武汉市水利工程 信息化建设项目招标文件示范文本

二〇二二年七月

使用说明

一、《武汉市水利工程信息化建设项目招标文件示范文本》（以下简称《示范文本》）是参照 2007 版《标准施工招标文件》的体系构架，并结合《电子招标投标办法》和武汉市公共资源交易平台建设等招标工作实际编制而成，适用于采用资格后审方式招标选择水利工程信息化建设承担单位的水利工程建设项目。《示范文本》对于政府采购促进中小企业发展的相关政策也留出了表达空间。

二、《示范文本》用相同序号标示的章、节、条、款、项、目，供招标人和投标人选择使用；以空格标示的由招标人填写的内容，招标人应根据招标项目具体特点和实际需要具体化，确实没有需要填写的，在空格中用“/”标示。

三、招标人按照《示范文本》第一章的格式发布招标公告或发出投标邀请书后，将实际发布的招标公告或实际发出投标邀请书编入招标文件中，作为投标邀请。其中，招标公告应同时注明发布所在的所有媒介名称。

四、第二章投标人须知正文应全文引用。“投标人须知前附表”用于进一步明确“投标人须知正文”中未尽事宜，招标人应结合招标项目具体特点和实际需要编制和填写，如果填写内容与正文对应内容有不一致的地方，以“投标人须知前附表”的内容为准。

五、第三章“评标办法”规定为综合评估法。“评标办法正文”应全文引用。“评标办法前附表”中各评审因素和评审标准，招标人在使用时不应擅自改变。

第三章“评标办法”前附表应列明全部评审因素和评审标准，并在本章（前附表及正文）标明投标人不满足其要求即导致投标被否决的全部条款，没有明列的因素和标准不得作为评标的依据。

六、第四章“合同条款及格式”中通用合同条款应全文引用。专用合同条款系可通用合同条款进行补充、细化，除通用合同条款明确专用合同条款可作出不同约定外，补充细化的内容不得与通用合同条款规定相抵触，不得违反法律、法规和行业规章的有关规定和平等、自愿、公平和诚实信用原则。

七、第五章“标的量单”应与“投标人须知”、“通用合同条款”、“专用合同条款”、“技术标准和要求（合同技术条款）”、“图纸（招标图纸）”相衔接。

八、第六章“图纸（招标图纸）”提出了图纸有关要求，招标人应根据项目具体特点和实际需要，参考本章要求编绘，但应与“投标人须知”、“通用合同条款”、“专用合同条款”、“技术标准和要求（合同技术条款）”相衔接。

九、招标人可按照第七章“技术标准和要求”的要求，结合招标项目具体特点和实际需要提供相应的“技术标准和要求（合同技术条款）”给投标人，但应注意与“通用合同条款”、“专用合同条款”、“标的量单”相衔接。“技术标准和要求（合同技术条款）”应符合国家强制性标准，不得要求或标明某一特定的专利、商标、名称、设计、原产地或生产供应者，不得含有倾向或者排斥投标人的其它内容。如果必须引用某一供应者的技术规格才能准确或清楚地说明拟招标项目的技术规格时，则应当在参照后面加上“参照或相当于或不低于×××技术标准”字样。“技术标准和要求（合同技术条款）”有关竣工验收（验收）以及质量评定与第四章“合同条款及格式”相关条款不一致时，以第四章“合同条款及格式”中采用的有关条款为准。

十、《示范文本》为 2022 年版，将根据实际执行过程中出现的问题及时进行修改。

_____ (项目名称) _____ (标段名称)

招 标 文 件

交易登记号： _____

招标人（盖章）： _____

招标人法定代表人（签字）： _____

联系人及电话： _____

招标代理机构（盖章）： _____

经办人及电话： _____

_____年_____月_____日

目 录

第 一 卷	1
第一章 招标公告（适用于未进行资格预审）	2
1. 招标条件	2
2. 项目概况与招标范围	2
3. 投标人资格要求	2
4. 招标文件的获取	3
5. 投标文件的递交	3
6. 投标相关事宜	3
7. 评标办法	3
8. 发布公告的媒介	4
9. 联系方式	4
第一章 投标邀请书（适用于邀请招标）	5
1. 招标条件	5
2. 项目概况与招标范围	5
3. 投标人资格要求	5
4. 招标文件的获取	6
5. 投标文件的递交	6
6. 投标相关事宜	6
7. 评标办法	6
8. 联系方式	6
第二章 投标人须知	8
投标人须知前附表	8
1. 总则	14
1.1 项目概况	14
1.2 资金来源和落实情况	14
1.3 招标范围、计划工期和质量要求	14
1.4 投标人资格要求	14
1.5 费用承担	15
1.6 保密	15
1.7 语言文字	15
1.8 计量单位	16
1.9 踏勘现场	16
1.10 投标预备会	16
1.11 分包	16
1.12 偏离	16
2. 招标文件	16
2.1 招标文件的组成	16
2.2 招标文件的澄清	17
2.3 招标文件的修改	17
2.4 招标文件的异议	17

3. 投标文件	18
3.1 投标文件的组成	18
3.2 投标报价	18
3.3 投标有效期	18
3.4 投标保证金	18
3.5 资格审查资料	18
3.6 备选投标方案	19
3.7 投标文件的编制	19
4. 投标	20
4.1 投标文件的加密	20
4.2 投标文件的递交	20
4.3 投标文件的修改与撤回	20
5. 开标	21
5.1 开标时间和地点	错误！未定义书签。
5.2 开标程序	21
5.3 开标异议	22
5.4 特殊情况的处置	22
6. 评标	23
6.1 评标委员会	23
6.2 评标原则	23
6.3 评标	23
6.4 评标结果公示	23
6.5 履约能力的审查（如有）	23
7. 合同授予	24
7.1 定标方式	24
7.2 中标通知	24
7.3 履约担保	24
7.4 签订合同	24
8. 重新招标、不再招标和终止招标	24
8.1 重新招标	24
8.2 不再招标	24
8.3 终止招标	25
9. 纪律和监督	25
9.1 对招标人的纪律要求	25
9.2 对投标人的纪律要求	25
9.3 对评标委员会成员的纪律要求	26
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	26
9.5 投诉	26
10. 需要补充的其他内容	27
10.1 类似项目	27
10.2 最高投标限价	27
10.3 小微企业报价优惠（扣除）系数	27
10.4 满足条件的联合体或者分包企业报价优惠（扣除）系数	27

10.5 多标段投标	27
10.6 中标人的投标文件	27
10.7 交易平台信息服务费	27
10.8 招标代理服务费	27
10.9 政府采购合同融资政策	27
10.10 招标人补充的其他内容	27
附录一：投标人资质条件、能力和信誉	29
附录二：政府采购工程预留工作及金额	31
附录三：政府采购工程适合小微企业承担的工作及金额	32
附件一：招标文件澄清申请函	33
附件二：招标文件澄清通知	34
附件三：招标文件修改通知	35
附件四：投标文件递交签收凭证	36
附件五：开标记录表	37
附件六：投标文件澄清通知	38
附件七：投标文件澄清函	39
附件八：中标通知书	40
附件九：中标结果通知书	41
附件十：异议函	42
附件十一：异议答复函	43
附件十二：授权委托书	44
第三章 评标办法（综合评估法）	45
评标办法前附表	45
1. 评标方法	51
2. 评审标准	51
2.1 初步评审标准	51
2.2 分值构成与评分标准	51
3. 评标程序	51
3.1 初步评审	51
3.2 详细评审	52
3.3 投标文件的澄清和补正	52
3.4 评标结果	53
第四章 合同条款及格式	57
第1节 通用合同条款	57
1. 定义	57
2. 履约保证金	58
3. 双方的一般义务和责任	58
4. 监理人和总监理工程师	59
5. 承包人的人员及管理	60
6. 工程进度	61
7. 工程质量	63
8. 系统实施	64
9. 质量验收	65

10. 伴随服务	67
11. 支付	68
12. 索赔	69
13. 分包	70
14. 争端的解决	70
15. 工程保修	70
16. 纳税	71
17. 知识产权	71
18. 合同生效及其他	71
第 2 节 专用合同条款	72
第 3 节 合同附件格式	73
附件一：合同协议书	73
附件二：履约担保	75
附件三：预付款担保函	76
第五章 标的量单	77
1. 说明	77
2. 投标报价	79
第 二 卷	86
第六章 图纸（招标图纸）	87
第 三 卷	88
第七章 技术标准和要求	89
第 四 卷	90
第八章 投标文件格式	91
目 录	92
一、投标函及投标函附录	93
（一）投标函	93
（二）投标函附录	94
二、法定代表人身份证明	95
三、投标保证金	96
四、联合体协议书	97
五、拟分包项目情况表	99
五、分包意向协议书	100
六、中小企业声明函	102
七、技术实施方案	103
八、项目管理机构	104
（一）项目管理机构主要人员表	104
（二）项目经理简历表	105
（三）拟派项目经理无在施项目的承诺书	106
（四）项目技术负责人简历表	107
（五）其他主要项目管理人员简历表	108
（六）投标人承诺书	109
九、已标价标的量单	110
十、资格审查资料	112

（一）投标人基本情况	112
1-1 投标人基本情况表	112
1-2 项目管理机构主要人员及简历表	113
（二）近三年财务状况	114
2-1 近三年财务状况表	114
2-2 拟投入的流动资金函(格式)	115
（三）近五年承接的类似项目情况	116
3-1 近五年承接的类似项目汇总表	116
3-2 近五年承接的类似项目情况表	117
（四）企业信用信誉情况	118
4-1 企业信誉声明	118
4-2 水利市场信用情况	119
4-3 软件研发能力证明	120
4-4 近三年发生的诉讼和仲裁情况表	121
十一、投标人认为需提供的其他材料	122

第一卷

第一章 招标公告（适用于未进行资格预审）

_____（项目名称）_____（标段名称）**信息化招标公告**

招标编号：_____

1. 招标条件

本招标项目_____（项目名称）已由_____（项目审批，核准或备案机关名称）以_____（批文名称及编号）批准建设，建设资金来自_____（资金来源），项目出资比例为_____，招标人为_____，招标代理机构为_____。项目已具备招标条件，现对本项目**信息化**进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

建设地点：_____。

建设规模：_____。

其他：_____。

2.2 招标范围

招标范围：_____。

标段划分：_____。

计划工期：_____日历天，计划开工日期_____。

合同估算价：_____。

2.3 其他：_____。

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人须具备_____资质，近__年完成过__（类似项目描述）__业绩，并在人员、设备、资金、信誉等方面具有承担本标段的能力。其中，投标人拟派项目经理须具备_____，且未担任其他在施建设工程项目的项目经理。

3.2 本项目 属于/不属于 政府采购工程。项目整体预留专门面向中小企业采购。项目整体预留专门面向小微企业采购。项目部分预留专门面向中小企业采购。采购项目未预留份额专门面向中小企业采购。

3.3 本次招标_____（接受/不接受）联合体投标。联合体投标的，应满足下列要求：_____。

3.4 投标人均可就本招标项目上述标段中的 _____(具体数量)个标段投标，招标人按下列原

则选择中标人：

招标人按标段择优选择中标人。

投标人最多只允许中标_____个标段。如果同一投标人在多个标段中均排序第一，推荐中标候选人顺序为：

按照标段顺序，投标人在前面标段被推荐为第一中标候选人后，所投其他标段将不再被推荐为中标候选人。

按照标段最高投标限价从大到小的顺序，投标人在最高投标限价大的标段被推荐为第一中标候选人后，所投其他标段将不再被推荐为中标候选人。

_____。

3.5 其他要求：本次招标实行资格后审，资格审查的具体要求见招标文件。资格后审不合格的投标人其投标将被否决。

4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者（若为联合体投标，指联合体所有成员），应当在武汉市公共资源交易平台（以下简称“市电子交易平台”，下同）（网址：www.whzbtb.com）进行注册登记，并办理 CA 数字证书。

4.2 完成注册登记后，请于_____年_____月_____日至_____年_____月_____日 24:00 时止（北京时间、下同），通过互联网使用 CA 数字证书登录“市电子交易平台”，在所投标段免费下载招标文件。联合体投标的，由联合体牵头人下载招标文件。未按规定从“市电子交易平台”下载招标文件的，招标人（“市电子交易平台”）拒收其投标文件。

5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交截止时间为_____年_____月_____日_____时_____分。

5.2 投标人应当在投标截止时间前，通过互联网使用 CA 数字证书登录“市电子交易平台”，选择所投标段将**加密的电子投标文件**上传。投标人完成投标文件上传后，“市电子交易平台”即时向投标人发出电子签收凭证，递交时间以电子签收凭证载明的传输完成时间为准。逾期未完成上传或未加密的电子投标文件，招标人（“市电子交易平台”）将拒收。

6. 投标相关事宜

_____。

7. 评标办法

本次招标评标办法采用_____。

8.发布公告的媒介

本次招标公告同时在武汉市公共资源交易平台（www.whzbtb.com）_____（发布公告的媒介名称）上发布。

9. 联系方式

招 标 人：_____

招标代理机构：_____

地 址：_____

地 址：_____

邮 编：_____

邮 编：_____

联 系 人：_____

联 系 人：_____

电 话：_____

电 话：_____

传 真：_____

传 真：_____

电子邮件：_____

电子邮件：_____

网 址：_____

网 址：_____

开户银行：_____

开户银行：_____

账 号：_____

账 号：_____

_____年 ____月 ____日

备注：“在所投标段免费下载招标文件”是指投标人拟参加某标段投标的，应按规定下载该标段的招标文件。投标人的下载活动“市电子交易平台”将予以记录，并可在“下载情况查询”中查看，该记录作为投标人是否下载该标段招标文件的依据。

第一章 投标邀请书（适用于邀请招标）

_____（项目名称）_____（标段名称）信息化投标邀请书

招标编号：_____

_____（被邀请单位名称）：

1. 招标条件

本招标项目_____（项目名称）已由_____（项目审批机关名称）以_____（批文名称及编号）批准建设，建设资金来自_____（资金来源），出资比例_____，招标人为_____，招标代理机构为_____。项目已具备招标条件，现邀请你单位参加_____（项目名称）_____（标段名称）信息化投标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

建设地点：_____。

建设规模：_____。

其他：_____。

2.2 招标范围

招标范围：_____。

标段划分：_____。

计划工期：_____日历天，计划开工日期_____。

合同估算价：_____。

2.3 其他：_____。

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人须具备_____资质，近___年完成过___（类似项目描述）___业绩，并在人员、设备、资金、信誉等方面具有承担本标段的能力。其中，投标人拟派项目经理须具备_____，且未担任其他在施建设工程项目的项目经理。

3.2 本项目_属于/不属于_政府采购工程。项目整体预留专门面向中小企业采购。项目整体预留专门面向小微企业采购。项目部分预留专门面向中小企业采购。采购项目未预留份额专门面向中小企业采购。

3.3 本次招标_____（接受/不接受）联合体投标。联合体投标的，应满足下列要

求：_____。

3.4 其他要求：本次招标实行资格后审,资格审查的具体要求见招标文件。资格后审不合格的投标人其投标将被否决。

4. 招标文件的获取

4.1 凡拟被邀请参加投标者（若为联合体投标，指联合体所有成员），应当在武汉市公共资源交易平台（以下简称“市电子交易平台”，下同）（网址：www.whzbtb.com）进行注册登记，并办理 CA 数字证书。

4.2 本投标邀请书通过“市电子交易平台”发出。请你单位收到投标邀请书后（以发出时间为准）____ 日内，通过互联网使用 CA 数字证书登录“市电子交易平台”提交“投标确认书”。未按要求提交“投标确认书”的，将无法下载招标文件，视为放弃投标资格。

4.3 提交“投标确认书”后，请于____年____月____日至____年____月____日 24:00 时止（北京时间、下同），通过互联网使用 CA 数字证书登录“市电子交易平台”，在所投标段免费下载招标文件。联合体投标的，由联合体牵头人下载招标文件。未按规定从“市电子交易平台”下载招标文件的，招标人（“市电子交易平台”）拒收其投标。

5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交截止时间为____年____月____日____时____分。

5.2 投标人应当在投标截止时间前，通过互联网使用 CA 数字证书登录“市电子交易平台”，选择所投标段将**加密的电子投标文件**上传。投标人完成投标文件上传后，“市电子交易平台”即时向投标人发出电子签收凭证，递交时间以电子签收凭证载明的传输完成时间为准。逾期未完成上传或未加密的电子投标文件，招标人（“市电子交易平台”）将拒收。

6. 投标相关事宜

_____。

7. 评标办法

本次招标评标办法采用_____。

8. 联系方式

招 标 人：_____

招标代理机构：_____

地 址：_____

地 址：_____

邮 编：_____

邮 编：_____

联 系 人：_____

联 系 人：_____

电 话：_____

电 话：_____

传 真： _____

传 真： _____

电子邮件： _____

电子邮件： _____

网 址： _____

网 址： _____

开户银行： _____

开户银行： _____

账 号： _____

账 号： _____

_____年 _____月 _____日

备注：1. “在所标段免费下载招标文件”是指投标人拟参加某标段投标的，应按规定下载该标段的招标文件。投标人的下载活动“市电子交易平台”将予以记录，并可在“下载情况查询”中查看，该记录作为投标人是否下载该标段招标文件的依据。

2. 招标人在投标邀请书中载明的给予投标人确认参加投标的时间不应少于5日，且确认参加投标的截止时间应当在下载招标文件截止时间前。

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	招标人	名称：同招标公告或投标邀请书，下同 地址：_____ 联系人：_____ 电话：_____
1.1.3	招标代理机构	名称：同招标公告或投标邀请书，下同 地址：_____ 联系人：_____ 电话：_____
1.1.4	项目名称 合同名称 (合同编号)	项目名称：_____ 合同名称：_____ (标段名称) (合同编号：_____)
1.1.5	建设地点	
1.1.6	现场管理机构	
1.1.7	设计人	
1.1.8	监理人	
1.1.9	代建人	
1.2.1	资金来源	
1.2.2	出资比例	
1.2.3	资金落实情况	
1.2.4	项目性质	☐ 本项目不属于政府采购工程，不执行政府采购政策。 ☐ 本项目属于政府采购工程，执行支持中小企业发展政策。 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为_____业。 (所属行业可按照招标金额大小、招标内容、技术复杂程度、法律法规对投标人的资格要求来确定项目属性)
1.3.1	招标范围	
1.3.2	计划工期	计划工期：_____日历天 计划开工日期：____年____月____日 计划完工日期：____年____月____日
1.3.3	质量要求	
1.3.4	政府采购政策	根据相关规定，本项目采用以下方式支持中小企业发展 ☐ 项目整体预留专门面向中小企业采购。 ☐ 项目整体预留专门面向小微企业采购。 ☐ 项目部分预留专门面向中小企业采购，具体的政府采购特

