

合同登记编号：

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

政府采购合同

项目名称：南阳市生态环境局南水北调中线丹江口库区及上游区域（南阳段）“三水”一体化数据库与监控能力建设项目（南阳政采公开-2024-67）

甲方：南阳市生态环境局

乙方：中科星图股份有限公司，中国环境科学研究院

签订时间：2024 年 11 月

签订地点：南阳市



按照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规和招标文件的规定，根据编号为“南阳市政采公开-2024-67”政府采购项目中标通知书确定的中标人，本着诚实信用、互惠互利的原则，甲乙双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，就甲方委托乙方提供南阳市南水北调中线丹江口库区及上游区域（南阳段）“三水”一体化数据库与监控能力建设项目实施工作达成一致，签订本合同，并由双方共同恪守。

一、合同标的

1.项目建设内容：丹江口水库视频监控体系、丹江口库区及上游区域（南阳段）集“水资源、水环境、水生态”一体化的水生态环境管理数据库和丹江口库区及上游区域（南阳段）水环境监管平台，实现对南阳市水环境监测数据、污染源排污数据、气象水文等数据的在线处理、统计分析，库区水华预警，水生态环境形势分析等功能，提高区域/流域的地表水环境综合监管能力的现代化水平。

2.根据建设内容，合同标的分为三类：货物类、软件开发类（及配套服务）和数据采集类（详细建设内容见附件1中标报价单）。

（1）货物类：在南水北调中线丹江口库区水源地一、二级保护区及道路、桥梁等敏感区域安装34套视频监控设备，包括设备的提供、安装、调试联网和后期三年维护；1套视频监控算法一体机、2台高性能图形工作站、1台视频监控工作站和1套无人船自动采样及定期巡航系统的供货、调试、培训和后期三年维护。

（2）软件开发类（及配套服务）：构建库区及上游区域水环境监管平台，实现对水环境监测数据、污染源排污数据、气象水文等数据的在线处理、统计分析，库区水华预警，水生态环境形势分析以及数据存储标准规范制定、数据库体系建设等功能。包括对硬件设施和政务云资源的调试、软件系统培训等，提供配套的网络安全、系统安全

和后期等服务，确保软件系统正常运行，达到相应的安全标准，满足甲方工作需要，质保三年。

(3) 数据采集类：构建天空地一体化的监测体系，利用遥感反演和无人机、无人船等手段，实现区域要素的信息采集以及主要风险源识别、溯源，并持续进行两年的环境监测数据采集。包括水环境基础数据采集、水资源基础数据采集、水生态基础数据采集、水生境数据采集等内容。

3、联合体分工：中科星图股份有限公司作为联合体牵头单位，中国环境科学研究院作为联合体成员，共同按照附件“联合体协议”中载明的各方承担的工作和义务，就采购合同约定的事项对甲方承担连带责任。

4、项目要求：乙方在签订合同后的 20 日内向甲方提交本项目的详细实施方案，应包括实施组织设计和实施总进度计划等内容，并通过甲方审查。乙方应依照现行的国家和地方有关法律法规、技术规范、标准及招标文件的规定，按时、保质、保量提交项目成果。中标通知书、招标文件、乙方的投标文件以及合同签订后甲乙双方确认的实施方案都是本合同的有效组成文件。

二、合同费用及支付方式

1.合同总金额为：¥882.6 万元（大写：捌佰捌拾贰万陆仟元整）。

2.本合同报酬定价方式：固定总价。合同报酬包括与项目相关的货物采购、软件开发及数据采集中的调研、评估、咨询、论证、开发、培训和后期维护等费用，以及项目实施过程中的其他费用、供应商管理费用、利润、税金等一切费用。甲方不再另行支付其他任何费用。

3.支付方式：对公转账，分两次支付。甲方只负责对乙方联合体牵头单位(中科星图股份有限公司)进行款项支付。乙方联合体成员单位(中国环境科学研究院)所需款项由乙方联合体牵头单位进行支付，

具体支付事项由乙方联合体牵头单位和成员单位自行商定。

第一次支付：自本合同签订后 20 日历日内，甲方向乙方联合体牵头单位(中科星图股份有限公司)支付合同总价的 50%，即 441.3 万元，大写：肆佰肆拾壹万叁仟元整。

