

东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统 采购及安装

招 标 文 件

招标编号：SSWWQK12500748

招标人：东莞市水务集团有限公司（盖章）

签发人：周峰（签字或盖章）

招标代理机构：东莞市大业建筑技术咨询有限公司（盖章）

编制人：谢峰 刘高臣 张静仪（签字或盖章）

2025年 4月30日

重要提示

1. 本次招标项目采用电子标书。

2. 投标人将被要求递交具备法律效力的电子投标文件。为此，投标人应当具备使用依法设立的电子认证服务提供者签发的电子签章认证证书对电子投标文件进行电子签章的能力。投标人可向依法设立的电子认证服务提供者申请办理电子签章认证证书（简称：数字证书，包括企业数字证书和个人数字证书）。

3. 除特别说明外，招标文件相关条款中提及的以及第三章“投标文件格式”中包括但不限于投标人“公司法人公章”“投标人法定代表人签章”“电子签章”及投标人“企业数字证书电子签章”等要求签章的均指由数字证书电子签章或电子签名（第三章投标文件格式：法定代表人授权书、投标人资格证明文件、联合体协议书有特别说明，请投标人注意）。

4. 投标人必须使用计算机互联网络（以下简称网络）将投标文件以 jjb 格式上传提交至东莞市公共资源交易 E 网通管理平台建设工程交易系统（以下简称交易系统），并在网上签到时，关联到对应的投标项目中。

5. 投标人在交易系统中对投标文件进行解密的电子签章认证证书必须为机构证书或制作本项目投标文件的业务证书。

6. 投标人应及时提交投标文件，如在投标文件截止时间前因网络等任何原因未能成功上传投标文件，相关后果由投标人自行承担。

7. 投标人上传投标文件时，需设置投标文件查询密码（用于查询投标文件递交情况、撤销投标文件及签到时匹配对应的招标文件）。成功上传投标文件后，交易系统将自动随机生成投标文件识别码。识别码是交易系统确认投标人提交投标文件的唯一凭证，投标人须妥善保管。识别码丢失后，投标人将无法找回投标文件，需重新上传提交。

8. 如未在投标文件递交截止时间前匹配对应的投标文件，视为投标人未提交。

9. 本招标项目在全国公共资源交易平台（广东省·东莞市）（网址：<https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/441900/index>）及广东省招标投标监管网等法定媒体发布招标公告，本项目招标公告及招标文件的修改、补充在全国公共资源交易平台（广东省·东莞市）及广东省招标投标监管网发布。发布内容在其他法定媒体发布的文本如有不同之处，以在广东省招标投标监管网发布的文本为准。

目录

第一章 投标须知及投标须知前附表	5
一、 投标须知前附表	5
二、 总 则	13
1 项目综合说明	13
2 招标范围及完工期	13
3 资金来源	13
4 合格投标人及合格投标	13
5 现场踏勘	15
6 投标费用	15
三、 招标文件	16
7 招标文件的组成	16
8 招标文件的澄清	16
9 招标文件的修改	16
四、 投标文件的编制	17
10 投标文件的语言及度量衡	17
11 投标文件的组成	17
12 投标文件格式	19
13 投标报价	19
14 投标货币	21
15 投标有效期	21
16 投标保证金担保	21
17 投标人的替代方案	23
18 投标文件的编制和签署	24
五、 投标文件的递交	25
19 投标文件的密封与标记	25
20 投标文件的提交	25
21 投标会时间、地点及投标文件提交的截止时间	26
22 投标文件的拒绝	26
23 投标文件的补充、修改与撤回	27
六、 开标与评标	27
24 开标	27
25 评标委员会	28

26	投标文件的有效性	28
27	过程保密	29
28	投标文件的澄清	29
29	评标和定标原则	29
30	评标结果公示及异议、投诉	30
31	中标原则及中标通知书	31
七、	授予合同	31
32	合同授予标准	31
33	合同的签署	31
八、	其他	32
34	履约担保	32
35	知识产权	34
36	其他说明	34
附件一	东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装招标评标办法	36
一、	评标依据	36
二、	评标原则和目的	36
三、	评审细则	36
四、	评标程序	37
五、	保密要求	38
六、	评标方法和标准	38
七、	定标原则	49
附件二	投标保函保单参考样式	50
第三章	投标文件格式	53
一、	商务标格式	53
	目录	55
	1-1、投 标 函	56
	1-2、供货及/或提供服务过程承诺函	57
	2、投标报价表	59
	3、东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装分项报价明细表及附表	60
	4、法定代表人身份证明书	85
	5、法定代表人授权书	86
	6、投标人资格证明文件	88
	6.1 营业执照/法人证书、（国、地）税务登记证、组织机构代码证原件扫描件（或“多证合一”营业执照原件扫描件）	89

6.2 投标人资格声明	90
7、投标人基本情况、简介	92
8、投标人财务状况	94
9、 投标人综合实力	95
9.1 标准化管理水平	95
9.2 企业实力	96
10、合同条款偏离表	97
11、资格业绩表	99
12、软件开发业绩	101
13、机房网络工程业绩	106
14、安防工程业绩	109
15、技术研发能力	112
16、联合体协议书	113
17、反映投标人信誉和能力的其他资料	115
二、技术标格式	116
三、投标文件报价信封格式	134
四、投标文件公示表格	135
1、资格业绩表格（公示用）	135
2、软件开发业绩表格（公示用）	136
3、机房网络工程表格（公示用）	137
4、安防工程表格（公示用）	138
第四章 采购合同格式	139
附件 1 安全生产管理协议格式	156
附件 2 廉洁协议书格式	160
附件 3 诚信履约承诺书	163
附件 4 质保期内的运行维护服务考核评分表	164
附件 5 不可撤销银行履约保函格式	166
附件 6 担保公司履约担保书格式	167
附件 7 预付款银行保函格式	168
附件 8 银行质量保函格式	169

第一章 投标须知及投标须知前附表

一、投标须知前附表

栏号	条款号	内容	说明与要求
1	1.1	项目业主	名称：东莞市尚源环能科技有限公司 注：本项目以代建模式实施，招标人为本项目的代建单位。
2	1.2	招标人	名称：东莞市水务集团有限公司 地址：东莞市东城街道育华路1号 联系人：袁俊锋 电话：0769-27289729
3	1.3	招标代理机构	名称：东莞市大业建筑技术咨询有限公司 地址：东莞市莞龙路277号大业联合企业办公楼 联系人：谢志峰 电话：0769-38894588-140
4	1.4	监督部门	名称：东莞市生态环境局 地址：东莞市南城街道宏伟二路南城段九号胜安大厦 电话：0769-23391992
5	1.5	招标项目名称	东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装
6	1.6	建设地点	项目选址位于东莞市沙田镇立沙岛精细化工园区沙望路南侧（原沙田镇大流村），东莞市丰业固体废物处理有限公司北侧、立沙中路西侧、沙望路南侧。
7	1.7	建设规模	项目远期规划建设规模共2700t/d（以含水率60%计），本期建设规模2000t/d（以含水率60%计）。
8	1.8	招标方式	公开招标
9	1.8	招标场所	东莞市公共资源交易中心
10	1.9	公告发布媒介	本项目相关公告在全国公共资源交易平台（广东省·东莞市）（ https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/441900/index ）、中国招标投标公共服务平台（ www.cebpubservice.com ）、广东省招标投标监管网（ http://zbtb.gd.gov.cn/#/index ）、东莞市水务集团有限公司网（ www.dgswjt.cn ）上发布。
11	2.1	招标范围	东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装包含

栏号	条款号	内容	说明与要求
			<p>智慧化系统平台开发、BIM 模型处理、成品软件、设备二维码钢牌、巡检机器人建设、仿真培训建设、视频监控系统、门禁系统、人行车行闸机、智慧化平台服务器、网络系统构建、安全系统、综合布线、智慧化机房建设、安防系统建设以及配套硬件的采购、安装、调试等，其中智慧化系统部分包括厂站监控系统、运行人员管理、智能巡检、两票管理、设施设备管理、收出运管理、生产安全与环境管理、数字驾驶舱、移动端应用、小程序功能、综合经营管理、招采合同管理、财务对接管理、行政后勤管理、污泥主数据管理，并负责系统调试，直至系统调试验收合格，并对相关人员进行技术和操作培训等；具体范围和-content见招标文件第二章用户需求书。</p>
12	2.1	完工期要求	<p>自中标通知书发出之日起：</p> <p>①30 个日历天内完成本标段所有涉及土建工程设计条件投资；</p> <p>②60 个日历天完成项目调研并提交调研成果资料；</p> <p>③90 个日历天内完成设备采购（须在接到招标人通知后 3 天内发货）；</p> <p>④180 个日历天内完成硬件安装及智慧化系统的生产运营管理功能（包括厂站监控系统、运行人员管理、智能巡检、两票管理、设施设备管理、收出运管理、生产安全与环境管理等）建设部署，智慧化系统的生产运营管理功能具备上线条件，硬件具备初验收条件；</p> <p>⑤300 个日历天内完成所有软件功能（包括智慧化系统、成品软件等整体功能）部署，具备联合调试运行条件（整体试运行时间应不低于 6 个月）；</p> <p>⑥480 个日历天完成设备及软件联调，并通过第三方软件测试及招标人测试、完成项目整体竣工验收。（该项工作应在 60 天内完成）；</p> <p>⑦完成项目终验合格移交手续之日起进入为期三年的质保</p>

栏号	条款号	内容	说明与要求
			期，在此期间投标人需根据实际运营需求对各项子功能模块进行持续优化及相应模型进行训练。
13	3.1	资金来源	自筹资金。
14	4.1	投标人资格条件及其他要求	<p>一、资格条件：</p> <p>投标人为在境内依法登记注册、能独立承担民事责任能力的法人或其他组织。</p> <p>二、其它要求：</p> <p>（一）投标文件截止提交前，已在东莞市公共资源交易中心办理登记手续（包括：法人、法定代表人名称或注册资本金等与本次招标项目密切相关的信息发生变更时已办结该变更的登记手续），可登录全国公共资源交易平台（广东省·东莞市）（https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/441900/index）查询有关手续的办理规定。</p> <p>（二）投标人（含其不具有独立法人资格的分支机构）未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法失信主体、严重违法失信行为记录名单。</p> <p>若以联合体形式投标，联合体各方均需满足以上的投标人资格条件及其他要求。</p> <p>（三）投标人具备自2020年1月1日至今在国内承接污泥处置或固废处置相关的MIS或生产管理系统或运营管理系统的项目业绩。</p> <p>备注：业绩时间以合同签订日期为准，资格业绩证明材料提交要求详见招标文件第三章资格业绩表。若为联合体投标，联合体成员任意一方满足即可。</p>
15	4.2	资格审查方式	符合性审查
16	4.3	是否接受联合体投标	<p>本项目接受联合体投标。</p> <p>联合体投标的，应满足下列要求：①联合体各方均应满足招标文件4.1款的投标人资格条件及其他要求（资格业绩除外），联合体所有成员数量不得超过2家（含联合体牵头人），联合体各方应当共同签订联合体协议书，明确联合体牵头人，须明确采购清单里面的内容（包括智慧化系统、BIM模型处</p>

栏号	条款号	内容	说明与要求
			理、成品软件、设备二维码钢牌、巡检机器人、仿真培训、视频监控系統、门禁系統、人行車行閘機、智慧化平台服务器、网络系統、安全系統、綜合布線系統、智慧化机房及与项目相关的其他服务内容)由联合体的哪方负责,并约定双方权利义务和法律责任;②联合体所有成员均为独立法人,各方不得再以自己的名义单独投标,也不得同时参加两个或两个以上的联合体投标,出现上述情况者,其投标和与此有关的联合体的投标将被拒绝;③项目理由联合体牵头人的人员担任;④投标保证金由联合体牵头人负责缴交,非牵头人缴交的不予认可。
17	5.1	踏勘现场	本项目招标人不统一集合投标人踏勘现场,投标人应自行进行踏勘现场。招标人联系人:袁俊锋,联系电话:0769-27289729。
18	8.1	投标人提出疑问、异议和请求澄清招标文件的截止时间、提交地点	提交截止时间:投标文件提交截止时间 <u>10</u> 天前; 提交方式:通过东莞市公共资源交易E网通管理平台建设工程交易系统提出。
19	13.4	最高限价	不含税最高限价 <u>26,364,002.49</u> 元。 (备注:投标人的投标总报价不得高于最高限价。)
20	15.1	投标有效期	<u>120</u> 日历天(从投标文件提交截止之日算起)。
21	16.1	投标保证金	人民币 <u>52</u> 万元。
22	16.2	招标人接受的投标担保方式	<p>■ 单项投标保证金:“转账(含电子转账)、电汇方式”;</p> <p>■ 银行电子保函。</p> <p>■ 保险电子保单。</p> <p>注:</p> <p>(1) 投标保证担保到账时间应为单项投标保证金或银行电子保函或保险电子保单的关联时间。</p> <p>(2) 投标保证担保数据超过投标截止时间后到达交易系统的,无法关联。</p> <p>(3) 投标人应提前办理投标保证担保手续,自行承担数据延误风险。</p>

栏号	条款号	内容	说明与要求
			(4) 东莞市公共资源交易中心投标保证金的缴存手续详见全国公共资源交易平台(广东省·东莞市)办事指南, 请各投标人按相关规定办理。
23	21.1	投标会时间、地点及投标文件提交截止时间	投标会召开时间: 2025年5月27日09:30分; 投标会召开地点: 东莞市南城区西平社区宏伟三路45号东莞市公共资源交易中心开标室(6); 投标文件提交截止时间: 2025年5月27日09:30分; 评审投标文件的时间、地点另行安排。
24	24.1	开标时间和地点	开标时间: 同投标截止时间; 开标地点: 东莞市南城区西平社区宏伟三路45号东莞市公共资源交易中心开标室(6)。
25	24.6	解密投标文件时间段	投标文件提交截止时间后60分钟内。若全部投标文件均在解密时间内完成解密, 经招标人确认, 可以提前进入下一环节。
26	24.7	投标人异议提出时间及提出方式	1、交易系统辅助审查结果异议提出时间: 解密环节结束且招标人公示资格结果后20分钟内。 2、提出方式: 通过东莞市公共资源交易E网通管理平台建设工程交易系统向招标人或其委托的招标代理机构提出。
27	29.2	评标方法	见投标人须知附件一《东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装招标评标办法》
28	31.1	中标原则	采用综合评估法, 由评标委员会评选出投标文件最后综合得分最高的前两名投标人, 并向招标人推荐最后综合得分最高的前两名投标人为中标候选人(最后综合得分排名第一、第二的投标人分别为第一、第二中标候选人), 招标人将确定第一中标候选人为中标人。 第一中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同、或者招标文件规定应当提交履约担保而在规定期限内未能提交的, 或被认定为影响中标结果的, 招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人或重新招标。
29	34.1	履约担保金额	履约保证金金额为合同总价的5%, 或不可撤销银行履约保函金额为合同总价的8%, 或履约保证保险凭证金额为合同总价的10%, 或担保公司履约担保金额为合同总价的10%。

栏号	条款号	内容	说明与要求
30	34.3	履约担保方式	<ul style="list-style-type: none"> ■ 履约保证金； ■ 银行履约保函； ■ 已在东莞市住房和城乡建设局建立信用档案的保险公司出具的履约保证保险； ■ 担保公司履约担保书。
31	34.4.8	履约保证金缴交账号	<p>开户银行：中国工商银行股份有限公司东莞分行</p> <p>账 号：2010021309200624846</p> <p>收款人名称：东莞市尚源环能科技有限公司</p>
32		特别提醒	<p>1、违反下述二款规定之一的，相关投标均无效：</p> <p>（1）单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得在本次招标项目中以不同投标人身份同时投标。</p> <p>（2）投标人不得相互串通投标报价，也不得以他人名义投标或者弄虚作假，骗取中标。</p> <p>（3）若为联合体投标，联合体各方在同一招标项目中以自己名义单独投标或者参加其他联合体投标的，相关投标均无效。</p> <p>2、根据《关于调整我市建筑市场有关监管措施的通知》（东建市〔2016〕39号）、《关于延迟实施我市建筑市场有关监管措施的通知》（东建市〔2016〕51号）、《关于开放企业信息库登记的通知》（东公资交〔2016〕34号）等文件的规定，全面采用东莞市公共资源交易中心投标企业信息库数据，原建设工程企业库及原东莞市住房和城乡建设局信用手册停用。尚未办理好东莞市公共资源交易企业库登记手续的投标人，必须在东莞市公共资源交易网注册并完成对应的建档手续（招标公告期间，东莞市公共资源交易中心对投标人注册、建档等手续做出新的规定的，以东莞市公共资源交易中心最新的规定执行），否则因此导致投标人无法正常参与本项目投标的，招标人将拒绝接收其投标文件。东莞市公共资源交</p>

栏号	条款号	内容	说明与要求
			<p>易企业库登记的相关规定、具体办理事宜详见全国公共资源交易平台（广东省·东莞市）</p> <p>（https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/441900/index）通知公告和服务指南。</p> <p>3、若投标人出现超低报价，有可能影响服务质量和不能诚信履约的，评标委员会将要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料，以确定投标人是否以低于企业成本价报价。若评标委员会认定投标人以低于企业成本价报价且投标人不能合理说明或不能提供相关证明材料，导致招标人的利益得不到保障，则该投标人的投标作为无效投标处理。</p> <p>4、本项目投标人须知第 4 条所述行政处罚信息，以开标现场在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询结果为准。开标结束后，有关投标单位的行政处罚信息，以开标现场结果为准；中标公示期间，如投标人对有关投标单位的行政处罚信息存在异议，但不涉及第一中标候选人的，视为对中标结果没有造成实质影响。</p> <p>5、投标文件制作软件中提供的“法人委托书”格式无效，投标人应以招标文件中“法定代表人授权书”格式及要求为准编制投标文件。投标文件应按招标文件要求由法定代表人电子签章，不接受委托代理人电子签章。</p> <p>6、除特别说明外，招标文件相关条款中提及的“电子签章”包括“电子签名”。</p> <p>7、各潜在投标人或其它利害关系人对本项目招标文件及合同文本等，所有对外发出的附件有异议的，应当在投标截止时间 10 天前向招标人提出，未在规定的时间内提出视为无异议，且视为放弃提出异议的权利。</p>

栏号	条款号	内容	说明与要求
			<p>8、投标文件除法定代表人外，在投标文件打包制作过程中，个人签章均需要进行人脸识别。</p> <p>9、投标人可以参照招标公告附件的采购清单的参数要求进行投标报价。合同价为不变价，如有漏项，视同已包含在本项目范围内，不再另作调整。</p>

SSWWQK12500748

二、总 则

1 项目综合说明

- 1.1 本招标项目项目业主：见投标须知前附表。
- 1.2 本招标项目招标人：见投标须知前附表。
- 1.3 本招标项目招标代理机构：见投标须知前附表。
- 1.4 本招标项目监督部门：见投标须知前附表。
- 1.5 本招标项目名称：见投标须知前附表。
- 1.6 本招标项目建设地点：见投标须知前附表。
- 1.7 本招标项目建设规模：见投标须知前附表。
- 1.8 招标方式和招标场所：见投标须知前附表。
- 1.9 公告发布媒介：见投标须知前附表。
- 1.10 组建招标监督小组：
 - 1.10.1 招标人应当组建不少于三人的招标监督小组对开标、评标、定标过程进行监督，及时指出、制止违反程序及纪律的行为，但不得就资格审查或者评标、定标涉及的实质内容发表意见或者参与资格审查委员会、评标委员会、定标委员会的讨论。
 - 1.10.2 特殊情况导致开标、评标或者定标无法继续进行的、相关人员存在违反程序及纪律的行为被指出后仍拒绝纠正的、发现招标投标活动存在其他违反相关规定行为的，招标监督小组应当及时报告监督部门。
 - 1.10.3 招标监督小组可以通过检查、随机抽查、现场监督、网络在线监督等方式对招标投标活动进行监督，招标投标各方应当自觉接受监督检查。
 - 1.10.4 招标监督小组负责编制本招标项目的监督记录，并于招投标情况备案时同步向行政主管部门提交。监督报告内容包括招标监督小组成员名单，职务，联系方式，对招投标过程中的异常情况处理措施的处理记录。

2 招标范围及完工期

- 2.1 见投标须知前附表，具体工作内容及要求见本招标文件第二章。

3 资金来源

- 3.1 本项目全部投资来源见投标须知前附表。

4 合格投标人及合格投标

- 4.1 投标人资格条件及其他要求(即合格条件)详见投标须知前附表。
- 4.2 本招标项目采用的资格审查方式详见投标须知前附表。只有符合本须知第 4.1 款规定的合格条件的投标人才能被邀请参加本项目的投标。
- 4.3 本次招标是否接受联合体投标，详见投标须知前附表。

- 4.4 投标人尚须符合《中华人民共和国招标投标法》第二十六条（具备承担招标项目的的能力，国家或者招标文件对资格条件有规定的，应当具备规定的资格条件）。
- 4.5 投标人不得存在下列情形之一：
- 4.5.1 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
 - 4.5.2 为本项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
 - 4.5.3 为本项目的监理人；
 - 4.5.4 为本项目的代建人；
 - 4.5.5 为本项目提供招标代理服务的；
 - 4.5.6 与本项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
 - 4.5.7 与本项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
 - 4.5.8 与本项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
 - 4.5.9 被责令停业的；
 - 4.5.10 被暂停或取消投标资格的；
 - 4.5.11 财产被接管或冻结的；
 - 4.5.12 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大安全质量事故的（“最近三年”是指本招标公告发出之日起往前顺推三年，以信用中国网（www.creditchinagov.cn）查询的行政处罚决定书予以认定，或以司法、仲裁机构等出具的生效文件予以认定，时间以认定文件的落款时间为准）；
 - 4.5.13 自招标公告发布之日起前六个月内，在本市有无正当理由拒不签订合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金，受到行政监督部门处罚的；
 - 4.5.14 中标人被查实存在影响中标结果的失信行为，不符合中标条件或者无正当理由放弃中标，导致重新招标，再次参与同一项目投标的；
 - 4.5.15 自招标公告发布之日起前三年内被招标人履约评价为不合格且经行政监督部门确认的；
 - 4.5.16 自招标公告发布之日起前一年内，因串通投标、弄虚作假、行贿、转包、违法分包、挂靠违法违规行为受到行政、刑事处罚的；
 - 4.5.17 自招标公告发布之日起前一年内在本市因拖欠工人工资被人力资源和社会保障部门列入拖欠工资“黑名单”的；
 - 4.5.18 投标人（含其不具有独立法人资格的分支机构）被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法失信主体、严重违法失信行为记录名单；
 - 4.5.19 依法可以限制投标的其他情形。
- 4.6 合格的投标

- 4.6.1 本招标项目为货物招标。
- 4.6.2 提供的货物必须是原厂生产的、全新的、未使用过的原装产品，并完全符合原厂质量检测标准和国家质量检测标准、行业标准。
- 4.6.3 进口的货物及其有关服务必须符合原产地和中华人民共和国的设计和制造生产或行业标准。进口的货物须是具有合法的进口手续和途径，并通过了中华人民共和国商检部门的检验。中标人须负责办理所有货物的进口及商检手续，并承担相关费用。本次招标为国内公开招标，招标人无义务提供机电主管部门的国际招标评标结果通知及备案函号，如中标人因此造成进口货物无法办理海关等部门的进关手续，导致货物无法交货或按时交货的，视为中标人违约，全部责任由中标人自行承担。
- 4.6.4 投标人应保证招标人在中华人民共和国使用货物或货物的任何一部分时，招标人免受第三方提出侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权的起诉，如有违反，造成招标人任何经济损失的，由投标人承担全部赔偿责任。
- 4.6.5 投标人的投标价应包括所有应支付的对专利权、商标权和版权、设计或其他知识产权而需要向其他方支付的专利技术使用费和版税，如有违反，造成招标人任何经济损失的，由投标人承担全部赔偿责任。
- 4.7 本项目不接受投标人委托其他单位办理投标事宜。
- 4.8 **投标会现场的企业、人员信息以交易中心系统信息为准，并一律采用投标当天凌晨 1:00 时的系统信息数据。**

5 现场踏勘

- 5.1 现场踏勘按前附表规定的时间，投标人应自行到项目现场进行踏勘，充分了解现场及项目建设进度。投标人进入现场踏勘时无须签到，也无须将单位名称、参与人员的姓名、联系电话等任何关于投标人的信息告知招标人。
- 5.2 投标人应对项目现场和周围环境进行现场考察，以获取那些需自己负责的有关投标准备和签署本项目采购合同所需的所有资料。
- 5.3 考察现场的一切费用由投标人自己承担。
- 5.4 投标人及其代表为了考察现场可进入现场和有关场地。但投标人及其代表应对由于现场考察而引起的人身伤亡、财产的损失或损坏，以及任何其它的损失、损坏费用负责，招标人不负任何责任。
- 5.5 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人对投标人据此作出的判断和决策负责。

6 投标费用

- 6.1 投标人应承担其考察现场、编制投标文件与递交投标文件、参加投标会等活动所涉及的一切费用。不管投标结果如何，招标人对上述费用不负任何责任。

三、招标文件

7 招标文件的组成

7.1 用于招标目的而发出的本项目的招标文件包括下列文件及按本须知第 8 条、第 9 条发出的澄清或修改的补充通知书及在必要的情况下发出的补充通知，所有招标文件均对招标人和投标人起约束作用，招标文件包括以下内容：

7.1.1 投标须知及投标须知前附表

7.1.2 用户需求书

7.1.3 投标文件格式

7.1.4 采购合同书格式

7.1.5 补充文件（如果有）

7.2 投标人获取招标文件后，应仔细检查招标文件的所有内容，如有残缺等问题应向招标人提出，否则，由此引起的损失由投标人自行承担。投标人同时应认真审阅招标文件中所有的事项、格式、条款和规范要求等，若投标人的投标文件没有按招标文件要求提交全部资料，或投标文件没有对招标文件做出实质性响应，其风险由投标人自行承担，并根据有关条款规定，该投标有可能为无效投标。

8 招标文件的澄清

8.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应按本须知前附表所述限期前通过东莞市公共资源交易 E 网通管理平台建设工程交易系统提出澄清要求。该澄清要求不得有任何泄露投标人身份（如投标人单位名称、经办人员签名、盖公章等）的字句或标记。

8.2 无论是招标人根据需要主动对招标文件进行必要的澄清，或是根据投标人的要求对招标文件做出修改性的澄清，招标人都将于本须知第 9.1 款所述时间前以有编号的补充通知予以发布，补充通知在本项目公告发布媒介上予以公告。该补充通知作为招标文件的组成部分，具有约束作用。投标人必须密切留意本次招标的补充通知发放信息，并自行在上述网站中下载补充通知及相关资料。如投标人未留意或及时下载，一切后果由投标人自负。

8.3 投标人对招标人提供的招标文件所作出的推论、解释和结论，招标人概不负责；投标人由于对招标文件的任何推论和误解以及招标人对有关问题的口头解释所造成的后果，均由投标人自行负责。

9 招标文件的修改

9.1 在投标截止日期前，招标人可能会因任何原因，包括按本须知第 8 条投标人

要求对招标文件进行的修改性澄清和解答，以发出有编号的补充通知的形式对招标文件进行修改或补充。因此，投标人必须随时登录本项目公告发布媒介，密切留意本项目招标的补充通知发放信息，并自行在上述网站中下载补充通知及相关资料。如投标人未留意或按时下载，一切后果由投标人自负。