条款号	条款名称	编 列 内 容
		<p>别资格要求详见第二章投标人须知附录一“投标人资质条件、能力和信誉”。部分预留的工作详见第二章投标人须知附录二“政府采购工程预留工作及金额”。</p> <p>根据相关规定，本项目未预留份额专门面向中小企业采购，但对符合政府采购特别资格要求（详见第二章投标人须知附录一“投标人资质条件、能力和信誉”）且满足一定条件的投标人（详见第三章评标办法“政府采购工程价格评审优惠”），在评标时享受价格扣除或增加价格分的优惠政策。</p> <p>_____ / _____。</p>
1.4.1	投标人资质条件、能力、信誉	<p>资质要求：见本章附录一</p> <p>政府采购特别资格要求：见本章附录一</p> <p>财务要求：见本章附录一</p> <p>业绩要求：见本章附录一</p> <p>信誉要求：见本章附录一</p> <p>管理机构主要人员要求：见本章附录一</p> <p>其他要求：见本章附录一</p>
1.4.2	是否接受联合体投标	☐ 不接受 ☐ 接受，应满足下列条件：_____
1.4.3 (19)	投标人不得存在的其他情形	
1.9.1	踏勘现场	☐ 不组织 ☐ 组织，踏勘时间：_____， 踏勘集中地点：_____。
1.10.1	答疑会	☐ 不召开 ☐ 召开，召开时间：_____， 召开地点：_____。
1.10.2	投标人提出问题的截止时间	____年__月__日__时__分
1.11	分包	☐ 不允许 ☐ 允许，分包内容要求：_____。 分包金额要求：_____。 接受分包的第三人资质要求：_____。
1.12	偏离	☐ 不允许； ☐ 允许，偏离允许幅度及其处理办法：_____
2.1 (9)	构成招标文件的其他材料	
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间	递交投标文件截止之日__日前。
3.1.1 (10)	构成投标文件的其他材料	

条款号	条款名称	编 列 内 容
3.3.1	投标有效期	自投标截止时间起____日内有效
3.4.1	投标保证金 (招标人自行决定是否缴纳投标保证金)	<p>☐不要求</p> <p>(注：政府采购工程(包括工程建设项目的勘察、设计、监理、施工以及与工程建设有关的重要材料设备等)进行招标投标活动的，应免收投标人投标保证金。)</p> <p>☐要求</p> <p>投标保证金的提交方式可以是电汇、支票、网上支付、银行本票、银行汇票、贷记凭证、保险公司保单和银行出具的全额保函等形式缴纳投标保证金；除招标文件有特殊规定的情况外，投标保证金原则上不以现金方式提交；投标保证金有效期应当与投标有效期一致；“市电子交易平台”提供投标人自行打印《投标保证金提交确认函》功能。</p> <p>提交形式(三者选其一)：</p> <p>一、银行托管的(电汇、支票、网上支付、银行本票、银行汇票、贷记凭证和银行出具的全额保函)</p> <p>1. 投标保证金金额：招标项目估算价的1% (_____元)，最高500000元；</p> <p>2. 提交截止时间(到账时间)：同本标段投标截止时间；</p> <p>3. 境内投标单位，投标保证金应当从其基本账户转出；</p> <p>4. 采用银行保函提交投标保证金的，由托管银行按规定履行核验手续，并向交易系统推送投标保证金信息。</p> <p>开标前，投标人应在“市电子交易平台”(https://www.whzbtb.com)将保证金与所投项目进行关联(多标段投标的，投标人应按上述要求将投标保证金分别与各个标段对应关联)。</p> <p>投标保证金交付单位：武汉市公共资源交易监督管理局 开 户 银 行：武汉农村商业银行市民之家支行 帐 号：200770481410013002 大 额 行 号：402521007059 同 城 行 号：870065</p> <p>二、购买银行电子保函的</p> <p>1. 购买银行电子保函的费率为应提交投标保证金金额的6%，最低费用500元，最高3000元。</p> <p>2. 采用银行电子保函提交的，银行电子保函应由投标人通过“市电子交易平台”(https://www.whzbtb.com)在线购买银行电子保函，费用应从投标人基本账户转出(非从基本户转出不能购买)。银行电子保函购买成功后，投标人应于开标前在“市电子交易平台”将保证金与所投项目进行关联(多标段/包投标的，投标人应按上述要求将投标保证金分别与各个标段对应关联)。</p> <p>三、购买保证保险的</p> <p>1. 购买保证保函的费率为应提交投标保证金金额的</p>

条款号	条款名称	编 列 内 容
		6%，最低保费 500 元，最高 3000 元。 2.采用保证保险提交的，保证保险应由投标人通过“市电子交易平台”（ https://www.whzbtb.com ）在线购买保证保险，保费应从投标人基本账户转出（非从基本户转出不能购买）。保证保险购买成功后，投标人应于开标前在“市电子交易平台”将保证金与所投项目进行关联（多标段投标的，投标人应按上述要求将投标保证金分别与各个标段对应关联）。
3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
4.2.1	投标截止时间	_____年____月____日____时____分
4.2.3	是否退还投标文件	☐ 否 ☐ 是，退还安排：_____
5.1.2	组织开标地点	
5.2.1(6)	解密时间	招标人发出解密提示后__30__分钟内 (招标人应充分考虑标段数和投标人数量,合理设置解密时间,该时间不应少于20分钟)
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成:___人,其中招标人代表___人,专家___人; 评标专家确定方式:除招标人代表外,其他专家从从湖北省/武汉市综合评标专家库相应专业中随机抽取产生。_
6.4	评标结果公示媒介	
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	☐ 是 ☐ 否,推荐的中标候选人:不超过3个。_
7.3.1	履约担保	☐ 不提交 ☐ 提 交, 履约担保的形式: _____ 履约担保的金额: _____
9.5	综合监督管理部门	名称: 地址: 电话: 传真: 邮政编码:
	行政监督部门	名称: 地址: 电话: 传真: 邮政编码:
	异议受理部门	名 称: 地 址:

条款号	条款名称	编 列 内 容
		联系人： 电 话： 邮政编码： 电子邮箱：
10		需要补充的其他内容
10.1	类似项目	类似项目是指：_____
10.2	最高投标限价	☐ 不设置 ☐ 设置：最高投标限价为_____万元，其中（一级项目 限价或分组限价）限价为_____万元、……。
10.3	小微企业报价优惠（扣除） 系数	P 的取值：_____
10.4	满足条件的联合体或者分 包企业报价优惠(扣除)系 数	Q 的取值：_____
10.5	多标段投标	投标人可同时对本次招标标段中的___个标段投标。招标人 按下列原则选择中标人： ☐ 招标人按标段择优选择中标人。 ☐ 投标人最多只允许中标___个标段。如果同一投标人在 多个标段中均排序第一，推荐中标候选人顺序为： ☐ 按照标段顺序，投标人在前面标段被推荐为第一 中标候选人后，所投其他标段将不再被推荐为中标候选人。 ☐ 按照标段最高投标限价从大到小的顺序，投标人在 最高投标限价大的标段被推荐为第一中标候选人后，所投 其他标段将不再被推荐为中标候选人。 ☐ _____。
10.6	中标后须提交的 纸质投标文件	份数：_____
10.7	招标代理服务费	☐ 本次招标没有招标代理服务费。 ☐ 本次招标有招标代理服务费。根据招标人和招标代理机构 委托代理合同的约定，本项目招标代理服务费： ☐ 由招标人支付。 ☐ 由中标人支付。 支付标准：_____； 支付方式：_____； 支付时间：_____。
10.8	政府采购合同融资政策	政府采购合同融资（以下简称“政采贷”）指参与政府采购 活动的中小微企业，在获得政府采购中标（成交）通知书后， 即可向开展“政采贷”业务的金融机构提出申请，金融机构 依据政府采购中标（成交）通知书和政府采购合同，为中小 微企业提供融资服务。 “政采贷”业务政策：《湖北省政府采购合同融资实施方案》

条款号	条款名称	编 列 内 容
		<u>(鄂财采发[2020]5号)</u> <u>“政采贷”业务申请：湖北省政府采购合同融资平台</u> <u>(https://czt.hubei.gov.cn/zcd/homepage)</u>
10.9	招标人补充的其他内容	(补充内容不得与投标人须知其他内容相抵触)

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本标段进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本标段招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称、合同名称（合同编号）：见投标人须知前附表。

1.1.5 本标段建设地点：见投标人须知前附表。

1.1.6 本招标项目现场管理机构：见投标人须知前附表。

1.1.7 本招标项目设计人：见投标人须知前附表。

1.1.8 本招标项目监理人：见投标人须知前附表。

1.1.9 本招标项目代建人：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.2.4 本招标项目性质：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期和质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本标段的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本标段的质量要求：见投标人须知前附表。

1.3.4 本标段执行的政府采购政策：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本标段的资质条件、能力和信誉。

(1) 资质条件：见投标人须知前附表；

(2) 政府采购特别资格要求：见投标人须知前附表

(3) 财务要求：见投标人须知前附表；

(4) 业绩要求：见投标人须知前附表；

(5) 信誉要求：见投标人须知前附表；

(6) 管理机构主要人员要求：见投标人须知前附表；

(7) 其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，除应符合本章第 1.4.1 项和投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务；

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一标段中投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性的；

(3) 与本标段的其他投标人为同一单位负责人；

(4) 本标段的其他投标人存在控股、管理关系；

(5) 为本标段前期准备提供设计或咨询服务；

(6) 为本标段的监理人；

(7) 为本标段的代建人；

(8) 为本标段提供招标代理服务；

(9) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人；

(10) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股；

(11) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作；

(12) 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；

(13) 被依法暂停或取消投标资格的（指被本招标项目所在地县级及以上水（或住建、或公共资源交易）行政主管部门暂停或取消投标资格或禁止进入该区域建设市场且处于有效期内）；

(14) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；

(15) 被市场监督管理部门在“国家企业信用信息公示系统”（www.gsxt.gov.cn）列入严重违法失信企业名单；

(16) 被最高人民法院在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）或中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn/>）列入失信被执行人名单；

(17) 近三年内投标人或其法定代表人、拟任项目经理有行贿犯罪行为；

(18) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

1.9.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.10 答疑会

1.10.1 在投标人须知前附表规定的时间前，投标人应使用 CA 数字证书登录“市电子交易平台”，在“投标答疑”菜单以书面形式将需要招标人澄清的问题送达招标人，以便招标人澄清。

1.10.2 在投标人须知第 2.2.2 项规定的时间内，招标人对投标人所提问题的澄清将以书面形式通过“市电子交易平台”通知所有下载招标文件的投标人。该澄清通知为招标文件的组成部分。

1.11 分包

在投标人须知前附表规定允许分包的，分包的内容，分包金额，接受分包的第三人资质要求见投标人须知前附表。投标人应在投标文件中明确是否在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作分包。投标人拟分包时，分包人应具备与分包工程的标准和规模相适应的资质和业绩，在人力、设备、资金等方面具有承担分包工程的能力。投标人应在投标文件中提供分包协议、分包人的资质证书及营业执照扫描件、人员、设备和业绩资料表、分包的工程项目和工程量。

1.12 偏离

投标文件不允许偏离招标文件的实质性要求和条件。投标文件偏离招标文件的非实质性要求和条件的，其处理方式见投标人须知前附表。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告（或投标邀请书）；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 标的量单；
- (6) 图纸；
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 投标文件格式；
- (9) 投标人须知前附表规定的其他材料。

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如对招标文件有任何疑问，应在投标人须知前附表规定的投标人提问截止时间前，使用 CA 数字证书登录“市电子交易平台”，向招标人提出澄清要求，在投标人提问截止时间前可多次提交澄清要求。

2.2.2 无论是招标人根据需要主动对招标文件进行必要的澄清，或是根据投标人的要求对招标文件做出的澄清，招标人应使用 CA 数字证书登录“市电子交易平台”向投标人予以澄清。

2.2.3 行政监督部门应于答疑纪要备案截止时间前使用 CA 数字证书登录“市电子交易平台”对招标人提交的澄清文件进行备案。

2.2.4 已通过备案的澄清文件将向所有获得招标文件的投标人发送，投标人应使用 CA 数字证书登录“市电子交易平台”查看澄清文件，与招标文件具有同等约束作用。

2.2.5 澄清文件自备案之日起至投标截止时间不足 15 日的，并且澄清的内容影响投标文件编制的，招标人应当顺延提交投标文件的截止时间直至满足。

2.2.6 投标人应实时关注“市电子交易平台”上发出的澄清通知，因投标人自身原因未及时获知澄清内容而导致的任何后果将由投标人自行承担。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标文件发出后，在提交投标文件截止时间 15 日前，招标人可使用 CA 数字证书登录“市电子交易平台”对招标文件进行必要的修改或补充。招标人对招标文件的修改及补充，以向投标人发出补充招标文件的方式作出。

2.3.2 行政监督部门应对招标人提交的补充招标文件进行备案。已通过备案的补充招标文件向所有获得招标文件的投标人发送，投标人应使用 CA 数字证书登录“市电子交易平台”查看，与招标文件具有同等约束作用。

2.3.3 补充招标文件自备案之日起至投标截止时间不足 15 日的，招标人应当顺延提交投标文件的截止时间直至满足。

2.3.4 当招标文件、招标文件的澄清、修改、补充等文件在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的文件为准。

2.4 招标文件的异议

2.4.1 投标人或者其他利害关系人对招标文件（包括对招标文件澄清和修改的内容）有异议的，应当在投标人须知前附表 4.2.1 项规定的投标截止时间 10 日前提出。招标人自收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，招标人将暂停招标投标活动。逾期提出的，招标人可不予受理。

本处所称异议是指投标人或者其他利害关系人认为招标文件的内容违反法律、法规、规章的强制性规定，违反公开、公平、公正和诚实信用原则，影响投标人投标而向招标人提出的质疑。

2.4.2 招标人对异议的答复构成对招标文件澄清或者修改的，招标人将按照本章第 2.2 款、第 2.3 款规定办理。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

- (1) 投标函及投标函附录；
- (2) 法定代表人身份证明；
- (3) 投标保证金；
- (4) 联合体协议书；
- (5) 拟分包项目情况表（适用于非政府采购工程）；
- (5) 分包意向协议书（适用于政府采购工程）；
- (6) 中小企业声明函（适用于政府采购工程）；
- (7) 技术实施方案；
- (8) 项目管理机构；
- (9) 已标价标的量单；
- (10) 资格审查资料；
- (11) 投标人须知前附表规定的其他材料。

3.1.2 投标人须知前附表第 1.4.2 项规定不接受联合体投标的，或投标人没有组成联合体的，投标文件不包括本章第 3.1.1（3）目所指的联合体协议书。

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按第五章“标的量单”的要求填写相应表格。

3.2.2 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，应同时修改第五章“标的量单”中的相应报价。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

3.3 投标有效期

3.3.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人须知前附表规定提交投标保证金的，投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的形式、金额、递交截止时间、递交方式提交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。联合体投标的，其投标保证金由牵头人递交，并应符合投标人须知前附表的规定。

政府采购工程（包括工程建设项目的勘察、设计、监理、施工以及与工程建设有关的重要材料设备等）进行招标投标活动的，招标人应免收投标保证金。

3.4.2 投标人不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的，其投标将被否决。

3.4.3 招标人需要没收投标人保证金的，需在“市电子交易平台”（<https://www.whzbtb.com>）提交《不退还保证金申请表》，否则投标保证金将由交易系统自动退还给投标人。退还投标人保

证金时，同时退还银行同期存款利息。

3.4.4 采用银行保函、保证保险方式的，一旦投标有效，投标人无论中标与否，支付给银行用于购买投标保证金的费用不予退还。

开标前投标人撤回投标文件的，由投标人在“市电子交易平台”发起退还申请，系统自动退还保费（不计利息）；非投标人原因造成投标异常情形（流标、暂停招标、终止招标等）发生的，由“市电子交易平台”向电子保函服务平台推送相关信息，投标人向银行、保险公司申请退还保费（不计利息）。

投标人在投标过程中违反法律法规和招标文件约定需要没收保证金的，经查实后，银行、保险公司将赔付投标人实际所要缴纳的保证金给招标人；银行、保险公司再根据与投标人的约定，向投标人追偿实际所要提交的投标保证金。

3.4.5 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）投标人在投标截止时间后撤销投标文件的；

（2）中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同、在签订合同时向招标人提出附加条件或未按招标文件规定提交履约保证金。

3.5 资格审查资料

3.5.1 投标人应按招标文件第八章“投标文件格式”中规定的表格内容填写资格审查表，并按各资格审查表的具体要求提供相关证件及证明材料。

3.5.2 投标人须知前附表第 1.4.2 项规定接受联合体投标的，本章第 3.5.1 项规定的表格和资料应包括联合体各方相关情况。

3.6 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。允许投标人递交备选投标方案的，只有中标人所递交的备选投标方案方可予以考虑。评标委员会认为中标候选人递交的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，该中标候选人被确定为中标人后，招标人可以接受该备选投标方案。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第八章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容做出响应。

3.7.3 电子投标文件制作

（1）电子投标文件由投标人使用“市电子交易平台”提供的“投标文件制作工具”制作生成。

（2）“市电子交易平台”中的“交易主体数据库”是投标人在编制电子投标文件时的数据来源，投标人应按照标签提示导入相关内容。

（3）电子投标文件中的证明资料的“复印件”均为“原件的扫描件”，应从“市电子交易平台”中的“交易主体数据库”中选择，“交易主体数据库”未涉及到的内容，应以附件形式直

接导入，未标示“复印件”的证明资料均应直接制作生成。

(4) 第八章投标文件格式文件要求“盖单位章”的地方，投标人应使用 CA 数字证书加盖投标人的单位电子印章；要求“签字”的地方，投标人应使用 CA 数字证书加盖法定代表人的个人电子印章或电子签名章。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定在要求“盖单位章”的地方加盖联合体牵头人单位电子印章；在要求“签字”的地方加盖联合体牵头人法定代表人的个人电子印章或电子签名章。招标文件有特别说明的除外。

