溧阳市污水提升泵站信息化改造工程 采购文件

智汇溧采标邀[2020]8号

采 购 人: 溧阳市排水管网有限公司

招标代理: 江苏智汇锡建工程项目管理有限公司

时 间:二〇二〇年六月

第一部分 投标邀请函

(被邀请单位名称):

通过对贵司的考察了解及采购人抽签结果,现邀请你单位按照采购文件约定的内容,参加溧阳市污水提升泵站信息化改造工程的投标。

一、项目简要说明:

项目名称: 溧阳市污水提升泵站信息化改造工程

项目编号:智汇漂采标邀[2020]8号

项目工期: 30 日历天

质量要求:一次性验收合格

项目预算: 51.63 万元

二、采购内容:本项目为溧阳市污水提升泵站信息化改造工程,具体详见采购文件、工程量清单。

三、投标人资质要求:

1、具备独立法人资格,营业执照经营范围内含有计算机系统集成服务或软硬件开发等内容:

2、未被"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn)或"中国政府采购网"网站(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单。

四、本次采购不接受联合体投标。

五、采购文件领取时间和地点:

如贵单位愿意接受邀请参与本项目的投标,请于 2020 年 6 月 23 日—2020 年 7 月 1 日(工作日:8 时 30 分—16 时 00 分)携带本投标邀请书及法人代表授权委托书、受托人身份证、企业营业执照等资料到江苏智汇锡建工程项目管理有限公司 2 楼代理部领取采购文件及相关资料(500 元/份,售后不退)。如缺少上述任何一项资料或资料不合格,则不予发放采购文件。联系人:刘先生 联系电话:0519-87925608。

六、联系方式:

采购人: 溧阳市排水管网有限公司

联系人: 曹先生

联系电话: 15190519729

附件1:

法定代表人授权书

溧阳市水利局:

本授权书声明:注册于(投标人住址) 的(投标人名称)法定代表人(法定代表人姓名、职务)代表本公司授权在下面签字的(投标人代表姓名、职务)为本公司的合法代理人,就贵方组织的项目名称:项目编号:投标,以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于 年 月 日签字生效,特此声明。

法定代表人签字:

被授权人签字:

日期: 年月日

附:法定代表人及被授权人有效身份证件复印件

第二部分: 投标前附表

序号	内容	说明与要求
1	项目名称	溧阳市污水提升泵站信息化改造工程
2	建设地点	溧阳市
3	招标方式	邀请招标
4	投标人的确定	采用邀请招标方式的,采购人书面推荐6家符合资格条件的供应商名单,并从中随机抽取3家以上供应商向其发出投标邀请书。
5	质量标准	一次性验收合格
6	招标范围	详见工程量清单
7	工期要求	30 日历天
8	现场踏勘时间 和地点	采购人不组织投标单位集中踏勘,投标单位可以自行踏勘现 场。
9	现场情况	投标人在收到工程量清单及采购文件后,自行踏勘现场并测算工程量,根据现场情况,结合自身施工经验,自行了解并考虑一切可能诸如工程量、地质因素、市场风险、政策性调整之类的影响承包价的因素,一旦中标,不得以未踏勘现场或采购文件数据与现场有误差等理由向业主追加费用。确保按期完工,工程质量达到一次性验收合格标准。
10	招标答疑会	采购人不组织投标预备会(答疑会),投标人要求对采购文件进行澄清的,均应在投标截止日15天(或答疑会之前)前以书面形式一次性递交代理机构,代理机构对收到的澄清要求将以书面形式予以答复。
11	价格说明	本项目的标底价: 51.63万元,控制价: 51.63万元。 该报价为完成本项目所需的所有费用,包括但不限于:设备采购(制作)费、安装调试费、辅材费、包装费、运输费、损耗费、开票费、验收费等各项费用。

