

威招审c1202111001号

威海市民中心及5A/5B/6A/6B商务办公楼 工程人防门及人防设备采购

招标文件



招 标 人：威海城市投资集团有限公司

招标代理：威海市天垣工程咨询管理有限公司

日 期：2021年6月

目 录

第一卷.....	3
第一章 招标公告.....	4
第二章 投标人须知.....	7
投标人须知前附表.....	7
1.1 招标项目概况.....	14
1.2 招标项目的资金来源和落实情况.....	14
1.3 招标范围、交货期、交货地点和质量标准.....	14
1.4 投标人资格要求.....	14
1.5 费用承担.....	17
1.6 保密.....	17
1.7 语言文字.....	17
1.8 计量单位.....	17
1.9 投标预备会.....	17
1.10 分包.....	18
1.11 响应和偏差.....	18
2. 招标文件.....	18
2.1 招标文件的组成.....	18
2.2 招标文件的澄清.....	19
2.3 招标文件的修改.....	19
3. 投标文件.....	20
3.1 投标文件的组成.....	20
3.2 投标报价.....	20
3.3 投标有效期.....	21
3.4 投标保证金.....	21
3.5 投标人资格审查资料.....	22
3.6 备选投标方案.....	22
3.7 投标文件的编制.....	22
4. 投标.....	23
4.1 投标文件的递交.....	23
4.2 投标文件的修改与撤回.....	23
5. 开标.....	23
5.1 开标时间和地点.....	23
5.2 开标程序.....	23
5.3 开标异议.....	24
6. 评标.....	24
6.1 评标委员会.....	24
6.2 评标原则.....	25
6.3 评标.....	25
7. 合同授予.....	26
7.1 定标方式.....	26
7.2 中标候选人公示及期限.....	26
7.3 中标通知.....	26

7.4 履约担保.....	26
7.5 签订合同.....	26
7.6 特别强调.....	26
8. 重新招标和不再招标.....	27
8.1 重新招标.....	27
8.2 不再招标.....	27
9. 纪律和监督.....	27
9.1 对招标人的纪律要求.....	27
9.2 对投标人的纪律要求.....	27
9.3 对评标委员会成员的纪律要求.....	27
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求.....	28
9.5 投诉.....	28
10. 需要补充的其他内容.....	28
第三章 评标办法（综合评估法）.....	37
第四章 合同条款及格式.....	42
第二卷.....	50
第五章 技术标准及供货要求.....	50
第三卷.....	54
第六章 投标文件格式.....	55

第一卷

第一章 招标公告

威海市民中心及 5A/5B/6A/6B 商务办公楼工程人防门及人防设备采购招标公告

一、招标条件

本招标项目威海市民中心及 5A/5B/6A/6B 商务办公楼工程人防门及人防设备采购,已由相关部门批准建设,招标人为威海城市投资集团有限公司,建设资金自筹,项目出资比例为 100%。项目已具备招标条件,现对该项目进行公开招标。

二、工程招标范围

设计图纸范围内的人防门、人防设备的采购、运输、装卸、配合调试、检测、配合通过验收、风险及在质量保证期内发生的任何缺陷的修复工作。具体内容以图纸及工程量清单为准。

三、项目基本情况

1、项目概况:本项目位于环翠区即墨路南侧,塔山路以东,场地南侧及北侧为规划办公用地,东侧为图书馆及群众艺术馆。

2、供货地点:威海市民中心及 5A/5B/6A/6B 商务办公楼工程。

3、质量要求:达到合格标准。

4、供货时间:合同签订后 30 天内按图纸完成生产分批次进场(具体每批次的品种、数量、进场时间等以甲方要求为准)。

本项目招标控制价: 4088000 元。

四、投标人资格要求

1、持有合法独立法人营业执照。

2、投标人须在山东省人防管理主管部门登记备案,且具有国家人民防空办公室颁发的《人防工程防护设备定点生产和安装企业资格认定证书》

3、在以往的招标采购活动中没有违法、违规、违纪、违约行为。

4、投标人及参与本次投标的相关人员不得为失信被执行人。

5、投标人近三年内无行贿犯罪行为。

6、投标人不得在国家企业信用信息公示系统中被列入严重违法失信企业名单。

7、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体。

8、本项目不接受联合体投标。

五、招标文件的获取

【zbt 格式文件下载开始时间: 2021- 6 -18 18:00:00;下载截止时间: 2021- 6-25 18:00:00 下载地址: 威海市建设工程电子交易系统 (<http://60.212.191.165:10006/Pages/Login/SSOLo ginWH.aspx?appid=104&backurl=1>) 本项目公告页面。有关情况的变更请及时关注“威海市建设工程电子交易系统” 本项目公告页面。】

1、威海市建设工程电子交易系统 (<http://60.212.191.165:10000/PortalQDManage/PortalQD/>)

Index) 共发布两个版本的招标文件, 一个是 pdf 格式, 另一个是 ztb 格式。其中电子 pdf 格式的招标文件, 任何人都可随时随地查看和下载; 电子 ztb 格式的招标文件, 只有符合资格条件的潜在投标人在规定时间内通过 CA 数字证书[CA 证书办理流程详见威海市公共资源交易网的办事指南-工程建设专区-数字证书办理流程, 办理地址为威海市公共资源交易中心一楼服务窗口(威海市海滨中路 28 号, 外运大厦附楼一楼大厅建设工程 CA 窗口), 电话 0631-5819292。]才能下载。只有下载过电子 ztb 格式招标文件的潜在投标人才能参加投标(多标段的项目, 潜在投标人应对参加的标段分别进行下载电子 ztb 格式的招标文件, 否则视为投标无效)。

2、潜在投标人查看招标文件澄清与修改的时间和方式: 请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布, 视为潜在投标人已收到, 招标人不再另行通知。

3、潜在投标人对招标文件提出异议的时间和方式: 请在招标文件规定的期限内, 使用 CA 数字证书在招标公告下方的“提出疑问”按钮对本项目提出问题。

4、电子招标文件不收取费用

六、投标文件的递交

开标地点: 威海市公共资源交易中心(威海市海滨中路 28 号外运大厦附楼)【交易四厅】

投标截止时间、开标时间: 2021 年 7 月 13 日 9: 00

七、发布公告的媒介

本次招标公告同时在山东省公共资源交易网、威海市住房和城乡建设局、威海市公共资源交易网发布。

八、联系方式

招标人: 威海城市投资集团有限公司

地址: 威海市青岛北路 158 号

邮编: 264200

联系人: 曹佳

电话: 0631-5319376

招标代理: 威海市天垣工程咨询管理有限公司

地址: 威海市文化中路 78-3 号

邮编: 264200

联系人: 边忠文

电话: 0631-5819542

电子邮件: whtyzb@126.com

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.2	招标人	招标人：威海城市投资集团有限公司 地址：威海市青岛北路 158 号 联系人：曹佳 电 话：0631-5319376
1.1.3	招标代理机构	名称：威海市天垣工程咨询管理有限公司 地址：威海市文化中路 78-3 号 联系人：边忠文 电话：0631- 5893538
1.1.4	招标项目名称	威海市民中心及 5A/5B/6A/6B 商务办公楼工程人防门及人防设备采购
1.2.1	资金来源及比例	自筹 100%
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	设计图纸范围内的人防门、人防设备的采购、运输、装卸、配合调试、检测、配合通过验收、风险及在质量保证期内发生的任何缺陷的修复工作。具体内容以图纸及工程量清单为准。
1.3.2	供货时间	合同签订后 <u>30</u> 天内按图纸完成生产分批次进场（具体每批次的品种、数量、进场时间等以甲方要求为准）。
1.3.3	供货地点	威海市民中心及 5A/5B/6A/6B 商务办公楼工程
1.3.4	质量标准	合格标准
1.4.1	投标人资质条件、能力	1、资格要求： (1) 持有合法独立法人营业执照。 (2) 投标人须在山东省人防管理主管部门登记备案，且具有国家人民防空办公室颁发的《人防工程防护设备定点生产和安装企业资格认定证书》 (3) 在以往的招标采购活动中没有违法、违规、违纪、违约行为。 (4) 投标人及参与本次投标的相关人员不得为失信被执行人。 (5) 投标人近三年内无行贿犯罪行为。 (6) 投标人不得在国家企业信用信息公示系统中被列入严重违法失信企业名单。 (7) 投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体。 (8) 本项目不接受联合体投标。

		注：中标单位应在山东省住房和城乡建设服务监管与信用信息综合平台（原山东省建筑市场监管与诚信一体化平台）注册登记，并在发放中标通知书之前通过审核且需提供审核通过证明（可通过网页截图）。
1.4.2	是否接受联合体 投标	不接受
1.9.1	投标预备会	不召开
2.1	构成招标文件的其他材料	招标文件的修改、澄清、答疑
2.2.1	投标人要求澄清 招标文件	时间：投标截止时间 10 日前 形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出疑问”按钮上传需要澄清的问题。
2.2.2	招标文件澄清发 出的形式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清信息。
2.2.3	投标人确认 收到澄清	澄清一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
2.3.1	招标文件修改发 出的形式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的修改信息。
2.3.2	投标人确认 收到修改	修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
3.1.1	构成投标文件的 其他材料	投标截止时间后投标人按照评标委员会要求对投标文件进行澄清、说明或者补正。
3.2.1	增值税税金计 算方法	一般计税方法
3.2.4	招标控制价	本项目招标控制价 4088000 元，投标报价不得高于招标控制价，否则否决其投标。
3.2.5	投标报价的 其他要求	（1）本工程为采购项目，投标单位在投标报价时，应根据企业自身实力结合市场信息，充分考虑市场竞争因素和市场风险进行自主报价。报价应包含但不限于在本次招标范围内人防门与人防设备采购、配件附件费、包装费、运输费、装卸费、搬至工地指定地点、检测验收费、保险、培训及技术服务费、税费、风险金及配合验收、整理资料等所有费用。 （2）投标单位在投标报价时须按营改增后的计价依据执行，投标报价时均包含 13% 的税金，中标后需按此税率开具增值税专用发票。若出现因中标单位纳税资格所开具的增值税专用发票税率与

