

目 录

第一章	公开招标公告·····	2
第二章	投标人须知·····	4
第三章	招标项目采购需求·····	21
第四章	合同主要条款（参考）·····	21
第五章	投标文件格式·····	30
第六章	评标办法及评分标准·····	58

第一章 公开招标公告

北海市第二人民医院整体搬迁一期工程——感染性疾病楼暖通通风项目 (GXBHJC2020-G1-0012-KL) 公开招标采购公告

项目概况：北海市第二人民医院整体搬迁一期工程——感染性疾病楼暖通通风项目招标项目的潜在投标人应在政采云平台（网址：<http://www.zcygov.cn>）获取招标文件，并于 2020 年 12 月 3 日 09 时 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：GXBHJC2020-G1-0012-KL

政府采购计划编号：202008140008

项目名称：北海市第二人民医院整体搬迁一期工程——感染性疾病楼暖通通风项目

预算金额：人民币 205.73482 万元

最高限价：按采购预算

采购需求：感染性疾病楼暖通通风设备采购及安装。如需进一步了解详细内容，详见招标文件。

合同履行期限：自签订合同之日起 30 日内实施完毕并交付使用。

本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3. 在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，不得参与政府采购活动。

4. 本项目的特定资格要求：无。

5. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6. 需要落实的采购政策：①政府采购促进中小企业发展；②政府采购促进残疾人就业政策；③政府采购支持监狱企业发展；④节能产品、环境标志产品依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购（财库〔2019〕9号）。

三、获取招标文件

1. 发售时间：2020 年 11 月 13 日至 2020 年 11 月 19 日（工作日），上午 8 时至 12 时，下午 15 时 00 分至 18 时 00 分。

2. 获取地点：登录政采云平台（网址：<http://www.zcygov.cn>）免费下载电子文件。

未在政采云注册的供应商请在获取招标文件前登录政采云平台(网址: <http://www.zcygov.cn>)进行注册并完善资料, 如在操作过程中遇到问题或需技术支持, 请致电政采云客服热线: 400-881-7190。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

递交投标文件截止时间: 2020 年 12 月 3 日 09 时 30 分 (北京时间) (北京时间), 逾期送达的将予以拒收。

开标时间: 2020 年 12 月 3 日 09 时 30 分 (北京时间)

开标地点: 北海市北海大道科技大厦三楼广西科联招标中心有限公司。投标人可以派授权代表出席开标会议(授权代表应当携带身份证、法定代表人授权委托书等有效证明出席)。

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六. 对本次招标提出询问, 请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称: 北海市第二人民医院

地址: 北海市文明路 175 号

联系方式: 王勇 0779-2023823

2. 采购代理机构信息

名称: 广西科联招标中心有限公司

地址: 北海市北海大道科技大厦三楼

项目联系人: 包静先 联系电话: 0779-3832133; 3830266

3. 项目联系方式: 详见采购人信息。

采购人: 北海市第二人民医院

采购代理机构: 广西科联招标中心有限公司

2020 年 11 月 12 日

第二章 投标人须知

投标人须知及前附表

序号	内容、要求
1	项目名称：北海市第二人民医院整体搬迁一期工程——感染性疾病楼暖通通风项目 项目编号：GXBHJC2020-G1-0012-KL
2	投标报价及费用：1. 本项目投标应以人民币报价；2. 不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用；3. 采购代理服务费的收取。采购代理机构按规定向中标人收取招标代理服务费。签订合同前，中标人应向采购代理机构一次性付清招标代理服务费。代理服务收费标准，按照发改价格〔2015〕299 号文件规定，实行市场调节价。
3	投标保证金：不需要缴纳。
4	采购预算（人民币）：详见采购公告第一条。
5	现场踏勘：无
6	现场演示：无。
7	答疑与澄清：投标人如认为招标文件表述不清晰、存在歧视性、排他性或者其他违法内容的，应当于收到招标文件之日起 7 个工作日内，以书面形式一次性要求采购代理机构作出书面解释、澄清或者向采购代理机构提出书面质疑；答疑内容是招标文件的组成部份，并将以书面形式送达所有已报名的投标人；采购代理机构可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，但应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将变更时间书面通知所有招标文件的收受人，并在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更公告。
8	▲投标文件组成和装订要求： 1) 装订要求：资格部分单独装订成册，封面注明投标文件（资格部分）（“正本”或“副本”），数量：正本 1 份，副本4份；商务及技术部分、报价部分合并装订成册，封面注明投标文件（商务及技术部分、报价部分）（“正本”或“副本”），数量：正本 1 份；副本 4 份。 2) 投标文件组成：投标文件（资格部分）正本 1 份，副本 4 份和投标文件（商务及技术部分、报价部分）正本 1 份；副本 4 份，以上资料必须分别密封再一并密封封装在一个投标文件袋中；开标一览表 1 份，密封封装在一个小信封中，并单独提交。 3) 投标文件及小信封的外包装封面上均应注明投标人名称、投标人地址、投标项目名称、项目编号及“开标时启封”字样，并加盖投标人公章。活页装订的投标文件将被拒绝。 同时提供投标文件(盖章后扫描的PDF版)光盘1份(光盘用小信封封装，封面请注明项目名称、项目编号及投标人名称)。
9	投标截止时间及地点：2020 年 12 月 3 日 09 时 30 分整，北海市北海市大道科技大厦 3 楼开标厅。

10	开标时间及地点：2020 年 12 月 3 日 09 时 30 分整，北海市北海市大道科技大厦 3 楼开标厅。																				
11	评标方法及评分标准：综合评分法 评标委员会组成：本项目评标委员会由政府采购评审专家 4 人和采购人代表 1 人, 共 5 人组成。																				
12	公告发布媒体：www.ccgp.gov.cn（中国政府采购网）、http://zfcg.gxzf.gov.cn/（广西壮族自治区政府采购网）。																				
13	履约保证金金额：无。 履约保证金递交方式：以电汇、转账、汇票等非现金形式提交。由中标人在签订合同前按规定的金额直接缴入采购人指定账户，否则，不予办理签订合同。中标单位按合同完成履约后转为项目质量保证金，履约保证金不足中标价格的__%，由中标单位补足。																				
14	签订合同时间：自中标通知书发出之日起7日内。																				
15	各投标人应在投标函中注明评标结果告知书的接收方式（电子邮箱）。																				
16	本项目代理服务费服务类型： ☒ 货物招标 ☐ 服务招标 代理服务费收费标准： <table><tr><th>服务类型 费率 中标金额（万元）</th><th>货物招标</th><th>服务招标</th><th>工程招标</th></tr><tr><td>100 以下</td><td>1.50%</td><td>1.50%</td><td>1.0%</td></tr><tr><td>100-500</td><td>1.1%</td><td>0.8%</td><td>0.7%</td></tr><tr><td>500-1000</td><td>0.8%</td><td>0.45%</td><td>0.55%</td></tr><tr><td>.....</td><td>.....</td><td>.....</td><td>.....</td></tr></table> 注：按照发改价格〔2015〕299 号文件规定，实行市场调节价，招标代理服务费按差额定率累进法计算。	服务类型 费率 中标金额（万元）	货物招标	服务招标	工程招标	100 以下	1.50%	1.50%	1.0%	100-500	1.1%	0.8%	0.7%	500-1000	0.8%	0.45%	0.55%				
服务类型 费率 中标金额（万元）	货物招标	服务招标	工程招标																		
100 以下	1.50%	1.50%	1.0%																		
100-500	1.1%	0.8%	0.7%																		
500-1000	0.8%	0.45%	0.55%																		
.....																					
17	采购资金来源：其他财政资金。																				
18	付款方式：采购人自行支付（具体方式由采购人确定）。																				
19	投标文件有效期：六十个日历日（自投标时间截止之日起计算）。																				
20	本招标文件的解释权属采购单位。																				
投标人代表须携带有效身份证件，投标人代表是法人的须提供法人资格证明书及营业执照副本复印件；如投标人代表不是法定代表人（负责人），须有法定代表人（负责人）出具的授权委托书参加开标会并签到，否则视为未参加开标会。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。																					

投标人须知

一、总 则

（一）适用范围

本招标文件适用于北海市第二人民医院采购单位的北海市第二人民医院整体搬迁一期工程——感染性疾病楼暖通通风项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履行、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

（二）定义

1. 招标采购单位是指组织本次招标的采购人及采购代理机构。
2. “供应商”系指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。
3. “投标人”系指响应招标并符合招标文件规定资格条件和参加投标竞争的法人、其他组织或自然人。
4. “产品”系指投标人按招标文件规定，向采购人提供的一切设备、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料 and 材料。
5. “服务”系指招标文件规定投标人须承担的安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。
6. “项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的产品和服务。
7. “书面形式”包括信函、传真、电报等。
8. “投标保证金”根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第三十三条，财政部《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第三十六条、第三十七条、第七十五条的规定，投标保证金，是政府采购公开招标项目的投标人，依照招标文件的规定，向招标采购单位交纳一笔款项，以这笔款项担保投标人在投标活动中不发生违法违规、违反程序或者不诚信的行为，如果发生了违法违规、违反程序或者不诚信的行为，则无权要求退还投标保证金，如果没有发生违法违规、违反程序或者不诚信行为，招标采购单位应当退还投标保证金。
9. “▲”系指实质性要求条款。

（三）招标方式

公开招标方式。

（四）投标委托

投标人代表须携带有效身份证件，如投标人代表不是法定代表人（负责人），须有**法定代表人（负责人）出具的授权委托书**（正本用原件，副本用复印件，格式见第五章《投标文件格式》）。

（五）投标费用

投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有相关的规定除外）。

（六）联合体投标（本项目不适用）

本项目是否接受联合体投标详见招标公告第六条规定。

如接受联合体投标，则联合体投标要求如下：

- （1）两个以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。
- （2）以联合体形式参加投标的，联合体各方均应当符合“具有独立承担民事责任的能力”的条件。本项目有特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合招标文件规定的

特定条件。

(3) 联合体各方之间应当签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交本采购代理机构。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己的名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标，否则，与之相关的投标文件作废。

(4) 投标联合体的业绩和信誉按联合体主体方（或牵头方）计算。

(5) 投标联合体投标人的相同资质按最低的一方计算。

联合体各方中至少有一方符合本文件规定的特定资质条件。但同一专业的投标人组成的联合体应以资质最低的一方为依据。联合体投标的，须提供《联合投标协议书》（格式见第六章）。

(6) 两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

（七）政府采购合同的转包与分包

1. 本项目政府采购合同不允许转包。

2. 本项目政府采购合同不允许分包。

（八）特别说明：

▲1. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

▲2. 投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。

▲3. 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

▲4. 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

▲5. 投标人在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的，中标人须依照《中华人民共和国合同法》之规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

▲6、本文件中描述投标人的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用投标人法定主体行为名称制作的印章，除本文件有特殊规定外，投标人的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现金付讫章等其它形式印章均不能代替公

章。

▲7、本文件中描述投标人的“签字”是指投标人的法定代表人或被授权人亲自在文件规定签署处亲笔写上个人的名字的行为，私章、签字章、印鉴、影印等其它形式均不能代替亲笔签字。

（九）询问、质疑和投诉

1. 询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问：

①采购人或者采购代理机构应当在 3 个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复；

②供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。

2. 质疑

2.1 投标人有权就招标事宜提出质疑

(1)投标人认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的合法权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内针对同一采购程序环节一次性提出质疑。具体计算时间如下：

