

张掖市源泽供水有限责任公司农村水厂
自动化改造项目

招标文件

招标人：张掖市源泽供水有限责任公司

日期：2025 年 4 月

目录

第一章、邀请招标公告	1
第二章、投标须知	3
第三章、项目技术规格、服务标准、验收	5
第四章、投标文件格式	9

第一章、邀请招标公告

张掖市源泽供水有限责任公司农村水厂自动化改造项目

邀请招标公告

交易编号:ZYGS-2025003

根据《张掖市人民政府办公室关于阳光招标采购平台上线运行的通知》（张政办发〔2018〕204号）中“对国家规模标准以下的工程建设项目、政府采购协议供货项目和我市《政府集中采购目录和采购限额标准》规定的限额以下政府采购项目，通过阳光招标采购平台进行交易”的规定，张掖市源泽供水有限责任公司农村水厂自动化改造项目已具备招标条件，我单位在“甘肃省阳光招标采购平台（张掖市）”发布邀请公告，实现竞价招标，择优选定供货商。

一、招标内容：购买电脑、远程控制设备等耗材一批（具体内容详见招标文件）。

二、预算金额：肆万伍仟元整（¥45000.00）。

三、资金来源：自筹资金。

四、供货期限：合同签订后10日内完成供货。

五、质量要求：满足采购人要求的技术要求；

六、对投标申请人的要求

1、投标人须提供合法有效的法人营业执照（含统一社会信用代码和二维码标识的营业执照副本复印件）及银行开户许可证（复印件加盖公章）；

2、投标人须提供法定代表人身份证（正、反面复印件加盖公章）或法定代表人授权函（原件）、被授权人身份证（正、反面复印件加盖公章）及法定代表人身份证（正、反面复印件加盖公章）；

3、投标人未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录中的禁止参加政府采购活动期间；（以本项目投标报名期内在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）；

4、本项目不接受联合体投标；

5、根据相关规定，招标人分别邀请：张掖市天意电子科技有限责任公司，张掖云瑞电子科技有限公司，张掖市鸿升电子科技有限公司参与本项目竞价，未邀请的供应商不得参与本项目竞价。

七、竞价时间、地点及具体参与方式。

1、竞价时间（公告、报名、竞价时间一致）：2025年04月15日18时00分至2025年04月18日18时00分；

2、竞价地点：张掖市公共资源交易中心网站阳光采购电子平台 <http://118.31.218.117:3020/f/index>, 具体操作下载限额以下项目阳光交易系统用户手册。

3、竞价方式：根据本项目预算金额及招标文件采购内容进行报价，所报价格必需低于本项目预算金额，本项目采用一次报价方式，即供应商只有一次报价机会，报价最低的供应商为拟成交单位。

