

合同编号:

政府采购合同

项目名称: 2026年通辽市水预算项目

项目编号: TLSZCS-G-F-260079

甲方: 通辽市水务局

乙方: 内蒙古融聚万赢商贸有限公司

二零二六年六月



政府采购合同

甲方：通辽市水务局

地址：通辽市科尔沁大街西1585号

乙方：内蒙古融聚万赢商贸有限公司

地址：内蒙古自治区通辽市科尔沁区太平洋商业广场室内二层 53号

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及2026年通辽市水预算项目（项目名称）TLSZCS-G-F-260079（项目编号）的中标结果、招标文件、投标文件等文件的相关内容，甲乙双方经平等协商，就如下合同条款达成一致意见。

一、甲方向乙方采购的货物基本情况

（一）根据招标文件及中标结果公告，甲方所采购的货物、服务基本情况如下：项目标的货物供应，安装，调试，及软硬件的安装与调试运行维护。数据服务达到标的要求期限。

（二）货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容，见合同附件-货物清单。

二、乙方交付货物的时间及地点

（一）交付时间：交货时间：自采购合同签订之日起至合同签订后150日历天完成全部货物（服务）交付。

（二）交付地点：内蒙古自治区通辽市

（三）交付货物的名称及数量：见合同附件-货物清单 附件：货物清单

（四）合同履行期限：自采购合同签订之日起，服务期至全部服务交付完毕且五年售后服务期满为止。

（五）乙方交付货物代表及联系电话：徐希佳1834758399

甲方接收货物代表及联系电话：刘仲凯 18057149550

注：货物为多批次交付的，应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

三、乙方交付货物的质量

（一）乙方交付的货物应同时满足：1.符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求；2.符合甲方招标文件对货物的质量要求；3.符合乙方在投标文件中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

（二）乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标文件的相关要求、投标文件及乙方承诺、声明或保证，向甲方提供相应的货物质量证明文件。

四、乙方交付货物的包装及标识

（一）标的物的交付及包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

五、货物的运输要求

（一）涉及运输的，由乙方负责安排运输，并承担在途运输过程中毁损、灭失的风险，运输费由乙方承担。

（二）运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

六、甲方对货物的验收

(一)乙方将货物送达至甲方指定的地点,应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后15日内,由甲乙双方及第三方(如有)对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收,在条件允许的情况下,可以同步对货物质量进行初步验收,甲乙双方应签署书面验收记录,作为本项目的履行文件留存。

(二)在甲方收到货物15日内,如发现质量问题,甲方应在15日内向乙方提出书面异议,甲方逾期提出的,视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后,应当在7日内负责解决处理,如有隐蔽瑕疵,不受前述验收期限的限制,甲方可在质保期限内提出。

(三)乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的,甲方应在验收记录中作出明确记载,保留相关的证据,并有权拒绝接受货物,解除合同且不承担任何法律责任。

七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下,本合同总金额为:人民币¥868,912元(大写:捌拾陆万捌仟玖佰壹拾贰元整)。

八、付款时间、金额及条件

(一)付款时间及付款金额、付款条件:

1期:预付款,合同签订生效并具备实施条件后,乙方在5个工作日内向甲方提交正式发票和支付申请,甲方在收到以上票据后,在5个工作日内向乙方支付合同总金额的30%,计人民币¥260,673.6元,(大写:贰拾陆万零陆佰柒拾叁元陆角);

2期:货物安装及软硬件平台调试完毕后,乙方向甲方提交正式发票和支付申请,甲方在收到以上票据后,达到付款条件起30日内向乙方支付合同总金额的40%,计人民币¥347,564.8元,(大写:人民币叁拾肆万柒仟伍佰陆拾肆元捌角);

3期:货物(服务)成果交付并经甲方验收合格后(即货物设备,软件平台维护服务正常运行10个工作日达到验收标准,并签订政府采购履约验收书),乙方向甲方提交正式发票和支付申请,甲方在收到以上票据后,达到付款条件起30日内向乙方支付合同总金额的30%,计人民币¥260,673.6元,(大写:贰拾陆万零陆佰柒拾叁元陆角)。

