

政府采购项目

120 指挥调度系统建设项目

招 标 文 件

项目编号：SXDZZ（2025）284 号

采购人名称：长武县人民医院

采购代理机构名称：陕西德正建设工程项目管理有限公司

二零二五年十月

特别提示

各供应商，在此我们特别提醒您注意以下事项：

一、有关投标文件：

1、请仔细阅读招标文件并正确理解招标文件中各项具体要求。

2、请严格按照招标文件载明的投标文件的格式要求编制投标文件，投标文件须胶装成册。

3、请仔细核对投标文件是否已按照招标文件的要求签字、签章和加盖单位公章，实质性条款是否满足招标文件要求，投标文件中所附资格证明等资料是否齐全、有效且是否满足招标文件要求。

4、请按照招标文件要求密封投标文件，并正确标记。

提示：投标文件若不满足以上条件将有被否决的风险。

二、有关开标：

1、除招标文件要求递交的文件和资料外，请随身携带招标文件要求提供的其他备查文件原件。

2、各供应商限派一名代表（法定代表人或授权代表）参加开标活动，请务必考虑天气情况、交通情况以及您对开标地址的路线熟悉等情况于招标公告规定的时间及地点递交投标文件，投标文件逾期到达，将被拒绝接收。

三、关于弃标的说明：

供应商登记免费领取招标文件的，如不参与项目投标，应在递交投标文件截止时间前一日以书面形式告知采购代理机构。否则，采购代理机构可以向财政部门反映情况并提供相应的佐证。供应商一年内累计出现三次该情形，将被监管部门记录为失信行为。

四、关于供应商注册登记提醒：请供应商按照陕西省财政厅关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知中的要求，通过陕西省政府采购网（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）注册登记加入陕西省政府采购供应商库。

请各供应商仔细阅读上述提示。如需帮助，请您与我们的工作人员联系，我们将非常高兴地为您服务。

目 录

第一章	招标公告	1
第二章	投标人须知及前附表	5
第三章	采购内容及要求	31
第四章	拟签订的合同文本	31
第五章	投标文件格式	66

第一章 招标公告

长武县人民医院 120 指挥调度系统建设项目
招标公告

项目概况

120 指挥调度系统建设项目招标项目的潜在投标人应在咸阳市人民西路 29 号金方圆广场 B 座 20 层 2002 室获取招标文件，并于 2025 年 11 月 17 日 09 时 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：SXDZZ（2025）284 号
项目名称：120 指挥调度系统建设项目
采购方式：公开招标
预算金额：1,088,300.00 元
采购需求：
合同包 1(120 指挥调度系统建设项目)：
合同包预算金额：1,088,300.00 元
合同包最高限价：1,088,300.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算（元）
1-1	其他信息化设备	长武县人民医院 120 指挥调度系统建设	1(项)	详见采购文件	1,088,300.00

本合同包不接受联合体投标
合同履行期限：详见采购文件

二、申请人的资格要求：

- 1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包 1(120 指挥调度系统建设项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下:

- (1) 《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(财库〔2022〕19 号);
- (2) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46 号);
- (3) 《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》(财库〔2014〕68 号);
- (4) 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141 号);
- (5) 《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》(国办发〔2007〕51 号);
- (6) 《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9 号);
- (7) 《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕18 号);
- (8) 《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19 号);
- (9) 《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》(财库〔2021〕19 号);
- (10) 《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》(陕财办采〔2018〕23 号);
- (11) 《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》(陕财办采〔2020〕15 号);
- (12) 《陕西省财政厅关于进一步加强政府绿色采购有关问题的通知》(陕财办采〔2021〕29 号);
- (13) 其他需要落实的政府采购政策,如有最新颁布的政府采购政策,按最新的文件执行。

3. 本项目的特定资格要求:

合同包 1(120 指挥调度系统建设项目)特定资格要求如下:

- (1) 营业执照等主体资格证明文件:供应商应具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织或自然人(法人或其他组织提供营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明,自然人提供身份证件);
- (2) 供应商身份证明文件:法定代表人直接参加投标的,须出具法定代表人身份证明书(含法人身份证复印件);法定代表人授权代表参加投标的,须出具法定代表人授权书(附法定代表人身份证复印件及被授权人身份证复印件);
- (3) 书面声明:出具参加本次采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明;
- (4) 供应商须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺;
- (5) 财务状况报告:提供 2024 年度经审计的财务报告(成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表)或其基本存款账户开户银行出具响应文件提交截止时间前 6 个月内的资信证明及基本存款账户开户许可证(或基本存款账户信息);
- (6) 社会保障资金缴纳证明:提供响应文件提交截止时间前 6 个月内任意一个月已缴纳的社会保

障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关文件证明；

（7）税收缴纳证明：提供响应文件提交截止时间前 6 个月内任意一个月已缴纳的完税凭证或税务机关开具的完税证明（任意税种），依法免税的应提供相关文件证明；

（8）信誉要求：供应商不得被列入“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn>）失信被执行人，不得被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）重大税收违法失信主体，不得为“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；

（9）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，不得同时参加同一采购活动；

（10）本项目不接受联合体投标, 供应商需保证资质文件的真实、合法、有效；

三、获取招标文件

时间： 2025 年 10 月 28 日 至 2025 年 11 月 03 日，每天上午 08:00:00 至 12:00:00 ，下午 14:00:00 至 18:00:00 （北京时间）

途径：咸阳市人民西路 29 号金方圆广场 B 座 20 层 2002 室

方式：现场获取

售价：0 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间： 2025 年 11 月 17 日 09 时 30 分 00 秒 （北京时间）

提交投标文件地点：咸阳市人民西路 29 号金方圆广场 B 座 20 层 2028 室

开标地点：咸阳市人民西路 29 号金方圆广场 B 座 20 层 2028 室

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1、请供应商按照陕西省财政厅关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知中的要求，通过陕西省政府采购网（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）注册登记加入陕西省政府采购供应商库。

2、有意向供应商请携带单位介绍信和经办人身份证复印件（加盖公章）及原件获取招标文件，谢绝邮寄，双休日及法定节假日除外。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：长武县人民医院

地址：长武县昭仁大街中段

联系方式：13992008696

2. 采购代理机构信息

名称：陕西德正建设工程项目管理有限公司

地址：陕西省咸阳市秦都区人民西路金方圆广场B座20层

联系方式：029-33575132

3. 项目联系方式

项目联系人：郭豪

电话：15709202966

陕西德正建设工程项目管理有限公司

2025年10月24日

第二章 投标人须知及前附表

投标人须知前附表

序号	条款名称	说明与要求
1	项目名称	120 指挥调度系统建设项目
2	项目编号	SXDZZ（2025）284 号
3	采购内容	该项目为 120 指挥调度系统建设项目, 详见招标文件中采购内容及要求。
4	最高限价	本项目最高限价为 1,088,300.00 元（大写：壹佰零捌万捌仟叁佰元整），各供应商的投标报价不得超过最高限价，超过此限价者，按无效投标文件处理。
5	交货地点	采购人指定地点
6	合同履行期限	供货期：自合同签订之日起 60 个日历天，服务期：自验收合格之日起 12 个月。
7	质保期	平台软件质保期 12 个月，其中平台功能部署涉及的硬件设备，质保时限按照国家三包标准执行。
8	付款方式	本采购项目合同签订后，采购产品全部到达安装现场且安装调试完成且组织各方验收合格后，一次性支付至合同总价款的 100%。
9	投标有效期	自投标截止之日起 90 日历天
10	供应商资格要求	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： 合同包 1 (120 指挥调度系统建设项目) 落实政府采购政策需满足的资格要求如下： （1）《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19 号）； （2）《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）； （3）《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》（财库〔2014〕68 号）；

	(4) 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）； (5) 《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）； (6) 《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）； (7) 《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）； (8) 《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）； (9) 《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19号）； (10) 《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）； (11) 《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）； (12) 《陕西省财政厅关于进一步加强政府绿色采购有关问题的通知》（陕财办采〔2021〕29号）； (13) 其他需要落实的政府采购政策,如有最新颁布的政府采购政策,按最新的文件执行。 3. 本项目的特定资格要求: 合同包 1(120 指挥调度系统建设项目)特定资格要求如下: (1) 营业执照等主体资格证明文件: 供应商应具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织或自然人(法人或其他组织提供营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明, 自然人提供身份证件); (2) 供应商身份证明文件: 法定代表人直接参加投标的, 须出具法定代表人身份证明书(含法人身份证复印件); 法定代表人授权代表参加投标的, 须出具法定代表人授权书(附法定代表人身份证复印件及被授权人身份证复印件);
--	--

		(3) 书面声明：出具参加本次采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明； (4) 供应商须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺； (5) 财务状况报告：提供 2024 年度经审计的财务报告（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或其基本存款账户开户银行出具响应文件提交截止时间前 6 个月内的资信证明及基本存款账户开户许可证（或基本存款账户信息）； (6) 社会保障资金缴纳证明：提供响应文件提交截止时间前 6 个月内任意一个月已缴纳的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关文件证明； (7) 税收缴纳证明：提供响应文件提交截止时间前 6 个月内任意一个月已缴纳的完税凭证或税务机关开具的完税证明（任意税种），依法免税的应提供相关文件证明； (8) 信誉要求：供应商不得被列入“中国执行信息公开网”（http://zxgk.court.gov.cn）失信被执行人，不得被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）重大税收违法失信主体，不得为“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商； (9) 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，不得同时参加同一采购活动； (10) 本项目不接受联合体投标，供应商需保证资质文件的真实、合法、有效；
11	投标文件份数	正本的份数：壹份； 副本的份数：贰份； 电子版（U 盘）：贰份（需在盘面上标注供应商全称、项目名称、编号）。 电子版包括： (1) word 版投标文件； (2) 投标文件正本签字盖章后的 PDF 格式扫描件，与正本具有同等法律效力。

12	提交投标文件 地点及截止时间	提交投标文件地点：咸阳市人民西路 29 号金方圆广场 B 座 20 层 2028 室 递交文件截止时间：2025 年 11 月 17 日 09 时 30 分 00 秒（北京时间）
13	开标地点 及时间	开标地点：咸阳市人民西路 29 号金方圆广场 B 座 20 层 2028 室 开标时间：2025 年 11 月 17 日 09 时 30 分 00 秒（北京时间）
14	现场勘查、标 前答疑会	不组织
15	投标人对招标 文件提出质疑 的时间	投标人认为招标文件使自己的权益受到损害的，在收到招标文件之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑，逾期提出的无效，因此带来的一切不利后果由投标人自负。
16	构成招标文件 的其他文件	招标文件的澄清、修改书及有关补充通知为招标文件的有效组成部分。
17	备选投标方案 和报价	不接受备选投标方案和多个报价。
18	盖章签字	投标人必须按照招标文件的规定和要求在投标文件中指定的页面落款处加盖公章（鲜章）并由法定代表人或被授权人签字（或盖章）。招标文件凡是要求法定代表人签字或盖章之处，非法人单位的负责人均参照执行。
19	投标报价	投标报价是完成招标内容所需的全部费用，包括货物价（含税）、运输费、售后服务费、保险费、相关伴随费用等, 以及完成本项目并通过达标验收产生的一切费用。
20	评标办法 及标准	详见招标文件第二章。

21	招标代理 服务费	1、中标人向招标代理机构交纳服务费。 2、招标代理服务费参照《国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知》（计价格【2002】1980号）及《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格【2003】857号）文件规定计取，由中标人在领取成交通知书前向采购代理机构一次性支付。 3、户名：陕西德正建设工程项目管理有限公司 开户行：中国农业银行咸阳秦都区支行营业部 账号：26406201040014130 注：请中标单位按照要求将服务费汇入以上指定账户，并备注“120 指挥调度系统建设项目代理服务费”（可简写），如因自身原因发生错误，产生的不利后果均由各单位自行承担。
22	开标需携带的 资料	1、法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证明书（含法人身份证复印件），法定代表人身份证原件； 2、法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书（附法定代表人身份证复印件及被授权人身份证复印件），被授权人身份证原件； 注：由监标人现场查验，未携带者，投标文件不予开封并按废标处理；
23	本项目采购标 的对应的中小 企业划分标准 所属行业	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）对中小企业的划分标准的规定： 本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业。
24	其他事项	本次采购、投标报价、评审和合同授予均以项目为单位，投标人必须就一个完整项目进行响应。中标人与采购人在中标通知书发出 25 天内签订合同，不及时签订视为自动放弃。本项目不允许中标后另行转包或者分包履行中标人无正当理由不得放弃中标。因自身原因拒绝签订政府采购合同的或者未按合同约定进行履约的，中标人不得参加对该项目重新开展的采购活动。

