项目编号：**HNRW-ZFJZ2019051**

政府采购

采购琼山区社区和居家养老服务中心试点建设项目设施设备

竞争性谈判文件

采 购 人：海口市琼山区民政局

采购代理机构：海南融佳招标代理有限公司

二〇一九年九月

专业　　诚信　　高效

目　　录

第一章　竞争性谈判公告 2

第二章　谈判须知 5

第三章　采购需求 18

第四章　合同主要条款（参考文本） 95

第五章　谈判程序 100

第六章　响应文件格式 103

第一章 竞争性谈判公告

海南融伟招标代理有限公司受海口市琼山区民政局的委托，对采购琼山区社区和居家养老服务中心试点建设项目设施设备组织竞争性谈判方式进行采购，现欢迎合格的供应商参加该项目的竞争性谈判。

一、项目编号：HNRW-ZFJZ2019051

二、项目名称：采购琼山区社区和居家养老服务中心试点建设项目设施设备

三、采购范围：

本项目共 2 个包，预算金额￥152.17285 万元,其中 A 包预算金额为￥118.63885 万元 ，B 包预算金额为：￥33.5340 万元；项目用途：海口市琼山区民政局工作需要；采购采购琼山区社区和居家养老服务中心试点建设项目设施设备，具体采购内容详见谈判文件第三章采购需求。

四、资金来源：财政资金

五、合格供应商应具备的资格条件：

5.1 在中华人民共和国境内注册、具有独立承担民事责任能力（提供企业有效的营业执照副本、组织机构代码证、税务登记证复印件加盖公章；如为 “三证合一”企业，提供有效的营业执照副本即可）；

5.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（2019 年至今任意 1 个月或季度的单位财务报表）；

5.3 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（2019 年至今任意 1 个月的纳税证明材料和社保证明材料复印件）；

5.4 具有履行合同所必需的货物和专业技术能力(A 包提供承诺函；B 包：1、投标人不是所投设备生产厂家，属于三类医疗器械的供应商须具有医疗器械经营企业许可证，属于二类医疗器械的须具有医疗器械经营企业备案登记凭证；2、所投设备属于二、三类医疗器械产品的须具有医疗器械注册证、医疗器械生产许可证，属于一类医疗器械产品的须具有产品备案登记凭证、生产企业备案登记凭证）；

5.5 参加本次采购近三年内（成立不足三年的从成立之日起算），在经营活动中没有重大违法记录的声明函原件；

5.6 具备法律、行政法规规定的其他条件（提供资格承诺函）；

5.7 购买本项目的竞争性谈判文件并缴纳投标保证金（银行转账凭证复印件）；

5.8 本项目不接受联合体投标。

六、购买竞争性谈判文件须知

1、购买竞争性谈判文件时间：2019 年 09 月 04 日至 2019 年 09 月 06 日（上午 9:00-11:30，下午 14:30-17:00），供应商应在规定的时间内到指定地点领取本竞争性谈判文件，并登记备案，如在规定时间内未领取竞争性谈判文件并登记备案的供应商均无资格参加该项目的竞争性谈判。

2、购买竞争性谈判文件地点：海口市美兰区南宝路 39 号中洋花苑 3 栋 801 室(海南融伟招标代理有限公司)。

3、供应商购买竞争性谈判文件时应携带以下资料：

购买人持单位法人授权委托书、身份证及供应商资格要求第 **5.1** 至 **5.4** 项，复印件加盖公章留底。（谈判文件电子版本发至购买人的邮箱）。

4、本竞争性谈判文件每包售价：人民币 300.00 元/包（文件售后不退，谈判资格不能转让）。

七、谈判响应文件递交截止时间

2019 年 09 月 09 日 09:30（北京时间），逾期送达的文件拒不接收。

八、谈判时间和地点

1、谈判时间：2019 年 09 月 09 日 09:30（北京时间）。

2、谈判地点：海口市美兰区南宝路 39 号中洋花苑 3 栋 801 室（海南融伟招标代理有限公司开标室）。

九、公告发布媒介：中国海南政府采购网。

十、谈判保证金

供应商递交响应文件前，A 包应提交人民币壹万贰仟元整（￥12000.00 元）的谈判保证金；B 包应提交人民币肆仟元整（￥4000.00 元）的谈判保证金；

保证金到账截止日期：2019 年 09 月 09 日 09:30 之前（北京时间）。

十一、联系人及联系电话

采 购 人：海口市琼山区民政局

地　　址：海南省海口市

联 系 人：林绍毅

联系电话：13907532899

代理机构：海南融伟招标代理有限公司

地址：海口市美兰区南宝路 39 号中洋花苑 3 栋 801 室

联 系 人：　王振

电　　话：0898-66779179

接收质疑函的联系部门、联系电话和通讯地址：

联系部门：操作部

联系电话：0898-66779179

通讯地址：海口市美兰区南宝路 39 号中洋花苑 3 栋 801 室

第二章　谈判须知

1、适用范围

本竞争性谈判文件仅适用于本谈判邀请书中所叙述项目的货物采购。

2、定义

2.1“采购人”系海口市琼山区民政局。

2.2“采购代理机构”系海南融伟招标代理有限公司。

2.3 “供应商”系指响应竞争性谈判文件要求，并提交响应文件的法人。

3、合格的供应商资格条件

合格的供应商应具备以下条件：

（1）本谈判文件“竞争性谈判公告”第 5 条规定的资格条件；

（2）遵守国家有关的法律、法规、规章和其他政策制度，供应商信用信息查询的查询渠道及截止时点、信用信息查询记录和证据留存的具体方式、信用信息的使用规则：

① 供应商不良信用记录查询网址：

信用中国网 http://www.creditchina.gov.cn/

中国政府采购网 http://www.ccgp.gov.cn/

② 信用信息查询截止时间为：同递交文件截止时间。

③ 对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不能参与政府采购活动；

（3）购买了谈判文件并登记备案。

4、竞争性谈判采购费用

无论竞争性谈判采购的结果如何，供应商自行承担所有与参加竞争性谈判有关的全部费用。

5、竞争性谈判文件

5.1 竞争性谈判文件是采购人用以阐明所需提供的服务、竞争性谈判采购的程序和评定

成交供应商的标准、合同主要条款等内容的文件。

5.2 竞争性谈判文件的组成

（1）竞争性谈判公告

（2）谈判须知

（3）采购需求

（4）合同主要条款（参考文本）

（5）谈判程序

（6）响应文件格式

5.3 供应商应详细阅读竞争性谈判文件的全部内容，并实质性响应竞争性谈判文件的要求。

5.4 供应商对竞争性谈判文件有任何异议的均应在递交响应文件截止时间1天前向谈判小组或采购代理机构提出，在规定时间内未提出异议的视为完全认同本竞争性谈判文件的要求。

6、响应文件

供应商须按竞争性谈判文件的要求编写响应文件，对竞争性谈判文件提出的要求和条件做出实质性响应。响应文件应包括但不限于下列内容：

第一部分：资格性响应文件

符合谈判文件第一章规定的资格证明材料。

第二部分：技术、服务性响应文件

包括响应函、采购需求响应/偏离表、质量保证和售后服务承诺、报价组成因素（参与响应的货物或服务清单）等文件。

7、报价

7.1 所有报价一律以人民币报价。采购人不接受任何非人民币币种的报价。

7.2 供应商报价应为完成本竞争性谈判文件中所要求的服务所应包括内容的所有价格。

7.3 本项目预算价：￥152.17285 万元，其中：A 包预算金额为:￥118.63885 万元

B 包预算金额为：￥33.5340 万元

7.4 供应商不得低于成本价恶意报价，若报价与其他供应商相比明显过低，不符合市场价格，供应商须提供详细的成本分析说明资料，在谈判现场交给评审委员会经过综合评审认为可行，采购人有权要求成交人在签订合同前提供成交金额的 10%作为履约保证金，如成交人在合同履行过程中偷工减料、不按要求完成项目，则采购人有权终止合同，没收履约保证金，并报主管部门严肃处理。

8、响应文件的递交

8.1 响应文件分资格性响应文件和技术、服务性响应文件两部分。

8.2 供应商递交的响应文件为一式三份，其中正本一份，副本二份，报价信封一份，电子版一份（U 盘或光盘），电子版上需贴标签，标明项目名称及供应商名称。副本应为正本的复印件。响应文件正本应用不褪色的墨水中文打印，并胶装成册。并在响应文件封面标明项目名称、项目编号、供应商名称以及“正本”、“副本”“电子版”“报价信封”字样。

8.3 响应文件应由供应商法定代表人或被授权代表在规定的位置签字并加盖公章，骑缝处须加盖骑缝章（单位公章）。

8.4 在递交响应文件截止时间前，将响应文件按谈判须知第 9 条规定密封后送达谈判地点；未按规定密封及递交截止时间以后送达的响应文件将被拒绝。

9．响应文件的密封及标记

供应商应将响应文件密封在响应专用袋（箱）中，并在响应专用袋（箱）的封面上标明项目名称、采购编号、供应商名称、谈判时间以及 “正本”、“副本”、“电子版”“报价信封”字样，封口处加盖骑缝章，“电子版”上需贴标签，标明项目名称及供应商名称。

10、标文件格式

供应商应严格按照谈判文件第六章中提供的“响应文件格式”填写相关内容。除明确允许供应商可以自行编写的外，供应商不得以“响应文件格式”规定之外的方式填写相关内容，否则以无效投标处理。

11、谈判保证金：

保证金金额：A 包应提交人民币壹万贰仟元整（￥12000.00 元）的谈判保证金；B 包应提交人民币肆仟元整（￥4000.00 元）的谈判保证金；

保证金到账截止日期：2019年09月09日09:30（北京时间）

谈判保证金交款方式：谈判保证金可以以支票、汇票、本票或者金融机构出具的保函等非现金形式提交，所有递交方式均以到帐时间为准。

开户名：海南融伟招标代理有限公司

开户行：海口农村商业银行股份有限公司国兴支行

账　号：1012 1938 0000 0107

11.1 供应商应提交一笔不少于本竞争性谈判文件规定的人民币金额的谈判保证金。成交供应商的谈判保证金，在合同签订生效并按规定交纳了履约保证金后五个工作日内全额退还，未成交者的谈判保证金转账退还。

谈判保证金是为了保护采购人免遭因供应商的行为而蒙受损失，采购人在因供应商的行为受到损害时可根据第 11.4 条的规定不予退还供应商的谈判保证金。

11.2 未按规定时间和数额交纳谈判保证金的响应文件，应视为非响应性响应予以拒绝。

11.3 未成交人的谈判保证金，将在成交通知书发出后五个工作日内全额退还（以非现金方式退还）。为确保保证金的退还，请各供应商用正楷填写本谈判文件附件一“确认表”连同附件二资料在递交响应文件截止日期即谈判当天，采购仪式结束后，递交给本采购代理机构项目工作人员。

成交人的谈判保证金在成交人与采购人签订采购合同并按规定交纳了履约保证金后 5 个工作日内无息退还（以非现金方式退还）。退还时请返还采购合同（原件）1 份及经采购方盖章确认的履约保证金缴纳凭证复印件（如要求）并确保已正常递交本谈判文件附件一“确认表”连同附件二资料后，到本采购代理机构财务部办理。

11.4　下列任何情况发生时，谈判保证金将被不予退还：

11.4.1 供应商在有效期内撤回其响应文件的；

11.4.2 供应商在采购活动中有违法、违纪行为的；

11.4.3 成交供应商无正当理由不与采购人签订政府采购合同的；

11.4.4 成交供应商未按谈判文件要求交纳履约保证金的；

11.4.5 供应商在响应文件中提供虚假材料的；

11.4.6 成交供应商未交纳成交服务费的。

12、确定成交候选人

12.1 采购代理机构应当在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认。

12.2 采购人在收到谈判报告后 5 个工作日内，按照谈判报告中推荐的成交候选供应商顺序确定成交供应商。

12.3 采购人确定成交供应商过程中，发现成交候选供应商有下列情形之一的，将不予确定其为成交供应商：

（一）成交候选供应商存在违法、违纪行为的；

（二）成交候选供应商因不可抗力、社会经济形势发生重大变化、破产、重组等原因确定无法履行政府采购合同的；

（三）成交候选供应商书面自愿放弃成交，且无其他非法目的的；

（四）其他不应确定成交供应商的情形。

成交候选供应商有本款情形之一的，采购人将确定后一位成交候选供应商为成交供应商。依次类推。无法确定成交供应商的，采购人将重新组织采购。

成交候选供应商以本款第（三）项放弃成交的，应当说明理由，但其谈判保证金将被没收。

13、成交通知书

采购人按成交供应商候选人的排名顺序确定成交供应商，由采购代理机构向成交供应商发出成交通知书。

14、成交服务费

以成交金额作为计算基数，参照国家计委“计价格[2002]1980 号”和国家发改委“发改办价格[2003]857 号”文件规定，发放成交通知书前由成交供应商向采购代理机构交纳采购服务费。

15、 签订合同

15.1 成交供应商应在领取成交通知书后 30 日内，按照谈判文件、响应文件以及谈判过程中确定的事项与采购人签订采购合同。

15.2 竞争性谈判文件、供应商提交的响应文件、谈判中的最终报价、供应商承诺书、成交通知书等均成为有法律约束力的合同的组成内容。

16、政府采购政策

根据财政部、工业和信息化部关于《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库【2011】181 号）、财政部文件《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库【2017】141 号）及财政部司法部《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知书》（财库【2014】68 号）等有关规定的要求，以及政府关于强制采购节能产品、信息安全产品和优先采购环境标志产品的实施意见，政府采购项目的政策优惠条件及要求如下。

16.1 关于小微企业（供应商）残疾人福利性单位和监狱企业产品参与投标

根据财政部、工业和信息化部关于《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库【2011】181 号）、财政部文件《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库【2017】141 号）及财政部司法部《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知书》（财库【2014】68 号）的要求，对于非专门面对中小微企业、残疾人福利性单位及监狱企业的项目，对小型和微型企业、残疾人福利性单位和监狱企业产品的价格给予 6%的扣除，供应商为联合体投标，联合体中有小型或微型企业且联合协议中约定小型、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，产品的价格给予 2%的扣除。（对于同时属于小型和微型企业、残疾人福利性单位和监狱企业的，不重复享受政策），用扣除后的价格参与评审。享受政策优惠的小型、微型供应商须提供合法有效的“中小企业声明函” 或“残疾人福利性单位声明函”。详见附录 2、3。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。

16.2 关于强制采购节能产品、信息安全产品和优先采购环境标志产品的要求

16.2.1 节能产品是指列入财政部、国家发展和改革委员会制定的《节能产品政府采购清单》(中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）等网站发布)，且经过认定的节能产品；信息安全产品是指列入国家质检总局、财政部、认监委《信息安全产品强制性认证目录》，并获得中国国家信息安全产品认证证书的产品；环境标志产品是指列入财政部、国家环

专业　　诚信　　高效

保总局制定的《环境标志产品政府采购清单》(中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）等网站发布)，且经过认证的环境标志产品。对于节能产品、信息安全产品和环境标志产品的投标单价给予 1%的扣除（同时属于节能产品、信息安全产品和环境标志产品的，投标单价只能给予 1%的扣除），用扣除后的价格参与评审。

16.2.2 提供的产品属于信息安全产品的，供应商应当选择经国家认证的信息安全产品投标，并提供有效的中国国家信息安全产品认证证书复印件。

16.2.3 提供的产品属于政府强制采购节能产品的，供应商应当选择《节能产品政府采购清单》中的产品投标，并提供有效的节能产品认证证书复印件。

16.2.4 提供的产品属于优先采购环境标志产品的，供应商应当选择《环境标志产品政府采购清单》中的产品投标，并提供有效的环境标志产品认证证书复印件。

17、履约保证金

17.1 成交供应商应在合同签订之前交纳谈判文件规定数额的履约保证金。

17.2 如果成交供应商在规定的合同签订时间内，没有按照谈判文件的规定交纳履约保证金，且又无正当理由的，将视为放弃中标，其交纳的投标保证金将不与退还。

18、签订合同

18.1 成交供应商在收到采购代理机构发出的《成交通知书》后，应在规定的时间内与采购人签订采购合同。由于成交供应商的原因逾期未与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按相关规定进行处理。

18.2 采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与成交供应商私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对谈判文件和成交供应商响应文件作实质性修改。

18.3 成交供应商因不可抗力原因不能履行采购合同或放弃中标的，采购人可以与排在成交供应商之后第一位的中标候选人签订采购合同，以此类推。

18.4 成交供应商在合同签订之后而二工作日内，将签订的合同（原件一份）送采购代理机构财务留存。

19、合同分包

19.1 经采购人同意，成交供应商可以依法采取分包方式履行合同。这种要求应当在合同签订之前征得采购人同意，并且分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的一致。

19.2 采购合同实行分包履行的，成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

20、采购人增加合同标的权利

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

21、履行合同

21.1 成交供应商与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

21.2 在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《合同法》的有关规定进行处理。

22、验收

成交供应商与采购人应严格按照谈判文件中验收的标准进行验收。

23、谈判有效期

23.1、谈判有效期为提交响应文件截止后 60 天。谈判有效期短于此规定期限的投标，将被拒绝。

23.2、特殊情况下，采购人可于投标有效期满之前要求供应商同意延长有效期，要求与答复均应为书面形式。供应商可以拒绝上述要求，其谈判保证金不被没收。拒绝延长谈判有效期的供应商不得再参与该项目后续采购活动。同意延长谈判有效期的供应商不能修改其响应文件，关于谈判保证金的有关规定在延长的谈判有效期内继续有效。

24、质疑、投诉处理

质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人共和国政府采购法》、《中华人共和国政府采购法实施条例》、《政府采购质疑和投诉办法》、《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》的规定办理， 供应商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（详见附录 1），采购人或采购代理机构应当及时作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