- 9.2 补充通知中对招标文件的修改或补充内容作为招标文件的组成部分，具有约束作用。
- 9.3 招标文件的澄清、修改、补充等内容均以补充通知中明确的内容为准。当招标文件、招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的补充通知为准。
- 9.4 为使投标人在编制投标文件时有充分的时间对招标文件的澄清、修改、补充等内容进行研究，招标人可酌情延长提交投标文件的截止时间，具体时间将在补充通知中予以明确。

四、投标文件的编制

10 投标文件的语言及度量衡

- 10.1 招标人及投标人之间的来往函电和文件均应使用简体中文。投标人随投标文件提供的证明文件和产品说明书可以使用另一种语言，但应配有恰当的中文翻译，投标人应对翻译的准确性负责，投标文件的解释以中文为准。
- 10.2 除工程规范另有规定外，投标文件使用的度量，均采用中华人民共和国法定计量单位。

11 投标文件的组成

- 11.1 投标文件由**商务标、技术标、报价信封及公示表格**四部分组成。
- 11.2 **商务标**，内容包括但不限于下列内容：
 - 11.2.1 封面；
 - 11.2.2 目录；
 - 11.2.3 投标函、供货及/或提供服务过程承诺函；
 - 11.2.4 投标报价表；
 - 11.2.5 东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装分项报价明细表及附表；
 - 11.2.6 法定代表人身份证明书（须附法定代表人身份证扫描件），联合体参加投标时，联合体各方均须提交；
 - 11.2.7 法定代表人授权书；
 - 11.2.8 投标人资格证明文件；

- (1) 营业执照/法人证书、(国、地)税务登记证、组织机构代码证扫描件(或“多证合一”营业执照扫描件)；
- (2) 投标人资格声明(格式详见第三章投标文件格式)。
- 11.2.9 投标人基本情况、简介；
- 11.2.10 投标人财务状况；
- 11.2.11 投标人综合实力；
 - (1) 标准化管理水平；
 - (2) 企业实力。
- 11.2.12 合同条款响应程度(即合同条款偏离表)；
- 11.2.13 资格业绩(并按第三章投标文件格式要求附相关证明材料)；
- 11.2.14 软件开发业绩(并按第三章投标文件格式要求附相关证明材料)；
- 11.2.15 机房网络工程业绩(并按第三章投标文件格式要求附相关证明材料)；
- 11.2.16 安防工程业绩(并按第三章投标文件格式要求附相关证明材料)；
- 11.2.17 技术研发能力(并按第三章投标文件格式要求附相关证明材料)；
- 11.2.18 联合体各方签订的联合体协议书(仅组成联合体参加投标时需提交,并使用本招标文件第三章所提供的格式)；
- 11.2.19 反映投标人信誉和能力的其他资料(不做强制性提交要求)。
- 11.3 **技术标**, 内容包括但不限于下列内容:
 - 11.3.1 封面；
 - 11.3.2 目录；
 - 11.3.3 技术响应程度(即技术规格偏离表)；
 - 11.3.4 供货货物清单；
 - 11.3.5 设备安装必需的配件供货清单；
 - 11.3.6 技术方案(内容应包括:①供货、安装计划及进度保证措施;②产品制造、运输等全过程质量管理及保证措施;③产品的测试、试验、保险计划;④项目实施安装、单机试运转、指导及配合联合试运转的组织设计,产品的安装施工方法及工艺;⑤验收计划;⑥售后服务方案;⑦维修响应时间、质保期承诺表;⑧培训服务等);
 - 11.3.7 用户需求书要求提交的其他技术资料(含图纸、图表等);
 - 11.3.8 投标人认为有需要提供的其他文件(不做强制性提交要求)。
- 11.4 **报价信封**
- 11.5 **公示表格**
- 11.6 每个投标人只可提供一个投标方案。

- 11.7 投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和技术规范等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标为无效投标。

12 投标文件格式

- 12.1 商务标必须按招标文件所附的商务标格式编制（参见第三章）。
- 12.2 技术标必须按招标文件所附的技术标格式编制（参见第三章）。
- 12.2.1 视频资料，应用较为普及的动画演示软件编制并保存，视频内容应能清晰的体现投标人名称等信息，演示时间不超过 15 分钟，便于观看，超过 15 分钟后的演示内容将被停止播放。视频资料限以 U 盘的形式提交，投标人可自行放置可播放视频的软件安装包在 U 盘，便于在评审现场进行播放，且保证在评审时能正常读取，确保电子文档可正常播放，如无法播放，一切后果自行负责。视频资料，需在投标文件提交截止时间前于开标地点提交给招标人。
- 12.3 报价信封由投标人使用电子标书制作软件编制（参见第三章）。
- 12.4 公示表格必须按招标文件所附的公示表格格式编制（参见第三章）。

13 投标报价

- 13.1 投标人应按招标文件要求及企业的自身情况进行报价。投标人的投标报价，应是完成本须知第 2 条和合同条款上所列招标范围（供货范围）内全部内容，不得以任何理由予以重复，作为投标人计算单价或总价的依据。
- 13.2 每一项目只允许有一个报价。任何有选择的报价将不予接受。投标人未填单价或合价的项目，在实施后，招标人将不予以支付，并视为该项费用已包括在其他有价款的单价或合价内。
- 13.2.1 若投标人出现超低报价，有可能影响服务质量和不能诚信履约的，评标委员会将要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料，以确定投标人是否以低于企业成本价报价。
- 13.2.2 若评标委员会认定投标人以低于企业成本价报价且投标人不能合理说明或不能提供相关证明材料，导致招标人的利益得不到保障，则该投标人的投标作为无效投标处理。
- 13.2.3 对是否低于企业成本价报价的事宜有争议的投标文件，如评标委员会专家组各成员意见不一致时，采用少数服从多数的形式予以书面签名确认，如评标委员会专家组各成员需保留意见，则以书面形式形成记录。
- 13.3 投标人可先到工地踏勘以充分了解工地位置、情况、道路、储存空间、装卸限制及任何其他足以影响承包价的情况，任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或供货期延长申请将不被批准。
- 13.4 本项目的最高限价金额详见投标须知前附表。投标人的投标报价不得高于最高

限价，否则作无效投标处理。

- 13.5 **本项目投标报价为不含税价，即为《中华人民共和国增值税暂行条例》（国务院令 第 691 号修订版）规定的销售额。**本招标文件所称的不含税价和合同价是指不含本采购项目投标人的销项税额，包含了投标人完成合同义务（含投标人代缴代扣、分包及委外服务、施工、采购货物等所产生的价税）的其他全部费用。本采购项目的销项税额由招标人承担，不计入投标报价。投标人须充分考虑各种因素报价，结合供货难度、服务期限等所有影响性因素作出最终投标报价，并承担所有相应风险。投标人的投标报价还应该包含有以下列明或其它完成本项目必须但未明确的费用：

13.5.1 招标范围：东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装包含智慧化系统平台开发、BIM 模型处理、成品软件、设备二维码钢牌、巡检机器人建设、仿真培训建设、视频监控系统、门禁系统、人行闸机、智慧化平台服务器、网络系统构建、安全系统、综合布线、智慧化机房建设、安防系统建设以及配套硬件的采购、安装、调试等，其中智慧化系统部分包括厂站监控系统、运行人员管理、智能巡检、两票管理、设施设备管理、收出运管理、生产安全与环境管理、数字驾驶舱、移动端应用、小程序功能、综合经营管理、招采合同管理、财务对接管理、行政后勤管理、污泥主数据管理，并负责系统调试，直至系统调试验收合格，并对相关人员进行技术和操作培训等；

13.5.2 按本用户需求书要求提供各阶段的纸质和电子版技术资料（含图纸），包括投标货物及其工艺所有制造方、使用方应支付的对商标权、专利权和版权、设计或其他知识产权而需要向其他方支付的版税及其他相关费用；

13.5.3 验收时为达到相关标准而可能增加的、不合格货物更换、零配件更换等费用；

13.5.4 有关技术培训全过程费用（含会务、资料、培训方及非中文培训师的翻译、投标人、招标人涉及的所有费用）；

13.5.5 设备备品备件（含零配件）、设备拆装维修所需特殊专用工具购置，但本用户需求书中明确不包含在本次招标投标报价总价范围的设备维修、检测所需仪器仪表除外；

13.5.6 日常技术指导，免费的质保期保修服务，包括但不限于对设备的运行指导，免费维修、保修或更换配件，在设备出现严重故障、影响正常运行、修复有困难的情况下，对设备进行免费更换的费用；

13.5.7 设计联络，在施工图设计阶段，中标人有义务根据实际情况派遣技术人员到东莞市参加设计联络会议进行技术交流，包括参加设计会签及校核和审

查会议，投标总价已包含完成施工图设计过程中的一切费用；

13.5.8 招标设备清单虽未列出，但根据设计图纸或为满足设计功能所必需的设备材料购置费；

13.5.9 合理利润、投标人销项税额以外的税费等；

13.5.10 法律法规、商业公认、招标文件规定由投标人承担的其他费用。

13.6 投标人必须认真计算、填写投标报价，并核对所有数据。

13.7 投标人中标后，本项目按本次招标范围及合同价一次包干，结算时不作调整（本招标文件约定可调整的费用除外）。

13.8 本项目的招标代理费由招标人支付，投标人报价时无需考虑此项费用

14 投标货币

14.1 本项目投标报价采用的币种为人民币。

15 投标有效期

15.1 投标有效期见投标须知前附表中所规定的期限，在此期限内，所有的投标文件均保持有效。

15.2 在特殊情况下，招标人在原定投标有效期内，可以根据需要以书面形式向投标人提出延长投标有效期的要求，对此要求投标人须以书面形式予以答复。投标人可以拒绝招标人这种要求，而不被没收投标保证金。同意延长投标有效期的投标人既不能要求也不允许修改其投标文件，但需要相应的延长投标担保的有效期，在延长的投标有效期内本须知第 16 条关于投标担保的退还与没收的规定仍然适用。

16 投标保证担保

16.1 投标人在投标文件提交截止时间前，应按规定的数额提交投标保证担保。投标担保金额详见投标须知前附表。

16.2 本项目招标人接受的投标保证担保方式详见投标须知前附表，投标人必须在上述招标人接受的方式中任选一种提交投标保证担保。投标保证担保到账时间应为单项投标保证金或银行电子保函或保险电子保单的关联时间。投标保证担保数据超过投标截止时间后到达交易系统的，无法关联。投标人应提前办理投标保证担保手续，自行承担数据延误风险。投标人如发现到账异常情况，须在投标截止时间前向东莞市公共资源交易中心（以下简称交易中心）工作人员提出投标保证金到账异常处理申请。各种投标担保方式对应的提交要求如下：

16.2.1 若采用单项投标保证金，投标人必须按全国公共资源交易平台（广东省·东莞市）办事指南的规定及时向交易中心缴存单项投标保证金，并确保上述款项在投标文件提交截止时间前匹配到本项目，否则，其投标担保视为无效。

投标截止时间前，已在公共资源交易企业库建档的投标人应将保证金关联至本项目。具体要求详见全国公共资源交易平台（广东省·东莞市）办事指南中的相关规定。

16.2.2 按《关于实行投标保证金企业基本账户备案制度的通知》（东建市〔2014〕18号）要求，缴纳的投标保证金需由投标人基本账户转出。投标保证金不由其基本账户转入的，东莞市公共资源交易中心一律不予认定，无法参与投标的相关责任由投标人自行承担。

16.2.3 若采用银行电子保函或保险电子保单，投标人必须按《东莞市住房和城乡建设局关于我市房屋建筑和市政基础设施工程建设项目投标保证金使用银行电子保函及保险电子保单的通知》（东建市〔2022〕6号）规定办理，保证出具的保函或保单有效。投标保函可参考本须知附件中提供的格式。投标人开具银行电子保函存入的保证金及相关费用须从基本账户转出。保函或保单在投标人签到时关联。

（1）投标人应当选择具备银行电子保函相关业务的银行开具投标保函。具备银行电子保函相关业务的银行应满足能与交易中心端口对接、关联基本账户、退款等条件，以保证电子指令的正常发送与接收。

（2）银行电子保函采用“电子保函+电子指令”模式，即银行向投标人开具电子保函的同时向交易中心发送经加密的电子指令，投标人自行登录交易系统进行确认。银行电子保函参考样式按照《住房和城乡建设部关于印发工程保函示范文本的通知》（建市〔2021〕11号）执行。

（3）保险电子保单采用“电子保单+电子指令”模式，即保险公司向投标人开具电子保单的同时向交易中心发送经加密的电子指令，投标人自行登录交易系统进行确认。保险公司所提供的保证保险条款应当经国家金融监督管理总局批准、备案或注册，并在本公司门户网站主动公开单位信息、投保单（范本）以及保险合同含条款（范本）。

（4）投标人需预留足够的时间，提前办理好银行电子保函或保险电子保单，自行查询确认电子指令是否已经送到交易中心，并核对相关资料和信息的准确性。若投标人未预留足够的时间办理相关手续，因网络或系统等原因导致电子指令超过投标文件递交截止时间未能到达交易系统导致招标人拒绝其投标的，其后果由投标人自行负责。

16.2.4 投标保证金缴存银行帐户见全国公共资源交易平台（广东省·东莞市）办事指南。

16.3 投标人签到时应按本章第 16.2 款要求提交投标保证担保。投标截止时间前，投标人如果撤销签到，已关联的投标保证同步取消关联；撤销签到的投标人可以

重新签到并关联投标保证金担保。投标截止后，已关联的投标保证金担保不能取消关联。

- 16.4 联合体参加投标时，由联合体牵头人负责缴交（非牵头人缴交的不予认可）。
- 16.5 投标保证金担保在投标文件有效期满后 30 天内保持有效，招标人如果按本须知第 15.2 款的规定延长了投标文件有效期，则投标保证金担保的有效期也相应延长。
- 16.6 投标保证金担保退还程序。
 - 16.6.1 招标人签发中标通知书后 3 个工作日内向交易中心对未中标的投标人发起退还指令。
 - 16.6.2 招标人与中标人在签订书面合同后 5 个工作日内向交易中心对中标人发起退还指令。
 - 16.6.3 若本项目受到行政监督部门调查时，招标人根据实际情况处理投标保证金担保退回有关工作。招标人将按调查结果处理涉事投标保证金担保。
 - 16.6.4 如因投诉等异常情况不能正常签发中标通知书，招标人可以退回未中标的且不涉及异常情况处理投标人的投标保证金担保发送退还指令。
- 16.7 投标人如有下列情形之一的，将没收其投标保证金担保：
 - 16.7.1 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件（逾期未解密投标文件的除外）。
 - 16.7.2 投标人不接受依据本须知的规定对其投标文件进行澄清和补正。
 - 16.7.3 中标人未能按本须知的规定提交履约担保或签订合同协议书。
 - 16.7.4 投标人以他人名义投标、与他人串通投标、以行贿手段谋取中标、弄虚作假等行为。
 - 16.7.5 经查实有行贿舞弊、串通抬价、以致损害国家或他人利益者。
 - 16.7.6 中标企业提交虚假资料或无效资料中标，影响中标结果的。
- 16.8 投标保证金缴存银行账户见东莞市公共资源交易中心服务指南（可在全国公共资源交易平台（广东省·东莞市））查询。招标公告期间东莞市公共资源交易中心有关于投标保证金收取银行、账号等调整的，以东莞市公共资源交易中心的最新通知为准。
- 16.9 本招标文件提及的“没收其投标保证金担保”、“没收保证/投标担保”、“没收投标保证金”等，如投标保证金担保为保证金形式的，则该含义为没收保证金等；如投标保证金担保为保函或保险电子保单形式的，则该含义为：要求投标人承担与保函或保险电子保单同等金额的违约金，并向银行，或保险公司索赔。

17 投标人的替代方案

无

18 投标文件的编制和签署

- 18.1 投标文件采用电子标书形式编制。投标人使用网络上传投标文件。
- 18.2 投标人应使用全国公共资源交易平台（广东省·东莞市）-服务指南-企业登记办理指引发布的投标文件电子标书制作软件（以下简称“电子标书制作软件”）进行投标文件的合成、电子签章工作。
- 18.3 投标人应使用依法设立电子认证服务提供者签发的电子签章认证证书对电子投标文件进行电子签章。该电子签章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。
- 18.4 投标人使用电子标书制作软件编制电子投标文件时必须按招标文件相关条款及投标文件格式中的要求进行编制。
- 18.5 投标文件应按上述编制的要求编制电子标书。如投标文件未按上述编制要求编制的，所引起交易系统无法检索、读取相关信息时，其结果将由投标人自行承担。
- 18.6 **投标文件必须按下列要求编制、使用数字证书电子签章，否则按无效投标文件处理。**
 - 18.6.1 按本须知第 10、11、12、14、17 条的规定编制，按本须知第 13 条的规定填报投标报价，“投标文件的组成”中列明的内容在投标文件中不能有遗漏。
 - 18.6.2 投标文件商务标、技术标编制要求：
 - （1）投标文件必须按招标文件中规定的投标文件格式编制，并转换成 PDF 格式合成到电子投标文件中；
 - （2）投标文件商务标、技术标必须按招标文件的规定填写；
 - （3）投标文件商务标、技术标应按其格式要求由投标人的法定代表人电子签章、企业数字证书电子签章；
 - （4）严格按照第三章投标文件格式内的要求完整、真实的填写《合同条款偏离表》《技术规格偏离表》；
 - （5）投标人要特别加以注意，必须严格按照第三章商务标格式的要求，完整、真实的填写《资格业绩表》及提供对应证明材料；
 - （6）投标文件技术标部分必须按招标文件第三章“技术标格式”编制。
 - （7）技术标中要求响应的 U 盘视频资料必须按招标文件第一章“投标人须知”第 12.2.1 项规定编制，且投标人须在开标当天（投标文件提交截止时间前）于开标地点提交给招标人。
 - 18.6.3 投标文件报价信封编制要求：
 - （1）投标人应使用电子标书制作软件编制并生成报价信封，内容根据招标文件设

置的报价信封内容按实填报。

(2) 大写金额数字用“零、壹、贰、叁、肆、伍、陆、柒、捌、玖、拾、佰、仟、万、亿”填写。投标值大写与小写不一致时，以大写数额为准，修正小写数额。

(3) 投标文件价格部分应按其格式要求使用依法设立的电子认证服务提供者签发的电子签章认证证书对电子投标文件进行电子签章。该电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。

18.6.4 投标文件公示表格编制要求：

(1) 投标文件公示表格必须按招标文件中规定的投标文件格式编制，并转换成 PDF 格式合成到电子投标文件中。

(2) 投标文件公示表格应按招标文件的要求填报，填报内容应当与对应提交的证明材料一致。

18.7 投标文件的加密：投标人应使用依法设立的电子认证服务提供者签发的电子签章认证证书对电子投标文件（不含视频资料文件）进行电子签章并加密。

五、投标文件的递交

19 投标文件的密封与标记

无

20 投标文件的提交

20.1 投标人应在本须知前附表规定的投标截止时间前通过东莞市招标投标交易系统（E网通管理平台）在线上传投标文件（不含视频资料文件）。上述方式外提交的投标文件，招标人将不予受理。

20.2 投标人在通过交易系统在线上传投标文件时，需设置投标文件查询密码（用于查询投标文件递交情况、撤销投标文件及签到时匹配对应的招标文件）。上传成功后，投标人应打印“电子标书网站上传回执”作为成功上传的凭证。

20.3 投标文件成功上传后，交易系统将生成投标文件识别码。本识别码是投标人提交投标文件的唯一凭证，投标人须妥善保管。识别码丢失后，投标人将无法找回投标文件，需重新上传提交。**注：投标人若为联合体参加投标，由联合体牵头人按上述程序上传投标文件。**

20.4 投标会议地点：见投标人须知前附表。

20.5 逾期送达的或者未按指定方式提交的投标文件，招标人不予受理。

20.6 招标人在 20.1 款规定的投标截止时间（开标时间）和 20.4 款规定的地点召开投标会并公开开标，投标人可在规定的时间和地点参加投标会或通过登录交易系统在线查看开标过程相关信息。

20.7 投标人网上签到时间为开标当天上午 6 时至投标截止时间，使用企业数字证书（机构证书或业务证书）登录交易系统在线完成响应招标项目要求的资质选择（如有）、保证金关联及电子投标文件关联等的网上签到手续。招标人在投标会现场不受理投标人签到事项，因投标人原因造成投标人签到失败、关联相关投标信息错误及不完整的，视为其投标文件无效，招标人将否决其投标。**投标人网上签到需要由法定代表人或委托人进行人脸识别完成签到，项目负责人无需签到关联，否则将会造成委托人无法人脸识别。**

20.8 U 盘视频资料的密封、标记及递交：

U 盘的外壳应贴上投标人名称，封于不透明的信封内，信封的封口上加贴密封条，密封条上加盖投标人的公司、法人公章，信封面上应注明“U 盘视频资料”字样，宜写明招标编号、项目名称和投标单位名称，**在开标当天（投标文件提交截止时间前）于开标地点提交给招标人。**未按上述要求提交的 U 盘视频资料，招标人将不予接收。

21 投标会时间、地点及投标文件提交的截止时间

21.1 投标人应按前附表所述的时间、地点，或根据本须知第 9.4 款规定所延长的日期和时间之前通过交易系统在线上传投标文件。

21.2 招标人有权按本须知第 9 条的规定发出补充通知书，延长投标文件递交的截止时间。这时，原截止时间前，招标人与投标人的权利和义务相应延长至新的投标截止时间。

22 投标文件的拒绝

22.1 投标会上，出现下列情形之一的投标文件，将被招标人拒绝：

22.1.1 招标人在本须知第 20.1 款、20.2 款、20.3 款、20.4 款规定的投标截止时间以后或指定方式以外收到的投标文件。

22.1.2 投标人未按本须知第 20.1 款、20.2 款、20.3 款、20.4 款规定提交的投标文件。

22.1.3 投标文件提交时间内，凡在东莞市公共资源交易企业库登记资格条件等信息不符合本项目对投标人的资格条件要求，或未在公共资源交易企业库建档的，或对应企业类型信用档案（如有）状态为“限制投标及承接工程”状态的投标人所递交的投标文件。

22.1.4 对已被行政监督部门记录有不良行为或者涉嫌串通投标并正在接受有关部门调查的投标人，招标人可以拒收其投标文件并拒绝其参加投标。

22.1.5 经招标人及其委托的招标代理机构于开标会（投标会）现场通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询企业的信用记录，投标人（含其不具有独立法人资格的分支机构）被列入“信用中国”网

站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法失信主体、严重违法失信行为记录名单（受惩黑名单）的，招标人拒收其投标文件。

23 投标文件的补充、修改与撤回

- 23.1 在本须知第 20.1 款规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件。在投标截止时间之后，投标人不得补充、修改投标文件。
- 23.2 投标人应使用企业数字证书、投标文件识别码及投标文件查询密码通过网络撤回已递交投标文件。
- 23.3 在投标截止时间至投标有效期满之前，投标人不得撤销其投标文件。投标截止后投标人撤销投标文件的，招标人没收其投标保证金担保（逾期未解密投标文件的除外）。

六、开标与评标

24 开标

- 24.1 招标人将在投标会召开的同一地点按投标须知前附表所规定的时间进行开标。
- 24.2 投标会由招标人及其委托的招标代理机构主持，可邀请有关部门监督或公证机构进行公证。
- 24.3 投标文件提交截止时间前，递交 U 盘视频资料的投标人，由法定代表人持法定代表人身份证明书或由法人授权委托书代表持《关于参加投标会的授权委托书》（范本详见招标文件第一章附件三）在投标会现场递交 U 盘视频资料。

上述代表人在递交资料时须提供加盖投标人公章的身份证复印件身份证原件以便招标人核查其身份。

若为联合体投标的，《关于参加投标会的授权委托书》由联合体任意一方提供即可。

- 24.4 投标文件提交截止时间后，招标人按本须知第 22.1 款规定拒绝不符合要求的投标文件。
- 24.5 投标会上，招标人及其委托的招标代理机构首先核对交易系统中填写重要信息是否准确。招标人及其委托的招标代理机构审查各投标人在公共资源交易中心企业库登记信息是否符合本须知第 4.1 款相关要求规定，是否按本须知第 16.1 款要求提交投标保证金担保。
- 24.6 解密投标文件的时间详见本须知前附表。投标会现场不受理投标人的投标文件解密等事项。因投标人原因造成投标文件未解密的，视为撤销其投标文件；非因投标人原因造成投标文件未解密的，视为撤回其投标文件。**投标文件解密需由法定代表人或委托人进行人脸识别完成解密。**
- 24.7 招标人确认交易系统辅助审查结果，公布通过审查有效的投标人名单及拒绝或

否决投标的理由。投标人对审查结果有异议的，可在审查结果异议提出时间内向招标人或其委托的招标代理机构提出。如投标人未提出或未按投标人须知前附表的规定提出异议的，则认为已确认招标人宣读的审查结果。

- 24.8 招标人将所有已解密且通过开标阶段系统辅助审查的电子投标文件，按要求打包相关评标数据，并同步到交易系统。
- 24.9 评标结果公示前，投标人联系人的联系电话应保持开机状态，以便在评标期间，评标委员会要求投标人对投标文件进行澄清时能够收到有关通知，否则视为投标人放弃说明的权利，对评标委员会就该项内容的评审意见无异议。
- 24.10 评标会上，评标委员会在监督部门或公证机构的监督下，按招标文件投标人须知附件一《东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装招标评标办法》对投标文件进行评审，推荐中标候选人，并向招标人出具评标报告。
- 24.11 招标人代表（招标人和招标代理工作人员）、监督部门、公证机构、招标监督小组等有关人员在开标记录上签字确认，开标记录封存。
- 24.12 U 盘视频资料的封存和移交
开标结束后，招标人对 U 盘视频资料进行封存；项目技术部分评标开始时，在公证的见证下开封 U 盘视频资料，将 U 盘视频资料移交评标委员会开展下一步工作。

25 评标委员会

- 25.1 本次招标依法组建评标委员会。
- 25.2 评标委员会根据招标文件的规定（见本招标文件投标须知附件一《东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装招标评标办法》）进行投标文件的评审和比较，并向招标人出具书面评标报告。

26 投标文件的有效性

- 26.1 开标（评标）时，投标文件出现下列情形之一的，应当作为无效投标文件：
 - 26.1.1 投标人资格不满足本须知第 4.1 款的要求；
 - 26.1.2 上传的投标文件损坏或无法读取的；
 - 26.1.3 未按本须知第 16 条规定提交投标保证金担保的；
 - 26.1.4 经招标人确认，投标人在公共资源交易企业库填报的与本项目密切相关的信息与事实不相符的。
 - 26.1.5 投标文件未按本须知第 18 条的要求编制、使用企业数字证书或个人数字证书电子签章的；
 - 26.1.6 投标文件的投标报价表或报价信封中填报的报价不符合本须知第 13 条规

定的（报价可根据招标文件已明确的修正原则进行修正的，本处指修正后的报价）；或在一份投标文件中对同一招标项目报有两个或多个报价，且未书面声明哪一个有效的（以数字表示的投标报价与以文字表示的不一致的情况除外，投标报价以文字表示的为准）；