(二)乙方账户信息

乙方名称:内蒙古融聚万赢商贸有限公司

开户银行:内蒙古农村商业银行通辽科尔沁区支行

银行账号:3312801220000000095282

行号:402199001023

(三)验收标准

1.全部工作内容均按合同约定、技术方案及本验收标准要求完成,无缺项、漏项、擅自简化内容或逾期完成情况,符合财政部《关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205号)。

2.所有交付成果(台账、报告、图表、数据、流程文件等)完整、规范,电子文档可正常读取、编辑、存档,纸质成果(如有)份数、格式符合约定要求,真实、准确、可追溯,GB/T 28827.2-2012《信息技术服务 运行维护 第2部分:交付规范》。

3.工作全过程符合国家及水利行业相关标准、规范、规程,以及安全生产、保密管理相关要求,无违规操作、数据造假等情况,符合本标准“验收参考文件”中所有相关文件要求。

4.服务期间积极配合甲方工作,按要求参加会议、现场踏勘、汇报、评审及整改完善工作,整改内容及时落实到位,符合甲方及项目相关要求。

5. 验收合格标准：乙方完成本项目全部约定工作内容，各项工作验收均符合上述条款要求及相关参考文件规定，交付成果完整、数据准确、流程规范、应用有效，经甲方组织审核或专家评审通过，即视为验收合格。验收不合格的，乙方需按甲方要求限期整改，直至验收合格。

九、货物质量保证及售后服务

（一）售后服务要求：

- （1）1、响应目标：建立7×24小时全天候服务机制特殊复杂故障提供备用设备兜底保障，杜绝设备长期停机。
- 2、服务目标：实现服务流程标准化、服务过程可视化、服务结果可追溯、服务质量可考核，全程为招标人提供专业、高效、贴心、省心的一站式售后服务，全面满足项目运维管理需求，打造通辽市水利设备运维优质服务标杆。
- 3、长效目标：通过定期巡检、专业维保、技术培训、设备升级、隐患排查等长效服务，实现设备全生命周期精细化管理，降低设备运维成本，保障项目长期稳定发挥社会效益与生态效益。

（2）乙方应按招标文件、投标文件及其在采购过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

（二）质量保修范围和保修期：

（1）质量保修范围和保修期国家及行业有专项规定的按国家及行业规定执行；质保期（运维期）五年。质量保修范围包括乙方提供的全部货物。

保证严格履行产品三包政策，建立完善产品质量溯源制度，严格执行国家、行业、甲方规定的相关质保要求。

十、知识产权归属、处理方式

本项目全部服务成果的知识产权及完整所有权均归甲方独家所有，未经甲方书面许可，乙方不得将任何服务成果转交、授权第三方使用、复制或对外披露，否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

十一、违约条款

（一）甲乙双方应正当行使权利、合理履行义务，保证本合同的正确履行。双方无法定或约定理由单方解除本合同的，需向对方支付合同金额2%的违约金。造成对方损失且违约金不足以弥补对方损失的，违约方还应赔偿守约方全部直接及间接损失。

（二）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同金额2%承担违约责任。延期达到30日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（三）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同金额20%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（四）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额 2%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）、甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付合同总金额 868912元 的 0.05% 承担违约责任。延期达到 30 日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（六）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任；（1）货物及软硬件正常运转过程中，由于甲方操作不当，所带来的经济损失，乙方不予承担。（2）由于自然灾害所带来的经济损失，乙方不予承担。（3）项目目标的以外的设备和运维服务，乙方有权拒绝提供。违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

十二、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在 15 天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

十三、争议的解决方式

本合同在履行过程中发生争议，由双方当事人协商解决；如发生纠纷双方协商解决，协商不成的，任何一方均可向甲方所在地所属有管辖权的人民法院提起诉讼。诉讼费用由败诉方承担。

十四、合同保存

合同文本一式 陆 份，采购单位、中标（成交）供应商 各执 叁 份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

1、货物清单

2、中标结果公告及中标通知书

3、乙方投标文件

4、甲乙双方商定的其他文件

十六、双方约定的其他条款

（一）成本补偿、风险分担约定

（1）在合同期内，本合同涵盖的所有货物的运输、安装、纳税及质保期内维修费用。支出由供应商承担。

（2）货物交付后由于火灾、地震等不可抗因素造成违约风险，或由于产品被盗或人为损坏等人为因素造成的损失，由甲方承担。

（3）由于自然灾害等原因，造成的间接损失，由双方协商承担风险。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。