附录 1

质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____包号：_____

采购人名称：_____

采购文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____

事实依据：_____

_____

法律依据：_____

_____

质疑事项 2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：_____

签字(签章)：_____公章：_____

日期：_____

专业　　诚信　　高效

质疑函制作说明及接收质疑函的联系部门、联系电话和通讯地址：

（一）质疑函制作说明

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖单位公章。

（二）接收质疑函的联系部门、联系电话和通讯地址

1.联系部门：操作部

2.联系电话：0898-66779179

3.通讯地址：海口市美兰区南宝路 39 号中洋花苑 3 栋 801 室

附录 2

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：

附录 3

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：

第三章 采购需求

一、项目概况

1、项目名称：采购琼山区社区和居家养老服务中心试点建设项目设施设备

2、预算金额：￥152.17285 万元，其中 A 包预算金额为￥118.63885 万元 ，B 包预算金额为：￥33.5340 万元；超过预算金额按无效响应处理。

3、采购清单:

货物清单				
项目包号	**序号**	**货物名称**	**单位**	**数量**
A 包	**局域网建设及无线覆盖**			
	1	无线 AP	台	11
	2	POE 交换机	台	3
	3	楼层机柜	台	3
	4	机房机柜	台	1
	5	8 口楼层使用交换机	台	4
	6	24 口机房使用交换机	台	1
	7	水晶头	盒	2
	8	管理路由器	台	1
	9	网络模块	个	20
	10	面板	个	20
	11	网线	箱	6
	12	PVC 线管、线材	项	1
	13	辅助材料	项	1
	14	线路敷设费用	个	20
	15	设备安装调试	项	1

前端监控设备			
1	400 万枪机摄像头	台	5
2	400 万半球摄像机	台	11
3	枪机支架	个	5
监控中心设备			
1	32 路存储录像机	台	1
2	监控专用硬盘	块	1
图像显示中心			
1	图像显示单元	台	1
传输设备			
1	数据线（信号线）	箱	17
2	电源线	箱	9
3	电梯无线网桥	台	2
4	POE 交换机	台	2
5	机柜 1	个	1
6	机柜 2	个	1
施工辅料			
1	PVC 管	批	1
2	辅料	套	1
3	施工费	项	1
豪华 5.2 智能影院 KTV 音频系统			
1	主扬声器 （左右）	只	2
2	环绕扬声器 （左右侧环/后环）	只	2
3	超低音扬声器	只	2
4	中置扬声器	只	1
5	纯后级放大器	台	1

	6	全景声解码器	台	1
	7	蓝光播放机	台	1
	8	麦克风落地支架	套	2
	9	无线话筒	套	1
	10	无线会议话筒	套	1
	11	电源时序管理器	台	1
	12	台式电脑	台	1
	13	投影机	台	1
	14	投影幕	套	1
	15	投影机翻页笔	支	1
	16	HDMI 线	条	1
	17	HDMI 线	条	1
	18	豪华吊架	套	1
	19	点歌机 含 19 寸触摸屏	套	1
	音频显示系统线材及配件			
	1	音箱连接信号线件及音箱吊架辅助材料	项	1
	2	安装施工调试费	项	1
	3	其他辅材线材配件	项	1
	灯光系统			
	1	LED 太空飞碟灯	台	1
	2	双孔激光	台	2
	3	LED 双层蝴蝶灯	台	2
	4	线材、线管及配件	项	1
	无线呼叫器			
	1	医疗专用呼叫器	个	23
	2	双面显示屏接收主机	台	1
	3	信号放大器	台	2

	4	安装调试及辅材	项	1
	1 楼(前台接待)			
	1	接待沙发	套	1
	2	触摸宣传屏	套	1
	3	固定电话	台	1
	2 楼电梯口			
	1	多功能按摩椅	套	2
	2	五功能健身车	套	1
	3	垃圾桶	个	1
	2 楼休闲茶餐厅			
	1	多功能桌	张	6
	2	休闲茶餐椅	把	24
	3	手工展示柜	组	1
	4	电视机	台	1
	5	手工制作用品	批	2
	6	落地风扇	台	3
	7	茶杯	个	50
	8	茶壶	套	3
	9	餐盘	个	20
	10	保温壶 2L	个	3
	11	托盘	个	5
	12	纸巾盒	个	10
	13	纸巾	包	24
	14	扑克	副	6
	15	棋牌	副	3
	16	剪刀	把	3
	17	透明胶	个	3
	18	双面胶	个	3

	19	垃圾桶	个	2
	20	扫把套装	套	1
	21	拖把带桶套装	套	1
	2 楼棋牌室			
	1	自动麻将桌	张	1
	2	麻将椅	张	4
	3	手动麻将牌	副	3
	4	活动置物架（小规格）	套	1
	5	垃圾桶	个	1
	2 楼社工站			
	1	工作椅	张	2
	2	彩色激光多功能一体机	台	1
	3	台式电脑	套	2
	4	A4 纸	箱	1
	5	电话	个	1
	6	垃圾桶	个	1
	2 楼书法室			
	1	书法桌	套	2
	2	文房四宝	套	2
	3	绘画用品	套	1
	4	书籍	批	1
	5	垃圾桶	个	1
	2 楼公共卫生间（男/女）			
	1	**烘手器**	台	2
	2	大盘纸盒	个	2
	3	大盘纸	个	12
	4	垃圾桶	个	6
	5	安装调试及辅材费	项	1

3 楼电梯口			
1	多功能按摩椅	套	2
2	电磁控卧式脚踏车	套	1
3	垃圾桶	个	1
3 楼中医理疗室			
1	按摩器	台	1
2	沙发	套	1
3	康复器具	套	1
4	足灸养生仪	台	3
5	艾灸坐灸仪	台	3
6	小推车	辆	2
7	置物架	个	1
3 楼社工站			
1	椅子	张	2
2	台式电脑	套	2
3	黑白激光打印机	台	1
4	电话	台	1
5	血压计	支	5
6	体温计	支	2
7	收纳药箱	个	1
8	净水机	个	1
9	垃圾桶	个	1
3 楼药房			
1	药品柜	个	1
2	冰箱	个	1
3	送药车	辆	1
3 楼评估室			
1	桌椅	套	1

2	置物架	个	2
3	电子秤	个	1
3 楼体征数据采集区辅具			
1	角度尺（大）	把	6
2	握力计	个	6
3	多功能关节活动测力表	个	6
4	角度尺（小）	把	6
5	手电筒	支	6
6	听诊器	个	3
7	体温计	个	3
8	听力音叉	把	3
9	体重秤	个	2
10	视力图	张	2
11	血压计	个	2
12	置物架	个	1
3 楼房间			
1	床	张	6
2	床上用品	套	6
3	床头柜	个	3
4	电视机	套	3
5	担架车	辆	1
6	轮椅车	辆	1
7	垃圾桶	个	3
3 楼按摩室			
1	按摩椅	张	2
3 楼阳光房			
1	户外桌椅	套	3
3 楼助浴室			

专业　　诚信　　高效

	1	老人洗澡床	张	1
	2	电动洗浴床	张	1
	3	洗衣机	台	1
	4	轮椅推车	辆	1
	5	淋浴椅	张	2
	3 楼公共卫生间（男/女）			
	1	烘手器	台	2
	2	大盘纸盒	个	2
	3	大盘纸	个	12
	4	垃圾桶	个	6
	5	安装调试及配件辅材	项	1
	4 楼室内全彩高清 LED 显示屏（屏体）			
	1	室内 Q1.86Pro 全彩	㎡	5.12
	2	备用模组	张	2
	3	开关电源	台	24
	4 楼室内全彩高清 LED 显示屏（控制系统）			
	1	接收卡	张	12
	2	视频处理器	台	1
	3	电脑	台	1
	4 楼室内全彩高清 LED 显示屏（显示配套）			
	1	音响	套	1
	2	功放	台	1
	4 楼室内全彩高清 LED 显示屏（钢结构和边框装饰）			
	1	钢结构及铝型材包边	㎡	5.61
	4 楼室内全彩高清 LED 显示屏（供电系统）			
	1	电源线	米	20
	2	智能配电箱	台	1
	3	网线	箱	1

其他			
1	辅料、线材	项	1
2	安装调试费	项	1
4 楼电梯口/接待台			
1	三件套桌椅	套	1
2	报刊架	个	1
3	动感磁控健身车	套	1
4	垃圾桶	个	1
4 楼老年影视厅			
1	影院椅	张	40
2	主席台桌子	张	2
3	歌谱架	个	1
4 楼茶艺培训室			
1	培训桌	套	1
2	椅子	张	6
3	茶具	套	1
4	冰箱	个	1
5	净水机	个	1
6	垃圾桶	个	1
4 楼老人培训教室			
1	圆形桌	张	1
2	椅子	张	12
3	教学会议一体机 （含移动支架）	套	1
4	翻页笔	台	1
5	视频展台	台	1
6	置物架	张	1
7	笔记本	台	1

	8	无线音响	套	1
	4 楼智慧养老平台工作室			
	1	台式电脑	套	4
	2	激光彩色打印复印扫描一体机	台	1
	3	椅子	张	6
	4 楼图书阅览室			
	1	书架	组	3
	2	电子阅览触摸一体机	套	1
	3	阅览桌椅	套	2
	4	图书	批	1
	5	报刊架	个	1
	6	助视器	个	2
	7	阅读器	个	1
	4 楼档案室			
	1	档案袋	只	100
	2	装订机	个	2
	3	标签纸	张	3
	4 楼公共卫生间（男/女）			
	1	烘手器	台	2
	2	大盘纸盒	个	2
	3	大盘纸	个	12
	4	垃圾桶	个	6
	5	安装调试及辅材费	项	1
B 包	**养老康复器械**			
	1	电脑中频治疗仪	套	1
	2	颈椎牵引机	套	1
	3	多体位医用诊疗床	套	3
	4	磁振热治疗仪	套	1

	5	空气波压力治疗仪	套	1
	6	智能疼痛治疗仪	套	1
	7	生物陶瓷热敷袋	套	1
	8	智能艾蒸灸慰仪	套	1
	9	智能健康一体机	套	1
	10	超声骨密度仪	套	1

二、具体参数及规格

具体参数及规格					
项目包号	**序号**	**货物名称**	**具体规格及参数**	**单位**	**数量**
A包	**局域网建设及无线覆盖**				
	1	无线 AP	1、支持标准的 802.11ac wave2 协议,采用双路双频设计，可同时工作在 802.11ac 和 802.11a/b/g/n 模式； 2、支持 mu-mimo； 3、设备采用内置硬件智能天线； 4、支持 2 条空间流,单频最大接入速率 867Mbps,整机最大接入速率 1167Mbps,提供官网截图并加盖厂商章； 5、一个全尺寸 USB3.0 接口； 6、防护等级 IP41； 7、发射功率≤20dBm ； 8、1 个 10/100/1000Base-T 以太网口，支持 PoE 供电； 9、设备布局紧凑，外观精巧，安装时能够紧贴墙面，边缘高度不大于 38mm（长×宽×高）。	台	11
	2	POE 交换机	1、最大可用端口≥10 个，固化 10/100M 以太网电口≥8 个，10/100/1000M 以太网电接口≥2 个，100/1000M SFP 千兆复用光接口≥2 个； 2、交换容量≥5.6Gbps，包转发率≥4.2Mpps；	台	3

专业　　诚信　　高效

			3、要求所投产品支持 POE 和 POE+远程供电，POE 同时可供电端口数≥8 个，POE+同时可供电端口数≥4 个； 4、长期工作温度 0-55°； 5、海南多雷雨天气，要求所投产品支持防雷等级≥8KV，要求提供官网截图作为证明； 6、要求所投设备遵守国家标准的设计规则，并提供中国质量认证中心出具的《中国国家强制性产品认证证书》		
	3	楼层机柜	1、6U 机柜 楼层使用 2、530*400*300（±2cm）	台	3
	4	机房机柜	摆放各设备机柜 600*600*2055 （±2cm）	台	1
	5	8 口楼层使用交换机	1、最大可用端口≥10 个，固化 10/100M 以太网电口≥8 个，10/100/1000M 以太网电接口≥2 个，100/1000M SFP 千兆复用光接口≥2 个； 2、交换容量≥5.6Gbps，包转发率≥4.2Mpps； 3、长期工作温度 0-55°； 4、海南多雷雨天气，要求所投产品支持防雷等级≥8KV，要求提供官网截图作为证明；	台	4
	6	24 口机房使用交换机	1、最大可用端口≥28 个，固化 10/100/1000M 以太网电口≥24，100/1000M SFP 千兆光接口≥4 个，10/100/1000M 复用电口≥2 个； 2、要求所投设备性能：包转发率≥42Mpps，交换容量≥336Gbps，要求提供官网截图证明并加盖厂商章； 3、要求设备采用静音无风扇节能设计； 4、为提高设备使用寿命，工作温度 0-55°； 5、MAC 地址表大小≥8K； 6、所投设备具有节能设计，满载工作情况下功耗≤22W； 7、海南多雷雨天气，要求所投产品支持防雷等级≥10KV； 8、支持专门针对 CPU 的保护机制，能够针对发往 CPU 处理的各种报文进行流量控制和优先级处理，保护交换机在各种环境下稳定工作； 9、支持 SNMP、CLI(Telnet/Console)、Syslog、NTP、TFTP、Web。	台	1

专业　　诚信　　高效

	7	水晶头	超五类非屏蔽	盒	2
	8	管理路由器	1、要求所投产品机身固化千兆电口≥8 个，1 个 USB 口，1 个 CONSOLE 口，提供官网截图证明并加盖厂商章。 2、要求所投产品内置 FALSH 存储≥4GB，非外置 U 盘\TF 卡等形式存储，设备支持 200 终端同时上网，整机吞吐≥400Mbps 3、要求所投产品采用内置电源模块，非外置电源适配器 4、支持静态路由、RIP(V1/V2)、RIPng、OSPFv2 等多种路由协议 5、支持固定地址、PPPOE 拔号等多种方式接入互联网 6、要求所投产品提供中华人民共和国国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证复印件并加盖章厂商公章	台	1
	9	网络模块	超五类非屏蔽	个	20
	10	面板	定制	个	20
	11	网线	超五类非屏蔽	箱	6
	12	PVC 线管、线材	25 线管	项	1
	13	辅助材料	螺丝、地板槽、轧带、胶水等	项	1
	14	线路敷设费用	AP 线路敷设、办公桌面网络安装	个	20
	15	设备安装调试	机柜设备安装、设备调试	项	1
	前端监控设备				

	1	400 万枪机摄像头	1、成像器件 1/2.7 英寸逐行扫描 400 万像素 CMOS 图像传感器 2、镜头 视场角（水平） 4.0mm：73.7° 6.0mm：49.4° 8.0mm：37.3° 视场角（垂直） 4.0mm：39.6° 6.0mm：27.0° 8.0mm：20.4° 视场角（倾斜） 4.0mm：90.7° 6.0mm：60.8° 8.0mm：45.8° 3、快门 自动/手动，快门范围：1~1/100000s 4、日夜切换方式 自动红外滤片切换 5、补光 智能红外补光 30m 6、白平衡 自动/手动 7、增益 自动/手动 8、宽动态 数字宽动态 9、降噪 2D/3D 10、视频 描述 11、最大分辨率 2592X1520 12、编码协议 超级 265、H.265、H.264、MJPEG 13、编码制式 4MP(2592X1520)最大 20 帧/秒 14 视频流 三码流 15、OSD 4 行 16、区域增强 支持 17、 隐私遮盖 支持 18、接口 描述 19、网口 10M/100M 自适应以太网电口 10M/100M 自适应以太网电口，支持 PoE 20、电源 5.5mm 电源接口 21、网络 描述 22、协议 IPv4、TCP、UDP、RTP、RTSP、DNS、HTTP、ARP、DHCP、DDNS、NTP、FTP、UPnP、HTTPS、SSL 等 23、兼容接入 ONVIF、API 24 通用特性 描述	台	5

专业　　诚信　　高效

			25、电源 DC12V(+/-25%) DC12V(+/-25%)，POE(IEEE802.3af 兼容) 26、支持防反接、过压\过流保护、输入短路保护 27、功耗：≤3.5W（红外灯关闭），≤5.5W（红外灯开启） 28、尺寸(直径 X 高) 181.7x102.4x94.2mm（7.2″x4.0″x3.7″）（±5mm） 29、材质 铸铝＋塑胶 30、重量 0.38kg（0.84lb） （±0.1kg） 31、工作环境 -30℃~60℃（-22° F~140° F），10%~90%(相对湿度) 32、防护等级 IP66 33、智能红外补光，夜间图像更均匀		

专业　　诚信　　高效

	2	400 万半球摄像机	1、成像器件 1/2.7 英寸逐行扫描 400 万像素 CMOS 图像传感器 2、视场角（水平）2.8mm：101.8° 4.0mm：73.7° 6.0mm：49.4° 视场角（垂直）2.8mm：54.4° 4.0mm：39.6° 6.0mm：27.0° 视场角（倾斜）2.8mm：132.4° 4.0mm：90.7° 6.0mm：60.8° 3、调整角度水平：0°~360° 垂直：0°~80° 旋转：0°~360° 4、快门自动/手动，快门范围：1~1/100000s 日夜切换方式 5、自动红外滤片切换补光智能红外补光 30m 6、白平衡自动/手动 7、增益自动/手动 8、宽动态数字宽动态降噪 2D/3D 9、视频描述最大分辨率 2592X1520 10、编码协议超级 265、H.265、H.264、MJPEG 11、编码制式 4MP(2592X1520)最大 20 帧/秒视频流 12、三码流 OSD4 行区域增强支持隐私遮盖支持接口描述 13、网口 10M/100M 自适应以太网电口 10M/100M 自适应以太网电口，支持 PoE 14、电源 5.5mm 电源接口 15、网络描述协议 IPv4、TCP、UDP、RTP、RTSP、DNS、HTTP、ARP、DHCP、DDNS、NTP、FTP、UPnP、HTTPS、SSL 等 16、兼容接入 ONVIF、API 17、通用特性描述 18、电源 DC12V(+/-25%)DC12V(+/-25%)，POE(IEEE802.3af 兼容) 19、支持防反接、过压\过流保护、输入短路保护 20、功耗：≤3.5W（红外灯关闭），≤5.5W（红外灯开启） 21 尺寸(直径 X 高)Φ118mmX96mm（Φ4.6″x3.8″）（±5mm） 22、材质 半金属 23、重量 0.33kg（0.73lb）（±0.1kg） 24、工作环境-30℃~60℃（-22° F~140° F），10%~90%(相对湿度) 防护等级 IP66	台	11

