

政府采购项目
采购项目编号：HYD10-01 号

武功工业互联网平台建设项目

公开招标文件

采 购 人：武功县工业园区管理委员会

采购代理机构：陕西华焯东项目管理有限公司

二零二二年十月

目 录

第一章	招标公告	2
第二章	投标人须知	6
第三章	评标办法	37
第四章	采购内容及技术要求	47
第五章	合同条款	69
第六章	投标文件格式	78

第一章 招标公告

武功工业互联网平台建设项目 公开招标公告

武功工业互联网平台建设项目潜在的投标人可在咸阳市秦都区西兰路5号铁干院综合楼招待所2-229招标代理部获取招标文件，并于2022-11-16 14:30:00前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：HYD10-01号
- 2、项目名称：武功工业互联网平台建设项目
- 3、预算金额：4436200.00元
- 4、最高限价：4436200.00元
- 5、采购需求：工业物联网基础平台、安全生产数字化管理、环境监测预警、能耗监测分析、亩均效益评价、冷库数字云服务等系统开发部署和应用。
- 6、合同履行期限：合同签订后12个月（具体进度要求详见招标文件）
- 7、本项目是否接受联合体投标：否

二、投标人的资格要求

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：
 - (1) 《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）；
 - (2) 《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）；
 - (3) 《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）；
 - (4) 《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）；
 - (5) 《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）；
 - (6) 《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185号）；
 - (7) 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）；
 - (8) 《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）；
 - (9) 《财政部国务院扶贫办关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》（财库〔2019〕27号）；

(10)《财政部 农业农村部 国家乡村振兴局关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》(财库〔2021〕19号)、《财政部农业农村部国家乡村振兴局 中华全国供销合作总社关于印发〈关于深入开展政府采购脱贫地区农副产品工作推进乡村产业振兴的实施意见〉的通知》(财库〔2021〕20号)。

(11)关于印发《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)》的通知(财办库〔2020〕123号)；

(12)《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》(陕财办采〔2020〕15号)及《陕西省财政厅关于印发〈陕西省中小企业政府采购信用融资办法〉》(陕财办采〔2018〕23号)；

(13)如有最新颁布的政府采购政策，按最新的文件执行。

3. 本项目的特定资格要求：

(1)具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照(事业单位提供事业单位法人证书，自然人提供身份证明)；

(2)法定代表人/负责人参加开标的，提供法人/负责人证明书及本人身份证复印件并出示身份证原件；法定代表人/负责人授权他人参加开标的，提供法定代表人/负责人授权委托书并出示被授权代表的身份证原件；

(3)财务状况报告：提供投标人2021年经审计的财务报告；或在开标日期前6个月内其基本开户银行出具的资信证明；或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函(以上三种形式的资料提供任何一种即可)；

(4)税收缴纳证明：提供投标人自2022年1月1日以来已缴纳任意时段完税凭证或税务机关开具的完税证明(任意税种)；依法免税的应提供相关文件证明；

(5)社会保障资金缴纳证明：提供投标人自2022年1月1日以来已缴存的任意时段的社会保险资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明；依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关文件证明；

(6)供应商具备履行合同所必需的设备及专业技术能力；

(7)参加本次投标前3年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

(8)法定代表人(负责人)为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目投标；

(9)投标人不得为列入“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn>)“失信被执行人”(页面跳转至“中国执行信息公开网”<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>)、重大税收

违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)的政府采购严重违法失信行为记录名单。

备注：本项目不接受联合体投标。

三、 招标文件的获取方式

时间：2022年10月27日至2022年11月02日，每天上午08:00:00至12:00:00，下午14:00:00至18:00:00（北京时间）

地点：咸阳市秦都区西兰路5号铁干院综合楼招待所2-229招标代理部

方式：现场购买

售价：免费获取

四、 投标文件递交

截止时间：2022-11-16 14:30:00

地点：咸阳市秦都区西兰路5号铁干院综合楼3-323开标室

五、 公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、 其他补充事宜

1、获取招标文件请携带单位介绍信和本人身份证原件及复印件加盖公章。2、请投标人按照陕西省财政厅关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知中的要求，通过陕西省政府采购网(<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>)注册登记加入陕西省政府采购供应商库。

七、 对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1、采购人信息：武功县工业园区管理委员会

地址：咸阳市武功县普集街道

电话：029-37295558

2. 采购代理机构信息

名称：陕西华焯东项目管理有限公司

地址：咸阳市秦都区西兰路5号铁干院综合楼

联系方式：029-33115180

3. 项目联系方式

项目联系人：魏工

电话：15114843505

陕西华焯东项目管理有限公司

2022年10月26日

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

序号	条款名称	具体信息
1	采购人	名 称：武功县工业园区管理委员会 地 址：咸阳市武功县普集街道 联系人：武功县工业园区管理委员会经办 电 话：029-37295558
2	采购代理机构	名 称：陕西华烨东项目管理有限公司 地 址：咸阳市秦都区西兰路5号铁干院综合楼 联系人：魏工 电话/传真：029-33115180 电子邮箱：1085076477@qq.com
3	采购项目名称	武功工业互联网平台建设项目
4	采购项目编号	HYD10-01 号
5	资金来源及采购预算	财政资金：4436200.00 元
6	资金落实情况	资金已落实到位
7	采购项目用途	工业物联网基础平台、安全生产数字化管理、环境监测预警、能耗监测分析、亩均效益评价、冷库数字云服务等系统开发部署和应用，具体采购需求内容详见本项目招标文件。
8	采购方式	公开招标
9	项目属性	政府采购服务类
10	是否专门面向中小企业或小微企业	是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 对小型和微型企业产品的价格给予 10%~20%的扣除，用扣除后的价格参与投标。本项目的扣除比例为：扣除 10%。 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：软件和信息技术服务业
11	采购内容	工业物联网基础平台、安全生产数字化管理、环境监测预警、能耗监测分析、亩均效益评价、冷库数字云服务等系统开发部署和应用；具体采购需求内容详见本项目招标文件。
12	采购进口产品	本项目拒绝进口产品参加投标
13	服务期、质保期、地点	服务期限：合同签订后 12 个月内交付 质保期：项目验收合格后 24 个月 服务地点：采购人指定地点

14	质量要求及验收标准	<p>质量要求：达到国家现行技术合格标准。</p> <p>验收标准：国家标准、行业标准、企业标准及招标文件要求。</p>
15	资格证明文件	<p>1、投标人须符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条有关规定：</p> <p>（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照（事业单位提供事业单位法人证书，自然人提供身份证明）；</p> <p>（2）法定代表人/负责人参加开标的，提供法人/负责人证明书及本人身份证复印件并出示身份证原件；法定代表人/负责人授权他人参加开标的，提供法定代表人/负责人授权委托书并出示被授权代表的身份证原件；</p> <p>（3）财务状况报告：提供投标人 2021 年经审计的财务报告；或在开标日期前 6 个月内其基本开户银行出具的资信证明；或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函（以上三种形式的资料提供任何一种即可）；</p> <p>（4）税收缴纳证明：提供投标人自 2022 年 1 月 1 日以来已缴纳任意时段完税凭证或税务机关开具的完税证明（任意税种）；依法免税的应提供相关文件证明；</p> <p>（5）社会保障资金缴纳证明：提供投标人自 2022 年 1 月 1 日以来已缴存的任意时段的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明；依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关文件证明；</p> <p>（6）供应商具备履行合同所必需的设备及专业技术能力；</p> <p>（7）参加本次投标前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；</p> <p>（8）法定代表人（负责人）为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目投标；</p> <p>（9）投标人不得为列入“信用中国”网站 (http://www.creditchina.gov.cn)“失信被执行人（页面跳转至“中国执行信息公开网”http://zxgk.court.gov.cn/shixin/）、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn)的政府采购严重违法失信行为记录名单。</p> <p>注：上述资格证明文件为必备资质，欠缺其中任何一项或某项达不到要求，按无效投标文件处理；参加招标会议时上述资格证明文件 1-8 项均须加盖公章。</p>
16	是否接受联合体投标	不接受。

17	现场踏勘及答疑	不组织。采购人认为有必要，另行书面通知。
18	投标人提出询问和质疑的时间	已经购买招标文件的投标人对招标文件有询问或者质疑的，可以在本项目采购文件公告期限届满之日起7个工作日内，以书面形式（陕西省政府采购网上政府采购供应商质疑函范本）一次性向采购代理机构提出，在此之后提出的询问和质疑均为无效，采购代理机构不予受理。
19	采购代理机构答疑的时间	对于投标人在规定时间内依法提出的询问和质疑，采购代理机构将在三个工作日内答复询问，七个工作日内答复质疑。若对招标文件做出实质性变动，则按照相关规定延长投标截止时间。
20	投标有效期	90个日历天（从提交投标文件截止之日算起）
21	转包与分包履约	不得转包。
22	投标保证金金额及递交时间	按咸阳市财政局《关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》要求，本项目不收取保证金。
23	招标文件发售	时 间：2022年10月27日至2022年11月02日（节假日除外），上午：08:00-12:00，下午14:00-18:00。 地 点：咸阳市秦都区西兰路5号铁干院综合楼招待所2-229招标代理部。 招标文件售价：按咸阳市财政局《关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》要求，招标文件免费赠送。
24	获取文件规定	根据咸阳市财政局《关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》规定“供应商登记免费领取采购文件的，如不参与项目投标，应在递交投标（或响应）文件截止时间前一日以书面形式告知采购代理机构。否则，采购代理机构可以向财政部门反映情况并提供相应的佐证。供应商一年内累计出现三次该情形，将被监管部门记录失信行为。”
25	备选投标方案和报价	本项目不接受备选投标方案和多个报价。
26	投标文件份数	正本1份；副本3份。
27	电子版文件要求	电子文件2份。 格式和载体要求：PDF和Word版，U盘，装入正本密封袋内。
28	投标文件的装订、密封和标记	投标文件一律采用书籍（胶装）方式装订成册，装订应牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订。投标文件正本、所有副本须分别袋装密封为2袋，且在投标文件袋上标明“正本”、“副本”字样，封袋应加贴封条，并在封线处加盖投标人公章和法定代表人章（或委托代理人签字）。详见招标文件投标人须知。
29	投标文件提交地点	时 间：2022年11月16日下午14:30:00

	及截止时间	地 点：咸阳市秦都区西兰路 5 号铁干院综合楼 3-323 开标室。
30	开标	时 间：2022 年 11 月 16 日下午 14:30:00 地 点：咸阳市秦都区西兰路 5 号铁干院综合楼 3-323 开标室。
31	评标办法及标准	详见招标文件第三章评标办法。
32	投标人信用信息查询说明	采购人、采购代理机构在投标人递交投标文件或响应文件时，在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)，查询投标人信用是否合格并记录，将查询网页、内容截图或拍照，留档保存。此查询信息仅作为本项目使用。
33	发布中标公告的时间、媒介和期限	公告时间：在确定中标人之日起2个工作日内 公告媒介：陕西省政府采购网 公告期限：1个工作日
34	采购代理服务费	中标人在领取《中标通知书》之前，向采购代理机构一次付清招标代理服务费。采购代理服务费的金额参照《国家计委关于印发〈招标代理服务收费管理暂行办法〉的通知》（计价格[2002]1980号）和国家发改委办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格【2003】857号）服务类、《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格[2011]534号）的有关规定收取。
注： 投标人须知前附表和须知不一致的地方，以前附表为准。		

附件一：

相关费用收取说明

一、请将款项汇至以下指定的银行账户内（须从公司基本账户转出）：

招标代理服务费专用户
名称：陕西华烨东项目管理有限公司
开户行：中信银行股份有限公司咸阳分行
帐号：8111701013300563790
备注：转账时请注明项目编号信息“_____项目招标代理服务费”

二、投标人需要办理完税发票（招标代理服务费）的，须在陕西华烨东项目管理有限公司财务部的收款收据或发票开具之日起 90 日内换领，逾期不予办理。

投标人须知

一、总则

1、适用范围

本招标文件仅适用于本次公开招标所叙述的服务（产品）项目采购活动。

2、名词解释

2.1 “采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是武功县工业园区管理委员会。

2.2 “采购代理机构”系指根据采购人的委托依法办理招标事宜的代理机构。本次招标的采购代理机构是陕西华烨东项目管理有限公司。

2.3 “投标人”系指购买了招标文件拟参加投标和向采购人提供货物及相应服务的投标单位。

2.4 “工程”系指投标人为完成本项目所做的基础建设、辅助工程等建设工程，包括建筑物和构筑物的新建、改建、扩建、装修、拆除、修缮等。

2.5 “货物”系指投标人按招标文件规定，须向采购人提供的满足招标文件要求的产品、设备、机械、仪器仪表、包装、备品配件、工具、使用说明以及所有有关的文件和材料。按照财政部《政府采购进口产品管理办法》（财库[2007]119号）的有关规定，本招标文件涉及的所有采购内容除特别标注为“可接受进口产品”外，均必须采购国产产品。

2.6 “服务”系指招标文件规定投标人须承担的产品设计及生产、有关运输、保险、技术支持以及其他使货物正常运转所必需的义务。

2.7 节能产品或者环保产品是指财政部发布的《节能产品政府采购清单》或者《环境标志产品政府采购清单》的产品。

2.8 进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，详见《政府采购进口产品管理办法》（财库[2007]119号）。

2.9 中小企业是指符合《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的对中小企业的划分标准的企业。

2.10 监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企

业。

2.11 残疾人福利性单位是指符合《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）的企业。

2.12 《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）。

2.13 《财政部 国务院扶贫办关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》（财库〔2019〕27号）。

3、合格的投标人

3.1 合格的投标人应具备以下条件：

（1）具备且满足“招标公告”第二条的1、3条要求；

（2）向采购代理机构购买了招标文件并登记备案；

（3）向采购代理机构缴纳了投标保证金（如需）；

（4）一个投标人只能提交一个投标文件，法定代表人为同一人的两个及两个以上法人，不得同时参加本项目投标；

（5）有隶属关系的两个公司或有控股关系的两个公司不能同时参加同一项目的投标；

（6）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法纪录；

（7）中华人民共和国法律、行政法规规定的其他条件（见投标人须知前附表）；

（8）招标文件和法律、行政法规规定的其他条件。

3.2 投标人不得直接或间接地与招标采购单位（包括陕西华烨东项目管理有限公司、采购人及用户）有任何关联，亦不得是招标采购单位的附属机构。如果投标人在投标中隐瞒了上述关系，则该投标无效。

3.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加本项目同一合同项下的投标。如果投标人在投标中隐瞒了上述关系，则该投标无效。

3.4 为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本采购项目的投标。如果投标人在投标中隐瞒了上述事实，则该投标无效。

3.5 如果在招标文件中接受联合体投标（见投标人须知前附表），则两个以上投标人可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。以联合体形式参加投标的，联合体各方均应当符合政府采购法第二十二条第一款规定的条件。采购人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的特定条件。联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，按

照资质等级较低的投标人确定资质等级。

联合体各方之间应当签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议附在投标文件中一并提交。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标，否则，其相关投标均为无效。

3.6 “信用中国”（www.creditchina.gov.cn）及“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）为投标人信用信息查询渠道，如果投标人被查实在投标截止日前已列入失信被执行人，重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，**其投标为无效。**

4、投标货物和服务的合格性和合法性

4.1 投标货物和服务应满足招标文件的要求，并应符合国家法律法规、行业管理部门所要求的其他强制性标准。

4.2 合同中提供的货物及其有关服务的原产地，均应来自国家有关政府采购规定的工程、货物和服务的合法来源国，本合同的支付也仅限于这些货物和服务；

4.3 本款所述的“原产地”是指货物设计、生产和提供有关服务的来源地。所述的“货物”是指制造、加工或实质上装配了主要部件而形成的货物，商业上公认的产品是指在基本特征、性能或功能上与部件有着实质性区别的产品；

4.4 通过签署投标文件，投标人应确认其为所供货物和服务的知识产权的合法所有人，或已经从其所有人那里得到了适当的授权。在此方面恶意地提供错误事实，将导致投标被拒绝。

5、投标文件内容的真实性

投标人应保证其投标文件中所提供的所有有关投标的资料、信息是真实的，并且来源于合法的渠道。因投标文件中所提供的有关投标的资料、信息不真实，或者其来源不合法而导致的所有法律责任，由投标人自行承担。

