

# 公开招标文件

采购项目编号：青海诚德公招（服务）2025-219

采购项目名称：智慧茫崖平台建设项目

采 购 人：茫崖市数据局

采购代理机构：青海诚德工程咨询管理有限公司

2025年06月

# 目录

|                            |    |
|----------------------------|----|
| 第一部分 投标邀请 .....            | 4  |
| 第二部分 投标人须知 .....           | 7  |
| 一、说明 .....                 | 7  |
| 1. 适用范围 .....              | 7  |
| 2. 采购方式、合格的投标人 .....       | 7  |
| 3. 投标费用 .....              | 7  |
| 二、招标文件说明 .....             | 7  |
| 4. 招标文件的构成 .....           | 7  |
| 5. 招标文件、采购活动和中标结果的质疑 ..... | 7  |
| 6. 招标文件的澄清或修改 .....        | 8  |
| 三、投标文件的编制 .....            | 8  |
| 7. 投标文件的语言及度量衡单位 .....     | 8  |
| 8. 投标报价及币种 .....           | 8  |
| 9. 投标保证金 .....             | 9  |
| 10. 投标有效期 .....            | 10 |
| 11. 投标文件构成 .....           | 10 |
| 12. 投标文件的编制要求 .....        | 11 |
| 四、投标文件的提交 .....            | 11 |
| 13. 投标文件的密封和标记 .....       | 11 |
| 14. 提交投标文件的时间、地点、方式 .....  | 11 |
| 15. 投标文件的补充、修改或者撤回 .....   | 11 |
| 五、开标 .....                 | 11 |
| 16. 开标 .....               | 11 |
| 六、资格审查程序 .....             | 12 |

|                           |    |
|---------------------------|----|
| 17. 资格审查 .....            | 12 |
| 七、 评审程序及方法 .....          | 13 |
| 18. 评标委员会 .....           | 13 |
| 19. 评审工作程序 .....          | 15 |
| 20. 评审方法和标准 .....         | 17 |
| 八、 中标 .....               | 20 |
| 21. 推荐并确定中标人 .....        | 20 |
| 22. 中标通知 .....            | 20 |
| 九、 授予合同 .....             | 21 |
| 23. 签订合同 .....            | 21 |
| 十、 其他 .....               | 22 |
| 24. 串通投标的情形 .....         | 22 |
| 25. 废标 .....              | 22 |
| 26. 招标代理费 .....           | 23 |
| 第三部分 青海省政府采购项目合同书范本 ..... | 24 |
| 第四部分 投标文件格式 .....         | 28 |
| 第五部分 采购项目要求及技术参数 .....    | 51 |

# 第一部分 投标邀请

## 项目概况

智慧茫崖平台建设项目招标项目的潜在投标人应在政采云平台（[www.zcygov.cn](http://www.zcygov.cn)）获取招标文件，并于2025年07月18日上午09:30（北京时间）前上传投标文件。

## 一、项目基本情况

项目编号：青海诚德公招（服务）2025-219

项目名称：智慧茫崖平台建设项目

预算金额：5550000.00 元

最高限价：5550000.00 元

采购需求：

| 序号 | 标项名称           | 数量             | 预算金额<br>(元) | 简要规格描述或<br>项目基本概况介<br>绍、用途 | 备注 |
|----|----------------|----------------|-------------|----------------------------|----|
| 1  | 智慧茫崖平台建<br>设项目 | 具体详见<br>《招标文件》 | 5550000.00  | 具体详见<br>《招标文件》             | /  |

合同履行期限：合同签订后1年内完成系统部署、调试；

本项目不接受联合体投标。

## 二、申请人的资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 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；
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无

### 3. 本项目的特定资格要求：

- (1) 在中华人民共和国境内合法注册的，具有独立法人资格，并在人员、设备、资金等方面具有相应的供货能力，有相关经营范围（除银行、保险、石油化、电力、通信等特殊行业外），分公司参与本项目采购活动须提供总公司授权；
- (2) 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。否则，皆取消投标资格；
- (3) 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) 经信用中国（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）等渠道查询后，列入失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的，取消投标资格；

## 三、获取招标文件

时间：2025年06月18日至2025年06月25日，每天00:00至24:00

地点：政采云平台（[www.zcygov.cn](http://www.zcygov.cn)）

方式：供应商登录政采云平台在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）

售价（元）：0

## 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2025年07月18日上午09:30（北京时间）

投标地点：请登录政采云投标客户端投标

开标时间：2025年07月18日上午09:30（北京时间）

开标地点：海西州政务服务和公共资源交易中心（政采云平台线上开标）

## 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. 本次招标采用线上提交投标文件的方式进行评审，线上投标文件必须在投标文件提交截止时间前上传政采云平台。
2. 若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（<https://www.zcygov.cn/>），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线 95763 获取热线服务帮助。CA 问题联系电话（人工）；天谷 CA 400-087-8198。
3. 公告发布网站：《青海政府采购网》、《青海项目信息网》，公告内容以《青海政府采购网》发布的为准。

## 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：茫崖市数据局  
地 址：青海省海西州花土沟镇创业路 161 号  
联 系 人：冶女士  
联系方式：0977-8258242

### 2. 采购代理机构信息

名 称：青海诚德工程咨询管理有限公司  
地 址：西宁市五四西路 61 号新华联国际中心 3 号公寓楼 17 楼  
联 系 人：崔女士  
联系方式：0971-6184771

2025 年 06 月 18 日

## 第二部分 投标人须知

### 一、说明

#### 1. 适用范围

本次招标依据采购人的采购计划，仅适用于本招标文件中所叙述的项目。

#### 2. 采购方式、合格的投标人

2.1 本次招标采取公开招标方式。

2.2 合格的投标人：详见第一部分“申请人的资格要求”。

#### 3. 投标费用

投标人应自愿承担与参加本次投标有关的费用。采购代理机构对投标人发生的费用不承担任何责任。

### 二、招标文件说明

#### 4. 招标文件的构成

4.1 招标文件包括：

- (1) 投标邀请
- (2) 投标人须知
- (3) 青海省政府采购项目合同书范本
- (4) 投标文件格式
- (5) 采购项目要求及技术参数
- (6) 采购过程中发生的澄清、变更和补充文件

4.2 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

#### 5. 招标文件、采购活动和中标结果的质疑

投标人认为招标文件、采购过程和中标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（如信件、传真等）向采购人或者采购代理机构提出质疑，不接受匿名质疑。潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑，对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提

出。供应商须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。采购人或采购代理机构在收到书面质疑函后7个工作日内作出答复。

参与采购活动的投标人对评审过程或者结果提出质疑的，采购人、采购代理机构可以组织原评审委员会协助答复质疑。质疑事项处理完成后，采购人或采购代理机构应按照规定填写《青海省政府采购投标人质疑处理情况表》，并在15日内报同级政府采购监督管理部门备案。

投标人应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

## 6. 招标文件的澄清或修改

6.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

6.2 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15日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人，并在发布本次招标公告的网站上发布变更公告；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

## 三、投标文件的编制

## 7. 投标文件的语言及度量衡单位

7.1 投标人提交的投标文件以及投标人与采购人或者采购代理机构就此投标发生的所有来往函电均应使用简体中文。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

7.2 除招标文件中另有规定外，投标文件所使用的度量衡单位，均须采用国家法定计量单位。

7.3 附有外文资料的须翻译成中文，并加盖投标人公章，如果翻译的中文资料与外文资料出现差异与矛盾时，以中文为准，其准确性由投标人负责。

## 8. 投标报价及币种

8.1 投标报价为投标总价。投标报价必须包括：系统建设费、人工费、软件开发费、安装费、调试费、验收费、培训费、运维服务费、售前售中售后服务费、税金及不可预见费等全部费用。

8.2 投标报价有效期与投标有效期一致。

8.3 投标报价为闭口价，即中标后在合同有效期内价格不变。

8.4 投标币种是人民币。

## 9. 投标保证金

9.1 投标人须在投标截止期前按以下要求交纳投标保证金：

投标保证金金额：110000.00元。

收款单位：青海诚德工程咨询管理有限公司

开 户 行：中国农业发展银行青海省分行营业部

银行账号：20363999900100000817031

行号：203851000111

交纳时间：投标截止前，以银行到账时间为准。

如采购项目变更开标时间，则保证金交纳时间相应顺延。

注：如咨询保证金及代理费相关事宜，请咨询财务联系人：贾女士；电话：0971-6184331转608；电子邮箱：qhcdzbgy@163.com

9.2 缴费方式：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。

9.3 投标保证金退还：投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，采购代理机构应当自收到投标人书面撤回通知之日起5个工作日内，退还已收取的投标保证金，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

采购代理机构应当自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起5个工作日内退还中标人的投标保证金或者转为中标人的履约保证金。

采购代理机构逾期退还投标保证金的，除应当退还投标保证金本金外，还应当按中国人民银行同期贷款基准利率上浮20%后的利率支付超期资金占用费，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

9.4 投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以

不退还投标保证金。

## 10. 投标有效期

从提交投标文件的截止之日起90个日历日。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

## 11. 投标文件构成

投标人应提交相关证明材料，作为其参加投标和中标后有能力履行合同的证明。编写的投标文件须包括以下内容（格式见招标文件第四部分）：

### 11.1、投标文件

- (1) 投标函
- (2) 法定代表人证明书
- (3) 法定代表人授权书
- (4) 投标人承诺函
- (5) 投标人诚信承诺书
- (6) 资格证明材料
- (7) 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料
- (8) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
- (9) 无重大违法记录声明
- (10) 投标保证金证明
- (11) 评分对照表
- (12) 开标一览表（报价表）
- (13) 分项报价表
- (14) 服务响应表
- (15) 投标产品及服务相关资料
- (16) 投标人的类似业绩证明材料
- (17) 中小企业声明函
- (18) 残疾人福利性单位声明函
- (19) 监狱企业证明材料
- (20) 投标人认为在其他方面有必要说明的事项

注：投标人须按上述内容、顺序和格式编制投标文件，并按要求编制目录、

页码，并保证所提供的全部资料真实可信，自愿承担相应责任。

## 12. 投标文件的编制要求

12.1 投标人应按照招标文件所提供的投标文件格式，分别填写招标文件第四部分的内容，应分别注明所提供货物的名称、技术配置及参数、数量和价格等内容；招标文件要求签字、盖章的地方必须由投标人的法定代表人或委托代理人按要求签字、盖章。

12.2 招标文件要求签字、盖章的地方必须由供应商的法定代表人或委托代理人按要求签字和盖章。

12.3 投标文件中不得行间插字、涂改或增删，如有修改错漏处，须由投标人法定代表人或其委托代理人签字、加盖公章。

## 四、投标文件的提交

### 13. 投标文件的密封和标记

13.1 本项目采用在线电子评审，对投标文件的密封不做要求。

13.2 供应商以电报、电话、传真形式投标的，采购代理机构概不接受。

### 14. 提交投标文件的时间、地点、方式

14.1 投标文件的递交地点为政采云平台（<https://www.zcygov.cn/>）。

14.2 所有响应文件都必须按“投标人须知”中规定的投标截止时间之前上传至政采云系统。

14.3 采购代理机构将拒绝接受在投标截止时间之后上传的响应文件。

### 15. 投标文件的补充、修改或者撤回

15.1 投标人在投标截止时间前，若系统允许，可以对所上传的投标文件进行补充、修改或者撤回。

## 五、开标

### 16. 开标

16.1 本项目为不见面在线开标（各包递交电子投标文件的投标人不足3家的，该包不予开标）。

16.2 开标准备工作：投标人需在开标当日、投标截止时间前登录“政府采购云平台”，通过本项目“开标大厅”参与不见面开标。登录政府采购云平台

一项目采购一开标评标一开标大厅（确保进入本项目开标大厅）。

**提示：投标人未按时登录不见面开标系统，错过开标解密时间的，由投标人自行承担后果。**

16.3 解密投标文件：等待代理机构开启解密后，投标人进行线上解密。开启解密后，投标人应在30分钟内，使用加密该投标文件的CA数字证书在线完成投标文件的解密。除因系统故障（包括组织场所停电、断网等）导致系统无法使用外，投标人未在规定解密时间内成功完成解密的，将视为无效投标。

16.4 确认开标记录：解密时间截止或者所有投标人投标文件均完成解密后（以发生在先的时间为准），由“政府采购云平台”系统展示投标人名称、投标文件解密情况、投标报价等唱标内容。如成功解密投标文件的投标人不足三家的，则只展示投标人名称、投标文件解密情况。投标人对开标记录（包含解密情况、投标报价、其他情况等）在规定时间内确认，如未确认，视为认可开标记录。

16.5 投标人电脑终端等硬件设备和软件系统应符合电子投标（含不见面开标大厅）的终端配置要求并能正常运行。因电脑终端软硬件故障而无法正常参与投标、解密的，投标人自行承担后果。