专业　　诚信　　高效

	3	枪机支架	高强度铝合金	个	5
	监控中心设备				
	1	32 路存储录像机	1、支持按键面板 ＊ 2、双千兆网卡，支持双网络 IP 设定等应用 *3、可接驳符合 ONVIF、RTSP 协议的第三方摄像机 *4、 最大支持 4K 高清网络视频的预览、存储与回放 ＊ 5、支持 IP 设备集中管理，包括 IP 设备参数配置和升级等功能 *6、 支持 2 个 HDMI、1 个 VGA，其中 HDMI1 和 VGA 同源输出，HDMI2 和 HDMI1、VGA 异源输出，HDMI2 最高支持 4K 显示输出 ＊ 7、支持 U-Code 智能编码技术；支持 H.265、H.264 编码 ＊ 8、支持对重要录像的锁定、解锁，支持警前警后录像 ＊ 9、支持智能搜索、回放功能，有效提高录像检索与回放效率 *10 、支持最大 16 路同步回放和多路同步倒放 ＊ 11、支持硬盘配额和盘组存储模式，可对不同通道分配不同的录像保存容量或周期 ＊ 12、支持人脸检测、区域入侵、越界检测、音频检测等多种智能检测接入和联动 *13 、支持对人脸图片的实时检索和备份 *14、 支持客流量统计＊ 支持鱼眼后端矫正 *15、 支持 4 个 SATA 接口，单盘最大 8TB ＊ 16、支持网络检测（网络流量监控、网络抓包、网络资源统计）功能 ＊ 17、支持 UPnP(通用即插即用)、NTP(网络校时)、SMTP(邮件服务)、FTP(文件传输)、PPPoE(拨号上网)、DDNS(动态域名解析)、DHCP(自动获取 IP 地址)、NFS(接入 NAS)、UNP(NAT 穿越)＊ 支持手机客户端访问	台	1
	2	监控专用硬盘	4TB 硬盘（支持 RAID）	块	1

专业　　诚信　　高效

图像显示中心				
1	图像显示单元	1、满足 1080P 全高清 HDMI 输出面板参数 面板类型 LED 背光 面板尺寸 21.5 inch （±0.1 英寸） 点距（mm） 0.248×0.248 （±0.1mm） 分辨率 1920×1080 响应时间（ms） ≤8 色彩 16.7M 2、视角(H/V) 178° /178° 接口 视频输入 1 个 DVI 接口，1 个 HDMI 接口，1 个 VGA 接口 音频输入 1 个 AUDIO IN 接口 3、扬声器 扬声器 2×3W 4、OSD 支持语音 英语、法语、德语、意大利语、简体中文、阿拉伯语、西班牙语、葡萄牙语、俄语 VESA 5、壁挂孔位（mm） 100 × 100 壁挂螺纹 4-M4 螺钉孔（±0.1mm） 6、整机参数 输入电压 DC 12V 7、典型功耗（W） ＜35 待机功耗（W） ＜1 8、工作温度 0～50℃ 工作湿度 10%～90% 存储温度 －10～60℃ 9、存储湿度 10%～90% 10、产品尺寸（mm） 514（W）×312.6（H）×46（D） （±0.1mm） 11、包装尺寸（mm） 590（H）×390（V）×110（D） （±0.1mm） 12、重量（Kg） 净重：4.5 （±0.1kg），满足 1080P 全高清输出	台	1
传输设备				
1	数据线（信号线）	八芯超五类达标工程网线(0.5)	箱	17
2	电源线	2*1.0 无氧铜多芯电源线	箱	9

专业　　诚信　　高效

	3	电梯无线网桥	单频 2.4G 无线网桥套装，内置定向天线，最大传输距离 500 米，最大桥接速率 300Mbps。包装包含发射端和接收端两个设备，出厂默认配对，无需配置即可使用。支持 Web 易网络 APP 两种灵活管理方式。12VDC 和 12V 非标 PoE 供电（标配 12V 电源适配器和非标 PoE 供电配件）	台	2
	4	POE 交换机	1、最大可用端口≥10 个，固化 10/100M 以太网电口≥8 个，10/100/1000M 以太网电接口≥2 个，100/1000M SFP 千兆复用光接口≥2 个； 2、交换容量≥5.6Gbps，包转发率≥4.2Mpps； 3、要求所投产品支持 POE 和 POE+远程供电，POE 同时可供电端口数≥8 个，POE+同时可供电端口数≥4 个； 4、长期工作温度 0-55°； 5、海南多雷雨天气，要求所投产品支持防雷等级≥8KV，要求提供官网截图作为证明； 6、要求所投设备遵守国家标准的设计规则，并提供中国质量认证中心出具的《中国国家强制性产品认证证书》	台	2
	5	机柜 1	550*450*380（±0.1cm）	个	1
	6	机柜 2	600*600*800（±0.1cm）	个	1
	施工辅料				
	1	PVC 管	PVC25、32 管及卡子及线材	批	1
	2	辅料	PVC 管等辅助配件	套	1
	3	施工费	线路布设、设备安装调试	项	1
	豪华 5.2 智能影院 KTV 音频系统				
	1	主扬声器（左右）	1、频率响应：20Hz-20KHz（-3dB/+1dB） 2、额定功率：200W/ 4Ω 3、灵敏度（1w/1m） 98dB 4、覆盖角度（水平 x 垂直）度：90 x90 5、分 频 点：2200Hz	只	2

专业　　诚信　　高效

			6、单元组成; 低音单元：1 x 10 寸 高音：1 x 1.5 寸 34 蕊大号角 7、体积（WxDxH）mm：350mm x 230mm x 505mm（±0.5mm） 8、重量（Kg）：10（±0.1kg）		
	2	环绕扬声器（左右侧环/后环）	1、频率响应：20Hz-20KHz（-3dB/+1dB） 2、额定功率：200W/ 4Ω 3、灵敏度（1w/1m） 98dB 4、覆盖角度（水平 x 垂直）度：90 x90 5、分 频 点：2200Hz 6、单元组成; 低音单元：1 x 10 寸 高音：1 x 1.5 寸 34 蕊大号角 7、体积（WxDxH）mm：350mm x 230mm x 505mm（±0.5mm） 8、重量（Kg）：10（±0.1kg）	只	2
	3	超低音扬声器	1、频率响应：20Hz-260Hz（-3dB/+1dB） 2、额定功率：600W/ 4Ω 3、灵敏度（1w/1m）92dB 4、覆盖角度（水平 x 垂直）度：360 x 360 5、单元组成; 低音单元：1 x 12 寸 6、体积（HxWxD）mm：570mm（H）*440mm（W）*510mm（D）（±0.5mm） 7、重量（Kg）：25 （±0.1kg）	只	2

专业　　诚信　　高效

	4	中置扬声器	1、频率响应：20Hz-20KHz（-3dB/+1dB) 2、额定功率：250W/ 4Ω 3、灵敏度（1w/1m） 102dB 4、覆盖角度（水平 x 垂直）度：90 x90 分 频 点：2100Hz 5、单元组成; 低音单元：2 x 6.5 寸 高音：1 x 1.5 寸 34 蕊大号角 6、体积（WxDxH）mm：550mm x 230mm x 230mm（±0.5mm） 7、重量（Kg）：12（±0.1kg）	只	1
	5	纯后级放大器	输出功率：5×350W+1100W/8Ω，5×700W+2100W/4Ω频率响应（1W,0.1%THD，+0/-0.5dB）：20Hz～20kHz 总谐波失真（1W,1kHz）：≤0.05% 转换速率：20V/μs 阻尼系数(1kHz)：≥ 400 信噪比： ≥ 110dB 声道分离度：≥ 85dB 输入灵敏度(额定功率@8 欧姆，1kHz)：0.775V 输入阻抗：20KΩ平衡输入/10KΩ不平衡输入	台	1
	6	全景声解码器	K7214 杜比全景声影解码器 ，专业 KTV 前置 X5 效果器和杜比全景声 Dolby Atmos 音频解码器完美结合,最高支持杜比全景声 Dolby Atmos 7.2.4 音频解码。1. 三进一出 HDMI 输入口,2 组麦克风输入，2 组输入音量电位器， 无论是 KTV 模式还是影院模式，都拥有 13 个独立通道(7.2.4)输出。具有非常强悍的 DSP 高清音频解码能力，支持目前最先进的杜比全景声 Dolby Atmos 解码,dts-X 解码,HD 音频解码：包括包括 Dolby TrueHD、Dolby Atmos 、DolbyDigital Plus、DTS Master、DTS HI RES 等等。兼容 SD 音频解码，支持 Dolby Digital（EX）、DTS、DTS ES（D6.1、M6.1）、DTS 96/24、可到 192K 7.1CH 的 PCM。并拥有完善的矩阵解码功能 Dolby AC3（5.1）、Dolby DDP（7.1）、Dolby TrueHD（7.1）、DTS HD Master(7.1)、DTS EX(6.1)、Dolby PROLOGICE IIx、DTS NEO:6 等等。 8. 具有完善的 3D 4K HD（高清）音频解码	台	1

专业　　诚信　　高效

	7	蓝光播放机	全新升级版 Realtek 1296DD 高瑞芯片,4 核 64 位 A53 处理器，2G 内存，16GB eMMC 超大内置存储，千兆有线，802.11 AC 2T2R 867Mbps WIFI,蓝牙 4.1 全铝合金机壳、接口丰富: SATA 3.0*2, USB 2.0*2, USB 3.0*2, 光纤*1，同轴*1, AV 视频输出*1,左右声道输出*1，RS232*1, HDMI OUT 2.0a *1, HDMI IN 2.0*1 强大的外设扩展功能，内置 SATA 3.0*1,外置 SATA 3.0*1, USB3.0*2, USB2.0*2　全功能背光学习型遥控器，12V 3A 桌面式高品质电源 真 4K 60P 解码，H.265/HEVC 10bit 硬解 支持 4K UHD 蓝光导航,强大的字幕功能，支持任意更换字体，多种颜色效果可选，支持在线下载字幕;同时支持 SUP 和 ASS 特效字幕。 无与伦比的海报墙功能，全自动扫描，自动归类系列影片与电视剧，可自定义布局,原生支持 SACD,DFF,DSF，APE,FLAC,WAV 等无损音频格式，支持 CUE 分轨；支持手机控制无需打开显示设备聆听音乐。 突破安卓 SRC 限制，音频采样率最高支持 192K 输出	台	1
	8	麦克风落地支架	可分离拆卸，支架高低可调，较低可达 980mm，较高可达 1680mm，适应不同的演唱高度。 承载不同类型的麦克风夹和防震架，只需加一个旋转螺母，即可更换你想要的麦克风防震架，随你所欲创造不同演唱效果。	套	2
	9	无线话筒	U 段动圈式，防摔无线话筒，外观时尚大方，声音自然，性能稳定，外观独特潮流	套	1
	10	无线会议话筒	1、双通道 UHF 无线系统，每通道 100 个频率可选。 2、背光式 LED 显示屏指示了 RF 和 AF 信号强度，电池状态，分集通道指示（A/B），频率，频率组/频道等工作状态。 3、采用数字音码锁定技术，有效阻隔使用环境中的杂讯干扰。 4、采用最新红外线自动对频（IR）技术，设定和操作更简便。 5、2 支话筒可互换使用，通用性强，全金属电镀管体，坚固，抗摔，耐磨。	套	1

专业　　诚信　　高效

			综 合 参 数： 频率范围： 610MHz-670MHz 信道数目： 200 个 信道间隔：300KHZ 频率稳定度：±0.005% 动态范围： 100db 最大偏移： ±45KHZ 音频频率响应：40HZ-18KHZ(±2db) 综合信噪比： >105db 综合失真： ≤0.5% 接 收 机： 中频： 110MHZ. 10.7MHZ 天线接入： TNC/50Ω 灵敏度： 12dBuV(80db S/N) 灵敏度调节范围： 12-32dBuV 杂散抑制： ≥75db 最大输出电平： +10dbv 供电方式： 直流 12V 400mA 输入 发 射 机： 输出功率： 高功率 30MW，低功率 3MW 音频频率响应：40~18,000Hz，（+1 dB，-3 dB）.整体系统频率响应取决于选取的话筒单元 杂散抑制： -60db 电池寿命： 正常功率发射时，可使用超过 20 小时		
	11	电源时序管理器	1、2 寸彩色液晶智能显示屏，实时显示当前电压，日期时间，通道开关状态；8 路开关通道输出 2、支持面板 LOCK 锁定功能，防止误操作 3、内置时钟芯片，可根据日期时间定时设置自动开关机，智能化不须人为操作	台	1

专业　　诚信　　高效

			4、配置 RS232 接口，支持外部中控设备控制 5、每台设备自带设备编码 ID 检测和设置，可实现远程集中控制 6、欠压、超压检测及报警		
	12	台式电脑	i3-6100/8GB/1TB/120G 固态硬盘/2G 独显 /DVD 刻录/15L 机箱 /DOS/19.5 宽屏 LED 液晶	台	1
	13	投影机	1、投影系统成像技术：光阀式液晶投影系统 3 片 LCD（3LCD）；液晶面板≥0.63 英寸，激光光源，使用 LD 激光二极管集合板，匹配反射型荧光轮；标准分辨率≥1920×1200（仅指物理分辨率，非兼容分辨率）。 ★2、标准亮度≥5000 流明（非叠加方式，符合 ISO21118 标准）；色彩亮度≥5000 流明（非叠加方式，符合 SJ/T11346-2015 国家标准和 IDMS 国际标准），对比度≥2500000:1（符合 ISO21118 标准）； 3、标准镜头最小投射比≤1.38；变焦比≤ 1.6。 4、具有亮度设置功能：设置为 100%亮度输出时，光源寿命≥20000 小时、设置为 70%亮度输出时，光源寿命≥30000 小时； 5、支持批量设置功能，可以使用U 盘、USB 线连接计算机或网络等方式对不限数量的投影机的菜单设置内容和用户标识 LOGO 进行大批量复制。支持直接关机功能（即冷却时间 0 秒，可直接断电关机）；支持直接开机功能（即通电时无需人为操作而直接开机）；可以支持 360 度全方位安装，并不会造成画面亮度的减损。防尘网：寿命≥20,000 小时 ＊（ 标准模式 / 安静模式 25 ° C）,≥30,000 小时 ＊（ 扩展模式 / 25 ° C） ★6、支持应急广播强切显示（如消防等）和非紧急消息计划显示功能（均能强制启动未开机投影机显示强切或计划显示内容）； ★7、随机至少标配 DVI-D、HDMI、VGA、RGBHV 接口，输入输出迷你立体声接口；支持 AV/MUTE 功能。 8、色彩模式：支持动态、演示 、影院、sRGB 、DICOM SIM、内置扬声器≥10W；内置六轴（RGBCMY 的色调\饱和度\亮度）色彩校正技术；支持多画面投影；支持网络投影和网络管理功能；支持水平和垂直梯	台	1

专业　　诚信　　高效

		形（-30 度到 +30 度）、快速四角校正、弧形纠正、gamma 曲线 9 点调节； 内置信号源自动搜索功能；支持日程管理、10 条菜单变动内容等信息存储功能、用户标识自定义、画面冻结等功能；可提供同品牌无线网卡选配并支持无线投影功能；整机白色机身； 9、功率：≤322W(标准模式），≤244W（节能模式），节能待机模式≤0.3W。噪音：≤37DB（标准模式），≤25DB（节能模式），LD 输入功率：≤205W ★10、投标时需提供由厂家出具的《投标授权函》，《售后服务承诺函》（要求明确整机 5 年和光源 20000 小时保修），《参数确认函》。		
14	投影幕	16:9(高 170*宽 302CM)（±1cm）	套	1
15	投影机翻页笔	1、遥控技术：2.4GHZ 2、激光：波长 650nm，颜色红色 3、遥控距离：最大 100M（空旷） 4、接口和电池：USB 3.0/2.0/1.1 5、体积：143*21.6*16.9mm（±1mm）	支	1
16	HDMI 线	定制	条	1
17	HDMI 线	定制	条	1
18	豪华吊架	定制	套	1
19	点歌机含 19 寸触摸屏	内含 2000G 硬盘、19 寸高清触摸屏，30000 多首歌曲。,可连接网络更新歌库（60 万多）,增加新歌.网络更新，支持手机无线 wifi，平板电脑点歌	套	1
音频显示系统线材及配件				
1	音箱连接信号线件及音箱吊架辅助材	定制	项	1

专业　　诚信　　高效

		料			
	2	安装施工调试费	定制	项	1
	3	其他辅材线材配件	定制	项	1

灯光系统				
1	LED 太空飞碟灯	1、电压:AC90-240V 50-60HzLED:6 颗 3W 2、LED 灯珠(红绿蓝白粉黄) 3、激光:红 100mW(650nm),绿 50mW(532nm) 4、功率:20W 5、模式:声控,自走,DMX512 6、扫描振镜:N1.8 高精密步进电机 7、适用场所:家用,KTV 包房,酒吧,小型汇演等 8、产品尺寸:210x175x210mm（±1mm）	台	1
2	双孔激光	1、电源供应：AC110-230V 50Hz~60Hz 10W 2、激光光源：半导体激光发生器 3、激光功率：绿光 40mw、红光 120mw 4、激光波长：绿光 532nm,红光 650nm 5、激光颜色：红色,翠绿色 6、扫描系统：同步电机扫描系统,大角度扫描 7、控制方式：DMX512、自走、声控 8、控制通道：6 个 DMX-512 信号通道 9、冷却系统：风机强制冷却系统 10、工作环境：室内(10~35°)	台	2
3	LED 双层蝴蝶灯	1、电 压：120V-240V 50-60HZ 2、功 率：30W 3、光 源：2 颗 10W RGBW 高亮度 LED 大功率进口灯珠（颜色红绿蓝白四色集成芯片） 4、寿 命：30000hrs rated 5、功能特点：全范围调光和可变频闪效果，拥有强大和激光式的混合 6、色彩光束，效果另人震撼。 7、控制通道：3 个	台	2