第二次支付：乙方提交的项目成果经甲方组织的专家验收终验通过后，根据乙方的付款申请，甲方再向乙方联合体牵头单位(中科星图股份有限公司)支付合同总额的 50%，即 441.3 万元，大写：肆佰肆拾壹万叁仟元整。

4.支付条件：甲方付款前，由乙方联合体牵头单位(中科星图股份有限公司)提供等额合法有效增值税普通发票。否则甲方有权拒绝付款，直至乙方联合体牵头单位(中科星图股份有限公司)提供等额的合法有效的增值税普通发票，且不承担任何责任。

5.乙方收款账户信息：

名 称：中科星图股份有限公司

税 号：91110108784807231Q

开户行：招商银行股份有限公司北京亚运村支行

账 号：860785782110001

地 址：北京市顺义区临空经济核心区机场东路 2 号

电 话：010-50986900

三、履行期限和地点

1.履行地点：根据不同货物和服务的要求，由甲方指定地点。

2.履行期限：2 年。其中货物类（含视频监控安装）应在合同签订后 3 个月内完成，软件开发类应在合同签订后 1 年内完成，数据采集类应在合同签订后 2 年内完成，整体项目应在数据采集类完成后 1 个月内完成终验。

3.里程碑节点：乙方应根据项目工期要求，在实施方案中注明货

物交付、硬件设施安装调试、软件系统安装调试和正常运行的期限，分项目培训的时间点、每次数据采集的时间点、采集结果汇总提交的时间点、分项目验收时间点、整体项目终验时间点，均应具体到某年某月某日。工期安排经甲方确认后，作为履行期限的里程碑节点进行监督考核。无正当理由的里程碑节点逾期，视为乙方违约。

4.项目延期

(1) 若视频监控系统因现场点位确认、用地协调和施工困难等问题导致分项延期，应由乙方根据现场勘察情况和其他相关证明材料提出工期变更申请，同时提交变更建议和工期计划，由监理和甲方同意后适当将分项履行期限延长，但总延期不得超过6个月。

(2) 若软件开发工作因需求变更或技术问题导致分项延期，应由乙方提出变更申请，同时提交变更建议和工期计划，由监理和甲方同意后可适当将分项履行期限延长，但总延期不得超过6个月。

(3) 若无不可抗力因素，数据采集类不得延期，整体项目不得延期。若分项项目延期或总体项目延期（不可抗力除外），且无甲方和监理的正式同意手续，则由乙方承担相应的违约责任。

(4) 项目延期或变更手续，应由乙方以书面形式正式提出，报监理部门审批；经监理同意后，报甲方项目负责人签字确认。

四、培训要求

每个分项目完成试运行后，乙方均应提供相应的培训资料，并按照合同约定开展培训服务。

1.乙方应针对本项目涉及的所有用户制定详细的培训计划，编写印制培训资料，提供高质量的培训服务，承担培训的所有费用，确保参加培训的人员够胜任相应的操作。

2.所有培训书面资料或电子文档用中文书写，授课形式为中文，在成果交付地现场培训。

3.各分项目试运行服务期内，每月不少于两次现场技术指导和培训；各分项成果正式交付后，乙方均应提供不少于 1 次的现场技术培训，必要时提供线上培训，直至使用人员完全掌握使用。

4.甲方应保证参加培训人员的专业水平和工作能力可以完成前述培训内容。因参加培训人员的个人问题无法完全掌握使用的，乙方不承担相关责任。

五、验收标准及方式

本项目验收分为 4 个阶段，分别是货物类（含视频监控安装）阶段验收、软件开发类阶段验收、数据采集类阶段验收、项目终验。分项验收和最终验收按照国家相关法律法规要求进行，均要符合国家相关技术规范、本项目招标文件的规定和投标文件的承诺。其中：