25	政府采购信用融资相关政策	政府采购信用融资是陕西省财政厅为支持中小微企业发展，解决供应商融资难、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，可凭借政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、无需担保。金融机构将根据《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23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，可在陕西省政府采购网“陕西省政府采购信用融资平台”查询联系。
26	法定代表人身份证明格式	法定代表人直接参加投标的可以参照此委托书格式 见：附件 26
27	法定代表人授权委托书格式	法定代表人授权代表参加投标的可以参照此委托书格式 见：附件 27

附件 25：法定代表人身份证明格式（法定代表人直接参加投标的可以参照此证明书格式）

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_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证复印件
（正反面）

供应商：_____（全称并加盖公章）

_____年____月____日

附件 26: 法定代表人授权书格式(法定代表人授权代表参加投标的可以参照此委托书格式)

法定代表人授权书

本人_____ (姓名), 身份证号: _____ 系_____ (投标人名称)
的法定代表人, 现委托_____ (姓名), 身份证号_____ 为我方代表, 出席_____
_____ (项目名称) 开标会议, 递交、说明、澄清、确认投标文件, 其法律
后果由我方承担。

委托期限: 自投标截止之日起_____ 日历天

代理人无转委托权。

法定代表人盖章: _____ 被授权人签字: _____

职 务: _____ 职 务: _____

身 份 证 号 : _____ 身 份 证 号 : _____

法定代表人及授权代表身份证复印件

法定代表人身份证复印件 (正反面)	授权代表身份证复印件 (正反面)
----------------------	---------------------

供应商: _____ (全称并加盖公章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

_____ 年 _____ 月 _____ 日

投标人须知

一、定义

- 1、采 购 人：长武县人民医院
- 2、监督机构：长武县财政局
- 3、采购代理机构：陕西德正建设工程项目管理有限公司
- 4、投标人：响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人

二、招标文件

- 1、招标文件组成：招标文件是根据本项目的内容和需求编制，包括以下内容：

- 1-1、招标公告
- 1-2、投标人须知
- 1-3、采购内容及要求
- 1-4、拟签订的合同文本
- 1-5、投标文件格式

2、招标文件的获取：招标采购公告发布后，有意向的投标人应从采购代理机构购买招标文件，其文件仅作为本次招标使用。

3、采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改的，澄清或者修改内容在政府采购发布媒体上发布公告，澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少十五日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足十五日的顺延提交投标文件的截止时间。

4、对采购活动事项有疑问或有质疑的投标人，应在收到采购文件之日或者采购公告期限届满之日七个工作日内，以书面形式提出。采购代理机构将予以答复，涉及变更或修正内容在政府采购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，且作为招标文件的组成部分。

5、现场踏勘和答疑：各供应商在购买招标文件后，可自行勘察现场。采购人、采购代理机构不组织各投标人进行现场勘查。若对招标文件提出的疑问，尽快与采购人、采购代理机构负责人进行联系。

- 6、招标文件的解释权归采购代理机构。

三、投标要求

1、各供应商应仔细阅读采购招标文件中的所有事项、格式、条款和要求，对采购招标文件的全部内容作出实质性响应，提交相应资料。不得在其中选项投标或将其内容再行分解，否则投标无效。

2、本项目的特定资格要求：

（1）营业执照等主体资格证明文件：供应商应具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织或自然人（法人或其他组织提供营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人提供身份证件）；

（2）供应商身份证明文件：法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证明书（含法人身份证复印件）；法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书（附法定代表人身份证复印件及被授权人身份证复印件）；

（3）书面声明：出具参加本次采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

（4）供应商须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺；

（5）财务状况报告：提供 2024 年度经审计的财务报告（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或其基本存款账户开户银行出具响应文件提交截止时间前 6 个月内的资信证明及基本存款账户开户许可证（或基本存款账户信息）；

（6）社会保障资金缴纳证明：提供响应文件提交截止时间前 6 个月内任意一个月已缴纳的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关文件证明；

（7）税收缴纳证明：提供响应文件提交截止时间前 6 个月内任意一个月已缴纳的完税凭证或税务机关开具的完税证明（任意税种），依法免税的应提供相关文件证明；

（8）信誉要求：供应商不得被列入“中国执行信息公开网”(<http://zxgk.court.gov.cn>)失信被执行人，不得被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)重大税收违法失信主体，不得为“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；

(9) 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，不得同时参加同一采购活动；

(10) 本项目不接受联合体投标，供应商需保证资质文件的真实、合法、有效；

注：以上资格证明文件为必备资格，投标文件正、副本中均应附加盖供应商公章（鲜章）的上述资格证明文件的复印件，以便在开标时进行资格审查，缺一项或某项达不到审查标准的投标文件，视为资格审查不合格，按无效文件处理。

3、限制投标要求

3-1、限制投标要求：为本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。

4、本次招标项目不接受联合体投标。

5、本次招标项目不组织现场考察或者答疑会。

6、投标文件的编制

6-1、投标人应以采购代理机构提供的投标文件格式编制投标文件，投标文件应避免活页装订造成的文件缺失而影响评标活动，每套投标文件须清楚地标明“正本”或“副本”，一旦正本与副本不符，以正本为准。

6-2、投标人在编制投标文件时，应依据招标文件的要求，对招标文件作出实质性的响应。投标文件必须按要求加盖投标人单位公章和法定代表人（或其授权代表人）签字或盖章。

6-3、投标文件的正本和所有的副本均需打印（建议双面打印）或用不褪色蓝（黑）墨水（汁）书写，统一装订、标码、编制目录。投标文件的正本和所有的副本必须逐页加盖单位公章（鲜章）。投标文件不得行间插字、涂改和增删，如有修改错漏处，必须由投标人法定代表人（或其授权代表人）签字或盖章。

6-4、投标文件编制要求：包括（但不限于）以下内容

第一部分 投标函

第二部分 法定代表人身份证明书及法定代表人授权书

第三部分 开标一览表（报价表）

分项报价表

第四部分 技术参数响应偏离表

第五部分 合同条款响应偏离表

第六部分 投标方案说明书

第七部分 资格证明文件

第八部分 陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

第九部分 供应商认为有必要补充说明的事项

第十部分 政府采购需落实的政策

7、投标报价

7-1、投标人应按照招标文件规定的货物和服务要求，责任范围和合同条件进行报价，在投标文件中的开标一览表（报价表）上按要求标明投标报价、合同履行期限、质保期等项，任何有选择的报价采购代理机构不予接受。

7-2、投标报价是完成招标内容所需的全部费用，包括货物价（含税）、运输费、售后服务费、保险费、相关伴随费用等完成本项目并通过达标验收产生的一切费用。

注：各供应商的投标报价不得超过最高限价，超过此限价者，按无效投标文件处理。

7-3、投标报价表中标明的价格为合同最终价格，在合同执行过程中，不得以任何理由变更。

7-4、凡因投标人对招标文件阅读不深、理解不透、误解、疏漏、或因市场行情了解不清造成的后果和风险均由投标人自行负责。

7-5、投标过程中所产生的一切费用由投标人自行承担。

8、投标有效期

8-1、投标有效期为自投标截止之日起 90 日历天，在有效期内投标文件对投标人具有法律约束力。中标投标人的投标文件有效期自动延长至合同执行完毕。

8-2、特殊情况需延长投标有效期的，采购代理机构可于投标有效期届满之前，要求投标人同意延长有效期，采购代理机构的要求与投标人的答复均应为书面形式。投标人拒绝延长的，其投标在原投标有效期期届满后将不再有效；投标人同意延长的不允许修改或撤回投标文件。

8-3、法定代表人授权书是投标文件的组成内容，其有效期不得少于投标有效期。

四、投标

1、投标文件密封

1-1、投标人应将投标文件的正本壹份、副本贰份、电子版贰份密封在一个标袋内，在标袋上标明项目编号、项目名称，投标人全称（公章）等内容，再加封条密封，在封线处加盖公章。

1-2、投标文件未按要求密封或加写标记，采购代理机构对误投或过早启封的投标文件概不负责。

2、投标文件提交

2-1、投标人应在招标文件要求提交投标文件的截止时间前将投标文件密封送达投标地点，采购代理机构检查符合要求后，办理接收手续，并向投标人出具签收回执。

2-2、在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后送达的投标文件或未按招标文件要求密封的投标文件，采购代理机构应当拒绝接收。

2-3、投标人在投标截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章，并作为投标文件的组成部分。

2-4、投标文件提交截止时间后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

3、投标活动中，有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

3-1、不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

3-2、不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

3-3、不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

3-4、不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

3-5、不同投标人的投标文件相互混装；

4、投标文件中提供虚假证明，开具虚假资质，出现虚假应答或故意隐瞒行为，除按无效标处理外，还进行相应的处罚。

五、开标

1、在招标文件规定的开标时间和地点，由采购代理机构组织开标工作，邀请投标人参加，投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

2、（1）法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证明书（含法人身份证复印件），法定代表人身份证原件；

（2）法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书（附法定代表人身份证复印件及被授权人身份证复印件），被授权人身份证原件；

注：由监标人现场查验，未携带者，投标文件不予开封并按废标处理；

3、由投标人或其推荐的代表与监督人共同检查投标文件的密封情况。

4、对投标文件的密封确认无误后，由采购代理机构工作人员按照顺序，当众拆封，以公开唱标的形式将开标一览表（报价表）的内容公布，由投标人法定代表人（或授权代表人）签字确认。

5、开标过程由采购代理机构指定专人记录。投标人若有异议，应当场提出，采购代理机构及时处理。

6、公开开标后，直到

向中标的投标人授予合同为止，凡与审查、澄清、评价和比较投标的有关资料及

授标意见等内容，任何人均不得向投标人及与评标无关的其他人透露。

六、评标

1、采购代理机构负责组织评标工作。资格审查由采购人或者采购代理机构负责，评标工作由评标委员会负责。

2、采购人或采购代理机构依法组建评标委员会，评标委员会由评审专家和采购人代表组成。评标委员会独立履行下列职责：

2-1、审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

2-2、要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

2-3、对投标文件进行比较和评价；

2-4、确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

2-5、向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

3、评标程序

3-1、投标人资格审查；

3-2、投标人符合性审查；

3-3、必要时的投标文件澄清；

3-4、技术标和商务标比较、评审；

3-5、按照评标办法推荐中标候选人。

4、投标文件的资格性审查：依据法律法规和招标文件的规定，由采购人或采购代理机构对投标文件中的资格证明文件进行审查，审查合格的供应商方可进入下一评审阶段。评审因素缺一项或某项达不到评审标准的投标文件，视为资格审查不合格，按无效文件处理。资格证明文件须装订在每份投标文件中。（资格审查以正本为准）

序号	评审因素	项目内容	评审标准
1	营业执照等主体资格证明文件	供应商应具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织或自然人（法人或其他组织提供营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人提供身份证件）；（提供营业执照等主体资格证明文件复印件，加盖供应商公章）	符合要求

2	供应商身份 证明文件	法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证明书（含法人身份证复印件）；法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书（附法定代表人身份证复印件及被授权人身份证复印件）；	符合要求
3	书面声明	出具参加本次采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；（提供书面声明，加盖供应商公章）	符合要求
4	具有履行合同 所必需的设备和 专业技术能力的 承诺	供应商须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺；（提供承诺书，加盖供应商公章）	符合要求
5	财务状况 报告	提供 2024 年度经审计的财务报告（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或其基本存款账户开户银行出具响应文件提交截止时间前 6 个月内的资信证明及基本存款账户开户许可证（或基本存款账户信息）；	符合要求
6	社会保障资金缴 纳证明	提供响应文件提交截止时间前 6 个月内任意一个月已缴纳的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关文件证明；	符合要求
7	税收缴纳 证明	提供响应文件提交截止时间前 6 个月内任意一个月已缴纳的完税凭证或税务机关开具的完税证明（任意税种），依法免税的应提供相关文件证明；	符合要求

8	信誉要求	供应商不得被列入“中国执行信息公开网”(http://zxgk.court.gov.cn)失信被执行人,不得被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)重大税收违法失信主体,不得为“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商; (说明: 不强制要求供应商提供查询截图, 由采购人或采购代理机构以投标截止日当天网上查询结果作为评审依据)。	符合要求
9	企业关系关联承诺书	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, 不得同时参加同一采购活动; (提供“供应商企业关系关联承诺书”, 式样见投标文件格式)。	符合要求
10	非联合体声明函	本项目不接受联合体投标, 供应商需保证资质文件的真实、合法、有效; (提供“非联合体声明”, 式样见投标文件格式)。	符合要求