			8、运行模式：自走模式，DMX512 信号控制，声控模式，主从模式。 9、适用范围：适用于迪斯科舞厅，俱乐部，酒吧，聚会，移动 DJ 等。		
	4	线材、线管及配件	定制	项	1
	无线呼叫器				
	1	医疗专用呼叫器	1、单键：呼叫 2、颜色：珍珠白 3、标配：防水底座 4、赠送：呼叫器电池 5、医护手柄：增加医护手柄呼叫，方便使用，距离更远 6、手柄长度：自然长度约 554cm,可拉伸长度约为 140cm,更加人性化 7、天线方式：外置天线 8、尺寸规格：60*60*32mm　　（±1mm） 9、发射距离：1.5 公里(空旷地) 10、编码方式：百万组注册 11、使用电池：12V23A 12、发射频段：　433MHz	个	23
	2	双面显示屏接收主机	1、产品尺寸：790*282*115mm　（±5mm） 2、产品频段：433Mhz 3、接收敏感度：-118dbm 4、编解码方式：百万组独立解码 5、外壳材质：铝合金边框，亚克力面板 6、外框颜色：黑色 7、安装方式：悬挂安装 8、供电方式：DC24V 可带呼叫器数量：999 个音响接口： 9、可外接功放或者多媒体音箱 422 通信接口：标配 10、工作模式：八种工作模式可结合环境使用（医疗，建筑，工厂，服务，金融，商超，公安，法院）	台	1

专业　　诚信　　高效

	3	信号放大器	1、尺寸规格：160*100*30mm（±5mm） 2、接收灵敏度：-118dbm 3、编码方式：百万组注册 4、使用电源：DC12V1A 5、接收频段：433MHz 6、天线方式：外置天线	台	2
	4	安装调试及辅材		项	1
	1楼(前台接待)				
	1	接待沙发	非洲花梨：规格：三人座1张 长：210cm 宽：66cm 高：117cm 二人座1张 长：165cm 宽：66cm 高：117cm 一人座1张 长：100cm 宽：66cm 高：117cm 大茶几1张 长：136cm 宽：98cm 高：50cm 小方几2张 长：58cm 宽：48cm 高：63cm （尺寸均可正负偏离：±1cm）	套	1
	2	触摸宣传屏	1、尺寸：65英寸（±1英寸） 2、分辨率：1920*1080 3、显示比例：16:9 4、亮度：350 cd/m² 5、对比度：4000:1 6、色彩：16.7M 7、显示区域：1428*804mm（±2mm） 8、安装方式：底座固定安装 9、环境要求：工作温度 0℃~55℃ 10、工作湿度：20%~80%（不结露） 11、仓储温度：-20℃~65℃ 12、仓储湿度：10%~90%（不结露）	套	1

专业　　诚信　　高效

			13、工作电源：AC 110V~240V 50/60Hz 14、额定功率：220W 15、待机功率：<1W 16、机器重量：80KG（±1kg） 17、整机尺寸：1500.6*874.5mm（±5mm） 18、主机参数：CPU Intel core I3/ I5/ I7 19、内存标配：4G 20、硬盘：标配硬盘 128G 固态硬盘 21、接口：RJ45 网口，4 路 USB，1 路输出 HDMI ，1 路 VGA，音频接口 22、操作系统 win7 /win8 /win10		
	3	固定电话	●预拨号时智能搜索功能 ●1 首原唱+8 首和弦音乐铃声+8 种普通铃声 ●无纸记号（号码备忘录可存 32 位号码） ●中/英文报号、报传呼功能 ●R 键及并机呼叫功能 ●5 组 16 位黑名单号码可任意设置 ●可存储 8 位 56 组来电 13 组去电、16 位数 LCD 显示 ●LCD4 级亮度可调 ●免打扰控制（30 分-23 小时 30 分可设定） ●并机使用提示功能、LCD 提示"-LINE USED-" ●号码掉电不丢失 ●10 组双键记忆	台	1
	2 楼电梯口				
	1	多功能按摩椅	承重：400kg 适用人群：通用 占地面积：750mm*750mm（±5mm）	套	2

专业　　诚信　　高效

	2	五功能健身车	1、阻力调节：手动磁控 2、飞轮重量：8kg 及以下 3、传动方式：皮带 4、款式：卧式 5、前后左右可调节	套	1
	3	垃圾桶	1、垃圾桶分类：脚踏 2、材质：塑料 3、垃圾桶容量：12L	个	1
	2 楼休闲茶餐厅				
	1	多功能桌	规格 900*900*750mm，（±5mm）木工做好后、油漆工艺：首先在木材的表面喷上一道底漆待 6 小时时左右开始打磨补平后喷第二道底油、待 6 小时后打磨然后第三道底油得 6 小时左右打磨最后喷面漆烤干 10 小时左右出货！	张	6
	2	休闲茶餐椅	430*520*830mm，（±5mm）橡木制作，下面带轮子，方便老人使用。	把	24
	3	手工展示柜	规格约：3200*450*2000mm，（±5mm）整体采用三聚氰胺板环保板制作而成。	组	1
	4	电视机	分辨率：4k 超高清（3840×2160） 电视类型：4K 超清 能效等级：3 级 屏幕尺寸：55 英寸（±1 英寸）	台	1
	5	手工制作用品	插花，拼图，彩绘涂鸦石膏，刺绣，彩砂沙画，串珠，蜡笔，图画	批	2
	6	落地风扇	1、扇叶直径尺寸：40cm，高：131cm（±1cm） 2、额定电压：220V 3、额定功率：50W	台	3

专业　　诚信　　高效

			4、风量档位：3 档 5、定时功能：无 6、噪音：<67dB 7、能效等级：一级 8、风量：54m3/min 9、风速：165m/min		
	7	茶杯	1、毛重：1.0kg（±0.1kg） 2、材质：陶瓷 3、容量：100-299ml	个	50
	8	茶壶	1、毛重：100.00g（±10g） 2、材质：陶瓷 3、容量：99ml 以下 4、产品尺寸：长 22cm*宽 13cm*高 16cm（±1cm）	套	3
	9	餐盘	1、容量：五个格 2、毛重：500.00g（±10g） 3、材质：不锈钢 4、规格：1-1.5L	个	20
	10	保温壶 2L	1、容量：2L 2、毛重：1.5kg（±0.1kg） 3、材质：304 不锈钢 4、类别：暖瓶/暖壶 5、保温时长：12.1-24 小时	个	3
	11	托盘	材质：不锈钢 产品尺寸：40cm*30cm（±1cm）	个	5

专业　　诚信　　高效

	12	纸巾盒	1、毛重：400.00g（±10g） 2、容量：25L 以下 3、材质：皮革+植绒 4、产品净重（kg）0.4（±10g） 5、产品尺寸（cm）24*12*9.5（±1cm）	个	10
	13	纸巾	、1 香型：无香型 2、抽数：201 及抽以上 3、层数：3 层 4、原料成分：原生浆	包	24
	14	扑克	产品尺寸 93*63*190 扑克牌材质：纸质 分类：扑克牌	副	6
	15	棋牌	产品尺寸 300*150*30（±1）	副	3
	16	剪刀	颜色：黑色 规格：180mm（±1mm） 类型：剪刀/美工刀	把	3
	17	透明胶	颜色：透明， 规格：60mm*40y（±1mm） 类型：胶带/封装器	个	3
	18	双面胶	颜色：白色 规格：9mm*10y（9.1 米）	个	3
	19	垃圾桶	容量：30L 类别：分类垃圾桶颜色：蓝灰色	个	2
	20	扫把套装	扫把分类：扫把组合/套装 杆材质：不锈钢	套	1

专业　　诚信　　高效

	21	拖把带桶套装	拖把分类：拧水拖 拖把头材质：棉线 杆材质：铁	套	1
	2 楼棋牌室				
	1	自动麻将桌	牌方式：四口机 麻将牌材质：密胺树脂 麻将机分类：折叠式 产品尺寸：高 76cm*宽 96cm（±1cm）	张	1
	2	麻将椅	扶手类型：固定扶手 五星脚材质：钢制脚 产品展示尺寸（cm)60*53*88（±1cm） 产品承重量（kg）≥180	张	4
	3	手动麻将牌	数量：136 张 产品尺寸：44mm（±1mm） 麻将材料：密胺	副	3
	4	活动置物架（小规格）	产品展开尺寸（cm）45X38X74（±1cm） 产品净重（kg）5.05（±1kg） 承重量（kg）60（±1kg） 材质：金属 层数：3 层	套	1
	5	垃圾桶	毛重：0.94kg（±10g） 垃圾桶分类：脚踏 材质：塑料 垃圾桶容量：12L	个	1

专业　　诚信　　高效

2 楼社工站				
1	工作椅	575*475*1025mm（±1mm），网布面料：采用阻燃网孔布料及布绒， 防污、阻燃、透气性强，弹力好， 耐磨，环保，五星脚：采用优质铝合金压铸五星脚，管壁厚度 3.0mm 以上，配万向轮。	张	2
2	彩色激光多功能一体机	涵盖功能：打印/复印/扫描 **打印功能：** 黑白打印速度 21ppm 彩色打印速度 21ppm 打印分辨率 600×600dpi 打印语言 PRESCRIBE，PCL6(PCL-XL，PCL 5c)，KPDL3(Postscript 3 兼容)，XPS，PDF Direct Print Ver. 1.7 打印其它性能 U 盘打印：标配 U 盘打印格式：TIFF，JPEG，PDF，XPS **复印功能：** 复印速度 黑白：21cpm，彩色：21cpm 复印分辨率 600×600dpi 连续复印 1-999 页 缩放范围 25-400%（以 1%为增量） 预设：7 级缩小/5 级放大 复印其它性能 复印尺寸：A4(Legal)-A6R **扫描功能：** 扫描控制器 标准配置 扫描速度 单面(A4，300dpi)：黑白 30ppm，彩色 23ppm 光学分辨率 600dpi，400dpi，300dpi，200dpi，200×400dpi，200×100dpi 扫描格式 TIFF，JPEG，XPS，Open XPS，PDF(MMR/压缩 JPG/高压缩 PDF)，PDF/A，加密 PDF 扫描其它性能 色彩类型：全彩，灰度，黑白	台	1

专业　　诚信　　高效

			图像类型：文字，图片，文字+图片，高亮文本/细线 扫描至 SMB，E-mail，FTP 或 FTP over SSL，DFS，USB，TWAIN 扫描，WSD 扫描，WIA		
	3	台式电脑	i3-6100/8GB/1TB/2G 独显 /DVD 刻录/15L 机箱/DOS/19.5 宽屏 LED 液晶	套	2
	4	A4 纸	规格：210*297mm	箱	1
	5	电话	●预拨号时智能搜索功能 ●1 首原唱+8 首和弦音乐铃声+8 种普通铃声 ●无纸记号（号码备忘录可存 32 位号码） ●中/英文报号、报传呼功能 ●R 键及并机呼叫功能 ●5 组 16 位黑名单号码可任意设置 ●可存储 8 位 56 组来电 13 组去电、16 位数 LCD 显示 ●LCD4 级亮度可调 ●免打扰控制（30 分-23 小时 30 分可设定） ●并机使用提示功能、LCD 提示"-LINE USED-" ●号码掉电不丢失 ●10 组双键记忆	个	1
	6	垃圾桶	1、毛重：0.94kg（±0.1kg） 2、垃圾桶分类：脚踏 3、材质：塑料 4、垃圾桶容量：12L	个	1
	2 楼书法室				
	1	书法桌	1600*700*750（±0.1mm）材质：橡木制作，2 人书画桌，外观尺寸不小于 1600*700*750mm（±0.1mm），四根支撑腿，整体材质为优质像木，采用榫卯结构，结实牢靠。该书画桌简洁大方，纹理通达清晰，外观鲜明光亮。凳子 450*290mm（±0.1mm），跟餐桌一个颜色	套	2
	2	文房四宝	文房四宝毛笔书法：(毛笔/墨锭/石砚/笔搁/水碗/水洗/镇尺/印泥盒	套	2

专业　　诚信　　高效

		含印泥)		
3	绘画用品	包含蜡笔、蜡棒、材铅、粗水彩笔、细水彩笔、直尺、粉笔、橡皮擦、调色盒、胶水	套	1
4	书籍	政治、健康、家庭关系、社会关系、心里等等	批	1
5	垃圾桶	1、毛重：0.94kg（±0.1kg） 2、垃圾桶分类：脚踏 3、材质：塑料 4、垃圾桶容量：12L	个	1
2 楼公共卫生间（男/女）				
1	**烘手器**	1、毛重：5.0kg（±0.1kg） 2、干手时间(s)：4s-7s 3、出风方式：单面出风吹风 4、类型：冷/热风 5、安装方式：壁挂式	台	2
2	大盘纸盒	1、毛重：2.0kg（±0.1kg） 2、材质：ABS 3、分类：纸巾盒 4、安装方式：壁挂式	个	2
3	大盘纸	1、毛重：10.1kg（±0.1kg） 2、原料成分：木浆 3、规格：180 米 3 层	个	12
4	垃圾桶	1、毛重：0.7kg（±0.1kg） 2、垃圾桶分类：脚踏 3、材质：塑料 4、垃圾桶容量：8L	个	6
5	安装调试及辅材费		项	1
3 楼电梯口				

专业　　诚信　　高效

	1	多功能按摩椅	1、承重：≥400kg 2、净重：24kg（±1kg） 3、适用人群：通用 4、占地面积：750mm*750mm（±10mm）	套	2
	2	电磁控卧式脚踏车	1、组立尺寸：1500*870*1490mm（±100mm） 2、阻力调节：20 段 电磁阻力 3、飞轮重量：8KG 电磁控轮 4、安全承重：150KG	套	1
	3	垃圾桶	1、毛重：0.94kg（±0.1kg） 2、垃圾桶分类：脚踏 3、材质：塑料 4、垃圾桶容量：12L	个	1
	3 楼中医理疗室				
	1	按摩器	1、产品尺寸（mm）51.5*50*37（±0.1mm） 2、产品毛重（kg）14.9（±1kg） 3、分类：足部按摩器 4、供电方式：插电式 5、按摩方式：滚轮刮痧 6、按摩手法：揉捏；推拿 7、温热功能：支持 8、定时功能：支持 9、按摩原理：振动	台	1
	2	沙发	整体采用橡木材料制作，实木框架，表面天然棉麻面料，耐磨不起球，座包填充高密度海绵，人体工程学设计，舒缓背、腰、腿都有承托。	套	1
	3	康复器具	含火罐、体重计、体温计、血压计	套	1
	4	足灸养生仪	1、电压：220V 2、频率：50HZ 3、产品材质：ABC 塑料 玻璃钢材质	台	3

专业　　诚信　　高效

		4、产品特色：远红外线，热敷艾灸		
5	艾灸坐灸仪	1、电压：220V 2、产品尺寸：高 40cm*直径 36cm（±0.1cm） 3、产品介绍：自由调控温 70-200 度温度左右 4、产品材质：ABC 塑料	台	3
6	小推车	1、材质：碳钢/PP 材质 2、尺寸规格：46*27*65cm（±0.1cm） 3、层数：三层	辆	2
7	置物架	1、产品尺寸：长 90*宽 46*高 183cm（±1cm） 2、层数：五层 3、材质：金属 4、承重量（kg）100 5、产品净重（kg）22（±0.1kg）	个	1
3 楼社工站				
1	椅子	575*475*1025mm（±10mm），网布面料：采用阻燃网孔布料及布绒，防污、阻燃、透气性强，弹力好， 耐磨，环保，五星脚：采用优质铝合金压铸五星脚，管壁厚度 3.0mm 以上，配万向轮。	张	2
2	台式电脑	i3-6100/8GB/1TB/2G 独显 /DVD 刻录/15L 机箱/DOS/19.5 宽屏 LED 液晶	套	2
3	黑白激光打印机	最大打印幅面： A4 黑白打印速度 ：35ppm 处理器： Power PC405F5 360MHz 内存 标配：32MB，最大：544MB 双面打印 ：自动 网络功能 ：可选配有线网络打印 打印方式 ：激光电子成像 预热时间 ：15 秒	台	1

专业　　诚信　　高效

			首页打印时间： 6 秒 接口类型 ：USB2.0 介质重量： 60-120g/㎡ 进纸盒容量 标配：250 页(纸盒)+50 页(手送) 显示屏： 6 个 LED 指示灯 产品尺寸 ：375×393×250mm（±10mm）		
	4	电话	●预拨号时智能搜索功能 ●1 首原唱+8 首和弦音乐铃声+8 种普通铃声 ●无纸记号（号码备忘录可存 32 位号码） ●中/英文报号、报传呼功能 ●R 键及并机呼叫功能 ●5 组 16 位黑名单号码可任意设置 ●可存储 8 位 56 组来电 13 组去电、16 位数 LCD 显示 ●LCD4 级亮度可调 ●免打扰控制（30 分-23 小时 30 分可设定） ●并机使用提示功能、LCD 提示″-LINE USED-″ ●号码掉电不丢失 ●10 组双键记忆	台	1
	5	血压计	脉搏数：40~200 次/分钟记忆组数：74 组测量值工作模式：全自动检测方式：示波测定法加压方式：自动加压类别：电子血压计型号：670A	支	5
	6	体温计	类别：电子体温计 测量范围：32℃-42℃ 测量部位：腋温	支	2
	7	收纳药箱	类别：电子体温计 测量范围：32℃-42℃ 测量部位：腋温	个	1

专业　　诚信　　高效

	8	净水机	类别:台式温热 净化:功能支持 液晶:显示支持 额定电压:220 产品尺寸（mm）:430x195x382（±10mm）	个	1
	9	垃圾桶	毛重：0.94kg（±0.1kg） 垃圾桶分类：脚踏 材质：塑料 垃圾桶容量：12L	个	1
	3 楼药房				
	1	药品柜	1850*900*400mm（±10mm），整体采用优质冷轧钢板。	个	1
	2	冰箱	毛重：31.0kg（±1kg） 控温方式：机械控温 制冷方式：直冷门 款式：单门高度：100cm 及以下 压缩机：定频 宽度：60cm 及以下 总容积：100 升及以下 深度：50.1-55cm 能效等级：1 级	个	1
	3	送药车	台面规格：45cm*35cm*86cm（±1cm） 材质：不锈钢 标配：3 寸橡胶万向轮（单轮可承重 45KG） 材质：橡胶 轮径：75mm（±1mm） 轮宽：20mm（±1mm）	辆	1
	3 楼评估室				
	1	桌椅	规格：1000*600*760mm（±10mm），一桌两椅	套	1