- 26.1.7 投标人以低于企业成本价报价且投标人不能合理说明或不能提供相关证明材料，导致招标人的利益得不到保障的；
- 26.1.8 投标文件没有对招标文件做出实质性响应；
- 26.1.9 投标文件上标明的投标人与通过资格预审的投标申请人发生实质性的改变；
- 26.1.10 投标文件附有招标人不能接受的条件（如：不满足本须知第 2.1 款完工期的要求，或减短本须知第 15.1 款规定的投标有效期）；
- 26.1.11 经评标委员会认定投标方案有明显抄袭行为的；
- 26.1.12 投标文件签章使用的数字证书与签到的投标人名称不一致的；
- 26.1.13 投标文件附有招标人不能接受的条件；
- 26.1.14 经评标委员会评审，未通过有效性审查的；
- 26.1.15 投标人（含其不具有独立法人资格的分支机构）被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法失信主体、严重违法失信行为记录名单（受惩黑名单）；
- 26.1.16 投标人的投标编制 MAC 信息、投标编制 CPU 序列号、投标编制硬盘序列号均相同的；
- 26.1.17 投标文件没有提交共同投标联合体协议书或联合体协议书格式（或内容）不符合要求的【接受联合体投标时采用】。
- 26.1.18 属于招标文件其他条款中定义为无效投标文件的情况；
- 26.1.19 属于法律、法规、规章规定的应作无效投标文件处理的。

27 过程保密

- 27.1 评标委员会成员和与评标活动有关的工作人员不得透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。

28 投标文件的澄清

- 28.1 为有助于投标文件的审查、评价和比较，评标委员会或招标人可以书面形式要求投标人对投标文件含义不明确的内容作必要的澄清或说明，投标人应采用书面形式进行澄清或说明，但不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容。

29 评标和定标原则

- 29.1 基本原则：依据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标

法实施条例》《广东省实施〈中华人民共和国招标投标法〉办法》和各级政府有关招标投标法规的有关规定，遵循“公平、公正、择优、信用”的原则进行。评标委员会将按照规定只对有效投标文件进行评价和比较。

29.2 评标方法：本次招标的评标方法采用综合评估法。总分采用百分制计分。详见附件一《东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装招标评标办法》。

29.3 投标文件经评审后综合得分最高的前两名投标人为中标候选人（最后综合得分排名第一、第二的投标人分别为第一、第二中标候选人）。

30 评标结果公示及异议、投诉

30.1 （1）中标候选人公示按照《招标公告和公示信息发布管理办法》（国家发展改革委 2017 年第 10 号令）规定公示。中标候选人的企业业绩应作为中标公示内容，接受社会监督。

（2）评标工作结束后，评标委员会提交书面评标报告和中标候选人名单起 3 日内，由招标人将评标专家代码及对应的个人评标过程的具体意见（含对否决投标人相关意见等）、评标结果等评标表格和评标报告，中标候选人的企业业绩相关信息在全国公共资源交易平台（广东省·东莞市）和广东省招标投标监管网上予以公告，中标公示期不得少于 3 日（节假日顺延，即公示最后一日应为工作日）。投标人或者其他利害关系人对本招标项目的评标结果有异议的，应当在结果公示期间以书面形式向招标人委托的招标代理机构提出，并将完整的异议书面材料原件送达招标代理机构，逾期则视为对评标结果无异议。超出提交异议截止时间而提出的任何疑问，招标代理机构可不予答复。

（3）招标代理机构将拒收未能提供完整异议书面材料的异议，完整的异议书面材料必须同时包含：异议书原件（加盖法人公章，注明联系人、联系电话、联系地址）、授权提交异议的法定代表人授权书原件、反映异议人主体资格的营业执照复印件（加盖法人公章）、以及合法来源的证据证明材料。

30.2 结果公示后，公示的第一中标候选人有义务在结果公示之日起 5 日内提交投标文件中所提供的资格证明文件、业绩证明文件、对招标文件实质性条款响应文件、履约能力证明文件的原件供招标人核查。招标人如有需要，投标人有义务提供投标文件外其他相关证明资料原件（包括但不限于业绩合同对应的发票等）供招标人核查。招标人如发现投标人提供虚假证明文件、虚假响应文件等弄虚作假行为骗取中标的，经上报行政主管部门（或监督管理部门）后，招标人有权按照评标委员会推荐的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人或重新招标，并没收其投标保证金担保。涉嫌违法犯罪的，将移交司法机关处理。

必要时，当招标人（或其委托的招标代理机构）向第一中标候选人发出提

供上述证明资料原件（包括但不限于业绩合同对应的发票等）进行核查的书面通知后，第一中标候选人未能在招标人（或其委托的招标代理机构）书面要求的时间（一般不少于三个工作日）内提供完整的材料原件进行核查的，视为其无法提供真实的资料，经上报行政主管部门（或监督管理部门）后，招标人有权按照评标委员会推荐的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人或重新招标。

30.3 投标人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，可以自知道或者应当知道之日起 10 日内向监督部门投诉。投诉应当有明确的要求和必要的证明材料。

30.4 出现下列情形之一的，招标人应当重新招标：

30.4.1 投标文件提交截止时间止，提交投标文件的投标人少于三个；

30.4.2 有效投标文件少于三个；

30.4.3 存在影响招标公正的违法、违规行为。

31 中标原则及中标通知书

31.1 中标原则见本须知前附表。

31.2 招标人在确定中标人 7 天内，以书面形式向中标人发出中标通知书。

31.3 中标通知书将成为合同的组成部分。

31.4 招标人在确定中标人之日起 15 日内向监督管理部门提交招标投标情况报告备案。

七、授予合同

32 合同授予标准

32.1 本项目的设备采购合同将授予被确定的中标人。

33 合同的签署

33.1 招标人与中标人将于中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标人的投标文件订立书面采购合同，招标人和中标人不得再另行订立背离合同实质性内容的其他协议。

33.2 在签署合同前，招标人可对中标人投标报价明细及附表内的算术性错误、货物漏项漏量进行修正，修正原则为(1)当以数字表示的金额与以文字表示的金额不一致时，以文字表示的金额为准；(2)当投标报价不等于报价信封中的投标值时，以报价信封中的投标值为准，修正投标报价；(3)当各子项目内的各子目合价累计不等于总价(即该子项目的投标报价)，保持总价不变，按比例修正各子项目内的子目合价；(4)当单价与数量的乘积不等于子目合价时，保持子目合价不变，修正单价；(5)当货物详细报价表内的货物出现漏量时，报价表内补齐漏量的货物后，保持子目合价不变，修正

单价。(6)当货物详细报价表内的货物出现漏项时,报价表内补齐漏项的货物后,视为该项报价已包含在其他货物的单价内,项目总价不变。按前述修正原则排序依次进行修正至唯一值后的报价表经双方确认后作为合同文件的组成部分。

33.3 中标人如未按本投标须知的规定提交不可撤销的银行履约保函(或履约保证金,或担保公司履约担保书,或保险公司履约保证保险凭证),或不按本投标须知的规定与招标人订立合同,则招标人将取消其中标资格,投标担保不予退还,给招标人造成的损失超过投标担保数额的,还应当对超过部分予以赔偿,同时依法承担相应法律责任。

33.4 文件的真实性

33.4.1 在招标投标过程中,招标人如发现投标人提供假公章、虚假证明资料(如假营业执照、假资质证书、虚假业绩材料等)的,招标人有权拒绝投标人的投标,没收其投标保证金担保。涉嫌违法犯罪的,将移交司法机关处理。

33.4.2 在合同履行过程中,招标人如发现中标人在投标时提供假公章、虚假证明资料(如假营业执照、假资质证书、虚假业绩材料等)骗取中标的,招标人有权解除合同,没收其履约担保。涉嫌违法犯罪的,将移交司法机关处理。

八、其他

34 履约担保

34.1 在签订合同前,中标人应按本招标文件规定金额及形式要求,向招标人提交不可撤销的银行履约保函(或履约保证金,或担保公司履约担保书,或保险公司履约保证保险凭证),作为履约保证担保(所需费用由中标人自行承担)。

34.2 若中标人不能按本须知第34.1款的规定执行,招标人将有权取消中标人的中标资格,并没收其投标保证金,给招标人造成的损失如果超过投标担保数额的,还应当对超过部分予以赔偿。

34.3 履约担保的形式:见本须知前附表。

34.4 履约担保应符合如下规定:

34.4.1 出具履约保函的银行必须是境内支行一级以上机构,并经招标人同意(格式参见第四章),执行本款时所发生的费用由中标人负担。

34.4.2 提供担保书的担保机构经济性质须为东莞市国有企业,或政府性融资担保机构(中标人须提供能够证明其属于政府性融资担保机构的证明文件),并经招标人同意(格式参见第四章),执行本款时所发生的费用由中标人负担。

34.4.3 保险公司所提供的保证保险条款应当经国家金融监督管理总局批准、备案或注册,并在本公司门户网站主动公开单位信息、投保单(范本)以及保险合同含条款(范本),执行本款时所发生的费用由中标人负担。

- 34.4.4 履约担保格式应采用招标文件中提供的（格式参见第四章），投标人如以履约保函（或履约担保书，或保险公司履约保证保险凭证）形式提供履约担保的，应当下载本招标文件后提前自行向其拟申请开具保函的银行（或担保，或保险）机构落实履约保函（或履约担保书，或保险公司履约保证保险凭证）格式情况，以确保能按本招标文件规定的格式提供保函。如使用其他格式的履约保函（或履约担保书，或保险公司履约保证保险凭证），须事先经招标人的书面同意。
- 34.4.5 同一银行分支机构或担保机构或保险公司不得为同一项目提供履约保证担保和支付保证担保。
- 34.4.6 如果中标人提交的履约担保的有效期限届满时间先于招标文件、合同文件要求的，中标人应在不可撤销银行履约保函或担保机构履约担保书或保险公司履约保证保险凭证到期 15 日前无条件办理办妥符合招标人要求的延期手续或重新提供不可撤销银行履约保函或担保机构履约担保书或保险公司履约保证保险凭证，否则视为中标人违约，招标人有权在不可撤销银行履约保函（或担保公司履约担保书，或保险公司履约保证保险凭证）到期前向出具履约担保的机构（公司）提取履约保证金。在不可撤销银行履约保函（或担保公司履约担保书，或保险公司履约保证保险凭证）到期后中标人未按招标人要求重新提供的，招标人有权要求中标人以履约担保金额为限承担违约金，违约金可直接从未付采购合同费用中扣除。
- 34.4.7 在合同履行期间应保证履约担保有效及金额符合招标文件要求，因采购内容变更、保证金使用等原因导致履约担保金额不满足招标文件要求的，中标人应当在履约担保金额不足之日起 15 天内予以补足；如违反的，招标人有权按所不足部分金额为限要求承担违约金，违约金可直接从未付采购费用中扣除。
- 34.4.8 本须知第 34.3 款约定接受履约保证金时，中标人也可以按招标文件约定的额度和时间，向招标人交纳同等数额的履约保证金作为履约担保。如中标人提交的履约保证金是其分支机构以现金、转账等形式转入的，要提交投标人的法人书面授权，不接受由私人账户和其它单位转入的保证金。无论是履约保证金以何种形式转入，保证金一律以银行转账的形式退回到投标人的账户。履约保证金应以存入招标人指定的银行账户为准。投标人应凭履约保证金缴纳银行回单到招标人处换取履约保证金收据，作为履约保证金缴纳凭据加入合同附件。招标人指定的履约保证金账号详见本须知前附表。
- 34.5 招标人要求中标人提供履约保证金或其他形式履约担保的，招标人应当同时向中标人提供工程款支付担保。

35 知识产权

- 35.1 投标人须保证投标文件及资料均未侵犯他人的知识产权，否则必须承担全部责任。
- 35.2 若投标人在投标方案中使用了他人的商标、专利、专有技术、版权、设计及其他权利等，涉及的全部费用或应承担的责任均由投标人自行负责。
- 35.3 招标人向投标人提供的任何招标人的基础资料，其知识产权或所有权归招标人所有。未经招标人授权，投标人不得将招标人提供的任何资料在投标范围以外引用、转载或复制、外借、转让。
- 35.4 招标人有权无须事先征求中标人的同意而披露关于中标人的名称、地址、合同条款。

36 其他说明

- 36.1 本招标文件中提到的“甲方”即为本招标项目的项目业主，“乙方”即为中标通知书中确认的中标人。
- 36.2 投标人应注意本招标文件在《用户需求书》中对货物的性能配置、技术参数、技术要求所描述的特征或说明只是概括性的，不能理解为所需要的全部货物及系统工序的要求，投标人应按行业技术、质量和以往的设计、货物生产制造、安装、维护管理经验，合格优质的完成采购内容和包含的全部服务。用户需求书中所有列出的相关货物技术要求、品牌不是唯一指定，仅作参考，即投标人可就设备提出替代标准，只要投标人提供的货物满足招标人的功能要求、相当于(或优于)规定的货物品质和性能等技术参数要求，并提供满足本招标文件要求的证明材料，则视为合格。但凡标有“★”的地方均被视为重要的技术指标要求或性能要求，投标人要特别加以注意，必须对此回答并完全满足这些要求，否则若有一项带“★”的指标未响应或不满足，将按无效投标文件处理；若有一项带“▲”的指标不满足，评标委员会将对其响应做扣分处理。
- 36.3 招标人（或其委托的招标代理机构）、评标委员会有权对中标人的资格证明文件、业绩证明文件、对招标文件实质性条款响应文件、履约能力证明文件的原件真实性进行核查。招标人如有需要，投标人有义务提供投标文件外其他相关证明资料原件（包括但不限于业绩合同对应的发票等）供招标人核查。若发现其提供虚假证明文件、虚假响应文件等弄虚作假行为的，或经审查确认其经营、财务状况发生较大变化（或者存在违法行为）导致无法按照投标文件的承诺履约的，或其明确表示不按照投标文件承诺履约的等影响中标结果的行为，经上报行政主管部门（或监督管理部门）后，招标人有权取消其中标候选人资格，按照评标委员会推荐的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人或重新招标。

中标人在招标人（或其委托的招标代理机构）、评标委员会通知其提供上述证明资料原件（包括但不限于业绩合同对应的发票等）进行核查的要求后，未能在约定的时间内提供原件进行核查的，视为中标人无法提供真实的资料，经上报行政主管部门（或监督管理部门）后，招标人有权按照评标委员会推荐的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人或重新招标。

- 36.4 本招标文件中的“境内”特指中华人民共和国海关关境以内，“境外”特指中华人民共和国海关关境以外。
- 36.5 本招标文件所称的“成套设备”，是指能够完整完成本阶段用户需求的功能或处理工艺的部件、单体设备有机组合后的整体系统，系统的部件、核心设备尚未构成成套设备。
- 36.6 不含税价，即为《中华人民共和国增值税暂行条例》（国务院令第 691 号修订版）规定的销售额。本招标文件所称的不含税价和合同价是指不含本采购项目投标人的销项税额，包含了投标人完成合同义务（含投标人代缴代扣、分包及委外服务、施工、采购货物等所产生的价税）的其他全部费用。本采购项目投标人的销项税额由招标人承担，不计入投标报价。
- 36.7 投标人必须对招标范围内的全部设备进行投标报价。投标人不得只对其中一个的设备进行投标报价、或只对本次招标范围内的部分设备进行投标报价等拆开投标，否则按无效投标文件处理。
- 36.8 本项目为设备采购，对投标人无强制“投标单位资质等级要求”、无强制“项目经理资质等级要求”。
- 36.9 若投标人出现超低报价，有可能影响服务质量和不能诚信履约的，评标委员会将要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料，以确定投标人是否以低于企业成本价报价。若评标委员会认定投标人以低于企业成本价报价且投标人不能合理说明或不能提供相关证明材料，导致招标人的利益得不到保障，则该投标人的投标作为无效投标处理。
- 36.10 本章第 4.5 款所述行政处罚信息，以开标现场在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询结果为准。开标结束后，有关投标单位的行政处罚信息，以开标现场结果为准；中标公示期间，如投标人对有关投标单位的行政处罚信息存在异议，但不涉及第一中标候选人的，视为对中标结果没有造成实质影响。
- 36.11 本招标文件中要求办理的事项，属东莞市公共资源交易中心办理的，相关指引登录全国公共资源交易平台（广东省·东莞市）（<https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/441900/index>）查阅。

附件一 东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装

招标评标办法

一、评标依据

1. 本次评标依据下列文件进行：
 - 1.1 《中华人民共和国招标投标法》；
 - 1.2 《中华人民共和国招标投标法实施条例》；
 - 1.3 《工程建设项目货物招标投标办法》；
 - 1.4 《评标委员会和评标方法暂行规定》；
 - 1.5 《中华人民共和国民法典》；
 - 1.6 用户需求书；
 - 1.7 本招标文件及其补充通知和补充资料。

二、评标原则和目的

- 2.1 根据评标的标准和方法，只对有效投标人（指扣除被取消投标资格和无效投标文件以外的投标人）的投标文件进行评审比较。
- 2.2 评标活动遵循“公平、公正、科学、择优”的原则。
- 2.3 由评标委员会评选出投标文件最后综合得分最高的前两名投标人，并向招标人推荐最后综合得分最高的前两名投标人为中标候选人（最后综合得分排名第一、第二的投标人分别为第一、第二中标候选人），招标人将确定第一中标候选人为中标人。

三、评审细则

3.1 评标组织机构

3.1.1 本项目的评标组织机构为评标委员会，评标委员会成员人数为7人，由招标人代表和专家组成，其中招标人代表为2人，专家成员人数为5人，由招标人负责依法组建。评标委员会的成员在评标过程中必须严格遵守国家及招标投标的有关规定。专家成员依法从广东省专家库中随机抽取产生。

3.1.2 评标委员会专家组组长将由专家组成员推举产生，与专家组的其他成员有同等的表决权。专家组组长兼任评标委员会负责人，负责组织本次评标的全部工作。

3.1.3 工作组人员不参与评标的决策，无表决权，只协助专家组进行符合性、强制性检查以及分值计算等工作。

3.2 评标委员会专家组的主要工作内容：

3.2.1 负责评标前的准备工作，认真研究招标文件，至少应了解和熟悉以下内容：

- (1) 招标的目标；

- (2) 招标项目的范围和性质；
- (3) 招标文件中规定的主要技术要求、标准等；
- (4) 招标文件规定的评标标准、评标方法和评标过程中考虑的相关因素。

3.2.2 评标委员会专家组可以书面方式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容或报价的合理性作必要的澄清、说明或者补正。澄清、说明或者补正都应符合招标文件中的规定。评标委员会专家组不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.2.3 按本评标办法中规定的方法和标准对投标人的投标文件进行评审。

3.2.4 及时处理评标过程中发现的问题，或向招标人提出处理建议，并作书面记录。

3.2.5 完成评标后，向招标人提出书面评标报告，评标报告应当如实记载以下内容：

- (1) 基本情况和数据表；
- (2) 评标委员会组成成员名单；
- (3) 开标记录；
- (4) 无效投标文件情况说明；
- (5) 评标标准、评标方法或者评标因素一览表；
- (6) 评标记录及汇总表等；
- (7) 经评审的投标人排序；
- (8) 推荐的中标候选人名单；
- (9) 澄清、说明、补正事项记要。

四、评标程序

4.1 待评标委员会成员到齐进入评标室后按下列程序进行：

4.1.1 招标代理机构介绍到场人员，并介绍项目招标概况；组织推选评标专家组组长；

4.1.2 招标人介绍项目概况；

4.1.3 由评标专家组组长主持评标工作；

4.1.4 专家组组长组织学习招标文件及评标办法；

4.1.5 将投标文件移交专家组进行评审，由工作组协助专家组对投标文件按本评标办法6.2款进行符合性检查，只有通过符合性审查的投标单位方可进入下一步评审程序；

4.1.6 评标委员会专家组依照本评标办法中的评标标准，分别先后对投标文件商务标和技术标的进行阅读、分析、对比、评分，填写相关评审表格；

4.1.7 评标委员会对投标人商务标和技术标、投标报价分值汇总、标明排序，根据最后综合得分高低确定投标人排名；

4.1.8 评标委员会专家组编写评标报告，推荐中标候选人名单，并形成书面报告；

4.1.9 由招标人确定第一中标候选人为中标人。

4.2 投标文件符合性评审

评标委员会专家组依据本评标方法和标准的规定对投标文件进行符合性评审（即有效性评审）。有一项不符合评审标准的，经过评标委员会专家组确认，按无效投标处理，如评标委员会专家组各成员意见不一致时，采用少数服从多数的形式予以书面签名确认，如评标委员会专家组各成员需保留意见，则以书面形式形成记录。

若投标人出现超低报价，有可能影响服务质量和不能诚信履约的，评标委员会将要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料，以确定投标人是否以低于企业成本价报价。**若评标委员会认定投标人以低于企业成本价报价且投标人不能合理说明或不能提供相关材料，导致招标人的利益得不到保障，则该投标人的投标作为无效投标处理。**

对是否低于企业成本价报价的事宜有争议的投标文件，如评标委员会专家组各成员意见不一致时，采用少数服从多数的形式予以书面签名确认，如评标委员会专家组各成员需保留意见，则以书面形式形成记录。

4.3 投标文件的澄清和补正

4.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中有含义不明确的内容、明显文字或者计算错误，或评标委员会认为需要投标人作出必要澄清、说明的进行书面澄清或说明。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

4.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

4.3.4 **若投标人出现超低报价，有可能影响服务质量和不能诚信履约的，评标委员会将要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料，以确定投标人是否以低于企业成本价报价。若评标委员会认定投标人以低于企业成本价报价且投标人不能合理说明或不能提供相关材料，导致招标人的利益得不到保障，则该投标人的投标作为无效投标处理。**

五、保密要求

- 5.1 按投标须知第 27 条的规定保密；
- 5.2 评标期间集中办公、就餐，任何人员不得与外界接触、联系；
- 5.3 通讯由监督人员专管，通讯工具集中保管；
- 5.4 评标人员对泄露机密负法律责任。

六、评标方法和标准

6.1 评标方法：本次评标采用综合评估法（总分为 100 分）对投标人的投标文件商务标、技术标能否最大限度地满足招标文件中规定的各项要求和评标标准进行评审和比较，以评分的方式进行评估。

6.2 本次评标对投标文件进行符合性（有效性）检查的评审内容：

事项	评审因素	评审标准
资格 评审	营业执照/法人证书、税务登记证、组织机构代码证	具备有效的营业执照/法人证书、税务登记证及组织机构代码证（或“多证合一”营业执照）。
	资格条件	符合招标文件第 4.1 款的要求。
	联合体投标人	提交联合体协议书（联合体协议书须符合投标须知前附表 4.3 款的要求）。
形式评审	投标人名称	与营业执照/法人证书一致。
	投标文件编制和签署	符合招标文件第 18 条的要求，并按照第三章投标文件格式要求编制，包括完整、真实的填写《合同条款偏离表》《技术规格偏离表》和各类报价表格。 投标人为在境内依法登记注册、能独立承担民事责任能力的法人或其他组织，提供投标人资格声明（ 加盖投标人公章及签名/盖私章 ）扫描件。
	投标文件唯一性	投标人在一份投标文件中对同一招标项目（或子项目）报有两个或多个报价，且未书面声明哪一个有效，以数字表示的投标报价与以文字表示的不一致的情况除外，投标报价以文字表示的为准（或未能根据招标文件已明确的修正原则进行修正的）。
响应性评审	投标报价（价格符合性）	①投标人的投标报价未高于最高限价（报价可根据招标文件已明确的修正原则进行修正的，本处指修正后的报价）、投标人已对招标范围内的全部设备进行投标报价； ②投标人的投标报价未出现超低报价。
	报价信封编制	报价信封编制需满足招标文件第一章第 18.6.3 项的要求。
	技术符合性	投标人实质性响应招标文件（用户需求书）的要求（“★”条款）。
	其他内容	投标文件未附有招标人不能接受的条件； 投标文件中未出现不符合招标文件要求或法律法规规定的废标（或无效投标）内容。

6.3 本次评标对投标文件商务标（不含价格）综合评分的满分为 40 分，各评分项目的

具体评分标准如下：

序号	评审项目	满分值	评分内容及评分标准
1	财务状况	2分	<p>根据投标人 2021 年-2023 年三个年度的财务状况进行评审：3 个年度盈利的，得 2 分；2 个年度盈利的，得 1 分，其他情况不得分。</p> <p>备注：①投标人应提供 2021 年、2022 年、2023 年三个年度的财务报表，净利润以经审计的财务报表为准，须提供经独立会计师事务所审计过的有效的财务报告（含审计报告和财务报表）原件扫描件，未营业或未提供前述财务报告或财务报告未能反映净利润的，不得分；②若为联合体投标，联合体成员任意一方提供三个年度的财务状况满足，即可得分，否则不得分。</p>
2	投标人综合实力	7分	<p>一、标准化管理水平</p> <p>(1) 投标人提供其有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书，得 1 分。</p> <p>(2) 投标人提供其有效期内 GB/T22080-2016（或 ISO/IEC27001）信息安全管理证书，得 1 分。</p> <p>(3) 投标人提供其有效期内 GB/T27922-2011 售后服务认证证书的，得 1 分。</p> <p>备注：</p> <p>①投标人应提供上述有效证书扫描件及能显示证书有效状态的全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）查询结果凭证[凭证界面需显示有“全国认证认可信息公共服务平台”或“认证证书（需显示网址 cx.cnca.cn）”]，否则不得分；②若为联合体投标，联合体成员任意一方满足，即可得分。</p> <p>二、企业实力</p> <p>(1) 投标人具有电子与智能化工程专业承包一级资质证书的，得 1 分。</p> <p>(2) 投标人具有信息系统建设和服务能力评估（CS）3 级</p>

		<p>或以上证书的，得 1 分。</p> <p>(3) 投标人具有国家级或各省、自治区、直辖市、计划单列市认定（需由科技、财政、税务三部门联合颁发）的高新技术企业证书的，得 1 分。</p> <p>(4) 投标人具有开发能力成熟度模型集成（CMMI）5 级的，得 1 分。</p> <p>备注：</p> <p>①投标人应提供上述有效证书原件扫描件（如投标人受政策影响按当地有关政府部门政策文件可享受证书延长有效期限的，投标人需同时提供当地有关政府部门政策文件的扫描件），否则不得分；②若为联合体投标，联合体成员任意一方满足，即可得分。</p>
3	投标人业绩	<p>21 分</p> <p>1. 软件开发</p> <p>(1) 投标人 2020 年 1 月 1 日至今在国内承接污泥处置或固废处置或发电相关的 MIS 或生产管理系统或运营管理系统的项目业绩（业绩的时间以合同签订日期为准）。同一个项目的业绩不得重复放置、也不重复得分，每项业绩按高分项计算一次，评标委员会将根据评分标准，对相应类型业绩表内的业绩情况进行评审。</p> <p>①每个承接的业绩项目总合同金额大于或等于 600 万元的，得 2 分；</p> <p>②每个承接的业绩项目总合同金额 400-600 万元（大于或等于 400 万元，小于 600 万元）的，得 1.5 分，本小项最高 3 分；</p> <p>③每个承接的业绩项目总合同金额 100-400 万元（大于或等于 100 万元，小于 400 万元）的，得 1 分，本小项最高 2 分。</p> <p>本子项最高得分 7 分。</p>