(5) 电子投标文件制作完成后，将生成一份加密的电子投标文件（后缀名为.TBS）和一份不加密的电子投标文件（后缀名为.PDF）。

(6) 电子投标文件制作的具体方法详见“投标文件制作工具”中的帮助文档。

4. 投标

4.1 投标文件的加密

投标人应当按照本章第3.7.3项要求制作电子投标文件，并在投标时上传加密的电子投标文件，未加密的电子投标文件，招标人（“市电子交易平台”）将拒收并提示。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人递交投标文件截止时间（投标截止时间）：见投标人须知前附表。

4.2.2 投标人应当在投标截止时间前，通过互联网使用 CA 数字证书登录“市电子交易平台”，选择所投标段将加密的电子投标文件上传。投标人完成投标文件上传后，“市电子交易平台”即时向投标人发出电子签收凭证，递交时间以电子签收凭证载明的传输完成时间为准。投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，投标文件未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，招标人（“市电子交易平台”）将拒收。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 根据本章第 4.1.2 项的规定，除本章第 5.4 款规定的情形外，未使用“网上上传”方式递交投标文件的，视为放弃投标。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间前，投标人可以在“市电子交易平台”撤回和修改投标文件。

4.3.2 投标人撤回投标文件的，在“市电子交易平台”直接进行撤回操作。

4.3.3 投标人修改投标文件的，应当先按本章第 4.3.2 项的规定撤回投标文件，再使用“投标文件制作工具”制作成完整的投标文件，并按照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制和递交。

4.3.4 投标人撤回投标文件并已提交投标保证金的，按照本章 3.4 条规定退还投标保证金。

5. 开标

5.1 远程开标时间和地点

5.1.1 招标人在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间（开标时间）在“市电子交易平台”上公开进行开标，所有投标人均应当准时在线参加开标。

5.1.2 招标人通过互联网在投标人须知前附表规定的地点组织开标，并在投标截止时间 30 分钟前，使用 CA 数字证书登录“市电子交易平台”，进入“网上开标大厅”选择相应标段进行签到，做好开标的准备工作。

5.1.3 投标人可在能够保证设施设备可靠、互联网畅通的任意地点，通过互联网在线参加开标。在投标截止时间前，使用加密投标文件的 CA 数字证书登录“市电子交易平台”，进入“网上开标大厅”选择所投标段进行签到，并实时在线关注招标人的操作情况。

5.1 现场开标时间和地点

5.1.1 招标人将于投标人须知前附表规定的时间和地点公开开标，并邀请所有投标人代表准时参加。

5.1.2 出席开标会投标人代表身份要求见投标须知前附表。投标人代表应按时参加开标会，在开标签到时向招标人提交身份证和法定代表人授权委托书（非法定代表人时）查验，以证明其出席，招标人核实确认并如实记入开标记录。

5.1.3 投标人代表应携带加密投标文件的 CA 数字证书，到开标现场完成投标文件解密工作。

5.2 远程开标程序

5.2.1 开标由招标人或招标代理机构主持。主持人按下列程序在“市电子交易平台”“网上开标大厅”进行电子开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 公布主持人、招标人代表、监标人等有关人员姓名；
- (3) 公布在投标截止时间前投标文件的递交情况；
- (4) 公布投标保证金递交情况；
- (5) 抽取计算评标基准价浮动比例 J 值；
- (6) 投标人根据提示在投标人须知前附表规定的时间内解密投标文件；
- (7) 读取已解密的投标文件内容；
- (8) 公布投标人名称、标段名称、投标保证金的递交情况、投标报价、质量目标、工期、项目经理姓名及其他内容，唱标人唱标，并生成开标记录；
- (9) 开标结束。

5.2.2 在本章第 5.2.1 (6) 目规定的时间内，非因“市电子交易平台”原因造成投标文件未解密的，视为投标人撤回投标文件。已解密的投标文件少于三个的，招标失败；已解密的投标文件

不少于三个，开标继续进行。因投标人自身原因导致无法完成投标的，由投标人自行承担后果。

5.2 □现场开标程序

5.2.1 开标由招标人或招标代理机构主持。

(1) 宣布开标纪律；

(2) 公布主持人、招标人代表、监标人等有关人员姓名；

(3) 由主持人公布在投标截止时间前投标文件的递交情况、核验投标人的法定代表人或其授权的委托代理人身份，投标人法定代表人或其授权的委托代理人须在签到表上签字确认；

(4) 抽取计算评标基准价浮动比例J值；

(5) 招标人根据提示在投标人须知前附表规定的时间内解密投标文件；

(6) 主持人宣读所有已解密的投标文件的内容，包括投标人名称、标段名称、投标保证金的递交情况、投标报价及其他内容，并生成开标记录表。投标人法定代表人或其授权的委托代理人、招标人代表、监标人、主持人等有关人员在开标记录上签字确认；

(7) 招标人在提交投标文件的截止时间前收到的未出现本章“否决投标的情形”第1条的所有投标文件，开标时都将当场予以解密、宣读；

(8) 开标结束。

5.2.2 在本章第5.2.1(6)目规定的时间内，非因“市电子交易平台”原因造成投标文件未解密的，视为投标人撤回投标文件。已解密的投标文件少于三个的，招标失败；已解密的投标文件不少于三个，开标继续进行。因投标人自身原因导致无法完成投标的，由投标人自行承担后果。

5.3 开标异议

5.3.1 投标人对开标有异议的，应当在开标过程中提出；招标人当场对异议作出答复，并计入开标记录。

本处所称异议是指投标人在开标过程中对投标文件提交、投标截止时间、开标程序、开标记录以及投标人和招标人或者投标人相互之间存在利益冲突的情形等提出的质疑。

5.3.2 投标人异议成立的，招标人将及时采取纠正措施，或者提交评标委员会评审确认；投标人异议不成立的，招标人将当场给予解释说明。

5.4 特殊情况的处置

5.4.1 因“市电子交易平台”系统故障导致无法投标的，交易平台应及时通知招标人，招标人视情况决定是否顺延投标截止时间。因投标人自身原因导致无法完成投标的，由投标人自行承担后果。

5.4.2 因“市电子交易平台”系统故障导致无法正常开标的，招标人将暂停开标，待系统恢复正常后继续开标。

5.4.3 “市电子交易平台”系统故障是指下列情形：

- (1) 系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；
- (2) 系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；
- (3) 系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；
- (4) 出现断电、断网事故；
- (5) 其他无法保证招投标过程正常进行的情形。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 投标人或投标人的主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6.4 评标结果公示

招标人应当自收到评标报告之日起3日内公示中标候选人，公示期不得少于3日。中标公示媒介为“市电子交易平台”。

投标人或者其他利害关系人对依法必须招标项目的评标结果有异议的，应当在评标结果公示期间提出，招标人应当自收到异议之日起3日内作出答复；作出答复前，应当暂停招投标活动。异议和答复应当通过“市电子交易平台”在“异议与答复”菜单以书面形式进行。

6.5 履约能力的审查（如有）

如果中标候选人的经营、财务状况发生较大变化或者存在违法行为，招标人认为可能影响其履约能力的，将在发出中标通知书前报行政监督部门后，召集原评标委员会按照招标文件规定的标准和方法审查确认。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标须知前附表。

7.2 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标人通过“市电子交易平台”发布中标结果公告的同时向中标人发出中标通知书，并将中标结果通知未中标的投标人。

7.3 履约担保

7.3.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的履约担保格式向招标人提交履约担保。联合体中标的，其履约担保由牵头人递交，并应符合投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的履约担保格式要求。

7.3.2 中标人不能按本章第 7.3.1 项要求提交履约担保的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.4 签订合同

7.4.1 招标人和中标人应当在投标有效期内并自中标通知书发出之日起 30 日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同或在签订合同时向招标人提出附加条件的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.4.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

7.4.3 签约合同价的确定原则如下：

开标时投标函中大写投标总价应为签约合同价。按照第三章“评标办法”的规定，如投标报价有算术错误的，修正的价格经投标人书面确认后，以修正后的投标总价为签约合同价。

8. 重新招标、不再招标和终止招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，投标人少于 3 个的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的；
- (3) 中标候选人均未与招标人签订合同的；
- (4) 法律、法规规定的其他情形。

8.2 不再招标

依法必须进行招标的项目提交投标文件的投标人少于 3 个的，招标人在分析招标失败的原因

并采取相应措施后，应当依法重新招标。重新招标后投标人仍少于3个的，属于必须审批、核准的工程项目，报经原审批、核准部门审批、核准后可以不再进行招标。

8.3 终止招标

因不可抗力等原因，招标人终止招标的，将通过“市电子交易平台”及时发布公告，或者以书面形式通知被邀请的或者已经获取招标文件的潜在投标人。已经收取投标保证金的，招标人将及时退还所收取的投标保证金及银行同期存款利息。

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

下列行为均属招标人与投标人串通投标：

- (1) 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；
- (2) 招标人直接或者间接向投标人泄露标底（如有）、评标委员会成员等信息；
- (3) 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；
- (4) 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；
- (5) 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；
- (6) 招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。

9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.2.1 下列行为均属以他人名义投标：

- (1) 投标人挂靠其他单位；
- (2) 投标人从其他单位通过转让或租借的方式获取资格或资质证书；
- (3) 由其他单位及法定代表人在自己编制的投标文件上加盖印章或签字的行为。

9.2.2 下列行为，视为允许他人以本单位名义承揽工程：

- (1) 投标人的法定代表人的委托代理人不是投标人本单位人员；
- (2) 投标人拟在现场所设项目管理机构的项目负责人、技术负责人不是本单位人员。

投标人本单位人员，必须同时满足以下条件：

- (1) 聘任合同必须由投标人单位与之签订；
- (2) 与投标人单位有合法的工资关系；
- (3) 投标人单位为其办理社会保险关系，或具有其他有效证明其为本单位人员身份的文件。

9.2.3 有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标：

- (1) 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
- (2) 投标人之间约定中标人；

- (3) 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；
- (5) 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

9.2.4 有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
- (7) 不同投标人的投标文件存在“文件创建标识码”、“文件制作机器码”一致等情形。

9.2.5 有下列情形之一的，属于弄虚作假行为：

- (1) 使用通过受让或者租借等方式获取的资格、资质证书投标的，即以他人名义投标的。
- (2) 使用伪造、变造的许可证件；
- (3) 提供虚假的财务状况或者业绩；
- (4) 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
- (5) 提供虚假的信用状况；
- (6) 其他弄虚作假的行为。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得与任何投标人或者与招标结果有利害关系的人进行私下接触，不得收受投标人、中介人、其他利害关系人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得应当回避而不回避，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得向招标人征询其确定中标人的意向，不得接受任何单位或者个人明示或者暗示提出的倾向或者排斥特定投标人的要求，不得对依法应当否决的投标不提出否决意见，不得暗示或者诱导投标人作出澄清、说明或者接受投标人主动提出的澄清、说明；不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

9.5 投诉

本次招标投标活动及其相关当事人应当接受有关行政监督部门依法实施的监督。

依据《中华人民共和国招标投标法实施条例》第四条第三款的规定，财政部门依法对实行招标投标的政府采购工程建设项目的政府采购政策执行情况实施监督。

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权自知道或者

应当知道之日起 10 日内向有关行政监督部门投诉，其中对招标文件的内容、开标、评标结果进行投诉的，应当按本章第 2.4 款、第 5.3 款、第 6.4 款的规定先向招标人提出异议后，方可向有关行政监督部门投诉，异议答复期不计算在规定的投诉时效期限内。

投标人和其他利害关系人的投诉应按照《工程建设项目招标投标活动投诉处理办法》或《湖北省公共资源招标投标投诉处理办法》的规定进行。

有关行政监督部门的联系方式见投标人须知前附表。

10. 需要补充的其他内容

10.1 类似项目

本招标文件类似项目的定义：见投标人须知前附表。

10.2 最高投标限价

招标人设置的最高投标限价：见投标人须知前附表。投标人投标函中的大写报价或算术错误修正后的投标报价（如有）超过最高投标限价的，其投标将被否决。

10.3 小微企业报价优惠（扣除）系数

小微企业报价优惠（扣除）系数规定：见投标人须知前附表。

10.4 满足条件的联合体或者分包企业报价优惠(扣除)系数

满足条件的联合体或者分包企业报价优惠(扣除)系数规定：见投标人须知前附表。

10.5 多标段投标

多标段投标规定：见投标人须知前附表。

10.6 中标人的投标文件

中标人在签订合同前须向招标人另行提交的投标文件份数：见投标人须知前附表。

中标后提交的纸质投标文件内容应与投标时递交的电子投标文件内容保持一致。当纸质投标文件与电子投标文件不一致时，以递交的电子投标文件为准，造成损失或者产生不良影响的，招标人有权追究相应的法律责任并作为不良行为报送有关行政监督部门记录。

10.7 招标代理服务费

招标代理服务费收取约定：见投标人须知前附表。

10.8 政府采购合同融资政策

政府采购合同融资政策规定：见投标人须知前附表。

10.9 招标人补充的其他内容

招标人补充的其他内容：见投标人须知前附表。

附录一：投标人资质条件、能力和信誉

（项目名称）_____（标段名称）			
项目	要求		备注
资质条件	具有市场监督管理部门核发的有效法人营业执照；具备（资质名称、等级）资质证书。		
政府采购特别资格要求	☐ 采购项目整体预留专门面向中小企业采购。 ☐ 采购项目整体预留专门面向小微企业采购。 ☐ 采购项目部分预留专门面向中小企业采购。 要求大企业与中小企业组成联合体的形式参加投标，且联合体中中小企业承担的部分达到项目合同总金额的 %以上，其中小微企业承担的比例不低于 %。组成联合体的中小企业与联合体内其他企业之间不得存在直接控股、管理关系。（前述比例由招标人根据项目的具体情况约定） ☐ 采购项目部分预留专门面向中小企业采购。 要求大企业向中小企业分包的形式参加投标，且接受分包的中小企业承担的部分达到项目合同总金额的 %以上，其中接受分包的小微企业承担的比例不低于 %。接受分包合同的中小企业与分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。（前述比例由招标人根据项目的具体情况约定） ☐ 采购项目未预留份额专门面向中小企业采购。 不接受/接受 大中型企业与小微企业组成联合体。 不允许/允许 大中型企业向一家或者多家小微企业分包。		
财务要求	_____		
业绩要求	近____年完成过_____（类似项目描述）_____的业绩。		
信誉要求	1. 没有被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照； 2. 没有被依法暂停或取消投标资格的（指被本招标项目所在地县级以上水（或住建、或公共资源交易）行政主管部门暂停或取消投标资格或禁止进入该区域建设市场且处于有效期内）； 3. 没有进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形； 4. 没有被市场监督管理部门在“国家企业信用信息公示系统”（www.gsxt.gov.cn）列入严重违法失信企业名单； 5. 没有被最高人民法院在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）或中国执行信息公开网（http://zxgk.court.gov.cn/）列入失信被执行人名单； 6. 近三年内投标人或其法定代表人、拟任项目经理没有行贿犯罪行为； 7. 不存在法律法规或投标人须知前附表第 1.4.3（18）目规定的不得存在其他情形。		
管理机构主要	岗位	资格要求	数量（人） 备注

人员要求	项目经理	具备（ 资格 ），且未担任其他在施建设工程项目的项目经理。	1	
	项目技术负责人	具备（ 职称， 年以上从事工程管理工作经验 ）。		
	其他要求	1.项目管理机构主要人员不得相互兼职。 2.均应当在投标单位注册执业或岗位登记，且社会保险缴费单位应是投标单位。		
其他要求				

备注：1. 政府采购工程是指国家机关、事业单位、团体组织使用财政性资金采购建设工程。财政性资金是指纳入预算管理的资金。以财政性资金作为还款来源的借贷资金，视同财政性资金。

2. 本招标文件所称中、小、微企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据《中小企业划型标准规定》（工信部联企业[2011]300号）确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

3. 预留份额专门面向中小企业采购的项目中（包括整体预留专门面向中小企业、整体预留专门面向小微企业、部分预留专门面向中小企业），部分预留专门面向中小企业采购的项目，招标人要明确预留的工作和金额。招标人要求大企业与中小企业组成联合体形式或者要求大企业向中小企业分包的形式参加投标的，应当明确联合协议或者分包意向协议中中小企业合同金额应当达到的比例，并作为投标人资格条件。联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业；联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。招标人要求以联合体形式参加或者合同分包的，小微企业可以独立参加投标，无须以联合体的形式参加或进行合同分包。该类项目因落实了政府采购预留份额支持中小企业发展政策，在评标时，小微企业不享受价格扣除或增加价格分的优惠政策。

4. 未预留份额专门面向中小企业采购的项目，对小微企业，对接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到项目合同总金额30%以上的，对小微企业、对大中型企业与小微企业组成的联合体或者向一家或者多家小微企业分包的大中型企业，在评标时享受价格扣除或增加价格分的优惠政策。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的不享受评标优惠。

5. 享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

6. 具体的政策依据详见《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）

附录二：政府采购工程预留工作及金额

序号	预留工作内容名称	预留工作 合同估算价 (万元)	预留合同估 算价占比 (%)	备注
1				
2				
3				
4				
5				
6				
	合计			
	本项目合同估算价(万元)			

- 备注：1. 政府采购工程采用部分预留专门面向中小企业的，招标人应当明确预留工作、预留工作合同估算价及预留合同估算价与项目合同估算价的占比。
2. 招标人部分预留专门面向中小企业时，应根据项目的实际情况，结合《建筑法》《招标投标法》《建筑业企业资质标准》《政府采购促进中小企业发展管理办法》的相关规定，合理设置政府采购特别资格要求，充分考虑预留工作与要求以联合体形式参加或者要求进行合同分包的适配性，以及联合协议或者分包意向协议中中小企业合同金额应当达到的比例的适配性。
3. 预留工作中包含专业工程暂估价的，则在备注栏中标注采用工程招标或政府采购方式专门面向中小（小微）企业。