1.货物类验收标准：

（1）设备调试和部署完成后应试运行 1 个月并出具试运行报告，试运行正常能够达到验收条件后，乙方应向监理和甲方提出正式的分项目验收申请。监理收到乙方提交的验收申请后，应在【10】个工作日内出具正式的审核意见，若监理未能在上述时间内提供意见或逾期提供意见，视为监理审核同意。经监理审核同意，并由监理报甲方同意后，甲方在【10】个工作日内组织相关专家进行分项验收。

（2）乙方应确保交付的货物符合国家相关法律法规和双方约定的质量要求；其功能、性能和规格要求应满足招标文件列明的要求。乙方交付的货物应完好无损，不得有破损、污染、变形等情况。

（3）乙方应按规定的时间向甲方提供货物的有关技术资料，并完成相应的技术培训工作。

（4）甲乙双方对项目实施质量有争议时，可共同委托有资质的机构出具鉴定意见进行解决，所需费用及由此造成的损失由责任方承担。

(5) 现场安装时发生的土建施工、电路铺设等隐蔽环节，其中间验收执行验收规范有关规定。当视频监控点位安装具备覆盖、掩盖条件或达到中间验收部位以前，乙方自检，并于 48 小时前书面通知监理方检验。验收合格，监理方在安装记录上签字后，方可进行隐蔽和继续施工或安装。

2.软件开发类验收标准：

(1) 软件开发、调试和部署完成后应试运行 3 个月并出具试运行报告，试运行正常能够达到验收条件后，乙方应向监理和甲方提出正式的分项目验收申请。监理收到乙方提交的验收申请后，应在【10】个工作日内出具正式的审核意见，若监理未能在上述时间内提供意见或逾期提供意见，视为监理审核同意。经监理审核同意，并由监理报甲方同意后，甲方在【10】个工作日内组织相关专家进行分项验收。

(2) 乙方应确保软件交付物符合甲方的要求、合同约定；符合招标文件列明的功能需求、性能指标和界面设计要求；软件的代码质量和结构应符合国家和行业标准和规范；软件的运行稳定可靠，无缺陷和错误；软件的文档齐全，包括但不限于需求分析文档、设计文档、用户手册、操作指南等。

(3) 乙方应确保软件交付物满足招标文件中规定的“项目安全服务要求”，提供《网络安全等保测评报告》《系统密码应用安全性评估报告》《第三方软件测评》报告并通过评测或评估。

(4) 乙方应根据软件运行要求，协助申请相应的南阳市政务云资源，并负责对申请的政务云资源进行调试，确保运行环境安全可靠、能够稳定支撑软件系统运行，无缺陷和错误。

(5) 完成相应的技术培训工作。

3.数据采集类验收标准：

(1) 乙方按照实施方案确定的时间节点，完成项目要求的全部

数据采集内容，数据全部清洗整理入库，能够在数据库和平台软件中正常显示，能够提供相应的合法合规的监测报告、数据文档和服务成果材料，乙方内部先行初步验收合格后，乙方应向监理和甲方提出正式的分项目验收申请。监理收到乙方提交的验收申请后，应在【10】个工作日内出具正式的审核意见，若监理未能在上述时间内提供意见或逾期提供意见，视为监理审核同意。经监理审核同意，并由监理报甲方同意后，甲方在【10】个工作日内组织相关专家进行分项验收。

(2) 乙方的项目实施过程应按采购需求或者经甲方确认的标准和规范执行，包括但不限于招标文件中规定的“数据采集质量要求”。

(3) 乙方的项目实施工作方法、工作流程应符合项目内容及要求。

(4) 乙方提供的项目成果内容、数量应满足采购需求要求。

(5) 乙方应按照合同约定，在双方确定的项目履行地点、按照既定实施方案、按期履行服务完成工作任务，并完成相应的技术培训工作。

4. 项目最终验收标准：项目终验前提是货物类、软件开发类和数据采集类三个分项目验收必须合格，每个分项目均应具备专家验收意见，相关文档资料齐全完备。达到整体验收条件后，乙方应向监理和甲方提出正式的终验申请。监理收到乙方提交的终验申请后，应在【10】个工作日内出具正式的审核意见，若监理未能在上述时间内提供意见或逾期提供意见，视为监理审核同意。经监理审核同意，并由监理报甲方同意后，甲方在【10】个工作日内组织相关专家进行终验。

