



西藏自治区公路事业发展和应急保障中心
2026 年信息化运维项目（TOCC）

项目编号：54000026210200028447

招 标 文 件

采 购 人：西藏自治区公路事业发展和应急
保障中心

采购代理机构：西藏立信招标有限公司

二〇二六年七月

目录

第一章 投标邀请.....	1
第二章 投标人须知前附表.....	5
第三章 投标人须知.....	12
一、说明.....	13
二、招标文件.....	17
三、投标文件的组成与要求.....	17
四、投标文件的递交.....	22
五、开标与评标.....	23
六、确定中标人及授予合同.....	25
七、其他.....	26
第四章 合同格式.....	29
第五章 投标文件格式.....	35
投标文件索引.....	36
附件 1 投标函.....	37
附件 2 开标一览表.....	38
附件 3 分项报价表.....	39
附件 4 商务、合同条款偏离表.....	40
附件 5 资格审查资料.....	42
附件 6 授权书.....	52
附件 7 业绩一览表.....	54
附件 8 中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位的声明函或证明材料.....	55
附件 9 节能（节水）产品、环境标志产品明细表.....	60
附件 10 技术偏离表.....	62
附件 11 方案及承诺.....	64
附件 12 投标人本项目管理、技术、服务人员情况表.....	65
附件 13 拟投入产品证明材料.....	67
附件 14 采购活动中不存在弄虚作假、恶意串通等情形的承诺.....	68
第六章 采购需求.....	70
第七章 评标办法.....	112

第一章 投标邀请

招标公告

项目概况

西藏自治区公路事业发展和应急保障中心 2026 年信息化运维项目（TOCC）的潜在投标人应在西藏自治区公共资源交易网（<http://ggzy.xizang.gov.cn/>）获取招标文件，并于 2026 年 8 月 19 日 11:40（北京时间）前上传电子投标文件至西藏自治区公共资源交易网（<http://ggzy.xizang.gov.cn/>）。

一、项目基本情况

项目编号：54000026210200028447

项目名称：西藏自治区公路事业发展和应急保障中心 2026 年信息化运维项目（TOCC）

采购方式：公开招标

预算金额：3565000.00 元

采购需求：西藏自治区公路事业发展和应急保障中心 2026 年信息化运维项目（TOCC），具体采购需求招标文件。

合同履行期限：详见招标文件

本项目不接受联合体投标，禁止转包、分包。

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：本项目不属于专门面向中小企业采购的项目。
 - （1）执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46 号）；
 - （2）执行《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）；
 - （3）执行《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）；
 - （4）执行《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90 号）；
 - （5）执行《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185 号）；
 - （6）执行《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）。

潜在投标人应未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）失信被执行人名单、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中。

3. 本项目的特定资格要求：无

三、获取招标文件

时间：2026年7月29日至2026年8月5日

地点（网址）：西藏自治区公共资源交易网（<http://ggzy.xizang.gov.cn>）

方式：在线获取

售价：免费获取

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2026年8月19日11:40（北京时间）

开标地点：西藏自治区公共资源交易中心（江冲路纳如路交叉路口）

电子投标文件提交网址：投标人请登录西藏自治区公共资源交易网（<http://ggzy.xizang.gov.cn/>）提交电子投标文件。

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）本项目各项公告在西藏自治区政府采购网、西藏自治区公共资源交易网上发布，后续澄清、更正、终止、中标（成交）公告请关注上述媒体。请各潜在投标人及时关注相关媒体、平台，如未获取到相关澄清、更正、终止等信息造成的后果由各潜在投标人自行承担。

（2）各潜在投标人应在西藏自治区公共资源交易网（<http://ggzy.xizang.gov.cn/>）进行单位注册、完善资料等工作，并依照西藏自治区公共资源交易网相关要求办理CA（数字证书），以便完成获取招标文件、投标等相关操作。各项操作及规范以西藏自治区公共资源交易网及其交易平台（系统）要求为准，如遇网站、系统平台、CA等相关问题请按照西藏自治区公共资源交易平台联系方式（<http://ggzy.xizang.gov.cn/fwzx1x/33175.jhtml>）进行咨询。

(3) 供应商应在开放解密后 60 分钟内完成投标文件解密工作。若供应商未在本项目（各标段/标包）开放解密后 60 分钟内完成投标文件远程自行解密，相关责任、后果由供应商自行承担，本项目（各标段/标包）开放解密 60 分钟后采购人、采购代理机构有权结束解密环节并继续进行后续采购活动。

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：西藏自治区公路事业发展和应急保障中心

地 址：西藏自治区拉萨市城关区德吉中路 1 号

联系方式：13658922225

2. 采购代理机构信息

名 称：西藏立信招标有限公司

地 址：拉萨市林廓北路 2 号（新气象宾馆院内）

联系方式：13628909058（仅限工作时间）

3. 项目联系方式

项目联系人：谢先生

电 话：0891-6702797

第二章 投标人须知前附表

投标人须知前附表

项号	项 目	内 容 规 定
1	项目编号	54000026210200028447
2	项目名称	西藏自治区公路事业发展和应急保障中心 2026 年信息化运维项目（TOCC）
3	预算金额及标段划分	本项目预算金额 3565000.00 元，未划分标段
4	采购人	名称：西藏自治区公路事业发展和应急保障中心 地址：西藏自治区拉萨市城关区德吉中路 1 号
5	采购代理机构	名称：西藏立信招标有限公司 地址：拉萨市林廓北路 2 号（新气象宾馆院内）
6	采购方式	公开招标
7	投标有效期	自提交投标文件截止时间起算 <u>90</u> 天。
8	投标文件的形式及构成	<p>一、电子响应文件要求（西藏自治区公共资源电子交易系统）</p> <p>1. 供应商须按照西藏自治区公共资源电子交易系统要求制作响应文件并登录西藏自治区公共资源电子交易系统提交电子响应文件。</p> <p>2. 具 体 请 登 录 西 藏 自 治 区 公 共 资 源 交 易 网（http://ggzy.xizang.gov.cn/）认真了解流程和要求并严格按照操作手册制作响应文件，在提交响应文件截止时间前上传至西藏自治区公共资源电子交易系统。</p> <p>3. 根据《关于公共资源交易领域政府采购项目实行线上“不见面”开标的通知》要求，各供应商应在开标时间通过线上“不见面开标大厅”（https://ggzy.xizang.gov.cn/open-web-zc/login）准时参与开标会议，供应商法定代表人或授权代表无须到达开标地点进行开标及解密工作。</p> <p><u>二、本项目无需提交纸质响应文件，如下文与本条要求有冲突之处，以本条要求为准。</u></p>
9	投标保证金	1. 投标保证金应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。投标人未按照招标文件要求提交

		<p>投标保证金的，投标无效。</p> <p>2. 投标保证金金额：7.00 万元（柒万元整）；</p> <p>3. 接收投标保证金账户信息</p> <p>户名：西藏立信招标有限公司</p> <p>开户行：中国农业银行拉萨市林廓北路支行</p> <p>账号：2594 1001 0400 01570</p> <p>汇款备注或附言中请注明标段序或标段简称等项目信息及“保证金”字样。（备注或附言仅用于识别保证金对应项目，非实质性要求）</p> <p>注：到账（保函等提交）截止时间同投标截止时间；采用汇款方式递交投标保证金的，投标保证金应从投标人对公账户转出，不得以个人名义、非投标人名义交纳；电子保函相关要求以西藏自治区公共资源交易网规定为准。</p>
10	投标保证金的退还	<p>1. 未中标供应商在中标公示（中标通知书发出之日）发出后 5 个工作日内退还其缴纳的投标保证金。</p> <p>2. 中标供应商的投标保证金若直接转为履约保证金，则于项目履约完成后退还；对于采购人单独收取了履约保证金或本项目不收取履约保证金的情况，中标供应商应在采购合同签订后向采购代理机构提交有效的退还保证金资料，采购代理机构在收到上述资料后 5 个工作日内退还其缴纳的保证金。</p> <p>3. 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，须向采购代理机构递交书面撤回通知及有效的退还保证金资料，采购代理机构在收到上述资料后 5 个工作日内退还其缴纳的投标保证金。</p> <p>4. 若因投标人自身原因导致无法及时退还保证金的，采购人及采购代理机构不承担相关责任及后果。</p>
11	开标地点（递交投标文件地点）	<p>1. 开标地点：西藏自治区公共资源交易中心（江冲路纳如路交叉路口）</p> <p>2. 电子投标文件提交：投标人请登录西藏自治区公共资源交易网（http://ggzy.xizang.gov.cn/）提交电子投标文件。</p>
12	评标方法	综合评分法
13	递交投标文件时间	2026 年 8 月 19 日 11:40（北京时间）前

14	开标时间（投标截止时间）	2026年8月19日11:40（北京时间）请在开标时间前将投标文件交至开标地点，逾期递交的投标文件恕不接受。
15	联合体投标	☒ 本项目不接受联合体投标。 ☐ 本项目接受联合体投标，联合体投标相关要求详见招标文件正文。
16	分包	☒ 本项目不允许分包。 ☐ 本项目允许分包。
17	是否仅面向中小企业	本项目不属于仅面向中小企业的采购。
18	评审委员会	评标委员会按“4+1”组建，依法从区公共资源交易中心评标专家库中随机抽取4名和采购人代表1人组成。
19	履约保证金	☐ 中标供应商的投标保证金直接转为履约保证金。 ☒ 单独收取履约保证金，数额不超过政府采购合同金额的 <u>10%</u> ，供应商应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交履约保证金。 ☐ 不收取履约保证金。 若在政府采购合同中“履约保证金”不同于上述要求，以政府采购合同实际签订要求为准。
20	代理服务费	收取金额（比例）：参照计价格〔2002〕1980号文执行。 收取对象：中标人。
21	政府采购支持政策	1. 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《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）、《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，对于参与本项目且符合享受政府采购支持政策的小型（微型）企业、监狱企业、残疾人福利性单位给予 <u>10%</u> 的扣除，用扣除后的价格参加评审。 2. 参与本项目且符合享受政府采购支持政策的小型（微型）企业、监狱企业、残疾人福利性单位应提供相应的《中小企业声明函》、

		<p>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、《残疾人福利性单位声明函》，未提供不予认定。（声明函格式详见“第五章 投标文件格式”）</p> <p>3. 中标、成交供应商为小型（微型）企业、残疾人福利性单位的，采购人或者采购代理机构将随中标、成交结果同时公告其相应声明函，接受社会监督。供应商提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，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。</p> <p>4. 大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予4%的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。</p> <p>5. 小型（微型）企业、监狱企业、残疾人福利性单位不重复享受政府采购支持政策。</p> <p>6. 专门面向中小（小微）企业采购的项目不执行价格评审优惠支持政策。</p> <p>7. 本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：<u>软件和信息技术服务业</u>。</p>
22	异常低价不正当竞争预防措施	按照《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）要求执行。
23	禁止参加本次采购活动的供应商	<p>1. 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）的要求，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”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询供应商在投标截止时间前的信用记录，拒绝列入失信被执行人名单、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的采购活动（以联合体形式参加本项目采购活动，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录）。信用信息查询记录和证据由采购代理机构随其他采购文件一同留存，信用信息仅在法律规定范围内使用。</p> <p>2. 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检</p>