16.6 因组织场所断电、断网、系统故障或其他不可抗力等因素导致不见面开标系统无法正常运行的，开标活动中止或延迟，待系统恢复正常后继续进行开标活动。

16.7 不见面开标过程中，各方主体均应遵守互联网有关规定，不得发表与交易活动无关的言论。

## 六、资格审查程序

### 17. 资格审查

17.1 开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的投标文件进行资格审查。

17.2 合格投标人不足3家的，不得评标。

17.3 资格审查时，投标人存在下列情况之一的，按无效投标处理：

- (1) 不具备第一部分“投标邀请”中申请人的资格要求的；
- (2) 未按招标文件要求交纳或未足额交纳投标保证金的；

- (3) 未按第11.1 (1) – (10) 要求提供相关资料的；
- (4) 资格性审查文件未按招标文件规定和要求签字、盖章的；
- (5) 投标报价超过招标文件中规定的最高限价的；
- (6) 投标有效期不能满足招标文件要求的；

## 七、评审程序及方法

### 18. 评标委员会

18.1 采购代理机构负责组织评标工作，并履行下列职责：

(1) 核对评审专家身份和采购人代表授权函，对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行为向财政部门报告；

(2) 宣布评标纪律；

(3) 公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形；

(4) 组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；

(5) 在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；

(6) 根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、招标文件；

(7) 维护评标秩序，监督评标委员会依照招标文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；

(8) 核对评标结果，有20.4规定情形的，要求评标委员会复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，应予记录并向本级财政部门报告；

(9) 评审工作完成后，按照规定由采购人向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬；

(10) 处理与评标有关的其他事项。

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

18.2 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

(1) 严格遵守评审工作纪律，按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

(2) 发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者采购文件存在歧义、

重大缺陷导致评审工作无法进行时，应当停止评审并向采购人或者采购代理机构书面说明情况；

- (3) 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；
- (4) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；
- (5) 对投标文件进行比较和评价；
- (6) 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；
- (7) 配合答复供应商的询问、质疑和投诉等事项，不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；
- (8) 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。

18.3 评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

采购项目符合下列情形之一的，评标委员会成员人数应当为7人以上单数：

- (1) 采购预算金额在1000万元以上；
- (2) 技术复杂；
- (3) 社会影响较大。

评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标。采购代理机构工作人员不得参加由本机构代理的政府采购项目的评标。

评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。

18.4 采购代理机构应当从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库中，通过随机方式抽取评审专家。对技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的，经主管预算单位同意，采购人可以自行选定相应专业领域的评审专家。自行选定评审专家的，应当优先选择本单位以外的评审专家。

18.5 评标中因评标委员会成员缺席、回避或者健康等特殊原因导致评标委员会组成不符合规定的，采购人或者采购代理机构应当依法补足后继续评标。被更换的评标委员会成员所作出的评标意见无效。无法及时补足评标委员会成员的，采购代理机构应当停止评标活动，封存所有投标文件和开标、评标资料，依法重新组建评标委员会进行评标。原评标委员会所作出的评标意见无效。

采购代理机构应当将变更、重新组建评标委员会的情况予以记录，并随采购文件一并存档。

18.6 采购人、采购代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。

有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

## 19. 评审工作程序

19.1 评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

19.1.1 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。

19.1.2 投标人存在下列情况之一的，投标无效：

- (1) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (2) 未按第11.1（11）－（15）款要求提供相关资料的；
- (3) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (4) 交付、安装期限、免费服务期限不能满足招标文件要求的；
- (5) 投标产品或服务未完全满足招标文件确定的重要技术指标、参数的；
- (6) 存在串通投标行为；
- (7) 投标报价出现前后不一致，又不按19.1.3进行确认的；
- (8) 评标委员会认为应按无效投标处理的其他情况；
- (9) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

19.1.3 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (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；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (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；

（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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按19.1.4第二款的规定经投标人确认后产生约束力。

19.2 评审过程中，在同等条件下，优先采购具有环境标志、节能、自主创新的产品。（注：环境标志产品是指由财政部、国家环境保护总局颁布的“环境标志产品政府采购清单”中的有效期内的产品；节能产品是指由财政部、国家发展改革委颁布的“节能产品政府采购清单”中的有效期内的产品。）

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定，投标人提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造，须提供《中小企业声明函》，其划型标准严格按照国家工信部、国家统计局、国家发改委、财政部出台的《中小企业划型标准规定》（工信部联企业[2011]300号）执行。投标人提供的《中小企业声明函》资料必须真实，否则，属于提供虚假材料谋取中标，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究法律责任。

本项目采购标的所属行业为：软件和信息技术服务业

根据财政部、民政部、中国残疾人联合会出台的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号），属残疾人福利性单位的，投标人须提供《残疾人福利性单位声明函》（详见附件18），并由投标人加盖公章，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评标中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》资料必须真实，否则，按照有关规定予以处理。

19.3 在评审过程中，评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

19.4 评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

19.5 评标委员会认为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，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价

合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

19.6 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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

## 20. 评审方法和标准

20.1 依照《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》、《政府采购货物和服务招投标管理办法》等法律法规的规定，结合该项目的特点制定本评审办法。

20.2 本次评审方法采用综合评分法。

综合评分法，是指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中标候选人的评标方法。

**评标标准和分值设置如下：**

| 分类   | 序号 | 评审因素           | 评审标准  |
|------|----|----------------|---|
| 价格部分 | 1  | 投标报价<br>(10 分) | <p>(1) 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 )×100×投标报价比重 (10%)</p> <p>(2) 因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价，政策性价格给予 10%的扣除。（残疾人福利性单位属于小型、微型企业及监狱企业的，不重复享受政策。）</p> <p>注：评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。</p> |
| 商务部分 | 2  | 类似业绩<br>(5 分)  | 提供自 2022 年以来投标人类似业绩证明材料（需提供包含合同首页、标的及金额所在页、供货合同盖章页或中标/成交通知书），每提供 1 项得 1 分，满分 5 分；不提供不得分。  |

|      |   |  |   |
|------|---|--|---|
|      |   | 1. 项目经理 1 人（7 分）：投标人拟派项目负责人 1 人每具备以下 1 项证书得 1 分，满分 7 分；全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）网络工程师证书；互联网技术专业高级工程师证书；计算机网络专业通信工程师；云计算高级工程师职业能力证书；公安部信息安全等保测评师（DJCP）证书；网络通信安全管理员证书；信息通信建设工程管理人员能力证书。不提供不得分；<br>2. 技术负责人 1 人（4 分）：投标人拟派技术负责人 1 人每具备以下 1 项证书得 1 分，满分 4 分；PMP 证书、通信工程师证书、人工智能工程师证书、ITIL Foundation Certificate in IT Service Management 证书。不提供不得分；<br>3. 项目团队（6 分）：<br>投标人拟投入本项目的服服务团队人员不少于 10 人，人员需具备以下证书：<br>具备信息系统项目管理师证书、信息安全高级工程师证书 1 名，得 1 分；不满足者不得分；<br>具备高级网络工程师证书、信息安全高级工程师证书 1 名，得 1 分；不满足者不得分；<br>具备互联网技术通信工程师、信息安全高级工程师证书 1 名，得 1 分；不满足者不得分；<br>具备注册信息安全工程师证书、大数据分析与挖掘高级证书证书 1 名，得 1 分；不满足者不得分；<br>高级工程师 4 名、网络工程师 1 名、通信网络管理员 1 名。满足以上三项得 2 分，满足任意二项证书得 1 分。<br>注：以上 1、2、3 项人员需提供本单位劳务合同、人员证书复印件以及近半年内任意三个月的社保证明材料并加盖公章，否则不得分。 |   |
| 技术部分 | 4 | 技术参数（20 分）   | 技术参数和配置完全满足或高于招标文件要求的，得 20 分；每有一项负偏离扣 2 分，扣完为止（以相关功能截图或技术白皮书或彩页等为证明材料）。 |

|  |                    |   |
|--|--------------------|---|
|  |                    | 注：如技术参数中要求提供的证明文件未提供视为负偏离。  |
| 5  | 总体服务方案<br>(24分)    | 投标人需结合本项目特点提供总体服务方案，内容包含但不限于：<br>①建设背景、目标、现状及业务需求等理解②项目总体架构③方案技术路线④服务内容⑤系统对接方案⑥数据安全及保密方案。<br>以上内容完整、方案科学合理、完全满足项目要求的得24分，每缺少一项扣4分，每有一处存在缺陷或不足的扣2分，扣完为止。<br>未提供的不得分。 |
| 6  | 项目管理和实施方案<br>(16分) | 投标人需结合本项目特点提供项目管理和实施方案，内容包含但不限于：①项目管理体系和组织架构②项目实施进度计划③进度保障和质量保障措施④风险控制方案⑤应急响应方案⑥项目测试方案⑦项目试运行方案⑧项目验收方案。以上内容完整、方案科学合理、完全满足项目需求的得16分，每缺少一项扣2分，每有一处存在缺陷或不足的扣1分，扣完为止。    |
| 7  | 培训方案<br>(4分)       | 投标人需针对该项目提供培训方案，内容包含但不限于：①培训内容、地区、次数、课时②培训保障措施、制作系统操作教学视频和使用指南等。以上内容完整、方案科学合理、完全满足项目要求的得4分，每缺少一项扣2分，每有一处存在缺陷或不足的扣1分，扣完为止。   |
| 8  | 售后服务<br>(4分)       | 投标人需针对本项目提供售后服务方案。方案内容包含但不限于以下内容：①日常巡检、维护、漏洞修复②售后服务人员、方案等。<br>以上内容完整、方案科学合理、完全满足项目要求的得4分，每缺少一项扣2分，每有一处存在缺陷或不足的扣1分，扣完为止。   |
| 注：缺陷或不足是指存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、出现与项目无关的其他单位名称以及评审小组认为不合理的其他情况等。 |                    |   |

20.3 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。

20.4 评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- (1) 分值汇总计算错误的；
- (2) 分项评分超出评分标准范围的；
- (3) 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- (4) 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

投标人对以上情形提出质疑的，采购人或者采购代理机构可以组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，应当书面报告本级财政部门。

## 八、中标

### 21. 推荐并确定中标人

21.1 采购代理机构应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

21.2 采购人自行组织招标的，应当在评标结束后5个工作日内确定中标人。

21.3 采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

### 22. 中标通知

22.1 采购人或者采购代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果。

22.2 中标结果公告内容应当包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，中标人名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，中标公告期限以及评审专家名单。

22.3 中标公告期限为1个工作日。

22.4 在公告中标结果的同时，采购代理机构应当向中标人发出中标通知书；对投标无效的投标人，采购人或采购代理机构应当告知其投标无效的原因；采用综合评分法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

22.5 中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

## 九、授予合同

### 23. 签订合同

23.1 采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

23.2 签订合同时，中标人应当以支票、汇票、本票（或者金融机构、担保机构出具的保函）等非现金形式向采购人指定的账户交纳中标金额的0%的履约保证金。

23.3 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可重新开展政府采购活动。

23.4 招标文件、中标人的投标文件、《中标通知书》及其澄清、说明文件、承诺等，均为签订采购合同的依据，作为采购合同的组成部分。

23.5 采购合同签订之日起2个工作日内，由采购人将采购合同在青海政府采购网上公告，但采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

23.6 采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

23.7 采购人或者采购代理机构应当按照政府采购合同规定的标准组织对供应商履约情况进行验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。

23.8 采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

23.9 采购人应当加强对中标人的履约管理，并按照采购合同约定，及时向

中标人支付采购资金。对于中标人违反采购合同约定的行为，采购人应当及时处理，依法追究其违约责任。

23.10 采购人、采购代理机构应当建立真实完整的招标采购档案，妥善保存每项采购活动的采购文件。

## 十、其他

### 24. 串通投标的情形

24.1 投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。

24.2 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (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；
- (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；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

### 25. 废标

25.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的。
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的。
- (3) 投标人的报价均超出采购预算，采购人不能支付的。
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，由采购代理机构发布废标公告。

25.2 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3家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足3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。

其他未尽事宜，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》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的有关条款执行。

## 26. 招标代理费

26.1 收取对象：中标人

26.2 收取金额：50000.00元

其他未尽事宜，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》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的有关条款执行。

## 第三部分 青海省政府采购项目合同书范本

# 青海省政府采购项目合同书

(合同以甲乙双方最终签订的为准)

采购项目编号：青海诚德公招（服务）2025-219

采购项目名称：智慧茫崖平台建设项目

采购合同编号：QHCD-2025-219

合同金额（人民币）：

采购人（甲方）：\_\_\_\_\_（盖章）

中标人（乙方）：\_\_\_\_\_（盖章）

采购日期：

**采 购 人（以下简称甲方）：**

**中 标 人（以下简称乙方）：**

甲、乙双方根据 XXXX 年 XX 月 XX 日（智慧茫崖平台建设项目）采购项目（青海诚德公招（服务）2025-219）的招标文件要求和采购代理机构出具的《中标通知书》，并经双方协商一致，签订本合同协议书。