5. 若分项目验收或最终验收不合格，乙方需在验收时确定的限定时间内整改后重新申请验收。重新验收不能影响工期，所需费用由乙方承担。

6. 上述验收标准未尽事宜，以国家法律法规和技术规范、招投标

文件中相关要求为准。

六、质保及运维要求

1.本合同要求的所有质保及运维期均为三年，其中货物类质保期自货物类分项验收合格之日起计算；其他项目自终验合格之日起计算。

2.在质保期内发现产品和服务缺陷的，乙方应当负责返工或者采取补救措施，并承担由此产生的一切费用。但因甲方使用、保管不当引起的问题除外。

3.在质保期内，乙方须及时响应甲方的质疑及合理的修改意见。

4.软件质保期内，乙方应根据甲方的实际工作需求，进行必要的软件功能二次开发服务，以满足软件总体功能和采购人实际工作需要。质保期内乙方应免费提供不高于总软件开发工作量 20%的软件二次开发服务。

七、其他责任

1.甲方应当按照项目建设需要和实际情况，向乙方提供自身掌握的并可以提供的的数据资料，为乙方获取其他数据资料提供必要支持。

2.乙方应及时按照甲方要求提供建设过程中所需各类材料，积极参与甲方组织的各项工作并配合工作调度，按照约定时间完成各项建设服务内容，乙方出具的书面材料应符合相关技术规范要求。

3.在货物安装调试验收合格之前，货物运输和保存的风险均由乙方承担，甲方对货物的自身安全、运输安全和质量问题等不负任何责任。

八、保密要求

1.按照国家保密相关法律法规执行。双方均对另一方提供的技术情报和资料承担保密义务。无论本合同是否有效、变更、解除、终止，本条款的效力均不受影响。

2.乙方在履行本合同的过程中，直接或间接获得的与本项目有关的全部信息资料(不论是书面形式、电子记录形式或其他记录形式，也不论是涉及甲方技术、财务、内部管理等信息)，包括通过各种方式采集的生态环境数据，都属于保密信息。乙方应对本项目保密信息进行保密。

3.在保密期内，乙方应履行以下保密义务：

- (1) 以切实有效的保密措施和制度保护保密信息；
- (2) 不得将保密信息的全部或部分以任何方式向第三方披露；
- (3) 不得将所获悉的保密信息以任何方式用于与本项目无关的其他用途或目的；
- (4) 不得以损害甲方利益的方式使用保密信息；
- (5) 未经允许，乙方不得使用本项目相关的数据及成果；
- (6) 未经甲方书面许可或授权同意，无论乙方是否获益，有前款行为之一的，视为乙方违反保密义务，乙方须赔偿甲方因此遭受的全部损失，并承担相应的法律责任。

九、违约责任

1.因乙方的原因无法实际履行合同内容，致使合同目的无法实现的，甲方有权不支付合同约定款项并有权解除合同，乙方应在合同解除后 20 个工作日内向甲方返还已付全部合同款项，同时乙方应按合同总价款的 5%向甲方支付违约金，联合体成员承担连带责任。

2.乙方提供的产品或服务经两次验收仍不合格的、或经修改后仍不符合本合同规定的，甲方有权拒绝接受乙方完成的成果，并且视为乙方逾期履行合同，甲方有权不支付合同约定款项并有权解除合同，乙方应在合同解除后 20 个工作日内向甲方返还已付全部合同款项，同时乙方应按合同报酬总额的 5%向甲方支付违约金，联合体成员承担连带责任。

3.乙方未能按本合同规定的期限完成各项工作成果或分项目验收,从逾期之日起每日按本合同总价万分之三的数额向甲方支付违约金;逾期30天以上(含30天)的,甲方有权不支付合同约定款项并有权解除合同,乙方应在合同解除后20个工作日内向甲方返还已付全部合同款项,同时乙方应按合同报酬总额的5%向甲方支付违约金,联合体成员承担连带责任。

