二干渠李东村东南桥改建项目 (EPC)

竞争性磋商文件

(项目编号: SDGP371526000202402000074)



采 购 人: 高唐县水利工程服务中心

采购代理: 山东正信招标有限责任公司

日期: 2024年4月



承诺书

尊敬的社会各界朋友:

正信咨询集团是项目建设前中后系列服务的综合服务机构,对各类业务,特别是招标活动,我们将严格按照法律法规进行操作,竭诚为项目建设单位尽心尽力提供专业技术化服务。如发现以下情况直接拨打监督电话,我们将对违规行为严惩:

- 1、业务操作过程中与供应商私下接触,向主持人乱打招呼,向中标人吃拿卡要,向同行业提供项目信息的。
 - 2、泄露投标、评标信息和资料的。
 - 3、接受宴请和获取非法收入的。
 - 4、协助供应商投标的。
- 5、咨询、造价、安评、食品检测、拍卖等业务活动违规操作的。 可随时对违规行为及人员进行举报,我们绝对保守举报者相关信息,一经核实,将进行严重处罚直至开除。

举报电话: 0635-2928855 (审监部)

0635-2928878 (法务中心)

地址: 山东省聊城市开发区东昌路 159 号



政府采购文件公平竞争和政策功能审查表

项目名称	二干渠李东村东南桥改建 项目	项目编号	SDGP371526	00020240200	0074
采购人	高唐县水利工程服务中心	联系人及电话	宋主任1500	9588018	
代理机构	山东正信招标有限责任公司	联系人及电话	赵睿166063	56136	
	采购文件公平竞争器	影响性条款		审查结	果(√)
1. 本次采购马	页目未按规定发布采购为	意向。	j	口有	☑无
2. 采购需求口	内容在采购公告和采购区	文件中充分体现。		☑有	口无
	、免费提供,以资料费、 依据收取费用。	咨询费、报名费	等名义或	口有	☑无
商在政府采购地址、所有#	共应商所有制形式、组织 内活动前进行不必要的组 则性质、市场占有率、特 手强制资质认证、设立本 要求。	卷记、注册,提出 持定行政区域或者	企业注册 特定行业	口有	☑无
置为资格条件	D.模条件、所有制形式、 片,对民营企业设置不平 国境内生产的产品、提供	学条款,对内资	企业和外	口有	☑无
履行无关的资	的项目的具体特点和实际 F格、技术、商务条件等 示、品牌、零部件、原序	萨, 违法限定或者		口有	☑无
体、段落格式	F格采取不同的资格审查 等作为审查条款,设置 3式、形式问题限制和累	置装订、纸张、文	件排序等	□有	☑无
8. 以其他不名	}理条件限制或者排除	替在供应商。		□有	☑无
9. 擅自提高系	於 於			口有	☑无
10. 设置与履	约无关的条款。			口有	☑无
11. 违规要求	提供样品。			□有	☑无
12. 未按规定	设置实质性条款。			口有	☑无
13. 未依法设	定评审因素。			口有	☑无



-		P	
14. 未依法设定	2评审分值。	口有	☑无
15. 未依法设定	定价格分。	口有	☑无
	品采购项目,未根据采购项目技术构成、产品价确定核心产品,并在招标文件中载明。	口有	☑无
17. 约定收取法	及有法律依据的保证金, 违规收取质量保证金。	□有	☑无
18. 如收取履约 形式。	勺保证金,是否接受银行、保险公司出具保函的	☑是	口否
19. 未依照政府	守采购法律法规规定选用采购方式。	口是	☑否
20. 违反全国领	充一大市场和优化营商环境规定。	□有	☑无
21. 法律法规规	见定的其他不合理限制和壁垒。	□有	☑无
	采购文件政策功能落实情况条款	审查结	果(√)
优先采购,绿 进中小企业发	平节能产品强制采购、优先采购,环境标志产品色建材、科技创新产品采购,进口产品采购,促展,支持监狱企业、残疾人福利性单位发展,支副产品采购,扶持不发达地区和少数民族地区等功能。	□有	☑无
23. 无正当理由	由未按项目预算情况落实中小企业预留份额。	□有	☑无
24. 不专门面向	可中小企业预留的项目, 未落实评审优惠政策。	口有	☑无
承诺	我单位已根据上述内容逐条进行审查,本项目采响市场主体公平竞争、违反政府采购政策功能相行法律法规和公平竞争审查相关规定。		
代理机构 意 见	负责人签字: 200 日期: 单位盖	多 新 田 公 。	
采购人意见	负责人签字: 日期: 单位盖	章:仓	



目 录

第一部分	竞争性磋商公告	6
第二部分	供应商须知	10
第三部分	项目说明	36
第四部分	合同格式	37
第五部分	响应文件格式	.116



第一部分 竞争性磋商公告

二干渠李东村东南桥改建项目竞争性磋商公告

项目概况:

二干渠李东村东南桥改建项目的潜在供应商应在聊城市公共资源交易中心电子系统 (http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn) 获取采购文件,并于 2024年5月14日9时00分(北京时间)前提交响应文件。

一、项目基本情况:

项目编号: SDGP371526000202402000074/GG2024-GC01CD-032

聊城市公共资源交易中心系统内编号: XGTZFCG-2024-046

项目名称:二干渠李东村东南桥改建项目

采购方式: 竞争性磋商

预算金额: 76.8 万元

最高限价: 76.8 万元

采购需求:

标的	标的名称	数量	简要技术需求或 服务要求	本包预算金额
1	二干渠李东村东南桥改建项目	1	详见采购文件	76.8 万元

合同履行期限: 详见采购文件

本项目不接受联合体报价。

本项目监督单位: 高唐县财政局政府采购监督管理科。

注:成交供应商可按相关规定申请政府采购合同融资,详见中国山东政府采购网合同融资与履约保函服务平台(http://www.ccgp-shandong-rz.cn/)。

二、申请人的资格要求:

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定;
- 2、落实政府采购政策需满足的资格要求:根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定,本项目为专门面向中小微企业预留采购份额,不接受大型企业参与投标(响应报价):
 - 3、本项目的特定资格要求:
- 1)设计资质要求:水利行业工程设计专业乙级及以上资质;拟派设计负责人具有水利工程中级及以上职称证书。



- 2)施工资质要求:具有水利水电工程施工总承包叁级及以上资质,同时具备有效的安全生产许可证;并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。
- 3)供应商拟委派的总承包项目经理须由施工负责人兼任;须具备水利水电工程专业二级及以上注册建造师和有效的安全生产考核合格证书(B证);施工负责人必须无在建工程。
- 4)本项目接受联合体投标,联合体单位不得超过2家(含联合体牵头人),联合体投标只接受施工承包单位与设计单位组成联合体,且联合体牵头人为施工总承包单位。
- 5)单位法定代表人为同一人的或者存在控股、管理关系的不同单位,不能同时参加本项目投标;
 - 6) 本工程实行资格后审;

三、获取采购文件:

- 1、时间: 2024年05月01日9:00至2024年05月10日17:00。
- 2、地点: 聊城市公共资源交易中心网(http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn)
- 3、方式:各供应商在规定时间内登录新版聊城公共资源招投标会员网上交易系统 (http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn:8601/tpbidder)免费下载采购文件(文件格式为.lczf), 逾期未下载采购文件视为放弃投标。
- 注: (1)根据山东省政府采购有关规定,各拟参与本项目供应商在交易中心系统获取采购文件后,务必于响应文件提交截止时间前在"中国山东政府采购网(http://www.ccgp-shandong.gov.cn)"完成注册(已注册的无需重复注册),由于供应商原因造成其在响应文件提交截止时间前未完成注册的后果自负。
 - (2) 供应商在新版聊城市公共资源电子交易系统诚信入库类型: 交易乙方。
- 4、售价: 0元/份。

四、响应文件提交:

- 1、截止时间: 2024 年 05 月 14 日 09 时 00 分(北京时间),逾期送达或不符合规定的响应文件恕不接受。
- 2、地点:供应商在响应文件提交截止时间前将电子响应文件上传到新版聊城公共资源招投标会员网上交易系统(http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn:8601/tpbidder)

五、响应开启:

- 1、时间: 2024年05月14日09时00分(北京时间)
- 2、地点: 本项目采取不见面方式开标, 开标当日供应商不必抵达现场, 仅需登录聊城



市公共资源交易中心不见面开标大厅参与会议。各供应商应严格按照采购文件的具体要求在开标前登录网上不见面开标大厅完成相应工作,并安排专人实时在线处理答疑、澄清、报价等事宜。具体详见《聊城不见面开标大厅——操作手册(投标人)》。

不见面开标大厅登录途径: 1.聊城市公共资源交易中心不见面开标大厅聊城市公共资源交易中心网-平台入口-不见面开标大厅登录入口-选择登录地区(聊城新平台(java)); 2.不见面开标大厅网址:

http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn:8093/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login

六、公告期限:

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜:

- 1.发布公告的媒介:本次采购公告同时在中国山东政府采购网、聊城市公共资源交易中 心网、高唐县政府采购中心网发布。
- 2.电子交易系统特别注意事项
 - (1) 供应商首次在新版聊城市公共资源交易平台

(http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn:8601/tpbidder)参与投标的,获取采购文件前须办理企业诚信入库,详见聊城市公共资源交易中心网《关于新版公共资源交易平台系统上线试运行的通知》

(http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn/lcggzy/tzgg/20230613/d95a44cc-38cc-4176-9ac7-137d9fe76 5d7.html)。因未及时办理入库导致无法获取文件的,后果自负。另各供应商务必安排好专人对诚信库信息进行更新、维护,并对因诚信库不合法、不真实、不清晰、不完整、无效、错误或编辑待验证状态等造成的一切后果负责。

- (2)本项目实行电子评标,供应商需办理 CA 证书,办理要求详见聊城市公共资源交易中心网右侧快捷入口"CA 办理"。因未及时办理 CA 证书而导致无法提交投标(响应)文件的,责任自负。CA 办理咨询电话: 0635-8902280 ; 移动 CA 锁(标证通)办理咨询电话: 400-823-8788。
- (3)各供应商应随时关注项目信息并及时登录新版聊城市公共资源电子交易系统下载 采购文件和各类答疑澄清,否则所造成的一切后果由供应商承担,最终文件以答疑澄清 后的为准。电子评标的,制作投标(响应)文件需将答疑澄清文件导入投标(响应)文 件制作工具。
- (4)电子投标(响应)文件制作工具请到聊城市公共资源交易中心网"下载中心一政府 采购一政府采购电子标投标文件制作软件以及视频教程"下载。
- (5) 供应商如遇交易系统软件操作技术问题,请咨询国泰新点软件股份有限公司或聊



城市公共资源交易中心交易平台维护室。国泰新点软件股份有限公司: 400-998-0000; 聊城市公共资源交易中心交易平台维护室: 0635-8902702, 联系人: 黄工、张工。

(6) 采购过程中如遇到网络故障、服务器受损、系统服务异常或停电事故等突发情况,导致项目无法正常进行时,按照中心开评标应急预案处理,详见①聊城市公共资源交易中心采购类项目开评标应急预案(暂行)(聊城市公共资源交易中心网

(http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn)—办事指南—政府采购);②信息技术科公共资源电子交易系统开评标应急预案(聊城市公共资源交易中心网(http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn)—办事指南—信息技术科)。

3.重要说明

- (1)公告附件链接的采购文件仅供获取前查看,供应商必须登录新版聊城市公共资源 电子交易系统获取并下载正式的采购文件。网上获取文件的成功不代表资格审查的最终 通过或合格,供应商最终资格的确认以评审委员会组织的审核结果为准。
- (2) 本项目采用电子标评审, 其中技术标采用明标评审。

八、对本次招标提出询问,请按以下方式联系:

1、采购人信息

名 称:高唐县水利工程服务中心

地址: 聊城市高唐县

联系人: 宋主任

联系方式: 15069588018

2. 采购代理机构: 山东正信招标有限责任公司

地址: 山东省聊城市开发区东昌路 159 号

联系人: 赵睿/张云霞

联系方式: 16606356136/6311

3.项目联系方式

项目联系人: 赵睿/张云霞

联系方式: 16606356136/6311

发布人: 山东正信招标有限责任公司

发布时间: 2024年04月30日



第二部分 供应商须知

供应商须知前附表

序号	内容	规定
1	项目名称	二十
2	建设地点	聊城市高唐县
		招标人: 高唐县水利工程服务中心
	可贴人	地址: 聊城市高唐县
	采购人	联系人: 宋主任
		联系方式: 15069588018
3		名称: 山东正信招标有限责任公司
		地址: 山东省聊城市开发区东昌路 159 号
	采购代理机构	联系人: 赵睿/张云霞
		联系方式: 16606356136/6311
		电子邮箱: 15376851230@163.com
4	氏 目 七) 份	设计要求的质量标准:符合国家有关规范、标准。
4	质量标准	施工要求的质量标准: 合格工程,确保一次性验收合格。
		工期总日历天数:70日历天,其中设计周期10日历天,施工
		周期 60 日历天(均不含甲方评审时间)。
5	计划工期	备注:工期延误,每天按不低于合同价款的千分之一支付违约
		金。
		逾期竣工违约金的上限:不设定上限。
		如果资金没有及时到位,不能影响工期。
6	标段划分	共计1个标段,二干渠李东村东南桥改建项目。具体内容详见项目
7		说明。
,	承巴万 邦	施工总承包。 1、施工费最高限价: 75 万元。
		2、设计费最高限价: 1.8 万元。
8	预算金额	投标报价超出以上最高限价的为无效投标。
		 备注: 为方便评审,供应商须报出投标总报价,投标总报价为自报
		设计费及自报施工费之和。供应商报出的投标总价仅作为评审的依



项目编号: SDGP371526000202402000074

工验收合格后付至审计价款的 97%,剩余 3%作为质保金,验收合格一年后一次付清。工期延期不追加费用。自合同验收通过之日起,桥梁试运行 6 个月无缺陷组织工程竣工验收。设计付款方式: 工程完成合同验收,付至合同价款的 80%,工程竣工验收后一个月内付清尾款。付款方式不允许负偏离,否则按无效处理。 1、工程结算:设计部分:中标价包死。施工部分:结算时按审计单位审定金额为准。 2、结算范围:中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部分和材料价格上下浮动超过 20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。代理费缴纳账户信息:公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司	2.0	. ا . ب ک	10202402000074 佐岡文件
10 供应商资格要求 同磋商公告 11 资格审查方式 资格后审。 12 资金来源 财政资金 付款方式: 施工付款方式: 工程完成合同验收, 付至合同价款的 70%, 工程竣工验收合格后付至审计价款的 97%, 剩余 3%作为质保金,验收合格。在年后一次付清。工期延期不追加费用。自合同验收通过之日起,桥梁试运行 6 个月无缺陷组织工程竣工验收。设计付款方式: 工程完成合同验收, 付至合同价款的 80%, 工程竣工验收后一个月内付清尾款。付款方式不允许负偏离, 否则按无效处理。 1、工程结算: 设计部分: 中标价包死。施工部分: 结算时按审计单位审定金额为准。 2、结算范围: 中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部分和材料价格上下浮动超过 20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。代理费缴纳账户信息:公司名称: 山东正信招标有限责任公司高唐分公司	净亏	<u> </u>	
10 供应商资格要求 同磋商公告 11 资格审查方式 资格后审。 12 资金来源 财政资金 付款方式: 施工付款方式: 工程完成合同验收, 付至合同价款的 70%, 工程竣工验收合格后付至审计价款的 97%, 剩余 3%作为质保金,验收合格。在年后一次付清。工期延期不追加费用。自合同验收通过之日起,桥梁试运行 6 个月无缺陷组织工程竣工验收。设计付款方式: 工程完成合同验收, 付至合同价款的 80%, 工程竣工验收后一个月内付清尾款。付款方式不允许负偏离, 否则按无效处理。 1、工程结算: 设计部分: 中标价包死。施工部分: 结算时按审计单位审定金额为准。 2、结算范围: 中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部分和材料价格上下浮动超过 20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。代理费缴纳账户信息:公司名称: 山东正信招标有限责任公司高唐分公司	9	亚酚卡士	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
11 资格审查方式 资格后审。 12 资金来源 财政资金 付款方式: 施工付款方式: 工程完成合同验收, 付至合同价款的 70%, 工程竣工验收合格后付至审计价款的 97%, 剩余 3%作为质保金,验收合格一年后一次付清。工期延期不追加费用。自合同验收通过之日起,桥梁试运行 6 个月无缺陷组织工程竣工验收。设计付款方式: 工程完成合同验收, 付至合同价款的 80%, 工程竣工验收后一个月内付清尾款。付款方式不允许负偏离,否则按无效处理。 1、工程结算: 设计部分: 中标价包死。施工部分: 结算时按审计单位审定金额为准。 2、结算范围: 中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部分和材料价格上下浮动超过 20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。代理费缴纳账户信息:公司名称: 山东正信招标有限责任公司高唐分公司		木炒刀 瓦	見事性佐岡
12 资金来源 财政资金 付款方式: 施工付款方式: 工程完成合同验收,付至合同价款的 70%,工程竣工验收合格后付至审计价款的 97%,剩余 3%作为质保金,验收合格—年后一次付清。工期延期不追加费用。自合同验收通过之日起,桥梁试运行 6 个月无缺陷组织工程竣工验收。设计付款方式:工程完成合同验收,付至合同价款的 80%,工程竣工验收后—个月内付清尾款。付款方式不允许负偏离,否则按无效处理。 1、工程结算:设计部分:中标价包死。施工部分:结算时按审计单位审定金额为准。 2、结算范围:中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部分和材料价格上下浮动超过 20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起)自中标结果公告之日由成交供应商技发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。代理费缴纳账户信息:公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司	10	供应商资格要求	同磋商公告
付款方式: 施工付款方式:工程完成合同验收,付至合同价款的 70%,工程竣工验收合格后付至审计价款的 97%,剩余 3%作为质保金,验收合格一年后一次付清。工期延期不追加费用。自合同验收通过之日起,桥梁试运行 6 个月无缺陷组织工程竣工验收。设计付款方式:工程完成合同验收,付至合同价款的 80%,工程竣工验收后一个月内付清尾款。付款方式不允许负偏离,否则按无效处理。 1、工程结算:设计部分:中标价包死。施工部分:结算时按审计单位审定金额为准。 2、结算范围:中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部分和材料价格上下浮动超过 20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。代理费缴纳账户信息:公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司	11	资格审查方式	资格后审。
施工付款方式:工程完成合同验收,付至合同价款的 70%,工程竣工验收合格后付至审计价款的 97%,剩余 3%作为质保金,验收合格一年后一次付清。工期延期不追加费用。自合同验收通过之日起,桥梁试运行 6 个月无缺陷组织工程竣工验收。设计付款方式:工程完成合同验收,付至合同价款的 80%,工程竣工验收后一个月内付清尾款。 付款方式不允许负偏离,否则按无效处理。 1、工程结算:设计部分:中标价包死。施工部分:结算时按审计单位审定金额为准。2、结算范围:中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部分和材料价格上下浮动超过 20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 综合评分法。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。代理费缴纳账户信息:公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司	12	资金来源	财政资金
工验收合格后付至审计价款的 97%,剩余 3%作为质保金,验收合格一年后一次付清。工期延期不追加费用。自合同验收通过之日起,桥梁试运行 6 个月无缺陷组织工程竣工验收。设计付款方式: 工程完成合同验收,付至合同价款的 80%,工程竣工验收后一个月内付清尾款。付款方式不允许负偏离,否则按无效处理。 1、工程结算:设计部分:中标价包死。施工部分:结算时按审计单位审定金额为准。 2、结算范围:中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部分和材料价格上下浮动超过 20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。代理费缴纳账户信息:公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司			付款方式:
格一年后一次付清。工期延期不追加费用。自合同验收通过之日起, 桥梁试运行6个月无缺陷组织工程竣工验收。 设计付款方式:工程完成合同验收,付至合同价款的80%,工程竣工验收后一个月内付清尾款。 付款方式不允许负偏离,否则按无效处理。 1、工程结算:设计部分:中标价包死。施工部分:结算时按审计单位审定金额为准。 2、结算范围:中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部分和材料价格上下浮动超过20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。 项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 据价有效期 90日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。 代理费缴纳账户信息:公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司			施工付款方式:工程完成合同验收,付至合同价款的70%,工程竣
 村款方式 桥梁试运行 6 个月无缺陷组织工程竣工验收。 设计付款方式:工程完成合同验收,付至合同价款的 80%,工程竣工验收后一个月内付清尾款。 付款方式不允许负偏离,否则按无效处理。 1、工程结算:设计部分:中标价包死。施工部分:结算时按审计单位审定金额为准。 2、结算范围:中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部分和材料价格上下浮动超过 20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。 项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。 代理服务费用 代理服务费用 			工验收合格后付至审计价款的97%,剩余3%作为质保金,验收合
桥梁试运行 6 个月无缺陷组织工程竣工验收。 设计付款方式: 工程完成合同验收, 付至合同价款的 80%, 工程竣工验收后一个月内付清尾款。 付款方式不允许负偏离, 否则按无效处理。 1、工程结算: 设计部分: 中标价包死。施工部分: 结算时按审计单位审定金额为准。 2、结算范围: 中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部分和材料价格上下浮动超过 20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。 项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。 代理费缴纳账户信息: 公司名称: 山东正信招标有限责任公司高唐分公司	13		格一年后一次付清。工期延期不追加费用。自合同验收通过之日起,
工验收后一个月内付清尾款。 付款方式不允许负偏离,否则按无效处理。 1、工程结算:设计部分:中标价包死。施工部分:结算时按审计单位审定金额为准。 2、结算范围:中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部分和材料价格上下浮动超过 20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。 项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。 代理费缴纳账户信息:公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司	13	们	桥梁试运行6个月无缺陷组织工程竣工验收。
付款方式不允许负偏离,否则按无效处理。 1、工程结算:设计部分:中标价包死。施工部分:结算时按审计单位审定金额为准。 2、结算范围:中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部分和材料价格上下浮动超过 20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。 项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。 代理费缴纳账户信息: 公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司			设计付款方式:工程完成合同验收,付至合同价款的80%,工程竣
1、工程结算:设计部分:中标价包死。施工部分:结算时按审计单位审定金额为准。 2、结算范围:中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部分和材料价格上下浮动超过 20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。 代理费缴纳账户信息:公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司			工验收后一个月内付清尾款。
单位审定金额为准。 2、结算范围:中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部分和材料价格上下浮动超过 20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。 项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。 代理费缴纳账户信息: 公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司			付款方式不允许负偏离,否则按无效处理。
2、结算范围:中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部分和材料价格上下浮动超过 20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。 项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。 代理费缴纳账户信息: 公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司			1、工程结算:设计部分:中标价包死。施工部分:结算时按审计
14 结算方式 分和材料价格上下浮动超过 20%的部分、管线迁建费用(据实结算)。 项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。 代理费缴纳账户信息: 公司名称: 山东正信招标有限责任公司高唐分公司			单位审定金额为准。
算)。 项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。 代理费缴纳账户信息: 公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司		结算方式	2、结算范围:中标单位报价包死部分、因甲方原因造成的变更部
项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。 代理费缴纳账户信息: 公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司	14		分和材料价格上下浮动超过20%的部分、管线迁建费用(据实结
定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。 15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。 代理费缴纳账户信息: 公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司			算)。
15 评审标准及方法 综合评分法。 16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。 代理费缴纳账户信息: 公司名称: 山东正信招标有限责任公司高唐分公司			项目竣工验收完成后以政府部门认可的审计单位以本招标文件规
16 报价有效期 90 日历日(自报价截止时间之日起) 自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。 代理费缴纳账户信息: 公司名称: 山东正信招标有限责任公司高唐分公司			定的计价依据进行结算,最终以审计单位审定金额为准。
自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。 代理费缴纳账户信息: 公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司	15	评审标准及方法	综合评分法。
定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。 代理费缴纳账户信息: 公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司	16	报价有效期	90 日历日(自报价截止时间之日起)
17 代理服务费用 代理费缴纳账户信息: 公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司			自中标结果公告之日由成交供应商按发改价格[2011]534 号文件规
17 代理服务费用 公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司			定的(工程类)标准向采购代理机构交纳代理费。
公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司	1.7		代理费缴纳账户信息:
T 占担公 文色担公型中央上公	17/	代理服务费用	 公司名称:山东正信招标有限责任公司高唐分公司
			 开户银行: 齐鲁银行聊城高唐支行
开户账号: 120051400000011437			 开户账号: 120051400000011437



序号	内容	规定
		开户行高唐齐鲁银行行号: 313471800014
		地址、电话:山东省聊城市高唐县鱼邱湖街道时风西路中奕紫宸苑
		18 号楼 10 号商铺 0635-2928867
		因未交纳代理费而导致的一切后果由成交供应商自行承担。
18	保证金	无
		供应商提交疑问时间: 2024年05月11日17时前;
		供应商对采购文件、踏勘现场有询问或者疑问, 需采购人解答或者
		答疑时,应于2024年05月11日17时前,在平台系统内提问等形
		式提出疑问,系统发起的提问不得透露供应商的名称和联系方式。
		我代理机构根据项目的实际情况或供应商提出的问题,决定是否对
		采购文件进行澄清说明或补充修改,澄清说明或者补充修改在聊城
		市公共资源交易网上报名系统中发布,发布之日即视为已通知所有
19	答疑安排	获取采购文件的供应商,各供应商应随时关注报名项目信息并及时
		登录聊城市公共资源交易系统下载电子版各类澄清答疑, 否则所造
		成的一切后果由供应商自负。补充文件作为采购文件的组成部分,
		对所有供应商具有最终约束力。供应商务必把最新的澄清文件导入
		到响应文件制作工具中, 否则无法生成最新响应文件。
		供应商未在规定时间内提出询问或者疑问, 视为认同采购文件以及
		答疑文件内的所有要求, 供应商未按照采购文件、解答或者答疑要
		求报价的,后果自负。
20	踏勘现场	各供应商自行踏勘现场。
21	逾期违约金额	无
		1、将电子响应文件(加密版,后缀名格式为LCTF)传送到聊城
		市公共资源交易网会员系统响应文件上传栏目;
22	响应立体以来	2、开标当日供应商不必抵达开标现场,仅需登录聊城市公共资源
22	响应文件份数 	交易中心不见面开标大厅参与开标会议;开标前登录网上不见面开
		标大厅,完成签到工作。
		3、成交供应商应在中标通知书发出后提交三份胶装的加盖公章的



序号	内容	规定
		系统内生成的 PDF 版纸质标书至代理公司(山东省聊城市东昌路
		159 号)。
		本项目资格审查不要求供应商提供有关证件原件,磋商小组依据以供
		应商附在电子响应文件中的以下证件的原件彩色扫描件为准,未
		按要求附在电子响应文件中的,按无效响应处理。
		(1) 营业执照; (若为联合体,均提供)
		(2) 施工资质证书; (牵头人提供)
		(3)设计资质证书; (牵头人或联合体成员提供)
		(4) 安全生产许可证; (牵头人提供)
		(5)项目负责人(即项目经理)的建造师注册证书和安全生产
		考核合格证书(B类); (牵头人提供)
		(6)设计负责人的职称证书; (牵头人或联合体成员提供)
		(7) 授权委托书和授权委托代理人身份证; (牵头人提供)
	 供应商需提交的	(8) 联合体协议书; (如供应商为联合体,均提供)
23	资格审查文件	(9) 依法提供财务状况报告: 是指提供本单位 2022 年度(或 2023
		年度)的财务报告或财务报表或自本项目发布公告以来基本开户
		银行出具的资信证明原件的扫描件(成立日期不足一年的附成立
		日期后任意一个月的财务报表); (如供应商为联合体,均提供)
		(10) 近半年内不少于一个月依法缴纳税收的证明(以发布公告
		时间往前推算半年)。是指提供本单位的缴税证明,为税务部门
		或银行出具的完(交、缴)税(款)凭证或证明材料扫描件;(如
		供应商为联合体,均提供)
		(11) 近半年内不少于一个月依法缴纳社会保障资金的证明(以发
		布公告时间往前推算半年)。指政府社会保障资金征收部门出具的
		单位职工社会保险缴费清单(或专用收据)扫描件或银行、税务部
		门代收的相关社保凭证扫描件; (如供应商为联合体,均需提供)
		(12)参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录



序号	内容	规定
		的书面声明和信用记录承诺。格式按附件《无重大违法记录声明》
		和《信用记录承诺函》; (如供应商为联合体,均提供)
		采购人或采购代理机构通过"信用中国"、"信用中国(山东)"和"中
		国政府采购网")等渠道查询相关主体信用记录,并采取必要方式做
		好信用信息查询记录和证据留存(供应商无需在响应文件中提供查
		询截图)。查询截止时点为:本项目投标(报价)截止时间当日。
		对经查询在"信用中国"(www.creditchina.gov.cn)列入失信被执行
		人、重大税收违法失信主体,在"信用中国(山东)"(仅在山东省
		注册的供应商)(https://credit.shandong.gov.cn/)列入严重失信,
		在"中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)"列入政府采购严重违法失
		信行为信息记录名单(处罚期限尚未届满的)的供应商,其报价将
		按无效响应处理。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个
		联合体,以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的,应当对所
		有联合体成员进行信用记录查询,联合体成员存在上述不良信用记
		录的,视同联合体存在不良信用记录,其报价将按无效响应处理。
		采购人或采购代理机构对于查询到的供应商失信行为事由、处理机
		关名称及处理日期、处理有效期间等,以屏幕截图的方式保存,并
		承诺查询记录仅用于本次采购活动过程中,不用于其他目的。
		(13) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料,是
		指提供《履行合同的设备技术能力证明表》,格式按附件(若为联
		合体,均提供);
		(14) 项目经理不存在在建情况的承诺书; (格式按附件)
		(15) 中小企业声明函(格式见附件)。
		备注:
		1.资格审查采用资格后审,无需提供原件,仅需按以上资格审查内
		容要求提供扫描件即可。
		2.电子标书制作,各供应商根据以上资格审查内容要求将材料直接
		上传至电子标书系统中。