		所有投标人的投标报价不得超过招标人发布的控制价,且所有
		子目单价不得超过控制单价,否则作无效标处理。
12	投标有效期	为60日历天(从投标文件递交截止之日算起)
		《开标一览表》一式两份,一份装订在投标文件中,一份单独 封装,并标明"开标一览表"字样,随投标文件一并递交,以
13	 投标文件份数	便唱标时查找。
		投标供应商应提交一式 2 份投标文件 (1 份正本、 1 份副本), 每份投标文件须清楚地标明"正本"或"副本"字样。一旦正
		本和副本不符,以正本为准。
	投标文件提交	投标文件开始接收时间: 2020 年 7 月 13 日下午 15:00;
1.4	地点	投标文件接收截止时间: 2020 年 7 月 13 日下午 15:30。
14	及截止时间	投标文件接收地点: 江苏智汇锡建工程项目管理有限公司溧阳
	大概正 即	分公司2楼会议室
		中标供应商应当自中标通知书发出之日起30日内,按照采购
	签订合同	文件和中标供应商投标文件的约定与采购人签订政府采购合
15		同,所签订的合同不得对采购文件和中标供应商投标文件作实
		质性修改。
	其他要求	投标人必须保证投标时所报资料真实有效,采购人保留对资料
16	人 人 人 人	的核查权力,一旦发现资料有虚假现象将移交有关部门处理。
		投标文件有下列情况之一的,在资格性、符合性检查时按照无
		效投标处理:
		(1) 未按照采购文件规定要求密封、签署、盖章的,以及没
		有《开标一览表》或《开标一览表》没有按照采购文件要求盖
1.77		章的;
17		(2) 不具备采购文件中规定资格要求的;
		(3) 报价超过采购文件中规定的预算金额或控制价或控制单
		价的;
		(4) 投标文件载明的采购项目的完成期限超过采购文件规定
		的期限的;

		(5) 非实质性指标负偏离超过允许最大数量的;
		(6) 标准配置或技术要求有漏项的;
		(7) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;
		(8) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;
		(9) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性
		差异;
		(10) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人
		员为同一人;
		(11) 不同投标人的投标文件相互混装的;
		(12) 不同投标人聘请同一人为其投标提供技术或者经济咨询
		服务的;
		(13) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;
		(14) 资格审查不合格的;
		(15)改变工程量清单中的计量单位、工程数量的;
		(16)被"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn)或"中
		国政府采购网"网站(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、
		国政府采购网"网站(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名
		重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名
		重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单;
		重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单; (17)不符合法律、法规和采购文件规定的其他实质性要求的。
18	投标费用	重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单; (17)不符合法律、法规和采购文件规定的其他实质性要求的。 本项目的中标单位在中标后需按国家收费标准(计价格
18	投标费用	重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单; (17)不符合法律、法规和采购文件规定的其他实质性要求的。 本项目的中标单位在中标后需按国家收费标准(计价格 [2002]1980号)向招标代理机构缴纳招标代理费及造价咨询
18	投标费用	重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单; (17)不符合法律、法规和采购文件规定的其他实质性要求的。 本项目的中标单位在中标后需按国家收费标准(计价格 [2002]1980号)向招标代理机构缴纳招标代理费及造价咨询费,投标单位无需单独列出此项,但需在投标报价中综合考虑该费用。 本项目评委评标费由中标单位在中标后按实结算给招标代理
18	投标费用	重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单; (17)不符合法律、法规和采购文件规定的其他实质性要求的。 本项目的中标单位在中标后需按国家收费标准(计价格 [2002]1980号)向招标代理机构缴纳招标代理费及造价咨询费,投标单位无需单独列出此项,但需在投标报价中综合考虑该费用。 本项目评委评标费由中标单位在中标后按实结算给招标代理机构。
18	投标费用	重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单; (17)不符合法律、法规和采购文件规定的其他实质性要求的。 本项目的中标单位在中标后需按国家收费标准(计价格[2002]1980号)向招标代理机构缴纳招标代理费及造价咨询费,投标单位无需单独列出此项,但需在投标报价中综合考虑该费用。 本项目评委评标费由中标单位在中标后按实结算给招标代理机构。 根据《常财购[2020]4号》文,小型和微型企业产品价格给予
18	投标费用	重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单; (17)不符合法律、法规和采购文件规定的其他实质性要求的。 本项目的中标单位在中标后需按国家收费标准(计价格[2002]1980号)向招标代理机构缴纳招标代理费及造价咨询费,投标单位无需单独列出此项,但需在投标报价中综合考虑该费用。 本项目评委评标费由中标单位在中标后按实结算给招标代理机构。 根据《常财购[2020]4号》文,小型和微型企业产品价格给予10%的扣除,用扣除后的价格参与评审。中小微企业在投标文
18	投标费用	重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单; (17)不符合法律、法规和采购文件规定的其他实质性要求的。 本项目的中标单位在中标后需按国家收费标准(计价格[2002]1980号)向招标代理机构缴纳招标代理费及造价咨询费,投标单位无需单独列出此项,但需在投标报价中综合考虑该费用。 本项目评委评标费由中标单位在中标后按实结算给招标代理机构。 根据《常财购[2020]4号》文,小型和微型企业产品价格给予10%的扣除,用扣除后的价格参与评审。中小微企业在投标文件中提供企业注册地经信部门出具的中小微企业认定书,或提
		重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单; (17)不符合法律、法规和采购文件规定的其他实质性要求的。 本项目的中标单位在中标后需按国家收费标准(计价格[2002]1980号)向招标代理机构缴纳招标代理费及造价咨询费,投标单位无需单独列出此项,但需在投标报价中综合考虑该费用。 本项目评委评标费由中标单位在中标后按实结算给招标代理机构。 根据《常财购[2020]4号》文,小型和微型企业产品价格给予10%的扣除,用扣除后的价格参与评审。中小微企业在投标文件中提供企业注册地经信部门出具的中小微企业认定书,或提供签署的《中小企业声明函》附带最新一期的企业纳税证明、
		重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单; (17)不符合法律、法规和采购文件规定的其他实质性要求的。 本项目的中标单位在中标后需按国家收费标准(计价格[2002]1980号)向招标代理机构缴纳招标代理费及造价咨询费,投标单位无需单独列出此项,但需在投标报价中综合考虑该费用。 本项目评委评标费由中标单位在中标后按实结算给招标代理机构。 根据《常财购[2020]4号》文,小型和微型企业产品价格给予10%的扣除,用扣除后的价格参与评审。中小微企业在投标文件中提供企业注册地经信部门出具的中小微企业认定书,或提

