

江苏中冠	招标采购文件	标准章节号	8.5 生产和服务提供
		表格编号	CCJS-招-QR-17
		记录编号	No.

# 招 标 文 件

标 号：ZG2021049

招 标 人：常州市排水管理处

招标内容：通沟污泥设施委托运行服务

江苏中冠工程咨询有限公司

二〇二一年八月

## 前附表

项号	内容规定
1	招标内容：通沟污泥设施委托运行服务
2	招标数量：详见第三章 招标内容及要求
3	投标文件有效期：120（日历日）
4	招标文件售价：无
5	招标文件发售时间：2021年8月12日至2021年8月19日 报名截止时间：2021年8月19日
6	现场踏勘：自行踏勘 联系人：陈工                      联系电话：0519-85570873
7	投标人对招标文件如有疑问，请将疑问于2021年8月19日下午17:00（北京时间）前通过E交易平台向江苏中冠工程咨询有限公司提出。
8	投标保证金数额：无
9	电子版投标文件递交截止时间：2021年9月2日上午9:00（北京时间） 投标文件的递交与解密按“e交易平台远程投标工具操作手册”（详见附件）进行操作。
10	开标时间：2021年9月2日上午9:00（北京时间） 投标文件解密时间：2021年9月2日上午9:00-9:30（北京时间） 开、评标过程：投标人自行准备终端远程参与项目投标（详见第二章2.8） <b>注：（1）本项目采用电子招投标方式进行，投标人应制作电子版投标文件并在投标文件递交截止时间前上传。投标人经电子投标文件制作系统制作的电子版投标文件，是经投标人的CA认证加密确保为投标人制作，其投标文件的法律责任由投标人承担。</b> <b>（2）采购代理机构澄清联系电话：0519-86626778</b>
11	履约保证金：人民币贰万伍仟元整
12	中标服务费：详见第二章“招标代理机构服务费”条款

# 目 录

第一章	招标公告	3-6
第二章	投标人须知	7-21
第三章	招标内容及要求	22-29
第四章	投标文件的内容	30-39
第五章	合同主要条款	40-46
第六章	评标办法	47-49

# 第一章 招标公告

## 项目概况

通沟污泥设施委托运行服务招标项目的潜在投标人应在 E 交易平台 (www.ejy365.com) 获取招标文件, 并于 2021 年 9 月 2 日 9 点 00 分 (北京时间) 前递交投标文件。

## 一、项目基本情况

项目编号: ZG2021049

项目名称: 通沟污泥设施委托运行服务

采购预算: 第一标段人民币 27 万元/年;  
第二标段人民币 27 万元/年。

最高限价单价: 157.95 元/吨。

服务期: 自合同生效之日起至 2024 年 11 月 30 日, 合同一年一签。第一标段自 2021 年 9 月 5 日起提供服务; 第二标段由于项目尚在建设中, 预计需从 2022 年 5 月起提供正式服务 (2022 年 1 月-4 月为培训学习期)。

采购需求: 采购通沟污泥设施委托运行服务, 详见“第三章采购内容及要求”。

注: 本项目共分 2 个标段, 投标人可对本次招标的单个标段或全部标段进行投标, 但每个投标人最多只能中 1 个标段, 本项目按标段顺序确定中标人。

本项目不接受联合体投标。

## 二、申请人的资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求:

2.1 本项目属于服务类采购。根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46 号) 的要求, 本项目专门面向中小企业采购。所称中型、小型、微型企业须满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46 号) 第二条和第四条的规定, 在服务采购项目中, 服务由中小企业承接, 即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

2.2 中小微企业划型标准请对照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业〔2011〕300 号)。

### 3. 本项目的特定资格要求：

(1) 未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（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、政府采购严重违法失信行为记录名单（以开标后现场查询结果为准）；

(2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动；与采购人存在利害关系可能影响采购公正性的法人、其他组织，不得参加投标。

### 三、获取招标文件

时间：2021年8月12日至2021年8月19日

地点：E交易平台（www.ejy365.com）

方式：投标人应首先注册成为E交易平台（www.ejy365.com）网站会员，详见注册指南。投标人按系统提示在规定的报名时间内下载招标文件

售价：无

### 四、电子版投标文件递交截止时间、开标时间和解密时间

截止时间：2021年9月2日上午9:00（北京时间）；投标文件的递交与解密按“e交易平台远程投标工具操作手册”（详见附件）进行操作。

开标时间：2021年9月2日上午9:00（北京时间）

解密时间：2021年9月2日上午9:00-9:30（北京时间）

### 五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

### 六、其他补充事宜

#### 1. 投标保证金有关事项

本项目免收投标保证金。

#### 2. 现场踏勘：自行踏勘

联系人：陈工                      联系电话：0519-85570873

3. 投标人对招标文件如有疑问，请将疑问于**2021年8月19日17:00（北京时间）前**通过E交易平台向江苏中冠工程咨询有限公司提出。

4. 技术支持电话：400-828-9082。

5. 开、评标过程：投标人自行准备终端远程参与项目投标（详见第二章2.8）

注：（1）本项目采用电子招投标方式进行，投标人应制作电子版投标文件并在投标文件递交截止时间前上传。投标人经电子投标文件制作系统制作的电子版投标文件，是经投标人的 CA 认证加密确保为投标人制作，其投标文件的法律责任由投标人承担。

（2）采购代理机构澄清联系电话：0519-86626778。

6. 开标后，各投标人须递交纸质版投标文件正本一份作为备份材料；纸质版投标文件的所有内容须与电子版投标文件保持一致。

递交方式：采用中国邮政 EMS 方式快递；

递交截止时间：开标完成后 15 日内。

递交地点：江苏中冠工程咨询有限公司（江苏省常州市新北区龙锦路 1259-2 号楼 11 楼 1106 室）；

收件人及联系方式：朱先生，0519-85581855。

**★注：未按本条的规定递交投标文件的投标人，我公司将予以公示，一年内不得参与我公司组织的一切项目。**

7. 疫情防控措施：

疫情期间参与我公司组织的政府采购活动的当事人应严格按照《常州创业投资集团有限公司防疫应急预案》要求，服从佩戴口罩、测量体温、健康信息登记、扫描健康码等各项疫情防控规定。进场后请保持安全距离，分散等候，不得扎堆聚集，事完即走。自觉服从安保及引导人员的指挥和管理。对于参与开评标活动的投标供应商，应事先自行下载《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），并如实填写登记表相关内容并加盖单位公章。在进入我公司时，请凭《疫情期间参与政府采购活动开评标人员健康信息登记表》和本人身份证原件方能到指定开评标场所。

**七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。**

1. 招标人信息

名称：常州市排水管理处

地址：常州市天宁区飞龙东路 116 号

联系方式：0519-85570873

2. 招标代理机构信息

名 称：江苏中冠工程咨询有限公司

地 址：常州市新北区龙锦路 1259-2 号 11 楼

联系方式：0519-85581855

### 3. 项目联系方式

项目联系人：朱先生

电 话：0519-85581855

## 第二章 投标人须知

### A、说明

#### 1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次招标公告中所叙述的通沟污泥设施委托运行服务项目的招标。

1.2 依据《中华人民共和国政府采购法》及参照有关法律法规制定本须知。

1.3 参与此次公开招标的当事人适用本须知。

#### 2. 定义

2.1 “招标代理机构”系指受招标人委托组织本次公开招标的江苏中冠工程咨询有限公司。

2.2 “投标人”系指向招标代理机构提交投标文件的法人单位。

2.3 “招标人”系指拟购买本次公开招标内容所列相关服务的常州市排水管理处。

2.4 “服务”系指按招标文件规定，投标人须承担的通沟污泥设施委托运行服务的义务。

2.5 “重大违法记录”系指投标人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（人民币贰万元及以上）等行政处罚。

2.6 “不良行为记录”系指在招投标活动中因违反相关规定被政府采购及招投标监管部门列入不良行为记录名单的（包含本须知“违约责任”条款中相关内容）。

2.7“参加招标活动前三年”：以投标文件递交的截止时间为时间点向前递延。

2.8“参与项目开、评标”：投标人在投标时自行准备终端远程参与项目投标。出现需澄清的情况，投标人根据评标委员会的要求通过评审系统视频、语音、文字方式进行答疑和澄清，所作出的承诺将作为投标文件的一部分。

★2.9 本招标文件中所有带“★”的内容均为实质性条款，如投标人递交的投标文件不符合实质性条款的要求，将作为无效投标文件处理。

#### 3. 合格的投标人和合格的服务

##### 3.1 合格的投标人



符合招标公告资格要求的投标人。

### 3.2 合格的服务

3.2.1 必须是实质性满足招标文件要求的服务。

## 4. 投标费用

无论公开招标过程中的做法和结果如何，投标人应自行承担与参加公开招标有关的全部费用。

## 5. 政府采购政策功能

5.1 强制采购节能产品（《节能产品政府采购清单》中以“★”标注的）、强制采购信息安全产品、优先采购环境标志产品。节能产品指列入财政部、发展和改革委员会制定的最新一期《节能产品政府采购清单》的产品；信息安全产品指列入国家质检总局、国家认监委《信息安全产品强制性认证目录》，并获得强制性产品认证证书的产品；环境标志产品指列入财政部、国家环保部制定的最新一期《环境标志产品政府采购清单》的产品。