		<p>(2) 投标人 2020 年 1 月 1 日至今在国内承接污泥或垃圾的收运管理系统或运输调度管理系统的项目业绩（业绩的时间以合同签订日期为准），每项业绩得 1 分。同一个项目的业绩不得重复放置、也不重复得分，每项业绩按高分项计算一次，评标委员会将根据评分标准，对相应类型业绩表内的业绩情况进行评审。</p> <p>本子项最高 2 分。</p> <p>2. 机房网络工程</p> <p>投标人 2020 年 1 月 1 日至今在国内承接的机房网络工程业绩（合同标必须含有机房工程或网络工程或数据中心建设或机房设备等，业绩的时间以合同签订日期为准）。同一个项目的业绩不得重复放置、也不重复得分，每项业绩按高分项计算一次，评标委员会将根据评分标准，对相应类型业绩表内的业绩情况进行评审。</p> <p>(1) 每个承接的业绩项目总合同金额大于或等于 500 万元的，得 2 分；</p> <p>(2) 每个承接的业绩项目总合同金额 300-500 万元（大于或等于 300 万元，小于 500 万元）的业绩得 1 分，本小项最高 2 分；</p> <p>本子项最高得分 6 分。</p> <p>3. 安防工程</p> <p>投标人 2020 年 1 月 1 日至今在国内承接的安防工程业绩（合同标必须含有视频监控系统或人行车行闸机系统等，业绩的时间以合同签订日期为准）。同一个项目的业绩不得重复放置、也不重复得分，每项业绩按高分项计算一次，评标委员会将根据评分标准，对相应类型业绩表内的业绩情况进行评审。</p> <p>(1) 每个承接的业绩项目总合同金额大于或等于 300 万</p>
--	--	---

		<p>元的业绩得 2 分；</p> <p>(2) 每个承接的业绩项目总合同金额 100-300 万元(大于或等于 100 万元，小于 300 万元)的业绩得 1 分，本小项最高 2 分；</p> <p>本子项最高得分 6 分。</p> <p>备注：</p> <p>①须提供合同原件及合同发票原件扫描件（发票的金额不做强制要求），合同须为与采购单位直接签订，分包、转包等合同不予计分。</p> <p>②若合同原件及合同发票原件扫描件（发票的金额不做强制要求）无法完反映评分条件的（合同签订日期为 2020 年 1 月 1 日或以后；评审要求的合同标的；总合同金额），可提供业绩项目中的其他相关材料（如验收证明、用户评价等），仍无法完整反映评分条件（合同签订日期为 2020 年 1 月 1 日或以后；评审要求的合同标的；总合同金额）的，还需提供由合同买方出具加盖单位公章的书面补充情况说明文件（内容需包含上述评分条件）原件扫描件作为辅助证明文件，否则不得分。</p> <p>③投标人业绩同时符合多项评审得分要求的，优先按最高得分项计分，最终该投标人同一业绩不重复计分。</p> <p>④若为联合体投标，联合体成员任意一方满足，即可得分。</p>
4	技术研发能力	<p>10</p> <p>投标人具备由中华人民共和国国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书。同一个证书不得重复放置、也不重复得分，每项证书按以下标准计算一次得分，评标委员会将根据评分标准，对相应类型的证书进行评审。</p> <p>(1) 投标人具有焚烧项目（包含污泥焚烧厂或垃圾焚烧厂或燃煤发电厂或燃气发电厂等）的信息化系统的计算机软件著作权登记证书；</p>

		<p>(2)投标人具有资产管理相关系统的计算机软件著作权登记证书；</p> <p>(3)投标人具有智能巡检相关系统的计算机软件著作权登记证书；</p> <p>(4)投标人具有综合经营管理相关系统的计算机软件著作权登记证书；</p> <p>(5)投标人具有设备运行管理相关系统的计算机软件著作权登记证书；</p> <p>(6)投标人具有生产管控相关系统的计算机软件著作权登记证书；</p> <p>(7)投标人具有收运调度管理相关系统的计算机软件著作权登记证书；</p> <p>(8)投标人具有安全管理相关系统的计算机软件著作权登记证书；</p> <p>(9)投标人具有供应链管理相关系统的计算机软件著作权登记证书；</p> <p>(10) 投标人具有培训管理相关系统的计算机软件著作权登记证书；</p> <p>投标人每提供一个类型的计算机软件著作权登记证书，得1分，本项最高得10分。</p> <p>备注：</p> <p>①须提供相关证书原件扫描件，同一类型的计算机软件著作权登记证书只计一次分；②若为联合体投标，联合体成员任意一方满足，即可得分。</p>
--	--	--

6.4 本次评标对投标文件技术标综合评分的满分为40分，各评分项目的具体评分标准如下：

序号	评分项目	满分值	评分内容及评分标准
1	拟投入本项目的人员情况	15分	投标人拟派项目实施团队：

	况	<p>1. 拟派项目经理（仅一人）： 具有人力资源和社会保障部门和工业和信息化部颁发的信息系统项目管理师专业技术资格证书，得 2 分；</p> <p>2. 除项目经理外其他专业技术人员：</p> <p>（1）具有人力资源和社会保障部门和工业和信息化部颁发的计算机技术与软件专业资格（中级）或具有人力资源和社会保障部门颁发的通信类或网络类中级工程师职称的，每提供 1 人得 1 分，最高 3 分；具有人力资源和社会保障部门和工业和信息化部颁发的计算机技术与软件专业资格（高级）或具有人力资源和社会保障部门颁发的通信类或网络类高级或以上工程师职称的，每提供 1 人得 2 分；本小项满分 5 分；</p> <p>（2）具有人力资源和社会保障部门颁发的生态环境工程相关的中级工程师职称的，每提供 1 人得 1 分，最高 1 分；具有人力资源和社会保障部门颁发的生态环境工程相关的高级或以上工程师职称或具有由住房和城乡建设部、环境保护部联合颁发注册环保工程师证书的，每提供 1 人得 2 分；本小项满分 2 分；</p> <p>（3）具有人力资源和社会保障部门颁发的电力机械与电气相关的中级工程师职称或电力运行与管理相关的中级工程师职称的，每提供 1 人得 1 分，最高 1 分；具有由人力资源和社会保障部门颁发的电力机械与电气相关的高级或以上工程师或电力运行与管理相关的高级或以上工程师，每提供 1 人得 2 分，本小项满分 4 分；</p> <p>（4）具有由人力资源和社会保障部门、应急管理部联合颁发的中级注册安全工程师证书的，每提供 1 人得 1 分，最高 1 分；具有人力资源和社会保障部门颁发的高级注册安全工程师证书的，每提供 1 人得 2 分；本小项满分 2 分。</p> <p>备注：</p> <p>①同一人员获多个证书，只按一种证书计得分一次，不累</p>
--	---	--

			计得分，须提供上述拟派人员的相关证书扫描件及投标人2024年10月至2025年3月为上述人员缴纳的社保证明材料（社保证明指社保缴费证明或加盖社保机构单位章的其他证明材料；社保证明材料应体现出岗位人员本人；投标人总公司或分公司的社保缴纳证明文件均予认可），否则不得分；②若为联合体投标，项目经理由联合体牵头人的人员担任，除项目经理外其他专业技术人员联合体成员任意一方满足，即可得分。
2	技术响应程度	6分	对技术规格偏离表的偏离情况进行评审计分，完全满足用户需求书（包括采购清单）的要求得满分；每项带“▲”号的条款负偏离或未响应的，每项扣1分；每一处非“▲”号条款负偏离或未响应的，每一处负偏离，扣0.5分；同时参照其投标文件中产品技术性能说明等技术资料的内容进行对比，每发现一处投标人填写为无偏离或正偏离，但评标委员会评审认定其为负偏离的，每处扣1.5分；本项最低分为0分。
3	案例演示：结合招标具体技术要求，进行案例系统演示，且能够提供对应各个功能模块界面或系统功能的视频资料	4分	1、数字驾驶舱看板：系统具备态势驾驶总舱、收运管理子舱、运行管理子舱，同时需支持以下灵活的自定义功能： a) 演示系统应至少展示态势驾驶总舱、收运管理子舱、运行管理子舱相关界面，每以上一个界面展示得1分，本小项最高3分。 b) 提供的演示系统需支持驾驶舱自定义功能，包括驾驶舱的修改、维护和扩展管理等功能，同时也支持直接选择已有看板进行快速添加，具备以上功能展示得1分。
		4分	2、展示经营管理功能：经营管理、招采合同管理、物资管理、预算管理，每具有以上一类功能展示的，得1分，最高得4分。

		4分	3、收出运管理功能：信息管理、收出运调度管理、收出运台账、收出运计划，每具有以上一类功能展示的，得1分，最高得4分。
		4分	4、设施设备管理功能：台账管理、缺陷管理、大小修管理、养护管理，每具有以上一类功能展示的，得1分，最高得4分。
		<p>备注：</p> <p>①以上功能演示须确保能够清晰地展示每一步操作点的位置，确保输出结果的画面视频结构清晰，操作演示逻辑严谨，每个模块的操作演示应遵循“打开功能模块 → 执行功能操作 → 展示操作结果”的逻辑。例如在物资管理模块中展示库存管理 → 创建物资出库单 → 查看库存变化结果。每个演示功能须按以上要求呈现，否则不得分。</p> <p>②投标人须提供所演示系统的演示U盘；</p> <p>③U盘资料需含有但不限于上述功能模块的演示内容，演示的内容请用U盘提供，且剪辑为一个视频，视频内容应能清晰的体现投标人名称等信息；评审现场只播放一个视频，演示时间不超过15分钟，超过15分钟后的演示内容将被停止播放；</p> <p>④投标人可自行放置可播放视频的软件安装包在U盘，便于在评审现场进行播放，且保证在评审时能正常读取；</p> <p>⑤未提供U盘视频资料的不得分。</p>	
4	培训服务	3分	<p>1. 投标人应提供完整的培训服务方案，培训服务方案须包含运行人员仿真培训（含运行基本操作、设备操作仿真、事故应急处置等），管理员及各岗位人员等培训，投标人所提供的培训服务方案包含以上内容的，得1分。</p> <p>2. 投标人（或其委托的第三方机构）为招标人提供培训服务，且能为招标人的培训人员授予环保或固废处置或电力相关行业行政主管部门或协会颁发的培训证书的，得2分。</p> <p>备注：①若投标人为招标人提供培训服务的，投标人须提供环保或固废处置或电力相关行业行政主管部门或协会的培训授权证明。若为相关行业协会授权的，还需提供“全</p>

		<p>国社会组织信用信息公示平台系统” (https://xxgs.chinanpo.mca.gov.cn/) 显示该协会有效登记状态及未被列入严重违法失信名单的查询结果凭证（凭证界面需显示有“全国社会组织信用信息公示平台系统”），否则不得分。</p> <p>②若投标人委托第三方机构为招标人提供培训服务的，投标人须提供承诺函（承诺中标后委托第三方机构提供培训服务且能为招标人的培训人员授予环保或固废处置或电力相关行业行政主管部门或协会颁发的培训证书）、与第三方机构签署的合作协议及第三方机构具有环保或固废处置或电力相关行业行政主管部门或协会的培训授权证明（若委托第三方培训机构为行业协会则不需要提供授权证明）。若第三方机构为环保或固废处置或电力相关行业协会或为相关行业协会授权的培训单位，需提供“全国社会组织信用信息公示平台系统” (https://xxgs.chinanpo.mca.gov.cn/) 显示该协会有效登记状态及未被列入严重违法失信名单的查询结果凭证（凭证界面需显示有“全国社会组织信用信息公示平台系统”），否则不得分。</p>
--	--	---

备注：①、表中“[”代表闭区间，“]”代表闭区间，如[0, 1]代表该分数段范围为大于等于0且小于等于1。表中“（”代表开区间，“)”代表闭区间，如（1, 2]代表该分数段范围为大于1且小于等于2。②、分数出现小数点，保留小数点后2位，从小数点后第3位四舍五入。③上述“评分项目”中按“优、良、中、差”区间评审的，若低于该项满分分值60%时，评标专家需详细填写该项低分的充分理由（客观得分除外），例如：该项目内容存在违反国家有关标准和规范或与项目实际不符等原则性问题。④技术标文件页数不超过500页，技术标文件超过500页的不作无效投标或扣分处理。

6.5 本次投标价格评分的满分为20分，具体评分标准如下：

6.5.1 本项目价格评分采用低价优先法计算，即以通过符合性（有效性）检查的有效投标人中的最低投标报价作为评标基准价，其价格分为满分，其他投标人的价格分统一按照下

列公式计算：

投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 20。

6.5.2 分数出现小数点，保留小数点后 2 位，从小数点后第 3 位四舍五入。

6.6 综合得分排名

6.6.1 评标总得分=F1+F2+F3

F1、F2、F3 分别为商务标、技术标、投标报价的得分。

七、定标原则

7.1 评标委员会工作组计算的分值经复核无误后为定值。评标委员会专家组的每一位评委根据上述评分标准地对投标文件分别打分，对投标人的投标文件的商务标、技术标及投标报价分别评分。①评标委员会对商务标进行评审，按评标标准打分后，取所有评委评分的平均值得出该投标人的商务评分；②评标委员会对技术标进行评审，按评标标准打分后，得出技术部分评分。当评标委员会为五人时，在所有评委对同一份投标文件技术标评审的总评分中，去掉一个最高分和一个最低分，计算剩余总评分的算术平均值即为该投标人技术部分的最终综合得分；当评标委员会为七人及以上单数时，在各评委的打分中，同一评委的最高评分减去最低评分，去掉分差最大评委的所有技术标评分（当一位或两位评委评分差值最大时均取消其评委评分，当多于两位评分差值均最大时，不取消任一评委评分），在所有剩余评委对同一份投标文件技术部分评审的总评分中，去掉一个最高分和一个最低分，计算剩余总评分的算术平均值即为该投标人技术部分的最终综合得分；③评标委员会对投标报价进行评审，按评标标准计算得出该投标人的报价评分。

7.2 最终以各投标人投标文件的最后综合得分的高低排出次序，得分最高的为第一名，得分次高的为第二名，如此类推。如果有两个或以上的投标人的最后综合得分相同，则在最后综合得分相同的投标人中按投标报价由低到高顺序排出次序，报价低的排前，报价高的排后。如果出现投标人的最后综合得分及投标报价均相同时，则按技术标的评标得分高低排出次序，得分高的排前，得分低的排后。如果出现投标人的最后综合得分、投标报价及技术标得分均相同时，由评标委员会进行投票，得票多的排名在先。当第一轮投票结果为投标人得票数相同时，再次进行投票，如此类推，直到能确定排序次序为止。

7.3 定标原则

(1) 评标委员会将向招标人推荐评标最后综合得分最高的前两名投标人为中标候选人，并标明排列顺序。

(2) 由招标人确定第一中标候选人为中标人。

(3) 中标人放弃中标，因不可抗力提出不能履行合同，或者招标文件规定应当提交履约担保而在规定期限内未能提交的，招标人将重新招标或按规定确定第二中标候选人为中标人。如果第二中标候选人因上述原因放弃中标的，招标人将重新招标。

附件二 投标保函保单参考样式

银行电子保函参考样式按照《住房和城乡建设部关于印发工程保函示范文本的通知》（建市〔2021〕11号）执行。保险公司所提供的建设工程保证保险条款应当经国家金融监督管理总局批准、备案或注册，并在本公司门户网站主动公开单位信息、投保单（范本）以及保险合同含条款（范本）。

SSWWQK12500748

附件三：关于参加投标会的授权委托书

委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）_____（身份证号码）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义递交_____（招标编号）_____（项目名称）的U盘视频资料文件。其法律后果由我方承担。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，有效期至投标文件失效期止。

代理人无转委托权。

投 标 人：_____（加盖投标人法人公章）

法定代表人：_____（签名或盖私章）

职 务：_____

代理人：_____（签名或盖私章）

职 务：_____

代理人联系电话：_____

注：本委托书需附法定代表人身份证复印件及被授权人身份证复印件（需加盖投标人公章）。若为联合体投标的，《关于参加投标会的授权委托书》由联合体任意一方提供即可。

第二章 用户需求书

本项目的用户需求书详见招标公告附件《东莞市污泥集中处理处置项目智慧化系统设备采购及安装标段技术需求书》

SSWWQK12500748

第三章 投标文件格式

一、商务标格式

SSWWQK12500748

投标文件

招标编号：_____

项目名称：_____

投标文件内容：投标文件商务标_____

招标人：_____

投标人：_____（企业数字证书电子签章）

日期：_____年____月____日

目 录

- 1、投标函、供货及/或提供服务过程承诺函；
- 2、投标报价表；
- 3、东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装分项报价明细表及附表；
- 4、法定代表人身份证明书（须附法定代表人身份证扫描件）联合体参加投标时，联合体各方均须提交；
- 5、法定代表人授权委托书；
- 6、投标人资格证明文件：
 - （1）营业执照/法人证书、（国、地）税务登记证、组织机构代码证扫描件（或“多证合一”营业执照扫描件）；
 - （2）投标人资格声明。
- 7、投标人基本情况、简介；
- 8、投标人财务状况；
- 9、投标人综合实力：
 - （1）标准化管理水平；
 - （2）企业实力。
- 10、合同条款响应程度（即合同条款偏离表）；
- 11、资格业绩（并按第三章投标文件格式要求附相关证明材料）；
- 12、软件开发业绩（并按第三章投标文件格式要求附相关证明材料）；
- 13、机房网络工程业绩（并按第三章投标文件格式要求附相关证明材料）；
- 14、安防工程业绩（并按第三章投标文件格式要求附相关证明材料）；
- 15、技术研发能力（并按第三章投标文件格式要求附相关证明材料）；
- 16、联合体协议书（招标人接受联合体投标，投标人组成联合体参加投标时需提交）
- 17、反映投标人信誉和能力的其他资料（不做强制性提交要求）。

1-2、供货及/或提供服务过程承诺函

致：东莞市水务集团有限公司

我方_____（投标人名称）为招标人公开招标的_____项目（招标编号：_____）的投标单位，为确保供货及/或提供服务过程中的人身、财产安全，我方承诺，如我方获得中标资格，将严格按照下列要求开展工作。

1、我方承诺将严格遵守国家、地方政府有关安全生产及劳动保护的法律法规、标准、规定，贯彻执行招标人的各项安全管理规章制度。

2、我方承诺将依法参加工伤保险，为安排至招标人从事本项目的工作人员缴纳保险费，并为从事危险作业的人员办理意外伤害保险。

3、我方承诺服从招标人的安全管理，保证作业区域的现场文明安全管理达标，现场临时用电、机器设备、安全防护齐全、完好，并接受和配合招标人的安全监督检查，我方提供到招标人现场作业的所有安全装置、防护设施必须依据经招标人审批后的安全技术方案进行搭设、安装，同时我方无条件保证安全防护设施使用的搭设材料的质量安全，在用于安全防护的物资进场前将有关物资的材质证明报招标人，经招标人确认后方可使用。

4、我方承诺携带进场的机器设备、机具必须是合格产品，并对携带进场的机器设备、机具安全负责管理、维护及检查，对招标人和自查发现的安全隐患落实整改措施。如我方使用不合格机器设备、机具造成事故的，由我方自行承担责任。

5、我方人员未经许可不随意到作业区域以外的其它工作场所活动，我方作业人员擅自到作业区域以外的其它工作场所活动，出现人身损害或财产损失的，由我方自行负责一切责任。我方作业人员如需动用或作业涉及到招标人所属设备、电器、管线及其他设施等，承诺事先征得招标人代表的同意，并采取安全防护措施。

6、我方承诺在进行卸货等工作时，严格遵守相关劳动安全规定，并按要求佩戴相关安全劳动防护用品。我方承诺做好安全防护措施，在工作过程中出现的安全事故由我方自行处理并承担全部责任。我方承诺我方人员在招标人场所遵守招标人的一切规章制度和安全条例，服从招标人的监督。我方在提供服务过程中，如因违反招标人相关规章制度、安全条例，或因不服从招标人监督而发生安全事故的，其结果与责任均由我方负责，招标人无须承担任何结果与责任。

7、我方承诺协助和指导招标人进行货物的储存，对招标人的储存方式、方法、储存数量、仓库的安全设施设备、安全生产规章制度等是否符合国家标准或者国家有关规定提出合理的建议，并进行技术指导。

8、我方承诺严格按照投标文件技术方案的内容落实相关措施、计划、方案和承诺。

9、我方车辆在招标人场所行驶时，将严格遵守厂区道路限行，限速和限重要求，如因我方未遵守前述要求，对厂区/招标人（含其人员）、我方人员、第三方造成损失的，由我方承担赔偿责任。

10、如我方开展服务项目需进行外出调研或现场作业的，由我方派人负责安全保卫工作，按国家有关规定，对作业的现场人员进行安全防护、劳动保护等，并承担相应的费用。若发生工作人员

或第三人人身伤害等事故的，由我方全部承担责任。

11、因我方原因，造成我方损失，由我方自负，给招标人造成财产损失和人员伤亡，我方承担全部责任，并全额赔偿招标人。

12、非因招标人原因，造成我方损失的，招标人无需承担任何责任，由我方自行承担全部责任。

13、我方承诺严格遵守法律法规以及招标人的安全管理要求，并接受招标人的安全生产工作协调和监督，积极消除安全隐患。安全管理的基本要求包括但不限于以下条款：

①禁火区内严禁吸烟、动火。有火灾危险的作业区域，我方承诺配置足够的灭火设施。

②我方承诺焊接、气割作业时两瓶距离必须达到 5M 及以上，气瓶距可能产生火花的电器、设备和其它火源的间距必须达到 10M 及以上。

③我方承诺不在厂内道路、消防通道内搭建临时建筑或堆放物资。

④我方承诺电动工具、电焊机等均具有漏电保护器和相应的安全防护装置。

⑤我方承诺用电设施符合要求，杜绝电线乱接、乱拉，刀闸和开关无盖，在电器设施上堆放物品等行为。

⑥我方承诺防雷、防静电设施及用电设施有良好接地。

⑦我方承诺为从业人员提供符合国家标准或者行业标准的劳动防护用品，并监督、教育从业人员按照使用规则佩戴、使用，防止工伤事故的发生。我方承诺，如发生各类工伤事故，绝不隐瞒不报。发生重伤及重伤以上事故，应及时组织抢救、保护好现场，并立即报告招标人主管领导。

14、我方承诺接受招标人的检查与监督，并主动配合，做好安全工作，凡有违反上述条款的即视为我方违约，招标人有权视情况从货物/服务价款中扣除 2000 元/次作为违约金。

如因我方违反上述条款，我方将承担由此引发的一切责任与后果，如造成招标人损失的，我方将予以足额赔偿，同时，招标人有权没收我方提交的履约担保。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

2、投标报价表

项目名称：_____ {招标项目名称}

招标编号：_____ {招标编号}

单位：人民币元

序号	项目及货物名称	投标报价金额	备注
1	东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装	¥_____	

注：

1. 本项目投标报价为不含税价，即为《中华人民共和国增值税暂行条例》（国务院令第691号修订版）规定的销售额。本招标文件所称的不含税价是指不含本采购项目的投标人销项税额，包含了投标人完成合同义务（含投标人代缴代扣、分包及委外服务、施工、采购货物等所产生的价税）的其他全部费用。本采购项目的销项税额由招标人承担，不计入投标报价。
2. 此表的投标报价指所有需招标人支付的本次招标范围内所有内容的金额总数即报价信封中的投标值。
3. 本表可不填写大写数额的报价。若报价表内同时填报了大写数额和小写数额的报价且大写与小写不一致时，以大写数额为准，修正小写数额。
4. 本表内各子项目的投标报价之和应等于报价信封中的投标值。若本表内各子项目的投标报价之和不等于报价信封中的投标值时，以报价信封中的投标值为准，同比例修正表内各子项目的投标报价。
5. 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

3、东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装分项报价明细表及附表

单位：人民币元

序号	项 目	内容和标准	报价 (不含税)	备注
一	货物报价费			
1	智慧化系统			详见附表____
2	BIM 模型处理			详见附表____
3	成品软件			详见附表____
4	设备二维码钢牌			详见附表____
5	巡检机器人			详见附表____
6	仿真培训			详见附表____
7	视频监控系统			详见附表____
8	门禁系统			详见附表____
9	人行车行闸机			详见附表____
10	智慧化平台服务器			详见附表____
11	网络系统			详见附表____
12	安全系统			详见附表____
13	综合布线系统			详见附表____
14	智慧化机房			详见附表____
	小计 (1-14)			
二	其他分项报价费			详见附表____
15	运输、装卸、保险费			详见附表____
16	系统开发、集成、安装、调试及试运行			详见附表____
17	设计联络和验收			详见附表____
18	技术资料 (含图纸)			详见附表____
19	涉及商标权、专利权和版权、设计或其他知识产权而需要向其他方支付的版税及其他相关费用			详见附表____
20	培训费			详见附表____
21	设备备品备件 (含零配件)、设备拆装 维修所需特殊专用工具购置费			详见附表____
22	日常技术指导、质保期保修服务费用			详见附表____

23	其他费用			
	小计 (15-23)			
三	合计 (一+二)		¥	

- 注：1. 此表及附表乃投标报价的明细表，投标人应根据项目招标范围内分项内容的数量扩展报价表；如内容较多，投标人可将每一分项内容单独列表，未提供附表的部分格式不限。
2. 投标人应列明按“用户需求书”所要求的项目招标范围内全部货物（含软件）及其服务的价格明细。投标人未填单价或合价或漏量或漏项的项目，在实施后，招标人将不予以支付，并视为该项费用已包括在其他有价款的单价或合价内。
3. 招标文件及用户需求书虽未列出，但根据该项目设计图纸或为满足设计功能，确保功能的实现所必需的设备材料，投标人应在本分项报价中列出。如未列出，项目实施时必须无条件及时提供，视为该部分报价已列入其他单项中，招标人不再另行支付费用。
4. 本分项报价明细表内的“合计”金额应与投标报价表内的投标报价金额一致，若两者不一致时，以投标报价表内的投标报价为准，并参照第一章投标须知第 33.2 款修正详细报价。
5. 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-1 智慧化系统

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) 智慧化系统详细报价表

单位：人民币元

序号	名称	单位	数量	单价 (不含税)	合价	备注
一	系统数据接入					
1						
2						
.....					
二	生产运营管理					
1						
2						
.....					
三	智慧经营管理					
1						
2						
.....					
四	智能安防管理					
1						
2						
.....					
五	移动端					
1						
2						
.....					
	小 计	_____元				

注：

(1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

(2) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

SSWWQK12500748

附表 3-2 BIM 模型处理

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) BIM 模型处理详细报价表

单位：人民币元

序号	名称	单位	数量	单价 (不含税)	合价	备注
1						
2						
3						
.....					
	小 计	_____元				

注：

- (1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；
- (2) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定 代 表 人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-3 成品软件

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) 成品软件详细报价表

单位: 人民币元

序号	名称	单位	数量	单价 (不含税)	合价	备注
一	统一认证平台					
1						
2						
.....					
二	报表平台					
1						
2						
.....					
三	低代码开发平台					
1						
2						
.....					
	小 计				_____元	

注:

(1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表;

(2) 由投标人使用投标人的企业数字证书, 法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的, 则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