内容	规定
	其中依法在山东省缴纳税收和社会保障资金的供应商,参与聊城市
	各级政府采购活动,可不提供(5)(6)两项,改为在投标(响应)
	文件中提供《依法缴纳税收和社会保障资金承诺函》(以下简称《承
	诺函》,格式见附件)。在政府采购项目资格审查环节,采购人和
	采购代理机构登录"中国山东政府采购网",在"开评标管理"栏目
	中,查询提供《承诺函》的供应商近六个月在山东省缴纳税收和社
	会保障资金的情况。对于反馈有税收及社保资金缴费信息的,视为
	"有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录";对于反馈无相关信
	息的,以电子标书中上传的证明资料为准。供应商依法免税或不需
	要缴纳社会保障资金的,应提供相应材料证明依法免税或不需要缴
	纳社会保障资金。供应商可提前在"中国山东政府采购网"查询本单
	位缴纳税收和社会保障资金情况。
	备注:①成交后纸质响应文件制作,需将上述材料复印件加盖公章
	制作于响应文件中。②黑白章视为复印件。
	供应商未按照上述 1-2 项重要说明及备注的要求提供材料、证件或
	制作电子标书的,作无效响应处理。
	3、电子投标文件中无相应模块的,将有关材料统一上传至"投
	标需要说明的其他材料"。
	1、除本采购文件中明确规定使用进口产品外,响应文件中不允许
	含有产自境外的进口产品,否则其响应文件按无效处理。
	进口产品是省级以上人民政府公布的政府集中采购目录以内或者
	采购限额标准以上的产自关境外的产品。
	2、政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理,强制采
政府水沟政众	购《节能产品政府采购品目清单》内规定的强制节能产品,具体见
	品目清单中"★"标注的产品;优先采购列入《节能产品政府采购品
	目清单》内的不加"★"标注的节能产品和列入《环境标志产品政府
	采购品目清单》内的环境标志产品。
	2.1.本次采购若涉及《节能产品政府采购品目清单》内强制采购的
	政府采购政策



序号	内容	规定
		节能产品,无论项目说明中是否明确为强制节能产品,供应商都必
		须投报强制节能产品并提供有效的认证证书, 供应商必须填写《节
		能产品报价说明表一》,格式见附件,填表要求按附件表下附注,
		否则按无效响应文件处理。
		如果在《节能产品政府采购品目清单》中无对应细化分类或该清单
		中的产品确实无法满足工作需要的,允许在节能清单之外选择。
		本次采购的产品如是列入《节能产品政府采购品目清单》中优先采
		购的节能产品,需要享受价格扣除或加分的政策的,须填写《节能
		产品报价说明表二》,格式见附件,填写要求按附件中表下附注。
		要求提供的节能产品认证证书,是指由市场监管总局《关于发布参
		与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》
		2019年第16号文件公布的机构出具的有效期内的节能认证证书原
		件的彩色扫描件。
		2.2.本次采购的产品如是列入《环境标志产品政府采购品目清单》
		内的环境标志产品,需要享受价格扣除或加分的政策的,须填写《环
		境标志产品报价说明表》,格式见附件,填写要求按附件中表下附
		注。
		要求提供的环境标志产品认证证书,是指由市场监管总局《关于发
		布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公
		告》 2019年第16号文件公布的机构出具的有效期内的环境标志产
		品认证证书原件的彩色扫描件。
		3、对农副产品的采购项目,政府优先采购贫困地区的农副产品,
		供应商在响应文件中声明原产地,招标代理机构在评标时通过国务
		院相关网站提供相关证据。
		对注册地在832个国家级贫困县域内,且聘用建档立卡贫困人员达
		到公司员工(含服务外包用工)30%以上的物业公司在物业政府采
		购时优先采购,物业公司出具贫困县物业公司声明,格式自拟,并
		附贫困人员卡。
		4、政府采购项目,支持监狱企业、中小企业发展,支持残疾人就



序号	内容	
		业。
		4.1供应商为监狱企业或所报产品为监狱企业产品并需要价格扣除
		的,应当提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设
		兵团) 出具的属于监狱企业的证明文件原件的彩色扫描件加盖公
		章,并且填写《监狱企业、小型和微型企业、残疾人福利性单位产
		品报价说明表》(格式见响应文件附件,填写要求按附件中表下附
		注)。
		4.2政府采购活动中,供应商提供的货物、工程或者服务符合下列
		情形的,享受中小企业扶持政策:
		4.2.1货物采购项目中,货物由中小企业制造,即货物由中小企业生
		产且使用该中小企业商号或者注册商标。
		4.2.2在工程采购项目中,工程由中小企业承建,即工程施工单位为
		中小企业。
		4.2.3在服务采购项目中,服务由中小企业承接,即提供服务的人员
		为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从
		业人员。
		4.2.4在货物采购项目中,供应商提供的货物既有中小企业制造货
		物,也有大型企业制造货物的,不享受《政府采购促进中小企业发
		展管理办法》(财库(2020)46号)规定的中小企业扶持政策。
		4.2.5以联合体形式参加政府采购活动,联合体各方均为中小企业
		的,联合体视同中小企业。其中,联合体各方均为小微企业的,联
		合体视同小微企业。
		4.2.6组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分
		包企业之间存在直接控股、管理关系的,不享受价格扣除优惠政策。
		4.2.7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,采购人、
		采购代理机构应当对符合《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10%(工程项目为
		5%)的扣除,用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府



序号	内容	
, , ,	, , , , ,	采购工程建设项目,采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格
		分的,评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分
		的3%作为其价格分。中小企业参加政府采购活动,应当出具《中
		小企业声明函》,否则不得享受相关中小企业扶持政策。
		4.2.8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,采
		购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予3%
		(工程项目为2%)的扣除,用扣除后的价格参加评审。适用招标
		投标法的政府采购工程建设项目,采用综合评估法但未采用低价优
		先法计算价格分的,评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增
		加其价格得分的1%作为其价格分。
		4.2.9价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待,不作区分。
		4.3按照《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业
		政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)的规定,在政府采
		购活动中,残疾人福利性单位视同小型、微型企业,享受评审中价
		格扣除的政府采购政策。如供应商为残疾人福利性单位,应当提供
		《残疾人福利性单位声明函》(格式见响应文件附件)。
		本项目专门面向中小微企业采购,供应商必须为中小微企业(监狱
		企业、残疾人福利性单位视同小微企业)。
		(1) 供应商属于中型或小型或微型企业的,须提供《中小微企业
		声明函》,格式见附件。
		(2) 如供应商为残疾人福利性单位,须提供《残疾人福利性单位
		声明函》,格式见附件。
		(3)供应商为监狱企业或所报产品为监狱企业产品,应当提供省
		级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属
		于监狱企业的证明文件原件扫描件。
		本项目标的所需行业: 建筑业。
27	重要声明	成交供应商负责处理周边环境和人为干扰,所发生费用由成交供应



序号	内容	规定
		商承担。施工期间,处理周边环境等产生的费用已含在原磋商报价
		中,不再另行计取费用。且在施工过程中,如破坏原有环境等问题
		须自行协调相关单位关系,所发生的相关费用自理。
		磋商时间: 同报价截止时间
		签到时间:供应商需在开标前登录不见面开标大厅,并完成签到工
		作,未在开标前完成签到的投标被拒绝且响应文件被退回。
		解密时间:投标企业需提前60分钟登录不见面开标大厅,因投供
		应商自身原因导致在规定的解密时间(从供应商解密环节开始计
28	四分叶门	时,每个供应商限 30 分钟)内解密失败的,其投标被拒绝且响应
28	解密时间	文件被退回。
		供应商对线上响应文件开启过程和开标记录有异议的, 可在不见
		面开标大厅互动交流板块提出并询问,如未提出异议视为认同开标
		结果。
		其他要求: 评标过程中产生的所有数值均保留 2 位小数,不四
		舍五入。无效标供应商的投标报价不计入评标基准价的计算
		在不见面开标过程中,如出现下列原因,导致系统无法正常运行或
		无法正常评标时,应采取应急措施。
		(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;
	电子招投标的应	(4)病毒发作或受到外来病毒的攻击;
29	急措施	(5) 电力系统发生故障导致交易系统无法运行的;
		 (6) 出现其他非投标人(供应商)原因导致开标活动无法正常进
		行的不可抗拒的客观原因造成开评标系统无法正常使用;
		对于不能及时解决的,应由招标(采购)人、监管部门和交易中心
		及时进行协商。可以采取以下办法处理:
		(1) 项目暂停,系统或网络故障在两个小时内排除并通过可靠测



	∃編号: SDGP3/152600	0202402000074
序号	内容	规定
		试的,恢复系统运行并重新启动在系统中实施暂停的项目开标;
		(2) 系统或网络故障在两个小时内未能排除的,已在线解密的,
		继续进行开标或视情况另行通知不见面开标时间;未解密的,另行
		通知不见面开标时间。
		1.本次采购文件以聊城市公共资源交易平台系统内获取下载
		的为准,各供应商需及时查看系统内澄清答疑情况,澄清答疑后的
	备注	文件为最终文件。电子评标答疑文件的格式为.lccf,请供应商务必
30		把最新的澄清文件导入到响应文件制作工具中,否则无法生成最新
		响应文件。
		2.电子系统中投标制作工具与采购文件要求不一致时(除采
		购文件规定的按系统内格式制作外),以采购文件中的要求为准。
		各供应商在开标结束后保持电话畅通,及时关注短信提醒,并在规
31	重要提醒	定时间内网上提交最后报价! 供应商放弃报价的, 视为放弃参与后
		续评标活动。
	特别说明	本项目为预采购项目,可能产生资金不到位而无法预测的风险,可
32		能因意外情况变更或终止。
	其他要求	1、承包方负责处理周边环境和人为干扰,所发生费用由承包方承
		担。施工期间,有关部门执法检查,违规处罚,处理周边环境等产
		生的费用已含在原响应报价中,不再另行计取费用。且在施工过程
33		中,如破坏原有绿化等问题须自行协调相关单位关系,所发生的相
		关费用自理。2、工程施工过程中使用的原材料及由具备相应资质
		的第三方进行现场试验检测,必须按国家规范及标准规定的要求进
		行,所有费用包含在工程报价中,由承包方承担。
	采购人质疑受理	名 称:高唐县水利工程服务中心
		地 址: 聊城市高唐县
34		联系人: 宋主任
		联系方式: 15069588018
35	采购代理质疑受	名称:山东正信招标有限责任公司



序号	内容	规定
	理	地址: 山东省聊城市开发区东昌路 159 号
		联系人: 张云霞/赵睿
		联系方式: 16606356311/16606356136
		联系部门: 高唐县财政局政府采购监督管理科
36	投诉处理	联系电话: 0635-3950233
		通讯地址: 高唐县政通路 203 号政府办公大楼高唐县财政局 415 室

一、适用范围

本采购文件仅适用于本次竞争性磋商公告中所叙述的项目。供应商应当按照本采购文件的要求进行报价。

二、总则

(一) 定义

- 1、"采购人"系指高唐县水利工程服务中心。
- 2、"采购代理机构"系指山东正信招标有限责任公司。
- 3、"供应商"系指向采购代理机构索取采购文件并提交响应文件的供应商。
- 4、"成交(候选)供应商"系指由磋商小组对各供应商综合评审后,评选出的对采购文件作出实质性响应、综合竞争实力强、报价合理且有能力为采购人提供相应施工服务,遵守响应文件和磋商时的承诺,赢得或潜在赢得施工合同的供应商。

(二) 踏勘现场

- 1、采购人按照供应商须知前附表的时间、地点组织供应商对工程现场及周围环境进行踏勘。供应商对工程现场及周围环境进行踏勘并承担踏勘现场所发生的自身费用,供应商因此做出的任何推论、理解和结论采购人均不负责任。
- 2、采购人向供应商提供的有关现场的数据和资料,是采购人现有的能被供应商利用的资料,采购人对供应商做出的任何推论、理解和结论均不负责任。
- 3、经采购人允许,供应商可以踏勘为目的进入采购人的项目现场,但供应商不得因此使采购人承担相关的责任和蒙受损失。供应商应承担踏勘现场的责任和风险。
- 4、供应商未按供应商须知前附表的时间、地点进行踏勘现场的,对响应文件编制、 投标报价的风险等自行负责。
- (三)保证金:详见供应商须知表。



(四)相关费用

- 1、无论评审方法和结果如何,供应商均应自行承担所有与本次磋商活动有关的相关费用:
 - 2、代理服务费: 详见供应商须知表。

三、采购文件说明

- (一) 采购文件组成: 本采购文件由采购文件目录所列内容组成。
- (二) 采购文件澄清

供应商对采购文件提出的澄清要求,详见须知表。对在采购文件要求提交响应文件 截止法定时间前收到的采购文件的澄清要求,采购代理机构将视情况确定将不标明问题 来源的书面答复发给所有购买采购文件的供应商。

(三) 采购文件修改

- 1、采购代理机构对采购文件必须修改的内容,须在采购文件要求提交响应文件截止时间前,以书面形式通知已购买采购文件的所有供应商。补充文件作为采购文件的组成部分,对所有供应商具有约束力;
- 2、为使供应商有足够的时间按采购文件的要求修改响应文件,采购代理机构可酌情推迟磋商会议时间,并将此变更书面通知各供应商。

四、响应文件编写

供应商应认真阅读采购文件中所有内容,并按照采购文件的要求提供响应文件,保证所提供的全部资料的真实性、准确性,以使其报价对采购文件作出实质性响应。否则, 其将被视为无效。

(一)响应文件的组成

供应商应按照采购文件的要求编制响应文件,提交包括证明其有资格进行报价和有能力履行合同的文件,内容如下:

- 1、报价一览表及报价函
- 2、法定代表人身份证明
- 3、授权委托书
- 4、联合体协议书
- 5、技术标
- 6、资格审查资料
- 7、企业获奖



- 8、拟投入本项目从业人员
- 9、报价一览表
- 10、商务和技术偏差表
- 11、报价明细表
- 12、供应商需要加以说明的其他材料
- 13、节能环保产品证明(若有)
- 14、小微企业证明(若有)
- (二)响应文件的语言要求及计量单位
- 1、供应商提交的响应文件及供应商就有关磋商的所有来往函电均应使用标准简体中文。供应商可以提交用其他语言印制的资料,但必须译成中文,在有差异和矛盾时以中文材料为准;
- 2、除采购文件的技术规格中另有规定外,响应文件中所使用的计量单位须使用中华 人民共和国法定计量单位。
 - (三)响应文件的格式要求
- 1、电子响应文件:加密文件 1 份,为.lctf 文件,在聊城市公共资源交易网会员系统响应文件上传:
 - 2、响应文件需由供应商盖章并由法定代表人或授权代表签字;

3、电子响应文件签章要求

电子响应文件签章要求:响应文件封面、报价函等采购文件要求签章处以及供应商认为应签章处。

上述签章处均需使用 CA 印章进行签章,未按要求进行签章的响应文件,作无效响应处理。

4、电子响应文件的制作:

- (1)响应文件制作时,不同内容按标签提示制作导入,按照采购文件中明确的响应文件目录和技术标格式进行编制,保证目录清晰、内容完整。
- (2)供应商递交的电子响应文件因供应商自身原因而导致无法导入电子辅助评标系统,该响应文件视为无效响应文件。
- (3) 电子招响应文件具有法律效力,与其他形式的招响应文件在内容和格式上等同,若响应文件与采购文件要求不一致,其内容影响中标结果时,责任由供应商自行承



担。

- (4) 为了保证电子标书的合法性、安全性和完整性,电子标书转换完成后,应在规定部位加盖供应商单位电子签章和法定代表人 CA 印章。
- 5、响应文件不得随意涂改和增删,错漏处如有修改,必须由供应商或其授权代表 签字和盖章:
 - 6、响应文件因字迹不清晰或表达不清楚所引起的后果由供应商负责:
 - 7、电子邮件、电话、传真形式的响应文件概不接受。

五、磋商报价

- (一) 磋商报价基本要求
 - 1、本次磋商报价为非一次性报价;
 - 2、报价币种为人民币;
 - 3、报价范围:本采购文件要求范围内的所有施工内容,具体详见采购文件第三部分。
 - 4、报价要求: 各供应商初始报价时必须填报各分项工程报价及初始总报价。
- **4.1** 各供应商应根据目前市场情况,充分考虑各种材料的市场价格及材料价格发展 趋势依据本企业自身实力及管理水平并充分考虑本工程特点及风险、自主报价,但不 得低于工程成本价。
- 4.2 本工程报价:报价应包括采购范围内的全部内容,自设计开始至移交完成期间 所有的设计费、采购费、材料费、施工费、检测费、调试费、工程保险费、联合体企业 之间的配合费管理费、保修及相关手续费(如社会保障费等工程手续办理、施工期间及 竣工验收所需的所有费用)、税金等全部费用以及合同明示或暗示的所有责任、义务和 不可抗力以外的一切风险费用。
 - 4.3 工程结算:同供应商须知前附表
- 5、"报价一览表"不允许涂抹、修改,表中相应内容的报价必须计算正确;如果大写金额与小写金额不一致,以大写为准;
- 6、供应商对报价若有说明应在报价一览表备注处注明。本项目不接受可选择的磋商方案和价格。任何有选择的或可调整的报价方案和价格将被视为非响应性报价而被拒绝。
 - 7、供应商免费提供的项目,应先填写该项目的实际价格,并注明免费。此项不计入



总报价。

六、报价有效期

- (一)从报价之日起,有效期为90日。响应文件的有效期比本须知规定的有效期短的,将被称为非响应报价,采购代理机构有权拒绝;
- (二)特殊情况下,在报价有效期满之前,采购代理机构可以以书面形式要求供应商同意延长报价有效期。供应商可以书面形式拒绝或接受上述要求。

七、响应文件递交

- (一)响应文件递交:
- 1、供应商代表必须在提交响应文件截止时间前将响应文件送达指定地点。如因采购文件的修改推迟磋商会议截止日期的,则按采购代理机构另行通知规定的时间递交;
 - 2、采购代理机构将拒绝接收递交响应文件截止时间后送达的响应文件。
 - (二)响应文件签收
 - 1、采购代理机构收到响应文件后,向供应商出具响应文件签收证明;
 - 2、对供应商提交的响应文件在报价截止时间后不予退还。
- (三)响应文件修改与撤回
- 1、供应商在采购文件要求提交响应文件的截止时间前,可以修改或者撤回已提交的响应文件,并以书面形式通知采购代理机构;
- 2、任何修改内容必须由供应商的法定代表人或其授权代表签字,不得涂抹。经法定 代表人或其授权代表正式签署的修改文件组成响应文件的一部分,份数和密封要求同响 应文件一致;
 - 3、响应文件在报价有效期内不得撤回。

八、磋商

(一) 磋商小组

采购代理机构将根据本项目的特点,在监督机构的监督下按照规定组建磋商小组。 磋商小组负责对响应文件进行审查、质疑、评审,推荐成交候选供应商。

(二) 磋商原则

"客观、公正、审慎"为本次磋商的基本原则,磋商小组将按照这一原则的要求,根据采购文件的评审程序、评审方法、评审标准进行独立评审,同时在评审过程中遵守以下原则:

1、客观性原则: 磋商小组将严格按照采购文件的要求, 对供应商的响应文件进行认



真评审, 磋商小组对响应文件的评审仅依据响应文件本身, 而不依据响应文件以外的任何因素。

- 2、统一性原则: 磋商小组将按照统一的磋商原则和磋商方法, 用同一标准进行评审。
- 3、独立性原则:评审工作在磋商小组内部独立进行,不受外界任何因素的干扰和影响。
- 4、保密性原则: 采购代理机构将采取必要的措施, 保证评审在严格保密的情况下进行。
- 5、综合性原则: 磋商小组将综合分析、评审供应商的各项指标,而不以单项指标的 优劣评定出成交供应商。

(三) 磋商程序

1、供应商的法定代表人或其授权代理人按照采购文件规定的时间和地点参加磋商仪 式并签到。

响应文件有下列情形之一的,采购人不予受理:

- (1) 逾期送达的或者未送达指定地点的;
- (2) 未按采购文件要求加密或密封的。
- (3)报价截止时间后,电子招投标系统将不再接收电子响应文件,现场也不再接收纸质响应文件,未按时上传或递交响应文件的企业将作无效标处理。供应商在报价截止时间后到达、拒绝解密、开标时间后离开导致无法解密或因自身原因在规定时间内(每家企业限 10 分钟)解密失败的,其响应文件将被拒绝且作无效标处理。
 - 2、磋商由采购代理机构主持,采购人代表及有关工作人员参加。 主持人在规定的时间内,通过网上开评标系统,按下列程序进行开标:
 - (1) 宣布磋商会开始;
 - (2) 公布在磋商截止时间前递交响应文件的供应商名称;
 - (3) 供应商在供应商须知表第25项规定的时间内解密电子响应文件;
 - (4) 采购代理机构对供应商已解密的电子响应文件进行二次解密;
 - (5) 电声唱标, 宣读供应商名称、初始报价、服务期等内容;
 - (6) 磋商仪式结束。
 - 3、电子招投标的应急措施



电子开标、评标如出现下列原因,导致系统无法正常运行或无法正常评标时,应采取应急措施。

- (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) 病毒发作或受到外来病毒的攻击:
- (5) 采购代理机构的 CA 锁失效等原因导致无法解密的;
- (6) 其他不可抗拒的客观原因造成开评标系统无法正常使用。

出现上述情况时,对于未开标的项目应暂停开标,对已在系统内评审的,也应立即停止。交易中心信息科确认问题原因后,交易中心政府采购科视情况提议,并经评审委员会同意后,对于非系统原因的可将系统内加密版电子文件评审改为系统内导入非加密版电子文件评审;对于系统原因造成项目无法评审,可将系统内评审改为 PDF 版文件评审。采取应急措施时,必须对原有资料及信息做妥善保密处理。

- 1、评审: 磋商小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则,根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。响应文件有下列情况之一的,为未能对采购文件作出实质性响应,将作无效处理:
- (1)响应文件未经供应商单位盖章和法定代表人或法定代表人授权的代理人签字或 盖章的(非逐页小签);
 - (2) 工期、付款方式、质量标准、报价有效期有不满足采购文件要求的:
 - (3) 供应商未按采购文件提供资格审查材料的:
- (4)未按规定报价,响应文件中未按采购文件或工程量清单要求报出价格,工程量清单中出现严重的缺项漏项,磋商小组无法比较和评审的:
 - (5) 响应文件附有采购人不能接受的条件:
- (6)评审过程中,磋商小组认为供应商的报价明显低于其他合格供应商的报价,有可能影响工程质量或者不能诚信履约的,应当要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明,必要时提交相关证明材料;供应商不能证明其报价合理性的,磋商小组应当将其作为无效处理;
 - (7) 初始报价或最后报价超过采购预算控制价的:



- (8)响应文件制作机器码、响应文件创建标识码一致、造价软件加密锁号一致,将 视同串通投标作无效标处理,并将有关问题上报至行政监管部门处理:
- (9) 电子清标中,技术标雷同性分析,存在高度雷同的技术标评分项且企业无法合理解释,或高度雷同项达到一定数量的,由评审委员会作无效标处理。(具体数量由评审委员会协商确定);
- (10)工程类项目电子清标中,综合单价清单差额率对比,差额率在10%以内的, 异常达到较高比例的,由评审委员会作无效标处理。(具体比例由评审委员会结合总项 数、异常程度等协商确定);
- (11) 工程类项目电子清标中,综合单价清单差额率对比,差额率为0的,异常达到一定比例或数量的,由评审委员会作无效标处理。(具体比例、数量由评审委员会结合总项数、异常程度等协商确定);
 - (12) 不符合采购文件中规定的其他实质性要求。

未实质性响应磋商文件的响应文件按无效响应处理,磋商小组应当告知提交响应文件的供应商。磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时,可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的 澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签 字的,应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的,应当由本人签字并附身份证明。

2、磋商: 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商,并给予所有参加 磋商的供应商平等的磋商机会。

在磋商过程中,磋商小组可以根据采购文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款,但不得变动采购文件中的其他内容。实质性变动的内容,须经采购人代表确认。

对采购文件作出的实质性变动是采购文件的有效组成部分,磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照采购文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件,并由其



法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的,应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的,应当由本人签字并附身份证明。

- 3、最后报价:采购文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的,磋商结束后,磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价,提交最后报价的供应商不得少于3家。采购文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求,需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的,磋商结束后,磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案,并要求其在规定时间内提交最后报价。(特殊情况下,磋商小组可以根据评审情况现场增加或减少报价次数。)在原采购范围、内容及技术要求不变的情况下后一轮报价不允许高于自己前一轮报价,否则作无效处理。二轮报价操作流程见文件后附的"供应商二轮报价操作流程"。
- 4、本项目采用综合评分法: 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后,由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。采购文件中没有规定的评审标准不得作为评审依据。评审时,磋商小组各成员应当独立对每个有效的响应文件进行评价、打分,然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。供应商的综合得分等于全体磋商小组打分的算术平均值。

磋商小组应当根据综合评分情况,按照评审综合得分由高到低顺序推荐 3 名成交候选供应商,并编写评审报告。评审得分相同的,按照最后报价得分由高到低的顺序推荐。 不允许分包,严禁转包。

5、供应商最终有效报价的认定:

所有供应商禁止低于成本价、恶意竞争,如发现明显低于成本价的经磋商小组认定 作无效处理。

6、评分细则:

条款号	评分因素	评分标准
		满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准
1、磋商报	磋商报价	价,其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计
价(50分)	(50分)	算: 磋商报价得分=(磋商基准价/最后报价)×价格权值(50%)×100
		注:小数点后保留 2 位有效数字



项目编号: SDGP371526000202402000074

责:自2021年1月1日以来企业承担过类似施工业绩, 满分3分。 责:自2021年1月1日以来企业承担过类似建筑工程 设计业绩,1个得1分,满分3分。 供业绩中标通知书、网上中标公示截图、合同协议书 描件,上传至电子响应文件中,否则不得分。如供应
责:自2021年1月1日以来企业承担过类似建筑工程设计业绩,1个得1分,满分3分。 供业绩中标通知书、网上中标公示截图、合同协议书
设计业绩,1个得1分,满分3分。 供业绩中标通知书、网上中标公示截图、合同协议书
供业绩中标通知书、网上中标公示截图、合同协议书
描件,上传至电子响应文件中,否则不得分。如供应
,对于联合体成员的材料,也须上传至响应文件中,
0
案的完整性、创新性,经评审在 0-4 分之间合理赋分。
本思路、质量目标及保证措施是否明确、具体,经评审
间合理赋分。
十重点、难点及关键性技术问题的处理措施,经评审在
今理赋分。
背景、现状分析到位,项目定位准确,经评审在 0-4 分
分。
题鲜明,设计文字说明简洁明了、切中要害等,经评审
间合理赋分。
只总体设想、方案有针对性,对工程整体有深刻认识、
清晰,得0-4分,缺项不得分。
呈项目的施工方案与方法:对各分部分项工程的施工方
,得 0-4 分,缺项不得分。
汤平面布置等内容齐全、有针对性、合理、符合安全文
,满足施工需要,得0-4分,缺项不得分。
划编排合理、可行,施工计划编排关键路线清晰、准确、
4分,缺项不得分;
]保证措施, 进度保证措施可靠得 0-4 分, 缺项不得分。 支术、工艺有深入表述得 0-4 分, 缺项不得分。

政策优惠说明:



(1)对监狱企业生产的制服、消防设备和特种车辆产品评审价格折扣 8%,监狱企业 其他产品、残疾人福利性单位的产品评审价格折扣均为 6%;

小微企业价格扣除比例等有关事宜,详见供应商须知前附表。

生产商既是监狱企业,又属小型企业或微型企业或残疾人福利性单位的不重复折扣。

- (2) 对环境标志产品和节能产品评审加分:
- ①在价格评标项中,对节能、环境标志产品分别给予价格评标总分值的5%的加分;
- ②在技术评标项中,对节能、环境标志产品分别给予技术评标总分值的 5%的加分。 产品既是环境标志产品,又是节能产品的均予加分,其中节能产品加分时不含强制节能 产品。

最终得分=综合得分+对环境标志产品和节能产品加分。

(3) 在农副产品采购时,同等条件下优先采购来自全国贫困县的产品。在物业服务采购时,同等条件下来自全国贫困县的供应商优先成交。

四、禁止供应商串通或以不正当手段谋取成交,如出现以下情形将依法追究法律责任。

- (一)供应商有下列情形之一的,处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款,列入不良行为记录名单,在一至三年内禁止参加政府采购活动,有违法所得的,并处没收违法所得,情节严重的,由工商行政管理机关吊销营业执照;构成犯罪的,依法追究刑事责任:
 - 1、提供虚假材料谋取中标、成交的;
 - 2、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的;
 - 3、与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的;
 - 4、向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的;
 - 5、在采购过程中与采购人进行协商谈判的;
 - 6、拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。
 - 7、成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同;
 - 8、未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同:
 - 9、将政府采购合同转包;
 - 10、擅自变更、中止或者终止政府采购合同。
- (二)供应商捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉的,由财



政部门列入不良行为记录名单,禁止其1至3年内参加政府采购活动。

- (三)有下列情形之一的,属于恶意串通,对供应商依法追究法律责任:
- 1、供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并 修改其响应文件:
 - 2、供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件;
 - 3、供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容;
- 4、属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动:
 - 5、供应商之间事先约定由某一特定供应商成交;
 - 6、供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交;
- 7、供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间,为谋求特定供应商成 交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

(四)有下列情形之一的,视为供应商相互串通报价:

- 1、不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制;
- 2、不同供应商委托同一单位或者个人办理相关事宜;
- 3、不同供应商的响应文件载明的项目管理成员为同一人:
- 4、不同供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异;
- 5、不同供应商的响应文件相互混装;
- 6、重要说明:在清标中发现以下问题均视为涉嫌串通投标,作无效报价处理。
 - (1) 响应文件制作机器码一致;
 - (2) 响应文件创建标识码一致;
 - (3) 使用的造价软件加密锁号一致。
- (五)除资格性检查认定错误、分值汇总计算错误、分项评分超出评分标准范围、客观分评分不一致、经磋商小组一致认定评分畸高、畸低的情形外,采购人或者采购代理机构不得以任何理由组织重新评审。采购人、采购代理机构发现磋商小组未按照磋商文件规定的评审标准进行评审的,应当重新开展采购活动,并同时书面报告本级财政部门。

采购人或者采购代理机构不得通过对样品进行检测、对供应商进行考察等方式改变评审结果。



出现下列情形之一的,采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动,发 布项目终止公告并说明原因,重新开展采购活动:

- 1、因情况变化,不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的;
- 2、出现影响采购公正的违法、违规行为的;
- 3、除法定情形外,在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应 商不足3家的。

五、评审纪律

- (一)评审是采购工作的重要环节,评审工作在磋商小组内独立进行。磋商小组将按照评审原则的要求,公正、平等地对待所有供应商。
 - (二) 所有评审人员应忠于职守、廉洁自律、秉公办事、不徇私情。
- (三)磋商小组不得接受或参加供应商或与其有关的单位、组织或个人的有碍公务的宴请、娱乐等,不得以任何形式弄虚作假。
 - (四)评审期间,磋商小组不得随意出入评审地点、与外界通讯、会客等。
- (五)在响应文件的审查、澄清、评价和比较以及授予合同的过程中,供应商对采购人、用户及磋商小组其他成员施加影响的任何行为,都将导致被取消磋商资格。
- (六)为保证成交的公正性,在评审过程中,磋商小组不得与任何供应商或与成交结果有利害关系的人员进行私下接触。在评审工作结束后,凡与评审情况有接触的任何人,不得将评审情况扩散出磋商小组以外。
- (七)评审过程中,当发表结论性意见时,先听取专家磋商小组成员意见,用户随后发表意见。
- (八)评审结束后,各磋商小组成员应将全部资料整理交至采购代理机构,严禁将 评审过程中的任何资料带出评审现场向供应商或其他单位提供。
- (九) 采购代理机构与委托方应对磋商小组成员名单、拟邀请的潜在供应商名单、 已购买采购文件的潜在供应商名单、评审过程予以保密。
- (十)磋商小组成员以及与评审有关的人员应当对评审情况和评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密予以保密。
- (十一)磋商小组成员应当客观、公正地履行职责,遵守职业道德,对所提出的评审意见承担个人责任。



(十二)评审工作开始前,由工作人员负责收缴并保管磋商小组成员、工作人员的通讯工具。

(十三)在政府采购活动中,采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的, 应当回避:

- 1、参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系;
- 2、参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事;
- 3、参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人;
- 4、与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系:
 - 5、与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的,可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请,并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员,有利害关系的被申请回避人员应当回避。

六、成交通知书

采购代理机构应当在评审结束后2个工作日内将评审报告送采购人确认。

采购人应当在收到评审报告后 5 个工作日内,从评审报告提出的成交候选供应商中,按照排序由高到低的原则确定成交供应商,也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的,视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

采购人或者采购代理机构应当在成交供应商确定后 2 个工作日内,在省级以上财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告成交结果,同时向成交供应商发出成交通知书。

《成交通知书》将作为签订合同的依据,且是合同的一个组成部分。

七、签订合同

采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起 10 个工作日,按照磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。

采购人不得向成交供应商提出超出磋商文件以外的任何要求作为签订合同的条件,



不得与成交供应商订立背离磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。

成交供应商拒绝签订政府采购合同的,采购人可以按照排序由高到低的原则确定其 他供应商作为成交供应商并签订政府采购合同,也可以重新开展采购活动。拒绝签订政 府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

八、质疑投诉:

供应商(供应商)可以委托代理人进行质疑和投诉。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商(供应商)为自然人的,应当由本人签字;供应商(供应商)为法人或者其他组织的,应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章,并加盖公章。

代理人提出质疑和投诉,应当提交供应商(供应商)签署的授权委托书。

以联合体形式参加政府采购活动的,其投诉应当由组成联合体的所有供应商(供应商)共同提出。

供应商(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、采购代理机构提出质疑。供应商(供应商)应当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。质疑供应商(供应商)对采购人、采购代理机构的答复不满意, 或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的,可以在答复期满后15个工作 日内向规定的财政部门提起投诉。

质疑的提出和答复、投诉的提起和处理应严格按照**中华人民共和国财政部令【第94**号】《政府采购质疑和投诉办法》的规定。

质疑函收件人: 赵睿/张云霞

联系电话: 16606356136/16606356311

通讯地址: 山东省聊城市开发区东昌路 159 号

九、解释权:

- (一) 本采购文件的最终解释权为采购人,解释以采购人的书面解释为准。
- (二) 采购文件未作须知明示,而又有相关法律、法规规定的,供应商应同时遵守相关法律、法规。



第三部分 项目说明

- 一、项目概况
- 二干渠李东村东南桥改建项目
- 二、技术要求

工程质量符合设计要求的质量标准:符合国家有关规范、标准,确保通过相关部门施工图审批;施工要求的质量标准:合格工程,确保一次性验收合格标准。

备注:不限于上述所列规范;所有规范/标准版本如有更新以最新版本为准。如更新后的规范/标准与本设计任务书不符之处,以最新版本为准。



第四部分 合同格式

政府采购合同书

(仅供参考)

(项目编号:)

项目名称:

采购代理机构:

甲方(采购人):

乙方(成交供应商):

监督机构:



第一部分 合同协议书

发包人(全称)	
承包人(全称)	
依照《中华人民共和国民法典》、	《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国建筑法》
及相关法律、行政法规,遵	循 平 等 、 自 愿 、 公 平 和 诚 信 原 则 , 合 同 双 方 前
项目工程总承包事宜经协商一致,订立	立本合同。
一、工程概况	
工程名称:	
工程内容及规模:	
工程所在省市详细地址:	
工程承包范围:	
二、工程主要生产技术(或建筑	设计方案)来源
设计开工日期(绝对日期或相对	日期):
	日期):
	日期):
四、工程质量标准	
五、合同价格和付款货币	
合同价格为人民币(大写):	元(小写金额:元)。
详见合同价格清单分项表。除根据合	司约定的在工程实施过程中需进行增减的款项外,合同价格不
作调整。	
六、定义与解释	
本协议书中有关词语的含义与通	用条款中赋予的定义与解释相同。
七、合同生效	
本合同在以下条件全部满足之后	生效 : 双方签字、盖章后生效 。
发包人:	承包人:
(公章)	(公章)
法定代表人或其授权代表:	法定代表人或其授权代表:
(签字)	(签字)
工商注册住所:	工商注册住所:
企业组织机构代码:	企业组织机构代码:

磋商文件

	邮政编码:	了政编码:	
	法定代表人:	定代表人:	
	授权代表:	权代表:	
	电 话:	话:	
	传 真:	真:	
	电子邮箱:	上子邮箱:	
	开户银行:	户银行:	
	账 号:	号:	
合同	订立时间:年月日		
合同	订立地点:		



第二部分 通用条款

第1条 一般规定

1.1 定义与解释

- 1.1.1 合同,指由第 1.2.1 项所述的各项文件所构成的整体。
- 1.1.2 通用条款,指合同当事人在履行工程总承包合同过程中所遵守的一般性条款,由本文件 第 1 条至第 20 条组成。
- 1.1.3 专用条款,指合同当事人根据工程总承包项目的具体情况,对通用条款进行细化、完善、补充、修改或另行约定,并同意共同遵守的条款。
- 1.1.4 工程总承包,指承包人受发包人委托,按照合同约定对工程建设项目的设计、采购、施工(含竣工试验)、试运行等阶段实行全过程或若干阶段的工程承包。
- 1.1.5 发包人,指在合同协议书中约定的,具有项目发包主体资格和支付工程价款能力的当事人或取得该当事人资格的合法继承人。
- 1.1.6 承包人,指在合同协议书中约定的,被发包人接受的具有工程总承包主体资格的当事人,包括其合法继承人。
- 1.1.7 联合体,指经发包人同意由两个或两个以上法人或者其他组织组成的,作为工程承包人的临时机构,联合体各方向发包人承担连带责任。联合体各方应指定其中一方作为牵头人。
- 1.1.8 分包人,指接受承包人根据合同约定对外分包的部分工程或服务的,具有相应资格的法人或其他组织。
 - 1.1.9 发包人代表,指发包人指定的履行本合同的代表。
 - 1.1.10 监理人,指发包人委托的具有相应资质的工程监理单位。
 - 1.1.11 工程总监,指由监理人授权、负责履行监理合同的总监理工程师。
 - 1.1.12 项目经理,指承包人按照合同约定任命的负责履行合同的代表。
 - 1.1.13 工程,指永久性工程和(或)临时性工程。
- 1.1.14 永久性工程,指承包人根据合同约定,进行设计、施工、竣工试验、竣工后试验和试运 行考核并交付发包人进行生产操作或使用的工程。
- 1.1.15 单项工程,指专用条件中列明的具有某项独立功能的工程单元,是永久性工程的组成部分。
- 1.1.16 临时性工程,指为实施、完成永久性工程及修补任何质量缺陷,在现场所需搭建的临时建筑物、构筑物,以及不构成永久性工程实体的其他临时设施。
- 1.1.17 现场或场地,指合同约定的由发包人提供的用于承包人现场办公,工程物资、机具设施 存放和工程实施的任何地点。
- 1.1.18 项目基础资料,指发包人提供给承包人的经有关部门对项目批准或核准的文件、报告(如选厂报告、资源报告、勘察报告等)、资料(如气象、水文、地质等)、协议(如原料、燃料、水、电、气、运输等)和有关数据等,以及设计所需的其他基础资料。



- 1.1.19 现场障碍资料,指发包人需向承包人提供的进行工程设计、现场施工所需的地上和地下 已有的建筑物、构筑物、线缆、管道、受保护的古建筑、古树木等坐标方位、数据和其他相关资料。
- 1.1.20 设计阶段,指规划设计、总体设计、初步设计、技术设计和施工图设计等阶段。设计阶段的组成,视项目情况而定。
- 1.1.21 工程物资,指设计文件规定的将构成永久性工程实体的设备、材料和部件,以及进行竣工试验和竣工后试验所需的材料等。
- 1.1.22 施工,指承包人把设计文件转化为永久性工程的过程,包括土建、安装和竣工试验等作业。
- 1.1.23 竣工试验,指工程和(或)单项工程被发包人接收前,应由承包人负责进行的机械、设备、部件、线缆和管道性能试验。
- 1.1.24 变更,指在不改变工程功能和规模的情况下,发包人书面通知或书面批准的,对工程所做的任何更改。
 - 1.1.25 施工竣工,指工程已按合同约定和设计要求完成土建、安装,并通过竣工试验。
- 1.1.26 工程接收,指工程和(或)单项工程通过竣工试验后,为使发包人的操作人员、使用人员进入岗位进行竣工后试验、试运行准备,由承包人与发包人进行工程交接,并由发包人颁发接收证书的过程。
- 1.1.27 竣工后试验,指工程被发包人接收后,按合同约定由发包人自行或在发包人组织领导下由承包人指导进行的工程的生产和(或)使用功能试验。
- 1.1.28 试运行考核,指根据合同约定,在工程完成竣工试验后,由发包人自行或在发包人的组织领导下由承包人指导下进行的包括合同目标考核验收在内的全部试验。
 - 1.1.29 考核验收证书,指试运行考核的全部试验完成并通过验收后,由发包人签发的验收证书。
- 1.1.30 工程竣工验收,指承包人接到考核验收证书、完成扫尾工程和缺陷修复,并按合同约定提交竣工验收报告、竣工资料、竣工结算资料,由发包人组织的工程结算与验收。
 - 1.1.31 合同期限,指从合同生效之日起,至双方在合同下的义务履行完毕之日止的期间。
 - 1.1.32 基准日期,指递交响应文件截止日期之前30日的日期。
- 1.1.33 项目进度计划,指自合同生效之日起,按合同约定的工程全部实施阶段(包括设计、采购、施工、竣工试验、工程接收、竣工后试验至试运行考核等阶段)或若干实施阶段的时间计划安排。
 - 1.1.34 施工开工日期,指合同协议书中约定的,承包人开始现场施工的绝对日期或相对日期。
- 1.1.35 竣工日期,指合同协议书中约定的,由承包人完成工程施工(含竣工试验)的绝对日期或相对日期,包括按合同约定的任何延长日期。
 - 1.1.36 绝对日期,指以公历年、月、日所表明的具体期限。
 - 1.1.37 相对日期,指以公历天数表明的具体期限。
- 1.1.38 关键路径,指项目进度计划中直接影响到竣工日期的时间计划线路。该关键路径由合同 双方在讨论项目进度计划时商定。



- 1.1.39 日、月、年,指公历的日、月、年。本合同中所使用的任何期间的起点均指相应事件发生之日的下一日。如果任何时间的起算是以某一期间届满为条件,则起算点为该期间届满之日的下一日。任何期间的到期日均为该期间届满之日的当日。
 - 1.1.40 工作日,指除中国法定节假日之外的其他公历日。
- 1.1.41 合同价格,指合同协议书中约定的、承包人进行设计、采购、施工、竣工试验、竣工后试验、试运行考核和服务等工作的价款。
 - 1.1.42 合同价格调整,指依据法律及合同约定需要增减的费用而对合同价格进行的相应调整。
 - 1.1.43 合同总价,指根据合同约定,经调整后的合同结算价格。
 - 1.1.44 预付款,是指根据合同约定,由发包人预先支付给承包人的款项。
- 1.1.45 工程进度款,指发包人根据合同约定的支付内容、支付条件,分期向承包人支付的设计、 采购、施工和竣工试验的进度款,及竣工后试验和试运行考核的服务费以及工程总承包管理费等款 项。
- 1.1.46 工程质量保修责任书,指依据有关质量保修的法律规定,发包人与承包人就工程质量保 修相关事宜所签订的协议。
- 1.1.47 缺陷责任保修金,指按合同约定发包人从工程进度款中暂时扣除的,作为承包人在施工过程及缺陷责任期内履行缺陷责任担保的金额。
- 1.1.48 缺陷责任期,指承包人按合同约定承担缺陷保修责任的期间,一般应为 12 个月。因缺陷责任的延长,最长不超过 24 个月。具体期限在专用条款约定。
- 1.1.49 书面形式,指合同书、信件和数据电文等可以有形地表现所载内容的形式。数据电文包括:电传、传真、电子数据交换和电子邮件。
- 1.1.50 违约责任,指合同一方不履行合同义务或履行合同义务不符合合同约定所需承担的责任。
- 1.1.51 不可抗力,指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况,具体情形由双方在专用条款中约定。
 - 1.1.52 根据本合同工程的特点,需补充约定的其他定义。在专用条款中约定。

1.2 合同文件

- 1.2.1 合同文件的组成。合同文件相互解释,互为说明。除专用条款另有约定外,组成本合同的文件及优先解释顺序如下:
 - (1) 本合同协议书
 - (2) 本合同专用条款
 - (3) 中标通知书
 - (4) 招响应文件及其附件
 - (5) 本合同通用条款
 - (6) 合同附件



- (7) 标准、规范及有关技术文件
- (8) 设计文件、资料和图纸
- (9) 双方约定构成合同组成部分的其他文件

双方在履行合同过程中形成的双方授权代表签署的会议纪要、备忘录、补充文件、变更和洽商等书面形式的文件构成本合同的组成部分。

- 1.2.2 当合同文件的条款内容含糊不清或不相一致,并且不能依据合同约定的解释顺序阐述清楚时,在不影响工程正常进行的情况下,由当事人协商解决,当事人经协商未能达成一致,根据 16.3 款关于争议和裁决的约定解决。
 - 1.2.3 合同中的条款标题仅为阅读方便,不作为对合同条款进行解释的依据。

1.3 语言文字

合同文件以中国的汉语简体语言文字编写、解释和说明。合同当事人在专用条款约定使用两种 及以上语言时,汉语为优先解释和说明本合同的主导语言。

在少数民族地区,当事人可以约定使用少数民族语言编写、解释和说明本合同文件。

1.4 适用法律

本合同遵循中华人民共和国法律,指中华人民共和国法律、行政法规、部门规章以及工程所在 地的地方性法规、自治条例、单行条例和地方政府规章。需要明示的国家和地方的具体适用法律的 名称在专用条款中约定。

在基准日期之后,因法律变化导致承包人的费用增加的,发包人应合理增加合同价格;如果因 法律变化导致关键路径工期延误的,应合理延长工期。

1.5 标准、规范

- 1.5.1 适用于本工程的国家标准规范和(或)行业标准规范和(或)工程所在地方的标准规范和(或)企业标准规范的名称(或编号),在专用条款中约定。
- 1.5.2 发包人使用国外标准、规范的,负责提供原文版本和中文译本,并在专用条款中约定提供的标准、规范的名称、份数和时间。
- 1.5.3 没有相应成文规定的标准、规范时,由发包人在专用条款中约定的时间向承包人列明技术要求,承包人按约定的时间和技术要求提出实施方法,经发包人认可后执行。承包人需要对实施方法进行研发试验的,或须对施工人员进行特殊培训的,除合同价格已包含此项费用外,双方应另行签订协议作为本合同附件,其费用由发包人承担。
- 1.5.4 在基准日期之后,因国家颁布新的强制性规范、标准导致承包人的费用增加的,发包人应 合理增加合同价格;导致关键路径工期延误的,发包人应合理延长工期。

1.6 保密事项

当事人一方对在订立和履行合同过程中知悉的另一方的商业秘密、技术秘密,以及任何一方明



确要求保密的其他信息,负有保密责任,未经同意,不得对外泄露或用于本合同以外的目的。一方 泄露或者在本合同以外使用该商业秘密、技术秘密等保密信息给另一方造成损失的,应承担损害赔 偿责任。当事人为履行合同所需要的信息,另一方应予以提供。当事人认为必要时,可签订保密协 议,作为合同附件。

第2条 发包人

2.1 发包人的主要权利和义务

- 2.1.1 负责办理项目的审批、核准或备案手续,取得项目用地的使用权,完成拆迁补偿工作, 使项目具备法律规定的及合同约定的开工条件,并提供立项文件。
 - 2.1.2 履行合同中约定的合同价格调整、付款、竣工结算义务。
- 2.1.3 有权按照合同约定和适用法律关于安全、质量、环境保护和职业健康等强制性标准、规范的规定,对承包人的设计、采购、施工、竣工试验等实施工作提议、修改和变更,但不得违反国家强制性标准、规范的规定。
 - 2.1.4 有权根据合同约定,对因承包人原因给发包人带来的任何损失和损害,提出赔偿。
- 2.1.5 发包人认为必要时,有权以书面形式发出暂停通知。其中,因发包人原因造成的暂停, 给承包人造成的费用增加由发包人承担,造成关键路径延误的,竣工日期相应顺延。

2.2 发包人代表

发包人委派代表,行使发包人委托的权利,履行发包人的义务,但发包人代表无权修改合同。 发包人代表依据本合同在其授权范围内履行其职责。发包人代表根据合同约定的范围和事项,向承 包人发出书面通知,由其本人签字后送交项目经理。发包人代表的姓名、职务和职责在专用条款约 定。发包人决定替换其代表时,应将新任代表的姓名、职务、职权和任命时间在其到任的 15 日前, 以书面形式通知承包人。

2.3 监理人

2.3.1 发包人对工程实行监理的,监理人的名称、工程总监、监理范围、内容和权限在专用条款中写明。

监理人按发包人委托监理的范围、内容、权权限,代表发包人对承包人实施监督。监理人向承包人发出的通知,以书面形式由工程总监签字后送交承包人实施,并抄送发包人。

- 2.3.2 工程总监的职权与发包人代表的职权相重叠或不明确时,由发包人予以协调和明确,并 以书面形式通知承包人。
 - 2.3.3 除专用条款另有约定外,工程总监无权改变本合同当事人的任何权利和义务。
- 2.3.4 发包人更换工程总监时,应提前 5日以书面形式通知承包人,并在通知中写明替换者的姓名、职务、职权、权限和任命时间。

2.4 安全保证



- 2.4.1 除专用条款另有约定外,发包人应负责协调处理施工现场周围的地下、地上已有设施和邻近建筑物、构筑物、古树名木、文物及坟墓等的安全保护工作,维护现场周围的正常秩序,并承担相关费用。
- 2.4.2 除专用条款另有约定外,发包人应负责对工程现场临近发包人正在使用、运行或由发包人用于生产的建筑物、构筑物、生产装置、设施、设备等,设置隔离设施,树立禁止入内、禁止动火的明显标志,以书面形式通知承包人须遵守的安全规定和位置范围。因发包人的原因给承包人造成的损失和伤害,由发包人负责。
- 2.4.3 本合同未作约定,而在工程主体结构或工程主要装置完成后,发包人要求进行涉及建筑 主体及承重结构变动或涉及重大工艺变化的装修工程时,双方可另行签订委托合同,作为本合同附件。

发包人自行决定此类装修或发包人与第三方签订委托合同,由发包人或发包人另行委托的第三方提出设计方案及施工的,由此造成的损失、损害由发包人负责.

- 2.4.4 发包人负责对其代表、雇员、监理人及其委托的其他人员进行安全教育,并遵守承包人工程现场的安全规定。承包人应在工程现场以标牌明示相关安全规定,或将安全规定发送给发包人。因发包人的代表、雇员、监理人及其委托的其他人员未能遵守承包人工程现场的安全规定所发生的人身伤害、安全事故,由发包人负责。
- 2.4.5 发包人、发包人代表、雇员、监理人及其委托的其他人员应遵守 7.8 款健康、安全和环境保护的相关约定。

2.5 保安责任

- 2.5.1 现场保安工作的责任主体由专用条款约定。承担现场保安工作的方负责与当地有关治安部门的联系、沟通和协调,并承担所发生的相关费用。
- 2.5.2 发包人与承包人商定工程实施阶段及区域的保安责任划分,并编制各自的相关保安制度、 责任制度和报告制度,作为合同附件。
- 2.5.3 发包人按合同约定占用的区域、接收的单项工程和工程,由发包人承担相关保安工作,及因此产生的费用、损害和责任。

第3条 承包人

3.1 承包人的主要权利和义务

3.1.1 承包人应按照合同约定的标准、规范、工程的功能、规模、考核目标和竣工日期,完成设计、采购、施工、竣工试验和(或)指导竣工后试验等工作,不得违反国家强制性标准、规范的规定。

本工程的具体承包范围,应依据合同协议书第一项"工程概况"中有关"工程承包范围"的约定。

3.1.2 承包人应按合同约定,自费修复因承包人原因引起的设计、文件、设备、材料、部件、施工中存在的缺陷或在竣工试验和竣工后试验中发现的缺陷。



- 3.1.3 承包人应按合同约定和发包人的要求,提交相关报表。报表的类别、名称、内容、报告期、提交时间和份数,在专用条款中约定。
- 3.1.4 承包人有权根据 4.6.4 款承包人的复工要求、14.9 款付款时间延误和 17 条不可抗力的约定,以书面形式向发包人发出暂停通知。除此之外,凡因承包人原因的暂停,造成承包人的费用增加由其自负,造成关键路径延误的应自费赶上。
- 3.1.5 对因发包人原因给承包人带来任何损失、损失或造成工程关键路径延误的,承包人有权要求赔偿和(或)延长竣工日期。

3.2 项目经理

3.2.1 项目经理,应是当事人双方所确认的人选。项目经理经授权并代表承包人负责履行本合同。项目经理的姓名、职责和权限在专用条款中约定。

项目经理应是承包人的员工,承包人应在合同生效后 10 日内向发包人提交项目经理与承包人之间的劳动合同,以及承包人为项目经理缴纳社会保险的有效证明,承包人不提交上述文件的,项目经理无权履行职责,由此影响工程进度或发生其他问题的,由承包人承担责任。

项目经理应常驻项目现场,且每月在现场时间不得少于专用条款约定的天数。项目经理不得同时担任其他项目的项目经理。项目经理确需离开项目现场时应事先取得发包人同意,并指定一名有经验的人员临时代行其职责。

承包人违反上述约定的,按照专用条款的约定,承担违约责任。

- 3.2.2 项目经理按合同约定的项目进度计划,并按发包人代表和(或)工程总监依据合同发出的指令组织项目实施。在紧急情况下,且无法与发包人代表和(或)工程总监取得联系时,项目经理有权采取必要的措施保证人身、工程和财产的安全,但须在事后 48 小时内向发包人代表和(或)工程总监送交书面报告。
- 3.2.3 承包人部更换项目经理时,提前 15 日以书面形式通知发包人,并征得发包人的同意,继任的项目经理须继续履行第 3.2.1 款约定的职责和权限。未经发包人同意,承包人不得擅自更换项目经理。承包人擅自更换项目经理的,按专用条款的约定,承担违约责任。
- 3.2.4 发包人有权以书面形式通知更换其认为不称职的项目经理,应说明更换因由,承包人应在接到更换通知后 15 日内向发包人提出书面的改进报告。发包人收到改进报告后仍以书面形式通知更换的,承包人应在接到第二次更换通知后的 30 日内进行更换,并将新任命的项目经理的姓名、简历以书面形式通知发包人。新任项目经理继续履行第 3.2.1 款约定的职责和权限。

3.3 工程质量保证

承包人应按合同约定的质量标准规范,确保设计、采购、加工制造、施工、竣工试验等各项工作的质量,建立有效的质量保证体系,并按照国家有关规定,通过质量保修责任书的形式约定保修范围、保修期限和保修责任。

3.4 安全保证



3.4.1 工程安全性能

承包人应按照合同约定和国家有关安全生产的法律规定,进行设计、采购、施工、竣工试验, 保证工程的安全性能。

3.4.2 安全施工

承包人应遵守 7.8 款职业健康、安全和环境保护的约定。

- 3.4.3 因承包人未遵守发包人按 2.4.2 款通知的安全规定和位置范围限定所造成的损失和伤害, 由承包人负责。
- 3.4.4 承包人全面负责其施工场地的安全管理,保障所有进入施工场地的人员的安全。因承包人原因所发生的人身伤害、安全事故,由承包人负责。

3.5 职业健康和环境保护保证

3.5.1 工程设计

承包人应按照合同约定,并遵照《建设工程勘察设计管理条例》《建设工程环境保护条例》及 其他相关法律规定进行工程的环境保护设计及职业健康防护设计,保证工程符合环境保护和职业健 康相关法律和标准规定。

3.5.2 职业健康和环境保护

承包人应遵守 7.8 款职业健康、安全和环境保护的约定。

3.6 进度保证

承包人按 4.1 款约定的项目进度计划,合理有序地组织设计、采购、施工、竣工试验所需要的各类资源,以及派出有经验的竣工后试验的指导人员,采用有效的实施方法和组织措施,保证项目进度计划的实现。

3.7 现场保安

承包人承担其进入现场、施工开工至发包人接收单项工程和(或)工程之前的现场保安责任(含 承包人的预制加工场地、办公及生活营区)。并负责编制相关的保安制度、责任制度和报告制度, 提交给发包人。

3.8 分包

3.8.1 分包约定

承包人只能对专用条款约定列出的工作事项(含设计、采购、施工、劳务服务、竣工试验等) 进行分包。

专用条款未列出的分包事项,承包人可在工程实施阶段分批分期就分包事项向发包人提交申请, 发包人在接到分包事项申请后的 15 日内,予以批准或提出意见。发包人未能在 15 日批准亦未提出 意见的,承包人有权在提交该分包事项后的第 16 日开始,将提出的拟分包事项对外分包。

3.8.2 分包人资质



分包人应符合国家法律规定的企业资质等级,否则不能作为分包人。承包人有义务对分包人的 资质进行审查。

- 3.8.3 承包人不得将承包的工程对外转包,也不得以肢解方式将承包的全部工程对外分包。
- 3.8.4 设计、施工和工程物资等分包人,应严格执行国家有关分包事项的管理规定。
- 3.8.5 对分包人的付款

承包人应按分包合同约定,按时向分包人支付合同价款。除非专用条款另有约定外,未经承包 人同意,发包人不得以任何形式向分包人支付任何款项。

3.8.6 承包人对分包人负责

承包人对分包人的行为向发包人负责,承包人和分包人就分包工作向发包人承担连带责任。

第4条 进度计划、延误和暂停

4.1 项目进度计划

4.1.1 项目进度计划

承包人负责编制项目进度计划,项目进度计划中的施工期限(含竣工试验),应符合合同协议 书的约定。关键路径及关键路径变化的确定原则、承包人提交项目进度计划的份数和时间,在专用 条款约定。

项目进度计划经发包人批准后实施, 但发包人的批准并不能减轻或免除承包人的合同责任。

4.1.2 自费赶上项目进度计划

承包人原因使工程实际进度明显落后于项目进度计划时,承包人有义务、发包人也有权利要求 承包人自愿采取措施,赶上项目进度计划。

4.1.3 项目进度计划的调整

出现下列情况,竣工日期相应顺延,并对项目进度计划进行调整:

- (1) 发包人根据 5.2.1 款提供的项目基础资料和现场障碍资料不真实、不准确、不齐全、不及时,或未能按 14.3.1 款约定的预付款金额和 14.3.2 款约定的付款时间付款,导致 4.3.2 款约定的设计开工日期延误,或 4.4.2 款约定的采购开始日期延误,或造成施工开工日期延误的。
 - (2)根据4.2.4款第2项的约定,因发包人原因,导致某个设计阶段审核会议时间的延误。
 - (3)根据4.2.4款第3项的约定,相关设计审查部门批准时间较合同约定的时间延长的。
 - (4) 根据合同约定的其他延长竣工日期的情况。
 - 4.1.4 发包人的赶工要求