		<p>投标税率不一致的情况，结算时税率按照中标单位实际开具的增值税专用发票税率计取。</p> <p>(3) 人防门清单中的规格是设计尺寸，实际供货尺寸与设计尺寸有偏差，偏差幅度在±5%以内（含 5%）的，单价不予调整，偏差幅度超过±5%的，由招标人、监理单位和中标单位协商确定该部分单价。</p> <p>(4) 本工程有关的工程验收相关的所有检验检测费用应考虑到报价内，满足工程验收规范要求，结算时不另计算。</p>
3.3.1	投标有效期	投标截止之日起 90 天
3.4.1	投标保证金	<p><input checked="" type="checkbox"/>要求递交投标保证金</p> <p>投标保证金的金额：人民币大写伍万元整</p> <p>投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、银行保函、保险保函、电子保函等。（投标单位如用其他转账形式影响到账时间的，由此引发的后果由投标单位自行承担）</p> <p>1、如采用电汇、网上银行转账形式，需从基本账户转出，在投标截止时间前到达指定账户。</p> <p>收款人账户名称：威海市公共资源交易中心</p> <p>收款人开户银行信息以投标人在系统“投标保证金管理”页面中申请到的虚拟账号信息为准。</p> <p>账号获取的方式：投标人通过 CA 数字证书及数字证书绑定密码，登录“威海市建设工程电子交易系统”，并进入“投标保证金管理”模块，选中目标项目，点击右上角的“申请”按钮。若需要通过虚拟账号缴纳保证金，则选择“虚拟账号”并按照提示获取虚拟账号；为能及时、准确退还投标保证金，请各投标人缴纳投标保证金时在摘要或备注内容中注明“建设工程投标保证金”。</p> <p>注意：每个标段都应申请收款人虚拟账号，一个收款人虚拟账号仅限定一个投标人在本项目上使用。各投标人应严格按照招标文件的要求进行投标保证金的缴纳工作，在汇款时认真核对威海市建设工程电子交易系统的收款人名称和开户银行等信息是否与招标文件提供的信息一致，如有出入请及时联系招标人或招标代理，未按招标文件要求操作的，可能导致投标保证金无法确认，进而影响投标资格，由此引发的后果由投标人自行承担。</p> <p>要求：</p> <p>1) 投标保证金必须从企业基本账户转出。</p> <p>2) 作为投标文件的一部分，同时需提交基本账户开户证明（企业银行基本账户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等）及基本账户汇款证明，且投标保证金转出账户需与基本账户相同。</p>

	<p>3) 要求投标截止时间前必须到达投标保证金指定账户, 逾期不到, 视为放弃本次投标, 现场不予接收其投标文件。</p> <p>2、如采用银行保函形式, 如选择银行保函方式, 银行保函要求由投标人基本账户的开户银行针对本工程开具, 有效期不少于投标有效期。投标文件中附银行保函彩色扫描件。</p> <p>3、如选择保险保函形式, 按照山东省住房和城乡建设厅、山东省发展和改革委员会、中国保险监督管理委员会山东监管局和中国保险监督管理委员会青岛监管局印发的《关于开展房屋建筑和市政工程投标保证金保险工作的意见(试行)》(鲁建建管字(2018)11号)文件要求, 需满足以下条件且提供相关证明材料:</p> <p>(1) 保险机构应当在工程项目所在地设区市市域内设有服务机构。</p> <p>(2) 保险机构开展投标保证金的保险条款应当经中国银行保险监督管理委员会批准或备案, 通过山东省住房和城乡建设厅“山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台(http://221.214.94.41:81/xyzj/)”“全国公共资源交易平台(山东省)/山东省公共资源交易网(http://www.sdggzyjy.gov.cn)”, 将保险机构单位信息、保险合同条款(范本)、保单(范本)、保函(范本)等向社会主动公开。</p> <p>(3) 投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>(4) 投标文件中需附: 1) 保险费汇款证明及有效发票; 2) 企业银行基本账户开户证明(如开户许可证或银行开户证明等); 3) 有效保函; 4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明; 5) 保险机构通过上述网站公开信息的查询截图; 6) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设有的服务机构营业执照彩色扫描件。</p> <p>注: 采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的, 需在投标截止时间前提交保函原件给招标代理单位, 否则投标无效。</p> <p>采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的, 需上传所附资料彩色扫描件 word 文档或 pdf 文档, 同时在开标(投标截止)时间前将资料原件邮寄或送至招标代理机构。1) 采用邮寄方式时, 须在邮件外包封注明“威海市民中心及 5A/5B/6A/6B 商务办公楼工程人防门及人防设备采购投标保函”(收件人: 边忠文, 联系方式: 0631-5819542), 且须保证开标(投标截止)时间前招标</p>
--	---

		<p>代理公司收到邮件，否则投标文件将被否决。代理公司开标现场将邮件递交评标委员会，由评标委员会开启并进行评审；2) 采用送达方式时，须保证在开标当天开标（投标截止）时间前直接送到开标地点交给招标代理公司，否则投标将被否决。招标代理公司开标现场将保函原件递交评标委员会评审。</p> <p>4、若采用电子保函形式提交投标保证金的，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可，基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。具体操作流程详见“威海市公共资源交易网”（详见办事指南--工程建设专区-威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：18059852056。</p> <p>未按要求提交投标保证金，否决其投标。</p> <p>5、投标保证金免交或不用足额缴纳的情形</p> <p>根据威海市住房和城乡建设局关于印发《威海市建筑市场主体信用评价实施细则（试行）》的通知（威住建通字〔2019〕76号）的规定，2019年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为AAA级的建筑市场主体免于缴纳工程投标保证金，信用评价为AA级的建筑市场主体缴纳投标保证金最高不超过20万元。投标文件须后附2019年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价等级的证明材料。</p>
3.6.1	是否允许递交备选投标方案	不允许
4.2.1	投标截止时间	2021年7月13日9时00分
4.2.2	递交投标文件地点	威海市公共资源交易中心交易四厅 (威海市海滨中路28号外运大厦附楼四楼)
4.2.3	投标文件是否退还	否
5.1	开标时间和地点	开标时间：2021年7月13日9时00分 开标地点：威海市公共资源交易中心交易四厅 (威海市海滨中路28号外运大厦附楼四楼)
5.2(4)	开标程序	在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表
6.1.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成：<u>5</u>人；</p> <p>评标专家确定方式：通过山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。</p> <p>注：1) 评标专家不得为失信被执行人，若为失信被执行人，将及</p>

		时清退。2) 评标委员会所有成员未被威海市各职能部门列为严重失信主体, 若为严重失信主体, 将及时清退。(开标现场查询)。
6.3.2	评标委员会推荐中标候选人的人数	推荐中标候选人 2 人。公示期结束后无任何异议确定排名第一的中标候选人为中标人。
7.1	中标候选人公示媒介及期限	公示媒介: 同公告发布媒体 公示期限: 不少于 3 个工作日
7.4	是否授权评标委员会确定中标人	否
7.6	履约保证金	不要求
9	是否采用电子招标投标	是
10	需要补充的其他内容	
10.1	其他	<p>1. 投标人及参与本次投标的相关人员不得为失信被执行人不得为失信被执行人, 否则否决其投标。(省份为全部) 注: 查询网址: http://zxgk.court.gov.cn/shixin/。投标文件附通过网站查询的失信被执行人情况网页截图, 否则否决其投标。</p> <p>2. 投标人不得在国家企业信用信息公示系统中被列入严重违法失信企业名单, 否则否决其投标。 注: 查询网址 http://www.gsxt.gov.cn/index.html。投标文件需附查询截图, 否则否决其投标。</p> <p>3. 投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体。开标时, 招标代理公司在公共资源交易中心外网通过联合惩戒特定程序查询。</p> <p>4. 投标人近三年内无行贿犯罪行为记录、在以往的招标采购活动中无违法、违规、违纪、违约行为。(附承诺函, 格式自定)。</p> <p>5. 投标企业提供资料必须真实、有效, 评标过程中若发现提供虚假材料, 按无效标处理; 中标后发现弄虚作假现象, 将取消其中标资格。评标过程中, 若经查实投标企业存在被主管部门限制其投标的不良行为, 应否决其投标, 若为中标企业, 应取消其中标资格。</p> <p>6. 在开评标工作开始后, 招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行开评标工作时, 招标人可以暂停开评标工作。</p> <p>7. 扫黑除恶投诉电话: 0631-5625432。</p> <p>9. 如投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方, 经评标委员会认定属于实质性条款的, 将作出否决投标的处理。</p> <p>8 请各投标单位按照招标文件第二章投标人须知附件中“计算机</p>

	<p>辅助评标电子投标文件编制及报送要求”及威海市公共资源交易网-首页-新闻中心-重要通知-《威海市公共资源交易中心疫情防控期间交易服务指南》（2020年2月14日发布）“威海市建设工程电子交易系统“不见面远程开标”操作使用说明书（投标人）”进行操作，请投标单位认真学习操作流程，务必在投标文件上传成功后，在开标2小时前进行模拟开标，确保正常远程开标，否则后果自负。</p> <p>9.本项目采用全过程网上交易，投标人可不到开标现场参加电子开标会议；需在本单位按招标文件规定时间进行网上签到、解密、唱标确认等</p> <p>10.投标单位需提供普通电子光盘或 U 盘报价文件：1 份（含 PDF 格式的最终版投标文件、excel 格式最终报价版清单）普通电子光盘或 U 盘报价文件递交（以下两种方式均可）：</p> <p>（1）投标人在开标当天投标截止时间前送达威海市公共资源交易中心第四开标厅。</p> <p>（2）投标人以邮寄或送达的方式进行递交（接收地址：威海市文化中路 78-3 号，接收人：边忠文，联系电话：0631-5819542），邮寄时间若早于投标截止时间，普通电子光盘或 U 盘报价文件需密封递交。基于工程资料归档的要求，最迟到达时间为开标后三个工作日内。如开标后三个工作日内未寄达，视为投标人在投标有效期内撤销投标文件，相关责任由投标人自行承担。</p>
--	---

1. 总则

1.1 招标项目概况

1.1.1 根据《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》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对材料采购进行招标。

1.1.2 招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.2 招标项目的资金来源和落实情况

1.2.1 资金来源及比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、交货期、交货地点和质量标准

1.3.1 招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 供货时间：见投标人须知前附表。

1.3.3 供货地点：见投标人须知前附表。

1.3.4 质量标准：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本招标项目资质条件、能力：见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，联合体除应符合本章第

1.4.1 项和投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向招标人承担连带责任；

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标，否则各相关投标均无效。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的；
- (3) 为本招标项目的监理人；
- (4) 为本招标项目的代建人；
- (5) 为本招标项目提供招标代理服务的；
- (6) 与本招标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；
- (7) 与本招标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；
- (8) 与本招标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；
- (9) 被责令停业的；
- (10) 被暂停或取消投标资格的；
- (11) 财产被接管或冻结的；
- (12) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的。
- (13) 投标人在国家企业信用信息公示系统中被列入严重违法失信企业名单的；
- (14) 投标人及参与本次投标的相关人员为失信被执行人；
- (15) 投标人被威海市各职能部门列为严重失信主体的；
- (16) 投标人近三年有行贿犯罪记录的；
- (17) 投标人被威海市各职能部门列为严重失信主体的；
《威海市联合惩戒措施清单》具体如下：
 - 1) 失信被执行人；
 - 2) 严重违法失信超限超载运输车辆相关责任主体；
 - 3) 农产品生产和农业投入品经营领域存在严重失信行为的企业及其有关人员；
 - 4) 环境保护领域存在严重失信行为的生产经营单位及其有关人员；
 - 5) 吊销营业执照、列入经营异常名录或严重违法失信企业及其有关人员；
 - 6) 严重质量违法失信行为当事人；
 - 7) 安全生产领域失信生产经营单位及其有关人员；
 - 8) 存在严重失信行为的食物（含食品添加剂）、药品、化妆品、医疗器械生产经营者；
 - 9) 重大税收违法案件当事人；
 - 10) 海关失信企业及其有关人员；

