

招 标 文 件

（货物类）

采购项目名称：路灯维护材料采购项目（二次）

采购项目编号：SXZH-2026-046

西安市城市照明管护中心

陕西筑辉工程咨询有限公司共同编制

2026年04月10日

第一章 投标邀请

陕西筑辉工程咨询有限公司（以下简称“代理机构”）受西安市城市照明管护中心委托，拟对路灯维护材料采购项目（二次）进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

一、采购项目编号：**SXZH-2026-046**

二、采购项目名称：**路灯维护材料采购项目（二次）**

三、招标项目简介

2026年路灯维护材料采购项目（二次）（含光源、灯具、开关工具、电缆等12个分包，详见招标文件。

四、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

1.执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

无

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、第1标包（光源电器特殊光源电器）：1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。9.不得为“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn>)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。

采购包2：

1、第2标包（变压器及附件）：1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。9.不得为“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn>)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。

采购包3：

1、第3标包（60W-150W庭院灯）：1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。9.不得为“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn>)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。

采购包4:

1、第4标包（120W-LED路灯）：1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。9.不得为“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn>)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。

采购包5:

1、第5标包（160W-LED路灯）：1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。9.不得为“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn>)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。

采购包6:

1、第6标包（240W-LED路灯）：1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。9.不得为“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn>)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。

采购包7:

1、第7标包（80W-160W-LED投光灯）：1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。9.不得为“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn>)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。

采购包8:

1、第8标包（30W-320W驱动电源及模组）：1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。5.书面声

明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。9.不得为“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn>)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。

采购包9:

1、第9标包（自动化监控终端）：1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。9.不得为“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn>)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。

采购包10:

1、第10标包（开关工具）：1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。9.不得为“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn>)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。

采购包11:

1、第11标包（电线电缆）：1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。9.不得为“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn>)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。

采购包12:

1、第12标包（灯杆防涂鸦材料-除锈绝缘涂层）：1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。9.不得为“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn>)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。

五、电子化采购相关事项

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：陕西省政府采购综合管理平台的项目电子化交易系统（以下简称“项目电子化交易系统”），登录方式及地址：通过陕西省政府采购网（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）首页供应商用户登录陕西省政府采购综合管理平台（以下简称“政府采购平台”），进入项目电子化交易系统。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

（一）供应商应当自行在陕西省政府采购网-办事指南查看相应的系统操作指南，并严格按照操作指南要求进行系统操作。在登录、使用政府采购平台前，应当按照要求完成供应商注册和信息完善，加入政府采购平台供应商库。

（二）供应商应当使用纳入陕西省政府采购综合管理平台数字证书互认范围的数字证书及签章（以下简称“互认的证书及签章”）进行系统操作。供应商使用互认的证书及签章登录政府采购平台进行的一切操作和资料传递，以及加盖电子签章确认采购过程中制作、交换的电子数据，均属于供应商真实意思表示，由供应商对其系统操作行为和电子签章确认的事项承担法律责任。

已办理互认的证书及签章的供应商，校验互认的证书及签章有效性后，即可按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作；未办理互认的证书及签章的供应商，按要求办理互认的证书及签章并校验有效性后，按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。互认的证书及签章的办理与校验，可查看陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务。

供应商应当加强互认的证书及签章日常校验和妥善保管，确保在参加采购活动期间互认的证书及签章能够正常使用；供应商应当严格互认的证书及签章的内部授权管理，防止非授权操作。

（三）供应商应当自行准备电子化采购所需的计算机终端、软硬件及网络环境，承担因准备不足产生的不利后果。

（四）政府采购平台技术支持：

在线客服：通过陕西省政府采购网-在线客服进行咨询

技术服务电话：029-96702

CA及签章服务：通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务进行查询

六、招标文件获取时间、方式及地址

（一）招标文件获取时间：详见采购公告

（二）在招标文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目招标文件上传至项目电子化交易系统，向供应商提供。供应商通过项目电子化交易系统获取招标文件。成功获取招标文件的，供应商将收到已获取招标文件的回执函。未成功获取招标文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对招标文件提起质疑。

成功获取招标文件后，采购人或代理机构进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布澄清或者修改后的招标文件，供应商应当重新获取招标文件；澄清或者修改后的招标文件发布日期距提交投标文件截止日期不足15日的，采购人或代理机构顺延提交投标文件的截止时间。供应商未重新获取招标文件或者未按照澄清或者修改后的招标文件编制投标文件进行投标的，自行承担不利后果。

注：获取的招标文件主体格式包括pdf、word两种格式版本，其中以pdf格式为准。

七、投标文件提交截止时间及开标时间、地点、方式

（一）投标文件提交截止时间及开标时间：详见采购公告

（二）投标文件提交方式、地点：供应商应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统提交投标文件。成功提交的，供应商将收到已提交投标文件的回执函。

（三）本项目采取网上开标，即采购人或代理机构通过项目电子化交易系统“开标/开启大厅”组织在线开标。

八、本投标邀请在陕西省政府采购网以公告形式发布

九、供应商信用融资

根据《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）和《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）文件要求，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、融资难、融资贵的困难，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，有融资需求的供应商可登录陕西省政府采购网—陕西省政府采购金融服务平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>），选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目中标（成交）结果、中标（成交）通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。

十、联系方式

采购人：西安市城市照明管护中心

地址：西安市未央区文景路13号

邮编：710000

联系人：杨科长

联系电话：029-86283933

代理机构：陕西筑辉工程咨询有限公司

地址：西安市雁塔区南二环东段22号（凯森盛世1号）B座2楼

邮编：710000

联系人：罗丹、王岗

联系电话：17392900503

采购监督机构：西安市财政局政府采购管理处

联系人：杜新星

联系电话：029-89821846

第二章 投标人须知

2.1 投标人须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	本项目各包采购预算金额如下： 采购包1：1,784,000.00元 采购包2：1,084,360.00元 采购包3：1,350,080.00元 采购包4：1,960,000.00元 采购包5：2,001,000.00元 采购包6：2,065,500.00元 采购包7：1,895,200.00元 采购包8：1,000,000.00元 采购包9：2,590,500.00元 采购包10：2,277,472.00元 采购包11：1,581,590.00元 采购包12：1,410,298.00元 投标人的采购包投标报价高于采购包采购预算的，其投标文件将按无效处理。
2	最高限价（实质性要求）	详见第三章。 投标人的采购包投标报价高于最高限价的，其投标文件将按无效处理。
3	评标方法	采购包1：综合评分法 采购包2：综合评分法 采购包3：综合评分法 采购包4：综合评分法 采购包5：综合评分法 采购包6：综合评分法 采购包7：综合评分法 采购包8：综合评分法 采购包9：综合评分法 采购包10：综合评分法 采购包11：综合评分法 采购包12：综合评分法 （详见第五章）

4	是否接受联合体	<p>采购包1：不接受</p> <p>采购包2：不接受</p> <p>采购包3：不接受</p> <p>采购包4：不接受</p> <p>采购包5：不接受</p> <p>采购包6：不接受</p> <p>采购包7：不接受</p> <p>采购包8：不接受</p> <p>采购包9：不接受</p> <p>采购包10：不接受</p> <p>采购包11：不接受</p> <p>采购包12：不接受</p> <p>如以联合体投标的，联合体各方均应当具备本招标文件要求的资格条件和能力。</p> <p>（1）联合体各方均应具有承担本项目必备的条件，如相应的人力、物力、资金等。</p> <p>（2）招标文件对投标人资格条件有特殊要求的，联合体各个成员都应当具备规定的相应资格条件。</p> <p>（3）同一专业的单位组成的联合体，应当按照资质等级较低的单位确定联合体的资质等级。如：某联合体由三个单位组成，其中两个单位资质等级为甲级，另一单位资质等级为较甲级更低的乙级，则该联合体资质等级为乙级。</p>
5	落实节能、环保产品政策	<p>1.根据《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）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。</p> <p>2.本项目采购的/产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则作无效投标处理。</p> <p>3.本项目采购的/产品属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，本项目采购的/产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，评审得分/响应报价相同的，按供应商提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列。</p>
6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	<p>关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第五章。</p>
7	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	<p>核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。</p> <p>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采取随机抽取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。</p> <p>采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。</p> <p>核心产品清单详见第三章。</p> <p>在符合性审查环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家。</p>
8	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>在评标过程中，评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则视为不能证明其投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。</p>
9	投标保证金	缴交方式：否
10	标书费信息	免费获取

11	履约保证金（实质性要求）	采购包1：不缴纳 采购包2：不缴纳 采购包3：不缴纳 采购包4：不缴纳 采购包5：不缴纳 采购包6：不缴纳 采购包7：不缴纳 采购包8：不缴纳 采购包9：不缴纳 采购包10：不缴纳 采购包11：不缴纳 采购包12：不缴纳
12	投标有效期（实质性要求）	提交投标文件的截止之日起不少于90天。
13	招标代理服务费（实质性要求）	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：1、采购代理服务费以中标价格为基础，参考《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）及《国家发改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）文件收费标准，按收费标准的80%收取，具体收费金额将在中标公告中公布，在发出中标通知书前由中标人向代理机构一次性支付。2、代理服务费可以采取现金、支票、银行汇票、电汇、网银等方式缴纳。3、招标代理服务费缴纳信息：银行户名：陕西筑辉工程咨询有限公司 开户银行：北京银行股份有限公司西安经济技术开发区支行 账号：20000041418600030109571
14	采购结果公告	采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。
15	中标通知书	采购结果公告发布的同时，采购人或代理机构通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书；中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。
16	政府采购合同公告、备案	政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在“陕西省政府采购网”予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将本项目采购合同通过政府采购平台进行备案。
17	进口产品	不允许
18	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否 采购包2：组织现场踏勘：否 采购包3：组织现场踏勘：否 采购包4：组织现场踏勘：否 采购包5：组织现场踏勘：否 采购包6：组织现场踏勘：否 采购包7：组织现场踏勘：否 采购包8：组织现场踏勘：否 采购包9：组织现场踏勘：否 采购包10：组织现场踏勘：否 采购包11：组织现场踏勘：否 采购包12：组织现场踏勘：否
19	特殊情况	出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查： （一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用的； （二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的； （三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。 出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法废标。

2.2总则

2.2.1适用范围

一、本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

二、本招标文件的最终解释权由西安市城市照明管护中心和陕西筑辉工程咨询有限公司享有。对招标文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，招标项目技术、服务、商务及其他要求，评标细则及标准由西安市城市照明管护中心负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由陕西筑辉工程咨询有限公司负责解释。

2.2.2有关定义

- 一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是西安市城市照明管护中心。
- 二、“投标人”是指按照采购公告规定获取了招标文件，拟参加投标和向采购人提供货物、工程或服务的法人、其他组织或者自然人。
- 三、“代理机构”是指政府采购集中采购机构和从事政府采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是陕西筑辉工程咨询有限公司。
- 四、“网上开标”是指代理机构通过项目电子化交易系统在线完成签到、开标、唱标和记录等活动，供应商通过项目电子化交易系统在线完成投标文件解密、参与开标活动。
- 五、“电子评标”是指通过项目电子化交易系统在线完成资格审查小组和评审小组组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具评标报告、推荐中标候选人等活动。

2.3招标文件

2.3.1招标文件的构成

- 一、招标文件是投标人准备投标文件和参加投标的依据，同时也是资格审查、评标的重要依据。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、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：
- （一）投标邀请；
 - （二）投标人须知；
 - （三）招标项目技术、服务、商务及其他要求；
 - （四）资格审查；
 - （五）评标办法；
 - （六）投标文件格式；
 - （七）拟签订采购合同文本。
- 二、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。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应所产生的风险由投标人承担。

2.3.2招标文件的澄清和修改

- 一、在投标文件提交截止时间前，采购人或者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。
- 二、澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，采购人或者代理机构将在陕西省政府采购网发布更正公告，投标人应及时关注本项目更正公告信息，按更正后公告要求进行响应。更正内容可能影响投标文件编制的，采购人或者代理机构将通过项目电子化交易系统发布更正后的招标文件，投标人应依据更正后的招标文件编制投标文件。若投标人未按前述要求进行投标响应的，自行承担不利后果。

2.4投标文件

2.4.1投标文件的语言

- 一、投标人提交的投标文件以及投标人与采购人或代理机构就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。投标文件中如附有外文资料，主要部分要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面。未翻译的外文资料，评标委员会将其视为无效材料。
- 二、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。涉嫌提供虚假材料的按照相关法律法规处理。
- 三、如因未翻译而造成对投标人的不利后果，由投标人承担。

2.4.2计量单位

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3投标货币

本次项目均以人民币报价。

2.4.4知识产权

- 一、投标人应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），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。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。
- 二、投标人将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，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资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。
- 三、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使用该知识产权的相关费用。

2.4.5投标文件的组成

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。
投标文件具体内容详见第六章。

2.4.6 投标文件格式

- 一、投标人应按照招标文件第六章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。
- 二、对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

2.4.7 投标报价（实质性要求）

- 一、投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。
- 二、投标人每种货物及服务内容只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。
- 三、投标文件报价出现前后不一致的，按照招标文件第五章评标办法规定予以修正，修正后的报价经投标人通过项目电子化交易系统进行确认，并加盖投标人（法定名称）电子签章，投标人未在规定时间内确认的，其投标无效。

2.4.8 投标有效期（实质性要求）

投标有效期详见第二章“投标人须知前附表”，投标文件未明确投标有效期或者投标有效期小于“投标人须知前附表”中投标有效期要求的，其投标文件按无效处理。

2.4.9 投标文件的制作、签章和加密（实质性要求）

- 一、投标文件应当根据招标文件进行编制，投标人应通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务下载投标（响应）客户端，使用客户端编制投标文件。
- 二、投标人应按照客户端操作要求，对应招标文件的每项实质性要求，逐一如实响应；未如实响应或者响应内容不符合招标文件对应项的要求的，其投标文件作无效处理。
- 三、投标人完成投标文件编制后，应按照招标文件第一章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对投标文件进行电子签章和加密。
- 四、招标文件澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的招标文件，投标人应重新获取澄清或者修改后的招标文件，按照澄清或者修改后的招标文件进行投标文件编制、签章和加密。

2.4.10 投标文件的提交

- 一、（实质性要求）投标人应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统完成投标文件提交。
- 二、在投标文件提交截止时间后，采购人或者代理机构不再接受投标人提交投标文件。投标人应充分考虑影响投标文件提交的各种因素，确保在投标文件提交截止时间前完成提交。

2.4.11 投标文件的补充、修改、撤回（实质性要求）

投标文件提交截止时间前，投标人可以补充、修改或者撤回已成功提交的投标文件；对投标文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的投标文件，补充、修改后重新提交。

供应商投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

2.5 开标、资格审查、评标和中标

2.5.1 开标及开标程序

一、本项目为网上开标项目。网上开标的开始时间为投标文件提交截止时间。成功提交或解密电子投标文件的投标人不足3家的，不予开标，采购人或代理机构将作废标处理。

二、开标准备工作

开标/开启前30分钟内，供应商需登录项目电子化交易系统-“供应商开标大厅”-进入开标选择对应项目包组操作签到，签到完成后等待代理机构开标/开启。

三、解密投标文件（实质性要求）

投标文件提交截止时间后，成功提交投标文件的投标人符合招标文件规定数量的，代理机构将启动投标文件解密程序，解密时间为30分钟；投标人应在规定的解密时间内，使用互认的证书及签章通过项目电子化采购系统进行投标文件解密。

四、开标

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），由代理机构通过项目电子化交易系统对投标人名称、投标文件解密情况、投标报价进行展示。

开标过程中，各方主体均应遵守互联网有关规定，不得发表与采购活动无关的言论。投标人对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人或代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，及时向工作人员提出询问或者回避申请。采购人或代理机构对投标人提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人完成投标文件解密后，自主决定是否参加网上在线开标，未参加的，视同认可开标结果。

2.5.2 查询及使用信用记录

开标结束后，采购人或代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道，查询投标人在投标文件提交截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、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的供应商参加本项目的采购活动。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

2.5.3资格审查

详见招标文件第四章。

2.5.4评标

详见招标文件第五章。

2.5.5中标通知书

- 一、采购人或者评标委员会确认中标供应商后，代理机构在陕西省政府采购网发布中标结果公告、通过项目电子化交易系统发出中标通知书，中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。
- 二、中标通知书是采购人和中标供应商签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的中标无效情形的，将以公告形式宣布发出的中标通知书无效，中标通知书将自动失效，并依法重新确定中标供应商或者重新开展采购活动。
- 三、中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。

2.6签订及履行合同和验收

2.6.1签订合同

- 一、采购人应在中标通知书发出之日起三十日内与中标人签订采购合同。
- 二、采购人和中标人签订的采购合同不得对招标文件确定的事项以及中标人的投标文件作实质性修改。

2.6.2合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1合同分包

- 一、投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的品牌、规格型号及技术要求一致。
- 二、分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于中标人的主要合同义务。
- 三、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，分包供应商就分包项目承担责任。
- 四、中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得将合同分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得将合同分包或转包给大型企业。

- 采购包1：不允许合同分包。
- 采购包2：不允许合同分包。
- 采购包3：不允许合同分包。
- 采购包4：不允许合同分包。
- 采购包5：不允许合同分包。
- 采购包6：不允许合同分包。
- 采购包7：不允许合同分包。
- 采购包8：不允许合同分包。
- 采购包9：不允许合同分包。
- 采购包10：不允许合同分包。
- 采购包11：不允许合同分包。
- 采购包12：不允许合同分包。

2.6.2.2合同转包

- 一、严禁中标人将本项目转包。本项目所称转包，是指将本项目转给他人或者将本项目全部肢解以后以分包的名义分别转给他人的行为。
- 二、中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

2.6.3采购人增加合同标的的权利

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有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。

2.6.4履行合同

- 一、合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。
- 二、在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》规定及合同条款约定进行处理。

2.6.5履约验收方案

- 采购包1：
验收依据：（1）本合同文本；（2）招标文件、投标文件及澄清函；（3）国家和行业制定的相应的标准和规范。（4）产品验收清单（注明产品

的名称、型号、数量、参数和原产地或制造厂商)。

采购包2:

验收依据: (1) 本合同文本; (2) 招标文件、投标文件及澄清函; (3) 国家和行业制定的相应的标准和规范。(4) 产品验收清单(注明产品的名称、型号、数量、参数和原产地或制造厂商)。

采购包3:

验收依据: (1) 本合同文本; (2) 招标文件、投标文件及澄清函; (3) 国家和行业制定的相应的标准和规范。(4) 产品验收清单(注明产品的名称、型号、数量、参数和原产地或制造厂商)。

采购包4:

验收依据: (1) 本合同文本; (2) 招标文件、投标文件及澄清函; (3) 国家和行业制定的相应的标准和规范。(4) 产品验收清单(注明产品的名称、型号、数量、参数和原产地或制造厂商)。

采购包5:

验收依据: (1) 本合同文本; (2) 招标文件、投标文件及澄清函; (3) 国家和行业制定的相应的标准和规范。(4) 产品验收清单(注明产品的名称、型号、数量、参数和原产地或制造厂商)。

采购包6:

验收依据: (1) 本合同文本; (2) 招标文件、投标文件及澄清函; (3) 国家和行业制定的相应的标准和规范。(4) 产品验收清单(注明产品的名称、型号、数量、参数和原产地或制造厂商)。

采购包7:

验收依据: (1) 本合同文本; (2) 招标文件、投标文件及澄清函; (3) 国家和行业制定的相应的标准和规范。(4) 产品验收清单(注明产品的名称、型号、数量、参数和原产地或制造厂商)。

采购包8:

验收依据: (1) 本合同文本; (2) 招标文件、投标文件及澄清函; (3) 国家和行业制定的相应的标准和规范。(4) 产品验收清单(注明产品的名称、型号、数量、参数和原产地或制造厂商)。

采购包9:

验收依据: (1) 本合同文本; (2) 招标文件、投标文件及澄清函; (3) 国家和行业制定的相应的标准和规范。(4) 产品验收清单(注明产品的名称、型号、数量、参数和原产地或制造厂商)。

采购包10:

验收依据: (1) 本合同文本; (2) 招标文件、投标文件及澄清函; (3) 国家和行业制定的相应的标准和规范。(4) 产品验收清单(注明产品的名称、型号、数量、参数和原产地或制造厂商)。

采购包11:

验收依据: (1) 本合同文本; (2) 招标文件、投标文件及澄清函; (3) 国家和行业制定的相应的标准和规范。(4) 产品验收清单(注明产品的名称、型号、数量、参数和原产地或制造厂商)。

