

济源市第三人民医院医养结合服务能力提升项目

招 标 文 件



采购项目编号：济源采购-2021-1093

入场交易编号：JGZJ-采-2021152

采 购 人：济源市第三人民医院

采购代理机构：河南嘉铭建设工程咨询有限公司

二零二一年九月

目 录

第一章	招标公告.....	2
第二章	供应商须知.....	7
第三章	采购需求.....	29
第四章	评标办法.....	55
第五章	合同（格式）	64
第六章	投标文件格式.....	73

第一章 招标公告

济源市第三人民医院医养结合服务能力提升项目

招 标 公 告

济源市第三人民医院医养结合服务能力提升项目的潜在供应商应在全国公共资源交易平台（河南省·济源市）获取采购文件，并于 2021 年 10 月 18 日 09:00（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

1. 采购项目编号：济源采购-2021-1093

入场交易编号：JGZJ-采-2021152

2. 项目名称：济源市第三人民医院医养结合服务能力提升项目

3. 采购方式：公开招标

4. 预算金额：529.96 万元

5. 采购需求：（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

序号	名称	单位	数量
1	软件系统	套	1
2	配套硬件	批	1
3	提升改造	批	1

6. 合同履行期限：120 日

7. 本项目是否接受联合体投标：否

8. 是否接受进口产品：否

二、申请人资格要求：

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：国办发〔2007〕51 号文件、

财库〔2020〕46号文件、财库〔2014〕68号文件、财库〔2017〕141号文件、财库〔2019〕9号文件、财库〔2019〕27号文件、财库〔2005〕366号文件、财库〔2010〕48号文件及其他相关政府采购政策功能。

3. 本项目的特定资格要求：

(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，不得同时参加本项目采购活动；

(2)根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的规定，对列入失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动；【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】等，信用信息查询的时间期限为参加政府采购活动近三年内；

三、获取采购文件：

1. 时间：2021年9月26日至2021年9月30日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外）。

2. 地点：全国公共资源交易平台（河南省·济源市）。

3. 方式：本项目只接受网上获取，不接受其他获取方式。

凡有意参加的供应商须登录在全国公共资源交易平台（河南省·济源市）（网址<http://www.jyggjy.cn/TPFront>）注册的交易主体账号进行获取。如果是初次参加采购活动的，需先在全国公共资源交易平台（河南省·济源市）点击交易主体登录界面按要求说明进行注册。在注册时请仔细参考操作手册，根据要求对内容进行填报并上传。所填信息必须真实、完整、有效（具体操作详见《关于公共资源交易主体用户重新注册入库的通知》）。否则《会员注册审核》不予通过，由此造成的后果由潜在供应商自行承担。

4. 售价：0 元。

四、响应文件提交

1. 时间：2021 年 10 月 18 日 09 时 00 分（北京时间）

2. 地点：济源市公共资源交易中心五楼第二开标室（济源市民之家 A 区 5 楼）；

五、响应文件开启

1. 时间：2021 年 10 月 18 日 09 时 00 分（北京时间）

2. 地点：济源市公共资源交易中心五楼第二开标室（济源市民之家 A 区 5 楼）；

六、公告期限：

自本公告发布之日起五个工作日。

本公告同时在中国政府采购网、河南省政府采购网、全国公共资源交易平台（河南省·济源市）和河南嘉铭建设工程咨询有限公司网发布。

七、其他补充事宜：

1. **变更：**本项目如有变更，将在中国政府采购网、河南省政府采购网、全国公共资源交易平台（河南省·济源市）和河南嘉铭建设工程咨询有限公司网相应栏目同时发布，不再另行通知，请供应商注意随时关注。

2. **防控要求：**供应商应在《全国公共资源交易平台（河南省·济源市）》查阅“济源公共资源交易中心关于疫情防控期间有序恢复交易服务工作的通知”，并按该通知规定在参加开标活动时自觉接受人员身份核验，携带身份证和健康证明（健康码），全程佩戴口罩，配合做好扫码、体温检测及登记等防控工作，服从现场管理人员引导。如有发热、咳嗽等体征异常或有感冒症状者，谢绝参加开标活动。所有人员要保持 1 米以上距离，应

注重个人卫生防护，完成交易活动后应尽快离开，在办公区域内不聚集、不攀谈、不逗留。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：济源市第三人民医院

地 址：河南省济源市李八庄 S312 南侧

联 系 人：张岩

联系方式：13938170768

2. 采购代理机构信息

名 称：河南嘉铭建设工程咨询有限公司

地 址：济源市愚公路与科技大道交叉口东南角科灵电器 513 房间

联 系 人：张芳芳

联系方式：0391-6635573、17539135573

3. 项目联系方式

项目联系人：毛丽霞

电 话：15039193923

发 布 人：河南嘉铭建设工程咨询有限公司

发布时间：2021 年 9 月 24 日

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

序号	内 容
1	<p>采 购 人：济源市第三人民医院</p> <p>地 址：河南省济源市李八庄 S312 南侧</p> <p>联 系 人：张岩</p> <p>联系方式：13938170768</p>
2	<p>代理机构：河南嘉铭建设工程咨询有限公司</p> <p>地 址：济源市愚公路与科技大道交叉口东南角科灵电器 513 房间</p> <p>联 系 人：张芳芳</p> <p>联系方式：17539135573、0391-6635573</p> <p>邮 箱：hnjm6688@126.com</p>
3	<p>采购项目名称：济源市第三人民医院医养结合服务能力提升项目</p> <p>采购项目编号：济源采购-2021-1093</p> <p>入场交易编号：JGZJ-采-2021152</p> <p>采 购 需 求：智慧养老系统、终端设备及配套设施一批</p> <p>合同履行期限：120 日</p> <p>质 保 期：1 年</p>
4	<p>采购预算：529.96 万元。</p> <p>投标报价高于预算价的投标文件，按无效投标处理。</p>
5	资金来源：财政资金+自筹资金
6	采购方式：公开招标
7	<p>供应商资格要求：</p> <p>1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：国办发〔2007〕51 号文件、财库〔2020〕46 号文件、财库〔2014〕68 号文件、财库〔2017〕141 号文件、财库〔2019〕9 号文件、财库〔2019〕27 号文件、财库〔2005〕366 号文件、财库〔2010〕48 号文件及其他相关政府采购政策功能。</p>

	<p>3. 本项目的特定资格要求：</p> <p>(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，不得同时参加本项目采购活动；</p> <p>(2) 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的规定，对列入失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动；【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】等，信用信息查询的时间期限为参加政府采购活动近三年内。</p>
8	<p>供应商信用记录的查询及使用：</p> <p>1. 信用记录的查询：采购人及采购代理机构将在政府采购合同履行前通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道进行查询。</p> <p>2. 信用记录的查询使用：</p> <p>2.1 采购人及采购代理机构郑重提醒、明确告知：拟参加本项目的供应商在提交投标文件截止时间前，应当通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等信用信息平台渠道进行查询其信用记录，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，不要参与本项目的采购活动。</p> <p>2.2 在提交投标文件后，政府采购合同履行前，采购人及采购代理机构将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道进行查询，并根据查询结果，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》相关规定的供应商，将取消其成交资格，已签订合同的，合同无效。</p> <p>3. 如供应商有上述情形已被撤销的，应在首次响应文件中提供相应撤销处罚的证明材料（资格审查时提供原件）；否则，视为因存在上述情形被禁止参加政府采购活动。</p>

9	<p>投标（保证金）承诺函：本项目须按照采购文件要求提交投标承诺函，内容详见投标文件格式《投标（保证金）承诺函》，不提供者视为无效投标；不能按照投标承诺函履行的，视为放弃中标资格，没收投标保证金，并承担相关法律责任。</p>
10	<p>投标有效期：从投标文件递交截止之日起_60_日历天。</p>
11	<p>电子投标文件制作及递交：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、加密的电子投标文件壹份（*jytf 格式，在会员系统指定位置上传） 2、非加密的电子投标文件 U 盘壹份（*njytf 格式）。（非加密的投标文件 U 盘要求内容完整并能正常读取数据） <p>本项目采用电子开标，递交投标文件的同时，需递交供应商的 CA 密钥，否则不予接受；若出现异常情况导致无法正常采用电子开标时，在监督人员的监督下，按以下顺序采用备用数据，即 U 盘模式开标，采购人按 U 盘递交的先后顺序采用 U 盘模式开标。</p> <ol style="list-style-type: none"> 3、供应商须另外递交纸质投标文件_叁_套作为备用方案，投标文件须按规定进行密封，详见招标文件密封要求部分。 4、供应商应按照本招标文件中要求的投标文件格式的要求制作投标文件。如有漏项或评标委员会、采购人认为其投标文件有明显缺陷的，造成的后果由供应商自己承担。 5、电子投标文件应使用 CA 数字证书认证并加密，具体详见中心网站《投标文件制作工具操作手册》。否则，被视为无效投标文件，其投标文件将被电子交易系统拒绝。 6、电子投标文件中的图片等资料应清晰可辨，否则因无法辨认所导致的一切后果由供应商自行承担。 7、供应商提供的纸质投标文件需与投标时提供的电子投标文件保持一致，具有同等法律效力，如有不一致，以电子文件为准。
12	<p>投标文件递交截止时间：2021 年 10 月 18 日 09 时 00 分（北京时间）</p> <p>投标文件递交截止地点：济源市公共资源交易中心五楼第二开标室（济源市民之家 A 区 5 楼）；</p>

	逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，将不予受理。
13	签字或盖章要求：见投标文件的编制要求
14	<p>纸质版投标文件装订要求：投标文件应采用不可拆封方式装订，不得采用活页夹等可随时拆换的方式装订</p> <p>封套上写明：</p> <p style="text-align: center;">_____投标文件/电子版</p> <p>项目编号：_____</p> <p>采 购 人：_____</p> <p>采购代理机构：_____</p> <p>供应商名称：_____（盖章）</p> <p>供应商地址：_____</p> <p>法定代表人：_____（签字或盖章）</p> <p>_____年_____月_____日_____时前不能启封</p> <p>供应商应在密封处签字并加盖公章，否则视为无效投标。</p>
15	开标时间及地点：同投标文件递交截止时间及地点
16	<p>评标委员会的组建：</p> <p>评标委员会构成：采购人代表和评审专家共 5 人组成，其中采购人代表 1 人，评审专家 4 人。</p> <p>评审专家确定方式：从财政部门建立的专家库中随机抽取</p>
17	评标办法及评分标准：综合评分法
18	<p>中标公告：</p> <p>同时在中国政府采购网、河南省政府采购网、全国公共资源交易平台（河南省·济源市）和河南嘉铭建设工程咨询有限公司网发布，公告期限为 1 个工作日。</p>
19	付款方式：合同签订后，甲方向乙方支付合同价款的 30%，项目实施完毕经初验合格付至合同价款的 70%，项目完工经验收合格后付至合同价款的 97%，剩余 3%作为质保金，待质保期（一年）满无质量问题一次性付清（无息）。
20	履约担保：

