年 6 月

一、运行情况

2022 年北京市怀柔区机动车尾气监控系统共监控车流量_____辆次，有效检测量为_____辆次，其中设备检测车辆达_____辆次，汽油车_____辆次，柴油车_____辆次，汽油超限车_____辆次，柴油超限车_____辆次，各点位运行情况见 表 1-1 所示

点位名称	检测 总量	有效 检测 量	超限 数	高排 数	合格 数	不判 定数	有效检 测 率 (%)	合 格 率(%)	超 限 率(%)	高 排 率(%)

表 1-1 总体运行情况

二、遥测数据分析

1.1 超标率排名分析

对本年超标率按点位排名分析，其中_____点位超标率最高，超标率为_____%，其次是_____点位，超标率为_____%，最低的是_____点位，超标率为_____%，排名情况见图 2-1 所示。

排名	点位名称	超限车	超限率 (%)
1			
2			
3			

图 2-1 点位排名情况

1.2 按归属地分析

对本年共累计检测_____辆次按归属地分析，前三名为京牌车检测为_____辆次，_____牌车检测为_____辆次，_____牌车检测为_____辆次。

归属地占比

图2-2 归属地占比

1.3 按车辆类型分析

对本年共累计检测_____辆次，按车辆类型分析，其中汽油车为_____辆次，柴油车_____辆次，。

车辆构成占比

占比

三、车流量数据分析

对本年累计抓拍车流量____次按时间分布分析，其月变化分布特征如下：

图3-1 车流量年变化分布特征

通过图3 可以看出，受疫情影响，____年____月车流量有明显的突降，____年____月车流量有明显的突增，其余时间几乎无波动。

四、空气站数据分析

2022 年北京市怀柔区微型空气站检测天气共 365 天。点位 1 空气质量为一级（优）的有____天，空气质量为二级（良）的有____天，空气质量为三级（轻度污染）的有____天，空气质量为四级（中度污染）的有____天，空气质量为五级（重度污染）的有____天。

点位 2 空气质量为一级（优）的有____天，空气质量为二级（良）的有____天，空气质量为三级（轻度污染）的有____天，空气质量为四级（中度污染）的有____天，空气质量为五级（重度污染）的有____天。

点位 3 空气质量为一级（优）的有____天，空气质量为二级（良）的有____天，空气质量为三级（轻度污染）的有____天，空气质量为四级（中度污染）的有____天，空气质量为五级（重度污染）的有____天。

五、总结

1. 从遥测数据分析中可以看出，本年遥测点位累计有效检测辆____次，汽油超限车____辆次，柴油超限车____辆次，点位超限率最高，其次是____点位，最低的是____点位。

2. 从车流量数据分析可以看出，本年监测车流量____月突降特征明显，其中____车占比最大，其次是____车。

3. 从空气站数据分析中可以看出三个点位中空气质量最差的为____点位，轻度污染有____天，中度污染有____天，重度污染有____天，共____天。

遥感设备维护费汽车尾气污染治理服务 采购项目

投 标 文 件

项目编号：11011622210200000477-XM001

投标人（公章）：三河市清源绿创环境技术股份有限公司

法定代表人章(或法定代表人签字)：

授权代表签字：

日期：2022 年 6 月 27 日

附件 1 投标书

致：北京盛和永益工程咨询有限公司

根据贵方为（遥感设备维护费汽车尾气污染治理服务采购项目）项目招标采购服务的投标邀请（11011622210200000477-XM001），签字代表（王春雨、运维经理）经正式授权并代表投标人（三河市清源绿创环境技术股份有限公司、河北省廊坊市三河市燕郊开发区迎宾北路西侧、孤山西路北侧百世金谷燕郊国际产业基地内）提交下述文件正本一份、副本 5 份、电子版 1 份：

1. 投标一览表
2. 投标分项报价表
3. 服务需求偏离表
4. 商务条款偏离表
5. 资格证明文件

6. 遵守国家有关法律、法规和规章，按招标文件中投标人须知和技术规格要求提供的有关文件。

7. 以 汇款 形式出具的投标保证金，金额为人民币 ¥50,000.00 元。

据此，签字代表宣布同意如下：

(1) 附投标价格表中规定的应提交和交付的服务投标总价/总折扣为_____

小写：¥2,760,000.00 元 大写：人民币贰佰柒拾陆万元整。

(2) 投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

(3) 投标人已详细审查全部招标文件，包括第 11011622210200000477-XM001 号（项目编号、补充通知）（如果有的话）。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

(4) 本投标有效期为自开标日起 90 个日历日。

(5) 在规定的开标时间后，投标人保证遵守招标文件中有关保证金的规定。

(6) 根据投标人须知第 1 条规定，我方承诺，与招标采购单位聘请的为此项目提供咨询服务的公司及任何附属机构均无关联，我方不是招标采购单位的附属机构。

(7) 投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

9. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址 河北省廊坊市三河市燕郊开发区迎宾北路西侧、孤山西路北側百世金谷燕郊

国际产业基地内 传真 0316-5759488

电话 0316-5759488 电子函件 kyocyw@sina.com

投标人授权代表签字_____

投标人名称(全称) 三河市清源绿创环境技术股份有限公司

投标人开户银行(全称) 中国银行股份有限公司燕郊分行

投标人银行帐号 100588933426

投标人公章 三河市清源绿创环境技术股份有限公司

日期 2022 年 6 月 27 日

附件 2 投标一览表

项目编号：11011622210200000477-XM001

项目名称：遥感设备维护费汽车尾气污染治理服务采购项目

项目名称	投标总价 (人民币:元)	投标保证金	项目 完成期	备注
遥感设备维护 费汽车尾气污 染治理服务采 购项目	人民币：__（小 写）¥2,760,000.00__元 人民币：__（大写）贰佰柒拾陆万 元	人民币：（小写）¥50, 000.00 元	自签订 合同之 日起服 务期 3 年	/