专业　　诚信　　高效

	2	置物架	产品尺寸：长 90*宽 46*高 183cm（±1cm） 层数：五层 材质：金属 承重量（kg）100 产品净重（kg）22（±1kg）	个	2
	3	电子秤	毛重：2.34kg（±1kg） 分类：智能体脂秤，智能健康 功能：体重/体脂监测	个	1
	3 楼体征数据采集区辅具				
	1	角度尺（大）	类型：测量工具 测量距离：90 材质：铝合金 杆长：100mm（±5mm） 全长：198mm（±5mm）	把	6
	2	握力计	类别：电子计数握力器 力度：30-60LB 产品尺寸长：247 mm 宽：175 mm 高;51mm（±1mm）	个	6
	3	多功能关节活动测力表	防水：50 米防水 操作方式：按键操作 连接方式：蓝牙连接 类别：电子表，多功能动态光心率 精确度：1m/3f 测量范围：-500m-9000m（-1640ft-2927ft）	个	6
	4	角度尺（小）	类别：测量类 测量距离：200mm	把	6
	5	手电筒	类别：手电筒 电池类型：纽扣电池 光源类型：LED	支	6

			尺寸：12.5cm*1.6cm（±0.1cm） 材质：铝合金		
	6	听诊器	选购热点：水银式 电源：电池 导管长度：从三通到听诊器的长度约为 50cm 听筒直径：36mm 主要材料：钢材、塑料管、弹黄片	个	3
	7	体温计	类别：电子体温计 测量范围：32℃-42℃ 测量部位：腋温	个	3
	8	听力音叉	规格：C128Hz/C256Hz/C512Hz	把	3
	9	体重秤	毛重：2.34kg（±0.1kg） 分类：智能体脂秤，智能健康 功能：体重/体脂监测	个	2
	10	视力图	《标准对数远视力表（1*4）》根据中华人民共和国国家标准 GB11533-2011 制作。《标准对数远视力表》提供了 4 种不同的视标排列版面，以避免检查时的记忆效应，提高重复测量的准确性。《标准对数远视力表》采用人工照明，视力表表面照度应不低于 300 勒克斯（1x），且应均匀、恒定、无反光、不眩目，以确保视力检查结果准确可靠。	张	2
	11	血压计	脉搏数：40~200 次/分钟 记忆组数：74 组测量值 工作模式：全自动 检测方式：示波测定法 加压方式：自动加压 类别：电子血压计	个	2

专业　　诚信　　高效

	12	置物架	产品尺寸：长 90*宽 46*高 183cm（±5cm） 层数：五层 材质：金属 承重量（kg）100 产品净重（kg）22（±kg）	个	1
	3 楼房间				
	1	床	规格：1200*2000*450mm（±10mm），颜色按照客户指定的，床架采用优质冷轧钢板焊接而成，经酸洗磷化、静电喷涂、加厚材料 1.5mm，牢固耐用，配置 4 个万向静音轮，床头和床尾木质，床边配有木质爬梯，床上配有遥控器，可以升高头部、脚部、方便老人使用！	张	6
	2	床上用品	类别：床上四件套 面料：棉 图案：条纹 款式：床单式	套	6
	3	床头柜	430*400*520（±10）实木制作，经多道工序打磨处理，表面光滑、纹理清晰。	个	3
	4	电视机	分辨率：高清（1366×768） 能效等级：3 级 屏幕尺寸：32 英寸	套	3
	5	担架车	座高（cm）100（±1cm） 产品净重（kg）40（±1kg） 折叠后长*宽*高（cm）500*600（±10cm） 座宽（cm）200*200*500（±10cm） 最大载重（kg）500 材质：钢管 车轮：万向防滑可刹车车轮	辆	1

专业　　诚信　　高效

6	轮椅车	最大载重（kg）100 座宽（cm）43（±1cm） 座高（cm）43（±1cm） 折叠后长*宽*高（cm）98*27*70（±1cm） 规格：手动轮椅 结构及组成：车架靠背坐垫轮子制动器脚踏板等组成	辆	1
7	垃圾桶	毛重：0.7kg（±0.1kg） 垃圾桶分类：脚踏 材质：塑料 垃圾桶容量：8L	个	3
3 楼按摩室				
1	按摩椅	立放尺寸：114*150*75cm（±5cm） 平躺尺寸：80*178*75cm（±5cm） 额定频率（hz)200w 额定电压（v）220v 产品净重（kg)106（±5kg） 气囊数量 31 个以上 导轨 SL 导轨机芯 3D 热敷功能：背腰热敷	张	2
3 楼阳光房				
1	户外桌椅	藤椅：长*宽*高（cm）76*56*54（±5cm） 藤桌尺寸：宽 90cm*高 74cm（±5cm） 颜色：棕色渐变 茶几桌面材质：钢化玻璃 环保等级：E1 级	套	3
3 楼助浴室				

专业　　诚信　　高效

	1	老人洗澡床	产品尺寸（cm）：200*85*25（±5cm） 产品规格：25L 洗澡机（建议快速洗浴使用） 承重：200kg 以下 产品材质：环保 PVC 注意事项：洗澡床首次使用充气后静放 2 小时	张	1
	2	电动洗浴床	1、动力：采用进口 29V/800KG 推力特种防水电机，平稳整体升降。电源为 29V 高效节能环保锂电池（当电池容量低于 600mA 时，电池报警器自动报警警示）。 2、床架：高级 304#不锈钢材质。 3、浴槽：采用高韧性环保聚氯乙烯制成，垫内夹高密度 EVA；柔软舒适，耐高温/严寒（+80°-10°），不易变型，不易老化；可拆下清洁消毒。 4、尺寸：长 1860mm 宽 650mm 高 500~900mm(±5%)。 5、操作：手控器。 6、承重：≦130kg。 7、护栏：护栏高 270mm，四周护栏皆可 180°旋转，能直接由睡床转移洗澡者前往沐浴；易于洗澡者移动搬运。 8、排水：床体整体倾斜 1°，既床头比床尾高 3cm，顺畅排水；护栏向外倾斜 13 度。 9、脚轮/零配件：高级防护万向刹车轮，移动方便，操作简单，性能可靠。床架零件均采用不锈钢材质。	张	1
	3	洗衣机	特性：变频静音洗 开门方式：前开式 自动化程度：全自动 控制方式：电脑控制 排水方式：上排水 电机类型：变频电机 类别：滚筒式 能效等级：1 级	台	1

专业　　诚信　　高效

			洗净比：1.03 洗涤容量（kg）10 脱水容量（kg）10 内筒材质：不锈钢 洗涤功率（W）200 产品尺寸（深×宽×高）mm600×595×850（±10mm） 脱水转速：1400		
	4	轮椅推车	最大载重（kg）100 座宽（cm）43（±5cm） 座高（cm）43（±5cm） 折叠后长*宽*高（cm）98*27*70（±5cm） 规格：手动轮椅 结构及组成：车架靠背坐垫轮子制动器脚踏板等组成	辆	1
	5	淋浴椅	座高（cm）37-54 产品净重（kg）3.8（±0.1kg） 折叠后长*宽*高（cm）不可折叠 座宽（cm）54（±1cm） 最大载重（kg）15 英寸结构及组成：主架 坐板 靠背	张	2
	3 楼公共卫生间（男/女）				
	1	烘手器	商品毛重：5.0kg（±0.1kg） 干手时间(s)：4s-7s 出风方式：单面出风吹风 类型：冷/热风 安装方式：壁挂式	台	2
	2	大盘纸盒	商品毛重：2.0kg（±0.1kg） 材质：ABS 分类：纸巾盒	个	2

专业　　诚信　　高效

			安装方式：壁挂式		
	3	大盘纸	商品毛重：10.1kg（±0.1kg） 原料成分：木浆 规格：180 米 3 层	个	12
	4	垃圾桶	毛重：0.7kg（±0.1kg） 垃圾桶分类：脚踏 材质：塑料 垃圾桶容量：8L	个	6
	5	安装调试及配件辅材		项	1
	4 楼室内全彩高清 LED 显示屏（屏体）				
	1	室内 Q1.86Pro 全彩	整屏分辨率宽 1720 点*高 860 点=1479200 点 亮度:≧500cd/㎡ 亮度均匀性:＞0.95 屏体水平视角:140±10 度 屏幕垂直视角:130±10 度 最佳视距:≥1.9m 盲点率:小于万分之三 最大功耗:≤580W/㎡ 使用环境:室内	㎡	5.12
	2	备用模组	像素点间距:1.86mm 输入电压（直流）:4.5V±0.1V 像素构成:1R1G1B 单元板功率:≤30W 尺寸（长*宽*厚）:320mm*160mm*15mm（±1mm） 像素密度:288906Dots/㎡ 最大电流:6.6A±0.1A	张	2

专业　　诚信　　高效

			结构特点:灯驱合一 单元板分辨率:172*86=14792Dots 驱动方式:1/43 恒流驱动		
	3	开关电源	保护功能：过载/短路保护 输入电压/输入频率:100~240VAC/47~63HZ 带转换开关浪涌电流:冷启动，40A/230VAC 输出过载保护:110%-150%切断输出，输入重启后	台	24
	4 楼室内全彩高清 LED 显示屏（控制系统）				
	1	接收卡	单卡带载 512×256 像素 硬件设计： 集成 16 个标准 HUB75 接口，免接 HUB 板。 采用千兆网口，可以连接 PC 端。 软件设计： 支持逐点亮色度校正。 支持接收卡预存画面设置。 支持温度、电压、网线通讯和视频源信号状态检测。 支持 5Pin 液晶模块。	张	12
	2	视频处理器	1)具有完备的视频输入接口，包括 2 路 CVBS，2 路 VGA，1 路 DVI，1 路 HDMI，1 路 YPbPr。部分接口支持的输入分辨率最高可达 1080p@60Hz。可根据显示屏分辨率对输入图像进行逐点缩放。 2)无须通过计算机软件进行系统配置。现在只需对一个旋钮和一个按钮进行操作即可完成系统配置，所有操作几步即可完成. 3)采用 Nova G4 引擎，画面稳定无闪烁、无扫描线、图像细腻、层次感好； 4)HDMI/DVI 视频输入； HDMI 音频输入； 5)支持高位阶视频输入，10bit/8bit；	台	1

专业　　诚信　　高效

		6)视频输出带载能力：230 万像素，支持视频格式：RGB，YCbCr4:2:2，YCbCr4:4:4		
3	电脑	i3-6100/8GB/1TB/2G 独显 /DVD 刻录/15L 机箱/DOS/19.5 宽屏 LED 液晶	台	1
4 楼室内全彩高清 LED 显示屏（显示配套）				
1	音响	喇叭单元:4″ ×2，2.5″ ×1 额定功率:20W 最大功率:40W 额定输入:70/100V 灵敏度（1m，1W）:89dB±2dB 最大声压级（1m）:97dB±2dB 频率响应:140-14kHz 尺寸（H×W×L:410×150×125mm（±10mm）	套	1
2	功放	三个话筒输入口，两个辅助输入口，一个辅助输出口 100V，70V 定压输出和 P1 输出。 有默音功能,便于插入优先广播。 各通道独立音量控制。 高音和低音音调控制。 5 单位 LED 电平表,甚易监察工作状态。 输出短路保护并告警。	台	1
4 楼室内全彩高清 LED 显示屏（钢结构和边框装饰）				
1	钢结构及铝型材包边	2.01m*1.37m（±0.1m）	㎡	5.61
4 楼室内全彩高清 LED 显示屏（供电系统）				

专业　　诚信　　高效

	1	电源线	2.5 平方电缆	米	20
	2	智能配电箱	HX33-6	台	1
	3	网线	2 条网线	箱	1
	其他				
	1	辅料、线材		项	1
	2	安装调试费		项	1
	4 楼电梯口/接待台				
	1	三件套桌椅	类别：藤制 材质：铁艺 产品净重（kg）10（±0.1kg） 产品尺寸（cm）60cm60cm60cm（±1mm）	套	1
	2	报刊架	规格：635*350*1050mm（±10mm）	个	1
	3	动感磁控健身车	展开尺寸（mm）：1130*436*1160（±10mm） 飞轮重量：6-8KG 阻力档位：8 档 传动方式：皮带	套	1
	4	垃圾桶	毛重：0.7kg（±0.1kg） 垃圾桶分类：脚踏 材质：塑料 垃圾桶容量：8L	个	1
	4 楼老年影视厅				
	1	影院椅	规格：座中心距为 525mm，（±10mm） 座椅总高：800mm，（±10mm） 座高：435mm，（±10mm） 座深度：450mm，（±10mm）	张	40

专业　　诚信　　高效

			写字板高：750mm，（±10mm） 最小排距：900mm（±10mm） 座板：采用多层旋切木皮经模具热压成型并面贴防火板精制而成，板材整体防火，牢固耐用，不褪色，板材厚度不低于 15mm（±1mm）。 背板：采用多层旋切木皮经模具热压成型并面贴防火板精制而成，板材整体防火，牢固耐用，不褪色，板材厚度不低于 10mm（±1mm）。		
	2	主席台桌子	1200*400*750mm，钢架卡位折叠工艺，桌面采用 25mm 厚环保颗粒板，耐脏、耐水、耐磨、方便清理，支架地方配有防挂脚垫	张	2
	3	歌谱架	材料：合金 重量：1.2kg M N：70cm H G：140cm	个	1
	4 楼茶艺培训室				
	1	培训桌	非洲花梨大板桌 ：规格：长：301cm 宽：120-128cm 高：75cm 均允许正负偏离 5 厘米（±5cm）	套	1
	2	椅子	非洲花梨椅子： 规格：长：100cm 宽：129cm 高：45cm 均允许正负偏离 5 厘米（±5cm）	张	6
	3	茶具	非洲花梨：规格：长：88cm 宽：50cm 高：7cm 均允许正负偏离 5 厘米（±5cm）	套	1
	4	冰箱	毛重：31.0kg（±1kg） 控温方式：机械控温 制冷方式：直冷门 款式：单门高度：100cm 及以下 压缩机：定频 宽度：60cm 及以下 总容积：100 升及以下 深度：50.1-55cm 能效等级：1 级	个	1

专业　　诚信　　高效

	5	净水机	类别:台式温热净化:功能支持液晶:显示支持额定电压:220 产品尺寸（mm）:430x195x382（±10mm）	个	1
	6	垃圾桶	毛重：0.94kg（±0.1kg） 垃圾桶分类：脚踏 材质：塑料 垃圾桶容量：12L	个	1
	4 楼老人培训教室				
	1	圆形桌	规格：，椭圆形桌子，木皮饰面， 厚度 0.6mm;（±0.1mm） 板材:选用高密度中纤板,均经过防虫.防腐等化学处理,密度板之间用紧固体及强胶拼接; 封边:选用一级实木; 油漆:环保油漆,多道磨退工艺。	张	1
	2	椅子	椅子坐垫选用优质西皮，架子采用镀锌扁形加厚钢管。	张	12
	3	教学会议一体机（含移动支架）	一、硬件参数 1、屏幕尺寸≥75 英寸,采用 LED 背光 2、屏幕物理分辨率≥3840*2160 3、屏幕满足全屏显示比例 16:9 4、为提高安全性，交互平板需具备硬度≥7H 的钢化防眩玻璃 5、支持 10 点同时触控，支持 10 笔书写,触摸分辨率≥32767*32767;触摸高度≤2.5mm；最小识别直径≤3mm 6、交互平板整机须提供隐藏式前置接口，需有磁吸式盖板多重防护，接口不少于 3 个双通道接口（Android2.0 和 PC3.0），有中文标识。 7、为提高教学便利性，交互平板需具备前置 HDMI*1 接口，教师可快速连接实现信号的接入 8、为便于教学应用性，交互平板左右两侧具有与教学应用密切相关的物理快捷键，该快捷键至少具有触控开关、关闭窗口、打开展台功	套	1

专业　　诚信　　高效

			能，并且每个快捷键具有中文标识，不占用屏显面积（不接受软件快捷键或不干胶贴纸形式） 9、为了便捷教师上课置物，交互平板具备通屏笔槽设计 10、为了便捷教学，避免误操作，交互平板前置按键，具备中文丝印标识 11、为便于教学应用性能，实现解决电脑系统故障，只需通过交互平板前置一键电脑还原按键，并带中文丝印标识，不需专业人员即可轻松解决电脑系统故障； 12、为方便教学，交互平板正面具备≥15W*2 音箱 13、交互平板采用插拔式模块电脑架构，接口严格遵循 Intel®的 OPS-C 相关规范，针脚数≤80Pin，与插拔式电脑无单独接线 14、交互平板的主板具备 ROM 不小于 8G，RAM 不小于 1G，版本不低于 6.0 15、为提高安全性能，防止设备因接触不良导致损坏，交互平板需具备供电保护模块，在外接设备未锁定的情况下，不给供电，保障设备与师生的安全。 16、为提高教学便利性能，交互平板只需一根网线，即可满足 windows 和 Android 双系统的上网需求 17、为防止学生误触，交互平板需提供不少于 3 种锁定设备的方式，通过遥控器、前置按键或虚拟按键进行锁定；同时，应提供不少于 3 种方式进行解锁，通过遥控器、前置按键或 USBKey 进行解锁 18、为方便教学，交互平板自动识别新接入的信号源，并自动切换到该信号源 19、后置输入接口具备 USB*2（其中 1 路为双通道）、USB 触控*1、HDMI*2、VGA*1、Line in*1、Line out *1、R232*1、RJ45*1 20、为节约用电，在无操作或无信号输入状态下，交互平板具备进入待机的功能，时间可自行设定 21、为方便教学，整机具备单独听功能，在不关闭屏幕的情况下播放音频，轻触屏幕可点亮		