### **一、签订本政府采购合同的依据**

本政府采购合同所附下列文件是构成本政府采购合同不可分割的部分：

1. 招标文件；
2. 招标文件的澄清、变更公告；
3. 中标人提交的投标文件；
4. 招标文件中规定的政府采购合同通用条款；
5. 中标通知书。
6. 履约保证金缴费证明（如有）

### **二、合同标的及金额**

**单位：元**

| 序号 | 标的名称 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
|----|------|----|----|----|----|
|    |      |    |    |    |    |
|    |      |    |    |    |    |
|    |      |    |    |    |    |
|    |      |    |    |    |    |

根据上述政府采购合同文件要求，本政府采购合同的总金额为人民币

（大写）\_\_\_\_\_元。

本合同以人民币进行结算，合同总价包括：系统建设费、人工费、软件开发费、安装费、调试费、验收费、培训费、运维服务费、售前售中售后服务费、税金及不可预见费等全部费用。

### **三、交付时间、地点和要求**

1. 交付、安装期限：合同签订后1年内完成系统部署、调试；  
服务地点：采购单位指定地点。
2. 乙方提供不符合招投标文件和本合同规定的产品，甲方有权拒绝接受。

3. 甲方应当在系统试运行正常后30个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视为验收合格。验收合格后，由甲乙双方签署产品验收单并加盖采购人公章，甲乙双方各执一份。

4. 甲方应提供该项目验收报告交同级财政监管部门，由财政部门按规定程序抽验后办理资金拨付。

5. 甲方在验收过程中发现乙方有违约问题，可按招、投标文件的规定要求乙方及时予以解决。

6. 乙方向甲方提供产品相关完税销售发票。

#### **四、付款方式（最终以甲乙双方协商确定的为准）**

合同签订后，项目建设完成，待甲方验收合格支付合同价25%（计：元；大写： ）；以后每年支付合同价25%，以此类推，付完为止。

#### **五、合同的变更、终止与转让**

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第50条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2. 乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

#### **六、违约责任**

1. 乙方所提供的产品技术指标、功能模块不合格的，应在\_\_\_\_日内调整；若逾期调整的，按逾期交货承担违约责任；因功能指标问题甲方不同意接收的，质保金全额扣除，并由乙方赔偿由此引起的一切经济损失。

2. 乙方提供的产品如侵犯了第三方权益而引发纠纷或诉讼的，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 甲方无故延期接受产品和乙方逾期交货的，每天应向对方偿付项目货款3‰的违约金，超过\_\_\_\_天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成的经济损失。

4. 乙方未按本合同和投标文件中规定的售后服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额的5%向甲方支付违约金，并赔偿由此造成的损失。

5. 乙方提供的产品在免费运维期内，因设计、技术缺陷等原因造成的问题，由乙方负责，费用从质保金中扣除，不足部分另补。

6. 其它违约行为按违约货款额5%收取违约金并赔偿经济损失。

#### **七、不可抗力**

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\_\_\_\_天内达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

## 八、合同争议解决

1. 因产品质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构进行鉴定。产品符合标准的，鉴定费由甲方承担；产品不符合标准的，鉴定费由乙方承担。
2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向西宁仲裁委员会申请仲裁。
3. 诉讼期间，本合同继续履行。

## 九、合同生效及其它

1. 本合同一式\_\_\_\_份，经双方签字，并加盖公章即为生效。
2. 本合同未尽事宜，按民法典有关规定处理。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表人或委托代理人：

法定代表人或委托代理人：

开户银行：

账号：

地址：

地址：

联系电话：

联系电话：

签约时间：    年    月    日

采购代理机构：青海诚德工程咨询管理有限公司

负责人或经办人：

时间：    年    月    日

## 第四部分 投标文件格式

注：本项目采用线上评审，投标人需参考下列格式进行编制线上投标文件。

# 青海省政府采购项目

## 投 标 文 件

采购项目编号:

采购项目名称:

投标人: \_\_\_\_\_ (公章)

法定代表人或委托代理人: \_\_\_\_\_ (签字或盖章)

年      月      日

## 目录

- (1) 投标函.....所在页码  
(2) 法定代表人证明书.....所在页码  
(3) 法定代表人授权书.....所在页码  
(4) 投标人承诺函.....所在页码  
(5) 投标人诚信承诺书.....所在页码  
(6) 资格证明材料.....所在页码  
(7) 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料.....所在页码  
(8) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料.....所在页码  
(9) 无重大违法记录声明.....所在页码  
(10) 投标保证金证明.....所在页码  
(11) 评分对照表.....所在页码  
(12) 开标一览表（报价表）.....所在页码  
(13) 分项报价表.....所在页码  
(14) 服务响应表.....所在页码  
(15) 投标产品及服务相关资料.....所在页码  
(16) 投标人的类似业绩证明材料.....所在页码  
(17) 中小企业声明函.....所在页码  
(18) 残疾人福利性单位声明函.....所在页码  
(19) 监狱企业证明材料.....所在页码  
(20) 投标人认为在其他方面有必要说明的事项.....所在页码

## (1) 投标函

### 投标函

致：青海诚德工程咨询管理有限公司

我们收到采购项目名称（采购项目编号）招标文件，经研究，法定代表人（姓名、职务）正式授权（委托代理人姓名、职务）代表投标人（投标人名称、地址）提交投标文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

- 我方已详阅招标文件的全部内容，包括澄清、修改条款等有关附件，承诺对其完全理解并接受。
- 投标有效期：从提交投标文件的截止之日起\_\_\_\_日内有效。如果我方在投标有效期内撤回投标或中标后不签约的，投标保证金将被贵方没收。
- 我方同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料，理解并接受贵方制定的评标办法。
- 与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_

法定代表人姓名：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

投标人：\_\_\_\_\_ (公章)

法定代表人或委托代理人：\_\_\_\_\_ (签字或盖章)

年 月 日

## (2) 法定代表人证明书

### 法定代表人证明书

致：青海诚德工程咨询管理有限公司

（法定代表人姓名）现任我单位\_\_\_\_\_职务，为法定代表人，特此证明。

法定代表人基本情况：

性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 民族：

地址：

身份证号码：

附法定代表人第二代身份证双面扫描（或复印）件

投标人： (公章)

年   月   日

### (3) 法定代表人授权书

#### 法定代表人授权书

致: 青海诚德工程咨询管理有限公司

(投标人名称)系中华人民共和国合法企业, 法定地址\_\_\_\_\_。

(法定代表人姓名)特授权(委托代理人姓名)代表我单位全权办理  
\_\_\_\_\_项目的投标、答疑等具体工作, 并签署全部有关的  
文件、资料。

我单位对被授权人的签名负全部责任。

被授权人联系电话:

被授权人(委托代理人)签字: \_\_\_\_\_ 授权人(法定代表人)签字:

职务: \_\_\_\_\_ 职务: \_\_\_\_\_

附被授权人第二代身份证双面扫描(或复印)件

投标人: \_\_\_\_\_ (公章)

年   月   日

## (4) 投标人承诺函

### 投标人承诺函

致：青海诚德工程咨询管理有限公司

关于贵方20XX年\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_\_（项目名称）采购项目，本签字人愿意参加投标，提供采购一览表中要求的所有产品，并证实提交的所有资料是准确的和真实的。同时，我代表（投标人名称），在此作如下承诺：

- 1、完全理解和接受招标文件的一切规定和要求；
- 2、若中标，我方将按照招标文件的具体规定与采购人签订采购合同，并且严格履行合同义务，按时交货，提供优质的产品和服务。如果在合同执行过程中，发现质量、数量出现问题，我方一定尽快更换或补退货，并承担相应的经济责任；
- 3、我方保证甲方在使用该产品或其任何一部分时，不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉，若有违犯，愿承担相应的一切责任。
- 4、我方承诺，除招标文件中规定的进口产品外，所投的产品均为国产产品，且均符合国家强制性标准。若有不实，愿承担相应的责任。
- 5、在整个招标过程中我方若有违规行为，贵方可按招标文件之规定给予处罚，我方完全接受。
- 6、若中标，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

投标人： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

年   月   日

## (5) 投标人诚信承诺书

### 投标人诚信承诺书

致：青海诚德工程咨询管理有限公司

为了诚实、客观、有序地参与青海省政府采购活动，愿就以下内容作出承诺：

一、自觉遵守各项法律、法规、规章、制度以及社会公德，维护廉洁环境，与同场竞争的其他投标人平等参加政府采购活动。

二、参加采购代理机构组织的政府采购活动时，严格按照招标文件的规定和要求提供所需的相关材料，并对所提供的各类资料的真实性负责，不虚假应标，不虚列业绩。

三、尊重参与政府采购活动各相关方的合法行为，接受政府采购活动依法形成的意见、结果。

四、依法参加政府采购活动，不围标、串标，维护市场秩序，不提供“三无”产品、以次充好。

五、积极推动政府采购活动健康开展，对采购活动有疑问、异议时，按法律规定的程序实名反映情况，不恶意中伤、无事生非，以和谐、平等的心态参加政府采购活动。

六、认真履行中标人应承担的责任和义务，全面执行采购合同规定的各项内容，保质保量地按时提供采购物品。

若本企业（单位）发生有悖于上述承诺的行为，愿意接受《中华人民共和国政府采购法》和《政府采购法实施条例》中对投标人的相关处理。

本承诺是采购项目投标文件的组成部分。

投标人： (公章)

法定代表人或委托代理人： (签字或盖章)

年   月   日

## （6）资格证明材料

### 资格证明材料

资格证明材料包括：

- (1) 提供有效的营业执照、税务登记证、机构代码证或三证（五证）合一统一社会代码证及其他资格证明文件（扫描或复印件）；
- (2) 招标文件规定的有关资格证书、许可证书、认证等；
- (3) 投标人认为有必要提供的其他资格证明文件。

## （7）财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料

### 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料

按照招标文件“第一部分 投标邀请”申请人的资格要求(1)中第<2>条规定提供以下相关材料。

- 1、提供 2023年度或2024年度经第三方审计的财务状况报告（扫描或复印件应全面、完整、清晰），包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务（会计）报表附注，并提供第三方机构的营业执照、执业证书登；或提供基本开户银行近三个月内出具的资信证明（同时提供基本存款账户信息证明）。
- 2、提供近半年内任意三个月的依法缴纳税收和社会保障资金记录的证明材料；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人须提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

## （8）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

### 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

为保证本项目合同的顺利履行，投标人必须具备履行合同的设备和专业技术能力，须提供必须具备履行合同的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟），并提供相关设备的购置发票或相关人员的职称证书、用工合同等证明材料。

## （9）无重大违法记录声明

### 无重大违法记录声明

致：青海诚德工程咨询管理有限公司

我单位参加本次政府采购项目活动前三年内，在经营活动中无重大违法活动记录，符合《政府采购法》规定的供应商资格条件。我方对此声明负全部法律责任。

特此声明。

投标人： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

年   月   日

#### (10) 投标保证金证明

## 投标保证金证明

致：青海诚德工程咨询管理有限公司

我方为（采购项目名称）项目（采购项目编号为：\_\_\_\_\_）递交保证金人民币\_\_\_\_\_（大写：\_\_\_\_\_）已于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日以转账方式汇入你方账户。

附件：保证金交款证明复印件（加盖公章）

退还保证金时请按以下内容汇入至我方账户（同递交保证金账户）。若因提供内容不全、错误等原因导致该项目保证金未能及时退还或退还过程中发生错误，我方将承担全部责任和损失。

户 名：

开户银行:

开户帐号:

投标人： (公章)

法定代表人或委托代理人： (签字或盖章)

年   月   日

## (11) 评分对照表

评分对照表

| 序号 | 招标文件评分标准 | 投标响应部分 | 投标文件中对应页码 |
|----|----------|--------|-----------|
|    |          |        |           |
|    |          |        |           |
|    |          |        |           |
|    |          |        |           |
|    |          |        |           |
|    |          |        |           |

## (12) 开标一览表（报价表）

开标一览表（报价表）

|         |            |
|---------|------------|
| 投标人名称   |            |
| 投标报价    | 大写：<br>小写： |
| 交付、安装期限 |            |
| 免费服务期限  |            |
| 备注      |            |

注：1. 填写此表时不得改变表格形式。

2. “投标报价”为投标总价。投标报价必须包括系统建设费、人工费、软件开发费、安装费、调试费、验收费、培训费、运维服务费、售前售中售后服务费、税金及不可预见费等全部费用。
3. “交付、安装期限”是指产品能够交付使用的具体时间。
4. 投标报价不能有两个或两个以上的报价方案，否则投标无效。

投标人： (公章)