	<p>1、履约担保的形式：银行保函或保险保函</p> <p>2、履约担保的金额：合同价的 5%</p> <p>3、履约担保的退还：项目供货完成后一次性退还（无息）</p> <p>4、缴纳时间：中标人须在合同签订后 7 个工作日内向招标人缴纳履约担保，否则视为放弃中标资格。</p>
21	<p>相关文件的送达</p> <p>1、在采购活动中相关文件如需送达，采购代理机构直接送达的，受送达人相关人员应当在送达回证上签字确认。</p> <p>2、如不能直接送达的，采购代理机构将相应送达文件及送达回证扫描后发送至受送达人提供的电子邮箱，其应将送达回证下载、打印、签字盖章，扫描后通过电子邮箱发送至：hnjm6688@126.com，并将该送达回证邮寄至：河南省济源市愚公路与科技大道交叉口东南角科灵电器 513 房间，河南嘉铭建设工程咨询有限公司张芳芳收，邮编：459000，电话：0391-6635573。</p> <p>3、不按上述要求提交送达回证的，视为受送达人已收到并知晓上述送达文件的内容，且应当承担由此造成的对其不利的法律后果。</p>
22	<p>解释：本招标文件的解释权属于招标采购单位</p>

一、说 明

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于济源市第三人民医院医养结合服务能力提升项目。

2. 定义

2.1 货 物：系指供应商按照招标文件规定而提供的为完成济源市第三人民医院医养结合服务能力提升项目所需的所有设备及配件。

2.2 服 务：系指为实现采购目的和需求，供应商除提供需要货物外还需提供有关的辅助服务，包括但不限于设备、供货、运输、安装、调试、培训等服务。

2.3 采购人：济源市第三人民医院。

2.4 供应商：根据政府采购合同，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。

2.5 合格供应商：见供应商须知前附表第 7 款。

2.6 中标供应商：接到并接受中标通知书的供应商。

2.7 投标文件：指供应商根据招标文件要求提交的文件。

3. 资金来源：财政资金。

4. 供应商资格要求：见供应商须知前附表第 7 款。

5. 费用承担

5.1 无论投标的过程和结果如何，供应商应当自行承担其参加本项目投标活动的全部风险及费用，采购人或采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担上述风险及费用。

5.2 在采购活动中因重大变故，采购任务取消的，采购人或者采购代

理机构应当终止采购活动，并通知所有参加采购活动的供应商。

5.3 采购代理服务费的收取方式：由成交供应商以银行转账、汇款或者现金交纳方式交纳，交纳后采购人或采购代理机构向中标（成交）供应商发出中标（成交）通知书。

5.4 采购代理服务费的收取标准：采购代理机构参照国家计委关于《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格[2002]1980号）、国家发展改革委（发改价格【2015】299号）规定的货物采购收费标准，收取本项目采购代理服务费壹拾万元整。

5.5 采购代理服务费交纳账户：

户 名：河南嘉铭建设工程咨询有限公司

开户行：中原银行股份有限公司济源分行

账 号：411801010130001702

行 号：313491098990

6. 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

7. 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

二、招标文件

8. 招标文件的构成

8.1 招标文件用以阐明本次招标的服务要求、采购程序和合同条件。

招标文件由下述部分组成：

第一章 招标公告

第二章 供应商须知

第三章 采购需求

第四章 评标办法

第五章 合同（格式）

第六章 投标文件的格式

8.2 招标文件的澄清及修改

采购人对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，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。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

8.3 供应商应仔细阅读招标文件中供应商须知、合同格式的所有事项和格式要求，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，否则，将承担其投标被拒绝的风险。

8.4 未按规定签署的投标文件将导致不被接受。

三、投标文件的编写

9. 报价语言

投标文件以及供应商与采购人就报价来往的函电均使用简体中文。供应商提供的外文资料应附有相应的中文译本，并以中文译本为准。

10. 投标文件计量单位

除在招标文件中另有规定外，计量单位均使用公制计量单位。

11. 投标文件的组成

11.1 投标文件包括下列部分：

一． 报价部分

(一) 报价函

(二) 开标一览表

(三) 报价明细表

(四) 技术偏离表

二. 资格证明文件部分

(一) 企业营业执照

(二) 法定代表人授权委托书

(三) 投标（保证金）承诺函

(四) 其他

三. 技术部分

四. 综合部分

五. 供应商认为有必要的其他材料

11.2 投标文件应与招标文件要求的投标文件格式次序一一对应。

11.3 投标文件的真实性

供应商应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供全部资料的真实性，且使其投标对招标文件做出实质性响应；否则，其投标按无效投标处理。

12. 报价要求

12.1 供应商应按照招标文件中提供的格式完整地填写投标文件、开标一览表等。

12.2 报价中包含软件开发费用、设备费、运输费、安装费、维保费、备品备件、改造费、税金、利润等包含本次采购内容的全部费用

12.3 投标报价应包括供应商中标后为完成合同规定的全部工作需支付

的一切费用。

12.4 供应商的投标报价应结合现行标准和采购预算价自主进行报价。

12.5 供应商的投标报价高于招标文件规定的政府采购预算价或者最高限价的按无效投标处理。

13. 报价货币

除非另有规定，供应商提供的所有服务项目采用人民币报价。

14. 投标有效期

14.1 投标有效期详见供应商须知前附表。投标有效期不足的将被视为无效投标而予以拒绝；投标有效期内，供应商不得要求撤销或修改其投标文件。

14.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购代理机构以书面形式通知所有供应商延长投标有效期。供应商同意延长的，应相应延长其投标资料的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；供应商拒绝延长的，其投标失效。

15. 投标（保证金）承诺函

15.1 供应商应按供应商须知前附表中规定递交投标（保证金）承诺函，并作为投标文件的组成部分。不提供或者提供不全的视为无效投标处理。

15.2 供应商应作出以下承诺：

（1）严格遵守《政府采购法》等规定，在诚信库入库及参与贵方组织的采购项目所提供的全部资料真实有效。

（2）在投标截止时间后不得补充、修改、撤销、撤回投标。

（3）若我单位被确定为中标人，我方将及时在规定的时间内领取中标（成交）通知书；无正当理由不得拒绝与采购人订立政府采购合同，在签

订政府采购合同时严格按照采购及投标文件确定的事项签订政府采购合同。

(4) 在诚信库入库、参与投标过程中绝不提供虚假材料、恶意串通、捏造事实或者以非法手段取得证明材料进行质疑、投诉。

我单位如违背以上承诺，采购人有权取消我方中标（成交）资格、追究由我方造成的经济损失，并按照相关规定对我单位追究法律责任。

15.3 供应商有以下违法行为的，采购人有权取消其中标资格，并按法律法规及招标文件规定视情况对其进行相应处罚：如由财政部门列入不良行为记录名单，禁止参加政府采购活动、承担相应法律责任等，并纳入统一的信用信息平台。

(1) 在招标文件规定的投标有效期内未经采购人书面许可撤销投标文件的；

(2) 中标或者成交后未在招标文件规定的时间内领取中标通知书或领取中标通知书后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同的；

(3) 在诚信库入库、参与投标过程中提供虚假材料、恶意串通、捏造事实或者以非法手段取得证明材料进行质疑、投诉的；

(4) 违反法律法规及招标文件规定的其他情形。

16. 投标文件的格式和文件签署

16.1 供应商应准备加密的电子投标文件壹份（*jytf 格式，在会员系统指定位置上传）；非加密的电子投标文件 U 盘壹份（*njytf 格式）（非加密的投标文件 U 盘要求内容完整并能正常读取数据）；

纸质版投标文件叁套，并装订成册。

电子投标文件中的图片等资料应清晰可辨，否则因无法辨认所导致的

一切后果由供应商自行承担。

16.2 纸质投标文件应使用电子投标文件的打印件。供应商提供的纸质投标文件需与投标时提供的电子投标文件保持一致，具有同等法律效力，如有不一致，以电子文件为准。

16.3 第五章投标文件格式中供应商单位盖章处均应盖单位电子公章。第五章投标文件格式中所有法定代表人或其委托代理人签字（或盖章）处均应盖法定代表人电子签章。

16.4 电报、电传和传真形式的投标文件一律不接受。

四、投 标

17. 投标文件的密封和标记

17.1 供应商应将纸质版投标文件密封包装，并在封口处加盖公章。投标文件应采用不可拆封方式装订，不得采用活页夹等可随时拆换的方式装订。非加密的电子投标文件密封方式：单独放入一个密封袋中，加贴封条，并在封套封口处加盖供应商单位章，在封套上标记“投标文件 电子版”字样。

17.2 纸质版投标文件和非加密的电子投标文件的密封袋正面须标明以下字样：

_____ 项目名称 _____ 投标文件/投标文件 电子版

项目编号： _____

采 购 人： _____

采购代理机构： _____

供应商名称： _____ （盖章）

供应商地址： _____

法定代表人： _____ （签字或盖章）

_____年_____月_____日_____时前不能启封。

供应商应在密封处签字并加盖公章，否则视为无效投标。

17.3 如果密封袋上未按要求密封和加写标记，采购人对误投或过早启封概不负责。采购人拒收未成册和未按以上要求封装的投标文件。

全套投标文件应无涂改和行间插字，如有修改，须在修改处加盖供应商公章、法定代表人印鉴或其委托代理人的签名。

17.4 未按本章第 17.1 项至第 17.3 项要求密封和加写标记的投标文件，采购人不予受理。如果因供应商名称、详细地址、邮政编码、联系电话等未写清楚而使投标文件遗失；或因密封不严、标记不明而造成过早开启、失密等情况，采购人概不负责。

18. 投标文件递交

18.1 投标文件递交截止时间：见供应商须知前附表

18.2 供应商递交投标文件的地点：见供应商须知前附表

18.3 供应商所递交的投标文件不予退还。

18.4 供应商必须在本须知前附表列明的时间期限内由专人将投标文件送达开标地点，递交投标文件并签到，采购人不接受邮寄等其它递交方式。逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理。

18.5 在特殊情况下，采购人如果决定延后递交投标文件截止期，至少应在原定的投标截止期前 3 天，将此决定通知所有供应商。在此情况下，采购人和供应商的权利和义务相应延后至新的投标截止期。

19. 投标文件的修改和撤回

19.1 供应商在提交投标文件截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人、代理机构。补充、修改的内

容作为投标文件的组成部分。补充、修改的内容与投标文件不一致的以补充、修改的内容为准，修改的投标文件应按照本章第 17 款、第 18 款规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