采购包12:

验收依据: (1) 本合同文本; (2) 招标文件、投标文件及澄清函; (3) 国家和行业制定的相应的标准和规范。(4) 产品验收清单(注明产品的名称、型号、数量、参数和原产地或制造厂商)。

2.6.6资金支付

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

2.7纪律要求

2.7.1评标活动纪律要求

采购人、代理机构应保证评标活动在严格保密的情况下进行, 采购人、代理机构、投标人和评标委员会成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目招标文件以及代理机构现场管理规定, 接受采购人委派的监督人员的监督, 任何单位和个人不得非法干预和影响评标过程和结果。对各投标人的商业秘密, 评标委员会成员应予以保密, 不得泄露给其他投标人。

对各投标人的商业秘密, 评标委员会成员应予以保密, 不得泄露给其他投标人。

2.7.2投标人不得具有的情形(实质性要求)

一、有下列情形之一的, 视为投标人串通投标:

- (一) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;
- (二) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;
- (三) 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;
- (四) 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;
- (五) 不同投标人的投标文件相互混装。

- 二、提供虚假材料谋取中标；
- 三、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；
- 四、与采购人或代理机构、其他投标人恶意串通；
- 五、向采购人或代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；
- 六、在招标过程中与采购人或代理机构进行协商谈判；
- 七、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- 八、未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
- 九、将政府采购合同转包或者违规分包；
- 十、提供假冒伪劣产品；
- 十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；
- 十二、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；
- 十三、法律法规规定的其他禁止情形。

投标人有上述情形的，按照规定追究法律责任，具备一至十一条情形之一的，其投标文件无效，或取消被确认为中标供应商的资格或认定中标无效。

2.8 询问、质疑和投诉

一、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对招标文件中采购需求的询问、质疑由 陕西筑辉工程咨询有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由陕西筑辉工程咨询有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 陕西筑辉工程咨询有限公司 负责答复。

三、供应商提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由供应商签字并加盖公章。

为提高采购效率，降低社会成本，鼓励询问主体对于不损害国家及社会利益或自身合法权益的问题或情形采用询问方式处理解决（包括但不限于文字错误、标点符号、不影响投标文件的编制的情形）。

四、供应商认为采购文件、采购过程、中标或者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7个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

- （一）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
- （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。

五、本项目不接受在线提交质疑，供应商通过书面形式线下向采购人或代理机构提交质疑资料。

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

- （一）质疑书正本1份；（政府采购供应商质疑函范本详见附件一）
- （二）法定代表人或主要负责人授权委托书1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；
- （三）法定代表人或主要负责人身份证复印件1份；
- （四）委托代理人身份证复印件1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；
- （五）针对质疑事项必要的证明材料（针对招标文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的招标文件回执单）。

答复主体：代理机构

联系人：罗丹

联系电话：17392900503

地址：西安市雁塔区南二环东段22号（凯森盛世1号）B座2楼

邮编：710000

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，供应商质疑不得超出采购文件、采购过程、采购结果的范围。

七、供应商对采购人或代理机构的质疑答复不满意，或者采购人或代理机构未在规定时间内作出答复的，供应商可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。

投诉受理单位：本采购项目同级财政部门。（政府采购供应商投诉书范本详见附件二）

第三章 招标项目技术、服务、商务及其他要求

（注：当采购包的评标方法为综合评分法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。）

（注：当采购包的评标方法为最低评标价法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。）

3.1采购项目概况

2026年路灯维护材料采购项目（二次）（含光源、灯具、开关工具、电缆等12个分包共计2100万元）。

3.2采购内容

采购包1：

采购包预算金额（元）：1,784,000.00

采购包最高限价（元）：1,784,000.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	光源电器特殊光源电器	1.00	1,784,000.00	批	工业	否	否	否	否

采购包2：

采购包预算金额（元）：1,084,360.00

采购包最高限价（元）：1,084,360.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	变压器及附件	1.00	1,084,360.00	批	工业	否	否	否	否

采购包3：

采购包预算金额（元）：1,350,080.00

采购包最高限价（元）：1,350,080.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	60W-150W庭院灯	1.00	1,350,080.00	批	工业	否	否	否	否

采购包4：

采购包预算金额（元）：1,960,000.00

采购包最高限价（元）：1,960,000.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	120W-LED路灯	1.00	1,960,000.00	批	工业	否	否	否	否

采购包5：

采购包预算金额（元）：2,001,000.00

采购包最高限价（元）：2,001,000.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	160W-LED路灯	1.00	2,001,000.00	批	工业	否	否	否	否

采购包6：

采购包预算金额（元）：2,065,500.00

采购包最高限价（元）：2,065,500.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	240W-LED路灯	1.00	2,065,500.00	批	工业	否	否	否	否

采购包7：

采购包预算金额（元）：1,895,200.00

采购包最高限价（元）：1,895,200.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	80W-160W-LED投光灯	1.00	1,895,200.00	批	工业	否	否	否	否

采购包8：

采购包预算金额（元）：1,000,000.00

采购包最高限价（元）：1,000,000.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	30W-320W驱动电源及模组	1.00	1,000,000.00	批	工业	否	否	否	否

采购包9：

采购包预算金额（元）：2,590,500.00

采购包最高限价（元）：2,590,500.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	自动化监控终端	1.00	2,590,500.00	批	工业	否	否	否	否

采购包10：

采购包预算金额（元）：2,277,472.00

采购包最高限价（元）：2,277,472.00

供应商报价不允许超过标的金额
 （招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	开关工具	1.00	2,277,472.00	批	工业	否	否	否	否

采购包11：
 采购包预算金额（元）：1,581,590.00
 采购包最高限价（元）：1,581,590.00
 供应商报价不允许超过标的金额
 （招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	电线电缆	1.00	1,581,590.00	批	工业	否	否	否	否

采购包12：
 采购包预算金额（元）：1,410,298.00
 采购包最高限价（元）：1,410,298.00
 供应商报价不允许超过标的金额
 （招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	灯杆防涂鸦材料-除锈绝缘涂层	1.00	1,410,298.00	批	工业	否	否	否	否

3.3技术要求

采购包1：
 标的名称：光源电器特殊光源电器

序号	参数性质	技术参数与性能指标														
		本标包核心产品为：双内管高压钠灯 E40-250W 、 400WE40 高压钠灯灯泡、 150W 高压钠灯- E40 和 LED 光源 60W														
序号	材料名称	外形	单位	数量	电源电压（V）	额定灯功率（W）	额定灯电压（V）	额定灯电流（A）	额定光通量（lm）	平均寿命（hrs）	最大总长（mm）	灯头	燃点位置	最大外径mm		
1	双内管高压钠灯E40-250W	管状透明	个	6000	220	250	100	3.0	25000	36000	257	E40	任意			
2	400WE40高压钠灯灯泡	管状透明	个	4000	220	400	100	4.6	48000	24000	285	E40	任意	47		
3	150W高压钠灯-E40	管状透明	个	1000	220	150	100	1.8	15400	36000	210	E40	任意			

4	150W单端双插金卤灯泡	管状透明	个	100	220	150								任意	
---	--------------	------	---	-----	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	----	--

序号	材料名称	外形结构	单位	数量	配用灯功率 (W)	电源电压 (V)	外形尺寸(m m)	备注
5	并联式触发器 (双插式)	双插式	个	6000	70~400	220	40×25×60	接插式、更换方便

序号	材料名称	单位	数量	配用灯功率 W	工作电 流A	配熔断 器A	LMax (灯 端最大电压 V)	Bmax(镇流 器端最大电压 V)	Hmax(开路最 大电压V)
6	150W高压钠灯用 电感镇流器 (铜芯)	个	800	150	1.8	3	125	75	64.5
7	70W高压钠灯用 电感镇流器 (铜芯)	个	300	70	0.98	1.5	117	60	53
8	250W高压钠灯用 电感镇流器 (铜芯)	个	1500	250	3	5	128	75	66
9	400W高压钠灯用 电感镇流器 (铜芯)	个	1000	400	4.6	10	143	96	82

序号	材料名称	规格	单位	数量	功率 (W)	灯泡样图	灯头	色温	材质要求
10	LED光源 60W	玉米棒式	个	900	60		E27	4000K	材质：航空铝 材高效散热， 供货需和图片 相符

序号	名称	型号	单位	数量	示意图	外形尺寸				光电参数				
						最大总长 C (mm)	光中心 L (mm)	最大外 径D (mm)	灯头型 号	灯电压 (V)	光通量 (Lm)	功率 (W)	色温 (K)	显色指 数
11	140W光源	陶瓷金 卤灯140/728 PGZ12	个	200		143	66	19	PGZ12	95	15000	140	2800	70+
12	210W光源	陶瓷金 卤灯210/930 PGZ18	个	500		188	88	29	PGZ18	100	23000	210	3000	90+
13	315W光源	陶瓷金 卤灯315/930 PGZ18	个	100		188	88	29	PGZ18	100	35000	315	3000	90+

序号	名 称	型号	单 位	数量	适配光 源型号	示 意 图	外形尺寸 (mm)	额定电 压 (V)	电源频 率 (HZ)	系统 功率 (W)	匹配光 源功率 (W)	输入 电流 (A)	功率因 数	最高 外壳 温度 (℃)
14	140W 电子镇 流器	HID- 140 W/S	个	200	陶瓷金 卤灯14 0/728 PGZ12		185*98* 45	220~2 40	50/60	150	140	0.75	0.95	80
15	210W 电子镇 流器	HID- 210 W/S	个	500	陶瓷金 卤灯21 0/930 PGZ18		215*98* 45	220~2 40	50/60	226	210	0.98	0.95	80
16	315W 电子镇 流器	HID- 315 W/S	个	100	陶瓷金 卤灯31 5/930 PGZ18		260*99* 62	220~2 40	50/60	340.5	315	1.53	0.95	80

序号	材料名称	外形	单位	数量	输入电压/输出电压 (V)	额定灯功率 (W)	灯头
17	14W节能灯	螺旋式	个	500	220	14	E27
18	25W节能灯	螺旋式	个	500	220	25	E27
19	45W节能灯	螺旋式	个	500	220	45	E27
20	24VLED灯带	带24V驱动50个	米	200	220-24	72	

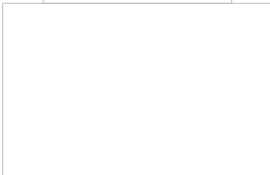
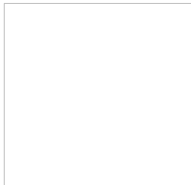
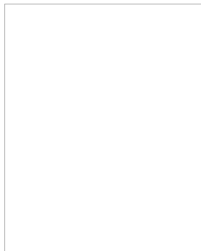
采购包2：
标的名称：变压器及附件

序号	参数 性质	技术参数与性能指标
1	★	本标包须提供所投产品变压器须提供有效的型式试验报告

2	▲	本标包核心产品为：油浸变压器 S13-100KVA 和干式变压器 SCB13-400KVA					
		序 号	材料名称	单位	数量	规格	技术要求
		1	油浸变压器S13-100KVA	台	5	S13-100KVA-10/0.4	油浸变压器，额定电压10/0.4KV，接线方式DYN11，三相四线制，符合标准GB311.1绝缘配合，GB1094-1.2.3.4总则；温升；绝缘水平；绝缘试验和外绝缘空气间隙；电力变压器和电抗器的雷电冲击和操作冲击试验导则；GB1094.5承受断路的能力，GB/T6451,油浸式电力变压器技术参数的相关要求。
		2	干式变压器SCB13-125KVA	台	5	SCB13-125KVA-10/0.4	干式环氧树脂变压器，额定电压10/0.4KV，接线方式DYN11，三相四线制，符合标准GB1094.11-2007《干式变压器》，GB/T10288-2008《干式变压器技术参数》，GB/T10228-2015《干式变压器负载导则》及GB1094.10-2003的相关要求
		3	干式变压器SCB13-160KVA	台	4	SCB13-160KVA-10/0.4	干式环氧树脂变压器，额定电压10/0.4KV，接线方式DYN11，三相四线制，符合标准GB1094.11-2007《干式变压器》，GB/T10288-2008《干式变压器技术参数》，GB/T10228-2015《干式变压器负载导则》及GB1094.10-2003的相关要求
		4	干式变压器SCB13-200KVA	台	4	SCB13-200KVA-10/0.4	干式环氧树脂变压器，额定电压10/0.4KV，接线方式DYN11，三相四线制，符合标准GB1094.11-2007《干式变压器》，GB/T10288-2008《干式变压器技术参数》，GB/T10228-2015《干式变压器负载导则》及GB1094.10-2003的相关要求
		5	干式变压器SCB13-315KVA	台	3	SCB13-315KVA-10/0.4	干式环氧树脂变压器，额定电压10/0.4KV，接线方式DYN11，三相四线制，符合标准GB1094.11-2007《干式变压器》，GB/T10288-2008《干式变压器技术参数》，GB/T10228-2015《干式变压器负载导则》及GB1094.10-2003的相关要求，配温控系统及散热风机，自动散热功能。
		6	干式变压器SCB13-400KVA	台	3	SCB13-400KVA-10/0.4	干式环氧树脂变压器，额定电压10/0.4KV，接线方式DYN11，三相四线制，符合标准GB1094.11-2007《干式变压器》，GB/T10288-2008《干式变压器技术参数》，GB/T10228-2015《干式变压器负载导则》及GB1094.10-2003的相关要求，配温控系统及散热风机，自动散热功能。
		7	EPS应急电源柜	套	2	EPS-15KW	EPS应急电源柜，额定功率15KW,额定电压380V/(380V-220V)，室外防雨柜体，防护等级IP42，双电源，手动/自动控制，EPS带通讯485接口/MDOBUS协议/外部市电/电池逆变交流输出，电池120AH/12V，执行标准GB/10801.1-2021《绝缘用模塑聚苯乙烯泡沫塑料（EPS）第一部分：分类和定义》及其他相关标准,EPS阻燃判定标准GB8624-2012，QB/T4009-2010,EPS原料的生产验收标准。

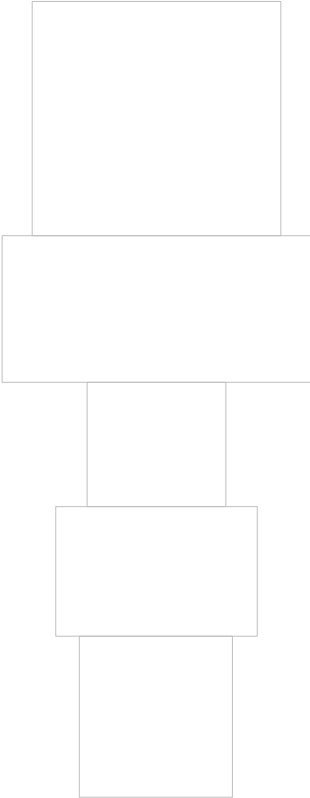
采购包3：
 标的名称：60W-150W庭院灯

序号	参数性质	技术参数与性能指标				
		本标包核心产品为： LED庭院灯-60W				
		<table><tr><td>序号</td><td>材料名称</td><td>单位</td><td>数量</td><td>规格</td><td>技术要求</td></tr></table>	序号	材料名称	单位	数量
序号	材料名称	单位	数量	规格	技术要求	


1	LED庭院灯-60W		套	1319	<div></div>	<p>芯片：采用飞利浦、欧司朗、日亚或科瑞等同等级原厂封装芯片，不得采用集成封装。电源：采用明纬、英飞特、茂硕或飞利浦等同等级品牌，电源满足IP67防护等级、CCC认证。</p> <p>模组：功率30W/块，执行GB/T 35269-2017LED-照明应用标准与接口要求，非集成式LED模块的道路灯具，光学腔防护等级IP67，透镜采用PC材质。模组供电正负出线标准按图例要求执行。</p> <p>整灯：LED路灯采用全模组化结构设计，模组可以实现在现场的灯杆上拆换，每个LED模组具有独立的散热、防水和配光。</p> <p>整灯光效：≥150lm/w；整灯防护等级：IP67；色温：3500±100K；显色指数：≥70；功率因素：>0.95；整灯功率60±10W；</p> <p>、防触电保护等级：I类；2）、密封圈：新型硅橡胶、耐高温及老化；</p> <p>3）、灯具结构：LED路灯采用全模块化结构设计，模块可以实现在现场的灯杆上拆换，每个LED模块具有独立的散热、防水和配光，采用全结构散热设计，灯壳可以辅助LED模块散热，有效降低LED芯片的结温；</p> <p>4）、相线零线的颜色必须有明显区别；灯具内部导线要求采用耐高温导线；外部接线和内部接线穿过硬质材料时应有保护措施；</p> <p>5）、灯具表面采用静电喷涂处理，防腐等级达到WF1级，美观耐用。表面颜色可任意选择。</p> <p>6）、灯具安装口径必须与采购单位提供的灯杆相匹配，灯挑与灯具插接尺寸不小于9.5CM，并用六颗不锈钢螺丝固定；</p> <p>7）、螺丝、螺母及相关附件要求采用不锈钢材质（不锈钢304）；</p> <p>8）、灯具自带不锈钢防坠链；</p> <p>9）、提供灯具安装说明书；灯具含光源电器及一切其他所必备的附件；</p> <p>10）、灯头角度可调节，外形及部件尺寸符合国标，大样图参考值。</p> <p>11）、灯具外形尺寸：长，600-620MM宽600-620MM，高800-820MM</p> <p>12）灯具通过CQC认证</p>	
序号	材料名称	单位	数量	规格		技术要求	备注
2	皇冠灯具-150W	套	80			灯托：压铸铝，透光罩：HID级亚克力灯罩，1类电气，防护等级IP65。灯具与灯杆插接尺寸不小于9.5CM，并用6颗不锈钢螺丝固定。	含光源电器

			3	庭院灯 模组	套	300	<div></div> <div>做150套单个模组是50W，每二个模组为一个灯，做模组,300个，共做150套灯,(1)模组尺寸：185mm*75mm (2)模组尺寸：240mm*75mm，中标后根据招标人提供的两种样品进行定制。</div>																			
			4	LED庭院灯光 原版-40W	套	200	<div>供货发光板需打好孔洞，必须和原发光板孔洞位置一致，发光板尺寸：250mm*150mm，中标后根据招标人提供的两种样品进行定制。</div> <div></div>																			
				LED庭院灯驱动电源-100W	套	100	<div></div>																			
序号	参数性质	技术参数与性能指标	供货需和图片参数一致																							
本标包核心产品为：LED路灯-120W																										
<table><tr><td>材料名称</td><td>单位</td><td>数量</td><td colspan="3">规格</td><td colspan="3">技术要求</td></tr><tr><td colspan="9"></td></tr></table>									材料名称	单位	数量	规格			技术要求											
材料名称	单位	数量	规格			技术要求																				

						<p>芯片：采用飞利浦、欧司朗、日亚或科瑞等同等级原厂封装芯片，不得采用集成封装。电源：采用明纬、英飞特、茂硕或飞利浦等同等级品牌，电源满足IP67防护等级、CCC认证。</p> <p>模组：功率40W/块，执行GB/T 35269-2017LED-照明应用标准与接口要求，非集成式LED模块的道路灯具，光学腔防护等级IP67，透镜采用PC材质。模组供电正负出线标准按图例要求执行。</p> <p>整灯：LED路灯采用全模组化结构设计，模组可以实现在现场的灯杆上拆换，每个LED模组具有独立的散热、防水和配光。</p> <p>整灯光效：≥150lm/w；整灯防护等级：IP67；色温：3500±100K；显色指数：≥70；功率因素：>0.95；整灯功率120±10W；</p> <p>、防触电保护等级：I类；</p> <p>2）、密封圈：新型硅橡胶、耐高温及老化；</p> <p>3）、灯具结构：LED路灯采用全模块化结构设计，模块可以实现在现场的灯杆上拆换，每个LED模块具有独立的散热、防水和配光，采用全结构散热设计，灯壳可以辅助LED模块散热，有效降低LED芯片的结温；</p> <p>4）、相线零线的颜色必须有明显区别；灯具内部导线要求采用耐高温导线；外部接线和内部接线穿过硬质材料时应有保护措施；</p> <p>5）、灯具表面采用静电喷涂处理，防腐等级达到WF1级，美观耐用。表面颜色可任意选择。</p> <p>6）、灯具安装口径必须与采购单位提供的灯杆相匹配，灯挑与灯具插接尺寸不小于9.5CM，并用两颗不锈钢螺丝固定；</p> <p>7）、螺丝、螺母及相关附件要求采用不锈钢材质（不锈钢304）；</p> <p>8）、灯具自带不锈钢防坠链；</p> <p>9）、提供灯具安装说明书；灯具含光源电器及一切其他所必备的附件；</p> <p>10）、灯头角度可调节，外形及部件尺寸符合国标,大样图为参考值。</p> <p>11）、灯具外形尺寸：长500~750mm，宽300~350 mm</p>
采购包5：						，高90~160 mm。
标的名称：160W-LED路灯						12）灯具通过CQC认证
序号	参数性质	技术参数与性能指标				