		<p>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。</p> <p>3. 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，不得共同参加本项目的投标。</p>
24	质疑事项	<p>1. 质疑函形式：质疑函应以书面形式递交，质疑函的格式和内容应当符合《政府采购质疑和投诉办法》的要求。对于不符合相关法律法规要求格式和内容的质疑函，采购人或采购代理机构将要求质疑人在法定时间内对质疑函进行修改或补正后再次递交，若质疑人拒不修改或补正将自行承担不利后果。</p> <p>2. 质疑函递交：质疑函应由质疑人法定代表人或授权人进行递交，或以邮寄原件方式进行递交。质疑函应向以下联系单位及联系人进行递交。</p> <p>联系部门：西藏立信招标有限公司 联系人：谢先生 联系电话：0891-6702797 通信地址：拉萨市林廓北路2号（新气象宾馆院内）</p> <p>3. 根据中华人民共和国财政部令第94号《政府采购质疑和投诉办法》规定：供应商质疑不成立，或者成立但未对中标、成交结果构成影响的，继续开展采购活动。供应商质疑成立且影响或者可能影响中标、成交结果的，按照下列情况处理：（一）对采购文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改采购文件后继续开展采购活动。（二）对采购过程、中标或者成交结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，采购人按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标或者成交供应商。合格供应商不符合法定数量时，重新开展政府采购活动。</p> <p>4. 提出质疑的供应商有义务通知上述联系部门及联系人，并对准确性和时效性负责。如果因提出质疑的供应商未尽到通知义务造成的不利于质疑处理后果由质疑供应商承担。</p>
25	特别说明	<p>1. 本项目依托西藏自治区公共资源交易系统全程电子化采购，请供应商依照西藏自治区公共资源交易系统相关流程、规范参与采购活动，如遇网站、系统平台、CA等相关问题请按照西藏自治区公共资源交易平台联系方式（http://ggzy.xizang.gov.cn/fwzx1x/33175.jhtml）进行咨询。</p> <p>2. 西藏自治区公共资源交易系统对于本项目会自动生成一个“标包编号”，该编号仅用于系统内部标识。除系统要求或本文件特</p>

	<p>别说明之处外，请各供应商在制作投标文件时以本文件所写“标段序”“包名称”“标段名称”为准。</p> <p>3. 根据《关于公共资源交易领域政府采购项目实行线上“不见面”开标的通知》要求，各供应商应在开标时间通过线上“不见面开标大厅”(https://ggzy.xizang.gov.cn/open-web-zc/login)准时参与开标会议，供应商法定代表人或授权代表无须到达开标地点进行开标及解密工作。请各供应商提前做好线上“不见面开标大厅”开标、解密准备工作，“不见面开标大厅”操作细则详见西藏自治区公共资源交易网(http://ggzy.xizang.gov.cn/)——服务中心——“西藏自治区公共资源交易平台—不见面开标大厅演示视频”及“西藏自治区公共资源交易平台政府采购交易系统操作手册”。</p> <p>4. 供应商应在开放解密后60分钟内完成投标文件解密工作。若供应商未在本项目（各标段/标包）开放解密后60分钟内完成投标文件远程自行解密，相关责任、后果由供应商自行承担，本项目（各标段/标包）开放解密后60分钟后采购人、采购代理机构有权结束解密环节并继续进行后续采购活动。</p>
--	--

第三章 投标人须知

一、说明

1. 适用范围

本招标文件仅适用于“投标人须知前附表”所述项目的采购。

2. 定义

2.1 采购人：详见“投标人须知前附表”。

2.2 采购代理机构：详见“投标人须知前附表”。

2.3 供应商：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。

2.4 潜在投标人：指有意参加投标的供应商。

2.5 投标人：指实际参加了投标的供应商。

2.6 中标候选人：经过评标委员会详细评定，标明了明确排序的并供进一步在其中确定中标人的投标人。

2.7 中标人：最终被授予合同的投标人。

2.8 “货物”系指招标文件规定供应商须向采购人供应的各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

2.9 “服务”系指招标文件规定供应商须承担的各种非实物形式的事务履行，包括服务内容本身、向社会公众提供的公共服务等。

2.10 “产品”系指供应商按招标文件规定，须向采购人提供的一切货物、服务、伴随服务及产生的成果等。

2.11 “书面形式”系指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

2.12 “▲”系指实质性要求条款。

2.13 “伴随服务”系指投标人须承担的与供货及提供服务有关的其他辅助服务，如运输、装卸、安装、调试、维修维护、培训、成果编制、保险、税金等。

2.14 除非招标公告及下文另有规定，则本招标文件所称“货物”“服务”均不包含工程相关内容。

2.15 对于本招标文件中未明确定义的内容，以国家相关法律法规规定为准，若无相关规定，则以采购人及采购代理机构书面解释为准。

2.16 “现场查询”系指由采购人或采购代理机构于开评标现场通过互联网等媒介进行查询，查询结果现场打印存档。

▲3. 合格的投标人

3.1 投标人必须具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

3.2 若投标人直接或间接地为本项目提供了整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测、咨询等服务或与提供服务的公司有从属及直接控股、管理关系，则视为不合格投标人，其投标无效。

3.3 投标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。

3.4 投标人必须满足本招标文件规定的各项资格条件及实质性要求。

4. 投标费用

投标人应自行承担与参加投标有关的全部费用，不论投标的结果如何，采购人及采购代理机构无义务和责任承担这些费用。

▲5. 联合体投标（适用于允许联合体投标的情况）

5.1 本项目是否接受联合体投标，依照“投标人须知前附表”规定执行。

5.2 如果本次招标允许两个或两个以上供应商组成联合体参与投标，则整个联合体将被视为一个投标人，且组成联合体的牵头人及各成员均应满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。当由两个或两个以上单位组成联合体时，除须提交联合体各方各自的相关证明文件外，还应符合下列要求：

(1) 应随投标文件提交“联合体协议书”，该协议中应明确指定联合体的牵头人，阐明联合体各方的职责和分工，声明联合体各方在合同执行过程中将承担各自独立和相互连带的责任；

(2) 联合体各方的职责和分工应与各自的特长、专业工作经验和资质等级允许承担的工作范围（若有时）相适应；

(3) 投标人的投标文件及中标后签署的合同文件，对联合体的每一成员均具有法律约束力；

(4) 除牵头人之外的联合体其他各方的单位负责人应签署并提交授权书，以证明联合体牵头人的资格；

(5) 联合体牵头人应被授权并代表所有联合体成员承担责任和接受指令，并且由联合体牵头人负责整个合同的全面实施；

(6) 联合体的各成员不得再以自己名义单独参加本次投标，也不得同时加入两个或两个以上联合体参加本次投标，如有违反将取消全部相关投标人的投标资格；

(7) 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

5.3 在投标文件格式中，除特别说明需要联合体各方或某一成员方进行盖章、签字、证明或提供资料之处，均可由牵头人进行盖章、签字、证明或提供资料。

6. 分包

投标人根据采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包须经采购人同意。具体以须知前附表为准。

7. 询问

投标人对采购活动事项或采购文件有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构将在3个工作日内作出答复，答复的内容不涉

及商业秘密。

8. 质疑和投诉

8.1 质疑和投诉的提出时限、程序、所需函件及相关材料按照《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》《政府采购质疑和投诉办法》等相关法律法规要求执行。

8.2 提出质疑者应同时提交相关证据材料和注明事实的确切来源,并对质疑内容的真实性承担法律责任。

8.3 供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑,对同一采购环节的重复质疑概不接收与回应。

8.4 供应商对可以质疑的采购文件提出质疑的,质疑期限按以下规定计算:

(1) 采购文件由供应商通过网络平台自行下载的,质疑应当在下载之日起7个工作日内提出;采购文件由供应商到采购人、采购代理机构指定的地点领取的,质疑应当在领取之日起7个工作日内提出;采购文件由采购人、采购代理机构通过电子邮件发送的,质疑应当在邮件发送成功之日起7个工作日内提出;对于其他能够明确供应商获取采购文件时间的情况,质疑应当在获取采购文件之日起7个工作日内提出。

(2) 供应商在采购文件公告期限或提供期限届满之前未在网络平台下载或未领取采购文件的,或出现其他不能够明确供应商获取采购文件时间的情况时,质疑应当在采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

(3) 不在法定质疑期内提出的质疑不予接收,不符合要求的质疑函在法定的时限内补充完整,否则自行承担不利结果。

▲9. 特别说明

9.1 投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩、企业认证、投入人员等,若无特别说明必须为其自身所有。

9.2 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容,按照招标文件的要求提交投标文件,并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

9.3 若招标文件中要求提供样品，对于中标人提供的样品，由采购人进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

9.4 若“投标人须知前附表”中规定无需递交纸质文件则本章纸质型投标文件相关要求（包括针对纸质型文件的实质性要求）投标人不必遵守。

二、招标文件

10. 招标文件的响应

投标人应当认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求，若未按照招标文件要求提交全部资料或者投标文件没有对招标文件作出实质性响应，其风险应由投标人自行承担，投标有可能被拒绝。

11. 招标文件的澄清与修改

11.1 在投标截止日期 15 日前的任何时候，采购人可主动地或在解答投标人提出疑问时对招标文件进行澄清或修改，不足 15 日的，采购人可顺延提交资格预审申请文件或者投标文件的截止时间。

11.2 招标文件的澄清或修改将以书面形式通知所有购买招标文件的投标人，招标文件的澄清或修改文件将作为招标文件的一部分。投标人应在接到通知的一个工作日内以书面形式回复采购代理机构是否收到澄清或修改文件，逾期回复或未回复视为完全知悉并认同澄清或修改内容。

11.3 为使投标人在编写投标文件时有充分时间对招标文件的澄清或修改部分进行研究，采购人可根据情况酌情延长投标截止日期。

11.4 澄清与修改内容与本招标文件如有冲突之处，以澄清文件与修改内容为准；多份澄清与修改内容之间如有冲突之处以开标时间前最近一期为准。

三、投标文件的组成与要求

12. 投标语言及度量衡单位

12.1 投标人的投标文件以及投标人与采购人、采购代理机构就有关采购活动的所有来往函电均应使用中文。

12.2 投标人可以提交使用除中文外其他语言的资料，但关键段必须翻译成中文，在有异议时以中文为准，如果因投标文件使用语言的原因造成的对投标人不利的情况，责任由投标人自行承担。