附录三：政府采购工程适合小微企业承担的工作及金额

序号	适合工作内容名称	适合工作 合同估算价 (万元)	适合工作合 同估算价占 比(%)	备注
1				
2				
3				
4				
5				
6				
	合计			
	本项目合同估算价(万元)			

- 备注：1. 政府采购工程未预留份额面向中小企业采购的，如果招标人接受大中型企业与小微企业组成联合体或允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包，招标人宜明确适合联合体中的小微企业或适合接受分包的小微企业承担的工作、适合工作的合同估算价及适合工作的合同估算价与项目合同估算价的占比，以供投标人组建联合体或签订分包意向协议时参考。
2. 适合工作中包含专业工程暂估价的，则在备注栏中标注采用工程招标或政府采购方式专门面向中小（小微）企业。

附件一：招标文件澄清申请函

招标文件澄清申请函

编号：

_____（招标人名称）：

经过仔细阅读 _____（项目名称）_____（标段名称）招标文件后，我方申请对以下问题予以澄清：

- 1、……
- 2、……
- ……

投标人：_____（盖单位章）

_____年____月____日

备注：投标人要求招标人澄清招标文件有关问题时，适用于本格式。

附件二：招标文件澄清通知

招标文件澄清通知

编号：

_____（投标人名称）：

经研究，对 _____（项目名称）_____（标段名称）招标文件，作如下澄清：

1、……

2、……

……

招标人/招标代理机构：_____（盖单位章）

_____年 ____ 月 ____日

备注：招标人对招标文件有关问题澄清时，适用于本格式。招标人可根据需要将附件二与附件三内容合并发出。

附件三：招标文件修改通知

招标文件修改通知

编号：

_____（投标人名称）：

经研究，对 _____（项目名称）_____（标段名称）招标文件，作如下修改：

1、……

2、……

……

招标人/招标代理机构：_____（盖单位章）

_____年 ____ 月 ____日

备注：招标人对招标文件修改时，适用于本格式。

附件四：投标文件递交签收凭证

投标文件递交签收凭证

工程名称	_____（项目名称）_____（标段名称）
招标人	
招标代理机构	
投标人	
投标文件递交时间	_____年____月____日____时____分
投标文件是否加密	

附件五：开标记录表

_____（项目名称）_____（标段名称）开标记录表

开标时间：____年____月____日____时____分

开标结束时间：____年____月____日____时____分

序号	投标人名称	投标保证金	投标报价 (元)	工期 (日历天)	质量目标	项目经理			投标人代表	联系方式
						姓名	证书名称	证书编号		
最高限价（万元）										
抽取的 j 值										
开标过程需记录的其他事项										

主持人：_____ 招标人代表：_____ 监标人：_____

附件六：投标文件澄清通知

投标文件澄清通知

编号：

_____（投标人名称）：

_____（项目名称）_____（标段名称）评标委员会，对你方的投标文件进行了仔细的审查，现需你方对下列问题以书面形式予以澄清、说明或补正，并将投标文件的澄清、说明或者补正于____年__月__日__时前，通过“市电子交易平台”“投标文件澄清”菜单提交给本评标委员会。

1、

2、

.....

_____（项目名称）_____（标段名称）招标评标委员会
（经评标委员会授权的招标人代表签字或评标委员会主任委员签字）： _____

_____年__月__日

附件七：投标文件澄清函

投标文件澄清函

编号：

_____（项目名称）_____（标段名称）评标委员会：

投标文件澄清通知（编号：_____）已收悉，现就有关问题澄清如下：

1、

2、

.....

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

联系方式：_____

_____年_____月_____日

注：委托代理人签字的，应附法定代表人授权委托书。

附件八：中标通知书

中标通知书

招标编号：_____

_____（中标人名称）：

你方于_____（投标日期）所递交的_____（项目名称）_____（标段名称）信息
化投标文件已被我方接受，并被确定为中标人。

中标价：_____元。

工 期：_____日历天。

工程质量：_____。

项目经理：_____（姓名）。

请你方在接到本通知书后的____日内到_____（详细地点）与我方签订信息化承包
合同，在此之前按招标文件第二章投标人须知第 7.3 款的规定向我方提交履约担保。

随附的投标文件澄清、说明、补正事项纪要（如果有），是本中标通知书的组成部分。

特此通知。

附：澄清、说明、补正事项纪要

招标人/招标代理机构：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

_____年____月____日

附件九：中标结果通知书

中标结果通知书

编号：

_____（未中标人名称）：

我方已接受_____（中标人名称）于_____（投标日期）所递交的_____（项目名称）_____（标段名称）招标的投标文件，确定_____（中标人名称）为中标人。

感谢你单位对我们工作的大力支持！

招标人/招标代理机构：_____（盖单位章）

_____年____月____日

附件十：异议函

异议函

编号：_____

_____ (招标人名称)：

我方已研究（看到）你方发出的_____（项目名称）_____（标段名称）招标文件（或评标结果公示），现对下列问题提出异议，请予以解释：

- 1、……
- 2、……

投标人或利害关系人：_____ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：_____ (签字)

联系方式：_____

_____年____月____日

注：1.投标人或利害关系人对招标文件的内容或对评标结果有异议，要求招标人解释的，适用本格式。

2.委托代理人签字的，应附法定代表人授权委托书。

附件十一：异议答复函

异议答复函

编号：_____

_____ (投标人或利害关系人名称)：

你方提出的有关_____ (项目名称) _____ (标段名称) 招标文件 (或评标结果公示) 的异议已收悉，现答复如下：

- 1、……
- 2、……
- ……

招标人/招标代理机构：_____ (盖单位章)

_____年____月____日

附件十二：授权委托书

授权委托书

致：____（招标人全称）

本人____（姓名）系____（投标人名称）的法定代表人，现委托____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义处理与____（项目名称）____（标段名称）招标投标相关的事宜：

递交、澄清、说明、补正、撤回、修改投标文件；

作为投标人代表参加开标；

按照招标文件规定提出异议；

签订合同；

处理其他事宜：_____。

以上授权其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

联系方式：_____。

代理人无转委托权。

附：1. 法定代表人身份证明

2. 委托代理人身份证扫描件

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字）

身份证号码：_____

_____年_____月_____日

备注：1. 本授权委托书适用于根据招标文件相关规定可由委托代理人处理相关事宜时使用，授权处理事宜根据具体授权在方框“□”内打钩“√”；

2. 被授权委托的代理人必须为投标人单位的人员。

第三章 评标办法（综合评估法）

评标办法前附表

条款号	评审因素	评审标准	
详细评审 投标人数量 说明	评标委员会可根据初步评审合格的投标人数量的多少进行如下调整：投标人数量过多时，评标委员会根据报价分数差距和投标人竞争能力作出讨论后可选择投标报价得分前9名的投标文件进行详细评审。		
2.1.1	形式 评审 标准	投标文件	投标文件能正常打开
		投标人名称	与营业执照、资质证书（如需要）、安全生产许可证（如需要）一致
		投标文件的签署	符合第二章“投标人须知”第3.7.3（4）目规定
		投标文件格式、内容	符合第八章“投标文件格式”的要求，实质性内容齐全、关键字迹清晰可辨
		联合体投标人（如有）	提交联合体协议书，并明确联合体牵头人
		报价唯一	只能有一个报价
		多标段投标	符合第二章“投标人须知”第10.5款规定
2.1.2	资 格 评 审 标 准	营业执照	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		资质等级	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		安全生产许可证（如有）	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		政府采购特别资格要求	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		财务状况	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		业绩	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		信誉	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		管理机构主要人员要求	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		其他要求	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		联合体投标人（如有）	符合第二章“投标人须知”第1.4.2项规定
		不存在禁止投标的情形	不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形
响 应 性 评		投标范围	符合第二章“投标人须知”第1.3.1项规定
		计划工期	符合第二章“投标人须知”第1.3.2项规定
		工程质量	符合第二章“投标人须知”第1.3.3项规定
		投标有效期	符合第二章“投标人须知”第3.3.1项规定

2.1.3	审 标 准	投标保证金	符合第二章“投标人须知”第3.4.1项规定
		权利义务	投标函附录中的相关承诺符合或优于第四章“合同条款及格式”规定的权利义务
		已标价标的量单	已标价标的量单符合第五章“标的量单”给出的项目编号、项目名称、计量单位和数量；
		算术错误修正	投标人接受算术错误修正后的报价（如有）
		投标价格	① 投标函中的大写报价与已标价标的量单中的投标总价一致； ② 投标人投标函中的大写报价或算术错误修正后的投标报价（如有）未超过本标段最高投标限价； ③ 投标报价不低于其成本。
		技术标准和要求	偏离情况未超过技术标准和要求中的“★”条款允许的偏差范围。
3.1.2		投标人不得存在的其他情形： （1）串通投标、弄虚作假、行贿或有其他违法行为的； （2）不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。	
条款号	条款内容	编列内容	
2.2.1	分值构成 (总分 102 分)	技术实施方案：29 分 项目管理机构：12 分 投标报价：42 分 市场信用信誉：19 分	
2.2.2	评标基准价计算	本招标工程采用最高限价（最高限价已在招标文件中载明），评标基准价的确定方法为： $C = \begin{cases} \frac{B1 + B2 + \dots + Bn - M - L}{n - 2} \times (1 + j) \dots \dots (n \geq 5) \\ \frac{B1 + B2 + \dots + Bn}{n} \times (1 + j) \dots \dots (n < 5) \end{cases}$ C—评标基准价（以元为单位，保留两位小数，第三位小数四舍五入）； Bi—参与基准价计算的投标人的报价（i=1, 2, …, n）； 参与基准价计算的投标人的报价为初步评审合格且报价不低于最高限价 85%的投标文件的投标总价（包括按招标文件要求进行算术修正后的投标总价）。 n—参与基准价计算的投标人个数； M—最高的投标人有效报价； L—参与基准价计算的最低的投标人有效报价； j—评标基准价浮动比例值，其值为+1%、+0.5%、0、-0.5%、-1%等 5 个值的任意之一，具体数值由招标人代表在开启投标文件前，在开标现场随机抽取。	
2.2.3	偏差率计算	$\frac{\text{投标人报价} - \text{评标基准价}}{\text{评标基准价}} \times 100\%$	
条款号	评分因素	评分标准	
	需求分析 0~2 分	对本招标需求（包括本信息化工程建设内容、目的及功能，所需设备性能指标及技术参数、供货时间，技术服务、	

2.2.4 (1)	技术 实施 方案		技术合作等)的分析符合招标文件要求的得2分,否则在大于或等于0且小于2分之间得分(保留一位小数,下同)。
		资源整合方案 0~3分	提出合理、可操作的相关系统之间的衔接及整合方案,特别是对本项目的工程建设和(或)现有系统以及其它各相关信息化系统之间的衔接,以及投标设备与招标人原有设备的有机结合、无缝连接和互联互通等方面是否有安全、稳定、成熟可行的方案。合理的得3分,否则在大于或等于0且小于3分之间得分。
		安装调试及试运行措施 0~3分	安装调试及试运行措施、运行的技术指导安排合理的,得3分,否则在大于或等于0且小于3分之间得分。
		质量管理与措施 0~5分	按下列标准累计评分: ①质量管理的资源配置合理、质量管理制度有利于保证本信息化工程质量的得1分,否则在大于或等于0且小于1分之间得分; ②拟用的信息采集、传输、处理以及信息管理权限(如需要)、密钥(如需要)等技术满足或高于招标文件文件要求的得2分,否则得0分; ③兼顾本招标工程整体信息化建设(包括本招标工程的其他信息化工程)的得1分,否则在大于或等于0且小于1分之间得分; ④成品质量检验、所需设备交货开箱质量检验方法合理,且系统功能测试计划全面、具体的得1分,否则在大于或等于0且小于1分之间得分。
		安全管理体系与措施 0~2分	安全管理资源配置合理、措施符合相关安全技术(操作)规程的得2分,否则在大于或等于0且小于2分之间得分。
		环境保护管理体系 与措施 0~2分	环境保护管理资源配置合理、措施合理的得2分,否则在大于或等于0且小于2分之间得分。
		工程进度计划与措施 0~2分	工作流程、进度计划横道图(或网络图)中的关键线路以及措施合理的得2分,否则在大于或等于0且小于2分之间得分。
		合作与协调 0~2分	与本招标项目中其他专项工程、其他设备连接及工作协调、技术合作符合招标文件要求的得2分,否则在大于或等于0且小于2分之间得分。
		技术服务 0~4分	按下列标准累计评分: ①技术培训计划的时间、内容符合本招标工程实际的得1.5分,否则在大于或等于0且小于1.5分之间得分; ②安装调试及试运行措施、运行的技术指导安排合理的得1.5分,否则在大于或等于0且小于1.5分之间得分; ③技术图纸提供计划(包括图纸种类和供图时间)满足本招标工程建设和运行管理需要的得1分,否则得0分。
		后期运行维护服务 0~2分	后期运行维护服务和培训计划措施科学可行、内容完备、方法合理的得2分,否则在大于或等于0且小于2分之间得分。
售后服务 0~2分	售后服务(省、市、县)体系完整,且措施详细可行,有在24小时之内抵达现场保证措施的得2分,否则在大于或等于0且小于2分之间得分。		

2.2.4 (2)	项目 管理 机构	项目经理的业绩 0~5分	<p>按下列标准之一评分：</p> <p>①近五年担任过4个及以上类似项目项目经理且均有业主对其能胜任工作评价的得5分；</p> <p>②近五年担任过3个类似项目项目经理且均有业主对其能胜任工作评价的得3分；</p> <p>③近五年担任过2个类似项目项目经理且均有业主对其能胜任工作评价的得2分；</p> <p>④其他情况得0分。</p>
		项目经理职称 0~3分	<p>按下列标准之一评分：</p> <p>①技术职称为高级及以上的得3分；</p> <p>②技术职称为中级的得1.5分；</p> <p>③其他情况得0分。</p>
		技术负责人职称与业绩 0~4分	<p>按下列标准累计评分：</p> <p>①具有信息化相关专业技术职称，高级的得2分，中级的得1分；</p> <p>②近五年每参与过1个类似项目工作的得1分，最多得2分；</p> <p>③其他情况得0分。</p>
2.2.4 (3)	投标 报价	投标报价得分 0~42分	<p>投标报价得分按下列公式计算：</p> $F_i = \begin{cases} 40 - 1.5 \times 100 \times \left \frac{B_i - C}{C} \right & \dots\dots B_i \geq \frac{C + 0.85A}{2} \\ 40 - 1.0 \times 100 \times \left \frac{B_i - C}{C} \right & \dots\dots B_i < \frac{C + 0.85A}{2} \end{cases}$ <p>式中： Fi—第i个投标人的得分（保留两位小数，小数点后第三位四舍五入）； Bi—第i个投标人的报价（所有未被否决投标文件的报价，包括低于85%A的报价）； C—评标基准价； A—最高限价。 如果投标报价得分计算后小于或等于0分，则按0分计。</p>
		政府采购工程 价格评审优惠	<p>对采购项目未预留份额专门面向中小企业采购的</p> <p>1.如投标人属于小微企业的，评标时在其投标报价得分的基础上增加<u>P%</u>作为其投标报价最终得分。 即投标报价最终得分= Fi × (1+P%) P：为小微企业报价优惠系数，范围为3-5的整数，由招标人确定。P的取值见第二章投标人须知前附表第10.3项。 如招标人接受联合体，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。</p> <p>2.如招标人接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，评标时在其报价得分的基础上增加<u>Q%</u>作为其投标报价最终得分。 即投标报价最终得分= Fi × (1+Q%) Q：为满足条件的联合体或者分包企业报价优惠系数，范围为1-2的整数，由招标人确定。Q的取值见第二章投标人须知前附表第10.4项。</p>

			3. 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格评审优惠政策
2.2.4 (4)	市场 信用 信誉	市场信用 0~4分	按下列标准之一评分： ①经中国水利工程协会认定为 AAA 级（且开标之日在有效期内，下同）的得 4 分； ②经中国水利工程协会认定为 AA 级的得 3 分； ③经中国水利工程协会认定为 A 级的得 2 分； ④经中国水利工程协会认定为 B 级的得 1 分； ⑤其他情况得 0 分。 注：相关信用信誉的证明以获得证书进行认定，如为非证书形式体现的则提供相关证明文件，下同。
		软件研发能力 0~3分	投标人每具有 1 个自主研发的水利信息化软件的得 1 分，最多得 3 分。 注：证明文件须提供计算机软件著作权登记证书或第三方软件测试报告。
		质量体系认证 0~2分	通过 ISO9001 质量管理体系认证（且开标之日在有效期内）的得 2 分，其他情况得 0 分。
		财务状况 0~1分	投标人有其基本帐户开户银行为本招标项目出具的不少于最高限价 10%的流动资金证明或有开户的商业银行为本招标项目出具的不少于最高限价 10%的贷款授信额度的，得 1 分。
		业绩 0~8分	投标人近五年每承接过 1 个类似项目单项合同业绩的得 2 分，最高为 8 分。 注：①投标人业绩年限从投标截止日往前推算，以合同签订日期为准；②业绩证明包括中标通知书、合同等附件。
		投标人承诺 0~1分	有在信息化建设过程不拖欠劳务人员工资、项目经理和技术负责人月驻工地时间、不随意更换项目经理和技术负责人的承诺，且均有相应的违约处罚措施（不得低于招标文件合同条款的要求）的得 1 分，否则得 0 分。
		不良行为处罚及质量或 安全事故（扣分制）	按下列标准累计扣分，扣分不设下限：①投标人受到水利、发改或公共资源交易、住建行政主管部门给予的不良行为处罚，且在投标截止时仍在处罚期限内的：每出现 1 次“一般不良行为”扣 0.5 分，每出现 1 次“较重不良行为”扣 1 分，每出现 1 次“严重不良行为”扣 2 分。②投标人近一年（从投标截止日往前推算，以相关部门的正式文件落款日期为准）承建的项目发生过安全生产事故或质量事故并负有责任的：一般事故的扣 2 分，较大事故的扣 3 分，重特大事故扣 4 分。安全事故或质量事故的认定以相关部门的正式文件为准。 注：①根据《水利建设市场主体信用信息管理办法》（水建设〔2019〕306 号）确定投标人的不良行为属“一般不良行为”或“较重不良行为”或“严重不良行为”。②同一不良行为被多个部门认定的，仅选择扣分较高的条款进行认定；安全生产事故或质量事故同时受到不良行为记录的，按安全生产事故或质量事故条款扣分，如安全生产事故或质量事故超过扣分时限但不良行为记录仍在处罚期限内的，按不良行