合同实施过程中发包人书面提出加快设计、采购、施工、竣工试验的赶工要求,被承包人接受时,承包人应提交施工方案,采取赶工措施。因赶工引起的费用增加,按 13.2.4 款的变更约定执行。

4.2 设计进度计划

4.2.1 设计进度计划

承包人根据批准的项目进度计划和 5.3.1 款约定的设计审查阶段及发包人组织的设计阶段审查



会议的时间安排,编制设计进度计划。设计进度计划经发包人认可后执行。发包人的认可并不能解除承包人的合同责任。

4.2.2 设计开工日期

承包人收到发包人按 5.2.1 款提供的项目基础资料、现场障碍资料,及 14.3.2 款的预付款收到后的第 5 日,作为设计开工日期。

4.2.3 设计开工日期延误

因发包人未能按 5.2.1 款的约定提供设计基础资料、现场障碍资料等相关资料或未按 14.3.1 款和 14.3.2 款约定的预付款金额和支付时间支付预付款,造成设计开工日期延误的,设计开工日期和工程竣工日期相应顺延;因承包人原因造成设计开工日期延误的,按 4.1.2 款的约定,自费赶上。因发包人原因给承包人造成经济损失的,应支付相应费用。

4.2.4 设计阶段审查日期的延误

- (1) 因承包人原因,未能按照合同约定的设计审查阶段及其审查会议的时间安排提交相关阶段的设计文件或提交的相关设计文件不符合相关审核阶段的设计深度要求时,造成设计审查会议延误的,由承包人依据 4.1.2 款的约定, 自费采取措施赶上; 造成关键路径延误,或给发包人造成损失(审核会议准备费用)的,由承包人承担。
- (2) 因发包人原因,未能按照合同约定的设计阶段审查会议的时间安排,造成某个设计阶段 审查会议延误的,竣工日期相应顺延。因此给承包人带来的窝工损失,由发包人承担。
- (3) 政府相关设计审查部门批准时间较合同约定时间延长的,竣工日期相应顺延。因此给双方带来的费用增加,由双方各自承担。

4.3 采购进度计划

4.3.1 采购进度计划

承包人的采购进度计划符合项目进度计划的时间安排,并与设计、施工和(或)竣工试验及竣工后试验的进度计划相衔接。采购进度计划的提交份数和日期,在专用条款约定。

4.3.2 采购开始日期

采购开始日期在专用条款约定。

4.3.3 采购进度延误

因承包人的原因导致采购延误,造成的停工、窝工损失和竣工日期延误,由承包人负责。因发 包人原因导致采购延误,给承包人造成的停工、窝工损失,由发包人承担,若造成关键路径延误的, 竣工日期相应顺延。

4.4 施工进度计划

4.4.1 施工进度计划

承包人应在现场施工开工 15 日前向发包人提交包括施工进度计划在内的总体施工组织设计。 施工进度计划的开竣工时间,应符合合同协议书对施工开工和工程竣工日期的约定,并与项目进度 计划的安排协调一致。发包人需承包人提交关键单项工程和(或)关键分部分项工程施工进度计划



的,在专用条款中约定提交的份数和时间。

4.4.2 施工开工日期延误

施工开工日期延误的,根据下列约定确定延长竣工日期:

- (1) 因发包人原因造成承包人不能按时开工的,开竣工日期相应顺延。给承包人造成经济损失的应支付相应费用。
- (2) 因承包人原因不能按时开工的,需说明正当理由,自费采取措施及早开工,竣工日期不予延长。
 - (3) 因不可抗力造成施工开工日期延误的,竣工日期相应顺延。

4.4.3 竣工日期

- (1) 承包项目的实施阶段含竣工试验阶段时,按以下方式确定计划竣工日期和实际竣工日期:
- 1)根据专用条款(9.1 款工程接收)约定单项工程竣工日期,为单项工程的计划竣工日期; 工程中最后一个单项工程的计划竣工日期,为工程的计划竣工日期;
 - 2) 单项工程中最后一项竣工试验通过的日期,为该单项工程的实际竣工日期;
 - 3) 工程中最后一个单项工程通过竣工试验的日期,为工程的实际竣工日期。
 - (2)承包项目的实施阶段不含竣工试验阶段时,按以下方式确定计划竣工日期和实际竣工日期:
- 1)根据专用条款(9.1 款工程接收)中所约定的单项工程竣工日期,为单项工程的计划竣工日期;工程中最后一个单项工程的计划竣工日期,为工程的计划竣工日期;
- 2) 承包人按合同约定,完成施工图纸规定的单项工程中的全部施工作业,并符合约定的质量标准的日期,为单项工程的实际竣工日期;
- 3)承包人按合同约定,完成施工图纸规定的工程中最后一个单项工程的全部施工作业,且符合合同约定的质量标准的日期,为工程的实际竣工日期。
- (3)承包人为竣工试验或竣工后试验预留的施工部位或发包人要求预留的施工部位、不影响发包人实质操作使用的零星扫尾工程和缺陷修复,不影响竣工日期的确定。

4.5 误期赔偿

因承包人原因,造成工程竣工日期延误的,由承包人承担误期损害赔偿责任。每日延误的赔偿 金额,及累计的最高赔偿金额在专用条款中约定。发包人有权从工程进度款、竣工结算款或约定提 交的履约保函中扣除赔偿金额。

4.6 暂停

4.6.1 因发包人原因的暂停

因发包人原因通知的暂停,应列明暂停的日期及预计暂停的期限。双方应遵守 2.1.5 款和 3.1.4 款的相关约定。

4.6.2 因不可抗力造成的暂停

因不可抗力造成工程暂停时,双方根据 17.1 款不可抗力发生时的义务和 17.2 款不可抗力的后果



的条款的约定, 安排各自的工作。

4.6.3 暂停承包人的工作

当发生 4.6.1 款发包人的暂停和 4.6.2 款因不可抗力约定的暂停时,承包人应立即停止现场的实施工作。并根据合同约定负责在暂停期间,对工程、工程物资及承包人文件等进行照管和保护。因承包人未能尽到照管、保护的责任,造成损坏、丢失等,使发包人的费用增加,和(或)竣工日期延误的,由承包人负责。

4.6.4 承包人的复工要求

根据发包人通知暂停的,承包人有权在暂停 45 日后向发包人发出要求复工的通知。不能复工时, 承包人有权根据 13.2.5 款调减部分工程的约定,以变更方式调减受暂停影响的部分工程。

发包人的暂停超过 45 日且暂停影响到整个工程,或发包人的暂停超过 180 日,或因不可抗力的暂停致使合同无法履行,承包人有权根据 18.2 款由承包人解除合同的约定,发出解除合同的通知。

4.6.5 发包人的复工

发包人发出复工通知后,有权组织承包人对受暂停影响的工程、工程物资进行检查,承包人应 将检查结果及需要恢复、修复的内容和估算通知发包人,经发包人确认后,所发生的恢复、修复价 款由发包人承担。因恢复、修复造成工程关键路径延误的,竣工日期相应延长。

4.6.6 因承包人原因的暂停

因承包人原因所造成部分工程或工程的暂停, 所发生的损失、损害及竣工日期延误, 由承包人 负责。

4.6.7 工程暂停时的付款

因发包人原因暂停的复工后,未影响到整个工程实施时,双方应依据 2.1.5 款的约定商定因该暂停给承包人所增加的合理费用,承包人应将其款项纳入当期的付款申请,由发包人审查支付。

因发包人原因暂停复工后,影响到部分工程实施时,且承包人根据 4.6.4 款要求调减部分工程并 经发包人批准,发包人应从合同价格中调减该部分款项,双方还应依据 2.1.5 款的约定商定承包人因 该暂停所增加的合理费用,承包人应将其增减的款项纳入当期付款申请,由发包人审查支付。

因发包人原因的暂停,致使合同无法履行时,且承包人根据 4.6.4 款第二段的约定发出解除合同的通知后,双方应根据 18.2 款由承包人解除合同的相关约定,办理结算和付款。

第5条 技术与设计

5.1 生产工艺技术、建筑设计方案

5.1.1 承包人提供的工艺技术和(或)建筑设计方案

承包人负责提供生产工艺技术(含专利技术、专有技术、工艺包)和(或)建筑设计方案(含总体布局、功能分区、建筑造型和主体结构等)时,应对所提供的工艺流程、工艺技术数据、工艺条件、软件、分析手册、操作指导书、设备制造指导书和其他资料要求,和(或)总体布局、功能分区、建筑造型及其结构设计等负责。

承包人应对专用条款约定的试运行考核保证值和(或)使用功能保证的说明负责。该试运行考



核保证值和(或)使用功能保证的说明,作为发包人根据10.3.3款进行试运行考核的评价依据。

5.1.2 发包人提供的工艺技术和(或)建筑设计方案

发包人负责提供的生产工艺技术(含专利技术、专有技术、工艺包)和(或)建筑设计方案(含总体布局、功能分区、建筑造型和主体结构,或发包人委托第三方设计单位提供的建筑设计方案)时,应对所提供的工艺流程、工艺技术数据、工艺条件、软件、分析手册、操作指导书、设备制造指导书和其他承包人的文件资料、发包人的要求,和(或)总体布局、功能分区、建筑造型和主体结构等,或第三方设计单位提供的建筑设计方案负责。

发包人有义务指导、审查由承包人根据发包人提供的上述资料所进行的生产工艺设计和(或)建筑设计,并予以确认。工程和(或)单项工程试运行考核的各项保证值或使用功能保证说明及双方各自应承担的考核责任,在专用条款中约定,并作为发包人根据 10.3.3 款进行试运行考核和考核责任的评价依据。

5.2 设计

5.2.1 发包人的义务

(1)提供项目基础资料。发包人应按合同约定、法律或行业规定,向承包人提供设计需要的项目基础资料,并对其真实性、准确性、齐全性和及时性负责。上述项目基础资料不真实、不准确或不齐全时,发包人有义务按约定的时间向承包人提供进一步补充资料。提供项目基础资料的类别、内容、份数和时间在专用条款中约定。其中,工程场地的基准坐标资料(包括基准控制点、基准控制标高和基准坐标控制线),发包人应按约定的时间,有义务配合承包人在现场的实测复验。承包人因纠正坐标资料中的错误,造成费用增加和(或)工期延误,由发包人负责其相关费用增加,竣工日期给予合理延长。

发包人提供的项目基础资料中有专利商提供的技术或工艺包,或是第三方设计单位提供的建筑 造型等,发包人应组织专利商或第三方设计单位与承包人进行数据、条件和资料的交换、协调和交 接。

发包人未能按约定时间提供项目基础资料及其补充资料或提供的资料不真实、不准确、不齐全 或发包人计划变更,造成承包人设计停工、返工或修改的,发包人应按承包人额外增加的设计工作 量赔偿其损失。造成工程关键路径延误的,竣工日期相应顺延。

- (2) 提供现场障碍资料。除专用条款另有约定外,发包人应按合同约定和适用法律规定,在设计开始前,提供与设计、施工有关的地上、地下已有的建筑物、构筑物等现场障碍资料,并对其真实性、准确性、齐全性和及时性负责。因提供的资料不真实、不准确、不齐全、不及时,造成承包人的设计停工、返工和修改的,发包人应按承包人额外增加的设计工作量赔偿其损失。造成工程关键路径延误的,竣工日期相应顺延。提供项目障碍资料的类别、内容、份数和时间安排,在专用条款中约定。
- (3) 承包人无法核实发包人所提供的项目基础资料中的数据、条件和资料的,发包人有义务给予进一步确认。



5.2.2 承包人的义务

- (1) 承包人与发包人(及其专利商、第三方设计单位)应以书面形式交接发包人按 5.2.1 款第 (1) 项提供与设计有关的项目基础资料、第 (2) 项提供的与设计有关的现场障碍资料。对这些资料中的短缺、遗漏、错误、疑问,承包人应在收到发包人提供的上述资料后 15 日内向发包人提出进一步的要求。因承包人未能在上述时间内提出要求而发生的损失由承包人自行承担;由此造成工程关键路径延误的,竣工日期不予顺延。其中,对工程场地的基准坐标资料(包括基准控制点、基准控制标高和基准坐标控制线),承包人有义务约定实测复验的时间并纠正其错误(如果有),因承包人对此项工作的延误,导致的费用增加和关键路线延误,由承包人承担。
- (2)承包人有义务按照发包人提供的项目基础资料、现场障碍资料和国家有关部门、行业工程建设标准规范规定的设计深度开展工程设计,并对其设计的工艺技术和(或)建筑功能,以及工程的安全、环境保护、职业健康的标准,设备材料的质量、工程质量和完成时间负责。因承包人设计的原因,造成的费用增加、竣工日期延误,由承包人承担。

5.2.3 遵守标准、规范

- (1) 1.5 款约定的标准、规范,适用于发包人按单项工程接收和(或)整个工程接收。
- (2)在合同实施过程中国家颁布了新的标准或规范时,承包人应向发包人提交有关新标准、新规范的建议书。对其中的强制性标准、规范,承包人应严格遵守,发包人作为变更处理;对于非强制性的标准、规范,发包人可决定采用或不采用,决定采用时,作为变更处理。
- (3) 依据适用法律和合同约定的标准、规范所完成的设计图纸、设计文件中的技术数据和技术 条件,是工程物资采购质量、施工质量及竣工试验质量的依据。

5.2.4 操作维修手册

由承包人指导竣工后试验和试运行考核试验,并编制操作维修手册的,发包人应按 5.2.1 款第(1) 项第二段的约定,责令其专利商或发包人的其他承包人向承包人提供其操作指南及分析手册,并对 其资料的真实性、准确性、齐全性和及时性负责,专用条款另有约定时除外。发包人提交操作指南、 分析手册,及承包人提交操作维修手册的份数、提交期限,在专用条款中约定。

5.2.5 设计文件的份数和提交时间

相关设计阶段的设计文件、资料和图纸的提交份数和时间在专用条款中约定。

5.3.6 设计缺陷的自费修复,自费赶上

因承包人原因,造成设计文件存在遗漏、错误、缺陷和不足的,承包人应自费修复、弥补、纠 正和完善。造成设计进度延误时,应自费采取措施赶上。

5.3 设计阶段审查

无

5.4 操作维修人员的培训

发包人委托承包人对发包人的操作维修人员进行培训的,另行签订培训委托合同,作为本合同的附件。



5.5 知识产权

双方可就本合同涉及的合同一方或合同双方(含一方或双方相关的专利商、第三方设计单位或设计人)的技术专利、建筑设计方案、专有技术、设计文件著作权等知识产权,签订知识产权及保密协议,作为本合同的组成部分。

第6条 工程物资

6.1 工程物资的提供

- 6.1.1 发包人提供的工程物资
- (1) 发包人依据 5.2.3 款第 (3) 项设计文件规定的技术参数、技术条件、性能要求、使用要求和数量,负责组织工程物资(包括其备品备件、专用工具及厂商提交的技术文件)的采购,负责运抵现场,并对其需用量、质量检查结果和性能负责。

由发包人负责提供的工程物资的类别、数量,在专用条款中列出。

(2) 因发包人采购提供的工程物资(包括建筑构件等)不符合国家强制性标准、规范的规定, 存在质量缺陷、延误抵达现场,给承包人造成窝工、停工或导致关键路径延误的,按 13 条变更和合同价调整的约定执行。

在履行合同过程中,由于国家新颁布的强制性标准、规范,造成发包人负责提供的工程物资(包括建筑构件等)不符合新颁布的强制性标准时,由发包人负责修复或重新订货。如委托承包人修复,作为变更处理。

- (3) 发包人申请承包人参加境外采购工作时,所发生的费用由发包人承担。
- 6.1.2 承包人提供的工程物资
- (1) 承包人应依据 5.2.3 款第 (3) 项设计文件规定的技术参数、技术条件、性能要求、使用要求和数量,负责组织工程物资采购(包括备品备件、专用工具及厂商提供的技术文件),负责运抵现场,并对其需用量、质量检查结果和性能负责。

由承包人负责提供的工程物资的类别、数量,在专用条款中列出。

(2)因承包人提供的工程物资(包括建筑构件等)不符合国家强制性标准、规范的规定或合同约定的标准、规范,所造成的质量缺陷,由承包人自费修复,竣工日期不予延长。

在履行合同过程中,由于国家新颁布的强制性标准、规范,造成承包人负责提供的工程物资(包括建筑构件等),虽符合合同约定的标准,但不符合新颁布的强制性标准时,由承包人负责修复或重新订货,并作为变更处理。

- (3) 由承包人提供的竣工后使用的生产性材料,在专用条款中列出类别和(或)清单。
- 6.1.3 承包人对供应商的选择

承包人应通过招标等竞争性方式选择相关工程物资的供货商或制造厂。对于依法必须进行招标的工程建设项目,应按国家相关规定进行招标。

承包人不得在设计文件中或以口头暗示方式指定供应商和制造厂,只有唯一厂家的除外。发包 人不得以任何方式指定供应商和制造厂。



6.1.4 工程物资所有权

承包人根据 6.1.2 款约定提供的工程物资,在运抵现场的交货地点并支付了采购进度款,其所有权转为发包人所有。在发包人接收工程前,承包人有义务对工程物资进行保管、维护和保养,未经发包人批准不得运出现场。

6.2 检验

6.2.1 工厂检验报告

- (1) 承包人遵守相关法律规定,负责 6.1.2 款约定的永久性工程设备、材料、部件和备品备件,及竣工后试验物资的强制性检查、检验、监测和试验,并向发包人提供相关报告。报告内容、报告期和提交份数,在专用条款中约定。
- (2)承包人邀请发包人参检时,在进行相关加工制造阶段的检查、检验、监测和试验之前,以 书面形式通知发包人参检的内容、地点和时间。发包人在接到邀请后的5日内,以书面形式通知承 包人参检或不参检。
- (3)发包人承担其参检人员在参检期间的工资、补贴、差旅费和住宿费等,承包人负责办理进入相关厂家的许可,并提供方便。
- (4)发包人委托有资格、有经验的第三方代表发包人自费参检的,应在接到承包人邀请函后 5 日内,以书面形式通知承包人,并写明受托单位及受托人员的名称、姓名及授予的职权。
 - (5) 发包人及其委托人的参加,并不能解除承包人对其采购的工程物资的质量责任。

6.2.2 覆盖和包装的后果

发包人已在 6.2.1 款约定的日期内以书面形式通知承包人参检,并依据约定日期提前或按时到达指定地点,但加工制造的工程物资未经发包人现场检验已经被覆盖、包装或已运抵启运地点时,发包人有权责令承包人将其运回原地、拆除覆盖、包装,重新进行检查或检验或检测或试验及复原,承包人应承担因此发生的费用。造成工程关键路径延误的,竣工日期不予延长。

6.2.3 未能按时参检

发包人未能按 6.2.1 款的约定时间参检,承包人可自行组织检查、检验、检测和试验,质检结果 视为是真实的。发包人有权在此后,以变更指令通知承包人重新检查、检验、检测和试验,或增加 试验细节或改变试验地点。工程物资经质检合格的,所发生的费用由发包人承担,造成工程关键路 径延误的,竣工日期相应顺延;工程物资经质检不合格时,所发生的费用由承包人承担,竣工日期不予延长。

6.2.4 现场清点与检查

(1)发包人应在其根据 6.1.1 款约定负责提供的工程物资运抵现场前 5 日通知承包人。发包人(或包括为发包人提供工程物资的供应商)与承包人(或包括其分包人)按每批货物的提货单据清点箱件数量及进行外观检查,并根据装箱单清点箱内数量、出厂合格证、图纸、文件资料等,并进行外观检查。经检查清点后双方人员签署交接清单。

经现场检查清点发现箱件短缺,箱件内的物资数量、图纸、资料短缺,或有外观缺陷的,发包



人应负责补齐或自费修复,工程物资在缺陷未能修复之前不得用于工程。当发包人委托承包人修复 缺陷时,另行签订追加合同。因上述情况造成工程关键路径延误的,竣工日期相应顺延。

(2)承包人应在其根据 6.1.2 款约定负责提供的工程物资运抵现场前 5 日通知发包人。承包人 (或包括为承包人提供工程物资的供应商或分包人)与发包人(包括代表或其监理人)按每批货物 的提货单据清点箱件数量及进行外观检查,并根据装箱单清点箱内数量、出厂合格证、图纸、文件 资料等,并进行外观检查。经检查清点后,双方人员签署开箱检验证明。

经现场检查清点发现箱件短缺,箱件内的数量、图纸、资料短缺,或有外观缺陷的,承包人应 负责补齐或自费修复,工程物资在缺陷未能修复之前不得用于工程。因此造成的费用增加、竣工日 期延误,由承包人负责。

6.2.5 质量监督部门及消防、环保等部门的参检

发包人、承包人随时接受质量监督部门、消防部门、环保部门、行业等专业检查人员对制造、 安装及试验过程的现场检查,其费用由发包人承担。承包人为此提供方便。造成工程关键路径延误 的,竣工日期相应顺延。

因上述部门在参检中提出的修改、更换等意见所增加的相关费用,应根据 6.1.1 款或 6.1.2 款约 定的提供工程物资的责任方来承担;因此造成工程关键路径延误的,责任方为承包人时,竣工日期 不予延长;责任方为发包人时,竣工日期相应顺延。

6.3 进口工程物资的采购、报关、清关和商检

- 6.3.1 工程物资的进口采购责任方,及采购方式,在专用条款中约定。采购责任方负责报关、 清关和商检,另一方有义务协助。
- 6.3.2 因工程物资报关、清关和商检的延误,造成工程关键路径延误时,承包人负责进口采购的,竣工日期不予延长,增加的费用由承包人承担;发包人负责进口采购的,竣工日期给予相应延长,承包人由此增加的费用由发包人承担。

6.4 运输与超限物资运输

承包人负责采购的超限工程物资(超重、超长、超宽、超高)的运输,由承包人负责,该超限物资的运输费用及其运输途中的特殊措施、拆迁、赔偿等全部费用,包含在合同价格内。运输过程中的费用增加,由承包人承担。造成工程关键路径延误时,竣工日期不予延长。专用条款另有约定除外。

6.5 重新订货及后果

- 6.5.1 依据 6.1.1 款及 6.3.1 款的约定,由发包人负责提供的工程物资存在缺陷时,经发包人组织修复仍不合格的,由发包人负责重新订货并运抵现场。因此造成承包人停工、窝工的,由发包人承担所发生的实际费用;导致关键路径延误时,竣工日期相应顺延。
- 6.5.2 依据 6.1.2 款及 6.3.1 款的约定,由承包人负责提供的永久性工程设备、材料和部件存在 缺陷时,经承包人修复仍不合格的,由承包人负责重新订货并运抵现场。因此造成的费用增加、竣



工日期延误,由承包人负责。

6.6 工程物资保管与剩余

6.6.1 工程物资保管

根据 6.1.1 款由发包人负责提供的工程物资、6.1.2 款由承包人负责提供的工程物资的约定并委 托承包人保管的,工程物资的类别和数量在专用条款中约定。

承包人应按说明书的相关规定对工程物资进行保管、维护、保养,防止变形、变质、污染和对人身造成伤害。承包人提交保管维护方案的时间在专用条款中约定,保管维护方案应包括:工程物资分类和保管、保养、保安、领用制度,以及库房、特殊保管库房、堆场、道路、照明、消防、设施、器具等规划。保管所需的一切费用,包含在合同价格内。由发包人提供的库房、堆场、设施和设备,在专用条款中约定。

6.6.2 剩余工程物资的移交

承包人保管的工程物资(含承包人负责采购提供的工程物资并收到了采购进度款,及发包人委托保管的工程物资),在竣工试验完成后,剩余部分由承包人无偿移交给发包人,专用条款另有约定时除外。

第7条 施工

7.1 发包人的义务

7.1.1 基准坐标资料

承包人因放线需请发包人与相关单位联系的事项,发包人有义务协助。

7.1.2 审查总体施工组织设计

发包人有权对承包人根据 7.2.2 款约定提交的总体施工组织设计进行审查,并在接到总体施工组织设计后 20 日内提出建议和要求。发包人的建议和要求,并不能减轻或免除承包人的任何合同责任。 发包人未能在 20 日内提出任何建议和要求的,承包人有权按提交的总体施工组织设计实施。

7.1.3 讲场条件和讲场日期

除专用条款另有约定外,发包人应根据批准的初步设计和 7.2.3 款约定由承包人提交的临时占地资料,与承包人约定进场条件,确定进场日期。发包人应提供施工场地、完成进场道路、用地许可、拆迁及补偿等工作,保证承包人能够按时进入现场开始准备工作。进场条件和进场日期在专用条款约定。

因发包人原因造成承包人的进场时间延误,竣工日期相应顺延。发包人承担承包人因此发生的 相关窝工费用。

7.1.4 提供临时用水、用电等节点铺设

除专用条款另有约定外,发包人应按 7.2.4 款的约定,在承包人进场前将施工临时用水、用电等接至约定的节点位置,并保证其需要。上述临时使用的水、电等的类别、取费单价在专用条款中约定,发包人按实际计量结果收费。发包人无法提供的水、电等在专用条款中约定,相关费用由承包



人纳入报价并承担相关责任。

发包人未能按约定的类别和时间完成节点铺设,使开工时间延误,竣工日期相应顺延。未能按约定的品质、数量和时间提供水、电等,给承包人造成的损失由发包人承担,导致工程关键路径延误的,竣工日期相应顺延。

7.1.5 办理开工等批准手续

发包人在开工日期前,办妥需要由发包人办理的开工批准或施工许可证、工程质量监督手续及 其他所需的许可、证件和批文等。

7.1.6 施工过程中须由发包人办理的批准

承包人在施工过程中根据 7.2.6 款的约定,通知须由发包人办理的各项批准手续,由发包人申请办理。

因发包人未能按时办妥上述批准手续,给承包人造成的窝工损失,由发包人承担。导致工程关 键路径延误的,竣工日期相应顺延。

7.1.7 提供施工障碍资料

发包人按合同约定的内容和时间提供与施工场地相关的地下和地上的建筑物、构筑物和其他设施的坐标位置。发包人根据 5.2.1 款第(1)项、第(2)项的约定,已经提供的可不再提供。承包人对发包人在合同约定时间之后提供的障碍资料,可依据 13.2.3 款施工变更的约定提交变更申请,对于承包人的合理请求发包人应予以批准。因发包人未能提供上述施工障碍资料或提供的资料不真实、不准确、不齐全,给承包人造成损失或损害的,由发包人承担赔偿责任。导致工程关键路径延误的,竣工日期相应顺延。

7.1.8 承包人新发现的施工障碍

发包人根据承包人按照 7.2.8 款的约定发出的通知,与有关单位进行联系、协调、处理施工场地周围及临近的影响工程实施的建筑物、构筑物、文物建筑、古树、名木、地下管线、线缆、设施以及地下文物、化石和坟墓等的保护工作,并承担相关费用。

对于新发现的施工障碍,承包人可依据 13.2.3 款施工变更范围第(3)项的约定提交变更申请,对于承包人的合理请求发包人应予以批准。施工障碍导致工程关键路径延误的,竣工日期相应顺延。

7.1.9 职业健康、安全、环境保护管理计划确认

发包人在收到承包人根据 7.8 款约定提交的"职业健康、安全、环境保护"管理计划后 20 日内对之进行确认。发包人有权检查其实施情况并对检查中发现的问题提出整改建议,承包人应按照发包人合理建议自费整改。

7.1.10 其它义务

发包人应履行专用条款中约定的由发包人履行的其他义务。

7.2 承包人的义务

7.2.1 放线。

承包人负责对工程、单项工程、施工部位放线,并对放线的准确性负责。



7.2.2 施工组织设计。

承包人应在施工开工 15 日前或双方约定的其他时间内,向发包人提交总体施工组织设计。随着施工进展向发包人提交主要单项工程和主要分部分项工程的施工组织设计。对发包人提出的合理建议和要求,承包人应自费修改完善。

总体施工组织设计提交的份数和时间,及需提交施工组织设计的主要单项工程和主要分部分项 工程的名称、份数和时间,在专用条款中约定。

7.2.3 提交临时占地资料

承包人应按专用条款约定的时间向发包人提交以下临时占用资源:

- (1)根据 6.6.1 款保管工程物资所需的库房、堆场、道路用地的坐标位置、面积、占用时间、用途说明,并须单列需要由发包人租地的坐标位置、面积、占用时间和用途说明;
- (2)施工用地的坐标位置、面积、占用时间、用途说明,并须单列要求发包人租地的坐标位置、面积、占用时间和用途说明;
- (3)进入施工现场道路的入口坐标位置,并须指明要求发包人铺设与城乡公共道路相连接的道路走向、长度、路宽、等级、桥涵承重、转弯半径和时间要求。

因承包人未能按时提交上述资料,导致 7.1.3 款约定的进场日期延误的,由此增加的费用和(或)竣工日期延误,由承包人负责。

7.2.4 临时用水、用电等

承包人应在施工开工日期 30 日前或双方约定的其他时间,按本专用条款中约定的发包人能够提供的临时用水、用电等类别,向发包人提交施工(含工程物资保管)所需的临时用水、用电等的品质、正常用量、高峰用量、使用时间和节点位置等资料。承包人自费负责计量仪器的购买、安装和维护,并依据 7.1.4 款专用条款中约定的单价向发包人交费,双方另有约定时除外。

因承包人未能按合约约定提交上述资料,造成发包人费用增加和竣工日期延误时,由承包人负责。

7.2.5 协助发包人办理开工等批准手续

承包人应在工程开工 20 日前,通知发包人向有关部门办理须由发包人办理的开工批准或施工许可证、工程质量监督手续及其他许可、证件、批件等。发包人需要时,承包人有义务提供协助。发包人委托承包人代办并被承包人接受时,双方可另行签订协议,作为本合同的附件。