5、投标文件符合性审查: 依据招标文件的规定, 由评标委员会对资格性审查合格的投标文件的有效性、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内容作出响应。有一项评审因素不符合评审标准的, 不能通过符合性审查。

审查办法如下:

序号	评审因素	评审标准
1	供应商名称	与“营业执照等主体资格证明文件”一致
2	投标文件份数	符合第二章“投标人须知前附表”第 11 项要求
3	投标文件有效期	符合第二章“投标人须知前附表”第 9 项要求
4	合同履行期限	符合第二章“投标人须知前附表”第 6 项要求

5	质保期	符合第二章“投标人须知前附表”第7项要求
6	投标文件完整性	投标文件构成是否有缺项，是否按照招标文件要求的格式编写、装订投标文件
7	投标报价	未超过最高限价，且无选择性报价
8	投标文件签署、盖章	是否按照招标文件要求签署、盖章投标文件
9	合同条款响应	符合招标文件要求

5-1、评标委员会依据招标文件的规定，对投标文件的有效性、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内容作出响应。出现下列情况者（但不限于），按无效投标处理。

5-1-1、投标文件未按招标文件要求签署、盖章的。

5-1-2、投标人投标报价超出采购预算或最高限价的。

5-1-3、投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，且投标人不能证明其报价合理性的。

5-1-4、无投标有效期或有效期达不到招标文件的要求。

5-1-5、投标内容出现漏项或数量与要求不符或投标内容的技术指标达不到招标文件要求，造成产品档次降低或影响产品性能、功能。

6、投标文件的澄清

6-1、对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

6-2、评标委员会在评标过程中，发现投标文件出现下列情况之一者，按以下原则修正，修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

6-2-1、投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，

以开标一览表（报价表）为准；

6-2-2、大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

6-2-3、单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

6-2-4、总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；

6-2-5、对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

6-2-6、文字与图表不一致的，以文字为准；

6-2-7、正本与副本不一致的，以正本为准；

7、比较与评价

7-1、评标时，按照招标文件规定的评标方法和标准，对资格性审查和符合性审查合格的文件进行评审，综合比较和评价，最低报价不做为中标的唯一条件。

7-2、采取逐项分步评审方式，每一步评审不符合者，不进入下一步评审，全部评审合格的投标人进行最后的综合评审和打分，按最后得分由高向低排序，推荐中标候选人单位。

8、评标方法

综合评分法（总计100分）：评标结果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。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

评标因素及权重分值表

序号	标题	评分标准	分值
投标报价（30 分）			
1	投标 报价	价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且响应价格最低的招标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 30 计算分数时四舍五入取小数点后两位	30 分

技术指标评审（16 分）			
2	技术指标	评委根据供应商所投产品的技术参数、质量、性能、配置、用途，对招标文件要求及规范的响应情况进行相应评分。 供应商所投产品的技术参数、性能、配置、用途，全部满足或优于招标文件要求的得 16 分。 标▲技术参数每有一项负偏离扣 2 分，其他技术参数每有一项负偏离扣 0.5 分，扣完为止。 （供应商须填写详细的技术参数响应偏离表，评委依据招标文件、投标文件、技术参数响应偏离表进行评分，标▲参数供应商须提供佐证材料予以佐证，包括但不限于检测报告、官网和功能截图、彩页、说明书等相关资料，否则自行承担因缺少佐证材料导致技术参数评审视为负偏离的风险。）。	16 分
投标方案评审（51 分）			
3	技术方案	区间分值 0-15 分 评审标准细化内容：方案包括但不限于：①总体方案的背景分析；②总体方案的目标、原则等；③产品的特点与优势；④各功能模块介绍；⑤系统实施及设备集成能力。 评审标准： 1. 完整性:内容详细全面，对本项目分析了解透彻； 2. 可实施性:切合本项目实际情况，产品功能贴合本次采购要求； 3. 针对性:方案需要紧扣项目实际情况，内容科学合理 评审标准量化内容： 1. 各部分内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合本项目采购需求的得 15 分； 2. 评审标准细化内容每缺少一项扣 3 分； 3. 评审标准细化内容内容缺失不得分，每有一处内容存在缺陷或不足的扣 2 分，该项分值扣完为止。 备注:内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情况：内容不符合行业实际或国家法规、政策；或内容生搬硬造，与实际情况不符，存在	15 分

		偏差；或内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容水平低下、存在漏洞。	
4	项目 实施 方案	区间分值 0-15 分 评审标准细化内容：方案包括但不限于：①备货、供货方案；②项目进度计划及保证措施；③拟投入本项目的人员安排及分工；④安全保障措施；⑤应急处理预案； 评审标准： 1. 完整性:内容详细全面，符合项目采购要求； 2. 可实施性:切合本项目实际情况，方案全面、实施步骤清晰合理； 3. 针对性:方案需要紧扣项目实际情况，内容科学合理 评审标准量化内容： 1. 各部分内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合本项目采购需求的得 15 分； 2. 评审标准细化内容每缺少一项扣 3 分； 3. 评审标准细化内容内容缺失不得分，每有一处内容存在缺陷或不足的扣 2 分，该项分值扣完为止。 备注:内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情况：内容不符合行业实际或国家法规、政策；或内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容水平低下、存在漏洞。	15 分
5	质量 保证 方案	区间分值 0-10 分 评审标准细化内容：方案包括但不限于：①日常维护方案及定期巡检方案；②运行维护相关管理制度；③故障响应、处理方案及系统安全保障方案；④备品备件方案；⑤服务保障措施及应急保障方案。 评审标准： 1. 完整性:内容详细全面，对各细化内容分析透彻完整； 2. 可实施性:切合本项目实际情况，描述贴合服务及质量保证的要求； 3. 针对性:方案需要紧扣项目服务的实际情况，内容科学合理。 评审标准量化内容：	10 分

		1. 各部分内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合本项目采购需求的得 10 分； 2. 评审标准细化内容每缺少一项扣 2 分； 3. 评审标准细化内容内容缺失不得分，每有一处内容存在缺陷或不足的扣 1 分，该项分值扣完为止。 备注：内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情况：内容不符合行业实际或国家法规、政策；或内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容水平低下、存在漏洞。	
6	售后服务方案	区间分值 0-6 分 评审标准细化内容：方案包括但不限于：①售后服务机构和人员；②售后服务内容和流程；③售后服务响应时间和质量；④售后服务方式和特色；⑤常见性故障的解决方案；⑥售后服务承诺函。 评审标准： 1. 完整性：内容详细全面，对各细化内容分析透彻完整； 2. 可实施性：切合本项目实际情况，描述贴合售后服务的要求； 3. 针对性：方案需要紧扣项目售后服务的实际情况，内容科学合理。 评审标准量化内容： 1. 各部分内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合本项目采购需求的得 6 分； 2. 评审标准细化内容每缺少一项扣 1 分； 3. 评审标准细化内容内容缺失不得分，每有一处内容存在缺陷或不足的扣 0.5 分，该项分值扣完为止。 备注：内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情况：内容不符合行业实际或国家法规、政策；或内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容水平低下、存在漏洞。	6 分
7	培训方案	区间分值 0-5 分 评审标准细化内容：方案包括但不限于①培训计划和形式；②培训	5 分

		交流时间、地点；③培训交流对象；④培训课程设置；⑤培训教材内容。 评审标准： 1. 完整性:内容详细全面，各部分分析透彻完整； 2. 可实施性:切合本项目实际情况，描述贴合培训服务的要求，方案全面合理。 3. 针对性:方案需要紧扣服务内容及实际情况，科学合理。 评审标准量化内容： 1. 各部分内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合本项目采购需求的得 5 分； 2. 评审标准细化内容每缺少一项扣 1 分； 3. 评审标准细化内容内容缺失不得分，每有一处内容存在缺陷或不足的扣 0.5 分，该项分值扣完为止。 备注:内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情况：内容不符合行业实际或国家法规、政策；或内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容水平低下、存在漏洞。	
类似项目业绩评审（3 分）			
8	类似项目 业绩	提供供应商自 2022 年 10 月 1 日至今承担过的类似项目业绩，每提供 1 个项目合同得 1 分，最多得 3 分。 注：提供合同复印件（包括合同首页、合同内容描述页、合同盖章页）并加盖供应商公章；合同案例中合同的乙方必须与供应商的名称完全一致，如单位名称发生变更，必须提供证明文件，时间以合同签订时间为准。	3 分

备注：提供相同品牌核心产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一项目投标的，按一家供应商计算。若评审后，评审总分不相同的，得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格；若评审后，评审总分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照技术方案得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格。

1) 评标委员会打分超过得分界限或未按本方法赋分时，该评委的打分按废标处理。

2) 评审后得分由高到低顺序排列。推荐三名中标候选供应商。得分相同的, 按报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的, 按技术方案得分由高到低顺序排列。

3) 投标文件中缺少某分项时, 该分项为0分。

4) 评标过程中, 各种数字计算均精确至小数点后二位。

政府采购政策评分标准

1. 小微企业的价格评分标准

(1) 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号), 对于专门面向中小企业采购的项目或者采购包, 不再执行价格评审优惠的扶持政策。

(2) 中小企业参加政府采购活动, 须提供《中小企业声明函》(式样见投标文件格式), 否则不得享受相关中小企业扶持政策。供应商须保证真实性, 如有虚假, 将依法承担相应责任。对小型、微型企业产品的价格给予 10%的扣除, 用扣除后的价格参与评审, 其评标价=投标报价 $\times$ (1-10%)。

(3) 小微企业按《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库【2011】181号)和《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)文件规定标准确认。

(4) 在货物采购项目中, 货物应当由中小企业制造, 不对其中涉及的服务的承接商作出要求。

2. 监狱企业的价格评分标准

(1) 在政府采购活动中, 监狱企业视同小型、微型企业, 享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。对监狱企业产品的价格给予 10%的扣除, 用扣除后的价格参与评审, 其评标价=投标报价 $\times$ (1-10%)。

(2) 监狱企业属于小型、微型企业的, 不重复享受政策。

(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。

(4) 监狱企业按《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》(财库〔2014〕68号)文件规定标准执行。

3. 残疾人福利性单位的价格评分标准

(1) 在政府采购活动中, 残疾人福利性单位视同小型、微型企业, 享受预留份额、

评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。对残疾人福利性单位产品的价格给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参与评审，其评标价=投标报价*（1-10%）。

（2）残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

（3）符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（式样见投标文件格式）、提供市级以上民政局、财政局、残联部门出具的福利性企业的证明文件，并对声明的真实性负责，未提供的不视为残疾人福利性单位。

4. 节能产品、环境标志产品政策

（1）节能产品、环境标志产品根据《财政部、国家发展和改革委员会关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》（财库【2004】185 号）、《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51 号）、《财政部、国家环保总局联合印发〈关于环境标志产品政府采购实施的意见〉》（财库【2006】90 号）、《财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9 号）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19 号）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18 号）的有关规定执行。

（2）投标人在投标文件中对所投标产品为节能、环境标志产品品目清单中的产品，在投标报价时必须对此类产品单独分项报价，并提供认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，未提供认证证书的不给予计分。

（3）若节能、环境标志品目清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的，则该投标产品不享受鼓励优惠政策。

（4）节能、环境标志产品部分计分只对属于品目清单内的非强制类产品进行计分，强制类产品不给予计分。

（5）对于同时列入环保品目清单和节能品目清单的产品，应当优先于只列入其中一个清单的产品。

（6）获得上述认证的产品在开标时应提供有效证明材料。以上所有证明文件复印件须加盖投标人公章并注明“与原件一致”，否则不予计分。

推荐中标候选供应商名单：评标委员会根据以上内容进行综合比较，自主打分，由高到低进行汇总排序，推荐出中标候选单位。评标委员会依据评审结果写出评审报告。

七、定标

- 1、采购代理机构应在评标结束后二个工作日内，将评标报告送采购人定标。
- 2、采购人在收到评标报告后五个工作日内，根据评标报告对评标过程及结果进行严格审核后确定中标人，复函采购代理机构。
- 3、采购代理机构在接到采购人的“定标复函”后，在财政部门指定的媒体上公告中标结果，公告期限为一个工作日，并向中标人发“中标通知书”。
- 4、采购代理机构将评标过程及中标人情况书面报监督机构备案。

