深汕特别合作区云服务基地至鹅埠街道办事处、大百汇政务网络裸光纤覆盖项目

采购文件

# 一、项目内容

（一）项目编号：JYCG-DECL-2025-25300

（二）项目名称：深汕特别合作区云服务基地至鹅埠街道办事处、大百汇政务网络裸光纤覆盖项目

（三）项目概况

为进一步加强政务网络体系建设，强化网络自主可控能力，提升政务网络覆盖率、可靠性和安全性，保障政务安全，同时，降低长期运营及扩容升级成本，增强网络服务稳定性，提升我区网络基础设施服务能力，需实现深汕云服基地至大百汇、鹅埠街道政务网络裸光纤覆盖。

（四）采购内容

本项目采购两条政务网络裸光纤覆盖所需货物：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名 | 货物描述 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 1 | 云服务基地机房至大百汇光纤 | 一条不低于144芯光缆，覆盖范围从云服务基地核心交换机至（大百汇）汇聚交换机，并从（大百汇）汇聚交换机通过铺设不低于144芯裸光纤连接至大百汇各局办交换机。 | 1 | 项 | 路由长度约15KM |
| 2 | 云服务基地机房至鹅埠街道办事处机房光纤 | 一条不低于144芯光缆，覆盖范围从云服务基地核心交换机通过光纤链接至鹅埠办事处汇聚交换机。 | 1 | 项 | 路由长度约5KM |
| 3 | 汇聚交换机 | 1.交换容量≥102Tbps，包转发率≥57600Mpps；  2.主控引擎≥2；整机业务板槽位数≥6，设备高度≤10U;  3.实配：万兆光口≥48个，千兆电口≥48个， 集中监控板，双主控，双电源；  4.后出风风道设计，支持模块化风扇框，可热插拔，独立风扇框数≥2 ，整机电源槽位数≥4；  5.支持独立的硬件监控板卡，能集中监控板卡、风扇、电源、环境，调节能耗 ；  6.支持整机MAC地址≥1M，ARP表项≥256K；  7.支持IPv4路由转发FIB表项≥128K；整机ACL表项≥256K；  8.支持DHCP Snooping trust,, 防止ARP攻击、DDOS攻击、中间人攻击；支持Macsec、支持802.1X、MAC、Portal等认证方式；  9.支持SNMP V1/V2/V3、Telnet、RMON、SSHV2，支持通过命令行、中文图形化配置软件等方式进行配置和管理；  10.核心部件采用国产自研芯片 。 | 1 | 台 | 大百汇汇聚交换机 |
| 注：1.上述货物包含安装方案设计、货物安装及完成覆盖所需配件、调试、**一年免费管道租用和光纤运维费用**等费用。  2.上述规格技术参数仅作为说明，报价人可以选用替代标准，但替代标准要相当于或优于上述规格技术参数，以满足采购人的需求。合计总价包含该项目所有费用，期间不再产生其他费用。 | | | | | |