6、招标过程的监督和管理

同级人民政府财政部门及有关部门依法履行对招标过程的监督管理职责。

7、费用

7.1 投标人应承担所有与编写和提交投标文件有关的费用，无论投标过程中的做法和结果如何，采购人和采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

8、采购进口产品（若有）

本项目第四部分采购内容及技术要求中同意购买进口产品的，采购活动不限制满足投标文件要求的国产产品参与本次采购。

二、招标文件

9、招标文件的构成

9.1 招标文件是投标人准备投标文件和参加开标会议的依据，同时也是评标的重要依据。招标文件用以阐明采购项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、评标办法与标准、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 采购内容及技术要求；
- (5) 合同条款；
- (6) 投标文件格式。

9.2 投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。如果投标人没有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在各方面都做出实质性响应，由此带来的不利于投标人的评标结果，其风险由投标人承担。

10、招标文件的澄清和修改

10.1 在投标截止时间前，采购人或者采购代理机构无论出于何种原因，可以对招标文件进行澄清或者修改。

10.2 采购人或者采购代理机构如果对已发出的招标文件进行澄清或者修改，将在招标文件要求提交投标文件截止时间15日前，以书面形式将澄清或者修改的内容通知所有购买了招标文件的投标人，同时在原信息发布媒体上发布更正公告。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。投标人在收到上述通知后，应立即以书面形式（传真或邮件）向采购代理机构确认。

10.3 招标文件的澄清或修改内容均以书面形式明确的内容为准。当招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的书面文件为准。所有补充文件将作为招标文件的组成部分，对所有投标人具有约束力。

10.4 投标截止时间和开标时间的延长：在投标截止时间3日前，采购代理机构可以视采购具体情况，

延长投标截止时间和开标时间。延长投标截止时间和开标时间将在财政部门指定的媒体上发布变更公告，同时将变更时间书面通知所有购买招标文件的单位。

11、答疑会和现场考察（视项目具体情况而定）

11.1 根据采购项目和具体情况，采购代理机构认为有必要，可以组织召开标前答疑会，或投标单位可根据自身情况及需要，自行组织踏勘。答疑会或进行现场踏勘的时间，采购人将以书面形式通知所有购买了招标文件的投标人。

11.2 投标人踏勘现场所发生的一切费用由投标人自己承担。

11.3 采购人向投标人提供的有关现场的数据和资料，是采购人现有的能被投标人利用的资料，采购人对投标人做出的任何推论、理解和结论均不负责任。一旦中标，中标人不得以任何借口，提出额外补偿，或延长合同期限的要求。

三、投标文件

12、投标文件编制的原则

12.1 投标人应在认真阅读招标文件所有内容的基础上，按照招标文件的要求编制完整的投标文件。招标文件中除对投标文件格式有要求的，其余内容均按招标文件要求填写，不准留有空项；无相应内容可填的项应填写“无”、“没有相应指标”等明确的回答文字。投标文件中未按招标文件要求留有空项的，将被视为不完整响应的投标文件，其投标将有可能被拒绝。

12.2 投标人必须保证投标文件所提供的全部资料真实可靠，并接受对其中任何资料进一步审查的要求。投标人在政府采购过程中提供不真实的材料，无论其材料是否重要，采购人均有权拒绝，并取消其投标资格，投标人需承担相应的后果及法律责任。

12.3 投标文件须对招标文件中的内容做出实质性和完整的响应，否则其投标将被拒绝。

13、投标文件的语言

13.1 投标人提交的投标文件和往来信件均须使用中文书写。投标文件中如附有外文资料，必须逐一对应翻译成中文并加盖投标人公章后附在相关外文资料后面，否则，投标人的投标文件将作为无效投标文件处理。

13.2 翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。但不能故意错误翻译，否则，投标人的投标文件将作为无效投标处理。必要时采购人可以要求投标人提供附有公证书的中文翻译文件或者与原版文件签章相一致的中文翻译文件。

14、计量单位

除技术规格及要求中另有规定外，本次采购项目下的投标均采用国家法定的计量单位。

15、投标货币

本次采购项目的投标均以人民币报价，单位：元。任何包含非人民币报价的投标文件均按无效处理。

16、知识产权

16.1 投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。

16.2 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

16.3 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权。

16.4 如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

17、投标文件的组成

所有采购货物只允许投标人有一个投标方案，不接受任何有选择的方案和报价（包括有条件的折扣）。投标人未按要求，提供了选择方案报价的，其投标将被拒绝。投标人编写的投标文件应包括以下内容：开标一览表、商务部分及技术部分、资格证明文件部分等。

17.1 商务部分。投标人按照招标文件要求做出完全响应，提供的有关资质证明文件。包括以下内容：

- (1) 投标函；
- (2) 开标一览表；
- (3) 分项报价表；
- (4) 资格文件；
- (5) 技术方案；
- (6) 投标人认为有必要补充说明的事宜；
- (7) 拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书。

17.2 技术部分。投标人按照招标文件要求做出的技术应答，主要是针对招标项目的技术指标、参数和技术要求做出的实质性响应和满足。

17.3 售后服务。投标人按照招标文件中售后服务要求做出的积极响应。

17.4 承诺部分。

承诺给予采购人的各种优惠条件（优惠条件事项不能包括采购项目本身所包括涉及的采购事项。投标人不能以“赠送、赠予”等任何名义提供货物和服务以规避招标文件的约束。否则，投标人提供的投标文件将作为无效投标处理，投标人的投标行为将作为以不正当手段排挤其他投标人认定）；

17.5 投标文件填写说明

（1）投标文件格式：投标人提交的投标文件应当使用招标文件规定的全部格式（表格可以按同样格式扩展）编写，装订成册。

（2）投标人应按招标文件中提供的投标文件格式填写“投标函”、“开标一览表”、“分项报价表”以及其他相关文件。

18、投标报价

18.1 投标人应按照“投标人须知前附表”中的规定和要求报价，**报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的将按照无效投标处理。**

18.2 投标人应按照投标报价表的内容标明投标的所有单项价格和总价。投标报价是完成招标内容所需的全部费用，**投标报价应为含税报价。**投标报价表中标明的价格应为履行合同的固定价格，不得以任何理由予以变更。任何有选择的报价及以可调整价格提交的投标均按照无效投标处理。

18.3 如果在招标文件中没有允许提供备选方案，则每个投标人只允许提交一个投标方案，否则，其投标按照无效投标处理。如果允许提供备选方案，则按照评标方法中的规定对备选方案进行评审。

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

18.5 投标过程中所产生的一切费用由投标人自行承担。

19、证明投标人资格的证明文件

19.1 投标人须按招标文件“投标人须知前附表”的要求，提交证明文件（在投标文件中提交合格的资格证明文件加盖公章的复印件），以证明其有资格参加投标和中标后有履行合同的能力，并作为其投标文件的一部分。如果资格证明文件不全或不合格的，其投标将按无效投标文件处理。

19.2 投标人还应按照招标文件的要求，提交其他的证明其实力、信誉、业绩等的证明文件。

19.3 如果“投标人须知前附表”有要求，投标人还应按照要求提交资格或其他证明文件的原件。如果

未能提供原件或者提供原件不全的，其投标按照无效投标处理。

19.4 投标人认为能够证明投标人及其提供产品质量认证等证明文件或提供生产厂家确认的、相应的功能证明材料等（包括但不限于：检测/测试报告、计量证书、生产许可证、3C等强制准入及认证等）。

19.5 若投标人提供的货物及服务不是投标人生产或拥有的，提供产品来源渠道合法的证明文件（包括但不限于销售协议、代理协议、原厂授权等）；特殊商品（如需延长质保期的）只允许投标产品的生产制造商总部参加投标或者生产制造商总部全权委托一家代理商参加。

20、证明货物的合格性和符合招标文件规定的文件

20.1 投标人应对招标文件中的各项条款做出清晰准确的答复，同时应在投标文件中提交货物及服务满足招标文件要求并符合国家法律法规、行业管理部门要求的其他强制性标准的证明及文件。

20.2 证明货物与招标文件的要求相一致的文件，它可以是文字资料、图表、数据、证书、业主证明等（支撑材料应能令采购人相信投标产品是全新未经使用且属于常规提供的，不是为了满足投标而临时定制的产品），所有证明文件表达意思必须统一，包括但不限于：

（1）提供详细的响应方案。根据招标文件提供的项目需求方案提供对应的响应方案，详细的响应方案必须满足采购人项目需求。根据详细的响应方案列出涉及的货物，逐条说明所提供货物和服务对采购人的技术和商务要求是否做出了实质性响应并提供支持文件，或申明与技术和商务要求条文的偏差和例外（填写“技术规格偏离表和商务偏离表”和附加详细说明）；

（2）货物的主要技术指标和性能的详细说明，至少要包括对招标文件提出的指标的响应（填写“货物（产品）说明一览表”，附加产品印刷样本、检测报告，认定证书等）；

（3）设备配置、供货范围和服务内容的详细说明；

（4）投标人书面承诺：将承担起如招标文件要求的、对合同组成部分进行集成和协调的责任，并提供培训计划和售后服务承诺书。

（5）样品、真机及演示要求（如有。如需投标人提供样品，证明文件的表述与投标人所提供样品必须完全符合，且是投标文件的组成部分，否则，按未实质响应招标文件予以拒绝）。

20.3 投标人提供的货物在中华人民共和国境内拥有合法的使用权。

20.4 缺少上述证明及文件或证明及文件不合格的投标，与招标文件要求有重大偏离的投标，不符合国家法律法规、行业管理部门要求的其他强制性标准的投标将按照无效投标处理。

21、享受政府采购政策

21.1 所投产品符合政府采购强制采购政策的，实行强制采购。

21.2 符合政府采购优先采购政策的，所投产品属于“节能产品、环境标志产品政府采购品目清单”中品目的产品，该清单可在中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）上查找；采购的产品属于品目清单范围的，投标人应当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。

21.3 投标人享受支持中小型企业发展政策优惠的，可以同时享受节能产品、环境标志产品优先采购政策。依照《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）之规定，监狱企业参加政府采购活动时，视同中小企业。同一项目中部分产品属于优先采购政策的，评审时只对该部分产品实行优先采购。

（1）参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》（见投标文件格式），不提供的或提供有瑕疵的，在评审时不享受政府采购优惠政策。

（2）组成联合体的大中型企业与联合体中的中小企业之间不得存在投资关系；

（3）参加政府采购活动的监狱企业应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局出具的属于监狱企业的证明文件，不提供的不视为中小企业。

（4）参加政府采购活动的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》（详见文件格式，）不提供的或提供有瑕疵的，在评审时不享受政府采购优惠政策。

21.4 支持投标人享受陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》政策，政府采购投标人申请信用融资时，提供政府采购中标（成交）通知书、合同、融资等信息；具体办法详见陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）及陕西省财政厅《关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）。

22、投标保证金

22.1 投标人投标时，须按照“投标人须知前附表”的要求，以人民币提交足额的投标保证金，其有效期与投标有效期一致，并作为其投标的一部分。联合投标的，应当以联合体各方或者联合体中牵头人的名义提交投标保证金。以联合体牵头单位提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。

22.2 投标保证金的提交：

（1）开标现场不办理投标保证金事宜。未按招标文件要求在规定时间内（以银行实际到账时间为准）交纳规定数额投标保证金的投标将被视为无效。

(2) 投标保证金以银行转账或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

①采用银行转账缴纳保证金的，可以采取支票、电汇、网银、汇票等方式，从其基本账户转出。

②以信用担保函形式交纳保证金的，应按招标文件规定的格式提交，且是陕西省有关部门认定的具有开具投标保函资格的单位开具的保函。投标人违约，开具保函单位承担连带责任。

22.3 开标后经审查，未按照招标文件要求交纳投标保证金的、已交纳的投标保证金金额不足的或有效期不足的，**则该响应文件按照无效处理。**

22.4 退还投标保证金：

(1) 未中标的投标人的投标保证金，将于中标通知书发出后5个工作日内予以退还。

(2) 中标人的投标保证金，在中标人与采购人签订合同后5个工作日内予以退还。

(3) 下列任何情况发生时，采购代理机构将不予退还其交纳的投标保证金：

①投标人在招标文件规定的投标有效期内撤回投标的；

②投标人在投标文件中提供虚假材料的；

③除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，中标单位不与采购人签订合同的；

④由于中标单位的原因未能在规定时间内领取《中标通知书》的；

⑤中标单位未能按规定支付采购代理服务费的；

⑥投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违规、违纪和违法行为的；

⑦法律法规规定的其他情况。

23、投标有效期

23.1 投标有效期见投标人须知前附表。投标有效期短于此规定期限的投标，将被拒绝。在有效期内投标文件对投标人具有法律约束力，以保证采购人完成评标、定标以及合同签订事项。中标单位的投标文件有效期自动延长至合同执行完毕。

23.2 特殊情况需延长投标有效期的，采购代理机构可于投标有效期届满之前，要求投标人同意延长有效期，采购代理机构的要求与投标人的答复均应为书面形式。投标人拒绝延长的，其投标在原投标有效期期届满后将不再有效，但有权收回其投标保证金；投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不允许修改或撤回投标文件。

24、投标文件的制作和签署

24.1 投标人应按“投标人须知前附表”要求提供投标文件的份数。投标单位须依据招标文件内容和

投标文件格式的要求编制投标文件。投标人应填写全称，同时按招标文件要求加盖公章，签署、盖章和内容应完整，如有遗漏，**将被视为无效投标**。

24.2 投标人应按“投标人须知前附表”准备投标文件正本、副本及相应的电子文档。投标文件的正本和所有的副本均须用A4纸打印或用不褪色的蓝（黑）墨水填写，字迹应清晰易于辨认，并应在投标文件封面的右上角清楚地注明“正本”或“副本”。统一胶装、编码，在每一页的正下方清楚标明第几页、共几页等字样；若正本和副本有不一致的内容，以正本书面投标文件为准。

24.3 除投标人对错处作必要修改外，投标文件中不许有加行、涂抹或改写。若有修改须由签署投标文件的委托代理人在旁边签字才有效。字迹潦草、表达不清或可能导致非唯一理解造成不利后果的投标文件由投标人自己负责。

24.4 采购人拒绝接受以电报、电话、传真、电子邮件形式的投标。

四、投标

25、投标文件的密封和标注

25.1 投标文件的装订要求，按投标人须知前附表进行装订。

25.2 投标人应在投标文件正本、副本的封面上注明投标人名称、项目名称、项目编号、分包号（如有分包）。

25.3 投标文件必须密封递交。对封装材料及样式不作特别规定，但投标人应当保证其封装的可靠性，不致因搬运、堆放等原因散开。投标时，投标人应当将投标文件正本以密封袋单独密封，所有的副本以密封袋单独密封。所有密封袋正面和投标文件封面须标明采购项目名称、采购项目编号、投标人名称及“正本”“副本”字样。

25.4 所有投标文件的密封袋的封口处应加盖投标人公章和法定代表人章（或委托代理人签字）。

25.5 如果未按上述规定进行密封和标记，所引起的不利的后果，由投标报价人自行承担。

26、投标文件的递交

26.1 投标文件的截止时间及开标地点见本须知前附表的规定，投标人应在招标文件规定的投标截止时间前，将投标文件按投标人须知前附表的规定密封后送达开标地点。投标截止时间以后送达的投标文件将被拒绝。

26.2 采购代理机构项目接收人在招标文件规定的投标文件递交截止时间前，只负责投标文件的接收、清点、造册登记工作，并请递交人签字确认，对其有效性不负任何责任。

26.3 递交投标文件截止时间止，若收到的投标文件少于3个，采购人将报请监督管理机构批准变更采购方式或择日重新组织招标；

26.4 采购人可按本须知的规定以修改补充通知的方式，酌情延长提交投标文件的截止时间。在此情况下，投标人的所有权利和义务以及投标人受制约的截止时间，均以延长后新的投标截止时间为准。

26.5 本次招标不接受邮寄的投标文件。

27、投标文件的补充、修改和撤回

27.1 投标人在递交投标文件以后，可以修改或撤回其投标文件，但必须在规定的投标截止时间前，且以书面形式通知采购人。补充、修改的内容为投标文件的组成部分。

27.2 投标人对投标文件的修改、补充和撤回，应按本须知的有关规定密封、标记和提交，并在投标文件密封袋上清楚标明“补充、修改”或“撤回”字样。采购代理机构不退还投标人已撤回的投标文件（包括纸质和电子版）。