1	▲	本标包核心产品为： LED路灯-160W				
		材料名称	单位	数量	规格	技术要求
		LED路灯-160W	套	2900		<p>芯片：采用飞利浦、欧司朗、日亚或科瑞等同等等级原厂封装芯片，不得采用集成封装。电源：采用明纬、英飞特、茂硕或飞利浦等同等等级品牌，电源满足IP67防护等级、CCC认证。</p> <p>模组：功率40W/块，执行GB/T 35269-2017LED-照明应用标准与接口要求，非集成式LED模块的道路灯具，光学腔防护等级IP67，透镜采用PC材质。模组供电正负出线标准按图例要求执行。</p> <p>整灯：LED路灯采用全模组化结构设计，模组可以实现在现场的灯杆上拆换，每个LED模组具有独立的散热、防水和配光。</p> <p>整灯光效：≥150lm/w；整灯防护等级：IP67；色温：3500±100K；显色指数：≥70；功率因素：>0.95；整灯功率160±10W；</p> <p>、防触电保护等级：I类；</p> <p>2）、密封圈：新型硅橡胶、耐高温及老化；</p> <p>3）、灯具结构：LED路灯采用全模块化结构设计，模块可以实现在现场的灯杆上拆换，每个LED模块具有独立的散热、防水和配光，采用全结构散热设计，灯壳可以辅助LED模块散热，有效降低LED芯片的结温；</p> <p>4）、相线零线的颜色必须有明显区别；灯具内部导线要求采用耐高温导线；外部接线和内部接线穿过硬质材料时应有保护措施；</p> <p>5）、灯具表面采用静电喷涂处理，防腐等级达到WF1级，美观耐用。表面颜色可任意选择。</p> <p>6）、灯具安装口径必须与采购单位提供的灯杆相匹配，灯挑与灯具插接尺寸不小于9.5CM，并用两颗不锈钢螺丝固定；</p> <p>7）、螺丝、螺母及相关附件要求采用不锈钢材质（不锈钢304）；</p> <p>8）、灯具自带不锈钢防坠链；</p> <p>9）、提供灯具安装说明书；灯具含光源电器及一切其他所必备的附件；</p> <p>10）、灯头角度可调节，外形及部件尺寸符合国标,大样图作为参考值。</p> <p>11）、灯具外形尺寸：长600~850mm，宽300~350 mm，高90~160 mm。</p> <p>12）、灯具通过CQC认证。</p>

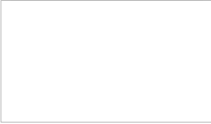
采购包6：
标的名称：240W-LED路灯

序号	参数性质	技术参数与性能指标				
1	▲	本标包核心产品为： LED路灯-240W				
		材料名称	单位	数量	规格	技术要求
		LED路灯-240W	套	2700		<p>芯片：采用飞利浦、欧司朗、日亚或科瑞等同等等级原厂封装芯片，不得采用集成封装。电源：采用明纬、英飞特、茂硕或飞利浦等同等等级品牌，电源满足IP67防护等级、CCC认证。</p> <p>模组：功率40W/块，执行GB/T 35269-2017LED-照明应用标准与接口要求，非集成式LED模块的道路灯具，光学腔防护等级IP67，透镜采用PC材质。模组供电正负出线标准按图例要求执行。</p> <p>整灯：LED路灯采用全模块化结构设计，模组可以实现在现场的灯杆上拆换，每个LED模组具有独立的散热、防水和配光。</p> <p>整灯光效：≥150lm/w；整灯防护等级：IP67；色温：3500±100K；显色指数：≥70；功率因素：>0.95；整灯功率240±10W；</p> <p>、防触电保护等级：I类；</p> <p>2）、密封圈：新型硅橡胶、耐高温及老化；</p> <p>3）、灯具结构：LED路灯采用全模块化结构设计，模块可以实现在现场的灯杆上拆换，每个LED模块具有独立的散热、防水和配光，采用全结构散热设计，灯壳可以辅助LED模块散热，有效降低LED芯片的结温；</p> <p>4）、相线零线的颜色必须有明显区别；灯具内部导线要求采用耐高温导线；外部接线和内部接线穿过硬质材料时应有保护措施；</p> <p>5）、灯具表面采用静电喷涂处理，防腐等级达到WF1级，美观耐用。表面颜色可任意选择。</p> <p>6）、灯具安装口径必须与采购单位提供的灯杆相匹配，灯挑与灯具插接尺寸不小于9.5CM，并用两颗不锈钢螺丝固定；</p> <p>7）、螺丝、螺母及相关附件要求采用不锈钢材质（不锈钢304）；</p> <p>8）、灯具自带不锈钢防坠链；</p> <p>9）、提供灯具安装说明书；灯具含光源电器及一切其他所必备的附件；</p> <p>10）、灯头角度可调节，外形及部件尺寸符合国标,大样图为参考值。</p> <p>11）、灯具外形尺寸：长850~955mm，宽300~350 mm，高90~160 mm。</p> <p>12）、灯具通过CQC认证。</p>

采购包7：

标的名称：80W-160W-LED投光灯

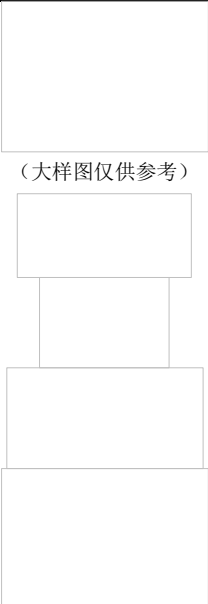
序号	参数性质	技术参数与性能指标					
		本标包核心产品为： LED路灯-160W和LED投光灯-300W					
		序号	材料名称	单位	数量	规格	技术要求


1	LED投 光灯-40 W	套	300	<div>  <p>(大样图仅供参考)</p> </div> <p>1、芯片：采用飞利浦、欧司朗、日亚或科瑞等同等级原厂封装芯片，不得采用集成封装。</p> <p>电源：采用明纬、英飞特、茂硕或飞利浦等同等级品牌，电源满足IP67防护等级、CCC认证。</p> <p>2、模组：功率40W/块，执行GB/T 35269-2017LED-照明应用标准与接口要求，非集成式LED模块的道路灯具，光学腔防护等级IP67，透镜采用PC材质。</p> <p>3、整灯：灯具采用全模组化结构设计，模组可以实现现场拆换，每个LED模组具有独立的散热、防水和配光。</p> <p>整灯光效：≥150lm/w；整灯防护等级：IP67；色温：3500±100K；显色指数：≥70；功率因素：>0.95；整灯功率40±5W；</p> <p>1）、防触电保护等级：Ⅰ类；</p> <p>2）、密封圈：新型硅橡胶、耐高温及老化；</p> <p>3）、灯具结构：灯具采用全模块化结构设计，模块可以实现现场拆换，每个LED模块具有独立的散热、防水和配光，采用全结构散热设计，灯壳可以辅助LED模块散热，有效降低LED芯片的结温；</p> <p>4）、相线零线的颜色必须有明显区别；灯具内部导线要求采用耐高温导线；外部接线和内部接线穿过硬质材料时应有保护措施；</p> <p>5）、灯具表面采用静电喷涂处理，防腐等级达到WF1级，美观耐用。表面颜色可任意选择。</p> <p>6）、螺丝、螺母及相关附件要求采用不锈钢材质（不锈钢304）；</p> <p>8）、灯具自带不锈钢防坠链；</p> <p>9）、提供灯具安装说明书；灯具含光源电器及一切其他所必备的附件；</p> <p>10）、灯具角度可调节，外形及部件尺寸符合国标</p> <p>11）灯具外形尺寸：335-355mm*175-195mm。</p> <p>12）灯具通过CQC认证</p>
---	--------------------	---	-----	---

2	LED投 光灯-60 W	套	200	<div>1、芯片：采用飞利浦、欧司朗、日亚或科瑞等同等等级原厂封装芯片，不得采用集成封装。</div> <div>电源：采用明纬、英飞特、茂硕或飞利浦等同等等级品牌，电源满足IP67防护等级、CCC认证。</div> <div>2、模组：功率60W/块，执行GB/T 35269-2017LED-照明应用标准与接口要求，非集成式LED模块的道路灯具，光学腔防护等级IP67，透镜采用PC材质。</div> <div>3、整灯：灯具采用全模组化结构设计，模组可以实现在现场拆换，每个LED模组具有独立的散热、防水和配光。</div> <div>整灯光效：≥150lm/w；整灯防护等级：IP67；色温：3500±100K；显色指数：≥70；功率因素：>0.95；整灯功率60±5W；</div> <div>1）、防触电保护等级：Ⅰ类；</div> <div>2）、密封圈：新型硅橡胶、耐高温及老化；</div> <div>3）、灯具结构：灯具采用全模块化结构设计，模块可以实现在现场拆换，每个LED模块具有独立的散热、防水和配光，采用全结构散热设计，灯壳可以辅助LED模块散热，有效降低LED芯片的结温；</div> <div>4）、相线零线的颜色必须有明显区别；灯具内部导线要求采用耐高温导线；外部接线和内部接线穿过硬质材料时应有保护措施；</div> <div>5）、灯具表面采用静电喷涂处理，防腐等级达到WF1级，美观耐用。表面颜色可任意选择。</div> <div>6）、螺丝、螺母及相关附件要求采用不锈钢材质（不锈钢304）；</div> <div>8）、灯具自带不锈钢防坠链；</div> <div>9）、提供灯具安装说明书；灯具含光源电器及一切其他所必备的附件；</div> <div>10）、灯具角度可调节，外形及部件尺寸符合国标。</div> <div>11）、灯具外形尺寸：长223-243mm，宽191-211 mm，高234-254mm。</div> <div>12）灯具通过CQC认证</div>
---	--------------------	---	-----	--



3	LED投 光灯-80 W	套	600	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<p>1、芯片：采用飞利浦、欧司朗、日亚或科瑞等同等等级原厂封装芯片，不得采用集成封装。</p> <p>电源：采用明纬、英飞特、茂硕或飞利浦等同等等级品牌，电源满足IP67防护等级、CCC认证。</p> <p>2、模组：功率40W/块，执行GB/T 35269-2017LED-照明应用标准与接口要求，非集成式LED模块的道路灯具，光学腔防护等级IP67，透镜采用PC材质。</p> <p>3、整灯：灯具采用全模组化结构设计，模组可以实现在现场拆换，每个LED模组具有独立的散热、防水和配光。</p> <p>整灯光效：≥150lm/w；整灯防护等级：IP67；色温：3500±100K；显色指数：≥70；功率因素：>0.95；整灯功率80±5W；</p> <p>1）、防触电保护等级：Ⅰ类；</p> <p>2）、密封圈：新型硅橡胶、耐高温及老化；</p> <p>3）、灯具结构：灯具采用全模块化结构设计，模块可以实现在现场拆换，每个LED模块具有独立的散热、防水和配光，采用全结构散热设计，灯壳可以辅助LED模块散热，有效降低LED芯片的结温；</p> <p>4）、相线零线的颜色必须有明显区别；灯具内部导线要求采用耐高温导线；外部接线和内部接线穿过硬质材料时应有保护措施；</p> <p>5）、灯具表面采用静电喷涂处理，防腐等级达到WF1级，美观耐用。表面颜色可任意选择。</p> <p>6）、螺丝、螺母及相关附件要求采用不锈钢材质（不锈钢304）；</p> <p>8）、灯具自带不锈钢防坠链；</p> <p>9）、提供灯具安装说明书；灯具含光源电器及一切其他所必备的附件；</p> <p>10）、灯具角度可调节，外形及部件尺寸符合国标。</p> <p>11）、灯具外形尺寸：长385~400mm，宽170~200 mm，高200~220 mm。</p> <p>12）灯具通过CQC认证</p>
---	--------------------	---	-----	---	---


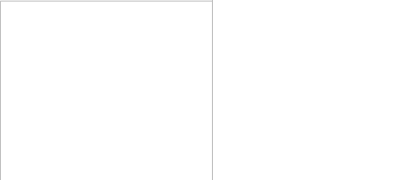
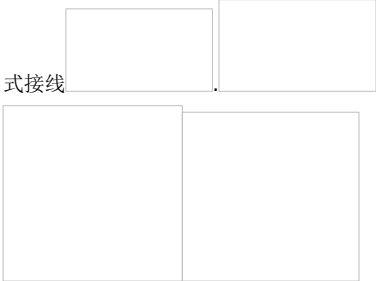
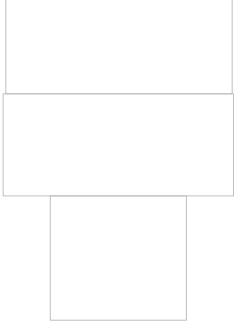
4	LED投 光灯-16 0W	套	1500	<div>  <p>(大样图仅供参考)</p> </div> <p>1、芯片：采用飞利浦、欧司朗、日亚或科瑞等同等等级原厂封装芯片，不得采用集成封装。</p> <p>电源：采用明纬、英飞特、茂硕或飞利浦等同等等级品牌，电源满足IP67防护等级、CCC认证。</p> <p>2、模组：功率40W/块，执行GB/T 35269-2017LED-照明应用标准与接口要求，非集成式LED模块的道路灯具，光学腔防护等级IP67，透镜采用PC材质。</p> <p>3、整灯：灯具采用全模组化结构设计，模组可以实现在现场拆换，每个LED模组具有独立的散热、防水和配光。</p> <p>整灯光效：$\geq 150\text{lm/w}$；整灯防护等级：IP67；色温：$3500\pm 100\text{K}$；显色指数：≥ 70；功率因素：> 0.95；整灯功率$160\pm 10\text{W}$；</p> <p>1）、防触电保护等级：I类；</p> <p>2）、密封圈：新型硅橡胶、耐高温及老化；</p> <p>3）、灯具结构：灯具采用全模块化结构设计，模块可以实现在现场拆换，每个LED模块具有独立的散热、防水和配光，采用全结构散热设计，灯壳可以辅助LED模块散热，有效降低LED芯片的结温；</p> <p>4）、相线零线的颜色必须有明显区别；灯具内部导线要求采用耐高温导线；外部接线和内部接线穿过硬质材料时应有保护措施；</p> <p>5）、灯具表面采用静电喷涂处理，防腐等级达到WF1级，美观耐用。表面颜色可任意选择。</p> <p>6）、螺丝、螺母及相关附件要求采用不锈钢材质（不锈钢304）；</p> <p>8）、灯具自带不锈钢防坠链；</p> <p>9）、提供灯具安装说明书；灯具含光源电器及一切其他所必备的附件；</p> <p>10）、灯具角度可调节，外形及部件尺寸符合国标。</p> <p>11）、灯具外形尺寸：长310~550mm，宽350~400 mm，高100~160 mm。</p> <p>12）灯具通过CQC认证。</p>
---	---------------------	---	------	---

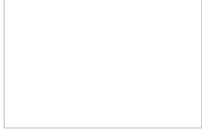


						 <p>大样图仅供参考</p>	<p>1、芯片：采用飞利浦、欧司朗、日亚或科瑞等同等级原厂封装芯片，不得采用集成封装。</p> <p>电源：采用明纬、英飞特、茂硕或飞利浦等同等级品牌，电源满足IP67防护等级、CCC认证。</p> <p>2、模组：功率60W/块，执行GB/T 35269-2017LED-照明应用标准与接口要求，非集成式LED模块的道路灯具，光学腔防护等级IP67，透镜采用PC材质。</p> <p>3、整灯：灯具采用全模组化结构设计，模组可以实现现场拆换，每个LED模组具有独立的散热、防水和配光。</p> <p>整灯光效：≥150lm/w；整灯防护等级：IP67；色温：3500±100K；显色指数：≥70；功率因素：>0.95；整灯功率300±10W；</p> <p>1）、防触电保护等级：Ⅰ类；</p> <p>2）、密封圈：新型硅橡胶、耐高温及老化；</p> <p>3）、灯具结构：灯具采用全模块化结构设计，模块可以实现现场拆换，每个LED模块具有独立的散热、防水和配光，采用全结构散热设计，灯壳可以辅助LED模块散热，有效降低LED芯片的结温；</p> <p>4）、相线零线的颜色必须有明显区别；灯具内部导线要求采用耐高温导线；外部接线和内部接线穿过硬质材料时应有保护措施；</p> <p>5）、灯具表面采用静电喷涂处理，防腐等级达到WF1级，美观耐用。表面颜色可任意选择。</p> <p>6）、螺丝、螺母及相关附件要求采用不锈钢材质（不锈钢304）；</p> <p>8）、灯具自带不锈钢防坠链；</p> <p>9）、提供灯具安装说明书；灯具含光源电器及一切其他所必备的附件；</p> <p>10）、灯具角度可调节，外形及部件尺寸符合国标。</p> <p>12）灯具通过CQC认证。</p>
		5	LED投 光灯-30 0W	套	670		

采购包8：

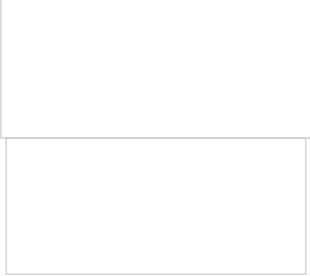
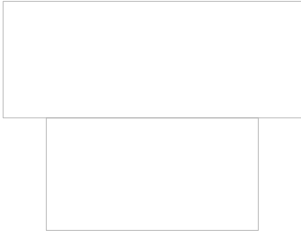
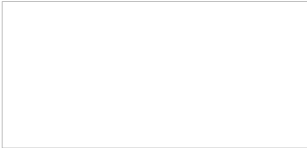
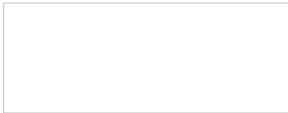
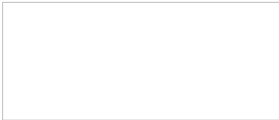
标的名称：30W-320W驱动电源及模组

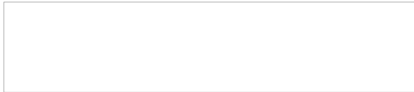

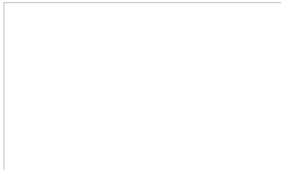
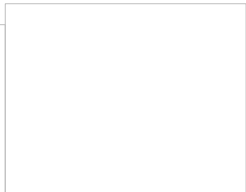
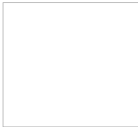
序号	参数性质	技术参数与性能指标					
		本标包核心产品为： LED路灯驱动电源240W和接线盒					
		序号	材料名称	型号	单位	数量	技术要求

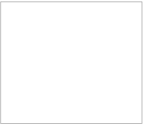

1	LED 路 灯 模 组- 30 W	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	个	100	 <p>功率30W/块，执行GB/T 35269-2017LED-照明应用标准与接口要求，非集成式LED模块，防护等级IP67(无胶水)，透镜采用PC材质。模组供电电压要求恒流$26\pm 2V$。色温：$4000\pm 200K$</p>
2	LED 路 灯 模 组- 40 W		个	800	 <p>功率40W/块，执行GB/T 35269-2017LED-照明应用标准与接口要求，非集成式LED模块，防护等级IP67(无胶水)，透镜采用PC材质。模组供电电压要求恒流$36\pm 2V$。色温：$4000\pm 200K$</p>
3	LED 路 灯 方 型 模 组- 50 W	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	个	1200	<p>灯壳为全铝压铸材质，方形模块设计，面板为耐高温钢化玻璃，灯架外形尺寸22cm*22cm*6.7cm，安装尺寸25cm*19.5cm*4.5cm，功率为LED50W，色温6000K，提供灯架必须与所维修灯具完美批配.。模组接线方式：插件</p>  <p>式接线</p> <p>所供模组需和图片相符</p>
4	LED 路 灯 方 型 模 组- 60 W	中标后 根据招 标人提 供的三 种样品 进行定 制	套	400	 <p>正方型的做100个，其它两个各做150个，共计400个。 （1）模组尺寸298mm*120mm （2）模组尺寸298mm*120mm （3）模组尺寸90mm*90mm</p>