- 11) 涉金融严重失信人名单的当事人;
- 12) 在财政性资金管理使用领域中存在失信、失范行为的单位、组织和有关人员;
- 13) 违法失信上市公司相关责任主体;
- 14) 统计领域严重失信企业及其有关人员;
- 15) 房地产领域开发经营活动中存在失信行为的相关机构及人员;
- 16) 电子商务及分享经济领域炒信行为相关失信主体;
- 17) 运输物流行业严重违法失信市场主体及其有关人员;
- 18) 电子认证服务行业严重失信机构及其相关人员;
- 19) 电力行业严重违法失信市场主体及其相关人员;
- 20) 保险领域违法失信相关责任主体;
- 21) 重大交通违法违章相关责任主体;
- 22) 劳动保障领域严重失信主体;
- 23) 社会保险领域严重失信主体;
- 24) 海洋渔业领域严重失信主体;
- 25) 住房城乡建设领域严重失信主体;
- 26) 旅游领域严重失信主体;
- 27) 价格领域严重失信主体;
- 28) 纳税信用评价为 D 级的纳税人;
- 29) 消防领域严重违法失信相关责任主体;
- 30) 盐行业生产经营严重失信者;
- 31) 石油天然气行业严重违法失信主体;
- 32) 对外经济合作领域严重失信主体;
- 33) 国内贸易流通领域严重违法失信主体;
- 34) 严重拖欠农民工工资用人单位及其有关人员;
- 35) 婚姻登记严重失信当事人;
- 36) 家政服务领域相关失信责任主体;
- 37) 公共资源交易领域严重失信主体;
- 38) 出入境检验检疫严重失信企业;
- 39) 慈善捐助领域失信责任相关主体;
- 40) 严重危害正常医疗秩序失信主体;
- 41) 科研领域严重失信主体;
- 42) 政府采购领域严重失信主体;
- 43) 知识产权(专利)领域严重失信主体;
- 44) 会计领域严重失信主体;

- 45) 文化市场领域严重失信主体;
- 46) 民办教育培训机构严重失信主体;
- 47) 人防领域严重失信主体;
- 48) 社会组织严重失信主体。

(18) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

1.4.4 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本招标项目投标。

1.5 费用承担

1.5.1 投标单位应承担其编制投标文件与递交投标文件所涉及的一切费用。

1.5.2 本招标项目评委费由中标单位交纳，按实收取。此费用包含中投标报价中，招标人不再另行计价。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 投标预备会

1.9.1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1.9.2 投标人应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达招标人，以便招标人在会议期间澄清。

1.9.3 投标预备会后，招标人将对投标人所提问题的澄清，以投标人须知前附表规定的形式通知所有购买招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

1.10 分包

1.10.1 中标人不得向他人转让中标项目，接受分包的人不得再次分包。中标人应当就分包项目向招标人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

1.11 偏差

1.11.1 投标人应根据招标文件的要求提供投标材料质量标准的详细描述、技术支持资料及相关服务计划等内容以对招标文件作出响应。

1.11.2 投标文件中应针对实质性要求和条件中列明的技术要求提供技术支持资料。技术支持资料以制造商公开发布的印刷资料，或检测机构出具的检测报告或允许的其他形式为准，不符合前述要求的，视为无技术支持资料，其投标将被否决。

1.11.3 规定了可以偏差的范围和最高偏差项数的，偏差应当符合投标人须知前附表规定的偏差范围和最高项数，超出偏差范围和最高偏差项数的投标将被否决。

1.11.5 投标文件对招标文件的全部偏差，均应在投标文件的商务和技术偏差表中列明，除列明的内容外，视为投标人响应招标文件的全部要求。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；

- (5) 技术标准及供货要求;
- (6) 投标文件格式;
- (7) 投标人须知前附表规定的其他资料。

根据本章第 1.9 款、第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所做的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 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，应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达招标人，要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清以投标人须知前附表规定的形式发给所有购买招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人在收到澄清后，应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知招标人，确认已收到该澄清。

2.2.4 除非招标人认为确有必要答复，否则，招标人有权拒绝回复投标人在本章第 2.2.1 项规定的时间后提出的任何澄清要求。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人以投标人须知前附表规定的形式修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的投标人。修改招标文件的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人收到修改内容后，应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知招标人，确认已收到该修改。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

- (1) 投标函及投标函附录；
- (2) 法定代表人身份证明、授权委托书；
- (3) 投标保证金；
- (4) 投标人资格审查资料；
- (5) 技术文件；
- (6) 投标报价文件
- (7) 投标人须知前附表规定的其他资料。

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

3.2 投标报价

3.2.1 投标报价应包括国家规定的增值税税金，除投标人须知前附表另有规定外，增值税税金按一般计税方法计算。投标人应按第六章“投标文件格式”的要求在投标函中填写投标总报价。

3.2.2 投标人应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。

3.2.3 投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；如分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额，应同时修改投标文件“投标报价汇总表”、“投标报价明细表”、“投标报价分析表”中的相应报价。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

3.2.4 招标人设有招标控制价的，投标人的投标报价不得超过招标控制价，招标控制价在投标人须知前附表中载明。

3.2.5 投标报价的其他要求见投标人须知前附表。

3.2.6 售后服务要求：

- (1) 质量保修期：工程竣工验收合格后不少于二年。
- (2) 合理使用年限：投标人需提供产品合理使用年限的承诺。
- (3) 售后服务的承诺及在售后维护单位的相关材料（如不是投标人负责售后维护，则需提供与售后维护单位的售后维护协议原件）。
- (4) 免费进行使用培训

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 日。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销或修改其投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金及以现金或者支票形式递交的投标保证金的银行同期存款利息。

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人须知前附表规定递交投标保证金的，投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和第六章“投标文件格式”规定的或者事先经过招标人认可的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

3.4.2 投标人不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的，评标委员会将否决其投标。

3.4.3 最迟将在与中标人签订合同后 5 日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。投标保证金以现金或者支票形式递交的，还应退还银行同期存款利息。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在投标有效期内撤销投标文件；
- (2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由不与招标人订立合同，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；

3.5 投标人资格审查资料

投标人应按下列规定提供相关资料，以证明其满足本章第 1.4 款规定的资质、信誉等要求。投标文件中扫描件均为相关资料的原件扫描件。

- 3.5.1 投标人营业执照。
- 3.5.2 投标人资格认定证书（须主管部门备案）；
- 3.5.3 法定代表人身份证明或授权委托书。
- 3.5.4 投标保证金的相关证明材料。
- 3.5.5 投标人及参与本次投标的相关人员失信被执行人查询结果截图。
- 3.5.6 投标人在国家企业信用信息公示系统中查询结果截图。
- 3.5.7 投标人近三年内无行贿犯罪行为记录承诺函。

3.6 备选投标方案

3.6.1 除投标人须知前附表规定允许外，投标人不得递交备选投标方案，否则其投标将被否决。

3.6.2 允许投标人递交备选投标方案的，只有中标人所递交的备选投标方案方可予以考虑。

评标委员会认为中标人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，招标人可以接受该备选投标方案。

3.6.3 投标人提供两个或两个以上投标报价，或者在投标文件中提供一个报价，但同时提供两个或两个以上供货方案的，视为提供备选方案。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”、本章附件五“计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求”及评标办法附录进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关供货期、投标有效期、技术标准及供货要求、招标范围等实质性内容作出响应。投标文件在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.7.3 (1) 投标文件应用按第六章“投标文件格式”的要求进行盖章，其中投标函、投标函附录及对投标文件的澄清、说明和补正应加盖投标人的法定代表人印章及单位公章。

4. 投标

4.1 投标文件的递交

4.1.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2 投标文件的修改与撤回

4.2.1 在本章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，但应以书面形式通知招标人。

4.2.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章的要求签字或盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

4.2.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

招标人在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标。

5.2 开标程序

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

5.2.1 开标前准备：

(1) 开标前一小时系统自动开启签到窗口，投标人使用 CA 数字证书在线签到；

(2) 代理机构填写开标准备表内容。

5.2.2 开标现场：

(1) 代理机构接收纸质投标文件（若招标文件要求提供纸质投标文件）；

(2) 代理机构主持开标会，宣布开标；

(3) 代理机构通过系统查看投标人签到情况；

(4) 代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书在解密倒计时内点击【解密】按钮解密投标文件；

(5) 代理机构启动在线唱标，各投标人界面自动加载唱标内容,包括投标人名称、投标报价和项目负责人姓名等；

(6) 系统生成开标记录表，代理发送开标记录表至投标人界面，投标人在确认倒计时内确认开标记录表，同时确认是否需要回避；

(7) 评标委员会对投标人进行初步审查；

(8) 评标委员会对投标人进行资格审查；

(9) 评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标；

(10) 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

开标过程中，如遇特殊情况，服从公共资源交易中心场地调配，并遵守相关规章制度。

5.3 开标异议

投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人当场作出答复，并制作记录。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标委员会由威海市公共资源交易中心工作人员在监督部门监督下通过山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取，评标委员会成员人数以

及专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 参加评标活动前 3 年内与投标人存在劳动关系，或者担任过投标人的董事、监事，或者是投标人的控股股东或实际控制人；

(2) 系投标人的上级主管、控股或被控股单位的工作人员，或者投标人的退休人员，或者投标人聘用的顾问；

(3) 与投标人的法定代表人或者主要负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(4) 与投标人存在经济利益关系，或者参加评标活动前 3 年内与投标人发生过法律纠纷；

(5) 与招标项目的建设单位、施工单位或者勘察设计、监理、造价咨询、招标代理等服务机构存在劳动关系，或者实际在上述单位从业；

(6) 同一招标项目的评委有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(7) 与投标人有其他可能影响评标活动公平、公正进行的关系；

(8) 为失信被执行人或被威海市各职能部门列为严重失信主体；

(9) 法律法规规定的其他情形。

6.1.3 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，招标人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

6.3.1 评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6.3.2 评标完成后，评标委员会应当向招标人提交书面评标报告和中标候选

人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

7. 合同授予

7.1 定标方式

招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表 6.3.2。

7.2 中标候选人公示及期限

在中标通知书发出前，招标人将中标候选人的情况在投标人须知前附表规定的媒介予以公示，公示期不少于 3 个工作日。

7.3 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

7.4 履约担保

本工程无需提交履约担保

7.5 签订合同

7.5.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.5.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

7.6 特别强调

见投标人须知前附表。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，投标人少于 3 人。
- (2) 经评标委员会评审后，合格投标人不足 3 个的。
- (3) 中标候选人均未与招标人签订书面合同的。

8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者经评标委员会评审后有效投标数量少于 3 个的，属于必须审批或核准的工程项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人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评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅自离职，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

9.5 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

10. 需要补充的其他内容

采用电子招标投标。

附件一：开标记录表

以“威海市建设工程电子交易系统”生成的开标记录表格式为准。

附件二：问题澄清通知

问题澄清通知

(编号：_____)

_____ (投标人名称)：

评标委员会对你方的投标文件进行了仔细的审查，现需你方对下列问题以书面形式予以澄清、说明或补正：

- 1.
- 2.
-

评标委员会授权的招标人或招标代理机构：_____ (签字或盖章)

_____年 _____月 _____日

附件三：问题的澄清

问题的澄清

(编号：_____)

评标委员会：

问题澄清通知（编号：_____）已收悉，现澄清、说明或补正如下：

1.