法定代表人或委托代理人： (签字或盖章)

年 月 日

### (13) 分项报价表

#### 分项报价表

投标人名称:

| 序号   | 功能模块名称 | 品牌         | 规格<br>型号 | 生产厂家 | 数量及<br>单位 | 单价 | 合计 | 备注 |
|------|--------|------------|----------|------|-----------|----|----|----|
| 1    |        |            |          |      |           |    |    |    |
| 2    |        |            |          |      |           |    |    |    |
| 3    |        |            |          |      |           |    |    |    |
| 4    |        |            |          |      |           |    |    |    |
| ...  |        |            |          |      |           |    |    |    |
| 投标总价 |        | 大写:<br>小写: |          |      |           |    |    |    |

注: 1. 本表应按照“(二)项目概况及技术参数”中的所有技术功能模块序号

按顺序逐项填写,不得遗漏,否则,按无效投标处理。

2. 投标报价不能有两个或两个以上的报价方案。

投标人: (公章)

法定代表人或委托代理人: (签字或盖章)

年 月 日

## (14) 服务响应表

### 服务响应表

投标人名称：

|     | 采购需求技术参数、指标 |         | 投标响应技术参数、指标 |         | 偏离 |
|-----|-------------|---------|-------------|---------|----|
| 序号  | 名称          | 技术参数及配置 | 名称          | 技术参数及配置 |    |
| 1   |             |         |             |         |    |
| 2   |             |         |             |         |    |
| ... |             |         |             |         |    |

注：1. 本表应按照“（二）项目概况及技术参数”中要求的所有技术功能指标逐项填写，不得遗漏，否则，按无效投标处理。

2. “投标响应技术参数、指标”必须与投标文件中提供的相关证明材料的实质性响应情况相一致。若在评标环节发现该项与投标文件中提供的相关功能截图或技术白皮书或彩页等为证明材料的实质性响应情况不一致的，按无效投标处理。

3. 填写此表时以招标项目参数要求为基本投标要求，满足招标项目参数要求的指标需列出“0”；超出、不满足招标项目参数要求的指标需列出“+”、“-”偏差，并做出详细说明；如果只注明“+”、“-”或未填写，将视为该项指标不响应。

4. 投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、编造证明材料的，按照实质性不响应处理。对伪造、编造证明材料的，将报告本级财政部门。

投标人： (公章)

法定代表人或委托代理人： (签字或盖章)

年 月 日

## （15）投标产品及服务相关资料

### 投标产品及服务相关资料

根据采购项目内容，投标时提供国家认可的质监机构出具的投标产品的相关检验报告，或能够证明其技术参数响应的相关资料，或厂家公开发布的资料参数，或产品彩页等相关认证资料。

## （16）投标人的类似业绩证明材料

### 投标人的类似业绩证明材料

提供自2022年以来的类似业绩证明材料（需提供包含合同首页、标的及金额所在页、供货合同盖章页或中标/成交通知书）。

## （17）中小企业声明函

### 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（软件和信息技术服务行业）；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\_\_\_\_（中型企业和、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\_\_\_\_（中型企业和、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： 年 月 日

- 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、中标供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的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》。  
3、若无此项内容，可不提供此函。

## （18）残疾人福利性单位声明函

### 残疾人福利性单位声明函

致：青海诚德工程咨询管理有限公司

本单位郑重声明，根据《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，本单位在职职工人数为\_\_\_\_\_人，安置的残疾人人数\_\_\_\_\_人。且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

注：若无此项内容，可不提供此函。

企业名称：\_\_\_\_\_（公章）

企业法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

年 月 日

## （19）监狱企业证明材料

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。

注：若无此项内容，可不提供。

**(20) 投标人认为在其他方面有必要说明的事项**

**投标人认为在其他方面有必要说明的事项**

格式自定

## 第五部分 采购项目要求及技术参数

### （一）投标要求

#### 1. 投标说明

1.1 投标人必须将招标文件中的所有采购内容作为一个整体进行投标，不能拆分或少报。否则，投标无效。

1.2 项目中标后分包情况：不允许。

1.3 本项目所属行业为：软件和信息技术服务业；

#### 2. 重要指标

2.1 招标文件中凡需与原有设备、系统并机、兼容、匹配等要求的，请主动和采购人联系，取得原有设备、系统相关资料。若有招标文件未提及或变更内容的，请及时与采购人或者采购代理机构联系。

#### 3. 商务要求

3.1. 交付、安装期限：合同签订后1年内完成系统部署、调试；

3.2. 服务地点：采购单位指定地点；

3.3 免费服务期限：验收之日起三年

3.3. 付款方式：详见“第三部分 青海省政府采购项目合同书范本”中“四、付款方式”的规定。

## (二) 项目概况及技术参数

### 一、项目软件功能参数

| 序号 | 一级模块     | 二级模块    | 三级模块 | 四级模块 | 功能清单                            | 数量 | 单位 |
|----|----------|---------|------|------|---------------------------------|----|----|
| 一  | 鉴权中心     |         |      |      |                                 |    |    |
| 1  | 角色管理     |         |      |      | 角色管理是对所有系统和平台的使用用户身份进行统一、高效地管理。 | 1  | 项  |
| 2  | 用户管理     |         |      |      | 用户管理是对所有系统和平台的使用用户进行统一管理。       | 1  | 项  |
| 3  | 菜单管理     |         |      |      | 菜单管理是对所有系统和平台的逻辑结构进行统一、高效地管理。   | 1  | 项  |
| 4  | 部门管理     |         |      |      | 部门管理是对所有系统和平台的使用单位进行统一管理。       | 1  | 项  |
| 5  | 区划管理     |         |      |      | 区划管理是对所有系统和平台的所在区域的划定进行统一管理服务。  | 1  | 项  |
| 6  | 字典管理     |         |      |      | 字典管理是对所有系统和平台中使用的字段进行统一、集中的管理。  | 1  | 项  |
| 二  | 智慧茫崖管理平台 |         |      |      |                                 |    |    |
| 7  | 人口信息     | 户籍人口    |      |      | 对拥有当地户籍居民的基础数据管理。               | 1  | 项  |
| 8  |          | 常住人口    |      |      | 对长期居住在该地区的居民的基础数据管理。            | 1  | 项  |
| 9  |          | 流动人口    |      |      | 对临时居住在该地区的居民的基础数据管理。            | 1  | 项  |
| 10 |          | 境外人口    |      |      | 对来自其他国家或地区的居民的基础数据管理。           | 1  | 项  |
| 11 |          | 黑户人口    |      |      | 对未登记在册的居民的基础数据管理。               | 1  | 项  |
| 12 |          | 保障性住房租户 |      |      | 对居住在政府支持的保障性住房中的居民的基础数据管理。      | 1  | 项  |
| 13 |          | 人口迁出    |      |      | 对已经从该地区迁出的居民的基础数据管理。            | 1  | 项  |
| 14 | 基础数据     | 网格管理    |      |      | 网格管理用于维护和管理城市或社区中的网格信息。         | 1  | 项  |
| 15 |          | 网格员管理   |      |      | 实现网格员的基础信息管理及工作职责、归属网格的管理。      | 1  | 项  |
| 16 |          | 小区管理    |      |      | 集中管理小区的各类信息。                    | 1  | 项  |
| 17 |          | 村组管理    |      |      | 管理村组的地理信息、人口数量、土地资源等基础数据。       | 1  | 项  |
| 18 |          | 楼栋管理    |      |      | 管理录入并存储每栋楼的基础信息，具备数据更新功能。       | 1  | 项  |
| 19 |          | 房屋      |      |      | 管理城市中的各类房屋资源。                   | 1  | 项  |

|    |         |             |                            |                   |                   |   |   |   |
|----|---------|-------------|----------------------------|-------------------|-------------------|---|---|---|
|    |         | 管理          |                            |                   |                   |   |   |   |
| 20 | 党建管理    | 标 签 管理      | 管理对城市各类数据、资源和服务进行智能化分类和标记。 |                   |                   | 1 | 项 |   |
| 21 |         | 党 组 织 管理    | 党组织管理                      | 党 组 织 信 息 维 护     | 管理党组织的基本信息。       | 1 | 项 |   |
| 22 |         |             |                            | 党 组 织 架 构 管理      | 对党组织架构等数据的创建和维 护。 | 1 | 项 |   |
| 23 |         | 党 员 管 理     | 对党员信息台账、党员信息等基础数据的管理       |                   |                   | 1 | 项 |   |
| 24 | 指挥调度    | 流 动 人 口 登 记 | 对流动人口的基础数据管理。              |                   |                   | 1 | 项 |   |
| 25 |         | 事 件 列 表     | 事 件 上 报                    | 系统后台上报事件。         |                   |   | 1 | 项 |
| 26 |         |             | 查 看 事 件 详 情                | 对事件详情进行查看。        |                   |   | 1 | 项 |
| 27 |         |             | 查 询 事 件 信 息                | 对特定条件的事件进行信息查询。   |                   |   | 1 | 项 |
| 28 |         |             | 处 理 事 件 信 息                | 对列表中的事件进行下一步的操作。  |                   |   | 1 | 项 |
| 29 |         | 事 件 类 型 管理  | 新 增 事 件 类 型                | 新增相应的事件类型。        |                   |   | 1 | 项 |
| 30 |         |             | 修 改 事 件 类 型                | 修改事件类型的名称。        |                   |   | 1 | 项 |
| 31 |         | 事 件 设置      | 立 案 相 关 设 置                | 配置具备立案的条件。        |                   |   | 1 | 项 |
| 32 |         |             | 处 理 时 限 相 关 设 置            | 设置工作时间内的默认处理时限。   |                   |   | 1 | 项 |
| 33 |         |             | 结 案 相 关 设 置                | 配置具备结案的条件。        |                   |   | 1 | 项 |
| 34 |         | 意 见 反 馈     | 意 见 详 情                    | 查看意见的反馈详细情况。      |                   |   | 1 | 项 |
| 35 |         |             | 反 馈 查 询                    | 对特定条件的意见反馈进行信息查询。 |                   |   | 1 | 项 |
| 36 | 运行监测    | 城 市 部 件     | 城 市 部 件 列 表                | 对城市部件进行查询。        |                   |   | 1 | 项 |
| 37 |         |             | 添 加 子 类                    | 对新的城市部件类型进行添加。    |                   |   | 1 | 项 |
| 38 |         | 基 础 设 施     | 查 询 基 础 设 施 类 型            | 对基础设施进行查询。        |                   |   | 1 | 项 |
| 39 |         |             | 添 加 子 类                    | 对新的基础设施类型进行添加。    |                   |   | 1 | 项 |
| 41 |         | 风 险 点 管 理   | 查 询 监 测 设 备                | 对监测设备进行查询。        |                   |   | 1 | 项 |
| 42 |         |             | 删 除 监 测 设 备                | 可删除监测设备。          |                   |   | 1 | 项 |
| 43 |         |             | 查 看 监 测 设 备 详 情            | 查看监测设备基础信息。       |                   |   | 1 | 项 |
| 44 |         | 风 险 点 管 理   | 风 险 点 信 息 录 入              | 对风险点的基础数据进行新增。    |                   |   | 1 | 项 |
| 45 |         |             | 风 险 点 信 息 查 询              | 对风险点进行查询。         |                   |   | 1 | 项 |
| 46 |         |             | 风 险 点 信 息 编 辑 和 删 除        | 对风险点的基础数据进行补充或删除。 |                   |   | 1 | 项 |
| 47 |         | 巡 查 巡 检 管 理 | 配 置 任 务 模 版                | 配置巡查巡检任务。         |                   |   | 1 | 项 |
| 48 |         |             | 查 看 任 务 模 板                | 查看巡查巡检任务。         |                   |   | 1 | 项 |
| 49 | 信 息 管 理 | 卫 生 机 构     | 对区域内的卫生机构信息进行统一管理。         |                   |                   | 1 | 项 |   |