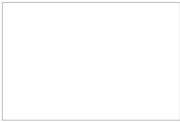
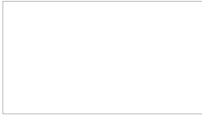
5	LED 路 灯 方 型 模 组- 100 W	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	个	100	 <p>模组尺寸252mm*245mm</p>
6	LED 路 灯 方 型 模 组- 120 W	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	个	100	 <p>模组尺寸300mm*70mm</p>
7	LED 路 灯 方 型 模 组- 150 W	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	套	200	 <p>单个模组是50W，每三个模组为一个灯，做模组300个共 做100套灯单个模组是150W，做100个（1）模组尺寸24 0mm*75mm （2）模组尺寸252mm*220mm</p>
8	LED 路 灯 模 组- 160 W	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	套	100	 <p>共做200个（1）模组尺寸295mm*70mm</p>
9	LED 路 灯 模 组- 200 W	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	套	100	 <p>单个模组是60W，每三个模组为一个灯，单个模组做300 个模组尺寸295mm*75mm</p>



10	LED 路 灯 长 方 形 模 组- 240 W	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	套	100	 提供样品灯架为7模块结构设计，每个LED模块具有独立散 热、防水和配光，灯架外形尺寸75.5cm*31.3cm*5.7cm ，功率为LED240W，色温6000K，提供灯架必须与所维 修灯具完美匹配。
11	LED 路 灯 驱 动 电 源- 50 W	中标后 根据招 标人提 供的两 种样品 进行定 制	个	200	 根据提供的两种样品每个样品做100个
12	LED 路 灯 驱 动 电 源- 60 W	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	个	100	 供货需和图片参数一致
13	LED 路 灯 驱 动 电 源- 100 W	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	个	100	 供货需和图片参数一致
14	LED 路 灯 驱 动 电 源- 150 W	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	个	100	 供货需和图片参数一致

15	LED 路 灯 驱 动 电 源2 40 W		个	800	 <p>供货需和图片参数一致</p>
16	LED 路 灯 驱 动 电 源- 320 W	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	个	300	 <p>供货需和图片参数一致</p>
17	接 线 盒	内部螺 丝要内 六方口	个	1000	<p>整体产品密封等级为IP43，保护等级II级。</p> <p>1.适用于路灯灯杆内部接线，灯杆直径$\geq 110\text{mm}$/灯杆门尺寸$\geq 90*300\text{mm}$</p> <p>2. 4个“U”型滑翔端子适用于：2线4-50mm²；3线 4-35mm²</p> <p>3.适用熔断器型号：RT18-15A、RT18-25A、RT18-32A</p> <p>4.适用小型断路器型号DZ47-60C32A或其它通用型号比如C65等</p>  
18	F型 模 组 防 水 连 接 器 （ 一 出 二 完 整 并 联 ）	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	个	100	

19	F型 模 组 防 水 连 接 器 （ 一 出 三 完 整 并 联 ）	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	个	100	
20	F型 模 组 防 水 连 接 器 （ 一 出 四 完 整 并 联 ）	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	个	200	

21	F型 模 组 防 水 连 接 器 （ 一 出 五 完 整 并 联 ）	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	个	100	
22	F型 模 组 防 水 连 接 器 （ 一 出 六 完 整 并 联 ）	中标后 根据招 标人提 供的样 品进行 定制	个	100	

采购包9：
标的名称：自动化监控终端

序号	参数性质	技术参数与性能指标				
		本标包核心产品为：照明监控终端				
		序号	材料名称	单位	数量	规格参数



1	照明监控终端	台	178	1工作电源，交流三相四线供电。额定电压:3X220V/380V，±20%，工作频率:50Hz。单相供电条件下，也可工作。终端内置后备电池和控制输出后备电池(选配)。终端后备电池可在交流电停电后继续工作，时间不小于8h;控制输出后备电池时间不小于5h。功耗: ≤25W。1.2 环境条件工作温度:-20℃~+70℃;相对湿度:10%~93%。1.3 数据采集 2. 开关量输入信号采集，光电隔离，8路(或16路)开关量输入信号采集;输入信号为不带电的“通”/“断”切换触点。3.交流电压、电流采集，3路(或6路)交流电压采集，范围:0~300VAC;12路(或24路)交流电流采集，范围:0~100A，需外接电流互感器(100A:0.1A)隔离输入;采集精度:±1%。1.3.3 温湿度采集，温度采集范围:-20℃~+70℃,采集精度:±2℃;湿度采集范围:10~90%RH，采集精度:±5%RH。4 开关量控制输出光电隔离，8路开关量输出，常开触点，负载能力AC250V/30A;触点寿命:额定电流下不少于105次。1.3.5 通信 1路RS485通信(光电隔离)，波特率1200~115200bps可选。4G/3G/2G公网通信，波特率1200~115200bps可选。以太网口(可选)，10M/100M自适应。通信地址:1~9999可设置。
2	照明监控终端开关量输入板	块	10	16路开关量输入信号采集，输入信号为不带电的“通”/“断”切换触点。
3	照明监控终端开关量输出板	块	10	8路开关量输出，常开触点，负载能力AC250V/30A。
4	照明监控终端电源板	块	10	交流三相四线供电，额定电压:220V(1±20%)，频率:50Hz，13.5V供电输出。
5	照明监控终端采样板	块	11	3相交流电压采集，范围:0~300VAC24路(或12路)交流电流采集，范围:0~5A;采集精度:≤1%。
6	主板配通讯模块	块	15	可与带有485接口的设备连接，进行抄表等通信。
7	照明监控终端总线底板	块	10	可与终端配套使用
8	照明监控终端电池	块	60	12V-7AH(含配件)
9	照明设施二维码定位标签	个	6900	标签UL969标准，聚乙烯基材，背胶永久性丙烯酸类乳胶，防水防酸，耐高低温，防紫外线，标签标准不低于3M超工程级EGP反光膜3430系列，尺寸:135mm×220mm。 共计6900个。 2.坐标定位、30项以内的属性普查、3张照片采集、内业录入，定位精度0.5米;确定灯杆具体经纬度，确定线路末端，控制线路连接，按路灯杆数计算，不含电缆的精确定位;根据普查的数据项和现场情况制定详细的普查方案;照片匹配、编号匹配、入库前的数据批量处理。按杆计算，共计1000杆。
		个	1000	
11	AI车载智能巡检设备	套	4	集成装配到日常的巡检车辆;支持路灯亮灭检测，可实现路灯设施白天异常亮灯、夜间异常灭灯、灯具脱落等事件检测;支持通过PTZ转动和变倍操作，实现远距离目标查看，400万分辨率，32倍光学变倍，16倍数字变倍，可适用于不同车型安装;5G通信模块;北斗+GPS双模定位;车载点烟器DC电源供电。 定制车载巡检云台安装支架、智能巡检显示平板车载专用安装支架。 11英寸智能巡检显示平板、8GB+256GB。 定制车顶行李架。 黄蓝报警灯。 公共宣传扩音喇叭。 7、4位开关盒SPST拨动开关面板。8、车载手柄式扩音机。 9、LED车载显示屏。

采购包10： 标的名称：开关工具		12	储能式防盗监控设备	套	8	7x24h在线视频监控；电池类型：磷酸铁锂 6.4V / 102Ah；LED驱动功率：120W；额定光通量：24000lm；IP 等级：光源IP68 / 整机IP66；IK 等级：IK08；防雷等级：≥10kv；工作环境：-15℃~+45℃，10%~90%RH；存储环境：-40℃~+50℃，10%~90%RH；系统光效：≥200lm/W；色温：3000K 4000K 5000K 5700K；显色指数：≥Ra70；LED 寿命：（L70）>100000h；安装管径：Φ60mm；。
		13	箱变电子门锁	个	200	1、基本参数：主体材料锌合金、左开/右开、机械锁芯；2、工作电压 12V DC，工作电流 250mA，待机电流 30mA；3、DI/DO接口、RS485接口、蓝牙接口；4、平台/APP开锁授权，用户登录APP搜索蓝牙，记录回传平台。
		14	4G高增益吸盘天线	套	10	1.射频电缆：RG58线(黑色)；2.SMA直头：壳黄铜镀金 针黄铜镀金 胶芯PTFE白色；3 吸盘：铁、烤黑色；4.天线体：钢线天线振子。


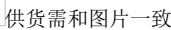
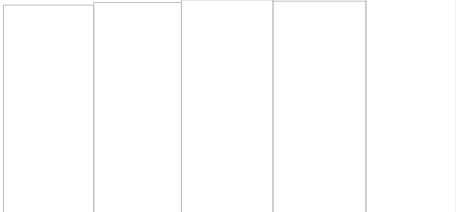


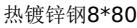
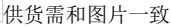

序号	参数性质	技术参数与性能指标				
1	★	本标包须提供开关类、接触器等低压电器相应的 3C 认证证书。				
		本标包核心产品为： 25mm²铜压接管和微电脑智能时空仪和三相真空交流接触器125A				
		序号	材料名称	单位	数量	技术要求
		1	令壳棒（防雨式）	付	4	4节4米，材质：环氧树脂玻璃钢，适用电压：10-750KV 构型款式:上字型
		2	高压验电笔	支	4	材质：环氧树脂 电压：10KV 伸缩长度：110cm
		3	数字万用表兆欧表二合一	块	80	BM3700A 锂电池14500-3.7V*2 外形尺寸：189*89*55MM
		4	PVC胶带	卷	8000	电压等级：600V 长度：20米/卷 拉伸率：≥192%
		5	自粘带	卷	800	J20
		6	数字钳型电流表	块	80	BM802A 钳口最大张开52MM
		7	漏电电流钳形表	块	80	BM2060 钳口最大口径D=30mm
		8	电笔	个	300	220V世达6250
		9	高精度智能数显数字电笔	把	300	2897+ 12-400V
		10	钢丝钳	把	300	8寸-200mm 型号：70301A
		11	尖嘴钳	把	300	6寸-150mm 型号：70101A
		12	剥线钳	把	80	7寸剪剥二合一
		13	网线钳	把	10	材质：碳素钢钳体
		14	四边压线钳	把	10	材质：合金钢
		15	美工刀	把	300	18MM，材质：碳钢，型号/93430/8节
		16	美工刀刀片	盒	300	材质：碳钢
		17	十字螺丝刀	个	300	长250mm带磁性。型号：61713
		18	一字螺丝刀	个	300	长250mm带磁性。型号：61613
		19	三叉套筒8-10-12厘米扳手	个	80	8-10-12cm，材质：钢,加长型
		20	三叉套筒12-14-17厘米扳手	个	80	12-14-17cm 材质：钢，加长型
		21	内六花扳手9件套	套	80	型号：1.5#-10#
		22	套筒（32件套）	套	80	32件世达
		23	内六方6件套	个	80	型号：3-4-5-6-8-10#
		24	卷尺5米	个	200	长度：5M 尺带宽：19mm 型号91314A
		25	开口扳手（6件套）	个	40	型号:8-10 12-14 14-17 16-18 17-19 22-24
		26	电缆剪（手持式）	把	40	8#长度：200MM

27	电缆断线钳	把	9	24寸剪切范围 总长：600mm 手柄宽：140mm 剪头长115mm
28	电缆压线钳机械式	把	9	YQK-240适用范围：广泛用于电缆线路工程施工
29	砍刀	把	80	尺寸：45cm
30	16OZ木柄圆头锤	个	80	尺寸：27.7CM
31	活动钢锯架	把	50	12寸/300MM
32	钢锯条	根	1000	碳钢24牙300MM
33	安全帽	个	200	材质ABS
34	16mm²铜压接管	个	10000	符合国标
35	25mm²铜压接管	个	20000	符合国标
36	35mm²铜压接管	个	2000	符合国标
37	50mm²铜压接管	个	50	符合国标
38	70mm²铜压接管	个	50	符合国标
39	95mm²铜压接管	个	50	符合国标mm²
40	120mm²铜压接管	个	50	符合国标
41	150mm²铜压接管	个	50	符合国标
42	35mm²铝压接管	个	500	符合国标
43	16mm²铜鼻子	个	300	符合国标
44	25mm²铜鼻子	个	500	符合国标
45	35mm²铜鼻子	个	100	符合国标
46	50mm²铜鼻子	个	50	符合国标
47	70mm²铜鼻子	个	50	符合国标
48	95mm²铜鼻子	个	50	符合国标
49	120mm²铜鼻子	个	50	符合国标
50	16mm²铝鼻子	个	100	符合国标
51	25mm²铝鼻子	个	400	符合国标
52	50mm²铝鼻子	个	100	符合国标
53	35mm²铝鼻子	个	200	符合国标
54	25A小空开单片1P	个	1200	极数1P 电压230V/400V 25A
55	40A小空开单片1P	个	1200	极数1P 电压230V/400V 40A
56	16A小空开单片1P	个	1200	极数1P 电压230V/400V 16A
57	32A小空开单片1P	个	1200	极数1P 电压230V/400V 32A
58	2P小空开40A	个	100	极数2P 电压230V/400V 40A
59	1P+N漏电保护器 40A	个	80	极数1P+N 电压230V 特性：短路/过载/漏电保护
60	32A/CM1空开	个	20	CM1-100/3300 极数3P 32A 电压400V特性：短路/过载保护
61	50A/CM1空开	个	30	CM1-100/3300 极数3P 50A 电压400V特性：短路/过载保护
62	63A/CM1空开	个	60	CM1-100/3300 极数3P 63A 电压400V特性：短路/过载保护
63	80A/CM1空开	个	50	CM1-100/3300 极数3P 80A 电压400V特性：短路/过载保护
64	100A/CM1空开	个	50	CM1-100/3300 极数3P 100A 电压400V特性：短路/过载保护
65	160A/CM1空开	个	4	CM1-116/3300 极数3P 160A 电压400V特性：短路/过载保护
66	箱变刀闸（200A）	台	6	200A/4P三相四线380V
67	真空交流接触器（ 悬挂）160A	台	50	1.控制电压：AC220V 2.额定频率：50HZ 3.额定电流：160A 4.额定接通能力：AC-3 5.额定冲击耐受电压：6KV 6.极性：单极。 7.外形尺寸：240（长）×75（宽）×215（高）mm。 8 控制电路要求：A.有自恢复保险装置(接触器线圈过流能自动切断电源，故障排除自动恢复);B.输入端装有防电源浪涌器件 9.线圈启动功率：≤100VA，线圈维持功率：≤5VA

68	微电脑智能时空仪	台	100	<p>技术参数:</p> <p>1、工作电压: 220V±20% 2、供电频率: 50HZ±5% 3、工作温度: -15℃---+70℃</p> <p>4、输出电流: 6A 5、输出控制: 2路 6、计时误差: 小于1分钟/年</p> <p>7、整机功耗: 1VA 8、过电压保护: 200V---299V 连续可调</p> <p>9、线路电压指示精度: 在工作电压 (220V±20%) 内 ±3V</p> <p>10、产品根据西安路灯控制时间建立专门的数据库</p> <p>11、使用中文屏幕操作界面及轻触按键, 屏幕带背光照明, 方便用户操作</p> <p>12、具有断电数据保护, 时钟不间断工作性能</p> <p>13、输出控制信号随日期变化合理控制 (其数据取自各大天文台提供的精确民用署暮光数据, 并根据使用城市进行科学运算得到), 无需定期人工调节</p> <p>14、有过电压报警指示 (红色报警灯亮)、输出闭锁功能, 不受电网电压异常波动造成用电设备损坏, 过电压值可由用户在200V至299V范围内随意设定</p> <p>15、可靠的控制信号输出, 输出可接AC 220V接触器, 也可接AC 380V接触器, 带输出过流熔丝保护, 确保输出安全、可靠。熔丝安装结构合理, 方便用户更换。</p>
69	三相真空交流接触器125A	台	100	<p>主要技术参数</p> <p>1. 控制电压: AC220V 2. 额定频率: 50HZ 3. 额定电流: 125A</p> <p>4. 额定接通能力: AC-3 5. 额定冲击耐受电压: 6KV</p> <p>6. 极性: 三极。 7. 辅助触头数量: 两常开, 一常闭。</p> <p>8. 外形尺寸: 152 (长) ×155 (宽) ×126 (高mm)。</p> <p>9. 控制电路要求: A.有温控装置(接触器线圈超过95℃以上能自动切断电源);B.输入端装有防电源浪涌器件</p> <p>10. 线圈启动功率: ≤100VA, 线圈维持功率: ≤5VA</p> <p>11. 可采用Din35mm(35×7.5×1)型标准钢质卡轨安装</p>
70	400A/CM1空开	个	2	CM1-100/3300 极数3P 400A电压400V特性: 短路/过载保护
71	穿线器	个	4	材质: 玻璃钢 粗细: 12mm 长: 100米
72	镀锌钢管30MM	米	120	壁厚: 国标
73	镀锌钢管50MM	米	480	壁厚: 国标
74	镀锌钢管80MM	米	480	壁厚: 国标
75	镀锌钢管100MM	米	480	壁厚: 国标
76	五点式安全带	个	80	材质: 高强丙纶/锦, 纶其中76付要五点式的, 4付要脚扣腰绳
77	塑料扎带	根	1000	材质: 尼龙 规格: 3*200mm, 宽度: 2.5mm, 长度: 20cm
78	木锯	把	30	350MM
79	十字镐	把	40	大号
80	铁锨	把	40	155CM
81	方铲	把	40	180CM
82	水桶 (大号)	个	100	大号
83	水桶 (小号)	个	100	塑料小号
84	棕刷带杆	把	40	40公分
85	6寸滚刷	个	40	规格: 6寸
86	毛巾	条	1000	40*30加厚
87	扫把	个	40	材质: 塑料尼龙丝
88	小罐液化气250g	桶	200	250克
89	220V中间继电器	个	100	电压220V底座卡口式
90	小罐液化气喷火枪	个	40	适用于小罐液化气
91	瓷保险管10A (粗)	个	400	10A

92	瓷保险管10A（细）	个	400	10A
93	玻璃保险管10A	个	200	10A
94	小保险管 3A	个	100	8.5*31.5
95	小保险管 3A	个	100	10*38
96	小保险管 6A	个	100	8.5*31.5
97	小保险管 6A	个	100	10*38
98	高压熔断管10A	根	60	型号：XRNT-10KV 10A
99	高压熔断管16A	根	60	型号：XRNT-10KV 16A
100	高压绝缘手套	双	10	12KV
101	高压长筒绝缘靴	双	20	20KV长筒到膝盖
102	铝塑板	张	25	1200*2400*4
103	小瓷灯头	个	800	型号：全铜陶瓷灯头座
104	开孔器	个	4	4-32MM
105	角磨机	个	40	型号：DCSM03-100 最大输出功率：630w 额定转速：8500r/min 电压;20V 电池容量：4000毫安2电1充
106	8*100膨胀螺丝	个	300	8*100国标
107	10*100膨胀螺丝	个	300	10*100国标
108	充电式电动冲击起子	套	40	型号：DCJZ2090/2.0Ah两电一充；最大输出功率700W最大加持力13MM；扭力设定19+1
109	LED头灯	个	300	39800W白光 LED锂电池
110	管钳14寸	把	40	规格：12寸 总长：300mm最大开口：42.5mm头宽：76mm 尾宽：24mm
111	管钳24寸	把	40	规格：24寸 总长:600mm 最大开口：75.5mm头宽：120mm 尾宽：40mm
112	透明胶带	卷	100	宽6CM加厚
113	喷壶2升	个	50	2L
114	充电式电动起子套筒批头	套	50	规格8.10.12.14
115	桥架盖板	块	200	灰色
116	切割片(角磨机)	盒	20	适用范围：金属，不锈钢，双网 大小：105*1.2*16
117	沙子	袋	100	粒经MM083.-1.70
118	水泥	袋	20	硅酸盐PII 52.5R
119	PE管75	米	2000	φ75*2.5
120	18寸硬底工具包	个	150	型号：绿林1680D14寸 材质：牛津布
121	洗洁净	桶	40	10KG
122	护目镜	付	40	符合GB14866-2006 防雾3M
123	灯杆穿线器	套	40	4MM*25M
124	钢筋剪	把	80	规格：24 尺寸：620*145*30.5 最大剪切能力：低碳钢Φ10，中碳钢Φ8
125	防爆插头(公母头)	套	20	32A
126	4P空开40A	个	40	极数4P 32A电压230V/400V
127	3P空开32A	个	40	极数3P 40A电压230V/400V
128	自攻螺丝	个	5000	材质：钢 规格：φ8
129	尼龙彭涨管	个	5000	材质：塑料 规格：φ8
130	铁链	个	200	材质：钢
131	三相短路接地线	个	4	10KV 25平方
132	玻璃胶	桶	120	容量：300ML 酸性乳白色
133	横担	个	10	四项短横担
134	抱箍	个	10	U型抱箍