投 标 人: _____ (企业数字证书电子签章)

法定代表人: _____ (电子签章)

日 期: _____年____月____日

附表 3-4 设备二维码钢牌

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) 设备二维码钢牌详细报价表

单位：人民币元

序号	名称	单位	数量	单价 (不含税)	合价	备注
1						
2						
3						
.....					
	小 计	_____元				

注：

(1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

(2) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-5 巡检机器人

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) 巡检机器人详细报价表

单位：人民币元

序号	货物名称	品牌	产地	设备型号	单位	数量	单价 (不含税)	合价
1								
2								
3								
.....								
小 计								

注：

- (1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；
- (2) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。
- (3) 货物详细报价表内各项目报价应包含但不限于满足本项目性能及安全稳定运行所需的主要设备及其配套设备、材料及安装所需辅材的费用。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-6 仿真培训

（东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装）仿真培训详细报价表

单位：人民币元

一、硬件

序号	货物名称	品牌	产地	设备型号	单位	数量	单价 (不含税)	合价
1								
2								
3								
.....								
小 计								

二、软件

序号	名称	单位	数量	单价 (不含税)	合价	备注
1						
2						
3						
.....					
	小 计			_____元		

注：

- (1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；
- (2) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。
- (3) 货物详细报价表内各项目报价应包含但不限于满足本项目性能及安全稳定运行所需的主要设备及其配套设备、材料及安装所需辅材的费用。

投 标 人： _____（企业数字证书电子签章）

法定代表人： _____（电子签章）

日 期： _____年____月____日

附表 3-7 视频监控系统

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) 视频监控系统详细报价表

单位：人民币元

序号	货物名称	品牌	产地	设备型号	单位	数量	单价 (不含税)	合价
1								
2								
3								
.....								
小 计								

注：

(1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

(2) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

(3) 货物详细报价表内各项目报价应包含但不限于满足本项目性能及安全稳定运行所需的主要设备及其配套设备、材料及安装所需辅材的费用。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-8 门禁系统

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) 门禁系统详细报价表

单位：人民币元

序号	货物名称	品牌	产地	设备型号	单位	数量	单价 (不含税)	合价
1								
2								
3								
.....								
小 计								

注：

(1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

(2) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

(3) 货物详细报价表内各项目报价应包含但不限于满足本项目性能及安全稳定运行所需的主要设备及其配套设备、材料及安装所需辅材的费用。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-9 人行车行闸机

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) 人行车行闸机详细报价表

单位：人民币元

序号	货物名称	品牌	产地	设备型号	单位	数量	单价 (不含税)	合价
1								
2								
3								
.....								
小 计								

注：

(1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

(2) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

(3) 货物详细报价表内各项目报价应包含但不限于满足本项目性能及安全稳定运行所需的主要设备及其配套设备、材料及安装所需辅材的费用。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-10 智慧化平台服务器

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) 智慧化平台服务器详细报价表

单位：人民币元

序号	货物名称	品牌	产地	设备型号	单位	数量	单价 (不含税)	合价
1								
2								
3								
.....								
小 计								

注：

- (1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；
- (2) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。
- (3) 货物详细报价表内各项目报价应包含但不限于满足本项目性能及安全稳定运行所需的主要设备及其配套设备、材料及安装所需辅材的费用。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-11 网络系统

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) 网络系统详细报价表

单位：人民币元

序号	货物名称	品牌	产地	设备型号	单位	数量	单价 (不含税)	合价
1								
2								
3								
.....								
小 计								

注：

(1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

(2) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

(3) 货物详细报价表内各项目报价应包含但不限于满足本项目性能及安全稳定运行所需的主要设备及其配套设备、材料及安装所需辅材的费用。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-12 安全系统

（东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装）安全系统详细报价表

单位：人民币元

序号	货物名称	品牌	产地	设备型号	单位	数量	单价 (不含税)	合价
1								
2								
3								
.....								
小 计								

注：

- （1）投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；
- （2）由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。
- （3）货物详细报价表内各项目报价应包含但不限于满足本项目性能及安全稳定运行所需的主要设备及其配套设备、材料及安装所需辅材的费用。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-13 综合布线系统

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) 综合布线系统详细报价表

单位：人民币元

序号	货物名称	品牌	产地	设备型号	单位	数量	单价 (不含税)	合价
1								
2								
3								
.....								
小 计								

注：

- (1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；
- (2) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。
- (3) 货物详细报价表内各项目报价应包含但不限于满足本项目性能及安全稳定运行所需的主要设备及其配套设备、材料及安装所需辅材的费用。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-14 智慧化机房

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) 智慧化机房详细报价表

单位：人民币元

序号	货物名称	品牌	产地	设备型号	单位	数量	单价 (不含税)	合价
1								
2								
3								
.....								
小 计								

注：

(1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

(2) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

(3) 货物详细报价表内各项目报价应包含但不限于满足本项目性能及安全稳定运行所需的主要设备及其配套设备、材料及安装所需辅材的费用。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-15 运输、装卸、保险

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) 运输、装卸、保险详细报价表

单位：人民币元

序号	名称	单位	数量	单价 (不含税)	合价	备注
1	运输费	项				
2	装卸	项				
3	保险	项				
.....					
	小 计				_____元	

注：

- (1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；
- (2) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-16 系统开发、集成、安装、调试及试运行

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) 系统开发、集成、安装、调试及试运行详细报价表

单位：人民币元

序号	名称	单位	数量	单价 (不含税)	合价	备注
1	系统开发、集成	项				
2	安装(含安全防护、文明施工措施)	项				
3	调试及试运转(含耗材)	项				
.....					
	小 计				_____元	

注：

- (1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；
- (2) 投标报价所指的耗材，不包含联合试运转所需的水、电；
- (3) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

投 标 人：_____ (企业数字证书电子签章)

法定代表人：_____ (电子签章)

日 期：_____年____月____日

附表 3-17 设计联络和验收

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) 设计联络和验收详细报价表

单位：人民币元

序号	名称	单位	数量	单价 (不含税)	合价	备注
1	设计联络	项				
2	验收	项				
.....					
	小 计			_____元		

注：

- (1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；
- (2) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-18 技术资料（含图纸）

（东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装）技术资料（含图纸）详细报价表

单位：人民币元

序号	名称	单位	数量	单价 (不含税)	合价	备注
1	技术资料	项				
.....					
	小 计	_____元				

注：

（1）投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；

（2）由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-19 涉及商标权、专利权和版权、设计或其他知识产权而需要向其他方支付的版
税及其他相关费用

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) 涉及商标权、专利权和版权、
设计或其他知识产权而需要向其他方支付的版税及其他相关费用详细报价表

单位：人民币元

序号	名称	单位	数量	单价 (不含税)	合价	备注
1	专利权费	项				
.....					
	小 计				_____元	

注：

- (1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；
- (2) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定 代 表 人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-20 培训费

(东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装) 招标人所在地及工地现场培
训详细报价表

单位：人民币元

序号	名称	单位	数量	单价 (不含税)	合价	备注
1	工地现场培训	项				
2	实地培训1					
3	实地培训2					
.....					
	小 计				_____元	

注：

- (1) 投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；
- (2) 由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-21 设备备品备件（含零配件）、设备拆装维修所需特殊专用工具购置费

（东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装）设备备品备件（含零配件）、
设备拆装维修所需特殊专用工具购置详细报价表

单位：人民币元

序号	货物名称	品牌	产地	型号	单位	数量	单价 (不含税)	合价
一	备品备件							
.....							
二	专用工具							
.....							
小 计								

注：

- （1）投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；
- （2）由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

附表 3-22 日常技术指导、质保期保修服务费用

（东莞市污泥集中处理处置项目-智慧化系统采购及安装）日常技术指导、质保期保修服务费用详细报价表

单位：人民币元

序号	名称	单位	数量	单价 (不含税)	合价	备注
1	日常技术指导					
2	质保期保修服务					
.....					
	小 计	_____元				

注：

- （1）投标人应根据分项实际内容的数量填写和扩展本报价表；
- （2）由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

法定 代 表 人：_____（电子签章）

4、法定代表人身份证明书

单位名称： _____
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： _____
系 _____（投标人名称） _____的法定代表人。
特此证明。

（附 法定代表人身份证扫描件）

投 标 人： _____（企业数字证书电子签章）
法定代表人： _____（电子签章）

日 期： _____年_____月_____日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。联合体投标的，
则联合体各方均提交，即联合体各方均需使用企业数字证书，法定代表人数字证书电子签章。

5、法定代表人授权书

致：_____

本授权书声明：注册于中华人民共和国的_____（投标人名称）在下面签名或盖私章的_____（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权在下面签名或盖私章的_____（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代表人，**代表我公司应评标委员会的要求对_____（招标编号：_____）投标文件进行澄清**，以我公司的名义处理一切与本次投标有关的事宜，我承认代理人全权代表我所签署的本项目投标文件的内容及所进行的上述活动。

本授权书于_____年____月____日签字生效，有效期至投标文件失效期止。

代理人无转委托权。

投 标 人：_____（加盖投标人法人公章）

法定代表人：_____（签名或盖私章）

职 务：_____

被授权人：_____（签名或盖私章）

职 务：_____

被授权人联系电话：_____

[备注：法定代表人授权书必须提供原件扫描件。]

说明：扫描件上传后需由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。若为联合体投标的，则由联合体牵头人出具即可，且由联合体牵头人提交并进行电子签章。

附 法定代表人、被授权人身份证扫描件

SSWWQK12500748

注：上述身份证须在有效期内。

6、投标人资格证明文件

- 6.1 营业执照/法人证书、（国、地）税务登记证、组织机构代码证原件扫描件（或“多证合一”营业执照原件扫描件）；
- 6.2 投标人资格声明（加盖投标人法人公章及签名/盖私章）扫描件；

说明：1. 扫描件上传后需由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。
2. 投标人中标后，需提交投标人资格声明原件给招标人。
3. 联合体投标的，则联合体各方均提交并由牵头人进行电子签章。

6.1 营业执照/法人证书、（国、地）税务登记证、组织机构代码证原件扫描件
（或“多证合一”营业执照原件扫描件）

SSWWQK12500748

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则联合体各方均提交并由牵头人进行电子签章。

6.2 投标人资格声明

1、 名称及概况：

- (1). 投标人名称： _____
- (2). 总部地址： _____ 邮政编码： _____
- (3). 电话号码： _____ 传真： _____
- (4). 成立和/或注册日期： _____
- (5). 法定代表人姓名： _____
- (6). 投标人代表姓名、联系电话和地址：
- _____

2、 (1) 制造投标货物的主要设备、设施及有关情况：

制造投标货物的工厂名称	制造投标货物的工厂地址	制造投标货物的主要生产设施设备名称及数量	购买年份	年生产能力	职工人数
.....					

(2) 投标货物中投标人不生产，而需从其它制造商购买的主要零部件：

主要零部件名称	制造厂名称	产地
.....		

3、 易损件供应商的名称和地址：

易损件名称	供应商名称	产地
.....		

4、 近三年该货物主要销售给国内、外主要客户的名称地址：

客户名称	销售货物	数量
.....		

5、投标人承诺具有提供本次投标成套设备的能力，若存在弄虚作假的行为，招标人有权取消其投标/中标资格。

6、其他情况：（公司简介、技术力量、投标人制造投标货物的经验等）

兹证明上述声明是真实的、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。

投标人名称：_____（境内工商注册的投标人必须同时加盖公章）

法定代表人：_____（签名或盖私章）

签署人职务：_____

传真：_____

电话：_____

网址：_____

电子邮箱：_____

联系地址：_____

日期：_____

[备注：投标文件必须提供原件扫描件，出具本声明的投标人在境内工商注册的，本资格声明每页需加盖公章。]

说明：扫描件上传后需由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章，联合体投标的，则联合体各方均提交并由牵头人进行电子签章。

7、投标人基本情况、简介

1. 名称及概况：

(1) 投标人名称：_____

(2) 总部地址：_____

 邮政编码：_____

 电话号码：_____

 传真号码：_____

(3) 成立和 / 或注册日期：_____

(4) 法人代表：_____

(5) 开户银行：_____

(6) 开户账号：_____

(7) 注册资金：_____

(8) 主要负责人姓名：_____

(9) 项目主要联系人（姓名、职务、联系电话座机及手机号码）：_____

(10) 在中国的代表的姓名和地址（如有）：_____

2. 供征询之银行的名称和地址：

3. 公司所隶属之国际集团名称（如果是）

4. 提交资料（包括但不限于组织架构、公司简介等）：

(1) 公司简介：_____

(2) 公司组织架构：_____

(3) 广东省内工商登记的分支机构（或固定办公场所）情况介绍{应提供该分支机构的营业执照、税务登记证、组织机构代码证原件扫描件（或“多证合一”营业执照原件扫描件），或办公场所租赁合同原件扫描件及现场办公环境的照片等证明材料}（若无前述分支机构的无需介绍）

兹证明上述说明是真实、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。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

日期：_____年____月____日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章，联合体投标的，则联合体各方均提交并由牵头人进行电子签章。

SSWWQK12500748

8、投标人财务状况

年 度	总资产（元）	净资产（元）	年营业额（元）	年净利润（元）
2021				
2022				
2023				
总计				

备注：

需提供经独立会计师事务所审计的审计报告及财务状况表；若投标人为新成立或未进行独立会计师事务所审计的，本表中对应年度的财务信息应填写“/”，投标人的投标文件不作无效投标处理，但存在因不符合评标办法中的评分标准而导致对应项不得分。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

日 期：_____年____月____日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

9、投标人综合实力

9.1 标准化管理水平

备注：①提供投标人有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书；GB/T22080-2016（或 ISO/IEC27001）信息安全管理证书；GB/T27922-2011 售后服务认证证书；

②投标人应提供上述有效证书扫描件及能显示证书有效状态的全国认证认可信息公共服务平台（<http://cx.cnca.cn/>）查询结果凭证[凭证界面需显示有“全国认证认可信息公共服务平台”或“认证证书（需显示网址 cx.cnca.cn）”]，否则不得分；若为联合体投标，联合体成员任意一方满足，即可得分。

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

9.2 企业实力

备注：①提供投标人的电子与智能化工程专业承包一级资质证书；信息系统建设和服务能力评估（CS）3级或以上证书；高新技术企业证书；开发能力成熟度模型集成（CMMI）5级；

②投标人应提供上述有效证书原件扫描件（如投标人受政策影响按当地有关政府部门政策文件可享受证书延长有效期限的，投标人需同时提供当地有关政府部门政策文件的扫描件），否则不得分；若为联合体投标，联合体成员任意一方满足，即可得分。

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

10、合同条款偏离表

序号	招标文件要求		投标文件内容	
	条款号	简要内容	偏离情况	具体偏离内容
1	第一条	服务内容及要求		
2	第二条	服务期限		
3	第三条	合同价款及支付方式		
4	第四条	甲乙丙三方的权利义务		
5	第五条	交付要求		
6	第六条	设备安装、调试		
7	第七条	验收		
8	第八条	项目保障		
9	第九条	履约担保		
10	第十条	违约责任		
11	第十一条	不可抗力		
12	第十二条	合同的争议解决		
13	第十三条	合同生效和其它		
14	附件 1	安全生产管理协议		
15	附件 2	廉洁协议书		
16	附件 3	诚信履约承诺书		
17	附件 4	质保期内的运行维护 服务考核评分表		
18	附件 5	不可撤销银行履约保 函		
19	附件 6	担保公司履约担保书		
20	附件 7	预付款银行保函		
21	附件 8	银行质量保函格式		

注：

1. 投标人应对照招标文件合同格式内合同条款及附件，逐条、如实地填写“偏离情况”项。

“偏离情况”项为正偏离（或负偏离）的，必须在“具体偏离内容”项内详细说明与招标文件的偏离内容，“偏离情况”项为无偏离的，在“具体偏离内容”项内填“无”。

若发现虚假填写本表，或对合同及其附件响应有负偏离的，按无效投标文件处理。若发现此表未逐条填写视为完全满足招标文件要求。

2. 偏离情况（投标文件对招标文件合同条款的响应程度）分为：正偏离、负偏离、无偏离。
正偏离是指投标人提供的货物（或服务）商务条件优于招标文件的要求；负偏离是指投标人提供的货物（或服务）商务条件不满足或不完全满足招标文件的要求；无偏离是指投标人提供的货物（或服务）商务条件完全满足招标文件的要求。
3. 招标文件采购合同的相关附件作为重要的商务条款，投标人的响应情况列入本合同条款偏离表，其中“安全生产管理协议”“廉洁协议书”“诚信履约承诺书”作为一个整体，投标人无需就协议书内容单独逐条填写偏离情况，对整体进行响应即可。
4. 如投标人差异内容较多可另附页说明，并在本偏离表“具体偏离内容”项注明其在投标文件中的具体页码。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

日 期：_____年____月____日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

11、资格业绩表

项目名称		
1	签约日期	
2	工程所在地	
3	总合同金额（单位：万元）	
4	合同标的主要内容及功能模块	
5	合同 买方	名称
6		地址
7		邮政编码
8		联系人
9		联系电话
10	最终 用户	名称
11		地址
12		邮政编码
13		联系人
14		联系电话

备注：（1）如本次招标要求业绩资格审查，投标人必须提供 1 份符合招标文件前附表第 4.1 款关于投标人资格业绩要求的供货业绩；

（2）须提供合同原件扫描件及合同发票原件扫描件（发票的金额不做强制要求），合同须为与采购单位直接签订，分包、转包等合同不予计分；

（3）若合同原件扫描件及合同发票原件扫描件（发票的金额不做强制要求）无法完反映评分条件的（合同签订日期为 2020 年 1 月 1 日或以后；评审要求的合同标的；总合同金

额），可提供业绩项目中的其他相关材料（如验收证明、用户评价等），仍无法完整反映评分条件（合同签订日期为 2020 年 1 月 1 日或以后；评审要求的合同标的；总合同金额）的，还需提供由合同买方出具加盖单位公章的书面补充情况说明文件（内容需包含上述评分条件）原件扫描件作为辅助证明文件，否则视为不符合资格要求的业绩；

（4）若为联合体投标，联合体成员任意一方满足，即可；

（5）招标人有权对投标人提供的业绩进行核查，若发现弄虚作假，有权按照评标委员会推荐的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人或重新招标，并没收投标保证金；若合同履行过程中发现弄虚作假，将没收履约担保，并将上报监督管理部门，从严处理。

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

12、软件开发业绩

业绩编制说明：

(1) 同一个项目的业绩同时符合本次招标多种类型的业绩条件时，不得重复放置，由投标人选择将该项目业绩归类到其中一类业绩内。**但同一个合同的业绩可以同时放在资格业绩和评分业绩重复放置。**

(2) 投标人根据业绩中总合同金额从大到小的顺序排列填写“业绩汇总表”，再按顺序填写“业绩信息表”。每张“业绩信息表”后附本招标文件要求的证明材料，依次再放入下一个业绩的业绩信息表和证明材料，依次类推。

(3) 业绩的时间以合同签订日期为准。

(4) 业绩须附以下证明资料：须提供合同原件扫描件及合同发票原件扫描件（发票的金额不做强制要求），合同须为与采购单位直接签订，分包、转包等合同不予计分。

(5) 若合同原件扫描件及合同发票原件扫描件（发票的金额不做强制要求）无法完整反映评分条件的（合同签订日期为2020年1月1日或以后；评审要求的合同标的；总合同金额），可提供业绩项目中的其他相关材料（如验收证明、用户评价等），仍无法完整反映评分条件（合同签订日期为2020年1月1日或以后；评审要求的合同标的；总合同金额）的，还需提供由合同买方出具加盖单位公章的书面补充情况说明文件（内容需包含上述评分条件）原件扫描件作为辅助证明文件，否则不得分。

(6) 投标人业绩同时符合多项评审得分要求的，优先按最高得分项计分，最终该投标人同一业绩不重复计分。

(7) 若为联合体投标，联合体成员任意一方满足，即可得分。

(8) 招标人有权对投标人提供的业绩进行核查，若发现弄虚作假，有权按照评标委员会推荐的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人或重新招标，并没收投标保证金；若合同履行过程中发现弄虚作假，将没收履约担保，并将上报监督管理部门，从严处理。

(9) 投标人若无某类型的业绩时，在投标文件中也应按格式放置一张该类型未填写业绩信息情况的格式表格。

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

12-1. 投标人 2020 年 1 月 1 日至今在国内承接污泥处置或固废处置或发电相关的 MIS 或生产管理系统或运营管理系统的项目业绩汇总表

序号	项目名称	合同标的主要内容及功能模块	签订日期	总合同金额 (单位：万元)	合同买方
1					
2					
3					
4					
5					
6					
...					

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

12-2 供货业绩信息表

说明：本类业绩共____项，本项业绩为第____项。

项目名称		
1	签约日期	
2	工程所在地	
3	总合同金额（单位：万元）	
4	合同标的主要内容及功能模块	
5	合同 买方	名称
6		地址
7		邮政编码
8		联系人
9		联系电话
10	最终 用户	名称
11		地址
12		邮政编码
13		联系人
14		联系电话

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

12-3. 投标人 2020 年 1 月 1 日至今在国内承接污泥或垃圾的收运管理系统或运输调度管理系统的项目业绩汇总表

序号	项目名称	合同标的主要内容及功能模块	签订日期	总合同金额 (单位：万元)	合同买方
1					
2					
3					
4					
5					
6					
...					

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

12-4 供货业绩信息表

说明：本类业绩共____项，本项业绩为第____项。

项目名称		
1	签约日期	
2	工程所在地	
3	总合同金额（单位：万元）	
4	合同标的主要内容及功能模块	
5	合同 买方	名称
6		地址
7		邮政编码
8		联系人
9		联系电话
10	最终 用户	名称
11		地址
12		邮政编码
13		联系人
14		联系电话

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

13、机房网络工程业绩

业绩编制说明：

(1) 同一个项目的业绩同时符合本次招标多种类型的业绩条件时，不得重复放置，由投标人选择将该项目业绩归类到其中一类业绩内。**但同一个合同的业绩可以同时**在资格业绩和评分业绩重复放置。****

(2) 投标人根据业绩中总合同金额从大到小的顺序排列填写“业绩汇总表”，再按顺序填写“业绩信息表”。每张“业绩信息表”后附本招标文件要求的证明材料，依次再放入下一个业绩的业绩信息表和证明材料，依次类推。

(3) 业绩的时间以合同签订日期为准。

(4) 业绩须附以下证明资料：须提供合同原件扫描件及合同发票原件扫描件（发票的金额不做强制要求），合同须为与采购单位直接签订，分包、转包等合同不予计分。

(5) 若合同原件扫描件及合同发票原件扫描件（发票的金额不做强制要求）无法完反映评分条件的（合同签订日期为2020年1月1日或以后；评审要求的合同标的；总合同金额），可提供业绩项目中的其他相关材料（如验收证明、用户评价等），仍无法完整反映评分条件（合同签订日期为2020年1月1日或以后；评审要求的合同标的；总合同金额）的，还需提供由合同买方出具加盖单位公章的书面补充情况说明文件（内容需包含上述评分条件）原件扫描件作为辅助证明文件，否则不得分。

(6) 投标人业绩同时符合多项评审得分要求的，优先按最高得分项计分，最终该投标人同一业绩不重复计分。

(7) 若为联合体投标，联合体成员任意一方满足，即可得分。

(8) 招标人有权对投标人提供的业绩进行核查，若发现弄虚作假，有权按照评标委员会推荐的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人或重新招标，并没收投标保证金；若合同履行过程中发现弄虚作假，将没收履约担保，并将上报监督管理部门，从严处理。

(9) 投标人若无某类型的业绩时，在投标文件中也应按格式放置一张该类型未填写业绩信息情况的格式表格。

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

13-1. 投标人 2020 年 1 月 1 日至今在国内承接的机房网络工程业绩（包括机房工程或网络工程或数据中心建设或机房设备等）汇总表

序号	项目名称	合同标的主要内容及设备品牌、规格型号	签订日期	总合同金额 (单位：万元)	合同买方
1					
2					
3					
4					
5					
6					
...					

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

13-2 供货业绩信息表

说明：本类业绩共____项，本项业绩为第____项。

项目名称		
1	签约日期	
2	工程所在地	
3	总合同金额（单位：万元）	
4	合同标的主要内容及设备品牌、 规格型号	
5	合同 买方	名称
6		地址
7		邮政编码
8		联系人
9		联系电话
10	最终 用户	名称
11		地址
12		邮政编码
13		联系人
14		联系电话

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

14、安防工程业绩

业绩编制说明：

(1) 同一个项目的业绩同时符合本次招标多种类型的业绩条件时，不得重复放置，由投标人选择将该项目业绩归类到其中一类业绩内。**但同一个合同的业绩可以同时**在资格业绩和评分业绩重复放置。****

(2) 投标人根据业绩中总合同金额从大到小的顺序排列填写“业绩汇总表”，再按顺序填写“业绩信息表”。每张“业绩信息表”后附本招标文件要求的证明材料，依次再放入下一个业绩的业绩信息表和证明材料，依次类推。

(3) 业绩的时间以合同签订日期为准。

(4) 业绩须附以下证明资料：须提供合同原件扫描件及合同发票原件扫描件（发票的金额不做强制要求），合同须为与采购单位直接签订，分包、转包等合同不予计分。

(5) 若合同原件扫描件及合同发票原件扫描件（发票的金额不做强制要求）无法完反映评分条件的（合同签订日期为2020年1月1日或以后；评审要求的合同标的；总合同金额），可提供业绩项目中的其他相关材料（如验收证明、用户评价等），仍无法完整反映评分条件（合同签订日期为2020年1月1日或以后；评审要求的合同标的；总合同金额）的，还需提供由合同买方出具加盖单位公章的书面补充情况说明文件（内容需包含上述评分条件）原件扫描件作为辅助证明文件，否则不得分。

(6) 投标人业绩同时符合多项评审得分要求的，优先按最高得分项计分，最终该投标人同一业绩不重复计分。

(7) 若为联合体投标，联合体成员任意一方满足，即可得分。

(8) 招标人有权对投标人提供的业绩进行核查，若发现弄虚作假，有权按照评标委员会推荐的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人或重新招标，并没收投标保证金；若合同履行过程中发现弄虚作假，将没收履约担保，并将上报监督管理部门，从严处理。

(9) 投标人若无某类型的业绩时，在投标文件中也应按格式放置一张该类型未填写业绩信息情况的格式表格。

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

14-1. 投标人 2020 年 1 月 1 日至今在国内承接的安防工程业绩（包括视频监控
系统或人行车行闸机系统）汇总表

序号	项目名称	合同标的主要内 容及设备品牌、 规格型号	签订日期	总合同金额 (单位：万元)	合同买方
1					
2					
3					
4					
5					
6					
...					

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

14-2 供货业绩信息表

说明：本类业绩共____项，本项业绩为第____项。

项目名称		
1	签约日期	
2	工程所在地	
3	总合同金额（单位：万元）	
4	合同标的主要内容及设备品牌、规格型号	
5	合同 买方	名称
6		地址
7		邮政编码
8		联系人
9		联系电话
10	最终 用户	名称
11		地址
12		邮政编码
13		联系人
14		联系电话

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

15、技术研发能力

计算机软件著作权登记证书汇总表

序号	证书名称	获取日期	证书对应的评审类型
1			
2			
3			
4			
5			
6			
...			

