

第三章 技术、服务及其他要求

(注：本章的技术、服务及其他要求中，带“★”的要求为实质性要求。采购人、代理机构应当根据项目实际要求合理设定，并在第五章符合性审查中明确响应要求。)

3.1.采购内容

采购包1：

采购包预算金额（元）：660,000.00

采购包最高限价（元）：630,000.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量 (计量单位)	标的金额 (元)	所属行业	是否涉及 核心产品	是否涉及 采购进口 产品	是否涉及 强制采购 节能产品	是否涉 及优先 采购节 能产品	是否涉 及优先 采购环 境标志 产品
1	C17990 000 其他 电信和信 息传输服 务	总队至红 光管道租 赁服务	1.00 (项)	630,000. 00	信息传输 业	否	否	否	否	否

是否适用本国产品标准：

采购包1：否

报价要求

采购包1：

序号	报价内容	数量 (计量单位)	最高限价	价款形式	报价说明
1	总队至红光管道租赁服务	1.00 (项)	630,000.00	总价	无

★注：采购包涉及采购货物的，投标人响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品，不能指向唯一产品的，应通过报价表唯一产品说明栏补充说明。

本项目涉及核心产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第五章。

本项目涉及采购进口产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：不涉及采购进口产品时，投标人不得提供进口产品进行响应；涉及采购进口产品时，如国产产品满足采购需求，也可提供国产产品进行响应。

本项目涉及强制采购节能产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的产品，投标人应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，否则作无效投标处理。具体要求详见第五章符合性审查表。

本项目涉及优先采购节能产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

本项目涉及优先采购环境标志产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

3.2.技术要求

采购包1：

标的名称：总队至红光管道租赁服务

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标						
			序号	采购内容	数量	长度	管道起点	管道终点	备注
1	★	采购项目内容	1	管孔租赁	1	公里	交管总队金牛区迎宾大道199号	成都绕城高速内（红光大桥）的附近节点	孔径（直径）≥10cm，经由：老成灌路到红光大桥

2		技术要求	<p>1、投标人按照国家规定的通信服务质量标准提供各类通信业务服务咨询、查询、组网建议和障碍申报等服务，接受采购人质量监督。</p> <p>2、管道路由符合城市规划，产权清晰无争议，满足市政道路埋地敷设要求。</p> <p>3、管孔全程贯通、畅通无阻，无堵塞、无变形、无杂物、无遗留线缆，可正常穿放、测试光缆。</p> <p>4、管道沿线按规范设置标准人孔或手孔；人（手）孔结构完好、无渗漏、无积水，井盖、托架、穿线环、标识等配套设施齐全。</p> <p>5、因管孔使用寿命无法满足采购人要求，提前一个月内向采购人提出书面申请并说明理由，同时提供新管孔给采购人，确保采购人使用不受影响。</p> <p>6、对管孔故障，提供7*24小时受理服务，并在申告后应急抢修，并在管道故障排除后协助采购人恢复光缆。</p> <p>7、投标人配备不少于5人的服务团队（项目经理和技术负责人各1人，团队其他人员不少于3人），在租赁期内，因管道破损、塌陷、市政迁改等影响使用的，由投标人修复或提供等效管孔；采购人施工、维护作业时，投标人需配合开井及现场作业。</p>
3		管道租赁割接工程要求	<p>在管道施工过程中，投标人以最大可能减少割接工程对业务工作的影响，缩短割接过程导致业务中断的时间。投标人描述割接方案，方案中需明确中断时间计算方式。</p>

3.3.服务要求

3.3.1.服务内容要求

采购包1:

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
----	------	--------	--------