19.2 在截止时间之后，供应商不得对其投标做任何修改。

19.3 投标有效期内，供应商不得撤销其报价，否则将根据供应商须知第 15.3 条的规定，对其进行相应处罚。

五、开 标

20. 开标时间、地点和参会人员

采购人在规定的投标截止时间（开标时间）和供应商须知前附表规定的地点公开开标，所有供应商的法定代表人或其委托代理人应准时参加并签到。委托代理人参加开标会议时应出示有效的委托书原件（企业法定代表人委托代理人的委托书）及本人身份证。

21. 供应商应按照招标文件规定的时间、地点参加开标会议。

21.1 开标会议程序

(1) 宣布开标纪律；

(2) 系统公布在投标截止时间前递交投标文件的供应商名称，并点名确认供应商是否派人到场；

(3) 宣布开标人、唱标人、记录人、监督人等有关人员姓名；

(4) 检查投标文件的密封情况；

(5) 确定并宣布投标文件开标顺序；

(6) 按照宣布的开标顺序当众开标（解密），公布供应商名称、投标报价等内容，并记录在案；

(7) 供应商代表、记录人等有关人员在开标记录上签字确认；

(8) 开标结束。

21.2 资格性审查

根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第 44 条的规定，公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对供应商的资格进行审查，合格供应商不足 3 家的，不得评标。

资格审查标准：

- (1) 须符合招标文件“供应商须知前附表”第 7 条的要求；
- (2) 须提供符合招标文件要求的投标（保证金）承诺函。

六、评 标

22. 评标委员会

评标委员会组成：按照《中华人民共和国政府采购法》和相关规定的规定，评标由依法组建的评审委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家 5 人构成，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二；参加评标的专家从财政部门建立的专家库中随机抽取，评标委员会成员不得参加开标活动。

22.1 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

22.2 评标原则

评标活动遵循客观、公正、审慎的原则。

22.3 符合性审查

评标委员会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

其中供应商存在下列情形的，视为无效投标：（1）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；（2）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；（3）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；（4）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形；

22.4 相同品牌投标人家数的计算

按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》中华人民共和国财政部令第 87 号规定,本项目采购需求为定制化软件服务,故不存在核心产品。

22.5 投标文件的澄清

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，评标委员会可以书面形式（应当由评标委员会专家签字）要求供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。

评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的平均报价的 80%，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；供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，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。

22.6 投标文件的比较与评价

按招标文件中规定的评标方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

采购人及评标委员会在资格及符合性审查时也可依据供应商在《全国公共资源交易平台（河南省·济源市）》诚信库内上传的资料为准，资料上传截止时间同本次项目投标文件递交截止时间，若投标文件与诚信库内上传的资料不一致时将会导致供应商未能通过审查，若提供虚假证明材料将予以按规定进行处罚。

供应商上传更新资料后请及时联系济源市公共资源交易中心审核，因供应商自身原因造成的未及时审核的后果由供应商自己承担。

审核资料联系方式：济源市民之家 A 区 4 楼窗口，电话：0391-6969633。

22.7 评标

评标委员会按照第四章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。采购人不保证投标总报价最低者为中标候选人。

评标委员会将向采购人提交评标报告，并按得分高低按顺序向采购人推荐 3 名中标候选人，按评审后得分由高到低顺序排列；得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的并列，按技术部分得分由高到低顺序排列。中标候选供应商数量应当根据采购需要确定，但必须按顺序排列中标候选供应商。

七、授予合同

23. 定标方式

采购人依据评标委员会推荐的中标候选人确定最终中标人，评标委员

会将向采购人提交评标报告，并按得分高低按顺序向采购人推荐 3 名中标候选人，采购人原则上按中标候选人排名顺序确定最后中标人。

24. 中标通知

确定中标供应商后，在发布中标结果公告的同时，采购人或采购代理机构应当向中标供应商发出中标通知书。中标供应商应在接到通知后领取中标通知书，逾期不领取中标通知书的将视为放弃中标项目，按《政府采购货物与服务招标投标管理办法》（财政部第 87 号令）第七十条和招标文件第 15.3 条的规定，对其进行相应处罚。

25. 接受和拒绝任何或所有报价的权利

如出现重大变故、采购任务取消的情况，采购人保留因此原因在授予合同之前任何时候接受或拒绝任何报价、以及宣布招标无效或拒绝所有报价的权力，对受影响的供应商不承担任何责任。

26. 签订合同

26.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格，并按照招标文件第 15.3 条的规定，对其进行相应处罚；给采购人造成损失的，中标人还应当予以赔偿。

26.2 发出中标通知书后，如因采购人无正当理由拒签合同给中标供应商造成损失的，还应当赔偿损失。

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

27. 付款方式：合同签订后，甲方向乙方支付合同价款的 30%，项目实

施完毕经初验合格付至合同价款的 70%，项目完工经验收合格后付至合同价款的 97%，剩余 3%作为质保金，待质保期（一年）满无质量问题一次性付清（无息）。

八、废标条件和招标方式变更

28. 废标条件

28.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，将予以废标：

（一）符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质投标的供应商不足三家的；

（二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（三）供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

（四）因重大变故，采购任务取消的。

28.2 采购方式变更

废标后，除采购任务取消情形外，将重新组织招标；或在采购活动开始前获得济源市人民政府采购监督管理部门批准，采取其他方式采购。

九、纪律和监督

29. 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

30. 对供应商的纪律要求

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

31. 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

32. 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

33. 质疑

供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

采购人应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复的内容不得涉及商业秘密。

34. 验收

34.1 所供配套硬件设备需单证齐全：应有产品合格证（或质量证明）使用说明、保修证明、发票和其它应具有的单证；

34.2 所供软件系统应达到《信息安全等级保护管理办法》第二级及以上级别；

34.3 甲方可以组织相关部门人员进行项目验收，也可以委托第三方机构进行项目验收，验收费用由中标单位承担。

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购[2017]10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

第三章 采购需求

一、招标内容：（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术要求或服务要求等）

序号	名称	单位	数量
1	软件系统	套	1
2	配套硬件	批	1
3	提升改造	批	1

二、功能描述：

（一）软件系统

1.1、软件平台技术规范

1.1.1、平台技术架构

平台使用成熟开源技术搭建云服务平台，通过分布式集群技术支撑多机构、多社区的养老健康管理云服务软件高效运行，同时支撑百万级别会员统一认证平台服务与大数据分析，并实现了健康设备、智能穿戴设备等硬件与养老平台无缝集成。平台满足目前大多数用户终端要求，如PC端、安卓手机、苹果手机等。

1.1.2、系统部署架构

集中部署应用服务器与数据库服务器，架构采用群集方式部署。具有良好的云化部署架构的支撑能力，信息系统采用B/S结构，支持多用户；满足数据库架构的扩展性，采用主流、成熟的数据库平台，满足应用系统本身的架构扩展性，采用成熟的开放架构。

1.1.3、接口集成规范

系统对外通过标准、稳定的数据接口进行数据交互。数据文件根据交互需要支持（JSON、XML、EXCEL、TXT等格式），可与一卡通、呼叫对讲、

POS 数据、智能终端设备、可穿戴设备、智能定位等设备和系统的业务对接及数据交互，提供功能全面、规范统一、扩展方便、安全稳定的接口。

1.1.4、平台及代码

(1) ★系统采用 B/S 架构，支持 .NET 平台。

(2) 平台采用开源互联网平台。

1.2、非功能性指标要求

1.2.1、系统性能要求

(1) 时效性：在系统设备及基础软件性能保障基础上，要求保证 90% 的用户一次性成功地登录系统，而且用时不超过 3 秒，80% 的数据提交不超过 5 秒，80% 的统计汇总工作处理时间不超过 5 秒；

(2) 页面操作响应速度：响应时间在 3 秒之内；报表统计分析操作，响应时间在 5 秒之内；要求采用合理的数据库结构和查询算法，要求查询的响应速度在秒级以内，并不随记录数的增长而下降；

(3) 并发性：性能上要求提供 1000 个用户的访问，同时能为 100 个用户提供数据库并发查询。满足并发 100 个在线用户条件下，数据库查询、增加、修改、删除等操作系统响应时间 ≤ 5 秒。

(4) 可用性：要求系统提供每天 24 小时，每周 7 天的可用性保证。

1.2.2、安全要求

(1) 支持业务审计日志，所有后台数据库相关信息新增修改删除都进行业务日志纪录。可查询操作用户账户和修改动作。支持用户密码规则校验、支持访问终端 IP 权限设置。

(2) 根据用户角色所具有的权限点，控制该用户访问页面、菜单、按钮的权限。

(3) 关键数据进行加密处理（如用户密码等敏感数据）。

(4) 分支机构数据逻辑隔离。

1.2.3、易用性与个性化要求

(1) 提供统一的界面风格，可为每个用户群，提供一个一致的、个性化定制的和易于使用的操作界面。

1.2.4、兼容性

(1) 服务器操作系统支持 windows 2008、Windows 2012 或 Linux 操作系统；

(2) 数据库支持 Oracle、MySql 或 SQL Server 数据库；

(3) 客户端操作系统支持 WIN2000、WIN XP 和 win7、vista 等；

(4) ★系统具备与第三方平台、系统的集成和整合能力。支持标准的 SOA 体系架构，并可基于此架构构建完整的数据交换/共享平台。

1.2.5、可移植性

采用主流的技术规范和技术路线，可以在主流 liunx 系统版本上部署本系统。

1.2.6、可扩展性

提供灵活的二次开发手段，能快速迭代更新系统。

1.2.7、可维护性

提供详细的技术文档资料，包括但不限于以下资料：系统规格书、系统功能描述、用户手册等。

1.3、应用软件功能要求

1.3.1、运营管理子系统

运营管理子系统主要是对涉及到的各个角色的管理以及费用的结算，

结算管理是平台必备的账务管理功能。用于居家养老服务机构的收费管理、结算核实、结算确认。还可以实现第三方服务商的费用结算。本功能为养老运营机构全面了解机构的收支情况、服务对象的消费情况、政府购买服务结算使用情况。

1.3.2、★医养结合子系统

系统融合养老系统及医疗系统，对医生工作站、护士工作站、康复护理站、药房、仓库等进行管理，包括医生、护士、药师的档案、电子病历、病区管理、排班、医嘱、巡房、库存盘点等。

1.3.3、★医养机构子系统

通过系统管理院内“人”、“物”、“钱”。人员主要包括老人、护理人员、工作人员及来访人员。物主要包括设备、物资等，通过感知终端建立全流程管理，达到预防为主的管理策略。钱主要指院内消费及账单的管理。本系统管理流程从始至终，环环相扣；从咨询、老人健康评估、入住、护理、请假，一直到退住，每一个环节都紧密相扣。目前国家鼓励支持养老机构走连锁化、品牌化经营，系统可支持连锁化管理的养老机构。