投标人授权代表或法定代表人签字：_____

投标人名称(盖章)：__三河市清源绿创环境技术股份有限公司__

附件 3 投标分项报价表

投标人名称：三河市清源绿创环境技术股份有限公司

项目编号：11011622210200000477-XM001

报价单位：人民币元

序号	名称	内容	单价	总价	备注
1	固定式机动车尾气监测系统耗材费	每套固定式机动车尾气监测系统一年的耗材费	¥100,000.00	¥900,000.00	3年3套
2	固定式机动车尾气监测系统运营费	每套固定式机动车尾气监测系统一年的运营费	¥100,000.00	¥900,000.00	3年3套
3	固定式机动车尾气监测系统证书费	每套固定式机动车尾气监测系统一年的证书费	¥14,000.00	¥126,000.00	3年3套
4	固定式机动车尾气监测系统电费网费	每套固定式机动车尾气监测系统一年的电费网费	¥20,000.00	¥180,000.00	3年3套
5	移动式机动车尾气监测车耗材费	每套移动式机动车尾气监测车一年的耗材费	¥90,000.00	¥270,000.00	3年1套
6	移动式机动车尾气监测车运营费	每套移动式机动车尾气监测车一年的运营费	¥97,000.00	¥291,000.00	3年1套
7	移动式机动车尾气监测车证书费	每套移动式机动车尾气监测车一年的证书费	¥14,000.00	¥42,000.00	3年1套
8	移动式机动车尾气监测车电费网费	每套移动式机动车尾气监测车一年的电费网费	¥17,000.00	¥51,000.00	3年1套
总价				小 写： ¥2,760,000.00 大写：贰佰柒拾陆万元整	

投标人授权代表或法定代表人签字：_____

投标人(盖章)：三河市清源绿创环境技术股份有限公司



北京盛和永益

遥感设备维护费汽车尾气污染治理 服务采购项目

项目编号:11011622210200000477-XM001

招标文件

北京盛和永益工程咨询有限公司

2022 年 06 月

第五章 投标邀请

项目概况

遥感设备维护费汽车尾气污染治理服务采购项目的潜在供应商应在北京市政府采购电子交易平台获取招标文件，并于 2022 年 06 月 27 日 14 时 00 分（北京时间）前提交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：11011622210200000477-XM001

项目名称：遥感设备维护费汽车尾气污染治理服务采购项目

采购方式：公开招标

预算金额：281.5635 万元

采购需求：包含 3 套固定式机动车尾气监测系统、1 套移动式机动车尾气监测车运行维护服务。

合同履行期限：自签订合同之日起服务期 3 年。

本项目不接受联合体。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：1) 节能产品强制采购；2) 节能产品、环境标志产品优先采购；3) 政府采购促进中小企业发展；4) 政府采购项目支持监狱企业发展；5) 政府采购信用担保；6) 政府采购促进残疾人就业；7) 扶持不发达地区和少数民族地区。

3. 本项目的特定资格要求：本项目专门面向企业：中小微型企业

三、获取招标文件

时间：2022 年 06 月 07 日至 2022 年 06 月 13 日，每天上午 09:30 至 11:30，下午 13:30 至 15:30（北京时间，法定节假日除外）

地点：北京市政府采购电子交易平台

方式：网上关注

售价：0 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2022 年 06 月 27 日 14 时 00 分（北京时间）

地点：北京市怀柔区科学城政务服务中心二楼开标室（北京市怀柔区雁栖大街 53 号）

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

网上关注

1. 北京市政府采购电子交易平台
(<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>) 免费获取方式：

获取招标文件方式，具体操作如下：

(1) 投标人办理 CA 数字证书，详见北京市政府采购电子交易平台
(<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>) 查阅“用户指南”——“操作指南”——“市场主体 CA 办理操作流程指引”，按照程序要求办理。

(2) 投标人按照北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“操作指南”——“市场主体注册入库操作流程指引”进行自助注册绑定。

(3) 投标人按照规定办理 CA 数字证书后，持 CA 数字证书登录北京市政府采购电子交易平台免费获取电子版招标文件。

(4) 未按上述获取方式和期限下载招标文件的投标无效。

(5) 证书驱动下载：北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“工具下载”——“招标采购系统文件驱动安装包”下载相关驱动。CA 数字证书服务热线 010-58515511，技术支持服务热线 010-86483801。

注：请投标人认真学习北京市政府采购电子交易平台发布的相关操作手册，认真核实数字证书情况确认是否符合本项目电子投标要求。

2. 北京市公共资源交易服务怀柔区分平台点击“关注”本项目。

3. 以上两项“北京市公共资源交易服务怀柔区分平台”和“北京市政府采购电子交易平台”网上关注成功后投标单位才有资格参加本次投标。

注：本项目采取线上线下结合的方式，请各个供应商务必在该平台上获取电子招标文件，否则线下开标结束后无法确定中标人，其后果由投标人自行承担。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：北京市怀柔区生态环境局

地址：北京市怀柔区北大街 49 号

联系方式：周老师 010-60686979

2. 采购代理机构信息

名称：北京盛和永益工程咨询有限公司

地址：北京市怀柔区迎宾南路 11 号五幢二层 2213 室

联系方式：刘工 010-53606938

3. 项目联系方式

项目联系人：刘工

电话：010-53606938