		享受促进中小微企业发展的相关政府采购政策。
		1 Delicit 1 1 Maria and Control of the Control of t
		根据常州市财政局关于印发《常州市政府采购供应商信用管理
		暂行办法》的通知,对于被行政处罚尚在禁止参加政府采购活
		动期内的供应商,不得参加政府采购活动,否则中标、成交结
	伊克玄片田笠	果无效。对于被做出失信行为等级记录且该记录尚处于有效期
20	理理	内的供应商,应明确在其参与政府采购活动时给予一定的分数
		扣减或价格增加。具体标准为:采用最低评标价法的,对于一
		级失信行为供应商给予其报价2%的加价,二级失信行为供应商
		给予其报价4%的加价,三级失信行为供应商给予其报价6%的
		加价。
	特别注意事项	疫情期间参与采购活动的当事人应严格按照疫情期间管理要
		求,进入活动场所前须自行佩戴口罩等防护用品,提供本人有
		效身份证原件、本人健康码、《疫情期间参与政府采购活动开
0.1		评标人员健康信息登记表》,并配合现场工作人员做好体温检
21		测、信息登记等工作。每家投标单位现场参与人数不得超过2
		人。入场后保持安全距离,分散等候,不得扎堆聚集,事完即
		走。《疫情期间参与政府采购活动开评标人员健康信息登记表》
		(详见附件)必须如实填写并加盖单位公章。

附件:

疫情期间参与政府采购活动开评标人员健康信息登记表

姓名	身份	分证号码				
单位名称						
单位地址						
个人住址						
单位电话		个人手机				
人员身份	□采购人	.代表 □投标人	代表 □评标专家			
参加: □ 开林	示 🗆 评标					
项目名称						
	个	人健康情况				
	有无发热、乏力、	干咳、气促情况!	□有 □无			
近1	4 天内是否来自(或途 □否 □	径)疫情重点地区 日是 ,到达时间为				
	近 14 天内是否离	开过常州? 口否	□是			
离开常州往		返常日期				
途径 (换乘)		途径日期				
近 14 天内是否有与来自疫情重点地区和高风险地区的人员接触情况? □否 □是 ,接触时间为:						
本人承诺以上信息真实准确。如有不实,愿承担由此引起的一切后果及法律责任。						
申报人(签名):						
単位(公章)		日期:				