|    |                                  |                      |                         |              |   |   |
|----|----------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------|---|---|
| 50 | 学校<br>管理<br><br>企<br>业<br>管<br>理 | 对区域内的学校信息进行统一管理。     | 1                       | 项            |   |   |
| 51 |                                  | 对城市的各类运行数据进行统一管理。    | 1                       | 项            |   |   |
| 52 |                                  | 对各行业经济数据进行统一管理。      | 1                       | 项            |   |   |
| 53 |                                  | 对应急物资库的基础信息进行统一管理。   | 1                       | 项            |   |   |
| 54 |                                  | 对应急物资的基础信息进行统一管理。    | 1                       | 项            |   |   |
| 55 |                                  | 对应急队伍的基础信息进行统一管理。    | 1                       | 项            |   |   |
| 56 |                                  | 对应急预案的基础信息进行统一管理。    | 1                       | 项            |   |   |
| 57 |                                  | 企业列表<br>限上企业         | 对限上企业的基本信息进行统一<br>管理。   | 1            | 项 |   |
| 58 |                                  | 人流量分析                | 对企业的人流量进行管理分析。          | 1            | 项 |   |
| 59 |                                  | 绑定监控设<br>备           | 对监控设备进行绑定以及基础信<br>息的管理。 | 1            | 项 |   |
| 60 |                                  | 报警信息                 | 接收和处理来自监控设备的报<br>警信号。   | 1            | 项 |   |
| 61 |                                  | 商户企业基<br>本信息<br>商户   | 管理商户的基本信息。              | 1            | 项 |   |
| 62 |                                  | 绑定监控信<br>息           | 对监控设备进行绑定以及基础信<br>息的管理。 | 1            | 项 |   |
| 63 |                                  | 报警信息                 | 接收和处理来自监控设备的报<br>警信号。   | 1            | 项 |   |
| 64 |                                  | 限上企业基<br>本信息<br>工矿企业 | 对工矿企业的基本信息进行统一<br>管理。   | 1            | 项 |   |
| 65 |                                  | 绑定监控信<br>息           | 对监控设备进行绑定以及基础信<br>息的管理。 | 1            | 项 |   |
| 66 |                                  | 报警信息                 | 接收和处理来自监控设备的报<br>警信号。   | 1            | 项 |   |
| 67 |                                  | 月用水量上<br>报           | 对月用水量进行统一管理。            | 1            | 项 |   |
| 68 |                                  | 月用电量上<br>报           | 对月用店量进行统一管理。            | 1            | 项 |   |
| 69 |                                  | 月产量上报                | 对月产量进行统一管理。             | 1            | 项 |   |
| 70 |                                  | 两客<br>一危             | 车辆分类管理                  | 将车辆根据类型进行划分。 | 1 | 项 |
| 71 |                                  | 车辆信息管理               | 对车辆的基本信息的管理。            | 1            | 项 |   |

|    |       |         |                       |   |   |
|----|-------|---------|-----------------------|---|---|
| 72 |       | 车辆定位    | 实时获取车辆的精确位置信息并在地图上显示。 | 1 | 项 |
| 73 |       |         | 车辆历史轨迹                | 1 | 项 |
| 74 |       |         | 车辆实时监控接入              | 1 | 项 |
| 76 |       |         | 车辆设备列表                | 1 | 项 |
| 77 |       | 人脸识别库   | 对人脸信息信息统一管理。          | 1 | 项 |
| 78 |       | 车辆识别库   | 对车辆信息信息统一管理。          | 1 | 项 |
| 79 |       | 生态监测库   | 对生态数据进行统一管理。          | 1 | 项 |
| 80 |       | 自然资源    | 资源分类管理                | 1 | 项 |
| 81 |       |         | 资源信息管理                | 1 | 项 |
| 82 |       | 新能源     | 对新能源信息进行统一管理。         | 1 | 项 |
| 83 | 茫崖发布  | 政策解读    | 对政策的信息进行统一发布管理。       | 1 | 项 |
| 84 |       | 政务公开    | 对政务的信息进行统一发布管理。       | 1 | 项 |
| 85 |       | 信息发布    | 对城市的信息进行统一发布管理。       | 1 | 项 |
| 86 |       | 便民服务    | 对便民服务信息进行统一发布。        | 1 | 项 |
| 87 | 保障性住房 | 保障性住房审核 | 申请信息管理                | 1 | 项 |
| 88 |       |         | 审核流程配置                | 1 | 项 |
| 89 |       |         | 在线审核                  | 1 | 项 |
| 90 |       |         | 审核结果                  | 1 | 项 |
| 91 |       |         | 审核结果通知                | 1 | 项 |
| 92 |       |         | 数据统计与分析               | 1 | 项 |
| 93 |       | 新就业审核   | 新就业人员信息管理             | 1 | 项 |
| 94 |       |         | 审核标准配置                | 1 | 项 |
| 95 |       |         | 在线审核                  | 1 | 项 |
| 96 |       |         | 审核结果通知                | 1 | 项 |
| 97 |       |         | 数据统计与分析               | 1 | 项 |
| 98 |       | 相关      | 用户权限管理                | 1 | 项 |

|     |        |           |   |   |   |
|-----|--------|-----------|---|---|---|
| 99  | 配置     | 数据字典管理    | 维护系统使用的数据字典。                              | 1 | 项 |
| 100 |        | 系统参数配置    | 配置系统运行参数。                                 | 1 | 项 |
| 101 |        | 日志管理      | 记录系统操作日志。                                 | 1 | 项 |
| 102 | 积分规则管理 | 积分规则设置    | 设置不同行为对应的积分值。                             | 1 | 项 |
| 103 |        | 积分有效期设置   | 设置积分的有效期。                                 | 1 | 项 |
| 104 |        | 积分兑换比例设置  | 设置积分与实物商品、优惠券等的兑换比例。                      | 1 | 项 |
| 105 |        | 积分规则发布与更新 | 发布积分规则，并根据实际情况进行更新和调整。                    | 1 | 项 |
| 106 |        | 数据统计与分析   | 统计积分获取和使用情况，分析数据。                         | 1 | 项 |
| 107 |        | 商品信息管理    | 对商品信息信息进行统一管理。                            | 1 | 项 |
| 108 |        | 商品分类管理    | 对积分商品进行分类管理。                              | 1 | 项 |
| 109 |        | 商品库存管理    | 设置积分商品的库存数量进行管理。                          | 1 | 项 |
| 110 |        | 商品上下架管理   | 控制积分商品的上下架状态。                             | 1 | 项 |
| 111 |        | 数据统计与分析   | 统计积分商品的浏览量、兑换量等数据。                        | 1 | 项 |
| 112 | 积分消费记录 | 消费记录查询    | 管理市民的积分消费记录。                              | 1 | 项 |
| 113 |        | 消费记录导出    | 导出市民的积分消费记录。                              | 1 | 项 |
| 114 |        | 异常消费处理    | 对异常积分消费情况进行处理。                            | 1 | 项 |
| 115 | 订单管理   | 订单查询      | 对订单的基本信息进行查询。                             | 1 | 项 |
| 116 |        | 订单处理      | 对积分商品订单进行处理。                              | 1 | 项 |
| 117 |        | 订单售后      | 处理积分商品订单的售后问题。                            | 1 | 项 |
| 118 |        | 数据统计与分析   | 统计积分商品订单的基础数据。                            | 1 | 项 |
| 119 | 字典管理   | 字典类型管理    | 对字典类型进行管理。                                | 1 | 项 |
| 120 |        | 字典数据管理    | 对字典数据进行管理。                                | 1 | 项 |
| 121 |        | 字典数据导入导出  | 可以导入导出字典数据。                               | 1 | 项 |
| 122 |        | 字典数据缓存    | 对常用字典数据进行缓存。                              | 1 | 项 |
| 123 | 群众管理   | 用户信息管理    | 对群众的基本信息进行管理                              | 1 | 项 |
| 124 |        | 用户认证管理    | 对群众用户进行实名认证。                              | 1 | 项 |
| 125 |        | 用户权限管理    | 设置不同用户角色的权限。                              | 1 | 项 |
| 126 |        | 用户行为分析    | 对群众用户的行为数据进行分析。                           | 1 | 项 |
| 127 | 消息管理   | 消息模板管理    | 可对消息模板进行基础操作。                             | 1 | 项 |
| 128 |        | 消息发送管理    | 对消息发送进行统一管理。                              | 1 | 项 |
| 129 |        | 消息接收管理    | 查看群众用户接收到的消息。                             | 1 | 项 |
| 130 |        | 消息统计与分析   | 统计消息的发送量、阅读量、回复量等数据，分析消息传播效果，为消息推送策略支持参考。 | 1 | 项 |
| 131 | 运行日志   | 日志类型管理    | 设置不同的日志类型，例如操作日志、错误日志、访问日志等。              | 1 | 项 |
| 132 |        | 日志查询与分析   | 根据时间、用户、操作类型等条件查询日志，并进行统计分析。              | 1 | 项 |
| 133 |        | 日志备份与清理   | 定期备份日志数据，并清理过期日志，释放存储空间。                  | 1 | 项 |

|     |           |                |  |   |   |
|-----|-----------|----------------|--|---|---|
| 134 |           | 日志报警           | 设置日志报警规则，当系统出现异常时及时通知管理员。              | 1 | 项 |
| 三   | 可视化大屏     |                |  |   |   |
| 135 | 一图<br>观茫崖 | 采矿权<br>(不包含油田) | 在地图上用颜色区块图标标示出所管辖区域内的各个采矿权的位置以及其他基础信息。 | 1 | 项 |
| 136 |           | 探矿权            | 在地图上用颜色区块图标标示出所管辖区域内的各个探矿权的位置。         | 1 | 项 |
| 137 |           | 盗采点            | 在地图上用颜色区块图标标示出所管辖区域内的各个盗采点的位置。         | 1 | 项 |
| 138 |           | 县级行政区范围        | 在地图上通过不同颜色（如绿色和黄色）清晰标示出茫崖地区的行政区划和基础信息。 | 1 | 项 |
| 139 |           | 天然牧草地          | 在地图上用颜色区块图标标示出所管辖区域内的天然牧草地的分布情况。       | 1 | 项 |
| 140 |           | 河湖水系           | 在地图上用颜色区块图标标示出所管辖区域内的河湖水系的分布情况。        | 1 | 项 |
| 141 |           | 湿地             | 在地图上用颜色区块图标标示出所管辖区域内的湿地的分布情况。          | 1 | 项 |
| 142 |           | 国家工业遗产         | 在地图上以特定图标或标记展示所管辖区域内的国家工业遗产的位置。        | 1 | 项 |
| 143 |           | 城镇开发边界         | 在地图上以特定颜色或线条清晰标示出所管辖区域内的城镇开发的边界。       | 1 | 项 |
| 144 |           | 历史文化保护控制线      | 在地图上以特定颜色或线条清晰标示出所管辖区域内的历史文化保护控制线。     | 1 | 项 |
| 145 |           | 洪涝风险控制线        | 在地图上以特定颜色或线条清晰标示出所管辖区域内的洪涝风险控制线。       | 1 | 项 |
| 146 |           | 生态保护红线         | 在地图上以特定颜色或线条清晰标示出所管辖区域内的生态保护红线。        | 1 | 项 |
| 147 |           | 自然             | 在地图上以特定颜色或线条清晰标示出所管辖区域内的自然保护           | 1 | 项 |

|     |                             |                                       |   |   |   |
|-----|-----------------------------|---------------------------------------|---|---|---|
|     | 保护地                         | 地的位置分布。                               |   |   |   |
| 148 |                             | 以列表的形式展示所管辖区域内的旅游景点的总数及以及其他景区基础数据。    | 1   | 项 |   |
| 149 |                             | 在地图上以特定颜色或线条清晰标示出所管辖区域内的生态敏感区的位置分布。   | 1   | 项 |   |
| 150 |                             | 在地图上以特定颜色清晰标示出所管辖区域内的生态监测的位置分布以及基础信息。 | 1   | 项 |   |
| 151 |                             | 在地图上标示出所管辖区域内的新能源的位置分布。               | 1   | 项 |   |
| 152 |                             | 在地图上标示出所管辖区域内的党建的位置分布。                | 1   | 项 |   |
| 153 | 地图服务<br><br>GIS<br>(地理信息系统) | 拟飞行                                   | 允许用户在三维地图上进行模拟飞行。   | 1 | 项 |
| 154 |                             | 地图测距                                  | 支持测量地图上两点间直线距离的工具。  | 1 | 项 |
| 155 |                             | 面积测量                                  | 允许用户测量地图上封闭区域的面积，适用于城市规划、土地管理等领域。   | 1 | 项 |
| 156 |                             | 重置地图                                  | 支持一键重置地图视图的功能，将地图恢复到默认的缩放级别和视图位置。   | 1 | 项 |
| 157 |                             | 地图截屏                                  | 允许用户截取当前地图视图的屏幕截图，方便保存和分享。  | 1 | 项 |
| 158 |                             | 天气模拟                                  | 在地图上模拟不同天气条件下的城市景象，如降雨、降雪等，以评估天气对城市运行的影响。   | 1 | 项 |
| 159 |                             | 实景区切换                                 | 支持昼夜实景区切换功能，用户可以查看城市在不同时间段的景象，有助于夜间城市管理和规划。   | 1 | 项 |
| 160 |                             | 地图制图                                  | 地图制图工具  | 1 | 项 |
| 161 |                             | 数据导入                                  | 具有完整的基础空间数据模型，支持点、线、面、文本等简单的空间对象及多点、多线、湖、岛等复杂数据模型的导入  | 1 | 项 |
| 162 |                             | 专题图制作                                 | 支持了丰富的地图专题表达功能，能够制作多种类型的专题图   | 1 | 项 |
| 163 |                             | 数据编辑                                  | 支持全面的数据编辑功能；支持 30 种以上矢量、栅格数据处理方法，综合解决数据缺失、数据冗余等问题，修缮问题数据，帮助用户生产出具有专业品质的地图；也支持了多种方法对栅格、影像数据进行处理，处理后的数据可以用来作为地图底图，或者参与分析。 | 1 | 项 |
| 164 |                             | 数据配准                                  | 支持数据配准功能，支持添加地图作为配准数据，实现多个数据集同时配准。  | 1 | 项 |
| 165 |                             | 属性操作                                  | 本模块主要是针对空间数据的属性表的全面操作和处理，包括创建、编辑、浏览、输出等等功能以及统计分析等功能。  | 1 | 项 |
| 166 |                             | 空间数据库                                 | 支持多种数据库引擎，通过访问和管理空间数  | 1 | 项 |