备注：

(1) 提供由中华人民共和国国家版权局颁发的焚烧项目（包含污泥焚烧厂或垃圾焚烧厂或燃煤发电厂或燃气发电厂等）的信息化系统的计算机软件著作权登记证书；资产管理相关系统的计算机软件著作权登记证书；智能巡检相关系统的计算机软件著作权登记证书；综合经营管理相关系统的计算机软件著作权登记证书；设备运行管理相关系统的计算机软件著作权登记证书；生产管控相关系统的计算机软件著作权登记证书；收运调度管理相关系统的计算机软件著作权登记证书；安全管理相关系统的计算机软件著作权登记证书；供应链管理相关系统的计算机软件著作权登记证书；培训管理相关系统的计算机软件著作权登记证书；

(2) 须提供相关证书原件扫描件；

(3) 若为联合体投标，联合体成员任意一方满足，即可得分。

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

16、联合体协议书

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）自愿组成联合体，以一个投标人的身份共同参加（项目名称）（招标编号）的投标活动。经各方充分协商一致，就项目的投标和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）共同组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加本项目的投标。（甲公司全称）、（乙公司全称）作为联合体成员，若中标，联合体各方共同与（招标人）签订采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1.（甲公司全称）作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

2. 联合体将严格按照文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律上承担连带责任。

3. 如果本联合体中标，（甲公司全称）负责本项目_____部分，（乙公司全称）负责本项目_____部分，联合体协议书上未列示的工作由牵头单位负责。

4. 如中标，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就中标项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任。

三、联合体各方不得再以自己名义参与本项目的投标，联合体各方不能作为其它联合体或单独投标单位的项目组成员参加本项目的投标。因发生上述问题导致联合体响应成为无效报价，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致招标人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获中标资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议书正本一式_____份，送招标人_____份，联合体成员各一份；副本一式_____份，联合体成员各执_____份。本协议书正本与副本具有同等效力，当正本与副本不一致时，以正本为准。

甲公司名称：（加盖投标人法人公章）

乙公司名称：（加盖投标人法人公章）

法定代表人：（签名或盖私章）

法定代表人：（签名或盖私章）

联系电话：

联系电话：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

注：1. 联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2. 本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

3. 扫描件上传后由联合体牵头人提交并进行电子签章。

SSWWQK12500748

17、反映投标人信誉和能力的其他资料

由投标人自行编制。

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

二、技术标格式

SSWWQK12500748

投标文件

招标编号：_____

项目名称：_____

投标文件内容： 投标文件技术标

招标人： _____

投标人： （企业数字证书电子签章）

日期： _____年____月____日

目录

- 1、技术响应程度（技术规格偏离表）；
- 2、供货货物清单；
- 3、设备安装必需的配件供货清单；
- 4、技术方案（内容应包括：①供货、安装计划及进度保证措施；②产品制造、运输等全过程质量管理及保证措施；③产品的测试、试验、保险计划；④项目实施安装、单机试运转、指导及配合联合试运转的组织设计，产品的安装施工方法及工艺；⑤验收计划；⑥售后服务方案；⑦维修响应时间、质保期承诺表；⑧培训服务等）；
- 5、用户需求书要求提交的其他技术资料（含图纸、图表等）；
- 6、投标人认为有需要提供的其他文件（不做强制性提交要求）。

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

1、技术规格偏离表

序号	招标文件要求		投标文件内容		
	条款号	简要内容	偏离情况	实质响应的具体内容	对应证明材料页码
用户需求书（包括采购清单）非标“★”或“▲”条款汇总（投标人必须逐条、如实编写，具体要求详见备注）					
1					
2					
3					
...					
用户需求书标“▲”条款汇总（投标人必须逐条、如实编写，具体要求详见备注）					
1	3.9.4 服务器设备 1、超融合集群	▲备注：对以上服务器设备功能提供原厂证明并加盖厂商公章。			
2	3.9.4 服务器设备 2. 超融合软件	▲8、为保证产品一致性与兼容性，方便后续备件管理与运维管理，要求超融合软件和超融合集群必须是同一个品牌。			
3	3.9.4 服务器设备 7、智能计算服务器	▲3、实配 AI 处理器数量≥8 个，芯片支持直出 200G RoCE 网络接口，单个 AI 处理器 HBM≥32GB，单台 AI 算力≥ 2.2PFLOPS@FP16（提供所投产品彩页或原厂商的官方技术白皮书或原厂商所作的技术参数说明等详细技术资料或原厂商公开网址链接及参数截图并加盖厂商公章或具有第三方机构出具的检测报告）；			
4	3.11.6 质量保证服务	▲投标人应明确质保服务范围、期限，提供软件产品至少 3 年的运维服务，硬件产品需提供原厂服务。以确保招标人在合作期间能够获得全面、高效且可靠的售后支			

		持。			
5	<p>采购清单</p> <p>视频监控系统</p> <p>一、园区室外</p> <p>1、安防监控系统</p> <p>1、红外网络全球摄像机</p>	<p>▲9. 为满足设备在未来不同场景中的使用以及智能功能迭代，设备需具有 license 管理功能，可根据 license 启用不同的智能算法；</p>			
6	<p>采购清单</p> <p>视频监控系统</p> <p>一、园区室外</p> <p>1、安防监控系统</p> <p>1、红外网络全球摄像机</p>	<p>▲11. 为满足更多重点区域的监控，设备需支持 500 个预置位，支持 16 条巡航路径，支持 7 条以上的模式路径设置；</p>			
7	<p>采购清单</p> <p>视频监控系统</p> <p>一、园区室外</p> <p>1、安防监控系统</p> <p>2、声光告警周界网络筒式摄像机</p>	<p>▲3. 支持在黑白状态下，检测到有入侵物体时，自动切换到彩色模式并自动开启白光灯；</p>			
8	<p>采购清单</p> <p>视频监控系统</p> <p>一、园区室外</p> <p>1、安防监控系统</p> <p>2、声光告警周界网络筒式摄像机</p>	<p>▲4. 具有智能分析功能（区域入侵检测、区域进入/离开、越线检测、平均准确率≥99%；检测最小像素为 32*32）；当报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等非人或车辆目标经过检测区域时，不触发报警；</p>			
9	<p>采购清单</p> <p>视频监控系统</p> <p>四、综合楼</p> <p>1、安防监控系统</p> <p>4、红外网络枪式摄像机</p>	<p>▲3. 为安全性考虑，设备需支持防暴力破解参数设置，支持密码容错次数及锁定时间设置；</p>			
10	<p>采购清单</p> <p>网络系统</p> <p>一、核心网络设备</p> <p>1、办公网核心交换机</p>	<p>▲1. 双主控，主控槽位≥2 个，业务槽位≥4 个，支持≥2 块交换网板，风扇槽位≥2 个。（提供所投产品彩页或原厂商的官方技术白皮书或原厂商所作的技术参数说明等详细技术资料或原厂商公开网址链接及参数截图</p>			

		并加盖厂商公章或具有第三方机构出具的检测报告)			
11	采购清单 网络系统 一、核心网络设备 1、办公网核心交换机	▲3. 交换容量≥900Tbps; 包转发率≥220000Mpps, 支持VLAN, 三层路由, 支持集群等高级特性。(提供所投产品彩页或原厂商的官方技术白皮书或原厂商所作的技术参数说明等详细技术资料或原厂商公开网址链接及参数截图并加盖厂商公章或具有第三方机构出具的检测报告)			
12	采购清单 网络系统 一、核心网络设备 3、设备网核心交换机	▲1. 双主控, 主控槽位≥2个, 业务槽位≥4个, 支持≥2块交换网板, 风扇槽位≥2个。(提供所投产品彩页或原厂商的官方技术白皮书或原厂商所作的技术参数说明等详细技术资料或原厂商公开网址链接及参数截图并加盖厂商公章或具有第三方机构出具的检测报告)			
13	采购清单 网络系统 一、核心网络设备 3、设备网核心交换机	▲3. 交换容量≥900Tbps; 包转发率≥220000Mpps, 支持VLAN, 三层路由, 支持集群等高级特性。(提供所投产品彩页或原厂商的官方技术白皮书或原厂商所作的技术参数说明等详细技术资料或原厂商公开网址链接及参数截图并加盖厂商公章或具有第三方机构出具的检测报告)			
14	采购清单 安全系统 一、边界安全系统 1、边界防护-下一代防火墙	▲1. 标准 1U 设备, 冗余双电源, 标配≥6个千兆电口, ≥4个千兆光口, ≥6个万兆光口, ≥1个RJ45口, ≥1个USB接口。(提供所投产品彩页或原厂商的官方技术白皮书或原厂商所作的技术参数说明等详细技术资料或原厂商公开网址链接及参数截图并加盖厂商公章或具有第			

		三方机构出具的检测报告)			
15	采购清单 安全系统 一、边界安全系统 1、边界防护-下一代防火墙	▲3. 应用识别≥5000、IPS 签名数量≥20000。(提供所 投产品彩页或原厂商的官方 技术白皮书或原厂商所作的 技术参数说明等详细技术资 料或原厂商公开网址链接及 参数截图并加盖厂商公章或 具有第三方机构出具的检测 报告)			
16	采购清单 安全系统 二、信息安全运营中心 1、服务器区-下一代防火墙	▲1. 标准 1U 设备,冗余双电 源,标配≥6 个千兆电口,≥ 4 个千兆光口,≥6 个万兆光 口,≥1 个 RJ45 口,≥1 个 USB 接口。(提供所投产品 彩页或原厂商的官方技术白 皮书或原厂商所作的技术参 数说明等详细技术资料或原 厂商公开网址链接及参数截 图并加盖厂商公章或具有第 三方机构出具的检测报告)			
17	采购清单 安全系统 二、信息安全运营中心 1、服务器区-下一代防火墙	▲3. 应用识别≥5000、IPS 签名数量≥20000。(提供所 投产品彩页或原厂商的官方 技术白皮书或原厂商所作的 技术参数说明等详细技术资 料或原厂商公开网址链接及 参数截图并加盖厂商公章或 具有第三方机构出具的检测 报告)			
18	采购清单 安全系统 二、信息安全运营中心 2、安全管理区-下一代防火墙	▲1. 标准 1U 设备,冗余双电 源,标配≥6 个千兆电口,≥ 4 个千兆光口,≥6 个万兆光 口,≥1 个 RJ45 口,≥1 个 USB 接口。(提供所投产品 彩页或原厂商的官方技术白 皮书或原厂商所作的技术参 数说明等详细技术资料或原 厂商公开网址链接及参数截 图并加盖厂商公章或具有第 三方机构出具的检测报告)			
19	采购清单 安全系统 二、信息安全运	▲3. 应用识别≥5000、IPS 签名数量≥20000。(提供所 投产品彩页或原厂商的官方			

	营中心 2、安全管理区-下一代防火墙	技术白皮书或原厂商所作的技术参数说明等详细技术资料或原厂商公开网址链接及参数截图并加盖厂商公章或具有第三方机构出具的检测报告)			
20	采购清单 安全系统 二、信息安全运营中心 3、设备网-下一代防火墙	▲1. 标准 1U 设备, 冗余双电源, 标配≥6 个千兆电口, ≥4 个千兆光口, ≥6 个万兆光口, ≥1 个 RJ45 口, ≥1 个 USB 接口。(提供所投产品彩页或原厂商的官方技术白皮书或原厂商所作的技术参数说明等详细技术资料或原厂商公开网址链接及参数截图并加盖厂商公章或具有第三方机构出具的检测报告)			
21	采购清单 安全系统 二、信息安全运营中心 3、设备网-下一代防火墙	▲3. 应用识别≥5000、IPS 签名数量≥20000。(提供所投产品彩页或原厂商的官方技术白皮书或原厂商所作的技术参数说明等详细技术资料或原厂商公开网址链接及参数截图并加盖厂商公章或具有第三方机构出具的检测报告)			
用户需求书“★”条款汇总（投标人必须逐条、如实编写，具体要求详见备注）					
1	3.9.4 服务器设备	★1. 以上设备所涉及的硬件设备 CPU、操作系统、数据库软件需满足中国信息安全测评中心或国家保密科技测评中心的安全可靠测评要求，投标人须提供能体现所提供设备 CPU、操作系统、数据库型号的中国信息安全测评中心 (https://www.itsec.gov.cn/aqkkcp/cpgg/)或国家保密科技测评中心 (http://www.nsstec.org.cn/index.shtml) 的安全可靠测评结果公告查询结果截图。相同型号的设备可以共用同一份安全可靠测评结果			

		公告查询结果截图。			
2	3.11.7 知识产权服务	★本项目成果的所有权和知识产权(包括但不限于专利、著作权、商标、商业秘密等)由三方共同享有,三方均有权在本项目范围内免费使用共同拥有的知识产权,并用于后续延伸产品的研发、生产、销售和推广等商业活动。如需将共同拥有的知识产权用于其他外部项目或授权给第三方使用,需经三方协商一致,并按照协商确定的方式分配收益。若中标人为联合体,则软件知识产权归联合体中软件开发的一方,其他分工的单位不享受软件知识产权的所有。			
3	3.11.7 知识产权服务	★对于本项目智慧化系统(不包括厂站监控系统),应在工程移交后交付全部源代码,对于成熟软件部分需提供永久授权服务。			

注:

1. 投标人应对照招标文件用户需求书,逐条、如实地说明已对招标文件用户需求书内容的响应情况。若发现未逐条填写本表,或虚假填写本表,或伪造、变造证明材料的,按无效投标文件处理。
2. 偏离情况(投标文件对招标文件用户需求书的响应程度)分为:正偏离、负偏离、无偏离。正偏离是指投标人提供的货物(或服务)优于招标文件的要求;负偏离是指投标人提供的货物(或服务)不满足或不完全满足招标文件的要求;无偏离是指投标人提供的货物(或服务)完全满足招标文件的要求。
3. 应逐条逐项、如实地填写“偏离情况”。“偏离情况”项为正偏离(或负偏离)的,必须在“实质性响应的具体内容”项内详细说明与招标文件的偏离内容,“偏离情况”项为无偏离的,在“实质性响应的具体内容”项内填“完全响应招标文件要求”即可,也可进一步说明投标响应的具体内容。投标人可将反映投标货物技术参数、性能、功能的技术支持资料作为本表的附件,并在本偏离表“对应证明材料页码”项内注明其在投标文件中的具体页码。
4. 但凡标有“★”或“▲”的地方均被视为重要的技术指标要求或性能要求,投标人要特别加以注意,必须对此回答,否则若有一项带“★”的指标未响应或不满足,将按无效

投标文件处理：若有一项带“▲”的指标不满足，评标委员会将对其响应做扣分处理。

5. 上述表格标有“★”或“▲”的地方有要求投标人提供证明材料的，投标人在《技术规格偏离表》后面附上相关证明材料。

6. 相同型号的设备可以共用同一份证明文件。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

日 期：_____年____月____日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

SSWWQK12500748

2、供货货物清单

序号	货物名称	品牌	产地	单位	数量	规格 型号	主要技术 参数	备注
1								
.....								

注：

1. 投标人应列明按“用户需求书”所要求的全部货物（包含本项目智慧化系统、成品软件等软件）及其服务的明细清单；
2. 货物名称、品牌、规格型号、产地、数量等必须与分类报价明细表的名称、品牌、型号、产地完全一致；
3. 主要技术参数须包含采购清单中的“▲”条款。
4. 表格可根据实际货物种类自行扩展。

投 标 人： _____（企业数字证书电子签章）

日 期： _____年____月____日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

3、设备安装必需的配件供货清单

序号	配件名称	品牌	产地	单位	数量	规格 型号	主要技术 参数	备注
1								
.....								

注：

1. 本表内所有的配件费用已计入投标报价。
2. 本表配件包括但不限于螺母、地脚螺栓、紧固件、连接件等其他配件。
3. 表格可根据实际货物种类自行扩展。

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

日 期：_____年____月____日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

4、技术方案

投标人自行编写，未提供格式的内容，格式不限，内容应包括但不限于：

- 1) 供货、安装计划及进度保证措施；
- 2) 产品制造、运输等全过程质量管理及保证措施；
- 3) 产品的测试、试验、保险计划；
- 4) 项目实施安装、单机试运转，指导及配合联合试运转的组织设计，产品的安装施工方法及工艺；
- 5) 验收计划；
- 6) 拟投入本项目的人员情况表格格式详见附件 4-1 、附件 4-2
- 7) 售后服务方案（明确售后服务机构的名称、所在地及拟投入人员）；
- 8) 维修响应时间、质保期承诺表（格式详见附件 4-3）
- 9) 培训服务方案；

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

附件 4-1. 拟投入本项目的人员情况表

序号	姓名	性别	年龄	学历	资格/职称证书	拟任职务	从事本行业年限	备注

投 标 人：_____（企业数字证书电子签章）

日 期：_____年____月____日

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

附件 4-3. 维修响应时间、质保期承诺表

维修响应时间、质保期承诺表

序号	承诺事项
1	我方承诺在合同规定的质保期内,在接到招标人的故障报警后____小时内响应,工作日____小时内到达现场维修,非工作日____小时到达现场维修,____小时内排除故障恢复运行。
2	我方承诺整个项目的质保期为____个月,质保期自完成项目终验合格移交手续之日起计算(以设备整体验收报告日期为准)。

备注: 1. 本表承诺事项若未填或漏填的, 视为投标人按用户需求书响应。

2. 本表承诺事项若与投标文件其他地方表述不一致的, 以本承诺表为准。

投 标 人: _____ (企业数字证书电子签章)

日 期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

说明: 由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的, 则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

5、用户需求书要求提交的其他技术资料（含图纸、图表等）

投标人自行编写，格式不限，投标人按用户需求书的要求，提供反映投标产品性能的技术支持资料相关证明材料，包括但不限于：

（1）投标人在投标文件中必须提供供货设备的设备说明书、必要的设备图纸等技术资料。这些资料应能表述设备的关键参数和性能（包括设备部件的材质、质量标准、设备产地、制造商），例如（包括但不限于此）：

（2）测试性能、测试报告，具有检测资质的第三方检测机构出具的检测报告。

（3）其他尽可能详细的技术资料。

（4）其他投标人认为应该提供的材料。

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

6、投标人认为有需提供的其他文件

（不做强制性提交要求）。

SSWWQK12500748

说明：由投标人使用投标人的企业数字证书电子签章。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

三、投标文件报价信封格式

本部分由投标人使用电子标书制作软件编制并生成报价信封。报价信封的编制要求详见第一章 18.6.3 项。由投标人按格式要求进行电子签章。

SSWWQK12500748

四、投标文件公示表格

1、资格业绩表格（公示用）

投标人：						
商务部分资格业绩公示表						
序号	项目业绩名称	合同标的主要内容及功能模块	合同买方	合同卖方	合同签订的时间	项目是否在建

填写要求：

（1）如招标文件第一章前附表第 4.1 款的要求内采取“资格业绩”作为资格条件时，应填写并提交本表。

（2）“投标人”名称据实填写。

（3）本表应与投标文件第一部分第十一节“资格业绩表”中对应证明材料内容一致。

（4）由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

2、软件开发业绩表格（公示用）

投标人：						
商务部分软件开发业绩公示表						
序号	项目业绩名称	合同标的主要内容及功能模块	合同买方	合同卖方	合同签订的时间	项目是否在建
一、投标人 2020 年 1 月 1 日至今在国内承接污泥处置或固废处置或发电相关的 MIS 或生产管理系统或运营管理系统的项目业绩						
二、投标人 2020 年 1 月 1 日至今在国内承接污泥或垃圾的收运管理系统或运输调度管理系统的项目业绩						

填写要求：

- (1) 如招标文件《评标办法“投标文件商务标（不含价格）”》内采取“评分业绩”作为评审标准时，应填写并提交本表。
- (2) “投标人”名称据实填写。
- (3) 本表应与投标文件第一部分第十二节“软件开发业绩”中对应证明材料内容一致。
- (4) 由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

3、机房网络工程表格（公示用）

投标人：						
商务部分机房网络工程业绩公示表						
序号	项目业绩名称	合同标的主要内容及设备品牌、规格型号	合同买方	合同卖方	合同签订的时间	项目是否在建

填写要求：

- （1）如招标文件《评标办法“投标文件商务标（不含价格）”》内采取“评分业绩”作为评审标准时，应填写并提交本表。
- （2）“投标人”名称据实填写。
- （3）本表应与投标文件第一部分第十三节“机房网络工程业绩”中对应证明材料内容一致。
- （4）由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

4、安防工程表格（公示用）

投标人：						
商务部分安防工程业绩公示表						
序号	项目业绩名称	合同标的主要内容及设备品牌、规格型号	合同买方	合同卖方	合同签订的时间	项目是否在建

填写要求：

- (1) 如招标文件《评标办法“投标文件商务标（不含价格）”》内采取“评分业绩”作为评审标准时，应填写并提交本表。
- (2) “投标人”名称据实填写。
- (3) 本表应与投标文件第一部分第十四节“安防工程业绩”中对应证明材料内容一致。
- (4) 由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名。联合体投标的，则由联合体牵头人提交并进行电子签章。

委托方（甲方）：东莞市尚源环能科技有限公司

受托方（乙方）：

代建方（丙方）：东莞市水务集团有限公司

鉴于：

1. _____（以下简称“乙方”）已明确知悉：东莞市尚源环能科技有限公司（以下简称“甲方”）为_____项目的项目业主，东莞市水务集团有限公司（以下简称“丙方”）为上述项目的代建单位。甲方已将_____项目委托给丙方实施代建，并且乙方已认真查阅、理解丙方招标文件的全部内容，并对甲方授予丙方的权利义务无任何异议。

2. 丙方履行本合同约定的除支付合同价款及应由甲方承担违约责任以外的全部责任义务。甲方按照合同约定的期限和方式支付合同价款且不承担除支付合同价款及承担合同约定应由甲方承担违约责任之外的任何责任义务。

根据《中华人民共和国民法典》及_____年___月___日公示的_____项目中标结果（招标编号：_____）和招标文件的要求，经三方协商一致，签订本合同。

一、服务内容及要求

本合同采购的服务内容及要求详见本项目招标文件用户需求书、项目开展调研梳理后经三方确认的需求规格说明书及相关补充合同（协议）。

二、服务期限

自合同签订之日起至项目质保期满止，具体工作计划见招标文件用户需求书，主要实施工期要求如下：

（一）自中标通知书发出之日起 180 个日历天内完成硬件安装及智慧化系统的生产运营管理功能（包括厂站监控系统、运行人员管理、智能巡检、两票管理、设施设备管理、收出运管理、生产安全与环境管理等）建设部署，智慧化系统的生产运营管理功能具备上线条件，硬件具备初验收条件；

（二）自中标通知书发出之日起 300 个日历天内完成所有软件功能（包括智慧化系统、成品软件等整体功能）部署，具备联合调试运行条件（整体试运行时间应不低于 6 个月）；

（三）完成项目终验合格移交手续之日起进入为期三年的质保期。

三、合同价款及支付方式

（一）合同价款

1. 本项目合同价（不含税）为：_____元（大写：人民币_____），本合同价已包括但不限于本合同项下所供货物及其配备的附件、备品备件的采购、运输（至各丙方指定地点）、装卸、定制开发、实施、材料、器材工具、培训、人工费、保险费、食宿费、差旅费、专家评审

费、驻场费、安装调试费（含安全防护、文明施工措施）、标准软件产品、第三方商业软件、系统接口费、系统集成费、等保测评服务费、软件测试服务费、配套知识产权申请费、运行维护期维护服务等乙方为完成本合同项下服务所需的全部费用。

合同价为不变价，如有漏项，视同已包含在本项目范围内，不再另作调整。未经甲方书面许可，乙方无权要求甲方支付其他任何费用。

2. 依法计得并根据本合同约定确定的增值税额由甲方承担。在本合同履行过程中，税收政策变动导致增值税税率调整，依法应调整增值税额的，依法调整；但因乙方未按合同约定时间完成供货、未根据合同约定提供合法、完整的请款资料、项目验收不合格导致的返工或退货、项目验收合格前的非正常损耗等原因导致增值税额增加的，相应损失由乙方承担。

因乙方未按法定税率计算税额或未根据本合同约定出具对应税额的增值税专用发票等乙方原因导致甲方多支付税额的，乙方必须退还甲方，给甲方造成损失的，乙方须向甲方赔偿相应损失。

3. 本合同项目的增值税税率暂定为____，对应的暂定销项税额为_____元（大写人民币_____），合同价税合计_____元（大写人民币_____）。合同履行期间根据本条第2项规定调整增值税额的，结算合同价税合计对应调整。

（二）支付方式

1. 本项目合同价税合计由甲方分5期支付乙方，具体如下：

（1）预付款：本合同设置30%预付款，合同签订后且乙方提供等额的履约担保之日起20个工作日内，甲方按照含税合同价款的30%支付给乙方。

（2）到货款：合同范围内所有机房设备、厂区安防设备等硬件货物（下同）运抵丙方指定收货地点现场，甲、乙、丙三方开箱验收合格，办理到货交接验收后，甲方在20个工作日内支付至含税合同价款的60%。

（3）初验款：软硬件通过初验合格后，甲方在20个工作日内支付至含税合同价款的70%。

（4）结算款：项目经整体验收合格后，甲方在20个工作日内支付至含税合同价款的97%；

（5）质保金：含税合同结算总价的3%作为质保金。质保期自完成项目终验合格移交手续之日起三年，甲方、丙方在质保期满后对乙方进行一次性考核，质保结束后按运行维护考核结果一次性结算费用。具体的考核要求详见合同附件《质保期内的运行维护服务考核评分表》。

若因乙方或客观因素导致乙方未能完全按招标文件用户需求建设且甲方、丙方和乙方无法商榷出合理的解决方案，经甲方、丙方同意，乙方在承担其违约责任的基础上（客观因素导致不能完全按招标文件用户需求建设除外），甲方可按实际验收合格的货物、系统建设模块（或功能）予以按实结算及支付，已支付金额超出最终需支付金额的，在结算完成后，由乙方在7个工作日

内退回至甲方账户。

2. 在甲方支付每笔款项前，乙方应向甲方提供等额有效的增值税专用发票和请款报告等请款材料。因乙方逾期提供请款材料，或所提供的请款材料不符合甲方要求的，甲方有权顺延付款时间，并不承担任何违约责任。

3. 乙方指定收款银行账户信息如下：

公司名称：_____

开户银行：_____

账 号：_____

4. 甲方开票信息如下：

公司名称：东莞市尚源环能科技有限公司

开户银行：_____

账 号：_____

纳税人识别号：_____

5. 甲乙双方确认以上账户为指定收款账户。如有变更，应提前【10】个工作日以书面形式通知另一方；未及时履行通知义务的，由此造成的损失应自行承担。

6. 甲方每次付款前，需经过丙方内部流程审核。乙方确认对甲方付款前需经过丙方内部流程审核已知悉，并保证不因丙方履行前述审核事项而向甲方、丙方主张任何违约责任。

四、甲乙丙三方的权利义务

（一）甲方与丙方权利义务

1. 为保证项目的质量，在本项目执行过程中，丙方有权合理地提出变更、扩展、替换或修改本项目的某些部分的要求，包括增加或修改系统的相应功能，提升有关技术参数、操作体验等。如丙方提出的变更要求在合理范围内，或上述变更如果不执行将会影响系统的正常使用、工作效率或主要功能，乙方应执行变更要求。如乙方不同意变更要求，应当在 5 个工作日内对此作出书面回复，其内容应包括变更对项目交付日期、系统性能、项目技术参数的影响等，丙方应根据实际情况与乙方进行协商。