①对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

②对招标采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

③对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。投标人对招标采购单位的质疑答复不满意或者招标采购单位未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级采购监管部门投诉。

(2)投标人提出质疑、投诉，应当遵守中华人民共和国财政部令第 94 号《政府采购质疑和投诉办法》相关规定，且采用书面形式。质疑书、投诉书均应明确阐述招标文件、招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，并提供相关事实、依据和证据及其来源，并经法定代表人签字并加盖公章。

(3)质疑书应当包括以下主要内容：被质疑的采购人或采购人委托的代理机构名称、地址、电话，被质疑项目名称、项目编号、包号、招标公告发布时间，质疑事项、权益受到损害的事实及法律依据（具体条款）、法定代表人签字、盖章、有效联系方式（包括手机、传真号码）。质疑书应当附上相关证明材料，否则质疑将视为无有效证据支持，将被予以驳回。质疑供应商委托代理人办理质疑事务的，除提交质疑书外，还应当提交授权委托书，授权委托书应当载明委托代理的权限和事项。

(4)有下列情形之一的，属于无效质疑，可不予受理：

①未在有效期限内提出质疑的；

②质疑未以书面形式提出的；

③所提交材料未明示属于质疑材料的；

④质疑书没有法定代表人签署本人姓名并加盖单位公章；质疑书由参加采购项目的授权代表签署本人姓名的，没有法定代表人的特别授权；质疑书加盖合同专用章的；

⑤质疑书未提供有效联系人或联系方式的；

⑥质疑事项已经进入投诉或者诉讼程序的；

⑦其它不符合受理条件的情形。

(5)质疑人的质疑应当采用政府采购供应商质疑函文本格式【在北海市政府采购中心网站

(<http://xxgk.beihai.gov.cn/bhzcw/>)下载】以书面形式提交,并有明确的请求和必要的证明材料。

2.2 采购人或采购代理机构在收到书面质疑后7个工作日内审查质疑事项,作出答复或相关处理决定,并以书面形式通知质疑人和其他有关供应商,但答复的内容不涉及商业秘密。

2.3 质疑人有下列情形之一的,采购代理机构应驳回质疑:

- (1) 质疑缺乏事实和法律依据的;
- (2) 质疑人捏造事实、提供虚假材料,或在一定期限内多次质疑而无实据的;
- (3) 质疑已经处理并答复后,质疑人就同一事项又提起质疑且未提供新的有效证据的;
- (4) 其他根据相关法律、法规应当予以驳回的情形。

2.4 质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意,或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出答复的,可以在答复期满后十五个工作日内向财政部门投诉。

2.5 质疑联系部门及电话为:广西科联招标中心有限公司 0779-3832133; 3830266

3. 投诉

3.1 质疑人的投诉应当采用政府采购供应商投诉书文本格式【在北海市政府采购中心网站(<http://xxgk.beihai.gov.cn/bhzcw/>)下载】以书面形式提交,并有明确的请求和必要的证明材料,投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

3.2 投诉联系部门及电话为:北海市财政局政府采购监督管理科 0779-3063975

二、招标文件

(一) 招标文件的构成。

1. 招标公告;
2. 投标人须知;
3. 招标项目采购需求;
4. 政府采购合同主要条款;
5. 投标文件格式;
6. 评标办法及评分标准。

(二) 投标人的风险

▲1. 投标人应认真阅读招标文件,按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应对招标文件提出的要求和条件作出实质性的响应。投标人没有按照招标文件要求提供全部资料,或者投标人没有对招标文件在各方面作出实质性响应是投标人的风险,并可能导致其投标被拒绝。

▲2. 对招标文件提出的实质性要求和条件作出响应是指投标人必须对招标文件中涉及招标项目的价格、采购货物的主要技术参数和性能配置、数量、交货(或竣工)时间、售后服务及其它要求、合同主要条款等内容作出响应。

▲3. 供应商有下列情形之一的,属于恶意串通行为

(1) 供应商直接或间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息修改其招标文件或者响应文件。

(2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或响应文件。

(3) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容。

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动。

(5) 供应商之间事先约定一致抬高或者压低投标报价,或者在招标项目中事先约定轮流以高价

或者低价位中标。或者事先约定由某一特定供应商中标，然后再参加投标。

(6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃招标。

(7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间。为谋求特定供应商中标或者排斥其他供应商的其他串通行为。

(三) 招标文件的澄清与修改

1. 采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改。澄清或修改的内容可能影响投标文件编制的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间 15 日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有招标文件收受人。

2. 招标文件澄清、修改的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与招标文件的澄清、修改通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

3. 招标文件的澄清、修改都应该通过本采购代理机构以法定形式发布，采购人非通过本机构，不得擅自答复、修改招标文件。

三、投标文件的编制

注：招标采购单位根据项目的实际情况，应当明确联合体各方在投标文件中提供的材料。

(一) 投标文件的组成

投标文件由资格部分、商务及技术部分、投标报价部分三部份组成。

1. 资格部分：

▲ (1) 有效的三证合一的营业执照副本复印件 **(必须提供)**；

▲ (2) 法定代表人完整有效的身份证复印件（第二代身份证必须提供正反面复印件，同时要加盖单位公章） **(必须提供)**；

▲ (3) 法定代表人(负责人)授权委托书和委托代理人身份证复印件（格式见第五章）；联合体投标时还必须提供《联合投标协议书》、《联合投标授权委托书》（格式见第五章）；当法定代表人(负责人)参加投标时，必须提供法定代表人(负责人)身份证复印件；（第二代身份证必须提供正反面复印件，同时要加盖单位公章） **(必须提供)**

▲ (4) 投标人 2020 年 4 月份以来任意三个月依法缴纳税费或依法免缴税费的证明；无纳税记录的，应提供由投标人所在地主管国税、地税部门出具的《依法纳税或依法免税证明》；

▲ (5) 投标人 2020 年 4 月份以来任意三个月依法缴纳社保费的缴费凭证；无缴费记录的，应提供由投标人所在地社保部门出具的《依法缴纳或依法免缴社保费证明》 **(复印件，格式自拟，原件备查，必须提供)**；

▲ (6) 2019 年度财务状况报告（表）【公司成立时间不足一年的，提供自公司成立以来至截标时间前的财务报表】 **(必须提供)**；

▲ (7) 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟）

▲ (8) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料 **(格式自拟)**

(9) 特殊资质要求 **(如有要求，必须提供)**。

2. 商务及技术部分

2.1 商务部分

▲ (1) 投标保证金缴纳证明复印件（按招标文件要求提供）

▲ (2) 投标声明书(格式见第五章)

(3) 投标人情况介绍;

(4) 属于投标人的资质及信誉等方面的证书或材料;

(5) 属于产品制造商的资质及信誉等方面的证书或材料;

▲ (6) 商务响应表(格式见第五章);

(7) 投标人需要说明的其他文件和说明;

(8) 投标人的类似成功案例的业绩证明文件(格式见第五章);

(9) 投标人符合中小企业划型标准的,按《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库〔2011〕181号)要求,提供有效证明文件及中小企业声明函。监狱企业参加政府采购活动时,应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。(证明文件在有效期内或注明为2020年度的为有效;未注明有效期或2020年度的,开具时间在一年内的为有效,其余由评标委员会认定)(格式见第五章);

(10) 投标产品符合《招标采购促进广西工业产品产销对接实施细则的通知》(桂政办发【2015】78号)要求的,提供广西工业产品声明函(格式见第五章);

(11) 投标产品提供单位按《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)认定为残疾人福利性单位的,在政府采购活动中,残疾人福利性单位视同小型、微型企业。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时,应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》,并对声明的真实性负责(格式见第五章);

(12) 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料(如有规定,则必须提供)

2.2 技术部分

(1) 对本项目系统总体要求的理解;

▲ (2) 技术响应表;

▲ (3) 设备配置清单(均不含报价);

▲ (4) 售后服务承诺,包括但不限于以下文件资料:

1) 售后人员一览表(格式见第五章);

2) 售后服务的内容和措施(应根据项目实际要求描述如:投标人建议的安装、调试、验收方法或方案;技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施等);

3) 本地化服务能力证明(距采购人最近的服务网点情况表)(若有请提供,格式见第五章)

(5) 投标人或投标产品制造商拥有主要制造设备的情况和现状;

(6) 产品检验报告(应当提供由第三方出具的检测报告);

(7) 与产品相关的证书复印件;

(8) 投标产品原厂出厂配置表及原厂中文使用说明书;

(9) 投标人建议的安装、调试、验收方法或方案;

(10) 技术服务、技术培训的内容和措施;

(11) 优惠条件:投标人承诺给予采购人的各种优惠条件,包括服务项目等方面的优惠;

(12) 投标人对本项目的合理化建议和改进措施;

▲ (13) 招标项目采购需求中要求必须提供的材料等;

3. 报价部分:

▲ (1) 投标函(格式见第五章);

▲（2）投标报价明细表（格式见第五章）；

（3）投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）；

▲（4）开标一览表（单独封装递交，格式见第五章）。

▲4. 特别备注：招标文件第五章有格式要求的，必须按要求在规定处由法定代表人(负责人)授权委托书必须由法定代表人(负责人)和委托代理人签名并加盖单位公章。

特别说明：①招标文件要求提供的各种复印件，必须加盖投标人公章，否则其无效（含正、副本，正本与副本不一致的，以正本为准）。

②招标文件要求“必须提供”或标注“▲”的证明等材料，投标人必须全部提供，缺一不可，否则投标无效。

（二）投标文件的语言及计量

1. 投标文件以及投标方与招标方就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

2. 投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则视同未响应。

（三）投标报价

1. 投标人可就《项目需求和说明》中的货物和服务内容按分标分别作完整唯一报价。对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。如果投标人不接受对其错误的更正，其投标报价无效。

2. 投标报价是履行合同的最终价格，货物采购应包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用；服务采购应包括整体服务价格以及安装调试、培训、维护等一切税金和费用。

3. 投标文件（每个分标）只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

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

（四）投标文件的有效期

1. 自投标截止日起六十日投标文件应保持有效，有效期不足的投标文件将被拒绝。

2. 在特殊情况下，招标人可与投标人协商延长投标书的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3. 投标人可拒绝接受延期要求而不会导致投标保证金被没收。同意延长有效期的投标人需要相应延长投标保证金的有效期，但不能修改投标文件。

4. 中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

（五）投标保证金

本项目不收取投标保证金。

（六）投标文件的签署和份数

1. 投标人应按本招标文件规定的格式和顺序编制、装订投标文件，并编制目录、标注页码，投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是投标人的责任。

2. 投标文件组成和份数要求详见投标人须知前附表第 8 条要求。**活页装订的投标文件将被拒绝。**

3. 投标文件的正本需打印或用不褪色的墨水填写，投标文件正本除本《投标人须知》中规定的可提供复印件外均须提供原件。副本可为正本的复印件。

4. 投标文件须由投标人在规定位置盖章并由法定代表人（负责人）或法定代表人（负责人）的授权委托人签署，投标人应写全称。

5. 投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人（负责人）或授权委托人签字或盖章。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