4.甲方无正当理由不得拒绝接受服务,到期不得无理由拒付合同款项。如因支付流程原因导致的支付迟延,不视为甲方违约,但甲方应协助乙方尽快完成支付流程。

5.除本合同另有约定外,违反本合同约定,违约方应当按照《中华人民共和国民法典》有关条款的规定承担违约责任,并赔偿守约方的全部损失。

十、不可抗力

1.本合同所指“不可抗力”系不能预见、不能避免且不可克服的客观情况,如地震、海啸、骚乱、戒严、暴动、战争等情形。

2.一方当事人遇到不可抗力事件、使其履行合同义务受到阻碍时,应立即通知对方,书面说明不可抗力和受阻碍的详细情况,并提供必要的证明。

3.因不可抗力导致本合同无法继续履行,双方互不承担赔偿责任。

十一、解决合同纠纷的方式

1.在履行本合同的过程中发生争议,双方当事人和解或调解不成,任何一方可以向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。

2.发生争议期间,乙方有义务继续按照本合同约定的内容提供服务,不得中断,否则因乙方中断给甲方造成的损失由乙方负责赔偿。

十二、知识产权

1. 乙方开发的软件产品、数据采集所产生的一切知识产权归甲方所有,以及甲方利用乙方提交的数据采集工作成果所完成的新的技术成果,归甲方所有,未经甲方同意,乙方不得使用。甲方拥有乙方所提交的全部成果(包括知识产权和技术成果)的所有权、受益权和使用权。

2. 乙方利用甲方提供的技术资料和工作条件所完成的新的技术成果,归甲方所有,未经甲方同意,乙方不得使用。未经甲方同意,乙方不得将甲方提供的数据、资料用于本项目以外的事项,并不得向他人披露。

3.乙方应确保本项目的全部文件不会侵犯任何第三方的知识产权(包括但不限于著作权、商标权、专利权)或专有技术或商业秘密;乙方如果在本项目文件中使用或包含任何其他人的知识产权或专有技术或商业秘密,应保证已经获得权利人的合法、有效、充分的授权。

十三、其他约定

1.双方确定,在本合同有效期内,甲方指定庞海涛为甲方项目负责人,乙方(中科星图股份有限公司)指定金家栋为乙方项目负责人,乙方(中国环境科学研究院)指定苏洁为乙方技术负责人。任意一方变更项目负责人的,应当及时以书面形式通知另一方。未及时通知并影响本合同履行或造成损失的,应承担相应的责任。

2.本合同一式拾贰份,甲方肆份,乙方(中科星图股份有限公司)肆份,乙方(中国环境科学研究院)肆份,具有同等法律效力。

3.甲乙双方经协商同意,可以变更或者解除本合同。

4.合同未尽事宜由双方协商解决,并签订书面补充协议,补充协议与本合同效力等同。

5.本合同自双方签字、盖章之日起生效。

附件：

- 1.中标报价单
- 2.联合体协议
- 3.中标通知书

甲方：南阳市生态环境局（盖章）

法定代表人 / 委托代理人：

（签章）

乙方：中科星图股份有限公司（盖章）

法定代表人 / 委托代理人：

（签章）

乙方：中国环境科学研究院（盖章）

法定代表人 / 委托代理人：

（签章）

2024 年 11 月 28 日

附件 1:

中标报价单



1.1 分项报价表

序号	建设内容	数量	单位	生产厂商	品牌	型号	单价 (万元)	总价 (万元)	备注
1	数据环境基础数据采集	1	批	中国环境科学研究院	环科院	定制	65	65	每年3次，2年共6次。
2	数据库体系构建	1	批	中国环境科学研究院	环科院	定制	65	65	1年1次，包括数据量、水位等信息。水质源开发利用率、再生水回用率、生态流量满足程度等资料收集。2年共2次。
3	水生态基础数据采集	1	批	中国环境科学研究院	环科院	定制	70	70	每年3次，2年共6次。