27.3 在投标截止时间之后，投标人不得对其递交的投标文件做任何补充、修改或撤回投标。

27.4 在投标截止时间至投标有效期满之前，投标人不得撤回其投标文件。

28、投标纪律要求

28.1 投标人参加投标不得有下列情形：

- (1) 提供虚假材料谋取中标；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；
- (3) 与采购单位、其他投标人恶意串通；
- (4) 向采购人、采购代理机构单位、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；
- (5) 在采购过程中与采购单位进行协商谈判；
- (6) 拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况。

有上述情形之一的投标人，属于不合格投标人，其投标或中标资格将被取消。

五、开标

29、开标时间和地点

29.1 采购代理机构在投标人须知前附表中规定的投标截止时间和地点组织公开开标，采购人、投标人须派代表参加并签到以证明其出席。

29.2 按规定提交合格的撤回通知的投标文件不予开封，并退还给投标人；按本须知规定为无效的投

标文件，不予送交评标委员会评审。

30、开标

30.1 开标会议由采购代理机构主持；

30.2 开标时，由投标人的法人代表或授权代表与监督管理机构代表当众共同检查投标文件的密封情况，签字确认并宣读检查结果。未通过密封性审查的按无效投标文件处理，并退回投标人。

30.3 由采购代理机构工作人员按照顺序，以公开唱标的形式将开标一览表的内容公布，无异议后，由投标人的法定代表人或授权代表人和监督人签字确认。开标时未宣读和记录的投标价格和折扣声明在评标时将不予考虑。

30.4 采购代理机构将做开标记录，开标记录包括规定在开标时宣读的全部内容。与会的投标人或其代表应在开标记录上签字确认。

30.5 在开标时没有启封和读出的投标文件（包括按照投标人须知规定递交的修改书），在评标时将不予考虑。提交了可接受的“撤回”的投标文件将不予开封并退回给投标人。

30.6 开标后，直到向中标的投标人授予合同为止，凡与审查、澄清、评价和比较投标的有关资料及授标意见等内容，任何人均不得向投标人及与评标无关的其他人透露。

30.7 开标结束后，采购人或采购代理机构将依法对各投标人的资格证明文件进行审查，签字确认并宣读检查结果。未通过资格性审查的按无效投标文件处理，合格投标人不足三家的，不进行评标。

六、评标

31、评标委员会

31.1 采购人员将根据本次采购项目的特点，参照《中华人民共和国政府采购法》、中华人民共和国2015年第658号国务院令—《中华人民共和国政府采购法实施条例》和中华人民共和国财政部2017年第87号部长令—《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等政策法规的规定，依法组建评标委员会。评标委员会按照招标文件规定的评标方法独立进行评标工作。

31.2 评委会成员到位后，推荐一名评审专家担任评审组长，并由评审组长牵头组织该项目评审工作，采购人授权的评审专家，不得担任评审组长。

31.3 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- （1）采购人或投标人的主要负责人的近亲属；
- （2）项目主管部门或者行政监督部门的人员；

(3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

(4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

31.4 招标文件和投标文件是评标的依据。在评标中，不得改变招标文件中规定的评标标准、方法和中标条件。投标人不得在开标后使用任何方式对投标文件的实质性内容做任何更改。

31.5 在评标期间，对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，评标委员会可以书面形式（由评标委员会专家签字）要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并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。

31.6 如果投标人在澄清规定期限内，未能答复或拒绝答复评委会提出的澄清要求，将由评标委员会根据其投标文件按最大风险进行评标。

31.7 评标委员会成员对各投标人投标文件进行审查、质疑、评估和比较，并推荐出3名中标候选人。

32、评标原则

评标原则应遵循公平、公正、科学和择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

33、评标

33.1 评标委员会严格按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第87号令）规定的程序和招标文件规定的评标办法及标准对各投标文件进行评审。

33.2 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

(1) 审查投标文件是否符合招标文件要求，并做出评价；

(2) 以书面形式要求投标人就投标文件中含义不明确的内容及有关事项做出解释或者澄清，并提供相关材料；

(3) 推荐中标候选投标人名单，或者受采购人委托按照事先确定的办法直接确定中标人；

(4) 配合采购人、采购代理机构答复各投标人提出的质疑；

(5) 向采购单位或者有关部门报告非法干预评标工作的行为。

33.3 评标过程严格保密

(1) 评标委员会成员和与评标活动有关的工作人员不得泄露有关投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐以及与评标有关的其他情况。

(2) 在评标过程中，如果投标人试图在投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐以及与评标有关的

其他方面，向评标人、采购人和采购代理机构施加任何影响的任何行为，都将会导致其投标被拒绝。

(3) 中标人确定后，采购人和代理机构不对未中标人就评标过程以及未能中标原因作出任何解释。未中标人不得向评标委员会组成人员或其他有关人员索问评标过程的情况和材料，其投标文件不予退还（含纸质及电子版文件）。

七、定标

34、定标原则

采购人根据评标委员会推荐的中标候选人名单，按顺序确定中标人。

35、定标程序

35.1 评标委员会根据评标办法的规定对投标人进行评审排序，推荐一个以上三个以下中标候选人，形成评标报告，评审报告由评标委员会全体成员签字确认。

35.2 采购代理机构应在评标结束后2个工作日内，将评标报告送采购人定标。

35.3 采购人在收到评标报告后5个工作日内，根据评标报告中推荐的中标候选人排列顺序，确定排名第一的为中标人，也可以书面授权评标委员会评标后直接确定中标人，同时复函采购代理机构。

35.4 采购代理机构在接到采购人的定标复函之日起2个工作日内，根据采购人确定的中标人，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告。

35.5 采购单位不解释中标或落标原因，未中标人不得向评标委员会组成人员或其他有关人员索问评标过程的情况和材料。不退回投标文件和其他投标资料。

35.6 投标人对中标公告有异议的，按照《中华人民共和国政府采购法》第五十二条之规定执行。提出质疑的投标人应当有明确的请求和必要的证明材料，应保证提出的质疑内容及相应证明材料的真实性及来源的合法性，并承担相应的法律责任。

35.7 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审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，也可以重新开展政府采购活动。

36、中标通知书

36.1 中标人确定之后，陕西华烨东项目管理有限公司将发出《中标通知书》。

36.2 中标通知书为签订政府采购合同的依据，是合同的重要组成部分。

36.3 中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标人无正当理由放弃中标的，应当承担相应的法律责任。

36.4 中标人在接到采购代理机构通知之日起7日内领取《中标通知书》。如果已中标的投标人不能按投标文件，包括补充文件（如澄清、承诺等）中承诺的条件履行签约行为，采购人有权取消其中标资格，并扣除其投标保证金。

36.5 在《中标通知书》发出后，发现中标人有政府采购法律法规规章制度规定的中标无效情形的，采购代理机构在取得监督管理机构的认定以后，应当宣布发出的《中标通知书》无效，并收回发出的《中标通知书》（中标人也应当缴回），依法重新确定中标人或者重新开展采购活动。

36.6 若排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

八、废标

37、废标的情形

招标采购中，出现下列情形之一的，予以废标：

- （1）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （2）投标人的投标报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- （3）评标委员会三分之二以上的评委认定所有投标报价存在价格不实的现象；
- （4）有证据证明有围标现象的发生；
- （5）有证据证明有《中华人民共和国财政部令第87号》第37条串标情形的；
- （6）因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购代理机构应在财政部门指定采购网上公告，并公告废标的详细理由。

九、合同授予

38、履约担保（若有）

38.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件规定的履约担保格式向采购人提交履约担保。

38.2 采用银行保函时，出具银行保函的银行级别在投标人须知前附表中说明，所需的费用由中标人承担，中标人应保证银行保函有效。

38.3 履约保证金用于补偿采购人因中标人不能完成其合同义务而蒙受的损失。

38.4 若中标人不能按本须知规定交纳履约保证金的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给采购

人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

38.5 若中标人未能履行合同规定的义务，采购人有权没收履约保证金取得补偿，因此给采购人造成的损失超过投标担保数额的，还应当对超过部分予以赔偿。

38.6 中标人履约担保有效期为本项目合同终止之日，采购人应当在中标人履约担保有效期截止后，向财务部门出具确认投标人履行完毕本合同相关约定事项的正式书面文件，财务部门方可退还中标人履约保证金（视项目情况而定）。

39、签订合同

39.1 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（包括评标中形成的澄清文件）的约定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件和中标人的投标文件（包括评标中形成的澄清文件）作实质性修改。

39.2 中标人因不可抗力或者自身原因不能履行采购合同或放弃中标的，采购人可以与排在中标人之后第一位的中标候选人签订政府采购合同，以此类推。

39.3 采购人自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

40、合同实施

40.1 中标人应在合同签订后7个日历日内安排人员（项目组成人员简历表所列）与使用单位就送货、安装、调试、培训等工作进行安排、部署。

40.2 若未能在交货期内完成合同规定的义务，由此对采购人造成的延误和一切损失，由中标人承担和赔偿。

40.3 政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报政府采购监督管理部门备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报政府采购监督管理部门备案。

40.4 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与投标人签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。签订补充合同的应按规定备案。

41、转包与分包

41.1 本项目不允许采取转包方式履行合同。

41.2 本项目经采购人同意，可以将中标项目的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，本项目“主体和关键性工作”是指：本项目的应用系统软件的开发 【根据项目具体情况确定】。接受分包的投标人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。

41.3 采购合同实行分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包投标人就分包项目承担责任。

十、其他

42、采购代理服务费用

42.1 不论投标结果如何，投标人应承担其参加本招标活动自身所发生的全部费用。

42.2 中标人应向采购代理机构交纳采购代理服务费。此服务费应计入投标报价中，但不需要单独开列。

42.3 采购代理服务费的交纳方式：中标人在领取《中标通知书》前，须向采购代理机构交纳采购代理服务费，采用现金、银行转账方式一次性交纳，不得用投标保证金冲抵。

42.4 采购代理服务费参照《国家计委关于印发〈招标代理服务收费管理暂行办法〉的通知》（计价格[2002]1980号）和国家发展改革委员会办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）、《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格[2011]534号）的有关规定收取。

43、重新招标或者变更采购方式

43.1 投标截止时间结束后，参加投标的投标人不足三家或在评标期间，出现符合专业条件的投标人不足三家或对招标文件实质响应的投标人不足三家，按《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（第87号令）第四十三条规定的相关原则处理。

43.2 投标人的投标报价超过财政限额，根据“政府采购法”的有关规定，报监督机构批准，进行重新招标。

44、质疑和投诉

44.1 质疑。投标人认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式一次性向采购人提出质疑。采购人委托采购代理机构采购的，投标人可以向采购代理机构提出询问或者质疑。

质疑函接收人：魏工

电话：029-33115180

地址：咸阳市秦都区西兰路5号铁干院综合楼招待所2-229招标代理部

采购人或者采购代理机构应当在 3 个工作日内对投标人依法提出的询问作出答复。 投标人应知其权益受到损害之日，是指：

- (1) 对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；
- (2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- (3) 对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

44.2 投诉。质疑投标人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。政府采购监督管理部门应当在收到投诉后三十个工作日内，对投诉事项作出处理决定，并以书面形式通知投诉人和与投诉事项有关的当事人。

44.3 投标人质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

45、陕西省中小企业政府采购信用融资办法及说明

陕西省中小企业政府采购信用融资办法

第一条 为进一步贯彻落实国务院和我省关于支持中小企业发展的政策措施，发挥政府采购政策导向作用，充分利用信息化技术，通过搭建信息对称、相互对接的平台，有效缓解中小企业融资难、融资贵问题。根据《政府采购法》以及《政府采购促进中小企业发展暂行办法》等有关规定，结合本省实际，制定本办法。

第二条 本办法所称“中小企业”包括中型、小型及微型企业，其划型标准按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定执行。

第三条 本办法所称的政府采购信用融资，是指银行业金融机构（以下简称银行）以政府采购诚信考核和信用审查为基础，凭借政府采购合同，按优于一般中小企业的贷款利率直接向申请贷款的供应商发放贷款的一种融资方式。

第四条 开展政府采购信用融资的银行，应当为在陕西省境内注册或设立分支机构，并经财政部门审核且在我省政府采购信息系统搭建服务链接窗口的金融机构。

第五条 政府采购信用融资应当坚持“财政引导，市场运行，银企自愿，互惠共赢”的原则。

第六条 省财政厅以全省统一的电子化政府采购系统为平台，对接银行信息化系统，推进政府采购中标成交信息、合同信息、融资信息、支付信息和信用信息等信息资源共享。

第七条 各级财政部门应当以政府采购诚信考核和信息化建设为基础，积极为中小企业信用融资搭建平台，提供银企对接的机会和相关的服务支持，但不得为相关贷款项目提供任何形式的担保。

第八条 各银行可自主决定是否提供政府采购信用融资以及融资额度，并与供应商签订融资协议；

各供应商也可自行决定是否参加政府采购信用融资，并自愿选择合适的融资银行及在该银行开设银行账户。任何单位和个人均不得干预银企双方开展政府采购信用融资业务。

第九条 政府采购供应商申请信用融资时，如融资金额未超过政府采购合同金额的，银行原则上不得要求供应商提供财产抵押或第三方担保，或附加其他任何形式的担保条件，切实做到以政府采购信用为基础，简化手续，提高效率，降低供应商融资成本。

第十条 银行为参与政府采购融资的中小企业提供的产品，应以信用贷款为主，贷款利率应当优于一般中小企业的贷款利率水平，并将产品信息（包括贷款发放条件、利率优惠、贷款金额）等在陕西政府采购网予以展示。

第十一条 中小企业可根据各银行提供的方案，自行选择符合自身情况的金融产品，并根据方案中列明的联系方式和要求向相关银行提出信用融资申请。银行根据中小企业的申请开展尽职调查，合理确定融资授信额度。中小企业获得政府采购合同后，凭政府采购合同向银行提出融资申请。

第十二条 银行应按规定对申请信用融资的供应商的政府采购合同信息进行审查，必要时可通过陕西政府采购网对该政府采购合同进行审核，以确保政府采购合同的真实性和有效性。

第十三条 对拟用于信用融资的政府采购合同，供应商在签署合同时应当向采购单位或采购代理机构申明或提示该合同将用于申请信用融资，并在合同中注明融资银行名称及在该银行开设的收款账号信息。采购单位或采购代理机构在进行政府采购合同备案时，应当将上述信息在政府采购合同中予以特别标记。

第十四条 各银行应当建立政府采购合同融资绿色通道，配备专业人员定向服务，简化贷款审批程序，制定相应业务管理规范，审核无误后，银行应当凭合同和事先约定的优惠利率及时予以放款，提供快捷、方便、专业的融资服务。

第十五条 省本级政府采购资金支付时，各采购单位必须将采购资金支付到备案合同中指定的融资银行及收款账号，以保障贷款资金的安全回收。

第十六条 各市县操作程序由各地结合本地实际自行拟定，但应当体现“便捷高效、监管有效、风险可控”的原则。

第十七条 供应商弄虚作假或以伪造政府采购合同等方式违规获取政府采购信用融资，或无故不及时还款的，或出现其他违反本办法规定情形的，除按融资合同约定承担违约责任外，同级财政部门应当将其行为按“不良行为”记入供应商诚信档案；情节严重的，应记入供应商“黑名单”；涉嫌犯罪的，移送司法机关处理。