八、询问与质疑

- 1、供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问。
- 2、供应商认为采购文件、采购过程、中标或者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7个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑。
- 3、供应商在法定质疑期内须一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。
- 4、供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：
 - 4-1、供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
 - 4-2、质疑项目的名称、编号；
 - 4-3、具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
 - 4-4、事实依据；
 - 4-5、必要的法律依据；
 - 4-6、提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

- 5、符合要求的质疑，采购代理机构将予以受理并答复，联系电话：15709202966，
联系人：郭豪

- 6、供应商进行虚假和恶意质疑的，采购代理机构将提供相关资料报监督机构，按其情况进行相应处理。

九、签订合同

1、自中标通知书发出后 25 日历天内，按照招标文件和中标人投标文件的约定，采购人与中标人签订书面合同。招标文件及中标人的投标文件均作为合同的组成部分。

2、定标或确定成交单位后，中标（成交）单位因自身原因未按程序签订合同，采购人将取消其中标资格，同时报请监督机构备案。在此情况下，采购人可按评标结果顺序将合同授予下一中标候选人或重新招标。

十、其他

1、为支持和促进中小企业发展，进一步发挥政府采购政策功能作用，根据《陕西省财政厅关于印发〈陕西省中小企业政府采购信用融资办法〉的通知》（陕财办采〔2018〕23 号）、《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15 号）及各级财政部门关于政府采购信用融资工作的规定，为参与陕西省政府采购项目的供应商提供政府采购信用担保和融资服务，并按照程序确定了合作的担保机构和商业银行。

中标人如果需要融资贷款服务需求的，可凭中标通知书、政府采购合同等相关资料，按照文件规定的相关政策、业务流程申请办理，具体规定可登录陕西省政府采购信用融资平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>）查询了解。

2、公开招标数额标准以上的采购项目，投标截止后投标人不足三家，或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足三家，或者投标人数量满足三家及以上条件但不同品牌不足三家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：

（1）招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；

（2）招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报财政部门批准。

第三章 采购内容及要求

序号	分项名称	设备名称	设备参数	数量
1	有线语音通信子系统	数字程控交换机	1. ≥19 英寸机架式服务器主机； 2. CPU 应用板×1、DSP 处理板可扩展×2； 3. IP 软硬一体语音交换机，支持 PBX 的各种功能； 4. 内置 ISDN30B+D、7 号信令 2M 及 SIP 中继接口，本次配置不少于 1 块 30B+D 接口板，4 路模拟中继板； 5. 通话能力：≥60 个 120 级别 IP 坐席用户，最大支持 120 路坐席同时通话； 6. 支持 T2 非平衡变换组件 RJ45/同轴接口； 7. 支持系统内置自动录音（支持不少于 3 年录音）； 8. 网络支持：静态 IP，DHCP，VPN，防火墙，VLAN，DDNS，PPPoE，QoS，静态 NAT，STUN； 9. 内置多语言语音提示功能； 10. 可视化用户配置界面； 11. CSTA 服务器软件授权； 12. ▲支持双机热备模式； 13. 支持 IPPBX 异地电话组网、传统 PBX 分机外线扩容、网络视频监控联动、音视频会议融合、第三方管理软件对接	1 项

			等方案应用； 14. 系统支持自定义通话报告、自动发送报告； 15. 内置通话记录查看、语音留言收听、通话录音收听功能；集成组织架构，自动同步 IPPBX 的组织信息；内置（不少于）9 方电话会议； 16. 监听：系统管理员可以设置分机用户的监听权限；强插：系统支持内置强插功能；强拆：系统支持内置强拆功能；网页端软电话：系统支持内置运行在浏览器上的网页端软电话。 17. ▲设备需具有电信设备进网许可证。	
		专用 IP 话机	1. 彩色显示屏$\geq 4.0''$ 分辨率：$\geq 480 \times 272$ 像素 2. 接口：$\geq$千兆 PoE 双网口；支持 PoE 供电(IEEE 802.3af), Class 3；$\geq 2 \times$ USB 2.0 接口； 3. $\geq 1 \times$ RJ9（4P4C）手柄接口； 4. $\geq 1 \times$ RJ9（4P4C）耳麦接口双 USB 2.0 接口； 5. 双系统功能 6. ≥ 16 个 VoIP 账号 7. $\geq$千兆双网口 8. 支持 PoE 9. 通过支持 WF40/WF50 USB 耳麦和 EHS 支持 Wi-Fi 功能 10. 通过 BT40/BT41 支持蓝牙 11. 配套程控交换机使用	3 个

		耳麦	1. 麦克风: 麦克风类型: 单指向性 麦克风频响范围$\geq$: 100 Hz-8 kHz 麦克风带宽: 宽带 麦克风灵敏度: -44.0 dB re. 1 V/Pa 2. 扬声器 扬声器尺寸: $\geq$28mm 扬声器灵敏度: 93 dB SPL @ 1 kHz 扬声器频响范围: 20 Hz-20 kHz 配套话机使用	
		CTI 通信 模块	1. 监控并接收交换机的交换控制信号和运行状态; 2. 接收计算机系统对交换机系统的控制信号; 向计算机系统发送受理、录音所需的交换信息; 3. 接收所有的 120 呼救电话, 监控所有调度软件和接警电话的忙闲状态, 4. 恶意电话屏蔽及拦截功能; 5. 具备 Soft Phone 功能, 即支持利用计算机拨打电话; 6. 记录呼救接收呼救电话及分配调度的时间与结果; 7. 通过 ACD 报告统计调度员等待、受理、离席等时间。 8. 满足不少于 4 路调度台监控使用	1 项

2	录音系统	模拟录音设备	1. ≥ 24 口录音接口； 2. 支持各种标准语音编码和压缩格式； 3. 音频信号的生成/识别； 4. CallerID/FSK/DTMF/MF 识别； 5. 静音/声音检测； 6. H.100 总线； 7. 自动录音增益控制 (AGC) / 自动放音增益控制 (AVC)； 8. 回音抵消； 9. 呼叫进程监控 (CPM)； 10. 具有不少于 24 个接口资源，每个通道都具备双工语音处理资源； 11. 流媒体语音处理模式； 12. 提供实时监听音频输出接口； 13. 支持多种录音启动模式。 14. 支持不少于 24 路模拟录音功能	1 套
3	系统专用硬件	业务服务器	1. 外形：2U 机架式服务器； 2. 处理器：提供 ≥ 1 颗处理器， $\geq 2.1\text{GHz}$ 12C(核) 18MB 缓存，功耗 $\leq 120\text{W}$ ； 3. 内存：提供 $\geq 32\text{G}$ 内存；DDR4 3600Hz 4. 存储：提供 ≥ 2 块 1.2T 企业级硬盘，前置 8 个 3.5 寸硬盘槽位，支持 SATA/SAS、HDD/SSD，扩展性：支持外置光	3 台

		驱和多种存储组合 5. 阵列卡：提供≥1 个标准 PCIe 存储阵列卡，支持 RAID0/1/10/5/6/50/60 6. I/O 插槽：可选支持≥15 个 PCIE4.0 插槽，可支持前部：1 个 Type-C; 2 个 USB3.0;1 个 VGA；后部：2xUSB3.0; 1x 串口；1xVGA；内置：2xUSB3.0 7. 网卡：提供≥1 块 4 端口千兆电口网卡； 8. 管理端口：配置≥1Gb 独立的远程管理控制端口；配置虚拟 KVM 功能，可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制，包括远程的开机、关机、重启； 9. 电源：提供≥2 个 800W 白金电源，支持 1+1 电源冗余，提供 6 个冗余风扇散热模块； 10. 1 自动部署：服务器管理软件支持自动化安装操作系统，且安装过程中可自动安装驱动，同时支持系统参数配置的导入导出，支持 Sol&面板串口任意切换链接到 BIOS、BMC； 11. PCIe 插槽：14 个 PCIe 4.0 标准插槽，支持 4 块双宽 GPU 或 14 块单宽 GPU 卡； 12. 管理安全：支持 OTP(One Time Password 一次性密码)方案的双因素认证方案，提高系统安全性； 13. 管理工具：支持 FBWC 缓存（最高 2GB）、TCM/TPM 安全模块及双因素认证； 14. 正版 windows server2019 中文标准版或同等质量产品 15. 维保：三年原厂维保；	
	视频服务器	1. 外形：2U 机架式服务器，含原厂导轨； 2. 处理器：提供≥1 颗处理器，2.1GHz 12C(核) 18MB 缓存，功耗 120W，最大可支持 2 颗 CPU； 3. 内存：提供≥64G 内存；DDR4 3600Hz	1 台

		4. 存储：提供≥2 块 1.2T 企业级硬盘，前置 8 个 3.5 寸硬盘槽位，支持 SATA/SAS、HDD/SSD，扩展性：支持外置光驱和多种存储组合 5. 阵列卡：提供≥1 个标准 PCIe 存储阵列卡，支持 RAID0/1/10/5/6/50/60 6. I/O 插槽：可选支持≥15 个 PCIe4.0 插槽，可支持前部：1 个 Type-C；2 个 USB3.0；1 个 VGA；后部：2xUSB3.0；1x 串口；1xVGA；内置：2xUSB3.0 7. 网卡：提供≥1 块 4 端口千兆电口网卡； 8. 管理端口：配置≥1Gb 独立的远程管理控制端口；配置虚拟 KVM 功能，可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制，包括远程的开机、关机、重启； 9. 电源：提供≥2 个 800W 白金电源，支持 1+1 电源冗余，提供 6 个冗余风扇散热模块； 10. 自动部署：服务器管理软件支持自动化安装操作系统，且安装过程中可自动安装驱动，同时支持系统参数配置的导入导出，支持 Sol&面板串口任意切换链接到 BIOS、BMC； 11. PCIe 插槽：14 个 PCIe 4.0 标准插槽，支持 4 块双宽 GPU 或 14 块单宽 GPU 卡； 12. 管理安全：支持 OTP (One Time Password 一次性密码) 方案的双因素认证方案，提高系统安全性； 13. 管理工具：支持 FBWC 缓存（最高 2GB）、TCM/TPM 安全模块及双因素认证； 14. 正版 windows server2019 中文标准版或同等质量产品； 15. 维保：三年原厂维保；	
	机柜	42U 标准机柜，高约 2000cm, 宽约 600cm; 深约 1000cm, 加厚板材, 带托板, 带 PDU	2 个

		KVM	1. 屏幕：≥17 英寸 2. 最大连接数：≥8 台 3. 支持分辨率：1280*1024 4. 切换方式：面板按钮、OSD、键盘热键等 5. 自动扫描间隔：1-255 秒	1 套
		防火墙	1. 企业级防火墙：≥2×10GE (SFP+)+10×GE 端口 2. 具备一体化防护：集传统防火墙，VPN，入侵防御，防病毒，数据防泄漏，带宽管理，本地 URL 过滤等多种功能于一身，全局配置视图和一体化策略管理。 3. VPN 支持：支持可靠的 VPN 特性，提供自研的 VPN 客户端 SecoClient，实现 SSL VPN，L2TP VPN 和 L2TP over IPSec VPN 用户远程接入，支持 DES，3DES，AES，SHA，SM2/SM3/SM4 等多种加密算法。 4. 入侵检测：支持第一时间获取最新威胁信息。 5. 具备防护各种针对 web 的攻击。 6. 含不少于 3 年 license 三合一授权 AV 防入侵 IPS 病毒库升级 URL 内容过滤。	1 台
		网络交换设备	1. 支持 POE 2. 交换容量：≥336Gbps/3. 36Tbps 3. 包转发率：≥126Mpps 4. ≥24 个 10/100/1000BASE-T 以太网端口（其中 4 个是 combo 口） 5. ≥4 个 1G/10G BASE-X SFP+万兆端口	1 台

			6. 具备模块化冗余双电源	
			品牌网络线缆，不低于超 5 类网络线缆标准，实现网络布线需要，实现网络数据通信, 每箱线缆长度不低于 300 米	4 箱
		专用授时 仪	1. 工业级设备，具备卫星授时功能， 2. 根据卫星时间进行授时，标准时间源：网络时钟，对系统时间进行统一性调整，对时间间隔可自行调整； 3. 能够配套授时软件使用	1 套
		受理调度 台电脑	1. CPU: 不低于 6 核心，主频 $\geq$ 2.5GHZ 2. 内存: $\geq$ 16G DDR4 3200Hz 3. 硬盘: $\geq$ 512SSD+1TB HDD 机械硬盘 4. DVD 光驱/键鼠/音箱/正版 Win11 5. 一机配备双屏	3 台
			1. 屏幕尺寸: 不低于 23.8 英寸 2. 屏幕比例: 16:9 3. 分辨率: 最佳分辨率 $\geq$ 1920x1080 4. 屏幕刷新率: 100Hz, 5. 面板: IPS 技术 6. 接口: 至少支持 HDMI 接口	6 个