4	数据环境基础数据采集	1	批	中科星图股份有限公司	中科星图	定制	70	70	开展1年1次调查，2年共2次。
5	数据采集与数据存储标准规范制定	1	套	中科星图股份有限公司	中科星图	定制	3	3	制定系统相关数据的分类、编码、存储、发布、提供详细的规范要求说明。
6	数据库体系建设	1	套	中科星图股份有限公司	中科星图	定制	10	10	包括构建1个基础数据库、1个元数据库、1个空间数据库、1个业务数据库
7	硬件环境建设	1	套	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	iDS-2SE7NY-NYSZ 全彩全景智能枪球一体机	0.3	10.2	包含日常保障3%的备品备件，前端摄像机及配套设施的购买和现场安装调试服务，包含后期3年运维



8		硬盘机存 储卡	34	套	杭州海康威 视数字技术 股份有限公司	海康	P1 系列 高端 Micro SD (TF) 卡	0.03	1.02
9		供电系统	34	套	杭州海康威 视数字技术 股份有限公司、江科新 能源科技(上 海)有限公司	海康、 江科新 能源	iDS- 2SE7NY- NVSZ 全 彩全景智 能枪球一 体机、江 科新能源 太阳能光 伏组件	0.6	20.4

- 12 -



10		网络流量 费	34	套	中国移动通 信集团有限 公司	移动	网络流量	0.02	0.68
11		立杆、杆 件、防水 箱及满足 监控安装 使用所需 的必备辅 材和设备	34	套	中科星图股 份有限公司	中科星 图	定制	0.7	23.8
12		室外防水 功放	34	套	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	海康	iDS- 2SE7NY- NVSZ 全 彩全景智	0.3	10.2

- 13 -



						能抢球一 体机			
13		其他要 求：运维 服务	1	套	中科星图股 份有限公司	中科星 图	定制	15	15
14	视 频 监 控 平 台	视频监控 接入平台	1	套	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	海康	Infovisi on NREE- iEP 生态 环境智能 应用平台	10	10
15		视频监控 应用平台	1	套	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	海康	定制	15	15
实现前端视频源接入和视 频应用管理等									

- 14 -



16		视频监控算法一 体机	1	台	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	海康	iDS- 96128XX- 124/A1- V2-G8 视 频监控算 法一体机	30	30	视频分析算法一体机，包含相关 识别算法
17		视频监控工作台	1	台	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	海康	DS- AXF141P /17 系列 产品	1	1	用于大批量视频监控处理
18		构建政务云平台 服务器环境	1	批	中科星图股 份有限公司	中科星 图	定制	20	20	在政务云平台构建相应的服务器 环境

- 15 -



19		无人船动力采样及定期巡航系统	1	套	北京海舶无人船科技有限公司	海舶	锦鲤 KOT 智能全自动监测无人船	80	80	1套无人船管理系统, 2艘无人船船体和相关套件
20		高性能图形工作站	2	台	联想(北京)有限公司	联想	扬天 M460 IAR		6	用于高分卫星图片处理等工作
21	软件环境	丹江口库区及上游区域(南段)水环境监管平台	1	套	中科星图股份有限公司	中科星图	定制	80	80	定制开发的软件系统, 其他软件均应与该平台进行对接, 包括但不限于数据对接、功能对接和界面对接等。
22	建设	数据共享交换平台	1	套	中科星图股份有限公司	中科星图	定制	40	40	定制开发的数据共享交换管理软件

- 16 -



23		遥感影像识别风险源模型	1	套	中国环境科学研究院	环科院	定制	80	80	定制开发的各类算法模型系统
		水华预警模型	1	套	中科星图股份有限公司	中科星图	定制	40	40	定制开发的各类算法模型系统
24		国产GIS平台(地理信息系统软件平台)	1	套	中科星图股份有限公司	中科星图	定制	35	35	提供一套国产GIS平台, 实现基于国产GIS平台进行二次开发。国产GIS平台应能够提供通用切片数据(如WMS, WFC等格式)及矢量数据(如GeoJSON, KML等格式)的加载与显示, 地图的基本操作(放大、缩小、平