第三部分 资格审核与评标办法

- 一、评标内容
- 1)由采购人对投标人进行资格性审查,资格审查所需材料的复印件要求如下:
 - 1、企业法人营业执照(三证合一);
 - 2、法人代表授权委托书:
 - 3、受托人身份证;
 - 4、无重大违法记录声明;
- 5、未被"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn)或"中国政府采购网"网站(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单截图。
 - 2)以上复印件需加盖投标单位公章,按上述顺序装订成册。
 - 3) 如缺少上述任何一项资料或资料不合格,则视为资格审查不合格。
- 4)上述所有资料须一起装袋密封且在投标截止时间前一次性递交(不接收补充材料),否则视为资格审查不合格。资审不合格的投标人不进人下一阶段的评标。
 - 二、评标办法:

本着公平、公正、公开的原则对各投标单位的投标文件进行评审:

- 一) 进行符合性审查, 确定有效投标文件
- 1、符合性审查

对投标文件进行符合性审查。投标文件在工期、质量、建造师等方面均符合 采购文件、采购答疑纪要等的实质性要求的投标文件均为有效投标文件, 否则为 无效投标文件。

2、投标报价的有效性

凡通过符合性审查并且小于等于控制价的投标报价均为有效投标报价,投标文件为有效投标文件。投标报价高于控制价的投标文件为无效投标文件。

- 3、上述两项均符合要求的投标文件为有效投标文件,其中任何一项不符合 要求的均为无效投标文件。
 - 二)对有效投标文件的投标报价进行评审

投标文件能够满足采购文件的实质性要求,并且经评审的投标报价最低者为 第一中标候选人,但报价低于其企业成本的除外。

- 三)如经评审的最低报价有两家以上相同,则抽签确定中标人。
- 四)中标人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同,采购人可以确定第二中标候选人为中标人,以此类推;或重新组织采购。

第四章 技术要求及工程量清单

1、该项目建设以"标准规范、接口开发,信息集成、资源共享,服务管理、 先进实用、安全保密、可靠稳定,可扩展性、易维护性"为原则,目标兼顾决策 支持、部门协同与信息共享,准确及时提供污水管网排放各类问题决策依据,满 足水利各级部门对污水管网排放的综合研判需求,提高管理决策水平。

(一)标准规范、接口开发

为支撑和保障平台规范实施、整合共享、稳定运行、平滑扩展,归纳依据和约束,形成项目标准规范体系包括业务、技术规范、实施规范、管理规范及数据交换业务承载规范等,在充分整合利用资源的前提下,实现系统平滑的移植和扩展,保证系统完整性、稳定性、控制性、兼容性。系统可以轻松与各种操作系统、中间件、数据库、业务系统及工具软件进行平滑对接。

在软件平台上支持跨平台和开放数据接口,便于与已建系统软件互相集成, 未来支持与新增业务系统等系统的单点登录集成,在可获取相应系统的数据结构 情况下,实现与这些系统的应用、门户、数据等各层面上无缝对接。

(二)信息集成、资源共享

项目采用面向对象的开发式集成技术,统一各应用系统和用户的信息标准、规范和编码,实现全系统信息资源共享、互联互通。

(三)服务管理、先进实用

系统总体设计要充分考虑污水管网当前各业务层次、各环节管理中数据处理 的便利性和可行性,实施过程应始终贯彻面向应用,围绕应用,注重实效的方针, 把满足用户业务管理作为设计实施第一要素。人机操作设计充分考虑不同用户的 实际需求。用户接口及界面设计充分考虑人体结构特征及视觉特征进行优化设 计,界面尽可能美观大方,操作简单实用。

采用成熟先进的软硬件技术、先进的现代管理服务技术,建设综合管理平台能够 最大限度地充分考虑系统今后功能扩展、应用扩展、集成扩展多层面的延伸,适 应今后技术发展变化和业务发展变化的需求,保信息化的可持续发展。

(四)安全保密、可靠稳定

系统的开发设计即考虑信息资源的充分共享,更要注意信息的保护和隔离,系统采用 VPN 专网措施,包括系统安全机制、数据存取的权限控制等以确保系统的安全性。

(五) 可扩展性、易维护性

系统的开发设计中,考虑到应用及系统不断扩展的要求,以形成一个易于管理、可持续发展的体系结构。未来业务的扩展只需在现有机制的基础上,增加新的应用与服务模块。一方面当应用量、用户数增加时,系统可以用平滑增加服务器的方式来支撑新的压力要求;一方面,当新的技术和产品出现先进升级时,系统能够平滑过渡而不影响用户的使用;另一方面,产品有新的功能增加时,可以通过插件和模块定制平台的方式,轻松实现业务的扩展。