2.

.....

上述问题澄清、说明或补正，不改变我方投标文件的实质性内容，构成我方投标文件的组成部分。

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

附件四：中标通知书

中标通知书

_____（中标单位名称）：

（工 程 名 称），招标人为_____，位于（详细地址）_____，
工程内容为_____。_____年__月__日在_____进行_____招标后，经评标委
员会评定，确定贵单位为_____中标单位，中标价为_____，供货期为
____天（日历日），质量达到合格标准。希望贵方按照招标文件及投标文件的有
关内容，与建设单位积极配合，圆满完成此项工程任务。

请在接到本通知书 30 日内，与_____签订合同。

招标单位（盖章）

代理机构（盖章）

日期： 年 月 日

附件五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求

（一）电子投标文件制作须知：

1.投标人应通过【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】制作电子投标文件，制作前应仔细阅读使用说明书，保证电脑网络为联网状态，软件为最新版本（只有联网的状态，系统才会自动检测软件是否为最新版本）。

2.电子投标文件由资格审查、资信标、技术标、商务标组成。投标人下载 ztb 版的电子招标文件后，使用【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】打开，并切换到投标文件制作模式，投标文件编制工具会根据电子招标文件评分办法自动生成电子投标文件制作目录，按照招标文件要求，逐条上传相关内容，不要出现错项、漏项，其中资格审查部分每项应按要求上传 word 或 pdf 格式的文档；资信标部分按照每项内容的提示，进行信息选择或上传 word 或 pdf 格式的文档。

注意：工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过计价软件格式清单导出全套表格，若招标文件还要求其他附表，则需将附表制作完成后转换为 word 或 pdf 格式文件，上传至商务标的“补充附件”一项中。

3.投标报价清单信息应以计价软件格式文件形式导入，其中计价软件格式文件清单内容中的投标总报价、分部分项清单报价、措施报价、规费、税金、暂估价、暂列金额等信息应按要求填报，若有与报价相关的补充表格，须与计价软件格式内容保持一致。

4.商务标“投标报价”栏目包括投标人的企业资质、项目负责人及报价等信息，投标人应认真填写不要遗漏，唱标时读取该信息。投标文件编制工具根据“投标报价”的信息，自动生成投标函，投标人可根据实际情况对投标函进行调整，其中的报价等内容应确保准确无误，且与“投标报价”的内容保持一致。

5.电子签章是通过 CA 数字证书进行电子签名的一种表现形式，利用图像处理技术将电子签名操作转化为与纸质文件盖章操作相同的可视效果，同时利用电子签名技术保障电子信息的真实性和完整性以及签名人的不可否认性。可靠的电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。

6.投标人同时参加多个标段的项目投标，在打开 ztb 电子招标文件切换到电子投标文件制作后，应在“标段管理”中选择所有参与的标段制作电子投标文件，并通

过“标段管理”依次切换所有投标标段制作电子投标文件。在所有标段的电子投标文件都制作完成后，投标人应将多个标段的电子投标文件保存为一个电子投标文件（不可以一个标段生成一个电子投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。无法被系统读取的电子投标文件将按无效投标文件处理，否决其投标。生成的电子投标文件名称应为投标人的全称。

7. 投标人应在电子投标文件编制完成定稿并加盖电子签章后，通过投标文件编制工具进行打印纸质投标文件（带水印编码），打印之后再修改投标文件内容，需撤销签章，修改后的文件水印编号将发生变化，需重新打印纸质投标文件。纸质投标文件应用不褪色的纸张书写或打印。投标人打印完毕后，应对照纸质投标文件里水印编码和定稿的电子投标文件编码是否一致。编码不一致的将按无效投标文件处理，否决其投标。

8. 电子投标文件编制完成定稿后，点击【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】工具栏上的“签章”按钮进行电子签章并通过 CA 数字证书自动加密，签章完后再点击工具栏的“上传”按钮，上传电子投标文件，上传成功后，系统出具上传凭证，即为电子投标文件提交成功。以上工作应在投标截止时间前完成。投标人应下载上传凭证，以备核验。（注意：电子投标文件请务必控制在 200M 以内（若超出，请将压缩后的电子投标文件重新上传））

注：关于电子投标文件签章的说明

1. 资格审查部分每项应按要求上传 word 或 pdf 格式的文档；资信标部分按照每项内容的提示，进行信息选择或上传 word 或 pdf 格式的文档。

2. ztb 格式投标文件制作完成后，投标人点击系统工具条上方的红色签章按钮进行电子签章，系统会自动将所有分项上传的投标内容合并为一个完整版的 pdf 文档，再按照招标文件要求在指定位置上依次加盖电子签章（如投标函、法定代表人身份证明等；技术标无需电子签章等）。

（二）投标人网上电子开标须知：

1. 投标截止时间前请投标人使用威海市建设工程电子交易系统（以下简称“系统”）提供的模拟开标功能，验证当前电脑环境是否可用、电子签章是否可以使用、CA 数字证书是否匹配，避免开标当天因电脑环境不可用、程序未安装插件及 CA 数字证书驱动不识别或解密使用的 CA 数字证书与加密的 CA 数字证书不匹配等原因造成无法正常网上电子开标。

模拟开标使用步骤：使用 CA 数字证书登录-》进入交易平台-》点击“模拟开标”菜单。

2. 投标人开标当天应携带加密本项目电子投标文件的 CA 数字证书和已配置好环境的、自行配置联网的笔记本电脑。招标人、招标代理和公共资源交易中心不提供联网服务，投标人应自行解决电脑联网问题。记住登录系统的两个密码：CA 数字证书绑定密码与 CA 数字证书设备密码。建议提前验证密码是否正确。

注：CA 数字证书绑定密码，即该 CA 数字证书与企业账号关联时，企业自行设置的关联密码；CA 数字证书设备密码，即锁本身的 pin 码。

3. 电脑软硬件配置要求：

(1) 操作系统：win7 及以上；

(2) 浏览器：ie9 及以上，搜狗浏览器、360 浏览器、QQ 浏览器等兼容 ie 模式的浏览器，但要保证 ie 浏览器是 ie9 及以上；

(3) 系统软件：CA 数字证书驱动，威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具，签章软件。以上系统软件均可通过威海市建设工程电子交易系统-》文件下载专区进行下载。

4. 投标人需在线自行完成开标过程，且必须全程使用 CA 数字证书进行操作，不要随意插拔 CA 数字证书，建议至少提前 30 分钟登录系统。

登录步骤为：威海市建设工程电子交易系统-》招投标登录-》CA 登录-》输入数字证书绑定密码及数字证书设备密码-》进入交易平台-》开标项目-》选择开标项目进入开标室。

开标步骤为：在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表。

5. (1) **在线签到**：投标截止时间前 1 小时系统自动开启签到功能，投标人在投标截止时间前 1 小时内通过 CA 数字证书在进入本项目开标室后，点击左侧【签到】按钮完成签到。

(2) **在线解密投标文件**：代理端启动解密后，投标人端口收到在线解密的消息。在解密倒计时内点击【解密】按钮。

注：投标人完成上述工作后，请耐心等待，系统将根据所有投标人提交解密的顺序依次解密投标文件。

(3) **确认开标记录表**：代理端发送开标记录后，投标人端收到确认开标记录表的消息。在倒计时内点击【确认开标记录】按钮，核对报价、项目负责人等信

息无误后点击【确认】按钮。倒计时内未点击确认按钮，且未提出异议的，视同认同开标结果，系统将自动确认开标记录表。若投标单位需进行回避的，应在是否回避栏中点击【回避】按钮。

6.评标期间，请投标人保持在线登录状态，并设专人在线等候，随时解答评标委员会提出的问题。

7.电子投标文件有下列情况之一的，评标委员会应作出否决投标的决定：

(1) 电子投标文件所载明的类似工程业绩或者奖项等和实际不符的；

(2) 同一投标人在电子评标系统中就同一项目的同一标段存在多个不同电子投标文件的；同一投标人在同一项目的不同标段存在多个电子投标文件的；

(3) 未按招标文件要求提供电子投标文件的，或者未在规定的解密时间内，点击“解密”按钮申请解密操作的，或者解密使用的 CA 数字证书与加密上传电子投标文件的 CA 数字证书不一致导致解密失败的，或者因投标人的原因造成电子投标文件未能解密的；

(4) 电子投标文件未在投标截止时间前成功上传到服务器的,或者未在投标截止时间前在线签到的；

(5) 电子投标文件里所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的；

(6) 纸质投标文件的水印编码与递交至服务器的电子投标文件编码不一致的；

(7) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他情形。

8.电子投标文件有下列情况之一的，视为投标人相互串通投标：

(1) 不同投标人制作的电子投标文件经系统审查存在 cpu 编码、硬盘编码及 MAC 地址三项编码均相同的；

(2) 不同投标人编制投标报价的计价软件编码（用同一个预算编制软件密码锁制作）一致的；

(3) 不同投标人编制的电子投标文件存在两处以上（不含两处）异常一致错误的；

(4) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他视为相互串通投标行为。

9.电子投标文件与书面投标文件内容存在不一致的，以电子投标文件为准。

10.在开评标工作开始后，招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络

故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行开评标工作时，招标人可以采用纸质形式进行开评标，也可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。

请投标人严格遵照以上要求，如有问题请及时咨询开发单位技术服务，联系电话：0631-5819292。

附件七：人员和业绩信息录入要求

项目班子成员和工程业绩信息需投标人在投标截止时间前通过威海市建设工程电子交易系统自主上传至系统里，无需审核，提交后的信息将通过系统对外公布。工程业绩信息一经使用将不再有修改权限。信息真实性由投标人自行负责，如发现投标人录入的信息存在弄虚作假的现象，将按照法律法规等文件要求进行依法处理，并记不良行为记录，情况严重者，将被列入黑名单