专业　　诚信　　高效

			二：教学应用 1、为操作便捷，教师可通过多指长按屏幕，一步操作达到息屏和唤醒功能，不接受触摸菜单或物理按键 2、具备文件浏览功能，可实现文件分类，具有选定、全选、复制、粘贴、删除、一键发送、二维码分享等功能 3、交互平板具备智能护眼组合功能，可提供护眼模式、实现智能光控、以及书写时屏显自动变暗 4、为方便教师操作，在 Windows 和 Android 的白板软件下，悬浮菜单中的书写工具（批注、橡皮）可与底部白板软件的工具条联动 5、为了教师方便应用，交互平板提供前置综合设置物理按键，可在任意通道下一键呼出系统设置、系统检测、智能温控（含高温预警及断电保护功能）、信号源预览等功能进行快速设置 6、为方便教学，本地白板软件具备二维码分享功能 7、为方便老师操作，交互平板各通道的名称可以修改 8、为方便教学，悬浮菜单中的信号源可自定义修改，并固化到菜单中，一键直达常用信号源 9、为方便教学，提高教学进度，可通过交互平板的悬浮菜单一键切换信号源通道，并可通过两指调用悬浮菜单到屏幕任意位置 10、为方便排查问题，交互平板需提供硬件系统检测(支持无 PC 状况下使用)对系统内存、存储、触控系统、内嵌电脑、屏温监控等提供直观的状态、故障提示等信息 11、交互平板具备任意通道下无需点击物理按键，可随时调用计算器、日历等小工具，并支持拖拽及关闭 12、为适应不同教师使用习惯，交互平板提供不少于三种启动展台软件的方式 13、为方便教学，交互平板具备多任务功能，对正在运行的应用快速切换或结束进程 14、为确保可靠性，整机需符合 GB/T17626.5-2008 浪涌（冲击）抗扰度/防雷击试验 4 级判据要求。		

专业　　诚信　　高效

			三：电脑系统 1.整机架构:采用插拔式模块电脑架构，接口严格遵循 Intel®相关规范,针脚数为≤80Pin ,与大屏无单独接线. 2.散热处理:具备高效散热模组，超低静音侧出风散热设计. 3.主板规格:支持无盘启动、网络唤醒、上电开机、看门狗等功能； 4.处理器性能:采用 Intel　I5 处理器 5.内存性能:4G DDR4 笔记本内存或以上配置; 6.硬盘性能:存储空间 128G SSD 或以上配置,并具有防震功能; 7. 网络接入:内置 10/100/1000M 自适应网卡,WiFi 支持支持 2.4G、5G 双模式，WiFi 遵循 IEEE 802.11ac 标准。 8.拓展接口:具备独立非外扩展 6 个 USB（至少包含 3 路 USB3.0）接口、HDMI*1、DP*1,RJ45*1 满足教学拓展需求; 9.插拔式电脑天线可拆卸，并具备 SMA 标准接口，可配 SMA 标准天线。 10.为安全考虑，插拔式电脑具备防盗锁孔。 资质： ★为确保售后服务及供货渠道的合法性，提供生产厂家针对本项目的授权书及售后服务承诺函，参数确认函原件并加盖公章。		
	4	翻页笔	激光笔控制距离（m）50-99m 激光笔激光光源红光	台	1

专业　　诚信　　高效

	5	视频展台	1、像素：≥500 万像素； 2、变焦：整机 220 倍放大； 3、解像度：　≥900 线； 4、对焦/白平衡：自动/手动； 5、图像特技：负片、冻结、镜像、黑白、旋转、同屏对比、标题；6、 6、接口：2 组 RGB 输入、2 组 RGB 输出、3.5 插口音频输入 3 组、3.5 插口音频输出 1 组、麦克风输入、复合视频 RCA 输入 1 组、USB 输出 1 组、复合视频 RCA 输出 1 组、S-VIDEO 输出 1 组、1 组 RS232 控制接口； 7、光源：2*1W LED 双臂灯；红、蓝增益及亮度调节功能； 8、方便的底部抽拉式主板设计；展台臂杆顶部放大缩小旋钮；展台内置遥控器 9、内置简易中控功能，可控制投影机开关机，投影机输入信号切换等； 10、功能键：为方便使用者操作，展台操作面板功能按键不少于 18 个，且提供中文标识，通过展台面板功能键可实现：图像存储、回放、同屏对比、标题显示、投影机开关机、投影机输入信号切换、冻结、旋转、文本/图像、灯光调整、聚远、聚近、亮度加减、展台/电脑/视频信号切换、自动白平衡及聚焦等功能 11. 尺寸：超薄设计收拢尺寸厚度≤120mm12. 重量：≤5.5KG	台	1
	6	置物架	产品尺寸：长 90*宽 46*高 183cm（±5cm） 层数：五层 材质：金属 承重量（kg）100 产品净重（kg）22（±1kg）	张	1
	7	笔记本	15.6 英寸（皓月银 I5 8GB 256GB）轻薄笔记本 金属一体化	台	1

专业　　诚信　　高效

	8	无线音响	便携式防溅蓝牙扬声器结合了 360° 立体声和 360° 光影秀，可提升您的聆听体验。 无论身在何处，闪耀幻变的 LED 均能让音乐焕发活力。 内置充电电池可提供长达 12 小时的播放，采用 IPX7 防水外壳，非常适合在海滩或泳池边使用，甚至置身水中也不会影响效果。您可以无线串联 100 台以上启用扬声器，为派对提供强劲音效。 具备降噪和回声消除功能的通话扬声器，可实现水晶般清晰的的通话。	套	1
	4 楼智慧养老平台工作室				
	1	台式电脑	i3-6100/8GB/1TB/2G 独显 /DVD 刻录/15L 机箱/DOS/19.5 宽屏 LED 液晶	套	4
	2	激光彩色打印复印扫描一体机	①节能:有、环境标准认证情况：有； ②幅面:A3 幅面； ③输出速度：黑白/彩色同速：20 页/分钟； ④复印/打印分辨率：复印分辨率 600dpi，打印分辨率 1200×1200dpi/2bit； ⑤输稿器；自动反转送稿器； ⑥操作面板(显示屏）：9 英寸中文自定义彩色触摸面板， ⑦扫描功能；彩色网络扫描； ⑧纸盒、内存、硬盘容量；标配纸盒 2 个×550 张，旁送纸盒 100 张，标配 1.5GB 内存、硬盘 175GB； ⑨详细配置：彩色复印、网络双面彩色打印、网络彩色扫描、以太网卡 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T 和 USB2.0 打印接口，身份证复印功能，电子分页功能，多合一功能，标配“环境信息显示”功能、信封供纸盘； ⑩其它：可选购 SAR3(320×450mm)纸张尺寸输出； ⑪保修情况：依据厂商关于申报产品质保期承诺	台	1
	3	椅子	575*475*1025mm（±10mm），网布面料：采用阻燃网孔布料及布绒，防污、阻燃、透气性强，弹力好， 耐磨，环保，五星脚：采用优质铝合金压铸五星脚，管壁厚度 3.0mm 以上，配万向轮。	张	6

专业　　诚信　　高效

4 楼图书阅览室				
1	书架	规格 900*450*2000mm（±10mm），采用优质冷轧钢板，上面配 5 块层，高低可调。	组	3
2	电子阅览触摸一体机	尺寸：65 英寸 分辨率：1920*1080 显示比例：16:9 亮度：350 cd/㎡ 对比度：4000:1 色彩：16.7M 示区域：1428*804mm 安装方式：底座固定 安装环境要求：工作温度 0℃~55℃工作湿度：20%~80%（不结露）仓储温度：-20℃~65℃仓储湿度：10%~90%（不结露） 工作电源：AC 110V~240V 50/60Hz 额定功率：220W 待机功率：<1W 整机尺寸：1500.6*874.5mm（±10mm） 主机参数：CPU Intel core I3/ I5/ I7 内存标配：4G 硬盘：标配硬盘 128G 固态硬盘接口：RJ45 网口，4 路 USB，1 路输出 HDMI ，1 路 VGA，音频接口操作系统 win7 /win8 /win10	套	1
3	阅览桌椅	1600*700*750（±10）材质：橡木制作，2 人阅览桌，外观尺寸不小于 1600*700*750mm（±10mm），四根支撑腿，整体材质为优质像木，采用榫卯结构，结实牢靠。该书画桌简洁大方，纹理通达清晰，外观鲜明光亮。凳子 450*290mm，跟餐桌一个颜色	套	2
4	图书	政治、健康、家庭关系、社会关系、心里等等	批	1
5	报刊架	规格：635*350*1050mm（±10mm）	个	1
6	助视器	每只眼睛可调节的屈光度：0-3 屈光度 放大率：2.1 倍 视野：9°　=1 米/3 米	个	2

专业　　诚信　　高效

			焦距：60mm....68mm 重量：49 克		
	7	阅读器	支持操作系统：接入无线网络即可；无需通过电脑下载电子书 电池：1500mAh 屏幕类型：7 英寸电子墨水屏 产品类型：阅读器单机 其他功能：其他屏幕 尺寸：其它 存容量：32G 分辨率：300ppi 防水功能：支持 屏幕类型：触控	个	1
	4 楼档案室				
	1	档案袋	规格：A4 材质：牛皮纸 厚度：26mm 特性：密封性好，遮光性强	只	100
	2	装订机	装订厚度：50mm 钻刀规格：7mm 电源功率：220v350w 装订模式：尼龙管高温加压热铆 操作方式：全自动 装订方式：全自动一键完成打孔装订 激光定位：有预热 时间：约 3-4 分钟 液晶显示报警：有 液晶显示：有	个	2

专业　　诚信　　高效

			机器尺寸：440*425*665（±10）装订速度：打孔≤9 秒；打孔并装订≤30 秒		
	3	标签纸	类型：标签/贴纸 幅面规格：13*38mm（±1mm）	张	3
	4 楼公共卫生间（男/女）				
	1	烘手器	毛重：5.0kg（±1kg） 干手时间(s)：4s-7s 出风方式：单面出风吹风 类型：冷/热风 安装方式：壁挂式	台	2
	2	大盘纸盒	毛重：2.0kg（±0.1kg） 材质：ABS 分类：纸巾盒 安装方式：壁挂式	个	2
	3	大盘纸	毛重：10.1kg（±0.1kg） 原料成分：木浆 规格：180 米 3 层	个	12
	4	垃圾桶	毛重：0.94kg（±0.1kg） 垃圾桶分类：脚踏 材质：塑料 垃圾桶容量：12L	个	6
	5	安装调试及辅材费		项	1

专业　　诚信　　高效

	养老康复器械				
B包	1	电脑中频治疗仪	1、额定输入功率：130VA。 2、使用电源：交流电压 220V±22V，频率 50Hz±1Hz。 3、尺寸（允差±20mm）：长 420mm，宽 360mm，高 232mm。 4、显示方式：数码显示。 5、输出通道：四路中频加透热输出、四路离子导入直流输出治疗仪、两路干扰电输出。 *6、中频频率为 1kHz～10kHz，单一频率允差±10％。 7、调制频率为 0～150Hz，单一频率允差±10％或±1Hz 取大值。 *8、中频载波波形：双向方波，脉宽 50us～500us，允差±10％。调制波形有正弦波、方波、三角波、指数波、锯齿波、尖波、等幅波。 9、调制方式：连续、断续、间歇、变频、疏密和交替调制。 10、中频调幅度：0%、25%、50%、75%、100%，允差±5％。 11、干扰电性能：工作频率：4kHz，允差±10％。调制频率：0.125Hz，允差±10％。差频频率范围：0～112Hz，允差±10％或±1Hz 取较大值。调幅度：0%、100%，允差±5％。差频变化周期：5.5s、32s，允差±10％。 *12、具有 100 个固定处方，是理疗专家根据不同的疾病而编制成的，可供医生参考使用。 13、中频输出电流：在 500Ω的负载下，每路输出电流不大于 100mA。输出强度分 0～99 级可调。 14、输出电流稳定度：不同负载下的输出电流变化率应不大于 10%。 15、中频输出峰值电压：在开路条件下测量时，中频输出峰值电压不得超过 500V。 16、运行：输出设定到最大值时，将输出端开路运行 10min 后再短路运行 5min，治疗仪应能正常工作。 *17、电极板温度：38℃～55℃，分 6 档可调，允差±3℃。	套	1

专业　　诚信　　高效

			18、离子导入输出直流电流：在 500Ω的负载下，每路输出电流不超过 50mA，分 0～99 级可调。 19、治疗时间已在处方中，治疗时间根据处方不同为 20min、25min、30min、40min、45min，治疗时间到了有音响提示，并停止输出，时间允差±1min。		
	2	颈椎牵引机	1、电源电压：交流 220V±22V　50Hz±1Hz 2、额定输入功率：70VA 3、颈椎牵引力：0～300N 连续可调 4、颈椎牵引行程：0～500mm，允差±20mm 5、牵引总时间：0～99min 内设定，级差 1min，允差±30s 6、持续牵引时间：0～9min 内设定，级差 1min，允差±30s 7、间歇牵引时间：0～90s 内设定，级差 10s，允差±3s 8、颈、背部按摩 连续工作时间：≤30min　按摩转速：29 转/min～45 转/min 9、牵引力自动补偿功能； 10、具备牵引力过大自动保护功能； 11、具备通过手动按钮调整牵引力大小的功能，且可做牵引前的自动预拉紧功能； 12、配备颈部固定装置，可在牵引过程中对颈椎实行稳定保护作用； *13、配备颈部机械按摩功能，可在牵引过程中使用，也可单独使用，且可根据患者的高低调整按摩装置的高度； 14、配备腰部按摩装置及红外热疗功能，增加坐位治疗时的舒适性；	套	1
	3	多体位医用诊疗床	1、尺寸：长×宽×高（mm）：2000×620×660，允差±3%。 ※2、人性化设计具有肩孔、扶手和放手机平板平台。 3、方便医生针对病患进行针灸、推拿康复使用。 4、配有患者呼吸孔。	套	3

专业　诚信　高效

			※5、具有多体位医用诊疗床医疗器械注册证。		
	4	磁振热治疗仪	1、额定输入功率：150VA。 2、磁场强度范围：≤38mT。 3、振动频率为 50Hz±1Hz 。 4、振动幅度为 2mm-5mm。 5、六种治疗模式。 6、温度控制：开机默认为常温工作模式，可选择温控工作模式，分 40℃-58℃分四档可调，允差±2℃。 7、治疗定时时间为 0～99min，可任意设置 8、将磁疗，振动，热疗三种治疗方式相结合，由一种导子同时输出，实现三种治疗同步进行。 9、输出通道：单通道。 10、数码管显示窗口。 11、标配一个标准温热导子。 12、治疗仪治疗完毕，并有峰鸣音提示。	套	1
	5	空气波压力治疗仪	1、压力模式：1 种压力模式 2、体积（长×宽×高）：270mm×200mm×180mm，允差±20mm 3、额定电压：a.c.220V　额定频率：50Hz 4、输入功率：70VA 5、定时：0～30min 可调 6、压力范围：5.33～20kPa(40～150 mmHg)可调 7、气囊腔数：4 腔 8、可同时治疗两个肢体	套	1

专业　　诚信　　高效

	6	智能疼痛治疗仪	1、额定输入功率：150VA 2、一路球状辐射器输出 3、球状辐射器口直径 155mm。 4、输出波长： 800nm-1000nm 5、输出功率：3-25 档可调 6、定时范围：0-99min 可调 7、采用国际名牌医疗专用光源，照射面大，性能稳定，治疗显著，每次治疗结束后有响声提示； 8、微电脑控制数码显示； 9、产品使用范围广。 10、立式配备脚轮。	套	1
	7	生物陶瓷热敷袋	*1、升温速度：热敷袋置于微波炉中，用中档加热，4 分钟后，敷袋中央表面温度高于 60℃。 2、保温时间：热敷袋加温后，在 25℃室温下，40 分钟后外袋中央表面温度不小于 50℃。 3、耐热性能：瓷珠（不含外包装）在微波炉内加温至 100℃时，无破裂。 4、耐压性能：粒瓷珠在 10kg 静态压力下，历时 10min 无破裂。 5、瓷珠坚固耐用，正常使用可达十年使用寿命； 6、使用成本低，每加热一次仅需 0.025 度的电量。 *7、具有医疗器械注册证文件。	套	1

专业　　诚信　　高效

	8	智能艾蒸灸慰仪	1、电源：a.c.220V，频率 50Hz *2、工作温度（指内部加热板底部温度）：100℃～175℃ ，连续可调，允差：±10℃ 3、红光波长：700nm±10nm 4、红外线波长：945nm±10nm 5、加热功率：10W～400W，允差±10W *6、红光功率：三档可调，0.5W、1W、1.5W。允差±0.5W *7、红外线功率：三档可调，0.7W、1.5W、2W。允差±0.5W 8、工作时间：10～60min,极差 1min,连续可调，允差±10s *9、闪频频率：分 8 档可调， 10、外观尺寸：长：295mm，宽：440mm，高：850mm，允差±20mm 11、智能化控制，数码显示，设定参数，一目了然； 12、优选特定波长光谱，生物效应显著，通过档位选择照射深度和强度，确保临床治疗有效性； 13、优选中药配方艾饼，通过加热进行熏蒸治疗。 14、配有钥匙开关，顺时针旋转 90°，方可启动治疗仪。 15、配有紧急激光终止器。 16、台车设计外观美观大方，移动方便； 17、绿色治疗，无损伤，无感染，无副作用及并发症。	套	1