5.2 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》，小型、微型企业在评审时享受扶持政策。小、微企业划型标准见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）。

5.3 根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）、江苏省财政厅《关于做好政府采购信用信息查询使用及登记等工作的通知》（苏财购〔2016〕50号）等文件精神，评审时对参加本项目的各投标人进行信用记录查询，信用记录查询渠道为“信用中国”网站

（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)），信用记录查询截止时间为项目评审结束时，信用信息查询记录及证据留存的具体方式为打印或网页截图。对存在失信信息的投标人（列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人）应当拒绝其参与政府采购活动。

## ★6. 投标人代表

指全权代表参加公开招标活动并签署投标文件、与招标人签署合同的人，如果投标人代表不是法定代表人，须持有与投标人代表相符的《法定代表人授权委托书》。

## B、招标文件

### 7. 招标文件的构成

7.1 招标文件是用以阐明所需服务、公开招标程序的资料。本招标文件、招标代理机构在开标前发出的答疑纪要和其他补充修改函件，均是招标文件的组成部分，对投标人起约束作用。招标文件包括下列内容：

- 7.1.1 招标公告；
- 7.1.2 投标人须知；
- 7.1.3 招标内容及要求；
- 7.1.4 投标文件的内容；
- 7.1.5 合同主要条款；
- 7.1.6 评标办法。

### 8. 招标文件的澄清

投标人在收到招标文件后，如有疑问需要澄清，应于**2021年8月19日下午17:00（北京时间）前**以书面形式向招标代理机构提出，为避免不正当竞争或可能泄露招标人机密等不利情形，招标代理机构对投标人的疑问可以作选择性答复。若招标代理机构作出澄清答复的，将会以书面形式通知所有购买招标文件的单位。

若投标人认为招标人设置的特殊资质、条件等存在歧视或不公正待遇的，应在上述期限内提出异议或澄清，并针对招标代理机构的答复作出是否继续投标的决定。

### 9. 招标文件的修改

9.1 招标文件发出后，在规定投标文件递交时间截止前任何时间，招标代理机构可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行修改，并以书面形式告知所有购买招标文件的每一投标人。

9.2 招标文件的修改书将构成招标文件的一部分，对所有投标人具有约束力。

9.3 招标文件、招标文件澄清（答疑）纪要、招标文件修改补充通知书内容均以书面明确的内容为准。当招标文件、修改补充通知、澄清（答疑）纪要内容相互矛盾时，以最后发出的通知（或纪要）或修改文件为准。

9.4 招标代理机构对投标人误读、误解修改书而导致的不利后果，不负任何责任。

9.5 与本次公开招标采购有关的其他一切正式往来，如质疑，投诉，技术咨询等，必须采用书面形式。

## C、投标文件的编制

### 10. 投标文件语言及度量衡单位

10.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标代理机构就有关招标活动的往来函电均应使用简体中文。相关证明资料或标准有非中文表述方式的，均应提供准确的中文译本，并对中文译本的内容承担法律后果。

10.2 除技术性能另有规定外，投标文件所使用的度量衡单位，均须采用中国国家法定计量单位。

### 11. 投标文件构成

详见第四章《投标文件的内容》。

### 12. 响应函

投标人应按照招标文件中提供的格式完整、正确地填写响应函。

### 13. 报价一览表

13.1 本项目为**折扣报价**，包括完成本次项目所需的劳务、材料、设备、成果资料、运输、管理、安装、维护、意外伤害险、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。不因作业时间、作业条件难易程度、市场价格波动等其他因素进行调整。

**结算单价=最高限价单价\*单价折扣，例如：所报单价折扣为 90%，则结算单价=最高限价单价\*90%。**

13.2 各类报价一律以人民币计算，以元或万元为单位标注。

### 14. 证明投标人资格的文件

14.1 投标人应提交证明其有资格投标和中标后有独立履行能力的文件，

并作为其投标文件的一部分。

14.2 投标人应提交其除必须具有履行合同所需提供的服务的能力外，还必须具备相应的财务、技术方面的能力的相关资料。

14.3 投标人应填写并提交招标文件所附的“资格证明文件”。

## 15. 投标保证金

无。

## 16. 投标文件的有效期

16.1 投标文件从开标之日起计算，投标文件的有效期为开标后 120 个日历日。

16.2 在特殊情况下，在原有效期截止之前，招标代理机构可要求投标人同意延长有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可拒绝招标代理机构的这种要求，其投标保证金将予退还。接受延长有效期的投标人将被要求相应地延长其投标保证金的有效期。在这种情况下，本须知第 14 条有关投标保证金的退还和不予退还的规定将在延长了的有效期内继续有效。

## 17. 投标文件的签署及规定

17.1 投标人应按照招标文件的要求，在投标文件适当位置填写投标人全称并加盖公章，同时有投标人代表的签字或盖章。

17.2 投标文件必须用不褪色的墨水填写或打印，投标文件不得涂改和增删，如有修改错漏之处，必须由有权的同一签署人签字或盖章。如果正本与副本有不符之处，以正本为准。

17.3 投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

# D、投标文件的递交

## 18. 投标文件的密封及标记

18.1 本项目采用电子招投标方式进行，投标人应制作电子版投标文件并在投标文件递交截止时间前上传。投标人经电子投标文件制作系统制作的电子版投

标文件，是经投标人的 CA 认证加密确保为投标人制作，其投标文件的法律责任由投标人承担。

18.2 投标文件的递交与解密按“e 交易平台远程投标工具操作手册”（详见附件）进行操作。

18.3 评审在 E 交易平台进行。

## 19. 投标文件递交截止时间

19.1 电子版投标文件递交截止时间：2021 年 9 月 2 日上午 9:00（北京时间）

19.2 招标代理机构推迟响应截止时间时，将以公告的形式通知所有的投标人。这种情况下，招标代理机构和投标人的权利和义务将受到新的截止期的约束。

19.3 招标代理机构按招标文件规定的时间和地点开标，投标人须在规定的时间前按时上传和解密投标文件，投标时有关监督部门对评审全过程进行监督。

## 20. 投标文件的补充、修改和撤回

20.1 递交投标文件以后，投标人可以提出书面补充、修改和撤回要求，但这种补充、修改和撤回，必须在规定的投标文件递交截止时间前，以书面形式送达招标代理机构。

20.2 投标人提出的补充、修改投标文件的书面材料，须密封送达招标代理机构，同时应在封套上标明“补充或修改投标文件（并注明项目编号）”字样。

20.3 撤回投标应以书面或传真形式通知招标代理机构。如采用传真形式撤回投标，随后必须补充有法定代表人或授权代表签署的要求撤回投标的正式文件。撤回投标的文件时间以送达招标代理机构或邮电到达日戳为准。

20.4 在投标文件递交截止时间后投标人不得撤回投标文件，如果在投标文件递交截止时间后，投标人撤回已经递交的投标文件，其投标保证金将不予退还。

# E、开标及评标

## 21. 开标

21.1 开标时间：2021 年 9 月 2 日上午 9:00（北京时间）

21.2 投标人应在开标时间前登陆 E 交易平台，保持在线状态。投标开始后，供应商应在规定的解密时间内对其 CA 加密的投标文件进行解密。

21.2 招标代理机构可视具体情况推迟开标时间，在此情况下，投标人的所

有权利和义务以及受制的开标时间均应以延长后新的开标时间为准。

**21.3 投标文件解密时间：2021 年 9 月 2 日上午 9:00-9:30（北京时间）**

21.4 开、评标过程：投标人自行准备终端并远程参与项目投标

注：（1）本项目采用远程开、评标，开、评标过程中，投标人须通过 CA 或者账户、密码登录，并通过 CA 进行远程解密。投标人须妥善保管 CA 和账户、密码；因 CA 或者账户、密码遗失导致的一切损失由投标人自行承担，采购代理机构不承担责任。

（2）采购代理机构澄清联系电话：0519-86626778

21.5 唱标：按 E 交易平台唱标程序公布投标人的名称、投标价格等。

## 22. 评标委员会

22.1 招标代理机构根据本次项目的特点和有关规定组建评标委员会，评标委员会由招标人代表和有关专家组成。

招标人可以推荐代表参加评标委员会。但人数不得超过评标委员会成员总人数的三分之一。参加评审的招标人代表，必须向招标代理机构提交招标人代表身份授权函或证明。

技术复杂的项目，经评标委员会批准，招标人代表可以推荐一名技术人员进入现场，技术人员进入现场，仅协助招标人代表介绍采购文件的需求、技术参数等有关事项，不得发表与采购项目无关的言论或带有倾向性的言辞，陈述完毕后应立即离开现场。