（五）技术要求

★（1）所覆盖的政务网络裸光纤必须安装在地下管道。

（2）裸光纤建设需满足我区远期规划要求，需保障网络具有较高稳定性、健壮性，较低时延。

（六）商务要求

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | | **目录** | | **商务需求** |
| **（1）设备免费保修期内售后服务要求** | | | | |
| 1 | 维修响应及保障要求 | | 1.维修响应：在保修期内，提供7\*24小时技术服务，一旦发生质量问题，供应商保证在接到通知10分钟内进行响应，30分钟内赶到现场进行修理或更换，2小时内恢复通信。 | |
| 2.保障要求：在保修期内，需配合终端光纤或设备迁移、配置工作，需每月对光纤进行巡检，确保光纤链路工作正常，并提交巡检报告。采购负责人每月根据巡检报告和服务响应情况进行打分。 | |
| 2 | ★免费保修期 | | 项目验收日期起1年免费保修期。如因质量问题而引起产品损坏，供应商应对产品予以维修或更换，全部服务费和更换产品或配件的费用由供应商承担。 | |
| **（2）其他商务要求** | | | | |
| 1 | 关于交货 | | 1.1交货地点：采购人所在地。 | |
| 1.2供应商必须承担的设备运输、安装调试、验收检测和提供设备操作说明书、图纸等其他类似的义务。 | |
| 1.3签订合同后，在30 天（日历日）内交货。 | |
| 2 | 安装调试及验收 | | 2.1供应商应在收到安装任务书后3个月内完成设备安装调试。 | |
| 2.2供应商应派有经验的技术人员到现场进行安装、调试，直到设备正常使用 | |
| 2.3供应商货物经过双方检验认可后，签署验收报告，产品保修期自验收合格之日起算，由供应商提供产品保修文件。 | |
| 2.5当满足以下条件时，采购人才向供应商签发货物验收报告：  （1）技术文件资料、货物等已按规定数量移交完毕。  （2）按照采购文件要求的技术要求验收必须合格。  （3）货物具备产品合格证（如有）。  （4）在货物安装调试合格后，所有技术指标达到技术规范书要求，经验收合格后，双方共同签署验收报告。 | |
| 3 | 关于成果 | | 包括但不限于覆盖的光缆不低于144芯、交换机、建设方案、政务网络运维保障方案、安装完成确认单及光纤测试结果报告及甲方需求的其他文档等。具体以合同约定为准。 | |
| 4 | 关于人员 | | 安排一支由项目经理、技术工程师、维修工程师组成的不少于5人的运维服务保障团队 | |
| 5 | 施工条款 | | 供应商应严格执行施工规范、安全操作规程、用电安全规定、防火安全规定、环境保护规定等。具体以合同约定为准。 | |
| 6 | 违约责任 | | 供应商不能交货并完成安装调试的，需偿付不能交货部分货款的8%的违约金并按主管部门相关规定处理。 | |
| 7 | 关于付款 | | 付款原则：分三期支付，具体以合同约定为准。  第1期款项：合同签订后，供应商提供相应请款材料向采购方提出付款通知，经采购方确认后支付合同总款项50%。  第2期款项：安装调试完成后，供应商提供相应请款材料向采购方提出付款通知，经采购方确认后支付合同总款项40%。  第3期款项：试运行1个月后，采购方对供应商提供的验收报告和服务成果进行验收，经采购方验收合格后，供应商提供相应请款材料向采购方提出付款通知，经采购方确认后支付合同总款项10%。 | |
| 8 | 报价要求 | | 支付上限为包干价，包含设备、方案设计费、安装、调试、一年免费管道租用和光纤运维费、运输费、装卸费、保险费、售后服务费、国家规定的各项税费等全部费用。 | |

# 月度评分表参考如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分指标 | 评分标准 | 分数 | 得分 |
| 1 | 巡检时限 | 当月结束前5个工作日内完成光纤巡检活动。每月未在规定时间内完成，每延期一天扣5分。 | 25 |  |
| 2 | 服务响应时间 | 接到故障通知后，10分钟内做出响应，30分钟内赶到现场进行修理或更换，2小时内恢复通信。每月超时次数小于≤1，每增加1次扣5分。 | 35 |  |
| 3 | 服务质量 | 故障处理2小时内解决，每月超时次数≤1，每增加1h扣5分。 | 40 |  |
| 总分： | |  | | |

# 二、报价要求

本次项目费用总价暂估价为人民币 480,000.00 元，设上限值为人民币 480,000.00 元。项目报价为含税报价。本项目询价采购完成后，以中标价签订合同。