附件八：工程获奖、信用、荣誉要求

信用档案的良好行为信息对外公布期为两年，不良行为信息对外公布期为一年。投标人需在投标截止时间前，持公布文件及其它证明材料到市建设主管部门办理登记，录入信用档案（0631-5232593）。投标人应把“威海市住房和城乡建设局”信用档案网上公布的良好和不良行为信息截图附在投标文件里。

第三章 评标办法（综合评估法）

一、评标办法前附表

条款号	条款内容	编列内容
2.1	分值构成 (总分 100 分)	见评标办法附录
2.2	评标基准价计算方法	见评标办法附录
2.3	投标报价的偏差率计算公式	偏差率=100% × (投标人报价-评标基准价) / 评标基准价
注：本项目招标文件中的近一年指 2020 年 7 月 13 日至 2021 年 7 月 12 日；近两年指 2019 年 7 月 13 日至 2021 年 7 月 12 日；近三年指 2018 年 7 月 13 日至 2021 年 7 月 12 日；以此类推，精确到日。		

一、评标办法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章规定的评分标准进行打分，并按综合得分由高到低顺序推荐中标候选人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由招标人或其授权的评标委员会自行确定。

二、评审标准

2.1 分值构成：见评标办法附录。

2.2 评标基准价计算：见评标办法附录。

2.3 投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表规定。

2.4 评分标准

详见评标办法附录。

三、评标程序

3.1 初步评审

评标委员会根据评标办法附录资格审查的要求对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会根据评标办法附录的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1) 对各投标单位的投标报价进行全面详细评审。

(2) 产品、设备配置、技术性能，履约能力、社会信誉及服务承诺部分评委打分的计算方法为：所有评委打分去掉一个最高值、去掉一个最低值后的算术平均值。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该投标人以低于成本报价竞标，并否决其投标。

3.3 投标文件的澄清

3.3.1 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作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成投标文件的组成部分。

3.3.3 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。

3.3.4 错误的修正

评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行校核，看其是否有计算上或累计上的算术错误，修正错误的原则如下：

(1) 如果用数字表示的数额与用文字表示的数额不一致时，以文字数额为准。

(2) 当单价与工程量的乘积与合价之间不一致时，通常以标出的单价为准。除非评标机构认为有明显的小数点错位，此时应以标出的合价为准，并修改单价。

(3) 当各细目的合价累计不等于总价时，应以各细目合价累计数为准，修正总价。

(4) 投标文件中投标函报价与清单报价内容不一致的，以投标函为准。

(5) 按上述修改错误的方法，调整投标书中的投标报价，经投标单位确认后，调整后的报价对投标单位起约束作用。如果投标单位不接受修正后的投标报价则其投标将被拒绝，其投标保证金将被没收。

(6) 修正后的最终投标报价若超过招标控制价，否决其投标。

3.4 评标结果

3.4.1 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐 2 名中标候选人。公示期结束后无任何异议确定排名第一的中标候选人为中标人。若排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，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组织招标。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告和中标候选人名单。

四、其他相关说明

近一年度是指从开标日向前推算一年，近两年度是指从开标日向前推算二年，以此类推，精确到日。

五、否决投标条件

本部分所集中列示的否决其投标条件，是本章“评标办法”的组成部分，是对第二章“投标人须知”和本章正文部分所规定的否决其投标条件的总结和补充，如果出现相互矛盾的情况，以第二章“投标人须知”和本章正文部分的规定为准。

5.1 投标人或其投标文件有下列情形之一的，否决其投标：

5.1.1 资格审查有一项不合格的；

5.1.2 存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形；

5.1.3 除招标文件规定提交备选投标方案外，同一投标人递交两个以上不同的投标文件或者投标报价的；

5.1.4 投标报价被评标委员会认定为低于其成本价、违反政府指导价或者高于招标文件设定的招标控制价的；

5.1.5 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；

5.1.6 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；

5.1.7 增减或修改招标文件提供的工程量清单的，未按规定计取税金的；

5.1.8 投标人拒绝对评标委员会提出的澄清、说明或者补正、修正进行说明或者提供相应证明材料的，以及说明理由不成立或者所提供的证明材料不属实的；

5.1.9 投标截止时间前未提供样品的；

5.1.10 投标人提供材料不真实，有弄虚作假现象的；

5.1.11 投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的；

5.1.12 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形；

5.2 有下列行为之一的评委会可以认定为串通投标。

5.2.1 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

- 5.2.2 投标人之间约定中标人；
 - 5.2.3 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；
 - 5.2.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；
 - 5.2.5 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。
 - 5.2.6 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
 - 5.2.7 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
 - 5.2.8 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
 - 5.2.9 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
 - 5.2.10 不同投标人的投标文件相互混装；
 - 5.2.11 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
 - 5.2.12 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；
 - 5.2.13 招标人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；
 - 5.2.14 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；
 - 5.2.15 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；
 - 5.2.16 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；
 - 5.2.17 投标单位制作的电子投标文件经电子辅助评标系统审查两家或两家以上投标企业制作的电子标书里的 cpuid、硬盘序列号及网卡 MAC 地址三项编码均相同，不同投标人的投标文件由同一台电脑编制或者同一台附属设备打印的。
 - 5.2.18 招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。
- 5.3 投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为，否决其投标并计不良行为记录，情节严重者，依法进行行政处罚。
- 5.3.1 使用伪造、变造的许可证件；
 - 5.3.2 提供虚假的财务状况或者业绩；
 - 5.3.3 提供虚假的项目经理或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
 - 5.3.4 提供虚假的信用状况；隐瞒招标文件要求提供的信息；
 - 5.3.5 法律、法规、规章规定的其他情形。

第四章 合同条款及格式

编号：

材料设备采购合同

威海市民中心及 5A/5B/6A/6B 商务办公楼工程人防
门及人防设备采购

买方（甲方）：威海城市投资集团有限公司

卖方（乙方）：

签订日期：2021年 月 日

至到货材料设备款的 40%；材料设备安装完毕调试合格后拨付至到货材料设备款的 70%；工程竣工验收合格且造价审定后拨付至本项目审定值的 97%；其余 3%作为质保金，质保金在工程竣工验收合格满二年后，无任何质量问题的情况下，30 日内无息返还。

三、关于发票开具的约定：

1、乙方须提供合格的增值税发票，增值税税率为 13%。

2、若因乙方提供的增值税专用发票认证不合格、不规范或涉嫌虚开等，乙方应当收回原发票，并在 2 日内向甲方开具新的合格发票，因此延迟付款造成的损失由乙方承担。

3、若因乙方未能开具合格的增值税专用发票，造成甲方无法进行税收抵扣的，乙方同意甲方将无法抵扣的金额自本项目结算及应付款中直接予以扣减。

四、质量要求及技术规范

1、产品质量必须达到国家（行业）合格检测标准。

2、技术参数详见招标文件。

五、质量保证

1、乙方提供产品，必须是全新未使用的合格产品，其技术参数必须符合招标文件的要求及乙方投标文件的承诺。

2、乙方保证甲方及最终用户在使用产品或者其任何一部分时不受第三方提出侵犯所有权、商标权、专利权、知识产权等指控。如出现侵权指控，乙方必须与第三方交涉，并承担全部法律责任，期间不影响甲方及最终用户的使用。

3、质保期：自工程竣工验收合格之日起____个月；合理使用年限____年。

4、因乙方原因致使在采购期间及产品合理使用年限内出现的质量问题造成人身和财产损害的，乙方应承担损害赔偿责任及法律责任，造成的损失由乙方承担。

六、交货时间及地点

1、供货时间：合同签订后30天内按图纸完成生产分批次进场

(具体每批次的品种、数量、进场时间等以甲方要求为准)。乙方负责将产品运至甲方指定地点, 同时应提供产品合格证、质量保证书、产品检测报告及甲方要求认为有必要提供的文件, 并接受甲方的随机抽样检测; 若发生检测不合格的情况, 则由乙方承担相关责任, 如有货物在运输、卸货过程中发生损坏或短缺的, 乙方应尽快给予调换、修复和补齐缺件, 不得以其他任何理由拖延。运输装卸、技术服务、人员培训及售后服务产生的一切费用由乙方负责。

2、乙方在提供本合同产品前须与甲方再次确认交付产品的数量规格及交付日期, 否则引起的损失及违约责任由乙方承担。

3、除不可抗力, 如果乙方没有按照合同规定的日期交货, 乙方应当支付逾期违约金, 逾期违约金可从货款中直接扣除, 且不会因此而影响在合同项下要求乙方采取其他补救措施。逾期违约金应为乙方按逾期天数每天向甲方支付逾期交货货物价款的 0.5%, 按直至交货或满足工程工期要求为止。逾期违约金一旦达到合同约定金额的 10%的, 甲方有权终止合同, 并追究乙方的违约责任。

4、合同履行地及交货地点

威海市民中心及 5A/5B/6A/6B 商务办公楼工程, 甲方指定地点。

七、文件和技术资料的提供

负责提供生产商的产品检验报告、质量保证书, 出厂合格证书、性能测试报告等。

负责收集整理中标范围内的工程施工资料并在规定的时间内移交总包单位, 相应发生的费用已包含在投标报价中。

八、验收

1、产品运抵指定地点后, 由甲方组织相关部门进行材料验收, 甲方、监理、乙方在验收记录签字, 对按甲方要求需抽样送至当地技术监督部门检验的材料, 由甲方抽样并会同乙方同时送检, 所需费用由乙方承担。甲方对于产品的抽样检验, 并不代表甲方对乙方全部产品质量合格的认可, 如果在安装前、安装过程中及产品合理使用年限内发现不合格产品, 乙方应当负责退换或承担赔偿责任, 甲方有权依照

法律规定及本合同的约定追究乙方的违约责任。

2、乙方进场前，如果需要甲方提供必要的配合措施，应在合理的时间内，以书面方式通知甲方，甲方同意后，应以书面形式回复乙方，如果乙方未作书面通知，由此造成的损失由乙方承担；反之，如果甲方未按其承诺提供配合，全部损失则由甲方承担。

3、乙方配合调试完成后，甲方组织有关单位对调试后的项目进行验收，若安装项目需随整体建设工程进行竣工综合验收的，以工程竣工综合验收为验收时间，若安装项目需经政府相关部门进行验收后，以政府相关部门验收做为验收时间。安装项目需经上述多种验收的，以在后的验收为验收时间。

九、安全责任与售后服务

1、乙方在采购、运输、装卸、调试过程中所发生的人员伤害及事故等情形，由乙方承担全部责任。

2、根据甲方需要，乙方应派技术人员现场服务，处理现场出现的技术问题。

3、在产品合理使用年限内出现质量问题时，无论质保期内外乙方均需保证即时响应甲方的要求，2 小时内到达现场并完成修复。

十、不可抗力

签约双方任一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。不可抗力系指供需双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的。

十一、违约责任

1、产品质量责任

(1) 乙方必须按照招标文件、投标文件、设计及规范要求使用各种材料设备，若发现所使用的材料设备与要求不相符或使用假冒伪劣产品等，乙方除需按要求更换产品外，还需向甲方支付材料价款 2 倍的违约金。