（七）投标文件的包装、递交、修改和撤回

1. 投标人应按投标人须知前附表第 8 条要求密封投标文件，在每一封贴处密封签章【公章、密封章、法定代表人(负责人)、委托代理人签字等均可】。**投标文件的密封以文件袋无明显缝隙露出袋内文件表述内容且封口处有密封签章为合格。**

2. **逾期送达或未按规定密封或标记的投标文件将被拒绝，由此造成投标文件被误投或提前拆封的风险由投标人承担。**

3. 投标人在投标截止时间之前，可以对已提交的投标文件进行修改或撤回，并书面通知采购人；投标截止时间后，投标人不得撤回、修改投标文件。修改后重新递交的投标文件应当按本招标文件的要求签署、盖章和密封。

（八）投标无效的情形

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标，但经评标委员会认定属于投标人疏忽、笔误所造成的差错，应当允许其在评标结束之前进行修改或者补正（可以是复印件、传真件等，原件必须加盖单位公章）。修改或者补正投标文件必须以书面形式进行，并应在中标结果公告之前查核原件。限期内不补正或经补正后仍不符合招标文件要求的，应认定其投标无效。投标人修改、补正投标文件后，不影响评标委员会对其投标文件所作的评价和评分结果。

1. 在资格审查时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- （1）不具备招标文件中规定的资格要求的；
- （2）招标文件要求必须提供的资格部分文件不齐全或者内容虚假的；
- （3）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2. 在商务性及技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- （1）未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- （2）未按照招标文件的规定提交投标声明书的；
- （3）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- （4）招标文件要求必须提供的商务及技术部分的文件不齐全或者内容虚假的；
- （5）投标文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合招标文件要求的（经评标委员会认定并允许其当场更正的笔误除外）
- （6）投标有效期、交货时间、质保期等商务条款不能满足招标文件要求的；
- （7）投标文件有采购人不能接受的附加条件的；
- （8）未提供或未如实提供投标货物的技术参数，或者投标文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假

投标的；

（9）明显不符合招标文件要求的规格型号、质量标准，或者与招标文件中标“▲”的技术指标、主要功能项目、商务条款要求发生实质性偏离的；

（10）经评委评定，允许偏离的技术、性能指标或者辅助功能项目发生负偏离的项数达十项（含）以上的；

（11）投标技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的；

3. 在报价评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

（1）未按照招标文件的规定提交投标函的；

（2）未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；

（3）报价超出最高限价，或者超出采购预算金额，采购人不能支付的；

（4）投标报价不是唯一报价，具有选择性。

4. 有下列情形之一的视为投标人相互串通投标，投标文件将被视为无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同的投标人的投标文件载明的项目管理为同一个人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或投标报价呈规律性差异；

（5）不同投标人的投标文件相互混装；

（6）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

5. 关联供应商不得参加同一合同项下政府采购活动，否则投标文件将被视为无效

单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同的供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

6. 被拒绝的投标文件为无效。

（九）废标

1. 招标采购项目出现下列情形之一的，将予废标：

(1)截标后整个招标项目的投标人不足三家的或实质性响应不足法定三家的；

(2)出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3)投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

(4)因重大变故，采购任务取消的。

2. 废标后，采购代理机构将把废标理由通知所有投标人。

四、开标

（一）开标准备

采购代理机构将在规定的时间和地点进行开标，投标人的法定代表人（负责人）或其授权代表应持相应身份证明、法定代表人授权委托书参加开标会并签到。投标人的法定代表人或其授权代表未按时签到的，视同放弃开标监督权利、认可开标结果。

（二）开标程序：

1. 开标会由采购代理机构组织和主持，主持人宣布开标会议开始；

2. 主持人介绍项目情况和到会人员名单，宣布开标纪律；

3. 主持人宣布评标期间的有关事项；告知应当回避的情形，提请有关人员回避；

4. 开标时，应当由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况，并签字确认后，由招标代理机构工作人员当众拆封开标一览表，宣读投标人名称、投标报价、书面修改和撤回投标的通知、招标文件允许提供的备选方案等，未宣读的投标报价和招标文件允许提供的备选投标方案等实质内容，评标时不予承认；

5. 采购代理机构做开标记录，投标人代表对开标记录进行当场校核及勘误，并签字确认；同时由记录人、监督人当场签字确认。投标人代表未到场签字确认或者投标人代表拒绝签字确认的，不影响评标过程；

注：(1) 当整个招标项目的投标人不足 3 家的不开标，采购代理机构将按政府采购管理的有关规定处理；

(2) 开标后，某分标投标人不足 3 家的，采购代理机构将按政府采购管理的有关规定处理。

7. 宣布开标会结束，采购人、投标人和有关方面代表退场，由工作人员将投标文件等材料移交评标室。

五、评标

(一) 组建评标委员会

本招标采购项目的评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为五人以上单数。其中，评审专家不得少于成员总数的三分之二。

(二) 评标的方式

本项目采用不公开方式评标，评标的依据为招标文件和投标文件。

(三) 评标程序

1. 资格审查

采购人或采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。

2. 实质审查与比较

(1) 评标委员会应当对符合资格要求的投标人的投标文件进行商务和技术审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

(2) 评标委员会应当按照招标文件第四章规定的评标原则和评标标准，对商务和技术审查合格的投标文件进行评审，综合比较与评价。

(3) 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

投标人代表未到场或者拒绝澄清或者澄清的内容改变了投标文件的实质性内容的，评标委员会有权视该投标文件为无效。

(4) 评标委员会完成评标后，评委对各部分得分汇总，计算出本项目进入详评的所有投标人的最终得分。评标委员会按中标候选人推荐原则推荐中标候选人同时起草评标报告。

(四) 澄清问题的形式

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权代表签字或盖章确认，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

（五）错误修正

投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

1. 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
2. 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
3. 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
4. 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；
5. 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

（六）评标原则和评标办法

1. 评标原则。评标活动遵循公平、公正、科学、择优的原则。评标委员会应当按照客观、公正、审慎的原则评标，不带任何倾向性和歧视性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

2. 评标办法。本项目评标办法是**综合评分法**，具体评标内容及评分标准等详见第四章：评标办法及评分标准。

（七）评标过程的监控

本项目评标过程实行全程录音、录像监控，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

六、评标结果

（一）采购代理机构在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人，采购人在收到评标报告之日起5个工作日内在评标报告推荐的中标候选人名单中按顺序确定中标人。采购人也可以事先授权评标委员会直接确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

（二）中标人确定之日起2个工作日内，采购代理机构在本项目招标公告媒体公告中标结果，招标文件随中标结果同时公告。其余各投标人的评审得分与排序或资格审查未通过的原因通过投标人在投标文件中注明的接收方式单独告知。

（三）在中标通知书发出前，采购人或采购代理机构应当对中标人信用进行查询，如中标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，则将被取消中标资格。

（四）在公告中标结果的同时，采购代理机构向中标人发出中标通知书；对未通过资格审查的投标人，应当告知其未通过的原因；采用综合评分法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分

与排序。未中标人亦可主动联系采购代理机构索取相关内容。

（五）投标人认为中标结果使自己的权益受到损害的，应当在中标结果公告期限（中标结果公告期限为1个工作日）届满之日起7个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑，并及时索要书面回执。

（六）采购代理机构应当按照有关规定就采购人委托授权范围内的事项在收到投标人的书面质疑后7个工作日内做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

七、投标样品的退回

中标人的投标样品由采购人保管，作为验收的依据，验收后由采购人退回。未中标人的投标样品由投标人在中标结果公布后两个工作日内领回，否则按无主物品处理。

八、签订合同

（一）合同授予标准

合同将授予被确定实质上响应招标文件要求，具备履行合同能力，综合评分排名第一的投标人。

（二）签订合同

（1）投标人接到中标通知书后，应按中标通知书规定的时间、地点与采购人签订合同。（投标人中标后可以由项目所在地分公司在总公司授权下签订合同，相应的法律责任由总公司承担。）

（2）如中标人不按中标通知书的规定签订合同，则按中标人违约处理，采购代理机构将中标人投标的全部投标保证金上缴同级财政国库。

（3）中标人因不可抗力或者自身原因不能履行采购合同的，采购人可以与中标人之后排名第一的中标候选人签订采购合同，以此类推。

（4）政府采购合同签订应当采用政府采购合同格式文本，合同应内容完整、盖章齐全；项目合同的各要素和内容应与招标文件、中标供应商的承诺、中标通知书等的内容一致；合同附件齐全；多页合同每页应顺序标出页码并盖骑缝章。

（5）政府采购合同公告

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条规定，采购人应当自政府采购合同签订之日起1个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

九、履约保证金

（1）中标人须于签订合同前按投标人须知前附表第14条规定的金额及递交方式将履约保证金直接缴入采购人或采购代理机构账户，否则，不予办理签订合同。履约保证金交纳金额不超过合同总金额的2%。

（2）签订合同后，如中标人不按双方签订的合同规定履约，则其全部履约保证金不予退还，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

（3）中标人按合同约定交货验收合格后，提交政府采购项目合同验收报告（格式见附件1），填写履约保证金退付意见书（格式见附件2）并经采购人确认后，中标人的履约保证金在合同履约完毕并验收合格后五个工作日内退还，不计利息。

（4）在履约保证金退还日期前，若中标人的开户名称、开户银行、帐号有变动的，请以书面形

式通知采购代理机构，否则由此产生的后果由中标人自负。

十、其他事项

(1) **采购代理服务费的收取。**采购代理机构按规定向中标人收取招标代理服务费。签订合同前，中标人应向采购代理机构一次性付清招标代理服务费。代理服务收费标准，按照发改价格〔2015〕299号文件规定，实行市场调节价，具体标准详见投标人须知前附表第17项规定。

代理服务费缴纳账户：

开户名称： 广西科联招标中心有限公司北海分公司

开户银行： 中国农业银行北海分行北京路支行

银行账号： 20706801040007161

(2) **解释权：**本招标文件解释权属采购人或采购代理机构。

(3) 有关事宜

所有与本招标文件有关的函件请按下列通讯地址联系：

广西科联招标中心有限公司

邮政编码：536000

通讯地址：北海市北海大道科技大厦三楼广西科联招标中心有限公司北海分部

电 话：0779—3832133；3830266； 传 真：0779-3832133。

附件 1:

政府采购项目合同验收报告（格式）

根据政府采购合同（采购合同编号：_____）的约定，我单位对（项目名称）_____政府采购项目中标（或成交）供应商_____（公司名称）_____提供的货物（或服务）进行了验收，验收情况如下：

验收方式		☐ 自行验收		☐ 联合验收	
序号	名 称	货物型号规格、标准及配置 (或服务内容、标准)	数量	金额	
合 计					
合计大写金额：人民币_____元					
实际供货日期		合同交货验收日期			
验收具体内容		(应按采购合同、招标文件、投标响应文件及验收方案等进行验收；并核对中标或成交供应商在安装调试等方面是否违反合同约定或服务规范要求、提供的质量保证证明材料是否齐全、应有的配件及附件是否达到合同约定等。可附件)			
验收小组意见		验收结论性意见：			
		有异议的意见和说明理由：			
验收小组成员签字：					
参与验收其他或监督人员签字：					
中标（或成交）供应商签字或盖章：			采购单位的意见（盖章）：		
联系电话：			联系电话：		
年 月 日			年 月 日		

