

服务合同

合同编号：BJMEMC-ZC-2022145

合同名称：北京市大气污染重点企业用电监控及
监测支撑服务项目

甲方（接受服务方）：北京市生态环境监测中心

乙方（服务方）：北京英视睿达科技股份有限公司

签订地点：北京市海淀区

签订日期：2022 年 6 月

根据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规和招标文件的规定本着诚实信用、互惠互利的原则，各方通过友好协商，就服务方为甲方提供北京市大气污染重点企业用电监控及监测支撑服务项目服务工作达成一致，签订本合同，以兹共同遵守：

一、服务内容及要求

服务方为甲方提供北京市大气污染重点企业用电监控及监测支撑服务项目服务工作，主要工作内容包括设计完成大气污染企业一企一策用电监控方案，布设用电监控设备，构建北京市大气污染企业用电监控感知网络，获取高时空分辨率的用电信息。根据管理需求，构建应急、日常模式下的多场景管控模型，快速精准捕捉不符合要求的生产行为线索，实现远程实时报警。完成市区数据交换融合共享，实现多源数据的整合和数据综合应用。

二、履行期限

本合同履行期限自合同签订之日起至 2024 年 2 月完成全部服务工作内容并完成项目验收，项目验收后提供 1 年的全部数据服务。本合同期限不影响各方附随义务的遵守和履行。

三、各方权利与义务

3.1 甲方权利与义务

3.1.1 要求服务方按时、按质、按量完成本项目服务工作。

3.1.2 接受本项目工作成果，并享有成果的知识产权。

3.1.3 提供与本项目有关的信息资料，配合服务方完成服务工作。

3.1.4 按本合同的规定支付服务费用。

3.2 服务方权利与义务

3.2.1 按时、按质、按量完成本项目服务工作并提交工作成果。

3.2.2 按时向甲方提供发票并收取服务费。

3.2.3 按照本合同第五条及特殊条款规定的工作安排开展服务工作。

如果工作安排有变化，需经甲方和服务方共同认可。

3.2.4 为甲方提供专业服务，并在规定的服务时间期限内完成委托工作，确保本项目工作成果的落实。

3.2.5 按照相关规定及甲方要求完成本项目资料的归档工作。

3.2.6 按照本合同第十条的规定，严格保守秘密。

四、服务费用及支付方式

4.1 服务费用

4.1.1 本合同服务费用采取以下第①种方式：

①服务费用为固定总价，总额为人民币贰仟零伍拾万元整（小写¥20500000.00元）；

②服务费用为不固定总价，以/的方式和标准进行结算。

4.1.2 上述费用包括服务方为履行本合同所需的全部费用，除此之外，甲方无需再向服务方支付任何费用。

4.1.3 履约保证金。各方签署本合同后，乙方向甲方提交合同总额的10%作为履约保证金，为人民币贰佰零伍万元整（小写¥2050000.00元）；

乙方的履约保证金应于本合同签订之日起30个工作日内以银行履约保函（有效期至2024年4月30日）或银行转账的形式向甲方提

交。本项目工作全部完成且工作成果全部通过验收后，甲方退还银行履约保证金。

4.2 支付方式

本合同生效后 7 个工作日内，甲方向乙方支付合同总额的 100 %，即人民币贰仟零伍拾万元整（小写¥20500000.00元）。双方指定账户及联系方式情况如下：

甲方名称：北京市生态环境监测中心

纳税人识别号：12110000400709393P

开户银行：北京银行阜成支行

银行账号：01090323600120105239987

银行行号：313100000021

乙方名称：北京英视睿达科技股份有限公司

开户银行：招商银行北京分行丰台科技园支行

银行账号：110940834310701

银行行号：308100005658

联系人和电话：何召亮，15713807786

4.3 甲方支付上述服务费用前，服务方应开具等额、合规的增值税发票并送至甲方。否则，甲方有权拒绝付款且不承担逾期付款的违约责任。

4.4 因财政支付受限等合理原因，造成支付相应顺延的，甲方不因此承担违约责任，但应当及时通知服务方。障碍消除后，甲方应当及时恢复支付。服务方应当在顺延期间正常履行本合同，不得因此延迟、暂停、拒绝、终止义务的履行。

五、工作安排及提交成果

5.1 合同签订后2个月内，提交逐企用电监控点位布设方案，并在点位布设方案确定后6个月内完成监控设备的安装调试和数据接入。数据应点对点接入甲方，乙方硬件资源按甲方要求部署在指定区域。

5.2 合同签订后的2个月内，提交用电监控数据应用服务方案，方案应包含数据应用服务的全部内容。

5.3 按照项目管理要求提交用电监控项目进展报告及运行报告，应包括但不限于设备安装情况、数据整合情况、数据详细分析、运行维护情况（含原始记录，并具有责任人签字）等。

5.4 项目建设总体方案应通过专家论证后方可实施，方案包括但不限于企业勘查和点位布设方案、数据应用服务方案等。

5.5 项目验收时，提交一套企业用电监控数据集，并能够实现实时（15分钟以内）更新。数据集须存储在甲方，并保留至少10年。

5.6 乙方须自行组织用电监控网络预验收，采用逐厂验收的方式，保存验收记录，并提交甲方。由甲方组织专家进行整体验收，并结合现场抽查，确认监测点位及现场安装、数据采集与传输满足本项目的要求。

5.7 项目验收时，应提交完整的验收材料，包括但不限于项目建设总体方案、项目验收报告、设备合格证书、设备验收报告、用电监控网络运行分析、用电监控数据多维分析及运行维护记录等，需加盖公章后提交。