第十八条 本办法由陕西省财政厅负责解释。

供应商融资申请操作手册

政府采购合同融资是指在地方财政部门引导下，参与政府采购中标（成交）的供应商可凭政府采购合

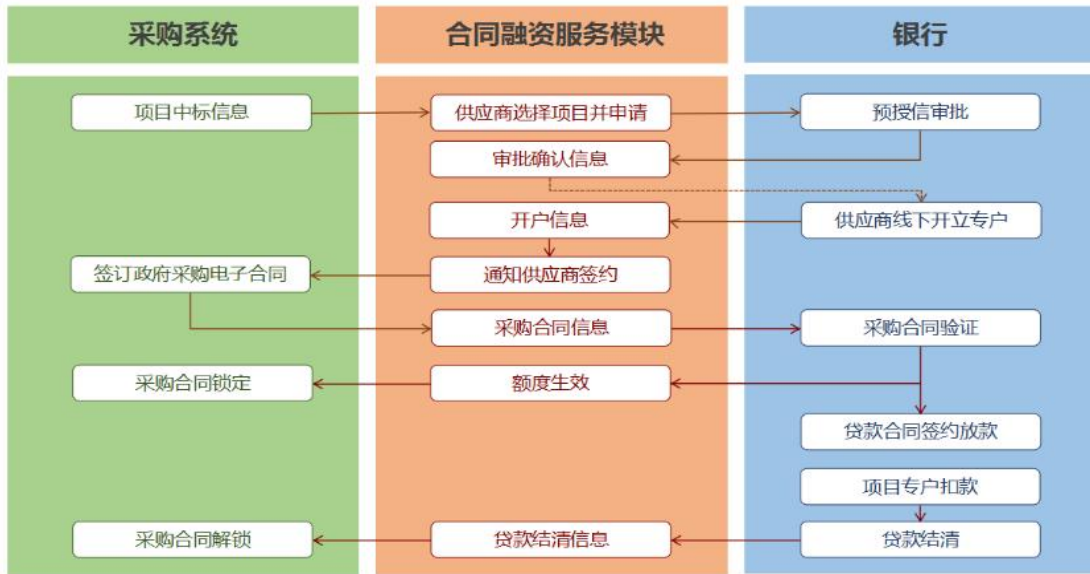
同向银行申请信用融资，银行按优于一般中小企业贷款利率发放贷款的融资模式。这种融资模式以国库集中支付作为履约保障的政府采购合同为基础，借力政府采购诚信保障，提供了银企对接的机会，缓解了企业融资困境。

政府采购合同融资申请获批的必要条件是，供应商将意向申请银行指定的资金受监管账户签入采购合同，获得银行认可，以保障银行回收贷款路径安全。企业可在签署采购合同前完成在意向申请银行开户，并将开户账号签入采购合同作为唯一收款账户；如申请融资时已签署采购合同的，企业应将意向申请银行开户账号通过采购合同变更的方式，将开户账号签入采购合同作为唯一收款账户，无论哪种情况，最终的采购合同都需要获得银行的认可，才能获得银行的正式授信。

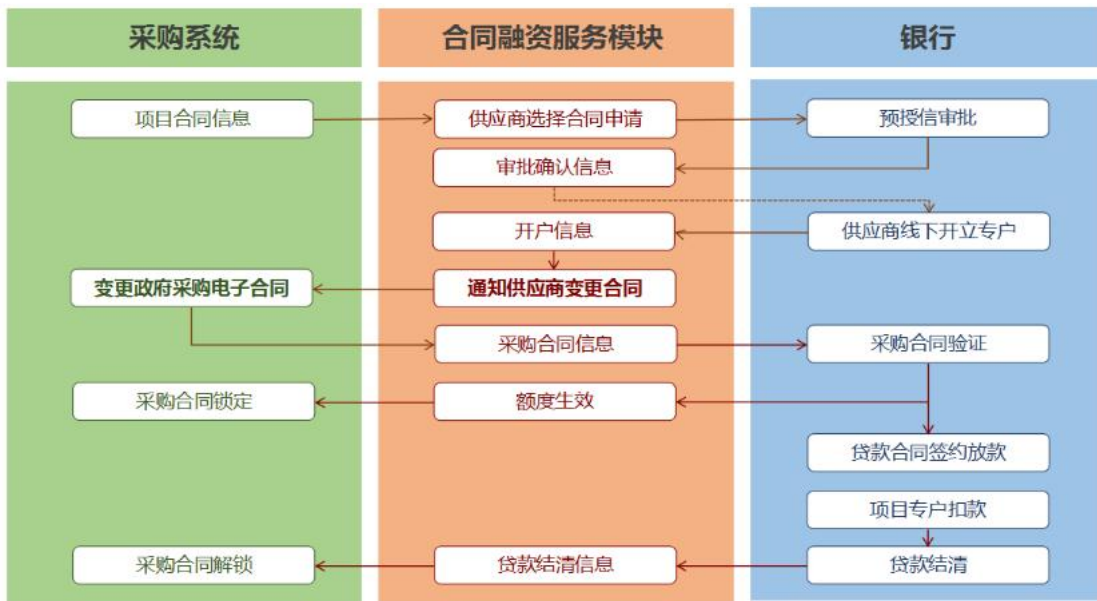
办理平台 (<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>)

中标人申请信用融资时，提供政府采购中标（成交）通知书、合同、融资等信息；具体按照陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）及陕西省财政厅《关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）文件规定的程序申请办理，具体规定可登陆陕西省政府采购网(www.ccgp-shaanxi.gov.cn)重要通知专栏中查询了解。

业务流程简图如下：



未签订采购合同申请流程



已签订采购合同申请流程

陕西省政府采购支持中小企业信用融资合作银行目录（参考）

序号	银行名称	授信额度	贷款期限	贷款利率
1	上海浦东发展银行股份有限公司西安分行	融资申请人为公司的额度不低于300万元； 融资申请人为个人的，额度不高于（含）300万元； 单笔额度不高于订单金额的70%	最长不超过（12）个月或（360）天	1、不超过中小企业同期市场利率水平 2、利率浮动区间（1年期LPR-1年期LPR+194bps）
2	中国建设银行陕西省分行	根据单笔政府采购合同金额核定，最高融资金额为合同金额的90%	最长不超月或（360）天或（12）个月	不超过中小企业同期市场利率水平 2、利率浮动区间（4.5%-5%）
3	中国光大银行股份有限公司西安分行	原则上单户贷款金额最高不超过1000万元	最长不超过12个月	不超过中小企业同期市场利率水平
4	中信银行股份有限公司西安分行	最高1000万元	最长不超过12个月	不超过中小企业同期市场利率水平
5	北京银行股份有限公司西安分行	不超过1000万元，我行依据中标供应商通过政府公开招标程序中中标并执行的采购合同，通常提供不超过采购资金缺口70%的额度，对于优质客户可放宽至80%（采购资金缺口=合同金额-已付/预付货款-质保金）	2年期综合授信（提前期1年，每笔业务期限不超过1年）	不超过中小企业同期市场利率水平
6	平安银行股份有限公司西安分行	最高500万元	最长不超月或（360）天或（12）个月	利率浮动区间（6%-8%）
7	兴业银行股份有限公司西安分行	不超过1000万元（首次申贷客户不超过500万元）	最长不超过（12）个月或（/）天	不超过中小企业同期市场利率水平
8	陕西秦农农村商业银行股份有限公司	最高授信额度1000万元	原则上不超过1年，最长不超过2年	不超过中小企业同期市场利率水平

9	中国工商银行股份有限公司陕西省分行	经营快贷-政采贷单户不超过500万元且不超过订单金额的90%，线上供应链根据订单和应收贷款合理确定贷款额度。	最长不超过（36）个月或3年	1、按照全国银行间同业拆借中心发布的贷款市场报价利率（LPR）确定； 2、利率浮动去电（最高不超过LPR+50bp）
10	招商银行股份有限公司西安分行	最高3000万元	非工程类不超过1年，工程类不超过3年	不超过中小企业同期市场利率水平
11	浙商银行股份有限公司西安分行	最高不超过1000万	最长不超过（36）个月	利率浮动区间（依据总行利率指导价执行）
12	中国银行陕西省分行	中标合同金额70%，最高1000万元	最长不超过（24）个月	不超过中小企业同期市场利率水平
13	中国邮政储蓄银行陕西省分行	300万元	最长不超过（12）个月或（360）天	不超过中小企业同期市场利率水平，利率浮动区间为3.85%-5.95%
14	西安银行股份有限公司	300万元	最长不超过（36）个月	不超过中小企业同期市场利率水平
15	中国民生银行股份有限公司西安分行	最高500万元	最长不超过（12）个月	不超过中小企业同期市场利率水平
16	中国农业银行股份有限公司陕西省分行	3000万元以下	最长不超过（12）个月	不超过中小企业同期市场利率水平，利率浮动期间（3.85%-4.35%）
17	浙江网商银行股份有限公司	上限1000万	一年	5%-7%
18	平安银行股份有限公司	上限1000万	一年	5%-9%

注：以上银行合作有效时间及授信额度、贷款期限、贷款利率仅供参考，具体规定可登陆陕西省政府采购网(www.ccp-gp-shaanxi.gov.cn/)重要通知专栏中查询了解。

第三章 评标办法

根据《中华人民共和国政府采购法》、中华人民共和国 2015 年第 658 号国务院令--《中华人民共和国政府采购法实施条例》和中华人民共和国财政部 2017 年第 87 号令--《政府采购货物和服务招标投标管理办法》的规定，结合采购项目特点制定本评标办法。

1、评标程序

1.1 本采购项目评标按照下列工作程序进行：

- 1.1.1 投标文件初审；
- 1.1.2 澄清有关问题；
- 1.1.3 比较与评价；
- 1.1.4 推荐中标人名单；
- 1.1.5 编写评标报告。

1.2 投标文件的初审

初审分为资格性检查和符合性检查。分别按照以下内容对投标文件进行检查，一项不合格即按照无效投标处理。

- 1.2.1 投标文件的资格性审查：按照本章附件一资格审查内容；
- 1.2.2 投标文件的符合性审查：按照本章附件二符合审查内容；
- 1.2.3 经过对投标人及投标文件的资格性和符合性审查，出现下列情况者（但不限于），按无效投标处理。

- (1) 投标人未经过正常渠道购买招标文件或投标人的名称与登记领取招标文件单位的名称不符；
- (2) 投标文件中未提交法定代表人授权书（法定代表人直接投标未按要求提交其有效身份证）或授权书的合法性或有效性不符合招标文件规定。授权代表本单位证明的有效性或符合性不符合要求的；
- (3) 投标人资质的有效性或符合性不符合要求的；
- (4) 投标人未按招标文件要求提供投标保证金的；
- (5) 投标文件未按招标文件规定有效签字和盖章，或由投标人委托代理人签字的，但未随投标文件一起提交有效的“授权委托书”原件的；
- (6) 无投标有效期或有效期达不到招标文件要求的；
- (7) 投标内容出现漏项或数量与要求不符，出现重大负偏差；
- (8) 无投标技术方案或投标技术方案不符合要求；

(9) 设备技术指标达不到招标文件要求，降低了产品档次或影响产品性能、功能；

(10) 投标文件的合同主要条款响应与招标文件要求不一致（交货、付款、验收、售后服务等项），附加了采购人难以接受的条件；

(11) 规定不接受选择方案和选择报价（包括交叉折扣）的，投标人提供了选择方案和/或选择报价（包括交叉折扣）；

(12) 投标报价与市场价偏离较大，低于成本，形成不正当竞争；

(13) 提供虚假证明，开具虚假资质，出现虚假应答，除按无效标处理外，还进行相应的处罚；

(14) 投标人在境内参与政府采购活动中有违法违规行为的；

(15) 投标报价超出采购预算的；

(16) 其他法律法规规定的情况。

1.2.4 提供核心产品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，由报价最低的投标人获得中标人推荐资格；其它同品牌投标人不作为中标候选人。

1.2.5 在投标文件初审过程中，如果出现评标委员会成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定。

1.3 投标文件的澄清

对于投标文件中的非重大偏离，如果出现含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式（由评标委员会专家签字）要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的投标代表签字，并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。

1.4 投标文件的比较和评价

1.4.1 评委会应按照招标文件中规定的评标方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。最低报价不做为中标的唯一条件。

1.4.2 如果投标文件没有实质性响应招标文件的要求，评委会将予以拒绝。投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离或保留，从而使其投标成为实质性响应的投标。

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

2、评标办法

2.1 综合评分法

本次评标采用综合评分法。即在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中规定的各项因素和相应的权重分值进行综合评审后，以总得分最高的投标人作为中标候选人并依次排序。评标委员会将综合分析投标人的各项评审因素，而不以单项评审因素的优劣评选出中标单位。对所有投标人的投标评估，都采用相同的程序和标准，严格按照招标文件的要求和条件进行。

2.2 评标细则及标准：

2.2.1 评标委员会将综合分析投标人的各项评审因素，而不以单项评审因素的优劣评选出中标单位。对所有投标人的投标评估，都采用相同的程序和标准，严格按照招标文件的要求和条件进行。

2.2.2 评审因素包括：价格、技术、信誉、业绩、服务、对招标文件的响应程度，以及相应的比重或者权值等，但不包括“投标人须知前附表”规定的投标人资格条件。

2.2.3 综合评分操作程序为：

2.2.3.1 根据招标文件和评标原则，按下表《综合评分明细表》所列评分因素和各评分因素的权重进行评标。

2.2.3.2 评标价格的确定：

2.2.3.2.1 对于不享受政策性优惠价格调整的投标价格，按照财政部财库【2007】2号、【2020】46号文件的有关规定，以本次满足投标文件要求的最低投标评审价为评审基准价，其价格为满分。

(1) 如果同一包为单一产品，或同一包为多种产品，全部符合政策优惠条件的（即小微企业自身生产或中小企业代理的小微企业生产的产品），对总报价进行调整，调整后的报价作为投标评审价。投标评审价按下列公示计算：

$$\text{投标评审价} = \text{投标报价} \times (1 - \text{投标报价折扣幅度})$$

(2) 投标人的价格得分按下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{投标基准价} / \text{投标评审价}) \times \text{价格权值} \% \times 100$$

2.2.3.2.2 节能、环境标志产品的报价折扣幅度标准：

(1) 所投产品属于节能或环保产品的，以《政府采购品目清单》为准，属于强制采购的产品，不再给予价格优惠。

(2) 参与投标的所有投标产品进入节能清单的，其投标价的计算：

评标价=投标报价*（1-3%）（注：不是所有投标产品的不享受此项优惠）

（3）参与投标的所有投标产品进入环境标志产品清单的，其投标价的计算：

其评标价=投标报价*（1-1%）（注：不是所有投标产品的不享受此项优惠）

2.2.3.2.3 中小企业（含联合体）、监狱企业、残疾人福利性企业的评标价计算规则：

（1）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）中所称中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）应当同时符合以下条件：

a、符合中小企业划分标准；

b、投标提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

（2）、本办法所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准（工信部联企业〔2011〕300号）；

（3）、小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的，视同为中型企业；小型、微型、中型企业提供有大型企业制造的货物的，视同为大型企业。

（4）、《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）中所称监狱企业，是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。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。

（5）残疾人福利性企业应符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定；

（6）、中小企业、监狱和戒毒企业、残疾人福利性企业评标价的计算：

a、投标人为非联合体投标的情况：

小型企业，其评标价=投标报价*（1-10%-20%）；

微型企业，其评标价=投标报价*（1-10%-20%）；

监狱企业，其评标价=投标报价*（1-10%-20%）；

残疾人福利性企业，其评标价=投标报价*（1-10%-20%）。

b、投标人为联合体投标且联合协议中约定小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位的协议合同

金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，按照以下规则进行评标价计算：

与小型企业联合的，其评标价=投标报价*（1-4%—6%）；

与微型企业联合的，其评标价=投标报价*（1-4%—6%）；

与监狱企业联合的，其评标价=投标报价*（1-4%—6%）；

与残疾人福利性企业联合的，其评标价=投标报价*（1-4%—6%）。

（7）残疾人福利性企业按照第 2.2.3.2.3 条实行，若残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

（8）中小企业、监狱和戒毒企业、残疾人福利性企业须提供证明文件：

a、中小企业应符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定，并提供《中小企业声明函》（提供其他中小企业制造的货物时还需提供货物制造商的声明函）。

b、监狱和戒毒企业应符合《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》，并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。

c、残疾人福利性企业应按照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，并提供《残疾人福利性单位声明函》

（9）符合（财库[2019]27 号）文件规定的投标产品或投标人：

投标产品为贫困地区农副产品的评标价计算规则：其评标价=投标报价*（1-5%）；

贫困地区农副产品是指 832 个国家级贫困县域内注册的企业、农民专业合作社、家庭农场等出产的农副产品。

投标人为物业公司提供物业服务的评标价计算规则：其评标价=投标报价*（1-5%）；

采购物业服务的，有条件的应当优先采购注册地在 832 个国家级贫困县域内，且聘用建档立卡贫困人员物业公司提供的物业服务。对注册地在 832 个国家级贫困县域内，且聘用建档立卡贫困人员达到公司员工（含服务外包用工）30%以上的物业公司提供的物业服务。

2.2.3.2.4 对于不享受以上政策性优惠价格调整的，其评标价=按照以上 2.2.3.2.1 条款修正后的投标总价。

2.2.3.3 由评标委员会独立地根据各项因素的评分标准，结合每个投标人的实际情况，分别就投标报价以外的各项评审因素对每个投标人独立打分。

2.2.3.4 将所有评审因素所得实际评审分数相加，即为该投标人的评审总得分。评审总得分按下列公

式计算：

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

F1、F2……Fn 分别为各项评审因素的汇总得分；

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

评审过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

2.2.3.5 非实质性偏离是指投标文件在实质上响应招标文件的要求，但在个别地方存在一些不规则、不一致、不完整的内容，并且澄清、说明或者补正这些内容不会改变投标文件的实质性内容。以下情况属于非实质性偏离：