备注：本报告单一式三份（采购单位 1 份、中标供应商 1 份、采购代理机构 1 份）。

附件 2:

政府采购项目履约保证金退付意见书（格式）

供 应 商 申 请	采购编号：
	项目名称：
	该项目已于 ____年 ____月 ____日验收并交付使用。根据合同规定，可将履约保证金（大写）人民币 _____元（小写）¥ _____元退付到达以下帐户：
	单位名称： 开户银行： 银行帐号： 联系人： 联系电话：
	供应商签章 年 月 日
采 购 单 位 意 见	退付意见：是否同意退付履约保证金及退付金额：
	联系人： 联系电话：
	采购单位签章 年 月 日

第三章 招标项目采购需求

说明：

1、根据《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）和财政部、国家发展改革委发布的《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185号）的规定，采购需求中凡列入国家财政部在中国政府采购网上公布的最新一期节能产品政府采购清单的产品，投标人投标时必须于投标文件中提供所投产品属于强制采购最新一期节能产品清单的证明。

2、投标人应对投标内容所涉及的专利承担法律责任，并负责保护业主的利益不受任何损害。一切由于文字、商标、技术和软件专利授权引起的法律裁决、诉讼和赔偿费用均由中标人负责。同时，具有产品专利的投标人应在其投标文件中提供与其自有产品专利相关的有效证明材料，否则，不能就其产品的专利在本项目投标过程中被侵权问题而提出异议。

3、根据《关于信息安全产品实施政府采购的通知》（财库〔2010〕48号）的规定，如采购需求中有涉及信息安全产品的设备，必须提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书复印件。

4、投标人应注意下列内容：

1) 招标文件中带“▲”的条款为本次采购的实质性（关键性）的商务、技术或服务要求，投标人须满足或响应，若无法完全满足，将会被认定为无效投标。

2) 投标人须在投标文件中填写/应答技术规格参数，当投标文件中技术参数与招标文件中技术参数有偏离时，须在“偏离”栏内如实注明是“正偏离”或“负偏离”，“正偏离”指投标设备的技术参数优于招标文件中要求，“负偏离”指投标设备的技术参数低于招标文件中要求。投标文件中的技术参数、功能或其它内容有“正偏离”的，投标人须对“正偏离”的情况单独作出说明。

3) 本货物需求一览表中所列的品牌、型号仅起参考作用，供应商可选用其他品牌、型号替代，但替代的品牌、型号在实质性要求和条件上要相当于或优于参考品牌、型号。

5、投标人投标产品中的主要设备需提供有关产品说明书或产品彩页，这些资料文件应以附件形式在投标文件中列出。若提供的产品说明书或产品彩页与投标文件中响应的同一技术指标不一致时，应由生产厂商出具相关说明，否则以产品说明书或产品彩页为准。

6、投标人应承诺投标文件中提供的证明材料和资质文件真实，如出现虚假应标情况，投标人除了应接受有关部门的处罚外，还应依据《中华人民共和国合同法》的相关条款来确定赔偿金额。

7、采购预算：¥2057348.20元。投标供应商的投标总报价或单项报价超过采购预算的，将导致其投标被拒绝。

一、项目要求及技术需求				
序号	采购内容	数量	单位	项目要求及技术需求 (带▲号的条款均为实质性要求条款，必须满足，带★号的是重要参数要求)

1	模块化风冷冷（热）水机组	4	台	▲1、制冷量$\geq 129.8\text{kw}$， ▲2、制热量$\geq 139.8\text{kw}$， 3、制冷功率$\leq 38.6\text{kw}$， 4、制热功率$\leq 42.1\text{kw}$； 5、室外机运行温度范围$-14^{\circ}\text{C}-48^{\circ}\text{C}$。 ▲6、压缩机采用涡旋压缩机，冷媒采用 R410a； 7、额定工况下的制冷 $\text{cop} \geq 3.36$； 8、采用 V 型翅片换热器； 9、采用翅片换热器加排风机为独立双系统设计，每个系统可以独立运行、独立化霜。 10、设备长度$\leq 2310\text{mm}$，宽度$\leq 1120\text{mm}$；室外机占地面积小，节省安装空间。 11、为保证系统安全稳定，风扇电机具备防尘防水功能。 ▲12、室外机具备智能除霜功能，具有除霜制热不停机功能 ▲13、机组具有能量调节技术，提高机组的运行能效 14、单模块左右盘管均配有温度传感器，温度控制更精准 15、系统配有吸气压力传感器，机组运行监控和安全保护更完善； ▲16、机组标配水流开关 17、翅片换热器采用波纹开窗翅片，提升换热效果 ▲18、水侧换热器型式采用高效壳管式换热器，不易堵塞，水阻低。 ▲19、机组配有电子膨胀阀。 20、多模块组合时可以互备转换，各模块独立冷媒回路可以实现应急互备运转。 21、为保证节能效果，冬季制热采用空调热泵制热。 ▲22、外置空调信息展示牌，采用≥ 21.5 英寸电容式触摸屏，软件系统支持管理员手机扫描二维码，更改终端绑定医院，方便管理员调整和管理各信息；管理人员在微信端给使用人员发留言时，可以设置选项，使用人员在展示牌上可从中做出选择并回复；支持在展示牌端展示室内温度、医院相册，管理员在后台上传的相册内容，会同步在展示牌展示。软件支持功能投标时需进行现场视频功能演示。
2	热回收模块式风冷冷（热）水机组	2	台	1、制冷量$\geq 65.9\text{kw}$， 2、制热量$\geq 69.9\text{kw}$， 3、制冷功率$\leq 20.1\text{kw}$， 4、制热功率$\leq 21.1\text{kw}$； 5、额定热回收量$\geq 75.8\text{kw}$，； 6、室外机运行温度范围$-14^{\circ}\text{C}-48^{\circ}\text{C}$。 ▲7、压缩机采用涡旋压缩机，采用 R410a 冷媒； 8、额定工况下的制冷 $\text{cop} \geq 3.28$；

			9、采用高效 V 型翅片换热器； 10、设备长度$\leq 2210\text{mm}$，宽度$\leq 900\text{mm}$；室外机占地面积小，节省安装空间。 11、为保证系统安全稳定，风扇电机具备防尘防水功能。 ▲12、室外机具备智能除霜功能，具有除霜制热不停机功能。 ▲13、机组具有智能能量调节技术，提高机组的运行能效。 14、机组具有智能风量调节控制，拓宽机组的运行范围。 15、机组具有故障自动报警和记录功能。 ▲16、水侧换热器型式采用高效壳管式换热器。 ▲17、机组标配水流开关 ▲18、电器盒采用抗干扰设计，保证产品稳定可靠。 ▲19、外置空调信息展示牌，采用≥ 21.5 英寸电容式触摸屏，软件系统支持管理员手机扫描二维码，更改终端绑定医院，方便管理员调整和管理各信息；管理人员在微信端给使用人员发留言时，可以设置选项，使用人员在展示牌上可从中做出选择并回复；支持在展示牌端展示室内温度、医院相册，管理员在后台上传的相册内容，会同步在展示牌展示。软件支持功能投标时需进行现场视频功能演示。
3	空气处理机组	2 台	1、制冷量$\geq 193.2\text{KW}$； 2、制热量$\geq 190.1\text{KW}$； 3、电机输入功率$\leq 4.0\text{KW}$；电压 380V； 4、风量$\geq 12000\text{m}^3/\text{h}$； 5、机外余压值$\geq 420\text{Pa}$； 6、配 G3 过滤器； 7、空气处理机组技术要求 7.1、机组箱体采用整体发泡彩钢板制作，箱体厚度不小于 25mm，发泡密度$\geq 50\text{ kg/m}^3$； 7.2、箱体具有防冷桥措施，提供图片及文字说明； 7.3、机组须采用可拆装组合式结构，各构件之间采用螺栓螺母连接。机组拆开搬运后应由厂家委派专业人员在设备机房内进行重新组装； 7.4、盘管排数:6 排；
4	空气处理机组	2 台	1、制冷量$\geq 79.5\text{KW}$； 2、制热量$\geq 83.2\text{KW}$； 3、电机输入功率$\leq 1.5\text{KW}$；电压 380V； 4、风量$\geq 5000\text{m}^3/\text{h}$； 5、机外余压值$\geq 370\text{Pa}$； 6、配 G3 过滤器； 7、空气处理机组技术要求 7.1、机组箱体采用整体发泡彩钢板制作，箱体厚度不小于 25mm，发泡密度$\geq 50\text{ kg/m}^3$； 7.2、箱体具有防冷桥措施，提供图片及文字说明； 7.3、机组须采用可拆装组合式结构，各构件之间采用螺栓螺母连接。机组拆开搬运后应由厂家委派专业人员在设备机房内进行重新组装；

				7.4、盘管排数:6排;
5	空气处理机组	2	台	1、制冷量 $\geq 62.0\text{KW}$; 2、制热量 $\geq 65.0\text{KW}$; 3、电机输入功率 $\leq 1.5\text{KW}$; 电压 380V; 4、风量 $\geq 4000\text{m}^3/\text{h}$; 5、机外余压值 $\geq 220\text{Pa}$; 6、配 G3 过滤器; 7、空气处理机组技术要求 7.1、机组箱体采用整体发泡彩钢板制作,箱体厚度不小于 25mm,发泡密度 $\geq 50\text{ kg/m}^3$; 7.2、箱体具有防冷桥措施,提供图片及文字说明; 7.3、机组须采用可拆装组合式结构,各构件之间采用螺栓螺母连接。机组拆开搬运后应由厂家委派专业人员在设备机房内进行重新组装; 7.4、盘管排数:6排;
6	柜式离心风机箱	2	台	1、风量 (m^3/h) ≥ 3000 2、功率 $\leq 1.2\text{kw}$ 3、静压 $\geq 250\text{pa}$ 4、噪音 ≤ 70 分贝 5、电压: 380v
7	柜式离心风机箱	2	台	1、风量 (m^3/h) ≥ 15000 2、功率 $\leq 4.1\text{kw}$ 3、静压 $\geq 400\text{pa}$ 4、噪音 ≤ 70 分贝 5、电压: 380v
8	运行监测前端	1	台	1. 1/2.8 英寸 200 万像素 SONY Exmor CMOS 传感器; 2. 4 倍光学变焦, 16 倍数字变倍; 3. 3 颗高效能红外灯, 红外距离 30m; 4. 1 颗白光灯, 支持白光预警; 5. 内置 mic, 支持温度传感, 湿度传感功能; 6. 精密电机驱动, 反应灵敏, 运转平稳, 精度偏差少于 0.2 度, 在任何速度下图像无抖动; 7. 支持 H. 265、H. 264 HP/MP/BP、M-JPEG 编码; 8. 支持结构化语义; 9. 字符叠加字库类型支持矢量、点阵可选; 10. 支持 24 块动态隐私遮挡, 多种颜色及马赛克可设置; 11. 支持标准的 API 开发接口, 支持天地 SDK、Onvif 接入; 12. 支持 PAL/NTSC 制式切换, 具有良好的地区适用性; 13. 支持 3D 定位功能, 可实现点击跟踪和放大; 14. 支持预置位冻结、预置位联动抓拍、扫描和模式路径联动录像功能,