12.3 除在招标文件的技术规格中另有规定外，投标文件所使用的度量衡单位，均应采用中华人民共和国法定计量单位和有关权威部门规定的表示方法。

13. 投标文件的组成

投标人编写的投标文件应至少包括以下内容：

- (1) 按照第 14、15、16 条要求填写的投标文件格式、投标价格表；
- (2) 按照第 17 条要求出具的资格证明文件；
- (3) 按照第 18 条要求出具的证明文件，证明投标人提供的货物或服务是合格的且符合招标文件规定；
- (4) 按照 19 条规定要求提交的投标保证金资料。

14. 投标文件格式

14.1 投标人应按招标文件（详见“第五章 投标文件格式”）中提供的投标文件格式填写投标函等各项内容。

▲14.2 投标人不得将一个标段（标包）内所列进行分割投标。

15. 投标报价

▲15.1 投标文件报价出现前后不一致的，依照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令 87 号）第五十九条进行修正并由投标人确认。每种采购品目只允许有一个报价，采购人不接受有任何选择的报价。

15.2 开标一览表要求：

依照“第五章 投标文件格式”规定执行。

15.3 投标报价单位及格式要求：

依照“投标人须知前附表”规定执行。

15.4 投标人不得将可能影响标的主要子项作为另行收费项，否则将不予认同，在评标时仍将把这部分价格计入投标人的投标报价之中。

15.5 投标人的报价不应有缺漏项。如有缺漏项，其缺漏项在授标时将被认为已包含在投标报价中（即合同价格将不予增加），在评标时将把其他有效投标报价中该项最高报价计入该投标人的评标价格之中。

▲15.6 项目如分标段，投标人在开标一览表中必须分标段报价；项目如分标包，投标人在开标一览表中必须分标包报价。不得将所有标段（标包）合并报价。

15.7 投标人应当保持单项价格的合理性，严禁出现不平衡报价的情况，项目采购结束后，采购人有权对各单项进行核查，对于严重超过市场价格的单价，将在正式合同中明确：对于认定为不平衡报价的单项，如果发生数量变化，将按照有利于甲方的单价进行认价

16. 投标货币

投标应以人民币（RMB）报价。

17. 证明投标人合格的证明文件

17.1 投标人应提交招标文件要求的所有资格证明文件并作为其投标文件的一部分。

17.2 投标人必须具有履行合同的能力。

18. 证明服务的合格性和符合招标文件规定的文件

18.1 投标人应提交根据招标文件要求提供的所有服务的合格性证明文件以及符合招标文件规定的技术响应内容，并作为其投标文件的一部分。

18.2 证明与招标文件中采购需求相一致的文件可以是文字资料、图纸和数据、现场测试，投标人应提供：

（1）服务的名称、范围、要求、标准、期限；

（2）逐条对招标文件要求的技术规格进行对照，指出自己提供服务是否做

出实质性响应，并提供技术规格偏离表。

18.3 招标文件在技术规格中指出的工艺、材料、标准及参照的牌号或样本仅作为说明并没有限制性，投标人可以在投标中选用替代标准，并作出偏离说明。

▲18.4 无论招标文件是否要求，投标人所投货物或服务均应符合国家强制性标准。

19. 投标保证金

19.1 投标人应提交“投标人须知前附表”规定数额的投标保证金，并作为其投标文件的一部分。投标保证金是为了保护采购人免遭因投标人行为而蒙受的损失，采购人在因投标人的行为受到损害时可根据 19.5 条规定没收其投标保证金。

19.2 投标保证金形式

投标保证金应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

▲19.3 对未按要求提交投标保证金的投标，将视为无效投标。

19.4 保证金的退还

依照“投标人须知前附表”要求执行。

19.5 下列任何情况发生时，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在投标有效期内撤回其投标。
- (2) 中标人在规定期限内未能根据招标文件要求及相关法律法规规定签订合同，或不接受对错误的修正。
- (3) 投标人在采购活动中出现提供虚假材料或者串通等违法行为的。
- (4) 法律法规规定的其他情形。

当出现以上情形时，属于因投标人自身原因导致无法及时退还保证金。

19.6 保证金的缴纳情况，以开标时查验投标人递交的相关缴纳凭据及实际

到账（保函等提交）为准。

20. 投标有效期

20.1 投标有效期以“投标人须知前附表”规定为准。

20.2 特殊情况下，采购人可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均为书面形式。投标人可以拒绝采购人的延长投标有效期要求。对于同意该要求的投标人，既不能要求也不允许其修改投标文件。第 19 条有关投标保证金退还和没收规定在延长期内继续有效。

21. 投标文件的签署及式样

21.1 投标文件的形式及构成

投标文件的形式及构成应符合“投标人须知前附表”要求，除特别说明之处外，本招标文件所称“投标文件”“投标文件正本/副本”均指电子型文件。

21.2 投标文件不论是书写、打印或复制，均应做到清晰、整洁、规范。

21.3 投标文件签字及盖章

21.3.1 凡招标文件中要求投标人签字（盖章）或加盖公章之处，均应由投标人的单位负责人（法定代表人）或经正式授权的代表签字（盖章）或加盖投标人公章，投标人为自然人或无公章的其他组织的，由自然人本人签字或组织负责人签字即可。

在投标文件格式中，除特别说明需要联合体各方或某一成员方进行盖章、签字、证明或提供资料之处，均可由牵头人进行盖章、签字、证明或提供资料。

▲21.3.2 对于投标人为自然人的情况，本招标文件要求加盖公章之处及要求单位负责人（法定代表人）或经正式授权的代表签字（盖章）之处，均以投标人签字或盖章代替。

▲21.3.3 除投标人对错漏之处做必要修改或补充外，投标文件中不得有随意的行间插字、涂改和增删。如确有错漏之处确需要手工修改或补充，则必须由

投标人的单位负责人（法定代表人）或其授权代表在修改或补充之处签字并加盖投标人公章。

21.4 投标文件电子档

21.4.1 “PDF 格式”电子文档

“PDF 格式”电子文档应以 U 盘或光盘为介质制作，其内容应为按照 21.3 条要求完成签字盖章的投标文件，文件格式应为“*.pdf”且不允许加密。

21.4.2 “Word 文档格式”电子文档

“Word 文档格式”电子文档应以 U 盘或光盘为介质制作，其内容应与投标文件（此处所述内容不含签字、盖章部分）一致，文件格式应为“*.doc”或“*.docx”且不允许加密。

四、投标文件的递交

22. 投标文件的密封和标记

22.1 投标人应将以下文件分别用封套密封：

- （1）投标文件电子档
- （2）纸质型保单保函原件（如有）

22.2 密封封套上应注明的内容

- （1）所封装文件的名称，如“投标文件电子档”“保单保函原件”等字样；
- （2）项目名称，项目编号，项目标段/标包（如有）；
- （3）投标人名称（所注名称处加盖投标人公章），投标人地址；
- （4）“请勿在 （开标时间） 前启封”字样。

采购人及采购代理机构将在开标时间前根据封套所注内容执行采购相关程序，若因封套上所注内容错误或不清晰导致误判，责任由投标人自行承担。

22.3 密封要求

投标人应使用无法从外观透视所封装内容的材料（如厚纸、塑胶箱、塑胶袋等）对文件进行密封，并在封口处加盖投标人公章。

22.4 投标人须另备一份加盖投标人公章的投标保证金缴纳凭证进行单独密封，若为保函则应提供原件。

22.5 投标人须将法定代表人授权委托书原件单独密封，不得与其他须单独密封的文件一同封装，法定代表人或授权委托人本人现场持身份证原件。

23. 投标文件的递交

23.1 投标人应按“投标人须知前附表”规定时间递交投标文件至“投标人须知前附表”规定地点。

23.2 在“投标人须知前附表”规定开标时间（投标截止时间）后递交的投标文件（或某一组成部分）将被拒绝。

24. 投标文件的补充、修改或撤回

24.1 投标截止时间前，供应商如需对投标文件进行补充、修改或撤回，须依照西藏自治区公共资源交易平台规范执行。

24.2 投标截止时间后，除发生评标委员会依法要求投标人作出澄清的情况外，投标人不得对其投标文件进行补充、修改。

24.3 投标文件自投标截止时间至投标有效期满之时，投标人不得撤回其投标文件，否则其投标保证金将被没收或依照保函、保单索赔。

25. 供应商获取招标文件后，不参加投标的，可在投标截止时间前以书面形式告知采购代理机构，以提高采购效率，节约社会交易成本。

五、开标与评标

26. 开标

26.1 采购人及采购代理机构将按照“投标人须知前附表”规定的时间、地点组织开标。

26.2 截至开标之时，投标人家数未达到法定条件的，不予开标。

26.3 依照“投标人须知前附表”要求撤回的投标文件不予启封（解密）。

26.4 开标时，采购人或采购代理机构将组织审查投标文件是否密封并当众宣读开标一览表内容、撤回投标的通知及招标文件规定需要宣读的其他内容。

26.5 采购人或采购代理机构将做开标记录并由参加开标会的投标人法定代表人或授权代表签字确认，存档备案。投标人对开标环节的异议应在开标现场当场提出并在开标记录中写明异议内容后由法定代表人或授权代表签字确认。投标人拒绝在开标记录中签字确认的，视同认可开标记录及结果。

26.6 投标人未参与开标的，视同认可开标记录及结果。

27. 评标

27.1 评标过程的保密性

27.1.1 凡是属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及授标建议等内容，采购相关人员均不得向投标人或其他无关人员透露。

27.1.2 投标人在评标过程中，试图向招标人施加任何影响的行为，都将可能导致投标失败，并承担相关法律责任。

27.2 投标文件的澄清

27.2.1 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，评标委员会或经评标委员会授权的采购代理机构可要求投标人在规定时间、地点内对其投标文件进行澄清、说明或者补正。

27.2.2 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。

27.2.3 投标人未按要求进行的澄清、说明或者补正将不被认可。

27.3 评标办法

本次采购将按招标文件“第七章 评标办法”所规定的评标方法和标准进行评标。

27.4 评标结果

评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告，依据招标文件规定确定中标候选人名单或者经采购人委托直接确定中标人（以本项目委托代理协议为准）。

六、确定中标人及授予合同

28. 确定中标人

采购人将按照评标报告推荐的中标候选人顺序及相关法律法规确定中标人，或由评标委员会直接确定中标人（以本项目委托代理协议为准）。

29. 中标结果

29.1 确定中标人后，采购代理机构将向中标人发放《中标通知书》，同时通过相关媒体发布中标（结果）公告。

29.2 除因质疑投诉或其他法定情况导致中标结果发生改变的情况外，《中标通知书》对采购人、采购代理机构及中标人均具有法律效力。

30. 投标文件的处理

30.1 所有已启封（解密）并唱出的投标文件，均由采购人及采购代理机构存档，无论中标与否，投标文件均不退回。

30.2 依法暂停（停止）开评标活动的，已递交的投标文件由采购人或采购代理机构封存。

30.3 截至开标之时，投标人家数不满足法定开标条件的，投标文件不予启封（解密）并退回投标人。

31. 合同授予标准

合同将授予其投标符合招标文件要求，并有能力履行合同的、满足招标文件

规定中标原则的投标人。

32. 签订合同

32.1 中标人按《中标通知书》规定的时间、地点与采购人签订合同。采购文件、中标人的投标文件、澄清文件及《中标通知书》等，均为合同不可分割的部分。

32.2 中标人应当在与采购人签订合同后2个工作日内向采购代理机构递送有效合同原件，以便公示及备案，逾期递送造成的相关不利后果由中标人承担。

33. 代理服务费

33.1 收费标准按照须知前附表执行，具体的交款形式和金额以最终的《代理服务费收费通知》为准。

七、其他

34. 落实的政府采购政策

34.1 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《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）、《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）落实政府采购支持政策。