八、其它补充事项

1、投标人应按要求报出拟参与项目的投标报价，报价格式参照附件（招标文件）并上传至网站。

2、投标人需按照附件中的招标文件要求提供投标相关文件。

注：投标人需按照附件中的招标文件提供投标文件（应用 A4 规格纸编制并装订成册（贰份），在竞价结束后一个工作日内提交至张掖市源泽供水有限责任公司。

九、招标联系人姓名及电话

招标单位：张掖市源泽供水有限责任公司

联系人：蒋鹏鹏

联系电话：15009369151

2025 年 04 月 15 日

第二章、投标须知

下述关于本项目的具体资料是对投标人须知的具体补充和修改，如果有矛盾，应以本表为准。

序号	内容	说明与要求
1	招标人	招标单位：张掖市源泽供水有限责任公司 联系人：蒋鹏鹏 联系电话：15009369151 地 址：甘肃省张掖市甘州区东牌楼后（烟草公司后）
3	项目名称	张掖市源泽供水有限责任公司农村水厂自动化改造项目
4	招标内容	具体内容详见招标文件第三章项目技术规格、服务标准、验收。
5	质量要求	满足采购人要求的技术要求
6	投标人资格要求	1、投标人须提供合法有效的法人营业执照（含统一社会信用代码和二维码标识的营业执照副本复印件）及银行开户许可证（复印件加盖公章）； 2、投标人须提供法定代表人身份证（正、反面复印件加盖公章）或法定代表人授权函（原件）、被授权人身份证（正、反面复印件加盖公章）及法定代表人身份证（正、反面复印件加盖公章）； 3、投标人未被列入“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单；不处于中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）政府采购严重违法失信行为信息记录中的禁止参加政府采购活动期间；（以本项目投标报名期内在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）、中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）； 4、本项目不接受联合体投标；
7	工期	10 日历天

8	最高限价	45000.00 元
9	投标人信誉要求	投标人必须有良好的社会信誉，在投标活动和项目实施过程中没有违法违规现象。
10	是否接受联合体投标	不接受
11	踏勘现场	不组织
12	投标预备会	不召开
13	投标文件份数	正本一份，副本一份。
14	装订要求	不允许活页装订，否则，招标代理机构对于由于投标文件装订松散而造成的丢失或其他后果不承担任何责任。
15	招标方式	本项目在“甘肃省阳光招标采购平台（张掖市）”对该项目进行邀请招标
16	其他	备注：参与竞价的各投标人应如实慎重填写所报价格，错误填写报价者所有后果由投标人自行负责，竞价结束后以在系统报价结果为准。成交人无故拒不履行竞价结果造成延误采购的将视为违约，招标人将依法追究责任，追偿实际损失，并列入相关违法失信行为信息记录名单内。经招标人同意后，项目将重新组织竞价。

第三章、项目技术规格、服务标准、验收

一、项目名称：张掖市源泽供水有限责任公司农村水厂自动化改造项目

二、项目编号：ZYGS-2025003

三、项目说明：

1. 本章内容是根据采购人招标项目的实际需求制定的，涉及采购的货物服务应满足本章“四、采购内容及技术要求”。

2. 投标人报价应为人民币含税全包价，包括招标文件规定的完成通过合同验收并正常运转所必需的有关产品的设计、生产、包装、保险、运输、装卸、安装、调试、税费、验收、售后服务等货到采购人指定地点的一切费用。

3. 国产的货物及其有关服务必须符合中华人民共和国的设计和制造生产标准 或行业标准，投标人应保证其所提供的货物应具有行政主管部门颁发的资质证书或国家质量监督部门的产品《检验报告》。设备到货验收时，还必须提供设备产品的合格证明材料、详细技术资料等文件。若中标后，除非另有约定，投标人必须按合同规定完成设备的安装，并达到验收标准。

4. 投标人应保证货物是全新、未使用过的原装合格产品（包括零部件），并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。投标人应保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养后，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物质量保证期内投标人应对由于设计、工艺或者材料的缺陷而发生的任何不足或者故障负责。

5. 当招标文件中的技术要求以及货物备品备件的互换性标准与国家标准或者行业标准等不一致时，应以国家标准或者行业标准等为准。

四、采购内容及技术要求：

序号	设备名称	技术参数要求	数量	单位	备注
1	台式中控机	处理器：I7-12700 主板：华硕 B660M-K 内存：32GB 3200 频率以上 硬盘：1TB m.2 接口 电源：500W 电源 机箱：4U 工控机箱 显示器：27 英寸 直面屏 键鼠一套	2	台	