			支持掉电记忆、定时重启，手动水平控制速度：0.1~60° /s，预置位精度 0.2°，水平 355° 连续旋转，垂直转动角度-2° ~90°，支持比例变倍功能支持三码流同时输出，主码流最高分辨率 1080p@30fps； 15. 支持智能分析，包括绊线、区域入侵、进入区域、离开区域、快速移动、徘徊、物品遗留、物品拿取、人群聚集功能； 16. 支持异常检测，包括画面虚焦、场景变更、拾音器断、突发尖叫； 17. 支持宽动态、强光抑制、3D 降噪、图像翻转； 18. 支持透雾、场景模式设置； 19. 支持区域聚焦、区域曝光、背光补偿区域可选； 20. 支持 AAC 编码，48K 采样率，高保真音频； 21. 支持时间模版/日夜状态两种模式设置； 22. 双内核备份； 23. 支持 ROI 感兴趣区域视频压缩技术； 24. 图片叠加、IPV6、MTU 设置、多播、心跳、黑白名单、SNMP 等； 25. IP65，TVS 2000V，防雷、防浪涌、防突波； 26. 支持 MicroSD 卡前端存储，最大支持 128G； 27. 安全保护，5 次密码错误锁定设备 5min。
9	监测服务器	1	台 1. 支持网络前端高标清混合接入 8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF/IPC 分辨 ★2. 支持 4 个 SATA 接口，支持 1 个 HDMI/1 个 VGA 视频输出（同源），HDMI 最高分辨率可达 4K 支持自适应 H.265/H.264 压缩标准，支持驳接 Onvif 标准协议网络前端，支持智能录像，不同时间段采用不同码流进行录像 ★3. 支持智能检索，根据绊线、周界、人脸检测、车牌识别、人数统计信息检索录像文件 ★4. 支持徘徊、奔跑、停车、音频信号丢失、视频虚焦、场景变换、单人值岗、双人值岗、人员聚集、人数统计、人脸检测、车牌检测等 19 种智能分析处理 ★5. 支持批量添加网络前端，支持 P2P 手机浏览，支持 NTP(网络校时)，支持 S.M.A.R.T 智能磁盘监测技术，支持即插即用功能，支持抽帧录像，支持 VGA 输出分辨率自适应，支持录像回放进度条预览，支持录像向导、智能分析设置向导，支持预览画面自由拖动，支持一键控制、一键录像，支持 H.264 录像备份为 MP4 格式，支持 NTFS 文件系统保证大容量移动存储设备备份录像，支持多路录像回放功能，重要录像文

				件加锁功能， 6. 支持回放添加标签，按标签查询和回放录像文件； ★7. 支持网络检测（网络流量监控、网络抓包、网络通畅）功能支持视频加密。
10	信号发生器	1	台	★1. 采用三路双频设计，一个 2.4GHz/5GHz 可变射频卡，两个 5GHz 射频卡； ★2. 支持 802.11ac wave2 标准，提供官网截图及链接； ★3. 整机最大 6 条空间流，且全部支持 MU-MIMO，5GHz 单射频最大接入速率$\geq 867\text{Mbps}$；2.4GHz 单射频最大接入速率$\geq 400\text{Mbps}$； ★4. 2 个 10/100/1000Base-T 以太网上联端口，其中一个支持 IOT 扩展，提供一个全尺寸的 USB 接口作为扩展接口，提供官网截图及链接，并加盖厂商投标专用章或公章； ★5. 支持苹果 iBeacon 协议，可扩展摇一摇等丰富的蓝牙应用，可应用于蓝牙定位应用，提供官网截图，并加盖厂商投标专用章或公章； 6. 为增强无线网络可靠性，支持当 AC 宕机时，AP 切换为智能转发模式继续传输数据，保证无线用户正常使用，保证无线用户正常使用； 7. 支持胖/瘦 AP 两种工作模式的切换，在瘦 AP 工作模式时，AP 与控制器之间采用国际标准的 CAPWAP 协议通信； 8. 支持 IPv6 技术，包括 IPv6 报文透传，IPv6 终端接入认证； 9. 支持无线频谱分析，可视化射频干扰源对无线局域网的性能的影响； ★10. 整机提供 3 个射频卡同时工作在 5G 模式。
11	运行监测保障系统	1	台	★1. 小 1U（可上 19 寸机柜）、5 个千兆电口，1 个 Combo 口，单电源；IPSEC VPN 吞吐 50M；默认含 IPSEC VPN 模块，可扩展 SSL VPN 模块；支持拓展 AI 应用识别、入侵防御和防病毒模块；软、硬件三年维保服务； ★2. 整机吞吐率$\geq 2\text{Gbps}$，并发连接≥ 20 万，每秒新建连接≥ 2000，IPSEC VPN 吞吐率$\geq 50\text{Mbps}$； ★3. 产品由专用的硬件平台、安全操作系统及功能软件构成，采用自主知识产权的专用安全操作系统，采用多核多平台并行处理特性，产品必须具有自主原创证明和公安部颁发的《销售许可证》；（请在投标文件中提供有效证书复印件） 4. 系统产品具备国家密码管理局商用密码检测中心颁发的《密码检测证书》同时，投标产品原厂家具有质量管理体系 TL9000 认证证书；（请在投标文件中提供有效证书复印件）。 5. 支持路由、交换、混合、虚拟线工作模式；支持静态路由及动态路

				由协议，支持 802.1q、QinQ 模式； 6. 支持基于源/目的地址、源/目的端口、用户、应用的策略路由，保证关键业务流量通过优质链路转发； ★7. 产品的安全操作系统采用冗余设计，配置多操作系统引导，出于安全性考虑，多系统需在设备启动过程中进行选择，不得在 WEB 维护界面中设置系统切换选项；（请在投标文件中提供产品功能截图证明） ★8. 为提高链路可靠性，产品应支持手工链路聚合及 LACP 链路聚合，提供不少于 8 种的负载分担算法，灵活实现对聚合组内业务流量的负载分担；（请在投标文件中提供产品功能截图证明） 9. 产品应支持 Internet Protocol Version 6(即下一代互联网协议 IPv6), 支持 IPv4/IPv6 双栈工作模式；支持 IPv6 安全控制策略设置，能针对 IPv6 的目的/源地址、目的/源服务端口、区域、服务、时间、扩展头属性等条件进行安全访问规则的设置； ★10. 产品应支持在一台物理设备上划分出最大 64 个相互独立的虚拟系统，可根据连接配额及连接新建速率为每个虚拟系统分配资源；请在投标文件中提供产品功能截图证明； 11. 产品应支持基于 http、ftp、telnet、smtp、pop3 等协议的内容过滤策略，可对微博、贴吧上传的内容及附件进行过滤，可对 FTP 上传/下载的文件名进行过滤，同时支持过滤 FTP 信令：上传文件、下载文件、删除文件、重命名文件、创建目录、删除目录、列出目录等，邮件过滤支持对发件人、收件人、主题、内容、附件等进行过滤； ★12. 产品应支持配置文件、系统服务等系统功能虚拟化，支持路由、链路聚合等网络功能虚拟化，支持安全策略、NAT 策略、流量管理、用户管理、IPV6 功能、URL 过滤、病毒过滤、内容过滤、审计、报表等安全功能虚拟化。
12	主机控制器	2	台	1、液晶屏+触摸式按键，背光度可调 2、具备制冷/制热/送风/除湿控制功能 3、±0.5℃温度调节 4、具备故障代码显示功能
13	水泵	3	台	国标，满足项目需求，流量 L=67m³/h, 扬程 H=28m
14	水泵	2	台	国标，满足项目需求，流量 L=15m³/h, 扬程 H=15m
15	安装辅材、五金	1	项	由中标供应商根据项目安装需要提供，满足项目需求

	杂件			
16	空调设备吊装、运输、搬运、安装、调试	1	项	1、本项目采购需求范围内的所有设备的安装、吊装、运输、搬运。 2、安装暖通工程检测、调试、漏光试验、漏风试验、漏水试验。 3、按国家标准及设计图纸进行安装调试（满足项目需求）

▲二、商务要求表

质保期	保修期 18 个月，免费上门维修服务。在产品保修期内免费更换或维修故障部件，保修期内软件免费升级。提供终身维修，保修期后维修只收配件成本费。
售后技术服务要求	1. 按厂家承诺实行“三包”；免费送货上门、免费为用户安装、调试仪器；售后服务人员现场免费培训操作人员到能熟练操作（保证使用人员正常操作产品的各种功能）。 2. 售后服务： （1）保修期间出现故障，在接到使用单位报修通知后，4 小时内响应；24 小时内到达现场，一般故障 12 小时内修复使用，重大故障 72 小时内修复使用。 （2）保修期满后出现故障，在接到保修通知后，6 小时内响应，48 小时内到达现场，一般故障 24 小时内修复使用。 （3）培训要求：需提供免费现场培训,包括产品的安装、测试、操作、维护、系统培训（包括相关理论知识）；应用培训（包括各个系统的连入、操作和注意事项等），直到招标人能独立操作。 （4）提供 6 个月一次的回访服务 （5）其余按厂家承诺进行。 3. 技术支持与服务： （1）项目安装过程中，至少有 2 名原厂工程师（须提供身份证明文件和劳务合同证明文件）进行现场施工保障； （2）操作维修手册：中标供应商必须免费提供完善的产品使用手册、操作培训手册、维护手册。
交货时间及地点	1、交货时间：自签订合同之日起 30 日内实施完毕并交付使用。如因中标供应商原因不能在规定时间内完成交付任务，中标供应商将要承担违约责任。 2、交付地点：采购人指定地点。
付款方式	签订合同后预付中标价格的 50%，项目验收合格后支付 48%，质保期满后支付 2%。
核心产品	模块化风冷冷（热）水机组、热回收模块式风冷冷（热）水机组

三、投标人的资信要求表

政策性加分条件	符合节能环保等国家政策要求等
质量	1. 质量达到国家验收合格标准。

要求	2. 投标人所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招投标文件和承诺相一致。 3. 投标人所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。 4. 测试及检验：检验和测试在产品使用地进行；如果任何被检验或测试的产品不能满足采购要求的，采购人可以拒绝接受该产品，中标供应商需承担被采购人终止合同的一切风险和费用。
资料证明文件	投标时若有，需提供由产品厂家编写的、完整的、中文版的性能参数描述等有关说明文件或产品彩页。当投标文件承诺的货物性能参数与该货物厂家提供的性能参数不符合时，以厂家出具的为准。符合要求的产品说明文件应该是出厂装箱的产品说明书，或从产品厂家官方网站下载、打印的有产品详细说明的相关 PDF、HTML 彩打文件（打印时必须保留页面页脚的网址链接内容）；符合要求的产品彩页必须是厂家编写印刷的公开发售宣传铜版彩页，或厂家编写的公开发售宣传图册，或厂家编写由投标人自行打印并加盖厂家公章的彩色说明文件。
投标报价要求	1、投标报价为供应商在采购人指定地点交付所投产品时所产生的全部费用总和。 货物采购包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用； 服务采购包括整体服务价格以及安装调试、培训、维护等一切税金和费用。 2、评标委员会认为投标人的投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。
进口产品	不接受进口产品投标。