(2) 在产品的保修期内，凡设备在开箱检验、配合调试、设备试运行过程中发现的设备质量问题，由乙方负责处理，实行包修、包换、包退、直至产品符合质量要求。乙方承担修理、调换、退货发生的一切费用和甲方的直接经济损失。

(3) 无论是在保修期内还是保修期满后，一旦发生故障，在接到甲方通知后，乙方应在 2 小时内派人前往甲方处理并及时提供备品、备件。

(4) 由于甲方保管不善或使用不当造成设备短缺、故障或损坏，由甲方负责，但乙方保证及时给予补齐或修复。

2、逾期违约

除不可抗力外，如乙方发生不能按期交货或提供服务，应按下列规定支付违约金：

(1) 乙方每逾期一天，按合同总价的 0.5% 向甲方支付违约金。

(2) 如违约金达到合同总价的 10% 的，乙方仍不能交货，甲方有权解除本合同，乙方应支付逾期违约金。

十二、违约终止合同

1、甲方在乙方存在如下违约情况时，有权终止合同或部分终止合同。

(1) 乙方未能在合同规定期限或甲方同意延长的时期内交货、配合调试完毕，达到解除条件。

(2) 乙方未能履行合同规定的其他义务，且在收到甲方的违约通知后 10 天内未能纠正其过失。

2、如因乙方原因解除了全部或部分合同，甲方可另行选择供应单位，乙方应承担另行选择单位所超出部分费用，乙方同时向甲方偿付 10% 合同价款作为违约金。乙方应继续执行合同未解除的部分。

3、在甲方提出部分解除合同的情况下，并不解除乙方对已交货部分设备应负有产品质量责任。

十三、争议处理

双方约定凡因执行本合同所发生的与本合同有关的一切争议，由

双方当事人协商解决，协商不成，按下列第(二)种方式解决：

(一)将争议提交_____仲裁委员会仲裁；

(二)依法向合同履行地人民法院提起诉讼。

十四、合同变更

乙方应严格按合同要求供应材料，未经甲方同意，乙方不得擅自就合同材料数量、质量、供货期限、技术规格以及其他的合同条款进行变更、修改。

十五、通知

本合同任何一方给另一方的通知都应以书面或电传、电报、传真的形式送达，而另一方应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

十六、合同生效及其它

1、本合同自双方签字盖章后开始生效。

2、签约地：威海市环翠区。

3、签订日期：2021年____月____日

十七、本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份。

甲方：（单位盖章）

法定代表人：

委托代理人：

单位地址：

电话：

传真：

开户银行：

银行帐号：

乙方：（单位盖章）

法定代表人：

委托代理人：

单位地址：

电话：

传真：

开户银行：

银行帐号：

第二卷

第五章 技术标准和要求

一、工程概况及招标范围

(一) 工程概况:

(1) 工程名称: 威海市民中心及 5A/5B/6A/6B 商务办公楼工程人防门及人防设备采购

(2) 建设地点: 本项目位于环翠区即墨路南侧, 塔山路以东, 场地南侧及北侧为规划办公用地, 东侧为图书馆及群众艺术馆。该工程总建筑面积约 193200m², 其中地下建筑面积 59876.38m², 地上建筑面积 133323.62m²。地下三层, 地上裙楼五层, 商务办公楼四栋, 分别为 15 层、17 层、21 层、21 层。结构形式为筏板基础, 框架剪力墙结构体系, 局部钢结构。

(3) 概算投资: 约 430 万元。

(4) 工程质量要求: 合格标准。

(5) 工期: 合同签订后 30 天内按图纸完成生产分批次进场 (具体每批次的品种、数量、进场时间等以招标人要求为准)。

(二) 招标范围:

设计图纸范围内的人防门、人防设备的采购、运输、装卸、配合调试、检测、配合通过验收、风险及在质量保证期内发生的任何缺陷的修复工作。具体内容以图纸及工程量清单为准。

(三) 采购清单

详见后附人防门、人防设备采购清单。

二、技术标准和要求:

1、符合《人民防空工程施工及验收规范》(GB50134-2015)、《人民防空工程质量检验评定标准》(RFJ01-2015) 验收标准。

2、人防门选用的图集为 RFJ01-2008。

3、主控项目:

3.1 人防门门框、门扇品种、规格、型号、技术性能要符合设计和人防规范要求, 有产品合格证、性能检测报告和企业证书;

3.2 人防门位置、开启方向及防腐、密封处理要符合要求;

3.3 人防门机械、自动和智能装置要符合设计和人防规范要求;

3.4 人防门各种五金配件、密封件必须与门的规格、型号相匹配;

3.5 人防门各种规格的螺钉、垫铁、焊条、防锈漆等均要符合要求;

3.6 门扇上下铰页受力均匀，门扇与门框贴合严密，门扇关闭后密封条压缩量均匀，严密不漏气；

3.7 门扇启闭比较灵活，闭锁活动比较灵敏，门扇外表面标有闭锁开关方向；

3.8 门扇能自由开到终止位置；

4、一般项目：

4.1 人防门表面涂饰油漆种类、颜色、涂刷遍数要符合设计要求；

4.2 门扇表面要平整，无返锈、无刮痕、无碰伤；

4.3 密封条接头宜采用 45° 坡口搭接，每扇门的密封条接头不宜超过 2 处；

4.4 密封条应固定牢靠，压缩均匀；局部压缩量允许偏差不应超过设计压缩量的 20%；

4.5 密封条不得涂抹油漆；

5、金属风管

5.1 材质要求：16 锰钢板

6、滤尘器、过滤吸收器

6.1 材质要求：304 不锈钢

7、密闭阀门

7.1 材质要求：16 锰钢板

8、通风机

8.1 通风机与配用电机的型号、规格、叶轮转向必须符合设计要求。

8.2 风机叶轮严禁与壳体碰擦。

8.3 通风机进风斗与叶轮的间隙必须均匀，并符合技术要求。

8.4 风机试运行叶轮旋转方向必须正确，经不少 2h 运转后，滑动轴承温升不超过 35℃，最高温度不超过 70℃；滚动轴承温升不超过 40℃，最高温度不超过 80℃。

9、离心风机

9.1 型号、规格应符合设计要求，其出口方向应正确；

9.2 叶轮旋转应平稳，停转后不应每次停留在同一位置上；

9.3 固定通风机的地脚螺栓应拧紧，并有防松动措施。

10、管道风机

10.1 型号、规格应符合设计要求，其出口方向应正确

10.2 采用减震吊架，风机与减振吊架连接紧密，牢固可靠。

10.3 采用支、托架，风机与减振器及支、托架连接紧密，稳固可靠。

11、电动脚踏两用风机

11.1 型号、规格应符合设计要求，其出口方向应正确

11.2 风机应保持水平放置，机壳内无遗留物件，各部件连接牢固、转动灵活。

11.3 通风机的允许偏差和检验方法应符合如下规定：

序号	项目	允许偏差 (mm)	检验方法
1	中心线的平面位置	10	经纬仪或拉线和尺量检查
2	标高	±10	水准仪或水平尺、直尺、拉线和尺量检查
3	皮带轮轮宽中心平面位置	1	在主、从动皮带轮端面拉线和尺量检查
4	传动轴水平度	0.2/1000	在轴或皮带轮 0° 和 180° 的两个位置上用水平仪检查

12、水箱

水箱的型号、规格必须符合设计要求：水箱材质必须是 304 不锈钢，厚度不小于 3mm。

13、水泵

水箱的型号、规格必须符合设计要求：水泵泵芯必须为不锈钢材质，保修不少于 2 年。

14、阀门

14.1 阀门的型号、规格必须符合设计要求：阀门阀芯必须为不锈钢或铜材质，保修不少于 2 年。

15、气压罐。

15.1 气压罐的型号、规格必须符合设计要求；

15.2 气压罐材质必须是 304 不锈钢，厚度不小于 5mm；

15.3 气压罐必须是国家许可的压力容器厂家制作。

16、变频给水

16.1 变频给水设备的型号、规格必须符合设计要求；

16.2 变频给水设备材质必须是不锈钢。

第三卷

A13A71E3-7444-4703-A799-0C1698F948C4

第六章 投标文件格式

本章投标文件格式仅提供了投标人在制作投标文件时，部分需要上传 word 或 pdf 文件的参考格式，其他相关内容由系统自动生成。

投标函附录

项目名称：威海市民中心及 5A/5B/6A/6B 商务办公楼工程人防门及人防设备采购

序号	条款名称	约定内容	备注
1	投标报价	人民币大写_____小写_____	
2	供货时间	合同签订后_____天内按图纸完成生产分批次进场（具体每批次的品种、数量、进场时间等以甲方要求为准）。	
3	质量保修期	_____年	
4	质量标准		

投 标 人：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（印章）

_____年_____月_____日

投标人信用承诺书

为营造公平竞争、规范有序的市场环境，树立诚信守法经营形象。本单位郑重承诺：

一、我方在此声明，本次招标投标活动中申报的所有资料都是真实、准确完整的，如发现提供虚假资料，或与事实不符而导致投标无效，甚至造成任何法律和经济责任，完全由我方负责。

二、我方在本次投标活动中绝无资质挂靠、串标、围标情形，若经贵方查出，立即取消我方投标资格并承担相应的法律责任。

三、我方在以往的招标投标活动中，无重大违法、违规、行贿犯罪的不良记录；或虽有不良记录，但已超过处理期限。

四、我方一旦中标，将按规定及时与招标人签订合同，严格按照投标文件中所承诺的报价、质量、供货时间、投标方案、项目负责人等内容组织实施。

五、自觉接受社会各界的监督，依法接受有关行政机关的事中事后监管和执法检查，并如实提供有关情况和材料。

六、严格遵守国家法律、法规、规章和相关政策规定，积极参与社会信用体系建设，倡树以信笃行，以诚兴业的传统美德，争当信用市民，争创信用企业。

七、本《信用承诺书》同意向社会公开。

承诺单位：

（盖章）

年 月 日

法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

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：法定代表人身份证明。

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人，联系方式（手机）_____。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改_____（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：委托代理人身份证明

（若法定代表人参加开标会议，此表可空不填内容）

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（印章）

_____年_____月_____日

投标人基本情况表

投标人名称					
注册地址				邮政编码	
联系方式	联系人			电 话	
	传 真			网 址	
法定代表人	姓名		技术职称		电话
技术负责人	姓名		技术职称		电话
企业监理资质证书	类型：		等级：	证书号：	
质量管理体系证书 (如有)	类型：		等级：	证书号：	
营业执照号				员工总人数：	
注册资本				其 中	高级职称人员
成立日期					中级职称人员
基本账户开户银行					技术人员数量
基本账户银行账号					各类注册人员
经营范围					
投标人关联企业情 况 (包括但不限于与 投标人法定代表人为 同一人或者存在控 股、管理关系的 不同单位)					
备注					

投标人（盖章）：

法人代表人（印章）：

日期：_____年____月____日

产品、设备配置、技术性能说明部分

包括但不限于以下内容：

1、主要产品、设备规格型号、技术指标、参数详细描述、寿命（包括易损件）、结构特点（含材质、配置）、运行特性、制造质量、可靠性及产品认证等方面。

2、质量标准、检测标准及制造商公开发布的印刷资料或检测机构出具的检测报告等

3、技术偏差表

序号	招标文件章节及条款号	投标文件章节及条款号	偏差说明
1			
2			
3			
4			
5			
.....			