		专用受理 调度桌	定制专用调度桌，根据现场情况进行定制 1. 调度台功能包括设备安装、设备散热、人体工程学设计、视觉设计、多功能配件搭配等，能够让调度人员更加快速舒适地进行相关调度操作； 2. 钢制一体化调度专用桌，采用人体工学设计，定制，全钢喷塑，木质台面，约 1.4 米（长）*0.6 米（宽）*0.72 米（高）； 3. 具备合理的结构，桌面可摆放受理液晶显示器及键盘、鼠标、话机。 4. 具有换气孔、便于设备维修。	3 个
		专用调度 座椅	1. 座椅根据人体形态工程学原理设计制造，背垫和坐垫之弧度完全符合人体生理曲线，坐高和座深合理，坐感舒适，人体工学椅；材质：网布或仿生材质， 2. 具备气压升降功能，可根据调度员要求进行高低，可后仰。	3 个
		插座	1. 插孔数量:不低于八位组合孔； 2. 额定电压:220-250V； 3. 额定电流:≥10A； 4. 额定功率:2500W； 5. 具备防雷击/抗电涌； 6. 配线长度:≧1.8 米	10 个

		不间断电源	1. UPS 功率 $\geq$ 6KVA，输入电压范围：120-275VAC，输出电压：220VAC 2. 定制电池柜 $\geq$ 2 个； 3. 提供不少于 16 块 12V 100Ah 品牌蓄电池，提供不小于 4 小时延时；IGBT 整流；	1 套
4	120 急救核心应用软件	录音软件	1. 自动将受理及调度电话数字录音； 2. 自动备份； 3. 记录接警开始时间与结束时间； 4. 支持录音文件的转存； 5. 支持通过计算机多媒体播放、网络播放； 6. 录音文件存储期限： $\geq$ 3 年； 7. 录音与报警事件相关联； 8. 实现录音文件多条件查询功能；	1 项
		服务器通讯调度功能软件	1. 能够接收所有的 120 呼救电话信息，将 120 呼入电话排队，并将其发往接听的受理台； 2. 监控受理台的忙闲状态； 3. 记录呼救接收及分配调度的时间与结果； 4. 显示受理台和远程急救站出车单位的状态。	
		辅助信息通告功能软件	1. 可向联网急救站出车单位发送各种通知、函告； 2. 可将救援事件信息通知任意急救站出车单位； 3. 可将在呼救受理台上查询的任何辅助信息通知任意急救站出车单位；	

			4. 可将在呼救受理台上编辑形成的任何文本发往任意急救站出车单位。	
		数据管理 功能软件	对各种文字数据（如急救站出车单位设置、医院信息、救护方案等等）进行增、删、改；数据即改即用，非常灵活适用；	
		地理信息 管理功能 软件	提供对图形数据（如城市地图、建筑、街道等等）及其相关信息（如电话信息等等）等进行增、删、改，操作界面简单直观；数据即改即用，非常灵活适用。	
		120 受理调 度台软件	1、系统状态功能： 1.1. 坐席状态：例如就绪、受理、暂停、离席； 1.2 话机状态：空闲、示忙，支持误摘机保护； 1.3. 菜单选项：网络地图、刷新管理系统、请求暂停、请求离席、手工制表； 1.4. 退出调度系统：不再受理状态时才可以退出系统，退出调度系统后电话将不再分配上此台； 1.5. 责任调度员：显示登录该台的人员的用户名、台名称和台类型显示、班次、分机号； 1.6. 帮助：支持查看操作手册等。 2、台状态及信息功能： 当班台状态显示的列表，列表中可实时显示受理中的坐席的现场地址。 3、电话功能： 电话的呼入、呼出、保持、转移、会议、强插、监听、排队功能，可以自定义 ACD 组支持不同业务系统的呼入呼出，例如：可增加分流组、咨询组、非急救组和日常急救组等，电话分别排队互不影响。	

		4、分级调派支持： 4.1. 台类型为受理调度台或班长台可通过系统模块设置，接听电话并产生急救病情，由调度员对该事件进行派车，接听电话的调度员继续询问系统的其他问题； 4.2. 如 120 已经依据中心的急救资源及人力情况为不同病情得患者配置不同的急救响应力量，则调度系统可根据配置情况支持分级调派； 4.3. 如果呼救者曾拨打过急救电话且调度员已经使用模块进行了受理派车，当呼救者再次拨打电话且患者病情加重时，系统可将该事件的信息添加到受理界面。 5、CRM 客户关系功能： 5.1. 呼救电话接入时，系统自动显示“来电信息”和“呼入信息详情”； 5.2. 呼入信息详情：近期打过 120 电话的号码，再次呼入时，会有呼入信息详情窗口弹出，详情中会显示 120 相关事件信息； 5.3. 重点病人信息：VIP 重点保障，并且记录了家庭地址，既往病史等。 6、系统监控信息功能： 6.1. 受理超时监控：调度员受理时间超过设定告警时间时突出显示进行告警；当受理时间超过设定超时时间增加声音告警； 6.2. 出车告警监控：显示已派车却未出车的车辆信息及派车后计时信息，车辆状态变为“驶向现场”且车辆有速度时告警取消； 6.3. 排队电话监控：显示当前系统排队电话数，排队电话进行突出显示及声音告警；6.4. 落单事件提示：显示落单	
--	--	--	--

		事件数，落单事件进行突出显示及声音告警； 6.5. 预约事件监控：对于即将到达预约时间的事件，监控组件给予提示。 7、电话簿： 7.1. 树形结构电话本：可按照自定义分类显示各种类型电话； 7.2. 模糊查找：可以根据电话号码或者姓名模糊查找相关电话数据； 7.3. 短信：双击号码编辑短信内容即可发送，也支持短信群； 7.4. 呼出：单击目标电话，点呼出，即可拨打目标电话； 7.5. 挂机：可以挂断当前电话； 7.6. 磋商呼出：可以先挂起当前电话，呼叫另一电话询问是否要接此电话，如对方同意则打通双方通话； 7.7. 切换通话：可以切换磋商过程中被保持的电话； 7.8. 转移：把当前电话转移到目标号码； 7.9. 会议：保持当前会话并可多次添加人员到会话中(满足通话方不少于 3 方)。 8、电话流水： 8.1. 排队电话查询：可按时间、电话、排队结果等筛选排队电话； 8.2. 恶意电话：可以查看或者解除恶意电话； 8.3. 电话流水信息查询：可按时间、电话、电话记录类型、调度台号、调度员工号等条件查找电话流水信息； 8.4. 听电话录音：可听取电话相关的录音。 10、通知单：	
--	--	---	--

		10.1. 可以给调度台、分站、车载发送通知单信息； 10.2. 可以按照时间查找、查看历史通知信息； 10.3. 如有短信平台，则该板块可以查询被中止任务的车辆随车人员短信通知。 11、受理调度功能： 11.1. 电话分类：根据实际情况将电话标记为“恶意电话”，记录电话类型后，可选择“继续接听”“退出接听”或“暂停接听”来结束受理； 11.2. 受理描述：记录事件来源、用车类型、呼救者类型、事故类型、事故等级、现场地址等信息； 11.3. 车辆排序：综合距离及路况等信息，自动计算待命车辆到现场的行驶路径、时间； 11.4. 车辆筛选：可根据分站救治能力筛选待派车辆； 11.5. 落单：调度员记录“现场地址”“联系电话”“呼救原因”等内容后，如需给呼救者提供电话指导，则可将事件落单，由其他调度员对该事件进行唤醒派车，该调度员则继续电话指导呼救者。“落单”的事件是属于需要立刻派车的事件，落单后系统会有提醒； 11.6. 待派：呼救者来电，经调度员核实确实是一次有效的呼救，因目前没有合适的车辆或没有车辆可以派遣，如果呼救者可以等待，则选择“待派”，将本次呼救的描述数据暂存并挂起该事件，待有车时再放车； 11.7. 无车：呼救者来电后，调度员发现无车可派，同时呼救者不能等待或决定自行去医院无需中心放车，则调度员可以操作“欲派无车”，选择欲派无车原因，该操作生成事件，属于完成事件； 11.8. 电话记录：如骚扰、咨询等无需放车的电话，可记录电话类型； 11.9. 转电话：可将通话中的电话转移到目标号码或分中心；	
--	--	---	--

		11. 10. 派车：发送命令单给目标车辆； 12、车辆管理： 12. 1. 车辆列表：以列表形式，显示车辆集合，以颜色区分车辆状态； 12. 2. 拨打电话：车辆列表中可给车载、分站、司机、医生、护士、担架员等拨打电话； 12. 3. 轨迹回放：车辆列表选中车辆可查看及回放此车在某一时间段内的历史行驶轨迹； 12. 4. 修改车辆分类：车辆列表中支持修改车辆的分类； 12. 5. 车辆事件关联：可以查看车辆关联哪个急救任务； 12. 6. 车辆状态过滤：可按待命、任务中、暂停等车辆状态过滤显示对应车辆列表； 12. 7. 车辆查询：在车辆列表中可按车辆名称、区域、医院、任务号等查询对应车辆； 12. 8. 查看更改车载状态：调度人员可在车辆列表中手动更改车辆状态； 12. 9. 中止任务：调度人员可在车辆列表中手动中止该车当前任务； 12. 10. 暂停调用：调度人员可在车辆列表中设置操作对该车进行暂停调用； 12. 11. 恢复调用：调度人员可在车辆列表中将暂停调用的车辆进行恢复调用； 12. 12. 随车人员上下班：调度员可以通过调度台给司机医生进行上下班操作； 12. 13. 更改车辆分站：调度人员可在车辆列表中变更车辆的所属分站； 12. 14. 车辆定位：在车辆列表中可直接进入地图界面查看车辆最近一次的记录位置 12. 15. 支持不少于 4 个受理调度台授权	
--	--	--	--

		知识库系统软件	1. 具备化学危险品知识库，包含不少于 1300 余种化学危险品的特性、毒性、危害和急救方法等； 2. 具备中毒处置知识库； 3. 具备院外常见急症处理常规专家知识库； 4. 具备可从文字和地理位置随时进行信息查询，查询结果供急救时各方面参考。	
		数据维护软件	1. 具备急救信息的文字数据维护管理, 具备系统基础数据的维护及管理；具备系统字典表、工作表的维护管理。如车辆基本信息、主诉判断、分站基本信息、电话基本信息、医院基本信息、等基础数据的增加、修改、删除的功能，便于前台的操作，同时也便于系统的后期维护。	
		对时软件	1. 通过系统对时软件，具备对系统时间进行统一性调整，对时时间间隔可自行调整，可保证系统派车时间的严谨性。 对时软件运行于调度系统内所有计算机上，软件设计支持≥ 100 台以上计算机运行； 2. 需确保具备客户端时间与服务器端时间实时同步功能。	
		车辆调度功能软件	1. 系统具备根据“就近”（病发地点与急救站出车单位的距离）和“实力”原则自动推荐出动的急救站出车单位；可按“距离”、“专长”及“指定医院”三种原则自动推荐送往医院；呼救受理员可根据实际需要修改推荐结果；可一次指派一个或多个或全部急救站出车单位的一台或多台或全部救护车同时出动；根据急救预案和调度结果，自动产生相应急救站出车单位的出车命令单，包括呼救信息、病发现场信息、急救预案和出动方案等；保存车辆调度结果。	

		管理功能软件	1. 可分别查看待命中车辆、任务中车辆以及暂停调用的车辆，这样有利于领导对车辆总体运行使用情况有所了解，可根据呼救编码、主叫号码、来电人、患者姓名、等车地点、送往地点以及病因等按照时间段、呼救类型、要车目的、车辆状态对呼救历史进行查询，一方面可监督调度人员的工作、了解院前急救情况，另一方面可跟踪了解特定事件。可查看重大事故发生的时间、地点及事情经过，汇报时间、对象以及汇报内容，同时还可查看该重大事故的调度情况（包括调度员工号、放车数量、派车时间以及到达现场时间）、出车情况（出车总车次、参与救护总人次、参与救护车辆、司机、医生）、伤员去向（救治伤员医院名称、救治人数、受伤程度）、救护记录（伤员姓名、性别、年龄、主诉、病情伤势、送往医院）等，可进行病历填写汇总等功能。可进行院前病种统计、放车情况统计、疾病与时间统计、回车与区域统计、出车次数统计、司机工作效率统计、回车情况统计、重大事故统计、现场地点统计、送往地点统计、调度员工作量统计等。	
		120 通信服务软件	1. 具备接收中心系统的下行指令（发送到车载终端），并组合成特定格式提交给短信接口服务模块； 2. 具备接收定位接口服务模块发来的车载终端上传信息； 3. 具备记录上行信息和下行信息； 4. 具备根据接收和发送的信息更改系统数据库； 5. 具备车载终端上行信息的广播发布等。	
		急救车辆轨迹功能软件	支持安装北斗定位设备，实时查看车辆定位信息。能够记录车载通信服务模块发送的救护车定位信息，包括经纬度、时间、速度、状态等；根据记录的轨迹数据在电子地图上回放车辆运行轨迹。	