第四章 合同主要条款（参考）

北海市政府采购合同

合同名称：_____

合同编号：_____

采购单位（甲方）_____

供 应 商（乙方）_____

签订合同地点：_____

签订合同时间：_____

北海市政府采购合同

合同编号：

采购单位（甲方）_____ 采购计划号：_____

供 应 商（乙方）_____ 项目名称编号：_____

签 订 地 点 _____ 签 订 时 间：_____

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律、法规规定，按照招标文件规定条款和中标供应商投标文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 供货一览表

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单 价 (元)	金 额 (元)
1								
2								
3								
人民币合计金额（大写）				（小写）				

2. 合同合计金额包括货物价款，备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料和包装、运输等全部费用。如招投标文件对其另有规定的，从其规定。

第二条 质量保证

1. 乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招投标文件和承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入最新一期政府采购清单的产品。

2. 乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

第三条 权力保证

1. 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

2. 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3. 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

4. 乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第四条 包装和运输

1. 乙方提供的货物均应按招投标文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2. 货物的运输方式：_____。

3. 乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：_____。

第五条 交付和验收

1. 交货时间：_____、地点：_____。

2. 乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4. 甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份。

5. 采购人委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

6. 甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后____日内及时予以解决。

第六条 安装和培训

1. 甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2. 乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：_____。

第七条 售后服务、保修期

1. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2. 货物保修期：_____。

3. 乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式和质量保证金

1. 当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

2. 资金性质：_____。

3. 付款方式：签订合同后预付中标价格的 50%，项目验收合格后支付 48%，质保期满后支付 2%。

第九条 质量保证金

1. 质量保证金由甲方收取，乙方应在货物验收合格无异议后五个工作日内按本合同合计金额的 2% 比例向甲方提交质量保证金，质量保证期过后五个工作日内无息返还。

2. 质量保证金因其他原因被扣除，数额不足合同金额的 2 % 的，乙方应及时补足。

第十条、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十一条、质量保证及售后服务

1. 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。乙方提供货物的质量保证期按交货验收合格之日起计（期限见《招标项目采购需求》中各分标的要求）。在保证期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费修理和更换零部件。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在____小时内到达甲方现场。

3. 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4. 上述的货物免费保修期为____年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

第十二条、调试和验收

1. 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

第十三条、货物包装、发运及运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十四条 违约责任

1. 乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。

2. 乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4. 甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 3%违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过____天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 3% 滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。

5. 乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5% 向甲方支付违约金。

6. 乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从质量保证金中扣除，不足另补。

7. 其它违约行为按违约货款额 5% 收取违约金并赔偿经济损失。

第十五条、不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十六条 合同争议解决

1. 因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地的仲裁委员会申请仲裁。

3. 仲裁或诉讼期间，本合同继续履行。

第十七条、合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人（负责人）或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报政府采购监管部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

第十八条 合同的变更、终止与转让

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2. 乙方不得擅自转让（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

第二十条 签订本合同依据

1. 政府采购招标文件；

2. 乙方提供的投标文件；

3. 投标承诺书；

4. 中标通知书。

第二十一条 本合同一式四份，具有同等法律效力政府采购监管部门（或采购人所属财政部门）、采购代理机构各一份，甲乙双方各一份（可根据需要另增加）。

甲方（章） 年 月 日	乙方（章） 年 月 日
单位地址：	单位地址：
法定代表人（负责人）：	法定代表人（负责人）：
委托代理人：	委托代理人

电话：	电话：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：
邮政编码：	邮政编码：
经办人：	
年 月 日	

合 同 附 件

一般货物类

1、供应商承诺具体事项：	
2、售后服务具体事项：	
3、保修期责任：	
4、其他具体事项：	
甲方（章） 年 月 日	乙方（章） 年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

北海市政府采购合同使用说明

（一般货物类）

《政府采购合同》是对招标文件中货物和服务要约事项的细化和补充，所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改；招标过程中有关项目标的性的重要澄清和承诺事项必须在合同相应条款中予以明确表达。采购人和中标供应商不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件；不得私下订立背离招标文件实质性内容的协议。

一、本合同适用范围

家用电器、电子产品、教学仪器设备、医疗仪器设备、广播电视仪器设备、体育器材、音响乐器、药品、服装、印刷设备和印刷品等政府采购项目（协议供货除外）适用于本合同。

二、填写说明

（一）合同标题：市、县（区）使用时可在“北海市”后再加所在地名称或将“北海市”删除加所在地名称。

（二）本合同划线部分所需填写内容，除以下条款特殊要求外，按招标文件要求填写，如招标文件没有明确，按甲乙双方商定意见填写。

（三）第一条合同标的：按表中各项目要求填写，内容填写不下时可另加附页。

（四）第四条包装和运输：货物运输方式包括：汽车、火车、轮船等。

（五）货物交付和验收：时间按合同签订（或生效）后多少日（或工作日）或直接填X年X月X日前交货。

（六）第八条付款方式和保证金：资金性质按一般预算拨款、政府性基金拨款、纳入财政专户管理的收入安排的资金、未纳入财政专户管理的收入安排的资金、上年结余填写。

三、有关要求

（一）各单位现使用的专业合同可作为本合同附件，但专业合同各条款必须符合招标文件和本合同各条款要求，如发生矛盾以本合同为准。

（二）协议供货合同应使用原文本。

（三）本合同条款中涉及选择性内容的，应当确定所选择的内容。除此之外，甲乙双方对本合同各条款均不能改动，只能在划线位置填写，如有改动视同无效。

（四）本合同统一用A4纸打印。

（五）本合同为试行文本，采购人和中标供应商在使用过程中如发现不当之处，请及时提出建议，以便修正。

第五章 投标文件格式

一、投标文件外包装封面格式

投标文件

投标人名称：

投标人地址：

投标项目名称：

项目编号：

“开标时启封”

二、资格部分格式

2.1 资格部分封面格式：

正本/或副本

投标文件 (资格部分)

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

法定代表人或其委托代理人（签字）：

年 月 日

2.2 资格部分目录

(1) 有效的三证合一的营业执照副本复印件

(2) 法定代表人完整有效的身份证复印件(第二代身份证必须提供正反面复印件,同时要加盖单位公章)

(3) 法定代表人(负责人)授权委托书和委托代理人身份证复印件(格式见第五章);联合体投标时还必须提供《联合投标协议书》、《联合投标授权委托书》(格式见第五章);当法定代表人(负责人)参加投标时,必须提供法定代表人(负责人)身份证复印件;(第二代身份证必须提供正反面复印件,同时要加盖单位公章)

(4) 投标人 2020 年 4 月份以来任意三个月依法缴纳税费或依法免缴税费的证明;无纳税记录的,应提供由投标人所在地主管国税、地税部门出具的《依法纳税或依法免税证明》

(5) 投标人 2020 年 4 月份以来任意三个月的依法缴纳社保费的缴费凭证;无缴费记录的,应提供由投标人所在地社保部门出具的《依法缴纳或依法免缴社保费证明》截标时间前半年内,投标人最近三个月的依法缴纳社保费的缴费凭证;无缴费记录的,应提供由投标人所在地社保部门出具的《依法缴纳或依法免缴社保费证明》

(6) 2019 年度财务状况报告(表)【公司成立时间不足一年的,提供自公司成立以来至截标时间前的财务报表】

(7) 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

(8) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

(9) 特殊资质要求(如有要求,必须提供)。

2.2.1 营业执照复印件(副本,同时要加盖单位公章,不是三证合一的营业执照还必须提供有效的组织机构代码证副本、税务登记证副本复印件)。

2.2.2 法定代表人完整有效的身份证复印件(必须提供,第二代身份证必须提供正反面复印件,同时要加盖单位公章);

2.2.3-1 法定代表人授权委托书格式:

法定代表人授权委托书

致: _____ (采购代理机构名称):

我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工_____（姓名）以我方的名义参加_____项目（项目编号：_____）的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

被授权人签名：_____

法定代表人签名：_____

所在部门职务：_____

职 务：_____

被授权人身份证号码：_____

投标人公章：

年 月 日

2.2.3-2 委托代理人完整有效的身份证复印件（委托代理时必须提供。第二代身份证必须提供正反面复印件，同时要加盖单位公章，否则其投标无效）；

2.2.4 投标人 2020 年 4 月份以来任意三个月依法缴纳税费的凭证（复印件，格式略），无纳税记录的，应提供由投标人所在地主管国税、地税部门出具的《依法缴纳税费或依法免缴税费证明》（格式自拟），《依法缴纳税费或依法免缴税费证明》原件一年内均保持有效。

2.2.5 投标人 2020 年 4 月份以来任意三个月依法缴纳在册正式员工的社保费的凭证（复印件，格式略），无缴费记录的，应提供由投标人所在地社保部门出具的《依法缴纳或依法免缴社保费证明》（格式自拟）。

2.2.6 2019 年度财务状况报告（表）【公司成立时间不足一年的，提供自公司成立以来至截标时间前的财务报表】

2.2.7 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

近三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明函
(格式)

致：广西科联招标中心有限公司：

我单位近三年在经营活动中没有重大违法记录（包括：因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业，吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），特此声明。

若招标采购单位在本项目采购过程中发现我单位近三年内在经营活动中有重大违法记录，我单位将无条件地退出本项目的投标，并承担因此引起的一切后果。

投标人（公章）：_____

法定代表人（签字）：_____

日期：_____

2.2.8 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

2.2.9 特殊资质（如有要求，必须提供）

三、投标文件（商务及技术部分、报价部分）格式

正本/或副本

投标文件
(商务及技术部分、报价部分)

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

法定代表人或其委托代理人（签字）：

年 月 日

3.1 商务及技术部分、报价部分目录

（一）商务部分

- （1）投标保证金缴纳证明复印件（按招标文件要求提供）
- （2）投标声明书(格式见第五章)
- （3）投标人情况介绍；
- （4）属于投标人的资质及信誉等方面的证书或材料；
- （5）属于产品制造商的资质及信誉等方面的证书或材料；
- （6）商务响应表(格式见第五章)；
- （7）投标人需要说明的其他文件和说明；
- （8）投标人的类似成功案例的业绩证明文件(格式见第六章)；
- （9）投标人符合中小企业划型标准的，按《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）要求，提供有效证明文件及中小企业声明函。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。（证明文件在有效期内或注明为2018年度的为有效；未注明有效期或2018年度的，开具时间在一年内的为有效，其余由评标委员会认定，**原件备核**）；
- （10）投标产品符合《招标采购促进广西工业产品产销对接实施细则的通知》（桂政办发【2015】78号）要求的，提供广西工业产品声明函(格式见第六章)；
- （11）投标产品提供单位按《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）认定为残疾人福利性单位的，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责(格式见第六章)；
- （12）具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料

2.2 技术部分

- （1）对本项目系统总体要求的理解；
- （2）技术响应表；
- （3）设备配置清单（均不含报价）；
- （4）售后服务承诺，包括但不限于以下文件资料：
 - 1）项目实施人员一览表(格式见第五章)；
 - 2）售后服务的内容和措施（应根据项目实际要求描述如：投标人建议的安装、调试、验收方法或方案；技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施等）；
 - 3）本地化服务能力证明（距采购人最近的服务网点情况表）（若有请提供，格式见第五章）
- （5）投标人或投标产品制造商拥有主要制造设备的情况和现状；
- （6）产品检验报告（应当提供由第三方出具的检测报告）；
- （7）与产品相关的证书复印件；
- （8）投标产品原厂出厂配置表及原厂中文使用说明书；