2、建设目标:基于先进的物联网技术、计算机监控技术及 GIS (地理信息系统)强大的空间数据管理和处理能力,接入泵站自动化监控数据,提高泵站信息化管理工作的效率,使泵站启闭管理、工程管理、安全监控、实时监测和排水分析调度决策更加科学化。

本系统主要功能如下:

(1) 智能泵站信息总览(大屏、系统首页)

全面展示提升泵站运行实时信息。展示各泵站的实时运行数据,水位流量,泵站地理位置、设备运行状态信息、现场监控画面等实时数据。并显示闸站的值班人员、趋势图等,为科学决策调度提供科学的决策数据支持。

(2) 泵站地图

提供站点线路等泵站工程的基础信息查询、地图定位、实时数据等信息查询。

(3) 实时监测

系统实时展示各泵站的机组自动化运行实时数据,实时数据列表,并提供预 警报警功能。

(4) 查询统计

以时间为输入条件,查询提升泵站的启闭记录、运行记录、报警记录等历史 数据、报警报表等历史数据,并以图表的形式展示。

(5) 排水量分析

排水分析通过根据数据库中的数据用统计图的形式,根据不同的分析维度,以不同的统计图样式灵活地表达统计数据,包含排水折线图、柱状图等分析排水 趋势。通过排水分析曲线,判断提升管线是否运行正常。

(6) GIS 地图操作

用户可以利用系统提供的地图操作工具对图形进行操作。具有分层显示、无极放大、无 极缩小、地图漫游、鹰眼浏览、全图浏览、图形打印、图形输出等功能。

(7) 系统管理

系统管理包括用户管理、部门管理、权限管理、菜单管理、参数设置、系统 日志、数据字典、数据库管理等。

3、工程量清单

序号	设备名称	技术要求	数量	单位	备注
1	控制柜	机柜、PLC、开关电源、 按钮、触摸屏、继电器、 断路器、风扇与辅件等	4	台	
2	超声波水位计	0-12m(表头与传感器为 分体式,传感器耐腐蚀	4	套	含 485 通 讯、及分 体式表 头
3	浮子式液位计		4	套	
4	RTU 通讯器		4	台	
5	UPS 电源		4	台	
6	交换机		4	台	
7	通讯电缆	RVVP3*1.0	800	米	
8	控制电缆	RVV2*1.0	1600	米	
9	云平台软件开发		1	套	

第五章 合同主要条款

甲方: 溧阳市排水管网有限公司

乙方:

- 一、甲乙双方经协商一致,依法签订如下协议条款。
- 二、协议条款:
- 1. 设备名称、型号规格、数量及服务内容:

溧阳市污水提升泵站信息化改造(包括: 计算机控制系统、软件平台)(详细清单见附表)。

2. 协议总价(人民币大写): 元整。

(人民币小写):元。

协议总价中,包括本次采购范围内的全部自控系统设备、材料、计算机自动 化控制系统的设计编程、随设备提供的备品备件及专用工具的价格、包装费、运 杂费(运抵甲方工地现场)、保险费、安装费、调试费、甲方操作维护人员培训 费、验收费及乙方认为需要的其他费用等。在安装、调试、验收过程中,如发现 有漏项、缺件,乙方应无条件、无偿补齐,所发生的一切费用,视为已包含在乙 方的报价之中,且并不因此而影响交付甲方使用的时间。

3. 交货时间:

协议签订生效后,2020年月日前,乙方保证全部设备具备供货条件,接甲方进场通知三天内全部设备、材料运抵甲方使用现场。在现场具备施工条件情况下,乙方须按照甲方进度计划完成计算机自动化控制系统的设计编程调试工作。安装、调试结束,验收合格,交付甲方使用。

- 4. 收货人: 溧阳市排水管网有限公司。
- 5. 交货地点: 泵站现场。
- 6. 设备的制造及安装应符合国家相关规范标准及工艺设计要求。
- 7. 包装要求:全部货物的外包装,必须采用防漏、防潮、防震、防锈、防盗和考虑到可能会发生的野蛮装卸等长途内陆运输及多次装卸之需要。
 - 8. 甲方付款方式:
- 8.1 第 1 次付款: 协议签订生效后 30 天内, 甲方按协议总价的 30%向乙方支付预付款。