34.2 采购人拟采购的产品属于节能（节水）产品、环境标志产品品目清单（详见财库〔2019〕18号、财库〔2019〕19号文件）范围的，本项目采购过程中将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

34.3 落实《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》相关政策。

34.4 落实西藏自治区财政厅《区财政厅关于进一步加强政府采购进口产品管理有关事宜的通知》（藏财采办〔2019〕22号）相关政策。

35. 西藏立信招标有限公司从业人员廉洁自律承诺

为依法依规开展代理业务，规范我司从业人员行为，现依照《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规，西藏立信招标有限公司从业人员特作以下廉洁自律承诺，并接受招投标或采购活动有关当事人（包括监管部门、招标人/采购人、评审专家、投标人/响应人等，下同）监督。

我司所有从业人员在招标及采购代理工作中须自觉遵守下列规定：

1. 不利用工作之便从投标人、采购人等处谋取私利；
2. 不索贿受贿；
3. 不向投标人收取回扣、佣金和其他形式的好处；
4. 不接受可能影响招投标活动公正性的各种宴请；
5. 不参与由投标人、采购人支付的营业性歌舞厅、夜总会等高消费娱乐活动；
6. 不到投标人、采购人处报销应由个人负担的一切费用；
7. 不泄露招标底价、投标人、采购文件内容等招投标过程中需保密的事项；
8. 严格遵守有关法律法规及行业规范，如有违法违规行为积极配合相关调查和处理。

如公司人员有违反上述规定行为，有关当事人均可向我司反映，或直接向有关监管部门或纪检、监察部门举报。

我司监督电话：0891-6790086。

▲36. 西藏自治区公共资源电子交易系统开评标及投标相关事项

1. 各投标人须在**投标截止时间前**上传加密的电子投标文件至“**西藏自治区公共资源电子交易系统**”。各投标人未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。

2. 投标人所投电子投标文件的制作、递交、补充、修改或撤回，以及在西藏自治区公共资源电子交易系统中进行投标的相关事宜，除需符合招标文件要求外，

还必须满足西藏自治区公共资源电子交易系统相关要求和技术规范。如因投标人自身原因,无法正确使用西藏自治区公共资源电子交易系统进行投标或无法满足西藏自治区公共资源电子交易系统相关要求和技术规范而导致不利后果,责任由投标人自行承担。

第四章 合同格式

政府采购合同应当包括采购人与中标供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。本章为合同模板，供应商和采购人可根据项目实际情况进行编制，但不得偏离招标文件要约及投标文件承诺的实质性内容。

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更合同，依照政府采购法确需变更政府采购合同内容的，应当自合同变更之日起2个工作日内在省级以上财政部门指定的媒体上发布政府采购合同变更公告，但涉及国家秘密、商业秘密的信息和其他依法不得公开的信息除外。中标人应当自合同变更之日起2个工作日内告知采购代理机构以下相关信息：原合同编号、名称和文本，原合同变更的条款号，变更后作为原合同组成部分的补充合同文本，合同变更时间。

甲方：西藏自治区公路事业发展和应急保障中心（以下简称甲方）

乙方：_____（以下简称乙方）

见证方：西藏立信招标有限公司

现确定乙方为本项目成交单位，根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规规定，甲乙双方协商一致，签订如下合同：

第一条，《_____》（项目编号：_____）招标文件文件、投标文件、中标通知书为本合同必备要件等相关采购文件。

第二条，甲方委托乙方进行的项目实施工作内容详见_____。

第三条，乙方应按下列要求完成本项目工作：

1. 实施地点：_____。
2. 实施进度要求：____年__月__日前完成_____工作，____年__月__日前完成其他相关工作。

第四条，为保证乙方有效进行工作，甲方应当向乙方提供下列工作条件和协作事项：

1. 提供工作条件：

- （1）甲方需指定相关人员进行相关工作衔接。
- （2）其他。

2. 乙方保证

确保项目组的稳定性，在合同期内保证至少_____名工作人员从事服务工作和项目管理。具体名单如下：

第五条，付款方式

1. 付款方式：成交合同签订，由甲方按照《西藏自治区政府采购履约验收

管理办法》及有关规定付款。具体付款方式为_____。

2. 乙方开户银行名称、地址和账号为：

开户银行：_____

地 址：_____

账 号：_____

第六条，双方确定因履行本合同应遵守的保密义务如下：

第七条，为保证甲方使用，乙方应提供项目成果相关技术资料、使用手册，并对甲方使用人员进行培训。

第八条，本合同的变更必须由双方协商一致，并以书面形式确定。但有下列情形之一的，一方可以向另一方提出变更合同权利与义务的请求，另一方应当在X个工作日内予以答复；逾期未予答复的，视为同意：

(1) _____；

(2) _____。

第九条，完工验收：

乙方完成本项目全部工作后，向甲方提交项目验收申请，甲方按照《西藏自治区政府采购履约验收管理办法》的有关规定组织验收，乙方应当向甲方提供完整的项目资料，包括但不限于：_____等，并协助甲方进行验收。验收合格后甲方向乙方出具验收合格报告。

第十条，双方确定，按以下约定承担各自的违约责任：

1. 甲方违反本合同第四、五、六、九条约定，应当协商解决。

2. 乙方按照下列规定承担违约责任：

(一) 乙方逾期提供服务或逾期履行合同约定的各项义务的，乙方应按逾期提供服务总额每日 6% 向甲方支付违约金，由甲方从待付服务费中扣除。逾期超过约定日期 个工作日不能提供服务的，甲方可单方面解除本合同。乙方应向

甲方支付合同总值 ____ 的违约金，若该违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还需承担损失赔偿责任。甲方已向乙方支付的合同价款，乙方需全额退还并按银行同期利率支付利息。

(二) 乙方提供的服务质量达不到甲方验收标准或不符合合同约定的，甲方有权拒绝付款，并有权要求乙方承担责任，自甲方告知不符合合同规定后 3 日内无偿采取更换、修改等补救措施，所产生的费用由乙方自行承担。若乙方拒绝或未在甲方要求的时间内采取相应补救措施或采取相应补救措施后仍不能通过验收的，甲方可单方面解除本合同。乙方应向甲方支付合同总值 ____ 的违约金，若该违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还需承担损失赔偿责任。甲方已向乙方支付的合同价款，乙方需全额退还并按银行同期利率支付利息。

(三) 乙方不得将本项服务全部或者部分转包给其他第三方承担，否则，甲方可单方面解除本合同。乙方应向甲方支付合同总值 ____ 的违约金，若该违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还需承担损失赔偿责任。

第十一条，双方确定，出现下列情形，致使本合同的履行成为不必要或不可能，可以解除本合同：

1. 发生不可抗力；
2. 受不可抗力影响的一方应在不可抗力事故发生后及时以书面形式通知另一方，并在不可抗力发生后 5 个工作日内，将有关证明文件送达另一方；
3. 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商在 5 个工作日内达成进一步履行合同的协议。

第十二条，乙方为本项目提供必要的后期技术支持和信息咨询服务。详见采购文件要求和乙方在投标文件中的承诺。

第十三条，双方确定因履行本合同所产生的研究开发成果及其相关知识产权的权利依民法典归甲方所有。

第十四条，双方因履行本合同而发生的争议，应友好协商解决。协商不成的，双方同意按以下第 ____ 种方式处理：

1. 提交项目所在地仲裁委员会仲裁；
2. 依法向项目所在地人民法院起诉。

第十五条，双方约定本合同其他相关事项为：

合同附件与本合同具有同等法律效力。若合同附件与本合同存在不一致的，则以本合同为准，与本合同有关的下列技术文件，经双方确认签署本合同后，是本合同的组成部分：

1. 中标通知书
2. 招标文件
3. 投标文件等相关采购文件

第十六条，双方约定本合同其他相关事项为：

1. 如有问题双方协商解决。
2. 本合同附件与正文有同等法律效力。

第十七条，本合同一式陆份，甲方贰份、乙方贰份、见证人贰份，具有同等法律效力。

第十八条，本合同经三方签字盖章后生效。

（注：合同具体条款以甲乙双方最终签订内容为准。）

(此页无正文)

甲方： (公章)

乙方： (公章)

法定代表人：

法定代表人：

项目负责人：

项目负责人：

单位地址：

公司地址：

电话：

电话：

邮编：

邮编：

联系人：

开户银行：

时间：

账号：

联系人：

时间：

见证方（采购代理机构）：西藏立信招标有限公司

法定代表人：许东暄

见证人：

公司地址：西藏拉萨市城关区林廓北路2号

电话：0891-6790060

时间：

第五章 投标文件格式

- 说明：1. 招标文件要求提供的一切资料，无论是否要求另行提交，均应在投标文件中体现；
2. 本章格式与西藏自治区公共资源电子交易系统相关要求有冲突之处，以西藏自治区公共资源电子交易系统要求及规范为准。

投标文件索引

序号	评审条款	评审要求	投标文件对应 页码
一	资格审查		
1			
2			
...			
二	符合性审查		
1			
2			
...			
三	综合评分		
1			
2			
...			
四	其他		
1			
2			
...			

说明：该投标文件索引表格放在投标文件目录后，正文的第一页。

附件 2 开标一览表

开标一览表

投标人名称：

项目名称	
项目编号	
项目标段/标包	
投标报价	人民币小写：_____
	人民币大写：
投标保证金	人民币小写：_____
	人民币大写：
履约时间	按合同签订要求执行
履约地点	按合同签订要求执行
备注	

投标人： 法定代表人

或其授权代表：

（公章）

（签字或盖章）

年 月 日

年 月 日

说明：本表应填写总价，总价应包含完成本项目的全部费用（含税费）。

附件 3 分项报价表

投标分项报价表

项目名称：_____ 项目编号：_____ 标段（标包）：_____

序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务时间	服务标准	总价	备注
1							
2							
...							
总报价：							

投标人：（公章）

法定代表人
或其授权代表：（签字或盖章）

年 月 日

说明：

1. 投标人必须按招标文件技术部分要求报出投标总价各个组成部分的报价。
2. “分项报价表”各分项报价合计应当与“开标一览表”报价相等。
3. 投标人可根据项目实际情况调整投标分项报价表格式。

附件 4 商务、合同条款偏离表

商务、合同条款偏离表

项目名称：_____ 项目编号：_____ 标段（标包）：

序号	招标文件规定的商务、合同条款	偏离情况	偏离说明
1		（无偏离/正偏离 /负偏离）	
2			
...			