2	笔记本电脑	处理器 i7-13620H 硬盘容量:1T 固态硬盘 内存容量:16GB 显示器: 14 寸以上	1	台	
3	远控盒子	市面主流远控厂家产品	5	个	
4	企业交换机	24 口千兆, 带 web 管理。	2	个	
5	8 口千兆交换机	8 个 10/100/1000Base-T RJ45 端口 支持商云 APP 端及 Web 端远程管理 支持智能开局、异常告警、快速排障 支持 802.1Q VLAN、QoS、带宽控制 支持端口流量统计、端口监控、端口汇聚、端口隔离 支持线缆检测、环回保护	6	个	
6	千兆路由器	无线速率标准 2.4 GHz 理论协商速率为 574 Mbps 5 GHz 理论协商速率为 2402 Mbps 理论协商速率总和 2976 Mbps 无线频段 2.4 GHz & 5 GHz, 支持双频优选 WAN 和 LAN 接口需支持自适应: 入户网线可以插任意一个网口, 均可以上网。 提供 4 个 10/100/1000 M 自适应速率的以太网接口。	4	个	
7	千兆主路由器	最高传输速率需达到 5400Mbps 2.4GHz 传输速率 574Mbps 5GHz 传输速率 4804Mbps 频率范围 双频 (2.4GHz, 5GHz) 无线安全 支持黑白名单, Wifi 隐藏和 WPA3 加密; 支持 DDOS 和 WAN 端口关闭	3	个	
8	插排 (1.8 米) 六排位		8	个	
9	300 米六类千兆网线		2	箱	
10	水晶头		2	盒	
11	标签打印机		1	台	

12	标签打印机耗材		7	卷	
13	VGA 转 HDMI 视频线(1.8 米)		6	根	
14	HDMI 转 VGA 视频线(1.8 米)		5	根	
15	HDMI 转 VGA 视频线（带独立供电 3 米）		2	根	
16	HDMI 线（5 米）		2	根	
17	HDMI 转 DVI（1.8 米）		2	根	
18	HDMI 高清线（3 米）		2	根	
19	VGA 转 HDMI 转接头视频线（带独立供电）		2	根	
20	DVI 转 HDMI 视频线（双向互转 2 米）		2	根	
21	扩展坞 USB 转网口千兆	USB 转网口千兆	4	个	
22	有线键鼠		3	个	
23	键鼠套无线		2	个	
24	移动电源卷线盘 50 米 4 平方		1	个	
25	穿线管		40	根	
26	穿线管		15	包	
27	网线卡扣		10	盒	
28	方形线槽及固定配件		20	根	

29	密封胶及胶枪		3	个	
30	束线带		15	卷	
31	工具箱（带收纳包）		1	个	
32	网络寻线仪		1	台	
33	网线钳		1	个	
34	斜口钳		1	个	
35	接线端子		1	个	
36	平口螺丝刀		1	个	
37	电动扳手（双锂电）带套筒		1	个	
38	十字螺丝刀		1	个	
39	剥线钳		1	个	
40	剥线刀		1	个	
41	电工胶布		10	卷	
42	光纤熔接		1	次	

五、售后服务

1. 在质保期内，成交人对由于质量缺陷而发生的任何故障或更换，承担由此发生的所有费用。

成交人自签订合同之日起按规定期限内将项目建设完成后按采购的相关要求，积极配合采购人共同参与设备的安装、调试、验收。

第四章、投标文件格式

在此提交的《投标文件》，正本 1 份，副本 1 份。包括如下内容：

- 一、投标函
- 二、法定代表人身份证明
- 三、法定代表人授权委托书
- 四、开标一览表
- 五、投标报价明细表
- 六、供应商一般情况表
- 七、供应商类似项目业绩一览表
- 八、无骗取入围和严重违约及重大质量问题声明
- 九、质量保证承诺
- 十、未被列入失信记录书面声明
- 十一、虚假应标承担责任声明
- 十二、售后服务保证措施承诺
- 十三、其它商务及技术证明材料（格式自行设计）
- 十四、封面格式

一、投标函

致：张掖市源泽供水有限责任公司

我方确认收到贵方提供的项目编号：_____《招标文件》的全部内容，我方：
（供应商名称）作为投标单位正式授权（授权代表全名、职务）代表我方进行有关 本项目
投标的一切事宜。