六、验收标准及方式

6.1 验收标准：服务方应当按照本合同第五条及特殊条款规定的工作安排及期限提交成果，成果应当满足甲方和本合同的要求。

6.2 验收方式：服务方提交的工作成果由甲方负责组织验收。验收不合格的，甲方有权要求限期整改。

6.3 验收过程中，如果甲方提出修改意见，服务方应在收到意见之日起 20 个工作日内完成修改并重新提交成果。

七、成果归属

7.1 本合同项下的所有工作成果的知识产权归甲方所有。

7.2 未经甲方书面同意，服务方不得以任何形式向任何第三方披露、使用或允许他人使用或转让本项目的工作成果。

八、违约责任

8.1 任何一方有下列情形之一的，另一方有权解除本合同，并有权要求对方承担违约责任：

8.1.1 未经甲方同意，乙方擅自将本合同项下的权利义务全部或部分转让或转委托给任何第三方的，构成违约，甲方有权解除本合同，要求违约方退还甲方已支付的全部服务费用，并要求违约方支付合同总额20%的违约金。

8.1.2 服务方因自身原因不能按本合同第五条及特殊条款的规定提交工作成果的，构成违约，每逾期一日，违约方应向甲方支付合同总额1%的违约金；逾期超过15日，甲方有权解除本合同，要求违约方退还甲方已支付的全部服务费用，并要求违约方支付合同总额20%的违约金。

8.1.3 服务方提交的工作成果未通过甲方组织的验收，甲方要求限期整改后仍未通过验收的，构成违约，甲方有权解除本合同，要求违约方退还甲方已支付的全部服务费用，并要求违约方支付合同总额20%的违约金。

8.2 服务方违反本合同第十条规定的保密义务，构成违约，甲方一经发现，有权要求违约方停止行为，并要求违约方支付合同总额 20% 的违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，还应当就差额部分承担赔偿责任。构成犯罪的，依法追究刑事责任。

8.3 各方均不得擅自变更、中止或终止本合同。如果遇到特殊情况本合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，各方应当变更、中止或终止本合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，各方都有过错的，各自承担相应的责任。

九、陈述与保证

9.1 服务方应当保证严格按照本合同的规定开展相关工作。

9.2 服务方在合同履行过程中使用的专有技术、知识产权、实物及提交的成果不得侵犯任何第三方的合法权益，如果第三方提出异议或提起侵权索赔的，服务方应当出面并自行解决，且不得影响服务工作，给甲方造成声誉影响或经济损失的，服务方应当承担赔偿责任。

十、保密义务

10.1 服务方及其项目参加人员对本合同履行过程中所接触到的甲方提供的所有信息、数据、资料及所涉成果等均负有保密义务。未经甲方书面同意，服务方不得将上述信息、数据、资料及所涉成果披露给任何第三方或用于本合同以外的其他目的。

10.2 上述保密义务自甲方将相关资料或信息以及所涉成果正式向社会公开之日或甲方书面解除服务方的保密义务之日起终止。

10.3 上述保密义务的规定在本合同终止后仍然继续有效，且不受合

同解除、终止或无效的影响。

十一、不可抗力

11.1 由于自然灾害以及火灾、爆炸、战争、恐怖事件、大规模流行性疫病、国家法律法规或政策变动、网络安全或任何其他类似的不可预见、不可避免并不能克服的不可抗力事件，导致本合同一方不能履行或不能完全履行义务时，受影响方应当在发生不可抗力事件后15日内通知对方，并提供有效证明文件。

11.2 因不可抗力事件的发生导致不能履行或不能完全履行本合同的，根据所受影响，受影响方部分或全部免除责任，但法律另有规定的除外。如果影响持续超过60日的，任何一方均可以书面方式提出终止本合同。

11.3 在迟延履行本合同期间，由于不可抗力事件而不能履行或不能完全履行本合同的，不能被免除责任。

十二、争议的解决

12.1 在本合同履行过程中发生的争议，各方应友好协商解决。协商不成的，各方均有权向本合同签订地有管辖权的人民法院提起诉讼。

十三、特殊条款

13.1 本合同有特殊条款，涉及到的特殊条款请见附件。

十四、其他

14.1 本合同经各方法定代表人或授权代表签字（签章）并加盖双方公章后生效。

14.2 本合同一式伍份，甲方执贰份、乙方执叁份，具有

同等法律效力。

14.3 本合同未尽事宜或有内容变更的,由各方协商并签订补充协议,补充协议与本合同具有同等法律效力。

以下无正文。

“生态环境监测中心”

北京市生态环境监测中心

北京市生态环境”

甲方：北京市生态环境监测中心



乙方：北京英视睿达科技股份有限公司



法定代表人或授权代表：

(签字或签章)



法定代表人或授权代表

(签字或签章)

陈宗

部门负责人(签字)：祝建

经办人(签字)：孙身

联系人：王小菊

电话：68717295

日期：2022.6.27

项目负责人(签字)：何召亮

电话：15713807786

日期：2022.6.27

北京市生态环境监测中心



中钢招标有限责任公司

中标通知书

北京英视睿达科技股份有限公司：

很高兴地通知您，北京市大气污染重点企业用电监控及监测支撑项目（招标编号：2241STC62085）招标工作已经结束，经评标委员会认真评定确定贵单位为中标人。

中标内容：北京市大气污染重点企业用电监控及监测支撑

中标金额：20,500,000.00 元人民币

请贵单位在本通知书发出后 30 天内，与采购人办理合同签订等有关事项；并于采购合同签订后 5 个工作日内，持采购合同复印件、投标保证金退款手续等资料，与我公司联系投标保证金退款事宜。

特此通知。

中钢招标有限责任公司

2022年6月24日

中钢招标有限责任公司

地址：北京市海淀区海淀大街8号电话：010-62688251

邮编：100080

传真：010-62688255