# 三、投标人资格要求

（一）具有独立法人资格或具有独立承担民事责任的能力的其它组织（提供营业执照或事业单位法人证等法人证明扫描件，原件备查）；如果参与投标的供应商为分公司则须提供分公司营业执照、其所属集团（或总公司）等具有独立法人资格的组织出具的授权函或承诺书及营业执照，但只接受直接授权，不接受逐级授权，并同时提供总公司营业执照。不接受同一集团（或总公司）授权两家或以上分公司同时参与本项目投标，也不接受集团（或总公司）与分公司同时参与本项目投标，如出现上述情形，该两家或以上供应商的投标文件均按无效投标处理。

（二）本项目不接受联合体投标，不接受投标人选用进口产品参与投标。

（三）参与本项目政府采购活动时不存在被有关部门禁止参与政府采购活动且在有效期内的情况。（提供承诺函，格式自拟）

（四）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款的条件。（提供承诺函，格式自拟）

（五）未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。（提供承诺函，格式自拟）

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

（七）本项目不接受联合体投标，不接受投标人选用进口产品参与投标，不允许转包、分包。

注：“信用中国”、“中国政府采购网”以及“深圳市政府采购监管网”为供应商信用信息的查询渠道。

# 四、报价文件的要求

（一）报价文件的组成**（均需加盖单位公章）**

1.报价函（本函附件）；

2.投标承诺书（本函附件）；

3.报价明细表（本函附件）；

4.供应商基本情况表（本函附件）；

5.法定代表人（或授权人）证明书及其身份证复印件；

6.法人授权委托证明（如有授权人则需提供）；

7.企业营业执照复印件；

8.投标人资格要求（三）-（七）的承诺函；

9.纳税人资质证明（如为一般纳税人，需提供资质证明）

**★10.**所投光缆产品芯数须不低于144芯，出具产品检测合格报告或承诺函（格式自拟。不提供或提供内容不全，按作废处理）。

11.响应本项目实施方案、近远期方案设计（格式自拟。不提供或提供内容不全，按作废处理）

12.投标供应商认为其他需要提供的材料。

（二）报价说明

1.报价币种为人民币；所报价格应包括本次项目全部费用。

2.投标人免费提供的项目应先填写该项目的实际价格并注明免费，此项不计入总价或合计价；

3.投标书应详细表述做好所投项目的措施、应达到的标准、服务承诺等内容；

4.如果报价一览表大写金额与小写金额不一致，以大写金额为准；

5.投标人应提供分项单价和总价，如果单价汇总金额与总价不符，除单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以单价汇总金额为准；

# 五、报价文件递交要求

符合资格的供应商应于截标时间前将按要求密封的报价文件送达我中心（地址：广东省汕尾市海丰县鹅埠街道深汕特别合作区创富路文贞楼2栋深圳市深汕特别合作区智慧城市建设管理服务中心，接收人： 张工 ，联系电话： 13509921173 ）。

# 六、密封要求

1.密封封面注明项目名称及投标人名称；

2.密封袋需加盖投标人公章；

3.封口处必须用“封条”密封且密封完好；

4.盖章报价文件电子扫描件需于报价截标时间当天18：00后发送至深圳市深汕特别合作区智慧城市建设管理服务中心邮箱：zjzx@szss.gov.cn（或盖章电子扫描件存于USB储存设备或光盘储存设备随原件快递寄送）