- (1) 文字表述的内容含义不明确；
- (2) 同类问题表述不一致；
- (3) 有明显文字和计算错误；
- (4) 提供的技术信息和数据资料不完整；
- (5) 投标文件未按招标文件要求进行装订或未编制目录、页码；
- (6) 评标委员会认定的其他非实质性偏离。

投标文件有上述（1）至（4）情形之一的，评标委员会应当书面要求投标人在规定的时间内予以澄清、说明或补正。投标人拒不或在规定的时间内没有进行澄清、说明或补正或澄清、说明、补正的内容也不能说明问题的，视为投标文件制作不规范，按每一项非实质性偏离进行扣分处理，直至该项分值扣完为止。

2.2.3.6 在投标文件初审过程中，如果出现评标委员会成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定。

2.2.3.7 本采购项目的评标因素和标准见下列综合评分明细表。

综合评分明细表

序号	评分因素	分值	评分标准
一	投标报价	20	
1	投标报价	20	<p>价格分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：</p> <p style="text-align: center;">投标报价得分=（评标基准价/投标评审价）×20</p> <p>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。</p> <p>最低报价不是中标的唯一标准。</p>
二	技术部分	47	
1	项目需求理解	6	<p>（1）根据投标人对武功县企业管理现状分析、建设内容相关领域治理现状等对未来管理趋势分析评分；（0-2分）</p> <p>（2）根据投标人对本项目需求的理解、设计思路评分（0-2分）；</p> <p>（3）根据投标人对总体架构设计、技术路线等评分（0-2分）。</p>
2	系统方案设计	25	<p>针对项目要求，对系统功能是否全面、内容是否明确、措施合理性等进行评定，系统功能包括但不限于安全生产、亩均效益评价、环保监测、能耗监测、冷库数字化服务等内容。</p> <p>（1）硬件设备方案符合性（0-2分）</p> <p>硬件设备在数量符合性、性能符合性，或替代（如云服务租赁）方案的先进性、功能完备性和项目符合性。</p> <p>（2）数字化底座功能先进性和完整性评估（0-5分）</p> <p>是否采用了数据湖等新一代数据管理技术，是否具备边缘采集、分布式时序数据库、可视化低代码开发、大数据管理、物联网关、APP应用管理、网络安全防护等功能及架构的先进性、完整性。</p> <p>（3）安全生产管理系统方案评估（0-3分）</p> <p>是否具备政府、企业的功能设计，是否根据“双重预防管理”要求对风险辨识、隐患排查、监测预警、安全态势分析及安全一张图等进行了系统性的设计与阐述。</p> <p>功能完整，逻辑清晰，措施完善，可以有效保障功能实现的 4.1-5分； 系统功能完整，但系统构建逻辑或措施描述含糊简单，改进完善后基本可以实现相关功能的 2.1-4分； 系统功能缺失，无法确保功能实现的 0-2分。</p> <p>（4）环保管理系统设计方案完整性评估（0-2分）</p> <p>是否具备大气环境、污水监测、废气监测、环保工况监测、固废管理及</p>

		<p>环保一张图等功能设计和阐述。</p> <p>系统功能完整，逻辑清晰，可以保障功能实现，1.1-2分； 系统功能完整，单描述含糊简单，逻辑不清晰，0-1分；</p> <p>(5) 能耗监测系统设计方案完整性评估 (0-2分)</p> <p>是否具备园区/企业端的集成和设计，能耗数据采集方案的可行性和先进性、能耗监测统计和折标计算、以及能耗一张图等功能完整性。</p> <p>系统功能完整，逻辑清晰，可以保障功能实现，1.1-2分； 系统功能完整，但描述含糊简单，逻辑不清晰，0-1分；</p> <p>(6) 亩均效益评价系统设计方案完整性评估 (0-2分)</p> <p>亩均效益评价系统功能完整性和可操作性，是否具备多维数据的采集、统计和分析，是否符合省政府亩均效益评价相关的文件要求。</p> <p>系统功能完整，符合标注，可以保障功能实现，1.1-2分； 系统功能完整，但描述含糊简单，逻辑不清晰，0-1分；</p> <p>(7) 冷库数字化服务系统方案完整性评估 (0-2分)</p> <p>冷库运行监控的物联网技术方案的先进性和可行性，冷库服务及管理业务功能的完整性。</p> <p>系统功能完整，逻辑清晰，可以保障功能实现，1.1-2分； 系统功能完整，但描述含糊简单，逻辑不清晰，0-1分；</p> <p>(8) 一张图功能设计完整性和有效性评估 (0-2分)</p> <p>一张图功能是否涵盖了园区、安全、环保、能耗、经济统计等数据统计和分析，是否基于GIS地理信息系统进行可视化设计和呈现。</p> <p>系统功能完整，逻辑清晰，可以保障功能实现，1.1-2分； 系统功能完整，但描述含糊简单，逻辑不清晰，0-1分；</p> <p>(9) 方案综合评估 (0-5分)</p> <p>评估具体方案在技术先进性、功能完备性、措施有效性、运营方案合理性等方面进行综合评估、评分。</p> <p>具有一项或以上特色技术或功能得1分，最高2分； 项目方案技术及管理措施有效，进行了风险辨识及预防性措施。综合评分0-3分。</p>
3	服务支持	<p>8</p> <p>评估方案在系统设计、项目实施及管理、售后服务及运营方面的服务支持力度。</p> <p>(1) 能够充分借鉴先进地区在工业互联网、治理数字化等方面的先进经验，进行系统设计与规划；(0-2分)</p> <p>(2) 为本项目提供本地化的技术服务，能够为项目及未来运营提供全生命周期的服务支持；(0-2分)</p> <p>(3) 可以为企业数字化车间、数字化工厂、设备及业务上云等数字化转型升级提供技术培训等服务支持；(0-2分)</p> <p>(4) 能够结合武功的产业特色，提出基于工业物联网平台新型的商业服务模式，并提出完整方案和计划的；(0-2分)</p>

4	人员配备	4	<p>1、项目负责人（3分）： （1）项目负责人具备具有相关领域（信息技术）高级职称得3分，中级职称得1分，未提供不得分；</p> <p>2、其他技术人员（除项目负责人外）（1分）： 针对本项目拟投入其他技术人员大于等于10人计1分，否则不计分。</p> <p>备注：以上人员不重复计分，投标文件中附以上所有人员学历证明、职称证、参保证明（需提供2022年连续三个月已缴纳的社会保障资金的凭据的复印件加盖公章，原件备查，未提供不得分）。</p>
5	进度保障	4	<p>对本项目实施时间进度保障方案综合评分（包含但不限于承诺按招标文件要求的时间上线、进度保障实施方案等）： 承诺按招标文件要求时间上线，提供了详实合理的进度保障实施方案（包含但不限于人员安排等），方案符合项目需求的2.1-4分； 承诺按招标文件要求时间上线，但进度保障实施方案存在明显缺陷，无法有效保障项目实施的0-2分。 未承诺按招标文件要求时间上线的不得分。</p>
三	履约能力	33	
1	业绩	10	<p>2018年1月1日至今（以合同签订日期为准），投标人具有同类项目业绩，每具有1份工业互联网平台项目得2分；每具有1份智慧园区平台项目得2分；每具有1份县级以上大数据等信息化项目得1分。</p> <p>提供合同复印件加盖公章（需是具体项目，入围合同不计分），否则不得分。</p>
2	售后服务	3	<p>投标人提供针对本项目的售后服务方案，包括持续服务保障情况、培训计划、质保期、服务内容（软硬件设备及工作间维护等）、响应时间、备品配件配备、技术支持保障措施等响应方式和现场服务人员保证，方案合理、完善，满足采购要求，根据响应程度计0~3分，未提供不计分。</p>

4	方案演示	20	<p>对本项目功能进行演示，评估方案成熟性和可落地性：</p> <p>1. 平台功能演示。对实际运行中的工业互联网平台、智慧园区平台等工业互联网平台进行演示。根据与本项目建设内容的符合性等评估，最高不超过 8 分。</p> <p>(1) 演示功能全面，比较契合采购需求的：4.1-8 分；</p> <p>(2) 演示存在欠缺，部分功能符合需求的：0.1-4 分；</p> <p>(3) 无实际工业互联网平台进行系统演示的，不得分。</p> <p>2. 业务功能演示。采用实际系统进行安全、环保、能耗、亩均、冷库、一张图等 6 个系统功能进行演示。最高不超过 12 分。</p> <p>(1) 演示一个业务功能，根据项目符合性：1-2 分；</p> <p>(2) 无实际系统演示的，不得分。</p> <p>【注：提供现场演示的投标人，可以进行现场实际操作演示也可提前录制好视频进行播放。录制视频的，必须是投标人亲自操作并录制成 MP4 格式存入 U 盘。演示时间不超过 15 分钟，可采用真实系统或者 demo 系统。系统演示不得采用图片、PPT 等静态页面。评委根据展示内容与采购需求对应内容的满足程度进行评分。】</p>
---	------	----	--

注：评标委员会各评委独立评分，按评审后综合得分由高到低顺序排列，推荐 3 名中标候选人。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，比较技术得分，此技术得分高者排在前。

2.3 特殊情况的处理

2.3.1 投标文件中如果出现计算错误，可按以下原则进行修正：

- (1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (2) 投标文件中的总价金额与按单价计算的汇总金额不一致的，以单价计算的汇总金额为准；
- (3) 投标文件中的单价金额有明显小数点错误的，以总价为准，并修改单价；
- (4) 投标文件中有关分项表内容与“开标一览表”不一致的，以“开标一览表”为准；
- (5) 投标文件中图表与文字表述不一致的，以文字表述为准；
- (6) 投标文件正本与副本不一致的，以正本为准；
- (7) 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

按上述修正错误的方法调整的投标报价应对投标人具有约束力。如果投标人不接受修正后的价格，其投标将被拒绝。

2.3.2 投标文件中，若某项有不合理报价（或零报价、漏报价）的，经评委会评审后，此项得分为零，不参与投标报价分值的计算。

2.3.3 评委评分超过得分界限或未按照本办法规定时，该评委的该项评分作废，不计入汇总；计算采用插入法，各种数字均保留两位小数，第三位“四舍五入”；评审过程中，若出现本办法以外的特殊情况时，将暂停评标，有关情况待评标委员会确定后，再行评定。

2.3.4 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，重新评审改变中标结果的，书面报本级财政部门认定。

2.3.5 排名第一的候选人，主动放弃中标，或因不可抗力不能履行合同，或被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，已不再符合中标条件的，采购人可以按照评委会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以根据实际情况需要，依法重新招标。

2.3.6 特殊情况的处理

单一产品采购项目中，提供相同品牌的产品不同供应商参加同一合同项下投标的，按以下方法处理：

(1) 使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，由采购人及评标委员会按照技术方案、售后服务等内容择优选择确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

(2) 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，由采购人及评标委员会按照投标报价最低的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，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中，提供相同品牌的核心产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，按以下方法处理：

(1) 使用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌核心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、符合性审查且投标报价最低的参加评标；投标报价相同的，由采购人及评标委员会按照技术方案、售后服务等内容择优选择确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

(2) 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌核心产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，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，由采购人及评标委员会按照投标报价最低的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

(3) 核心产品为两个及以上时，当所有核心产品品牌均相同时，在评审时按同一投标人计算；部分核心产品品牌相同时按不同投标人计算。

2.4 与采购人、采购代理机构和评标委员会接触

投标人试图对采购人、采购代理机构和评标委员会的评标、比较或授予合同的决定进行影响，都可能导致其投标被拒绝。

附件一：

资格性审查内容

序号	审查内容
1	具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照（事业单位提供事业单位法人证书，自然人提供身份证明）
2	法定代表人/负责人参加开标的，提供法人证明书及本人身份证复印件并出示身份证原件；法定代表人/负责人授权他人参加开标的，提供法定代表人授权委托书并出示被授权代表的身份证原件（按附件 1 的格式）
3	财务状况报告：提供投标人 2021 年经审计的财务报告；或在开标日期前 6 个月内其基本开户银行出具的资信证明；或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函（以上三种形式的资料提供任何一种即可）
4	税收缴纳证明：提供投标人自 2022 年 1 月 1 日以来已缴纳任意时段完税凭证或税务机关开具的完税证明（任意税种）；依法免税的应提供相关文件证明
5	社会保障资金缴纳证明：提供投标人自 2022 年 1 月 1 日以来已缴存的任意时段的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明；依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关文件证明
6	供应商具备履行合同所必需的设备及专业技术能力
7	参加本次投标前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明
8	法定代表人（负责人）为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得同时参加本采购项目投标
9	投标人不得为列入“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)“失信被执行人（页面跳转至“中国执行信息公开网” http://zxgk.court.gov.cn/shixin/ ）、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)的政府采购严重违法失信行为记录名单。（采购代理机构于投标文件递交截止时间当天查询相关信用记录，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的，采购人和采购代理机构将拒绝其参与政府采购活动，查询结果以纸质方式留存）。
注：以上为必备资质，缺一项或某项达不到要求，按无效投标处理。资格审查时以投标文件中所附证明材料为准（信用记录可不提供，由代理机构查询并留存）。	

附件二：

符合性审查内容

序号	审查内容
1	投标文件的份数是否满足要求，签字、盖章等格式是否符合招标文件要求；
2	投标内容是否有重大缺漏项；
3	投标报价是否唯一；
4	投标有效期是否满足要求；
5	投标报价是否未超过采购预算；
6	拟提供服务是否满足招标文件提出的技术和服务要求
7	服务期限、质保期限是否满足要求；
8	付款方式是否完全响应。

第四章 采购内容及技术要求

1、项目建设内容概述

本项目重点建设开发面向武功工业园区及冷库企业的工业互联网平台，为武功产业数字化转型升级奠定基础的技术平台，项目主要建设内容包括工业物联网基础平台、安全生产数字化管理、环境监测预警、能耗监测分析、亩均效益评价、冷库数字云服务等系统开发部署和应用主要包括硬件设备购置、数字化底座软件、应用系统软件设计及开发、数据接入及服务。

2、软硬件系统及服务采购需求

2.1 基础硬件采购要求

序号	名称	规格参数及要求	单位	数量	备注
一、UPS 配电及空调系统					
1	UPS 主机	在线式不间断电源：额定容量 30KVA/27KW, 输入功率因数 NO. 99; LCD 多功能显示; 支持 RS232, USB, SNMP, RS485 和干接点等通讯接口监控 UPS 运行状态, 智能电池管理系统, 逆变采用独立调制技术, 允许 100%不平衡工作, 宽输入电压范围, 50Hz/60Hz 电网系统自适应, 适合各种环境电网; 设有多种系统保护功能	台	1	本电源配置为基本要求, 供应商可以根据实际系统硬件及功耗进行配置, 配置后的负荷、供电时间等以满足相应要求为准。报价中需要包含安装、调试服务。
2	蓄电池	额定电压 12V; 额定容量 100AH, 满足负载后备供电不小于 2 小时。须配置电池柜及称重底座。	节	32	
4	配电柜	成品配套配电柜, 根据现场配电需要定制	套	1	
5	柜式空调	≥3 匹机房空调	台	1	
二、服务器					
1	应用服务器	CPU 线程数 16, 不小于 16 内存 (G), 磁盘容量 (G) 不小于 1T*2, 操作系统: Windows Server 2012 R2 Standard / linux 或国产操作系统	台	3	有关内存、磁盘、CPU 性能指标为最低要求, 以满足实际系统运行要求为准。报价中须包含安装、调试及售后服务。
2	三维 GIS 服务器	CPU 线程数 32, 不小于 32 内存 (G), 磁盘容量 (G) 不小于 2T*2, 操作系统: Windows Server 2012 R2 Standard / linux 或国产操作系统	台	1	
3	实时数据库服务器	CPU 线程数 32, 不小于 32 内存 (G), 磁盘容量 (G) 不小于 2T*2, 操作系统: Windows Server 2012 R2 Standard / linux 或国产操作系统	台	1	
4	数据库服务器	CPU 线程数 32, 32 内存 (G), 磁盘容量 (G) 不小于 2T*2, 操作系统: Windows Server 2012 R2 Standard / linux 或国产操作系统	台	1	
5	KVM 一体机	含 17 吋 LED 屏幕、键盘、鼠标、8PORT USB&PS/2COMBO 四合一 KVM 一体机, 标配连接线缆 1.8mX8	套	1	以满足系统调试维护要求为最低标准
三、指挥中心网络设备（存放于数据机房）					