|     |         |          |  |   |   |
|-----|---------|----------|--|---|---|
|     |         |          | 据库, 用户可对 MongoDB 数据库中多版本的瓦片以动画的形式播放。同时支持对不同 MongoDB 数据库中的瓦片数据进行管理, 通过可视化界面, 查看不同瓦片信息。支持将多个不同 MongoDB 数据库中的瓦片数据合并一个 MongoDB 数据库中。 |   |   |
| 167 |         | 三维场景     | 支持了多源地理空间数据的管理、场景展示、信息查询、空间分析等諸多功能, 满足各类三维应用需求。  | 1 | 项 |
| 168 |         | 布局打印     | 布局页面中组织了多种类型的布局元素, 方便用户进行制图, 输出和打印地图。  | 1 | 项 |
| 169 |         | 地图瓦片     | 支持从切图、更新/追加瓦片、检查瓦片、发布瓦片全流程的地图瓦片技术。   | 1 | 项 |
| 170 |         | 可视化建模    | 可视化建模集合了丰富的数据处理和数据分析建模功能, 用户可根据需要设计可连续执行的可视化模型, 实现了无人值守、一键化的连续操作。  | 1 | 项 |
| 171 |         | 系统定制     | 支持可视化的桌面系统功能, 专业版支持界面定制, 可快速定制满足行业应用的桌面 GIS 系统。界面定制操作, 是通过工作环境设计器来完成。  | 1 | 项 |
| 172 |         | 高级制图     | 高级制图模块主要支持专业化的制图功能。  | 1 | 项 |
| 173 |         | 统计图表     | 图表是表格数据的一种图形表达形式。  | 1 | 项 |
| 174 |         | GIS 资源整合 | 具有资源快速整合能力, 可以将分散的、异构的 GIS 服务器中的地图、服务、场景、数据、应用等 GIS 资源快速整合或接入到门户中。   | 1 | 项 |
| 175 |         | 添加地图     | 支持了多种添加地图的方式, 如: 批量添加地图, 通过数据上图 WebApp 添加地图, 以及通过注册服务的方式同步选择添加地图到地图列表。   | 1 | 项 |
| 176 |         | 注册服务     | 支持各类服务注册, 包括 REST 服务、OGC 服务 (WMS、WMPS、WFS、WCS、WPS) 和其他类型的服务。   | 1 | 项 |
| 177 |         | 添加场景     | 可添加的场景到“场景”列表页面和“我的场景”页面; 而且支持批量添加场景。  | 1 | 项 |
| 178 |         | 共享资源     | 公开可检索, 普通用户可以检索到资源并通过资源申请, 申请资源的访问权限。  | 1 | 项 |
| 179 | 2D 高德地图 |          | 将 2D 高德地图嵌入至地图服务中, 辅助城市地图服务, 展示区域、街道或楼栋级别的点标记、热力分布等地理信息, 支持对地图底座样式、地图来源、默认位置、测距工具、图层进行设置。  | 1 | 项 |
| 180 | 驾驶舱     | 设备报警即时   | 设备报警即时提醒框用于实时显示来自城市中各种监测设备 (如环境监测、交通监控、公共安全等) 的报警信息。   | 1 | 项 |

|     |               |   |   |   |   |
|-----|---------------|---|---|---|---|
|     | 提 醒 框         |   |   |   |   |
| 181 | 事 件 即 使 提 醒 框 | 事件即时提醒框用于实时显示城市运行中发生的各类事件，包括但不限于交通事件、安全事件、环境事件等。                  | 1   | 项 |   |
| 182 | 区 划 切 换       | 允许用户在驾驶舱中对多个行政区划之间快速切换，查看不同区域的实时数据和信息。在切换到特定区域后，显示该区域的关键数据和运行状态等。 | 1   | 项 |   |
| 183 | 综 合 概 览       | 企业总数  | 统计展示所管辖区域内的企业总数，二级窗口包含所有的企业信息数据。点击具体的企业，弹出企业的详细介绍窗口。  | 1 | 项 |
| 184 |               | 社区总数  | 统计展示所管辖区域内的社区总数，二级窗口包含所有的社区信息数据，支持对社区进行查询和定位操作。       | 1 | 项 |
| 185 |               | 火 车 站 总 数   | 统计展示所管辖区域内的火车站数据，二级窗口将火车站的信息进行详细展示。                   | 1 | 项 |
| 186 |               | 网 格 总 数   | 统计展示所管辖区域内的网格总数，二级窗口将包含所有的网格信息数据，在地图上以不同的色块显示网格划分情况等。 | 1 | 项 |
| 187 |               | 小 区 / 村 组 总 数   | 统计展示所管辖区域内的小区/村组总数，二级窗口将包含所有的小区/村组信息数据等。              | 1 | 项 |
| 188 |               | 网 格 员 总 数   | 统计展示所管辖区域网格里的网格员总数，二级窗口将包含所有的网格员信息数据等。                | 1 | 项 |
| 189 |               | 楼 栋 数 量   | 统计展示所管辖区域内的楼栋总数，二级窗口包含所有的楼栋信息数据等。                     | 1 | 项 |
| 190 |               | 楼 户 数 量   | 统计展示所管辖区域内的楼户总数，二级窗口包含所有的楼户信息数据等。                     | 1 | 项 |
| 191 |               | 两 客 一 危   | 统计展示所管辖区域内的两客一危总数，二级窗口包含所有的两客一危信息数据等。                 | 1 | 项 |
| 192 |               | 人 口 总 数   | 统计展示城市的总人口数，二级窗口包含人员结构数据等情况。                          | 1 | 项 |
| 193 | 人 员 结 构       | 特 殊 人 群   | 统计展示城市所管辖区域内的特殊人群总数，二级窗口包含特殊人群人员结构窗口等。                | 1 | 项 |
| 194 |               | 户 籍 人 口   | 统计展示城市内所管辖区域内的户籍人口总数，二级窗口包含户籍人口人员结构窗口等。               | 1 | 项 |
| 195 |               | 非 户 籍 人 口   | 统计展示城市所管辖区域内的非户籍人口总数，二级窗口包含非户籍人口人员结构窗口等。              | 1 | 项 |
| 196 |               | 民 族 分 布   | 人口数据民族字段分析的情况。  | 1 | 项 |
| 197 |               | 年 龄 分 布   | 人口数据年龄字段的分析情况。  | 1 | 项 |
| 198 |               | 性 别 分 布   | 展示所管辖区域内的性别占比情况。                                      | 1 | 项 |
| 199 |               | 天 气   | 以图表的形式展示今日天气及空气质量情况。                                  | 1 | 项 |
| 200 | 事 件           | 事 件 总 数   | 事件总数显示了在特定时间段内，城市中发生                                  | 1 | 项 |

|     |         |               |   |  |   |   |
|-----|---------|---------------|---|--|---|---|
|     |         | 总览            |   | 的所有事件的总数量。                                       |   |   |
| 201 |         |               | 待处理总数   | 待处理总数显示了当前尚未处理或解决的事件数量。                          | 1 | 项 |
| 202 |         |               | 事件来源分析  | 整合了事件来源的数量。                                      | 1 | 项 |
| 203 |         | 物 联 网 设 备 概 况 | 设备总数  | 显示当前系统中注册的物联网设备总数。                               | 1 | 项 |
| 204 |         |               | 设备类型  | 列出系统中部署的设备类型的总数。                                 | 1 | 项 |
| 205 |         |               | 在线率   | 显示当前在线的物联网设备数量的在线率占总设备数量的百分比。                    | 1 | 项 |
| 206 |         |               | 报警总数  | 显示系统接收到的报警事件总数。点击弹出新的窗口展示告警列表详情。                 | 1 | 项 |
| 207 |         |               | 未处理报警总数   | 显示尚未处理的报警事件数量。                                   | 1 | 项 |
| 208 |         |               | 报警趋势分析  | 通过图表或图形展示一段时间内报警事件的趋势。                           | 1 | 项 |
| 209 |         |               | 摄像头总数   | 显示城市中部署的监控摄像头的总路数。                               | 1 | 项 |
| 210 |         | 监 控 概 览       | 在线率   | 显示当前在线的监控摄像头数量占总摄像头数量的百分比。并以图表的形式分别展示在线和离线设备的数量。 | 1 | 项 |
| 211 | 平 安 茫 崖 |               | 通过统计城市的应急相关的数据，包括应急物资库数量、应急物资数量、应急队伍数量和应急预案数量。              |  | 1 | 项 |
| 212 |         | 扎 点 信 息       | 城市数据  | 将所有城市数据，包括社区、网格、小区、楼栋在地图上以不同的颜色扎点显示。             | 1 | 项 |
| 213 |         |               | 城市扎点  | 将所有待办事件、城市部件、学校、医院、应急物资库在地图上以不同的颜色扎点显示。          | 1 | 项 |
| 214 |         |               | 企业信息  | 将企业信息在地图上以不同的颜色扎点显示。                             | 1 | 项 |
| 215 |         |               | 监测设备  | 将监测设备及其他更多设备在地图上以不同的颜色扎点显示。                      | 1 | 项 |
| 216 |         | 城 市 生 命 线     | 供水线路  | 实时监测和数据分析，全面、准确地掌握城市供水管网的运行状态。                   | 1 | 项 |
| 217 |         |               | 供热线路  | 实时监测和数据分析，全面、准确地掌握城市供热线路的运行状态。                   | 1 | 项 |
| 218 |         |               | 雨水管线  | 对城市雨水排放系统的实时监控和数据分析。                             | 1 | 项 |
| 219 |         |               | 燃气线路  | 对城市燃气的实时监控和数据分析。                                 | 1 | 项 |
| 220 |         |               | 污水管线  | 通过实时监测和数据分析，全面了解城市污水处理系统的运行状况。                   | 1 | 项 |
| 221 |         | 监 控 视 频 展 示   | 直观地查看各个监控点的实时画面。  |  | 1 | 项 |
| 222 |         | 实 时 人 脸 识 别   | 利用先进的人脸识别算法技术，对监控视频中的人脸进行实时捕捉和识别。还具备智能分析功能，能够对识别到的人脸进行行为分析。 |  | 1 | 项 |
| 223 |         | 实 时 车 辆 识 别   | 对监控视频中的车辆进行实时捕捉和识别。   |  | 1 | 项 |

|     |      |        |  |                                 |   |   |   |
|-----|------|--------|--|---------------------------------|---|---|---|
| 224 | 指挥协调 | 事件概览   | 展示了不同时间段的事件上报、立案、处理中及结案的数量统计。            |                                 | 1 | 项 |   |
| 225 |      | 事件来源统计 | 对上报事件的来源进行统计。                            |                                 | 1 | 项 |   |
| 226 |      | 事件类型统计 | 统计和展示城市或某个区域内高发事件 TOP5 发生的事件类型及其数量。      |                                 | 1 | 项 |   |
| 227 |      | 事件上报趋势 | 通过直观的图表展示不同时间段内事件上报的数量及其变化趋势。            |                                 | 1 | 项 |   |
| 228 |      | 事件排名统计 | 监控和分析不同社区事件上报数量的统计。                      |                                 | 1 | 项 |   |
| 229 |      | 事件高发时段 | 通过折线图，直观地展示了在不同时间段内事件的发生数量随时间的变化趋势。      |                                 | 1 | 项 |   |
| 230 |      | 环比统计   | 通过图表形式，直观地显示了在选定时间段内不同镇区的事件的数量及其环比变化百分比。 |                                 | 1 | 项 |   |
| 231 |      | 事件扎点   | 通过地图标记和列表的形式，在地图上用不同颜色或图标标记事件位置。         |                                 | 1 | 项 |   |
| 232 |      | 数据概览   | 城市部件                                     | 展示城市中所有被监控和管理的城市部件的总数量。         |   | 1 | 项 |
| 233 |      |        | 基础设施                                     | 展示城市基础设施的数量信息。                  |   | 1 | 项 |
| 234 |      |        | 风险点                                      | 用于标识和展示城市中存在的风险点数量。             |   | 1 | 项 |
| 235 |      |        | 监测设备                                     | 显示当前运行的监测设备数量。                  |   | 1 | 项 |
| 236 |      |        | 今日报警                                     | 支持当天发生的报警事件数量信息。                |   | 1 | 项 |
| 237 | 运行监测 | 风险点分析  | 通过分类和统计风险点，以直观的方式展示城市当前面临的风险状况。          |                                 | 1 | 项 |   |
| 238 |      | 巡检任务总览 | 未巡检任务                                    | 显示当前还未开始执行的巡检任务数量。              |   | 1 | 项 |
| 239 |      |        | 巡检总数                                     | 展示在特定时间段内计划的巡检任务的总数量。           |   | 1 | 项 |
| 240 |      |        | 已巡检总数                                    | 统计已经完成的巡检任务数量。                  |   | 1 | 项 |
| 241 |      |        | 待巡检                                      | 显示即将到来的巡检任务数量，包括那些已经计划但还未执行的任务。 |   | 1 | 项 |
| 242 |      |        | 超期巡检                                     | 列出已经超过预定时间但还未完成的巡检任务，识别延迟的任务。   |   | 1 | 项 |
| 243 |      | 设备报警概览 | 已处理报警                                    | 展示和管理已完成处理的报警事件。                |   | 1 | 项 |
| 244 |      |        | 未处理报警总数                                  | 实时统计当前未处理的报警事件数量。               |   | 1 | 项 |
| 245 |      | 监测设备   | 设备总数                                     | 显示当前系统中注册的监测设备总数。               |   | 1 | 项 |
| 246 |      |        | 类型总量                                     | 展示系统中监测设备的不同类型数量。               |   | 1 | 项 |