投标人：（公章）

法定代表人
或其授权代表：（签字或盖章）

年 月 日

说明：

1. 投标人根据本招标文件的投标人须知及合同条款填写本表。
2. 对完全响应的条目在本表相应列中标注“无偏离”。对有偏离的条目在本表相应列中标注“正偏离”或“负偏离”，同时在“偏离说明”栏中描述偏离的具体内容。
3. 正偏离是指响应内容高于（优于）招标文件要求且对项目实施有利，负偏离是指响应内容低于（劣于）招标文件要求或对项目实施不利。
4. 投标人须完整填写响应表。如果未完整填写本表的各项内容则视作投标人已经对招标文件相关要求和内容完全理解并同意，其投标报价为在此基础上的全部价格。
5. 在采购人与中标人签订合同时，如中标人未在投标文件“偏离表”中列出偏离情况，无论已发生或即将发生任何情形，均视为完全符合招标文件要求，并写入合同。若中标人在合同签订前，以上述事项为借口而不履行合同签订手续及执行合同，则视作拒绝与采购人签

订合同，并承担相关法律责任。

附件5 资格审查资料

(一) 承诺函

我方作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条和本项目规定的条件：

- (一) 具有独立承担民事责任的能力；
- (二) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (三) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (四) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (五) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- (六) 供应商及所投产品还符合法律、行政法规规定的其他强制性条件。

二、我方截至投标截止时间 未被列入 失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

三、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，我方承诺 不属于 此类禁止参加本项目的供应商。

四、参加本次招标采购活动，我方 不存在 和其他供应商在同一合同项下的采购项目中同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

五、与我方单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，未同时 参加本项目，具体情况如下：

- (一) 与我方的法定代表人（单位负责人）为同一人的单位：

(二) 我方的控股股东:

(三) 我方直接控股的单位:

(四) 与我方存在管理、被管理关系的单位名称:

七、我方提供所有文件、资料真实有效。

八、投标文件不含有采购人不能接受的附加条件，且满足招标文件其他实质性要求。

本公司对上述承诺的内容和事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人: (公章)

法定代表人
或其授权代表: (签字或盖章)

年 月 日

(二) 供应商基本情况表

企业名称			负 责 人		
注册地址			邮政编码		
成立时间		电话		传真	
企业简介					

投标人：(公章)

法定代表人
或其授权代表：(签字或盖章)

年 月 日

(三) 具有独立承担民事责任的能力

- (1) 供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；
- (2) 若为事业法人：提供“统一社会信用代码事业单位法人证书”；
- (3) 若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”；
- (4) 若为自然人：提供“身份证明材料”。

说明：证明材料需提供复印件加盖投标人公章。

（四）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

提供 2024 年度或 2025 年度的财务状况报告，或提供“具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度声明函”格式内容自拟。

说明：

1. 其他组织和自然人提供财务报表或银行出具的资信证明(或提供财政部门认可的专业担保机构对供应商进行资信审查后出具投标担保函)。
2. 证明材料需提供复印件加盖投标人公章。

（五）供应商依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

（1）提供投标截止时间前 12 个月内，至少 1 个月已缴纳（申报）税收的凭据，依法免税的投标人应提供相关文件证明，或提供“具备依法缴纳税收良好记录声明函”格式内容自拟。

（2）提供投标截止时间前 12 个月内，至少 1 个月已缴纳的社会保障资金的凭据，依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明，或提供“具备依法缴纳社会保障资金良好记录声明函”格式内容自拟。

说明：证明材料需提供复印件加盖投标人公章

(六) 供应商参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录

我公司郑重承诺在参加本项目政府采购活动前三年内,在经营活动中无重大违法记录。公司未受到刑事处罚;责令停产停业、吊销许可证(或执照)、无较大数额罚款等行政处罚;未处于财产被接管、冻结、破产状况。

特此声明。

投标人： (公章) 法定代表人 (签字或盖章)
或其授权代表：

年 月 日

(七) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

提供声明函或相关证明材料，内容格式自拟

投标人：	(公章)	法定代表人	(签字或盖章)
		或其授权代表：	
			年 月 日

(八) 其他资格条件证明材料

投标人按照资格要求补充提供其他资格条件证明材料,或提供投标人认为有必要提供的其他资格条件证明材料。如不涉及,无须填写。

(九) 投标保证金

投标人提交的投标保证金应采用招标文件中规定的形式,并提供相应的支票、
汇票、汇单、保函等复印件/扫描件。

投标人: (公章)

法定代表人
或其授权代表: (签字或盖章)

年 月 日

附件 6 授权书

法定代表人代表授权书

本授权书声明：（法定代表人姓名、职务）为注册于_____省（市、自治区）的（投标人名称）的法定代表人，现授予（被授权人的姓名、职务）为本单位的合法代理人，代理人以本单位名义处理（项目名称、项目编号、项目标段）投标有关一切事宜，其法律后果由本单位承担。

代理人无转委托权。

本授权书于____年____月____日签字（盖章）生效，特此声明。

投 标 人 （ 盖 章 ）：

授 权 人（签字或盖章）：

被授权人（签字或盖章）：

被 授 权 人 职 务：

附：授权人、被授权人身份证复印件

附件 7 业绩一览表

序号	验收通过 时间	项目名称	项目内容	项目地点	使用单位	备注
1						
2						
...						

投标人： (公章)
 法定代表人
(签字或盖章)
或其授权代表：
年 月 日

说明：

1. 投标人须按照综合评分细则及采购需求要求提供各项业绩证明材料，否则不予计算；
2. 正在执行的类似业绩需标明执行状态，投标人需在备注栏填写合同执行的状态；
3. 投标人可根据实际情况调整本表。

附件 8 中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位的声明函或证明材料

说明：

1. 不属于中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位的不提供本项，供应商提供声明函或证明材料内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，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. 《中小企业声明函》具体情况中的“标的名称”请与分项报价表对应。

（一）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¹，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：

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。

(二) 监狱企业证明

提供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。

（三）残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合/不符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____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。

企业名称（盖章）：

日期：

附件9 节能（节水）产品、环境标志产品明细表

（如不涉及，无须填写）

项目名称：_____ 项目编号：_____ 标段（标包）：

序号	产品名称	制造商	品牌	规格型号	节能（节水）产品、环境标志产品认证证书	认证书有效截止期	价格		
							单价	数量	小计
1									
2									
...									

投标人：_____（公章）

法定代表人 _____（签字或盖章）

或其授权代表：_____

年 月 日

说明：

1. 本表适用于投标人所投产品属于节能（节水）产品、环境标志产品品目清单（详见财库〔2019〕18号、财库〔2019〕19号文件）范围内的。
2. 如所投产品为节能、环保产品，必须按规定格式逐项填写，否则不予认定。
3. 本表所填项还应后附有效的：《中国环境标志产品认证证书》；《中国节能产品认证

证书》。

附件 10 技术偏离表

项目名称：_____ 项目编号：_____ 标段（标包）：

序号	招标文件需求	投标文件响应	偏离情况	偏离说明
1			（无偏离/正偏离/负偏离）	
2				
...				

投标人：（公章）
 法定代表人（签字或盖章）
 或其授权代表：

年 月 日

说明：

1. 投标人根据本招标文件的采购需求填写本表；
2. 对完全响应的条目在本表相应列中标注“无偏离”。对有偏离的条目在本表相应列中标注“正偏离”或“负偏离”，同时在“偏离说明”栏中描述偏离的具体内容。
3. 正偏离是指响应内容高于（优于）招标文件要求且对项目实施有利，负偏离是指响应内容低于（劣于）招标文件要求或对项目实施不利。
4. 投标人须完整填写响应表。如果未完整填写本表的各项内容则视作投标人已经对招标文件相关要求和内容完全理解并同意，其投标报价为在此基础上的全部价格。缺项部分视为负偏离。

▲5. 在采购人与中标人签订合同时，如中标人未在投标文件“偏离表”中列出偏离情况，无论已发生或即将发生任何情形，均视为完全符合招标文件要求，并写入合同。若中标

人在合同签订前，以上述事项为借口而不履行合同签订手续及执行合同，则视作拒绝与采购人签订合同，并承担相关法律责任。如投标人在偏离表中虚假应标，投标人将承担虚假投标的法律责任。

附件 11 方案及承诺

依据招标文件采购需求及评标方法要求分别列出相应的(服务、技术、售后、验收等)方案/承诺,及投标人自身认为有必要作出的方案/承诺。内容、格式自拟。

附件 12 投标人本项目管理、技术、服务人员情况表

(如不涉及，无须填写)

(一) 拟投入人员清单

项目名称：_____ 项目编号：_____ 标段（标包）：_____

序号	姓名	性别	年龄	学历	资格证书	现任职务/职称	从事工作年限	备注
1								
2								
...								

投标人：（公章）

法定代表人
或其授权代表：（签字或盖章）

年 月 日

(二) 拟投入本项目的人员简历表

姓 名		性 别		年 龄	
职 务		职 称		专业/学历	/
参加工作时间			从事行业时间		
个 人 简 历					
时 间	工 作 单 位		职 务	联 系 人	电 话
...					
参加过的主要项目					
业主单位名称	项 目 名 称		合 同 金 额	业 主 联 系 方 式	担 任 职 务
...					

投标人： (公章)

 法定代表人
 或其授权代表：

 (签字或盖章)

年 月 日

说明：1. 上表可由投标人依据实际情况进行调整；

2. 当招标文件要求提供人员相应证明材料时，应附相关证明材料。

附件 13 拟投入产品证明材料

提供招标文件要求的相关证明材料或投标人认为有必要提供的相关证明材料。

附件 14 采购活动中不存在弄虚作假、恶意串通等情形的承诺

我方郑重承诺在参加本项目政府采购活动中，遵循公平竞争的原则，没有损害采购人或者其他供应商的合法权益。我方在参加本项目政府采购活动中不存在以下弄虚作假、恶意串通或妨碍其他供应商的竞争行为：

- (1) 与本项目其他不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 与本项目其他不同供应商委托同一单位或者个人办理采购相关事宜；
- (3) 与本项目其他不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (4) 与本项目其他不同供应商的投标文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；
- (5) 与本项目其他不同供应商的投标文件相互混装；
- (6) 与本项目其他不同供应商的保证金从同一单位或者个人的账户转出；
- (7) 使用伪造、变造的许可证件；
- (8) 提供虚假的财务状况或者业绩；
- (9) 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
- (10) 提供虚假的信用状况；
- (11) 其他弄虚作假的行为。