1.3.4、医养服务中心子系统

对居家老人的服务必须有医护人员的接待沟通、处理请求、投诉等过程记录。居家老人使用一键呼叫功能，或者直接拨打热线电话，接入呼叫中心。呼叫中心坐席自动弹出用户的详细资料，坐席值班人员根据用户需求生成工单安排执行。居家老人使用紧急求救或监测设备，呼叫中心坐席会弹出报警信息，坐席值班人员对报警信息进入处理。注册的服务人员通过手机 APP 查询工单并按要求执行工单。工单采用呼叫器下单、APP 下单、微信公众号三种方式。工单执行过程包括：工单查询、上门服务跟踪、客

户回访、满意度调查等管理功能。

1.3.5、日间照料子系统

通过系统管理日间照料中心。主要包括中心的床位、入住、设备、助餐、库存、费用、人事进行管理；中心的费用管理；老人的活动管理等。

1.3.6、服务商管理子系统

建立面向社会的养老服务能力，满足更多的养老服务需要。平台要求能实现对内部员工的人员管理、出勤登记、订单统计等功能，还要求能对第三方加盟服务商管理，具体包括：服务商信息登记、服务记录、工单结算、满意度调查、评分评级、响应速度及完成率等过程管理，以及统一的人员管理功能。通过服务支持管理子系统，运营商可以清晰地管理中心的服务团队。

1.3.7、★医养评估子系统

针对老人进行综合评估，包括老人的评估档案管理，评估机构、人员管理，评估进度，评估项综合管理，包括：评估模版、评估登记、能力评估、Barden 压疮评估、焦虑评估（SAS 评估）、坠床/跌倒风险因子评估、老人抑郁评估（GDS）、吞咽障碍评估、Morse 跌倒风险评估、综合评估、评估记录查询等；评估的统计分析功能；评估人员可在手机等移动设备使用评估子系统。

1.3.8、★云呼叫中心系统

居家养老呼叫中心是专门为老人和家属提供语音热线服务的系统，可以自动识别来电身份、识别 SOS 呼叫、显示老人基本信息、位置信息、老人历史服务订单等功能。实现服务过程对坐席值班人员和老人通话进行录音，保存在服务器上，方便随时查询。对所有呼入呼出的电话明细进行记

录，可以按照时间段和类型进行查询。对所有呼叫中心的坐席人员话务量进行明细记录及总量统计。

1.3.9、志愿者时间银行系统

指志愿者通过义务服务老人获得一定的时间币。老人需要志愿者服务可以打电话，由座席派单给到志愿者，可指定志愿者也可用抢单的形式。志愿者通过 APP 可进行接单、抢单、服务签到、服务完成的确认。

1.3.10、★慢病管理系统

通过智能终端、数据管理系统、移动医疗设备和医疗健康应用软件，与熟悉的医生建立一对一关系，将居家监测结果、相关健康数据回传至医生移动端，医生依据实时、真实、连贯的数据对患者进行指导，进而对患者进行慢性病管理的智慧化应用管理平台。

功能要求：

- (1) 系统包含管理后台、医生端小程序、用户端小程序；
- (2) 获取患者：门诊及院外患者，多终端创建患者，身份信息扫描识别；
- (3) 方案制定：自定义检测计划、实现个性化监测方案；
- (4) 数据监测（与智能硬件数据交互）：血糖、血压、尿酸、胆固醇、睡眠监测，无需纸笔，便捷安全，省时省力；
- (5) 统计分析：检测次数实时统计，便捷核对，多样图表、汇总统计、综合分析，直观了解患者状况；
- (6) 月度健康报告：汇总综合检测数据，自动生成个人健康报告；
- (7) 随访管理：患者居家自测，数据同步医生端，实现数据连贯，延续院内治疗。

1.3.11、健康管理子系统

健康管理包括健康档案管理和健康巡检管理。为老人建立健康档案，定期巡检记录老人的健康数据，为老人的保健保养、就医问诊提供数据参考和档案备查。平时对老人照护、体检、交互过程的数据能及时更新到档案中，形成动态更新的活档案。通过定期性为老人进行日常健康体检，形成周期性的数据更新和存储，由医生对健康进行评估并给出诊疗建议，系统也会对周期性的健康数据进行识别、记忆，如某项体征出现异常则发出健康预警。子女可通过 APP 查询到老人的健康数据。

为老人采集的健康数据内容：老人基本信息：年龄、性别、身份证号、出生日期、兴趣爱好、居住地、联系方式、家庭成员信息。老人健康数据：姓名、性别、身份证号、血压、血氧、心电图、心率、病史、手术史、用药史、过敏史等健康数据，并建立健康档案。养老服务需求：居家养老/社区养老/机构养老，特别护理需求。

1.3.12、健康教育子系统

平台支持健康教育类图文信息发布、视频信息发布及管理。

1.3.13、★用户自助中心系统

老人的家属通过该手机 APP 和微信公众号可以参与到居家养老服务过程。家属通过手机 APP 和微信公众号随时了解到老人的健康状况和护理服务情况。家属端手机 APP 和微信公众号具有在线预约、订购、服务确认、服务评价、支付费用等功能，是服务中心与家属互动沟通的重要渠道。APP 包含安卓版和苹果版两个版本，分别支持 Android 和 IOS 及国内主流操作系统的手机。由家属自行下载安装在自己的手机中使用。

1.3.14、手机 APP 服务端不同角色

(1) 客服人员：提供居家养老服务上门服务的订单处理的服务端的订单管理工具。主要功能有：订单信息查询、订单确认、确认服务对象（扫二维码或者上传照片）、服务评价管理、服务费结算、收入统计等功能。可用于第三方服务商家对员工执行工单的管理。APP 包含安卓版和苹果版两个版本，分别支持 Android 和 IOS 及国内主流操作系统的手机。由服务人员自行安装在自己的手机上使用。

(2) 社区管家：社区管家可以是社区服务管理人员也可以是社工。在平台中称为社区管家，社区管家与老人进行关联，可设置服务计划、服务提成，服务完成后可月结工资。管家还可以根据老人的需求帮助老人用户通过 APP 下服务工单或是购买商品。社区管家还有管理的职能，可以通过 APP 新增录入老人信息以便发展新用户，可以审核老人信息，可以查看及修改老人信息。

(3) 医护工作站：医护工作站子系统适用于医养结合的养老机构，覆盖了养老机构内医生、护士、药师、康复师的工作内容，结合机构养老的护理理念和流程，为老人提供生活照料和康复关怀为一体的新型养老服务模式。

(4) 医生：主要是在医养结合的养老机构系统中用到，包括电子病历、医嘱管理、巡诊管理、就诊管理、健康监测、药品查询模块。首页可看到护士退回的医嘱和未被执行医嘱的提醒。

(5) 护士：主要是在医养结合的养老机构系统中用到，主要包括电子病历、医嘱确认、医嘱执行、医嘱查询、领药申请、护理登记、费用流水、排班查询、健康监测模块。

(6) 康复师：主要是在医养结合的养老机构系统中用到，主要包括电子病历、医嘱管理、健康监测、排班查询，康复师可查看老人的电子病历

详细信息，按照医嘱要求执行医嘱。

(7) 护工：方便护理人员在 APP 端进行护理计划的执行和排班查看，相关事故的登记以及进行点餐需要。护工 APP 功能，包括排班查询、交替班、点餐、巡查登记、看护老人信息、事故登记、护理计划及执行，可实现护工与机构运营系统的对接，对老人进行护理管理。

1.3.15、政府监管系统

在养老指挥中心大屏显示居家养老的实时数据，包括：服务对象构成统计（总人数，年龄、性别、区域的比例构成）、订单和上门服务计划执行情况（年度累计、本月累计、本周累计）、当前正在执行的订单实时状态（位置、服务对象信息、医护人员、服务内容）。

1.3.16、云呼叫中心虚拟坐席

- (1) 支持坐席状态切换
- (2) 通话录音
- (3) 自动应答
- (4) 来电弹屏
- (5) 固话呼叫转接
- (6) 来电转换等功能

1.3.17、门户网站系统

网站及管理后台一套，包括老年养生、老年服务、政策法规、新闻资讯、通知公告、关于我们，展示用户 APP 及微信公众号获取途径，老人、志愿者、服务商家可通过网站申请注册。

1.3.18、其他事项

系统的运行依赖于智能硬件的信息采集及数据交互，硬件设备清单 1-11 项应满足系统交互需求。

系统平台建设包含云服务器费用及运维服务，为期三年。

(二) 配套硬件

序号	名称	功能要求	单位	数量
1	健康一体机	<p>规格：</p> <p>1、一体化设计、安装维护简单，安装移动轮，移动方便。</p> <p>2、机器屏幕动画和语音提示，增强人机交互体验感。</p> <p>3、支持多种登录方式：二代身份证/健康卡/游客登录等</p> <p>4、电容触控，易操作。</p> <p>6、中西医结合，既有数据标准的检测，又有中医体质辨识，保存用户档案。</p> <p>7. 心理健康测评：12项专业心理测试题库，UCLA孤独量表、人际关系综合诊断量表、成人心理压力量表、哈弗性向测试、焦虑自评量表（SAS）、老年人抑郁量表、情商（EQ）测试、日常生活能力量表、社会功能缺陷筛选量表、抑郁自评量表、心理年龄量表、心理衰老测试</p> <p>8、标准 A4 体检报告单。</p> <p>9、尺寸：≥ 长 1.6 米*宽 0.6 米*高 2.3 米。</p> <p>10、支持第三方平台数据对接。</p> <p>11. 无线数据传输：软件采用先进的蓝牙通讯模式，传输稳定、高效。</p> <p>12、各级诊疗机构可将接口数据发送到上级主管部门服务器，从而建立上级主管数据库。</p>	台	13

		<p>13、上级主管部门可通过登陆专有后台查看设备运行状况和检测数据，同时通过微信端扫描二维码的方式实时查看设备运行状况和检测数据，方便上级主管部门进行管理和控制。</p> <p>14、信息管理系统集登记、信息管理、查询、统计、打印于一体，实现机构内健康信息一体机，同时可对接公卫平台。</p> <p>检测功能：</p> <p>额温测量、身高、体重、BMI、血压（收缩压/舒张压/脉率）、脉率、人体脂肪测量（人体脂肪率、水分、基础代谢）、血脂四项（总胆固醇/高、低密/甘油三脂）、血氧饱和度、脉率、血糖、尿酸、总胆固醇、心电（三导、十二导可选）、中医体质辨识、心理健康测评</p> <p>支持拓展：尿常规 11 项、电子视力检测、肺功能、心血管、骨密度等可与管理系统进行数据交互</p>		
2	便携式健康一体机	<p>1、便携式设计，方便医生携带进行健康筛查，通过身份证进行用户登记，自动生成数据报表，可离线采集并保存数据；即时建立居民个人档案，实现管理数据采集及健康随访督导，针对慢病进行干预。</p> <p>2、能够进行用户中医体质辨别及心理测试。</p> <p>3、内置二代身份证读卡器；</p> <p>4、检测项目：体温、血压、十二导心电，尿酸、总胆固醇、血红蛋白、血糖、血氧、</p>	台	3