7.2.6 施工过程中需通知办理的批准

承包人在施工过程中因增加场外临时用地,临时要求停水、停电、中断道路交通,爆破作业,或可能损坏道路、管线、电力、邮电、通讯等公共设施的,应提前 10 日通知发包人办理相关申请批准手续。并按发包人的要求,提供需要承包人提供的相关文件、资料、证件等。

因承包人未能在 10 日前通知发包人或未能按时提供由发包人办理申请所需的承包人的相关文件、资料和证件等,造成承包人窝工、停工和竣工日期延误的,由承包人负责。

7.2.7 提供施工障碍资料

承包人应按合同约定,在每项地下或地上施工部位开工20日前,向发包人提交施工场地的具体



范围及其坐标位置,发包人须对上述范围内提供相关的地下和地下的建筑物、构筑物和其他设施的坐标位置(不包括发包人根据 5.2.1 款第(1)项、第(2)项中已提供的现场障碍资料)。发包人在合同约定时间之后提出的现场障碍资料,按照 13.2.3 款的施工变更的约定办理。

发包人已提供上述相关资料,因承包人未能履行保护义务,造成的损失、损害和责任,由承包人负责。因此造成工程关键路径延误的,承包人按4.1.2款的约定,自费赶上。

7.2.8 新发现的施工障碍

承包人对在施工过程中新发现的场地周围及临近影响施工的建筑物、构筑物、文物建筑、古树、 名木,以及地下管线、线缆、构筑物、文物、化石和坟墓等,立即采取保护措施,并及时通知发包 人。新发现的施工障碍,按照 13.2.3 款的施工变更约定办理。

7.2.9 施工资源

承包人应保证其人力、机具、设备、设施、措施材料、消耗材料、周转材料及其他施工资源, 满足实施工程的需求。

7.2.10 设计文件的说明和解释

承包人应在施工开工前向施工分包人和监理人说明设计文件的意义,解释设计文件,及时解决施工过程中出现的有关问题。

7.2.11 工程的保护与维护

承包人应在开工之日起至发包人接收工程或单项工程之日止,负责工程或单项工程的照管、保护、维护和保安责任,保证工程或单项工程除不可抗力外,不受到任何损失、损害。

7.2.12 清理现场

承包人负责在施工过程中及完工后对现场进行清理、分类堆放,将残余物、废弃物、垃圾等运 往发包人或当地有关部门指定的地点。清理现场的费用在专

用条款中写明。承包人应将不再使用的机具、设备、设施和临时工程等撤离现场,或运到发包人指定的场地。

7.2.13 其它义务

承包人应履行专用条款中约定的应由承包人履行的其他相关义务。

7.3 施工技术方法

承包人的施工技术方案符合有关操作规程、安全规程及质量标准。

发包人应在收到承包人提交的该方案后的 5 日内予以确认或提出建议,发包人的任何此类确认和建议,并不能减轻或免除承包人的合同责任。

7.4 人力和机具资源

7.4.1 承包人应按专用条款约定的格式、内容、份数和提交时间,向发包人提交施工人力资源 计划一览表。施工人力资源计划应符合施工进度计划的需要;并按专用条款约定的报表格式、内容、 份数和报告期,向发包人提供实际进场的人力资源信息。

承包人未能按施工人力资源计划一览表投入足够工种和人力,导致实际施工进度明显落后于施



工进度计划时,发包人有权通知承包人按计划一览表列出的工种和人数,在合理时间内调派人员进入现场,并自费赶上进度。否则,发包人有权责令承包人将某些单项工程、分部分项工程的施工另行分包,因此发生的费用及延误的时间由承包人承担。

7.4.2 承包人应按专用条款约定的格式、内容、份数和提交时间,向发包人提交主要施工机具资源计划一览表。施工机具资源计划符合施工进度计划的需要。并按专用条款约定的报表格式、内容、份数和报告期,向发包人提供实际进场的主要施工机具信息。

承包人未能按施工机具资源计划一览表投入足够的机具,导致实际施工进度落后于施工进度计划时,发包人有权通知承包人按该一览表列出的机具数量,在合理时间内调派机具进入现场。否则,发包人有权向承包人提供相关机具,因此所发生的费用及延误的时间由承包人承担。

7.5 质量与检验

7.5.1 质量与检验

- (1) 承包人及其分包人随时接受发包人、监理人所进行的安全、质量的监督和检查。承包人应为此类监督、检查提供方便。
- (2)发包人委托第三方对施工质量进行检查、检验、检测和试验时,应以书面形式通知承包人。 第三方的验收结果视为发包人的验收结果。
- (3)承包人应遵守施工质量管理的有关规定,负有对其操作人员进行培训、考核、图纸交底、 技术交底、操作规程交底、安全程序交底和质量标准交底,及消除事故隐患的责任。
- (4) 承包人应按照设计文件、施工标准和合同约定,负责编写施工试验和检测方案,对工程物资(包括建筑构配件)进行检查、检验、检测和试验,不合格的不得使用。并有义务自费修复和(或)更换不合格的工程物资、因此造成竣工日期延误的,由承包人负责;发包人提供的工程物资经承包人检查、检验、检测和试验不合格的,发包人应自费修复和(或)更换,因此造成关键路径延误的,竣工日期相应顺延。承包人因此增加的费用,由发包人承担。
- (5) 承包人的施工应符合合同约定的质量标准。施工质量评定以合同中约定的质量检验评定标准为依据。对不符合质量标准的施工部位,承包人应自费修复、返工、更换等。因此造成竣工日期延误的,由承包人负责。
- 7.5.2 质检部位与参检方。质检部位分为:发包人、监理人与承包人三方参检的部位;监理人与承包人两方参检的部位;第三方和(或)承包人一方参检的部位。对施工质量进行检查的部位、检查标准及验收的表格格式在专用条款中约定。

承包人应按上述约定,经其一方检查合格的部位报发包人或监理人备案。发包人和工程总监有 权随时对备案的部位进行抽查或全面检查。

7.5.3 通知参检方的参检。承包人自行检查、检验、检测和试验合格的,按 7.5.2 款专用条款约定的质检部位和参检方,通知相关参检单位在 24 小时内参加检查。参检方未能按时参加的,承包人应将自检合格的结果于其后的 24 小时内送交发包人和(或)监理人签字,24 小时后未能签字,视为质检结果已被发包人认可。此后 3 日内,承包人可发出视为发包人和(或)监理人已确认该质检



结果的通知。

- 7.5.4 质量检查的权利。发包人及其授权的监理人或第三方,在不妨碍承包人正常作业的情况下,具有对任何施工区域进行质量监督、检查、检验、检测和试验的权利。承包人应为此类质量检查活动提供便利。经质检发现因承包人原因引起的质量缺陷时,发包人有权下达修复、暂停、拆除、返工、重新施工、更换等指令。由此增加的费用由承包人承担,竣工日期不予延迟。
- 7.5.5 重新进行质量检查。按 7.5.3 款的约定,经质量检查合格的工程部位,发包人有权在不影响工程正常施工的条件下,重新进行质量检查。检查、检验、检测、试验结果不合格时,因此发生的费用由承包人承担,造成工程关键路径延误的,竣工日期不予延长;检查、检验、检测、试验的结果合格时,承包人增加的费用由发包人承担,工程关键路径延误的,竣工日期相应顺延。
- 7.5.6 因发包人代表和(或)监理人的指令失误,或其他非承包人原因发生的追加施工费用,由发包人承担。造成工程关键路径延误,竣工日期相应顺延。

7.6 隐蔽工程和中间验收

- 7.6.1 隐蔽工程和中间验收。需要质检的隐蔽工程和中间验收部位的分类、部位、质检内容、质检标准、质检表格和参检方在专用条款中约定。
- 7.6.2 验收通知和验收。承包人对自检合格的隐蔽工程或中间验收部位,应在隐蔽工程或中间验收前的 48 小时以书面形式通知发包人和(或)监理人验收。通知应包括隐蔽和中间验收的内容、验收时间和地点。验收合格,双方在验收记录上签字后,方可覆盖、进行紧后作业,编制并提交隐蔽工程竣工资料以及发包人或监理人要求提供的相关资料。

发包人和(或)监理人在验收合格 24 小时后不在验收记录上签字的,视为发包人和(或)监理人已经认可验收记录,承包人可隐蔽或进行紧后作业。经发包人和(或)监理人验收不合格的,承包人需在发包人和(或)监理人限定的时间内修正,重新通知发包人和(或)监理人验收。

7.6.3 未能按时参加验收。发包人和(或)监理人不能按时参加隐蔽工程或中间验收部位验收的,应在收到验收通知 24 小时内以书面形式向承包人提出延期要求,延期不能超过 48 小时。发包人未能按以上时间提出延期验收,又未能参加验收的,承包人可自行组织验收,其验收记录视为已被发包人、监理人认可。

因应发包人和(或)监理人要求所进行延期验收造成关键路径延误的,竣工日期相应顺延:给 承包人造成的停工、窝工损失,由发包人承担。

7.6.4 再检验。发包人和(或)监理人在任何时间内,均有权要求对已经验收的隐蔽工程重新检验,承包人应按要求拆除覆盖、剥离或开孔,并在检验后重新覆盖或修复。隐蔽工程经重新检验不合格时,由此发生的费用由承包人承担,竣工日期不予延长;经检验合格时,承包人因此增加的费用由发包人承担、工程关键路径的延误,竣工日期相应顺延。

7.7 对施工质量结果的争议

7.7.1 双方对施工质量结果有争议时,应首先协商解决。经协商未达成一致意见的,委托双方 一致同意的具有相应资格的工程质量检测机构进行检测。



根据检测机构的鉴定结果,责任方为承包人时,因此造成的费用增加或竣工日期延误,由承包人负责;责任方为发包人时,因此造成的费用增加由发包人承担,工程关键路径因争议受到延误的,竣工日期相应顺延。

7.7.2 根据检测机构的鉴定结果,合同双方均有责任时,根据各方的责任大小,协商分担发生的费用;因此造成工程关键路径延误时,商定对竣工日期的延长时间。双方对分担的费用、竣工日期延长不能达成一致时,按 16.3 款争议和裁决的约定程序解决。

7.8 职业健康、安全、环境保护

- 7.8.1 职业健康、安全、环境保护管理
- (1) 遵守有关健康、安全、环境保护的各项法律规定,是双方的义务。
- (2) 职业健康、安全、环境保护管理实施计划。承包人应在现场开工前或约定的其他时间内,将职业健康、安全、环境保护管理实施计划提交给发包人。该计划的管理、实施费用包括在合同价格中。发包人应在收到该计划后 15 日内提出建议,并予以确认。承包人应根据发包人的建议自费修正.职业健康、安全、环境保护管理实施计划的提交份数和提交时间,在专用条款中约定。
- (3)在承包人实施职业健康、安全、环境保护管理实施计划的过程中,发包人需要在该计划之外采取特殊措施的,按 13 条变更和合同价格调整的约定,作为变更处理。
- (4) 承包人应确保其在现场的所有雇员及其分包人的雇员都经过了足够的培训并具有经验,能够胜任职业健康、安全、环境保护管理工作。
- (5)承包人应遵守所有与实施本工程和使用施工设备相关的现场职业健康、安全和环境保护的 法律规定,并按规定各自办理相关手续。
- (6)承包人应为现场开工部分的工程建立职业健康保障条件、搭设安全设施并采取环保措施等,为发包人办理施工许可证提供条件。因承包人原因导致施工许可的批准推迟,造成费用增加或工程关键路径延误时,由承包人负责。
- (7) 承包人应配备专职工程师或管理人员,负责管理、监督、指导职工职业健康、安全保护和 环境保护工作。承包人应对其分包人的行为负责。
- (8) 承包人应随时接受政府有关行政部门、行业机构、发包人、监理人的职业健康、安全、环境保护检查人员的监督和检查,并为此提供方便。

7.8.2 现场职业健康管理

- (1) 承包人应遵守适用的职业健康的法律和合同约定(包括对雇佣、职业健康、安全、福利等方面的规定),负责现场实施过程中人员的职业健康和保护。
- (2) 承包人应遵守适用的劳动法规,保护其雇员的合法休假权等合法权益,并为其现场人员提供劳动保护用品、防护器具、防暑降温用品、必要的现场食宿条件和安全生产设施。
- (3)承包人应对其施工人员进行相关作业的职业健康知识培训、危险及危害因素交底、安全操作规程交底、采取有效措施,按有关规定提供防止人身伤害的保护用具。
 - (4)承包人应在有毒有害作业区域设置警示标志和说明。发包人及其委托人员未经承包人允许、



未配备相关保护器具,进入该作业区域所造成的伤害,由发包人承担责任和费用。

- (5)承包人应对有毒有害岗位进行防治检查,对不合格的防护设施、器具、搭设等及时整改, 消除危害职业健康的隐患。
- (6) 承包人应采取卫生防疫措施,配备医务人员、急救设施,保持食堂的饮食卫生,保持住地及其周围的环境卫生,维护施工人员的健康。

7.8.3 现场安全管理

(1)发包人、监理人应对其在现场的人员进行安全教育,提供必要的个人安全用品,并对他们 所造成的安全事故负责。发包人、监理人不得强令承包人违反安全施工、安全操作及竣工试验和(或) 竣工后试验的有关安全规定。因发包人、监理人及其现场工作人员的原因,导致的人身伤害和财产 损失,由发包人承担相关责任及所发生的费用。工程关键路径延误时,竣工日期给予顺延。

因承包人原因,违反安全施工、安全操作、竣工试验和(或)竣工后试验的有关安全规定,导 致的人身伤害和财产损失,工程关键路径延误时,由承包人承担。

- (2) 双方人员应遵守有关禁止通行的须知,包括禁止进入工作场地以及临近工作场地的特定区域。未能遵守此约定,造成伤害、损坏和损失的,由未能遵守此项约定的一方负责。
- (3) 承包人应按合同约定负责现场的安全工作,包括其分包人的现场。对有条件的现场实行封闭管理。应根据工程特点,在施工组织设计文件中制定相应的安全技术措施,并对专业性较强的工程部分编制专项安全施工组织设计,包括维护安全、防范危险和预防火灾等措施。
- (4) 承包人(包括承包人的分包人、供应商及其运输单位)应对其现场内及进出现场途中的道路、桥梁、地下设施等,采取防范措施使其免遭损坏,专用条款另有约定除外。因未按约定采取防范措施所造成的损坏和(或)竣工日期延误,由承包人负责。
- (5)承包人应对其施工人员进行安全操作培训,安全操作规程交底,采取安全防护措施,设置安全警示标志和说明,进行安全检查,消除事故隐患。
- (6) 承包人在动力设备、输电线路、地下管道、密封防震车间、高温高压、易燃易爆区域和地段,以及临街交通要道附近作业时,应对施工现场及毗邻的建筑物、构筑物和特殊作业环境可能造成的损害采取安全防护措施。施工开始前承包人须向发包人和(或)监理人提交安全防护措施方案,经认可后实施。发包人和(或)监理人的认可,并不能减轻或免除承包人的责任。
- (7) 承包人实施爆破、放射性、带电、毒害性及使用易燃易爆、毒害性、腐蚀性物品作业(含运输、储存、保管)时,应在施工前10日以书面形式通知发包人和(或)监理人,并提交相应的安全防护措施方案,经认可后实施。发包人和(或)监理人的认可,并不能减轻或免除承包人的责任。
- (8) 安全防护检查。承包人应在作业开始前,通知发包人代表和(或)监理人对其提交的安全措施方案,及现场安全设施搭设、安全通道、安全器具和消防器具配置、对周围环境安全可能带来的隐患等进行检查,并根据发包人和(或)监理人提出的整改建议自费整改。发包人和(或)监理人的检查、建议,并不能减轻或免除承包人的合同责任。

7.8.4 现场的环境保护管理

(1) 承包人负责在现场施工过程中保护现场周围的建筑物、构筑物、文物建筑、古树、名木,



及地下管线、线缆、构筑物、文物、化石和坟墓等进行保护。因承包人未能通知发包人,并在未能得到发包人进一步指示的情况下,所造成的损害、损失、赔偿等费用增加,和(或)竣工日期延误,由承包人负责。

- (2)承包人应采取措施,并负责控制和(或)处理现场的粉尘、废气、废水、固体废物和噪声对环境的污染和危害。因此发生的伤害、赔偿、罚款等费用增加,和(或)竣工日期延误,由承包人负责。
- (3)承包人及时或定期将施工现场残留、废弃的垃圾运到发包人或当地有关行政部门指定的地点,防止对周围环境的污染及对作业的影响。因违反上述约定导致当地行政部门的罚款、赔偿等增加的费用,由承包人承担。

7.8.5 事故处理

- (1) 承包人(包括其分包人)的人员,在现场作业过程中发生死亡、伤害事件时,承包人应立即采取救护措施,并立即报告发包人和(或)救援单位,发包人有义务为此项抢救提供必要条件。承包人应维护好现场并采取防止事故蔓延的相应措施。
- (2) 对重大伤亡、重大财产、环境损害及其他安全事故,承包人应按有关规定立即上报有关部门,并立即通知发包人代表和监理人。同时,按政府有关部门的要求处理。
 - (3) 合同双方对事故责任有争议时,依据 16.3 款争议和裁决的约定程序解决。
- (4) 因承包人的原因致使建筑工程在合理使用期限、设备保证期内造成人身和财产损害的, 由承包人承担损害赔偿责任。
 - (5) 因承包人原因发生员工食物中毒及职业健康事件的,承包人应承担相关责任。

第8条 竣工试验

本合同工程包含竣工试验, 遵守本条约定。

8.1 竣工试验的义务

8.1.1 承包人的义务

- (1) 承包人应在单项工程和(或)工程的竣工试验开始前,完成相应单项工程和(或)工程的施工作业(不包括:为竣工试验、竣工后试验必须预留的施工部位、不影响竣工试验的缺陷修复和零星扫尾工程);并在竣工试验开始前,按合同约定需完成对施工作业部位的检查、检验、检测和试验。
- (2) 承包人应在竣工试验开始前,根据 7.6 款隐蔽工程和中间验收部位的约定,向发包人提交相关的质检资料及竣工资料。
- (3)根据第10条竣工后试验的约定,由承包人指导发包人进行竣工后试验的,承包人须完成5.4款约定的操作维修人员培训,并在竣工试验前提交5.2.4款约定的操作维修手册。
- (4) 承包人应在达到竣工试验条件 20 日前,将竣工试验方案提交给发包人。发包人应在 10 日内对方案提出建议和意见,承包人应根据发包人提出的合理建议和意见,自费对竣工试验方案进行修正。竣工试验方案经发包人确认后,作为合同附件,由承包人负责实施。发包人的确认并不能减



轻或免除承包人的合同责任。竣工试验方案应包括以下内容:

- 1) 竣工试验方案编制的依据和原则;
- 2) 组织机构设置、责任分工;
- 3) 单项工程竣工试验的试验程序、试验条件;
- 4) 单件、单体、联动试验的试验程序、试验条件;
- 5) 竣工试验的设备、材料和部件的类别、性能标准、试验及验收格式:
- 6) 水、电、动力等条件的品质和用量要求;
- 7) 安全程序、安全措施及防护设施;
- 8) 竣工试验的进度计划、措施方案、人力及机具计划安排;
- 9) 其它。

竣工试验方案提交的份数和提交时间,在专用条款中约定。

- (5) 承包人的竣工试验包括根据 6.1.2 款约定的由承包人提供的工程物资的竣工试验,及根据 8.1.2 款第(3) 项发包人委托给承包人进行工程物资的竣工试验。
- (6) 承包人按照试验条件、试验程序,及 5.2.3 款第(3)项约定的标准、规范和数据,完成竣工试验。

8.1.2 发包人的义务

- (1)发包人应按经发包人确认后的竣工试验方案,提供电力、水、动力及由发包人提供的消耗 材料等。提供的电力、水、动力及相关消耗材料等须满足竣工试验对其品质、用量及时间的要求。
- (2)当合同约定应由承包人提供的竣工试验的消耗材料和备品备件用完或不足时,发包人有义务提供其库存的竣工试验所需的相关消耗材料和备品备件。其中:因承包人原因造成损坏的或承包人提供不足的,发包人有权从合同价格中扣除相应款项;因合理耗损或发包人原因造成的,发包人应免费提供。
- (3)发包人委托承包人对根据 6.1.1 款约定由发包人提供的工程物资进行竣工试验的服务费, 已包含在合同价格中。发包人在合同实施过程中委托承包人进行竣工试验的,依据 13 条变更和合同价格调整的约定,作为变更处理。
- (4) 承包人应按发包人提供的试验条件、试验程序对发包人根据本款第(3)项委托给承包人工程物资进行竣工试验,其试验结果须符合 5.2.3 款第(3)项约定的标准、规范和数据,发包人对该部分的试验结果负责。
- 8.1.3 竣工试验领导机构。竣工试验领导机构负责竣工试验的领导、组织和协调。承包人提供 竣工试验所需的人力、机具并负责完成试验。发包人负责组织、协调、提供竣工试验方案中约定的 相关条件及竣工试验的验收。

8.2 竣工试验的检验和验收

8.2.1 承包人应根据 5.2.3 款第(3)项约定的标准、规范、数据,及 8.1.1 款第(4)项竣工试验方案的第 5)子项的约定进行检验和验收。



- 8.2.2 承包人应在竣工试验开始前,依据 8.1.1 款的约定,对各方提供的试验条件进行检查落实,条件满足的,双方人员应签字确认。因发包人提供的竣工试验条件的延误,给承包人带来窝工损失,由发包人负责。导致竣工试验进度延误的,竣工日期相应顺延;因承包人原因未能按时落实竣工试验条件,使竣工试验进度延误时,承包人应按 4.1.2 款的约定自费赶上。
- 8.2.3 承包人应在某项竣工试验开始 36 小时前,向发包人和(或)监理人发出通知,通知应包括试验的项目、内容、地点和验收时间。发包人和(或)监理人应在接到通知后的 24 小时内,以书面形式作出回复,试验合格后,双方应在试验记录及验收表格上签字。

发包人和(或)监理人在验收合格的24小时后,不在试验记录和验收表格上签字,视为发包人和(或)监理人已经认可此项验收,承包人可进行隐蔽和(或)紧急作业。

验收不合格的,承包人应在发包人和(或)监理人指定的时间内修正,并通知发包人和(或)监理人重新验收。

- 8.2.4 发包人和(或)监理人不能按时参加试验和验收时,应在接到通知后的24小时内以书面形式向承包人提出延期要求,延期不能超过24小时。未能按以上时间提出延期试验,又未能参加试验和验收的,承包人可按通知的试验项目内容自行组织试验,试验结果视为经发包人和(或)监理人认可。
- 8.2.5 不论发包人和(或)监理人是否参加竣工试验和验收,发包人均有权责令重新试验。如因承包人的原因重新试验不合格,承包人应承担由此所增加的费用,造成竣工试验进度延误时,竣工日期不予延长;如重新试验合格,承包人增加的费用,和(或)竣工日期的延长,按照 13 条变更和合同价格调整的约定,作为变更处理。
 - 8.2.6 竣工试验验收日期的约定
- (1) 某项竣工试验的验收日期和时间:按该项竣工试验通过的日期和时间,作为该项竣工试验验收的日期和时间;
- (2) 单项工程竣工试验的验收日期和时间:按其中最后一项竣工试验通过的日期和时间,作为该单项工程竣工试验验收的日期和时间:
- (3) 工程交竣工试验日期和时间。按最后一个单项工程通过竣工试验的日期和时间,作为整个工程竣工试验验收的日期和时间。

8.3 竣工试验的安全检查

- 8.3.1 承包人应按 7.8 款职业健康、安全和环境保护的约定,并结合竣工试验的通电、通水、通气、试压、试漏、吹扫、转动等特点,对触电危险、易燃易爆、高温高压、压力试验、机械设备运转等制定竣工试验的安全程序、安全制度、防火措施、事故报告制度及事故处理方案在内的安全操作方案,并将该方案提交给发包人确认,承包人应按照发包人提出的合理建议、意见和要求,自费对方案修正,并经发包人确认后实施。发包人的确认并不能减轻或免除承包人的合同责任。承包人为竣工试验提供安全防护措施和防护用品的费用已包含在合同价格中。
 - 8.3.2 承包人应对其人员进行竣工试验的安全培训,并对竣工试验的安全操作程序、场地环境、



操作制度、应急处理措施等进行交底。

- 8.3.3 发包人和(或)监理人有义务按照经确认的竣工试验安全方案中的安全规程、安全制度、安全措施等,对其管理人员和操作维修人员进行竣工试验的安全教育,自费提供参加监督、检查人员的防护设施。
- 8.3.4 发包人和(或)监理人有权监督、检查承包人在竣工试验安全方案中列出的工作及落实情况,有权提出安全整改及发出整顿指令。承包人有义务按照指令进行整改、整顿,所增加的费用由承包人承担。因此造成工程竣工试验进度计划延误时,承包人应遵照 4.1.2 款的约定自费赶上。
- 8.3.5 按 8.1.3 款竣工试验领导机构的决定,双方密切配合开展竣工试验的组织、协调和实施工作,防止人身伤害和事故发生。

因发包人的原因造成的事故,由发包人承担相应责任、费用和赔偿。造成工程竣工试验进度计划延误时,竣工日期相应顺延。

因承包人的原因造成的事故,由承包人承担相应责任、费用和赔偿。造成工程竣工试验进度计划延误时,承包人应按 4.1.2 款的约定自费赶上。

8.4 延误的竣工试验

- 8.4.1 因承包人的原因使某项、某单项工程落后于竣工试验进度计划的,承包人按 4.1.2 款的约定自愿采取措施,赶上竣工试验进度计划。
- 8.4.2 因承包人的原因造成竣工试验延误,致使合同约定的工程竣工日期延误时,承包人应根据 4.5 款误期损害赔偿的约定,承担误期赔偿责任。
- 8.4.3 承包人无正当理由,未能按竣工试验领导机构决定的竣工试验进度计划进行某项竣工试验,且在收到试验领导机构发出的通知后的 10 日内仍未进行该项竣工试验时,造成竣工日期延误时,由承包人承担误期赔偿责任。且发包人有权自行组织该项竣工试验,由此产生的费用由承包人承担。
- 8.4.4 发包人未能根据 8.1.2 款的约定履行其义务,导致承包人竣工试验延误,发包人应承担承包人因此发生的合理费用,竣工试验进度计划延误时,竣工日期相应顺延。

8.5 重新试验和验收

- 8.5.1 承包人未能通过相关的竣工试验,可依据 8.1.1 款第(6)项的约定重新进行此项试验, 并按 8.2 款的约定进行检验和验收。
- 8.5.2 不论发包人和(或)监理人是否参加竣工试验和验收,承包人未能通过的竣工试验,发包人均有权通知承包人再次按8.1.1 款第(6)项的约定进行此项竣工试验,并按8.2款的约定进行 检验和验收。

8.6 未能通过竣工试验

- 8.6.1 因发包人的下述原因导致竣工试验未能通过的,承包人进行竣工试验的费用由发包人承担,使竣工试验进度计划延误时,竣工日期相应延长:
 - (1) 发包人未能按确认的竣工试验方案中的技术参数、时间及数量提供电力、动力、水等试



验条件,导致竣工试验未能通过;

- (2) 发包人指令承包人按发包人的竣工试验条件、试验程序和试验方法进行试验和竣工试验, 导致该项竣工试验未能通过;
 - (3) 发包人对承包人竣工试验的干扰,导致竣工试验未能通过;
 - (4) 因发包人的其他原因,导致竣工试验未能通过。
- 8.6.2 因承包人原因未能通过竣工试验,该项竣工试验允许再进行,但再进行最多为两次,两次试验后仍不符合验收条件的,相关费用、竣工日期及相关事项,下述约定处理:
- (1)该项竣工试验未能通过,对该项操作或使用不存在实质影响,承包人自费修复。无法修复时,发包人有权扣减该部分的相应付款,视为通过;
- (2) 该项竣工试验未能通过,对该单项工程未产生实质性操作和使用影响,发包人可相应扣减该单项工程的合同价款,可视为通过,若使竣工日期延误的,承包人承担误期损害赔偿责任。
- (3)该项竣工试验未能通过,对操作或使用有实质性影响,发包人有权指令承包人更换相关部分,并进行竣工试验。发包人因此增加的费用,由承包人承担。使竣工日期延误时,承包人承担误期损害赔偿责任。
- (4) 未能通过竣工试验,使单项工程的任何主要部分丧失了生产、使用功能时,发包人有权指令承包人更换相关部分,承包人自行承担因此增加的费用;竣工日期延误,并应承担误期损害赔偿责任。发包人因此增加费用的,由承包人负责赔偿。
- (5) 未能通过施工试验,使整个工程丧失了生产和(或)使用功能时,发包人有权指令承包人重新设计、重置相关部分,承包人承担因此增加的费用(包括发包人的费用);竣工日期延误的,并应承担误期损害赔偿责任。发包人有权根据 16.2.1 款发包人的索赔约定,向承包人提出索赔,或根据 18.1.2 款第(7)项的约定,解除合同。

8.7 竣工试验结果的争议

- 8.7.1 协商解决。双方对竣工试验结果有争议的,应首先通过协商解决。
- 8.7.2 委托鉴定机构。双方经协商,对竣工试验结果仍有争议的,共同委托一个具有相应资格的检测机构进行鉴定。经检测鉴定后,按下述约定处理:
- (1)责任方为承包人时,所需的鉴定费用及因此造成发包人增加的合理费用由承包人承担,竣工日期不予延长:
- (2)责任方为发包人时,所需的鉴定费用及因此造成承包人增加的合理费用由发包人承担,竣工日期相应顺延。
- (3) 双方均有责任时,根据责任大小协商分担费用,并按竣工试验计划的延误情况协商竣工日期延长。
 - 8.7.3 当双方对检测机构的鉴定结果有争议,依据 16.3 款争议和裁决的约定解决。