- 8.2 第 2 次付款: 甲方所需设备、材料安装调试全部结束; 计算机自动化控制系统设计、编程、调试全部结束并投入试运行, 验收合格, 30 天内, 甲方向乙方支付协议总价 60%的货款(第 1、第 2 次付款合计为协议总价的 90%)。
- 8.3 质保金: 质保期满,所有设备、材料无质量问题,计算机自动化控制系统运行正常无质量问题并满足泵站运行要求,乙方向甲方移交所有全套数据资料后,30天内,甲方向乙方付清协议总价剩余10%的余款。

9. 验收:

- 9.1 第 1 次验收:设备、材料运抵甲方项目现场后,甲、乙双方共同开箱验货;如有货物短缺、质次、损坏等问题,应作详细纪录,并由乙方先立即、无条件为甲方调换或补齐,然后再检查原因,追究责任人。直至无疑义后,第 1 次验收合格。乙方并同时提供出厂前的测试报告和产品合格证书;乙方所提供的设备或部件如是国外制造的,除提供上述资料外还应提供原产地证书、报关资料及检验检疫证明。
- 9.2 第 2 次验收: 系统设备、材料、计算机自动化控制系统安装、调试结束,按甲乙双方认可的验收方案进行试运行验收,达到验收标准,甲、乙双方及相关单位派员共同验收合格,乙方同时提供系统试运行报告、系统测试报告等资料。第 2 次验收合格。
- 9.3 最终验收:质保期满,设备、材料、计算机自动化控制系统运行无质量问题,经甲、乙双方确认,最终验收合格。
 - 10. 质保期及售后服务:
- 10.1 乙方所供自控系统设备、材料及计算机自动化控制系统的质量保证期为 12 个月, 自第 2 次验收合格起计算。
- 10.2 在质保期内,因乙方所供设备、材料制造及计算机自动化控制系统出现设备或运行故障时,乙方在接买方通知后,2 小时内响应,省内的在 4 小时内,省外的在 48 小时内,赶到甲方现场,免费予以排除故障、修复或更换零部件、,还应支付因更换所发生的运输、保险、安装、检测等有关的全部费用。
- 10.3 在质保期内,因甲方使用不当原因出现设备、计算机自动化控制系统运行故障时,乙方在接买方通知后,应在 10.2 条款中所述的时限内响应、赶到甲方现场,帮助排除故障、修复或更换零部件,需购买零部件时,酌情收取成本费。

- 10.4 质保期满后,如设备、系统运行出现故障,乙方在接甲方通知后,仍应在 10.2 条款中所述的时限内响应、赶到甲方现场,帮助排除故障、修复或更换零部件,需购买零部件或进行系统软件升级改造时,酌情收取成本费。
- **10.5** 甲方所购设备,乙方保证向甲方提供该设备合格的备品备件,不以任何原因停供备品备件,不得以超过本协议价格提供。
- **10.6** 甲方若要求增加协议未提及的一些功能,在不增加硬件的前提下保证不另加费用。
 - 11. 技术资料:

按设计图纸中的有关技术规格、参数相关要求说明提供资料。

- 12. 乙方的违约责任:
- **12.1** 乙方未按协议规定的质量要求交货,甲方有权拒收,由此造成的直接 损失和间接损失由乙方赔偿。
- 12.2 乙方逾期交货(包括整修、返工、补交或由甲方提出更改、乙方承诺,但未在承诺的工期内完成等)应向甲方偿付违约金,每逾期一天,按协议价格的千分之五偿付违约金。逾期超过 2 周,甲方有权单方解除合同,解除协议不免除乙方应承担的逾期违约责任。
- **12.3** 乙方不能交货或不能完成协议,乙方除返还甲方已支付的货款外,还应按甲方支付的预付款的等额款项给予赔偿。
- **12.4** 计算机自动化控制系统细化设计编程工作,都必须由乙方自己承担,不得分包给其他单位。否则,甲方有权按乙方不能交货或不能完成合同处理。
 - 12.5 乙方履行义务不符合协议约定时,甲方将扣减尾款。
 - 13. 甲方的违约责任:
 - 13.1 甲方单方面中途废止协议, 乙方不退还甲方已支付的预付款。
- **13.2** 甲方未按协议规定的时间和要求向乙方提供技术资料等,乙方交货时间顺延。
- 14. 乙方供给甲方的设备、材料及乙方自己的施工用具,进入甲方工地现场后的保管,由乙方负责;乙方在甲方工地现场安装、调试、验收人员的安全、保险、食宿、交通,由乙方负责。
 - 15. 乙方在安装、调试、验收过程中,甲方提供相应条件和配合。
 - 16. 甲方使用乙方提供的设备或其任何一部分, 当受到第三方提出的侵犯其