我方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。

特此承诺。供应商：（公章）

法定代表人
或其授权代表：（签字或盖章）

年 月 日

附件 15 企业廉洁自律承诺书

企业公司名称		企业公司 法定代表人			注册地 址	
承诺人姓名		性别		民族		住址
项目名称						
承 诺 内 容	<p>本人代表企业（公司、个人）在生产经营性活动中作出以下郑重承诺：</p> <p>一、严格遵守国家法律法规规定和企业（公司、个人）有关廉洁从业的各项规章制度，做到遵纪守法、诚实守信、行为规范、廉洁从业；</p> <p>二、坚决抵制商业贿赂，不向国家公职人员行贿、赠送礼金礼品，不利用各种关系谋求不正当利益；</p> <p>三、如违反承诺，自觉接受行业主管部门或单位的处罚，同意被行业主管部门或单位列入“黑名单”。</p> <p>承 诺 人 签 字：</p> <p>承诺人身份证号：</p> <p>承 诺 时 间：</p> <p>企 业 名 称（盖章）：</p>					

第六章 采购需求

一、服务要求及清单

1、★中标人须配置不少于 10 人运维人员持证固定驻场办公（函外场设备维护人员），并合理配置相关技术人员，具体以合同规定为准。

2、★运维的各信息化系统按照西藏自治区经济和信息化厅相关要求，系统应用后评估结果对比上一年度各系统运维绩效评价结果须达到“优”（评价得分 ≥ 90 分）。

3、★本项目中函的外场监控视频、情报板、交通流量调查站等点位常年在线率须达到 90%以上。

4、★项目组织机构：供应商应详细说明本项目拟采用的团队组织方法和具体项目组织机构，保证本项目在服务期间足够的人力投入，并提交该项目服务人员构成及名单，并明确各成员角色和分工安排，其中管理人员不少于 3 人（含外场负责人），技术支持人员不少于 5 人。