序号	名称	规格参数及要求	单位	数量	备注
1	网络交换机	48 口 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个万兆 SFP+一个扩展子卡插槽可插拔双电源，支持交流或直流供电，默认配置一个 AC 电源交换容量：598G/5.98Tbps，包转发率：252Mpps	台	1	本配置以满足网络传输于管理为基本要求，相关硬件配置不低于规格参数及数量要求为准。
2	防火墙	业务口 2X10GE (SFP+) +8XGECComboWAN2XGEUSB1XUSB2.0+1XUSB3.0 集传统防火墙、VPN、入侵防御、防病毒、数据防泄漏、带宽管理、Anti-DDoS、URL 过滤、反垃圾邮件等多种功能于一身，全局配置视图和一体化策略管理可识别 6000+应用，访问控制精度到应用功能。	台	1	
3	服务器机柜	尺寸：2000*1000*600(H*D*W) 黑色	个	3	
4	连接辅材	网线、数据跳线、光缆跳线、光纤配线架等	项	1	
5	专用网络	监控中心机房一大数据机房数据传输专线，200M 带宽，含固定 IP 地址域名（3 年费用）	条	1	
四、企业端能耗采集设备					
1	能耗边缘采集设备	智能电表+互感器+串口服务器+无线传输模块等，须支持 RS485 等链路通信协议，支持 DL-645/Modbus/HTTP/MQTT 等通信协议，数据采集频率不小于每分钟一次，须支持瞬时电流、电压、功率的传输，支持小时/日/月累计电量采集，本期试点 18 家企业 54 套采集设备，每家企业总工业用电及主要环保设施用电必须采集。	套	54	本期重点采集工业及环保用电，可以根据实际情况设计采集方案，数量不少于 54 套。
2	冷库边缘采集系统	本期试点 20 家冷库企业设备、能耗、运行参数等采集和安全传输。每家冷库企业配置一套边缘采集系统，每套采集系统须具备： （1）数据采集：实现与冷冻机组实时通信和数据采集，采集参数包括机组运行状态、能耗、温度等关键运行参数，以及冷库温度、状态、视频监控信息，支持 Modbus/TCP/OPC 等工业通信协议。 （2）网络单向隔离传输：采集系统必须具备网络安全隔离功能，产品须符合《信息安全技术网络和终端隔离产品安全技术要求 GB/T20279-2015》要求，并符合出具相关销售许可及安全监测证书。 （3）数据传输：实现冷库数据与工业互联网平台的互联互通，具备 MQTT/HTTP/OPC_server 等工业通信协议，支持边缘计算、数据清洗、断点续传、加密传输功能。	套	20	网络单向隔离传输设备须出具公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》或《网络安全产品销售许可证、网络安全专用产品安全检测证书》

2.2 基础软件采购要求（△）

基础软件主要由物联网系统、IOC 集成系统、大数据系统等工业互联网的 PaaS 层基础数字化底座软件，主要功能包括但不限于：数据汇聚存储、数据处理、数据交换共享、应用系统集成、数据分析与数据可视化、工业 APP 开发等多个基础功能，是本工业互联网平台的关键基础设施。主要采购的功能清单

包括：

序号	子系统	基本需求描述	单位	数量
物联网数据管理子平台	边缘采集系统	1、底层设备统一接入平台，支持 OPC、HTTP、MQTT、Modbus 等通信协议； 2、系统须支持数据加密传输、断点续传功能、远程运维功能； 3、系统支持流媒体采集（图像、语音等）的数据接入和管理； 4、系统可弹性拓展，本期系统须按照不少于 5 万个实时数据采集点进行配置。	套	1
	分布式时序数据库	时序数据库,用于各类时序数据的存储。需要包括时序数据的压缩、存储、管理、缓存、数据订阅、流式计算等功能。主要性能要求：（1）采管理点数不少于 5 万点；（2）时序数据压缩比不小于 1:5, 压缩后存储时间不小于 3 年；（3）支持各类聚合函数的运算和接口调用，支持数据备份和安全迁移。	套	1
	物联网关管理	1、支持物联网设备的统一定义和建模 2、支持各类工业网关协议的统一管理和配置；	套	1
应用开发及系统管理子平台	可视化报表平台	1、所见即所得的可视化报表组态 2、过程数据、业务数据组态、发布及展示 3、模拟 exce 功能，支持通用表格计算、统计函数和功能	项	1
	工作流引擎	统一业务流程工具，支持业务流转等标准工作流功能，支持业务流程的定义、发布和管理。	项	1
	低代码快速开发平台	支持工作流、表单、数据、报表等快速开发工具，标准功能组态开发。	项	1
	可视化运维监	支持对网络、操作系统、应用服务等监控、诊断、统计、分析功能，可实现系统平台的可视化运维	项	1
	统一鉴权服务	实现统一门户展示、统一用户体系、统一功能导航、单点登录等功能，可实现各类应用系统的深度集成。	项	1
大数据管理子平台	原始数据子系统	原始数据库管理，数据库接口管理等	项	1
	数据中台系统	构建数据中台（数据湖），实现数据清洗、监控、质量管理，及主题数据库、专题数据库、指标数据库等管理	项	1
	数据服务	建设平台接口子系统，统一数据接口，对外提供数据接口服务，提供接入指导和文档	项	1

2.3 数字底座主要功能及性能要求如下：

（1）应用集成管理要求：平台应支持应用集成的统一门户，通过统一门户统一入口操作企业各应用系统及工业 APP，形成统一的用户体系，为第三方开发者提供工业互联网平台基础能力的对接和展示，平台须支持数据及网络安全管理。

（2）数据采集管理要求（*）：平台应支持多种数据源，实现海量边缘层数据的采集、接收、集成、转换、数据标准化、数据可靠性传输机制。

（3）数据资源管理要求：平台应支持异构资源接入和管理，满足招标方大数据高效可靠的存储需求，提供较高的持久性、较高的吞吐量和较低的延迟速度，应支持存储结构化数据(如关系型数据库中的表)，半结构化数据。

(4) **技术性能要求(*)**：平台单服务器节点支持 10 万个数据标签管理，100 万个/秒事件吞吐量；支持工业实时数据秒级更新能力，报警处理能力不少于 3000 个/秒，整体效率不超过 5 秒；提供基于实时数据和历史数据的二次计算统计分析功能。

(5) **数据分析与应用要求**：平台应支持快速封装数据查询接口的能力，支持数据可视化组态、大屏及移动可视化设计、报表可视化设计及服务等功能。

(6) **工业 APP 开发环境要求**：平台应支持工业 APP 开发环境与工具，方便开发者高效搭建业务应用，快速进行业务建模、代码生成、配置开发、部署测试。平台应该提供微服务容器框架，可实现热插拔。

(7) **系统安全要求(*)**：本项目距要求按照国家颁布的等级保护 II 级标准进行建设，加强信息保护、敏感信息加密处理、数据开放策略保护、容错能力处理、接入管控等措施。

(8) **平台访问性能指标要求**：在网络正常情况下，合法的页面访问和信息下载不超过 2s，正常业务执行时间不超过 3s，报表生成时间不超过 5s，特大报表的相应时间不超过 20s。数据查询响应时间为小于 10 万条情况，不超过 5s；系统支持满足 2000 个同时在线用户的并发量。

2.4 应用系统采购要求 (△)

本期重点建设包括：大屏可视化系统、安全生产管理系统、环境监测预警系统、能耗监测管理系统、亩均效益评价系统、冷库数字化服务系统等。各系统的开发建设的要求及基本功能清单如下表：

序号	模块	功能要求简述
1	可视化系统	
1.1	园区在线一张图	在 GIS 地图上展示园区四至范围，点击园区信息，展示园区的简介、发展历程、产业定位、基础设施、管理机构和人员配置等信息。
1.2	安监在线一张图	在 GIS 地图上标注企业风险点清单、隐患排查清单、企业风险四色图、重大危险源信息、重大隐患信息和动态监测报警点、关键位置视频信息。
1.3	环保在线一张图	在 GIS 地图上标注园区主要污染源监测站点及数据，标注显示危废固废存放信息，企业关键环保处理设施位置及状态、视频监控等信息。
1.4	应急救援一张图	显示辖区内主要事故敏感点、应急资源、重大危险源等位置、信息；当事故发生时可以通过指定事故发生地点及周边应急资源、敏感点等信息。
1.5	能耗在线一张图	显示企业能耗月度数据，直观展示企业上报情况，可按照时间维度统计分析企业能源消耗总量、综合能耗以及产值综合能耗情况。
1.6	企业在线一张图	在 GIS 地图上结合亩均效益评价系统的基础数据，显示辖区内规上等重点企业亩均效益评价及统计分析数据和企业基本信息、以及安监、环保等基本信息。
2	安全生产管理系统 (△)	
2.1	风险监测预警	对工贸生产经营企业重大危险源的基础信息、监测信息和视频监控信息的集中采集、存储、管理，并进行实时监测和预警管理。
2.2	风险分级管控(*)	根据“双重预防管理”的要求，对辖区内进行风险辨识、风险评估、风险管控，形成风险辨识清单以图示化的方式呈现、提醒安全管理人员，对超期未进行相应的检查的给与提醒。

序号	模块	功能要求简述
2.3	隐患排查治理(*)	支持企业及园区进行隐患排查、隐患治理。结合移动 APP 实现隐患的电子巡检、记录、取证，并输出隐患排查及治理清单。
2.4	应急救援管理	系统支持对各类应急资源、应急预案、应急演练等管理。支持对各类应急资源的定期检查、维护保养的提醒功能，以及应急演练的发布、四色、记录和报告等。
2.5	安全事故管理	支持事故接报登记、事故档案管理、事故统计管理、事故及工伤申报管理。事故统计分析，便于针对性进行管理和督查。
2.6	安全标准化管理	系统支持安全基础信息、目标职责、安全预算、安全制度、教育培训、特殊作业管理等功能。实现安全生产“一企一档”管理。
2.7	安全态势分析	通过安全相关数据的采集和管理，总体研判辖区总体的风险态势，实现有针对性的管理和督查。
3	环境监测预警系统	
3.1	污染源监测预警	系统可在现场环境监测设备和系统具备（非项目建设范围）的条件下，接入各类污染源源的实时数据和报警信息，实现污染源的在线监管。
3.2	环保工况监测预警	系统支持对主要企业等主要环保处理设施的工况进行在线监测和报警，辅助园区等监管部门对环保设施的监控和管理。
3.7	环保驾驶舱	对辖区内各类污染源、环境及工况等进行总体监测和统计分析，并结合一张图及数据驾驶舱等实现在线可视化监测和预警。
3.8	固废危废管理	系统须支持对主要固废危废的出入库管理，系统支持固废危废的库龄预警、存量超限预警、固废危废生命周期管理。
4	能耗监测管理系统	
4.1	能耗实时采集	系统支持各类能源计量装置和设备的通信协议，可以通过物联网平台和边缘计算站，实现电力消耗等主要能耗的监测计量和实时采集和计算。
4.2	能耗计量	系统支持能耗的自动计量、统计和分析，并可结合其他业务系统实现能耗考核指标的监管。
4.3	能耗折标计算	系统支持根据各类能源介质的工况进行标准煤折算、碳排放折算，为园区进行各企业的单位产值能耗、单位能耗产值、单位碳排放产值等经济运行指标计算和监测提供依据。
4.4	能耗分析预警	能效分析：对辖区内主要耗能企业的能耗进行环比、同比、单位产值能耗等统计分析，实时监测关键能耗统计指标、碳排指标的运行情况，并进行预警。
5	亩均效益评价系统	
5.1	评价指标管理	设置亩均增加值、亩均税收、亩均固定资产投资、全员劳动生产率、单位能耗增加值、单位碳排放增加值、研发经费投入强度等七大类评价指标。
5.2	评价范围管理	系统须支持企业所有基础数据及评价数据的采集、录入、计算、分析功能，系统支持与未来与省市相关信息系统对接。
5.3	评价数据管理	按照统一数据标准、统一接口规范，归集、整合园区平台数据、行业数据、企业数据、互联内补充数据等，并实现各类数据的更新和下沉应用。
5.4	亩均评价管理(*)	系统须支持年度、季度等亩均评价的发起，支持企业端的数据填报、系统后台自动计算统计、自动评分、人工核验、结果输出等。

序号	模块	功能要求简述
5.5	统计分析	系统需通过多种可视化手段，采用“多级联动、层层下钻”机制，从区域、行业、企业、专项指标等多维度进行数据展示和数据筛查，全面反映不同维度企业的亩均绩效。
6	冷链服务数字化系统	
6.1	冷库运行监控(*)	系统支持对冷库温度、湿度、二氧化碳、氧含量等关键环境参数以及冷库开关状态、冷冻机组状态等进行实时监控和安全预警。
6.2	货主服务管理	系统支持对冷库货主管理，冷库业主可以通过货主管理功能，对所有货主的所属物品、货主信用、货主缴费等进行统一管理。
6.3	冷库租赁管理	租赁管理，主要包括租赁合同管理、包仓/零仓管理、寄存管理、价格管理、结算管理、货主转移管理等。
6.4	冷库仓库管理	仓库管理是业务管理系统的核心功能模块，主要包括入库管理、出库管理、货主转移、调拨管理、盘库管理、库龄管理、欠费锁库、到期预警等功能。
6.5	货主信用管理	主要包括货主信用额度：根据货主历史租赁情况系统自动计算信用等级，提示进行货主相应的信用额度配置，以及欠费锁库、欠费锁库提醒等功能。
6.6	冷库作业管理	仓库作业 APP 主要用于仓库管理和操作人员进行出入库操作。主要包括入库模块、出库模块、调仓模块、货物查询等功能。
6.7	采购销售管理	对自营冷库，系统提供采购和销售管理功能。包括采购入库、采购付款、销售出库、销售回款、销售仓库等管理。

2.5 技术服务采购要求

本工业互联网项目，除了基础软硬件开发及部署之外，重点需要对企业及单位的安全、环保、能耗等数据进行接入，项目承担单位须在建设单位指导和协助下完成相关技术服务工作。说明：本期采购需求，主要包括相关通信协议定制、数据接入、项目自购设备安装等，不包含需要企业和对应单位配合的企业数字化改造和相关安装工作，此部分工作量由企业承担或企业与项目承建单位协商承担。具体技术服务采购需求如下：

服务内容	服务描述
安全监管数据接入	接入采集对象（企业）提供的安全生产相关的采集数据，保障数据准确性和稳定性。1、安监数据接入协议定制开发 2、企业安全生产数据接入。
环保管理数据接入	接入采集对象（企业）提供的环保相关的采集数据，保障数据准确性和稳定性，数据包括：企业的废水、废气、厂界大气、雨水... 1、环保数据接入协议定制开发 2、企业环保数据接入
能源管理数据接入	能耗采集设备的安装、调试，及能源数据接入协议定制开发，企业、园区相关能源数据接入。本期项目，能耗数据的接入量不少于 54 套。
冷库数据接入	冷库机组及冷库主要运行参数的采集和通信，包括冷库边缘采集系统的安装、调试，冷库数据接入协议定制开发等。本期项目，冷库接入量不少于 20 座。
等级保护测评	有建设方物色网络安全等级保护第三方测试，投标方需配合相关工作并支付相关测试费用。
运维服务	供应商须提供 24 个月的本地化运维服务，运维人员不少于两人须常驻现场。

说明：带△标志为本次招标核心产品，带*标志产品负偏离则为不满足招标文件实质性要求，投标无效。

3、建设及维护要求

3.1 项目组织

供应方需要成立专门的项目团队负责本项目的工程设计、软件开发、系统集成和安装调试工作，确保项目的顺利实施和交付。项目组织包括但不限于：项目经理、采购、质量、开发、测试、管理等相关组成部分，投标方需就项目组织和管理专门予以阐述。