			为条款扣分。③以上扣分项信息可由招标人（或招标代理机构，下同）查询，招标人将查询、收集到的相关信息提供评标委员会统一讨论认可。
--	--	--	---

1. 评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第 2.2 款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据招标人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由招标人自行确定。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

(1) 技术实施方案：见评标办法前附表；

(2) 项目管理机构：见评标办法前附表；

(3) 投标报价：见评标办法前附表；

(4) 市场信用信誉：见评标办法前附表。

2.2.2 评标基准价计算：见评标办法前附表。

2.2.3 投标报价的偏差率计算方法：见评标办法前附表。

2.2.4 评分标准

(1) 技术实施方案评分标准：见评标办法前附表；

(2) 项目管理机构评分标准：见评标办法前附表；

(3) 投标报价评分标准：见评标办法前附表；

(4) 市场信用信誉评分标准：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会依据本章第 2.1 款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，其投标被否决。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，其投标被否决：

(1) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；

(2) 有串通投标、弄虚作假、行贿或其他违法行为的。

1) 有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

①不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

②不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

③不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；

- ④不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- ⑤不同投标人的投标文件相互混装；
- ⑥不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
- ⑦不同投标人的投标文件存在“文件创建标识码”、“文件制作机器码”一致等情形。

2) 有下列情形之一的，属于弄虚作假行为：

- ①使用通过受让或者租借等方式获取的资格、资质证书投标的，即以他人名义投标的。
- ②使用伪造、变造的许可证件；
- ③提供虚假的财务状况或者业绩；
- ④提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
- ⑤提供虚假的信用状况；
- ⑥其他弄虚作假的行为。

3.1.3 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标将被否决。

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.1.4 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或者在设有标底时明显低于标底，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标被否决。

3.1.5 评标委员会否决不合格投标后，因有效投标不足三个使得投标明显缺乏竞争的，评标委员会可以否决全部投标。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

- (1) 按本章第 2.2.4 (1) 目规定的评审因素和分值对技术实施方案计算出得分 A；
- (2) 按本章第 2.2.4 (2) 目规定的评审因素和分值对项目管理机构计算出得分 B；
- (3) 按本章第 2.2.4 (3) 目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分 C；
- (4) 按本章第 2.2.4 (4) 目规定的评审因素和分值对市场信用信誉计算出得分 D。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 评标委员会成员对各投标人的综合评分为其各分项得分之和，即投标人得分=A+B+C+D。

3.2.4 投标人的最终得分为所有评标委员会成员的综合评分中去掉一个最高分和一个最低分之后的算术平均值。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.3.4 评标委员会要求投标人对投标文件问题澄清的通知，以及投标人对投标文件的澄清应通过“市电子交易平台”“投标文件澄清”菜单以书面形式进行。

3.4 评标结果

3.4.1 评标委员会按照投标人的最终得分由高到低的顺序，按第二章投标人须知前附表第 7.1 款的规定确定中标人或推荐中标候选人。

3.4.2 招标文件允许多标段投标、多标段中标的，各标段中标候选人的推荐按第二章“投标人须知”第 10.3 款规定执行，对某些标段由此产生的空缺由排序在后的投标人依次替补。

3.4.3 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。

政府采购工程招标资格条件设置及评标优惠政策一览表

(2022年7月1日起正式执行)

预留份额的采购项目				
序号	资格条件	资格条件表述	评标优惠	行业适用性
1	专门面向中小企业	采购项目整体预留专门面向中小企业采购	落实了政府采购预留份额政策，无评标优惠。	适用于中小型项目
2	专门面向小微企业	采购项目整体预留专门面向小微企业采购		
3	预留部分份额 要求联合中小企业	采购项目部分预留面向中小企业采购 投标人应当以联合体的形式参加投标，且联合体中中小企业承担的部分达到预算总额的__%以上，其中小微企业承担的比例不低于__%。 组成联合体的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。 (前述比例由招标人根据项目的具体情况约定)		1 总承包企业之间或专业承包企业之间组成联合体，不应当是总承包企业与专业承包企业或劳务分包企业组成联合体。 2 适用于涉及多个总承包资质或专业承包资质的项目。 3 招标人要明确预留的标的和金额，如既有房建工程又有市政工程的施工总承包招标中，要求投标人应当以联合体的形式，将金额较小的部分交由相应资质的中小企业承担。这种联合体形式不常见。 4 如由同一专业组成联合体，联合体的资质认定已有规定，该联合体的类似项目业绩、财务状况、信誉状况如何认定，需要在招标文件中约定。
4	预留部分份额 要求分包给中小企业	采购项目部分预留面向中小企业采购 投标人应当以向中小企业分包的形式参加投标，且接受分包的中小企业承担的部分达到预算总额的40%以上，其中接受分包的小微企业承担的比例不低于60%。 接受分包合同的中小企业与分包企业之间不得		

		存在直接控股、管理关系。 (前述比例由招标人根据项目的具体情况约定)		5 分包形式常见, 且易于操作。
--	--	---------------------------------------	--	------------------

未预留份额采购项目				
序号	资格条件	资格条件表述	评标优惠	行业适用性
5	不接受联合体	采购项目未预留份额面向中小企业采购	经评审的最低投标报价法: 对小微企业的报价给予 3%-5%的扣除, 用扣除后的价格参加评标。	
			采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的: 评标时对小微企业原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%-5%作为其价格分。	
6	不允许分包	采购项目未预留份额面向中小企业采购	经评审的最低投标报价法: 对小微企业的报价给予 3%-5%的扣除, 用扣除后的价格参加评标。	
			采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的: 评标时对小微企业原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%-5%作为其价格分。	
7	接受联合体	采购项目未预留份额面向中小企业采购	经评审的最低投标报价法: 未以联合体形式参加的, 对小微企业的报价给予 3%-5%的扣除, 用扣除后的价格参加评标。	1 总承包企业之间或专业承包企业之间组成联合体, 不应当是总承包企业与专业承包企业或劳务分包企业组成联合体。
			采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的: 评标时对小微企业(联合体各方均为小微企业的, 联合体视同小微企业)原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%-5%作为其价格分。	
			经评审的最低投标报价法: 联合体协议约定小微企业的合同份额占合同总金额 30%以上, 对联合的报价给予 1%-2%的扣除, 用扣除后的价格参加评标。	2 适用于涉及多个总承包资质或专业承包资质的项目。
			采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的: 联合体协议约定小微企业的合同份额占合同总金额 30%以上, 评标时在原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%-2%作为其价格分。	

8	允许分包	采购项目未预留份额面向中小企业采购	经评审的最低投标报价法：未进行合同分包的，对小微企业的报价给予 3%-5%的扣除，用扣除后的价格参加评标。	1 施工总承包企业分包给专业承包企业或劳务分包企业； 专业承包企业分包给劳务分包企业。 2 适用于施工总承包发包或专业工程发包的项目。
			采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的：评标时小微企业原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%-5%作为其价格分。	
			经评审的最低投标报价法：分包意向协议约定小微企业的合同份额占合同总金额 30%以上，对大中型企业报价给予 1%-2%的扣除，用扣除后的价格参加评标。	
			采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的：分包意向协议约定小微企业的合同份额占合同总金额 30%以上，评标时在原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%-2%作为其价格分。	

第四章 合同条款及格式

第 1 节 通用合同条款

1. 定义

本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指买卖双方签署的，合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件，附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

(2) “合同价”系指合同规定承包人在正确地完全履行合同义务后，发包人付给承包人的价格。

(3) “货物”系指承包人根据合同规定须向发包人提供的一切设备、机械、仪表、备件、工具、软件和（或）其他材料。

(4) “服务”系指根据合同规定承担与供货有关的辅助服务，比如运输、保险以及其它伴随服务，比如承包人应提供的技术、管理和其它服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、技术支持等。

(5) “软件”指的是使得系统可以按照特定的方式进行运行或执行特定的操作的指令。

(6) “资料”指承包人在合同项下，向发包人提供的所有印刷或打印的文件，通过任何方式（包括声像或文本）和任何媒介向发包人提供的各种指令性和信息性的帮助，但不包括口头指导。

(7) “交货”是指承包人按照合同规定，向发包人提供货物。

(8) “安装”是指有关设备、备件、材料和软件的安装工作，包括按照图纸将零部件放置在适当的位置并连接起来包括盘柜安装和对外接线。

(9) “调试”指承包人在完成了安装之后，为准备验收而进行的货物运行测试。

(10) “验收”是指系统在测试中达到合同附件规定的技术性能指标后，发包人予以接受。

(11) “项目现场”指的是专用合同条款中标明的货物交付和安装的场所。

(12) “天”指日历天数。

(13) “周”指按中国习惯开始的连续七天。

(14) “年”指连续的 12 个月。

(15) “工期”指承包人在投标函中承诺的完成合同工程所需的期限。

(16) “保证期”是指自合同验收之日起一定时间内，承包人保证所供的适当和稳定运行，并负责消除存在的任何缺陷。

(17) “技术服务和人员培训”系指根据合同规定承包人承担的本项目的货物使用有关的服务，比如安装、调试、提供技术支持、人员培训和合同中规定承包人应承担的其它义务。

(18) “合同条款”是指本合同条款。

(19) “发包人”：指专用合同条款中指明并与承包人在合同协议书中签字的当事人。

(20) “承包人”：指专用合同条款中指明并与发包人在合同协议中签字的当事人。

2. 履约保证金

2.1 承包人应在收到中标通知书后 10 天内，向发包人提交专用合同条款中所规定金额的履约保证金。

2.2 履约保证金应用本合同货币采用发包人接受的在中华人民共和国注册和营业的银行用招标文件提供的格式或其他发包人接受的银行保函；

2.3 在承包人完成其合同义务包括任何保证义务后三十（30）天内，发包人将把履约保证金退还承包人。履约保函的有效期参见“专用合同条款”的规定。

3. 双方的一般义务和责任

3.1 发包人的一般义务和责任

3.1.1 发包人应在其实施合同的全部工作中遵守与合同有关的法律、法规和规章。

3.1.2 发包人应委托监理人按合同规定的日期前向承包人发布开工通知。

3.1.3 发包人应按合同规定，完成由发包人承担的施工准备工程，并按合同规定的期限提供承包人使用。

3.1.4 发包人应委托监理人在合同规定的期限内向承包人提供由发包人负责提供的图纸。

3.1.5 发包人应按本合同有关规定支付合同价款。

3.1.6 发包人应按环境保护法律、法规和规章的有关规定统一筹划工程的环境保护工作，负责审查承包人按有关条款规定所采取的环境保护措施，并监督其实施。

3.1.7 发包人按有关规定主持和组织工程的完工验收。

3.1.8 发包人应承担合同条款中规定的其它一般义务和责任。

3.2 承包人的一般义务和责任

3.2.1 承包人应在其负责的各项工作中遵守与合同工程有关的法律、法规和规章，并保证发包人免于承担由于承包人违反上述法律、法规和规章的任何责任。

3.2.2 承包人应按本合同的规定向发包人提交履约担保。

3.2.3 承包人应在接到开工通知后及时调遣人员进入工程现场，按施工总进度要求完成施工准备工作。

3.2.4 承包人应认真执行监理人发出的与合同有关的任何指示，按合同规定的内容和时间完成全部承包工作。

3.2.5 承包人应按规定的内容和时间要求，编制施工方案或施工组织设计、施工措施计划和由承包人负责的施工图纸，报送监理人审批，并对现场作业和施工方案的完备和可靠性承担全部责任。

3.2.6 承包人应按合同规定负责办理由承包人投保的保险。

3.2.7 承包人应按国家有关规定文明施工，并应在技术实施方案中提出全过程的技术措施计划。

3.2.8 承包人应严格按本项目技术文件和施工图纸中规定的质量要求完成各项工作。

3.2.9 承包人应按有关条款规定认真采取施工安全措施，确保工程和由其管辖的人员、材料、

设施和设备的安全，并应采取有效措施防止工程现场附近建筑物和居民的生命财产遭受损害。

3.2.10 承包人应遵守国家环境保护的法律、法规和规章，并按有关规定采取必要措施保护工程现场及其附近的环境，免受因其施工引起的污染、噪声和其它因素所造成的环境破坏和人员伤亡及财产损失。

3.2.11 承包人在履行合同时，应保障发包人和其他第三方的财产和利益以及使用公用道路水源和公共区域设施的权利免受损害。

3.2.12 承包人应按监理人的指示为其他第三方在合同工程或附近实施与合同工程有关的其它各项工作提供必要的条件。除合同另有规定外，有关提供条件的内容和费用应在监理人的协调下另行签订协议。若达不成协议，则由监理人做裁决，有关各方面遵照执行。

3.2.13 工程未移交发包人前，承包人应负责照管和维护，移交后承包人应承担保修期内的缺陷修复工作。若工程移交证书颁发时尚有部分未完工程需在保修期内继续完成，则承包人还应负责该未完成工程照管和维护工作，直至完工后移交给发包人为止。

3.2.14 承包人应在合同规定的期限内完成工程现场清理并按期撤退人员、施工设备和剩余材料。

3.2.15 在合同期间或合同期后，发包人需增加同类设备，其价格不得高于本次合同单价。承包人应提供设备制造厂家出具的承诺函。

3.2.16 在合同期间或合同期后，承包人应自行对提供货物的市场存货进行调查，若因货物停产或类似原因引起无法按合同约定提供货物的情况，其工期不予顺延，且承包人保证提供的替代品的质量、性能不得低于原货物，其价差由承包人承担。

3.2.17 承包人应结合项目的实际情况，兼顾新旧系统的兼容性，若因承包人提供的货物不能与旧系统不能完全兼容，由此引起的一切经济及法律责任由承包人承担。

3.2.18 承包人应在合同规定的期限内完成各项建设任务，若因承包人原因导致整个项目工期延误，由承包人承担相关责任。若建设过程中承包人与其他施工单位出现同一时间交叉作业或同一工作面先后工序作业的情况，承包人应提前 28 天告知发包人或监理人，以便统一协调，否则由此引起的一切经济及法律责任由承包人承担。

3.2.19 承包人应承担合同条款中规定的其它一般义务和责任。

4. 监理人和总监理工程师

本工程质量、进度、投资等管理实行行政监督管理。由监理公司代表发包人行使发包人所授予的工程建设监理权利。代表发包人行使发包人所授予的工程质量检查权利。

4.1 监理人职责和权力

4.1.1 监理人受发包人委托按合同对工程质量、进度、投资等实施控制和管理，做好合同执行督促检查和信息管理归档工作，参加技术质量评定和工程竣工验收等。

4.1.2 监理人可以行使合同规定的和合同中隐含的权力。监理人在行使下列权力之前必须得到发包人批准：

- (1)确定延长完工期限；
- (2)当变更引起合同价增加时作出变更决定；
- (3)发布影响工程全局进度的暂停施工指示；
- (4)批准承包人的索赔。

4.1.3 除合同中另有规定外，监理人无权免除或变更合同中规定的承包人或发包人的义务、责任和权利。

4.2 总监理工程师

总监理工程师是履行监理人职责的全权负责人。发包人应在开工通知发布前把总监理工程师的任命通知承包人，总监理工程师易人时应由发包人及时通知承包人。总监理工程师短期离开时应委派代表履行其职责，并通知承包人。

4.3 监理人员

总监理工程师可以指派监理人员负责实施监理中某项工作，总监理工程师应将这些监理人员的姓名、职责和授权范围通知承包人。他们出于上述目的而发出的指示均视为已得到总监理工程师的同意。

4.4 监理人的指示

4.4.1 监理人的指示应盖有监理人授权的机构公章和总监理工程师或按授权的监理人员签名。

4.4.2 承包人收到监理人指示后应立即遵照执行。若承包人对监理人的指示持异议时，仍应遵照执行，但可向监理人提出书面意见。监理人研究后可作出修改批示或继续执行原指示的决定，并通知承包人。若监理人决定继续执行原指示，承包人仍应遵照执行。

4.4.3 在紧急情况下，监理人员可以当场签发临时书面指示，但监理人应在发出临时书面指示后 48 小时内补发正式书面指示，如监理人未在 48 小时内及时补发，则承包人可提出书面确认，声明已视临时书面指示为正式指示。

4.4.4 除合同另有规定外，承包人应服从总监理工程师或授权的监理人员处取得的指示。

4.5 监理人应公正地履行职责

监理人应严格按合同公正地履行职责，监理人按合同要求发出指示、表示意见、审批文件、确定价格以及采取可能涉及发包人或承包人的义务和权利的行动时，应认真查清楚事实，并与双方充分协商后作出决定。

5. 承包人的人员及管理

5.1 承包人的职员和工人

承包人应为完成合同规定的各项工作派遣或雇用技术合格和数量足够的下述人员：

5.1.1 具有相应技术理论知识和施工经验各类专业技术人员及有能力进行现场施工管理和指导施工作业工程师。

5.1.2 具有相应岗位资格的管理人员。

5.2 承包人项目经理

5.2.1 承包人项目经理是承包人组织工程施工的全权负责人，按合同规定的承包人义务、责任

和权利履行其职责。承包人项目经理应按合同规定和监理人的指示负责工程的圆满实施。在情况紧急且无法与监理人联系时，可采取保证工程和人员生命财产安全的紧急措施，并在决定采取措施后24小时内向监理人提交报告。

5.2.2 承包人为实施合同发出的一切函件均应盖有承包人授权公章，并有承包人项目经理或其授权代表签名。

5.2.3 承包人指派的项目经理应经发包人同意。项目经理易人，须事先征得监理人和发包人同意。项目经理短期离开工程现场，应委派代表代理项目经理职责，并通知监理人。

5.3 承包人人员管理

5.3.1 承包人人员的安排

承包人安排在工程现场的主要管理人员和专业技术骨干应相对稳定，上述人员的调动应经监理人同意。

5.3.2 提交管理机构和人员安排情况报告

承包人应在接到开工通知后7天内向监理人提交承包人的项目经理部人员组成情况报告，其内容应包括项目经理部设置，主要技术和管理人员资质以及各分项目技术人员配备状况。若监理人认为有必要时，应定期向监理人提交工程现场人员变动情况的报告。