未经评标委员会批准，其他任何人员禁止进入评标现场。

22.2 评标委员会成员负责具体的评标事务，并独立履行以下职责：

22.2.1 审查投标文件是否符合招标文件的要求，并作出评价；

22.2.2 可以要求投标人对投标文件有关事项作出解释或澄清；

22.2.3 推荐中标候选人名单；

22.2.4 向招标代理机构或者有关部门报告非法干预评标工作的行为。

22.3 评标委员会成员应当履行下列义务：

22.3.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

22.3.2 按照招标文件规定的评标办法进行评标，对评审意见承担个人责任；

22.3.3 对评标过程和结果，以及投标人的商业秘密保密；

- 22.3.4 参与评标报告的起草；
- 22.3.5 配合相关部门的投诉处理工作；
- 22.3.6 配合招标代理机构答复投标人提出的质疑。

## 23. 评标内容的保密

23.1 开标后，直到宣布授予中标人合同为止，凡属于审查、澄清、评价和比较投标的所有资料，有关授予合同的信息都不应向投标人或与评标无关的其他人泄露。

23.2 在投标文件的审查、澄清、评价和比较以及授予合同的过程中，投标人试图向招标人、招标代理机构和评标委员会成员施加任何影响，都将会导致其投标被拒绝，并承担相应的法律责任。

23.3 在评标期间，招标代理机构将通过指定联络人（非评标委员会成员）与投标人进行联系。

## 24. 初审

24.1 开标后，招标人或招标代理机构对投标人的资格进行审查，但可以征询评标委员会意见；评标委员会审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求。

24.1.1 资格审查：依据法律法规和招标文件的规定，对投标人递交的投标文件中的资格证明、投标保证金等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

24.1.2 符合性审查：依据招标文件的规定，从实质性响应招标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

实质性响应的投标文件应该是与招标文件要求的实质性条款相符，没有重大偏离或保留。所谓重大偏离或保留是指影响到招标文件中规定的技术参数、性能、供货期、供货范围、服务要求、付款方式、付款条件等评标委员会认定的实质性条款，或者在实质上与招标文件不一致，而且限制了合同中招标人的权利或减少了投标人的义务，纠正这些偏离或保留将会对其他实质性响应要求的投标人的竞争地位产生不公正的影响。如果投标文件没有实质性响应本招标文件的要求，评标委员会将予以拒绝。

24.2 投标文件有下列情况之一者，评标委员会有权将其拒绝：

★24.2.1 “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、政府采购严重违法失信行为的（以开标后现场查询结果为准）；

24.2.2 未按本次招标文件第 15.1、15.2 要求交纳投标保证金的；

24.2.3 无单位盖章、无法定代表人或授权代理人签字盖章的；

24.2.4 未按本须知规定提交资格文件（详见第四章《投标文件的内容》）；

24.2.5 与招标文件有重大偏离；

24.2.6 投标有效期不满足招标文件要求的；

24.2.7 投标人的报价是选择性的；

24.2.8 投标人的投标文件出现了评标委员会认为不应当雷同的情况；

24.2.9 投标文件中含有招标人不能接受的附加条件的；

24.2.10 招标文件明确规定无效的其他情形；

24.2.11 其他被评标委员会认定无效的情况。

24.3 投标人有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

24.3.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

24.3.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

24.3.3 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；

24.3.4 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；

24.3.5 不同投标人的投标文件相互混装；

24.3.6 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

24.4 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

24.5 招标文件提供的工艺、材料、设备、参考的商标或样本目录号码等仅作为说明并没有限制性，投标人可以选用替代标准，但这些替代标准要优于或相当于技术规格中要求的标准，以满足招标人的需要。

24.6 投标人将被允许修改投标文件中不构成重大偏离的微小的、非正规、不一致或不规则的地方，但这些修改不能影响招标文件中的实质性内容。评标委



员会将确定为实质性响应的投标文件进行审核，看其是否有计算上或累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

24.6.1 开标时，投标文件中开标一览表内容与投标文件中明细内容不一致时的，以开标一览表为准；

24.6.2 投标文件的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

24.6.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

24.6.4 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价以书面形式经投标人确认后产生约束力，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人不确认的，其投标无效。

24.7 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

24.8 投标人不同意以上修正，则其投标将被拒绝。

24.9 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标内容本身，不依靠开标后的任何外来证明。

24.10 评标委员会确定为非实质性响应的投标将按照无效投标处理，投标人不能通过修正或撤销不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。

## 25. 投标的澄清

25.1 为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会有权就投标文件中含混之处以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。投标人必须按照评标委员会通知的时间、地点派技术和商务人员进行答疑和澄清。投标人没有或拒绝答疑和澄清的，视为放弃投标。

25.2 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字，作为投标文件内容的一部分。

25.3 投标人的澄清、说明或者补正不得改变投标的价格（校核时发现的算术错误除外）、超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

## 26. 评审

26.1 评标委员会将仅对按照本须知有关规定确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行评审。

26.2 本项目评标办法采用综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评分办法。

评标委员会严格按照招标文件的要求、条件、评分标准，对投标人所提供服务的先进性、可靠性、售后服务承诺、质量保证承诺等实质性响应内容进行评审。（详见第六章 评标方法）

**26.3 最低的投标报价或最高的折扣比例是中标的重要条件，但不是唯一条件。**

26.4 评标委员会有权评定中标人，同时也有权拒绝任何或所有投标人中标。同时，为维护国家利益，招标人在授予合同之前仍有选择或拒绝任何或全部投标的权力，且无须向受影响的投标人承担任何责任。

26.5 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

26.5.1 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

26.5.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

26.5.3 投标人的报价均超过了采购预算，招标人不能支付的；

26.5.4 因重大变故，采购任务取消的。

招标人取消招标后，招标人将把取消的理由通知所有投标人。

## **27. 推荐中标候选人**

评标委员会仅对确定为实质性响应招标文件要求的投标文件按“评标办法”进行评审，向招标人推荐合格的中标候选人。

## **28. 确定中标人原则**

招标人授权评标委员会直接确定中标人。

## **29. 中标结果及公告**

29.1 采购代理机构将中标人、中标金额、评委名单、招标文件等信息在江苏中冠工程咨询有限公司网站上公告一个工作日。

各投标人如对公告结果有异议，应在有效质疑期（中标公告期限届满之日起七个工作日内），以书面形式向招标代理机构提出，同时出具相关证明（证据）材料，该质疑必须由投标人法定代表人或参加投标的授权委托人签署以及投标人

单位盖章方为有效。

招标代理机构将在收到经投标人法定代表人或参加投标的授权委托人签署的书面质疑后的七个工作日内对质疑内容作出书面答复。

如投标人未在有效质疑期内向招标代理机构提出质疑，或该质疑未经投标人法定代表人或参加谈判的授权委托人签署和投标人单位盖章的，或未出具相关证明（证据）材料的，将被视为无有效质疑提出。

被质疑的投标人应当配合招标代理机构对质疑内容调查取证，并提供所需的相关资料，否则，视同质疑成立。

质疑处理期间，本项目投标保证金暂不予退还。

29.2 在中标公告质疑期间，若质疑仅是对招标人设置的特殊资质、条件存在歧视或不公正待遇的，因该等质疑的设置已在本招标文件第 8 条（招标文件的澄清）中予以设定，此时不再作为有效质疑被审查。

29.3 在中标公告质疑期间，如有参加投标的投标人提出有效质疑，并因此可能对中标结果产生影响，而最终被取消中标的，招标代理机构对中标单位不承担任何责任。

29.4 若异议投标人对招标代理机构答复不满意的，可以在答复后的十五个工作日内按有关规定，向监督部门提出书面投诉。投诉期间不影响项目的实施。

采购监督部门：常州市财政局采购管理处

监督电话：0519-85681828

### **30. 中标通知书**

30.1 公告中标结果的同时，招标代理机构将以书面形式向中标人发出中标通知书。

30.2 中标通知书将成为合同的组成部分，对招标人和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出后，招标人改变中标结果，或者中标人放弃中标，应当承担相应的法律责任，且不影响中标服务费的支付。

30.3 招标代理机构及招标人对未中标人不承担解释其未中标原因的义务。

30.4 对中标公告的质疑和回复适用本招标文件第 29 条的相关规定。质疑事项可能影响中标结果的，招标人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

30.5 中标人（成交供应商）须递交本项目所需提交投标（响应）文件的要求，供招标代理机构核查。

30.6 中标通知书采用快递到付方式至中标人处。

### 31. 履约保证金

31.1 中标人应在合同签订前按前附表规定向招标人交纳履约保证金。

31.2 在服务完成并验收合格后 30 日内，招标人将履约保证金退还中标人。

### 32. 招标代理机构服务费

32.1 标段一中标人须按其三年预算总额的 0.8% 计算并支付中标服务费，标段二中标人须按其两年预算总额的 0.8% 计算并支付中标服务费，该费用应在发出中标通知书后五个工作日内（合同签订前）付至招标代理机构收取投标保证金的帐户。