		急救电子 病历软件	1、提供电子病历的模版，用于电子病历的书写，病历信息关联调度系统数据信息。 2. 支持不少于 3 个受理调度台授权	
		120 统计软件	1. 可分别查看待命中车辆、任务中车辆以及暂停调用的车辆，这样有利于领导对车辆总体运行使用情况有所了解，可根据呼救编码、主叫号码、来电人、患者姓名、等车地点、送往地点以及病因等按照时间段、呼救类型、要车目的、车辆状态对呼救历史进行查询，一方面可监督调度人员的工作、了解院前急救情况，另一方面可跟踪了解特定事件。可查看重大事故发生的时间、地点及事情经过，汇报时间、对象以及汇报内容，同时还可查看该重大事故的调度情况（包括调度员工号、放车数量、派车时间以及到达现场时间）、出车情况（出车总车次、参与救护总人次、参与救护车辆、司机、医生）、伤员去向（救治伤员医院名称、救治人数、受伤程度）、救护记录（伤员姓名、性别、年龄、主诉、病情伤势、送往医院）等，可进行病历填写汇总等功能。可进行院前病种统计、放车情况统计、疾病与时间统计、回车与区域统计、出车次数统计、司机工作效率统计、回车情况统计、重大事故统计、现场地点统计、送往地点统计、调度员工作量统计等。 2. 统计功能可根据实际业务需求进行修改开发。 3. 支持不少于 4 个受理调度台使用	
5	网络 地理 信息 系统	网络地图 功能	地图具备接入接口开发、实现与 120 急救系统内部接口开发，支持两种以上主流网络地理信息地图接入。 1. 云端地图信息接入调度系统；信息自动连接，车辆位置信息接入调度系统数据库； 2. 车辆实时位置查询、轨迹可回放，实时查询，车辆状态更新； 3. 车载定位信息接收； 4. 车载状态实时反馈；	1 项

			5. 支持命令单中车辆信息关联查询； 6. 120 系统内部接口开发；	
		网络地理 系统更新	1. 地图数据在云端，实时更新（每年不少于 4 次）； 2. 全国地图数据； 查看车辆定位及车辆状态、人员、事件信息等。	1 项
		网络地理 系统年费	互联网地图授权及平台年使用费用，支持按年收取。	1 年
6	急救 车载 设备	急救智能 车载终端	1、设备性能参数： （1）主频： $\geq 1.8\text{GHz}$ ； （2）全网通设计，国内频段 移动：LTE B38/B39/B40；TD-SCDMA B34/B39；GSM B3/B8 电信：LTE B1/B3/B41；CDMA BC0；GSM B3/B8 联通：LTE B40/B41/B1/B3；WCDMA B1/B8；GSM B3/B8 设备支持 4G 全网通； （3）操作系统：安卓操作系统； （4）导航软件：支持网络地图； （5）能够提供实时定位； （6）Memory 保存地图数据的 Memory 类型 Nand Flash；	5 台

		(7) FLASH: $\geq 16\text{GBROM}$、内存: $\geq 2\text{GBRAM}$; (8) 显示屏: 不小于 7 寸数字屏; (9) 定位模块: 支持单北斗定位模块 (10) 支持实时通话, 同时具备录音及播放功能。 (11) 分级电源管理, 实现省电设计: 支持在 ACCOFF 时关闭屏幕运行: 支持 ACC OFF、电瓶低电时候设备关机, 避免电瓶过放。 (12) 分辨率: $\geq 1024 \times 600$ (13) 屏幕材质: 电容屏 ▲ (14) 提供卫星定位导航授时设备单北斗认证的证明材料。 2、设备软件功能: (1) 可通过 120 急救系统下发主叫电话号码, 通过急救专用车载信息终端直接拨打病家电话, 通话过程可以实现录音功能; (2) 可接收并显示 120 急救系统派发的出车命令单, 包含: 任务编号、任务类别、患者姓名、现场地点、患者主诉、等车地点、患者性别、患者身份、病情轻重、主叫电话、年龄、联系电话、联系人等等; (3) 急救专用车载信息终端可根据最新派发指令中的联系电话自动更新联系电话号码; (4) 可上传定位信息, 如经纬度、高度、速度、方向等, 120 急救系统自动接收; (5) 可上传命令执行时救护车的状态信息。救护车状态, 根据调度指令变化的状态随带上传; 这些状态包括: 未当班、站内待命、收到指令、驶向现场、到达现场、离开现场、途中待命、站内待命、暂停调用等, 120 急救系统中的	
--	--	---	--

			车辆状态也相应改变； (6) 设备能够实时同步急救中心调度系统信息数据。 (7) 定位信息可上传 120 急救指挥调度系统地图平台； (8) 设备能够实时接收 120 急救指挥调度派发的调度指令； (9) 设备能够与 120 急救指挥调度匹配救护车急救状态管理，并同步刷新； (10) 设备能够支持实时将车辆位置信息显示在 120 急救指挥调度系统中。	
7	无线 视频 车载 信息 系统	无线视频 监控平台	该系统支持有线/无线视频终端，图像数据在中心服务器上保存，并能够在多用户界面进行同时显示。具体要求如下： 1、实时图像浏览功能 授权用户能对指定分配的设备、通道进行实时图像浏览； 2、存储功能 系统支持全程、手动、定时、联动等录像模式，并自动循环覆盖； 3、录像查询回放功能 系统支持本地、远程查询回放，可分别按照指定的设备、通道、时间、报警信息等要素检索历史图像资料； 4、支持实时查看车辆视频信息。	1 套
		无线视频 车载终端	1、无线视频车载终端：嵌入式 LINUX； 2、图像压缩标准：H.264；视频输入：≥4 路复合视频 (NTSC/PAL)； 3、视频输出：≥1 路 PAL/NTSC；复合视频信号输出：≥1 路 VGA 输出；支持 TV/VGA 视频同时输出；	5 台

			4、当视频信号丢失时,应能发出报警信号,响应时间应$\leq 5s$;支持 PAL 制/NTSC 制; 5、存储支持采用自动分段记录格式时,相邻两段间最大纪录间隔时一间应$\leq 0.4s$; 6、内置 SATA 硬盘$\geq 1TB$ 容量;支持 4G 网络全网通;≥ 2 个车载半球形摄像头。 7、配置对讲手咪,支持与院内语音对讲。	
8	院前 院内 一体化	院前院内 一体化软件	功能要求: 1、系统功能设置完全符合长武县人民医院急救工作流程; 2、用户界面直观、简洁、友好,菜单功能清晰,能够实现:患者数量、主诉判断信息、急救车载视频信息、车辆定位信息、患者生命体征信息的采集及推送,具有简单的层次感,避免复杂的菜单选择和窗口重叠,简化数据输入,界面应采用统一风格,统一操作方式; 3、功能键定义合理,符合紧急医疗救援规范,为用户提供操作或系统的出错提示简洁明了; 5、系统符合长武县人民医院现有管理模式和运行模式,符合目前的调度、救治、医院等的业务要求; 6、软件能够实时提取患者基础呼救信息、院前救治信息:患者基本信息(姓名、性别、年龄、主诉、既往病史等等)、支持患者病情分级评估、现场评估及救治措施; 7、能够实时提取急救车车辆信息,包括:车牌号、随车医护人员信息(姓名和联系电话)、位置信息、速度、距离和预计到达时间; 8、能够实时提取车载视频设备上传的视频信息,包括车前及车舱的视频画面信息; 9、能够实时提取相应车载心电监护仪设备上传的监护信息,实现相关通信管理及信息软件管理,监控中心与医院相关抢救患者的信息;	1 套

			10、可接入车载心电监护仪相关检查数据，并实时推送至医院端；	
		院前院内 一体化客 户端	功能要求： 1、软件可实现，接收调度系统派发的显示患者呼救情况，院前急救现场病人生命体征情况，患者基础呼救信息； 2、▲院前救治信息：患者基本信息（姓名、性别、年龄、主诉、电话号码等）、救治措施； 3、救护车信息：车牌号、随车医护人员信息、距离和预计到达时间； 4、可将送达的救护车车内救护仓视频信息实时传送到医院告知终端； 5、实时接收对应送达的患者在救护车内的生命体征监护信息； 6、可通过告知显示屏更醒目地显示，支持车辆位置信息、告知信息、车载视频信息、心电监护信息同步显示，能够实现显示界面组合搭配，能够提醒急诊科医护人员做好接收病人及救治准备，便于及时的伤病员分流。便于急诊科对院前救治效果进行医学统计，指导院前急救医学的发展，没有使用数量限制。	2 套
		院前急救 告知 APP 端	院前急救医生告知 APP 客户端，主要用于病人的基本信息和初步诊断病情的信息采集，由跟车医生填写，填写完成之后推送至送往医院。 1、调度信息接收模块 （1）实时接收调度信息：电话、主诉、联系人、位置信息等调度受理信息； （2）急救状态反馈：出发时间、到达现场时间、离开现场时间、到达医院时间、离开医院时间、回站时间； （3）病人基本信息填写功能：姓名、性别、年龄、主诉、既往病史等。 2、院前急救病专科评估模块 （1）生命体征、体格检查、预警级别、准备内容、会诊科室；	1 套

		(2) 胸痛评估、卒中评估、创伤评估、高危孕产妇、高危新生儿、中毒； 3、预谈话告知模块 告知模板，询问病人的情况； 4、心电图模块 目前心电图、监护数据实时传输。支持心电图拍照上传。 5、视频会诊模块 系统提供车载视频通话功能。院前急救医生在希望寻求院内专家帮助时，可以通过视频会诊系统和院内专家、指挥调度人员建立起实时多方视频通话，实现院内专家对患者病情的远程诊断和会诊。 不少于 6 个授权	
	车辆监控	1. 支持实时查看车辆视频信息。 2. 支持视频信息存储和回看。 3. 支持安装北斗定位设备，实时查看车辆定位信息。 4. 支持查看车辆距目的地剩余距离、预计时间、当前时速等车辆位置信息。 5. 支持与院内语音对讲。	1 项
	院前急救 电子病历 软件	1. 提供院前急救电子病历的模版，用于院前急救电子病历的书写，病历信息关联调度系统数据信息。 2. 新增病历： 填写内容：患者基础信息、症状关键词、现病史模板、体格检查信息、辅助检查信息、诊断信息、救治措施和心肺复苏登记等，其中任务相关的资料从任务信息中自动获取；	1 项

			3. 病历维护： 病历基础信息管理：针对病历基础信息的子项目进行管理，支持对病历基础信息的名称、顺序号、是否启用进行编码修改、删除。 初步诊断管理：能够对病历初步诊断的子项目进行管理，支持对初步诊断的名称、顺序号、具备是否启用进行编码修改、删除。	
		智能终端	1、屏幕尺寸: ≥ 6 英寸 2、屏幕分辨率: $\geq 1920 \times 1200$ 3、系统内存: $\geq 6GB$ 4、运行内存: $\geq 128GB$ 5、移动网络: 支持 5G/移动/联通/电信 4G/3G/移动 4G (TD-LTE) /联通 4G (TD-LTE/LTE FDD) /电信 4G (TD-LTE/LTE FDD) 移动 3G (TD-SCDMA) /联通 3G (WCDMA) /电信 3G (CDMA)	6 个
		显示器	屏幕尺寸: ≥ 65 寸; 能效等级: 一级能效; 背光方式: 直下式/DLED; CPU 架构: 四核 A35; 存储内存: $\geq 32GB$; 运行内存/RAM: $\geq 2GB$; 屏幕分辨率: 超高清 4K	1 个
		电脑	1. CPU: 不低于 6 核心, (主频 $\geq$) 2.5GHZ 2. 内存: $\geq 16G$ (DDR4 3200Hz) 3. 硬盘: $\geq 512SSD+1TB$ (HDD) 机械硬盘 4. DVD 光驱/键鼠/音箱/正版 Win11	1 台