|     |      |           |                                  |  |   |   |   |
|-----|------|-----------|----------------------------------|--|---|---|---|
| 247 | 数据中心 | 分析        | 风险点位                             | 标识系统中监测设备中存在的风险点位数量。                   |   | 1 | 项 |
| 248 |      | 设备报警概况    | 展示监测设备触发的报警信息。                   |  | 1 | 项 |   |
| 249 |      | 农牧业数据     | 收集和分析与农牧业相关的数据。                  |  | 1 | 项 |   |
| 250 |      | 工业数据      | 工业生产过程中的各种数据。                    |  | 1 | 项 |   |
| 251 |      | 估计资产投资    | 支持对城市资产和投资项目的评估。                 |  | 1 | 项 |   |
| 252 |      | 综合        | 整合不同部门和行业的数据，支持全面的城市管理视图。        |  | 1 | 项 |   |
| 253 |      | 商贸和旅游     | 关注商业活动和旅游业的发展，包括消费模式、游客流量、旅游收入等。 |  | 1 | 项 |   |
| 254 |      | 文化和卫生     | 涵盖文化活动、公共卫生等方面的数据。               |  | 1 | 项 |   |
| 255 |      | 人民生活和社会保障 | 涉及居民生活质量、社会福利、教育、就业等关键指标。        |  | 1 | 项 |   |
| 256 | 行业应用 | 数据概览      | 出租车总数及基本信息                       | 统计和展示所管辖区域内出租车的总数量及其他基本信息。             |   | 1 | 项 |
| 257 |      |           | 两客一危总数                           | 统计和展示所管辖区域内的“两客一危”车辆的总数及其他基本信息。        |   | 1 | 项 |
| 258 |      |           | 污水处理厂总数                          | 统计和展示所管辖区域内的污水处理厂的总数及其他基本信息。           |   | 1 | 项 |
| 259 |      |           | 工矿企业总数                           | 统计和展示所管辖区域内的工矿企业的总数及其他基本信息。            |   | 1 | 项 |
| 260 |      | 气象数据      | 当日天气                             | 整合气象局观测数据、交通气象站数据以及卫星雷达数据。             |   | 1 | 项 |
| 261 |      |           | 未来天气趋势                           | 结合历史气象数据和模型，支持未来 12 小时至 72 小时的逐小时天气预报。 |   | 1 | 项 |
| 262 |      | 设备管理      | 设备总数                             | 统计和展示系统中所有设备的数量。                       |   | 1 | 项 |
| 263 |      |           | 设备类型                             | 用于对设备进行分类管理。                           |   | 1 | 项 |
| 264 |      |           | 在线率                              | 实时统计设备的在线状态，计算在线率，通过图表展示设备在线           |   | 1 | 项 |

|     |  |      |            |   |   |   |
|-----|--|------|------------|---|---|---|
|     |  |      |            | 率的变化趋势。   |   |   |
| 265 |  |      | 报警总数       | 统计设备报警的总次。支持导出。   | 1 | 项 |
| 266 |  |      | 未处理数量      | 统计尚未处理的报警或故障数量。   | 1 | 项 |
| 267 |  |      | 报警趋势图      | 通过可视化图表展示设备报警的历史趋势。   | 1 | 项 |
| 268 |  | 监控视频 | 实时监控视频查看   | 实时监控视频查看模块允许实时查看监控视频。   | 1 | 项 |
| 269 |  |      | 监控视频AI报警记录 | 利用人工AI算法技术对监控视频中的人员和车辆行为进行分析。   | 1 | 项 |
| 270 |  |      | 报警总数       | 实时统计和展示系统中所有报警事件的累计数量。  | 1 | 项 |
| 271 |  |      | 待处理数量      | 待处理数量模块用于统计当前尚未处理的报警事件数量，系统实时更新待处理报警的数量，确保管理者随时掌握未处理报警的最新情况，帮助管理者快速识别未解决的问题，优化资源分配，确保报警事件得到及时处理。  | 1 | 项 |
| 272 |  | 报警统计 | 报警类型统计分析   | 报警类型统计分析模块用于对报警事件进行分类统计和深度分析，支持按时间（小时、天、周、月）、区域、设备类型等将报警事件（如机动车乱停乱放、私搭乱建、垃圾焚烧、垃圾箱溢满、井盖异常、烟雾报警、外来危险车辆预警、城市管网预警、渣土车乱倒等）进行分类统计，支持详细的报警类型分布情况。帮助管理者了解报警事件的类型分布和变化趋势，从而优化管理策略，预防潜在问题的发生。<br>以直观的图表形式（如柱状图、饼图、折线图）展示报警类型统计分析。支持将报警类型统计分析结果导出为Excel、CSV等格式，方便进一步分析和存档。 | 1 | 项 |
| 273 |  | 扎点信息 | 工矿企业       | 利用地图信息技术，在地图上将所管辖区域内的工矿企业进行扎点显示，通过GIS系统实现企业位置的精准标注。   | 1 | 项 |

|     |      |        |                 |   |   |   |
|-----|------|--------|-----------------|---|---|---|
| 274 |      |        | 监控视频            | 利用地图信息技术，在地图上将所管辖区域内的监控视频点位进行扎点显示，通过 GIS 系统实现监控点位的精准标注。   | 1 | 项 |
| 275 |      |        | 硬件设备            | 利用地图信息技术，在地图上将所管辖区域内的硬件设备进行扎点显示，通过 GIS 系统实现设备位置的精准标注。     | 1 | 项 |
| 276 |      |        | 出租车             | 利用地图信息技术，在地图上将所管辖区域内的出租车进行扎点显示，通过 GIS 系统实现车辆位置的精准标注。      | 1 | 项 |
| 277 |      |        | 两客一危            | 利用地图信息技术，在地图上将所管辖区域内的“两客一危”车辆进行扎点显示，通过 GIS 系统实现车辆位置的精准标注。 | 1 | 项 |
| 278 |      | 企业管理   | 限上企业数量          | 统计和展示城市中达到一定规模或标准的限上企业数量。                                 | 1 | 项 |
| 279 |      |        | 工矿企业数量          | 统计和管理城市中工矿企业的数量和分布。                                       | 1 | 项 |
| 280 | 工业科技 | 人流量管理  | 人脸识别数           | 通过智能摄像头和 AI 视觉算法，实时抓拍并识别进入监控区域的人脸信息，支持多人脸同时识别和抓拍。         | 1 | 项 |
| 281 |      |        | 人脸轨迹            | 基于人脸识别技术，追踪并记录人员在监控区域内的行动轨迹，生成动态轨迹图。                      | 1 | 项 |
| 282 |      |        | 识别趋势图           | 对人脸识别数据进行分析，生成不同时间维度的趋势图，展示人员流量的变化趋势。                     | 1 | 项 |
| 283 |      | 扎点信息   | 对限上企业进行基础位置的扎点。 |   | 1 | 项 |
| 284 |      | 文化旅游   | 旅游景点总数          | 展示城市内所有旅游景点的数量。   | 1 | 项 |
| 285 |      |        | 景点基本信息          | 管理每个景点的基本信息   | 1 | 项 |
| 286 |      |        | 景点人流量统计         | 实时监测并统计各景点的当前人流量。   | 1 | 项 |
| 287 |      |        | 历史人流量统计         | 分析景点的历史人流量数据，生成不同时间维度的趋势图。                                | 1 | 项 |
| 288 |      |        | 投诉处理            | 解决游客投诉问题。   | 1 | 项 |
| 289 |      |        | 景点投诉排名          | 根据投诉数量和处理情况生成投诉排名。  | 1 | 项 |
| 290 | 市场   | 特种设备管理 | 特种设备总           | 统计和展示城市内所有特种设备  | 1 | 项 |

|     |          |        |              |                     |                    |   |   |
|-----|----------|--------|--------------|---------------------|--------------------|---|---|
|     |          |        |              | 数的总数。               |                    |   |   |
| 291 | 监督<br>管理 |        | 特种设备类型图例     | 展示特种设备的类型分布。        | 1                  | 项 |   |
| 292 |          |        | 检验和维护记录      | 所有特种设备的维保记录。        | 1                  |   |   |
| 293 |          |        | 主体总数         | 展示城市内市场主体的总数。       | 1                  | 项 |   |
| 294 |          |        | 主体状态统计       | 实时统计市场主体的经营状态。      | 1                  | 项 |   |
| 295 |          |        | 主体数量变化情况     | 展示市场主体数量变化趋势。       | 1                  | 项 |   |
| 296 |          |        | 主题类型分布       | 对市场主体按类型进行分类统计。     | 1                  | 项 |   |
| 297 |          |        | 监管人员         | 管理市场监管人员的信息。        | 1                  | 项 |   |
| 298 |          |        | 监管记录         | 详细记录每次监管活动的详细信息。    | 1                  | 项 |   |
| 299 |          |        | 监管频次分析       | 对市场主体的监管频次进行统计分析。   | 1                  | 项 |   |
| 300 |          |        | 市监相关监控实时查看   | 查看市场监督管理相关的监控视频画面。  | 1                  | 项 |   |
| 301 |          |        | 对应 AI 报警历史记录 | 对 AI 报警事件的历史数据进行记录。 | 1                  | 项 |   |
| 302 |          |        | 从业人员         | 人员总数                | 展示市场监督管理领域内从业者的总数。 | 1 | 项 |
| 303 |          |        |              | 健康证正常异常分析           | 对健康证进行基础管理         | 1 | 项 |
| 304 |          |        | 报警管理         | 报警总数                | 对报警总数进行统一管理。       | 1 | 项 |
| 305 |          |        |              | 待处理数量               | 展示待处理数量。           | 1 | 项 |
| 306 |          |        |              | 报警类型分析              | 对报警事件进行统计分析。       | 1 | 项 |
| 307 |          |        | 扎点信息         | 商户扎点                | 将商户的位置进行扎点         | 1 | 项 |
| 308 |          |        |              | 监控扎点                | 对监控的位置与信息进行扎点      | 1 | 项 |
| 309 | 应急<br>管理 | 应急资源概览 | 应急物资库        | 对应急物资库的基础信息进行展示     | 1                  | 项 |   |
| 310 |          |        | 应急物资         | 对应急物资的基础信息进行展示      | 1                  | 项 |   |
| 311 |          |        | 应急队伍         | 对应急队伍的基础信息进行展示      | 1                  | 项 |   |
| 312 |          |        | 应急预案         | 对应急预案的基础信息进行展示      | 1                  | 项 |   |
| 313 |          | 扎点     | 应急物资库        | 对应急物资库的基础信息进行扎点     | 1                  | 项 |   |
| 314 |          |        | 应急物资         | 对应急物资的基础信息进行扎点      | 1                  | 项 |   |
| 315 |          |        | 应急队伍         | 对应急队伍的基础信息进行扎点      | 1                  | 项 |   |
| 316 | 应用       | 系统     | 登录次数         | 统计平台在特定时间段内的用户登录次数。 | 1                  | 项 |   |