5.3.3 监理人有权要求撤换承包人人员

承包人应对工程现场的人员进行有效的管理，使其能做到尽职尽责。监理人有权要求撤换那些不能胜任本职工作或行为不端或玩忽职守的任何人员，承包人应在接到书面通知后7天内予以撤换。

6. 工程进度

6.1 进度计划

6.1.1 合同进度计划

承包人应根据监理人的指示，编制施工进度计划，并报监理人批准。

6.1.2 修订进度计划

(1) 不论何种原因发生工程的实际进度与合同进度计划不符时，承包人应按监理人的指示提交修订进度计划，监理人在收到该进度计划后，应在3个工作日内批复承包人。

(2) 不论何种原因造成施工进度计划的拖后，承包人均应按监理人的指示，采取有效措施保证进度。

6.2 工程开工和完工

6.2.1 开工

承包人应在合同签订后立即组织采购，做施工准备工作。并在接到监理人的开工通知后按工程进度计划工作。

6.2.2 发包人延误开工

发包人未能按合同规定向承包人提供开工的必要条件，承包人有权提出延长工期的要求。监理人应在收到承包人的要求后立即与发包人及承包人共同协商补救办法，且并不因此而增加费用。

6.2.3 承包人延误工期

由于承包人的原因，导致工期延误，应按监理人的指示，编制详细的赶工措施报告送监理人审批。赶工措施报告应详细说明不能及时进点组织施工的原因和赶工期的办法，由此增加的费用和工期延误责任由承包人承担。

6.3 暂停施工

6.3.1 承包人暂停施工的责任

属于下列任何一种情况引起的暂停施工，承包人不能提出增加费用和延长工期的要求：

- (1) 合同中另有规定的。
- (2) 由于承包人违约引起的暂停施工。
- (3) 由于现场非异常恶劣气候条件引起的正常停工。
- (4) 为工程的合理施工和保证安全所必须的暂停施工。
- (5) 未得到监理人许可的承包人擅自停工。
- (6) 其它由于承包人原因引起的暂停施工。

6.3.2 发包人暂停施工的责任

属于下列任何一种情况引起的暂停施工，均为发包人的责任，由此造成的工期延误应按 6.4.2 款的规定办理。

- (1) 由于发包人违约引起的暂停施工。
- (2) 其它由于发包人原因引起的暂停施工。

6.3.3 监理人的暂停施工指示

(1) 监理人认为有必要时，可在事先征得发包人同意后，向承包人发布暂停全部或部分工程施工的指示，承包人应按指示的要求立即暂停施工。不论由于何种原因引起的暂停施工，承包人应在暂停施工期间负责妥善保护工程和提供安全保障。

(2) 由于发包人的责任发生暂停施工的情况时，若监理人未及时下达暂停施工指示，承包人可向其提出暂停施工的书面请求，监理人应在接到请求后的 48 小时内予以答复，若不按期答复，可视为承包人的请求已获同意。

6.3.4 暂停施工后的复工

工程暂停施工后，监理人应与发包人和承包人协商采取有效措施积极消除停工因素的影响。

当工程具备复工条件时，监理人应及时向承包人发出复工通知，承包人收到复工通知后，应在监理人指定的期限内复工。若承包人无故拖延或拒绝复工，由此增加的费用和工期延误责任由承包人承担。

6.4 工期延误

6.4.1 发包人的工期延误

在施工过程中，发生下列情况之一使关键项目施工进度计划拖后而造成工期延误时，承包人可要求发包人延长合同规定的工期。

- (1)增加合同中任何一项的工作内容。
- (2)增加额外的工程项目。
- (3)改变合同中任何一项工作的标准或特征。
- (4)合同中涉及的由发包人责任引起的工期延误。
- (5)异常恶劣的气候条件造成的工期延误。
- (6)其他非承包人原因造成的工期延误。

6.4.2 承包人要求延长工期的处理

(1)若发生第 6.3.2 款所列的事件时,承包人应立即通知发包人和监理人,并在发出该通知后的 3 天内,向监理人提交一份细节报告,详细说明发生该事件情节和对工期的影响程度,并按有关条款的规定修订进度计划和编制赶工措施报告送监理人审批。若发包人仍要求按原进度计划完工,则应承担由于赶工而需增加的费用。

(2)若事件的持续时间较长或事件影响工期较长,当承包人采取赶工措施而无法实现工程按期完工时,除应按上述第(1)项规定的程序办理外,承包人应在事件结束后的 3 天内提交一份补充细节报告,详细说明要求延长工期的理由,并修订进度计划。此时发包人除按上述第(1)项规定承担赶工费用外,还应按下述第(3)项规定的程序批准给予承包人延长工期的合理天数。

(3)监理人应及时调查核实上述第(1)和(2)项中承包人提交的细节和补充细节报告,并在审批修订计划的同时,与发包人和承包人协商确定延长工期的合理天数和补偿费用的合理额度,并通知承包人。

6.4.3 承包人的工期延误

由于承包人原因未能按合同进度计划完成预定工作,承包人应按第 6.1.2 款(2)项的规定采取赶工措施赶上进度。若采取赶工措施后仍未能按合同规定的完工日期完工,承包人除自行承担采取赶工措施所增加的费用外,还应支付逾期完工违约金额。其逾期违约金额及最高限额详见“专用合同条款”,若承包人的逾期违约金额超过最高限额,则视为承包人违约,发包人可考虑终止合同,由此发生的责任由承包人全部承担。

6.4.4 合同工期

专用合同条款中标明的合同工期。

7. 工程质量

7.1 质量检查的职责和权力

7.1.1 承包人的质量管理

承包人应建立和健全质量保证体系,配备专职的质量检查人员,建立完善的质量检查制度。

7.1.2 承包人的质量检查职责

承包人应严格按本项目技术文件的规定和监理人的指示,对工程使用的材料和工程设备以及工程的所有部位及其施工工艺,进行全过程的质量检查,详细作好质量检查记录,编制工程质量报表,定期提交监理人审查。

7.1.3 监理人的质量检查权力

监理人有权对工程的所有部位及其任何一项工艺、材料和工程设备进行检查和检验。承包人应为监理人的质量检查和检验提供一切方便，包括监理人到施工现场或制造、加工地点或合同规定的其它地方进行察看和查阅施工记录。承包人还应按监理人指示，进行现场设备性能检测，提供试验样品、试验报告和测量成果以及监理人要求进行的其它工作。监理人的检查和检验不免除承包人合同规定应负的责任。

8. 系统实施

8.1 设计及工程文件

(1) 合同签订后二周内，承包人须依据有关规范进行系统详细设计。设计图纸经设计单位认可后，承包人向发包人提交完整的施工图六套，并附电子版光碟。

(2) 设计内容：按照建设和设计单位对设备功能的要求，结合各监测站点、中继站、预警平台的实际情况对设备保护、防雷、管线及设备的平面布置图、设备联线图、系统图等。

(3) 监理单位、设计单位、发包人有权于任何时候，在承包人的场所检查本系统工程任何部分的相关工程文件。

(4) 依据合同送交的工程文件属发包人的财产，发包人可以在进行验收、测试、安装、运行和保养本系统工程时或为其他一切合理的目的而使用。

(5) 除非合同另有规定，所有技术资料都应使用公制单位并用中文陈述和解释，如原文不是中文，须配有相应或相近中文资料 1 套，由此发生的费用由承包人承担。

8.2 设备

8.2.1 技术规格

本合同项下所供设备及软件的技术规格应与招标文件中的技术规格以及所附的技术规格响应表（如果有的话）所规定的标准相一致，若技术规格以及所附的技术规格响应表（如果有的话）中无相应规定，则应符合相应的国际标准或中华人民共和国有关部门最新颁布的相应标准。

除技术条件另有规定外，计量单位应使用公制。

8.2.2 包装要求

(1) 除合同另有规定外，承包人提供的全部设备均应按标准保护措施包装，并能适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保设备安全无损运抵指定现场。

(2) 每个包装箱内应附详细装箱单和质量保证书等资料的副本。

8.3 质量保证

8.3.1 承包人所供设备必须是近期生产的、全新的、未使用过的和用一流的工艺并用优质材料制成，且能全面符合本项目技术文件所规定的质量、规格和性能的要求。承包人应保证其所供设备在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在缺陷责任期内，承包人应对由于设计、工艺、安装成材料的缺陷而产生的故障负责。

8.3.2 根据当地有关部门检验结果或者在缺陷责任期内，如果设备的数量、质量或规格与合同

要求不符，或证实设备是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合的材料等，监理人应尽快以书面形式通知承包人，要求其按合同要求提供合格的产品和服务，并保证工程进度。承包人在收到通知后 7 天内应免费维修或更换有缺陷的设备或部件。

8.3.3 如果承包人在收到通知后 7 天内没有弥补缺陷，监理人可采取必要的补救措施，但修正上述缺陷的风险和费用将由承包人承担，并应赔偿因此导致工期延迟、经济损失等。发包人根据合同规定对承包人行使的其他权力不受影响。

9. 质量验收

9.1 质量验收的依据：

- (1) 设备制造必须严格按照技术规范所列规范、技术标准进行。
- (2) 提供的各种设备将根据技术文件要求和承包人提供的经监理工程师批准的图纸验收。
- (3) 系统试运行检验应达到设计要求的全部技术参数。

9.2 质量验收所涉及的有关技术应符合 ISO、IEC 国际通用标准。

9.3 验收工作的划分

验收工作分为开箱检验、安装调试检验、试运行检验、竣工验收、质量保证期检验等阶段。

9.4 开箱检验

(1) 设备到达项目现场后，承包人应组织并约请发包人、监理工程师人员、主要设备生产厂商产品检验技术人员进行开箱检验，检验时间在 7 天前通知发包人和监理工程师。发包人和监理工程师认为有必要时可向当地的商检局或有关部门申请对设备的质量、规格、数量和重量进行检验，并出具检验证书。

(2) 在检验中发现短少或损坏，承包人应迅速采取措施补救，对损坏部件修复、更换需经发包人同意后进行。

9.5 安装调试检验

(1) 安装调试检验由承包人负责组织进行，并对检验设备及操作方法全面负责，发包人（监理工程师）派人参加。承包人应在 7 天前将安装调试检验时间通知发包人和监理工程师。

(2) 安装调试检验，包括单个设备、系统整组的调试检验。

(3) 安装调试检验除进行检验进行检测和试运转、证明已满足规范和设计要求外，还应准备工程安装质量记录以及设备的缺陷和事故处理等资料。

(4) 安装调试检验中发现的问题应及时处理，处理后应补充检验，写出检验结论，安装检验合格后方能进行下一阶段的施工。

9.6 试运行检验

(1) 试运行期间由承包人对设备、设备性能、运行方式、操作方法和质量全负责。试运行期间发包人人员（用户）在承包人指导下操作其设备。

(2) 试运行期见“专用合同条款”的规定。如果试运行由于承包人提供的设备和软件出现的问题，无法运行或与合同要求不符时，发包人有权选择和扣除修复时间后继续进行，试运行的时间累加，试运行时间按发包人与承包人达成继续进行；或者如有必要，发包人要求重新开始计算试运行期。

9.7 竣工验收

竣工验收应具备以下条件：

(1) 工程项目已按批准的实施方案完成全部建设内容，并经过规定的试运行，各项技术性能指标符合设计要求；

(2) 初步验收时要求整改的问题和试运行期间出现的问题已全部按要求处理完毕；

(3) 竣工财务决算已完成；

(4) 竣工审计已完成；

(5) 档案验收已完成；

(6) 工程质量达到合格标准；

(7) 仪器仪表、备品备件已按设计备齐；

(8) 工程运行管理单位已经明确；

(9) 生产、维护、管理人员数量和素质能适应投入使用初期的需要；

(10) 竣工验收的财务决算报告、审计报告、档案验收报告、试运行情况报告等相关工作报告准备就绪。

(11) 项目已按合同规定全部竣工，质量符合要求，承包人申请，监理工程师同意并经发包人批准后，才能进行竣工验收。

(12) 竣工验收由发包人主持，竣工验收应成立竣工验收委员会。

竣工验收时，项目法人、工程勘测设计、监理、施工和主要设备制造(供应)商等单位应派代表参加竣工验收会议，负责解答竣工验收委员会提出的问题，并作为被验收单位在有关验收成果性文件上签字。

(13) 竣工验收时安装单位(和/或制造商)应准备文件和资料：

(a) 工程技术总结、竣工图纸和竣工项目清单；

(b) 本工程和设备的质量检验、试验资料和鉴定文件；

(c) 各检验阶段的文件、鉴定和检验结论；

(d) 工程设备调试、检验及运行资料；

(e) 设备、备品备件及为管理工作购置的常规试验仪器、仪表等移交清单；

(f) 制造商提供的产品说明书、试验资料和鉴定文件。

(14) 竣工验收的内容包括：

竣工验收主要工作内容：

(a) 检查项目是否按批准的实施方案完成全部建设内容；

(b) 检查历次验收的遗留问题和工程试运行中发现问题的处理情况；

(c) 确认前期检测结果，抽查工程土建和设备安装工艺、必要时抽测系统主要性能指标，鉴定工程是否达到设计指标；

(d) 对工程设计、施工和设备质量等方面做出全面评价；

(e)审查技术文件、工程文件档案和竣工资料的完整性;

(f)检查投资控制和资金使用情况;

(g)对验收中发现的问题提出处理意见。

(15)完工验收后,承包人应和发包人正式办理移交手续,对设备、备品备件、工器具仪表及文件资料等进行正式交接。

(16)验收费用在投标报价中列入。

(17)国家规范及监理单位要求的其它资料。

9.8 如果在合同第15条规定的保证期内(即缺陷责任期内),发包人发现系统出现运行问题或与合同要求不符,或软件系统被证实有缺陷,包括潜在的缺陷或使用不合适的程序,发包人可以向承包人提出修改设计方案或提出索赔。质量保证期检验详见技术部分。

10. 伴随服务

10.1 承包人应按照合同附件的规定,提供下列服务:

(1)实施所供货物的集成;

(2)实施所供货物的现场安装、调试和试运行期间的指导;

(3)用户原有系统移植连接;

(4)提供货物所需备件和专用工具;

(5)为所供货物提供详细的技术文件;

(6)在双方商定的一定期限内对所供货物提供维修和技术支持,但前提条件是该服务并不能免除承包人在合同保证期内所承担的义务。

(7)在承包人厂家和/或在项目现场就所供货物对发包人人员进行培训。

(a)承包人应根据发包人需求提供《培训计划书》,明确培训对象、培训内容及时间安排。含现场培训和集中培训,培训的发包人人员不少于五名,食宿费用由承包人承担。

(b)培训工作由承包人承担。承包人应提供能够保证系统正常运行和使用维护的足量培训,发包人做好培训的组织工作。

(8)软件及其升级

(a)承包人必须承诺保证提供的所有软件产品为最新正式版本,并提供有关软件版本的证明材料。

(b)承包人必须承诺保证提供的所有软件产品都具有在中国境内的正式合法使用权,提供相应授权书。

(c)承包人必须承诺对提供的所有软件产品从竣工验收完毕之日起给予十二个月免费升级服务,并作出升级策略。

(d)承包人必须承诺保证提供的所有软件产品都具有完整的技术资料和介质。

(9)版权及保密

(a)承包人在开发过程中,编码表必须经发包人审定。

(b)系统版权归发包人所有，未经发包人同意，承包人不得以任何形式转让或出售。

(c)承包人必须在交工验收的同时提交整个应用系统的流程图以及应用软件开发部分的业务系统的带注释的源代码给发包人。

(d)在开发过程中由发包人所提供给承包人的所有原始资料承包人必须在本合同完成时返还发包人。

(e)发承包双方对对方提供的技术资料、价格均有保密的义务。

(10)维护

(a)承包人按照合同对软件的安装、调试、培训、服务负责。

(b)承包人应全天 24 小时有专人接受客户服务请求。对发包人在系统运行过程中出现的问题，一般情况，承包人 1 小时响应；特殊情况，承包人 2 小时响应，如需现场服务，承包人应在 24 小时内(从客户发出服务请求至承包人服务人员到达客户需服务所在地)到达现场。如果因为承包人原因造成监控系统及机组的正常运行，承包人须承担如下违约金：每次扣除该套合同设备总价的 0.5%。

(c)试运行期满后，承包人应提供十二个月的现场免费服务。

(d)保修期内发包人对所发现的缺陷应尽快以书面形式通知承包人。

(e)承包人收到通知后应在技术条件规定的时间内免费修改有缺陷的项目，由此所产生的一切费用由承包人承担。

(f)如果承包人收到通知后在合同规定的时间内没有弥补缺陷，发包人可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由承包人承担，费用可从履约保证金中直接扣除，发包人根据合同规定对承包人行使的其他权力不受影响。

10.2 承包人应提供合同中规定的所有服务。

11. 支付

11.1 支付项目

11.1.1 支付项目中应包含由承包人完成的设备采购、安装、调试、检测和试运行的各个单元工程细目，并按照本招标文件的投标设备报价单格式填写所提供的设备（含备品备件、培训及安装服务）的名称。进口设备的检验、国内运输费用应含在其单价和合价中。

11.1.2 承包人每次申请付款，均应按照监理人规定的格式向监理人报送相关资料，发包人将根据监理人的签证，按设备单价和承包人实际完成设备安装与调试数量，及其服务情况支付工程款。每次申请付款时，至少需要下列材料：

(1)支付申请表；

(2)支付汇总表；

(3)报帐清单；

(4)监理验收证书。

11.1.3 监理人签发支付证书后，发包人应在 14 日内将所证明书的金额支付给承包人。发包人对所支付款及支付时间有质疑时，有权对承包人所申请的支付材料作调整。

11.2 支付证书

11.2.1 发包人应向监理人核查承包人的报表，该报表应写明已完成工程的估算价值，但此前已予证明的累积额应扣除。

11.2.2 监理人应核查承包人的报表，对支付给承包人的金额要给予证明。

11.2.3 已完成工程的价值由单元工程中所含细目的完成额组成。

11.2.4 已完成工程的价值应包括对变更和补偿事件的估价。

11.3 支付

11.3.1 监理人签发支付证书后，发包人应在 14 天内将所证明的金额支付给承包人。

11.3.2 如果承包人没有详报单元工程细目的单价或价格，则发包人将不支付这些细目的费用，并认为这些费用已包含在合同的其它单价价格中。

11.3.3 支付条件与方式

本工程所有项目均按合同设备单价及合价分段支付，付款的方法和条件在“专用合同条款”中规定。

11.4 误期赔偿费

11.4.1 如果工程未能在预计竣工日期前完成，则承包人应按实际竣工日期晚于预计竣工日期的日数，并根据本章第 6.4.3 款规定的每日历日罚金额向发包人支付误期赔偿费。发包人可从到期应该支付给承包人的金额中扣除此赔偿费。误期赔偿费的支付并不影响承包人的责任。