		<p>脉搏、腰臀围比、尿常规检查等；</p> <p>5、可自动适应 WIFI、3G、4G、千兆有线以太网等多种网络互联方式，将采集的数据上传至系统平台和云平台，具备健康档案库；设备可以对数据进行管理与储存，离线状态下存储不低于 10000 人次的检查数据；整机支持外接移动电源，续航使用时间大于 10 小时。</p>		
3	便携式随访包	<p>便携箱体规格 420*300*120mm 材质铝合金外壳；</p> <p>操作平板电脑 8 英寸 Android 系统；</p> <p>智能血压计（袖带式）；</p> <p>智能多功能分析仪（血糖、尿酸、总胆固醇三合一）；</p> <p>智能体温计；</p> <p>配合专业慢病管理系统软件；将采集的数据上传至系统平台和云平台，方便医生对用户进行慢性病管理。</p>	套	12
4	智能血压计	<p>内置蓝牙 4.0 或 GSM 模组，测量结果自动传输，通过平台生成分析；</p> <p>全自动语音提示操作，心率不齐检测；超大屏显，带背光，可轻松看清屏幕数字；</p> <p>通过健康管理平台对测量数据进行储存、分析、指导；</p> <p>内置 1000mA 可充电锂电池；</p> <p>使用环境：5℃~40℃；15%RH~80%RH；</p> <p>记忆组数：2x50 组测量值，含测量日期及时间；测量范围：血压 30~280mmHg 脉搏 40</p>	台	100

		<p>~ 195 次/分；</p> <p>适用臂围：22cm~32cm； 传输模式：蓝牙或 GPRS 传输</p>		
5	智能血糖仪	<p>云端数据应用服务，便捷记录，永久保存；实现远程查看，异地管理；权威数据库支持，全面解析，科学专业；安全可靠，专业精准，免调码，快速测量；内置 600mA 可充电锂电池；</p> <p>使用环境：5℃~40℃； 15%RH~80%RH；</p> <p>记忆组数：100 组记忆值；反应时间：5 秒；</p> <p>测量范围：1.1~ 33.3mmol/L；</p> <p>传输模式：GPRS 传输</p>	台	100
6	物联网睡眠床垫	<p>可监测实时心率（监测范围：50~120 次/分钟，受测者平躺静息状态与医用监护仪对比，偏差在±5 范围内的时间不低于 98%）、呼吸频率（呼吸频率监测范围为 10~30 次/分钟，受测者平躺静息状态与医用监护仪对比，偏差在±2 范围内的时间不低于 98%）、可实时监控使用者体动幅度，可在输出体征时同时输出轻微-中度-大幅度三个体动等级；心率异常（大于 110 或小于 60 次/分钟）和呼吸异常（大于 25 或小于 10 次/分钟）满足异常判断逻辑后，5 秒内发出异常信号报警推送，可开放数据接口和协议；</p> <p>在床/离床监测：在离床响应速度≤2 秒；体征监测结果上传频率可灵活调节，范围为 5 秒一次~30 秒一次；支持 WIFI、蓝牙、物联</p>	套	200

		<p>网、POE 数据传输。</p> <p>可开放管理平台、小程序使用，适合养老院、居家老人的远程监控使用，亦提供本地局域网网络铺设、医院内局域网铺设。</p> <p>提供第三方检测机构出具的环保、高低温、辐射等安全检测报告。</p>		
7	摄像头	<p>云台角度：水平 0° ~355° ，垂直向上 90° ，向下 10° ；</p> <p>视频压缩码率：高清、均衡和流畅三档，码率自适应；</p> <p>图像设置：亮度, 对比度, 饱和度等；</p> <p>网络功能：智能报警 移动侦测；</p> <p>一键配置：支持 Wi-Fi 一键配置；</p> <p>红外照射距离：10 米(因环境而异)</p>	台	20
8	智慧养老安防： 烟感报警器、智能门磁、水浸报警、紧急求救、智能网关	<p>1、烟感报警器</p> <p>最大互联数量 10 个</p> <p>声警报输出 $\geq 85\text{dB}@3$ 米；</p> <p>电池使用年限 10 年；</p> <p>认证 CCCF 通过国家消防强制性产品认证，产品标准:GB20517-2006；</p> <p>工作电压 3V。</p> <p>2、智能门磁</p> <p>无线门磁传感器通过门的开合发生警报，报警信息实时推送，配合智能网关使用。</p> <p>3、水浸报警</p> <p>待机续航时间 24 个月</p> <p>工作电压 3V</p> <p>工作温度 $-10^{\circ}\text{C} \sim 55^{\circ}\text{C}$</p>	套	100

		<p>防水防尘等级 IP67</p> <p>可探测液体 水</p> <p>4、紧急求救</p> <p>工作频率 433.92MHz</p> <p>其它 电池型号 CR 2450</p> <p>电池使用年限 2 年</p> <p>工作电压 3.0-3.3V</p> <p>工作电流 静态$\leq 40 \mu A$；最大$\leq 40mA$</p> <p>发射功率 $\leq 10dBm$</p> <p>工作温度 $-10^{\circ}C \sim +55^{\circ}C$</p> <p>工作湿度 10%~90%</p> <p>5、智能网关</p> <p>无蓝牙模块；</p> <p>通讯方式 Wi-Fi；</p> <p>(2.4GHz)、RF433MHz；</p> <p>功耗 $\leq 5W$；</p> <p>工作电压 AC 220V；</p> <p>工作温度 $-10^{\circ}C \sim +55^{\circ}C$；</p> <p>工作湿度 10%~90%。</p>		
9	床头呼叫智能网关	<p>内置物联网卡，无需办理直接使用。</p> <p>接收并解析无线呼叫器信号，然后将解析数据传送到 IOT 云端。</p> <p>一个场合可同时使用多个网关，完成信号覆盖，相互不干扰。</p>	台	26
10	床头呼叫器	<p>技术参数：</p> <p>1、大小规格：120*70*15 mm 2、适用频段：调幅 315MHz3、材料：ABS4、颜色：白色抛光 5、电池：12V23A6、空旷距离：>1500 米</p>	台	82

		<p>7、发射电流：18mA5/待机电流：<1uA</p> <p>产品特点：</p> <p>1、长方形规矩大方，外观圆润饱满，能与环境完美的融合。</p> <p>2、超大功率，远距离传输，信号稳定。</p> <p>3、可以通过手柄按钮进行操作。</p> <p>4、产品为明装，安装方便。</p>		
11	定位手表	<p>①多模精准定位②心率监控③实时定位④SOS呼救⑤语音监护</p> <p>屏幕材质：LCD</p> <p>腕带材质：真皮表带</p> <p>接口：USB2.0</p> <p>兼容平台：Android</p>	个	100
12	电动护理床 120CM	<p>尺寸：900*1200*(250~650) mm;</p> <p>脚轮款;</p> <p>助力护栏*1;</p> <p>长护栏*1;</p> <p>海绵床垫*1;</p> <p>手动移动餐桌*1;</p> <p>背部升降;</p> <p>背膝联动;</p> <p>整体升降;</p> <p>腿部升降;</p> <p>“TV”坐姿;</p> <p>配套滑轮餐桌。</p>	张	1
13	电动护理床 90CM	<p>尺寸：900*1200*(250~650) mm;</p> <p>脚轮款;</p> <p>助力护栏*1;</p>	张	2

		<p>长护栏*1；</p> <p>海绵床垫*1；</p> <p>手动移动餐桌*1；</p> <p>背部升降；</p> <p>背膝联动；</p> <p>整体升降；</p> <p>腿部升降；</p> <p>“TV” 坐姿；</p> <p>配套滑轮餐桌。</p>		
14	双摇三段养老床位	<p>规格：2060*960*450mm</p> <p>贴面刨花板床头、尾板，钢网结构床面，透气，防潮湿</p> <p>背部起折角度$\geq 70^\circ$，腿部起折角度$\geq 45^\circ$，铝合金护栏，采用侧伏结构，操作方便。</p>	张	24
15	大小便护理机器人	<p>1、高精度识别、可拆卸机头采用医用凝胶、纳米防菌材料等，具有自动抽、洗、烘，分体式工作头，一机多用；</p> <p>2、管道水污分离 UV 杀菌，微水循环杀菌处理，去除水质菌群；排污管道不易堵塞，污物桶 24 小时一次清理，具有除臭除菌功能；</p> <p>3、情况实时记录，语音播报、报警功能安全防护、贴心、安心；</p> <p>4、微电脑控制，具有触摸屏幕及遥控器，操作简单；</p> <p>5、人性化 S 形可控水压、水流彻底清洁；近体端智能控制，温水清洗、温风烘干；</p> <p>6、具有空气净化、音乐播放、大小便记录</p>	台	2

		<p>等贴心功能。</p> <p>产品参数：</p> <p>电压频率：AC 220V/50Hz</p> <p>最大功率：2000W</p> <p>防水等级：IPX4</p>		
16	智能机器人	<p>3D 摄像机移动跟随及智能讲解</p> <p>通过语音、视觉、动作环境等多种感官进行人机交互</p> <p>通过手机 APP 远程操作，全方位实时监控</p> <p>语音下达工作</p> <p>多媒体播放</p> <p>红外感应防止机器人防摔、防跌落</p> <p>拍照视频聊天</p> <p>触摸感应用户情感交互</p> <p>自动充电功能</p>	台	1
17	LED 展示拼接屏	<p>6 平方米大屏；</p> <p>LED 拼接单元；</p> <p>可实现视频信号、RGB 信号等多种信号源的定义、管理、选择调用和切换显示；可以设定、存储和管理预案；</p> <p>采用标准机架式设计，安装更方便；</p> <p>具有信号缓冲、放大能力；</p> <p>可以通过串接的方法实现超过 15 米的远距离传输（扩展）；</p> <p>可通过堆叠的方法提高 HDMI 输出端口的数量；</p> <p>材料承重件采用车标 1.5 领轧钢版，覆盖件全部采用国标 1.2 冷轧钢板，表面处理；</p>	套	1

		采用支架为高强度专用钢材，可承受高压力； 单块屏可以从前端维护检修，方便实用，优点明显		
18	多媒体触控一体机	屏幕尺寸 55 寸 工作电压 220V 触摸屏 显示类型 LED 边框材质铝合金 产地：中国大陆 分辨率：3840（H）×2160（V） 能效等级：三级能效 安卓 6.0 系统、运行内存及存储不低于 2G+16G、智能白板书写、文稿演示、四分投屏、录屏功能、有/无线上网	台	12
19	多媒体屏	屏幕尺寸 65 寸 工作电压 220V 触摸屏 显示类型 LED 边框材质铝合金 产地：中国大陆 分辨率：3840（H）×2160（V） 能效等级：三级能效 安卓 6.0 系统、运行内存及存储不低于 2G+16G、智能白板书写、文稿演示、四分投屏、录屏功能、有/无线上网	台	1
20	电脑	操作系统 win10 处理器 I5-10400	台	4