- 17 -

										移)、专题图叠加显示、空间查询、距离量算、面积量算等基础GIS功能,并能够进行二次开发。
25		手机拍照智能识别系统	1	套	中科星图股份有限公司	中科星图	定制	35.5	35.5	定制开发的手机端软件系统
26		网络版杀毒软件	35	个	中科星图股份有限公司	中科星图	定制	0.08	2.8	支持 Linux 和国产操作系统的15 个终端授权,支持 windows 系统的 20 个终端授权
27		地图专题图绘制	1	批	中科星图股份有限公司	中科星图	定制	8	8	根据采购人要求,以遥感影像为底图,通过遥感数据提取河流水系等专题数据,并进行人工校正和细化,制作相关专题图。或根据采购人提供的基础地图资料,

10

- 18 -



										编制相关专题图。专题地图要求能够融入监管平台,动态添加各类环境数据, 汇聚展示。
28		全系统短信消息推送报警功能	1	套	中科星图股份有限公司	中科星图	定制	8	8	根据采购人要求,开发一套通过短信推送平台软件中各类报警信息的功能,至少包含 100 条短信发送量,可满足 3 年内所有短信报警功能。
29	项目	网络安全等级测评服务	1	套	中科星图股份有限公司	中科星图	/	9	9	
30	安全	密码应用安全评估服务	1	套	中科星图股份有限公司	中科星图	/	12	12	

11

- 19 -



31	服务	第三方软件测评	1	套	中科星图股份有限公司	中科星图	/	6	6	
32	售后和培训服务	项目售后服务和培训服务	1	项	中科星图股份有限公司	中科星图	/	0	0	包括在项目建设费中，不单独报价
33	其他服务	其他标准附件、专用工具，运输期间所用到的配件配件，运至最终目的地的运输	1	项	中科星图股份有限公司	中科星图	/	0	0	包括在项目建设费中，不单独报价

12

- 20 -



		技术服务、质量 保证、税费等费 用均包含在上述 报价中								
总价									882.6	

13

- 21 -

附件 2:

联合体协议

中科星图股份有限公司、中国环境科学研究院（所有成员单位名称）自愿组成 南阳市生态环境局南水北调中线丹江口库区及上游区域（南阳段）“三水”一体化数据库与监控能力建设项目（联合体名称）联合体，共同参加 南阳市生态环境局南水北调中线丹江口库区及上游区域（南阳段）“三水”一体化数据库与监控能力建设项目（项目名称）投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

- 1、中科星图股份有限公司（某成员单位名称）为 南阳市生态环境局南水北调中线丹江口库区及上游区域（南阳段）“三水”一体化数据库与监控能力建设项目（联合体名称）牵头人。
- 2、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。
- 3、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。
- 4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：牵头人（中科星图股份有限公司）承担本项目的视频监控能力建设、水环境监管平台中的信息化建设相关任务与项目的组织管理、硬件采购及验收等工作；联合体成员（中国环境科学研究院）承担本项目的水生态、水资源、水环境调查与水环境监管平台中涉及到的遥感、无人机高光谱反演识别风险源算法模型开发工作（不包括模型系统集成）工作。中国环境科学研究院占贰佰捌拾万元整（2,800,000）经费；中科星图股份有限公司占除中国环科院 280 万的剩余全部经费。
- 5、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

牵头人名称：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或电子签名）

成员一名称：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或电子签名）

2014 年 10 月 25 日

附件 3:

中标通知书

牵头单位: 中科星图股份有限公司

联合体成员: 中国环境科学研究院

你公司在参加我单位于 2024 年 10 月 29 日组织的采购项目编号为 南阳政采公开-2024-67, 项目名称为 南阳市生态环境局南水北调中线丹江口库区及上游区域(南阳段)“三水”一体化数据库与监控能力建设项目中, 经评标委员会认真评审, 确定贵方为该项目的中标人, 中标金额为 882.6 万元。请接到本通知书及时到采购单位签订政府采购合同。

本项目支持“政府采购合同融资政策”。你公司凭此中标通知书与采购单位签订政府采购合同后, 可登录“河南省政府采购合同融资平台”(<https://zfcg.henan.gov.cn/xygh/egp/jd/rzjg/rzjgxx/ShowPicListNew.html>), 按照相关说明办理融资业务。

采购代理机构: 旭宸工程管理(河南)有限公司

2024 年 10 月 31 日