- (9) 投标人建议的安装、调试、验收方法或方案；
- (10) 技术服务、技术培训的内容和措施；
- (11) 优惠条件：投标人承诺给予采购人的各种优惠条件，包括服务项目等方面的优惠；
- (12) 投标人对本项目的合理化建议和改进措施；
- (13) 招标项目采购需求中要求必须提供的材料等；

(三) 报价部分：

- (1) 投标函（格式见第五章）；
- (2) 投标报价明细表（格式见第五章）；
- (3) 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）；
- (4) 开标一览表（单独封装递交，格式见第五章）。

3.2 商务部分内封面格式：

商务部分

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

3.2.1 投标声明书格式：

投 标 声 明 书

致：_____（采购代理机构名称）：

_____（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址_____。

我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，我方愿意

参加贵方组织的_____项目（项目编号：_____）的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标产品和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

2. 我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 我方此次向贵方提供的产品名称为：_____，产品原产地及厂家为：_____。

4. 我方诚意提请贵方关注：近期有关该产品的重大决策和事项有：_____。

5. 我方及由本人担任法定代表人的其他机构最近三年内被通报或者被处罚的违法行为有：

6. 以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

法定代表人（签字）：_____

投标人公章：_____

年 月 日

3.2.2 投标人情况介绍（格式自拟）

投标人基本情况登记表（格式）。

填表须知：投标人应完整填写本表，而且保证所有填写内容是真实和准确的。

一、投标人组织机构和相关联系人：

1、投标人名称：_____

2、成立（注册）日期及地点：_____

3、企业组织机构代码证编号：

4、企业法定代表人（负责人）： 姓名_____ 职务_____ 电话 _____

5、政府采购业务联系人：姓名_____ 职务_____ 电话_____ 手机_____ 传真_____

6、邮政编码：_____

7、通信地址：_____

二、投标人财务状况：

1、注册资本：_____

2、实收资本：_____

3、近期资产负债表：_____

（1）固定资产：_____

原值：_____

净值：_____

(2) 流动资金：_____

(3) 长期负债：_____

(4) 短期负债：_____

三、投标人目前涉及的诉讼案或仲裁的情况（如有、请如实填写）

涉及的另一方或另几方	争端的原因	涉及的金额

投标人(盖章)：_____

法定代表人（负责人）或委托代表签字：_____

年 月 日

3.2.3 属于投标人资质及信誉等方面的证书或材料（格式自拟）

3.2.4 属于产品制造商资质及信誉等方面的证书或材料（格式自拟）

3.2.5 商务响应表格式：

分标：_____

项目	招标文件要求	是否响应	投标人的承诺或说明
质保期			
售后技术服务要求			
交付使用时间及地点	（合同签订后×天内）交货； 地点：		

法定代表人（负责人）或授权代表签名：_____

投标人盖章：_____

日期：_____

3.2.6 投标人需要说明的其他文件和说明

3.2.7 投标人的类似成功案例的业绩证明文件:

近三年来同类项目成功的业绩

投标人同类项目实施情况一览表格式:

采购单位名称	设备或项目名称	采购数量	单价	合同金额 (万元)	合同页码	采购单位联系人及 联系电话

附:项目合同关键页复印件或中标通知书复印件。

法定代表人(负责人)或授权代表签字:_____

投标人公章:_____

年 月 日

3.2.8 中小企业声明函格式:

中小企业声明函

本公司郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)的规定,本公司为_____ (请填写:中型、小型、微型)企业。即,本公司同时满足以下条件:

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300号)规定的划分标准,本公司为_____ (请填写:中型、小型、微型)企业。

2. 本公司参加_____ 单位的_____ 项目采购活动提供本企业制造的货物,由本企业承担工程、提供服务,或者提供其他_____ (请填写:中型、小型、微型)企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日 期:

3.2.9 广西工业产品声明函格式:

广西工业产品声明函

本公司郑重声明,根据《招标采购促进广西工业产品产销对接实施细则》的规定,本公司在本次投标/投标中或者工程项目中提供的下述产品为广西工业产品,详情如下:

序号	产品名称	型号和规格	数量	制造厂商及原产地	投标价	备注
1						
2						
.....						
	广西工业产品 合计价格:			占投标总价比例:		

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

注:必须同时提供广西工业产品制造商的营业执照副本复印件及相关证明文件,供评标委员会评审。

企业名称(盖章):

日 期:

3.2.10 残疾人福利性单位声明格式:

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明,根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)的规定,本单位为符合条件的残疾人福利性单位,且本单位参加_单位的项目采购活动提供本单位制造的货物(由本单位承担工程/提供服务),或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

单位名称(盖章):

日 期

注：投标人如为残疾人福利性单位并提供本《残疾人福利性单位声明函》的，必须对声明的真实性负责。

3.2.11 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料(如有规定,则必须提供)

3.3 技术文件部分（格式）

3.3.1 技术部分内封面格式

技术部分

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

法定代表人或其委托代理人（签字）：

年 月 日

3.3.2 对本项目系统总体要求的理解（包括：功能说明、性能指标、设备选型说明以及质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由和过程，格式自拟）。

3.3.3 技术响应表格式：

分标号：_____

序号	招标文件要求		投标文件响应		偏离情况
	相应条款	招标要求	设备名称	性能及指标	
1					
2					

注：投标人应根据投标设备的性能指标、对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。投标技术规格与招标要求相同的为无偏离，投标技术规格高于招标要求的为

正偏离，低于招标要求的为负偏离。投标技术指标或者规格有“正偏离”或者“负偏离”的，请在偏离的指标处加划下横线标注。

法定代表人（负责人）或授权代表签名：_____

投标人盖章：_____

日 期：_____

3.3.4 设备配置清单格式（均不含报价）；

分标号：_____

序号	设备名称	品牌	规格型号	单位及数量	性能及指标	产地

授权代表签名：_____

投标人盖章：_____ 日 期：_____

3.3.5 售后服务承诺（格式自拟），包括但不限于以下文件资料：

1) 售后服务人员（主要从业人员及其技术资格）一览表；

分标：_____

姓名	职务	专业技术资格	证书编号	参加本单位工作时间	劳动合同编号	社保缴费编号或信息
...						

注：在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行制表填写。售后实施人员必须属于依法缴纳社保费人员名单中的人员）

法定代表人或其委托代理人（签字）：_____

投标人盖章：_____ 日 期：_____

2) 售后服务的内容和措施；

3) 本地化服务能力证明（如有请提供）

距采购人最近或者能为本项目提供最优服务的网点情况表

服务网点名称				投标文件页 码
地址				
注册资本金		其中：投标人出资比例		
员工总人数		其中：技术人员数		
经营期限				
售后服务协议				
售后服务内容				
工作业绩				
服务承诺				
业务咨询电话		传 真		
负责人		联系电话		

法定代表人或其委托代理人（签字）：_____

投标人公章：_____ 年 月 日

3.3.6 投标人拥有主要装备和检测设施的情况和现状（格式自拟）；

（6）优惠条件：投标人承诺给予招标人的各种优惠条件，包括备品备件、专用耗材、售后服务等方面的优惠；

分标号：_____

序号	优惠内容	适用机型	单价	比投标报价优惠率
1				_____ %
2				_____ %
3				_____ %

法定代表人（负责人）或授权代表签名：_____

投标人盖章：_____

日期：_____

3.3.7 招标采购需求中要求提供的材料（如技术方案、实施方案等）（格式自拟）；

3.3.8 投标人或投标产品制造商拥有主要设备的情况和现状（格式自拟）；

3.3.9 产品检验报告（应当提供由第三方出具的检测报告）；

3.3.10 与产品相关的证书复印件；

3.3.11 投标产品的技术资料或原厂出厂配置表；

3.3.12 投标人建议的安装、调试、验收方法或方案（格式自拟）；

3.3.13 技术服务、技术培训的内容和措施（格式自拟）；

3.3.14 优惠条件：投标人承诺给予采购人的各种优惠条件，包括服务项目等方面的优惠（格式自拟）；

3.3.15 投标人对本项目的合理化建议和改进措施（格式自拟）；

3.3.16 投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

4. 报价文件部分 （格式）

4.1 报价部分内封面格式

报价部分

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

法定代表人或其委托代理人（签字）：

年 月 日

4.2 投标函格式：

投 标 函

致：（采购代理机构名称）：

根据贵方为_____项目的招标公告/投标邀请书（项目编号：_____），签字代表_____（全名）经正式授权并代表投标人_____（投标人名称）提交投标文件（内含：资信/商务文件、技术文件、报价文件）正本一份、副本_X_份。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 投标人已详细审查全部“招标文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2. 投标人在投标之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3. 本投标有效期自开标日起 _____个____日（自然日）。

4. 如中标，本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，本投标人将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

5. 投标人同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

6. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____ 邮编：_____ 电话：_____

传真：_____ 电子邮箱地址：_____

投标人代表姓名：_____ 职务：_____

投标人名称（公章）：_____

开户银行：_____ 银行帐号：_____

法定代表人（负责人）或授权代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

（公章）

_____年_____月_____日

4.3 投标报价明细表格式

投标报价明细表

___分标（有分标时填写）

金额单位：人民币（元）

序号	设备名称	品牌	规格型号	生产厂家	单位及数量	单价	金 额
							
	专用耗材						
投 标 总 价：							

法定代表人（负责人）或授权代表签名：_____

投标人盖章：_____ 日 期： _____

4.3 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）

4.4.1 开标一览表信封封面格式（可以手写，密封）

开标一览表文件

(1) 采购项目名称：_____

(2) 采购项目编号：_____

(3) 所投所有分标号：_____

(4) 投标单位：_____

(5) 注明“开标时才能启封”

4.4.2 开标一览表

开标一览表

招标编号：_____

标项：_____分标

投标人名称：_____

单位：元

序号	货物名称	数量	产地	品牌及厂家	规格型号	单价	合计
专用 耗材							
投标总报价金额大写：¥_____							
交货期：							
交货地点：							

注：1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人（负责人）或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

2、凡需用专用耗材的专用设备类采购项目，应按招标文件规定的耗材量或按耗材的常规试用量提供报价。

3、投标费用包括项目实施所需的人工费、服务费、运输费、安装调试费、购买及制作标书费、税费及其他一切费用。

4、以上报价应与“投标设备报价明细表”中的“投标总价”相一致。

5、此表要求单独包装、密封、递交，信封封面请注明招标项目名称、项目编号、所投所有分标号、投标单位名称及“开标一览表”字样。注明“开标时才能启封”。

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

四、其他文书、文件格式

(1) 联合投标协议书格式：（本项目不适用）

联合投标协议书

甲方：

乙方：

（如果有的话，可按甲、乙、丙、丁…序列增加）

各方经协商，就响应 _____ 组织实施的编号为 _____ 号的招标活动联合进行投标之事宜，达成如下协议：

一、各方一致决定，以 _____ 为主办人进行投标，并按照招标文件的规定分别提交资格文件。

二、在本次投标过程中，主办人的法定代表人（负责人）或授权代理人根据招标文件规定及投标内容而对招标方和采购人所作的任何合法承诺，包括书面澄清及响应等均对联合投标各方产生约束力。如果中标并签订合同，则联合投标各方将共同履行对招标方和采购人所负有的全部义务并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