5、★项目质量控制：供应商必须按照国家及自治区信息化软硬件运维质量管理及保证体系，提出具体措施，确保本项目运行服务的质量。

6、★售后服务：供应商在投标文件中必须明确承诺达到采购人的服务响应要求。

7、★知识产权：供应商须保证使用方在使用期间不受第三方提出侵犯其专利权、商标权和工业设计权的起诉。

8、★保密：中标人应对在项目维护的过程中，涉及到甲方的工作信息等秘密进行保密。双方应共同对本项目中涉及的技术情报和资料进行保密。

9、★服务能力：供应商应在其技术能力证明文件中，详细陈述其为完成本项目作出的切实可行的安排，以证明其完成合同的能力。

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
壹	系统等保、密评及升级更换设备清单			
一	网络安全等级保护级商用密码安全评估			
1	西藏统计分析监测和投资计划管理信息系统	网络安全等级保护及商用密码安全评估报告并取得等保证书及测评备案报告	1	
2	西藏自治区公路水路安全畅通与应急处置系统	网络安全等级保护及商用密码安全评估报告并取得等保证书及测评备案报告	1	
二	运维升级更换设备			
1	专网视频会议宝利通设备	全区公路系统专网视频会议宝利通设备维修及缺少设备购买		以合同清单为准
2	全区公路系统专网梳理	全区公路系统专网梳理并补齐交换机等设备		以合同清单为准
贰	机房基础环境运维			
(一)	供配电系统			
1	市电配电柜	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	UPS 配电柜	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	列头柜	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
4	格栅灯盘	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	50	
5	应急筒灯	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	25	
6	强电桥架	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	80	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
7	电气配管	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(二)	接地防雷系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	二级避雷	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
2	三级避雷	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
3	机房内接地	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	接地辅材	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	机房内防静电均压环	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	164	
(三)	综合布线系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	机柜系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	30	
2	机柜承重支架	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	5	
3	电镀锌钢丝网状线槽	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	100	
4	光钎	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	300	
5	光钎配件	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6	配线架	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	10	
7	网线	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	15	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
(四)	门禁系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	机房门禁	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(五)	环境监控系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	环境监控	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(六)	视频监控系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	高清网络摄像机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	16	
2	NVR	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(七)	气体消防系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	火灾报警控制系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	150L 灭火剂瓶组	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
3	七氟丙烷洁净药剂 CF3CHFCF3	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	300	
4	气体管网	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(八)	辅材	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	辅材	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
叁	硬件设备运维	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
一	主机及存储系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
(一)	自治区交通运输厅	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	视频控制管理服务器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	流媒体服务器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	视频存储阵列	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	项目资金管理服务器 (虚拟化)	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	综合办公 OA 服务器 (虚拟化)	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6	交通门户服务器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
(二)	区公路局	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	企业级服务器 (虚拟化)	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	3	
2	磁盘阵列	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
二	网络和安全系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
(一)	自治区交通运输厅	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	防火墙	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	网页防篡改系统服务器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
3	VPN 网关	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	身份认证系统服务器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	PC 终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
6	笔记本电脑	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
(二)	区公路局	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	入侵检测系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	防火墙	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
三	终端系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
(一)	视频安全监控终端系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	前端视频采集	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	红外枪式摄像机 (含电源、支架)	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	39	
1.2	红外智能型摄像机 (含电源、支架)	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	11	
1.3	立杆	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	28	
1.4	信号线	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	12	
1.5	电源线	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	12	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
1.6	室外控制箱	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	20	
2	后端存储控制	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
2.1	硬盘录像机（含软件）	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
2.2	硬盘	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	16	
2.3	监视器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
2.4	矩阵	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.5	交换机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.6	机柜	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.7	操作台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(二)	视频会议系统升级	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	视频会议中心系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	MCU	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.2	会议管理调度平台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.3	数字录播系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.4	会议系统管理主机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
2	视频会议室系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
3	移动会议终端系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
3.1	移动视频会议终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.2	移动电视推车	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
(三)	软交换调度通信系统升级	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	中继网关	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	IP 网络交换机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	软交换设备	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
4	IAD 接入网关	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	调度业务服务器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6	IP 调度台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
7	IP 话机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	20	
四	农村公路项目建设管理系统软硬件	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	数据库服务器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	GIS 服务器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
3	应用服务器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	光纤交换器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	磁盘阵列	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6	操作系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
7	数据库管理系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
8	接入交换机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
9	接入路由器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
10	KVM	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
五	机房综合控制系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	大屏幕显示系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	LED 显示单元	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.2	双基色室内 LED 显示屏及控制主机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.3	图像拼接处理器及控制主机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.4	高清混合矩阵	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.5	8 路视频解码器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
1.6	业务系统工作站	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	32	
1.7	业务系统工作站	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	20	
1.8	高清图像工作站	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
2	音频扩声系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
2.1	音频处理器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.2	主功放	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
2.3	主音箱	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
2.4	辅助功放	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.5	辅助音响	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
2.7	1 拖 2 无线手持话筒	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
2.8	DVD 播放机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	数字会议系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
3.1	数字会议主机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.2	主席代表机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
3.3	代表席机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	30	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
4	视频会议系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
4.1	视频会议终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4.2	高清摄像机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	3	
4.3	摄像机控制键盘	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	集中控制系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
5.1	中控主机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5.2	无线路由器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5.3	触摸控制屏	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6	硬件设施	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
6.1	办公电话机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	8	
6.2	值守区操作席	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
6.3	协调指挥调度席	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6.4	技术支持操作席	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
6.5	彩色打印传真复印一体机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6.6	黑白打印机 (A3) 幅面	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
6.7	内网交换机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
7	综合布线系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
7.1	地面信息接口	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	12	
7.2	机柜	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
7.3	机房内音视频系统连接用线缆	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
7.4	非涉密机房到指挥大厅布线辅材	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
六	决策会商室综合会商系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	音频扩声系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	音频处理器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.2	1 拖 2 无线手持话筒	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.3	功放	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
1.4	壁挂音箱	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
2	数字会议系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
2.1	数字会议主机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.2	主席代表机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
2.3	代表席机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	27	
3	集中控制系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
3.1	中控主机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.2	无线路由器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.3	触摸控制屏	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	视频会议系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
4.1	视屏会议终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4.2	高清摄像机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	3	
4.3	摄像机控制键盘	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	办公设施	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
5.1	笔记本演示终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5.2	维护终端 PC	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	3	
5.3	桌面显示终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	29	
5.4	会议桌	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5.5	操作席位	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
6	综合布线系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
6.1	地面信息接口	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	6	
6.2	机柜	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6.3	决策会商室内音视频系统连接用线缆	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6.4	非涉密机房到决策会商室布线辅材	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
七	普通会商室综合会商系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	显示系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	投影显示单元	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.2	正投电动升降屏幕	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.3	交互电子白板	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.4	4 路 VGA 多画面处理器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	数字会议系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
2.1	数字会议主机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.2	主席代表机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
2.3	代表席机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	18	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
3	集中控制系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
3.1	中控主机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.2	无线路由器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.3	触摸控制屏	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	音频扩声系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
4.1	音频处理器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4.2	1 拖 2 无线手持话筒	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
4.3	功放	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
4.4	壁挂音箱	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
5	视频会议系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
5.1	视频会议终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5.2	高清摄像机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	3	
5.3	摄像机控制键盘	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6	办公设施	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
6.1	笔记本演示终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
6.2	维护终端 PC	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6.3	桌面显示终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	20	
6.4	U 型会议桌	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6.5	2 席控制台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
7	综合布线系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
7.1	地面信息接口	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	6	
7.2	机柜	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
7.3	普通会商室内音视频系统连接用线缆	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
7.4	非涉密机房到普通会商室布线辅材	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
八	广播室系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	数字调音台控制工作站	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
2	主持人及嘉宾话筒	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
3	时钟系统（母钟）	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	音频处理器及工作站	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	播出工作站	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
6	数字调音台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
7	广播系统坐席设备	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
九	呼叫中心系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	呼叫中心坐席设备	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	13	
2	呼叫中心内系统设备用线缆	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	机柜	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	非涉密机房到广播室布线辅材	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
十	电子沙盘系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	投影系统（含摄像机、镜头）	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	投影幕	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	82	
3	投影机吊架	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	12	
4	沙盘成像载体	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	85	
5	播放主机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6	图形处理工作站	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	3	
7	视频融合处理	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	12	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
8	汇报系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
9	立式控制终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
10	电源时序器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
11	音响系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
12	网络设备	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
13	交互内容项目策划	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
14	交互式播放内容	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
十一	二楼电视电话会议室	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	音频扩声系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	音频处理器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.2	1 拖 2 无线手持话筒	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
1.3	功放	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	3	
1.4	壁挂音箱	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
1.5	吸顶音箱	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	6	
2	数字会议系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
2.1	数字会议主机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.2	主席代表机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
2.3	代表席机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	18	
3	视频会议系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
3.1	视频会议终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.2	高清摄像机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	3	
3.3	摄像机控制键盘	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	集中控制系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
4.1	中控主机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4.2	无线路由器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4.3	触摸控制屏	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	综合布线系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
5.1	地面信息接口	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	6	
5.2	电视电话会议布线辅材	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
十二	原办公区综合布线改造	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
1	工作区子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	三口模块化暗装面板	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	200	
1.2	6 类信息模块	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	160	
1.3	跳线	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	160	
2	水平子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
2.1	6 类双绞线	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	30	
3	垂直子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
3.1	12 芯室内多模光缆	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	300	
3.2	阻燃型 25 对 5 类电缆	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
4	配线间子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
4.1	配线架、理线架、光端接口盒等	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4.2	19' 标准机柜 (600X1000X2000)	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
4.3	楼层接入交换机 48 口三层交换	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
4.4	辅助接地材料	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	会议室综合布线改造	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
5.1	会议室音视频线缆梳理	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5.2	辅材	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
十三	会商室设备	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	P5 全彩 LED 显示屏	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	6.91	
2	同步控制系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
3	F3.75 双基色 LED 显示屏	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	0.88	
4	时序电源	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	8	
5	中控主机串口扩展器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
6	监视器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
7	话筒	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
8	高清视频混合矩阵	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
9	大屏拼接处理器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
10	会议室大屏新风系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
11	会议室终端（市州会议室）	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
12	VGA/RGB 长线驱动器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	22	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
13	办公电话机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	48	
14	业务人员办公区电脑	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	10	
15	业务人员办公区电脑	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	6	
16	厅楼宇监控	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
17	业务人员办公区家具	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
18	扫描枪	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
十四	外场设备硬件运维	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
(一)	主机及存储系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	自治区交通运输厅	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	企业级服务器（虚拟化）	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	5	
1.2	磁盘阵列	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.3	光纤交换机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
1.4	备份系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.5	视频控制管理服务器 a	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.6	流媒体服务器 a	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
1.7	视频存储阵列 a	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	日喀则交通运输局	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
2.1	视频控制管理服务器 b	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.2	流媒体服务器 b	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.3	视频存储阵列 b	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	日喀则公路分局	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
3.1	视频控制管理服务器 b	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.2	流媒体服务器 b	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.3	视频存储阵列 b	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(二)	网络通信和安全系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	自治区交通运输厅	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	核心路由器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.2	核心交换机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
1.3	DMZ 接入区交换机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.4	服务器区交换机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
1.5	病毒防护系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.6	入侵检测系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.7	WAF 防火墙	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	日喀则交通运输局	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
2.1	交换机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.2	防火墙	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	日喀则公路分局	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
3.1	交换机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.2	防火墙	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	日喀则县级交通管理部门	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
4.1	接入交换机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	18	
(三)	显示终端系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	自治区交通运输厅	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	显示终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	6	
1.2	高清视频混合矩阵	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
1.3	交互电子白板	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.4	辅材	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	日喀则交通运输局	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
2.1	显示终端 a	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	12	
2.2	高清视频混合矩阵 a	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.3	投影系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	日喀则公路分局	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
3.1	显示终端 b	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	6	
3.2	高清视频混合矩阵 b	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(四)	外场终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	重点路段视频监控终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	G109 国道重点路段	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	7	
1.2	G317 国道重点路段	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	6	
1.3	G318 国道重点路段	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	16	
1.4	G219 国道重点路段	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
2	交通流量调查设备	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
2.1	G109	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	5	
2.2	G214	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
2.3	G219	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
2.4	G317	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
2.5	G318	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	5	
2.6	S307	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.7	S103	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.8	G349(原 S101)	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.9	G559(原 S201)	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.10	G561(原 S202)	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	车载终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
3.1	移动视频监控平台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.2	车载卫星定位终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	54	
3.3	车载视频监控设备	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	54	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
3.4	车载硬盘录像机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	54	
4	渡口码头视频监控终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
4.1	重点渡口监控设备（巴松错湖湖心岛渡口）	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
4.2	重点渡口监控设备（索松村渡口）	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
5	信息发布终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
5.1	信息发布终端	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
(五)	区交通运输厅	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	UPS 电源系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	120KVAUPS 主机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.2	UPS 输入配电柜	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.3	UPS 输出配电柜	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.4	蓄电池	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.5	管线	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	空调及新风系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
2.1	精密空调	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
2.2	新风系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(六)	日喀则交通运输局	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	配套设施	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	电话交换机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.2	配电柜	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.3	UPS	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.4	照明系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.5	扩声系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.6	空调	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
1.7	消防设施	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.8	工作坐席	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	12	
1.9	监控坐席 PC 机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	12	
2	会商桌椅	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.1	机柜	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	3	
(七)	配套设施	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
1	配电柜	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	UPS	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	照明系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	扩声系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	空调	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	3	
6	消防设施	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
7	工作坐席	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
8	监控坐席 PC 机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	4	
9	会商桌椅	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
10	机柜	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
十五	统计硬件设备运维	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	企业级服务器	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
2	VPN 网关	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	接入交换机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	130	
4	笔记本电脑	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	28	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
5	一体台式机	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	182	
6	打印机 a	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
7	打印机 b	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	160	
8	扫描仪 a	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
9	扫描仪 b	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
肆	软件运维	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
一	成品软件	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	成品软件	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	备份系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	备份系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	网页防篡改系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	身份认证系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6	会议管理调度平台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
7	数字录播系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
8	操作系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
9	数据库管理系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
10	汇报系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
11	音响系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	2	
二	同步控制系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	支撑软件系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	自治区交通运输厅	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.4	服务器操作系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.5	数据库管理系统（交通模糊后台）	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.6	GIS 平台升级	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	虚拟化平台软件（扩容）	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
2.1	区公路局	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.2	服务器操作系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.3	数据库管理系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.4	应用服务器中间件	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
三	虚拟化平台软件	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
1	西藏自治区国家公路网交通情况调查数据采集与服务系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	报送管理系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	业务协同系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
四	基础分析系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
(一)	数据资源管理	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	数据质量管控平台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	业务数据录入	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	关键数据审核	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	数据实体检查	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	处理过程检查	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6	关键指标检查	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
7	系统告警管理	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
8	系统规则配置	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(二)	数据标准符合性检测	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
1	数据资源目录	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	目录编目子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	目录注册子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	目录管理子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	目录发布子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
五	元数据管理子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
(一)	应用支撑平台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	GIS 平台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	二维功能扩展	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	三维建模	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	三维功能拓展	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(二)	公路数据库管理平台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(三)	用户管理平台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(四)	企业服务总线	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
六	数据交换平台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
1	数据的采集、整合与处理	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	公路基础数据的采集、整合和处理	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	养护管理数据的采集、整合与处理	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	路政管理数据的采集、整合与处理	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6	项目资金数据的采集、整合与处理	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
7	二三维 GIS 数据的采集与处理	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
8	矢量数据的采集与处理	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
9	影像数据的采集与处理	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
七	数字高程模型数据的采集与处理	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	交调数据采集与处理	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	数据库设计	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	交调站点基础信息处理	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
八	公路水路软件运维	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
(一)	基础配套软件	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	服务器操作系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
2	数据库管理系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	应用服务器中间件	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	虚拟化平台软件	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	统一权限管理平台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6	企业服务总线	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
7	工作流程管理平台接口定制	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
8	报表服务平台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	显示终端控制系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	显示终端控制系统 a	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	显示终端控制系统 b	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(二)	软件应用系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	路网运行管理系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	路网运行管理子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.2	运输运行监测子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.3	工程施工安全监测子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
2	应急处置系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
2.1	应急值守接报子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.2	风险隐患管理子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.3	应急资源管理子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.4	应急辅助决策与指挥调度子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.5	应急演练培训子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.6	应急后评估子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.7	统计分析子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	信息服务系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
3.1	信息发布管理	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.2	交通出行网站	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.3	短信平台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.4	可变情报板信息发布	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(三)	基础支撑	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	GIS 平台接口定制	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
2	统一权限管理平台接口定制	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	企业服务总线接口定制	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	工作流程管理平台接口定制	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	报表服务平台接口定制	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
6	数据交换平台接口定制	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
7	交通视频整合平台接口定制	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(四)	数据工程供货清单	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	工程项目数据的采集	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	风险隐患数据的采集	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	设施运行数据采集、清洗、转换	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4	GIS 数据的补充采集	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
九	统计软件运维	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
(一)	软件应用系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	统计报表管理系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	统计数据填报子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
1.2	统计数据采集管理子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.3	统计数据汇总子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.4	项目统计信息管理子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.5	统计综合管理子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	投资计划管理系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
2.1	投资计划数据填报子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.2	投资计划数据采集管理子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.3	投资计划编制管理子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.4	投资计划分析子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.5	投资计划综合管理子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	动态信息监测系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
3.1	客运站旅客发送量动态监测子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.2	国省干线公路交通情况动态监测子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.3	定制查询服务子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.4	后台管理子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
4	统计信息查询与综合分析系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4.1	统计信息查询子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4.2	统计信息共享子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
4.3	综合分析子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
5	统计信息公共服务子系统	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(二)	应用支撑平台建设	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	统一用户登录平台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	GIS 平台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	数据交换平台	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(三)	数据库建设	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	元数据库建设	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1.1	《交通运输综合统计报表制度》	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.2	《交通固定资产投资统计报表制度》	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.3	《城市(县城)客运统计报表制度》	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.4	《交通运输扶贫统计报表制度》	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
1.5	《公路养护统计报表制度》	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.6	《道路运输统计报表制度》	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
1.7	其他数据库建设	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2	历史数据迁移	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
2.1	统计历史数据人工录入	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
2.2	投资计划历史数据人工录入及扫描	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3	数据接口开发	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
3.1	西藏自治区公路基础数据库数据接口	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.2	西藏自治区道路运政业务管理系统数据接口	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.3	道路客运联网售票系统数据	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.4	交通情况调查数据采集与服务系统数据接口	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
3.5	与区统计局、发改委、财政厅等相关单位数据接口开发	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(四)	系统和支撑软件	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检		
1	应用服务器中间件	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

序号	设备名称	运维服务内容	数量	备注
2	虚拟化软件许可	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	
(五)	系统集成	7*24 小时日常运行状态监控、故障处理服务、定期设备巡检	1	

★注：上述的维保服务要求，如在实际运维履约过程中未发生，为保障国有资产不流失，采购人有权要求提供类似或相关其他服务（包括但不限于现有设备老化的改造）。

二、合同履行期限：合同签订后一年。

三、履约地点：采购人指定地点。

四、验收：服务交付前，中标人应对服务的质量、数量、服务等方面进行详细、全面的检验，并向采购人出具证明服务符合合同约定的文件；服务交付时，中标人在合同专用条款约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

五、支付条件及方式等支付要求：按合同签订要求执行。

第七章 评标办法

1. 资格审查

1.1 公开招标采购项目开标结束后,由采购人或者采购代理机构对投标人的资格进行审查。

1.2 未通过资格审查的投标人为不合格投标人,不进入评标环节。

1.3 合格投标人不足 3 家的,不执行评标程序。

1.4 资格审查标准、条件以下表(资格审查细则表)要求为准。

资格审查细则表

序号	审查项目	审查内容
1	具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	<p>(一)具有独立承担民事责任的能力;</p> <p>(二)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;</p> <p>(三)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;</p> <p>(四)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;</p> <p>(五)参加政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录;</p> <p>(六)法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>具体按照招标文件“第五章 投标文件格式 附件 5 资格审查资料”相关要求执行。</p>
2	投标人诚信	<p>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)的要求,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”网站(www.ccgp.gov.cn)等渠道查询供应商在采购结果公示前的信用记录或由投标人自行在投标文件中提供查询截图,拒绝列入失信被执行人名单、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的采购活动(以联合体形式参加本项目采购活动,联合体成员存在不良信用记录的,视同联合体存在不良信用记录)。信用信息查询记录和证据由采购代理机构随其他采购文件一同留存,信用信息仅在法律规定范围内使用。</p>
3	联合体投标	本项目不接受联合体投标。