32.2 招标代理服务收费按上述计算方法不足人民币 3000 元的，按人民币 3000 元收取。

32.3 本项目评委费由中标人支付。

32.4 招标代理服务收费发票采用快递到付方式至中标人处。

### 33. 合同的签订

33.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。招标人和中标人不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。中标人如未在规定的时间内与招标人签订合同，则按放弃处理。

33.2 招标人应当自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

33.3 签订合同及合同条款应以招标文件和中标单位的投标文件及其澄清文件为依据。

33.4 中标人未按期签订合同的，招标人可以与排位在中标人之后第一位的中标候选人签订合同或重新委托进行招标。

33.4.1 中标人因不可抗力导致无法按期签订合同的，应当在不可抗力发生之日起 5 日内提出，并提供书面证据，招标人及中标人互不承担任何责任及损失。

33.4.2 中标人无正当理由未按期签订合同的, 视为自动放弃中标资格, 并承担违约责任。

### 33.5 授予合同时变更及配置的权利

招标人在授予合同时有权对“投标文件”中的服务在适当范围内进行调整, 但增加的数量或金额不得超过中标服务数量或金额的 10%。

## 34. 融资贷款

34.1 根据《常州市关于开展中小企业政府采购信用融资工作的通知》(常政办发〔2012〕134号)精神, 政府采购项目成交供应商需要信用融资时可申请贷款, 申请条件及操作流程等事项详见《关于印发〈常州市中小企业政府采购信用融资工作实施方案〉的通知》(常财购〔2012〕7号)。

34.2 《政府采购信用融资合作商业银行及利率情况表》如下:

政府采购信用融资合作商业银行及利率情况表			
合作银行	联系人	联系电话	贷款利率上限
江苏江南农村商业银行股份有限公司	潘苗	0519-80585945	LPR+100个基点
江苏银行股份有限公司常州分行	夏文强	13861269216	LPR+100个基点
中信银行股份有限公司常州分行	于澹	13861079977	LPR+50个基点
中国建设银行银行股份有限公司常州分行	李蕾	0519-86812870	LPR+100个基点
中国邮政储蓄银行常州市分行	成庆	18006121930	LPR+100个基点
中国银行股份有限公司常州分行	恽雍	0519-88178290	LPR+80个基点

## G、违约责任

★35. 投标人有下列情形之一的, 所交投标保证金招标代理机构不予退还, 并列入常州市产权交易市场(江苏中冠工程咨询有限公司)不良记录名单, 在常州市产权交易市场(江苏中冠工程咨询有限公司)网站予以公布, 两年内不得参与常州市产权交易市场(江苏中冠工程咨询有限公司)组织的一切项目。已经中标的, 取消其中标资格。已经签约的, 所签订的合同无效, 同时招标代理机构不承担任何责任。

35.1 采取不正当手段诋毁、排挤或串通他人的;

35.2 有吵闹、起哄、斗殴等行为, 扰乱招投标现场、评审或办公秩序的;

35.3 中标后, 无正当理由拒不签订合同或者合同签订后未能履行又不按约赔偿的;

- 35.4 中标后，不缴付履约保证金或中标服务费的；
- 35.5 提出不当要求，进行恶意敲诈的；
- 35.6 提供虚假材料谋取中标的；
- 35.7 提供虚假材料或者未按规定程序进行质疑、投诉、诉讼，影响项目正常进行的；
- 35.8 向常州市产权交易市场（江苏中冠工程咨询有限公司）工作人员行贿或提供其他不正当利益的。
36. 中标人违反第 35 条规定，并且导致中标无效的，招标人可以与排在中标人之后第一位的中标候选人签订采购合同或重新委托进行招标，原中标人应承担相应损失（包括但不限于以下损失）：
- 36.1 原招标活动产生的合理费用；
- 36.2 如最终中标价高于原中标价的，原中标人应当以中标价的差价对招标人进行赔偿。

## H、其他

★37. 招标代理机构及其工作人员有下列情形之一的，按照有关法律规定，酌情对造成损失的投标人（谈判供应商）予以补偿或赔偿，其金额最高不超过本项目投标保证金。对直接负责的主管人员和直接责任人员，由其行政主管部门或者有关机关依法给予处分，并予通报。有违法所得的，并处没收违法所得。构成犯罪的，依法追究刑事责任。

- 37.1 与投标人恶意串通的；
- 37.2 在采购过程中接受贿赂或者获取其他不正当利益的；
- 37.3 有关部门依法实施的监督检查中提供虚假情况的；
- 37.4 开标前泄露已获取招标文件的潜在投标人的名称、数量、标底或者其他可能影响公平竞争的有关招标投标情况的。

### 38. 未尽事宜

依据《中华人民共和国政府采购法》及其他有关的法律法规的规定执行。

## 第三章 招标内容及要求

受常州市排水管理处的委托，江苏中冠工程咨询有限公司作为招标代理机构，就其单位所需的通沟污泥设施委托运行服务项目进行公开招标。

### 一、招标内容

常州市排水管理处下属的通沟污泥处置项目，目的是为了将城市排水管网清掏作业中产生的通沟污泥进行环保处置。本项目提供的通沟污泥处置设备满足30m<sup>3</sup>/d的通沟污泥处置能力，处理所得干渣应达到GB16889-2008生活垃圾填埋标准、GB/T23485-2009的污泥混合填埋标准。本服务项目需全年运行，并满足招标单位因季节性因素、节假日因素、工程项目因素等导致泥量变化和运行时间变化的统筹安排。

标段	区域	预算（万元/年）	最高限价 限价（元/吨）	备注
一	五星通沟污泥处理设施运行服务	人民币 27 万元/年	157.95	每个标段年度处理通沟污泥保底量为 1709 吨
二	丽华通沟污泥处理设施运行服务	人民币 27 万元/年		

注：本项目共分 2 个标段，投标人可对本次招标的单个标段或全部标段进行投标，但每个投标人最多只能中 1 个标段，本项目两个标段同时开标，按标段顺序确定中标人。

### 二、项目特点

本项目为单价招标，年度结算金额根据实际通沟污泥处理量所处区间进行计算。

1. 结算年度内处理通沟污泥量小于保底量的，进行年度结算时，在结算年度内的最后一个月，按中标单价以年度保底泥量为限进行结算，但是，不以保底量平均折算至每月进行结算。

2. 年度处理通沟污泥量大于等于保底量的，则按中标单价按实结算。

3. 本项目每天运行时长不确定。

### 三、项目设备和工艺情况说明

#### (1) 设备情况

通沟污泥处理设施委托运行服务项目的设备清单如表 2-1（包括但不限于）。

表 2-1 通沟污泥处理设备清单

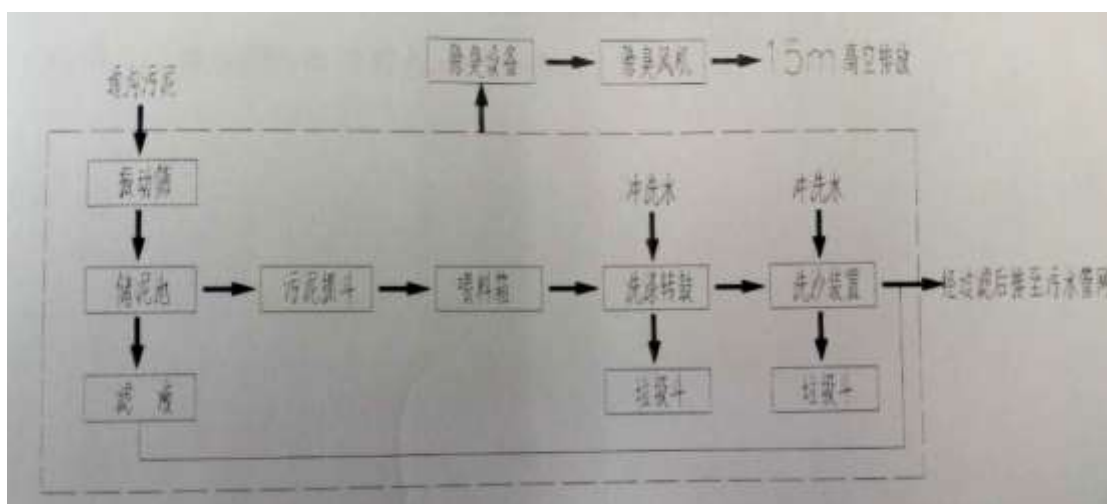
编号	设备名称	品牌型号	数量
1	铸铁镶铜方闸门	江苏天雨 800*800mm，配置智能开关型电动头	1
2	不锈钢平板格栅	江苏泰源 800*800mm，栅条间隙 10mm，栅条宽度 10mm，带滑槽、吊钩等，含安装	1
3	起吊装置及抓斗（含控制柜）	常州琦辉 斗容 0.75m <sup>3</sup> ，上下行程及转场行程全自动控制。满斗污泥的物料重约 1.5 吨，P=17KW	1
4	喂料装置	琥珀（HUBER） 功率 1.5kW，有效体积 2m <sup>3</sup> ，	1
5	洗涤转鼓	琥珀（HUBER） 栅筐间隙 10mm，n=43r/min，P=3kW，干固体处理能力 2m <sup>3</sup> /h	1
6	洗涤转鼓出口端螺旋输送机	江苏泰源 输送量 4m <sup>3</sup> /h，直径≥355mm，L=5m	1
7	洗砂装置	琥珀（HUBER） 处理流量 16L/S（57.6m <sup>3</sup> /h），干固体处理量 1.5t/h，0.2mm 以上砂粒 95%分离效率，功率 1.75kW	1
8	垃圾小车	江苏天雨 V=0.6m <sup>3</sup>	1
9	垃圾斗	江苏泰源 2000×1000，h=1.5m	2
10	振动筛	辰阳机械 筛分粒度 100mm，过滤尺寸 2800*1000mm	1
11	不锈钢人工格栅	江苏泰源 800*800mm，栅隙 10mm，栅条厚 10mm 带滑槽、吊钩	2
12	潜水离心泵	斯别特 Q=35m <sup>3</sup> /h，H=38m，1 用 1 备，用于洗涤转鼓反冲洗。	2
13	潜水离心泵	斯别特 Q=8m <sup>3</sup> /h，H=35m，1 用 1 备，用于洗砂装置反冲洗。	2
14	储泥池不锈钢滤板	江苏泰源 1000*5000mm，板厚 20mm，孔径 5mm，开孔率≤20%	1
15	潜水泥浆泵	河北石泵 Q=10m <sup>3</sup> /h，H=11m。	2
16	闸阀、止回阀、波纹补偿器	上海冠龙 每台泵出口配置与工艺管径匹配的闸阀、止回阀、波纹补偿器各 1 只	
16.1	DN65	上海冠龙 为潜水离心泵（Q=35m <sup>3</sup> /h，H=38m）配套	2
16.2	DN50	上海冠龙 为潜水离心泵（Q=8m <sup>3</sup> /h，H=35m）配套	2
16.3	DN50	上海冠龙 为潜水泥浆泵（Q=10m <sup>3</sup> /h，H=11m）配套	2