专业　　诚信　　高效

	9	智能健康一体机	一、设备功能： 1、适用范围：测量人体健康参数。 2、检查项目：可测量血氧饱和度、血压、心率、体温、腰围、臀围、腰臀比、身高、体重、BMI、血压、脉率、尿常规、心电检测等。 3、医疗器械：所用医疗器械均有医疗器械注册证。 4、检测模式：支持单人/多人两种检测模式，用户可定制多人检测模式，提高检测效率。 ★5、交互操作：采用安卓系统、21.5 寸电容触控屏，通过触控屏可以操作整个系统，具有良好的人机交互能力。 6、自助检测：检查项目都配有专业的动画操作说明，指导客户达到自助使用。 7、实施能力：可在封闭或相对开放的场所实施落地，落地后可单机使用，打印纸质报告单。接入网络（支持 WIFI 和网线连接）后，可实现数据共享，电子报告单等健康服务工作。 8、数据对接：支持多种联网传输方式（数据库直连、HTTP、Webservice 以及 xml 文件等），具有完整的数据传输协议，支持与 His 系统，公卫系统、体检系统等进行数据对接。 9、拓展能力：自助健康体检一体机具有可拓展接口，方便日后功能的拓展。 二、健康一体机管理系统软件： 1、智能用户识别系统：常规支持身份证登录、微信登录以及手机号登录；可定制开发人脸识别和指纹识别登录。 2、自助建立电子健康档案： 2.1、初次使用的用户，可在健康一体机显示屏上通过界面指引自助建档，建档数据自动归入个人健康档案病例库。 2.2、自助建档支持从二代身份证上自动读取用户信息（人员姓名、性别、出身日期、住址等身份证基本信息）并自动形成个人健康档案，同时支持微信以及手机号快速建立健康档案。	套	1

专业　　诚信　　高效

			3、报告单： 3.1、支持个人体检结果自动生成综合体检报告，并根据测量结果给出科学的健康建议。可支持网络加密传输。 3.2、结合多次测量结果，可以形成历史趋势图，进行汇总分析、评估、干预，并从饮食、运动、养生等方面给出健康指导建议。 3.3、具有病例管理以及检索功能，能通过姓名、手机号、身份证号等信息快速检索病例。 3.4、支持单项报告单结果电子发送至微信或手机信息，支持用户在手机上查看检测数据。 3.5、支持综合报告单打印以及电子发送至微信或手机信息，支持用户在手机上查看检测数据。 3.6、报告单模板可编辑，用户可自定义报告单 logo。 4、软件著作权：健康一体机管理系统软件具有软件著作权证书。 5、升级维护：联网后支持远程升级，故障上报，数据备份，软件更新等服务。 三、基本检查设备技术规格： 1.温度和脉搏血氧仪： （1）血氧饱和度显示范围：0%～100%；测量范围：70%～100%；分辨率：1%； （2）血氧饱和度测量精度：90%～100%范围为±2%；70%～89%范围为±3%； （3）脉率测量范围：30bpm～250bpm；分辨率：1bpm；测量精度：±3bpm； （4）双波长 LED 发射管； （5）6 个脉搏振幅强度等级以及低电量显示； ★（6）具有无线传输功能，开机后 3S 自动连接，检测完毕后 1S 结果自动传送至系统内，实现数据管理。 2.医用红外体温计 （1）体温测量范围：35℃～42℃；分辨率：0.1℃；体温模式测		

专业　　诚信　　高效

			量精度：±0.2℃； （2）1 秒钟快速检测； （3）19 组记忆数据； （4）支持额温、耳温两种检测方式； （5）三色指示灯提醒； （6）蜂鸣器提示； ★（7）具有无线传输功能，开机后 3S 自动连接，检测完毕后 1S 结果自动传送至系统内，实现数据管理。 3.腰围尺 （1）测量范围：0m～1.5m； （2）精度：±0.1m； （3）附带 BMI 显示功能，可划分肥胖等级，降低，正常，偏重，肥胖。 4.超声波身高体重测量仪 （1）技术参数 （1.1）电源：电压 AC220V，频率 50Hz （1.2）使用环境：温度范围：+10℃～+40℃； 湿度范围 20%RH～85%RH（无冷凝） （1.3）保存环境：-5℃～55℃； 不大于 85%RH，通风良好，干燥的室内，周围空气中应无腐蚀性气体 （1.4）身高测量范围： 70cm～200cm，分辨率 0.1 cm，最大误差±0.5cm （1.5）体重测量范围： 2kg～200kg，最大误差±0.1kg （1.6）本体重量：净重约 22Kg （1.7）通过计量认证：可提供计量院出具的计量认证证明资料。 2、功能特性 （2.1）测量方式：手动、自动、遥控三种方式可随意选择，满足不同用户的使用场景需求。 ★（2.2）温度补偿功能：双温度传感器，具有温度补偿功能，可		

专业　　诚信　　高效

			提高身高测量结果的准确性。 （2.3）称重传感器：采用精准称重传感器，坚固耐用、设计精良，为您提供高度精确的体重检测数据。 （2.4）超声波探头：采用灵敏度高超声波探头，品质保证，为您提供高度精确的身高检测数据。 （2.5）检测参数：可检测身高、体重，可计算 BMI、体表面积、男性超重百分比、女性超重百分比。 （2.6）语音播报功能：可播报操作指导、注意事项、测量结果、异常提示，并可对播报内容进行选择设置。 （2.7）打印结果：可进行测量结果数值打印、条码打印、体重指数 BMI 参照表打印（中国卫生行业标准（WS/T428-2013）参照表、WHD 标准-2004 参照表）多种结果显示打印。 ★（2.8）离线保存测量结果：本机可保存 2000 例测量结果。 （2.9）网络直连功能：本机自带 WIFI 功能，可通过网线、WIFI 等方式直接将设备的检测数据传输至医院各个网络系统，不需要额外配置电脑，提升传输效率、节省医院成本。 ★（2.10）可升降机身：通过上立柱伸缩轻松调节设备高度，高度调节范围：1400mm（min）～ 2350mm（max），适用人群广、易携带，使用方便，为外检提供极大的便捷性； 5.血压脉搏检测装置 ★（1）测量方法：示波法； （2）显示方法：LED 数码管示屏； （3）测量范围：压力：0-300mmHg；　　脉搏数:35-185 次/分； （4）测量位置：左右臂均可测量； （5）精确度：血压:±3mmHg 以内；　脉搏:±3%以内； （6）适用臂周：16cm-43cm； （7）语音提示功能：真人语音对操作指导、注意事项、测量结果进行播报以及血压计异常状态进行提示； （8）袖带驱动方式：电机自动裹袖带，提高测量精准度和受检者		

专业　　诚信　　高效

			舒适度，可提供发明专利证书； （9）智能充气：可根据受检者的血压值，智能充气到适宜的压力值，提高受检者舒适度； （10）线性放气：采用进口线性电磁阀（可提供采购证明），线性平稳放气，提高测量准确度； （11）超压保护：压力超过 300mmHg 时，急速排气保护，排气时间不大于 10 秒； （12）臂姿确认功能：通过臂姿检测按钮和红外传感器可使人体臂姿和位置处于最佳检测状态，提高测量结果准确度； （13）臂筒角度调节：卷筒角度上下可调，适应不同高度的人群； （14）干扰提示：干扰情况用户提醒、干扰波形图打印显示； （15）电击防护：Ⅰ类 B 型设备； ★（16）网络直连功能：本机自带 WIFI 功能，可通过网线、WIFI 等方式直接将设备的检测数据传输至医院各个网络系统，不需要额外配置电脑，节省成本。 （17）打印装置：全中文热敏打印、自动裁纸、多种模式可选； 6.半自动尿液分析仪： （1）检测项目：尿胆原（UBG）、胆红素（BIL）、酮体（KET）、潜血（BLD）、蛋白质（PRO）、亚硝酸盐（NIT）、白细胞（LEU）、葡萄糖（GLU）、尿比重（SG）、酸碱度（pH）、维生素 C（VC）； （2）检测原理：光放射比色法； （3）显示屏：数码液晶显示； （4）数据存储：1000 条标本数据； （5）1200mA 大容量可充电电池，可连续工作 8h； （6）进口陶瓷比色块，测量结果准确； （7）美国原装进口三色冷光源和传感器； （8）一键检测，操作简单； （9）具有无线传输功能，可对接 APP，实现数据管理。 7.快速心电检测仪		

专业　　诚信　　高效

			（1）设备功能：检测心电波形，并根据波形给出 17 种检测结果； （2）手持即可检测，省去安装电极的繁琐； （3）彩色 LCD 液晶显示，像素 240X160； （4）使用心电导联线测量，可持续检测长达 10 小时高质量心电波形； （5）机内可存储 300 条记录，并可回放； （6）连续超过 1 分钟无信号后，具有自动关机功能； （7）具有无线传输功能，可对接 APP，实现数据管理。 （8）技术参数： 幅频特性：1Hz~40Hz； 内部噪声：≤30μVp-p； 心率测量范围：30bpm~240bpm； 心率测量精度：±1bpm； 波形显示灵敏度：5.0mm/mV；误差：±10% 共模抑制比： >60dB； 扫描速度：20mm/s；误差：±10%； 输入回路电流：≤ 0.1 μA； 输入阻抗: ≥5 MΩ； 四、工作站设备技术参数： 1.安卓一体机 （1）CPU:RK3288 四核处理器、主频 1.8G； （2）LED 屏:21.5 英寸 IPS 屏；分辨率:1920*1080 FULL HD； （3）RAM（内存）:2GB；容量 8GB； ★（4）操作系统:不低于 Android 5.1； （5）网络：支持 WIFI、以太网；配备蓝牙 4.0； （6）媒体播放：视频格式:MPEG-1,MPEG-2,MPEG-4,H.263,H.264,VC1,RV etc.,support up to 1080p； （7）标配 200 万摄像头；		

专业　　诚信　　高效

			（8）电容触摸屏； （9）1 级能效节能产：可提供官方能源效率检测报告复印件； 2.身份证读卡器 （1）射频技术符合 ISO14443 Type B 标准，强大查询功能，可读取、查询第二代居民身份证全部信息,可验证第二代居民身份证真伪 （2）保密模块:身份证核验系统专用模块 （3）最大读卡距离：不小于 5cm （4）读卡时间:<1s （5）卡片与感应区平面最大：张角 70 度 （6）校验:循环冗余校验（CRC） （7）通讯接口:USB 通讯接口 3.黑白激光打印机 （1）黑白激光打印； （2）最高分辨率：600*600 dpi； （3）打印速度不低于 16 页/分； （4）机内存不小于 128MB； （5）支持 USB 接口或无线接口； （6）可与安卓系统连接； 4.专用检测平台： （1）台面采用 PVC 板材，整体厚度不小于 8cm。 （2）一体化设计，可根据现场环境改变排列组合方式。 （3）满足所有设备集中摆放，每个设备有固定位置，卡槽固定。		

专业　　诚信　　高效

	10	超声骨密度仪	**1、主要技术规格** *1.1 探头频率及带宽:核心频率 1.25MHz， 带宽 30%，充分保证探头频率的灵敏度和稳定性 1.2 探头组成:完全自主研发四晶体超声探头 1.3 收发模式:轴向超声波传导技术，双晶体发射双晶体接收，自动消除软组织干扰，单次检查获取大于 40000 组数据，确保数据的高准确度、高重复性。 1.4 脉冲发射频率:100~3000Hz 1.5 检测部位:桡骨远端、胫骨中段 1.6 测量参数:SOS 值、T 值、Z 值、相对骨折风险、骨强度指数、骨质疏松预计发生年龄、身高预测、骨骼生理年龄 1.7 声速测量范围:2300m/s～4700m/s 1.8 高测量重复性:≤±0.8% 1.9 高准确度:≤±50m/s *1.10 快速、高精度两种测量模式 1.11 单点检测速度:≤0.4s 1.12 主机重量:≤4.4kg **2、产品功能** *2.1 探头导航:显示器实时可视探头与皮肤接触状态、探头与骨骼平面夹角，便于快速矫正检测角度，提高检测速度和数据准确性；角度显示偏转精度 0.1° （提供证明文件） 2.2 安卓操作平台：触摸屏操控，让操作更加快捷，体验更加舒适。 2.3 数据联网功能： USB 接口、WIFI 联网、移动网络模块(选配)联网； 2.4 实时显示骨质声速值、测量次数、测量时间，直观易懂 2.5 探头自动休眠，有效延长探头使用寿命 2.6 显示患者详细信息资料并可编辑 2.7 显示历史测量结果 2.8 病案管理功能：可对病例进行搜索、统计、排序、编辑等一系	套	1

专业　　诚信　　高效

			列操作管理 2.9 提供 A4、16K、B5 等多种尺寸报告单 2.10 全中文彩色报告单，可以单独保存，并随时预览、打印 2.11 大量的报告词条、诊断词条使生成报告方便快捷 2.12 配备专业的便携式校验模块（带温度指示条）：用于检测前设备的校验，确保检测数据准确性。 *2.13 云服务功能 2.13.1 检测结果直接传输至受检者微信； 2.13.2 受检者多次检测结果统计、分析； 2.14 配备辅助测量装置：固定桡骨检测部位，提高检测数据的准确度。 2.14 配备专用手提箱 *3.1 通过德国莱茵 TUV 质量体系认证		

三、商务要求

（一）质量保证

1、 所有设备必须是厂商原装、全新的正品，符合国家及该产品的出厂标准。

2、 设备外观清洁，标记编号以及盘面显示等字体清晰，明确。

3、 对于影响设备正常工作的必要组成部分，无论在技术规范中指出与否，供应商都应提供在响应文件中明确列出。

4、 所有产品、设备出厂时需提供出厂合格证等质量证明文件。

5、 所投的产品必须是在中国范围内合法销售，原装、全新、并完全符合用户要求的产品。

（二）交货时间和地点、付款方式

1、交货期：合同签订之日起 15 天内完成供货、安装调试，验收合格并能正常使用。

2、交货地点：采购人指定地点。

3、付款方式：验收合格后 5 个工作日内付清合同全款（具体以合同约定为准）。

（三）售后服务要求

1、质保期 1 年，质保期自货物验收之日起计算，保修费用已计入总价（设备为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用），并提供免费上门服务；

2、供应商应提供满足设备质保期内正常使用的备品备件（如有的话），其费用应包括在投标价格之内。

3、提供售后服务联系电话及联系人。免费质保期内，接到保障电话 1 小时内响应，24 小时内派工程技术人员上门维修处理完毕。规定时间内未处理完毕的，供应商提供不低于同等档次货物供用户使用至故障货物正常使用为止。如果需要更换配件的，要求更换的配件跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类同档次的替代品，后者需征得用户方管理人员同意。

4、对质保期内的故障报修，如供应商未能做到上款的服务承诺，用户可采取必要的补救措施，但其风险和费用由供应商承担，由于供应商的保证服务不到位，质保期的到期时间将顺延。

5、定期到采购单位回访，及时向用户了解设备使用情况，协助用户进行设备日常维护与保养；

（四）安装与调试

1、 所有设备均由成交供应商免费送货至采购人指定的交货地点并安装调试好，安装调试应以本需求书要求的技术参数指标为标准；

2、 成交供应商应提供包括但不限于满足设备安装、使用和维护的技术文件，如:设备和附件装箱清单、设备质量合格检定证明文件、设备保修服务卡、设备中英文使用说明和维护手册等；

3、 应按出厂标准及国家有关要求进行包装及运输；

4、 成交供应商须负责对用户方的技术人员免费进行安装、操作、维护维修等方面的培训，学会为止。

（五）安全标准

符合国家、地方和行业的相关政策、法规。

（六）验收

验收由采购人组织验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由采购人所在地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由成交供应商承担。验收标准符合按照谈判文件要求的技术参数和国家、地方和行业的相关政策、法规。

（七）其他说明

1、报价应为最终用户验收合格后的总价，包含货物设计、材料、制造、运输、安装、调试、检测、招标代理服务费、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等所有其他有关各项的含税费用及完成本项目的全部直接、间接费用；

2、供应商必须根据所投产品的技术参数、资质资料编写响应文件。在成交结果公示期间，采购人有权对成交候选人所投货物的技术指标、检测报告、合格证等进行核查，如发现与其响应文件中的描述不一致，没收谈判保证金，并报政府采购主管部门严肃处理。

第四章　合同主要条款（参考文本）

合同编号：　HNRW-ZFJZ2019051

采购人（甲方）：_____

供应商（乙方）：_____

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》及海南融伟招标代理有限公司采购琼山区社区和居家养老服务中心试点建设项目设施设备项目（项目编号：HNRW-ZFJZ2019051）的《谈判文件》、乙方的《 响应文件》及《成交通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的谈判文件、响应文件、《成交通知书》等均为本合同不可分割的部分。双方同意共同遵守如下条款：

一、合同货物

序号	货物品名	品牌/型号	单位	数量	单价（万元）	总价（万元）	随机配件	交货期
1								
2								
3								
4								
5								
……								
合计					大写： 小写：			

二、合同总价

合同总价为人民币大写：_____元，即 RMB￥_____元；该合同总价为最终用户验收合格后的总价，包含货物设计、材料、制造、运输、安装、调试、检测、招标代理服务费、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等所有其他有关各项的含税费用及完成本项目的全部直接、间接费用。本合同执行期间合同总价不变，

专业　　诚信　　高效

甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

三、设备要求

1、 所有设备必须是厂商原装、全新的正品，符合国家及该产品的出厂标准。

2、 设备外观清洁，标记编号以及盘面显示等字体清晰，明确。

3、 对于影响设备正常工作的必要组成部分，无论在技术规范中指出与否，供应商都应提供在响应文件中明确列出。

4、 所有产品、设备出厂时需提供出厂合格证等质量证明文件。

5、 所投的产品必须是在中国范围内合法销售，原装、全新、并完全符合用户要求的产品。

四、交货期、交货方式及交货地点

1.交货期：合同签订之日起 15 天内完成供货、安装调试，验收合格并能正常使用。

2.交货方式:以合同约定为准。

3.交货地点：采购人指定地点。

五、付款方式

验收合格后 5 个工作日内付清合同全款（具体以合同约定为准）。

六、质保期及售后服务要求

1、质保期 1 年，质保期自货物验收之日起计算，保修费用已计入总价（设备为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用），并提供免费上门服务。

2、供应商应提供满足车辆质保期内正常使用的备品备件（如有的话），其费用应包括在投标价格之内。

3、提供售后服务联系电话及联系人。免费质保期内，接到保障电话 1 小时内响应，24 小时内派工程技术人员上门维修处理完毕。规定时间内未处理完毕的，供应商提供不低于同等档次货物供用户使用至故障货物正常使用为止。如果需要更换配件的，要求更换的配件跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类同档次的替代品，后者需征得用户方管理人员同意。