		5G 救护车	5G 网关 1. 频段及 MIMO: 5G NR n1/n2/n3/n5/n7/n8/n20/n28/n41/n66/n71/n77/n78/n79 LTE B1/B2/B3/B4 (66) /B5 (18/19/26) /B7/B8/B12 (17) /B13/B14/B20/ B25/B26/B28/B29/B30/B38/B39/B40/B41/B42/B43/B46/ B48/B71 2. 理论最大带宽: 5G NR: 下行速率 3.4Gbps, 上行速率 350Mbps LTE Cat20: 下行速率 2.0Gbps, 上行速率 150Mbps HSPA+: 下行速率 42Mbps, 上行速率 5.76 Mbps 3. 发射功率 23dBm; 4. 接收灵敏度 -97dBm; 5. CPU 工业级 32 位通信处理器; 6. FLASH Nor flash 16MB, nand flash 128MB; 7. DDR3 512MB; 8. 安全加密支持 WEP、WPA、WPA2 等多种加密方式, 可选 WPS 功能; 9. 发射功率 26dBm (11b) , 21dBm (11ac/MCS7/HT40) , 20dBm (11ac/MCS9/HT80) 10. 接收灵敏度-72dBm@54Mbps; 11. WIFI 支持频段 20MHz, 40MHz, 80MHz;	5 套
--	--	--------	---	-----

		12.WAN 1 个 10/100/1000M 以太网口（RJ45 插座），自适应 MDI/MDIX，内置 1.5KV 电磁隔离保护； 13.LAN 4 个 10/100/1000M 以太网口（RJ45 插座），自适应 MDI/MDIX，内置 1.5KV 电磁隔离保护； 14. 内置电源反相保护； 15. 复位按钮 可将参数配置恢复为出厂值；	
		工控机 系统： CPU:四核心处理器 主频：≥3.4GHz 内存：≥8GB 存储：≥512GB， 操作系统：安卓或 windows 显示： 屏幕：≥15 寸全高清 LCD 屏 触摸屏：≥10 点电容式触摸 分辨率：≥1024*768 像素：0.297（H）x 0.297（V） 对比度：≥2500：1 亮度：≥250cd/m2 屏幕比例：4:3	

		摄像头： 最高分辨率：≥2K 支持 2560*1440@30/25FPS 最大视场角：水平 80 度，对焦 88 度 极速对焦：数字变焦 景深范围：5CM-无限远 USB2.0 接口
		视频解码器： 视频输入：支持视频输入 1080P@60FPS 视频编码：H.265 编码:H.264 编码 音频编码：AAC、G.711U 和 G.711A 音频编码 码流类型：定码流和变码流(CBR 和 VBR) ;64KBPS-12Mbps 可调视频帧率：不低于 50FPS:1-45 帧/秒； 码流大小：主码流:1920*1080、1280*960、1280*800、 1280*720;子码流:720*576、640*480、640*360、640*352、320*240 网络接口：TCP/IP、UDP、RTP、RTSP、RTCP、Ts 流和 DHCP 网络接口：不少于 1 路 RJ4510M/100M 自适应以太网口 HDMI 接口：不少于 1 路 HDMI 视频输入
		配套定制开发急救车告知软件，软件布局合理 1、医院告知软件：将院前救护车上的急救信息传送告知到医院，包含急救状态显示，历史告知，告知信息，告知医院等功能； 2、能够实现与调度系统实时对接，能够实时获取院前急救端显示的相关数据信息。

			急救车辆改造 按照标准工艺对现有急救车进行车辆改造，实现 5G 救护车各功能部件安装，标准工艺走线，实现功能模块协同运作。	
9	LED 小间距无缝拼接屏	LED 屏幕	1. 物理像素间距$\leq 1.87\text{mm}$；显示屏面积：约 8.6 平方米（3.84(宽)*2.24(高)），模组尺寸：320mm*160mm；钢结构框架，封装方式：SMD 表贴三合一，驱动方式：恒流驱动；维护方式：前后双向维护，安装方式：支持前/后安装； 2. 箱体平整度：$\leq 0.05\text{mm}$，均匀性：整屏亮度均匀性$\geq 99\%$，具有单点校正功能；整屏色度均匀性$\pm 0.003\text{Cx}$，Cy 之内，具有单点色度校正功能； 3. 显示屏无故障运行时间≥ 100000 个小时，最佳可视角：水平视角≥ 178 度；垂直视角≥ 178 度； 4. 屏幕白平衡亮度$\geq 800\text{cd}/\text{m}^2$，色温：1000K-12000K（可调）。 5. 防护等级：$\geq \text{IP54}$，对比度$\geq 20000:1$，MTTR 平均修复时间$\leq 5\text{mins}$，可用度大于 99.999%；。 6. 蓝光伤害：屏体具有防蓝光部件，无蓝光伤害。HDR 显示：支持 HDR 高动态范围图像显示；。 7. 消除摩尔纹：消除 95%以上的拍摄摩尔纹现像（特定环境下可 100%消除）；。 8. 灰度等级$\geq 16\text{bit}$。显示屏要求低亮度高灰度，在刷新率不变的情况下：100%的亮度，16bits 灰度，70%的亮度，16bits 灰度，50%的亮度，16bits 灰度，20%的亮度，15bits 灰度，像素点失控率：失控率为 0； 9. 裸眼 3D：显示屏可支持裸眼 3D 技术； 10. 配件包含电源、控制卡、结构、供电线缆、10kw 配电柜等 11. 视频处理器：支持常见的视频接口，2 路 HDMI，1 路 DVI，支持 3 个窗口和 1 路 OSD，支持 HDMI、DVI 输入分辨率自定义调节，视频输出支持 6 个千兆网口输出。图像处理功能：具有视频降噪，运动补偿，色彩变换等图像	1 项

			处理功能：。 12. 播控电脑：CPU:主频：3.6GHZ，8 核心 8 线程设计，4MB 二级缓存，32MB 三级缓存；内存：≥16GB；硬盘：≥256GB 固态+1TB 机械硬盘；安装符合系统运行的正版操作系统 带 1 台不小于 23.8 寸液晶显示器。 13. ▲消影功能：具备消除鬼影、消除毛毛虫、消除十字架和列长亮两功能；支持消除毛毛虫（列消影）功能 LED 显示屏正常工作时具备消除鬼影和拖尾（行消影和列消影）功能，重叠比 $T_n/T_m \leq 0.8\%$ 14. ▲LED 显示屏需在 35℃/8%浓度环境下连续 120H 表面无锈蚀； 15. ▲光生物安全及蓝光危害：LED 显示屏对人眼观看的安全及其光辐射符合蓝光辐射的认证标准，VICO 指数≤ 0.91，中心蓝光亮度$\leq 0.35W.m^{-2}.sr^{-1}$，符合肉眼观看标准。	
10	报警 定位	精准定位 系统	1. 提供手机高精度报警功能，呼救者在拨打 120 电话时能够自动获取呼救者的位置信息； 2. 呼救者信息能够实时的展示在调度台受理界面； 3. 高精度定位能力要求：需支持符合条件的品牌手机的高精度定位，即品牌手机自带报警辅助功能，在拨打 120 时自动获取手机用户高精度位置。 4. 定位耗时要求：在定位成功的数据中，平均定位时长需控制在 15 秒以内。 5. 系统能够实现与 120 急救调度系统的实时对接。 6. ▲投标人需提供国内不少于 5 个主流手机品牌关于上报求助信息时共享位置的证明材料。	1 套

第四章 拟签订的合同文本

(最终以甲乙双方实际协商签定协议为准)

甲方：(前款所称采购人) 住所：_____

乙方：(前款所称成交人) 住所：_____

一、合同内容（供货清单、数量等）：_____

二、合同价款

1、合同总价：小写：_____元（大写：_____）。

2、合同总价包括：货物价（含税）、运输费、售后服务费、保险费、相关伴随费用等, 以及完成本项目并通过达标验收产生的一切费用。

3、在交货期间，合同总价一次包死，不受国家政策性调价或原材料变化的影响，并作为最终结算的唯一依据。所有采购物品运费及杂费一次性包死在总价内，采购人不再额外支付其他费用。

三、合同结算

1、付款方式：本采购项目合同签订后，采购产品全部到达安装现场且安装调试完成且组织各方验收合格后，一次性支付至合同总价款的 100%。

2、结算方式：银行转账，本项目根据实际情况按中标单价据实结算。

3、结算单位：由采购人负责结算，每次付款前中标人须向采购人提供付款金额的等额发票。

4、本采购项目所采购货物质保期为：平台软件质保期 12 个月，其中平台功能部署涉及的硬件设备，质保时限按照国家三包标准执行。

四、合同履行期限要求、地点及方式：

1、合同履行期限：供货期：自合同签订之日起 60 个日历天，服务期：自验收合格之日起 12 个月。

2、地点：采购人指定地点。

3、方式：按照合同约定的方式进行履行。

五、运输及其他要求

1、乙方负责所有货物的运输。确保货物安全、完整到达使用地点，运杂费用包含在总价内，包括货物从供货地点到使用地点的包装、装载、运输、卸载、现场保管费、二次倒运费、吊装费等。

2、所有货物在运输、搬运、安装的过程中，造成甲方损失的，由乙方为甲方修复或更新。

3、其他要求：中标人负责货物(产品)的运输、安装、运行及维护等对使用人员进行免费培训，培训主要内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及原理，日常使用操作、维护保养与管理，常见故障的排除、紧急情况的处理等，如使用方未使用过同类型货物, 中标人还需就货物的功能对使用方人员进行相应的技术培训，培训地点为货物安装现场或由使用方安排;最终签订合同为准。

六、质量保证

1、乙方提供货物必须是原品牌制造厂制造的最新工艺、生产的最新产品。

2、所供货物必须是经过办理正常手续的全新产品。

3、所供货物是经过国家法定检验、注册、准许市场销售的合法产品。

4、货物性能稳定、具有较好的使用效果，质量保证措施完善，符合国家相关标准。

5、本采购项目所采购货物质保期为：平台软件质保期 12 个月，其中平台功能部署涉及的硬件设备，质保时限按照国家三包标准执行。

6、包装要求

6-1、除合同另有规定外，乙方提供的全部货物，均应按标准保护措施进行包装，并确保货物安全无损运抵甲方指定地点。

6-2、每一个包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

7、乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或工业设计权的起诉。

七、技术服务

1、对技术服务的要求：

2、技术资料：

2-1、产品合格证及检验报告；

2-2、产品使用说明书（中文）；

2-3、中国商品检验局出具的商检合格证明（进口产品）；

2-4、其它资料。

3、技术培训：

3-1、培训内容：

3-2、培训地点：

3-3、培训时间：

3-4、培训人数：

3-5、培训费用：参训人员的食宿费、资料费、培训场地费、耗材（包括水电费等）费等已包含在合同总价中，甲方不再另行支付。

4、售后服务

4-1、乙方在接到甲方保修电话故障通知后在 8 小时内派出合格的维修人员到达现场进行维修服务，承担相应费用，若需将产品送回生产厂，乙方应提供备用机、承担维修产品所需的往返费用。

4-2、如果乙方在收到通知后两天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其它权力不受影响。甲方亦可从质保金中扣回索赔金额。

5、伴随服务

5-1、乙方应随同每套货物提供相应的中文的技术文件。

5-1-1、完整的操作使用手册和维护、修理技术文件，图纸、保修卡等。

5-1-2、制造厂的检验、测试报告、检验合格证书，计量合格等级证书，质量保证书等文件须随产品装箱提供。

5-1-3、必须的其它技术资料。

5-2、伴随服务的费用已含在合同价中，不单独进行支付。

八、验收

1、货物到达交货地点后，由使用单位根据合同对货物的名称、品牌、规格、制造厂家、数量进行检查。

2、乙方向甲方提出验收申请，甲方接到乙方验收申请后组织验收（必要时可聘请

相应专家或委托相应部门验收），交付标准符合国家、省、市相关技术要求及标准。验收合格后，出具验收合格证明。

3、验收合格证明作为付款依据，乙方填写验收单，并向甲方提交实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护，验收单双方签字生效。

4、验收不合格的中标单位，必须在接到通知后7个日历日内确保货物通过验收。如接到通知后7个日历日内验收仍不合格，采购人可提出索赔或取消其供货合同。采购代理机构将把中标资格授予评审排序下一名的中标单位。