2. 丙方有权对乙方工作情况进行监督检查，同时甲方有权聘请第三方作为本项目的监理单位以及验收测评单位，如甲方指定了第三方作为项目监理单位，监理单位在甲方授权范围内，监理本项目的进行。如甲方指定了第三方进行系统验收测评，乙方有义务配合并保证通过其测评工作。

3. 丙方有权对乙方提交的成果提出修改意见，乙方应在丙方规定时间内完成修改提交符合要求的成果。

4. 如在本项目服务期限内，因甲方或丙方业务变化、机构调整、技术改造等原因，导致本项目服务时间需要进行调整的，甲方或丙方有权增加或减少服务时间，甚至提前解除合同，提前解除合同的，甲方可按实际验收合格的货物、系统建设模块(或功能)予以按实结算及支付，已支付金额超出最终需支付金额的，在结算完成后，由乙方在7个工作日内退回至甲方账户。相关调整由丙方提前5天通知乙方，乙方应根据甲方或丙方的需求配合执行，乙方对此知悉并明确表示无异议，且乙方保证不因前述情形而向甲方或丙方主张任何形式的补偿或者赔偿。

(二) 乙方权利义务

1. 乙方应按国家规定的技术规范、标准提供服务，按丙方委托服务规定的内容、要求、时间向丙方交付成果，并对提交成果的质量、真实性、准确性、完整性负责。

2. 本项目禁止转包分包，未经丙方书面同意，乙方不得将本合同项目部分或全部开发工作转让给第三人承担。如发现乙方转包分包情况，丙方有权终止合同，要求乙方支付本含税合同价20%的违约金并赔偿丙方的全部损失及由此产生的一切费用，包括但不限于评估费、律师费、诉讼费、差旅费等费用。

3. 乙方不得向外泄露甲方或丙方提供的相关资料，并应对甲方或丙方的商业资料进行绝对保密。否则，由于乙方过错导致的上述资料泄密的，乙方应向甲方支付本含税合同价20%的违约金，并赔偿甲方和丙方的全部损失及由此产生的一切费用，包括但不限于评估费、律师费、诉讼费、差旅费等费用。

五、交付要求

(一) 货物交付要求：

1. 交货期与交货地点：

本次采购要求一次性交货分批次交货，具体交货期及交货地点详见招标文件用户需求书，丙方要求分批次交货的，货物交付次数、时间和地点以丙方书面通知为准。丙方如需变更交货地点，丙方应在原定的最后交货日2天前通知乙方。乙方负责将货物运输至丙方指定位置。

2. 交货方式与风险承担：

在货物移交给甲方并经甲、乙、丙三方书面确认最终验收合格前，货物的损耗、毁损、灭失的风险和责任均由乙方承担。

3. 货物的修改、变更：

甲方或丙方保留对货物的规格、型号及数量等变更的权利，乙方应在交货7天前将货物清单报甲方和丙方确认，乙方按甲方和丙方确认的货物清单进行供货。乙方承诺对甲方或丙方货物的供货修改、变更等予以配合，及时调整。

4. 质量约定：

(1) 乙方提供的货物必须是原厂生产的、非组装的、全新的、未使用过的货物（含零部件、配件、随机工具等），随机配备的所有配件必须为原厂原配，表面无划伤、无碰撞的痕迹。有原厂包装的，应附有合格证、货物出厂质量合格证明书、技术说明等；如是加工制品应当按采购清单材料、尺寸、加工工艺要求制作，提供相关材料的合格证、货物出厂质量合格证明书等相关证明资料，按国家相关法律法规的规定提供加工制品的出厂检验、检测报告等相关证明资料。如货物属于国家规定的特种劳动防护用品的，乙方需在交货时提供相关产品检验报告等质量证明文件。

(2) 乙方提供的货物运输到达交货地点时的包装必须是完整的，由丙方签收后方可拆包安装。

(3) 乙方提供的货物品牌、规格型号参数必须符合招标文件要求，并与投标文件一致。

(4) 乙方提供的货物保障须按备件出厂的标准包装，但应考虑到防漏、防潮、防震、防盗和可能会发生的野蛮装卸等运输及多次装卸之需要。货物开箱后，如丙方发现有任何质量问题（如外观有损伤），乙方必须立即以同样型号的货物在丙方限定的时间内更换。丙方要求分批次交付货物的，乙方应注意不同批次货物的质量需保持一致。

(5) 乙方提供的货物必须为国家现行有效相关规定、标准生产的合格正规产品，且必须满足国家及行业现行有效的环保和质量标准。当上述规定和标准有修改时，乙方提供的货物须符合最新修改的相关规定和标准。

（二）软件成果交付要求：

1. 交付物：

(1) 按甲方和丙方确认的《需求规格说明书》及相关补充合同(协议)要求，完整交付系统全部应用功能。

(2) 成品软件按招标文件需求交付安装和许可文件。

(3) 系统运行所有必要的文件和组件的安装包、配置参数和安装文档，确保安装包无缺失。

(4) 本项目智慧化系统（不包括厂站监控系统）的全部软件源程序（包含但不限于全部源代码、程序编译、构建环境、配置参数、安装文档等清单）。

(5) 项目管理文档：按照科技档案等相关规定和要求，形成完整、齐全且符合要求的竣工资料并移交，包括但不限于系统安装配置及维护手册、系统用户使用操作手册、系统需求调研报告、需求规格说明书、项目实施方案、详细设计说明书、第三方应用集成开发及配置手册、系统测评报告、试运行总结报告、初验报告、终验报告等相关文件，具体要求视甲方和丙方要求而定。

2. 实施和交付地点：东莞市污泥集中处理处置项目，具体地址：_____。

3. 交付地点的卸货、保存的责任和费用由乙方承担。

4. 本项目成果的所有权和知识产权（包括但不限于专利、著作权、商标、商业秘密等）由甲乙丙三方共同享有，三方均有权在本项目范围内免费使用共同拥有的知识产权，并用于后续延伸产品的研发、生产、销售和推广等商业活动。如需将共同拥有的知识产权用于其他外部项目或授权给第三方使用，需经三方协商一致，并按照协商确定的方式分配收益。若乙方为联合体，则软件知识产权归联合体中软件开发的一方，其他分工的单位不享受软件知识产权的持有。

5. 甲方和丙方有权利用乙方按照本合同约定提供的研究开发成果独立进行后续改进或延伸产品研发，由此产生的具有实质性或创造性技术进步特征的新技术成果及其权利归属甲方和丙方所有。

6. 乙方保证所提交的全部成果文件及任何数据、资料、软件等未侵犯任何第三方的知识产权或其他权利，否则，由于使用该等文件、数据、资料、软件等所引发的任何纠纷由乙方负责解决，并向甲方承担相应违约责任及赔偿甲方因此遭受的损失（包括但不限于直接损失、律师费、诉讼费、差旅费等）。

六、设备安装、调试

1. 乙方应于交货后派专业技术人员，在本合同第五条规定的时间内完成供货，并在交接验收合格后 90 日内完成全部设备的安装，且经甲方和丙方初步验收合格。乙方负责在丙方要求的时间内完成单机试运转、指导及配合联合试运转，以及性能考核的技术指导工作。

2. 在货物安装、调试过程中，乙方应遵守甲方和丙方现场的管理规定，并遵守工程施工、安全生产、消防安全的有关规定，采取必要的安全防范措施，消除事故隐患，并随时接受丙方（或丙方委托的第三方）安全检查人员的监督检查。在乙方搬运、拆卸、安装、调试、验收过程中所产生的安全责任（包括但不限于对协助人员、施工人员、第三方所造成的财物毁损、人员损伤，以及防火、防电、防盗责任等），乙方应承担全部赔偿责任及相关法律责任，与甲方和丙方无关；如因此造成甲方或丙方损失的，乙方应按甲方或丙方实际损失款项的【1.3】倍标准进行赔偿。

3. 乙方负责安装、调试，并及时解决安装、调试、试运行中出现的由乙方供货设备导致的问题，相关问题的解决时长以不影响工期为原则，否则将视为乙方逾期交货，乙方承担本合同约定的逾期违约责任。

4. 乙方应遵守国家有关环境保护、卫生监督的法律法规，采取有效措施，保证施工场地达到环境保护、卫生部门的管理要求，为现场自有人员（含委派人员）提供并维护干净卫生的生活设

施，保持施工场地的清洁整齐。

5. 为保证合同设备的性能、满足招标文件要求功能且长期、稳定、正常运行要求所需要的，除施工图纸设计的预留洞口、预埋件、回填外，需要另行发生的开（补）洞口、增加预埋件、填缝、回填材料、水管、电路接驳、安全装置等，均由乙方自行负责，其费用包括在合同价中。

七、验收

验收分为货物到交货地点的交接验收，硬件和软件完成安装部署达到上线测试标准后的初步验收，和联合试运转的最终验收。

（一）交接验收

1. 货物运抵交货地点现场后7日内，甲方（或甲方委托的第三方）、丙方（或丙方委托的第三方）、乙方代表共同开箱验货。丙方按照本合同及招标文件、投标文件、制造图纸、国家相关法律法规以及规范的要求等相关的规定，对货物的品种、品牌、产地、型号规格、数量、外观质量、资料等进行清点和检查，并根据清点和检查情况作详细的记录。

2. 如发现货物的品种、品牌、产地、型号规格、数量、外观质量、资料与合同约定或招标文件规定不符，或货物短缺、质次、损坏等问题，丙方应作详细记录，甲方或丙方有权拒绝收货，如甲方和丙方同意收货的，乙方在丙方规定的时间内立即、无条件进行调换或补齐。由此产生的制造、修理、运费及保险费均应由乙方负担，与甲方和丙方无关。以上调换、更换、补齐货物的时间包含在本合同约定的交货时间内。

3. 由于非甲方或丙方原因而引起的设备或部件的修理或更换的时间，如不影响工程建设进度，则不视为逾期交货，否则将视为乙方逾期交货，乙方承担本合同约定的逾期违约责任。

4. 交接验收合格后，丙方出具相关签收手续。

（二）初步验收

1. 硬件初步验收

（1）合同下货物在完成安装、单机试运转、性能测试合格后，甲方（或甲方委托的第三方）、丙方（或丙方委托的第三方）、乙方一起对设备的完整性，安装与设计图纸符合性和合理性、单机试运转的测试结果进行初步检验。

（2）乙方在货物安装、单机试运转过程中，应做好详细的检验、测试记录和试验结果，检验结果应符合本合同及招标文件、投标文件、制造图纸、国家相关法律法规以及规范的规定标准。

（当多个标准不一致时，以最高标准作为验收标准）。

（3）达到验收标准，甲、乙、丙三方及相关单位共同签署初步验收记录。乙方同时提供单机试运转报告、测试报告等资料。

2. 软件初步验收

（1）软件完成建设和部署工作，达到上线测试的标准后，乙方应组织初验会议，对产品进行相应演示。

(2) 在初验阶段，所有功能使用及界面应与需求规格说明书保持一致，对于不满足该要求的，乙方应给与记录及整改，整改完成并经甲方和丙方确认方可进入试运行期，其中对于不影响整体功能使用的问题，可在经甲方和丙方确认后，先进行记录试运行期再进行整改。

(三) 最终验收

1. 当乙方通过初验并完成全部硬件和软件的联合调试，具备联合试运转条件后，乙方可申请系统上线试运行，进入试运行期。

2. 系统试运行期不少于 6 个月，乙方应在甲方、丙方正常生产情况，实时记录软硬件使用及故障情况与其他问题。

3. 在系统试运行期间，乙方负责组织第三方软件测评单位 对本智慧化系统投用的软硬件功能进行相应测试并提供系统测评报告，确保功能与需求规格说明书描述一致，对于不满足功能描述及不满足招标文件用户需求书中相应验收标准的问题，乙方需要及时整改及更换。第三方软件测试及用户测试结果中有影响软件投用的问题情况下，丙方有权要求乙方再次开展第三方软件测试或用户测试，直至丙方确认验收通过。此外，乙方在此期间应组织开展网络等保测评。所有第三方测评费用由乙方承担，乙方不得要求另外收取第三方测评费用。

4. 系统在试运行期间发生故障或暴露缺陷，乙方需进行修复，如试运行期间未完成修复，试运行期顺延，直到遗留问题解决。在此期间，所有产生的设备更换、软件开发及其他相关技术服务所产生的费用由乙方自行负责。

5. 系统试运行满 6 个月，且系统完成优化完善并通过所有测评工作后，乙方可以申请项目终验。验收过程所产生的一切费用由乙方负责。

(四) 验收依据

本合同及甲、乙、丙三方认可的招标文件、投标文件、项目实施方案、软件需求规格说明书、第三方系统测评报告、初验报告、终验报告和国家相关标准等。

八、项目保障

(一) 人员要求

1. 本项目进入实施阶段后，乙方需按招标文件要求成立项目工作小组，安排相应岗位人员，并按丙方要求提供驻场服务，其中在需求调研及上线试运行阶段须安排不少于 3 名项目人员驻场实施（含项目负责人、实施工程师），且前述两个阶段的驻场时间均不少于 2 个月直至完成相关工作，具体驻场要求详见招标文件。

2. 丙方有权对乙方项目人员的资质及其配备进行监督检查。如乙方项目人员的资质及其配备不符合本合同或乙方投标文件响应条款及方案等相关文件约定的，丙方有权要求乙方立刻予以补充、更换且有权要求乙方承担违约责任。

3. 在本合同履行过程中，乙方的项目人员应保持相对稳定，未经丙方书面同意不得随意更换，

以保证服务工作正常进行。项目人员保持 24 小时通信畅通。乙方因特殊原因确需更换项目人员时，应提前 7 天向丙方提出书面报告，经丙方书面同意后方可更换；乙方更换项目人员应以相当资质与能力、在本单位购买连续不少于 6 个月社保的人员进行替换。如替换的人员不符合约定或乙方承诺的标准的，丙方可以拒绝更换或要求乙方限期改正。

4. 乙方应建立完善的周例会、月例会和不定期会议制度就项目进度、质量、风险及协调等事宜确定解决，甲方和丙方项目组代表参会，乙方应在会议后形成会议纪要。

5. 乙方应于每月结束后的 3 个工作日内，以书面形式向甲方和丙方提供项目阶段进度报告。如有重大问题，乙方应当在 3 个工作日内向甲方做出书面汇报。

（二）质保要求

1. 设备质保要求

(1) 乙方应以书面形式提供货物原厂家的质量保障承诺，该承诺不应低于本合同约定的标准。当由制造商直接负责售后服务时，不免除乙方对货物的质量及售后服务责任，乙方与制造商就货物质量及售后服务向甲方和丙方承担连带责任。

(2) **本合同项下货物的质保期不少于 3 年，质保期自完成项目终验合格移交手续之日起计算，如招标文件或制造商有更高要求的，遵循更高要求。**质保期内，乙方对所投设备供货、安装质量进行免费保修，免费保修包括但不限于由乙方承担完成质保期的工作而产生的运费、购置费、测试费、人工费等各项费用。

(3) 质保期内乙方应提供免费上门维修、保养及其他售后服务，对设备出现的不符合合同要求的或有瑕疵之处提供免费维修或更换配件服务，经维修、更换配件后的设备质保期从维修或更换并经甲方和丙方验收合格后重新计算。

(4) 在质保期内乙方应负责设备的保养，并实施每年至少两次（至少半年为一周期）的整体检查，并在每次检查后【15】日内向甲方和丙方提供书面的检查报告。质保期间如在正常操作情况下，任何机件因设计不当、材质缺陷或制造欠佳等因素而发生故障，乙方应在接到报修通知后小时内予以响应，工作日小时内到达现场维修，非工作日小时内到达现场维修，小时内排除故障恢复运行，24小时内不能维修的，应提供替代设备供甲方临时使用。如乙方未在规定的期限内修复，丙方有权采取必要措施如另行委托第三方对设备进行维护，由此产生的风险和费用由乙方承担，且甲方有权从质保金中直接予以扣除或丙方有权从质量保函中提取质保金予以支付维护、修复等费用。质保金不足以支付的，不足部分由乙方承担，如造成其他损失的，乙方还应承担赔偿责任。

(5) 在质保期内，甲方和丙方有权拒绝使用带有缺陷的或与合同要求不符的设备或零件，这些设备或零件由乙方负责免费修好或更换，甲方和丙方不承担所增加费用。甲方或丙方如发现产品的质量、规格、性能、数量等与本招标文件规定不符，或发现产品无论由于任何原因存在隐藏缺陷、瑕疵、工艺问题或使用不良的材料的，或产品出现质量问题的，乙方应根据甲方和丙方指

示承担免费更换或退货责任。

(6) 在质保期内，如设备出现故障（7日内）无法修复，或一个故障累计出现超过两次（含两次），或货物累计经三次维修后仍无法正常运行的，乙方应无条件根据甲方和丙方要求承担免费更换或退货责任，由此产生的费用由乙方承担，包括但不限于运输费用、搬运费用、采购费用等全部费用。

(7) 质保期内全部服务费（含更换零部件，达到招标文件及合同约定条件的更换货物或退货）和维修费用及乙方技术服务人员的一切费用由乙方全部自理，甲方和丙方保留索赔在质保期内设备缺陷导致的损失的权利。

(8) 乙方应建立质量跟踪档案，对甲方和丙方进行每月一次的定期回访（电话或现场），以保证货物的正常运行。

(9) 乙方未按上述要求提供售后服务的，甲方或丙方有权要求其他第三方提供相关服务，因此产生的费用（包括但不限于本合同所约定的总价款、甲方或丙方为维护自身权益所支付的律师费、诉讼费、鉴定费、差旅费等）全部由乙方承担。

(10) 乙方需提供“设备故障率控制方式”的运维说明书，指导甲方对设备的运维管理，尽可能减少设备的故障率。

2. 软件质保要求

(1) 乙方必须对合同中约定的软件系统提供3年的质保期服务（软件系统另有规定的按原规定执行），质保期自完成项目终验合格移交手续之日起计算。当软件系统质保到期，甲方可根据运行情况采购运维服务延续。

(2) 质保服务内容包括但不限于：系统使用/维护指导、对系统进行必要的修订和微调，自定义报表开发、对系统隐含的错误进行纠正、新版本的免费升级、系统故障修复、系统环境迁移、技术支持服务、产品问题解决在线支持等。

(3) 在质保期内，乙方需提供免费售后和维护服务，各类维护费用等一切相关费用均由乙方承担，并保证提供每天24小时不间断的售后服务，提供7*24小时的电话咨询、远程连接支持等各类技术支持服务。当远传无法解决问题时，乙方相关专业技术人员应及时提供现场支持服务，当发生系统不能运行、应用不能正常使用等重大故障时，乙方确保___小时内响应，工作日内___小时到达现场维修，非工作日___小时到达现场维修，___小时内排除故障恢复运行。

3. 运行维护延期

(1) 质保期满，甲方或丙方如需乙方继续提供智慧化系统运行维护服务的，可另行签署维护协议，后续每年续费不得超过“智慧化系统”中标价8.8%，甲方或丙方有权要求乙方进行后续运维服务，乙方不得拒绝后续运维服务。

(2) 质保期满，甲方或丙方如需乙方继续提供系统设备运行维护服务的，可另行签署维护协议，后续每年续费不得超过相关系统设备中标价6.4%

（三）培训要求

1. 乙方向甲方和丙方提供的培训方案包括培训计划、培训实施和培训效果评估，保证培训课程符合项目实际的需要。培训内容包括但不限于本项目涉及的软件系统使用、业务运行辅导培训，低代码平台、报表中心、主数据管理及其他配套基础支撑组件的开发设计、运维部署、集成共享等培训。

2. 乙方在系统运行（含试运行）的各个阶段提供相应的培训内容，培训阶段安排包括系统管理培训、系统应用培训、系统运行维护培训等。培训过程中产生的费用由乙方承担。

3. 乙方需根据丙方实际情况安排培训，具体视丙方需求而定，有关培训内容及安排如下表所示：

编号	培训方式	对象及人数	内容	时间
1	现场培训	系统管理员、IT工程师，人数不限	系统软件环境、平台及应用软件的安装、使用和调试，低代码平台、报表系统、主数据管理开发设计、运维部署、集成共享等，使系统管理员、IT工程师能熟练掌握本项目涉及软件的开发设计、运维部署、集成共享及常见故障处理。	整个项目实施阶段
2	集中培训	业务人员、单位管理员，人数不限	1. 系统应用软件的日常使用、配置、维护和注意事项培训，使各单位管理员能够快速熟悉系统功能和性能，完成日常维护工作。 2. 使各类业务人员、普通用户熟练相关应用系统的操作，能够处理日常业务。	整个项目实施阶段以及运维保障期内
3	网络培训	根据实际需要组织安排	利用各种网络在线协同工具，针对不同的对象组织在线培训，进行在线演示、在线互动。	整个项目实施阶段以及运维保障期内
说明：采用理论和实践相结合的培训方式。理论培训主要以授课方式进行，从专业技术理论的角度对系统进行深入浅出的讲解，提高学员的知识水平。实践操作培训主要以演示，使用操作指导为主，能够让学员独立使用相关软件系统，并掌握相关系统使用技巧，提高用户使用效率。				

九、履约担保

（一）乙方应当根据招标文件的规定向甲方提供履约担保，履约担保形式及金额由乙方从以下方式中任选一种：

履约保证金（银行转账形式）金额为合同总价（含税）的 5%为¥ 元（大写人民币 ）；

银行不可撤销履约保函金额为合同总价（含税）的 8%为¥ 元（大写人民币 ）；

履约保证保险凭证金额为同总价（含税）的 10%为¥ 元（大写人民币 ）；

担保公司履约担保书金额为同总价（含税）的 10%为¥ 元（大写人民币 ）。

（二）履约担保用于补偿甲方因乙方不能完全履行其合同义务而蒙受的损失，如发生下列任一情况时，甲方除有权依合同追究乙方违约责任外，还有权提取履约担保并进行相应处理：

1. 乙方将合同项下乙方的权利义务全部转让给第三方，或未经甲方和丙方书面同意将部分权利义务转让给第三方的，甲方有权没收其履约担保。

2. 在合同履行期间，乙方怠于履行（24 小时内作出响应，超出该时间为怠于履行）合同义务，经丙方通知或要求承担违约金后仍拒不改正的，甲方有权没收或适当扣除其履约担保。

3. 在合同履行期间，因乙方货物质量或安装或运行等问题造成损害、侵权损失（包括但不限于甲方或丙方经济损失、第三人人身财产损失等）或所雇用员工发生劳资纠纷、人身损害事故需予以赔偿时，乙方未及时处理事故的赔偿、救援等情况的，甲方有权使用履约担保予以支付或赔偿相应损失。

4. 在合同履行期间，若出现乙方拖欠设备供应商货款（含第三方劳务费用等）或与所雇用员工发生劳资纠纷、上访、闹事或其他影响甲方或丙方生产经营等情况而其未及时妥善处理的，甲方有权使用履约担保予以支付或作出相应处理，由此产生的一切法律后果由乙方承担。

5. 在合同履行期间，乙方违约产生的违约金、赔偿、罚款或其他应付费用等款项，甲方有权直接从应付而未付货物款项中扣除或使用履约担保予以支付。

6. 合同期内，乙方不能及时完成某项合同义务的，甲方有权使用履约担保用于处理该项工作。

7. 其他根据本合同约定或法律规定，甲方可使用履约担保的情形。

（三）乙方在依法完成本合同项下的全部货物的供货、安装、调试、全部软件的开发、整体软件功能上线及相关服务（质保期的服务内容除外），且经甲方、丙方最终验收合格二十八（28）日后，经甲方和丙方确认，乙方可向甲方提交退回履约担保的申请。甲方审核无异议后，办理履约担保退还手续，履约保证金（银行转账形式）形式提交的履约担保退回时一律以银行转账的形式无息退回到乙方的账户。

（四）如乙方提供银行不可撤销履约保函（或保险公司履约保证保险或担保公司履约担保书）作为履约担保的，银行不可撤销履约保函（或保险公司履约保证保险或担保公司履约担保书）应从合同签订之日起至完成本合同项下的全部货物的供货、安装、调试、全部软件的开发、整体软件功能上线及相关服务（质保期的服务内容除外），且经甲方、丙方最终验收合格 28 日内保持有效。如银行不可撤销履约保函（或保险公司履约保证保险或担保公司履约担保书）在规定有效期

届满时而货物尚未全部最终验收合格并结算完毕的，乙方必须在银行不可撤销履约保函（或保险公司履约保证保险或担保公司履约担保书）到期 15 日前无条件办理办妥符合甲方要求的延期手续或重新提供银行不可撤销履约保函（或保险公司履约保证保险或担保公司履约担保书）；否则视为乙方违约，甲方有权在银行不可撤销履约保函（或保险公司履约保证保险或担保公司履约担保书）到期前向出具履约担保的机构提取履约担保。在银行不可撤销履约保函（或保险公司履约保证保险或担保公司履约担保书）到期后乙方未按甲方要求重新提供的，甲方有权要求乙方以履约担保金额为限承担违约金，违约金可直接从应付而未付合同款中扣除。

（五）在合同履行过程中，不论何种原因导致履约担保金额不符合招标文件要求的，乙方应当在 5 日内予以补足。逾期不予补足的，甲方有权按需补足的金额要求乙方承担违约金，并要求限期补足。如乙方仍不补足的，甲方有权单方解除合同，违约金可直接从未付合同款或履约担保中扣除。

十、违约责任

（一）乙方逾期交付货物/软件成果、完成安装调试（因甲方、丙方原因或不可抗力因素除外），每逾期一日，乙方应按含税合同价的 1% 向甲方支付违约金（最高不超过含税合同价的 20%）。乙方逾期超过 30 日的，甲方或丙方可单方解除本合同，无论甲方或丙方是否解除本合同，乙方除支付前述逾期违约金外，还应按含税合同价的 5% 向甲方支付违约金。该部分金额不足以弥补甲方和丙方损失的，甲方或丙方还有权另行追偿。

（二）项目质保维护期内，乙方应按招标文件及本合同的约定提供维护服务（售后服务）。如乙方怠于履行（24 小时内作出响应，超出该时间为怠于履行）或不履行的，每出现一次，乙方应向甲方支付 5,000 元 的违约金，超过三次的，甲方有权不予支付质保金，并可聘请第三方处理，由此产生的费用由乙方承担。

（三）对于乙方违反本合同约定所发生的违约金、赔偿金等，甲方有权从未支付的款项中直接扣除，不足部分由乙方另行向甲方支付。

（四）如乙方实施的项目内容不能一次通过初验或终验的，乙方应在甲方、丙方指定时间内再次组织验收。如再次验收仍不能通过，甲方有权终止合同，乙方应向甲方支付含税合同价 20% 的违约金，乙方已交付的工作成果的知识产权及所有权等归属甲方、丙方。

（五）乙方提供的服务（包括但不限于团队人员要求和承诺、驻场服务、系统开发、安装调试、推广培训、配合验收、售后服务等）不符合招标文件、投标文件或本合同约定的，甲方、丙方有权拒收，乙方应在甲方、丙方指定期限内改正或完善服务，乙方逾期或拒绝改正或完善服务的，乙方须向甲方支付含税合同价 20% 的违约金，同时甲方或丙方有权指定第三方继续提供服