第9条 工程接收

9.1 工程接收



- 9.1.1 按单项工程和(或)按工程接收。根据工程项目的具体情况和特点,在专用条款约定按单项工程和(或)按工程进行接收。
- (1)根据第10条竣工后试验的约定,由承包人负责指导发包人进行单项工程和(或)工程竣工后试验,并承担试运行考核责任的。在专用条款中约定接收单项工程的先后顺序及时间安排,或接收工程的时间安排。

由发包人负责单项工程和(或)工程竣工后试验及其试运行考核责任的,在专用条款中约定接 收工程的日期或接收单项工程的先后顺序及时间安排。

- (2) 对不存在竣工试验或竣工后试验的单项工程和(或)工程,承包人完成扫尾工程和缺陷 修复,并符合合同约定的验收标准的,按合同约定办理工程接收和竣工验收。
- 9.1.2 接收工程时承包人提交的资料。除按 8.1.1 款 (1)至 (3)项约定已经提交的资料外,需提交竣工试验完成的验收资料的类别、内容、份数和提交时间,在专用条款中约定。

9.2 接收证书

9.2.1 承包人应在工程和(或)单项工程具备接收条件后的 10 日内,向发包人提交接收证书申请,发包人应在接到申请后的 10 日内组织接收,并签发工程和(或)单项工程接收证书。

单项工程的接收以8.2.6款第(2)项约定的日期,作为接收日期。

工程的接收以8.2.6款第(3)项约定的日期,作为接收日期。

9.2.2 扫尾工程和缺陷修复。对工程或(和)单项工程的操作、使用没有实质影响的扫尾工程和缺陷修复,不能作为发包人不接收工程的理由。经发包人与承包人协商确定的承包人完成该扫尾工程和缺陷修复的合理时间,作为接收证书的附件。

9.3 接收工程的责任

- 9.3.1 保安责任。自单项工程和(或)工程接收之日起,发包人承担其保安责任。
- 9.3.2 照管责任。自单项工程和(或)工程接收之日起,发包人承担其照管责任。发包人负责单项工程和(或)工程的维护、保养、维修,但不包括需由承包人完成的缺陷修复和零星扫尾的工程部位及其区域。
- 9.3.3 投保责任。如合同约定施工期间工程的应投保方是承包人时,承包人应负责对工程进行 投保并将保险期限保持到 9.2.1 款约定的发包人接收工程的日期。该日期之后由发包人负责对工程投 保。

9.4 未能接收工程

- 9.4.1 不接收工程。如发包人收到承包人送交的单项工程和(或)工程接收证书申请后的 15 日内不组织接收,视为单项工程和(或)工程的接收证书申请已被发包人认可。从第 16 日起,发包人应根据 9.3 款的约定承担相关责任。
- 9.4.2 未按约定接收工程。承包人未按约定提交单项工程和(或)工程接收证书申请的或未符合单项工程或工程接收条件的,发包人有权拒绝接收单项工程和(或)工程。



发包人未能遵守本款约定,使用或强令接收不符合接受条件的单项工程和(或)工程的,将承担 9.3 款接收工程约定的相关责任,以及已被使用或强令接收的单项工程和(或)工程后进行操作、使用等所造成的损失、损坏、损害和(或)赔偿责任。

第10条 竣工后试验

本合同工程包含竣工后试验的,遵守本条约定。

10.1 权利与义务

10.1.1 发包人的权利与义务

- (1) 发包人有权对第 10.1.2 款第 (2) 项约定的由承包人协助发包人编制的竣工后试验方案进行审查并批准,发包人的批准并不能减轻或免除承包人的合同责任。
- (2)竣工后试验联合协调领导机构由发包人组建,在发包人的组织领导下,由承包人主导,依据批准的竣工后试验方案进行分工、组织完成竣工后试验的各项准备工作、进行竣工后试验和试运行考核。联合协调领导机构的设置方案及其分工职责等作为本合同的组成部分。
- (3) 发包人对承包人根据 10.1.2 款第(4) 项提出的建议,有权向承包人发出不接受或接受的通知。

发包人未能接受承包人的上述建议,承包人有义务按本款第(2)项的组织安排执行。承包人因 执行发包人的此项安排而发生事故、人身伤害和工程损害时,由发包人承担其责任。

- (4)发包人在竣工后试验阶段向承包人发出的组织安排、指令和通知,应以书面形式送达承包 人的项目经理,由项目经理在回执上签署收到日期、时间和签名。
- (5)发包人有权在紧急情况下,以口头或书面形式向承包人发出紧急指令,承包人应立即执行。 如承包人未能按发包人的指令执行,因此造成的事故责任、人身伤害和工程损害,由承包人承担。 发包人应在发出口头指令后 12 小时内,将该口头指令再以书面送达承包人的项目经理。
 - (6) 发包人在竣工后试验阶段的其他义务和工作,在专用条款中约定。

10.1.2 承包人的责任和义务

- (1) 承包人在发包人组建的竣工后试验联合协调领导机构的统一安排下,派出具有相应资格和经验的人员指导竣工后试验。承包人派出的开车经理或指导人员在竣工后试验期间离开现场,必须事先得到发包人批准。
- (2) 承包人应根据合同约定和工程竣工后试验的特点,协助发包人编制竣工后试验方案,并在竣工试验开始前编制完成。竣工后试验方案应包括:工程、单项工程及其相关部位的操作试验程序、资源条件、试验条件、操作规程、安全规程、事故处理程序及进度计划等。竣工后试验方案经发包人审查批准后实施。竣工后试验方案的份数和时间在专用条款约定。
- (3) 因承包人未能执行发包人的安排、指令和通知,而发生的事故、人身伤害和工程损害,由发包人承担其责任。
 - (4) 承包人有义务对发包人的组织安排、指令和通知提出建议,并说明因由。
 - (5) 在紧急情况下,发包人以口头指令承包人进行操作、工作及作业,承包人应立即执行。承



包人应对此项指令做好记录,并做好实施的记录。发包人应在12小时内,将上述口头指令再以书面形式送达承包人。

发包人未能在 12 小时内将此项口头指令以书面形式送达承包人时,承包人及其项目经理有权在接到口头指令后的 24 小时内,以书面形式将该口头指令交发包人,发包人须在回执上签字确认,并签署接到的日期和时间。当发包人未能在 24 小时内在回执上签字确认,视为已被发包人确认。

承包人因执行发包人的口头指令而发生事故责任、人身伤害、工程损害和费用增加时,由发包 人承担。但承包人错误执行上述口头指令而发生事故责任、人身伤害、工程损害和费用增加时,由 承包人负责。

- (6) 操作维修手册的缺陷责任。因承包人负责编制的操作维修手册存在缺陷所造成的事故责任、人身伤害和工程损害,由承包人承担;因发包人(包括其专利商)提供的操作指南存在缺陷,造成承包人操作手册的缺陷,因此发生事故责任、人身伤害、工程损害和承包人的费用增加时,由发包人负责。
- (7) 承包人根据合同约定和(或)行业规定,在竣工后试验阶段的其他义务和工作,在专用条款中约定。

10.2 竣工后试验程序

- 10.2.1 发包人应根据联合协调领导机构批准的竣工后试验方案,提供全部电力、水、燃料、动力、原材料、辅助材料、消耗材料以及其他试验条件,并组织安排其管理人员、操作维修人员和其他各项准备工作。
- 10.2.2 承包人应根据经批准的竣工后试验方案,提供竣工后试验所需要的其他临时辅助设备、设施、工具和器具,及应由承包人完成的其他准备工作。
- 10.2.3 发包人应根据批准的竣工后试验方案,按照单项工程内的任何部分、单项工程、单项工程之间或(和)工程的竣工后试验程序和试验条件,组织竣工后试验。
- 10.2.4 联合协调领导机构组织全面检查并落实工程、单项工程及工程的任何部分竣工后试验所需要的资源条件、试验条件、安全设施条件、消防设施条件、紧急事故处理设施条件和(或)相关措施,保证记录仪器、专用记录表格的齐全和数量的充分。
- 10.2.5 竣工后试验日期的通知。发包人应在接收单项工程或(和)接收工程日期后的 15 日内通知承包人开始竣工后试验的日期。专用条款另有约定时除外。

因发包人原因未能在接收单项工程和(或)工程的20日内,或在专用条款中约定的日期内进行竣工后试验,发包人应自第21日开始或自专用条款中约定的开始日期后的第二日开始,承担承包人由此发生的相关窝工费用,包括人工费、临时辅助设备、设施的闲置费、管理费及其合理利润。

10.3 竣工后试验及试运行考核

- 10.3.1 按照批准的竣工后试验方案的试验程序、试验条件、操作程序进行试验,达到合同约定的工程和(或)单项工程的生产功能和(或)使用功能。
 - 10.3.2 发包人的操作人员和承包人的指导人员,在竣工后试验过程中的同一个岗位上的试验条



件记录、试验记录及表格上,应如实填写数据、条件、情况、时间、姓名及约定的其他内容。

10.3.3 试运行考核

- (1)根据 5.1.1 款约定,由承包人提供生产工艺技术和(或)建筑设计方案的,承包人应保证工程在试运行考核周期内,达到 5.1.1 款专用条款中约定的考核保证值和(或)使用功能。
- (2)根据 5.1.2 款约定,由发包人提供生产工艺技术和(或)建筑设计方案的,承包人应保证在试运行考核周期内达到 5.1.2 款专用条款中约定的,应由承包人承担的工程相关部分的考核保证值和(或)使用功能。
 - (3)试运行考核的时间周期由双方根据相关行业对试运行考核周期的规定,在专用条款中约定。
- (4) 试运行考核通过后或使用功能通过后,双方应共同整理竣工后试验及其试运行考核结果,并编写评价报告。报告一式两份,经合同双方签字或盖章后各持一份,作为本合同组成部分。发包人并应根据 10.7 款的约定颁发考核验收证书。
- 10.3.4 产品和(或)服务收益的所有权。单项工程和(或)工程竣工后试验及试运行考核期间的任何产品收益和(或)服务收益,均属发包人所有。

10.4 竣工后试验的延误

- 10.4.1 根据 10.2.5 款竣工后试验日期通知的约定,非因承包人原因,发包人未能在发出竣工后试验通知后的 90 日内开始竣工后试验的,工程和(或)单项工程视为通过了竣工后试验和试运行考核。除非专用条款另有规定。
- 10.4.2 因承包人的原因造成竣工后试验延误时,承包人应采取措施,尽快组织,配合发包人开始并通过竣工后试验。当延误造成发包人的费用增加时,发包人有权根据 16.2.1 款的约定向承包人提出索赔。
- 10.4.3 按 10.3.3 款第(3)项试运行考核时间周期的约定,在试运行考核期间,因发包人原因导致考核中断或停止,且中断或停止的累计天数超过第 10.3.3 款第(3)项专用条款中约定的试运行考核周期时,试运行考核应在中断或停止后的 60 日内重新开始,超过此期限视为单项工程和(或)工程已通过了试运行考核。

10.5 重新进行竣工后试验

- 10.5.1 根据 5.1.1 款或 5.1.2 款及其专用条款中的约定,因承包人原因导致工程、单项工程或工程的任何部分未能通过竣工后试验,承包人应自费修补其缺陷,由发包人依据第 10.2.3 款约定的试验程序、试验条件,重新组织进行此项试验。
- 10.5.2 承包人根据 10.5.1 款重新进行试验,仍未能通过该项试验时,承包人应自费继续修补缺陷,并在发包人的组织领导下,按 10.2.3 款约定的试验程序、试验条件,再次进行此项试验。
- 10.5.3 因承包人原因,重新进行竣工后试验,给发包人增加了额外费用时,发包人有权根据 16.2.1 款的约定向承包人提出索赔。

10.6 未能通过考核



因承包人原因使工程和(或)单项工程未能通过考核,但尚具有生产功能、使用功能时,按以下约定处理:

- (1) 未能通过试运行考核的赔偿
 - 1) 承包人提供的生产工艺技术或建筑设计方案未能通过试运行考核

承包人提供的生产工艺技术和(或)建筑设计方案未能通过试运行考核时,承包人在根据 5.1.1 款专用条款约定的工程和(或)单项工程试运行考核保证值和(或)使用功能保证的说明书,并按照在本项专用条款中约定的未能通过试运行考核的赔偿金额或赔偿计算公式计算的金额,向发包人支付相应赔偿金额后,视为承包人通过了试运行考核。

2) 发包人提供的生产工艺技术或建筑设计方案未能通过试运行考核

发包人提供的生产工艺技术和(或)建筑设计方案未能通过试运行考核时,承包人根据 5.1.2 款专用条款约定的工程和(或)单项工程试运行考核中应由承包人承担的相关责任,并按照本项专用条款对相关责任约定的赔偿金额或赔偿公式计算的金额,向发包人支付相应赔偿金额后,视为承包人通过了试运行考核。

- (2)承包人对未能通过试运行考核的工程和(或)单项工程,若提出自费调查、调整和修正并被发包人接受时,双方商定相应的调查、修正和试验期限,发包人应为此提供方便。在通过该项考核之前,发包人可暂不按 10.6 款第(1)项约定提出赔偿。
- (3)发包人接受了本款第(2)项约定,但在商定的期限内发包人未能给承包人提供方便,致 使承包人无法在约定期限内进行调查、调整和修正的,视为该项试运行考核已被通过。

10.7 竣工后试验及考核验收证书

- 10.7.1 在专用条款中约定按工程和(或)按单项工程颁发竣工后试验及考核验收证书。
- 10.7.2 发包人根据 10.3 款、10.4 款、10.5.1 款、10.5.2 款及 10.6 款的约定对通过或视为通过竣工后试验和(或)试运行考核的,应按 10.7.1 款颁发竣工后试验及考核验收证书。该证书中写明的试运行考核通过的日期和时间,为实际完成考核或视为通过试运行考核的日期和时间。

10.8 丧失了生产价值和使用价值

因承包人的原因,工程和(或)单项工程未能通过竣工后试验,并使整个工程丧失了生产价值 或使用价值时,发包人有权提出未能履约的索赔,并扣罚已提交的履约保函。但发包人不得将本合 同以外的连带合同损失包括在未履约索赔之中。

连带合同损失指市场销售合同损失、市场预计盈利、生产流动资金贷款利息、竣工后试验及试运行考核周期以外所签订的原材料、辅助材料、电力、水、燃料等供应合同损失,以及运输合同等损失,适用法律另有规定除外。

第11条 质量保修责任

11.1 质量保修责任书

11.1.1 质量保修责任书。



按照相关法律规定签订质量保修责任书是竣工验收的条件之一。双方应按法律规定的保修内容、范围、期限和责任,签订质量保修责任书,作为本合同附件。9.2.1 款接收证书中写明的单项工程和(或)工程的接收日期,或单项工程和(或)工程视为被接收的日期,是承包人保修责任开始的日期,也是缺陷责任期的开始日期。

11.1.2 未能提交质量保修责任书

承包人未能提交质量保修责任书、无正当理由不与发包人签订质量保修责任书,发包人可不与 承包人办理竣工结算,不承担尚未支付的竣工结算款项的相应利息,即使合同已约定延期支付利息。

如承包人提交了质量保修责任书,提请与发包人签订该责任书并在合同中约定了延期付款利息,但因发包人原因未能及时签署质量保修责任书,发包人应从接到该责任书的第 11 日起承担竣工结算款项延期支付的利息。

11.2 缺陷责任保修金

11.2.1 缺陷责任保修金金额

缺陷责任保修金的金额,在专用条款中的约定。

11.2.2 缺陷责任保险金的暂扣

缺陷责任保修金的暂扣方式,在专用条款中约定。

11.2.3 缺陷责任保修金的支付。

发包人应依据第14.5.2款缺陷责任保修金支付的约定,支付被暂扣的缺陷责任保修金。

第12条 工程竣工验收

12.1 竣工验收报告及完整的竣工资料

- 12.1.1 工程符合 9.1 款工程接收的相关约定,和(或)发包人已按 10.7 款的约定颁发了竣工后试验及考核验收证书,且承包人完成了 9.2.2 款约定的扫尾工程和缺陷修复,经发包人或监理人验收后,承包人应依据 8.1.1 款(1)、(2)、(3)项、8.2 款竣工试验的检验与验收、10.3.3 款第(4)项竣工后试验及其试运行考核结果等资料,向发包人提交竣工验收报告和完整的工程竣工资料。竣工验收报告和完整的竣工资料的格式、内容和份数在专用条款约定。
- 12.1.2 发包人应在接到竣工验收报告和完整的竣工资料后 25 日内提出修改意见或予以确认,承包人应按照发包人的意见自费对竣工验收报告和竣工资料进行修改。25 日内发包人未提出修改意见,视为竣工资料和竣工验收报告已被确认。
 - 12.1.3 分期建设、分期投产或分期使用的工程,按 12.1.1 款及 12.1.2 款的约定办理。

12.2 竣工验收

12.2.1 组织竣工验收

发包人应在接到竣工验收报告和完整的竣工资料,并根据 12.1.2 款的约定被确认后的 30 日内,组织竣工验收。

12.2.2 延后组织的竣工验收



发包人未能根据 12.2.1 款的约定,在 30 日内组织竣工验收时,按照 14.12.1 至 14.12.3 款的约定,结清竣工结算的款项。

在 12.2.1 款约定的时间之后,发包人进行竣工验收时,承包人有义务参加。发包人在验收后的 25 日内,对承包人的竣工验收报告或竣工资料提出的进一步修改意见,承包人应按照发包人的意见 自费修改。

12.2.3 分期竣工验收

分期建设、分期投产或分期使用的合同工程的竣工验收,按 12.1.3 款、12.2.1 款的约定,分期组织竣工验收。

第13条 变更和合同价格调整

13.1 变更权

13.1.1 变更权

发包人拥有批准变更的权限。自合同生效后至工程竣工验收前的任何时间内,发包人有权依据 监理人的建议、承包人的建议,及 13.2 款约定的变更范围,下达变更指令。变更指令以书面形式发 出。

13.1.2 变更

由发包人批准并发出的书面变更指令,属于变更。包括发包人直接下达的变更指令或经发包人批准的由监理人下达的变更指令。

承包人对自身的设计、采购、施工、竣工试验、竣工后试验存在的缺陷,应自费修正、调整和 完善,不属于变更。

13.1.3 变更建议权

承包人有义务随时向发包人提交书面变更建议,包括缩短工期,降低发包人的工程、施工、维护、营运的费用,提高竣工工程的效率或价值,给发包人带来的长远利益和其他利益。发包人接到 此类建议后,应发出不采纳、采纳或补充进一步资料的书面通知。

13.2 变更范围

13.2.1 设计变更范围

- (1) 对生产工艺流程的调整,但未扩大或缩小初步设计批准的生产路线和规模或未扩大或缩小合同约定的生产路线和规模;
- (2) 对平面布置、竖面布置、局部使用功能的调整,但未扩大初步设计批准的建筑规模,未改变初步设计批准的使用功能;或未扩大合同约定的建筑规模,未改变合同约定的使用功能;
 - (3) 对配套工程系统的工艺调整、使用功能调整;
 - (4) 对区域内基准控制点、基准标高和基准线的调整;
 - (5) 对设备、材料、部件的性能、规格和数量的调整;
 - (6) 因执行基准日期之后新颁布的法律、标准、规范引起的变更;



- (7) 其他超出合同约定的设计事项;
- (8) 上述变更所需的附加工作。
- 13.2.2 采购变更范围
- (1) 承包人已按发包人批准的名单,与相关供货商签订采购合同或已开始加工制造、供货、运输等,发包人通知承包人选择该名单中的另一家供货商;
 - (2) 因执行基准日期之后新颁布的法律、标准、规范引起的变更;
 - (3) 发包人要求改变检查、检验、检测、试验的地点和增加的附加试验;
 - (4) 发包人要求增减合同中约定的备品备件、专用工具、竣工后试验物资的采购数量;
 - (5) 上述变更所需的附加工作。

13.2.3 施工变更范围

- (1) 根据 13.2.1 款的设计变更,造成施工方法改变、设备、材料、部件、人工和工程量的增减;
- (2) 发包人要求增加的附加试验、改变试验地点;
- (3) 根据 5.2.1 款第 (1) 项、第 (2) 项之外,新增加的施工障碍处理;
- (4) 发包人对竣工试验经验收或视为验收合格的项目,通知重新进行竣工试验;
- (5) 因执行基准日期之后新颁布的法律、标准、规范引起的变更。
- (6) 现场其他签证;
- (7) 上述变更所需的附加工作。
- 13.2.4 发包人的赶工指令。承包人接受了发包人的书面指示,以发包人认为必要的方式加快设计、施工或其他任何部分的进度时,承包人为实施该赶工指令需对项目进度计划进行调整,并对所增加的措施和资源提出估算,经发包人批准后,作为变更处理。当发包人未能批准此项变更,承包人有权按合同约定的相关阶段的进度计划执行。

因承包人原因,实际进度明显落后于上述批准的项目进度计划时,承包人应按 4.1.2 款的约定,自费赶上;竣工日期延误时,按 4.5 款的约定承担误期赔偿责任。

- 13.2.5 调减部分工程。发包人的暂停超过 45 日,承包人请求复工时仍不能复工,或因不可抗力持续而无法继续施工的,双方可按合同约定以变更方式调减受暂停影响的部分工程。
 - 13.2.6 其它变更。根据工程的具体特点,在专用条款中约定。

13.3 变更程序

- 13.3.1 变更通知。发包人的变更应事先以书面形式通知承包人。
- 13.3.2 变更通知的建议报告。承包人接到发包人的变更通知后,有义务在10日内向发包人提交书面建议报告,
- (1)如承包人接受发包人变更通知中的变更时,建议报告中应包括:支持此项变更的理由、实施此项变更的工作内容、设备、材料、人力、机具、周转材料、消耗材料等资源消耗,以及相关管理费用和合理利润的估算。相关管理费用和合理利润的百分比,应在专用条款约定。此项变更引起竣工日期延长时,应在报告中说明理由,并提交与此变更相关的进度计划。



承包人未提交增加费用的估算及竣工日期延长,视为该项变更不涉及合同价格调整和竣工日期 延长,发包人不再承担此项变更的任何费用及竣工日期延长的责任。

- (2)如承包人不接受发包人变更通知中的变更时,建议报告中应包括不支持此项变更的理由,理由包括:
 - 1) 此变更不符合法律、法规等有关规定;
 - 2) 承包人难以取得变更所需的特殊设备、材料、部件:
 - 3) 承包人难以取得变更所需的工艺、技术;
 - 4) 变更将降低工程的安全性、稳定性、适用性;
 - 5) 对生产性能保证值、使用功能保证的实现产生不利影响等。
- 13.3.3 发包人的审查和批准。发包人应在接到承包人根据 13.3.2 款约定提交的书面建议报告后 10 日内对此项建议给予审查,并发出批准、撤销、改变、提出进一步要求的书面通知。承包人在等 待发包人回复的时间内,不能停止或延误任何工作。
- (1) 发包人接到承包人根据 13.3.2 款第 (1) 项的约定提交的建议报告,对其理由、估算、和 (或)竣工日期延长经审查批准后,应以书面形式下达变更指令。

发包人在下达的变更指令中,未能确认承包人对此项变更提出的估算和(或)竣工日期延长亦未提出异议的,自发包人接到此项书面建议报告后的第 11 日开始,视为承包人提交的变更估算、和(或)竣工日期延长,已被发包人批准。

- (2) 发包人对承包人根据 13.3.2 款第 (2) 项提交的不接受此项变更的理由进行审查后,发出继续执行、改变、提出进一步补充资料的书面通知,承包人应予以执行。
 - 13.3.4 承包人根据 13.1.3 款的约定提交变更建议书的,其变更程序按照本变更程序的约定办理。

13.4 紧急性变更程序

- 13.4.1 发包人有权以书面形式或口头形式发出紧急性变更指令,责令承包人立即执行此项变更。承包人接到此类指令后,应立即执行。发包人以口头形式发出紧急性变更指令的,须在 48 小时内以书面方式确认此项变更,并送交承包人项目经理。
- 13.4.2 承包人应在紧急性变更指令执行完成后的 10 日内,向发包人提交实施此项变更的工作内容,资源消耗和估算。因执行此项变更造成工程关键路径延误时,可提出竣工日期延长要求,但应说明理由,并提交与此项变更相关的进度计划。

承包人未能在此项变更完成后的 10 日内提交实际消耗的估算、和(或)延长竣工日期的书面资料,视为该项变更不涉及合同价格调整和竣工日期延长,发包人不再承担此项变更的任何责任。

13.4.3 发包人应在接到承包人根据 13.4.2 款提交的书面资料后的 10 日内,以书面形式通知承包人被批准的合理估算,和(或)给予竣工日期的合理延长。

发包人在接到承包人的此项书面报告后的 10 日内,未能批准承包人的估算和(或)竣工日期延长亦未说明理由的,自接到该报告的第 11 日后,视为承包人提交的估算、和(或)竣工日期延长已被发包人批准。



承包人对发包人批准的变更费用、竣工日期的延长存有争议时,双方应友好协商解决,协商不成时,依据 16.3 款争议和裁决的程序解决。

13.5 变更价款确定

变更价款按以下方法确定:

- 13.5.1 合同中已有相应人工、机具、工程量等单价(含取费)的,按合同中已有的相应人工、机具、工程量等单价(含取费)确定变更价款;
- 13.5.2 合同中无相应人工、机具、工程量等单价(含取费)的,按类似于变更工程的价格确定变更价款;
- 13.5.3 合同中无相应人工、机具、工程量等单价(含取费),亦无类似于变更工程的价格的, 双方通过协商确定变更价款。
 - 13.5.4 专用条款中约定的其他方法。

13.6 建议变更的利益分享

因发包人批准采用承包人根据 13.1.3 款提出的变更建议,使工程的投资减少、工期缩短、发包人获得长期运营效益或其他利益的,双方可按专用条款的约定进行利益分享,必要时双方可另行签订利益分享补充协议,作为合同附件。

13.7 合同价格调整

在下述情况发生后 30 日内,合同双方均有权将调整合同价格的原因及调整金额,以书面形式通知对方或监理人。经发包人确认的合理金额,作为合同价格的调整金额,并在支付当期工程进度款时支付或扣减调整的金额。一方收到另一方通知后 15 日内不予确认,也未能提出修改意见的,视为已经同意该项价格的调整。合同价格调整包括以下情况:

- (1) 合同签订后,因法律、国家政策和需遵守的行业规定发生变化,影响到合同价格增减的;
- (2) 合同执行过程中,工程造价管理部门公布的价格调整,涉及承包人投入成本增减的;
- (3) 一周内非承包人原因的停水、停电、停气、道路中断等,造成工程现场停工累计超过8小时的(承包人须提交报告并提供可证实的证明和估算);
 - (4) 发包人根据 13.3 款至 13.5 款变更程序中批准的变更估算的增减;
 - (5) 本合同约定的其他增减的款项调整。

对于合同中未约定的增减款项,发包人不承担调整合同价格的责任。除非法律另有规定时除外。 合同价格的调整不包括合同变更。

13.8 合同价格调整的争议

经协商,双方未能对工程变更的费用、合同价格的调整或竣工日期的延长达成一致,根据 16.3 款关于争议和裁决的约定解决。



第14条 合同总价和付款

14.1 合同总价和付款

14.1.1 合同总价

本合同为总价合同,除根据第 13 条变更和合同价格的调整,以及合同中其他相关增减金额的约定进行调整外,合同价格不作调整。

14.1.2 付款

- (1) 合同价款的货币币种为人民币,由发包人在中国境内支付给承包人。
- (2) 发包人应依据合同约定的应付款类别和付款时间安排,向承包人支付合同价款。承包人指 定的银行账户,在专用条款中约定。

14.2 担保

14.2.1 履约保函

合同约定由承包人向发包人提交履约保函时,履约保函的格式、金额和提交时间,在专用条款中约定。

14.2.2 支付保函

合同约定由承包人向发包人提交履约保函时,发包人向承包人提交支付保函。支付保函的格式、 内容和提交时间在专用条款中约定。

14.2.3 预付款保函

合同约定由承包人向发包人提交预付款保函时,预付款保函的格式、金额和提交时间在专用条 款中约定。

14.3 预付款

14.3.1 预付款金额

发包人同意将按合同价格的一定比例作为预付款金额,具体金额在专用条款中约定。

14.3.2 预付款支付

合同约定了预付款保函时,在合同生效后,发包人收到承包人提交的预付款保函后 10 日内,根据 14.3.1 款约定的预付款金额,一次支付给承包人;未约定预付款保函时,发包人应在合同生效后 10 日内,根据 14.3.1 款约定的预付款金额,一次支付给承包人。

14.3.3 预付款抵扣

- (1) 预付款的抵扣方式、抵扣比例和抵扣时间安排,在专用条款中约定。
- (2) 在发包人签发工程接收证书或合同解除时,预付款尚未抵扣完的,发包人有权要求承包人支付尚未抵扣完的预付款。承包人未能支付的,发包人有权按如下程序扣回预付款的余额:
 - 1) 从应付给承包人的款项中或属于承包人的款项中一次或多次扣除;
- 2)应付给承包人的款项或属于承包人的款项不足以抵扣时,发包人有权从预付款保函(如约定提交)中扣除尚未抵扣完的预付款;



- 3)应付给承包人或属于承包人的款项不足以抵扣且合同未约定承包人提交预付款保函时, 承包人应与发包人签订支付尚未抵扣完的预付款支付时间安排协议书;
- 4)承包人未能按上述协议书执行,发包人有权从履约保函(如有)中抵扣尚未扣完的预付款。

14.4 工程进度款

- 14.4.1 工程进度款。工程进度款支付方式、支付条件和支付时间等,在专用条款中约定。
- 14.4.2 根据工程具体情况,应付的其他进度款,在专用条款约定。

14.5 缺陷责任保修金的暂扣与支付

- 14.5.1 缺陷责任保险金的暂时扣减。发包人可根据 11.2.1 款约定的缺陷责任保修金金额和 11.2.2 款缺陷责任保修金暂扣的约定,暂时扣减缺陷责任保修金。
 - 14.5.2 缺陷责任保修金的支付
- (1) 发包人应在办理工程竣工验收和竣工结算时,将按 14.5.1 款暂时扣减的全部缺陷责任保修金金额的一半支付给承包人,专用条款另有约定时除外。此后,承包人未能按发包人通知修复缺陷责任期内出现的缺陷或委托发包人修复该缺陷的,修复缺陷的费用,从余下的缺陷责任保修金金额中扣除。发包人应在缺陷责任期届满后 15 日内,将暂扣的缺陷责任保修金余额支付给承包人。
- (2) 专用条款约定承包人可提交缺陷责任保修金保函的,在办理工程竣工验收和竣工结算时,如承包人请求提供用于替代剩余的缺陷责任保修金的保函,发包人应在接到承包人按合同约定提交的缺陷责任保修金保函后,向承包人支付保修金的剩余金额。此后,如承包人未能自费修复缺陷责任期内出现的缺陷或委托发包人修复该缺陷的,修复缺陷的费用从该保函中扣除。发包人应在缺陷责任期届满后 15 日内,退还该保函。保函的格式、金额和提交时间,在专用条款约定.