三、联合投标其余各方保证对主办人为响应本次招标而提供的产品和服务提供全部质量保证及售后服务支持。

四、本次联合投标中，甲方承担的工作和义务为：

乙方承担的工作和义务为：

五、有关本次联合投标的其他事宜：

六、本协议提交招标方后，联合投标各方不得以任何形式对上述实质内容进行修改或撤销。

七、本协议一式四份，签约各方各持一份，交政府采购管理部门及招标机构各一份。

甲方单位：（公章）

乙方单位：（公章）

法定代表人（负责人）：（签字，盖姓名章无效） 法定代表人（负责人）：（签字，盖姓名章无效）
效）

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

(2) 联合投标授权委托书格式：

联合投标授权委托书

本授权委托书声明：根据 _____ 与 _____ 签订的《联合投标协议书》的内容，主办人 _____ 的法定代表人（负责人） _____ 现授权 _____ 为联合投标代理人，代理人在投标、开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与这有关的一切事务，联合投标各方均予以认可并遵守。

特此委托。

授权人（签字）：

被授权人（签字）：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

(3) 产品质量保证书

产品质量保证书

致_____：

我公司在此向贵方承诺：

我方参与投标的_____项目（编号：_____），一旦中标，我方保证按照招标文件文件和投标文件的要求提供合格的产品，如出现弄虚作假，包括掺杂、掺假、以假充真、以次充好、以不合格产品冒充合格产品的，我方愿按《政府采购法》、《合同法》、《产品质量法》、《消费者权益保护法》等法律法规规定，承担相应的经济责任和法律责任。

投标人（章）：_____

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：_____

日期_____

第六章 评标办法及评分标准

综合评分法

一、评标原则

(一) 评委构成：本招标采购项目的评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为五人以上单数。其中，评审专家不得少于成员总数的三分之二。

(二) 评标依据：评委将以招投标文件为评标依据，对投标人的投标报价，技术方案、服务方案、业绩及信誉、政策功能等方面内容按百分制打分。

(三) 评标方式：以封闭方式进行。

二、评标方法

(一) 对进入详评的，采用百分制综合评分法。

(二) 计分办法（按四舍五入取至百分位）：

1、价格分30 分

(1) 以进入评标的最低评标报价为 30 分。

(2) 按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181 号），投标单位认定为小型和微型企业的（以投标文件提供的符合规定的有关证明材料为准），并提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他小型、微型企业制造的货物的（不包括使用大型企业注册商标的货物），对投标价给予 10% 的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=投标价×（1-10%）；大中型企业与小型、微型企业组成联合体投标，其中小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30% 以上的，联合体投标价给予 3% 的扣除，扣除后的价格为评标价，即评标报价=投标价×（1-3%）；

投标产品提供企业按《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68 号）认定为监狱企业的，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；

投标产品提供单位按《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）认定为残疾人福利性单位的，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

除上述情况外，评标报价=投标价。

(3) 某投标人价格分 =（投标人最低评标报价÷某投标人评标报价）×30 分。

2、设备性能及配置分36 分

(1) 基础配置分33 分

① 核心产品技术参数及性能要求基本满足招标文件要求的得 15 分，允许偏离的技术参数及性能要求出现负偏离的，每 1 项减 2 分，扣完即止不计负分（超出允许偏离范围的投标无效）。

② 核心产品技术参数及功能均满足文件要求，技术参数出现正偏离的且经评委认可的，每 1

项加 3 分（满分 18 分）。

(2) 设备性能分.....3 分

① 为保证设备运行良好，风冷模块风扇电机的防尘防水等级为 IP55 或以上等级的，得 1 分；低于 IP55 等级的，不得分。

② 为节省安装空间，核心产品 1 机型占地面积小于 2.6 平方米的，得 1 分；占地面积小于 3 平方米的，得 0.5 分；大于等于 3 平方米的，不得分。

③ 为有效避免翅片换热器受到损坏，主机翅片式换热器外有金属防护网得 1 分，没有不得分。

3、施工方案和技术方案分.....12 分

根据投标文件提供的项目实施方案（包括项目整体方案、技术方案、项目管理机构、实施人员队伍及技术水平、施工培训和协调、项目实施质量等）。由评标小组成员独立打分。不提供项目实施方案的，该项为 0 分。

一档（5 分）：项目实施方案内容基本齐全、规范及方案、进度及建设达到的目标、预期达到的效果、管理、组织协调、实施细则等，陈述简单，无针对性、操作性；工作程序和步骤、风险管理、例外处理、变更控制简单，不了解产品生产工艺标准，产品制作工艺粗糙，产品安装标准理解不到位，缺乏合理布置，质量保障措施不到位等；投入人员较少、人员架构简单、经验缺乏、组织计划简单。项目实施方案综合评定较差；配备至少有 1 名项目经理且具备暖通空调专业工程师资格证书，至少配备 5 名技术人员且分别具备有高空作业操作证、制冷与空调作业操作证、安全员证、机械员证、施工员证（一人持多证按一人计）。

二档（9 分）：实施方案具有技术规范和质量保证措施、安全保障措施、施工进度保证措施等实施方案一般；投入人员一般、人员架构搭配科学合理；投标人提供的实施方案详实、详细说明主要设备技术参数，设备选型说明，系统设计及系统配置，施工组织方案，包含施工准备工作、项目管理组织机构、施工布署、主要设备运输、吊装方案、施工现场平面布置及项目成本控制、主要工艺施工方案、文明施工管理及其保证措施、季节性施工技术措施、成品半成品保护措施等，具有现实可操作性。项目实施方案综合评定一般。配备至少有 2 名项目经理且具备暖通空调专业工程师资格证书并具有本专业中级以上职称，至少配备不少于 10 名技术人员且分别具备有高空作业操作证、制冷与空调作业操作证、安全员证、机械员证、施工员证、通风工证、管工（管道工）证（一人持多证按一人计）且工程技术人员中，具有中级以上职称的人员不少于 2 人。

三档（12 分）：在投标文件提供针对本项目的施工安装图纸。实施方案具有技术规范和质量保证措施、安全保障措施、施工进度保证措施等实施方案优秀；投入人员多、人员架构合理、经验丰富、组织计划搭配科学合理；投标人提供的实施方案详实、详细说明主要设备技术参数，设备选型说明，系统设计及系统配置，方案设计符合现场条件及客户需求，并根据现场条件详细描述施工组织方案，包含施工准备工作、项目管理组织机构、施工布署、主要设备运输、吊装方案、施工现场平面布置及项目成本控制、主要工艺施工方案、文明施工管理及其保证措施、季节性施工技术措施、成品半成品保护措施等，具有现实可操作性。项目实施方案综合评定优秀。配备至少有 3 名项目经理且具备机电工程专业二级建造师注册证书或暖通空调专业工程师资格证书并具有本专业中级以上职称，至少配备不少于 15 名工程技术人员且分别具备有高空作业操作证、制冷与空调作业操作证、低压电工证、焊工证、安全员证、机械员证、施工员证、通风工证、管工（管道工）证（一人持多

证按一人计）且工程技术人员中，具有中级以上职称的人员不少于 3 人。

4、售后服务方案分.....10 分

评委对投标人的投标文件中售后服务承诺书内容，即：到达故障现场时间、问题出现解决方案、定期回访（注明时间）、免费培训方案、送货方案其他优惠措施等方面，并在相应等级内由评委独立打分。

一档（满分 6 分）售后服务方案综合评定一般；其中在该档次内，按招标文件质保期和技术服务要求进行保修，到达现场处理故障时间、排除故障时间满足招标文件要求的。评委再次进行横向对比，认为一般的得 4 分，良好的得 5 分，优秀的得 6 分。

二档（满分 8 分）投标人在项目所在地具备本地化服务能力及拥有售后服务网点，售后服务方案综合评定良好；按招标文件质保期和技术服务要求进行保修，交货时间优于招标文件要求，接到故障通知，2 小时内响应，18 小时内到达现场处理故障、一般故障 10 小时内排除，重大故障 48 小时内排除，提供 6 个月一次的回访服务，5 年内保证仪器配件供应（提供厂家承诺书原件），具有可行免费培训方案、送货方案。其中在该档次内，评委再次进行横向对比，认为一般的得 6 分，良好的得 7 分，优秀的得 8 分。

三档（满分 10 分）投标人在在满足二档的基础上，同时还具备至少 2 名持有售后服务管理师证书的售后服务管理人员，售后服务方案综合评定优秀；延长保修期，具有保修期满后维修零配件优惠，交货时间明显优于招标文件要求，接到故障通知 30 分钟内响应，8 小时到达现场处理故障、一般故障 8 小时内排除，重大故障 24 小时内排除，提供 3 个月一次的回访，8 年内保证仪器配件供应（提供厂家承诺书原件），服务免费培训方案、送货方案。其中在该档次内，评委再次进行横向对比，认为一般的得 8 分，良好的得 9 分，优秀的得 10 分。

注：售后服务机构必须长期稳定，稳定期至少在三年（含以上）以提供相关有效的证明为准

5、信誉及业绩分.....10 分

（1）投标产品厂家具备有害物质过程管理体系认证证书，能源管理体系证书、质量管理体系认证证书，每提供一份得 1 分，满分 3 分（投标时须提供复印件并加盖厂家公章）。

（2）投标产品商用空调施工安装服务评价证书（四星级）的，得 1 分（投标须提供有效证明文件的复印件并加盖厂家公章）。

（3）投标产品厂家获得售后服务七星级证书得 1 分（投标须提供有效证明文件的复印件、网上查询截图并加盖厂家公章）。

（4）投标产品厂家获得企业信用等级证书 AAA 级得 2 分（须提供国家商务部网站截图，加盖厂家公章）。

（5）投标人 2017 年以来具有同类项目业绩，提供中标通知书或项目合同复印件，每个 1 分，满分 3 分。

6、政策功能分（节能、环保、区内产品等）.....2 分

（1）投标主要产品纳入《节能产品政府采购品目清单》（财库〔2019〕19 号）中节能产品政府采购清单的（提供投标产品所属清单页，单一分标报价或项号数占三分之一及以上，适用于非强制采购产品） 0.5 分

（2）投标主要产品纳入《环境标志产品政府采购品目清单》（财库〔2019〕18 号）中环境标志

产品政府采购清单的（提供投标产品所属清单页，单一分标报价或项号数占三分之一及以上）0.5分

（3）认定为使用广西工业产品占本次投标总金额的80%以上（含）的加1分（必须提供生产企业的工商营业执照复印件和广西工业产品声明函原件。）。。

{注：根据《广西壮族自治区人民政府办公厅关于印发招标采购促进广西工业产品产销对接实施细则的通知》（桂政办发【2015】78号）的规定，“广西工业产品”是指广西境内生产的工业产品，具体以生产企业的工商营业执照注册所在地为准。“使用广西工业产品80%以上（含）”是指参加政府采购项目或招标项目时供货范围中采用广西工业产品的金额占本次项目总金额的80%以上（含）。}

（三）总得分=1+2+3+4+5+6。

三、中标候选人推荐原则

评标委员会将根据得分由高到低排列次序（得分相同时，以投标报价由低到高顺序排列；得分相同且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列）并推荐中标候选供应商。招标采购单位应当确定评审委员会推荐排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的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质量保证金而在规定的期限内未能提交的，招标采购单位可以确定排名第二的中标候选人为中标人。排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，招标采购单位可以确定排名第三的中标候选人为中标人，其余以此类推。