135	5号电池	节	700	5号碱性电池（供货注意保质期）
136	7号电池	节	700	7号碱性电池（供货注意保质期）
137	9V电池	节	100	类型：碳性干电池（不可充电），电压9V，
138	瓷瓶	个	50	3号带螺丝
139	穿心螺丝	个	50	按瓷瓶配
140	高强度水泥钢钉	粒	4000	3*35MM
141	14号铁丝	卷	10	14号
142	钢丝软管φ75cm	米	1070	PVC 内径φ75
143	冲击钻钻头六件套	套	50	规格：钻头屁股是圆头 型号：6.8.10.12.14.16
144	麻花钻头六件套	套	50	规格：6件套4.5.6.8.10.12 材质：M35含钴 要求：钻头屁股是通用六角型-绿林
145	不锈钢禁止牌	个	400	材质：不锈钢
146	井盖网带	个	200	材质：尼龙
147	2032电池	粒	50	规格2032
148	燕尾丝4.8-30mm	个	4000	材质：碳钢 4.8*20MM
149	燕尾丝4.8-75mm	个	4000	材质：碳钢 4.8*40MM
150	十字钻头4件套	套	40	型号5/6/8/10
151	防汛沙袋	条	100	材质：加厚帆布 规格：30*80cm
152	脚扣	付	4	规格：400
153	镀锌钢管DN25	根	40	壁厚：国标
154	木箱	个	100	尺寸：500*300*300MM
155	灯杆检修门	个	1000	规格500*140*2.5
156	无刷充电冲击钻	套	50	型号：DCZC02-26(EM型)电池：4.0Ah；最大输出功率：600W；冲击频率4260./min
157	高压清洗机（汽油或柴油）	台	5	电启动带枪头高压水管
158	玻璃胶胶枪	把	40	9.6MM
159	接地摇表	个	8	型号ZC-8 2500Ω
160	绝缘摇表	个	8	1000V
161	橡胶手套	双	200	材质：聚酯纤维、天然乳胶
162	结构胶	支	40	容量590ML/支
163	结构胶胶枪	把	10	铝合金
164	充电式电动起子梅花平口批头	套	100	材质：钢 型号：梅花头80个，平口头20个,长度要求：65mm(汉普62°)
165	充电式电动起子内六方批头	套	100	材质：钢 型号:4#5#6#,长度要求：65mm
166	电动锂电液压钳	把	10	型号：DCYH02-300 电压:20V/4.0Ah 压接范围：铜300平方铝240平方
167	电动锂电电缆剪	把	10	型号：DCYJ40 电压：20V/4.0Ah 最大剪切能力：40mm 行程：25mm
168	低压地埋电缆热缩套管	套	400	1KV
169	反光贴纸	米	400	宽5CM
170	焊条	包	15	J422国标
171	大三角灯门钥匙	把	40	材质：铁
172	锂电除尘吹风机	个	40	20V无刷 2.0双电
173	小三角灯门钥匙	把	40	材质：铁
174	飞机电钻	把	40	J1Z-FF03-13B 800W
175	开口铜鼻子25mm ²	个	50	25mm ²

176	开口铜鼻子35mm ₂	个	50	35mm ²
177	开口铜鼻子50mm ₂	个	50	50mm ²
178	快拆型多用途电工腰包	付	150	世达95242
179	舒适型电工包腰带	付	150	世达95238
180	电动风炮扳手	台	10	世达1800W/D05769
181	大电镐	台	10	功率1600W/ZIG-FF06-15(套餐)
182	便捷式接线端子	个	2000	<div></div> 二进二出 ² <div></div> 供货需和图片一致
183	管型端子0.75mm ₂	个	5000	<div></div> 每个颜色各1000个
184	平板手推车	个	10	<div></div> 材质：加厚精钢 <div></div> 供货需和图片一致
185	螺丝松动剂	桶	50	450ML
186	橡胶锤	个	5	材质：橡胶
187	除锈剂WD-40	桶	50	WD-40
188	大功率热风枪	个	30	东城DQB03-2000.+电热丝
189	8*80十字沉头膨胀螺丝	个	500	<div></div> 热镀锌钢8*80 <div></div> 供货需和图片一致
190	伸缩直梯	个	1	<div></div> 立柱宽度：9CM, 梯子底宽：42.5CM, 梯子重量：23.1KG, 伸缩高度：4.7M, 伸缩总高度：8.4M
191	伸缩围栏	个	80	绝缘材质2000*1200
192	货架	个	20	材质：铁2000*1000*400

采购包11：
标的名称：电线电缆

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	本标包须提供所投产品工业产品生产许可证、3C认证证书。
		本标包核心产品为：铜电缆（YJV4×25+1×16mm ² ）和铝电缆（YJLV4×25+1×16mm ² ）和铝电缆（YJLV4×35+1×16mm ² ）

序号	材料名称	规格型号	单位	数量	颜色要求	技术要求
1	铜电缆	YJV4×25+1×16mm ²	米	4000	黄, 绿 红, 蓝, 黄绿双色	符合国标 (共4盘/每盘米数0-1000)
2	铜电缆	YJV4×4mm ²	米	1000	黄, 绿 红, 蓝	符合国标 (共1盘/每盘米数0-1000)
3	铜电缆	YJV4×6mm ²	米	3000	黄, 绿 红, 蓝	符合国标 (共2盘/每盘米数0-1500)
4	铜电缆	YC4×6mm ²	米	2000	黄, 绿 红, 蓝	符合国标 (共20盘/米数0-100)
5	铝电缆	YJLV4×6mm ²	米	6000	黄, 绿 红, 蓝	符合国标 (共2盘/每盘米数0-3000)
6	铜电缆	YC5×10mm ²	米	300	黄, 绿 红, 蓝, 黄绿双色	符合国标 (共1盘/米数0-300)
7	铜电缆	YC3×4mm ²	米	4000	红, 蓝, 黄绿双色	符合国标 (共40盘/米数0-100)
8	铝电缆	YJLV4×25+1×16mm ²	米	20000	黄, 绿 红, 蓝, 黄绿双色	符合国标 (共10盘/每盘米数0-2000)
9	铝电缆	YJLV4×35+1×16mm ²	米	5000	黄, 绿 红, 蓝, 黄绿双色	符合国标 (共5盘/每盘米数0-1000)
10	铝电缆	YJLV4×16mm ²	米	2000	黄, 绿 红, 蓝	符合国标 (共1盘/米数0-2000)
11	铜电缆	YC3×50+1×25mm ²	米	50	黄, 绿 红, (25mm ² 黄绿双色)	符合国标 (共1盘/米数0-50)
12	电线	BV2.5mm ²	米	50000	黄, 绿 红, 蓝, 黄绿双色	符合国标 (共500盘/每个颜色各100盘)
13	电线	BV-4mm ²	米	6000	红, 蓝, 黄绿双色	符合国标 (共60盘/每个颜色各20盘)
14	电线	BV-6mm ²	米	2000	红色 蓝色	符合国标 (共20盘/每个颜色各10盘)
15	电线	BV1.5mm ²	米	18000	黄, 绿 红, 蓝, 黄绿双色	符合国标 (共180盘/每个颜色各36盘)
16	电线	FVL2.5mm ²	米	10000	红色 蓝色	符合国标 (共100盘/每个颜色各50盘)
17	电线	FVL1.5mm ²	米	10000	红色 蓝色	符合国标 (共100盘/每个颜色各50盘)
18	电线	FVL4mm ²	米	8000	红色 蓝色	符合国标 (共80盘/每个颜色各40盘)
19	电线	BVVB2×2.5mm ²	米	6000	外皮白色内部为红色和蓝色	符合国标 (共60盘/每盘米数0-100)
20	电线	BLVVB3×4mm ²	米	4000	外皮白色内部为红色蓝色加黄绿双色	符合国标 (共40盘/每盘米数0-100)
21	电线	BLVVB3×6mm ²	米	8000	外皮白色内部为红色蓝色加黄绿双色	符合国标 (共80盘/每盘米数0-100)
22	电线	BVR1×25mm ²	米	500	黄, 绿 红, 蓝, 黄绿双色	符合国标 (共5盘/每盘米数0-100)
23	电线	BVR1×35mm ²	米	500	黄, 绿 红, 蓝, 黄绿双色	符合国标 (共5盘/每盘米数0-100)

		24	电线	BVR1×50mm ²	米	500	黄，绿 红，蓝，黄 绿双色	符合国标（共5盘/每盘米数0-100）
		25	电线	BLVVB2×2.5mm ²	米	2000	外皮白色内部为红色 和蓝色	符合国标（共20盘/每盘米数0-100）
		26	电线	RVV3×4mm ²	米	5000	外皮白色内部为红色 蓝色加黄绿双色	符合国标（共50盘/每盘米数0-100）
		27	电线	RVV3×2.5mm ²	米	5000	外皮白色内部为红色 蓝色加黄绿双色	符合国标（共50盘/每盘米数0-100）
		28	电线	无氧铜CAT6线	米	900	国标颜色	符合国标（共3箱/每箱米数0-300）
		29	电线	RVV6×0.75mm ²	米	1000	国标颜色	符合国标（共10盘/每盘米数0-100）

采购包12:

标的名称：灯杆防涂鸦材料-除锈绝缘涂层

序号	参数性质	技术参数与性能指标			
1	★	本标包各分项单价报价不得超过各项单价限价，投标总报价不得超过总价限价。			
		金属灯杆功能美化材料			
		序号	材料名称	预估梳理（米）	单价限价（元/米） 总价限价（元）
		1	金属灯杆防涂鸦抗粘贴材料	9100	104
		2	庭院灯金属灯杆除锈绝缘涂层	5000	30
		3	中杆灯金属灯杆除锈绝缘涂层	7000	45



第一部分、防涂鸦抗粘贴材料工程内容

对西安市部分路灯金属灯杆进行2米防涂鸦抗粘贴施工，喷涂（米）为据实结算。

一、防涂鸦抗粘贴材料技术要求

1、实施内容及要求

本包拟采用防粘贴、抗涂鸦涂料方法对金属路灯灯杆进行处理，经处理后的设施表面具有极强的抗粘贴、防涂鸦能力，可以持久有效地防止小广告对户外环境的污染，并达到装饰美化的效果。

2、性能要求：

防粘贴涂料：

2-1、美观、环保、无重金属含量、适合北方的环境及气候特点；

2-2、防涂鸦、抗粘贴性能强，颜色多元化，且不易变色脱落；

2-3、易清洁、抗磨损，抗破坏能力强；

2-4、符合“JG/T304-2011建筑用防涂鸦抗粘贴涂料”标准

2-5、不干胶、胶水类粘物不粘，浆糊类粘物干透后可自行脱落或轻易揭去；

2-6、水墨印章和水性笔不易涂写，清水清理即可；

2-7、油性笔、印章、自喷漆不渗透，中性清洁剂即可清理干净；

3、施工工艺要求

3-1、清洁基层：除去涂装表面的附着物。

3-2、涂刷底漆：为了增加表面附着力，涂刷防粘贴抗涂鸦底漆。

3-3、涂刷面漆：涂刷防涂鸦抗粘贴面漆。

3-4、防粘贴纸的施工要求解封密闭，粘胶不脱落，印刷不褪色。

3-5、防粘涂料、防粘贴纸的施工顶部要求带防雨帽子。

4、工程质量标准

4-1、本工程质量标准：达到国家验收规范合格标准，并且达到甲方要求的效果。

4-2、乙方所用材料须有有效检测报告、并达到《环境标志产品认证技术要求水性涂料》（HBC12-2002），否则，甲方有权责令其更换合格材料。

4-3、技术要求：

防粘涂料涂料的防粘贴、抗涂鸦效果符合JG/T304—2011《建筑用防涂鸦抗粘贴涂料》标准中C型抗粘贴并防涂鸦型的技术要求；涂层耐温变性，耐人工气候老化后色差检验结果达到GB/T1766—2008《色漆和清漆涂层老化的评级方法》；有害物质限量的符合GB 24408—2009标准中溶剂型外墙面漆的限量指标，层耐温变性符合JG/T25—1999《建筑涂料涂层耐冻融循环性测定法》

二、施工主要程序

灯杆基层处理→人工清理→刮腻子→磨光→涂刷底漆→打磨→涂刷面油→成果保护→局部修补

1、基层处理

1-1、灯杆基层要求必须平整，干燥。

灯杆基层要求人工清理尽可能平整，有利于滚刷覆盖，灯杆基层面有凸凹不平时或有细缝时应先填嵌抹平。

1-2、清除污物：

当灯杆基层表面有油污，浮尘等脏物时要清除干净，这样才能保证涂层与灯杆基层之间的足够粘结强度。

1-3、灯杆基层表面

为了提高防涂鸦绝缘功能与灯杆的粘结强度与表面渗透性，灯杆基层面能尽量干燥。

1-4、清理灰尘油污，清除表面遗留或局部边角，节点部位的残留物。之后，用打磨器具或砂纸对粘结牢固的灯杆面进行打磨处理，处理完毕后可用清水冲洗。

2、滚刷底漆

当灯杆基层处理好后，进行第一道底漆，第一道底漆要调配稀一点，提高涂层对灯杆基层的渗透性。

做第二道涂料时，要等第一道底漆表干后方可进行施工，施工方法相同。涂料一般表干时间为3—8小时，实干为24小时，施工完成以后，涂膜一般应养护3天才可使用。

3、涂料层的质量标准

涂刷好的涂层应平整，服帖，光滑，无露底，无起鼓现象。

第二部分、金属灯杆除锈绝缘美化涂层材料工程内容

对西安市部分路灯金属灯杆进行2米以上庭院灯、中杆灯、高杆灯除锈绝缘涂层材料喷涂施工，喷涂(米)为据实结算。

一、金属灯杆除锈绝缘美化涂层技术要求

1、实施内容及要求

采用除锈、绝缘涂料刷漆工艺方法，对老旧路灯杆2米以上进行除锈、绝缘处理，经处理后的设施表面具有恢复路灯杆的功能性和外观的同时，提高其使用寿命并添加装饰美观效果。

	<p>2、性能要求：</p> <p>灯杆除锈、绝缘刷漆的行业标准主要依据国家及行业相关规范，以确保其绝缘性能、使用寿命和安全性。</p> <p>技术要求标准</p> <p><1>.GB30981-2020：工业防护涂料中有害物质限量</p> <p><2>.GB/T1408.1-2016：绝缘材料电气强度试验方法</p> <p><3>.GB/T1981.2-2009：电气绝缘用漆试验方法</p> <p><4>.ISO4628-3:2016：涂层缺陷评估（起泡、锈蚀等级）</p> <p>3、表面处理标准</p> <p>除锈等级手工或动力工具除锈：需达到St3级，彻底清除松动锈层和杂质，表面清洁无油污、灰尘及残留物。</p> <p>4、绝缘性能标准：</p> <p>绝缘材料要求：绝缘专用漆材料符合GB/T1981.2-2009《电气绝缘用漆第2部分：试验方法》的要求。</p> <p>4-1、绝缘电阻：</p> <p>标准要求：绝缘电阻应≥1MΩ（GB/T16906-1997《路灯杆技术条件》）。</p> <p>4-2、耐电压强度：</p> <p>标准要求：无击穿、闪络现象（GB/T1408.1-2016《绝缘材料电气强度试验方法》）。</p> <p>三、施工工艺标准</p> <p>1、施工环境：</p> <p>1-1、温度：5℃~40℃，湿度≤85%。</p> <p>1-2、雨雪、大风天气禁止施工。</p> <p>1-3、涂层均匀性：无漏涂、流挂、针孔、气泡等缺陷。</p> <p>1-4、施工安全：依据灯杆的高度，施工人员施工时刻必须佩戴保护装备，如头盔、安全带和防滑鞋等等，必须谨慎施工，以确保施工人员平安。</p> <p>四、验收标准</p>
--	---

- 1、外观检查：涂层表面均匀、光滑，颜色符合设计要求。
- 2、电绝缘性：绝缘电阻≥1MΩ（GB/T16906-1997）。

3.4商务要求

3.4.1交货时间

- 采购包1：
自合同签订之日起 60个日历日完成供货
- 采购包2：
合同签订之日起 60个日历日完成供货
- 采购包3：
合同签订之日起 60个日历日完成供货
- 采购包4：
自合同签订之日起 60个日历日完成供货
- 采购包5：
自合同签订之日起 60个日历日完成供货
- 采购包6：
自合同签订之日起 60个日历日完成供货
- 采购包7：
自合同签订之日起 60个日历日完成供货
- 采购包8：
自合同签订之日起 60个日历日完成供货
- 采购包9：
自合同签订之日起 60个日历日完成供货
- 采购包10：
自合同签订之日起 60个日历日完成供货
- 采购包11：
自合同签订之日起 60个日历日完成供货
- 采购包12：
自合同签订之日起 60个日历日完成供货

3.4.2交货地点

- 采购包1：
甲方指定地点
- 采购包2：
甲方指定地点
- 采购包3：
甲方指定地点
- 采购包4：
甲方指定地点
- 采购包5：
甲方指定地点
- 采购包6：
甲方指定地点
- 采购包7：
甲方指定地点
- 采购包8：
甲方指定地点
- 采购包9：
甲方指定地点
- 采购包10：
甲方指定地点
- 采购包11：
甲方指定地点
- 采购包12：
甲方指定地点

3.4.3支付方式

- 采购包1：
分期付款
- 采购包2：
分期付款
- 采购包3：
分期付款
- 采购包4：
分期付款
- 采购包5：
分期付款
- 采购包6：
分期付款
- 采购包7：
分期付款
- 采购包8：
分期付款
- 采购包9：
分期付款
- 采购包10：
分期付款
- 采购包11：
分期付款
- 采购包12：
分期付款

3.4.4支付约定

采购包1： 付款条件说明： 全部产品配送到位、安装调试、验收合格且完成技术培训后付至100%， 达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包2： 付款条件说明： 全部产品配送到位、安装调试、验收合格且完成技术培训后付至100%， 达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包3： 付款条件说明： 全部产品配送到位、安装调试、验收合格且完成技术培训后付至100%， 达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包4：付款条件说明：全部产品配送到位、安装调试、验收合格且完成技术培训后付至100%，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包5： 付款条件说明： 全部产品配送到位、安装调试、验收合格且完成技术培训后付至100%，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包6: 付款条件说明: 全部产品配送到位、安装调试、验收合格且完成技术培训后付至100%，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包7： 付款条件说明： 全部产品配送到位、安装调试、验收合格且完成技术培训后付至100%， 达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包8： 付款条件说明： 全部产品配送到位、安装调试、验收合格且完成技术培训后付至100%，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包9： 付款条件说明： 全部产品配送到位、安装调试、验收合格且完成技术培训后付至100%，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包10：付款条件说明：全部产品配送到位、安装调试、验收合格且完成技术培训后付至100%，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包10： 付款条件说明： 全部产品配送到位、安装调试、验收合格且完成技术培训后付至100%， 达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的100%。

采购包11：付款条件说明：全部产品配送到位、安装调试、验收合格且完成技术培训后付至100%，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包12: 付款条件说明: 全部产品配送到位、安装调试、验收合格且完成技术培训后付至100%, 达到付款条件起 30 日内, 支付合同总金额的 50.00%。

采购包1:

第**1.2.8.9.10.11**标包：产品按招标文件、投标文件及澄清函等技术指标进行验收，并进行随机抽检，产品质量、设计等各项指标均应符合验收标准及要求。第**3.4.5.6.7**标包：产品按招标文件、投标文件及澄清函等技术指标进行验收，产品质量、设计等各项指标均应符合验收标准及要求。随机抽取两家第三方机构对产品按招标文件、投标文件及澄清函等技术指标进行抽检，产品质量、设计等各项指标均应符合验收标准及要求。第**12**标包：产品按招标文件、投标文件及澄清函等技术指标进行验收，产品质量、设计等各项指标均应符合验收标准及要求。