# 七、截标、评审

截标时间：2025年6 月 26日

**（3个工作日,公布当天不算）**

评审时间：2025年 6月 27日

评审地点：广东省汕尾市海丰县鹅埠街道深汕特别合作区创富路文贞楼2栋深圳市深汕特别合作区智慧城市建设管理服务中心多功能会议室

定标方法：最低价评标法。（通过对报价文件对比，以**符合采购文件要求且最低价格**确定中标候选单位。）

# 八、废标

1.未按要求密封；

2.未在截标时间前送达指定地点；

3.投标报价不符合我单位报价要求；

4.不符合本采购文件投标人资格要求；

5.不按照报价文件的组成要求编制报价文件的。

# 九、其他事项

其他条款按照双方签订的合同执行。

附件：1.报价函

2.投标承诺书

3.报价明细表

4.供应商基本情况表

深圳市深汕特别合作区智慧城市建设管理服务中心

2025年6月23日

附件1

深圳市深汕特别合作区智慧城市建设管理服务中心关于深汕特别合作区云服务基地至鹅埠街道办事处、大百汇政务网络裸光纤覆盖项目

投标单位报价函

**致：深圳市深汕特别合作区智慧城市建设管理服务中心**

深汕特别合作区云服务基地至鹅埠街道办事处、大百汇政务网络裸光纤覆盖项目，我单位愿意按照采购文件中的要求，以 的价格承包该项目。最终结算价不得超过暂估价（本次深汕特别合作区云服务基地至鹅埠街道办事处、大百汇政务网络裸光纤覆盖项目费用暂估价为￥ 480,000.00 元），增值税普票的税金由我单位承担。

投标单位： （盖章）

法定代表人或授权委托人： （签字）

年 月 日

附件2

投 标 承 诺 书

**致：深圳市深汕特别合作区智慧城市建设管理服务中心**

我方已仔细研究关于深汕特别合作区云服务基地至鹅埠街道办事处、大百汇政务网络裸光纤覆盖项目的采购文件的全部内容，包括澄清或者修改文件以及有关附件，我方将严格按照招标文件要求递交符合要求的全部投标文件。

我方作出如下承诺：

1、我方根据企业自身情况，承诺理性报价，不以低于成本的报价竞标，并愿以 元人民币（含税），按照采购文件的要求承包本项目，发包人保留调整发包范围的权利，我方无异议。否则，我方愿意承担任何风险。

2、我方保证按照合同约定期限完成项目内容（具体时间要求以双方合同约定为准），因我方原因未能按期完成项目内容的，我方无条件接受贵方按招标文件约定的处罚方式进行处罚。