《管道业务考核表》			
考核内容	考核标准	考核情况	
故障修复时限 (30分)	合格值: 故障恢复时间小于等于4小时。 相应类别故障超时发生一次扣1分, 扣完为止。		
产品可用率 (20分)	合格值: $\geq 95\%$ 考核期限内业务正常使用天数/总天数。每低于1%扣1分, 扣完为止。		
故障处置质量 (20分)	合格值: 故障修复后管孔性能恢复至标准要求, 无二次故障, 故障处理记录 (含原因、措施、结果) 完整。 同点位二次故障1次扣1分, 记录缺失1次扣1分, 扣完为止。		
故障处理首次响应时限 (30分)	合格值: 首次申告后15分钟内反馈故障处理进度及后续安排。 超时未及时响应一次扣1分, 扣完为止。		
总分			
1	★	考核标准	考核的综合平均得分高于98分 (含), 被考核单位当期服务费用全额支付; 考核的综合平均得分高于95分 (含)、低于98分 (不含), 被考核单位当期服务费用扣除3%; 得分高于90分 (含)、低于95分 (不含), 被考核单位当期服务费用扣除10%; 得分高于80分 (含)、低于90分 (不含), 被考核单位当期服务费用扣除30%; 得分高于60分 (含)、低于80分 (不含), 被考核单位当期服务费用扣除50%; 得分低于60分 (不含), 被考核单位当期服务费用扣除100%。
2	★	商务要求补充	<p>1、付款进度安排 半年经过采购人考核确认, 达到付款条件后30日内按照考核情况支付。 注: 本项目付款进度安排以上内容为准。</p> <p>2、成本补偿和风险分担约定 履约过程中的风险由中标人自行承担, 在履行过程中对风险发生的环节可监督和可控。</p>

3.3.2.商务要求

采购包1:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
----	------	--------	--------

1	★	服务期限	本项目服务期为所有业务开通能正常使用之日起3年，合同一年一签。在服务期间，采购人有权根据实际业务需求变化和工作调整终止合同，投标人需无条件接受。本次报价为1年服务期价格
2	★	服务地点	采购人指定地点
3	★	验收、交付标准和方法	1、验收组织方式：自行验收 2、是否邀请本项目的其他供应商：否 3、是否邀请专家：否 4、是否邀请服务对象：否 5、是否邀请第三方检测机构：否 6、履约验收程序：分段/分期验收 7、履约验收时间：1、验收条件说明：投标人提出验收申请，达到验收条件起30日内，验收合同总金额的50%；2、验收条件说明：投标人提出验收申请，达到验收条件起30日内，验收合同总金额的50% 8、验收组织的其他事项：履约验收的主体为四川省公安厅交通管理总队，组织成立项目验收小组，严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）和与中标人签订的政府采购合同的要求进行验收。总体达到国家现行质量规范标准及招标文件要求。 9、技术履约验收内容：按合同规定维护内容考核评分 10、商务履约验收内容：按合同规定的商务要求验收 11、履约验收标准：严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）的要求进行验收。 12、履约验收其他事项：无 注：本项目履约验收相关要求以上述内容为准。
4	★	支付方式	分期付款
5		付款进度安排	1、每半年经过采购人考核确认，按照考核情况支付，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的50.00% 2、每半年经过采购人考核确认，按照考核情况支付，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的50.00%
6	★	违约责任与解决争议的方法	1、违约责任 1.1 采购人与中标人双方必需遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。 1.2 如因中标人工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，中标人对此均应承担全部的赔偿责任。 1.3 中标人提供的服务不能满足要求的，甲方有权根据考核结果扣减相应服务费。 2、解决争议的方法 双方通过友好协商解决争议，经协商不能达成一致时，向成都市金牛区人民法院进行起诉。诉讼产生的全部费用由败诉方承担。在法院审理期间，除有争议的部分外，合同其余部分按照合同约定继续履行。 注：本项目违约责任及解决争议的办法与上述内容相悖的以上述内容为准，不相悖的从其规定。

3.4.其他要求

采购包1：

1、投标人针对本项目技术、服务内容及要求提供“项目总体方案”，方案包含（1）进度计划；（2）人员安排；（3）质量控制；（4）风险评估；（5）故障处理。 2、投标人拟投入本项目的项目经理具有以下证书：①信息系统项目管理师证书或系统集成项目管理工程师证书和②通信专业技术人员职业资格证书（互联网技术、传输与接入均可）。投标人拟投入本项目的技术负责人具有信息系统项目管理师证书或系统规划与管理师证书。投标人拟投入本项目的技术团队人员有人具有网络工程师证书；有人具有通信专业技术人员职业资格证书（互联网技术、传输与接入均可）；有人具有注册信息安全工程师证书。 3、投标人2023年1月1日（含1日）至投标文件递交截止之日具有类似项目服务业绩（包含通信管道租赁类）。 注：“3.4.其

他要求”投标人无需响应，投标人按照本项目采购文件第五章“5.4.2.评标细则及标准”提供相关证明材料即可。