4、对质保期内的故障报修，如供应商未能做到上款的服务承诺，用户可采取必要的补救措施，但其风险和费用由供应商承担，由于供应商的保证服务不到位，质保期的到期时间将顺延。

5、定期到到采购单位回访，及时向用户了解设备使用情况，协助用户进行设备日常维护与保养；

七、安装与调试

1、 所有设备均由供应商免费送货至采购人指定的交货地点并安装调试好，安装调试应以本需求书要求的技术参数指标为标准；

2、供应商应提供包括但不限于满足设备安装、使用和维护的技术文件，如：设备和附件装箱清单、设备质量合格检定证明文件、设备保修服务卡、设备中英文使用说明和维护手册等；

3、 应按出厂标准及国家有关要求进行包装及运输；

4、供应商须负责对用户方的技术人员免费进行安装、操作、维护维修等方面的培训，学会为止。

八、验收：

验收由甲方组织，乙方配合进行：

1、货物在乙方通知安装调试完毕后 _____日内初步验收。初步验收合格后，进入____日试用期；试用期间发生重大质量问题，修复后试用相应顺延；试用期结束后____ 日内完成最终验收；

2、验收标准：按国家有关规定以及甲方谈判文件的质量要求和技术指标、乙方的响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收；甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由甲方在招标与响应文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收；

3、验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延；

16、　如质量验收合格，双方签署质量验收报告。

九、违约责任与赔偿损失

1、乙方交付的货物不符合谈判文件、响应文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。

2、乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物，从逾期之日起每日按本合同总价 3‰的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3、甲方无正当理由拒收货物，到期拒付货物款项的，甲方向乙方偿付本合同总的 5%的违约金。甲方人逾期付款，则每日按本合同总价的 3‰向乙方偿付违约金。

4、其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

十、争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。

十一、不可抗力：任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、税费：在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十三、其它

1、本合同所有附件、谈判文件、响应文件、成交通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2、在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3、如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4、除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十四、合同生效：

1、本合同在甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章后生效。

2、合同一式六份。甲、乙方双方各执两份，（监管部门）和采购代理机构各一份。

甲方：　　（盖章）　　乙方：　　（盖章）

专业　　诚信　　高效

法定代表人（授权代表）：

地　　址：

开户银行：

账号：

电　　话：

传　　真：

签约日期：XX 年 XX 月 XX 日

法定代表人（授权代表）：

地　　址：

开户银行：

账号：

电　　话：

传　　真：

签约日期：XX 年 XX 月 XX 日

见证单位：　　（盖章）

法定代表人（授权代表）：

地　　址：

电　　话：

传　　真：

签约日期：XX 年 XX 月 XX 日

第五章　谈判程序

1、谈判小组及专家组成

根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购非招标采购方式管理办法》等的规定并结合本次采购项目的实际情况，谈判小组由采购人的代表和有关方面的专家三人以上的单数组成，其中专家人数不少于成员总数的三分之二，负责本次采购项目的竞争性谈判和评审工作。

2、谈判组织

谈判工作由海南融伟招标代理有限公司组织，具体谈判事务由依法组建的谈判小组负责。

3、谈判程序

3.1 在响应文件截止时间前供应商完成响应文件递交，开标会结束后，谈判小组对递交响应文件的供应商进行资格性、符合性审查，确定邀请参加谈判的供应商名单。

3.1.1 资格性检查。依据法律法规和谈判文件的规定，对响应文件中的资格证明、谈判保证金、文件完整性和响应是否符合谈判文件要求等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。供应商响应文件属于下列情况之一的，在资格性检查时按照无效响应处理：

（1）未按照谈判文件规定交纳谈判保证金的；

（2）不具备谈判文件第一章中规定的资格要求的；

（3）谈判文件规定的其他无效情形；

（4）报价产品的技术规格、技术标准不符合采购项目的要求，且采购人无法接受的；

（5）未载明或者载明的采购项目履约时间、方式、数量及其他政府采购合同实质性内容与谈判文件要求不一致；

（6）未按照谈判文件规定的格式要求编制、签署及密封；

（7）报价未按谈判须知 7.5 的要求或报价超出本项目的最高限价，且采购人无法支付的；

（8）附有采购人不能接受的条件或者不符合谈判文件规定的其他实质性要求。

3.1.2 确定参加谈判的供应商的数量采用合格制，即凡符合本竞争性谈判文件规定资格的，均进入参加谈判的供应商名单。

没有通过资格审查的供应商，应在资格符合审查报告中说明原因。

3.2 采购代理机构当场向所有递交响应文件的供应商宣布通过及未通过资格符合审查的供应商名单，并在谈判结果公示中向社会公布。

3.3 通过资格审查的供应商不足三家的，本次竞争性谈判采购活动终止。

3.4 采购代理机构组织谈判小组成员按谈判文件规定分别与通过资格审查的供应商分别进行谈判，谈判以现场签到的顺序确定。

3.5 谈判过程中，谈判小组可以根据谈判情况调整谈判轮次。谈判小组经采购人代表确认后，可以根据谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，并将变更的内容及时以书面形式通知所有参加谈判的供应商，变动通知为本次谈判文件的有效组成部分。

3.6 谈判过程中，供应商可以根据谈判情况变更其响应文件，并将变更内容形成书面材料送谈判小组。变更内容应作为响应文件的一部分。

供应商书面材料应当签字确认，否则无效。

3.7 谈判达到供应商响应文件符合采购需求、质量和服务相等的前提下，谈判小组应要求供应商进行最后报价。

供应商响应文件满足或者高于谈判文件规定的采购项目最低要求时，即视同供应商响应文件符合采购需求、质量和服务相等。

3.8 谈判小组经过二轮及以上谈判后，供应商响应文件仍然不能满足谈判文件规定的采购项目最低要求的，或者谈判过程中，谈判小组发现或者知晓供应商存在违法、违纪行为的，谈判小组应当将该供应商淘汰，不允许其参加最后报价。

3.9 供应商进行最后报价，应当单独填写并签字确认，递交谈判小组。

3.10 谈判结束后，部分供应商响应文件优于谈判文件要求的，不能以此作为高价成交的依据，谈判小组也不能接受其高价成交。

3.11 谈判过程中，有下列情形之一的，谈判失败：

（一）通过资格审查的供应商不足三家的；

（二）参加谈判的供应商被淘汰，最后报价的供应商不足三家的；

专业　　诚信　　高效

（三）供应商最后报价均超过政府采购预算或者本次采购项目最高限价，且采购人不能支付的；

（四）其他无法继续开展谈判或者无法成交的情形。

3.12 在谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

4、确定成交供应商的标准

4.1 本次谈判活动遵循公平、公正、科学、择优的原则进行。谈判小组根据符合采购需求、质量和服务相等且报价最低的原则，按报价从低到高确定成交供应商候选人。

4.2 供应商报价结束后，谈判小组按照供应商的报价由低到高排序，推荐三名以上成交候选供应商（如果最低报价出现 2 家供应商报价一致，由 2 家供应商代表随机抽签确定排名第一的成交候选供应商）。

4.3 谈判小组推荐成交候选供应商后，应当向采购代理机构出具评审报告。

4.4 对于违反谈判纪律的将可能被取消成交供应商资格或视为无效响应。

第六章　响应文件格式

政府采购项目

响 应 文 件

（封面）

项目名称：采购琼山区社区和居家养老服务中心试点建设项目设施设备

项目编号：**HNRW-ZFJZ2019051**

（正本/副本）

供应商名称 ：_____（盖章 ）_____

法定代表人：_____（签名或盖章）____

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

响应代表：_____ 签字：_____

手机：_____ 日期 ：**201**__年___月___日

目 录

一、响应函 106
二、法人代表身份证明（法定代表人参加投标） ... 107
法定代表人授权书（委托代理人参加投标） ... 108
三、无重大违法记录的声明函 109
四、承诺函 110
五、资格承诺函 111
六、无联合体声明函 112
七、供应商的基本情况表 113
八、其他资格证明资料 114
九、分项报价表 115
十、采购需求响应情况表 116
十一、售后服务承诺 117
十二、供应商信用信息查询渠道 118
附件一：保证金退还账户信息确认表 119
附件二：原交款、汇款凭证复印件 119
有关谈判保证金收退的温馨提示： 119
附件三： 120

一、响应函

致：海南融伟招标代理有限公司：

根据贵方_____项目，编号为_____的谈判邀请，正式授权的下述签字人_____(姓名和职务)代表供应商_____(供应商的名称)，提交正本1份，副本2份。

据此函，签字人兹承诺如下：

（1）按谈判文件规定提供投标保证金为人民币(大写)_____元，￥_____元。

（2）我们根据谈判文件的规定，承担完成合同的责任和义务。

（3） 我们已详细审核全部谈判文件，包括谈判文件修改书(如果有的话)，参考资料及有关附件，我们完全理解并放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。

（4） 本报价有效期为自开标日起_____日历日。报价有效期满之前均具有约束力。

（5）同意按供应商须知中关于不予退还投标保证金的规定。

（6）同意向贵方提供贵方可能要求的与本报价有关任何证据或资料。

（7） 我们完全理解贵方不一定要接受最低报价的报价或收到的任何报价。

（8）如果我方成交，我方保证按照谈判文件的规定向贵方交纳成交服务费

与本报价有关的正式通讯地址为：

供应商名称：

地址：_____

电话：_____传真：_____

邮政编码：_____

供应商代表姓名：_____签字:_____

公章：_____

日期：_____ 年 _____月 _____日_____

专业　　诚信　　高效

二、法人代表身份证明（法定代表人参加投标）

供应商名称：

注册号：_____

注册地址：_____

成立时间：_____年____月_____日

经营范围：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 系 _____（供应商名称）的法定代表人。

特此说明。

供应商名称：　　（盖章）

日　　期：

附件：法定代表人身份证复印件

法定代表人 **居民身份证复印件正面粘贴处**	**法定代表人** **居民身份证复印件反面粘贴处**

法定代表人授权书（委托代理人参加投标）

海南融伟招标代理有限公司：

本授权声明：_____（供应商名称）_____（法定代表人姓名、职务）授权_____（被授权人姓名、职务）为我方“ _____”项目（项目编号）谈判活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关谈判、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

法定代表人签字：

供应商名称：　　（盖章）

日　　期：

附：法定代表人身份证复印件及被授权人身份证复印件

法定代表人 **居民身份证复印件正面粘贴处**	**被授权人** **居民身份证复印件正面粘贴处**
法定代表人 **居民身份证复印件反面粘贴处**	**被授权人** **居民身份证复印件反面粘贴处**

三、无重大违法记录的声明函

海南融伟招标代理有限公司：

本公司_____（公司名称）参加_____（项目名称）的采购活动，现承诺：

我公司参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

同时也满足本项目法律法规规章规定关于供应商的其他资格性条件，未参与本采购项目前期咨询论证，不属于禁止参加投标的供应商。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

供应商名称：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或授权代表（签字）：

日期：_____年____月____日

四、承诺函

海南融伟招标代理有限公司：

本公司_____（公司名称）参加_____（项目名称）的谈判采购活动，现承诺：

我公司具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

供应商名称：_____（盖公章）

法定代表人或授权代表（签字）：_____

日 期：　　年　　月　　日

五、资格承诺函

致海南融伟招标代理有限公司：

本公司 _____（公司名称）参加_____（项目名称）的谈判活动，现承诺：

我公司满足下列供应商的资格要求：

（一）如为信息系统采购项目，供应商不得为该整体项目或其中分项目前期工作提供过设计、编制、管理等服务的法人及附属单位。

（二）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。

同时也满足本项目法律法规规章规定关于供应商的其他资格性条件，未参与本采购项目前期咨询论证，不属于禁止参加投标的供应商。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

供应商名称：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或授权代表（签字）：_____

日期：_____年____月___日

六、无联合体声明函

海南融伟招标代理有限公司：

本公司_____（公司名称）参加_____（项目名称）的谈判采购活动，现声明：

我公司在投标过程不组织联合体参与投标，如有虚假我公司愿意承担一切法律责任。

供应商名称：　　（盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

日期：　　年　　月　　日

七、供应商的基本情况表

<table>
<tr><td>供应商名称</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td>注册地址</td><td colspan="3"></td><td>邮政编码</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">联系方式</td><td>联系人</td><td colspan="2"></td><td>电话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>传真</td><td colspan="2"></td><td>网址</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>法定代表人</td><td>姓名</td><td></td><td>技术职称</td><td></td><td>电话</td><td></td></tr>
<tr><td>技术负责人</td><td>姓名</td><td></td><td>技术职称</td><td></td><td>电话</td><td></td></tr>
<tr><td>成立时间</td><td colspan="2"></td><td colspan="4">员工总人数：　　人</td></tr>
<tr><td>企业资质等级</td><td colspan="2"></td><td rowspan="6">其中</td><td>项目经理</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>营业执照号</td><td colspan="2"></td><td>高级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>注册资金</td><td colspan="2"></td><td>中级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>开户银行</td><td colspan="2"></td><td>初级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>账号</td><td colspan="2"></td><td>技工</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>经营范围</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td>备注</td><td colspan="6"></td></tr>
</table>

专业　　诚信　　高效

八、其他资格证明资料

（1）在中华人民共和国境内注册、具有独立承担民事责任能力（提供企业有效的营业执照副本、组织机构代码证、税务登记证复印件加盖公章；如为 “三证合一”企业，提供有效的营业执照副本即可）；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（2019 年至今任意 1 个月或季度的单位财务报表复印件）；

（3）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（2019 年至今任意 1 个月的纳税证明材料和社保证明材料复印件）；

（4）具有履行合同所必需的货物和专业技术能力(A 包提供承诺函；B 包：1、投标人不是所投设备生产厂家，属于三类医疗器械的供应商须具有医疗器械经营企业许可证，属于二类医疗器械的须具有医疗器械经营企业备案登记凭证；2、所投设备属于二、三类医疗器械产品的须具有医疗器械注册证、医疗器械生产许可证，属于一类医疗器械产品的须具有产品备案登记凭证、生产企业备案登记凭证）；

（5）购买本竞争性谈判文件并缴纳谈判保证金（银行转账回单复印件）。

说明：以上证明材料中为复印件的加盖公章。

九、分项报价表

项目名称：　　项目编号/包号：

序号	名称	品牌/型号	单位	数量	单价	金额	备注

供应商名称：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或授权代表（签字）：

日期：　　年　　月　　日

注：如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价

十、采购需求响应情况表

项目编号/包号：　　项目名称：

序号	谈判文件要求	响应文件响应说明	响应/偏离

注：1．按照第三章采购需求要求的顺序对应逐条应答。

2．供应商必须据实填写，不得虚假填写，否则将取消其报价或中选资格。

供应商名称：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或授权代表（签字）：

日期：　　年　　月　　日

十一、售后服务承诺

主要内容应包括但不限于以下内容（格式自定）：

一、售后服务承诺：（格式自定，仅供参考））

供应商名称：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或授权代表（签字）：_____

日期：　　年　　月　　日

十二、供应商信用信息查询渠道

1、供应商 2014 年以来未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等。

2、信用记录查询渠道：“信用中国”网（http://www.creditchina.gov.cn/）、中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）等网站查询。

3、提供供应商信用信息查询记录页面，并截图打印，加盖公章放于响应文件中。

附件一：保证金退还账户信息确认表

项目名称及编号：　　递交日期：

应退谈判保证金	小　写：	
	大　写：	
单位（盖章）	单　位 名 称	
	开　户　行	
	账　　号	
	联系人及电话	

附件二：原交款、汇款凭证复印件

有关谈判保证金收退的温馨提示：

1.谈判保证金应当以支票、汇票、本票或者金融机构出具的保函等非现金形式提交。供应商未按照谈判文件要求提交谈判保证金的，响应无效。保证金提交以到账时间为准。请各报名供应商在规定时间内缴纳谈判保证金，避免因银行退票等，出现保证金未按时到账等情况影响您的正常响应。

2.为了更好的退还保证金，请各供应商用正楷填写附件一“确认表”连同附件二资料在递交响应文件截止日期即谈判采购当天，采购仪式结束后，递交给我司项目工作人员。

3.成交结果公告发布网站为：中国海南政府采购网。

4.我司工作人员将在法定时间内通知成交的供应商领取成交通知书。成交人请在确认成交服务费已到账后（财务部查询电话：0898-66779179），携带单位介绍信原件及领取人身份证复印件（原件备查）前往我司办理领取手续。

5.保证金退还程序：

未成交供应商：我司将在成交通知书发出之日起 5 个工作日内退还未成交供应商的谈判保证金，各供应商可自行查账，若项目成交通知书发出后 5 个工作日没有收到保证金的，可拨打（财务电话：0898-66779179）查询。

成交供应商：我司将在收到成交供应商提供的①采购合同原件一份、②经采购方盖章确认的履约保证金缴纳凭证复印件、③保证金退还账户信息确认表之日起 5 个工作日内为您办理保证金退还手续。若提交资料后 5 个工作日内未收到保证金的，可拨打（财务电话：0898-66779179）查询。

6.项目发票开具在项目结束后凭收据开取，成交人须同时提供采购合同。

附件三：

报价一览表

项目名称：　　项目编号：

包号	项目内容	投标报价（人民币/元）	交货期	备注
项目本身	采购琼山区社区和居家养老服务中心试点建设项目设施设备	大写： 小写：		
投标总报价：￥_____(大写：　　)				

注：1. 报价应是完成本项目的所涉及到的所有费用。

2.“报价一览表”为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字并盖供应商印章。

3.本报价单独信封密封，通过资格性符合性检查后予以报价。

供应商名称：（全称并加盖公章）

法定代表人或授权代表（签字）：_____

日期：_____

附件四：授权书格式：

法定代表人授权委托书

代理公司:

本人_____：身份证号（_____）系_____的法定代表人，现授权我司员工_____（身份证号：_____）为我方投标代理人，参加贵公司_____（项目编号：_____）代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改贵方组织的采购项目的投标文件、领取成交通知书和处理一切投标有关事宜，其法律后果由我方承担。

本授权书于 2019 年　月　日签字生效，委托期限：_____。

投标人（单位盖章）：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

法定代表人身份证号：_____

委托代理人（签字或盖章）：_____

委托代理人身份证号：_____