3.2 项目计划

为确保项目按照规定的时间节点完成，投标方需要就项目计划进度、控制措施等进行专门设计与规划，确保按照规定的时间节点完成相关里程碑工作。

3.3 工程质量

项目团队需要成立专门的质量控制小组，负责工程质量的管理与控制。必要时，采购方可组织第三方对工程质量进行检查和验证，确保工程质量符合招标和设计要求。项目团队需要就工程质量的保障措施予以专门阐述并执行。

3.4 项目沟通

项目建设和实施过程中，投标方需与采购方成立共同工作小组，在需求分析调研、项目变更、相关方协调、工程技术联络、工作汇报与交流等方面制定专门的工作机制和流程，确保项目顺利实施。

3.5 项目验收

项目验收包括关键节点的进度验收以及工程的竣工验收。采购方在设计、采购到货、隐蔽工程、业务系统开发上线、系统试运行、工程竣工等关键节点可组织相关节点验收，确保项目过程质量可控。投标方需要积极配合采购方的相关工作。

3.6 平台维护与运营

根据本项目质量保证要求，项目建成后投标方需提供两年的质量保证期，在质保期内投标方需提供不少于 2 人年的现场运维服务。

4、其他要求

4.1 质量要求

在项目执行中，要求对每个交付物的质量严格把关，以保障项目实施的质量。具体包括但不限于以下：

1) 评审和验证

在项目过程中，对分析调研和设计的内容进行评审和验证，并形成正规化文件，保证设计结果严格符合项目建设的实际需求。

2) 组织实施

严格按设计方案和有关规范指导实施并对应验收要求，实施人员必须仔细阅读并熟悉设计方案和有关资料，领会设计意图，遇到特殊情况需要变更设计时，必须经合作方同意，并办理签证手续，不得擅自更改。

3) 文件管理

对所有的项目文件进行有效的控制和管理，以保持质量体系运行的正规化和规范化。文件包括项目各类计划、过程文档、交付物文档、报告文档、组织实施中的记录等，以及相应的国际或国家标准文件等。

4.2 安全要求

工程的质量目标以最终验收确认，确保施工前的预控，施工过程目标控制，以保证工程质量一次验收合格。

1) 建设安全生产责任

按照法律、法规、规章制度、安全生产操作规范及工程建设强制性标准实施，并对工程建设生产安全承担责任。要完善安全生产管理制度，明确人员的安全职责，建立人员安全生产教育培训制度，相关负责人员须经安全生产教育培训后方可上岗。核实施工组织中的安全技术措施或者专项施工方案是否符合工程建设强制性标准。

2) 安全防护措施

保证在工程项目上的安全生产规章制度和安全监管机构的建立、健全及专职安全生产管理人员配备，要求核实项目经理和专职安全生产管理人员是否满足行业资格要求。

要求具备应急救援预案和安全防护措施计划；确保实施人员按照施工组织设计中的安全技术措施和专项施工组织方案组织施工，能及时制止违规施工作业；配置安全员定期巡视检查施工过程中的危险性较大工程作业情况；检查施工现场各种安全标志和安全防护措施是否符合强制性标准要求，定期进行安全自查工作，并对安全防护设施及实际的安全生产管理情况进行自检抽查。

4.3 项目培训

1) 培训目标

项目承建单位提供人员培训，使相关人员能全面了解、熟悉该系统软硬件基本构成，能独立、熟练操作平台管理软件，实现软件全部预设功能。

2) 培训对象

项目承建单位派出具有相应专业资格和实际工作相应的工程师进行培训，并为所有被培训人员提供培训用文字资料和讲义等相关用品。针对不同的对象制定不同的培训内容，直到每一个系统使用人员及相关工作人员熟练使用每个模块并通过考核为止。

工作人员培训：可采用会议集中培训的方式，培训采取集中培训 1 次。

系统管理人员培训：涉及到系统的后台管理、运行维护、参数设置等内容，可提供单独的技术性培训，使系统管理员能够在系统故障期采取应急措施，并具有系统独立维护能力。

3) 培训方式

编制并实施必要的培训课程，负责对用户指定的培训人员进行技术培训，使有关人员了解这套系统，培训的对象可分高级和初级两级进行。接受高级培训的人员为高级管理人员、高级技术人员，重点了解系统的构成、运行、管理；接受初级技术培训人员为技术员和操作、维护人员。

①讲解阶段

项目承建单位的系统培训工程师向用户指定的培训人员讲解整个系统的组成、工作原理和主要功能等。

②实际操作阶段

领会系统基本构成后，系统工程师的讲解和指导下，带领用户指定的受训人员进行实际操作。

③答疑阶段

在上述两阶段的培训完成后，系统培训工程师解答培训人员提出的相关问题（此阶段的活动也可能在前两个阶段的培训过程中发生）。

相关人员的培训：

①系统维护人员（工程师/程序员/具体实际操作人员）：能较深入地了解系统平台的工作原理、系统组成等其他相关技术要求，能全面地掌握该软件，并能指导其他技术人员的维护工作。

②业务操作人员（相关管理人员/业务人员）：掌握软件的详尽的工作原理、操作使用、一般维护、常见故障排除等一系列的专业培训。

4) 培训内容

培训内容包含但不限于设备硬件介绍、设备调测、功能介绍、系统调测、设备监控、设备维护、故障处理等。

针对此次项目，根据不同类别的人员，培训内容如下：

①领导层培训内容

通过理论培训，使领导干部能够了解发展规划和发展动向，对工程总体有一个宏观的、全面的、深刻的理解。使各级、各部门领导能够站在一个宏观的角度上指导本部门的工程的实施和推广，并使各部门之间能够更好地协作。通过应用软件培训，使领导对整个平台全局有一定的了解；并能熟练掌握本部门业务的数据库监控、宏观决策等日常业务。

②系统管理人员、系统维护人员和系统操作人员培训内容

软件培训：软件操作应用技术培训，包括软件安装、配置等；

应用软件技术、系统建设及其相关整合技术及标准培训；

系统应用服务、标准和规范培训等有关知识普及性培训；

了解应用软件系统结构、系统设计；

掌握系统的操作和管理；

掌握传输链路的工作原理、配置和管理；

掌握数据的恢复和备份，能制定完善的数据备份策略；

掌握系统设计的思想、掌握故障排除方法。

5) 培训课程

根据培训对象的特点和项目开展需要，设计不同的培训课程，具体包括基础培训课程、中级培训课程、高级培训课程。

基础培训课程

基础培训面向所有系统使用人员和相关人员，通过培训使他们熟悉操作系统、网络访问等基础操作，为进一步使用业务系统奠定基础。

基础培训与实际操作相关，安排在现场实施效果最佳，由项目承建单位的技术培训工程师负责授课。

中级培训课程

系统的最终管理和维护工作将由技术人员负责，通过中级培训以熟悉本平台的相关技术、产品以及系统管理、故障处理和维修方法。

中级培训将安排在现场，由项目承建单位的技术培训工程师负责授课。

①前端设备点位分布及链路传输相关课程

②信息基础环境设备组成与功能课程

③系统平台架构及功能课程

高级培训课程

向业主单位高级管理人员提供本项目相关的硬件、数据库、平台的深层次管理、本项目相关程序设计基本知识的培训，帮助高级管理人员掌握系统高级管理技术。

6) 培训计划

为了保证系统平台的稳定运行，使用户自身真正掌握系统平台、硬件的技术，提高自身的技术水平尤为重要。项目承建单位特此为用户提供了丰富多彩、灵活的培训服务，使用户能按照自己的需要真正掌握各种技术，保障系统工程顺利实施和良好的发展。

5、服务与考核要求

5.1 服务期限及要求

本项目维护期限自竣工验收合格之日起，具体以合同为准。对提供的设备、材料、工程提供招标文件约定的质保期，质保期内投标人提供因设备、材料故障或施工原因导致的施工费及材料费。

①针对所有设备提供每季度一次的设备巡检工作，针对设备运行情况、设备指标、端口利用率等提供详细的报表；

②要求在项目本地提供备品备件及备用材料（含各种设备型号），确保 2 小时内提供；

③根据用户系统的故障，按照以下流程为用户提供服务：

2) 故障响应服务流程

需要设立针对本项目的技术支持中心及售后服务支持机构，并提供每周七天每天 24 小时的热线电话，接受并处理客户故障申告的服务。客户支持服务中心将提供手机、电话、传真、电子邮件和远程拨号等在线支持方式。所有接受到的客户电话、电子邮件和传真等都将记录在案，并被跟踪直至彻底解决，直到确认为止。

3) 故障定义

紧急故障：系统瘫痪。

严重故障：某台设备无法正常工作，相应功能丧失。

一般故障：系统仍能运行，但运行不稳定，相应功能未丧失。

技术支持中心和售后服务支持中心在收到客户的故障申告后，将委派技术支持工程师通过电话交流、现场勘察等手段进行初步故障定位。对于非设备本身引起的故障，由我方技术支持工程师负责解决，对于设备本身故障，我方技术工程师根据故障严重程度协商进行应急处理，同时立即通知设备厂商提供进一步的技术支持。

4) 故障响应时间

针对以上故障定义的不同，就故障响应时间做出以下标准：

故障类型	电话响应	现场响应
紧急故障	立即	2 小时
严重故障	立即	3 小时
一般故障	1 小时	4 小时

5) 故障修复时间

针对以上故障定义的不同，就故障响应时间做出以下标准：

故障类型	现场修复	备件提供时间
重要站点	24 小时	6 小时
一般站点	72 小时	24 小时

备注：因特殊天气或其它不可抗拒的因素，修复时间可以相应顺延。故障类型按照最终用户定义要求为准。

5.2 验收标准

1) 本项目由采购人对项目进行一次验收。

2) 项目竣工后，为配合武功县工业园区管理委员会对本项目的验收，需提供所有的验收文档包括但不限于开工报告、竣工图、施工记录以及材料清单等，并归入最终工程竣工文件。

3) 验收标准：按招标文件、投标文件及澄清函、项目检查情况等综合指标进行验收。各项指标均应符合验收标准及要求。

5.3 验收依据

- a) 合同文本;
- b) 招标文件及澄清函、投标文件;
- c) 国家和行业制定的相应的标准和规范;
- d) 验收清单。

违约责任

按《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

未按合同或招标文件要求提供产品或供应的产品质量不能满足采购人技术要求，采购单位有权终止合同，甚至对供应商违约行为进行追究。

6、商务要求

6.1 交付时间及地点

(1) 服务期：合同签订后 12 个月内交付，其中：

- 1) 2 个月内完成系统工程设计及硬件设备采购交付;
- 2) 4 个月内，完成数字底座、安全管理系统、亩均系统搭建和试运行;
- 3) 8 个月内，完成环保系统、能耗系统、冷库系统等开发、现场改造和试运行;
- 4) 10 个月内完成 GIS 一张图及可视化大屏开发和系统应用集成;
- 5) 12 个月内完成项目验收交付和正式运行。

5.1.2 交货地点：采购人指定地点。

6.2 付款方式

- 1) 合同正式签订生效后，预付合同价款的 40%;
- 2) 系统设备货到现场并通过验收，支付合同价款的 30%，作为进度款;
- 3) 项目验收合格，支付合同总价款的 30%，作为验收款。

6.3 运输、安装、调试

货物（产品）运输、安装、调试及使用单位人员的培训由中标人负责。采用公路或铁路运输方式，选择风险小、运费低和运距短的运输路线。运杂费一次性包死在总价内，采购人不再额外支付，包括从生产厂家到使用（安装）现场的包装、装载、运输、卸载、现场保管、二次倒运等费用。

6.4 项目进度要求

合同签订后 12 个月内交付，其中：

- 1) 2 个月内完成系统工程设计及硬件设备采购交付;
- 2) 4 个月内，完成数字底座、安全管理系统、亩均系统搭建和试运行;
- 3) 8 个月内，完成环保系统、能耗系统、冷库系统等开发、现场改造和试运行;
- 4) 10 个月内完成 GIS 一张图及可视化大屏开发和系统应用集成;
- 5) 12 个月内完成项目验收交付和正式运行。

6.5 验收

1、项目验收：

服务完成或货物到达交货地点后，由使用单位根据合同对货物（设备）的名称、品牌、规格、型号、产地、数量等进行检查。所有货物（设备）安装、调试完毕，由采购人（使用单位）、项目审批单位组织专家进行终验（最终验收）。

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

6.6 验收依据

1. 合同文本及合同补充文件（条款）。
2. 招标文件。
3. 中标人的投标文件。
4. 合同货物清单。
5. 生产厂家的企业资质、货物的执行标准。

6.7 成果要求

武功工业互联网平台建设项目方案设计、设备采购及安装、系统平台搭建等完成试运行，并交付相应的设计、项目过程、培训、操作维护及竣工验收等文档。

6.8 质保期

1. 质保期：项目验收合格后24个月；

2. 运维服务期：项目验收合格后中标方提供24个月运维服务。针对所有设备提供每季度一次的设备巡检工作，针对设备运行情况、设备指标、利用率等提供详细的报表；要求在项目本地提供备品备件及备用材料（含各种设备型号），确保4小时内提供。

第五章 合同条款

（说明：本合同作为合同的基本格式，不作为最终合同，买方有权在签订合同时对合同的相关条款及内容作进一步的细化和修改。）

合同格式与主要条款

合同编号： _____

签订地点： _____

签订时间： _____

采购人（甲方）： _____

投标人（乙方）： _____

见 证 方： _____

根据《中华人民共和国政府采购法》及实施条例、《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，和甲方就_____项目（项目编号：_____）的招、投标文件，为保证甲方招标项目的顺利实施，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，甲、乙双方同意签订本合同，并共同遵守如下条款：

第一条 合同标的及数量

乙方向甲方提供下列货物（产品）：

供货一览表

产品名称	型号规格	单位	数量	单价（元）	金额（元）	随机配件
合计（大写）				小写：¥		

第二条 合同价款

1、合同总价为人民币大写：_____， RMB¥：_____元。

2、合同总价包括：是指为货物（产品）设备到达使用地点、验收合格达到正常使用条件前的所有费用，包括但不限于以下费用：货物价值、安装调试费、国内外运杂费（含保险）、仓储保管费、技术培训费、检测费、施工费、人工费、进口业务代理费及国内外银行手续费、报关费、商检费及进口产品按国家政策征收的一切税费（按国家政策规定甲方可以享受的免税部分除外）等。合同总价不可变更，不受市场价变化的影响，不受实际数量变化的影响。

3、本合同执行期间合同总价不变，甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

第三条 货款支付

- 1) 合同正式签订生效后，预付合同价款的 40%；
- 2) 系统设备货到现场并通过验收，支付合同价款的 30%，作为进度款；
- 3) 项目验收合格，支付合同总价款的 30%，作为验收款。
- 4) 结算方式：银行转账。

第四条 交货时间与地点

乙方在合同签订生效之日起，按甲方指定时间、地点交货。

- 1、交货期：签订合同后 _____ ；
- 2、交货地点：采购人指定地点。

第五条 质量保证

1、设备的质保期为终验合格后不少于_____。中标人承诺的质保时间超过招标文件要求的，按其承诺时间质保。

2、乙方须提供全新的、未使用过的合格正品货物（含零部件、配件等），完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。

3、乙方提供的自主创新产品、节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

4、质量标准按照最新颁布的国家标准、行业标准或制造厂家企业标准确定，上述标准不一致的，以严格标准为准。

5、货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负担，甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。

6、质保期内中标单位如无法达到上述要求，采购人有权委托其它维修商完成此项工作，由此产生的一切费用均由中标人负责。

第六条 权利保证

1、乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

- 2、乙方保证对其出售的货物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权。
- 3、乙方保证对其出售的货物或其任何一部分没有侵犯第三方的专利权、版权、商标权或其他权利。
- 4、如甲方在使用该货物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

第七条 包装要求与运输方式（若有）

- 1、除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装，该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全运抵指定地点。
- 2、每一包装单元应附详细的装箱单和质量合格证。
- 3、选择运输风险小、运费低、距离短的运输路线。
- 4、货物（产品）运输方式：_____。
- 5、乙方负责货物（产品）运输，货物运输的合理损耗及计算方法_____。
- 6、运杂费一次包死在总价内，包括生产厂到施工现场所需的装卸、运输（含保险费）、现场保管费、二次倒运费、吊装费等费用。

第八条 货物验收

- 1、货物验收由甲方组织，乙方配合，并按下列程序进行：

(1) 交货验收时，乙方须提供质检部门产品抽样检查合格的检测报告（或生产厂家自检报告）及所提供货物（产品）的合格证、装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册（产品使用说明书）、保修卡等资料交付给甲方。