此页为签署页

甲方名称：通辽市水务局（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

李江平

2026年 6 月 29日

乙方名称：内蒙古融聚万赢商贸有限公司（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

徐希佳

2026 年 6 月 29 日

附件：采购清单

品 目 号	品目名称	采购标的	品牌	规格型 号	数量(单 位)	单价(元)	总价 (元)
2- 1	A0210180 0 水文仪 器设备	取用水户 在线计量 安装-电 磁流量计 (DN25)	DATA86 平升电 子	DATA-Y-DC	3.00(台)	3,100.0000	9,300.0000
2- 2	A0210180 0 水文仪 器设备	取用水户 在线计量 安装-电 磁流量计 (DN40)	DATA86 平升电 子	DATA-Y- DC	1.00(台)	3,100.0000	3,100.0000
2- 3	A0210180 0 水文仪 器设备	取用水户 在线计量 安装-电 磁流量计 (DN50)	DATA86 平升电 子	DATA-Y- DC	13.00(台)	3,100.0000	40,300.0000
2- 4	A0210180 0 水文仪 器设备	取用水户 在线计量 安 装 - 电 磁 流 量 计 (DN80)	DATA86 平升电 子	DATA-Y- DC	16.00(台)	3,400.0000	54,400.0000
2- 5	A0210180 0 水文仪 器设备	取用水户 在线计量 安装-电 磁流量计 (DN10 0)	DATA86 平升电 子	DATA-Y- DC	7.00(台)	3,700.0000	25,900.0000



2-6	A02101800 水文仪器设备	取用水户 在线计量 安装-电 磁流量计 (DN150 0)	DATA86 平升电 子	DATA-Y- DC	3.00(台)	4,300.0000	12,900.0000
2-7	A02101800 水文仪器设备	取用水户 在线计量 安装-电 磁流量计 (DN20 0)	DATA86 平升电 子	DATA-Y- DC	3.00(台)	4,850.0000	14,550.0000
2-8	A02101800 水文仪器设备	取用水户 在线计量 安装-电 磁流量计 (DN25 0)	DATA86 平升电 子	DATA-Y- DC	3.00(台)	5,430.0000	16,290.0000
2-9	A02101800 水文仪器设备	取用水户 在线计量 安装-电 磁流量计 (DN30 0)	DATA86 平升电 子	DATA-Y- DC	1.00(台)	7,125.0000	7,125.0000
2-10	A02101800 水文仪器设备	取用水户 在线计量 安装-电 磁流量计 (DN35 0)	DATA86 平升电 子	DATA-Y- DC	1.00(台)	8,635.0000	8,635.0000
2-11	A02019900 其他信息化设备	取用水户 在线计量 安装-数 据采集传 输仪(RT U)	DATA86 平升电 子	DATA-92 01	51.00(套) 7	4,976.0000	253,776.0000

2-12	A0206159 9 其他电源设备	取用水户 在线计量 安装-信号避雷器	雷立行	LKX-SC-2P	51.00(块)	210.0000	10,710.0000
2-13	A0206159 9 其他电源设备	取用水户 在线计量 安装-电源避雷器	雷立行	LKX-M24/10	51.00(个)	210.0000	10,710.0000
2-14	A0206159 9 其他电源设备	取用水户 在线计量 安装-避雷接地设备	DATA86 平升电子	材质：铜线、镀锌铁及扁铁， 接地电阻 $\leq 10\Omega$	51.00(处)	448.0000	22,848.0000
2-15	A0206171 2 控制设备	取用水户 在线计量 安装-智能管控机箱	DATA86 平升电子	定制	51.00(个)	1,168.0000	59,568.0000
2-16	A020621 0 0 绝缘电线和电缆	取用水户 在线计量 安装-辅材	DATA86 平升电子	配套	51.00(套)	560.0000	28,560.0000
2-19	A0210180 0 水文仪器设备	地下水重点监测井 升级改造-微功耗测控终端	DATA86 平升电子	DATA-9201-6217	1.00(个)	8,765.0000	8,765.0000
2-20	A0210180 0 水文仪器设备	地下水重点监测井 升级改造-水位计	DATA86 平升电子	DATA-5111 (按照20米量程, 30米线缆)	10.00(个)	3,500.0000	35,000.0000