务，由此发生的费用由乙方承担，且甲方有权从未付款项中直接扣除。

(六) 乙方应当保证其交付给甲方、丙方的研究开发成果不侵犯任何第三人的合法权益。如发生第三人指控甲方、丙方实施的技术侵权的，乙方应当承担全部法律责任和由此给甲方、丙方造成的全部损失。导致甲方、丙方不能使用成果的，乙方应退还全部项目费用，且甲方、丙方有权单方解除本合同并要求乙方支付含税合同价 20% 的违约金。

(七) 乙方保证具有履行本合同的资质条件，并承诺在合同履行期限保证资质有效。同时加强对从业人员的执业管理，保证具有履行本合同的资质能力。如因资质丧失（包括但不限于注销、撤销、降低等）、人员缺乏导致无法继续履行的，甲方、丙方有权单方解除本合同，要求乙方向甲方支付含税合同价的 20% 作为违约金，并另行委托有资质的第三方继续进行（乙方应无条件配合移交相关工作），由此造成的损失由乙方承担。

(八) 乙方未经得甲方和丙方书面同意的前提下，擅自更换项目团队成员的，每更换 1 人，乙方按含税合同价的 0.5% 向甲方支付违约金，由此给甲方或丙方造成损失的，乙方应按甲方或丙方实际损失款项的【1.3】倍标准进行赔偿。

十一、不可抗力

任何一方因不可抗力（指战争、动乱、瘟疫、洪水、地震或其他灾害，以及其他不可预见、不可防止并不能避免或克服的事件）引起的履行延迟或履行不能的，不需承担违约责任。但受不可抗力影响的一方应于不可抗力发生后 7 日内书面通知另一方，并在不可抗力事件发生后 7 日内，提供相关书面证明材料（如政府通告的复印件），并应采取措施防止对方损失进一步扩大，如未采取相应措施导致另一方损失扩大的，受不可抗力影响一方应就扩大损失部分承担赔偿责任。如果不可抗力事件发生后，乙方不能按甲方或丙方的最迟交货期交货，则甲方或丙方有权单方解除本合同并不承担任何责任。

十二、合同的争议解决

(一) 三方确定，在本合同有效期内，甲方指定_____为甲方项目联系人，联系电话为_____；乙方指定_____为乙方项目联系人，联系电话为_____；丙方指定_____为丙方项目联系人，联系电话为_____。一方变更项目联系人的，应当在 3 个工作日内以书面形式通知另外两方。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。

(二) 三方在履约中发生争执和分歧，三方应通过友好协商解决，如不能通过友好协商解决的，三方同意由丙方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼解决。

(三) 在进行法院审理期间，除提交法院审理的事项外，合同其他部分仍继续履行。

十三、合同生效和其它

(一) 下列文件为本合同的组成部分，彼此应能相互解释，互为说明。当出现相互矛盾时，组成本合同文件的优先解释顺序如下：

1. 本合同签订后三方新签订的补充合同(协议)及修正文件；
2. 本合同及附件；
3. 现行的标准、规范及有关技术文件等；
4. 招标文件及其澄清补遗；
5. 投标文件；
6. 合同约定的其他文件。

(二) 在履行本合同的过程中，对具体服务内容、合同条款需要变更或补充的，在不违反法律法规的前提下，经三方协商，可共同签署补充协议，补充协议将作为本合同不可分割的部分。

(三) 本合同一式___份，甲乙丙三方各执___份，东莞市公共资源交易中心、招标代理机构副本各一份。具有同等法律效力。本项目招标过程中的招（投）标书、清单、乙方所作的承诺等均作为本合同的附件，同具法律效力。

(四) 其它未尽事宜，由甲乙丙三方友好协商解决，并参照《中华人民共和国民法典》有关条款执行。

(五) 本合同经三方法定代表人或委托代理人签字并盖章后生效。

(六) 若乙方为联合体，本项目的合同款由甲方支付给联合体牵头单位；本合同所涉及由乙方支付违约金、赔偿金的均由联合体牵头单位负责支付；本项目的履约担保由联合体牵头人负责缴交。

甲方：

法定代表人或负责人：

地址：

电话：

电子邮箱：

开户银行：

银行账户：

银行账号：

乙方：

法定代表人或负责人：

地址：

电话：

电子邮箱：

开户银行：

银行账户：

银行账号：

丙方：

法定代表人或负责人：

地址：

电话：

电子邮箱：

开户银行：

银行账户：

银行账号：

SSWWQK12500748

附件 1 安全生产管理协议格式

安全生产管理协议

甲方：

地址：

电话：

传真

乙方：

地址：

电话：

传真

丙方：

地址：

电话：

传真

根据《中华人民共和国安全生产法》和《建设工程安全生产管理条例》的要求，为加强施工现场的安全管理，落实各自的安全生产职责，进一步加强施工单位和施工（维修）人员的安全生产管理，杜绝施工单位和施工（维修）人员因安全管理不善而引发的各类安全事故，保证甲、乙、丙三方的财产和员工的人身安全不受侵害，经甲乙丙三方协商一致，签订协议如下：

1、进场前乙方应将本企业的营业执照、企业资质等级证书、安全生产许可证、进场人员花名册、进场人员身体检查表、携带进场的机具一览表、特种作业人员及特种作业操作证的复印件报甲方。进场职工必须办好施工所在地所需办理的各种证件，不得使用未成年工、童工、超龄工和安排女工从事禁忌劳动。进场前，乙方必须严格遵守甲方及项目所在地的相关防疫要求。

2、乙方应设置专职或兼职安全员，对施工进行安全管理，并在施工作业前对所属员工进行安全教育培训，并且进行经常性的安全教育，保证从业人员具备必要的安全生产知识，熟悉有关的安全生产规章制度和安全操作规程，掌握本岗位的安全操作技能，了解事故应急处理措施，知悉自身在安全生产方面的权利和义务。未经安全生产教育和培训合格的从业人员，不得上岗作业。

3、乙方使用被派遣劳动者的，应当将被派遣劳动者纳入本单位从业人员统一管理，对被派遣劳动者进行岗位安全操作规程和安全操作技能的教育和培训。

4、乙方应当在有较大危险因素的施工场所和有关设施、设备上，设置明显的安全警示标志。乙方应当对安全设备进行经常性维护、保养，并定期检测，保证正常运转。维护、保养、检测应当做好记录，并由乙方安全员或代表签字。

5、乙方应当教育和督促从业人员严格执行本单位的安全生产规章制度和安全操作规程；并向从业人员如实告知作业场所和工作岗位存在的危险因素、防范措施以及事故应急措施。

6、乙方应严格遵守国家、地方政府有关安全生产及劳动保护的法律法规、标准、规定，贯彻执行甲方的各项安全管理规章制度。

7、乙方依法参加工伤保险，为从业人员缴纳保险费，并应当为从事危险作业的人员办理意外伤害保险。

8、乙方应当服从甲方和丙方的安全管理，保证施工区域的现场文明安全管理达标，现场临时用电、机器设备、安全防护齐全、完好。接受和配合甲方和丙方的安全监督检查，乙方现场的的所有安全装置、防护设施必须依据经甲方和丙方审批后的安全技术施工方案进行搭设、安装，乙方必须无条件保证安全防护设施使用的搭设材料的质量，在用于安全防护的物资进场前将有关物资的材质证明报甲方和丙方，经甲方确认后方可使用。

9、乙方携带进场的机器设备、机具必须是合格产品，乙方须对携带进场的机器设备、机具安全负责管理、维护及检查，对甲方或丙方和自查发现的安全隐患落实整改措施。对由于乙方使用不合格机器设备、机具造成事故的，由乙方自行承担责任。

10、甲方或丙方有权对整个施工现场的安全管理工作进行协调和监督管理。指导、监督、检查乙方的执业健康安全管理工作，对乙方施工中的违章指挥、违章作业和安全隐患提出整改意见，督促、检查乙方的隐患整改落实情况。

11、乙方在施工过程中违反有关安全管理规定、有违章现象发生、安全问题整改不到位或拒不接受甲方的正常安全管理的，依据有关法律法规规定进行处理。乙方施工中存在重大隐患或险情时，甲方或丙方有权要求乙方立即整改直至隐患消除，若乙方整改后仍达不到甲方或丙方要求的，甲方或丙方有权要求与乙方单方解除合同，并要求乙方清退出场。

12、乙方施工人员未经许可不得随意到施工区域以外的其它工作场所活动，乙方施工人员擅自到施工区域以外的其它工作场所活动，出现人身损伤或伤亡的，由乙方自行负责一切责任。乙方施工人员需动用或施工涉及到甲方或丙方所属设备、电器、管线及其他设施等，必须事先征得甲方或丙方代表的同意，并采取安全防护措施。

13、在施工过程中，需要进行动土、动火、登高、吊装、断路、进入限制性空间等危险性较高的作业时，乙方的施工负责人、专职或兼职安全员必须现场确认，确保安全后，方可开始施工。

14、因乙方原因，造成乙方损失，由乙方自负，给甲方或丙方造成财产损失和人员伤亡，乙方要负全部责任，并全额赔偿甲方或丙方。

15、非因甲方或丙方原因，造成乙方损失的，甲方或丙方不承担任何责任，由乙方自行承担全部责任。

16、乙方应严格遵守法律法规以及甲方或丙方的安全管理要求，并接受甲方或丙方的安全生产工作协调和监督，积极消除安全隐患。安全管理的基本要求包括但不限于以下条款：

①禁火区内严禁吸烟、动火。有火灾危险的作业区域，乙方必须配置足够的灭火设施。

②焊接、气割作业时两瓶距离必须达到 5M 及以上，气瓶距可能产生火花的电器、设备和其它火源的间距必须达到 10M 及以上。

③严禁在厂内道路、消防通道内搭建临时建筑或堆放物资。

④施工场所的电动工具、电焊机等须有漏电保护器和相应的安全防护装置。

⑤施工现场及居室、办公室内的用电设施必须符合要求，严禁电线乱接、乱拉，刀闸和开关无盖，在电器设施上堆放物品。

⑥防雷、防静电设施及用电设施要有良好接地。

⑦施工现场的危险区域，如临边、深坑、土方堆填区等，必须设置围栏和危险标志，夜间要设信号灯。

⑧乙方应当为从业人员提供符合国家标准或者行业标准的劳动防护用品，并监督、教育从业人员按照使用规则佩戴、使用，防止工伤事故的发生。乙方发生各类工伤事故，严禁隐瞒不报。发生重伤及重伤以上事故，应及时组织抢救、保护好现场，并立即报告丙方主管领导。

⑨登高架子、安全防护设施、脚手架搭设完毕必须经乙方安全员或代表验收合格后方可使用，对从甲方接手及自行搭设的安全防护设施、脚手架做好日常维护与管理。安全防护设施、脚手架的拆除必须在接到专业工程师的施工指令后方可拆除，不得私自拆改任何安全防护设施，若因施工必须拆改，须向丙方主管领导报告，经批准后方可拆改，并做好临时防护设施和警戒，在施工完成后须立即恢复该处的安全防护设施。进行受限空间作业前，必须检测氧气、有毒有害气体，确保符合作业条件，做好个人防护和专人监护后，方可进入。

⑩乙方采用新工艺、新技术、新材料或者使用新设备，必须了解、掌握其安全技术特性，采取有效的安全防护措施，并对从业人员进行专门的安全生产教育和培训。乙方的电工、焊工、起重工、高处作业等特种作业人员必须按照国家有关规定经专门的安全作业培训，取得相应资格，方可上岗作业。

17、乙方必须接受甲方或丙方的检查与监督，并应主动配合，做好安全工作，凡有违反上述协议的即视为乙方违约，甲方有权视情况从工程结算款(含税)/服务价款(含税)中扣除(1000-2000)元/次作为违约金。

18、如乙方因违反本条款规定，造成甲方或丙方损失或被第三方追偿的，甲方或丙方有权向乙方追偿，甲方可直接从应付款项中扣除。同时，乙方应按照合同总价(含税)的 30%向丙方支付违约金，如违约金不足以弥补损失的，甲方或丙方可要求乙方继续赔偿损失，并承担由此引起的

一切法律责任和费用，包括但不限于甲方或丙方为处理纠纷所产生的诉讼仲裁费、鉴定费、担保费、赔偿金、律师费、行政部门的罚款等。乙方仍必须继续履行或采取补救措施，并不得因承担了违约责任，而减少改进及免除继续承担责任的义务。

19、乙方对施工过程中潜在的安全风险不明确的，不可盲目施工，否则，造成的不良后果由乙方独自承担。

20、本协议自三方法定代表人或负责人签字并盖章后生效。

乙方声明：

乙方已认真阅读协议内容，对协议条款、_____项目的安全管理要求、安全风险充分理解，并自愿承担因违约造成的一切后果。

甲方（盖章）：

法定代表人或负责人：

乙方（盖章）：

法定代表人或负责人：

丙方（盖章）：

法定代表人或负责人：

签订日期： 年 月 日

签订地点：广东省东莞市

附件 2 廉洁协议书格式

廉洁协议书

项目名称：_____（招标编号：_____）

甲方（业主单位）：东莞市尚源环能科技有限公司

乙方：

丙方：东莞市水务集团有限公司

为规范甲乙丙三方在订立、履行合同及经济业务往来过程中的行为，保持廉洁自律的工作作风，防止各种违法及不正当行为的发生，确保甲乙丙三方及其工作人员自觉遵守国家法律、法规及廉洁从业各项规定，特订立本协议。

第一条 甲乙丙三方的权利和义务

- （一）严格遵守党和国家有关法律法规等有关廉洁从业规定。
- （二）严格执行本项目的合同文件，自觉按合同办事。
- （三）三方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（除法律认定的商业秘密和合同文件另有规定之外）不得损害国家和集体利益，违反工程建设管理及其他法律法规规章制度。
- （四）建立健全廉洁制度，开展廉洁教育，设立廉洁监督公示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。
- （五）发现对方在业务活动中有违反廉洁规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。
- （六）发现对方严重违反本协议义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

第二条 甲方与丙方的义务

- （一）甲方、丙方及其工作人员不得索要或接受乙方的礼金、有价证券和贵重物品，不得在乙方报销任何应由甲方、丙方或个人支付的费用。
- （二）甲方、丙方工作人员不得参加乙方安排的高消费宴请和娱乐活动；不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品。
- （三）甲方、丙方及其工作人员不得要求或者接受乙方为其住房装修、婚丧嫁娶活动、家属或亲友的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便。
- （四）甲方、丙方工作人员不得向乙方介绍其家属或者亲友（包括家属或亲友开办的公司企

业)从事于本项目涉及的经济业务活动。

(五)甲方、丙方及其工作人员不得以任何理由向乙方推荐分包单位,不得要求乙方购买合同规定外的材料和设备。

(六)甲方、丙方及其工作人员不得进行违反廉洁规定的其他活动。

(七)甲方、丙方应分别对甲方、丙方工作人员进行廉洁监督管理,如甲方、丙方工作人员违反本协议第一、第二条,甲方、丙方应依据有关法律法规、党纪规定对其进行处理;涉嫌犯罪的,甲方、丙方应将其移交司法机关追究刑事责任。

第三条 乙方义务

(一)乙方不得以任何理由向甲方、丙方及其工作人员馈赠礼金、有价证券、贵重礼品,或报销应由甲方、丙方单位或个人支付的任何费用。

(二)乙方及其工作人员不得以考察、参观、洽谈业务、签订合同等的借口邀请甲方、丙方及其工作人员参加高消费的宴请、娱乐和健身等活动。

(三)乙方不得为甲方、丙方单位和个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

(四)乙方及其工作人员不得为甲方、丙方工作人员购买、装修、维修私人住房、汽车等。

(五)乙方及其工作人员不得为甲方、丙方工作人员的婚丧嫁娶、家属或亲友的工作安排,及出国出境提供方便以及报销任何私人消费的费用。

(六)乙方及其工作人员不得进行影响甲方、丙方及其工作人员公正执行合同和履行职务的其他活动。

(七)乙方应对乙方工作人员进行廉洁监督管理,如乙方工作人员违反本协议第一、第三条,乙方应依据有关法律法规、党纪规定对其进行处理;乙方工作人员涉嫌犯罪的,乙方应将其移交司法机关追究刑事责任。

第四条 违约责任

(一)甲方、丙方违反本协议第一、第二条给乙方单位造成经济损失的,应予以赔偿。

(二)乙方违反本协议第一、第三条给甲方、丙方单位造成经济损失的,应予以赔偿。

第五条 监督检查

甲乙丙三方的廉洁从业行为由三方或三方上级单位的纪检、监察部门负责监督,对本协议履行情况进行检查。

第六条 举报信访受理

(一)举报受理部门:东莞市水务集团有限公司纪检监察部。

(二)举报电话:(0769)23076092。

(三) 举报邮箱: jcs.j@dgswj.t.cn。

(四) 信访地址: 广东省东莞市东城街道育华路1号。

第七条 其他

本协议有效期为甲乙丙三方签字并加盖公章之日起至该工程项目竣工验收完毕, 质保期满后止。本协议正本一式 ___份, 甲方及乙方各持___份, 副本一式____份, 甲方持___份, 乙方持___份, 丙方持____份, 具有同等法律效力。

甲方(盖章):

乙方(盖章):

法定代表人:

法定代表人:

甲方代表:

乙方代表:

丙方(盖章):

法定代表人:

丙方代表:

签订日期: 年 月 日

年 月 日

附件 3 诚信履约承诺书

诚信履约承诺书

东莞市水务集团有限公司、东莞市尚源环能科技有限公司：

我司根据《XXXXXXX 合同》相关条款全力配合贵公司工作，并自愿做出如下承诺：

（一）如我司有拖欠所雇用员工工资等，发生劳资纠纷、上访、闹事或其他影响贵公司生产经营等情况而未及时妥善处理的，贵公司有权启用履约担保或未付款等予以支付或作出相应处理，由此产生的一切法律后果由我司承担。

（二）如我司有违反本项目管理及合同约定等行为，我司无条件同意并接受贵公司根据合同及相关约定追究我司的违约责任。

（三）**如我司在投标过程中或合同履行过程中存在以下等情形的：**（1）通过虚假响应招标文件要求等弄虚作假手段骗取中标的或未按照招标文件约定按时提供原件核查的；（2）利用虚假材料、以欺骗手段取得中标资格的；（3）将合同义务转包或违法分包的；（4）提供的产品不符合有关法律、行政法规的规定和质量标准、安全标准、行业规范以及合同的约定的；（5）提供假冒伪劣产品或侵权产品的。**我司同意并接受贵公司采取包括但不限于以下措施：**（1）将我司列入东莞市水务集团有限公司设备采购单位“黑名单”，在东莞市水务集团有限公司官网上进行公告，并在委托人以后的招标采购项目评标时充分考虑我司的不良行为和履约问题；（2）向东莞阳光网、东莞日报等媒体公开我公司失信行为；（3）上报东莞市住建局、东莞市水污染治理现场指挥部等部门要求将我司列入重点监管名单、在东莞市以后的招标采购项目评标时会充分考虑我司的不良行为和履约问题甚至取消我司参加东莞市公开招标项目的投标资格；（4）向广东省住建厅、国资委等部门进行通报和投诉等。

我司并愿按相关规定接受处理，由此产生的一切法律责任和不利后果全部由我司承担。

承诺人（盖章）：

法人代表人（授权代理人）签名（或盖私章）：

日期： 年 月 日

附件 4 质保期内的运行维护服务考核评分表

质保期内的运行维护服务考核评分表

考核周期：

评价指标	说明	分值	得分
数据安全	质保期间及其后，服务商必须严格履行数据安全、保密义务，对造成我公司数据泄漏（含测试、生产环境）事件的， 具有一票否决权，并依法追究相关经济和刑事责任。	10	
服务响应	服务商提供 7×24 小时电话支持、远程服务，当接到设备或系统不可用报障时，确保 30 分钟内响应，当远程无法解决需现场处理时，确保工作日内 2 小时到达现场，非工作日 4 小时到达现场，按照用户需求书可用性要求完成修复工作，未按要求每次扣 1 分。	10	
设备保养	根据设备保养要求定期维护，每年至少两次（至少半年为一周期）的整体检查，并提供书面的检查报告，未提供每次扣 5 分。	10	
售后服务	提供完善的售后服务方案，每月一次的定期回访（电话或现场），建立质量跟踪档案，未提供每次扣 1 分。	10	
功能完善	协助提供对系统需求涉及到的，包括但不限于以下功能的完善，未能按照要求提供优化完善服务的，每次扣 5 分。 a. 软件系统缺陷修复； b. 基础数据表字段的修改、增加，以及对应的网页端、移动端界面的修改； c. 为提升软件系统易用性、操作体验所进行的完善； d. 为加强业务管理，对专项台账、统计报表/告、仪表盘的新增开发或修改完善； e. 协助提供对外部第 3 方应用系统、数据库对接服务。	50	
培训服务	根据甲方、丙方要求提供操作以及运维技能的咨询、培训，	10	

	未按要求每次扣 2 分。		
总 分		100	
说明： 1. 当评分 ≥ 90 分，按全额支付费用。 2. 当 80 分 \leq 评分 < 90 分之间，按 90%支付费用。 3. 当 70 分 \leq 评分 < 80 分之间，按 80%支付费用。 4. 当 60 分 \leq 评分 < 70 分之间，按 70%支付费用。 5. 当评分 < 60 分，按 60%支付费用，且甲方有权解除合同，重新另招厂商 6. 上表“数据安全”指标如执行一票否决，甲方不予支付全部质保金。			
评分单位代表（签字）：		服务单位代表（签字）：	
日期：		日期：	

附件 5 不可撤销银行履约保函格式

不可撤销银行履约保函

银行编号：_____

致：_____（下称“受益人”）

鉴于____（卖方的名称与地址）（下称“卖方”），已保证按拟签订的____项目名称（招标编号：____）合同（招标文件）中规定的义务履行合同。

根据上述合同（招标文件）规定，卖方应向受益人提供一份金额为人民币____元（RMB____元）的无条件、不可撤销银行履约保函，作为卖方履行上述合同的担保。

我方____（银行名称），受卖方的委托，无条件和不可撤销地在受益人出具本保函原件且提出因卖方没有履行上述合同规定，而要求承担保证责任后，在保函限额内向受益人支付不超过人民币（大写）____（____）的款项。在向我行提出要求前，我行将不坚持要求受益人首先向卖方提出上述款项的索赔。

我方还同意，任何受益人与卖方之间可能对合同条款的修改、规范或其他合同文件的变动补充，都不能免除我方按本保函所承担的责任。因此，有关上述变动、补充和修改无须通知或征得我方同意。

本保函从上述合同签订之日起到卖方完成本合同项下全部货物的供货、安装、调试、全部软件的开发、整体软件功能上线及相关服务（质保期的服务内容除外），并经受益人最终验收合格，项目业主向卖方支付全部货款（除质保金）后 28 日内继续有效。

（银行联系人：

银行联系电话：_____）

保证人：（盖章）_____

负责人：（签字）_____

联系电话：_____

地址：_____

日期：_____

附件 6 担保公司履约担保书格式

履约担保书

致：_____（下称“受益人”）

鉴于____（卖方的名称与地址）____（下称“卖方”），已保证按拟签订的____项目名称（招标编号：____）合同（招标文件）中规定的义务履行合同。

根据上述合同（招标文件）规定，卖方应向受益人提供一份金额为人民币____元（RMB____元）的无条件、不可撤销履约担保，作为卖方履行上述合同的担保，我方____（担保公司名称）在本合同项下的保证责任为连带责任保证。

我方____（担保公司名称）____，受卖方的委托，无条件和不可撤销地在受益人出具本担保书原件且提出因卖方没有履行上述合同规定，而要求承担保证责任后，在担保书限额内向受益人支付不超过人民币（大写）_____（_____）的款项。

我方还同意，任何受益人与卖方之间可能对合同条款的修改、规范或其他合同文件的变动补充，都不能免除我方按本担保函所承担的责任。因此，有关上述变动、补充和修改无须通知或征得我方同意。

本担保从上述合同签订之日起到卖方完成本合同项下全部货物的供货、安装、调试、全部软件的开发、整体软件功能上线及相关服务（质保期的服务内容除外），并经受益人最终验收合格，项目业主向卖方支付全部货款（除质保金）后 28 日内继续有效。

法定代表人或其授权的代理人：（签字或盖私章）

担保公司盖章：

联系电话：

地址：

日期： 年 月 日

附件 7 预付款银行保函格式

预付款银行保函

银行编号：_____

致：_____（下称“受益人”）

鉴于_____（卖方全称）（下称“卖方”）与_____（买方全称）（下称“买方”）、_____（受益人全称）签订_____（项目名称）采购合同（编号____，年__月__日签署），并保证卖方有权获得按合同约定为保证项目按时交货的由买方支付的交货预付款；受益人在合同中要求卖方应通过经认可的银行提交合同指定的与交货预付款等额的担保金额等事实，我行愿意为卖方出具保函，以担保金额人民币（大写）（_____）向买方提供无条件、不可撤销的担保。

如果卖方在履行合同过程中发生违约或违背合同约定时，我行保证在担保金额额度内偿还或偿清买方因该项违约或违背所造成的经济损失（无论该事实是否成立），并在接到受益人要求的第10天内予以支付。

在向我行提出要求前，我行将不坚持要求受益人首先向卖方提出上述款项的索赔。

我行承诺：无论是否经我行知晓或同意，我行的义务和责任不因受益人、买方与卖方对合同条款所作的任何修改或补充而解除。

本保函在与交货预付款等额的担保金额支付完毕，或合同项下全部货物到达工地现场并经受益人交接验收合格后第 30 天起失效。

（银行联系人：_____ 银行联系电话：_____）

法定代表人或其授权的代理人：_____（签字或盖私章）

担保银行盖章：_____

地址：_____

日期： 年 月 日

附件 8 银行质量保函格式

银行质量保函

银行编号：_____

致：_____（下称“受益人”）

鉴于_____（卖方全称）（下称“卖方”）与_____（买方全称）（下称“买方”）、_____（受益人全称）签订_____（项目名称）采购合同（编号____，年__月__日签署），并保证卖方有义务按合同约定向受益人提供质量保证、质保期内的售后服务；受益人在合同中要求卖方应通过经认可的银行提交合同指定的合同结算价（含税）的 3% 的担保金额作为质保金等事实，我行愿意为卖方出具保函，以担保金额人民币（大写）（_____）向受益人提供无条件、不可撤销的担保。

如果卖方在履行合同过程中发生违约或违背合同约定时，我行保证在担保金额额度内偿还或偿清受益人因该项违约或违背所造成的经济损失（无论该事实是否成立），并在接到受益人要求的第__10__天内予以支付。

在向我行提出要求前，我行将不坚持要求受益人首先向卖方提出上述款项的索赔。

我行承诺：无论是否经我行知晓或同意，我行的义务和责任不因受益人与卖方对合同条款所作的任何修改或补充而解除。

本保函在合同项下全部货物最终验收合格之日起__个月__个月内保持有效（注：保函有效期与卖方承诺的质保期时间保持一致）。

（银行联系人：_____ 银行联系电话：_____）

法定代表人或其授权的代理人：_____（签字或盖私章）

担保银行盖章：_____

地址：_____

日期： 年 月 日