12. 索赔

12.1 发包人的索赔

12.1.1 当承包人提供的设备质量不符合要求，或用材料不当等缺陷，发包人有权根据有关部门出具的检验书向承包人提出索赔。

12.1.2 在设备规定的使用寿命期和质量保证期内，如果承包人对差异负有责任而发包人提出索赔，承包人应按照发包人同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

(1) 承包人同意退货并按合同规定的货币将货款退还给发包人，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、仓储费、装卸费以及为保护退回设备所需的其它必要费用。

(2) 根据设备低劣程度、损坏程度以及发包人所遭受损失的金额，经买卖双方商定降低设备的价格。

(3) 用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件/设备来更换有缺陷的部分/修补缺陷部分，承包人应承担一切费用和 risk，并负担发包人蒙受的全部直接损失费用。同时，承包人应相应延长修补/更换件的质量保证期。

12.1.3 如果在发包人发出索赔通知后 14 天内，承包人未能作答复，上述索赔应视为已被承包人接受。如承包人未能在发包人发出索赔通知后 14 天内或发包人同意的延长期限内，按照本章第 12.1.2 款规定的任何一种方法解决索赔事宜并征得发包人同意，发包人将从应付货款或从承包人开

具的履约保证金中扣回相应的索赔金额。

12.2 承包人的索赔

12.2.1 在索赔事件发生后的 14 天内，承包人将索赔报告提交给监理人，详细说明索赔理由和索赔费用的计算依据，并应附必要的当时记录和证明材料。如果索赔事件继续发展或继续产生影响，承包人应按监理人要求的合理时间间隔列出索赔累计金额和提出中期索赔申请报告，并在索赔事件影响结束后的 14 天内，向发包人和监理人提交包括最终索赔金额。延续记录、证明材料在内的最终索赔申请报告。

12.2.2 索赔的处理

(1) 监理人收到承包人提交的索赔意向书后，应及时核查承包人的当时记录，并可批示承包人提供进一步的支付文件和继续作好延续记录以备核查，监理人可要求承包人提交全部记录的副本。

(2) 监理人收到承包人提交的索赔申请报告和最终索赔申请报告后的 14 天内，应立即进行审核，并与发包人和承包人充分协商后作出决定，在上述期限内将索赔处理决定通知承包人。

(3) 发包人和承包人应在收到监理人的索赔处理决定后 14 天内，将其是否同意索赔处理决定的意见通知监理人。若双方均接受监理人的决定，则监理人应收到上述通知后的 14 天内，将确定的索赔金额列入第 11 款规定的付款证书中支付；若双方或其中任何一方不接受监理人的决定，则双方均可按第 14 款的规定提请争议调解组解决。

12.2.3 提出索赔的期限

(1) 承包人提交了完工付款申请单后，应认为已无权再提出在本合同工程移交证书颁发前所发生的任何索赔。

(2) 承包人提交的最终付款申请单中，只限于提出本合同工程移交证书颁发后发生的索赔，提出索赔的终止期限是提交最终付款申请单的时间。

13. 分包

13.1 投标文件中不得有分包合同。如发包人发现在本合同中有分包合同，发包人将没收履约保证金。

14. 争端的解决

14.1 在执行本合同过程中发生争议时，由发包人和承包人双方应协商解决；或提交监理人协商解决；协商或调解不成时，当事人双方可向仲裁委员会或当地法院申请裁定或判决，并服从其裁决。

14.2 在争议的协商、调解过程中，双方仍应继续承担合同约定的各自的责任和义务，保证工程建设的正常进行。

15. 工程保修

15.1 质量保证期

质量保证期自工程移交证书中写明的全部工程竣工日开始算起，硬件和软件的保证期限详见“专用合同条款”，投标设备的保修期按技术条件中规定的年限保修。在全部工程验收前，已经发包人提前验收的单项工程或部分工程，若未投入正常使用，其质量保证期按全部工程的完工日开始算起。

15.2 保修责任

(1) 质量保证期内，承包人应负责未移交的工程设备的全部日常维护和缺陷修复工作，对已移交发包人使用的工程和工程设备，则应由发包人负责日常维护工作，但承包人应按移交证书中所列的缺陷修复清单进行修复，直至经监理人检验合格为止。

(2) 发包人在质量保证期内使用工程和工程设备过程中，发现新的缺陷部分或部分又损坏，则承包人应按监理人的指示负责修复，直至监理人检验合格为止。监理人应会同承包人共同进行查验，若经查验确属由于承包人施工中隐存的或其它由于承包人责任造成的缺陷或损坏，应由承包人承担修复费用，若经查验属发包人或管理单位使用不当或其它由于发包人责任造成的缺陷或损坏，则应由发包人承担修复费用。

15.3 保修责任终止证书

在整个质量保证期满后的 28 天内，由发包人或授权监理签署和颁发保修责任终止证书给承包人。若保修期满后还有缺陷未修补，则需待承包人按监理人的要求完成缺陷修复后，再发保修责任终止证书。

16. 纳税

16.1 发生的与本合同执行有关的一切税费均应由承包人负担。除合同另有规定外，承包人应纳的税金包括在合同价格中。

17. 知识产权

17.1 承包人须保障发包人在使用货物或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权的指控。如果任何第三方提出侵权指控，承包人须与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。如发包人因此而遭致损失的，承包人应赔偿该损失。

17.2 承包人在投标文件中采用专利技术的，专利技术的使用费用应包含在投标报价内。

18. 合同生效及其他

18.1 本合同应在双方签字和发包人收到承包人提出的履约保证金后生效。

18.2 本合同以中文书写，合同文本的份数详见“专用合同条款”。

第 2 节 专用合同条款

招标人可根据招标项目的具体特点和实际需要，在“专用合同条款”中对招标文件中的“通用合同条款”进行补充、细化或者修改，但不得违反法律、行政法规的强制性规定，以及平等、自愿、公平和诚实信用原则。

第3节 合同附件格式

附件一：合同协议书

合同协议书（格式）

_____（以下简称“发包人”）为一方和_____（以下简称“承包人”）为另一方同意按下述条款签署本合同（以下简称“合同”）

1. 合同协议文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书
- (2) 投标函及投标函附录
- (3) 专用合同条款
- (4) 通用合同条款
- (5) 技术标准和要求
- (6) 图纸
- (7) 已标价的标的量单
- (8) 其他合同文件

2. 合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述合同文件的规定相一致。

3. 货物及数量

本合同所提供的货物及数量详见“标的量单”。

4. 合同金额

根据上述合同文件要求，合同的总金额为_____元人民币，分项价格在投标报价表中有明确规定。

5. 付款条件

本合同货物的付款条件在合同条款中有明确规定。

发包人在此保证，按照合同规定的时间和方式向承包人支付合同价或其它按合同规定应支付的金额。

6. 合同生效

本合同经双方授权代表签字盖章并在发包人收到提交的履约保证金后生效。

发 包 人：（名称、盖单位章）

承 包 人：（名称、盖单位章）

法定代表人：（签名）

法定代表人：（签名）

委托代理人：（签名）

委托代理人：（签名）

地 址: _____
邮政 编码: _____
电 话: _____
传 真: _____
开户 银行: _____
帐 号: _____

地 址: _____
邮政 编码: _____
电 话: _____
传 真: _____
开户 银行: _____
帐 号: _____

日期: 年 月 日

附件二：履约担保

履 约 担 保

_____（发包人名称）：

鉴于_____（发包人名称，以下简称“发包人”）接受_____（承包人名称，以下简称“承包人”）于____年__月__日递交的_____（项目名称）_____（标段名称）的投标文件。我方愿意无条件地、不可撤销地就承包人履行与你方订立的合同，向你方提供担保。

1. 担保金额人民币（大写）_____元（¥_____）。
2. 担保有效期自发包人与承包人签订的合同生效之日起至发包人签发工程完工证书之日止。
3. 在本担保有效期内，因承包人违反合同约定的义务给你方造成经济损失时，我方在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，无条件地在7天内予以支付。

担 保 人：_____（盖单位章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

_____年____月____日

注：委托代理人应附授权委托书。

附件三：预付款担保函

预付款担保函

_____（发包人名称）：

根据_____（承包人名称，以下称“承包人”）与_____（发包人名称，以下简称“发包人”）于_____年____月____日签订的_____（项目名称）_____（标段名称）合同协议书，承包人按约定的金额向发包人提交一份预付款担保，即有权得到发包人支付相等金额的预付款。我方愿意就你方提供给承包人的预付款提供担保。

1. 担保金额人民币（大写）_____元（¥_____）。
2. 担保有效期自预付款支付给承包人起生效，至发包人签发的进度付款证书说明已完全扣清止。
3. 在本担保有效期内，因承包人违反合同约定的义务而要求收回预付款时，我方在收到你方的书面通知后，无条件地在7天内予以支付。但本担保的担保金额，在任何时候不应超过预付款金额减去发包人按合同约定在向承包人签发的进度付款证书中已扣回的金额。

担保 人：_____（盖单位章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

_____年____月____日

注：委托代理人应附授权委托书。

第五章 标的量单

1. 说明

1.1 技术文件、图纸和资料

1.1.1 投标人应与其投标文件一起提供与招标文件技术规范相对应的详细和清晰的技术文件、图纸、资料和数据，以便能够与本招标文件中的技术规范进行完整和确实的比较。这些图纸和资料应详细说明货物的特点，并对与技术规范有异或有偏差之处清楚地说明，除非经发包人同意，货物的设计应按照这些图纸、资料和数据的所有详细说明进行。

1.1.2 投标人应根据本招标文件所述的供图要求，提供 1 份工厂图纸的目录及供图时间表，图纸应包括招标文件所列的内容和投标人认为应增加的内容。

1.1.3 投标人应提供用于设计、制造、安装、试验、运输、保管和运行维护的标准和规范目录。

1.1.4 投标人应提供工厂试验检查计划表。计划表应包括部件名称、标准、试验标准、材料试验项目、制造过程与检验以及试验项目，并注明需由发包人参加的项目。

1.1.5 为了便于工程设计，投标人应按工程设计单位要求提供货物的主要部件的外行尺寸、货物重量等资料。

1.2 技术服务

1.2.1 投标人应提供在现场进行安装、监督、调试、负荷试验和对方人员在制造厂和现场进行培训的详细计划。

1.2.2 对发包人人员培训的计划应包括但不限于以下方面：

- (1) 重要部件的起吊、装卸和存放；
- (2) 货物的结构、安装、拆卸、调试和试验；
- (3) 货物的操作、运行和维护；
- (4) 货物检修、故障分析；
- (5) 投标人建议的其他内容。

针对性培训（至少要培训 1 到 3 名熟练工）；

技术讲座等；

对合同货物售后服务和质量保证的描述。

1.3 投标报价说明

1.3.1 已标价的标的量单中所列项目的单价和合价均由承包人承担包括：货物采购、运输、开箱检验、保管、安装、调试、在线系统集成、试运行、安全生产及文明施工措施费、验收所发生的直接费、间接费、其它费用（培训等）、专用工器具费、备品备件费、税金、保险等全部费用和要求获得的利润以及应由承包人承担的义务、责任和风险（含国家税制“营改增”的风险）所发生的一切费用。

1.4 其他说明: _____。

2.2 已标价标的量单（格式）

编号	项目名称	规格型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注

注：标的量单中所列的项目，其在本表中的单价包括设备生产制造（采购）、设备备品备件、设备专用工器具、场内外运输、保管、保险、税收、检验检测、安装、调试、技术服务（技术服务费包括投标人履行合同中规定的所有技术服务项目义务的费用）、培训、验收、其它费用等所有费用。

2.3 分项单价表（格式）

共 页 第 页

编号	项目名称	规格型号	产地	生产厂家	单位	购置费（元）				其它费用(元)	合计(元)	备注	
						设备费	到现场费用						小计
							运杂	保险	其它				

- 说明：
1. 投标人应将投标项目的单价分别列入该表。
 2. 本表的“名称”应与报价汇总表中一致。
 3. 设备购置费是指设备运到现场所支付的价格，包括运输费、装卸、保管、保险以及由设备制造商规定提供的质量保证的售后服务等费用。
 4. 货物必须满足本招标文件“技术条件”，并确保货物性能、质量满足本招标项目总体目标的实现。为此，凡属投标人漏报的货物或组成货物的部件或材料，均视为投标人已包含在货物（服务）单价中。同时，因此而产生的对投标人的不利影响，由投标人自行负责。
 5. 多页报表，每页必须盖章签字，空行须划“/”。

2.4 专用工具、备品备件报价表（格式）

序号	项目名称	型号	单位	数量	成品报价 (含运输、保险)		备注
					单价 (元)	合价 (元)	
1							
2							
3							
4							

注：1. 备品备件必须满足设备安装要求。

2. 专用工具、备品备件应包含设备安装、拆卸和重新组装所必需的专用工具、专用设备、配件和其它所需的特殊设备。

3. 本表所列项目费用已包含在总报价中，招标人不另行支付。

2.5 技术服务、培训报价表

序号	项目	地点	人数	时间 (日)	单价(元/每人日)	合价	备注
	技术培训						
	现场培训						
							
合计							

- 注：1. 本表人数、时间仅为初定。
2. 投标人可提出其他服务项目报价。
3. 本表所列项目费用已包含在总报价中，招标人不另行支付。

2.6 投标人推荐的备品备件清单及报价表

序号	名称	规格型号	产地	生产厂家	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
合计									

注：各投标人应根据所投标设备易损易耗的零部件推荐备品备件清单，并报价，但该报价不计入本次招标的总价，招标人将根据实际情况在签订合同时决定是否采购。

第 二 卷

第六章 图纸（招标图纸）

注：招标图纸另册（如有）。

第三卷

第七章 技术标准和要求

招标人提供的技术标准和要求包括以下内容（但不限于）：

1. 项目概况；
 2. 建设目标及任务；
 3. 项目的组成结构；
 4. 各结构的相关要求；
 5. 设备功能技术指标；
-

注：招标人可根据项目情况提供给潜在投标人

第 四 卷

第八章 投标文件格式

_____ (项目名称) _____ (标段名称)

投 标 文 件

投 标 人：_____ (盖单位章)

法定 代 表 人：_____ (签字)

_____年____月____日

目 录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、法定代表人身份证明
- 三、投标保证金
- 四、联合体协议书
- 五、拟分包项目情况表（适用于非政府采购工程）
- 五、分包意向协议书（适用于政府采购工程）
- 六、中小企业声明函
- 七、技术实施方案
- 八、项目管理机构
 - （一）项目管理机构主要人员表
 - （二）项目经理简历表
 - （三）拟派项目经理无在建项目的承诺书
 - （四）项目技术负责人简历表
 - （五）其他主要项目管理人员简历表
 - （六）投标人承诺书
- 九、已标价表的量单
- 十、资格审查资料
 - （一）投标人基本情况
 - （二）近三年财务状况
 - （三）近五年承接的类似项目情况
 - （四）企业信用信誉情况
- 十一、投标人认为需提供的其他材料

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

_____ (招标人名称)：

1. 我方已仔细研究了_____ (项目名称) _____ (标段名称) 招标文件的全部内容，愿意以人民币 (大写) _____ 元 (¥_____) 的投标总报价，工期_____ 日历天，按合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷，工程质量达到_____ 。

2. 我方拟派的项目经理：_____ (姓名)，证书名称：_____，证书编号：_____。

3. 我方承诺在投标有效期内不修改、撤销本投标文件。

4. 随同本投标函递交投标保证金一份，金额为人民币 (大写) _____ 元 (¥_____)。

5. 如我方中标：

(1) 我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

(2) 随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分。

(3) 我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

(4) 我方承诺在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

6. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形。

7. _____ (其他补充说明)。

投 标 人：_____ (盖单位章)

法定代表人：_____ (签字)

地址：_____

网址：_____

电话：_____

传真：_____

邮政编码：_____

_____年_____月_____日

(二) 投标函附录

序号	条款名称	合同条款号	约定内容	备注
1	项目经理	5.2.1	见投标函	
2	工期	6.4.4	见投标函	
3	质量保证期（软件及硬件）	15.1		
4	分包	13.1	见拟分包项目情况表	
5	逾期完工违约金	6.4.3	_____元/天	
6	逾期完工违约金总限额	6.4.3	_____	
7	技术标准和要求		符合第七章“技术标准和要求”规定	
.....				
<p>备注：投标人在响应招标文件中规定的实质性要求和条件的基础上，可做出其他有利于招标人的承诺。此类承诺可在本表中予以补充填写。</p>				

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

_____年_____月_____日

二、法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 身份证号码：_____

职务：_____系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证扫描件

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

三、投标保证金

_____（招标人名称）：

我方于_____年_____月_____日参加_____（项目名称）_____（标段名称）的投标，我方已按照本项目招标文件的规定提交投标保证金，我方承诺出现以下情形时，你方可不予退还我方提交的投标保证金：

1. 在规定的投标有效期内撤销或者修改投标文件。
2. 在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同、在签订合同时向招标人提出附加条件或未按招标文件规定提交履约保证金。

附：《投标保证金提交确认函》（从平台导入）。

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

四、联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加_____（项目名称）_____（标段名称）投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. _____（某成员单位名称）为_____（联合体名称）牵头人。

2. 联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3. 联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。

5. 本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6. 本协议书一式__份，联合体成员和招标人各执一份。

牵头人名称：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

成员一名称：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

.....