2-21	A02101800 水文仪器设备	地下水重点监测井升级改造-井口保护筒	DATA86 平升电子	配套	10.00(个)	1,780.0000	17,800.0000
2-22	A01029900 其他构筑物	地下水重点监测井升级改造-保护桶混凝土基座破损修复	现场施工	现场施工	10.00(个)	2,555.0000	25,550.0000

品目号	品目名称	采购标的	服务范围	服务要求	服务时间	服务标准	金额(元)
2-17	C16029900 其他系统集成实施服务	取用水户在线计量安装-安装调试运行维护(5年)	取用水户在线计量安装-安装调试运行维护(5年)	需提供5年周期的运行维护管理,保障设备持续稳定运行,确保用水计量数据准确可靠,数据采集传输模块、流量测量、水位测量等组成部分的全周期运行维护。运行维护工作定期巡检、故障快修、保障运行、数据校准,建立常态化维护机制。 设备安装完成投入试运行后,第1年作为设备运行适应性维护阶段,核心任务是保障设备稳定衔接,	采购合同签订之日起,全部服务交付完毕且售后服务期为。安装调试运行维护(5年)	①10套地下监测设备全恢复稳定运行,数据采集准确率、传输成功率达到100%,实现地下位、温等参数24小时动态监测、实时上传; ②监测数据全对接通辽市资源管理平台、内蒙	70,125.0000



				消除安装遗留问题。一是每季度开展一次全覆盖现场巡检,重点检查计量装置接线是否牢固、采集模块信号是否稳定、设备安装位置是否受农田作业影响,对松动的接线、移位的设备及时进行加固复位。二是每月开展一次计量数据远程监测,对安装不到位、参数设置错误的及时进行调试校正。对信号弱、上传延迟的设备调整天线位置或更换信号传输模块。三是建立设备运行档案,逐井登记设备基本信息、安装参数、初始计量数据、每次维护记录,实现一井一档管理。 设备进入稳定运行阶段后,按照常态化维护标准落实周期性维护工作,保障运行状态持续稳定。一是每半年开展一次全覆盖现场巡检,内容包括:检查仪表外观是否破损、封		古冶区取 平台,实 现两级平 台 数据 共享,完善 区域地下 监测 络; ③为地下 超采治 理、取 许可管 控、 资源调度 提 供 精 准、连续的 监测数据, 提升通辽 市地下 资源监管 智能化、 精细 化 水平。	
--	--	--	--	--	--	--	--



				印是否完好,检查采集传输模块供电是否正常,检查防护箱是否有进水、锈蚀、损坏情况,检查天线、线路是否被人为破坏或受作物遮挡,清理设备周边杂草、积水,对锈蚀部位做防锈处理,对损坏的防护箱及时更换。二是每月开展一次远程数据监测,分析数据上传稳定性,连续3次未上传数据的判定为离线故障,24小时内安排运维人员到现场处置。三是每年对物联网平台数据存储情况进行一次核查,备份年度计量数据,保障平台运行流畅,数据存储安全。 建立7×24小时故障响应机制,一般故障(如信号不良、参数错误)应当在24小时内完成处置,较大故障(如计量装置损坏、模块故障)应当在48小时内完成处置,重大故障(如设			
--	--	--	--	---	--	--	--

				备整体损毁)应当在72小时内完成更换修复,故障处置完成后及时记录处置结果,反馈给监管主体。			
--	--	--	--	---	--	--	--



2-1 8	C1299000 0 其他水利管理服务	整合再生水水量水质监测系统	整合再生水水量水质监测系统	通辽市16家污水处理厂现有监测数据存储在原市环保局平台,需整体迁移并统一接入通辽市水资源管理平台与内蒙古自治区取用水平台,实现跨部门、跨层级数据互通与标准 化监管。 1、数据整合: 16家污水厂历史与实时数据从环保局平台完整迁移、清洗、标准化。 2、双平台接入: 同步对接市级水资源平台与自治区取用水平台,满足两级监管要求。 3、标准统一: 水质、水量等指标符合国家/自治区规范,标准协议传输。 4、稳定可靠: 数据传输延迟≤5分钟,准确率≥95%,7×24小时连续运行。 三、现状与挑战	采购合同签订之日起 全部服务交付完毕且售后服务期为。	133,000.000
----------	------------------------	---------------	---------------	---	--	-------------