		<p>内存 8G</p> <p>存储 1T +128 固态</p> <p>显卡 2G 独显</p> <p>VGA\HDMI 接口</p> <p>27 寸显示器 1920*1080dpi</p> <p>鼠标、键盘套装</p>		
21	机柜	定制机柜 600mm*800mm*1000mm	台	1
22	话务耳麦	单耳, RJ9 水晶头接口, 带调音, 青蛙皮耳套、鹅颈管 (接话机)	套	2
23	智能马桶	<p>坐便器冲水方式: 漩涡虹吸式</p> <p>坐便器坑距: 400mm</p> <p>功能: 多档暖风烘干, 感应翻盖 智能助便</p> <p>强洗 活水即热清洗</p> <p>恒温抗菌座圈 离座自动冲厕 可拆抗菌喷嘴 一件智能操作 光感夜灯照明</p> <p>排水方式: 地排</p> <p>平均用水量 (L): $\leq 4.0L$</p> <p>坐便器类型: 连体式</p> <p>冲水按键类型: 上按一段式</p> <p>水效等级: 2 级</p> <p>是否抗菌: 抗菌</p>	套	2
24	消毒机	<p>1、消毒后对床单元内的大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠球菌等杀灭绝对数值≥ 3.0;</p> <p>2、防阻燃, 静音脚轮;</p> <p>3、微电脑操作, 消毒时间 1-99 分自行调节和设定, 可同时消毒床位 1-2 床;</p> <p>4、具有抽真空及臭氧还原功能;</p>	台	2

		5、具有臭氧发生器故障报警提示功能； 6、臭氧浓度： $\geq 800\text{mg}/\text{m}^3$ ； 7、消毒中臭氧泄漏浓度： $\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$ ； 8、消毒后臭氧残留浓度 $\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$ ； 9、臭氧产量： $5000\text{mg}/\text{h}$ ； 10、工作电源： $220\text{V} \pm 22\text{V}$ ， $50\text{Hz} \pm 1\text{ Hz}$ ； 11、噪声 $\leq 55\text{dB}$ ； 12、外形尺寸： $420 \times 480 \times 1020\text{mm}$ 。		
--	--	--	--	--

(三) 提升改造

序号	项目名称	规格参数	单位	数量
1	文化墙	1. 规格： $200 \times 90\text{cm}$ 2. 材质：PVC 材质，需设计和制作 3. 功能：介绍医养结合项目	项	3
2	服务台	1. 规格尺寸： $4000\text{mm} \times 500\text{mm} \times 750\text{mm}$ 2. 材质：基材采用优质环保中密度板 3. 油漆：采用环保油漆，涂装无桔皮、发白、流挂现象；漆膜硬度达 2H-3H 之间，漆膜附着力达到 1 级，优质五金连接件	项	1
3	墙面、顶	耐水腻子，环保乳胶漆，含粉刷；腻子、乳胶漆符合国家现行标准的有关规定	m^2	2635.4
4	地面	医用塑胶地板铺贴 局部找平处理 整体自流平找平	m^2	796.4
5	踢脚线	含原踢脚线拆除及清运、踢脚线找平、新踢脚线安装	米	613

6	定制隔断墙	1. 轻钢龙骨石膏板隔墙，厚度：150mm，高度：1800mm 2. 用于分隔不同功能区 3. 占地面积 3 m ²	项	1
7	展示柜	1. 规格：1800*400*1600mm 2. 层格设计	项	1
8	大门	1. 部位：大门 规格：2150*2700mm、1500*2700mm、1500*2700mm 2. 门框材料品种、规格、颜色：铝合金框 3. 活动门：铝方通 4. 两侧：铝方通 5. 含基础、安装、质保和售后等 6. 门禁	项	1
9	储物间门	规格：800*2100mm	项	1
10	过道门	规格：1900*1200mm 木质栅栏 门禁	项	1
11	过道（挂帘式）	规格：2400*2700mm	项	3
12	网络提升	项目区域网络及无线网络搭建，网络通畅	项	1

注：设备参数注明的规格型号如出现指定品牌参数或型号，仅作为货物说明，等同或优于技术规范要求的产品，采购人均可接受。

三、招标说明及服务要求

1. 本项目预算为 529.96 万元。报价中包含软件开发费用、设备费、运

输费、安装费、维保费、备品备件、改造费、税金、利润等包含本次采购内容的全部费用

2. 合同履行期限：120 日

3. 质保期：1 年

4. 付款方式：合同签订后，甲方向乙方支付合同价款的 30%，项目实施完毕经初验合格付至合同价款的 70%，项目完工经验收合格后付至合同价款的 97%，剩余 3%作为质保金，待质保期（一年）满无质量问题一次性付清（无息）。

5. 交货地点：济源市第三人民医院

6. 投报货物的要求：

6.1 本项目系统建成后，需免费协助甲方将本次所建系统与济源产城融合示范区民政局医养结合系统及济源产城融合示范区“互联网+医疗健康”系统无缝连接且正常使用。

供应商须对上述内容在响应文件中作出专项承诺，否则按无效响应文件处理。

6.2 本系统所产生的各级诊疗机构数据可以通过接口数据发送到上级主管部门服务器，建立成上级主管数据库。

供应商须对上述内容在响应文件中作出专项承诺，否则按无效响应文件处理。

6.3 本项目建成后，供应商应确保系统安全保护等级达到《信息安全等级保护管理办法》第二级及以上级别。

供应商须对上述内容在响应文件中作出专项承诺，否则按无效响应文件处理。

6.4 供应商所投报的配套硬件中属于医疗器械产品的需提供生产厂商的医疗器械生产企业许可证。

6.5 供应商在编制投标文件时，必须对招标文件中软件、硬件的技术要求、“技术规格偏离表”逐项、逐条如实明确填写，不能照抄、复制；如不如实填写或完全照抄、复制招标文件主要技术指标要求的按无效标处理（除有相关资料证明一致外）。

6.6 供应商应对招标文件中软件、硬件的技术要求逐条应答，并标明与招标文件条文的偏差和例外。对招标文件中软件、硬件有具体规格、参数的指标，供应商必须提供其所投软件、硬件的具体数值。

6.7 供应商所投的设备及其所有配件均应为最近的、全新的、未使用过的技术成熟稳定的合格产品。否则应承担对其不利的法律责任及后果。

6.8 供应商应按招标文件要求，在投标文件中对其投报的软件、硬件提供的时间、地点等做出实质性响应；否则，按无效标处理。

7. 供应商应当对采购人进行相关技术培训，使采购人相关人员掌握有关的使用、维护和管理方法，达到能独立进行管理、一般故障处理、日常维护等工作的目标。

8. 采购人遇到使用及技术问题，供应商应在接到电话通知后 30 分钟内做出响应，电话咨询不能解决的，供应商应在 1 小时内到达现场进行处理，确保设备系统正常工作；无法在 24 小时内解决的，应在 48 小时内提供备用产品，使采购人能够正常使用。

9. 供应商应当定期对设备进行维护、保养，消除故障隐患，以保证设备的正常运行。

10. 中标供应商，不得以任何理由和任何方式将项目转包给第三方，否

则采购人有权终止双方的合作，并依照法律追究中标供应商的法律责任和经济责任。

11. 供应商中标后应当在项目所在地设立售后服务机构，并配备专业技术人员驻守，专职负责项目技术培训、技术故障处理、售后服务等工作。供应商须对此作出承诺。

12. 采购人应当及时对采购项目进行验收。采购人可以邀请参加本项目的其他供应商或者第三方机构参与验收。参与验收的供应商或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

13. 在本项目实施过程中或项目验收时，如采购人发现中标供应商提供的服务不符合本项目招标文件要求及其投标文件承诺的，采购人将取消其中标资格、终止或解除与其签订的政府采购合同，并报财政部门，将其列入不良记录，禁止其在 1-3 年内参加政府采购活动，已提供服务的所有费用均不予支付；采购人有权按照评标报告推荐的中标候选人顺序推荐下一中标候选人为中标供应商，也可以按照政府采购法及其相关规定重新开展采购活动。

14. 在本项目实施过程中，除不可抗力因素外，所发生的一切安全事故的责任及后果均由中标供应商承担。

第四章 评标办法

评标办法前附表

一、初步评审（资格性、符合性审查）

资格性审查表

审查因素	审查标准	审查结果
供应商应在中华人民共和国境内注册，持有有效的营业执照	营业执照合法有效	
是否具有良好的商业信誉和健全的财务制度	提交2020年度经会计师事务所审计的财务报告（2020年新成立的公司提供最近一期财务报表）或其他能证明其财务状况的文件材料	
是否具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明书	
是否具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提交自2021年1月1日以来任意一个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关资料	
参加政府采购活动的前三年内，在经营活动中是否有重大违法记录	信誉承诺函	
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，不得同时参加本项目采购活动	未与参加本项目的其他供应商存在直接控股、管理关系或单位负责人为同一人	
本项目不接收联合体投报	不存在联合体投标的声明	
审查结果：		
以上审查因素任何一项不符合，该供应商资格审查结果将为不合格		

符合性审查表

评审因素	评审标准	是否符合
投标文件份数	纸质版叁份，电子版一份。	
投标文件签署、盖章	按照招标文件规定要求制作、签署、盖章	
投标报价	不超过采购预算或最高限价	
合同履行期限	符合招标文件规定	
质保期	符合招标文件规定	
投标有效期	符合招标文件规定	
投标(保证金)承诺函	符合招标文件规定	
其他	符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的	
审查结果:		
以上审查因素任何一项不符合，该供应商符合性审查结果将为不合格，其不再继续参与评审。		

二、详细评审

注：供应商应在投标文件中提供《评标办法》中要求的评审依据的材料必须真实有效，凡发现有提供虚假材料的供应商，取消其投标资格，并承担相应的法律责任。

评审因素	评审内容	评分标准	分值
商务部分 (10分)	报 价	<p>价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且评标价最低的为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：价格分=（评标基准价÷评标价）×10</p> <p>a、评标委员会根据政府采购法相关规定，对有效投标、符合价格折扣条件的供应商，按照价格调整因素及比例进行报价调整，以调整后的价格作为供应商的评标价。</p> <p>b、供应商投报服务出自残疾人福利性单位或小型或微型企业(监狱企业视同小型微型企业)的，给予最后报价8%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审，残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>评标价=供应商报价×（1-Σ价格折扣幅度）</p> <p>注：价格分计算保留小数点后二位。</p>	10分
技术部分 (55分)	技术 参数	<p>供应商所投报产品的技术性能满足招标文件要求得35分。加★每有一项负偏离扣3分，扣完为止；其他参数每有一项负偏离扣1分，扣完为止。</p> <p>注：所投报产品需在响应文件中提供证明材料复印件并</p>	35分