3、一旦我方中标，将保证在收到中标结果后10个工作日内，与贵方按照采购文件、投标报价内容签订合同，否则，视为我方自愿放弃中标资格。

4、除非另外达成协议并生效，贵方的中标结果和本投标文件将成为约束双方的合同文件的组成部分。

5、我方承诺不向第三方透露与招标相关的所有信息。

6、如果违反本承诺书中任何条款，我方愿意接受：

（1）视作我方单方面违约，并按照合同规定向贵方支付违约金或解除合同；

（2）履约评价评定为合格及以下；

（3）本项目招标人今后可拒绝我方参与投标；

（4）建设单位行政主管部门或相关主管部门的不良行为记录、行政处罚。

投标人： （盖章）

法定代表人或授权委托人： （签字）

年 月 日

附件3

# 深汕特别合作区云服务基地至鹅埠街道办事处、大百汇政务网络裸光纤覆盖项目

# 报价明细表

一、报价内容

项目名称：深汕特别合作区云服务基地至鹅埠街道办事处、大百汇政务网络裸光纤覆盖项目

采购单位：深圳市深汕特别合作区智慧城市建设管理服务中心

报价单位：

报价（总价）：

联系人：

电话：

邮编：

地址：

二、报价明细

（一）报价明细

表 1 项目报价明细表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名** | **货物描述** | **数量** | **单位** | **单价** |
| 1 | 云服务基地机房至大百汇光纤 | 一条不低于144芯光缆，覆盖范围从云服务基地核心交换机至（大百汇）汇聚交换机，并从（大百汇）汇聚交换机通过铺设裸光纤连接至大百汇各局办交换机。 | 1 | 项 |  |
| 2 | 云服务基地机房至鹅埠街道办事处机房光纤 | 一条不低于144芯光缆，覆盖范围从云服务基地核心交换机通过光纤链接至鹅埠办事处汇聚交换机。 | 1 | 项 |  |
| 3 | 汇聚交换机 | 1.交换容量≥102Tbps，包转发率≥57600Mpps；  2.主控引擎≥2；整机业务板槽位数≥6，设备高度≤10U;  3.实配：万兆光口≥48个，千兆电口≥48个， 集中监控板，双主控，双电源；  4.后出风风道设计，支持模块化风扇框，可热插拔，独立风扇框数≥2 ，整机电源槽位数≥4；  5.支持独立的硬件监控板卡，能集中监控板卡、风扇、电源、环境，调节能耗 ；  6.支持整机MAC地址≥1M，ARP表项≥256K；  7.支持IPv4路由转发FIB表项≥128K；整机ACL表项≥256K；  8.支持DHCP Snooping trust,, 防止ARP攻击、DDOS攻击、中间人攻击；支持Macsec、支持802.1X、MAC、Portal等认证方式；  9.支持SNMP V1/V2/V3、Telnet、RMON、SSHV2，支持通过命令行、中文图形化配置软件等方式进行配置和管理；  10.核心部件采用国产自研芯片 。 | 1 | 台 |  |
| 注：1.上述货物包含安装方案设计、货物安装及完成覆盖所需配件、调试、一年免费管道租用和光纤运维费用等费用。  2.上述规格技术参数仅作为说明，报价人可以选用替代标准，但替代标准要相当于或优于上述规格技术参数，以满足采购人的需求。合计总价包含该项目所有费用，期间不再产生其他费用。 | | | | | |
| **合计总价（元）** | | |  | | |

三、具体需求响应情况

表 2 需求响应明细表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **需求内容** | **响应情况**  **（完全响应/部分响应/不响应）** | **备注** |
| 1 | 采购文件所有服务内容及服务要求 |  |  |
| 2 | ★技术要求（1）必须安装在地下管道 |  | 提供承诺函，格式自拟。（不提供或提供内容不全，按作废处理。） |
| 3 | ★免费保修期 |  | 提供承诺函，格式自拟。（不提供或提供内容不全，按作废处理。） |
| 4 | ★10.产品芯数检测报告或承诺函 |  | 承诺函，格式自拟。（不提供或提供内容不全，按作废处理。） |

四、供应商资格条件

（是否满足本项目资格要求，完全响应/部分响应/不响应）。

投标人： （盖章）

年 月 日

附件4

供应商基本情况表

填表单位：（加盖单位公章） 填表日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购人 | |  | | 项目名称 |  | |
| 投标（响应）供应商 | |  | | 供应商统一社会信用代码 |  | |
| **投标（响应）供应商相关人员情况** | | | | | | |
| 序号 | 职务 | | 姓名 | 身份证号码 | 劳动合同  关系单位 | 缴纳社会  保险单位 |
| 1 | 法定代表人/单位负责人/主要经营负责人 | |  |  |  |  |
| 2 | 项目投标授权代表人 | |  |  |  |  |
| 3 | 项目负责人 | |  |  |  |  |
| 4 | 主要技术人员 | |  |  |  |  |
| 5 | 投标文件编制人员 | |  |  |  |  |
| **说明：同一职务有多人担任（如主要技术人员），应分行填写。** | | | | | | |
| **投标（响应）供应商关联关系情况** | | | | | | |
| 序号 | 关联关系类型 | | 关联主体名称 | 备注 | | |
| 1 | 控股股东 | |  | 指出资额（或持有股份）占投标（响应）供应商资本总额（或股本总额）50%以上的股东，以及出资额（或持有股份）的比例虽然不足50%，但依其出资额（或持有股份）所享有的表决权已足以对投标（响应）供应商股东会（或股东大会）的决议产生重要影响的股东。 | | |
| 2 | 管理关系 | |  | 指对投标（响应）供应商不具有出资持股关系，但对其存在管理关系的主体。 | | |
| **说明：同一关联关系类型有多个主体的，应分行填写。** | | | | | | |