编号	设备名称	品牌型号	数量
17	拦污栅	江苏泰源 1500*1500mm, 栅条间隙 10mm, 不锈钢 304	1
18	离子+物化除臭装置(含控制柜)	上海深城 抽排臭气的处理量 2500m <sup>3</sup> /h	1
19	硫化氢在线检测仪	科尔诺 (0-100ppm)	1
20	静音换气风机	换气量 4000m <sup>3</sup> /h、包含防雨进风装置、隔音罩、穿墙 不锈钢短管、单向风门、就地控制箱	2
21	电控系统	配套一批	1
23	高压冲洗枪及配套软管	在指定位置设置高压冲洗水枪: 从洗涤转鼓反冲洗管路的 合适位置引旁通管路至通沟污泥卸料处附近, 设置快 开球阀、附带 10m 长度高压软管及枪头	1
24	地磅	梅特勒托利多 长 10m、宽 3m, 额定称量 20 吨	1

## (2) 工艺技术介绍

通沟污泥处置设备处理能力为 30m<sup>3</sup>/d (以每天 8 小时工作计算), 其工艺路线如下:



通沟污泥处理技术采用的是预处理+回收利用的方法, 该工艺首先对通沟污泥进行分类, 通过筛分、洗涤和过滤等预处理手段, 将其分为生活垃圾和砂石、细渣以及含有机物污泥的污水几部分。生活垃圾和砂石根据颗粒粒径大小还可进一步细分为粗大物 (生活垃圾和粗大石块, 粒径 10~100mm)、可沉砂砾 (粒径 0.2~10mm)。

具体工艺流程如下:

(1) 进入通沟污泥处理站的污泥首先卸入污泥储存池, 通过污泥储存池上的振动格栅分离去除通沟污泥中的大块垃圾、石块和木块等大块杂物, 这些分离后的大块杂物通过人工收集外运处置。透过栅隙掉落的污泥利用污泥储存池暂时

存储，以协调进泥与处理工艺之间的泥量平衡。

(2) 通过抓斗将污泥储存池的通沟污泥转移到喂料箱内，通过喂料箱定量地向洗涤转鼓分离装置喂料。洗涤转鼓分离装置通过转鼓筛网和冲洗水的联合作用能够将通沟污泥内尺寸大于 10mm 的大块杂物、垃圾和石块分离出来。这一部分分离的大块杂物可与水平人工格栅分离出的大块杂物混合，外运至环卫部门处置。

(3) 经过洗涤转鼓分离装置处理后的泥砂（粒径<10mm）通过管道流入洗砂装置进行处理洗涤和比重分选处理。洗砂装置通过冲洗水和康达效应（Coanda Effect）比重分选机理对泥砂中的有机污泥和无机砂粒进行分选，分选出的 0.2mm 的细砂内有机含量低于 3%。

(4) 设备所需冲洗水取自附近的河道，可以通过管井取河道水经过滤后作为冲洗水使用，过滤后的河水可存入回用水池。

(5) 整个系统配备了离子+物化除臭装置，通过离子发生器生成的富氧离子与臭气反应，并通过 UV 光解工艺达标后排放。

#### 四、招标内容及要求

##### （一）委托运行工作内容及标准、要求

##### ★1. 系统运行管理操作内容及要求

(1) 按系统运行工艺要求及污泥处置任务要求，及时完成接收通沟污泥的处置任务；

(2) 按要求做好通沟污泥处置配套设备设施（除臭装置、地磅设备、电控系统等）的运行及日常维护工作，并对常见故障进行排除。

(3) 对泵站设备、设施定期进行巡检，确保设备设施完好。

(4) 定期进行专项安全排查。

(5) 做好系统设备的日常保养、润滑工作。

(6) 做好设备运行前的检查工作

(7) 按采样方案对运送至通沟污泥处置项目的污泥进行采样和保存并做好相关记录。

(8) 按要求做好污泥过磅记录、处置统计台帐、设备运行记录等各类相关台账的登记、录入、整理、汇报等工作

(9) 做好设备管道排堵等常规检修工作及辅助工艺管线、常规电气检修等工作（电器柜的检修除外）；

(10) 泵站内外工作范围内设施、设备及操作场所的卫生保洁工作，汽车卸泥后及时清理现场，爱护车间内水电设施，节约用电、用水。

(11) 做好泵站的巡查、值守工作，防止泵站内设备设施损坏。

(12) 及时通知垃圾清运单位清运处置产生的垃圾。

(13) 做好在雨天、汛期等极端天气时的设备运行保障工作

(14) 及时响应招标单位临时突击任务及卫生保障工作。

(15) 完成与通沟污泥处置项目相关的其他任务。

## ★2. 服务要求

中标人必须严格按照通沟污泥处置系统运行工艺操作规程进行各项运行操作，遵守招标人的各项制度和管理规定，并服从管理；

中标人必须严格执行用工工资标准的有关规定，并承担其雇员的劳动报酬、福利待遇、按劳动法缴纳社会保险、劳动保护、工伤抚恤等用人费用，承担未正确执行劳动法用工规定所产生的法律责任；中标人应根据运行现场设备设施的使用情况，提前将物料需求申报给招标人，由招标人统一采购，现场物料卸货、整理堆放由中标人负责；

系统中污泥处置设备、除臭设备、地磅等设备主体的维修及更新均由招标人负责；辅助工艺管线、拦污网、加润滑油机油等日常保养及常规电气检修均由中标人负责。

## 3. 现场操作人员配置要求

运行现场至少保证 2 名工作人员当班。

运行操作人员基本要求：男性，年龄在 50 周岁（含）以下，身体健康，无突发疾病，提供相应体检证明。语言表达能力强，有良好的工作态度和责任心，能通过培训掌握污泥脱水系统原理及运行涉及的所有操作内容。掌握一定的常规机械和电气设备原理，具备一定的系统运行突发设备电气故障的应急处理能力。具有相关专业（工种）职称或操作证的最佳。所有工作人员必须经过培训并考核合格才能上岗。

合同签订后一个月内中标人必须提供为所派人员办理的 100 万(含)以上保

额的雇主险证明。合同签订后二个月内中标人必须提供为所派人员缴纳的社保证明。

中标人必须保证所派员工的稳定性，不得自主随意调整或更换在岗运行人员，调整或更换人员必须经过招标人同意。

## （二）其他要求

1. 中标单位在提供服务前须与业主方签订安全生产协议（见附件），中标单位有义务接受招标方的工作监督和安全检查。中标单位需定期的组织操作人员进行安全演练，突发事件的处理、消防知识的学习，设备运行时的安全检查，电气零部件安全操作培训等。