	<p>加盖公章。加★项供应商需提供相应的软件功能截图（来源于供应商其它项目案例的，对于敏感信息可以隐掉）。</p>	
<p>实施方案</p>	<p>供应商根据采购人要求，针对本项目详尽的实施方案（包括但不限于以下内容）</p> <p>1、充分理解本次项目背景、本地卫生信息化建设现状及未来目标；项目业务需求、性能和功能需求；济源市卫健委的相关标准和规范；项目中的接口需求，结合用户实际情况，提供统一的接口标准、数据标准，确保与其他相关信息系统之间的无缝衔接和信息交换与共享。（3-5分）</p> <p>2、本项目的总体规划设计、业务功能、技术架构及关键技术应用科学合理；架构层次清晰，考虑未来济源卫健委信息化的整体发展要求；软件的整体性、功能性及基本构成；具备良好的扩展性，可满足未来平台的不断扩展和发展；具备可操作性，软件具备快速开发和配置能力，确保在项目工期要求时间内完成系统深度开发并上线运行。（3-5分）</p> <p>3、软件开发平台具备快速定制和配置能力，能够进行灵活的配置，以满足项目实施周期短的要求。（3-5分）</p> <p>4、系统设计构架需要有灵活的构架模式，以便于应对客户方后期的需求变化，应用系统整体、可扩展的设计方案且方案制定全面、完整。（3-5分）</p> <p>注：以上内容缺项不得分。</p>	<p>20分</p>

综合部分 (35分)	业绩	<p>2020年1月1日以来，供应商实施过同类项目业绩的，得2分。（0-2分）</p> <p>注：业绩时间以合同签订时间为准，响应文件中须附加加盖公章的合同复印件，否则不得分。</p>	2分
	供应商实力	<p>1、制造商同时具备有效的ISO9001国际质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证、ISO45001职业健康安全管理体系认证、ISO27001信息安全管理体认证的得5分，否则不得分。</p> <p>注：投标文件中须附相应认证证书复印件加盖公章。</p> <p>2、供应商提供10个证明拥有自主研发的类似项目服务系统的相关软件著作权证书，得5分；其中包含智慧养老服务平台、智慧医疗管理系统、慢病管理系统、老年人评估系统、呼叫中心管理系统五种软件著作权证书的，每有一种加1分，最多加5分。</p> <p>注：供应商须提供相关证书或证明文件复印件加盖公章。（软件著作权证书名称可以不同，但功能必须一致，软件著作权需供应商自有且投标截止之日前获得）。</p>	15分
	售后服务	<p>1、对所投产品服务内容、响应时间、标准及承诺；（2-4分）</p> <p>2、有完善的售后服务流程及应急维修服务措施的方案，并能有效实施；（2-4分）</p> <p>3、有合理可行的培训方案、培训流程；（2-4分）</p> <p>4、供应商提供的其他实质性优惠条件。（1-3分）</p> <p>注：以上内容缺项不得分。</p>	15分

	综合评价	针对本项目投入的技术力量水平、售后服务保障情况、供应商同类项目业绩情况、投标文件的制作、响应程度、内容无差错、文件资料清晰可辨、页码、目录规范有序，签署盖章规范。（1-3分）	3分
--	------	---	----

备注：1、评分办法中涉及得分的证书、检验报告、业绩等资料对应的复印件装订在响应文件中并在页码检索上逐项明确标注其所在页码位置，否则将可能导致该项不得分。2、为便于评审，各供应商对资格审查和符合性审查和评分标准应制作详细的页码检索表附于页码前位置。

1. 评标方法

本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第 2.2 款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人；得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的并列，按技术部分得分由高到低顺序排列。

2. 评审标准

2.1 符合性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 评分标准

2.2.1 分值构成：见评标办法前附表。

2.2.2 评标基准价与偏差率计算方法：见评标办法前附表。

2.2.3 评标标准：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 符合性评审

3.1.1 评标委员会依据本章第 2.1 项的评审标准对投标文件进行符合性评审，未通过符合性评审的，不再进行详细评审。

3.1.2 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经供应商书面确认后具有约束力。供应商不接受修正价格的，其投标作无效标处理，并按照招标文件第 15.3 条的规定，对其进行相应处罚。

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，如果单价有明显的小数点位置差错，应以标出的合价为准，同时对单价予以修正；

(3)当各细目的合价累计不等于总价时,应以各细目合价累计数为准,修正总价。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分,并计算出综合评估得分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位,小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 供应商得分=商务得分+技术得分+综合得分。

3.2.4 评标委员会发现供应商的报价明显低于其他投标报价,应当要求该供应商作出书面说明并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的,由评标委员会认定该供应商以低于成本报价竞标,其投标作无效标处理。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中,评标委员会可以书面形式要求供应商在规定时间内对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明,或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

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

3.3.3 评标委员会对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的,可以要求供应商进一步澄清、说明或补正,直至满足评标委员会的要求。

3.4 评标结果

3.4.1 评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后,应当向采购人提交书面评标报告。

第五章 合同（格式）

济源市第三人民医院医养结合服务能力提升项目

政府采购合同

(本合同内容可根据实际需求进行调整)

采购文件编号： _____

甲方（全称）： _____

地址： _____

法定代表人(负责人)： _____， 职务： _____

联系人： _____

联系电话： _____

乙方（全称）： _____

地址： _____

法定代表人(负责人)： _____， 职务： _____

联系人： _____

联系电话： _____

签订时间： _____年____月____日

根据《中华人民共和国民法典》，经甲乙双方充分协商，特订立本合同，以便共同遵守。

一、合同标的：

根据_____项目招标文件、投标文件、澄清文件及中标通知书和甲方采购项目明细表等确定（清单附后，甲乙双方须在清单上盖章）。

二、合同价格：

合同总价为大写_____整，小写_____。

三、时间及地点：

- 1、工期：中标人应在采购合同签订后 120 日内达到初验标准。
- 2、乙方自定运输方式，自付费用将合同标的送达甲方指定地点。

四、质量及标准：

1、物品的质量技术标准按国家法律法规规定的标准、招标文件和乙方投标文件所要求的技术标准执行。

2、乙方应按生产厂家的保修规定和投标文件说明的服务承诺做好保修等免费服务。但属于正常合理的损耗应由甲方承担。

3、乙方售后服务响应时间：_____。否则，甲方可自行组织维修，费用由乙方承担，甲方有权在货款和其他应付乙方的款项中扣除。

4、如因乙方物品质量原因，导致甲方损失，乙方应予以赔偿。

五、质量保修范围和保修期：

质量保修范围和保修期：_____

产品质量：在质保期内，甲方正常使用乙方所供产品而出现质量问题时，乙方按“质量保证承诺书”负责。

六、验收

1、所供配套硬件设备需单证齐全：应有产品合格证（或质量证明）使用说明、保修证明、发票和其它应具有的单证；

2、所供软件系统应达到《信息安全等级保护管理办法》第二级及以上级别；

3、甲方可以组织相关部门人员进行项目验收，也可以委托第三方机构进行项目验收。

七、付款方式

1、付款依据：采购合同、乙方销售发票、甲方出具的验收报告；

2、付款方式：合同签订后，甲方向乙方支付合同价款的 30%，项目实施完毕经初验合格付至合同价款的 70%，项目完工经验收合格后付至合同价款的 97%，剩余 3%作为质保金，待质保期（一年）满无质量问题一次性付清（无息）。

八、知识产权的归属

本项目知识产权归乙方所有，使用权归甲方所有。

九、权力与义务

1、甲方的权利与义务

- 1) 甲方需按合同约定及时支付项目款项；
- 2) 甲方需及时组织项目验收；
- 3) 甲方需遵守知识产权的有关规定。

2、乙方的权利和义务

1) 乙方保证其销售软件是自行开发的、版权属于乙方所有的非侵权软件；

2) 乙方提供的配套设备需是全新、未使用的，且达到国家及相关行业验收标准；

3) 乙方应向甲方提供必要的技术培训，确保甲方指定人员能够正确、熟练操作软件及硬件；

4) 乙方应向甲方提供必要的技术支持，包括电话、传真、邮件等多种方式；

5) 对于乙方软件本身质量问题所引起的故障，乙方应对其进行终身维护并修正，直到修正其故障为止。

十、违约责任

1、乙方不能按时交货或因不可抗力的原因不能按时全部交货的，且未能在不可抗力发生后提供书面证明材料的，10 日以内按照合同金额的 0.5% 每日向甲方支付违约金，10-20 日内按合同金额的 1% 每日向甲方支付违约金，超过 20 日不供货者，甲方有权解除合同，并向乙方索赔由此造成的损失；

2、甲方未按合同约定时间向乙方支付合同款项，每逾期一天，需向乙方支付合同金额 0.5% 的违约金，并承担由此给乙方造成的损失；

3、乙方所交标的品牌、型号、规格、质量等不符合合同规定，且不能修理或者不能调换的，按违约处理，并承担由此给甲方带来的损失；

4、甲方对产品验收合格后应及时办理付款手续并向乙方支付货款。

十一、由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，在取得有关权威部门的证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、本合同如发生纠纷，甲乙双方协商解决，协商不成时，约定向济源市人民法院提起诉讼。

十三、本合同自签字之日起生效，甲乙双方均不得随意变更或解除合同。

十四、合同如有未尽事宜，须通过甲乙双方友好协商解决，协商结果以“补充协议”形式作为合同附件，与本合同具有同等法律效力。

十五、本合同壹式肆份，甲、乙双方各执贰份。

附件：

1、采购货物清单

2、履约验收单

甲 方：（公章）

乙 方：（公章）

代表人：（签字）

代表人：（签字）

地 址：

地 址：

开户银行：

开户银行：

账 号：

账 号：

电 话：

电 话：

年 月 日

年 月 日

合同签订地点：

附件 1：货物清单

附件 2：履约验收单

采购单位		采购货物名称	
采购方式		采购编号	
供应商名称		履约时间	

验收货物

序号	货物名称	品牌型号	数量	单价 (元)	金额 (元)
1					
2					
3					
.....					
合计（人民币/元）					

注：如产品数量不够填写，请附表格

序号	验收项目	验收评定	
1	按采购需求提供货物（设备）配置、备品、备件	合格	不合格
2	货物（设备）、备品、备件无外观及质量问题	合格	不合格
3	货物的技术指标和功能要求	合格	不合格
4	货物（设备）的安装施工	合格	不合格
5	设备按照约定工期调试安装完毕	合格	不合格
6	设备运转正常	合格	不合格
7	合格证、使用说明书、保修卡等资料完备，并已向采购单位移交	合格	不合格
8	供应商已对采购单位人员进行了技术培训、技术	合格	不合格