第**1.2.8.9.10.11**标包：产品按招标文件、投标文件及澄清函等技术指标进行验收，并进行随机抽检，产品质量、设计等各项指标均应符合验收标准及要求。第**3.4.5.6.7**标包：产品按招标文件、投标文件及澄清函等技术指标进行验收，产品质量、设计等各项指标均应符合验收标准及要求。随机抽取两家第三方机构对产品按招标文件、投标文件及澄清函等技术指标进行抽检，产品质量、设计等各项指标均应符合验收标准及要求。第**12**标包：产品按招标文件、投标文件及澄清函等技术指标进行验收，产品质量、设计等各项指标均应符合验收标准及要求。

第1.2.8.9.10.11标包：产品按招标文件、投标文件及澄清函等技术指标进行验收，并进行随机抽检，产品质量、设计等各项指标均应符合验收标准及要求。第3.4.5.6.7标包：产品按招标文件、投标文件及澄清函等技术指标进行验收，产品质量、设计等各项指标均应符合验收标准及要求。随机抽取

离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包2:

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包3:

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包4:

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包5:

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包6:

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包7:

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包8:

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包9:

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包10:

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包11:

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包12:

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

3.4.7质量保修范围和保修期

采购包1:

从项目验收合格之日起，提供2年免费质保。

采购包2:

从项目验收合格之日起，提供2年免费质保。

采购包3:

从项目验收合格之日起，提供2年免费质保。

采购包4:

从项目验收合格之日起，提供2年免费质保。

采购包5:

从项目验收合格之日起，提供2年免费质保。

采购包6:

从项目验收合格之日起，提供2年免费质保。

采购包7:

从项目验收合格之日起，提供2年免费质保。

采购包8:

采购包9:

采购包10:

采购包11:

采购包12:

从项目验收合格之日起，提供2年免费质保。

采购包1:

采购包2:

采购包3:

采购包4:

采购包5:

采购包6:

采购包7:

采购包8:

采购包9:

采购包10:

1、甲方的违约责任 (1)甲方逾期付款,每逾期1日,甲方应向乙方赔付合同金额的0.1%作为违约金。(2)甲方违反合同规定拒绝接货的,应当承担由此对乙方造成的损失。2、乙方的违约责任 (1)乙方不能按期交货的,每逾期1日,乙方应向甲方赔付合同金额的0.1%作为违约金。(2)乙方所交货物不符合合同约定的,甲方有权拒收,若产生甲方损失的,由乙方承担。

采购包11:

1、甲方的违约责任（1）甲方逾期付款，每逾期1日，甲方应向乙方赔付合同金额的0.1%作为违约金。（2）甲方违反合同规定拒绝接货的，应当承担由此对乙方造成的损失。2、乙方的违约责任（1）乙方不能按期交货的，每逾期1日，乙方应向甲方赔付合同金额的0.1%作为违约金。（2）乙方所交货物不符合合同约定的，甲方有权拒收，若产生甲方损失的，由乙方承担。

采购包12:

1、甲方的违约责任（1）甲方逾期付款，每逾期1日，甲方应向乙方赔付合同金额的0.1%作为违约金。（2）甲方违反合同规定拒绝接货的，应当承担由此对乙方造成的损失。2、乙方的违约责任（1）乙方不能按期交货的，每逾期1日，乙方应向甲方赔付合同金额的0.1%作为违约金。（2）乙方所交货物不符合合同约定的，甲方有权拒收，若产生甲方损失的，由乙方承担。

3.5其他要求

1、中标人在领取中标通知书前，须向采购代理机构提供纸质版投标文件3套及电子版2套（电子版提供U盘），且提供的投标文件必须与在陕西省政府采购综合管理平台的项目电子化交易系统中递交的电子响应文件内容一致，纸质版响应文件必须装订成册签字盖章，电子版投标文件为纸质版签字盖章后的扫描件。2、如招标文件中融资相关内容与新政策要求有出入，按照最新要求执行。注：第七章拟签订合同文本所述相关产品要求及乙方责任均为本项目招标要求，投标人应仔细阅读，凡在投标文件中未明确提出偏离的均视为完全响应招标文件合同条款要求。

第四章 资格审查

资格审查由采购人或代理机构组建的资格审查小组依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格，并出具资格审查报告。

资格审查标准及要求如下：

4.1一般资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定，并按照《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条规定提供下列材料：（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；（2）税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；（3）社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料；（4）书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明；（5）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；（6）法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）；（7）不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（ http://www.ccgp.gov.cn ）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明；	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动； 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	<p>供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件</p>	<p>投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定，并按照《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条规定提供下列材料：（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；（2）税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；（3）社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料；（4）书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明；（5）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；（6）法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）；（7）不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	<p>供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；</p>	<p>财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明；</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	<p>单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。</p>	<p>供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

采购包3：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	<p>供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件</p>	<p>投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定，并按照《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条规定提供下列材料：（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；（2）税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；（3）社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料；（4）书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明；（5）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；（6）法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）；（7）不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	<p>供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；</p>	<p>财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明；</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	<p>单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。</p>	<p>供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

采购包4:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	<p>投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定，并按照《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条规定提供下列材料：（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；（2）税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；（3）社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料；（4）书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明；（5）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；（6）法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）；（7）不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	<p>财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明；</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	<p>供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

采购包5：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	<p>供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件</p>	<p>投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定，并按照《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条规定提供下列材料：（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；（2）税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；（3）社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料；（4）书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明；（5）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；（6）法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）；（7）不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	<p>供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；</p>	<p>财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明；</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	<p>单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。</p>	<p>供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

采购包6:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	<p>供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件</p>	<p>投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定，并按照《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条规定提供下列材料：（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；（2）税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；（3）社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料；（4）书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明；（5）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；（6）法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）；（7）不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	<p>供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；</p>	<p>财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明；</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	<p>单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。</p>	<p>供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

采购包7：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	<p>投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定，并按照《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条规定提供下列材料：（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；（2）税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；（3）社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料；（4）书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明；（5）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；（6）法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）；（7）不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	<p>财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明；</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	<p>供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

采购包8:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	<p>投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定，并按照《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条规定提供下列材料：（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；（2）税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；（3）社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料；（4）书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明；（5）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；（6）法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）；（7）不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	<p>财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明；</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	<p>供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

采购包9：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	<p>投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定，并按照《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条规定提供下列材料：（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；（2）税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；（3）社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料；（4）书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明；（5）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；（6）法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）；（7）不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	<p>财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明；</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	<p>供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

采购包10:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	<p>投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定，并按照《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条规定提供下列材料：（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；（2）税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；（3）社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料；（4）书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明；（5）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；（6）法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）；（7）不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	<p>财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明；</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	<p>供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

采购包11:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	<p>投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定，并按照《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条规定提供下列材料：（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；（2）税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；（3）社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料；（4）书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明；（5）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；（6）法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）；（7）不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	<p>财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明；</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	<p>供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

采购包12：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	<p>投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定，并按照《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条规定提供下列材料：（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；（2）税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；（3）社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料；（4）书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明；（5）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；（6）法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）；（7）不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	<p>财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明；</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	<p>供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

4.2特殊资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	第1标包（光源电器特殊光源电器）	1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。9.不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（ http://www.ccgp.gov.cn ）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
---	------------------	--	---

采购包2:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	第2标包（变压器及附件）	1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。9.不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（ http://www.ccgp.gov.cn ）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
---	--------------	--	---

采购包3:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	第3标包（60W-150W庭院灯）	<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，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。</p> <p>2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。</p> <p>3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。</p> <p>4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。</p> <p>5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。</p> <p>6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。</p> <p>7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。</p> <p>8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。</p> <p>9.不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
---	-------------------	---	---

采购包4:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	第4标包（120W-LED路灯）	<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，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。</p> <p>2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。</p> <p>3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。</p> <p>4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。</p> <p>5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。</p> <p>6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。</p> <p>7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。</p> <p>8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。</p> <p>9.不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
---	------------------	---	---

采购包5:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	第5标包（160W-LED路灯）	<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，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。</p> <p>2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。</p> <p>3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。</p> <p>4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。</p> <p>5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。</p> <p>6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。</p> <p>7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。</p> <p>8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。</p> <p>9.不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
---	------------------	---	--

采购包6:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	第6标包（240W-LED路灯）	<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，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。</p> <p>2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。</p> <p>3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。</p> <p>4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。</p> <p>5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。</p> <p>6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。</p> <p>7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。</p> <p>8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。</p> <p>9.不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
---	------------------	---	---

采购包7：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	第7标包（80W-160W-LED投光灯）	<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，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。</p> <p>2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。</p> <p>3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。</p> <p>4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。</p> <p>5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。</p> <p>6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。</p> <p>7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。</p> <p>8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。</p> <p>9.不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
---	-----------------------	---	--

采购包8:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	第8标包（30W-320W驱动电源及模组）	<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，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。</p> <p>2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。</p> <p>3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。</p> <p>4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。</p> <p>5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。</p> <p>6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。</p> <p>7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。</p> <p>8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。</p> <p>9.不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
---	-----------------------	---	---

采购包9:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	第9标包（自动化监控终端）	<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，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。</p> <p>2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。</p> <p>3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。</p> <p>4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。</p> <p>5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。</p> <p>6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。</p> <p>7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。</p> <p>8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。</p> <p>9.不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
---	---------------	---	---

采购包10:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	第10标包（开关工具）	<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，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。</p> <p>2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。</p> <p>3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。</p> <p>4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。</p> <p>5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。</p> <p>6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。</p> <p>7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。</p> <p>8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。</p> <p>9.不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx</p> <p>标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
---	-------------	---	---

采购包11:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	第11标包（电线电缆）	<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，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。</p> <p>2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。</p> <p>3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。</p> <p>4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。</p> <p>5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。</p> <p>6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。</p> <p>7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。</p> <p>8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。</p> <p>9.不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx</p> <p>标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
---	-------------	---	---

采购包12:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	第12标包（灯杆防涂鸦材料-除锈绝缘涂层）	<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，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。</p> <p>2.财务状况报告：提供2024或2025年度完整的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提供开标前半年内其基本存款账户开户银行出具的资信证明。</p> <p>3.税收缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。</p> <p>4.社会保障资金缴纳证明：提供截止投标时间前六个月内任意一个月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单位应提供相关证明材料。</p> <p>5.书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明。</p> <p>6.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。</p> <p>7.法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件；法定代表人直接参加投标须出具法定代表人证明书）。</p> <p>8.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（承包商），不得同时参加本项目的投标。</p> <p>9.不得为“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)列入“失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx</p> <p>标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
---	-----------------------	---	---

4.3落实政府采购政策资格审查

采购包1:			
序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			
采购包2:			
序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			
采购包3:			
序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			
采购包4:			
序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			
采购包5:			
序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

无

采购包6:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包7:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包8:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包9:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包10:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包11:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包12:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

第五章 评标办法

5.1总则

一、根据《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标投标管理办法》《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》等法律法规，结合采购项目特点制定本评标办法。

二、评标工作由代理机构负责组织，具体评标事务由采购人或代理机构依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家组成。

三、评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序 and 标准对待所有的投标人。

四、本项目采取电子评标，通过项目电子化交易系统完成评标工作。评标委员会成员、采购人、代理机构和投标人应当按照本招标文件规定和项目电子化交易系统操作要求开展或者参加评标活动。

五、评标过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，投标人通过互认的证书及签章加盖其电子印章后生效。出现无法在线签章的特殊情况，评标委员会成员可以线下签署评标报告，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评标过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评标活动。投标人非法干预评标活动的，其投标文件将作无效处理；代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员非法干预评标活动的，将依法追究其责任。

5.2评标委员会

一、评审专家是采取随机方式在政府采购平台的专家库系统（以下简称专家库系统）抽取/由采购人根据《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》（陕财办采〔2018〕20号）的规定，报主管部门同意后自行选定。

二、评标委员会成员应当满足并适应电子化采购评审的工作需要，使用已身份认证并具备签章功能的证书，登录项目电子化交易系统进入项目评审功能模块确认身份、签到、推荐评标委员会组长。采购人代表可以使用采购人代表专用签章确认评审意见。

三、评标委员会成员获取解密后的投标文件，开展评标活动。出现应当回避的情形时，评标委员会成员应当主动回避；代理机构按规定申请补充抽取评审专家；无法及时补充抽取的，采购人或者代理机构应当封存供应商投标文件，按规定重新组建评标委员会，解封投标文件后，开展评标活动。

四、评标委员会按照招标文件规定的评标程序、评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

- （一）熟悉和理解招标文件；
- （二）审查供应商投标文件等是否满足招标文件要求，并作出评价；
- （三）根据需要要求采购组织单位对招标文件作出解释；根据需要要求供应商对投标文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- （四）推荐中标候选人供应商，或者受采购人委托确定中标供应商；
- （五）起草评标报告并进行签署；
- （六）向采购组织单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为
- （七）法律、法规和规定的其他职责。

5.3 评标方法

采购包1：综合评分法

采购包2：综合评分法

采购包3：综合评分法

采购包4：综合评分法

采购包5：综合评分法

采购包6：综合评分法

采购包7：综合评分法

采购包8：综合评分法

采购包9：综合评分法

采购包10：综合评分法

采购包11：综合评分法

采购包12：综合评分法

5.4评标程序

5.4.1熟悉和理解招标文件和停止评标

一、评标委员会正式评审前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中供应商资格资质性要求、采购项目技术、服务和商务要求、评审方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

二、本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

- （一）招标文件的规定存在歧义、重大缺陷的；

- （二）招标文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；
 - （三）采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
 - （四）采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
 - （五）招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定；
 - （六）招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；
 - （七）招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。
- 出现上述应当停止评标情形的，评标委员会应当通过项目电子化交易系统向采购组织单位提交相关说明材料，说明停止评审的情形和具体理由。除上述情形外，评标委员会不得以任何方式和理由停止评标。

出现上述应当停止评标情形的，采购组织单位应当通过项目电子化交易系统书面告知参加采购活动的供应商，并说明具体原因，同时在陕西省政府采购网公告。采购组织单位认为评标委员会不当停止评标的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

5.4.2符合性审查

评标委员会依据本招标文件的实质性要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项，必须以本招标文件的明确规定的实质性要求作为依据。

在符合性审查过程中，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，但不得违背政府采购基本原则和招标文件规定。符合性审查标准见下表（按以下顺序审查）：

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>2.评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标审查程序：</p> <p>1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%；</p> <p>2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%；</p> <p>3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%；</p> <p>4）评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	投标文件签署盖章	符合招标文件签字盖章的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

3	投标文件格式	符合“投标文件格式”的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
4	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过第二章“投标人须知”前附表规定的采购预算金额或最高限价	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
5	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
6	对招标文件响应程度	符合招标文件实质性要求的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
7	投标有效期	符合招标文件投标有效期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
8	交货期	符合招标文件交货期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
9	交货地点	符合招标文件交货地点的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>2.评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标审查程序：</p> <p>1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价\leq全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值$\times 50\%$；</p> <p>2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价\leq通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价$\times 50\%$；</p> <p>3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价\leq采购项目最高限价$\times 45\%$；</p> <p>4）评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	投标文件签署盖章	符合招标文件签字盖章的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	投标文件格式	符合“投标文件格式”的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
4	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过第二章“投标人须知”前附表规定的采购预算金额或最高限价	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
5	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
6	对招标文件响应程度	符合招标文件实质性要求的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

7	投标有效期	符合招标文件投标有效期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
8	交货期	符合招标文件交货期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
9	交货地点	符合招标文件交货地点的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

采购包3:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>2.评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标审查程序：</p> <p>1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%；</p> <p>2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%；</p> <p>3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%；</p> <p>4）评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	投标文件签署盖章	符合招标文件签字盖章的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

3	投标文件格式	符合“投标文件格式”的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
4	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过第二章“投标人须知”前附表规定的采购预算金额或最高限价	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
5	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
6	对招标文件响应程度	符合招标文件实质性要求的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
7	投标有效期	符合招标文件投标有效期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
8	交货期	符合招标文件交货期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
9	交货地点	符合招标文件交货地点的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

采购包4：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>2.评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标审查程序：</p> <p>1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%；</p> <p>2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%；</p> <p>3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%；</p> <p>4）评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	投标文件签署盖章	符合招标文件签字盖章的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	投标文件格式	符合“投标文件格式”的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
4	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过第二章“投标人须知”前附表规定的采购预算金额或最高限价	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
5	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
6	对招标文件响应程度	符合招标文件实质性要求的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

7	投标有效期	符合招标文件投标有效期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
8	交货期	符合招标文件交货期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
9	交货地点	符合招标文件交货地点的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

采购包5:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>2.评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标审查程序：</p> <p>1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价\leq全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值$\times 50\%$；</p> <p>2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价\leq通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价$\times 50\%$；</p> <p>3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价\leq采购项目最高限价$\times 45\%$；</p> <p>4）评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p>	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
2	投标文件签署盖章	符合招标文件签字盖章的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

3	投标文件格式	符合“投标文件格式”的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
4	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过第二章“投标人须知”前附表规定的采购预算金额或最高限价	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
5	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
6	对招标文件响应程度	符合招标文件实质性要求的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
7	投标有效期	符合招标文件投标有效期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
8	交货期	符合招标文件交货期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
9	交货地点	符合招标文件交货地点的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

采购包6：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>2.评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标审查程序：</p> <p>1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价\leq全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值$\times 50\%$；</p> <p>2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价\leq通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价$\times 50\%$；</p> <p>3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价\leq采购项目最高限价$\times 45\%$；</p> <p>4）评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	投标文件签署盖章	符合招标文件签字盖章的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	投标文件格式	符合“投标文件格式”的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
4	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过第二章“投标人须知”前附表规定的采购预算金额或最高限价	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
5	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
6	对招标文件响应程度	符合招标文件实质性要求的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

7	投标有效期	符合招标文件投标有效期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
8	交货期	符合招标文件交货期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
9	交货地点	符合招标文件交货地点的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

采购包7:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>2.评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标审查程序：</p> <p>1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价\leq全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值$\times 50\%$；</p> <p>2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价\leq通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价$\times 50\%$；</p> <p>3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价\leq采购项目最高限价$\times 45\%$；</p> <p>4）评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p>	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
2	投标文件签署盖章	符合招标文件签字盖章的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

3	投标文件格式	符合“投标文件格式”的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
4	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过第二章“投标人须知”前附表规定的采购预算金额或最高限价	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
5	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
6	对招标文件响应程度	符合招标文件实质性要求的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
7	投标有效期	符合招标文件投标有效期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
8	交货期	符合招标文件交货期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
9	交货地点	符合招标文件交货地点的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

采购包8：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>2.评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标审查程序：</p> <p>1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%；</p> <p>2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%；</p> <p>3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%；</p> <p>4）评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	投标文件签署盖章	符合招标文件签字盖章的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	投标文件格式	符合“投标文件格式”的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
4	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过第二章“投标人须知”前附表规定的采购预算金额或最高限价	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
5	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
6	对招标文件响应程度	符合招标文件实质性要求的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

7	投标有效期	符合招标文件投标有效期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
8	交货期	符合招标文件交货期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
9	交货地点	符合招标文件交货地点的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

采购包9:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>2.评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标审查程序：</p> <p>1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价\leq全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值$\times 50\%$；</p> <p>2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价\leq通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价$\times 50\%$；</p> <p>3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价\leq采购项目最高限价$\times 45\%$；</p> <p>4）评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p>	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
2	投标文件签署盖章	符合招标文件签字盖章的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

3	投标文件格式	符合“投标文件格式”的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
4	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过第二章“投标人须知”前附表规定的采购预算金额或最高限价	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
5	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
6	对招标文件响应程度	符合招标文件实质性要求的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
7	投标有效期	符合招标文件投标有效期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
8	交货期	符合招标文件交货期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
9	交货地点	符合招标文件交货地点的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

采购包10:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>2.评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标审查程序：</p> <p>1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%；</p> <p>2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%；</p> <p>3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%；</p> <p>4）评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	投标文件签署盖章	符合招标文件签字盖章的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	投标文件格式	符合“投标文件格式”的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
4	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过第二章“投标人须知”前附表规定的采购预算金额或最高限价	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
5	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
6	对招标文件响应程度	符合招标文件实质性要求的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

7	投标有效期	符合招标文件投标有效期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
8	交货期	符合招标文件交货期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
9	交货地点	符合招标文件交货地点的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