2. 中标单位操作人员必须经设备厂家培训并考核合格后方可上岗；

3. 中标单位必须严格按照通沟污泥处置系统运行工艺操作规程进行各项运行操作，遵守业主方的各项制度和管理规定，并服从管理；

4. 中标服务商必须保证泵站内卫生及泵站外周边工作区域内的清洁卫生。

## （三）委托运行服务考核

### 1. 考核方式

设施运行管理及维护保养服务质量考核按招标方制订的《运行人员月度考核评分表》（附件 1）实行，每月考核一次。

★中标人考核管理采取百分制并与经济挂钩，中标人《运行人员月度考核评分表》得分达到 90 分的，按合同金额支付当月运行管理及维护保养费用，得分低于 90 分（不含 90 分）的，每低一分扣除当月服务费用的 2%。费用结算周期不超过三个月。

中标人运行要求不符合招标人规定而扣分罚款，属中标人失职造成的经济赔偿处罚，于当季服务费中扣除，连续两个月度考核低于 80 分的，则招标方有权终止合同。

### 2. 考核内容及考核细则

委托运行考核主要包括安全生产管理规定，设备安全检查，台账记录、操作规程，劳动纪律以及文明公约等方面，详见附件 1 运行人员月度考核评分表。

## 附件 1：运行人员月度考核评分表

项目	考核标准及要求	考核分数
安全管理 (38分)	1. 能严格遵守常州市排水管理处及中标企业制定的相关安全管理制度 (5)	
	2. 能穿戴安全帽、防滑工作鞋等个人安全防护用品后进入作业区域 (3)	
	3. 进行池边、池上作业时能按规定佩带安全带或安全绳, 禁止私自下池 (3)	
	4. 按规定落实双人上岗 (4)	
	5. 严格按照操作规程操作设备、无违章操作而引起的人身伤害 (10)	
	6. 发现设备故障及时处理并上报, 杜绝设备带病运转 (5)	
	7. 能按规定定期开展安全排查 (1)	
	8. 定期进行安全教育、培训 (1)	
	9. 无乱接电缆, 无私自安装大功率电气设备的现象 (3)	
	11. 禁止无关人员进入泵站, 相关人员进出泵站进行登记 (2)	
	生产运行 (34分)	1. 按要求做好车辆及污泥的称量工作, 计量准确无弄虚作假。(5)
2. 及时完成污泥的处置工作, 通知垃圾运输单位清运垃圾 (5分)		
3. 按要求对通沟污泥处置项目各设备按工艺要求进行操作和调整, 对常见故障进行排除, (5分)		
4. 按要求做好通沟污泥采样工作, 并做好相关记录, 数据真实有效 (5分)		
5. 按要求定期测量排水检查经淤积情况, 定期清理取水口格栅及取水泵房人工格栅, 并做好相关记录 (2分)		
6. 严格遵守交接班制度, 做好设备设施巡检工作, 对发现的异常情况及时处理并上报 (3分)		
7. 制定应急预案并定期进行演练 (1分)		
8. 做好设备日常保养及常规电气检修工作 (3分)		
9. 严格把关车辆进出泵站, 未登记车辆禁止进入泵站倒泥, 及时制止并倒泥车辆将危害设备运行的杂物进入储泥池 (3分)		
10. 每天及时向负责人汇报泵站当日运行情况 (2分)		
劳动纪律 (6)	1. 服从运行负责人管理, 遵守泵站管理规定 (3分)	
	2. 严格遵守劳动纪律, 无脱岗, 无酒后上岗, 无迟到、早退 (1)	
	3. 禁止不满足要求的人员居住在泵站内 (2分)	
文明卫生 (12)	1. 文明运维泵站, 不推诿责任, 不与倒泥班组起冲突 (1分)	
	2. 作业完成后将设备及作业场地打扫、确保室外整洁、干净 (5)	
报表规定 (10分)	1. 泵站操作工每天必须按照要求做好相关台账记录, 做到字迹清楚、内容真实全面。电子数据做到录入准确, 定期备份。(8分)	
	2. 每月及时提交报表及相关运行数据。(2分)	
当月考核总分		

## 5. 其他要求

投标报价应根据本项目的要求，包含但不限于人员工资、福利、各项法定社会保险（不得以其他保险来代替法定的社会保险，国家法定社保指：养老保险、医疗保险、失业保险、生育保险、工伤保险）、法定假日加班费、办公费、高温费、装备、物品和物品损耗、餐费、住宿、管理、劳务、培训、利润、税金、风险及政策性文件规定的其它各种费用中，以及为完成招标文件规定的各项工作所涉及的一切相关费用。其中人员工资、社会保险、高温费、法定加班费及相关费用应按照现行法律法规和相关规定执行。最低工资标准、社保缴纳比例及税金缴纳比例执行项目所在地区标准。

## 五、付款方式

无预付款，按完工单及本合同附件 1《运行人员月度考核评分表》按实结算，结算周期不超过 3 个月。月度综合评分在 90 分以上（含 90 分）按合同价正常结算；综合评分在 90 分以下的，下降 1 分，扣当月服务费用的 2%，以此类推计算。

## 第四章 投标文件的内容

一、资格证明材料，复印件须加盖公章。

- ★1. 工商营业执照副本
- ★2. 法定代表人身份证复印件
- ★3. 授权委托书（如果有授权委托书情况的，必须提供）
- ★4. 代理人身份证复印件（如果有授权委托书情况的，必须提供）
- ★5. 响应函
- ★6. 承诺函

二、符合性证明材料

（一）商务部分材料

- ★1. 报价一览表
- ★2. 中小企业声明函
- 3. 投标人情况表
- 4. 参加本项目人员一览表
- 5. 相关业绩案例一览表

（二）技术部分材料

- ★1. 投标人应提供针对本项目的服务方案
- 2. 偏离表
- 3. 其他资料

三、说明

1. 上述带“★”条款投标人必须在投标文件中提供，否则将作为无效投标处理。

2. 说明：对本章所有的格式，投标人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。投标人可提供其它相关的证明材料（不限于此）

## 1. 投标人授权委托书

## 授 权 委 托 书

本授权委托书声明：

现我单位\_\_\_\_\_（投标人名称）授权\_\_\_\_\_（姓名）为我单位代理人，以我单位的名义参加江苏中冠工程咨询有限公司组织实施的编号为 ZG2021049 号的公开招标活动。代理人在整个公开招标过程中所签署的一切文件和处理与这有关的一切事务，我单位均予以承认。

代理人无转委托权。

代理人的代理期限为自本授权委托书签署之日起至项目合同履行完毕止。

代理人在授权委托书有效期内签署的所有文件不因授权委托的撤销而失效，本授权委托书的有效性与代理人的代理期限一致。

特此委托。

投标人（盖章）：

法定代表人（签字或盖章）：

身份证号码：

代理人：（签字或盖章）

通讯地址：

通讯电话：

邮箱：

身份证号码：

年 月 日



## 2. 响应函

### 响 应 函

江苏中冠工程咨询有限公司：

我们收到贵公司 ZG2021049 号招标文件，经仔细阅读和研究，我们决定参加本项目公开招标活动。

1. 我们愿意按照招标文件的一切要求，提供完成该项目的全部内容，我们的报价包括本项目的一切费用。

2. 如果我们的投标文件被接受，我们将严格履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同的义务。

3. 我们已详细审查全部招标文件，包括补充文件(如果有的话)。我们完全理解并同意招标文件的所有规定，并放弃对这方面有不明及误解的权力。

4. 我们同意按招标文件中的规定，本投标文件的有效期限为开标后 120 天。

5. 我们愿意提供招标代理机构在招标文件中要求的所有资料。

6. 我们认为你们有权决定成交供应商，还认为你们有权接受或拒绝所有的谈判供应商。

7. 我们愿意遵守招标文件中所列的收费标准。

8. 我们承诺该投标文件在公开招标的全过程中保持有效，不作任何更改和变动。

9. 我们愿意按招标文件的规定交纳投标保证金，并同意投标人须知中关于投标保证金不予退还的规定。

10. 如果我们中标，我们愿意在签订合同时支付履约保证金，并按招标文件的规定支付中标服务费。

11. 综合说明：

(1) 伴随服务及配合措施；

(2) 要求招标人提供的配合；

(3) 对招标文件有不同意见的偏离说明；

(4) 其它说明。

所有有关招标文件的函电，请按下列地址联系：

投标人：

联系人：

地址：

邮政编码：

联系电话：

传真：

投标人（盖章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

年 月 日

## 3. 报价一览表

## 报价一览表（标段\_\_\_\_）

投标人（盖章）：

项目名称	通沟污泥设施委托运行服务
单价折扣	_____ %

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

注：结算单价=最高限价单价\*单价折扣，例如：所报单价折扣为 90%，则结算单价=最高限价单价\*90%。

## 4. 参加本项目人员一览表

## 参加本项目人员一览表

项目名称：通沟污泥设施委托运行服务项目编号：ZG2021049

序号	姓名	性别	年龄	毕业学校和学历	专业	职称	专业培训及证书	责任或分工	项目经历或主要工作业绩

注：参加本项目人员须为投标人正式职工。

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

## 5. 相关业绩案例一览表

## 相关业绩案例一览表

项目：通沟污泥处理设施委托运行服务项目编号：ZG2021049

年度	项目建设单位	项目名称	合同金额	单位地址	联系电话

注：附合同、验收报告或用户证明复印件加盖公章。

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

## 6. 投标人情况表

## 投 标 人 情 况 表

投标人（盖章）

法定代表人		成立日期	
企业地址		注册资本	万元
经营范围			
职工人数		其中：有中高级以上职称的人数	
资产总计	万元	净资产	万元
股东权益	万元	销售收入	2020年 万元
实现利润	2020年 万元		
营业面积（含厂房面积）	平方米	其中：	自有面积 平方米 承租面积 平方米
单位简历及内设机构情况			
单位优势及特长			
近三年来完成或正在履行的重大合同情况			
最近 2 年内在经营过程中受到何种奖励或处分	（包括财政、工商、税务、物价、技监部门稽查情况和结果）		
最近 3 年内有无因售假、售劣或是其他原因被消费者投诉或起诉的情况及说明	（包括解决方式和结果）		
最近 3 年内主要负责人有无因经济犯罪被司法机关追究的情况及说明			
获得技术认证的工程师及简介			
其他需要说明的情况			