5、验收依据：

5-1、合同文本、合同附件、招标文件、投标文件。

5-2、国内相应的标准、规范。

九、违约责任

1、按《合同法》中的相关条款执行。

2、乙方履约延误

2-1、如乙方事先未征得甲方同意并得到甲方的谅解而单方面延迟交货，将按违约终止合同。

2-2、在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否通过修改合同，酌情延长交货时间或对乙方加收误期赔偿金。每延误一周的赔偿费按迟交货物交货价或未提供的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至交货或提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿费的最高限额，甲方可终止合同。

3、违约终止合同：未按合同要求提供货物或质量不能满足技术要求，甲方会同监督机构有权终止合同，对乙方违约行为进行追究，同时按政府采购法的有关规定进行相应的处罚。

十、合同组成

1、中标通知书

2、合同文件

3、国家相关规范及标准

4、供货产品技术规格及参数表

5、招标文件

6、投标文件

十一、解决争议的方法

凡因本合同引起的或与本合同有关的争议，双方应友好协商解决。协商不成时，双方均同意采用以下第（ ）种争议解决方式：

（1）、甲、乙双方均同意向（甲方所在地人民法院）提起诉讼。

（2）、甲、乙双方均同意向（仲裁委员会）提起仲裁。

十二、合同生效及其它

1、合同未尽事宜、由甲、乙双方协商，作为合同补充，与原合同具有同等法律效力。

2、 本合同正本一式__份，甲方、乙双方各执__份，__备案__份。

3、合同经甲、乙双方盖章、签字后生效，合同签订地点为__。

4、生效时间： 年 月 日

甲方名称（盖章）：

乙方名称（盖章）：

地址：

地址：

代表人（签字）：

代表人（签字）：

电话：

电话：

开户银行：

开户银行：

帐号：

帐号：

第五章 投标文件格式

政府采购项目

正本/副本

120指挥调度系统建设项目

投 标 文 件

项目编号：SXDZZ（2025）284号

供 应 商：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

时 间：_____年_____月_____日

目 录

第一部分 投标函

第二部分 法定代表人身份证明书及法定代表人授权书

第三部分 开标一览表（报价表）

分项报价表

第四部分 技术参数响应偏离表

第五部分 合同条款响应偏离表

第六部分 投标方案

第七部分 资格证明文件

第八部分 陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

第九部分 供应商认为有必要补充说明的事项

第十部分 政府采购需落实的政策

(采购人或采购代理机构)：

____年____月____日

第二部分 法定代表人身份证明书及法定代表人授权书

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_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证复印件
（正反面）

供应商：_____（全称并加盖公章）

_____年____月____日

法定代表人授权书

本人_____（姓名），身份证号：_____系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名），身份证号_____为我方代表，出席_____（项目名称）开标会议，递交、说明、澄清、确认投标文件，其法律后果由我方承担。

委托期限：自投标截止之日起_____日历天

代理人无转委托权。

法定代表人盖章：_____ 被授权人签字：_____

职 务：_____ 职 务：_____

身 份 证 号：_____ 身 份 证 号：_____

法定代表人及授权代表身份证复印件

法定代表人身份证复印件 (正反面)	授权代表身份证复印件 (正反面)
----------------------	---------------------

供应商：_____（全称并加盖公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

注：若法定代表人直接参加投标的，此页不必填写；若法定代表人授权代表参加投标的，此页须填写。

第三部分 开标一览表（报价表）

项目名称	
项目编号	
供应商名称	
投标报价（元）	大写：_____ 小写：_____
合同履行期限	供货期：自合同签订之日起_____个日历天，服务期： 自验收合格之日起_____个月。
质保期	平台软件质保期_____个月，其中平台功能部署涉及的 硬件设备，质保时限_____。
备注：表内报价内容以元为单位，保留小数点后（两位）。	

供 应 商：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期：_____年_____月_____日

分项报价表

项目编号：_____

项目名称：_____

序号	设备名称	品牌型号	制造厂家	设备参数	数量	单位	单价（元）	小计（元）
1								
2								
3								
.....								
.....								
							合计：	_____元
备注：表内报价内容以元为单位，保留小数点后（两位）。								

注：1. 本表中的“合计”与“开标一览表”中的“投标报价”一致，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。

2. 供应商根据采购内容及要求可适当调整该表格式，但不得减少信息内容。

3. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

供 应 商：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期：_____年_____月_____日

第四部分 技术参数响应偏离表

项目编号： _____

项目名称： _____

序号	产品名称	采购需求	投标响应	偏离情况	备注
1					
2					
3					
4					
5					
....					
....					

注：1、采购需求指招标文件采购内容及要求中的技术参数, 投标响应指供应商拟提供的投标产品的技术参数。

2、供应商应逐条填写招标文件中标“▲”技术参数偏离情况，供应商应在备注栏标注“▲”项技术参数相关佐证资料的所在页码。

3、除“▲”项技术参数以外的其它参数偏离情况，在本表只填与《招标文件第三章 采购内容及要求》有偏离（包括正偏离和负偏离）的内容，投标响应与采购需求完全一致的，不用在此表中列出，但必须提交空白表加盖供应商公章。

4、供应商必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消投标或中标资格，并按有关规定进行处罚。

供 应 商： _____（全称并加盖公章）

法定代表人或委托代理人： _____（签字或盖章）

日 期： _____年_____月_____日

第五部分 合同条款响应偏离表

项目编号： _____

项目名称： _____

序号	招标文件合同条款要求	投标文件合同条款响应	偏离情况	备注
1				
2				
3				
....				
....				

注：1、本表只填写投标文件与《招标文件第四章 拟签订的合同文本》有偏离（包括正偏离和负偏离）的内容，投标文件合同条款响应与招标文件要求完全一致的，不用在此表中列出，但必须提交空白表加盖供应商公章。

2、如出现负偏离，则视为不响应招标文件，按无效标处理。

3、供应商必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消投标或中标资格，并按有关规定进行处罚。

供 应 商： _____（全称并加盖公章）

法定代表人或委托代理人： _____（签字或盖章）

日 期： _____年_____月_____日

第六部分 投标方案

供应商按招标文件的要求，依据评标方法“评标因素及权重分值表”相关内容在投标方案中必须逐项对应编制，包括但不限于：

- 一、技术方案；
- 二、项目实施方案；
- 三、质量保证方案；
- 四、售后服务方案；
- 五、培训方案；
- 六、类似项目业绩；

第七部分 资格证明文件

1、营业执照等主体资格证明文件：供应商应具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织或自然人（法人或其他组织提供营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人提供身份证件）；（提供营业执照等主体资格证明文件复印件，加盖供应商公章）

2、供应商身份证明文件：法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证明书（含法人身份证复印件）；法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书（附法定代表人身份证复印件及被授权人身份证复印件）；（此处无需提供，由监标人现场查验，未携带者，投标文件不予开封并按废标处理）

3、书面声明：出具参加本次采购活动前三年内在经营活动中没有严重违法记录的书面声明；（提供书面声明，加盖供应商公章）

书面声明

（采购人名称）：

我公司_____（供应商名称），就参加_____（项目名称）_____（项目编号：_____）投标事宜，我方郑重声明：

在参加本次政府采购活动前 3 年内的经营活动中 _____（填“没有”或“有”）
重大违法记录。

本声明真实有效，若经查实存在不实情况。本公司愿意接受政府有关部门的相应处罚，并愿意承担由此带来的法律后果。

特此声明！

供 应 商：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期：_____年_____月_____日

4、供应商须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺；（提供承诺书，
加盖供应商公章）

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺

致： 采购人名称

我公司_____（供应商名称），就参加_____（项目名称）（项目编号：_____）投标事宜，我公司完全理解招标文件所要求的各项技术商务要求。

若我方成交，我方郑重承诺：

我公司具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;

本承诺真实有效，若经查实存在不实情况。本公司愿意接受政府有关部门的相应处罚，并愿意承担由此带来的法律后果。

特此承诺！

供 应 商: _____ (全称并加盖公章)

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期: _____年____月____日

5、财务状况报告：提供 2024 年度经审计的财务报告（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或其基本存款账户开户银行出具响应文件提交截止时间前 6 个月内的资信证明及基本存款账户开户许可证（或基本存款账户信息）；

6、社会保障资金缴纳证明：提供响应文件提交截止时间前 6 个月内任意一个月已缴纳的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关文件证明；

7、税收缴纳证明：提供响应文件提交截止时间前 6 个月内任意一个月已缴纳的完税凭证或税务机关开具的完税证明（任意税种），依法免税的应提供相关文件证明；

8、信誉要求：供应商不得被列入“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn>）失信被执行人，不得被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）重大税收违法失信主体，不得为“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；

供应商信用记录书面声明函

致：采购人名称

我公司_____（供应商名称），就参加_____（项目名称）_____（项目编号：_____）投标事宜，在此郑重声明：

2、我方_____（填“未被列入”或“被列入”）“中国执行信息公开网”网站失信被执行人名单。

3、我方_____（填“未被列入”或“被列入”）“信用中国”网站重大税收违法失信主体名单。

4、我方_____（填“未被列入”或“被列入”）“中国政府采购网”网站政府采购严重违法失信行为记录名单。

如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动，并遵照《中华人民共和国政府采购法》中有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。采购人或采购代理机构可以通过“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn>）、“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询，我公司完全接受由此查询的结果。

特此声明！

供 应 商：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期：_____年_____月_____日

9、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，不得同时参加同一采购活动；

供应商企业关系关联承诺书

一、供应商在本项目采购活动中，不存在与其它供应商负责人为同一人，有控股、管理等关联关系承诺。

1. 管理关系说明：

我单位管理的具有独立法人的下属单位：_____（没有填无）。

我单位的上级管理单位 _____（没有填无）。

2. 股权关系说明：

我单位控股的单位_____（没有填无）。

我单位_____（没有填无）被_____（控股单位全称）单位控股。

3. 单位负责人：_____（没有填无）。

二、我单位_____（是或否）为本采购项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

三、其他与本项目有关的利害关系说明。

我单位承诺以上说明真实有效，无虚假内容或隐瞒。

供 应 商：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期：_____年_____月_____日

10、本项目不接受联合体投标, 供应商需保证资质文件的真实、合法、有效;

非联合体声明

（采购人全称）：

我方_____（供应商名称）郑重声明在参加_____（项目名称）为非联合体投标。如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动，并遵照《政府采购法》有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。

特此声明。

供 应 商：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期：_____年_____月_____日

第八部分 陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我单位在此庄严承诺：

- 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
- 2、不向采购人、招标代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。
- 3、不向政府采购招标代理机构和采购人提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取中标、成交。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购定单。
- 5、不采取不正当手段低毁、排挤其他供应商。
- 6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。
- 7、不与采购人、招标代理机构政府采购评审专家或其它供应商恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。
- 8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府招标代理机构招标要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。
- 9、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

供 应 商：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

地 址：_____

邮 编：_____

电 话：_____

时 间：_____年____月____日

第九部分 供应商认为有必要补充说明的事项

第十部分 政府采购需落实的政策

供应商为中小型、微型企业的，须提供《中小企业声明函》（式样见投标文件格式）；供应商为监狱企业的，应提供《监狱、戒毒企业声明函》及证明文件；供应商为残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业或残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号），中标供应商享受中小企业扶持政策的，采购代理机构应当随中标结果公开中标供应商的《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或《监狱、戒毒企业声明函》及证明文件，接受社会监督。

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）对中小企业的划分标准的规定：本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为工业，各供应商可根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，自行判断属于中型、小型还是微型企业。

中小企业声明函（货物）

本公司郑重声明，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，本公司参加（单位名称）组织的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下：

（标的名称），属于_____行业，制造商为_____（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）；

（标的名称），属于_____行业，制造商为_____（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。

供应商名称：_____（全称并加盖公章）

日期：_____

备注：

（1）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。

（2）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。

（3）本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为_____工业_____。（所属行业类别供应商不得更改，否则，造成不利影响供应商自行承担）。

残疾人福利性单位声明函(格式)

致：_____（采购人）

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府的通知》（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_____（项目名称）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。

供应商名称：_____（全称并加盖公章）

日 期：_____

备注：未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

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：

一、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

二、中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随成交、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

监狱、戒毒企业声明函(格式)

本单位郑重声明，根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，本单位为符合条件的监狱企业，且本单位参加_____（项目名称）_____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），或者提供其他监狱企业制造的货物（不包括使用非监狱企业注册商标的货物）。

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。

供应商名称：_____（全称并加盖公章）

日 期：_____

备注：

- 1、未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。
- 2、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。
- 3、根据财政部、司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。