采购包11:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>2.评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标审查程序：</p> <p>1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%；</p> <p>2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%；</p> <p>3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%；</p> <p>4）评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	投标文件签署盖章	符合招标文件签字盖章的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

3	投标文件格式	符合“投标文件格式”的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
4	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过第二章“投标人须知”前附表规定的采购预算金额或最高限价	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
5	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
6	对招标文件响应程度	符合招标文件实质性要求的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
7	投标有效期	符合招标文件投标有效期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
8	交货期	符合招标文件交货期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
9	交货地点	符合招标文件交货地点的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

采购包12:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>2.评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标审查程序：</p> <p>1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价$<$全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值$\times 50\%$；</p> <p>2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价$<$通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价$\times 50\%$；</p> <p>3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价$<$采购项目最高限价$\times 45\%$；</p> <p>4）评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p>	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
2	投标文件签署盖章	符合招标文件签字盖章的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	投标文件格式	符合“投标文件格式”的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
4	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过第二章“投标人须知”前附表规定的采购预算金额或最高限价	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
5	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
6	对招标文件响应程度	符合招标文件实质性要求的规定	<p>开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

7	投标有效期	符合招标文件投标有效期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
8	交货期	符合招标文件交货期的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件
9	交货地点	符合招标文件交货地点的规定	开标一览表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务技术文件.docx 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

以上实质性要求全部响应并满足采购需求的，则通过符合性审查；如有任意一项未响应或不满足采购需求的，则按无效投标文件处理。如果评标委员会认为投标人有任意一项不通过的，应在符合性审查表中载明不通过的具体原因。

5.4.3解释、澄清有关问题

一、评标过程中，评标委员会认为招标文件有关事项表述不明确或需要说明的，可以提请代理机构书面解释。代理机构的解释不得改变招标文件的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及投标人权益的以有利于投标人的原则进行解释。

二、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，评标委员会应当要求投标人作出必要的澄清、说明或更正，并给予投标人必要的反馈时间。投标人应当按评标委员会的要求进行澄清、说明或者更正。投标人的澄清、说明或者更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。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是投标文件的组成部分。

三、投标人的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出投标文件的范围、不实质性改变投标文件的内容、不影响投标人的公平竞争、不导致投标文件从不响应招标文件变为响应招标文件的条件。下列内容不得澄清：

- （一）投标人投标文件中不响应招标文件规定的技术参数指标和商务应答；
- （二）投标人投标文件中未提供的证明其是否符合招标文件资格、符合性规定要求的相关材料。
- （三）投标人投标文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、投标文件报价出现下列情况的，按以下原则处理：

- （一）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；
- （二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；
- （三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表总价为准，并修改单价；
- （四）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。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

五、对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

六、代理机构宣布评标结束前，投标人应通过项目电子化交易系统随时关注评标消息提示，及时响应评标委员会发出的澄清、说明或更正要求。投标人未能及时响应的，自行承担不利后果。

评标委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

5.4.4比较与评价

评标委员会应当按照招标文件规定的评标细则及标准，对符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

5.4.5复核

评分汇总结束后，评标委员会应当进行复核，对拟推荐为中标候选人、报价最低、投标文件被认定为无效等进行重点复核。

评标结果汇总完成后，评标委员会拟出具评标报告前，代理机构应当组织不少于2名工作人员，在采购监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和招标文件对评标结果进行复核，出具复核报告。

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：

- （一）分值汇总计算错误的；
- （二）分项评分超出评分标准范围的；
- （三）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- （四）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标，重新评标改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

5.4.6确定中标候选人名单

采购包1：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

采购包2：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

采购包3：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

采购包4：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

采购包5：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

采购包6：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

采购包7：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

采购包8：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

采购包9：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

采购包10：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

采购包11：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

采购包12：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

5.4.7编写评标报告

评标报告是评标委员会根据全体评标成员签字的评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

- 一、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- 二、投标人名单和评标委员会成员名单；
- 三、评审方法和标准；
- 四、开标记录和评审情况及说明，包括投标无效供应商名单及原因；
- 五、评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人
- 六、其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等；
- 七、报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

评标委员会成员应当在评标报告中签字或加盖电子签章确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字或加盖电子签章又未另行说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

5.5评标争议处理规则

评标委员会在评标过程中，对于符合性审查、对投标人文件作无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则作出结论，但不得违背法律法规和招标文件规定。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。持不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向采购人或代理机构书面反映。采购人或代理机构收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理

5.6评标细则及标准

- 一、评标委员会只对通过资格审查的投标文件，根据招标文件的要求采用相同的评标程序、评分办法及标准进行评价和比较。
- 二、评标委员会成员应依据招标文件规定的评分标准和方法独立评审。

5.6.1评分办法

若采用综合评分法的，由评标委员会各成员对通过资格检查和符合性审查的投标人的投标文件进行独立评审。 投标报价得分=（评标基准价 / 投标报价）×100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+.....+Fn×An

F1、F2.....Fn分别为各项评审因素的得分；

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

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

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。

5.6.2评分标准

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标、功能及配置	1、技术参数明确配置齐全、功能满足招标文件要求，对每个要求逐条进行明确响应，技术指标全部响应得基础分17分。 2、在基本分 17 分的基础上，技术指标及参数优于招标文件规定的相应技术指标、参数优于文件要求，且所提供的第三方检测报告、官网功能截图、产品认证证书等资料齐全、产品彩页清晰，技术方案和设备功能描述详细，产品选型有充分的依据，配套设施完善，各类证明材料完整，可进行相应加分，每优于一项加0.5分，最多加5分。 如投标文件中存在技术指标响应等文字性内容完全复制粘贴招标文件要求的情形，每出现一处，评标委员会酌情扣1分，最高不超过5分。	22.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

详细评审

实施方案	<p>一、评审内容 根据本项目实际需求及特点，制定实施方案，实施方案内容包含（1）实施计划（2）供货、安装、调试（3）验收措施（4）实施进度的相应保障措施。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 3、针对性：切合本项目实际情况，根据招标文件要求提出针对本项目实际操作性强的措施方案。三、赋分标准（满分12分）（1）实施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）供货、安装、调试：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）验收措施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（4）实施进度的相应保障措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
质量保证	<p>所投产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于产品制造商授权、销售协议、代理协议、原厂授权等）、保证所投产品均符合国家强制标准或行业标准，无知识产权纠纷、水货、假货、贴牌、翻新产品，提供相关证明资料，每提供一种采购清单中货物的合法来源渠道证明文件得1分，最高6分，未提供不计分。</p>	6.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
培训及售后服务	<p>一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的培训及售后服务方案，方案内容包含（1）培训的内容及方式（2）响应产品的保修时间、维修响应时间（3）保修期内的保修内容与范围（4）售后服务承诺。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分12分）（1）培训的内容及方式：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）响应产品的保修时间、维修响应时间：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）保修期内的保修内容与范围：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。（4）售后服务承诺：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

	履约能力	一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的履约能力，应包含（1）详细的人员（2）财力、物力调配（3）运输保障。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分 10 分）（1）详细的人员：根据所附人员齐全程度每完全满足一个评审标准得2分，满分6分；（2）财力、物力调配：每完全满足一个评审标准得 0.5分，满分2分；（3）运输保障：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分2分。	10.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
	业绩	2023年1月1日至今（以合同签订日期为准），类似项目业绩，每项2分，总分不超过8分(合同复印件加盖公章附在投标文件中)	8.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
价格分	价格分	以本次满足招标文件要求的最低评审价为基准价，其价格为满分。投标人的价格分，统一按照下列公式计算：最后报价得分=(基准价 / 最后报价)×100×30%	30.0000	客观	开标一览表 标的清单

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标文件封面 投标函 标的清单 商务技术文件.docx

采购包2:

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审 70.00 分 报价得分 30.00 分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标、功能及配置	1 、技术参数明确配置齐全、功能满足招标文件要求，对每个要求逐条进行明确响应，技术指标全部响应得基础分 17 分。 2 、在基本分 17 分的基础上，技术指标及参数优于招标文件规定的相应技术指标、参数优于文件要求，且所提供的第三方检测报告、官网功能截图、产品认证证书等资料齐全、产品彩页清晰，技术方案和设备功能描述详细，产品选型有充分的依据，配套设施完善，各类证明材料完整，可进行相应加分，每优于一项加 0.5 分，最多加 5 分。如投标文件中存在技术指标响应等文字性内容完全复制粘贴招标文件要求的情形，每出现一处，评标委员会酌情扣 1 分，最高不超过 5 分。	22.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
	实施方案	一、评审内容 根据本项目实际需求及特点，制定实施方案，实施方案内容包含（ 1 ）实施计划（ 2 ）供货、安装、调试（ 3 ）验收措施（ 4 ）实施进度的相应保障措施。二、评审标准 1 、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2 、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 3 、针对性：切合本项目实际情况，根据招标文件要求提出针对本项目实际操作性强的措施方案。三、赋分标准（满分 12 分）（ 1 ）实施计划：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分；（ 2 ）供货、安装、调试：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分；（ 3 ）验收措施计划：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分；（ 4 ）实施进度的相应保障措施：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分。	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
	质量保证	所投产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于产品制造商授权、销售协议、代理协议、原厂授权等）、保证所投产品均符合国家强制标准或行业标准，无知识产权纠纷、水货、假货、贴牌、翻新产品，提供相关证明资料，每提供一种采购清单中货物的合法来源渠道证明文件得 1 分，最高 6 分，未提供不计分。	6.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

详细评审	培训及售后服务	<p>一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的培训及售后服务方案，方案内容包含（1）培训的内容及方式（2）响应产品的保修时间、维修响应时间（3）保修期内的保修内容与范围（4）售后服务承诺。</p> <p>二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分12分） （1）培训的内容及方式：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分； （2）响应产品的保修时间、维修响应时间：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分； （3）保修期内的保修内容与范围：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。（4）售后服务承诺：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
	履约能力	<p>一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的履约能力，应包含（1）详细的人员（2）财力、物力调配（3）运输保障。</p> <p>二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分 10 分） （1）详细的人员：根据所附人员齐全程度每完全满足一个评审标准得2分，满分6分； （2）财力、物力调配：每完全满足一个评审标准得 0.5分，满分2分； （3）运输保障：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分2分。</p>	10.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
	业绩	<p>2023年1月1日至今（以合同签订日期为准），类似项目业绩，每项2分，总分不超过8分(合同复印件加盖公章附在投标文件中)</p>	8.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

价格分	价格分	以本次满足招标文件要求的最低评审价为基准价，其价格为满分。投标人的价格分，统一按照下列公式计算：最后报价得分=(基准价 / 最后报价)×100×30%	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 商务技术文件.docx
-----	-----	---	---------	----	--

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标文件封面 投标函 标的清单 商务技术文件.docx

采购包3:

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标、功能及配置	1、技术参数明确配置齐全、功能满足招标文件要求，对每个要求逐条进行明确响应，技术指标全部响应得基础分17分。2、在基本分 17 分的基础上，技术指标及参数优于招标文件规定的相应技术指标、参数优于文件要求，且所提供的第三方检测报告、官网功能截图、产品认证证书等资料齐全、产品彩页清晰，技术方案和设备功能描述详细，产品选型有充分的依据，配套设施完善，各类证明材料完整，可进行相应加分，每优于一项加0.5分，最多加5分。如投标文件中存在技术指标响应等文字性内容完全复制粘贴招标文件要求的情形，每出现一处，评标委员会酌情扣1分，最高不超过5分。	22.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

详细评审

实施方案	<p>一、评审内容 根据本项目实际需求及特点，制定实施方案，实施方案内容包含（1）实施计划（2）供货、安装、调试（3）验收措施（4）实施进度的相应保障措施。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 3、针对性：切合本项目实际情况，根据招标文件要求提出针对本项目实际操作性强的措施方案。三、赋分标准（满分12分）（1）实施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）供货、安装、调试：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）验收措施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（4）实施进度的相应保障措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
质量保证	<p>所投产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于产品制造商授权、销售协议、代理协议、原厂授权等）、保证所投产品均符合国家强制标准或行业标准，无知识产权纠纷、水货、假货、贴牌、翻新产品，提供相关证明资料，每提供一种采购清单中货物的合法来源渠道证明文件得1分，最高6分，未提供不计分。</p>	6.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
培训及售后服务	<p>一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的培训及售后服务方案，方案内容包含（1）培训的内容及方式（2）响应产品的保修时间、维修响应时间（3）保修期内的保修内容与范围（4）售后服务承诺。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分12分）（1）培训的内容及方式：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）响应产品的保修时间、维修响应时间：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）保修期内的保修内容与范围：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。（4）售后服务承诺：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

	履约能力	一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的履约能力，应包含（1）详细的人员（2）财力、物力调配（3）运输保障。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分 10 分）（1）详细的人员：根据所附人员齐全程度每完全满足一个评审标准得2分，满分6分；（2）财力、物力调配：每完全满足一个评审标准得 0.5分，满分2分；（3）运输保障：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分2分。	10.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
	业绩	2023年1月1日至今（以合同签订日期为准），类似项目业绩，每项2分，总分不超过8分(合同复印件加盖公章附在投标文件中)	8.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
价格分	价格分	以本次满足招标文件要求的最低评审价为基准价，其价格为满分。投标人的价格分，统一按照下列公式计算：最后报价得分=(基准价 / 最后报价)×100×30%	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 商务技术文件.docx

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	----------	------	----------	---------	----------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标文件封面 投标函 标的清单 商务技术文件.docx
---	-----------------------	--------------------	--------	--	--

采购包4:

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标、功能及配置	1、技术参数明确配置齐全、功能满足招标文件要求，对每个要求逐条进行明确响应，技术指标全部响应得基础分17分。2、在基本分 17 分的基础上，技术指标及参数优于招标文件规定的相应技术指标、参数优于文件要求，且所提供的第三方检测报告、官网功能截图、产品认证证书等资料齐全、产品彩页清晰，技术方案和设备功能描述详细，产品选型有充分的依据，配套设施完善，各类证明材料完整，可进行相应加分，每优于一项加0.5分，最多加5分。如投标文件中存在技术指标响应等文字性内容完全复制粘贴招标文件要求的情形，每出现一处，评标委员会酌情扣1分，最高不超过5分。	22.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

详细评审

实施方案	<p>一、评审内容 根据本项目实际需求及特点，制定实施方案，实施方案内容包含（1）实施计划（2）供货、安装、调试（3）验收措施（4）实施进度的相应保障措施。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 3、针对性：切合本项目实际情况，根据招标文件要求提出针对本项目实际操作性强的措施方案。三、赋分标准（满分12分）（1）实施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）供货、安装、调试：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）验收措施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（4）实施进度的相应保障措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
质量保证	<p>所投产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于产品制造商授权、销售协议、代理协议、原厂授权等）、保证所投产品均符合国家强制标准或行业标准，无知识产权纠纷、水货、假货、贴牌、翻新产品，提供相关证明资料，每提供一种采购清单中货物的合法来源渠道证明文件得1分，最高6分，未提供不计分。</p>	6.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
培训及售后服务	<p>一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的培训及售后服务方案，方案内容包含（1）培训的内容及方式（2）响应产品的保修时间、维修响应时间（3）保修期内的保修内容与范围（4）售后服务承诺。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分12分）（1）培训的内容及方式：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）响应产品的保修时间、维修响应时间：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）保修期内的保修内容与范围：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。（4）售后服务承诺：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

	履约能力	一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的履约能力，应包含（1）详细的人员（2）财力、物力调配（3）运输保障。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分 10 分）（1）详细的人员：根据所附人员齐全程度每完全满足一个评审标准得2分，满分6分；（2）财力、物力调配：每完全满足一个评审标准得 0.5分，满分2分；（3）运输保障：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分2分。	10.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
	业绩	2023年1月1日至今（以合同签订日期为准），类似项目业绩，每项2分，总分不超过8分(合同复印件加盖公章附在投标文件中)	8.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
价格分	价格分	以本次满足招标文件要求的最低评审价为基准价，其价格为满分。投标人的价格分，统一按照下列公式计算：最后报价得分=(基准价 / 最后报价)×100×30%	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 商务技术文件.docx

价格扣除					
序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标文件封面 投标函 标的清单 商务技术文件.docx
---	-----------------------	--------------------	--------	--	--

采购包5：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标、功能及配置	1、技术参数明确配置齐全、功能满足招标文件要求，对每个要求逐条进行明确响应，技术指标全部响应得基础分17分。2、在基本分 17 分的基础上，技术指标及参数优于招标文件规定的相应技术指标、参数优于文件要求，且所提供的第三方检测报告、官网功能截图、产品认证证书等资料齐全、产品彩页清晰，技术方案和设备功能描述详细，产品选型有充分的依据，配套设施完善，各类证明材料完整，可进行相应加分，每优于一项加0.5分，最多加5分。如投标文件中存在技术指标响应等文字性内容完全复制粘贴招标文件要求的情形，每出现一处，评标委员会酌情扣1分，最高不超过5分。	22.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

详细评审

实施方案	<p>一、评审内容 根据本项目实际需求及特点，制定实施方案，实施方案内容包含（1）实施计划（2）供货、安装、调试（3）验收措施（4）实施进度的相应保障措施。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 3、针对性：切合本项目实际情况，根据招标文件要求提出针对本项目实际操作性强的措施方案。三、赋分标准（满分12分）（1）实施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）供货、安装、调试：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）验收措施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（4）实施进度的相应保障措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
质量保证	<p>所投产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于产品制造商授权、销售协议、代理协议、原厂授权等）、保证所投产品均符合国家强制标准或行业标准，无知识产权纠纷、水货、假货、贴牌、翻新产品，提供相关证明资料，每提供一种采购清单中货物的合法来源渠道证明文件得1分，最高6分，未提供不计分。</p>	6.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
培训及售后服务	<p>一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的培训及售后服务方案，方案内容包含（1）培训的内容及方式（2）响应产品的保修时间、维修响应时间（3）保修期内的保修内容与范围（4）售后服务承诺。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分12分）（1）培训的内容及方式：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）响应产品的保修时间、维修响应时间：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）保修期内的保修内容与范围：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。（4）售后服务承诺：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

	履约能力	一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的履约能力，应包含（1）详细的人员（2）财力、物力调配（3）运输保障。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分 10 分）（1）详细的人员：根据所附人员齐全程度每完全满足一个评审标准得2分，满分6分；（2）财力、物力调配：每完全满足一个评审标准得 0.5分，满分2分；（3）运输保障：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分2分。	10.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
	业绩	2023年1月1日至今（以合同签订日期为准），类似项目业绩，每项2分，总分不超过8分(合同复印件加盖公章附在投标文件中)	8.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
价格分	价格分	以本次满足招标文件要求的最低评审价为基准价，其价格为满分。投标人的价格分，统一按照下列公式计算：最后报价得分=(基准价 / 最后报价)×100×30%	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 商务技术文件.docx

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	----------	------	----------	---------	----------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标文件封面 投标函 标的清单 商务技术文件.docx
---	-----------------------	--------------------	--------	--	--

采购包6:

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标、功能及配置	1、技术参数明确配置齐全、功能满足招标文件要求，对每个要求逐条进行明确响应，技术指标全部响应得基础分17分。2、在基本分 17 分的基础上，技术指标及参数优于招标文件规定的相应技术指标、参数优于文件要求，且所提供的第三方检测报告、官网功能截图、产品认证证书等资料齐全、产品彩页清晰，技术方案和设备功能描述详细，产品选型有充分的依据，配套设施完善，各类证明材料完整，可进行相应加分，每优于一项加0.5分，最多加5分。如投标文件中存在技术指标响应等文字性内容完全复制粘贴招标文件要求的情形，每出现一处，评标委员会酌情扣1分，最高不超过5分。	22.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

详细评审

实施方案	<p>一、评审内容 根据本项目实际需求及特点，制定实施方案，实施方案内容包含（1）实施计划（2）供货、安装、调试（3）验收措施（4）实施进度的相应保障措施。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 3、针对性：切合本项目实际情况，根据招标文件要求提出针对本项目实际操作性强的措施方案。三、赋分标准（满分12分）（1）实施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）供货、安装、调试：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）验收措施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（4）实施进度的相应保障措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
质量保证	<p>所投产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于产品制造商授权、销售协议、代理协议、原厂授权等）、保证所投产品均符合国家强制标准或行业标准，无知识产权纠纷、水货、假货、贴牌、翻新产品，提供相关证明资料，每提供一种采购清单中货物的合法来源渠道证明文件得1分，最高6分，未提供不计分。</p>	6.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
培训及售后服务	<p>一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的培训及售后服务方案，方案内容包含（1）培训的内容及方式（2）响应产品的保修时间、维修响应时间（3）保修期内的保修内容与范围（4）售后服务承诺。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分12分）（1）培训的内容及方式：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）响应产品的保修时间、维修响应时间：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）保修期内的保修内容与范围：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。（4）售后服务承诺：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