				原市环保局 平台数据源: 16 家污水厂在线 监测(COD、氨 氮、总磷、总氮、 流量、pH等)运 营报表, 存储于 环保局系统, 格 式异构、口径不 一。上传到通辽 市水资源管理 平台同步到内 蒙古取用水平 台(自治区水利 厅, 取水许可与 用水统计)。 四、实施步骤 1、前期调研 与方案设计 梳理16家污 水厂数据清单 (监测项、频率、 存储格式、接口 类型);对接市环 保局、水务局、 自治区水利厅, 明确双平台接 入规范、字段映 射、传输协议; 制定数据迁移 策略(全量历史 +增量实时)、清 洗规则、异常处 理机制; 2、数据治理 与接口开发数 据抽取: 从环保 局平台通过数			
--	--	--	--	---	--	--	--



				数据库直连导出，抽取16家污水厂历史数据(至少2年)与实时数据流；数据清洗：去重、补全、异常值剔除、单位统一、编码标准化；协议转换：开发数据网关字段映射：建立“环保局字段→水资源平台字段→自治区取水平台字段”对照表，确保口径一致。 3、双平台联调测试 试点接入：先选2-3家污水厂试点，对接双平台，验证数据传输、解析、存储、展示全流程； 问题整改：针对丢包、延迟、数据错误、接口超时等问题优化网关与配置； 批量接入：试点通过后，分批完成剩余13家污水厂接入，同步上传历史数据； 功能验证：确认实时数据更			
--	--	--	--	--	--	--	--

				新、历史数据查询、异常告警、报表统计等功能正常。 4、系统上线与运维 正式切换: 停止环保局平台数据推送, 全面切换至双平台, 完成数据交割; 运行监控: 建立7×24小时监控机制, 实时监测数据传输状态、接口可用性、数据质量 运维培训: 对市水务局、环保局、污水厂运维人员开展操作与故障处理培训; 文档交付: 提交完整的技术文档、操作手册、运维手册. 五、保障措施 1、组织保障: 成立专项工作组, 由市水务局牵头, 环保局、16家污水厂配合, 明确责任人与分工; 2、技术保障: 选用成熟稳定的工业级网关			
--	--	--	--	---	--	--	--



				设备与软件，配备专业技术团队全程支持； 3、质量保障： 建立数据质量核查机制，每日抽检数据完整性、准确性、一致性，纳入考核； 4、安全保障： 严格遵守网络安全等级保护要求，定期开展安全测评与漏洞扫描，防止数据泄露与篡改。 六、提交成果 16家污水处理厂数据全部接入通辽市水资源管理平台与内蒙古取水平台，实现一个数源、两级平台共享；数据实时、准确、完整上传，支撑水资源监管、取水许可、用水统计、生态补水等业务应用；形成标准化数据接入与运维规范，为后续其他涉水企业接入提供模板。			
--	--	--	--	--	--	--	--



供应商名称	供应商地址	评审方法	是否价格扣除	中标（成交）金额	评审总得分
内蒙古融聚万赢商贸有限公司	内蒙古自治区通辽市科尔沁区太平洋商业广场室内二层5 3号	综合评分法	是	868,912.00元	92.73



中标通知书

项目编号：TJSZCS-G-F-260079



内蒙古融聚万赢商贸有限公司：

通辽市水务局于2025年06月25日第2025年通辽市水务采购项目（项目编号：TJSZCS-G-F-260079）进行公开招标采购，现通知贵公司中标，请按规定时限和程序与采购人签订采购合同。

中标合同包号	合同包2
中标合同包名称	合同包二
中标金额(元)	868,912.00
合计金额(大写):捌拾肆万捌仟玖佰壹拾贰元整	