14.6 按月工程进度申请付款

14.6.1 按月申请付款。按月申请付款的,承包人应以合同协议书约定的合同价格为基础,按每 月实际完成的工程量(含设计、采购、施工、竣工试验和竣工后试验等)的合同金额,向发包人或 监理人提交付款申请。承包人提交付款申请报告的格式、内容、份数和时间,在专用条款约定。

按月付款申请报告中的款项包括:

- (1) 按 14.4 款工程进度款约定的款项类别;
- (2) 按 13.7 款合同价格调整约定的增减款项;
- (3) 按 14.3 款预付款约定的支付及扣减的款项;
- (4) 按 14.5 款缺陷责任保修金约定暂扣及支付的款项;
- (5) 根据 16.2 款索赔结果增减的款项:
- (6) 根据另行签订的本合同补充协议增减的款项。
- 14.6.2 如双方约定了 14.6.1 款按月工程进度申请付款的方式时,则不能再约定按 14.7 款按付款 计划表申请付款的方式。



14.7 按付款计划表申请付款

14.7.1 按付款计划表申请付款

按付款计划表申请付款的,承包人应以合同协议书约定的合同价格为基础,按照专用条款约定的付款期数、计划每期达到的主要形象进度和(或)完成的主要计划工程量(含设计、采购、施工、竣工试验和竣工后试验等)等目标任务,以及每期付款金额,并依据专用条款约定的格式、内容、份数和提交时间,向发包人或监理人提交当期付款申请报告。

每期付款申请报告中的款项包括:

- (1) 按专用条款中约定的当期计划申请付款的金额;
- (2) 按13.7 款合同价款调整约定的增减款项;
- (3) 按 14.3 款预付款约定的, 支付及扣减的款项;
- (4) 按 14.5 款缺陷责任保修金约定暂扣及支付的款项;
- (5) 根据 16.2 款索赔结果增减的款项;
- (6) 根据另行签订的本合同的补充协议增减的款项。
- 14.7.2 发包人按付款计划表付款时,承包人的实际工作和(或)实际进度比付款计划表约定的 关键路径的目标任务落后 30 日及以上时,发包人有权与承包人商定减少当期付款金额,并有权与承 包人共同调整付款计划表。承包人以后各期的付款申请及发包人的付款,以调整后的付款计划表为 依据。
- 14.7.3 如双方约定了按 14.7 款付款计划表的方式申请付款时,不能再约定按 14.6 款按月工程 讲度付款申请的方式。

14.8 付款条件与时间安排

14.8.1 付款条件

双方约定由承包人提交履约保函时,履约保函的提交应为发包人支付各项款项的前提条件;未 约定履约保函时,发包人按约定支付各项款项。

14.8.2 预付款的支付

工程预付款的支付依据 14.3.2 款预付款支付的约定执行。预付款抵扣完后,发包人应及时向承包人退还付款保函。

14.8.3 工程进度款

- (1)按月工程进度申请与付款。依据 14.6.1 款按月工程进度申请付款和付款时,发包人应在收到承包人按 14.6.1 款提交的每月付款申请报告之日起的 25 日内审查并支付。
- (2)按付款计划表申请与付款。依据 14.7.1 款按付款计划表申请付款和付款时,发包人应在收到承包人按 14.7.1 款提交的每期付款申请报告之日起的 25 日内审查并支付。

14.9 付款时间延误

14.9.1 因发包人的原因未能按 14.8.3 款约定的时间向承包人支付工程进度款的,应从发包人收



到付款申请报告后的第 26 日开始,以中国人民银行颁布的同期同类贷款利率向承包人支付延期付款的利息,作为延期付款的违约金额。

14.9.2 发包人延误付款 15 日以上,承包人有权向发包人发出要求付款的通知,发包人收到通知后仍不能付款,承包人可暂停部分工作,视为发包人导致的暂停,并遵照 4.6.1 款发包人的暂停的约定执行。

双方协商签订延期付款协议书的,发包人应按延期付款协议书中约定的期数、时间、金额和利息付款; 当双方未能达成延期付款协议,导致工程无法实施,承包人可停止部分或全部工程,发包人应承担违约责任,导致工程关键路径延误时,竣工日期顺延。

14.9.3 发包人的延误付款达 60 日以上,并影响到整个工程实施的,承包人有权根据 18.2 款的约定向发包人发出解除合同的通知,并有权就因此增加的相关费用向发包人提出索赔。

14.10 税务与关税

- 14.10.1 发包人与承包人按国家有关纳税规定,各自履行各自的纳税义务,含与进口工程物资相关的各项纳税义务。
- 14.10.2 合同一方享有本合同进口工程设备、材料、设备配件等进口增值税和关税减免时,另一方有义务就办理减免税手续给予协助和配合。

14.11 索赔款项的支付

- 14.11.1 经协商或调解确定的或经仲裁裁定的或法院判决的发包人应得的索赔款项,发包人可从应支付给承包人的当月工程进度款或当期付款计划表的付款中扣减该索赔款项。当支付给承包人的各期工程进度款中不足以抵扣发包人的索赔款项时,承包人应当另行支付。承包人未能支付,可协商支付协议,仍未支付时,发包人可从履约保函(如有)中抵扣。如履约保函不足以抵扣时,承包人须另行支付该索赔款项,或以双方协商一致的支付协议的期限支付。
- 14.11.2 经协商或调解确定的或经仲裁裁决的或法院判决的承包人应得的索赔款项,承包人可在当月工程进度款或当期付款计划表的付款申请中单列该索赔款项,发包人应在当期付款中支付该索赔款项。发包人未能支付该索赔款项时,承包人有权从发包人提交的支付保函(如有)中抵扣。如未约定支付保函时,发包人须另行支付该索赔款项。

14.12 竣工结算

14.12.1 提交竣工结算资料

承包人应在根据 12.1 款的约定提交的竣工验收报告和完整的竣工资料被发包人确定后的 30 日内,向发包人递交竣工结算报告和完整的竣工结算资料。竣工结算资料的格式、内容和份数,在专用条款中约定。

14.12.2 最终竣工结算资料

发包人应在收到承包人提交的竣工结算报告和完整的竣工结算资料后的 30 日内,进行审查并提出修改意见,双方就竣工结算报告和完整的竣工结算资料的修改达成一致意见后,由承包人自费进



行修正,并提交最终的竣工结算报告和最终的结算资料。

14.12.3 结清竣工结算的款项

发包人应在收到承包人按 14.12.2 款的约定提交的最终竣工结算资料的 30 日内,结清竣工结算的款项。竣工款结清后 5 日内,发包人应将承包人按 14.2.1 款约定提交的履约保函返还给承包人;承包人应将发包人按 14.2.2 款约定提交的支付保函返还给发包人。

14.12.4 未能答复竣工结算报告

发包人在接到承包人根据 14.12.1 款约定提交的竣工结算报告和完整的竣工结算资料的 30 日内, 未能提出修改意见,也未予答复的,视为发包人认可了该竣工结算资料作为最终竣工结算资料。发 包人应根据 14.12.3 款的约定,结清竣工结算的款项。

14.12.5 发包人未能结清竣工结算的款项

(1) 发包人未能按 14.12.3 款的约定,结清应付给承包人的竣工结算的款项余额的,承包人有权从发包人根据 14.2.2 款约定提交的支付保函中扣减该款项的余额。

合同未约定发包人按 14.2.2 款提交支付保函或支付保函不足以抵偿应向承包人支付的竣工结算 款项时,发包人从承包人提交最终结算资料后的第 31 日起,支付拖欠的竣工结算款项的余额,并按 中国人民银行同期同类贷款利率支付相应利息。

(2)根据 14.12.4 款的约定,发包人未能在约定的 30 日内对竣工结算资料提出修改意见和答复,也未能向承包人支付竣工结算款项的余额的,应从承包人提交该报告后的第 31 日起,支付拖欠的竣工结算款项的余额,并按中国人民银行同期同类的贷款利率支付相应利息。

发包人在承包人提交最终竣工结算资料的 90 日内,仍未结清竣工结算款项的,承包人可依据第 16.3 款争议和裁决的约定解决。

14.12.6 未能按时提交竣工结算报告及完整的结算资料

工程竣工验收报告经发包人认可后的 30 日内,承包人未能向发包人提交竣工结算报告及完整的结算资料,造成工程竣工结算不能正常进行或工程竣工结算不能按时结清,发包人要求承包人交付工程时,承包人应进行交付;发包人未要求交付工程时,承包人须承担保管、维护和保养的费用和责任,不包括根据第 9 条工程接收的约定已被发包人使用、接收的单项工程和工程的任何部分。

14.12.7 承包人未能支付竣工结算的款项

(1) 承包人未能按 14.12.3 款的约定,结清应付给发包人的竣工结算中的款项余额时,发包人有权从承包人根据 14.2.1 款约定提交的履约保函中扣减该款项的余额。

履约保函的金额不足以抵偿时,承包人应从最终竣工结算资料提交之后的 31 日起,支付拖欠的竣工结算款项的余额,并按中国人民银行同期同类贷款利率支付相应利息。承包人在最终竣工结算资料提交后的 90 日内仍未支付时,发包人有权根据第 16.3 款争议和裁决的约定解决。

(2) 合同未约定履约保函时,承包人应从最终竣工结算资料提交后的第 31 日起,支付拖欠的竣工结算款项的余额,并按中国人民银行同期同类贷款利率支付相应利息。如承包人在最终竣工结算资料提交后的 90 日内仍未支付时,发包人有权根据第 16.3 款争议和裁决的约定解决。

14.12.8 竣工结算的争议



如在发包人收到承包人递交的竣工结算报告及完整的结算资料后的 30 日内,双方对工程竣工结算的价款发生争议时,应共同委托一家具有相应资质等级的工程造价咨询单位进行竣工结算审核,按审核结果,结清竣工结算的款项。审核周期由合同双方与工程造价审核单位约定。对审核结果仍有争议时,依据第 16.3 款争议和裁决的约定解决。

第15条 保险

15.1 承包人的投保

- 15.1.1 按适用法律和专用条款约定的投保类别,由承包人投保的保险种类,其投保费用包含在合同价格中。由承包人投保的保险种类、保险范围、投保金额、保险期限和持续有效的时间等在专用条款中约定。
- (1)适用法律规定及专用条款约定的,由承包人负责投保的,承包人应依据工程实施阶段的需要按期投保:
- (2)在合同执行过程中,新颁布的适用法律规定由承包人投保的强制性保险,根据 13 条变更和合同价格调整的约定调整合同价格。
- 15.1.2 保险单对联合被保险人提供保险时,保险赔偿对每个联合被保险人分别适用。承包人应 代表自己的被保险人,保证其被保险人遵守保险单约定的条件及其赔偿金额。
- 15.1.3 承包人从保险人收到的理赔款项,应用于保单约定的损失、损害、伤害的修复、购置、 重建和赔偿。
- 15.1.4 承包人应在投保项目及其投保期限内,向发包人提供保险单副本、保费支付单据复印件和保险单生效的证明。

承包人未提交上述证明文件的,视为未按合同约定投保,发包人可以自己名义投保相应保险, 由此引起的费用及理赔损失,由承包人承担。

15.2 一切险和第三方责任险

对于建筑工程一切险、安装工程一切险和第三者责任险,无论投保方是任何一方,其在投保时均应将本合同的另一方、本合同项下分包商、供货商、服务商同时列为保险合同项下的被保险人。 具体的应投保方在专用条款中约定。

15.3 保险的其他规定

- 15.3.1 由承包人负责采购运输的设备、材料、部件的运输险,由承包人投保。此项保险费用已包含在合同价格中,专用条款中另有约定时除外。
- 15.3.2 保险事项的意外事件发生时,在场的各方均有责任努力采取必要措施,防止损失、损害的扩大。
 - 15.3.3 本合同约定以外的险种,根据各自的需要自行投保,保险费用由各自承担。

第16条 违约、索赔和争议



16.1 违约责任

16.1.1 发包人的违约责任

当发生下列情况时:

- (1) 发包人未能履行 5.1.两款、5.2.1 款第(1)、(2) 项的约定,未能按时提供真实、准确、 齐全的工艺技术和(或)建筑设计方案、项目基础资料和现场障碍资料:
- (2) 发包人未能按 13 条的约定调整合同价格,未能按 14 条有关预付款、工程进度款、竣工结算约定的款项类别、金额、承包人指定的账户和时间支付相应款项;
 - (3) 发包人未能履行合同中约定的其他责任和义务。

发包人应采取补救措施,并赔偿因上述违约行为给承包人造成的损失。因其违约行为造成工程 关键路径延误时,竣工日期顺延。发包人承担违约责任,并不能减轻或免除合同中约定的应由发包 人继续履行的其他责任和义务。

16.1.2 承包人的违约责任

当发生下列情况时:

- (1) 承包人未能履行第 6.2 款对其提供的工程物资进行检验的约定、7.5 款施工质量与检验的约定,未能修补缺陷;
- (2) 承包人经三次试验仍未能通过竣工试验或经三次试验仍未能通过竣工后试验,导致的工程任何主要部分或整个工程丧失了使用价值、生产价值、使用利益;
 - (3) 承包人未经发包人同意或未经必要的许可或适用法律不允许分包的,将工程分包给他人;
 - (4) 承包人未能履行合同约定的其他责任和义务。

承包人应采取补救措施,并赔偿因上述违约行为给发包人造成的损失。承包人承担违约责任, 并不能减轻或免除合同中约定的由承包人继续履行的其他责任和义务。

16.2 索赔

16.2.1 发包人的索赔

发包人认为,承包人未能履行合同约定的职责、责任、义务,且根据本合同约定、与本合同有关的文件、资料的相关情况与事项,承包人应承担损失、损害赔偿责任,但承包人未能按合同约定履行其赔偿责任时,发包人有权向承包人提出索赔。索赔依据法律及合同约定,并遵循如下程序进行:

- (1) 发包人应在索赔事件发生后的 30 日内,向承包人送交索赔通知。未能在索赔事件发生后的 30 日内发出索赔通知,承包人不再承担任何责任,法律另有规定的除外;
- (2) 发包人应在发出索赔通知后的 30 日内,以书面形式向承包人提供说明索赔事件的正当理由、条款根据、有效的可证实的证据和索赔估算等相关资料;
- (3) 承包人应在收到发包人送交的索赔资料后 30 日内与发包人协商解决,或给予答复,或要求发包人进一步补充提供索赔的理由和证据;
 - (4) 承包人在收到发包人送交的索赔资料后30日内未与发包人协商、未予答复或未向发包人



提出进一步要求,视为该项索赔已被承包人认可。

(5) 当发包人提出的索赔事件持续影响时,发包人每周应向承包人发出索赔事件的延续影响情况,在该索赔事件延续影响停止后的30日内,发包人应向承包人送交最终索赔报告和最终索赔估算。索赔程序与本款第(1)项至第(4)项的约定相同。

16.2.2 承包人的索赔

承包人认为,发包人未能履行合同约定的职责、责任和义务,且根据本合同的任何条款的约定、与本合同有关的文件、资料的相关情况和事项,发包人应承担损失、损害赔偿责任及延长竣工日期的,发包人未能按合同约定履行其赔偿义务或延长竣工日期时,承包人有权向发包人提出索赔。索赔依据法律和合同约定,并遵循如下程序进行:

- (1) 承包人应在索赔事件发生后 30 日内,向发包人发出索赔通知。未在索赔事件发生后的 30 日内发出去'赔通知,发包人不再承担任何责任,法律另有规定除外,
- (2) 承包人应在发出索赔事件通知后的 30 日内,以书面形式向发包人提交说明索赔事件的正 当理由、条款根据、有效的可证实的证据和索赔估算资料的报告;
- (3) 发包人应在收到承包人送交的有关索赔资料的报告后 30 日内与承包人协商解决,或给予答复,或要求承包人进一步补充索赔理由和证据;
- (4)发包人在收到承包人按本款第(3)项提交的报告和补充资料后的30日内未与承包人协商或未予答复或未向承包人提出进一步补充要求,视为该项索赔已被发包人认可。
- (5) 当承包人提出的索赔事件持续影响时,承包人每周应向发包人发出索赔事件的延续影响情况,在该索赔事件延续影响停止后的30日内,承包人向发包人送交最终索赔报告和最终索赔估算。索赔程序与本款第(1)项至第(4)项的约定相同。

16.3 争议和裁决

16.3.1 争议的解决程序

根据本合同或与本合同相关的事项所发生的任何索赔争议,合同双方首先应通过友好协商解决。 争议的一方,应以书面形式通知另一方,说明争议的内容、细节及因由。在上述书面通知发出之日 起的 30 日内,经友好协商后仍存争议时,合同双方可提请双方一致同意的工程所在地有关单位或权 威机构对此项争议进行调解;在争议提交调解之日起 30 日内,双方仍存争议时,或合同任何一方不 同意调解的,按专用条款的约定通过仲裁或诉讼方式解决争议事项。

16.3.2 争议不应影响履约

发生争议后,须继续履行其合同约定的责任和义务,保持工程继续实施。除非出现下列情况, 任何一方不得停止工程或部分工程的实施,

- (1) 当事人一方违约导致合同确已无法履行,经合同双方协议停止实施;
- (2) 仲裁机构或法院责令停止实施。

16.3.3 停止实施的工程保护

根据 16.3.2 款约定,停止实施的工程或部分工程,当事人按合同约定的职责、责任和义务,保



护好与合同工程有关的各种文件、资料、图纸、已完工程,以及尚未使用的工程物资。

第17条 不可抗力

17.1 不可抗力发生时的义务

17.1.1 通知义务

觉察或发现不可抗力事件发生的一方,有义务立即通知另一方。根据本合同约定,工程现场照管的责任方,在不可抗力事件发生时,应在力所能及的条件下迅速采取措施,尽力减少损失;另一方全力协助并采取措施。需暂停实施的施工或工作,立即停止。

17.1.2 通报义务

工程现场发生不可抗力时,在不可抗力事件结束后的 48 小时内,承包人(如为工程现场的照管方)须向发包人通报受害和损失情况。当不可抗力事件持续发生时,承包人每周应向发包人和工程总结报告受害情况。对报告周期另有约定时除外。

17.2 不可抗力的后果

因不可抗力事件导致的损失、损害、伤害所发生的费用及延误的竣工日期,按如下约定处理:

- (1) 永久性工程和工程物资等的损失、损害,由发包人承担;
- (2) 受雇人员的伤害,分别按照各自的雇佣合同关系负责处理;
- (3) 承包人的机具、设备、财产和临时工程的损失、损害,由承包人承担;
- (4) 承包人的停工损失,由承包人承担;
- (5)不可抗力事件发生后,因一方迟延履行合同约定的保护义务导致的延续损失、损害,由迟延履行义务的一方承担相应责任及其损失;
- (6) 发包人通知恢复建设时,承包人应在接到通知后的20日内或双方根据具体情况约定的时间内,提交清理、修复的方案及其估算,以及进度计划安排的资料和报告,经发包人确认后,所需的清理、修复费用由发包人承担。恢复建设的竣工日期相应顺延。

第18条 合同解除

18.1 由发包人解除合同

18.1.1 通知改正

承包人未能按合同履行其职责、责任和义务,发包人可通知承包人,在合理的时间内纠正并补 救其违约行为。

18.1.2 由发包人解除合同

发包人有权基于下列原因,以书面形式通知解除合同或解除合同的部分工作。发包人应在发出 解除合同通知 15 日前告知承包人。发包人解除合同并不影响其根据合同约定享有的任何其他权利。

- (1) 承包人未能遵守 14.2.1 款履约保函的约定;
- (2) 承包人未能执行 18.1.1 款通知改正的约定;



- (3) 承包人未能遵守 3.8.1 款至 3.8.4 款的有关分包和转包的约定;
- (4) 承包人实际进度明显落后于进度计划,发包人指令其采取措施并修正进度计划时,承包人 无作为;
 - (5) 工程质量有严重缺陷,承包人无正当理由使修复开始日期拖延达30日以上;
- (6)承包人明确表示或以自己的行为明显表明不履行合同或经发包人以书面形式通知其履约后 仍未能依约履行合同或以明显不适当的方式履行合同;
- (7)根据 8.6.2 款第(4)项(或)和 10.8 款的约定,未能通过的竣工试验、未能通过的竣工 后试验,使工程的任何部分和(或)整个工程丧失了主要使用功能、生产功能;
- (8) 承包人破产、停业清理或进入清算程序,或情况表明承包人将进入破产和(或)清算程序。 发包人不能为另行安排其他承包人实施工程而解除合同或解除合同的部分工作。发包人违反该 约定时,承包人有权依据本项约定,提出仲裁或诉讼。
 - 18.1.3 解除合同通知后停止和进行的工作

承包人收到解除合同通知后的工作。承包人应在解除合同 30 日内或双方约定的时间内,完成以下工作:

- (1)除了为保护生命、财产或工程安全、清理和必须执行的工作外,停止执行所有被通知解除的工作;
- (2) 将发包人提供的所有信息及承包人为本工程编制的设计文件、技术资料及其他文件移交给 发包人。在承包人留有的资料文件中,销毁与发包人提供的所有信息相关的数据及资料的备份;
- (3) 移交已完成的永久性工程及负责已运抵现场的永久性工程物资。在移交前,妥善做好已 完工程和已运抵现场的永久性工程物资的保管、维护和保养;
- (4)移交相应实施阶段已经付款的并已完成的和尚待完成的设计文件、图纸、资料、操作维修 手册、施工组织设计、质检资料、竣工资料等;
- (5) 向发包人提交全部分包合同及执行情况说明。其中包括:承包人提供的工程物资(含在现场保管的、已经订货的、正在加工的、运输途中的、运抵现场尚未交接的),发包人承担解除合同通知之日之前发生的、合同约定的此类款项。承包人有义务协助并配合处理与其有合同关系的分包人的关系:
- (6) 经发包人批准,承包人应将其与被解除合同或被解除合同中的部分工作相关的和正在执行的分包合同及相关的责任和义务转让至发包人和(或)发包人指定方的名下,包括永久性工程及工程物资,以及相关工作;
 - (7) 承包人按照合同约定,继续履行其未被解除的合同部分工作;
- (8) 在解除合同的结算尚未结清之前,承包人不得将其机具、设备、设施、周转材料、措施材料、商现场和(或)拆除,除非得到发包人同意。
 - 18.1.4 解除日期的结算

根据 18.1.2 款的约定,承包人收到解除合同或解除合同部分工作的通知后,发包人应立即与承包人商定已发生的合同款项,包括 14.3 款的预付款、14.4 款的工程进度款、13.7 款的合同价格调整



的款项、14.5款的缺陷责任保修金暂扣的款项、16.2.款的索赔款项、本合同补充协议的款项,及合同约定的任何应增减的款项。经双方协商一致的合同款项,作为解除日期的结算资料。

18.1.5 解除合同后的结算

- (1) 双方应根据 18.1.4 款解除合同日期的结算资料,结清双方应收应付款项的余额。此后,发包人应将承包人根据 14.2.1 款约定提交的履约保函返还给承包人,承包人应将发包人根据 14.2.2 款约定提交的支付保函返还给发包人。
- (2)如合同解除时仍有未被扣减完的预付款,发包人应根据 14.3.3 预付款抵扣的约定扣除,并 在此后将约定提交的预付款保函返还给承包人。
- (3)发包人尚有其他未能扣减完的应收款余额时,有权从14.2.1款约定的承包人提交的履约保函中扣减,并在此后将履约保函返还给承包人。
- (4)发包人按上述约定扣减后,仍有未能收回的款项时;或合同未能约定提交履约保函和预付款保函时,仍有未能扣减应收款项的余额时,可扣留与应收款价值相当的承包人的机具、设备、设施、周转材料等作为抵偿。

18.1.6 承包人的撤离

- (1)全部合同解除的撤离。承包人有权按 18.1.5 款第(4)项的约定,承将未被因抵偿扣留的机具、设备、设施等自行撤离现场。并承担撤离和拆除临时设施的费用。发包人为此提供必要条件。
- (2) 部分合同解除的撤离。承包人接到发包人发出撤离现场的通知后,将其多余的机具、设备、设施等自费拆除并自费撤离现场(不包括根据 18.1.5 款第(4)项约定被抵偿的机具等)。发包人为此提供必要条件。
- 18.1.7 解除合同后继续实施工程的权利。发包人可继续完成工程或委托其他承包人继续完成工程。发包人有权与其他承包人使用已移交的永久性工程的物资,及承包人为本工程编制的设计文件、实施文件及资料,以及使用根据 18.1.5 款第(4)项约定扣留抵偿的设施、机具和设备。

18.2 由承包人解除合同

- 18.2.1 由承包人解除合同。基于下列原因,承包人有权以书面形式通知发包人解除合同,但在发出解除合同通知 15 日前告知发包人:
- (1) 发包人延误付款达 60 日以上,或根据 4.6.4 款承包人要求复工,但发包人在 180 日内仍未通知复工的;
 - (2) 发包人实质上未能根据合同约定履行其义务,影响承包人实施工作停止30日以上;
 - (3) 发包人未能按 14.2.2 款的约定提交支付保函;
 - (4) 出现第17条约定的不可抗力事件,导致继续履行合同主要义务已成为不可能或不必要;
- (5)发包人破产、停业清理或进入清算程序或情况表明发包人将进入破产和(或)清算程序,或发包人无力支付合同款项。

发包人接到承包人根据本款第(1)项、(2)项、(3)项解除合同的通知后,发包人随后给予 了付款,或同意复工或继续履行其义务或提供了支付保函时,承包人应尽快安排并恢复正常工作。



因此造成关键路线延误时,竣工日期顺延,承包人因此增加的费用,由发包人承担。

- 18.2.2 承包人发出解除合同的通知后,有权停止和必须进行的工作如下:
- (1) 除为保护生命、财产、工程安全、清理和必须执行的工作外,停止所有进一步的工作;
- (2)移交已完成的永久性工程及承包人提供的工程物资(包括现场保管的、已经订货的、正在加工制造的、正在运输途中的、现场尚未交接的)。在未移交之前,承包人有义务妥善做好已完工程和已购工程物资的保管、维护和保养:
- (3)移交已经付款并已经完成和尚待完成的设计文件、图纸、资料、操作维修手册、施工组织设计、质检资料、竣工资料等。应发包人的要求,对已经完成但尚未付款的相关设计文件、图纸和资料等,按商定的价格付款后,承包人按约定的时间提交给发包人。
 - (4) 向发包人提交全部分包合同及执行情况说明,由发包人承担其费用。
- (5) 应发包人的要求,承包人将分包合同转让至发包人和(或)发包人指定方的名下,包括永久性工程及其物资,以及相关工作:
 - (6) 在承包人自留文件资料中,销毁发包人提供的所有信息及其相关的数据及资料的备份。
 - 18.2.3 解除合同日期的结算资料

根据 18.2.1 款的约定,发包人收到解除合同的通知后,应与承包人商定已发生的工程款项,包括: 14.3 款预付款、14.4 款工程进度款、13.7 款合同价格调整的款项、14.5 款保修金暂扣与支付的款项、16.2 款索赔的款项、本合同补充协议的款项,及合同任何条款约定的增减款项,以及承包人拆除临时设施和机具、设备等撤离到承包人企业所在地的费用(当出现 18.2.1 款第(4)项不可抗力的情况,撤离费用由承包人承担)。经双方协商一致的合同款项,作为解除日期的结算依据。

18.2.4 解除合同后的结算

- (1) 双方应根据 18.2.3 款解除合同日期的结算资料,结清解除合同时双方的应收应付款项的余额。此后,承包人应将发包人根据 14.2.2 款约定提交的支付保函返还给发包人,发包人将承包人根据 14.2.1 款约定提交的履约保函返还给承包人。
- (2)如合同解除时发包人仍有未被扣减完的预付款,发包人可根据 14.3.3 款预付款抵扣的约定扣除,此后,应将预付款保函返还给承包人。
- (3)如合同解除时承包人尚有其他未能收回的应收款余额,承包人可从14.2.2款约定的发包人提交的支付保函中扣减,此后,应将支付保函返还给发包人。
- (4)如合同解除时承包人尚有其他未能收回的应收款余额,而合同未约定发包人按 14.2.2 款提交支付保函时,发包人应根据 18.2.3 款的约定,经协商一致的解除合同日期结算资料后的第 1 日起,按中国人民银行同期同类贷款利率,支付拖欠的余额和利息。发包人在此后的 60 日内仍未支付,承包人有权根据第 16.3 款争议和裁决的约定解决。
- (5)如合同解除时承包人尚有未能付给发包人的付款余额,发包人有权根据 18.1.5 款约定的解除合同后的结算中的第(2)项至第(4)项进行结算。
- 18.2.5 承包人的撤离。在合同解除后,承包人应将除安全需要以外的所有其他物资、机具、设备和设施,全部撤离现场。