说明：（1）如投标文件的各项条款与招标文件的要求不完全一致时，须填此表。

（2）如全部满足要求时，可不交此表。

（3）投标人保证：除技术偏差表列出的偏差外，投标人响应招标文件的全部要求。

电子标书制作说明：编制完成后复制粘贴到“技术标—产品性能”中。

履约能力、社会信誉及服务承诺部分

包括但不限于以下内容：

- 1、企业实力及履约本合同的能力介绍；
- 2、相关技术服务的承诺、内容及措施；
- 3、售后服务的承诺、内容及措施(含免费质保期的说明，投标人可根据自身情况做优于招标文件要求的免费质保期)；
- 4、故障、技术支持响应时间
- 5、售后服务机构设置及对货物施工安装人员的技术培训指导计划。

电子标书制作说明：编制完成后复制粘贴到“技术标—履约能力、社会信誉及服务承诺”中。

投标报价部分

电子标书制作说明：编制完成后生成 PDF 版文件，加盖电子公章后，上传至“商务标—商务标附件”。

投标报价汇总表

工程名称：威海市民中心及 5A/5B/6A/6B 商务办公楼工程人防门及人防设备采购

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	人防门采购		
2	人防设备采购		
	合计		
	大写：		

投标单位：（加盖公章）

法定代表人：（印章）

日期：

威海市民中心及 5A/5B/6A/6B 商务办公楼工程人防门

采购明细表

工程名称：威海市民中心及 5A/5B/6A/6B 商务办公楼工程人防门及人防设备采购 金额单位：人民币元

序号	名称	规格 (宽×高) (mm)	单位	数量	单价	合价	备注
1	钢结构单扇防护密闭门（一） GFM1220(6)	1200*2000	樘	3			
2	钢结构单扇防护密闭门（一） GFM1020(6)	1000*2000	樘	15			
3	钢结构单扇防护密闭门（一） GFM0716(6)	700*1600	樘	14			
4	钢结构单扇密闭门 GM1520	1500*2000	樘	2			
5	钢结构单扇密闭门 GM1220	1200*2000	樘	3			
6	钢结构单扇密闭门 GM1020	1000*2000	樘	9			
7	钢结构单扇密闭门 GM0716	700*1600	樘	7			
8	钢结构活门槛单扇防护密闭门（一），特规 GHFM1821(6)	1800*2100	樘	1			
9	钢结构活门槛单扇防护密闭门（一） GHFM1520(6)	1500*2000	樘	13			
10	钢结构活门槛单扇防护密闭门（一） GHFM1220(6)	1200*2000	樘	6			
11	钢结构活门槛单扇密闭门 GHM1520	1500*2000	樘	8			
12	钢结构活门槛单扇密闭门 GHM1220	1200*2000	樘	6			
13	悬摆式防爆波活门（二） HK800(5)	650*2000	樘	11			

14	悬摆式防爆波活门 (二) HK1000(5)	850*2100	樘	2			
15	连通口双向受力双扇 防护密闭门(一) GSFMG6025(6)	6000*2500	樘	4			
16	连通口双向受力双扇 防护密闭门(一) GSFMG5525(6)	5500*2500	樘	5			
17	钢结构活门槛双扇防 护密闭门(一), 特规 GHSFM5525(6)	5500*2500	樘	4			
18	钢结构活门槛双扇防 护密闭门(一) GHSFM5025(6)	5000*2500	樘	1			
19	钢结构活门槛双扇防 护密闭门(一) GHSFM4025(6)	4000*2500	樘	1			
20	钢结构活门槛双扇密 闭门 GHSM5025	5000*2500	樘	1			
21	钢结构活门槛双扇防 护密闭门(一) GHSFM6025(6)	6000*2500	樘	3			
22	密闭观察窗 MGC1209	1200*900	樘	1			
	合计		元				
	大写						
备注: 单价包含 13%增值税税金							

投标单位: (加盖公章)

法定代表人: (印章)

日期:

威海市民中心及 5A/5B/6A/6B 商务办公楼工程人防设备采购 明细表

工程名称：威海市民中心及 5A/5B/6A/6B 商务办公楼工程人防门及人防设备采购

金额单位：人民币元

序号	名称	规格	单位	数量	单价	合价	备注
(一)	给排水						
1	装配式不锈钢板水箱	6000*4500*2000	台	1			含水箱支架及相关配件
2	装配式不锈钢板水箱	3000*4500*2000	台	1			含水箱支架及相关配件
3	装配式不锈钢板水箱	7500*3000*2000	台	1			含水箱支架及相关配件
4	装配式不锈钢板水箱	6000*3000*2000	台	1			含水箱支架及相关配件
5	装配式不锈钢板水箱	4000*3000*2000	台	1			含水箱支架及相关配件
6	装配式不锈钢板水箱	5500*4000*2000	台	1			含水箱支架及相关配件
7	装配式不锈钢板水箱	4000*4500*2000	台	1			含水箱支架及相关配件
8	装配式不锈钢板水箱	1500*3000*1500	台	1			含水箱支架及相关配件
9	装配式不锈钢板水箱	5000*5000*2000	台	1			含水箱支架及相关配件
10	装配式不锈钢板水箱	2000*3500*2000	台	1			含水箱支架及相关配件
11	装配式不锈钢板水箱	2500*7000*2000	台	1			含水箱支架及相关配件
12	装配式不锈钢板水箱	3500*7000*2000	台	1			含水箱支架及相关配件
13	装配式不锈钢板水箱	3000*3500*2000	台	1			含水箱支架及相关配件
14	装配式不锈钢板水箱	3000*2500*2000	台	1			含水箱支架及相关配件

15	装配式不锈钢板水箱	3000*4000*2000	台	1			含水箱支架及相关配件
16	装配式不锈钢板水箱	1500*5000*2000	台	1			含水箱支架及相关配件
17	电站冷却储水箱	1400*1400*1200	台	1			含水箱支架及相关配件
18	变频自动给水设备	DP32-4-8*4 Q=4.8m/h3, H=30m, N=1.1KW	套	6			含动力给水泵及相关阀门、配件
19	装配式搪瓷钢板贮油箱	HTY-5-5 2720*1620*1720(H)	台	2			
20	排水潜污泵	50JYWQ12-30-1200-3 Q=12m/h, H=30m, N=3.0kW	台	11			
21	陶瓷片密封龙头洗脸盆		套	6			
22	拖布池		个	1			
23	冲洗栓	DN25	个	12			
24	地漏	DN80	个	26			
25	防爆地漏	DN80	个	13			
26	浮球阀	DN50	个	34			
27	截止阀	DN25	个	25			
28	截止阀	DN15	个	1			
29	止回阀	DN40	个	12			
30	止回阀	DN65	个	11			
31	水龙头	DN15	个	58			
32	玻璃丝棉	20mm	m3	9.13			
33	闸阀	DN40	个	24.00			
34	闸阀	DN50	个	34.00			
35	闸阀	DN65	个	11.00			
36	压力表	DN65	个	10.00			
37	橡胶软接头	DN40	个	24.00			
38	橡胶软接头	DN65	个	11.00			
39	防护闸阀	DN50	个	4.00			
40	防护闸阀	DN65	个	7.00			

41	防护闸阀	DN80	个	8.00			
42	热镀锌钢管	DN50	m	269.16			
43	热镀锌钢管	DN80	m	477.23			
44	热镀锌钢管	DN15	m	26.56			
45	热镀锌钢管	DN25	m	214.42			
46	热镀锌钢管	DN32	m	355.18			
47	热镀锌钢管	DN40	m	33.86			
48	热镀锌钢管	DN65	m	230.96			
49	热镀锌钢管	DN100	m	59.72			
50	清扫口	DN80	个	1.00			
	小计						
(二)	电气						
1	控制电缆	KVV-2*1.5	m	46.88			
2	控制电缆	KVV-7*1.5	m	447.35			
3	控制电缆	KVV-5*1.5	m	302.56			
4	控制电缆	KVV-14*1.5	m	31.95			
5	热镀锌钢管	DN32	m	241.95			
6	热镀锌钢管	DN20	m	46.88			
7	JDG 管	DN32	m	288.82			
8	防护型呼叫按钮		个	6			
9	通风方式信号控制箱	AC	个	5			
10	通风方式信号箱	AS	个	42			
11	机组联络信号箱		个	2			
	小计						
(三)	通风						
1	阻力测量管	DN15 热镀锌钢管， 含球阀	套	38			
2	尾气检测取样管	DN15 热镀锌钢管， 含截止阀	套	5			
3	超压测压管	DN15 热镀锌钢管， 含旋塞阀	套	5			
4	气密性测量管	DN50 热镀锌钢管	根	38			

5	放射性检测取样管	DN32 热镀锌钢管, 含球阀	套	5			
6	油网过滤器	LWP-X L=1200m ϕ /h	块	20			
7	油网过滤器	LWP-X L=1400m ϕ /h	块	19			
8	过滤吸收器	RFP-1000 L=1000m ϕ /h	个	12			
9	手动密闭阀门	D40J-0.5 D560	只	8			
10	手动密闭阀门	D40J-0.5 D441	只	5			
11	手动密闭阀门	D40J-0.5 D315	只	27			
12	手电动密闭阀门	D940J-0.5 D560, 0.55kW	只	10			
13	手电动密闭阀门	D940J-0.5 D315, 0.37kW	只	3			
14	手电动密闭阀门	D940J-0.5 D441, 0.37kW	只	7			
15	风量测量装置	D315(通风管道上设置测量孔)	个	3			
16	风量测量装置	D441(通风管道上设置测量孔)	个	2			
17	手动对开多叶调节阀	D315	个	3			
18	手动对开多叶调节阀	D560	个	4			
19	手动对开多叶调节阀	D441	个	3			
20	手动对开多叶调节阀	320*320	个	5			
21	手动对开多叶调节阀	630*250	个	5			
22	手动对开多叶调节阀	500*250	个	1			
23	手动对开多叶调节阀	1250*500	个	2			
24	插板阀	D560	个	5			
25	插板阀	D315	个	3			
26	插板阀	D441	个	3			
27	超压排气活门	PS-D250	个	14			
28	防火软接	用于风机前后	个	36			硅钛合金耐火纤维