## 7. 承诺函

### 承 诺 函

江苏中冠工程咨询有限公司：

本公司愿意参加贵中心组织实施的编号为 ZG2021049 号的公开招标活动。本公司承诺：

1. 本公司依法缴纳税收和社会保障资金；
2. 本公司参加招标活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录，无不良行为记录，无其他法律、行政法规规定的禁止参与招投标活动的行为；
3. 本公司提交的投标文件中所有关于投标人资格的文件、证明和陈述均是真实的、准确的。

★4. 本公司承诺，完全按照招标文件的规定，于开标完成后 15 日内，将纸质版投标文件正本一份通过中国邮政 EMS 方式快递至贵公司。否则，完全认同对我公司一年内不得参与贵公司组织一切项目的处理。

若与真实情况不符，本公司愿意承担由此而产生的一切后果。

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

年 月 日

## 8. 中小企业声明函

### 中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业的具体情况如下：

（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承接企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元<sup>1</sup>，属于\_\_\_\_\_（请填写：中型企业、小型企业、微型企业）；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

<sup>1</sup>从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

## 9. 偏离表

## 偏 离 表

投标人应对招标文件中规定的商务及技术部分给予充分的考虑。为了评审的需要，投标人应将这些条款的异议逐条提出或根据以下要求的格式提出偏离。

如无偏离，请在本页上写“无”，并附在投标文件中

项目编号：ZG2021049

章节号	投标人的偏离	投标人偏离的理由	备注

投标人（盖章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

年 月 日



# 第五章 合同主要条款

## 合同文本

甲方：常州市排水管理处

合同编号：\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_

签订地点：\_\_\_\_\_

合同时间：\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方按照江苏中冠工程咨询有限公司的采购结果签订本合同。

### 第一条 项目概况

1. 项目名称：\_\_\_\_\_

2. 项目地点：\_\_\_\_\_

3. 服务范围：\_\_\_\_\_

4. 服务期限：自\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日起至\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日止。合同履行期满，经甲方考核合格的，合同可续签一年。

5. 服务要求：见附件 1。

### 第二条 合同文件组成

合同文件应能互相解释，互为说明，其组成如下：

1. 本合同协议书；

2. 中标通知书；

3. 招标文件及相关说明；

4. 乙方中标的响应文件；

5. 乙方在招投标过程中所作的其它承诺、声明、书面澄清等。

当合同文件出现含糊不清或不相一致，按以上优先顺序进行解释。

### 第三条 履约保证金

1. 合同签订后 10 日内，乙方将履约保证金（\_\_\_\_\_元，大写\_\_\_\_\_）汇入甲方非税账户，账户名：常州市财政局，开户银行：江苏银行常州龙城大道支行，账号：83100120010000019。

2. 如乙方未能履行合同规定的义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。

3. 按照合同约定应退还的履约保证金在项目服务结束后 15 个工作日内无息

退还给乙方。

#### 第四条 合同价格与支付

##### 1. 合同价格

本合同计价采用  a /  b 方式，本合同价款包括提供本服务所需的人工、材料、设备、运输、安全、保险、税金等全部费用。执行期间不作调整。

a. 本合同为固定单价合同，服务单价为\_\_\_\_\_。具体数量按实际发生的结算。（年度处理通沟污泥量不足保底量的，年度最后一个月按保底泥量进行结算，年度处理通沟污泥量超过保底量的，则按中标单价按实结算）通沟污泥处理设施运行服务以书面通知进场开始计算。

b. 本合同总价款为\_\_\_\_\_元（大写\_\_\_\_\_元，含税）。\_\_\_\_\_。

##### 2. 价款支付

无预付款，按完工单及本合同附件 1《运行人员月度考核评分表》按实结算，结算周期不超过 3 个月。月度综合评分在 90 分以上（含 90 分）按合同价正常结算；综合评分在 90 分以下的，下降 1 分，扣当月服务费用的 2%，以此类推计算。

#### 第五条 甲方权力与义务

1. 代表和维护产权人及使用人的合法权益；
2. 不得干涉乙方依法或依本合同规定内容所进行的管理活动；
3. 负责处理非乙方原因而产生的各种纠纷；
4. 审定乙方撰写的委托运行管理、维护保养方案及安全管理制度等文件；
5. 检查监督乙方管理工作的实施及制度的执行情况；
6. 审定乙方提出的运行管理及维护保养服务年度计划；
7. 提供乙方运行管理及维护保养服务所必须的耗材、水、电供应；
8. 提供乙方运行管理所需的值班室 2 间（所提供的值班室只能由运行维护人员使用）；
9. 协助乙方做好运行服务管理工作；
10. 法规、政策规定由甲方承担的其他责任。

#### 第六条 乙方权力与义务

1. 根据有关法律、法规、招标文件的规定及本公司的实际情况，制定委托运行服务管理制度及管理方案、年度管理计划等工作目标；

2. 在本委托运行管理及维护保养区域内设立专门机构, 负责本区域的日常运行管理及维护保养工作, 并委派有相关资质的人员履行本合同;
3. 按照甲方要求开展各项管理活动, 但不得侵害甲方及他人的合法权益, 不得利用提供委托运行管理及维护保养服务的便利获取不当利益;
4. 根据有关法律、法规和本合同的规定, 向甲方收取运行服务费用;
5. 建立、保存运行管理及维护保养台帐(包含但不限于合同附表内容), 及时向甲方公告本管理区域内的运行管理及维护保养服务事项;
6. 承担本委托运行的管理业务, 不得将整体运行管理及维护保养服务及责任转嫁给第三方;
7. 不得擅自占用和改变公用设施的功能;
8. 按本合同第九条第 1、2 款规定, 对甲方的违约行为进行处理;
9. 合同终止时, 向甲方移交全部管理用房、档案资料和属甲方所有的其他资产, 并办理交接手续;
10. 按约定, 为本项目运维人员购买 100 万的雇主险, 并将保险复印件提供甲方确认。
11. 法规、政策规定由乙方承担的其他责任。

## **第七条 丙方权力与义务**

1. 认真审核甲乙双方提供的相关文件、说明等资料的规范性、完整性及可行性。
2. 本着公开、公平、公正的原则、督促甲乙双方严格履行合同义务。
3. 协调处理双方在项目实施过程中的权利义务关系。

## **第八条 质量保证**

1. 建立质量管理体系并有效运行, 日常服务严格按照双方确认的服务要求(附件 1) 实施各项工作内容。
2. 服务质量考核按《运行人员月度考核评分表》(附件 1) 实行, 每月考核一次。

## **第九条 违约责任**

1. 甲方未按合同规定的期限向乙方支付款项的, 每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的 5% 滞纳金, 但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 5% 。
2. 乙方无正当理由, 违反本合同第六条及第八条的有关规定, 未能达到服务

要求及质量保证的，甲方有权要求乙方限期整改，逾期未整改，造成甲方经济损失的，甲方有权在乙方的保证金内取得补偿，不足部分可以追偿。

3. 乙方违约处罚细则采取百分制并与经济挂钩；每月按《运行人员月度考核评分表》（附件 1）考核一次，总分低于 90 分（不含 90 分）的，每低一分扣除当月服务费用的 2%；乙方运行要求不符合甲方规定而扣分罚款，属乙方失职造成的经济赔偿处罚，于当月服务费中扣除，连续两个月低于 80 分的，则甲方有权终止合同并没收履约保证金。

4. 乙方在承担上述 2、3 款一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方有权在合同履行期内的任何阶段追究乙方的违约责任。

## **第十条 安全责任**

1. 乙方有义务接受甲方的工作监督和安全检查。乙方须对员工进行上岗前培训，按要求购买保险，对于需要持证上岗的工种，须持证上岗。

2. 乙方承诺所派驻至甲方服务的员工的劳资关系隶属于乙方。在工作中发生的所有人员伤亡事故均由乙方自行处理，与甲方无关；如因乙方处理不善造成甲方影响或损失的，甲方有追究乙方责任的权利。