	交底		
9	售后服务已向采购单位作书面说明	合格	不合格
10	供应商服务热线（维修电话）为	合格	不合格
11	是否存在与招标文件（包括投标响应文件）不符情况	存在	不存在
<p>违约及整改情况说明：</p>			
<p>验收结果：</p> <p style="text-align: center;">验收负责人： 验收小组成员： 监督人员：</p>			
<p>注：</p> <p>1、请注明合格或不合格；</p> <p>2、如经专家或质量检测机构验收，请附检测报告；</p> <p>3、以上只能由采购（验收）单位填写。</p>			
采购 验收 单位	负责人签字（盖章）： 年 月 日	供 应 商	负责人签字（盖章）： 年 月 日

第六章 投标文件格式

济源市第三人民医院医养结合服务能力提升项目

投 标 文 件

采购项目编号：济源采购-2021-1093

入场交易编号：JGZJ-采-2021152

供 应 商：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

目 录

序号	内容	页码
一	报价部分	
(一)	报价函	
(二)	开标一览表	
(三)	报价明细表	
(四)	技术偏离表	
二	资格条件证明材料部分	
(一)	企业营业执照	
(二)	法定代表人授权委托书	
(三)	投标（保证金）承诺函	
(四)	其他（未提供格式的供应商可自拟格式）	
三	技术部分	
四	综合部分	
五	供应商认为有必要的其他材料	

（供应商可根据实际情况自行添加目录内容）

一、报价部分

(一) 报价函

_____ (采购人)：

经研究，我决定参加入场交易编号为：_____的_____项目采购活动并提交投标文件。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1、按招标文件规定的各项要求，我单位经研究招标文件后，愿以人民币大写_____元(¥：_____)的总报价，按招标文件的要求提供本次采购范围内的全部货物及服务。

2、投标文件有效期为_____，我方承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3、如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的每一项要求，并按我们投标文件中的承诺按期、按质、按量提供货物。

4、我方愿按招标文件“供应商须知”第5条款规定向招标代理机构足额交纳招标代理服务费。

5、我方愿按《中华人民共和国合同法》履行自己的全部责任。

6、我们同意按招标文件规定遵守贵单位有关采购的各项规定。

7、我方若未成为中标人，贵单位有权不做任何解释。

地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

开户银行：

开户名称：

开户账号：

供应商单位全称： _____（盖章）

法定代表人（签字）： _____

日期： 年 月 日

(二) 开标一览表

项目名称：

入场交易编号：

单位：元

供应商名称	
投标报价	大写： _____ ¥： _____
服务内容	完全满足第三章采购需求
合同履行期限	
质保期	
投标有效期	
价格扣除	符合或视为小微企业价格折扣：是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 符合残疾人福利性单位价格折扣：是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
备注	

供应商单位全称： _____（盖章）

法定代表人（签字）： _____

日期： 年 月 日

(三) 报价明细表

序号	产品名称	品牌、规格	单位	数量	单价	合价	备注
1	软件系统		套	1			
2	配套硬件	健康一体机	台	13			
		便携式健康一体机	台	3			
		便携式随访包	套	12			
		智能血压计	台	100			
		智能血糖仪	台	100			
		物联网睡眠床垫	套	200			
		摄像头	台	20			
		智慧养老安防：烟感报警器、智能门磁、水浸报警、紧急求救、智能网关	套	100			

		床头呼叫智能网关		台	26			
		床头呼叫器		台	82			
		定位手表		个	100			
		电动护理床 120CM		张	1			
		电动护理床 90CM		张	2			
		双摇三段养老床位		张	24			
		大小便护理机器人		台	2			
		智能机器人		台	1			
		LED 展示拼接屏		套	1			
		多媒体触控一体机		台	12			
		多媒体屏		台	1			
		电脑		台	4			
		机柜		台	1			
		话务耳麦		套	2			

(四) 技术偏离表

序号	名称	招标文件要求的技术指标	投标文件实际响应的技术指标	偏离情况 (正偏离/负偏离/无)
1				
2				
3				
4				
5				
.....				

注：1、“偏离说明”一栏必须写明偏离情况，不得以“满足”代替，若无偏离则填写“无”。

2、若供应商未列出但经审查确实存在或在以后的合同执行中发现技术偏离，供应商应弥补这些偏离并不能改变投标价格或合同价格。否则将被作为无效标处理或合同违约。

3、供应商应按招标文件中的主要技术指标要求，根据投报产品进行相应响应，并提供有效证明材料，完全照抄、复制招标文件主要技术指标要求的按无效标处理。

供应商单位全称：_____（盖章）

法定代表人（签字）：_____

日期： 年 月 日

二、资格证明文件部分

(一) 企业营业执照

(此处为复印件加盖公章)

(二) 法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我_____（姓名）系_____（单位名称）的法定代表人，现授权委托_____（单位名称）的_____（姓名、职务）为我单位授权代理人，以本单位的名义参加_____采购项目（入场交易编号：_____）的采购活动。授权代理人在报价过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

授权代理人无转委托权。特此委托。

法人身份证正反面复印件 (粘贴处)	授权代理人身份证正反面复印件 (粘贴处)
(粘贴处)	(粘贴处)

供应商单位全称：_____（盖章）

法定代表人（签字）：_____

委托代理人（签字）：_____

日期：_____年 月 日

注：法定代表人授权委托书须委托代理人签字后扫描上传，并加盖单位和法人签章。

法定代表人身份证明书

供应商名称：_____。

单位性质：_____。

地 址：_____。

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____。

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____。

系_____（供应商单位名称）的法定代表人。

法人身份证正反面复印件

（粘贴处）	（粘贴处）
-------	-------

特此证明。

供应商单位全称：_____（盖章）

日期：_____年_____月_____日

（三）投标（保证金）承诺函

投标（保证金）承诺函

_____采购人名称_____：

我单位_____（供应商名称）_____在参加 _____采购项
目，入场交易编号：_____，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购[2019]4号）等相关规定及本项目招标（采购）文件的规定，现自愿做出如下承诺：

1、严格遵守《政府采购法》等规定，在诚信库入库及参与贵方组织的采购项目所提供的全部资料真实有效。

2、在投标截止时间后不得补充、修改、撤销、撤回投标。

3、若我单位被确定为中标人，我方将及时在规定的时间内领取中标（成交）通知书；无正当理由不得拒绝与采购人订立政府采购合同，在签订政府采购合同时严格按照采购及投标文件确定的事项签订政府采购合同。

4、在诚信库入库、参与投标过程中绝不提供虚假材料、恶意串通、捏造事实或者以非法手段取得证明材料进行质疑、投诉。

我单位如违背以上承诺，采购人有权取消我方中标（成交）资格、据此函没收我公司投标保证金壹拾万元整，并追究由我方造成的经济损失，按照相关规定对我单位追究法律责任。

供应商名称（全称并加盖公章）：

法定代表人（签字）：

日期： 年 月 日

（四）其他

（1）财务状况，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料；

（2）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；

（3）参加政府采购活动的前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的信誉承诺函；

（4）未与参加本项目的其他供应商存在直接控股、管理 关系或单位负责人为同一人；

（5）小微企业声明函以全国企业信用信息公示系统网站查询结果为准。

（6）残疾人福利性单位声明函；

（7）根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的规定，对列入失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动；【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】，信用信息查询的时间期限为参加政府采购活动近三年内。

（8）法律、行政法规及本招标文件规定的其他条件的证明材料（未提供格式的供应商可自拟格式）。

附件 1:

中小企业声明函（服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定，本公司（联合体）参加____（单位名称）____的____（项目名称）____采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. ____（标的名称）____，属于____（采购文件中明确的所属行业）____；承建（承接）企业为____（企业名称）____，从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于____（中型企业、小型企业、微型企业）____；

2. ____（标的名称）____，属于____（采购文件中明确的所属行业）____；承建（承接）企业为____（企业名称）____，从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于____（中型企业、小型企业、微型企业）____；

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据

的新成立企业可不填报。

注：1、供应商须对声明的真实性负责，如供应商提供的《中小企业声明函》与事实不符的，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

2、不填写或不提交本函的，视为不适用相关政策。

3、填写前请认真阅读《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）和财政部工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）相关规定。

附件 2:

残疾人福利性单位声明函（若是，则提供）

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。

供应商（盖章）：

日期： 年 月 日

注：

1、供应商须对声明的真实性负责，如供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

2、不填写或不提交本函的，视为不适用相关政策。

附件 3:

信誉承诺函

致: _____

我方（供应商如有分支机构的，包括分支机构）至本项目提交响应文件截止时间止近三年内，不存在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，以及因违法经营受到刑事处罚或责令停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，也未因违法经营被禁止在一段时间内参加采购活动等其他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情形。

特此声明：如有上述情形的，我方将承担相应的法律责任。

供应商名称（盖章）：

法定代表人（签字）：

日期： 年 月 日

附件 4:

企业诚信记录信用信息查询记录网络截图件（参考样）



国家企业信用信息公示系统查询截图（参考样式）



附件 5:

中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 查询 (参考样)

查询路径: 首页一点击“政府采购严重违法失信行为记录名单”一输入企业名称一查找

财政部唯一指定政府采购信息网络发布媒体 国家级政府采购专业网站 服务热线: 400-810-1996

 **中国政府采购网**
中国政府采购服务信息平台
www.ccgp.gov.cn

首页 政采法规 购买服务 监督检查 信息公告 GPA专栏 PPP频道

当前位置: 首页 > 政府采购严重违法失信行为记录名单 >

 **政府采购严重违法失信行为信息记录**
HTTP://WWW.CCGP.GOV.CN/

企业名称: 济源市公共资源交易中心
执法单位: 处罚日期: 至

查询 重置

序号	企业名称	统一社会信用代码 (或组织机构代码)	企业地址	严重违法失信行为 的具体情形	处罚结果	处罚依据	处罚日期	公布日期	执法单位
没有该企业的相关记录 本次查询的企业: 济源市公共资源交易中心 本次查询的时间: 2019年10月14日 09时46分									

提示: 本平台信息依据《关于报送政府采购严重违法失信行为信息记录的通知》(财办库[2014]526号)发布。如有疑问请联系具体执法单位。

版权所有 © 2019 中华人民共和国财政部

查询截图时间: 年 月 日 时 分 (北京时间)

三、技术部分

四、综合部分

五、供应商认为有必要的其他材料

请各供应商根据招标文件，结合自身实际情况，补充其他认为有必要提供的材料，招标文件未提供格式的供应商可自拟格式。

（如发现提供虚假材料的，按无效投标处理，并承担相关的法律责任！）