29	换气堵头	D315	个	3			
30	换气堵头	D441	个	2			
31	钢制法兰柔性接头	用于过滤吸收器与风管连接	个	24			
32	镀锌钢板	矩形 $\delta=0.5$	m ²	32.85			
33	镀锌钢板	矩形 $\delta=0.75$	m ²	103.05			
34	镀锌钢板	矩形 $\delta=1$	m ²	24.19			
35	镀锌钢板	矩形 $\delta=3$	m ²	187.08			
36	镀锌钢板	圆形 $\delta=0.5$	m ²	17.97			
37	镀锌钢板	圆形 $\delta=0.75$	m ²	100.24			
38	镀锌钢板	圆形 $\delta=0.6$	m ²	46.87			
39	镀锌钢板	圆形 $\delta=3$	m ²	121.62			
40	离心风机	T4-72, N03.5 n=2900r/min, Q=2522m ³ /h, P=1556 Pa, N=2.2kW	台	4			
41	混流式风机 (带 减震吊钩)	HL3-2A, N04.5A n=1450r/min, Q=4945m ³ /h, P=431Pa, N=1.1kW	台	2			
42	混流式风机 (带 减震吊钩)	HL3-2A, N04.5A n=1450r/min, Q=4362m ³ /h, P=439Pa, N=1.1kW	台	2			
43	混流式风机 (带 减震吊钩)	HL3-2A, N04.5A n=1450r/min, Q=5250m ³ /h, P=421Pa, N=1.1kW	台	1			
44	混流式风机 (带 减震吊钩)	HL3-2A, N05A n=1450r/min, Q=6360m ³ /h, P=538Pa, N=2.2kW	台	1			
45	离心风机	T4-72, N03.5 n=2900r/min, Q=2853m ³ /h, P=1532Pa, N=2.2kW	台	1			
46	混流式风机 (带 减震吊钩)	HL3-2A, N04.5A n=1450r/min, Q=5945m ³ /h, P=367Pa, N=1.1kW	台	1			

47	混流式风机 (带 减震吊钩)	HL3-2A, N04. 5A n=1450r/min, Q=5700m ³ /h, P=388Pa, N=1. 1kW	台	1			
48	混流式风机 (带 减震吊钩)	HL3-2A, N04. 5A n=1450r/min, Q=5250m ³ /h, P=421Pa, N=1. 1kW	台	1			
49	混流式风机 (带 减震吊钩)	HL3-2A, N04. 5A n=1450r/min, Q=3930m ³ /h, P=446Pa, N=1. 1kW	台	1			
50	混流式风机 (带 减震吊钩)	HL3-2A, N04A n=1450r/min, Q=3650m ³ /h, P=330Pa, N=0. 75kW	台	1			
51	混流式风机	HL3-2A NO 7. 5A n=960r/min, Q=20135m ³ /h, P=396Pa, N=4kW	台	1			
52	混流式消防高温 排烟风机	PYHL-14A, N07. 5A 型 n=960r/min, Q=20940m ³ /h, P=396Pa, N=4kW	台	1			
53	单层百叶风口	1200*1000	个	1			
54	单层百叶风口	320*200	个	1			
55	单层百叶风口	1000*1000	个	1			
56	单层百叶排风口 (自带风量调节 阀)	200*200	个	6			
57	单层百叶排风口 (自带风量调节 阀)	500*500	个	9			
58	单层百叶排风口 (自带风量调节 阀)	400*400	个	2			
59	单层百叶送风口 (自带风量调节 阀)	320*200	个	6			
60	70° C 防火风口	320*320	个	7			

61	70℃防火调节阀	320*200	个	6			
62	70℃防火调节阀	800*250	个	8			
63	70℃防火调节阀	630*250	个	1			
64	70℃防火调节阀	500*250	个	3			
65	止回阀	D560	个	4			
66	止回阀	320*320	个	4			
67	止回阀	D300	个	2			
68	止回阀	D750	个	1			
69	消声器	630*250	个	3			
70	消声弯头	630*250	个	2			
71	消声弯头	500*250	个	1			
72	消声静压箱	1000x800x800h	个	5			
73	空气染毒监测仪	BFS-4700	套	20			
74	空气放射性监测仪		套	5			
75	空气质量监测仪	BFS6800	套	6			
76	玻璃纤维保温		m ³	4.87			
77	小计		元				
(四)	合计		元				
(五)	大写						
备注：单价包含 13%增值税税金							

投标单位：（加盖公章）

法定代表人：（印章）

日期：

附录1

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第1页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [100.00]			
1	资格审查 [合格制]		
1.1	营业执照	合格制	上传word或pdf格式的文档 内容为营业执照的彩色扫描件
1.2	资质证书	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容为山东省人防管理主管部门登记备案的网上彩色截图，且具有国家人民防空办公室颁发的人防工程防护设备定点生产和安装企业资格认定证书彩色扫描件
1.3	法定代表人身份证明或授权委托书	合格制	上传word或pdf格式的文档 若法定代表人参加投标，内容为企业法定代表人法定代表人身份证明（按投标文件格式提供）及身份证彩色扫描件。 若授权代表参加投标，内容为法定代表人身份证明（按投标文件格式提供）、授权委托书（按投标文件格式提供）、企业法定代表人身份证彩色扫描件、授权委托代理人身份证彩色扫描件。
1.4	投标保证金证明	合格制	<p>上传word或pdf格式的文档</p> <p>1.若采用电汇、网上银行转账形式提交投标保证金的，投标文件中需附企业银行基本账户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等）、汇款证明等材料彩色扫描件。</p> <p>2.如采用银行保函形式，如选择银行保函方式，银行保函要求由投标人基本账户的开户银行针对本工程开具，有效期不少于投标有效期。投标文件中需附银行保函彩色扫描。</p> <p>3、如选择保险保函形式，按照山东省住房和城乡建设厅、山东省发展和改革委员会、中国保险监督管理委员会山东监管局和中国保险监督管理委员会青岛监管局印发的《关于开展房屋建筑和市政工程投标保证金工作的意见（试行）》（鲁建建管字〔2018〕11号）文件要求，需满足以下条件且提供相关证明材料： （1）保险机构应当在工程项目所在地设区市市域内设有服务机构。</p> <p>（2）保险机构开展投标保证金的保险条款应当经中国银行保险监督管理委员会批准或备案，通过山东省住房和城乡建设厅“山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（http://221.214.94.41:81/xyzj/）”“全国公共资源交易平台（山东省）/山东省公共资源交易网（http://www.sdggzyjy.gov.cn）”，将保险机构单位信息、保险合同条款（范本）、保单（范本）、保函（范本）等向社会主动公开。</p> <p>（3）投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>（4）投标文件中需附：1）保险费汇款证明及有效发票；2）企业银行基本账户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等）；3）有效保函；4）保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；5）保险机构通过上述网站公开信息的查询截图；6）保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设有服务机构营业执照彩色扫描件。</p> <p>采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的，需上传所附资料彩色扫描件word文档或pdf文档，同时在开标（投标截止）时间前将资料原件邮寄或送至招标代理机构。</p> <p>1) 采用邮寄方式时，须在邮件外包装注明“威海市民中心及5A/5B/6A/6B商务办公楼工程人防门及人防设备采购投标保函”（收件人：边忠文，联系方式：0631-5819542），且须保证开标（投标截止）时间前招标代理公司收到邮件，否则投标文件将被否决。代理公司开标现场将邮件递交评标委员会，由评标委员会开启并进行评审；2) 采用送达方式时，须保证在开标当天开标（投标截止）时间前直接送到开标地点交给招标代理公司，否则投标将被否决。招标代理公司开标现场将保函原件递交评标委员会评审。</p> <p>4、若采用电子保函形式提交投标保证金的，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可，基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。具体操作流程详见“威海市公共资源交易网”（详见办事指南--工程建设专区-威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：18059852056。</p> <p>5、投标保证金免交或不用足额缴纳的情形</p> <p>根据威海市住房和城乡建设局关于印发《威海市建筑市场主体信用评价实施细则（试行）》的通知（威住建通字〔2019〕76号）的规定，2019年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为AAA级的建筑市场主体免于缴纳工程投标保证金，信用评价为AA级的建筑市场主体缴纳投标保证金最高不超过20万元。投标文件须后附2019年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价等级的证明材料。</p>

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第2页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
1.5	失信情况查询	合格制	上传word或pdf格式的文档 1.投标人及参与本次投标的相关人员不得为失信被执行人，否则否决其投标。（省份为全部）注：查询网址： http://zxgk.court.gov.cn/shixin/ ；投标文件附通过网站查询信息记录，包含投标人及参与投标的相关人员包括法定代表人、委托代理人及参与本次投标的相关人员失信被执行人情况网页截图。 2.投标人不得在国家企业信用信息公示系统中被列入严重违法失信企业名单，否则否决其投标。注：查询网址： http://www.gsxt.gov.cn/index.html ；投标文件需附查询截图。 3.投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体，否决否决其投标。本条投标人无需附截图，开标时，招标代理公司在公共资源交易中心外网通过联合惩戒特定程序查询。 4.投标人近三年内无行贿犯罪行为记录、在以往的招标采购活动中无违法、违规、违纪、违约行为。（附承诺函，格式自定）
1.6	投标人信用承诺书	合格制	上传word或pdf格式的文档 按投标文件格式提供。
2	技术标 [25.00]		
2.1	产品、设备配置、技术性能	15.00	上传word或pdf文档： （15分）投标单位在此注明投标单位名称。评标委员会根据企业填报的产品、设备规格型号、技术参数、性能指标、产品认证、检测报告、专利证书等方面进行打分，最高计至15分。
2.2	履约能力、社信誉及服务承诺	10.00	上传word或pdf文档： （10分）评标委员会根据该企业履约能力、社会信誉、售后维护服务等方面进行打分，最高计至10分。
3	资信标 [- -]		
4	商务标 [75.00]		
4.1	投标报价	75.00	投标人投标报价等于投标报价评标基准价的，得满分75分。投标报价每高于评标基准价1%扣0.5分，每低于1%扣0.25分，最低计至0分，偏离不足1%的，按照插入法计算得分，得分精确到小数点后2位。 评标基准价确定方法：综合平均法 评标基准价 $C=A \times K \times Q1+B \times K \times Q2$ A：投标价算术平均值。 当n（有效投标人个数，以下相同） ≤ 5 时，A=所有投标价的算术平均值； 当n > 5 时，A=所有投标报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值。 B：招标控制价。 K：下浮系数；K的取值范围为97%； Q：权重比例 $Q1+Q2=100\%$ ； Q1的取值范围为65%、66%、67%、68%、69%、70%(Q1值开标现场随机抽取，由在开标现场的投标人抽签决定抽取人，如果投标人均不在开标现场则由招标代理单位工作人员进行随机抽取)

其他注意事项

控制价 : 4088000.00

专家个数 :5

投标人报价方式 :总价(元)

定标方式 :推荐候选人2名