	履约能力	一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的履约能力，应包含（1）详细的人员（2）财力、物力调配（3）运输保障。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分 10 分）（1）详细的人员：根据所附人员齐全程度每完全满足一个评审标准得2分，满分6分；（2）财力、物力调配：每完全满足一个评审标准得 0.5分，满分2分；（3）运输保障：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分2分。	10.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
	业绩	2023年1月1日至今（以合同签订日期为准），类似项目业绩，每项2分，总分不超过8分(合同复印件加盖公章附在投标文件中)	8.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
价格分	价格分	以本次满足招标文件要求的最低评审价为基准价，其价格为满分。投标人的价格分，统一按照下列公式计算：最后报价得分=(基准价 / 最后报价)×100×30%	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 商务技术文件.docx

价格扣除					
序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标文件封面 投标函 标的清单 商务技术文件.docx
---	-----------------------	--------------------	--------	--	--

采购包7:

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标、功能及配置	1、技术参数明确配置齐全、功能满足招标文件要求，对每个要求逐条进行明确响应，技术指标全部响应得基础分17分。2、在基本分 17 分的基础上，技术指标及参数优于招标文件规定的相应技术指标、参数优于文件要求，且所提供的第三方检测报告、官网功能截图、产品认证证书等资料齐全、产品彩页清晰，技术方案和设备功能描述详细，产品选型有充分的依据，配套设施完善，各类证明材料完整，可进行相应加分，每优于一项加0.5分，最多加5分。如投标文件中存在技术指标响应等文字性内容完全复制粘贴招标文件要求的情形，每出现一处，评标委员会酌情扣1分，最高不超过5分。	22.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

详细评审

实施方案	<p>一、评审内容 根据本项目实际需求及特点，制定实施方案，实施方案内容包含（1）实施计划（2）供货、安装、调试（3）验收措施（4）实施进度的相应保障措施。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 3、针对性：切合本项目实际情况，根据招标文件要求提出针对本项目实际操作性强的措施方案。三、赋分标准（满分12分）（1）实施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）供货、安装、调试：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）验收措施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（4）实施进度的相应保障措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
质量保证	<p>所投产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于产品制造商授权、销售协议、代理协议、原厂授权等）、保证所投产品均符合国家强制标准或行业标准，无知识产权纠纷、水货、假货、贴牌、翻新产品，提供相关证明资料，每提供一种采购清单中货物的合法来源渠道证明文件得1分，最高6分，未提供不计分。</p>	6.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
培训及售后服务	<p>一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的培训及售后服务方案，方案内容包含（1）培训的内容及方式（2）响应产品的保修时间、维修响应时间（3）保修期内的保修内容与范围（4）售后服务承诺。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分12分）（1）培训的内容及方式：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）响应产品的保修时间、维修响应时间：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）保修期内的保修内容与范围：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。（4）售后服务承诺：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

	履约能力	一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的履约能力，应包含（1）详细的人员（2）财力、物力调配（3）运输保障。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分 10 分）（1）详细的人员：根据所附人员齐全程度每完全满足一个评审标准得2分，满分6分；（2）财力、物力调配：每完全满足一个评审标准得 0.5分，满分2分；（3）运输保障：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分2分。	10.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
	业绩	2023年1月1日至今（以合同签订日期为准），类似项目业绩，每项2分，总分不超过8分(合同复印件加盖公章附在投标文件中)	8.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
价格分	价格分	以本次满足招标文件要求的最低评审价为基准价，其价格为满分。投标人的价格分，统一按照下列公式计算：最后报价得分=(基准价 / 最后报价)×100×30%	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 商务技术文件.docx

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	----------	------	----------	---------	----------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标文件封面 投标函 标的清单 商务技术文件.docx
---	-----------------------	--------------------	--------	--	--

采购包8:

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标、功能及配置	1、技术参数明确配置齐全、功能满足招标文件要求，对每个要求逐条进行明确响应，技术指标全部响应得基础分17分。2、在基本分 17 分的基础上，技术指标及参数优于招标文件规定的相应技术指标、参数优于文件要求，且所提供的第三方检测报告、官网功能截图、产品认证证书等资料齐全、产品彩页清晰，技术方案和设备功能描述详细，产品选型有充分的依据，配套设施完善，各类证明材料完整，可进行相应加分，每优于一项加0.5分，最多加5分。如投标文件中存在技术指标响应等文字性内容完全复制粘贴招标文件要求的情形，每出现一处，评标委员会酌情扣1分，最高不超过5分。	22.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

详细评审

实施方案	<p>一、评审内容 根据本项目实际需求及特点，制定实施方案，实施方案内容包含（1）实施计划（2）供货、安装、调试（3）验收措施（4）实施进度的相应保障措施。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 3、针对性：切合本项目实际情况，根据招标文件要求提出针对本项目实际操作性强的措施方案。三、赋分标准（满分12分）（1）实施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）供货、安装、调试：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）验收措施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（4）实施进度的相应保障措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
质量保证	<p>所投产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于产品制造商授权、销售协议、代理协议、原厂授权等）、保证所投产品均符合国家强制标准或行业标准，无知识产权纠纷、水货、假货、贴牌、翻新产品，提供相关证明资料，每提供一种采购清单中货物的合法来源渠道证明文件得1分，最高6分，未提供不计分。</p>	6.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
培训及售后服务	<p>一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的培训及售后服务方案，方案内容包含（1）培训的内容及方式（2）响应产品的保修时间、维修响应时间（3）保修期内的保修内容与范围（4）售后服务承诺。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分12分）（1）培训的内容及方式：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）响应产品的保修时间、维修响应时间：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）保修期内的保修内容与范围：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。（4）售后服务承诺：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

	履约能力	一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的履约能力，应包含（1）详细的人员（2）财力、物力调配（3）运输保障。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分 10 分）（1）详细的人员：根据所附人员齐全程度每完全满足一个评审标准得2分，满分6分；（2）财力、物力调配：每完全满足一个评审标准得 0.5分，满分2分；（3）运输保障：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分2分。	10.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
	业绩	2023年1月1日至今（以合同签订日期为准），类似项目业绩，每项2分，总分不超过8分(合同复印件加盖公章附在投标文件中)	8.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
价格分	价格分	以本次满足招标文件要求的最低评审价为基准价，其价格为满分。投标人的价格分，统一按照下列公式计算：最后报价得分=(基准价 / 最后报价)×100×30%	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 商务技术文件.docx

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	----------	------	----------	---------	----------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标文件封面 投标函 标的清单 商务技术文件.docx
---	-----------------------	--------------------	--------	--	--

采购包9:

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标、功能及配置	1、技术参数明确配置齐全、功能满足招标文件要求，对每个要求逐条进行明确响应，技术指标全部响应得基础分17分。2、在基本分 17 分的基础上，技术指标及参数优于招标文件规定的相应技术指标、参数优于文件要求，且所提供的第三方检测报告、官网功能截图、产品认证证书等资料齐全、产品彩页清晰，技术方案和设备功能描述详细，产品选型有充分的依据，配套设施完善，各类证明材料完整，可进行相应加分，每优于一项加0.5分，最多加5分。如投标文件中存在技术指标响应等文字性内容完全复制粘贴招标文件要求的情形，每出现一处，评标委员会酌情扣1分，最高不超过5分。	22.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

详细评审

实施方案	<p>一、评审内容 根据本项目实际需求及特点，制定实施方案，实施方案内容包含（1）实施计划（2）供货、安装、调试（3）验收措施（4）实施进度的相应保障措施。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 3、针对性：切合本项目实际情况，根据招标文件要求提出针对本项目实际操作性强的措施方案。三、赋分标准（满分12分）（1）实施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）供货、安装、调试：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）验收措施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（4）实施进度的相应保障措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
质量保证	<p>所投产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于产品制造商授权、销售协议、代理协议、原厂授权等）、保证所投产品均符合国家强制标准或行业标准，无知识产权纠纷、水货、假货、贴牌、翻新产品，提供相关证明资料，每提供一种采购清单中货物的合法来源渠道证明文件得1分，最高6分，未提供不计分。</p>	6.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
培训及售后服务	<p>一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的培训及售后服务方案，方案内容包含（1）培训的内容及方式（2）响应产品的保修时间、维修响应时间（3）保修期内的保修内容与范围（4）售后服务承诺。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分12分）（1）培训的内容及方式：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）响应产品的保修时间、维修响应时间：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）保修期内的保修内容与范围：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。（4）售后服务承诺：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

	履约能力	一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的履约能力，应包含（1）详细的人员（2）财力、物力调配（3）运输保障。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分 10 分）（1）详细的人员：根据所附人员齐全程度每完全满足一个评审标准得2分，满分6分；（2）财力、物力调配：每完全满足一个评审标准得 0.5分，满分2分；（3）运输保障：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分2分。	10.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
	业绩	2023年1月1日至今（以合同签订日期为准），类似项目业绩，每项2分，总分不超过8分(合同复印件加盖公章附在投标文件中)	8.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
价格分	价格分	以本次满足招标文件要求的最低评审价为基准价，其价格为满分。投标人的价格分，统一按照下列公式计算：最后报价得分=(基准价 / 最后报价)×100×30%	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 商务技术文件.docx

价格扣除					
序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标文件封面 投标函 标的清单 商务技术文件.docx
---	-----------------------	--------------------	--------	--	--

采购包10:

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标、功能及配置	1、技术参数明确配置齐全、功能满足招标文件要求，对每个要求逐条进行明确响应，技术指标全部响应得基础分17分。2、在基本分 17 分的基础上，技术指标及参数优于招标文件规定的相应技术指标、参数优于文件要求，且所提供的第三方检测报告、官网功能截图、产品认证证书等资料齐全、产品彩页清晰，技术方案和设备功能描述详细，产品选型有充分的依据，配套设施完善，各类证明材料完整，可进行相应加分，每优于一项加0.5分，最多加5分。如投标文件中存在技术指标响应等文字性内容完全复制粘贴招标文件要求的情形，每出现一处，评标委员会酌情扣1分，最高不超过5分。	22.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

详细评审

实施方案	<p>一、评审内容 根据本项目实际需求及特点，制定实施方案，实施方案内容包含（1）实施计划（2）供货、安装、调试（3）验收措施（4）实施进度的相应保障措施。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 3、针对性：切合本项目实际情况，根据招标文件要求提出针对本项目实际操作性强的措施方案。三、赋分标准（满分12分）（1）实施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）供货、安装、调试：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）验收措施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（4）实施进度的相应保障措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
质量保证	<p>所投产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于产品制造商授权、销售协议、代理协议、原厂授权等）、保证所投产品均符合国家强制标准或行业标准，无知识产权纠纷、水货、假货、贴牌、翻新产品，提供相关证明资料，每提供一种采购清单中货物的合法来源渠道证明文件得1分，最高6分，未提供不计分。</p>	6.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
培训及售后服务	<p>一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的培训及售后服务方案，方案内容包含（1）培训的内容及方式（2）响应产品的保修时间、维修响应时间（3）保修期内的保修内容与范围（4）售后服务承诺。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分12分）（1）培训的内容及方式：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）响应产品的保修时间、维修响应时间：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）保修期内的保修内容与范围：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。（4）售后服务承诺：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

	履约能力	一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的履约能力，应包含（1）详细的人员（2）财力、物力调配（3）运输保障。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分 10 分）（1）详细的人员：根据所附人员齐全程度每完全满足一个评审标准得2分，满分6分；（2）财力、物力调配：每完全满足一个评审标准得 0.5分，满分2分；（3）运输保障：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分2分。	10.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
	业绩	2023年1月1日至今（以合同签订日期为准），类似项目业绩，每项2分，总分不超过8分(合同复印件加盖公章附在投标文件中)	8.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
价格分	价格分	以本次满足招标文件要求的最低评审价为基准价，其价格为满分。投标人的价格分，统一按照下列公式计算：最后报价得分=(基准价 / 最后报价)×100×30%	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 商务技术文件.docx

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	----------	------	----------	---------	----------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标文件封面 投标函 标的清单 商务技术文件.docx
---	-----------------------	--------------------	--------	--	--

采购包11:

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标、功能及配置	1、技术参数明确配置齐全、功能满足招标文件要求，对每个要求逐条进行明确响应，技术指标全部响应得基础分17分。2、在基本分 17 分的基础上，技术指标及参数优于招标文件规定的相应技术指标、参数优于文件要求，且所提供的第三方检测报告、官网功能截图、产品认证证书等资料齐全、产品彩页清晰，技术方案和设备功能描述详细，产品选型有充分的依据，配套设施完善，各类证明材料完整，可进行相应加分，每优于一项加0.5分，最多加5分。如投标文件中存在技术指标响应等文字性内容完全复制粘贴招标文件要求的情形，每出现一处，评标委员会酌情扣1分，最高不超过5分。	22.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

详细评审

实施方案	<p>一、评审内容 根据本项目实际需求及特点，制定实施方案，实施方案内容包含（1）实施计划（2）供货、安装、调试（3）验收措施（4）实施进度的相应保障措施。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 3、针对性：切合本项目实际情况，根据招标文件要求提出针对本项目实际操作性强的措施方案。三、赋分标准（满分12分）（1）实施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）供货、安装、调试：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）验收措施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（4）实施进度的相应保障措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
质量保证	<p>所投产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于产品制造商授权、销售协议、代理协议、原厂授权等）、保证所投产品均符合国家强制标准或行业标准，无知识产权纠纷、水货、假货、贴牌、翻新产品，提供相关证明资料，每提供一种采购清单中货物的合法来源渠道证明文件得1分，最高6分，未提供不计分。</p>	6.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
培训及售后服务	<p>一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的培训及售后服务方案，方案内容包含（1）培训的内容及方式（2）响应产品的保修时间、维修响应时间（3）保修期内的保修内容与范围（4）售后服务承诺。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分12分）（1）培训的内容及方式：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）响应产品的保修时间、维修响应时间：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）保修期内的保修内容与范围：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。（4）售后服务承诺：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

	履约能力	一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的履约能力，应包含（1）详细的人员（2）财力、物力调配（3）运输保障。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分 10 分）（1）详细的人员：根据所附人员齐全程度每完全满足一个评审标准得2分，满分6分；（2）财力、物力调配：每完全满足一个评审标准得 0.5分，满分2分；（3）运输保障：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分2分。	10.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
	业绩	2023年1月1日至今（以合同签订日期为准），类似项目业绩，每项2分，总分不超过8分(合同复印件加盖公章附在投标文件中)	8.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
价格分	价格分	以本次满足招标文件要求的最低评审价为基准价，其价格为满分。投标人的价格分，统一按照下列公式计算：最后报价得分=(基准价 / 最后报价)×100×30%	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 商务技术文件.docx

价格扣除					
序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标文件封面 投标函 标的清单 商务技术文件.docx
---	-----------------------	--------------------	--------	--	--

采购包12:

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标、功能及配置	1、技术参数明确配置齐全、功能满足招标文件要求，对每个要求逐条进行明确响应，技术指标全部响应得基础分17分。2、在基本分 17 分的基础上，技术指标及参数优于招标文件规定的相应技术指标、参数优于文件要求，且所提供的第三方检测报告、官网功能截图、产品认证证书等资料齐全、产品彩页清晰，技术方案和设备功能描述详细，产品选型有充分的依据，配套设施完善，各类证明材料完整，可进行相应加分，每优于一项加0.5分，最多加5分。如投标文件中存在技术指标响应等文字性内容完全复制粘贴招标文件要求的情形，每出现一处，评标委员会酌情扣1分，最高不超过5分。	22.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

详细评审

实施方案	<p>一、评审内容 根据本项目实际需求及特点，制定实施方案，实施方案内容包含（1）实施计划（2）供货、安装、调试（3）验收措施（4）实施进度的相应保障措施。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 3、针对性：切合本项目实际情况，根据招标文件要求提出针对本项目实际操作性强的措施方案。三、赋分标准（满分12分）（1）实施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）供货、安装、调试：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）验收措施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（4）实施进度的相应保障措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
质量保证	<p>所投产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于产品制造商授权、销售协议、代理协议、原厂授权等）、保证所投产品均符合国家强制标准或行业标准，无知识产权纠纷、水货、假货、贴牌、翻新产品，提供相关证明资料，每提供一种采购清单中货物的合法来源渠道证明文件得1分，最高6分，未提供不计分。</p>	6.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
培训及售后服务	<p>一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的培训及售后服务方案，方案内容包含（1）培训的内容及方式（2）响应产品的保修时间、维修响应时间（3）保修期内的保修内容与范围（4）售后服务承诺。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分12分）（1）培训的内容及方式：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（2）响应产品的保修时间、维修响应时间：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；（3）保修期内的保修内容与范围：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。（4）售后服务承诺：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。</p>	12.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx

	履约能力	一、评审内容 根据项目实际需求，提供针对本项目的履约能力，应包含（1）详细的人员（2）财力、物力调配（3）运输保障。二、评审标准 1、完整性：切合本项目实际情况，内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充； 2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况； 3、合理性：内容符合项目实际特点，合理、恰当； 三、赋分标准（满分 10 分）（1）详细的人员：根据所附人员齐全程度每完全满足一个评审标准得2分，满分6分；（2）财力、物力调配：每完全满足一个评审标准得 0.5分，满分2分；（3）运输保障：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分2分。	10.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
	业绩	2023年1月1日至今（以合同签订日期为准），类似项目业绩，每项2分，总分不超过8分(合同复印件加盖公章附在投标文件中)	8.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 商务技术文件.docx
价格分	价格分	以本次满足招标文件要求的最低评审价为基准价，其价格为满分。投标人的价格分，统一按照下列公式计算：最后报价得分=(基准价 / 最后报价)×100×30%	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 商务技术文件.docx

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	----------	------	----------	---------	----------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标文件封面 投标函 标的清单 商务技术文件.docx
---	-----------------------	--------------------	--------	--	--

说明：

- 1、评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位；
- 2、评分标准中要求提供复印件的证明材料须清晰可辨。

若采用最低评标价法的，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人。采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

5.7废标

本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

- 一、符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；
- 二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 三、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 四、因重大变故，采购任务取消的；

废标后，代理机构将在“陕西省政府采购网”上公告。对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

5.8定标

5.8.1 定标原则

采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定1名中标人。中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。

5.8.2定标程序

- 一、评标委员会在项目电子化交易系统中编制评标情况，生成评标报告。
- 二、代理机构在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人。
- 三、采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标供应商。逾期未确认的，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供应商。
- 四、根据确定的中标供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布中标结果公告，通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书。

5.9评审专家在政府采购活动中承担以下义务

- （一）遵守评审工作纪律；
- （二）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；
- （三）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；
- （四）及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购组织单位向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；
- （五）发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过项目电子化交易系统向采购组织单位书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；
- （六）配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；

（七）法律、法规和规定的其他义务。

5.10 评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

（一）遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。

（二）评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。

（三）评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。

（四）评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化采购文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

（五）在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，除因配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项外，不得向外界透露评审内容。

（六）服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。

（七）遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

第六章 投标文件格式

采购包1:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面

详见附件: 投标函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 监狱企业的证明文件

详见附件: 开标一览表

详见附件: 标的清单

详见附件: 商务技术文件.docx

采购包2:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面

详见附件: 投标函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 监狱企业的证明文件

详见附件: 开标一览表

详见附件: 标的清单

详见附件: 商务技术文件.docx

采购包3:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面

详见附件: 投标函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 监狱企业的证明文件

详见附件: 开标一览表

详见附件: 标的清单

详见附件: 商务技术文件.docx

采购包4:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面

详见附件: 投标函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 监狱企业的证明文件

详见附件: 开标一览表

详见附件: 标的清单

详见附件: 商务技术文件.docx

采购包5:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面

详见附件: 投标函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 监狱企业的证明文件

详见附件：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：商务技术文件.docx

采购包6：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：商务技术文件.docx

采购包7：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：商务技术文件.docx

采购包8：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：商务技术文件.docx

采购包9：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：商务技术文件.docx

采购包10：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：商务技术文件.docx

采购包11：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：商务技术文件.docx

采购包12：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：商务技术文件.docx

第七章 拟签订合同文本

详见附件：第七章 拟签订合同文本.docx