我方已完全明白《招标文件》的所有条款要求，并重申以下几点：

（一）我方决定参加：项目编号为_____的投标；

（二）本《投标文件》的有效期在投标截止日后 30 天有效，如中标，有效期将延至 合
同终止日为止；

（三）我方已详细研究了《招标文件》的所有内容包括正文（如果有）和所有已提 供的
参考资料以及有关附件并完全明白，我方放弃在此方面提出含糊意见或误解的一切 权力。

（四）我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其它数据或信息。

（五）我方如果中标，将保证履行《招标文件》及其补充文件中的全部责任和义务， 保
质、保量、按期完成合同中的全部任务。

（六）如我方中标，我方将在收到成交通知书之前，按《招标文件》中规定的标准 向张
掖市恒一招标代理有限公司交纳代理服务费。

（七）投标有关的一切资金往来请使用以下账户：

开户行：_____户名：_____

账号：_____

（八）与本招标有关的函件请发往下列地址：

地址：_____

电话：_____

供应商名称：_____（盖章）

法定代表人或授权代表人签字：_____

日 期：_____

二、法定代表人身份证明

供应商名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间： 年 月 日 经营期限：

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

身份证号码：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商：（盖单位章）_____

_____ 年一月一日

法定代表人身份证明复印件：

三、法定代表人授权委托书

致：张掖市源泽供水有限责任公司

本授权书声明：注册于_____（国家或地区）的_____（供应商名称）的在下面签字的_____（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权在下面签字的

（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代表人，就_____（项目编号为_____）的《招标文件》中的_____项目的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于一年一月一日签字生效，特此声明。

供应商（盖章）：_____

地址：_____

法定代表人（签名或盖章）：_____

职务：_____

被授权人（签名或盖章）：_____

职务：_____

被授权人身份证复印件：

四、开标一览表

项目名称：

项目编号：

项目名称	投标报价	供货期限
投标报价：大写：小写：¥		

供应商名称：_____（单位盖章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：_____

五、报价明细表

项目名称:

项目编号:

序 号	货物名称	品牌/型号	生产厂家	单位	数量	单价	合计
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

投标总价：大写：
 小写：¥

供应商名称: _____ (单位盖章)

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日期: _____

六、供应商一般情况表

供应商名称										
注册地址						邮政编码				
联系方式	联系人				电话					
	传真				网址					
公司类型										
法定代表人	姓名			技术职称			电话			
技术负责人	姓名			技术职称			电话			
成立时间				员工总人数：						
企业资质 等级				其中	项目经理					
营业执照号					高级职称人员					
注册资金					中级职称人员					
开户银行					初级职称人员					
账号					技工					
经营范围										
三年内有无受 各级管理部门 的处分或处罚	年份	处分或处罚记录				处分单位		相关说明		
	2023									
	2024									

	2025			
备注				

兹证明上述声明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

供应商名称：_____（单位盖章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

后附：

- 1) 企业简介、经营范围、职工人数、技术人员状况等；
- 2) 营业执照副本、税务登记证、组织机构代码证、开户行许可证等资质文件（复印件加盖公章）；

七、供应商类似项目业绩一览表

年份	用户名称	项目名称	完成时间	合同金额	备注

注：

1. 供应商应如实列出以上情况，如有隐瞒，一经查实将导致其投标申请被拒绝。
2. 供应商（仅限于供应商自己实施的）以上业绩需提供有关书面证明材料。合同或中标通知书。

供应商名称：_____（单位盖章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

八、无骗取入围和严重违约及重大质量问题声明

最近三年内没有骗取入围和严重违约及重大质量问题声明

本公司在最近三年（一年一月-至今）内没有骗取入围和严重违约及重大质量问题。特此承诺。

供应商名称：_____（单位盖章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

九、质量保证承诺

（自行编写）

例如：

XXXX（采购人名称）：

关于贵方 2025 年 XX 月 XX 日就张掖市源泽供水有限责任公司农村水厂自动化改造项目（招标文件编号：_____）事宜，我公司作为供应商，作如下保证：保证所有服务需求完全符合采购方要求，完全响应贵方在招标文件中规定的服务需求及售后服务要求，并在规定的时间内交货。