专利权、商标权或工业设计权的起诉时,一切后果由乙方负责。

- **17**. 协议的生效:本协议一式肆份,双方各执贰份,自甲、乙双方签字、盖章之日起生效。
 - 18. 未尽事宜,双方协商解决,并按《合同法》调整。
 - 19. 本协议必须满足工艺设计规定及甲方需求。
 - 20. 本协议附附页(溧阳市污水提升泵站信息化改造工程量清单)一份。

甲方(盖章): 乙方(盖章):

法定代表人(签字): 法定代表人(签字):

开户行: 开户行:

账 号: 账 号:

年月日 年月日

溧阳市污水提升泵站信息化改造工程量清单

序号	设备名称	型号	数量	单 位	单价 (元)	小 计 (元)	
1	控制柜	机柜、PLC、开关电源、 按钮、触摸屏、继电器、断路器、风扇与 辅件等(PLC 为施耐 德系列)	4	台	()4)	(/u/	
2	超声波水位计	0-12m(表头与传感器 为分体式,传感器耐 腐蚀	4	套			含 485 通 讯、及分体 式表头
3	浮子式液位计		4	套			
4	RTU 通讯器	H7920LTE	4	台			
5	ups 电源	山特 C1K	4	台			
6	交换机	TL-SG1005P	4	台			
7	安装、调试、运输费		4	项			含钢管、 PVC 线管、 控制柜电 力柜布线、 接线等
8	通讯电缆	RVVP3*1.0	800	米			
9	控制电缆	RVV2*1.0	1600	米			
10	云平台软件开 发		1	套			
	合 计						

第六章 投标文件格式

说明:

对本章所有的投标书格式,投标方可根据自身情况进行补充和修改,但补充和修改不得造成与本格式内容有实质性的违背。

1、投标函

溧阳市排水管网有限公司:

根据已收到工程的采购文件,我单位经考察现场和研究上述项目采购文件的投标须知、合同条件、工程量清单和其他有关文件后,我方愿以人民币___万元的总价,按上述采购文件、合同条件、图纸、工程量清单的条件承包上述项目。

- 1、一旦我方中标,我方保证在_____天(日历日)内竣工并移交整个工程。质量达到一次性验收合格标准。
- 2、我方同意所递交的投标文件在"投标须知"前附表规定的投标有效期内有效,在此期间内我方的投标有可能中标,我方将受此约束。
- 3、除非另外达成协议并生效,你方的中标通知书和本投标文件将构成约束我们双方的合同。

投标人: (盖章)

单位地址:

法定代表人或委托代理人: (盖章或签字)

邮政编码:

电话:

传真:

2、法定代表人资格证明书

单位名称:

地址:

姓名: 性别: 年龄: 职务:

系的法定代表人,签署上述项目的投标文件、签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

投标人: (盖章)

日期:年月日

3、授权委托书

本授权委托书声明: 我(姓名)系(投标人名称)的法定代表人,现授权委托(姓名)为我公司代理人,参加项目的投标活动。代理人在投标、开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务,我均予以承认。

代理人无转委权。特此委托。

投标人: (盖章)

法定代表人: (签字或盖章)

日期: 年月日

4、无重大违法记录声明

溧阳市排水管网有限公司:

我单位(供应商名称)郑重声明:

参加采购活动前3年内在经营活动中(在下划线上如实填写:有或没有)重大违法记录。

(说明:政府采购法第二十二条第一款第五项所称重大违法记录,是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。)

声明人: (公章)

日期: 年月日

5、开标一览表

投标方名称(公章):

序号	项目名称	投标总价	工期	质量标准	
厅与	坝日石 柳	(万元)	(日历天)		
合计					

法定代表人或授权委托人: (签字或盖章)

年 月 日

注:1、《开标一览表》一式两份,一份装订在投标文件中,一份单独封装,并标明"开标一览表"字样,随投标文件一并递交,以便唱标时查找。

6、主要施工管理人员表

名称	姓名	职务	职称	主要资历、经验及承担过的项目

7、工程量清单报价表

8、其他辅助资料