注：以上各项有任意一条不满足视为未通过资格审查，为不合格投标人，不进入评标。

2. 评标

2.1 评标方法

本项目采用综合评分法。

2.2 评标委员会

2.2.1 评标委员会的组成

依照“投标人须知前附表”要求组建。

2.2.2 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行评标职责。

2.2.3 与投标人有利害关系的，不得进入评标委员会。

2.2.4 评标委员会成员名单在中标结果确定前保密。

2.2 评标程序

评标委员会应按照以下顺序开展评标工作：

- (1) 推选评标委员会组长；
- (2) 进行符合性审查；
- (3) 详细评审；
- (4) 排序并推荐中标候选人，或直接确定中标人。

2.3 符合性审查

2.3.1 评标委员会应对通过资格审查的投标人进行符合性审查。

2.3.2 符合性审查细则

符合性审查标准、条件以下表（符合性审查细则表）要求为准。

符合性审查细则表

序号	审查项目	审查内容
1	附加条件	投标文件应不含有采购人不能接受的附加条件，且满足招标文件其他实质性要求。
2	控股及管理关系	单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目。提供承诺函。
3	前期工作关联性	提供投标人未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。提供承诺函。
4	投标保证金	投标人应按照招标文件要求递交规定数额的保证金。
5	合同履行期限和地点	合同履行期限和地点应满足招标文件要求。
6	投标有效期	满足招标文件要求的 90 天的投标有效期。
7	弄虚作假、恶意串通等情形	供应商在本次采购活动中不存在弄虚作假、恶意串通等情形。提供承诺函。
8	投标报价	<p>1. 投标报价是固定价且未超过预算金额（招标文件有最高限价的，报价未超过最高限价）。</p> <p>2. 执行《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2 号）要求。出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：</p> <p>1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50%的；</p> <p>2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50%的，；</p> <p>3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的；</p> <p>4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p> <p>应当要求相关供应商在评审现场合理的时间对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材</p>

		料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。投标供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。
9	实质性参数	采购需求中带★的为实质性参数，不得负偏离，否则为无效投标。
注：以上任意一项不符合，视为未对招标文件做实质响应，不进入详细评审。		

2.4 详细评审

2.4.1 详细评审前，评标委员会对确定为实质响应的投标文件报价进行审核，如出现前后不一致的情况，按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十九条规定进行修正并由投标人确认。

▲2.4.2 实质上响应的投标应该是与招标文件的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离。所谓重大偏离是指影响合同的履约，或者在实质上限制了合同中买方的权利和投标人义务；要求澄清、说明或者补正这些偏离将会对其他实质性响应要求的投标人的竞争地位产生不公正的影响。评标委员会有权认定有重大偏离情况的投标为无效投标。

2.4.2 详细评审细则

综合评分各项标准及权重以下表为准。

一	报价	10	<p>1. 由评标委员会根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第六十条的规定，对所有通过符合性审查的投标人的投标报价是否合理进行审查；</p> <p>2. 由评标委员会根据审查情况，在合理有效的投标报价中确定评标基准价，然后进行报价打分。</p> <p>3. 价格分应当采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的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）×0.10×100</p> <p>4. 对小型和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。落实政府采购政策需满足的资格要求：（1）执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46 号）和《财政部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）执行《财政部、</p>
---	----	----	--

			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）；（3）执行《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）；（4）执行《节能产品政府采购实施意见》、《环境标志产品政府采购实施的意见》、扶持不发达地区和少数民族地区。
二	商务部分（31分）		
1	类似业绩	4分	<p>根据供应商提供的本项目投标文件提交截止时间前完成的类似项目业绩进行打分，每提供一项业绩得1分，最高得4分。</p> <p>注：类似项目业绩证明材料为成交（中标）通知书或合同（合同首页、标的及金额所在页及合同签字盖章页的复印件加盖公章）。无证明材料或证明材料不明确、无法体现业绩内容的，不予认可。</p>
2	企业综合实力	15分	<p>1. 投标人具有 CCRC 信息安全服务资质认证证书最高得3分。一级得3分，二级得2分，三级得1分。</p> <p>2. 投标人具有 ITSS 运维服务成熟度一、二、三级得2分，四级得1分。</p> <p>3. 投标企业具有信息系统建设和服务能力等级 CS3、CS4、CS5 证书得2分；具有 CS1、CS2 证书得1分。</p> <p>4. 投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、信息安全管理体系认证证书、信息技术服务管理体系证书，每提供一项得1分，最高得5分。</p> <p>5. 投标人具有系统集成、软件开发、安防工程的认证证书得一项得1分，最高得3分。</p> <p>注：提供以上相关资质证书复印件（含证书编号）并加盖投标人公章，未提供或缺漏或不清晰导致无法识别的本项不得分。</p>
3	实施保障能力	10	<p>投标人具有完善的项目实施保障队伍：</p> <p>1. 项目经理具有软件开发项目管理从业经验3年或以上（以在单位的社保为证明材料，不同单位可累计）2. 具有“计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试”信息系统项目管理师；3. 具</p>

			<p>有“计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试”系统架构设计师；每满足1项得1分，最高得3分。</p> <p>项目团队中配备的技术负责人具有1.“计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试”信息系统项目管理师或网络规划设计师或系统架构设计师证书得1分；2.具有一级建造师（机电工程）资格证书的得1分；最高得2分。</p> <p>项目团队中配备的其他技术人员，通过计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试获得网络工程师、系统集成项目管理工程师、数据库系统工程师等中级资格证书的，每有1人得1分，最高得5分。</p> <p>注：投标时需提供相关资格证书复印件（含证书编号）及单位社保缴纳证明并加盖投标人公章，未提供或配备不全的不得分。</p>
5	节能、环境标志、无线局域网产品	2分	<p>投标产品中属于政府采购优先采购范围的，则每有一项为节能产品或者环境标志产品或者无线局域网产品的得1分，非节能、环境标志产品的、无线局域网产品的不得分，强制节能环保产品不得分。本项最多得2分。</p> <p>注：1.节能产品、环境标志产品优先采购范围以品目清单为准。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。无线局域网产品优先采购范围以中国政府采购网公布的《无线局域网认证产品政府采购清单》为准。</p> <p>2.投标产品属于优先采购范围内的节能产品或者境标志产品的，提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书复印件加盖供应商公章（鲜章）。</p> <p>3.投标产品属于优先采购范围内的无线局域网产品的，提供政府采购清单对应页并加盖供应商单位公章（鲜章）。</p>
三	技术部分（59分）		
1	总体运维服务方案	16分	<p>1、投标人需针对本项目制定可行有效的总体运维服务方案（包括但不限于：①服务目标、②资产信息统计及更新、③运维管理体系建设、④软件系统硬件设备运行保障方案、⑤运维服务计划</p>

			<p>及流程方案、⑥服务管理制度规范、⑦综合运行分析及科学决策服务保障措施、⑧服务水平质量承诺及保障措施（含备件服务方案）），以上内容齐全且完全满足招标文件需求得 16 分；每有一项内容缺失扣 2 分，每有一项内容有缺陷的扣 1 分，扣完为止。</p> <p>缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不符合采购需求、不利于项目实施等。</p>
2	设备管理、巡检、运行维护方案	15 分	<p>投标人需针对本项目制定可行有效的的设备管理、巡检、运行维护方案（包括但不限于：①应用系统、②数据资源管理、③应用支撑平台、④数据采集处理、⑤外场设备巡检规划及分析等），以上内容齐全且完全满足招标文件需求得 15 分；每有一项内容缺失扣 3 分，每有一项内容有缺陷的扣 1.5 分，扣完为止。</p> <p>缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不符合采购需求、不利于项目实施等。</p>
3	培训方案	8 分	<p>投标人需针对本项目制定可行有效的培训方案（包括但不限于：①整套培训计划、②培训内容、③培训方式、④培训课程安排）以上内容齐全且完全满足招标文件需求得 8 分；每有一项内容缺失扣 2 分，每有一项内容有缺陷的扣 1 分，扣完为止。</p> <p>缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不符合采购需求、不利于项目实施等。</p>
4	故障应急处理方案	12 分	<p>投标人需针对本项目制定可行有效的故障应急处理方案（包括但不限于：①编制目的及依据、②应急预案体系及工作原则、③危险性分析、④组织机构及职责、⑤预防与预警、⑥应急响应、⑦应急演练、⑧保障措施）以上内容齐全且完全满足招标文件需求得 12 分；每有一项内容缺失扣 1.5 分，每有一项内容有缺陷的扣 0.5 分，扣完为止。</p>

			缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不符合采购需求、不利于项目实施等。
5	安全管理及保密工作方案	8分	<p>投标人需针对本项目制定可行有效的安全管理及保密工作方案(包括但不限于：①安全管理总体工作方案,②安全保密管理工作方案,③安全保密教育系列计划方案,④保障措施等内容)以上内容齐全且完全满足招标文件需求得8分；每有一项内容缺失扣2分，每有一项内容有缺陷的扣1分，扣完为止。</p> <p>缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不符合采购需求、不利于项目实施等。</p>

2.4.3 评分计算方法及中标原则

2.4.3.1 评分计算方法

(1) 每位评审专家为各投标人所打评标总得分按以下公式计算：

$$\text{评标总得分} = F1 \times A1 + F2 \times A2 + \dots + Fn \times An$$

F1、F2……Fn 分别为各项评审因素的得分；

A1、A2、……An 分别为各项评审因素所占的权重(A1+A2+……+An=1)。

(2) 投标人最终评审得分为所有评标总得分的算术平均值。

(3) 各评分保留两位小数(四舍五入)。

2.4.3.2 同品牌投标

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由评标委员会以随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高

的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由评标委员会以随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

2.4.3.3 排序原则

按最终评审得分由高到低顺序排序；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，以技术部分得分由高到低顺序排列；评审得分、投标报价、技术部分得分全部相同时，以注册地点在少数民族地区或不发达地区的供应商获得靠前排序。

2.4.3.4 中标原则

采购人将按照评标报告推荐的中标候选人顺序及相关法律法规确定中标人，或由评标委员会直接确定中标人（以本项目委托代理协议为准）。

签字盖章页

采购人及采购代理机构审核确认本招标文件全部内容后签字、盖章。

采购人 盖章	西藏自治区公路事业发展和应急保障 中心
法定代表人或授权代理人 签字	
项目负责人 签字	
采购代理机构 盖章	西藏立信招标有限公司
法定代表人 签字	
项目负责人 签字	
2026 年 月 日	