(2) 到货验收：货物到达后，按合同第一条款的货物清单和装箱单经行逐一核对，同时检查货物外观，是否有划痕或破损的，并做好相应记录。

(3) 货物初验：乙方应在货物到货之日起，___日内全部完成安装调试完毕；乙方安装调试完毕后___日内完成初步验收；初步验收合格后，进入___日试用期；试用期间发生重大质量问题，修复后试用期相应顺延。

(4) 货物终验：试用期结束后___日内完成最终验收。

(5) 质量验收合格，双方签署质量验收报告。

- 2、货物验收依据：

(1) 招标文件；

- (2) 中标人投标文件；
- (3) 采购合同及合同补充文件；
- (4) 供货一览表；
- (5) 质检部门抽样检查货物（产品）合格的检测报告。

3、货物验收时发现问题的处理办法：

(1) 乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物（产品），甲方有权拒绝接受。

(2) 如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方有权要求更换货物（产品），同时做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件或更换整个货物（产品）有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延。

(3) 如货物经乙方___次维修仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，并视作乙方不能交付货物而须支付违约赔偿金给甲方，甲方还可依法追究乙方的违约责任。

(4) 货物安装完成后___日内，甲方无故不进行验收工作并已使用货物的，视同已安装调试完成并验收合格。

(5) 乙方不能完整交付货物及本条第一款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。

(6) 超出合理磅差的处理方法：_____。

第九条 技术培训

所有设备安装、调试开始前，乙方负责安排甲方维修技术人员进行技术培训；在设备安装调试期间或以后，乙方必须安排技术人员现场对使用单位的操作、维护技术人员进行操作应用及维护保养等方面更深入的技能培训，使他们具备操作和必要的调整、维护技能。

1、培训内容：_____。

2、培训地点：_____。

3、培训时间：_____。

4、培训人数：_____。

5、培训费用：参训人员的食宿费、资料费、培训场地费、耗材（包括水电费等）费等已包含在合同总

价中，甲方不再另行支付。

第十条 售后服务

1、乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件要求和投标文件的“服务承诺”提供服务。

2、伴随服务

(1) 卖方应随同每套货物提供相应的中文的技术文件。

①、完整的操作使用手册和维护、修理技术文件，图纸、保修卡等必须的技术资料。

②、制造厂的检验、测试报告、设备检验合格证书，计量合格等级证书，质量保证书等文件须随设备装箱提供。

③、必须的其它伴随服务。

(2) 伴随服务的费用已含在合同价中，不单独进行支付。

第十一条 违约责任

1、甲方违约责任

(1) 甲方无正当理由拒收货物的，甲方应偿付合同总价__%的违约金；

(2) 甲方逾期支付货款的，除应及时付足货款外，应向乙方每天支付欠款总额___%的滞纳金；但累计滞纳金总额不超过欠款总额的__%。

2、乙方违约责任

(1) 如乙方不能交付货物，乙方应向甲方支付合同总价__%的违约金。

(2) 乙方逾期交付货物的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的___%的滞纳金。如乙方逾期交货达__天，甲方有权解除合同，解除合同的通知自到达乙方时生效。

(3) 乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收。甲方拒收的，乙方应向甲方支付货款总额___%的违约金。

(4) 乙方货物经甲方送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后，如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的，则视为乙方没有按时交货而违约，乙方须在__天内无条件更换合格的货物，如逾期不能更换合格的货物，甲方有权终止本合同，乙方应另向甲方支付货款总额的___%的违约金。

(5) 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修或更换，

货物仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，乙方应退回全部货款，并按第 3 款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

(6) 乙方未按本合同第十条的规定向甲方交付履约保证金的，应按应交付履约保证金的__%向甲方支付违约金，该违约金的支付不影响乙方应承担的其他违约责任。

(7) 乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，应按合同总价款的__%向甲方承担违约责任。

(8) 乙方在承担上述 1-7 款一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任。

(9) 乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应按甲方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给甲方。

第十二条 合同的变更和终止

除《政府采购法》第 49 条、第 50 条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

第十三条 争议的解决

1、因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，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，如果协商不能解决争议，则采取以下第___种方式解决争议：

- (1) 向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼；
- (2) 向_____仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

3、在诉讼或仲裁期间，本合同应继续履行。

第十四条 合同文件

详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，下列文件构成本合同的组成部分，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

- 1、本合同书
- 2、中标通知书

- 3、协议
- 4、投标文件(含澄清文件)
- 5、招标文件(含招标文件补充通知)

第十六条 合同生效及其他

1、如有未尽事宜，由双方依法订立补充合同。

2、本合同自双方签订盖章之日起生效。

3、本合同一式__份，甲乙双方各执__份，见证方__份，__份报送政府采购监督管理部门备案，所有合同具有同等法律效力。

甲方： （盖章）

乙方： （盖章）

法定代表人或授权代表： （签字或盖章）

法定代表人或授权代表： （签字或盖章）

地 址：

地 址：

开户银行：

开户银行：

账 号：

账 号：

电 话：

电 话：

传 真：

传 真：

签约日期： 年 月 日

签约日期： 年 月 日

第六章 投标文件格式

政府采购项目

采购项目编号：HYD10-01 号

【正(副)本】

武功工业互联网平台建设项目

投标文件

投标人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（盖章或签字）

_____年___月___日

目 录

- 一、投标函
- 二、开标一览表
- 三、分项报价表
- 四、资格文件
- 五、技术方案
- 六、投标人认为有必要补充说明的事宜
- 七、《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》

一、投标函

致：陕西华烨东项目管理有限公司

我方全面研究了“_____”采购项目招标文件（HYD10-01号）的全部内容，知悉参加投标的风险，我方承诺接受招标文件的全部条款且无任何异议，决定参加贵单位组织的本项目招标。我方正式授权（姓名、职务）代表我方_____（投标单位的名称）全权处理本项目投标的有关事宜。

在此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

- 1、按照招标文件的规定，我方投标报价为人民币：¥_____（大写：_____元）。
- 2、我方为本项目提交的投标文件正本壹份，副本叁份，电子文档贰份。
- 3、如果我方中标，我方根据招标文件的规定，履行合同的 responsibility 和义务；
- 4、我方已仔细阅读了招标文件的全部内容（含修改部分，如有的话），完全理解并放弃提出含糊不清或易形成歧义的表述和资料，同意和放弃对招标文件不明或误解而询问、质疑和投诉的权利。
- 5、开标后在规定的投标有效期内撤回投标，我们愿接受政府采购的有关处罚决定。
- 6、同意向贵方提供可能要求的，与本次投标有关的任何证据或资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的，否则，愿承担《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定的法律责任。我们完全理解最低投标报价不作为中标的唯一条件，且尊重评标委员会的评标结论和定标结果。
- 7、我方的投标文件在自开标之日起有效期为90个日历天，若我方中标，投标文件有效期延长至合同执行完毕。
- 8、如果在投标中，我方出现了“投标人须知”中第22.4条第3项规定的不予退还保证金的情形，我们的投标保证金贵方不予退还。我方完全理解并同意招标文件中有关不退还投标保证金条款所规定的情形。
- 9、有关本项目的函电，请按下列地址联系：

投标人名称：_____（盖章）
法定代表人或授权代表（盖章或签字）：_____
通讯地址：_____
联系电话：_____
传 真：_____
电子邮件：_____
开户银行：_____
帐 号：_____
日 期：_____

二、开标一览表

投标人名称：_____

项目编号：_____

项目名称	投标报价 (人民币:元)		服务期 (月)	质保期 (月)	运维服务期 (月)
	小写	¥			
大写					

- 注：1、本表价格应按投标总价填写，精确到小数点后两位，大小写不一致时，以大写为准。
- 2、本报价为投标人完成招标项目所需的运输、安装、调试、运维、人工、税金、保险等全部费用。
- 3、本表所列各项数据与投标文件其他地方表述不一致时，以本表为准。

投标人：_____（单位全称、盖章）

法定代表人或授权代表：_____（盖章或签字）

投标日期：_____年____月____日

三、分项报价表

投标人名称：_____

项目编号：_____

序号	名称	品牌	型号和规格	制造厂家	单位/数量	单价 (元)	总价 (元)	备注	
总计	大写：						小写：¥：		

- 注：1、投标人须按照此表格式进行报价，投标人根据采购要求自行填加。
- 2、“分项报价表”各分项报价合计应当与“开标一览表”投标报价相等，报价精确到小数点后两位。
- 3、如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
- 4、如果按单价计算的结果与总价不一致时，以单价为准修正总价。
- 5、本表为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字并盖投标人印章。

投标人：_____（单位全称、盖章）_____

法定代表人或授权代表：_____（盖章或签字）

投标日期：_____年____月____日

四、资格文件

1、投标人基本情况表

投标人名称				
注册地址			邮政编码	
联系方式	联系人		电话	
	传真		网址	
单位性质				
法定代表人	姓名		电话	
技术负责人	姓名		电话	
企业资质等级			成立时间	
注册资金	_____万元	固定资产	原值	_____万元
流动资金	_____万元		净值	_____万元
开户银行		职工人数	生产工人	_____人
基本银行账号			技术人员	_____人
经营范围				
备注				

投标人：_____（单位全称、盖章）

法定代表人或授权代表：_____（盖章或签字）

投标日期：_____年___月___日

2、投标人资格文件

2.1 资质（以下文件可将复印件直接装订，复印件加盖投标人公章）

按照招标文件资格审查要求提供

2.2 投标声明

(1) 投标声明书

陕西华焯东项目管理有限公司：

我公司_____（投标人名称），就参加_____采购项目（采购项目编号：_____）投标事宜，在此郑重声明：

1、我公司所提交的所有证明文件及投标文件全部真实有效；

2、我公司近3年来无因安全事故、质量事故、投标违规等不良记录被政府有关部门处罚或仍在处罚期限内的情形存在；

3、我公司近3年来无违规违法经营受到责令停产(或停止经营)、吊销生产许可证（或经营许可证）、较大数额罚款等行政处罚的情形存在；

4、我公司无企业财产被查封、冻结或处于破产状态或严重亏损状态等情形存在；

5、我公司承诺在投标过程中，保证不予其他单位围标、串标，不出让投标资格，不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人，不向采购人、采购代理机构、评标委员会成员行贿；

6、我公司参加政府采购活动近3年内，在经营活动中没有重大违法记录。

以上声明若有违反，一经查实，我公司愿意接受政府有关部门的相应处罚，并愿意承担由此带来的法律后果。

特此声明！

声明人：_____（投标人名称、公章）

法定代表人：_____（盖章或签字）

日期：_____年__月__日

(2) 投标人具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺

致：_____（采购人名称）_____：

我公司_____（投标人名称）于_____年_____月_____日在中华人民共和国境内_____（详细注册地址）_____合法注册并经营，公司主营业务为_____，营业（生产经营）面积为_____，现有员工数量为_____，其中与履行本合同相关的专业技术人员有_____（专业能力、数量）_____，本公司郑重承诺，具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力。

承 诺 人：_____（投标人名称、公章）

法定代表人：_____（盖章或签字）

日 期：_____年___月___日

(3) 供应商企业关系关联的声明

我单位在本投标项目中，不存在与其它供应商负责人为同一人，有控股、管理等关联关系承诺。

1、管理关系说明：

我单位管理的具有独立法人的下属单位有：_____。

我单位的上级管理单位有：_____。

2、股权关系说明：

我单位控股的单位有_____。

我单位被单位控股_____。

我单位承诺以上说明真实有效，无虚假内容或隐瞒。

声明人：_____（投标人名称、盖单位章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____

2.3 其他证明材料：享受政府采购优惠政策产品的证明材料（如有）

附件 2：中小企业声明函

附件 3：残疾人福利性单位声明函

附件 4：监狱企业证明文件

附件 5：“节能产品”、“环境标志产品”证明材料

(二) 项目组成人员简历表

姓名		年龄		身份证号码	
毕业院校				专业	
学位		职称		职务	
现所在机构或部门				服务时间	
主要经历					
日期	参加过的项目名称		担任何职	备注	

注：投标人需随此表附上主要组成人员的身份证、毕业证、职称证或执业资格证等相关资料的复印件。

五、技术方案

按照招标文件、采购需求及评审的要求编制技术方案，根据评审要求编制目录，格式自拟。

附表 1:

技术规格偏离表

投标人名称: _____

项目编号: _____

序号	产品名称	招标文件要求	投标文件配置、规格及主要技术参数	偏离情况	说明

注: 1、除本规格、技术偏离表所列的偏离指标外, 其他所有规格、技术参数均完全响应“招标文件”中的要求。投标人按照采购内容要求及所报价内容如实填写。

2、投标人必须据实填写, 不得虚假响应, 否则将取消其投标或中标资格, 并按有关规定进行处罚。

投标人: _____ (单位全称、盖章)

法定代表人或授权代表: _____ (盖章或签字)

投标日期: _____年____月____日

附表 2:

服务及货物（产品）说明一览表

投标人名称: _____

项目编号: _____

序号	产品名称	品牌/型号	规格、配置及主要技术参数	制造厂家	数量	交货期	备注

注：1、本表须按采购要求如实逐项填写，不得空缺。如空缺将视为没有实质性响应招标文件。

2、若货物没有具体型号和注册商标的须注明。各项货物详细技术性能可另页描述。

投标人: _____ (单位全称、盖章)

法定代表人或授权代表: _____ (盖章或签字)

投标日期: _____年____月____日

附表 3:

商务条款偏离表

投标人名称: _____

项目编号: _____

序号	招标文件商务要求	投标文件商务响应	偏离情况	说明

- 注: 1、如对本项目商务条款有偏离的, 请按上表所列内容依次填写。
2、投标人必须据实填写, 不得虚假响应, 否则将取消其投标或中标资格, 并按有关规定进行处罚。

投标人: _____ (单位全称、盖章)

法定代表人或授权代表: _____ (盖章或签字)

投标日期: _____ 年 ____ 月 ____ 日

六、投标人认为有必要补充说明的事宜

七、《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》

陕西省政府采购投标人拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

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

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

承诺单位：_____（盖章）

法定代表人或授权代表：_____（盖章或签字）

地 址：_____

邮 编：_____

电 话：_____

____年____月____日

附件 1:

法定代表人授权书格式（投标人为授权代表时须出具）

致：陕西华烨东项目管理有限公司

本授权声明：_____（投标人名称）按中华人民共和国法律于____年__月__日成立。
_____（法定代表人姓名、职务）特授权_____（被授权人姓名、职务、）为我方“_____”
项目（项目编号：_____）投标活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜，本单位均予承认并负全部责任。

本授权有效期自开标之日起 90 日历天

附：1、授权代表信息：

授权代表姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____
身份证号码：_____ 职务：_____
通讯地址：_____
邮政编码：_____ 电话：_____

2、法定代表人身份证复印件、授权代表身份证复印件（正反两面）

法定代表人签字：_____

授权代表签字：_____

投标人名称：_____（盖章）

日 期：____年__月__日

法定代表人证明书格式（投标人为法定代表人时须出具）

致：陕西华焯东项目管理有限公司				
企业法人	企业名称			
	法定地址			
	邮政编码			
	网址			
	统一社会信用代码			
法定代表人	姓名		性别	
	职务		联系电话	
	传真			
法定代表人身份证复印件	二代身份证正、反两面 (粘贴处)		(法定代表人签字)	
			(企业公章) 年 月 日	

附件 2:

中小企业声明函（工程、服务）（非中小微企业不填写）

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，工程的施工单位全部为符合要求的中小企业（或者：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）；承建（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）；

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：_____（盖单位章）

日期：_____

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。

附件 3:

残疾人福利性单位声明函（非残疾人福利企业不填写）

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，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。

单位名称（盖章）：_____

日 期：_____

附件 4:

监狱企业证明文件（非监狱、戒毒企业不填写）

根据财政部、司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业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。

单位名称（盖章）：_____

日 期：

附件 5:

“节能产品”、“环境标志产品”证明材料（如有）

说明：1、投标人提供的产品属于下列情形，应按第二章投标人须知第 20 款规定提供相关证明材料(清单或目录所在页复印件)，并在《货物分项报价表》中提供相应数据。

（1）符合政府采购强制采购政策的（《节能产品政府采购清单》中标记★符号节能产品及其他强制采购产品）；

（2）符合政府采购优先采购政策的（《节能产品政府采购清单》中非标记★符号节能产品，《环境标志产品政府采购清单》中环境标志产品。

2、未按上述要求提供、填写的，评标时不予以考虑。