|     |    |        |                          |                            |   |     |
|-----|----|--------|--------------------------|----------------------------|---|-----|
| 317 | 维护 | 概览     | 账号总数                     | 统计平台中注册的用户账号数量。            | 1 | 项   |
| 318 |    |        | 部门总数                     | 统计平台中注册的部门数量。              | 1 | 项   |
| 319 |    |        | 角色总数                     | 统计平台中定义的不同用户角色数量。          | 1 | 项   |
| 320 |    |        | 接口调用次数                   | 统计平台中各接口被调用的次数。            | 1 | 项   |
| 321 |    |        | 访问次数                     | 统计平台的页面或功能模块被访问的次数。        | 1 | 项   |
| 322 |    | 登录记录   | 账号登录记录                   | 记录所有用户登录平台的详细信息。           | 1 | 项   |
| 323 |    |        | 人口数据                     | 收集和分析城市中人口的相关信息。           | 1 | 项   |
| 324 |    | 数据统计   | 楼栋数据                     | 管理和分析城市中各类建筑的信息。           | 1 | 项   |
| 325 |    |        | 房屋数据                     | 管理和分析城市中房屋的详细信息。           | 1 | 项   |
| 326 |    |        | 事件数据                     | 收集和分析城市中各类事件的信息。           | 1 | 项   |
| 327 |    |        | 设备数据                     | 管理和分析城市中各类设备的运行情况。         | 1 | 项   |
| 328 |    |        | 意见反馈数据                   | 收集和分析市民对智慧城市平台的反馈信息。       | 1 | 项   |
| 329 |    |        | 各部门数据更新情况                | 监控和分析智慧城市平台中各部门数据的更新频率和质量。 | 1 | 项   |
| 330 |    |        | 数据调用统计                   | 监控和分析智慧城市平台中各类数据的调用情况。     | 1 | 项   |
| 331 |    |        | 运行日志                     | 对系统的操作进行记录。                | 1 | 项   |
| 332 |    | 小程序数据  | 注册访问数据                   | 统计和分析小程序的用户注册及访问情况。        | 1 | 项   |
| 333 |    |        | 访问核心指标趋势                 | 分析小程序的用户行为和使用情况。           | 1 | 项   |
| 334 |    | 登录IP统计 | 用于记录和分析用户登录平台时的 IP 地址信息。 |                            |   | 1 项 |

|     |         |      |                        |              |               |     |
|-----|---------|------|------------------------|--------------|---------------|-----|
| 四   | 家在茫崖小程序 |      |                        |              |               |     |
| 335 | 首页      | 政策解读 | 可对发布的相关政策进行解读。         |              |               | 1 项 |
| 336 |         | 政务公开 | 公开政府决策、执行、管理、服务和结果等信息。 |              |               | 1 项 |
| 337 |         | 信息发布 | 可传递各类重要信息的平台。          |              |               | 1 项 |
| 338 |         | 随手拍  | 可对日常发现的事件发布到平台上。       |              |               | 1 项 |
| 339 |         | 便民服务 | 就业服务                   | 信息展示         | 展示企业的详细信息。    | 1 项 |
| 340 |         |      |                        | 职位信息         | 可按条件查询职位信息。   | 1 项 |
| 341 |         |      |                        | 招聘会信息        | 发布线下招聘会的基本信息。 | 1 项 |
| 342 |         |      |                        | 就业指导         | 支持就业指导内容。     | 1 项 |
| 343 |         |      |                        | 政策支持         | 发布就业相关的政策信息。  | 1 项 |
| 344 |         |      | 便民电话                   | 可提供各类常用电话信息。 |               |     |
| 345 |         |      | 生活缴费                   | 支持日常的生活缴费。   |               |     |
| 346 |         |      | 人社查询                   | 社保查询         | 可对社保进行查询。     | 1 项 |
| 347 |         |      |                        | 医保查询         | 可对医保进行查询。     | 1 项 |

|     |       |  |  |   |   |   |
|-----|-------|--|--|---|---|---|
| 348 |       | 公积金查询                                  | 可对公积金进行查询。   | 1 | 项 |   |
| 349 | 党建服务  |  | 可加强党建工作、提升党员教育和管理效率。                                 | 1 | 项 |   |
| 350 | 公众服务  |  | 可提供便捷的公共服务和生活服务。                                     | 1 | 项 |   |
| 351 | 我要反映  |  | 用于反馈问题和建议的重要渠道。                                      | 1 | 项 |   |
| 352 |       | 积分兑换                                   | 允许使用积分兑换各类商品或服务，支持纯积分兑换或积分加现金的方式。                    | 1 | 项 |   |
| 353 | 积分超市  | 积分总数                                   | 可查看当前积分的总览。  | 1 | 项 |   |
| 354 |       | 使用记录                                   | 记录每次积分兑换或消费的详细信息                                     | 1 | 项 |   |
| 355 |       | 获取记录                                   | 可查看 用户积分的来源和获取时间。                                    | 1 | 项 |   |
| 356 |       | 购买历史                                   | 可查看和管理自己的购买记录。                                       | 1 | 项 |   |
| 357 | 保障性住房 | 保障性住房申请                                | 可在小程序上对保障性住房进行申请。                                    | 1 | 项 |   |
| 358 | 工作台   | 立案                                     | 可通过小程序进行立案操作。  | 1 | 项 |   |
| 359 |       | 核实                                     | 可通过小程序接收核实任务。  | 1 | 项 |   |
| 360 |       | 派遣                                     | 可在手机端接收任务并进行派遣操作。                                    | 1 | 项 |   |
| 361 |       | 处置                                     | 对接收到的事件进行处置。   | 1 | 项 |   |
| 362 |       | 结案                                     | 对已完成的事件进行的操作。  | 1 | 项 |   |
| 363 |       | 核查                                     | 可通过小程序随机抽样核查。  | 1 | 项 |   |
| 364 |       | 处理                                     | 可反馈初步处理情况。   | 1 | 项 |   |
| 365 |       | 指派                                     | 可根据意见内容，一键指派给相关部门或人员。                                | 1 | 项 |   |
| 366 |       | 回退                                     | 对意见处理结果不符合要求进行的操作。                                   | 1 | 项 |   |
| 367 | 本地生活  | 可将社区周边 5 公里的生活服务站点在地图扎点显示，整合了各个行业各个领域。 |  |   | 1 | 项 |
| 368 | 我的    | 个人资料                                   | 可查看和编辑用户个人信息。  | 1 | 项 |   |
| 369 |       | 实名认证                                   | 可通过小程序进行实名认证。  | 1 | 项 |   |
| 370 |       | 我的上报                                   | 可查看上报内容的处理进度和结果，支持图文查看和历史记录查询。                       | 1 | 项 |   |
| 371 |       | 我的反馈                                   | 可查看自己反馈的信息和处理进度的。                                    | 1 | 项 |   |
| 372 |       | 我的积分                                   | 获取记录 可查看积分来源。  | 1 | 项 |   |
| 373 |       |  | 使用记录 可查看积分消费详情。                                      | 1 | 项 |   |
| 374 |       | 消息提醒                                   | 实时推送与用户相关的通知。  | 1 | 项 |   |
| 375 |       | 微信授权                                   | 允许用户通过微信快速登录小程序，简化注册流程。用户授权后，小程序可同步微信信息，自动完成注册或登录操作。 | 1 | 项 |   |

## 二、政务云资源租赁清单

| 序号 | 名称               | 功能描述及费用计算依据  | 单位 | 数量 |
|----|------------------|--|----|----|
| 一  | <b>云服务器资源租赁</b>  |  |    |    |
| 1  | WEB 服务器          | <p>主要用于 WEB 访问；</p> <p>VCPU/（核数）：≥32，内存/G:≥64 存储/T: ≥1，租赁时间/年:4；</p> <p>需支持海光等主流国产化云主机。提供截图；</p> <p>需支持云主机生命周期管理，包括：创建、启动、停止、重启、释放（或删除）；支持强制停止、强制重启；支持根据实际使用场景进行选型创建云主机。提供截图；</p> <p>需支持云主机挂载云盘，可挂载的云盘数不低于 23 块；支持云盘的卸载、挂载、扩容等；需支持系统盘和数据盘加密。提供截图；</p> <p>需支持云主机快照和云盘（系统盘和数据盘）快照；支持创建自动快照策略，为云盘周期性地创建快照备份数据。提供截图；</p> <p>需支持绑定弹性 IP、弹性网卡，公网 IP、私网 IP；支持限制弹性 IP 数量；支持 IPv4/IPv6 双栈网络。提供截图；</p> <p>需支持云主机统一的策略管理能力，支持云主机组功能，支持云主机动态迁入/迁出云主机组。提供截图；</p> <p>需支持云主机 HA (High Available) 机制，在云主机出现故障时能够检测和自动拉起，确保业务快速恢复，恢复时长分钟级。提供截图。</p> | 台  | 1  |
| 2  | 文件服务器            | <p>存放系统文件资源；</p> <p>VCPU/（核数）：≥16，内存/G:≥32，存储/T: ≥1，租赁时间/年:4</p>   | 台  | 1  |
| 3  | 数据库服务器           | <p>数据存储；</p> <p>VCPU/（核数）：≥16，内存/G:≥64，存储/T: ≥1，租赁时间/年:4</p>   | 台  | 1  |
| 4  | 共享带宽             | 200M 主要用于政务云资源端平台的互联网访问  | 项  | 1  |
| 二  | <b>云存储资源租赁</b>   |  |    |    |
| 5  | 视频存储             | <p>存储内存：≥1PB (90 天存储、4M 码流，300 路视频监控)；</p> <p>私有部署、平台数据存储、视频监控数据存储；</p> <p>租赁时间/年:4</p>  | 项  | 1  |
| 三  | <b>300M 专线租赁</b> |  |    |    |

|   |           |   |   |   |
|---|-----------|---|---|---|
| 6 | 300M 专线租赁 | 专线速率为 300M;<br>租赁时间/年:4;<br>此次开通专线服务, 专线端口带宽支持 25GE, 可选择主备、负载方式, 支持配置优先级, 提供截图;<br>需支持独享和共享物理端口模式, 提供截图;<br>需支持 IPV4 单栈通信、IPV6 单栈通信、IPV4/IPV6 双栈通信, 提供截图;<br>需支持端口聚合, 多条物理专线同时访问同一个 VPC,<br>支持专线和 SD-WAN 主备组网, 提供截图;<br>供应商应保障所建云平台之间对接所需线路及硬件设施。 | 条 | 1 |
|---|-----------|---|---|---|

### 三、密码应用建设清单

| 序号 | 建设内容      | 功能描述  | 单位    | 数量  |
|----|-----------|---|-------|-----|
| 1  | 安全认证网关    | <p>具有传输加密、身份认证、访问控制等功能，适配 PC、移动设备；</p> <p>支持 UKEY、移动协同签名等多因子认证方式；支持硬件特征码和基于角色授权访问控制；</p> <p>建议用户数 800；</p> <p>支持国密 SSL；</p> <p>支持 SSL 加密隧道功能，默认含 25 个用户 license；</p> <p>硬件规格：2U；双电源；3 个千兆电口+1 个千兆光口；</p> <p>采用国产 CPU 架构及国产操作系统；</p> <p>产品具备国家密码管理局颁发的《商用密码产品认证证书》，需提供相关证明材料并加盖厂商公章；</p> <p>产品支持 IPv4/IPv6 双栈网络协议，具备《IPv6 Ready Logo 认证》证书，需提供证书扫描件；</p> <p>国密 IPsec 加密速率 <math>\geq 1.9\text{Gbps}</math>，SSL 并发连接数 <math>\geq 5</math> 万；预充注量子密钥 <math>\geq 10\text{M}</math>，且支持根据配置的时间周期进行加密工作密钥的自动更新，最高密钥更新频次不低于 5 分钟/次；</p> <p>支持 PQC+SM2 的混合算法套件，并运用于 IPsec VPN 及 SSL VPN 协议，实现 SM2+PQC 双重签名及混合加密；</p> <p>支持 PQC+SM2 的混合证书体系，平滑兼容现有 SM2 证书体系。</p> | 台     | 1   |
| 2  | 智能密码钥匙    | 支持 PC 端应用介质：32 位 CPU，大于 72K 字节证书(密钥存储)，支持 SM2 和 RSA 证书；   | 套     | 100 |
| 3  | 个人数字证书    | 标识个人的网上身份，证书有效期 4 年   | 张/4 年 | 100 |
| 4  | 设备证书      | 标识各类设备的网上身份，证书有效期 4 年   | 张/4 年 | 2   |
| 5  | SSL 双算法证书 | <p>通过证书颁发机构审查网站企业身份和单域名或多域名的所有权以证明申请单位是一个合法存在的真实实体。</p> <p>该产品含 SM2/RSA 双证书：</p> <p>1、SM2 SSL 证书支持 360、奇安信等国密浏览器；</p> <p>2、RSA SSL 证书支持谷歌、火狐、IE 等全球主流浏览器。</p>   | 张/4 年 | 1   |
| 6  | 国密浏览器     | 配合网关，完成通信实体的身份鉴别  | 个     | 100 |