供应商名称：_____（单位盖章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

十、未被列入失信记录书面声明

本公司声明：未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)记录“失信被执行人”或“重大税收违法案件当事人名单”或“政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以本项目投标报名期内在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）；

注：后附网站查询截图。

供应商名称：_____（单位盖章）

法定代表人或授权代表(签字或盖章)：日期：_____

十一、虚假应标承担责任声明

致：张掖市源泽供水有限责任公司

我公司承诺所提供的投标文件（包括一切技术资料、技术承诺、商务承诺等）均真实有效，若在项目招标过程中及履行合同期间（包括验收过程）发现我公司服务质量与投标文件不一致，或发现我公司提供了不真实的投标文件（虚假材料），我公司愿意承担一切法律责任并认可采购人或采购代理机构作出的取消中标资格、罚没履约保证金等决定。

特此声明。

供应商名称：_____（单位盖章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：_____

十二、售后服务保证措施承诺

自行编写)

供应商名称: _____ (单位盖章)

法定代表人或授权代表 (签字或盖章): _____

日 期: _____

十三、其它商务及技术证明材料（格式自行设计）

十四、封面格式

正/副本

项目名称：_____

项目编号：_____

投标文件

单位名称：_____（加盖公章）

法人代表或被授权人代表：_____（签字）

投标日期：

第五部分 拟签订的合同文本

说明：本合同作为合同的基本格式，不作为最终合同，甲乙双方有权在签订合同同时对合同的相关条款及内容作进一步的细化和修改。）

采购合同

项目编号：_____

需 方：_____

供 方：_____

采购合同

合同编号：

需方：（采购人）：_____

供方：（供应商）：_____

为了保护供需双方的合法权益，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，签订本合同，以便共同遵照执行：

一、项目编号：_____

二、项目名称：_____

三、合同内容：根据《中华人民共和国民法典》及招标文件（交易编号：_____）的规定要求，供需双方协商一致，签订本合同。

1 合同总金额：_____

2. 采购品目、型号、数量及金额（注：详见附件）

3. 价格解释：合同价格包括招标文件规定的完成通过合同验收并正常运转所必需的有关产品的设计、生产、包装、保险、运输、装卸、安装、调试、培训、税费、验收、保修服务等货到采购人指定地点的一切费用。

4. 包装要求：不论采取何种包装形式，供方均需确保无破损、无污染，且方便二次运输。因运输或包装不当造成的损失由供方负责，所产生的全部费用由供方承担，需方不支付任何费用。

5. 货物要求：供方须保证货物是全新、未使用过的原装合格产品

（包括零部件）。并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供方应保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养后，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物质量保证期内供方应对由于设计、工艺或者材料的缺陷而发生的任何不足或者故障负责。

6.实施要求：供方在项目实施过程中，需对项目进行规范化管理，要有项目管理组织、管理计划、实施方案、验收计划等方案，确保项目实施质量。

四、供货及安装地点、时间：

供货及安装时间：于____年 月 日到_____年____月一日前完成安装、调试、验收等工作。

收货单位名称：张掖市源泽供水有限责任公司

单位地址：_____

交货方式：

1. 供货方送货上门，供方将货物送到指定地点，交由指定收货人验收。此外，供方应在交货前向需方提供交货计划；运输、保险和装箱的费用由供方承担。

2. 供方有权要求需方在收到货物时在收货清单上加盖公章或由合同约定的收货联系人签字并提供身份证明进行签收，否则可以不交接货物并不承担可能造成的延期供货责任。

五、产品要求：

1.供方须严格按照《张掖市源泽供水有限责任公司新能源车辆采购项目》的文件要求提供产品，不符合招标文件的产品，需方不予接受。

2.供方必须严格按照需方所提供采购参数提供产品，若不符合采购参数要求，需方不予接受。

六、验收方式及标准：

1. 验收方式：项目定制的所有产品供货完毕，由供方向张掖市甘州区万邦创业水务投资有限公司申请项目验收。

2. 验收标准：产品供货完成并符合要求，经张掖市甘州区万邦创业水务投资有限公司组织的验收小组签署验收报告后，才作为最终验收。

七、质保期限：项目经验收合格后免费质保期限为 1 年。

八、付款方式:

1. 合同签订生效后, 供方在合同约定的时间内完成供货, 货物经 需方验收合格并出具验收合格报告后向供方支付总合同价款的 %。 产品正常运行一年后支付—%。
2. 付款时凭验收合格证明及按合同金额开据的发票, 支付货款。

九、售后服务: 以国家有关法规规定为依据, 产品标准必须满足需方的服务要求。

供方与需方另可补充达成如下条款:

1. 在质保期内, 供方应对由于质量缺陷而发生的任何故障或更换 负责, 承担由此发生的所有费用。接到报修电话后, 供应商必须在 20 分钟响应, 2 小时到达现场, 7x24 小时保障。
2. 为减轻用户的负担, 所供产品终生负责维修, 质保期外维修只收 配件费。
3. 供方自签订合同之日起按规定期限内将所有设备运至需方指定 地点集中交货, 积极配合需方共同参与设备的安装、调试、验收。
4. 主要设备除按照规定完成必要的培训规定外, 供方应主动向需 方有关技术人员提供关于正确使用设备的免费集中操作培训, 确保使 用人员能够正确操作。

十、违约责任:

1. 供方未能按供货合同的约定定期完成交货或需方延期付款, 每 逾期一天, 违约方应按合同总额 3‰ 向对方支付违约金, 但违约金最 高金额不超过合同金额的 5%, 逾期超过 30 日, 有权解除合同。
2. 如因供方供应的设备质量问题, 造成需方损失, 供方应承担全 部责任。

十一、不可抗力

1. 在本合同履行期间, 如甲乙任何一方因战争 (不论是否宣战)、 动乱、或地震、飓风、洪灾、台风、火山爆发、暴风雨、严重的火灾、 疫情或该方不能合理预见、不能避免并不能克服的任何其他不可抗力 事件, 致使该方不能全部或部分履行其合同

义务或延迟履行合同义务，免除该方的违约责任。

2. 受不可抗力事件影响的一方应在尽可能短的时间内用传真或电子邮件通知另一方，说明事件发生的详情和对合同履行的影响程度。

3. 受不可抗力影响的一方应尽量设法缩小不可抗力事件对合同履行的影响，延迟履行合同义务的期限应与受不可抗力事件影响的期间相当。

4. 一旦不可抗力情况停止或由其产生的后果已经消除，受影响的一方应立即恢复合同义务的履行，同时用电话或其他方式通知另一方。

5. 如不可抗力事件的影响持续超过 30 天，则双方应尽快通过友好协商解决本合同进一步的执行问题。

十二、变更解除合同及解决纠纷方式：

1. 供需双方如变更或解除本合同，需经张掖市甘州区万邦创业水务投资有限公司书面同意。

2. 纠纷方式：双方协商；提请仲裁；向人民法院提起诉讼。

十三、其他事项：中标供应商承诺书、补充协议是本合同不可分割的部分，对采购人和中标供应商均具有法律效力，本合同未尽事宜，按相关法律规定办理。

十四、合同生效及其他

1. 本合同经买卖双方及代理机构授权代表签字盖章后生效。

2. 如需修改合同内容，双方应签署书面修改或补充协议，该修改协议作为本合同的一个组成部分。

3. 本合同具有法律效力，受国家法律保护。

4. 本合同一式肆份，具有同等法律效力。甲方贰份，乙方壹份，

甲方（需方）： 盖章：	乙方（供方）： 盖章：
法定代表人或委托人： 日期： 年 月 日	法定代表人或委托人： 日期： 年 月 日