_____年_____月_____日

备注：1. 本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

2. 招标文件接受联合体投标，且投标人采用联合体投标的，投标文件应按招标文件要求及联合体协议书分工提供相应的评审资料；未采用联合体投标的，投标文件不需要提供联合体协议书，也无须盖单位章和签字。

3. 政府采购工程部分预留专门面向中小企业采购的项目，招标人要求大型企业与中小微企业组成联合体形式投标，且联合体中的中小企业承担的部分达到一定比例的，联合体协议书第4条中应当按照第二章投标人须知附录二“政府采购工程预留工作及金额”的范围，明确联合体各方承担的合同工作内容、合同金额及合同金额与项目合同金额的占比。同时，

声明组成联合体的中小企业与联合体内其他企业之间是否存在直接控股、管理关系。

4. 政府采购工程未预留份额专门面向中小企业采购的项目，招标人接受大中型企业与小微企业组成联合体形式投标，且联合体中的小微企业承担的部分达到一定比例可享受价格扣除或增加价格分优惠政策的，联合体协议书第 4 条中应当明确联合体各方承担的合同工作内容、合同金额及合同金额与项目合同金额的占比。同时，声明组成联合体的小微企业与联合体内其他企业是否存在直接控股、管理关系。

五、拟分包项目情况表

分包人名称		地 址	
法定代表人		电 话	
营业执照号码		资质等级	
拟分包的工程项目	主 要 内 容	预计造价（万元）	已经做过的类似项目
分包人名称		地 址	
法定代表人		电 话	
营业执照号码		资质等级	
拟分包的工程项目	主 要 内 容	预计造价（万元）	已经做过的类似项目

日期： ____年____月____日

备注：1. 本表适用于非政府采购工程。

2. 本表所列分包仅限于承包人自行施工范围内的非主体、非关键工程。

五、分包意向协议书

甲方：_____（投标人名称）

乙方：_____（接受分包合同企业名称）

乙方：_____（接受分包合同企业名称）

…

鉴于甲方参加_____（招标人名称）（以下简称招标人或发包人）_____（项目名称）_____（标段名称）（以下简称本工程）的施工投标并争取赢得本工程施工承包合同（以下简称合同）。在遵守《建筑法》《招标投标法》及其相关的法律法规规章的前提下，经甲乙双方友好协商订立如下分包意向协议：

1. 在本工程的投标阶段，甲方负责本工程投标文件编制活动，并处理与投标和中标有关的一切事务。中标后，甲方负责合同订立和合同实施、组织和协调工作。

2. 乙方按照甲方的要求提供分包工作投标所需的相关资料，包括但不限于资质、资格、分包工作报价、技术文件、经营状况等资料，并对所提供资料的真实性负责。甲方为此提供便利条件，未经乙方同意，甲方不得擅自降低乙方提供的分包工作报价。

3. 甲方承诺中标后，就本协议约定的分包工作以分包合同的形式交由乙方承担；乙方承诺按照分包合同的约定履行责任和义务并对甲方负责。甲方和乙方就分包工作对招标人（发包人）承担连带责任。

4. 甲方拟分包给乙方的工作、分包合同金额、分包合同金额占比如下：

序号	接受分包合同企业名称	分包合同工作内容名称	分包合同金额（万元）	分包合同金额占比（%）	满足分包工作的企业资质（如需）	备注
		合计				
		本项目合同金额（万元）				

5. 本协议中接受分包合同的中小（小微）企业（乙方）与分包企业（甲方）之间不存在直接控股、管理关系。

6. 中标后，本协议是合同的组成部分，对甲乙双方有合同约束力。

7. 本协议自签署之日起生效，未中标或者中标合同履行完毕后自动失效。

8. 本协议书一式_____份，甲方和乙方各执一份。

甲 方：_____（盖单位章） 乙 方：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托人：_____（签字） 法定代表人或其委托人：_____（签字）

乙 方：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托人：_____（签字）

日期：_____年____月____日

- 备注：1. 本分包意向协议书适用于政府采购工程，可以分开签署。协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。
2. 政府采购工程投标人未采用向中小（小微）企业分包的形式参加投标的，投标文件中不需分包意向协议书，也无须盖单位章和签字。
3. 政府采购工程部分预留专门面向中小企业采购的项目，招标人要求大企业向中小企业分包的形式参加投标，且接受分包的中小企业承担的部分达到一定比例的，分包意向协议书应当按照第二章投标人须知附录二“政府采购工程预留工作及金额”的范围，明确接受分包的中小企业承担的合同工作内容、合同金额及合同金额与项目合同金额的占比。同时，声明接受分包的中小企业与分包企业之间是否存在直接控股、管理关系。
4. 政府采购工程未预留份额专门面向中小企业采购的项目，招标人允许大中型企业以向一家或者多家小微企业分包的形式参加投标，且接受分包的小微企业承担的部分达到一定比例可享受价格扣除或增加价格分优惠政策的，分包意向协议书应当明确接受分包的小微企业承担的合同工作内容、合同金额及合同金额与项目合同金额的占比。同时，声明接受分包的小微企业与分包企业之间是否存在直接控股、管理关系。
5. 分包意向协议书后附接受分包的中小（小微）企业，能够承担分包工作所需的有效的营业执照、企业资质证书（如需）、安全生产许可证（如需）、项目负责人资格证件的扫描件。

六、中小企业声明函

_____（招标人名称）：

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加_____（招标人名称）的_____（项目名称）_____（标段名称）（以下简称本工程）施工招标投标活动，本工程招标范围内的_____全部/部分_____内容为符合政策要求的中小企业承建（承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. _____（工作内容名称），属于_____（招标文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为_____（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于_____中型企业/小型企业/微型企业；

2. _____（工作内容名称），属于_____（招标文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为_____（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于_____中型企业/小型企业/微型企业；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人：_____（盖单位章）

日期：____年____月____日

备注：1. 政府采购工程的投标人应当如实提供中小企业声明函，中小微企业划型按照《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）执行，非政府采购工程的无需提供中小企业声明函。

2. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。投标截止日如在6月30日以前，则上一年度数据是指上上个年度的数据，例如投标截止日为2014年6月30日，上一年度数据是指2012年度的数据。如投标截止日如在6月30日以后，则上一年度数据是指上个年度数据，例如投标截止日为2014年7月1日，上一年度数据是2013年度的数据。

七、技术实施方案

技术实施方案包括以下内容（但不限于）：

- 1.需求分析；
- 2.资源整合方案；
- 3.安装调试及试运行措施；
- 4.质量管理与措施；
- 5.安全管理体系与措施；
- 6.环境保护管理体系与措施；
- 7.工程进度计划与措施；
- 8.合作与协调；
- 9.技术服务；
- 10.后期运行维护服务；
- 11.售后服务；
-

八、项目管理机构

（一）项目管理机构主要人员表

序号	职务	姓名	性别	年龄	学历	专业	专业 工作 年限	专业技术职称			执业或职业资格考试证明				社会保险	执业、 职业单位
								初级	中级	高级	证书名称	级别	证号	专业		
1																
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8																
9																
...																

备注：1. 执业、职业单位指拟投入的项目管理机构人员目前是否在投标人处注册执业或岗位登记。

2. 附项目管理机构主要人员社会保险证明的扫描件。社会保险证明应至少体现以下内容：缴纳保险单位名称、人员姓名、社会保障号（或身份证号）、险种、缴费期限等。社会保险证明中缴费单位应与投标单位一致。

(二) 项目经理简历表

姓 名		年 龄		学 历	
职 称				拟在本工程任职	项目经理
资格证书等级			级	专 业	
毕业学校	年毕业于		学 校	专 业	
主要管理经历					
时 间	近五年担任过类似项目项目经理 的项目名称			发包人及联系电话	

备注：1. 项目经理的证明资料按下列顺序附后，岗位证书（如有）、资格证书（如有）、职称证等扫描件。

2. 类似项目的证明资料应分别附合同协议书、业主的证明文件、中标通知书（如有）及其他证明材料（如需要）的扫描件，以合同签订时间为准。

3. 近五年是指从投标截止日往前推算的5年，如投标截止日为2018年7月1日，则近五年是指2013年7月1日至2018年6月30日，下同。

(三) 拟派项目经理无在施项目的承诺书

_____ (招标人名称)：

我方在此声明，我方拟派往_____ (项目名称) _____ (标段名称) (以下简称“本工程”)的项目经理_____ (项目经理姓名) 现阶段(投标截止时间之前)没有担其他在施建设工程项目的项目经理。

我方拟派项目经理的能够参加本工程的投标是基于以下理由：

拟派项目经理存在下列情形：

- (1) 同一工程相邻分段发包或分期施工的；
- (2) 合同约定的工程验收合格的；
- (3) 因非承包方原因致使工程项目停工超过 120 天(含)，经建设单位同意的。

拟派项目经理担任其他在施建设工程项目负责人期间因下列原因进行了更换，并办理书面交接手续：

- (1) 发包方与注册建造师受聘企业已解除承包合同的；
- (2) 发包方同意更换项目负责人的；
- (3) 因不可抗力等特殊必须更换项目负责人的；

_____。

我方保证上述信息的真实和准确，并愿意承担因我方就此弄虚作假所引起的一切法律后果。

我方在此声明，如拟派项目经理参加不同工程项目投标，我方先后被列为第一中标候选人，我方将无条件放弃评标结果后公示的工程建设项目中标资格。

特此承诺。

投标人：_____ (盖单位章)

_____年_____月_____日

备注：1. 投标人应当根据“承诺书”的格式，如实说明拟派项目经理能够参加本工程投标的理由，并附相关证明材料的扫描件。其中合同履行期间变更项目负责人的，相关证明材料包括发包方同意变更项目负责人的函件和合同协议书的扫描件。事后提交的相关证明材料不予认可。

2. 投标人“承诺书”的实质内容应当与格式规定的实质内容一致。

(四) 项目技术负责人简历表

姓 名		年 龄		学 历	
职 称				拟在本工程任职	项目技术负责人
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要管理经历					
时 间	近五年参与类似项目工作的项目名称			发包人及联系电话	

备注：1. 项目技术负责人的证明资料按下列顺序附后，职称证等扫描件。

2. 类似项目的证明资料应分别附合同协议书、业主的证明文件、中标通知书（如有）及其他证明材料（如需要）的扫描件，以合同签订时间为准。

(五) 其他主要项目管理人员简历表

岗位名称			
姓 名		年 龄	
性 别		毕业学校	
学历和专业		毕业时间	
执业/岗位 资格		专业职称	
执业/岗位 证书编号		专业工作年限	
主要 工作 业绩 及担 任的 主要 工作			

备注：1. 其他主要项目管理人员指项目副经理、合同商务负责人、现场管理人员等岗位人员。应附资格证书（如有）、注册证书（如有）、职称证等扫描件，主要业绩须附合同协议书。
2. 每张表格只填写一个人，并标明序号，后附相关证明资料。

(六) 投标人承诺书

_____ (招标人名称)：

我方拟参加_____ (项目名称) _____ (标段名称) 投标。现就有关事宜承诺如下：

(1) 我方承诺，若中标，将按照《水利系统防止拖欠工程款和农民工工资的若干意见》(水建管[2008]75号)和《建设领域农民工工资支付管理暂行办法》(劳社部发〔2004〕22号)文件的要求，依法与农民工签订劳动用工合同，合同中包含工资支付、劳动条件等具体条款，在本工程过程绝不拖欠农民工和其他人员工资。如若出现拖欠农民工和其他人员工资的违约行为，我方愿向发包人按_____万元/次 支付违约金。

(2) 我方承诺，若中标，项目经理及项目技术负责人每月驻场工作时间不少于_____天。贵方(或授权监理人)有权对我方项目经理和项目技术负责人到位及驻场工作情况进行考核，若发现我方项目经理或项目技术负责人月驻场工作时间不能满足_____天的承诺，且未事先得到贵方的同意时，其驻场时间每少1天，我方愿意向发包人按_____元/日·人 支付违约金。

(3) 我方承诺，若中标，项目经理、项目技术负责人、项目副经理(如有)不兼职其它项目职务，对上述人员不随意更换。若必需更换时，须经贵方同意。如若未经发包人同意擅自更换的，我方愿意向发包人按_____万元/人·次支付违约金。

(4) 我方承诺，若上述承诺违约金高于招标文件第四章“合同条款”的约定，则按本承诺执行；若上述承诺违约金低于合同条款的约定则按合同条款执行。贵方有权将该违约金从按本合同应付或将会付给我方的款项中直接扣除。

本承诺相对独立，一旦我方中标，本承诺无条件构成合同文件的组成部分，对我方具有合同约束力。

投标人：_____ (盖单位章)

_____年_____月_____日

备注：投标人签署的“投标人承诺书”的实质内容应当与格式规定的实质内容一致。

九、已标价标的量单

_____ (项目名称) _____ (标段名称)

投标总报价

投标总报价(小写) : _____ 元

(大写) : _____ 元

投 标 人: _____
(盖单位章)

法定代表人: _____
(签字)

_____年_____月_____日

已标价标的量单

说明：按“第五章 标的量单”内容及格式执行（须含“1 说明”的内容）。

十、资格审查资料

(一) 投标人基本情况

1-1 投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	高级职称人员		
营业执照号				中级职称人员		
注册资金				初级职称人员		
基本帐户 开户银行				技 工		
基本帐户 账号						
经营范围						
关联单位	单位负责人与本单位负责人为同一人的单位： 与本单位存在控股与被控股关系的单位： 与本单位存在管理与被管理关系的单位：					
备注						

备注：1.本表后应附企业法人营业执照、企业资质证书、质量管理体系认证证书、安全生产许可证（如有）等材料的扫描件。

2.投标人应当如实披露相关关联单位的情况，没有相关关联单位的明确填“无”。

3.以联合体形式投标的，联合体各成员应分别填写。

1-2 项目管理机构主要人员及简历表

说明：“项目管理机构主要人员及简历表”见本章第六节“项目管理机构”。

(二) 近三年财务状况

2-1 近三年财务状况表

名称	单位	_____年	_____年	_____年	近3年平均值
一. 注册资金	万元				-
二. 净资产	万元				-
三. 总资产	万元				
四. 固定资产	万元				-
五. 流动资产	万元				
六. 流动负债	万元				
七. 负债合计	万元				
八. 营业收入	万元				
九. 净利润	万元				-
十. 现金流量净额	万元				-
十一. 主要财务指标					-
1. 净资产收益率	%				
2. 总资产报酬率	%				
3. 主营业务利润率	%				-
4. 资产负债率	%				
5. 流动比率	%				
6. 速动比率	%				

备注：1. 本表后应附最近3年经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务情况说明书的扫描件。

投标截止日如在6月30日以前，则近三年是指上上上年度往前推算的3年，例如投标截止日为2018年5月30日，近三年是指2014年度、2015年度、2016年度。

投标截止日如在6月30日以后，则近三年是指上年度往前推算的3年，例如投标截止日为2018年7月1日，近三年是指2015年度、2016年度、2017年度。

2. 本表所列数据必须与本表各附件中的数据相一致。如果有不一致之处，以不利于投标人的数据为准。

2-2 拟投入的流动资金函(格式)

_____ (招标人名称):

我方拟投入_____ (项目名称)_____ (标段名称)的流动资金 (贷款授信额度) 为_____万元 (最高限价的 10%为_____万元), 资金来源于_____。

附件: 资金来源证明文件

投标人: _____ (盖单位章)

_____年__月__日

备注: 资金来源填写基本账户开户银行的存款、银行信贷或其他形式。

3-2 近五年承接的类似项目情况表

合同名称	
合同项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
签约合同价	
开工日期	
完工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目经理	
技术负责人	
监理人和总监理工程师 以及电话	
合同项目描述	
备注	合同项目描述内容至少包括项目概况、本合同在项目中的地位（部位、合同价格所占比例）和合同工程完工验收鉴定书有关验收结论

备注：1. “类似项目”见投标人须知前附表。

2. 本表后附合同协议书、中标通知书（如有）及其他证明材料（如需要）的扫描件。其中招标发包的工程应附中标通知书。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

3. 近五年是指从投标截止日往前推算 5 年，例如投标截止日为 2018 年 7 月 1 日，则近五年是指 2013 年 7 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日。以合同协议书签订时间为准。

（四）企业信用信誉情况

4-1 企业信誉声明

_____（招标人名称）：

我方在此声明，截止本招标项目投标截止时间，我方处于正常的经营状态，不存在下列任何一种情形：

1. 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；
2. 被依法暂停或取消投标资格的（指被本招标项目所在地县级及以上水（或住建、或公共资源交易）行政主管部门暂停或取消投标资格或禁止进入该区域建设市场且处于有效期内）；
3. 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
4. 被市场监督管理部门在“国家企业信用信息公示系统”（www.gsxt.gov.cn）列入严重违法失信企业名单；
5. 被最高人民法院在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）或中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn/>）列入失信被执行人名单；
6. 近三年内投标人或其法定代表人、拟任项目经理有行贿犯罪行为；
7. 法律法规或投标人须知前附表第 1.4.3（18）目规定的其他情形。

我方保证上述信息的真实和准确，并愿意承担因我方就此弄虚作假所引起的一切法律后果。

投标人：_____（盖单位章）

_____年 ____月 ____日

- 备注：1. 投标人应针对第二章“投标人须知”第 1.4.1 项的要求，在此对其信誉情况做出声明。如上格式文件所示。如联合体投标，联合体各成员单位均应按表要求填写本表。
2. 近 3 年是指从投标截止日往前推算的 3 年，如投标截止日为 2020 年 10 月 1 日，则近 3 年是指 2017 年 10 月 1 日至 2020 年 9 月 30 日。
3. 招标人和评标委员会在评标过程中，应对各投标人（包括联合体各成员单位）的严重违法失信企业、失信被执行人、行贿犯罪行为等情况进行查询，并将查询结果“截图”附在评标报告中。

4-2 水利市场信用情况

序号	信用评价等级	评价结果公布日期	评价单位	备注

备注：相关信用信誉的证明以获得证书进行认定，如为非证书形式体现的则提供相关证明文件。

4-4 近三年发生的诉讼和仲裁情况表

类别	序号	发生时间	情况简介	证明材料索引
诉讼情况				
仲裁情况				

- 备注：**1. 近三年发生的诉讼和仲裁情况仅限于投标人败诉的，且与签订或履行承包合同有关的案件，不包括调解结案以及未终审判决的诉讼或未裁决的仲裁。附法院或仲裁机构作出的判决或裁决等有关法律文书的扫描件。
2. 近三年从投标截止日往前推算，以仲裁裁决或判决书时间为准。
3. 投标人应当如实填报相关情况，没有相关情况应明确填“无”，并对所填报的内容真实性负责。

年 月 日

十一、投标人认为需提供的其他材料