3. 双方在签订本合同的同时签订安全协议。

## **第十一条 合同的变更和终止**

1. 本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

2. 合同的解除

1) 如甲方和乙方协商一致，可以解除合同，并报政府采购监管部门审查备案。

2) 乙方在履约过程中，有下列情形之一的，甲方有权解除合同，同时没收履约保证金及扣发相关费用：

①乙方在月度考核中综合得分连续两次低于 80 分的；

②项目合同进行转包的；

③其他未按合同要求组织开展运行管理及维护保养服务，严重损害甲方利益的。

3. 本合同到期终止时，乙方应移交运行管理及维护保养权，协助甲方作好运行管理及维护保养服务的交接和善后工作，移交或配合甲方管理用房和运行管理

及维护保养的全部档案资料等。

4. 本服务合同到期后，在新的服务单位接管本项目前，除甲方要求乙方提前撤离外，新老服务单位的交接过渡期最长为 1 个月，在此期间乙方应提供过渡期服务，过渡期服务标准和服务费标准不变，由乙方收取；1 个月过渡期满后，必须按规定进行交接、撤离。

## **第十二条 合同的转让**

乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

## **第十三条 争议的解决**

1. 因本合同引起的或与本合同有关的任何争议，双方应首先通过友好协商解决。如双方不能协商解决，则合同双方任何一方可向甲方所在地常州仲裁委员会提出仲裁。

2. 在诉讼期间，本合同应继续履行。

## **第十四条 诚实信用**

乙方应诚实信用，严格按照谈判文件要求和承诺履行合同，不向甲方进行商业贿赂或者提供不正当利益。

## **第十五条 合同生效及其他**

1. 本合同自签字盖章之日起生效。本合同履行完成后自行终止。
2. 本合同如有变更，须经三方协商一致后方可更改。
3. 本合同一式柒份，甲方肆份、乙方贰份、采购代理机构壹份。

## 附件 2：安全协议

甲方：常州市排水管理处

乙方：\_\_\_\_\_

为贯彻“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，根据国家有关法规，明确双方的安全生产责任，双方在签订常州市排水管理处的同时签订本安全生产协议。

### 一、委托运行项目

1. 项目名称：\_\_\_\_\_

2. 项目内容：\_\_\_\_\_

3. 项目期限：\_\_\_\_\_

### 二、协议内容

1. 为了切实加强工作现场安全生产管理，双方本着平等、自愿的原则，签订本协议书。

2. 甲乙双方必须认真贯彻国家和上级劳动保护、安全生产主管部门颁发的有关安全生产、文明施工、消防工作的方针、政策，严格执行有关劳动保护法规、条例、规定。乙方必须服从属地有权行政部门或单位的管理，并使施工项目达到相关部门的安全、文明、交通、环保等方面的要求。

3. 乙方应有安全管理制度，做好电工、行车操作工等工种的持证上岗的管理工作。

4. 乙方必须重视安全生产的管理，加强本单位员工安全生产责任制度，增强员工的法制观念，提高员工的安全生产意识和自我保护能力，督促员工自觉遵守安全生产法律法规和规章制度。

5. 乙方在服务期间必须严格执行《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国合同法》等相关规定。

6. 乙方应充分考虑到工作环境中可能存在 H<sub>2</sub>S、CO 等有毒有害气体，在服务期间如需下井作业需采取强制通风、佩戴防毒面具等安全措施，并考虑相关应急预案、实行工作票制度，确保达到安全生产的目的，甲方不再进行另外的安全技术交底。

7. 乙方在服务期间必须注意用电安全，专人负责监督接拆电缆作业，禁止带电作业。乙方有接受甲方的督促、检查和指导的义务。

8. 乙方在涉及起重设备（包括外协吊车）的使用时，需充分考虑使用安全，禁止野蛮操作及无证操作，甲方不再进行另外的安全技术交底。

9. 乙方在涉及水上作业服务时，须考虑作业安全，配备必要的水上作业救生用品，禁止单人进行水上作业。乙方有接受甲方的督促、检查和指导的义务。

10. 甲方有协助乙方搞好安全生产、用电安全以及督促检查的义务，对于查出的隐患，乙方必须限期整改，如乙方拒不整改，甲方可视情况进行每次1000-3000元的经济处罚。对甲方违章指挥或其他不合理要求，乙方有权拒绝，并可向上级部门举报。

11. 在工作过程中的个人安全防护用品，由乙方自理，乙方应督促现场工作人员自觉穿戴好安全防护用品。

12. 贯彻谁当班谁负责安全的原则，合同期间乙方委托运行范围内发生的人员伤亡、火灾、机械等安全生产事故均由乙方负责。甲方有协助进行紧急抢救和保护现场的义务，并按规定报有关职能部门。

13. 本协议订的各项规定适用于甲乙双方，如遇有同国家的有关法规不符合者按国家和常州市的有关规定执行。

14. 本协议与合同同日生效，甲乙双方必须严格执行，由于违反本协议而造成伤亡事故，由违约方承担一切经济损失。

15. 本协议一式四份，甲乙双方各执二份。

甲方(盖公章)：常州市排水管理处

乙方(盖公章)：

法定代表人：

法定代表人：

代理人：

代理人：

电 话：

电 话：

## 第六章 评标办法

### 一、评审办法：

1. 本项目评标采用综合评分法，评标委员会在投标文件最大限度地满足招标文件中实质性要求前提下，按照招标文件中规定的评标委员会评分部分各项因素，独立对每个有效投标人的投标文件进行评审。

2. 对单个供应商的评分偏离评审小组平均分 $\pm 8\%$ 时，该评标人员需作出书面说明。对偏离超过平均分 $\pm 8\%$ 的评分，汇总分值时不予采用。如上述正偏离、负偏离分别出现 2 个以上的，只对偏离最大的评分，汇总分值时不予采用。

3. 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

4. 采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

### 二、评分标准：

#### （一）价格基准分：50 分

第一步：最终报价在采购预算价格以下的，为有效报价。超出此范围的报价为无效报价。无效报价的投标文件不进行评审，也不中标。

第二步：在所有有效报价中选择报价最低的确定为基准报价。

第三步：将所有有效报价与基准报价相比较：等于基准报价的得 50 分，其他投标人的价格分按照下列公式计算（计算结果四舍五入保留两位小数）：

$$\text{最终报价得分} = (\text{基准报价} / \text{报价}) \times 50\% \times 100$$

#### （二）服务方案：36 分

1. 系统运行控制方案可行性：10 分

对照投标人提供的系统运行工艺控制方案，根据投标人对系统运行原理的理解程度、系统各处理单元的工艺控制要点、以及系统运行所有工作内容的统筹分



解的合理性、完整性进行优劣评价，方案合理且完整的得 8-10 分；方案合理且较为完整的得 5-7 分；方案较合理完整的得 2-4 分，方案不太合理不太完整的得 1 分；其他不得分。

2. 系统操作规程全面性：8 分

对投标单位提供的相关运行操作规程（包括系统、设备（电气）操作规程）进行综合评分，详细规范的得 6-8 分；规范但不太详细的得 3-5 分；不太详细规范的得 1-2 分；其他不得分。

3. 岗位职责、安全管理制度的健全性：10 分

对投标单位提供的项目运行岗位职责、安全管理制度进行综合评分，健全的 8-10 分；较为健全的得 5-7 分；不太健全的得 1-4 分；其他不得分。

4. 内部考核制度的合理性：3 分

对投标单位提供的项目运行内部考核制度进行综合评分，考核制度细致合理的得 3 分；粗略合理的得 2 分；粗略不太合理的得 1 分；其他不得分。

5. 应急事件处理预案：3 分

针对系统运行各类突发情况，制定应急预案，预案详细、合理的得 3 分；预案粗略、合理的得 2 分；粗略且不太合理的得 1 分；其他不得分。

6. 服务质量承诺：2 分

针对投标单位的服务承诺进行评分，服务承诺详细、合理的得 2 分；粗略、合理的得 1 分；粗略且不太合理的得 0.5 分；其他不得分。

**（三）人员资质：14 分**

1. 操作人员（2 人）专业为给排水、环境工程、机械、机电的，每有 1 人得 0.5 分，本项最高得 1 分；

2. 操作人员（2 人）具有相关电工操作证的，每有 1 人得分 2.5，本项最高得 5 分；

3. 操作人员（2 人）具有初级（含）以上职称的，每有 1 人得 0.5 分，本项最高得 1 分；

4. 操作人员（2 人）学历高于招标文件要求的，每有 1 人得 0.5 分，本项最高得 1 分；

5. 操作人员（2 人）具有 Q2、Q3 起重机械相关操作证的，每有 1 人得 1 分；

具有 Q4 起重机械相关操作证的，每有 1 人得 3 分，本项最高得 6 分。

注：以上须提供学历证书、职称证书、操作证书等证明材料复印件加盖公章，否则不得分。

本招标文件的最终解释权归江苏中冠工程咨询有限公司所有。

**(全文完)**