18.3 合同解除后的事项

18.3.1 付款约定仍然有效

合同解除后,由发包人或由承包人解除合同的结算及结算后的付款约定仍然有效,直至解除合同的结算工作结清。

18.3.2 解除合同的争议

合同双方对解除合同或对解除日期的结算有争议的,应采取友好协商方式解决。经友好协商仍存在争议或有一方不接受友好协商时,根据 16.3 款争议和裁决的约定解决。

第19条 合同生效与终止

19.1 合同生效。

在合同协议书中约定的合同生效条件满足之日生效。

19.2 合同份数

合同正本、合同副本的份数,及合同双方应持的份数,在专用条款中约定。

19.3 后合同义务

合同双方应在合同终止后,遵循诚实信用原则,履行通知、协助、保密等义务。

第20条 补充条款

双方对本通用条款内容的具体约定、补充或修改在专用条款中约定。



第三部分 专用条款

	第1条 一般规定
	1.1 定义与解释
	1.1.51 双方约定的视为不可抗力时间处理的其他情形如下:/
	1.1.52 双方根据本合同工程的特点,补充约定的其他定义:/
	1.3 语言文字
	本合同除使用汉语外,还使用语言。
	1.4 适用法律
规、	合同双方需要明示的法律、行政法规、地方性法规: <u>本合同遵循中华人民共和国法律、行政法部门规章以及工程所在地的地方性法规、自治条例、单行条例和地方政府规章</u>
	1.5 标准、规范
<u>制度</u>	1.5.1 本合同适用的标准、规范(名称): <u>执行国家、省、市或行业标准规范及甲方内部管理</u>
	1.5.2 发包人提供的国外标准、规范的名称、份数和时间:
	1.5.3 没有成文规范、标准规定的约定:
	发包人的技术要求及提交时间:
	承包人提交实施方法的时间:
	1.6 保密事项
	双方签订的商业保密协议(名称):,作为本合同附件。
	双方签订的技术保密协议(名称):,作为本合同附件。
	第2条 发包人
	2.2 发包人代表
	发包人代表的姓名:;
	发包人代表的职务:;
	发包人代表的职责: 督促指导监理工程师行使职权,协调施工现场各方面的关系,协调工程质
量,	进度和安全文明施工中存在的问题,解决有关设计和技术签证,办理、签认现场经济技术签证
<u>审核</u>	亥工程进度报表,工程进度款支付审核。
	2.3 监理人
	2.3.1 监理单位名称: 详见《监理合同》

磋商文件

工程总监理姓名:	详见《监理合同》
监理的范围:	详见《监理合同》
监理的内容:	详见《监理合同》
监理的权限:	详见《监理合同》

2.5 保安责任

- 2.5.1 现场保安责任的约定由承包人负责保安管理。
- 2.5.2 保安区域责任划分及双方相关保安制度、责任制度和报告制度的约定: 按通用条款。

第3条 承包人

3.1 承包人的一般义务和权利

3.1.3 经合同双方商定,承包人应提交的报表类别、名称、要求、报告期、提交的时间和份数: 另行协商

3.2 项目经理

3.2.1	1 项目经理姓名:	
设计负	十负责人姓名:	
地质期	质勘探负责人姓名 :	

承包人对项目经理的授权范围如下: <u>项目经理经承包人授权后代表承包人负责履行合同,但下</u>列事项必须经发包人同意,并加盖承包人单位公章有效:

- 1)与本工程相关的任何补充协议的签订;
- 2) 与本工程相关的任何分包合同、永久设备采购合同的签订;
- 3) 同意涉及合同价款变化不超过1万元或合同工期变化不超过3天的变更指示。
- 4) 进度款支付申请、竣工验收申请、最终结清申请单。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求: 不得低于 22 天;

承包人未提交劳动合同,以及没有为项目经理缴纳社会保险证明的违约责任: <u>发包人或监理人限期承包人在收到提交要求后3日内补交,并承担违约金1万元;3日内不能补交的发包人有权要求承包人更换项目经理,承包人承担违约金3万元。</u>

项目经理未经批准,擅自离开施工现场的违约责任: <u>明确在 22 天以内,项目经理擅自离场≤3</u> 天,承包人承担 1 万元违约金; 擅自离场>3 天,发包人有权要求承包人更换项目经理,并承担 3 万元违约金。

- 3.2.2 承包人更换项目经理: 承包人应报有关监督部门备案后更换项目经理。
- 3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任:原项目经理如能够继续履行职责的,发包人或监理人应责令承包人撤销其更换决定;如原项目经理客观上已经无法继续履行职责的,发包人有权审核承包人更换的项目经理。未经发包人同意,承包人擅自更换项目经理,按违约处理,承包人承担3万元违约金,并承担由此给发包人带来的一切损失。



3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任: <u>发包人或监理人应在承包人收到通知后</u> 第7日书面通知该项目经理停止工作,并指示暂时停止施工。按照承包人原因引起的暂停施工处理。

3.8 分包

3.8.1 分包约定

约定的分包工作事项:

第4条 进度计划、延误和暂停

4.1 项目进度计划

4.1.1 项目进度计划中的关键路径及关键路径变化的确定原则: <u>由建设单位工程负责人、项目经</u>理或总监共同审查。

承包人提交项目进度计划的份数和时间:<u>出具正式版图纸(或开工前)七日内提交两份项</u>目进度计划表。

4.1.2 由于承包人的原因超出工期,不延长工期;设计阶段确定是发包人原因,按通用条款执行,其他原因不调整工期;在施工阶段由于发包人原因,按通用条款执行;由于不可抗力,国家政策、城市管制引起的,由发包方和承包方共同商定。

4.2 设计进度计划

4.2.3 设计开工日期延误: <u>由于承包人的原因超出工期,不延长工期;设计阶段确定是发包人原</u>因,按通用条款执行,其他原因不调整工期。

4.3 采购进度计划

- 4.3.1 采购进度计划提交的份数和日期: 计划采购前 10 天提交, 3 份。
- 4.3.2 采购开始日期:根据项目进度。

4.4 施工进度计划

4.4.1 施工进度计划(以表格或文字表述)

提交关键单项工程施工计划的名称、分数和时间: __按甲方要求___

提交关键分部分项工程施工计划的名称、分数和时间: ___按甲方要求___

4.5 误期赔偿

因承包人原因使竣工日期延误,每延误1日的误期赔偿金额为合同协议书的合同价格的2‰。

第5条 技术与设计

5.1 生产工艺技术、建筑艺术造型

5.1.1 承包人提供的生产工艺技术和(或)建筑设计方案: 按照所承诺的时间提供招标所要求的方案、工艺、图纸,并确保满足国家及地方相关法律、法规、规范要求,并符合图纸审查要求,实施前由发包人认可同意后方可施工。



	5.1.2 发包人提供生产工艺技术和(或)建筑设计方案:
	其中,
	发包人应承担的工程和(或)单项工程试运行考核保证值和(或)使用功能说明如下:
	承包人应承担的工程和(或)单项工程试运行考核保证值和(或)使用功能说明如下:
	5.2 设计
	5.2.1 发包人的义务
	(1)提供项目基础资料。发包人提供的项目基础资料的类别、内容、份数和时间: 双方协商
	(2)提供现场障碍资料。发包人提供的现场障碍资料的类别、内容、份数和时间:双方协商
	5.2.2 承包人的义务
	(1) 经合同双方商定,发包人提供的项目基础资料、现场障碍资料的如下部分,可按本款中
约定	的如下时间期限,提出进一步要求 <u>双方协商</u>
	5.2.4 操作维修手册
	发包人提交的操作指南、分析手册的份数和提交期限:
	承包人提交的操作维修手册的份数和最终提交期限: 双方协商
	5.2.5 设计文件的份数和提交时间
	规划设计阶段设计文件、资料和图纸的份数和提交时间: 双方协商
	初步设计阶段设计文件、资料和图纸的份数和提交时间:
	技术设计阶段设计文件、资料和图纸的份数和提交时间:
	施工图设计阶段设计文件、资料和图纸的份数和提交时间:
	5.3 设计阶段审查
	5.3.1 设计审查阶段及审查会议时间
	本工程的设计审查阶段(名称):
	设计审查阶段及其审查会议的时间安排:
	第6条 工程物资
	6.1 工程物资的提供
	6.1.1 发包人提供的工程物资
	(1) 工程物资的类别、估算数量:无
	6.1.2 承包人提供的工程物资
	(1) 工程物资的类别、估算数量:
	(3) 竣工后使用的生产性材料的类别或(和)清单:
	6.2 检验
	6.2.1 工程检验报告



(1)报告提交日记、报告内容和提交份数:	
6.3 进口工程物资的采购、	
6.3.1 采购责任方及采购方式:	
6.6 工程物资保管与剩余	
6.6.1 工程物资保管	
委托承包人保管的工程物资的类别和估算数量:	
承包人提交保管、维护方案的时间:	
由发包人提供的库房、堆场、设施及设备:	
第7条 施工	
7.1 发包人的义务	
7.1.3 进场条件和进场日期	
承包人的进场条件:	
承包人的进场日期:	
7.1.4 临时用水电等提供和节点铺设	
发包人提供的临时用水、用电等类别、取费单价: 包含但不限于临时用水、用	电等三通一平的
工作均由承包人负责并承担相应费用。	
7.1.10 由发包人履行的其他义务:	
7.2 对承包人的义务	
7.2.2 施工组织设计	
提交工程总体施工组织设计的份数和时间:进场前2天	
需要提交的主要单项工程、主要分部分项工程施工组织设计的名称、份数和时	间:根据项目进
度和监理要求。	
7.2.3 提交临时占地资料	
提交临时占地资料的时间: <u>提交的临时占地资料的时间应和提交总体施工组</u> :	织设计的时间相
同。	
7.2.4 提供临时用水电等资料	
承包人需要水电等品质、正常用量、高峰用量和使用时间: _开工前7天。_	
发包人能够满足施工临时用水、电等类别和数量: _无_	
水电等节点位置资料的提交时间:_不同阶段的水电等节点位置资料的提交为不	同阶段的工程开
工前 7 天。	



- 7.2.12 清理现场的费用: 承包人承担。
- 7.2.13 由承包人履行的其他义务: <u>1、承包人的生产、办公活动现场如果对周围环境造成破坏,</u>应无条件进行恢复到原状,并承担相应的费用。2、自行负责施工环境,并承担相应费用。3、负责协调项目施工现场周边或外部关系,并承担相应费用。

7.4 人力和机具资源

7.4.1 人力资源计划一览表的格式、内容、份数和提交时间: <u>开工前7天,内容必须与投标承</u> <u>诺一致,3份。</u>

人力资源实际进场的报表格式、份数和报告期: 开工前7天,内容必须与投标承诺一致,3份。

7.4.2 提交主要机具计划一览表的格式、内容、份数和时间: <u>开工前7天,内容必须与投标承</u> <u>诺一致,3份。</u>

主要机具实际进场的报表格式、份数和报告期: 开工前7天,内容必须与投标承诺一致,3份。

7.5 质量与检验

- 7.5.2 质检部位与参检方
- 三方参检的部位、标准及表格形式:按山东省、聊城市政策执行。
- 两方参检的部位、标准及表格形式:按山东省、聊城市政策执行。
- 第三方检查的部位、标准及表格形式: 按山东省、聊城市政策执行。
- 承包人自检的部位、标准及表格形式: 按国家要求规定。
- 7.5.3 质量标准和要求: 这不到合格标准承包人需重新返工,返工整改不得改变原设计的功能、空间尺寸、结构等直至工程质量达到合格标准为止,并由承包人承担由此增加的费用和延误的工期损失,经整改仍不符合原图纸设计仍不合格的,建设单位有权拒绝支付不合格部分所欠工程款项。 在房屋移交阶段,如居民因房屋质量问题拒绝接房的,承包人负责整改到位,并承担相应费用。

7.6 隐蔽工程和中间验收

7.6.1 隐蔽工程和中间验收。

需要质检的隐蔽工程和中间验收部位的分类、部位、质检内容、标准、表格和参检方的约定:_按 国家、山东省、聊城市政策执行。

7.8 职业健康、安全、环境保护

- 7.8.1 职业健康、安全、环境保护管理
- (2)提交职业健康、安全、环境管理计划的份数和时间:正式实施前7天,3份。

第8条 竣工试验

本合同工程,包含竣工试验阶段。



8.1 竣工试验的义务

- 8.1.1 承包人的一般义务
- (4) 竣工试验方案

提交竣工试验方案的份数和时间: 竣工验收前

第9条 工程接收

- 9.1 工程接收
- 9.1.1 按单项工程或(和)按工程接收

在以下两种情况中选择如下方式,作为双方对工程接收的约定。

由发包人负责单项工程或(和)工程竣工后试验及其试运行考核责任的,接收单项工程的先后顺序及时间安排,或接收工程的时间安排如下:<u>由项目总监筹划,提前5日通知进行。</u>

9.1.2 接收工程提交的资料

提交竣工试验资料的类别、内容、份数和时间:竣工验收前

第10条 竣工后试验

本合同包含承包人指导竣工后试验。

10.1 权利和义务

10.1.1 发包人的权利和义务 其它义务和工作: 无

10.1.2 承包人的责任和义务

竣工后试验方案的份数和完成时间:<u>竣工验收前</u> 其它义务和工作:<u>无</u>

10.2 竣工后试验程序

10.2.5 竣工后试验日期的通知

单项工程或(和)工程竣工后试验开始日期的约定: 协商

10.3 竣工后试验及试运行考核

- 10.3.3 试运行考核
- (3) 试运行考核周期: 48 小时(或日、周、月、年)

10.6 未能通过考核

(1) 未能通过试运行考核的赔偿

承包人提供的生产工艺技术或建筑设计方案未能通过试运行考核的赔偿 根据工程情况,在以下方式中选择一项,作为双方的考核赔偿约定,



各单项工程的赔偿金额(或赔偿公式)分别为: _无___

工程的赔偿金额(或赔偿公式)为: 合同金额的5%。

发包人提供的生产工艺技术或建筑设计方案未能通过试运行考核的赔偿 其中,承包人应承担相关责任的赔偿金额(或赔偿公式)为: 无

10.7 考核验收证书

10.7.1 按工程颁发竣工后试验及考核验收证书,作为颁发竣工后试验及考核验收证书的约定。

第11条 质量保修责任

11.2 缺陷责任保修金

11.2.1 缺陷责任保修金金额

缺陷责任保修金金额为合同协议书约定的合同价格的 3%。

11.2.2 缺陷责任保修金金额的暂扣

缺陷责任保修金金额的暂扣方式: 现金

第12条 工程竣工验收

12.1 竣工资料及竣工验收报告

12.1.1 竣工资料和竣工验收报告

竣工验收报告的格式、	份数和提交时间:	

完整竣工资料的格式、份数和提交时间: <u>格式和要求满足聊城市城建档案馆及甲方的规定,3</u> 份,竣工验收前7日提供。

第13条 变更和合同价格调整

13.2 变更范围

13.2.6 其它变更

双方根据本工程特点, 商定的其他变更范围: ______

13.5 变更价款确定

13.5.4 变更价款约定的其他方法:

13.6 建议变更的利益分享

建议变更的利益分享的约定: ___无___

第14条 合同总价和付款

14.1 合同总价和付款

14.1.2 付款



(2) 承包人指定的开户银行及银行账户:	-
14.2 担保	
14.2.1 履约保证金	
承包人提交履约保证金的格式、金额和时间:	
履约保证金的金额:	
14.2.2 支付保函	
五	
14.2.3 预付款保函	
承包人不提交预付款保函。	
14.3 预付款	
14.3.1 预付款金额	
预付款的金额为:无	
14.3.3 预付款抵扣	
(1) 预付款的抵扣方式、抵扣比例和抵扣时间安排:	-
14.4 工程进度款	
14.4.1 工程进度款	
工程进度款的支付方式、支付条件和支付时间:	
14.4.2 其他进度款	
其他进度款有:	
14.5 缺陷责任保修金的暂扣与支付	
14.5.2 缺陷责任保修金的支付	
(2) 缺陷责任保证金保函的格式、金额和时间:	-
14.6 按月工程进度申请付款	
按月付款申请报告的格式、内容、份数和提交时间:	
14.7 按付款计划表申请付款	
付款期数、每期付款金额、每期需达到的主要计划形象进度和主要计划工程	量进度
付款申请报告的格式、内容、份数和提交时间:	
14.12 竣工结算	
14.12.1 提交竣工结算资料	
竣工结算资料的格式、内容和份数: 一次性提供签字盖章齐全的结算资料,	2份。



第15条 保险

15.1 承包人的投保

15.1.1 合同双方商定,由承包人负责投保的保险种类、保险范围、投保金额、保险期限和持续有效的时间: __按国家、山东省、聊城市政策执行。__

15.2 一切风险和第三方责任

土建工程一切险的投保方及对投保的相关要求: 由承包人承担,按照山东省、聊城市相关规定执行。

安装工程及竣工试验一切险的投保方及对投保的相关要求: <u>由承包人承担,按照山东省、聊城</u>市相关规定执行。

第三者责任险的投保方及对投保的相关要求: <u>由承包人承担,按照山东省、聊城市相关规定执</u> 行。

第16条 违约、索赔和裁决

16.3 争议和裁决

16.3.1 争议的解决程序

出现争议后双方本着友好协商的原则进行解决,如协商不成,则提交<u>聊城仲裁委员会</u>,按照申请仲裁时该会有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的,对双方均有约束力。

第19条 合同生效与合同终止

19.2 合同份数

本合同正本一式: __份, 合同副本一式: __份。合同双方应持的正本份数: <u>各</u>份, 副本份数: <u>各</u>份, 招标代理公司副本 份, 招标办副本 份。正副本具有同等法律效力。

第20条 补充条款

20.1 安全文明施工约定

20.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定: 1、杜绝伤亡事故,如因为承包人未尽到管理责任,未按规范施工,发生的一切安全事故责任全部由承包人承担。2、安全第一,进入施工现场的全部人员必须佩戴安全帽,施工现场必须按安全操作规程要求配置安全防护措施如安全网,安全带,临边防护,安全用电等,发包人,监理人有权对其管理和配备监督检查,发现第一次由承包人对责任人提出安全教育并警告,发现第二次对责任人和本人除批评教育外每人次违约金 200 元,如发现第三次违章操作,发包人建议将违章人辞退,并对承包人违约金 5000 元.

<u>20.1.2 关于治安保卫的特别约定:双方共同编制施工现场治安管理制度,制定突发事件紧急预</u> 案等。



<u>关于编制施工场地治安管理计划的约定:双方共同编制。责任认定经当地治安主管部门认定责</u>任,双方依据认定的责任承担相应费用。

20.1.3 文明施工

<u>合同当事人对文明施工的要求:达到省级安全文明现场工地标准。施工过程中出现的安全事故</u> 由承包人自行处理,并承担由此引起的费用和损失。

- 20.1.4 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定:按工程款的支付比例同步支付。
- 20.1.5 扬尘治理与环境保护:
- 20.1.5.1施工单位对施工现场扬尘防治措施落实工作承担主体责任。
- <u>20.1.5.2施工单位要根据工程实际,建立健全扬尘污染防治责任制,制定切实可行的扬尘控制专</u>项方案,落实各项具体控尘措施。
- 20.1.5.3施工单位应加大治理扬尘投入,保证扬尘防治费专款专用。施工单位应落实项目部和项目经理扬尘控制责任,将扬尘治理纳入对项目部和项目经理的考核。
- 20.1.5.4施工工地现场要设置防尘员岗位,防尘员由工地安全员兼任,纳入安全文明施工统一管理,佩戴统一标识,对工地扬尘治理工作负直接管理责任。防尘员要尽职履责,强化施工现场扬尘控制措施落实情况的检查。
- <u>20.1.5.5施工企业应加强企业员工(含作业人员)上岗前培训,使每个工程参建人员都能认识到</u> 扬尘防治的重要意义和施工中应采取的具体措施。
- 20.1.5.6施工单位应在施工工地大门口明显位置设立扬尘防治责任牌,公布扬尘防治工作标准要求、责任人员和举报电话等内容。告示牌材质要坚固耐用。施工单位项目部应按照扬尘控制专项方案组织施工,将各项抑尘、降尘措施落实到基层。与作业班组签订扬尘治理目标责任书,建立并施行扬尘控制工作奖惩制度。明确专人负责扬尘治理工作,设置保洁员负责现场清扫和保洁。
- 20.1.5.7预警响应。IV级蓝色预警应急响应时,强化施工工地、裸露地面、物料堆场扬尘控制措施。III级黄色预警应急响应时,加强施工工地规范化管理,停止可能产生大量扬尘的土石方等作业环节。II级橙色预警及I级红色预警应急响应时,停止所有建筑、拆迁工地的施工作业。
- <u>20.1.5.8建筑施工现场大门、办公区、生活区、加工区和材料堆放场地应按总平面布置图合理划</u>分,并进行绿化、美化。
- 20.1.5.9施工现场应配置符合要求的PM10扬尘监测设备,实现扬尘在线监测,确保设备正常运行和数据正常上传。
 - 20.1.5.10施工作业扬尘
 - 20.1.5.10.1建筑施工现场水泥等易产生扬尘的材料应放置在封闭的库房内。
- 20.1.5.10.2建筑施工现场使用的混凝土搅拌机等机械设备,应搭设工具式安全防护棚,防护棚四周应使用密目式安全立网进行有效围挡封闭,最大限度地减少粉尘污染。



- <u>20.1.5.10.3</u>风速四级以上天气时,建筑施工现场应停止土石方开挖、锚杆打孔、建筑垃圾清理和 倒运等易产生扬尘的作业。
 - 20.1.5.10.4建筑施工现场禁止从建筑内向外抛扬建筑垃圾。
- <u>20.1.5.10.5建筑施工现场应设建筑废料集中堆放点,分类堆放,及时清运。对于超过48小时不能</u>清运的,应进行覆盖。生活垃圾应采用密闭式容器装存,日产日清。
 - 20.1.5.10.6建筑施工现场进行易产生扬尘的作业时,必须采取有效降尘措施。
 - 20.1.5.11污染源监控
 - 20.1.5.11.1场区内必须安装PM10监控设施,并与主管部门联网,实现对扬尘污染源的实时监控。
 - 20.1.5.11.2 监测点位的设置应按照《环境空气质量监测规范(试行)》中的要求执行。
 - 20.1.5.11.3监测的采样环境、采样高度及采样频率等应满足HJ 655-2013的要求;
 - 20.1.5.11.4 分析方法应准确可靠,能够保证24小时实时监测场区PM10的浓度。
 - 20.1.5.11.5 应保证监测数据的准确性、连续性和完整性,不得人为干预监测和评价结果。
 - 20.1.5.12 渣土运输
 - 20.1.5.12.1要加强工地进入车辆管理,确保进入车辆达到干净清洁要求。
- <u>20.1.5.12.2建筑施工现场要使用密闭加盖的渣土运输车辆,严格控制渣土装车高度,装车高度</u> 律不得高出车厢挡板。
- <u>20.1.5.12.3车辆驶离工地前,应将轮胎和车身冲刷干净,建设、施工、监理等单位要派人在现场</u> 对渣土运输车辆进行旁站式检查,确保出场车辆符合要求,不污染城市道路。
- <u>20.1.5.12.4施工现场应配合相关部门做好视频监控的安装和使用,对进出工地的运输车辆进行实</u>时监控。
- 20.1.5.13 施工企业应严格按照《聊城市建筑工地扬尘治理工作导则》(试行)等一切相关文件规定,加强建筑工地扬尘治理标准化建设,全面推进建筑工地扬尘治理工作。若被主管部门通报一次,承包人承担10万元违约金;第二次被主管部门通报,承包人承担20万元违约金;被主管部门通报三次,发包人有权解除合同,由此给发包人带来的损失由承包人承担。

20.2 重要声明

- <u>20.2.1 乙方负责处理周边环境和人为干扰,所发生费用由乙方承担。施工期间,政府执法检查,</u> <u>违规处罚,处理周边环境等产生的费用已含在原报价中,不再另行计取费用。</u>
 - 20.2.2 施工时以不扰民、不妨碍交通为基本原则。
- <u>20.2.3</u> 施工时保持路面清洁,及时清扫、冲洗路面,配合做好扬尘治理及现场文明方面的要求,如达不到甲方要求每次处罚 1000 元并停工整顿。
 - 20.2.4 施工中发生的一切质量和安全事故由乙方负责。
 - 20.2.5 施工现场垃圾在施工完成后,乙方必须清理彻底并外运至环卫指定地方(费用包含在报



价内)。

- 20.2.6 水电费用由施工单位自行承担,如因缴纳不及时造成停工,损失由乙方承担。
- 20.2.7 乙方可先到工地踏勘以充分理解储存空间、装卸限制及任何其他足以影响承包价的情况,任何因忽视或误解工地情况(含地下情况)而导致的索赔或工期延长申请将不被批准。
- 20.2.8 施工材料要求: 所有工程材料均应由国家有关质检部门检验合格,并满足国家标准及工程需要: 工程所有材料均经发包人认可后方可使用。每种主材,由招标人组织项目管理、施工等相关人员共同考察确定。
- <u>20.2.9</u> 不管采用何种材料供应方式,凡由施工单位承担的工作量,施工方均应主动承担验收的 责任,并自行承担全部相关费用。施工单位不得以任何理由影响工程的顺利施工。
 - 20.2.10 因乙方原因不能及时进场施工的,甲方有权更换施工队伍。
- 20.2.11 乙方应服从发包人的指挥和管理,自觉遵守有关法律、行政法规,乙方在施工过程中如 因管理混乱,质量、安全、工期不符合本项目要求,由乙方承担全部费用并承担相关法律责任。施 工质量达不到合同要求,甲方有权终止合同,更换施工队伍,造成的一切损失由乙方自行承担。
- 20.2.12 若乙方不能按其提供的阶段性施工进度计划完成施工任务的,每天按不低于合同价款的 千分之一支付违约金(根据合同价款计算按四舍五入原则,保留到"分"),因乙方原因竣工日期拖 延10天(含)以上,甲方有权终止合同,更换施工队伍。
- 20.2.13 项目负责人、技术负责人、各专业主要管理人员未经甲方许可,不在工程现场或不服从 甲方正确调度指挥的,甲方可建议或要求承包人更换不称职的项目负责人或管理人员。承包人在接 到该类建议或要求后7日内,承包人应以甲方批复同意的方式完成人员的更换。
 - 20.2.14 施工期间项目班子配备人员必须到场,若发现不到场的,每人次扣除1000元。



附件:

工程质量保修书

发包人(全称):	
承包人(全称):	

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》,经协商一致就 二干渠李东村东南桥改建项目(EPC)总承包项目签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内,按照有关法律规定和合同约定,承担工程质量保修责任。

质量保修范围包括地基基础工程、主体结构工程、防水工程、附属购置物和设施、安装工程, 以及双方约定的其他项目。

二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定,工程的质量保修期如下:

- 1. 地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的工程合理使用年限;
- 2. 屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗为5年;
- 3. 装修工程为 2 年;
- 4. 电气管线、给排水管道、设备安装工程为2年;
- 5. 供热与供冷系统为 2 个采暖期、供冷期;
- 6. 住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为2年;
- 7. 其他项目保修期限约定如下: _执行国家相关规定。
- 三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为24个月,缺陷责任期自工程竣工验收合格之日起计算。单位工程先于全部工程进行验收,单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。

缺陷责任期终止后,发包人应退还剩余的质量保证金。

四、质量保修责任

- 1. 属于保修范围、内容的项目,承包人应当在接到保修通知之日起7天内派人保修。承包人 不在约定期限内派人保修的,发包人可以委托他人修理。
 - 2. 发生紧急事故需抢修的,承包人在接到事故通知后,应当立即到达事故现场抢修。
- 3. 对于涉及结构安全的质量问题,应当按照《建设工程质量管理条例》的规定,立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告,采取安全防范措施,并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案,承包人实施保修。
 - 4. 质量保修完成后,由发包人组织验收。

五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。



六、双方约定的其他工程质量保修事项:发包人在质量保修期满且无质量问题 28 天内将剩余保修金一次性全部返还承包人。

工程质量保修书由发包人、承包人在工程竣工验收前共同签署,作为施工合同附件,其有效期限至保修期满。

发包人: 承包人:

(公章) (公章)

法定代表人: (签字) 法定代表人: (签字)

授权代表: (签字) 授权代表: (签字)

电 话: 电 话: 传 真: 传 真:

开户银行: 开户银行:



附件

安全施工合同

发包人	(全称)	:	
承包人	(全称)	:	

为在合同的实施过程中创造安全、高效的施工环境,切实搞好本项目的安全管理工作,本项目 发包人和承包人特此签订安全生产合同:

- 一、发包人职责
- 1. 严格遵守国家有关安全生产的法律法规,认真执行工程承包合同中的有关安全要求。
- 2. 按照"安全第一,预防为主"和坚持"管生产必须管安全"的原则进行安全生产管理,做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。
- 3. 重要的安全设施必须坚持与主体工程"三同时"的原则,即:同时设计、审批,同时施工,同时验收,投入使用。
 - 4. 定期召开安全生产调度会,及时传达中央及地方有关安全生产的精神。
 - 5. 组织对承包人施工现场安全生产检查,监督乙方及时处理发现的各种安全隐患。
 - 二、承包人职责
- 1. 严格遵守国家有关安全生产的法律法规及相关规定,认真执行工程承包合同中的有关安全要求。
- 2. 坚持"安全第一,预防为主"和"管生产必须管安全"的原则,加强安全生产宣传教育,增强全员安全生产意识,建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度,配备专职及兼职安全检查人员,有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员,必须熟悉和遵守本条款的各项规定,做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。
- 3. 建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目负责人到生产工人(包括临时雇请的民工)的安全生产管理系统必须做到纵向到底,一环不漏;各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边,人人有责。项目负责人是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构,应按国家和省市要求配备安全员,专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员,有权按有关规定发布指令,并采取保护性措施防止事故发生。
- 4. 承包人在任何时候都应采取各种合理的预防措施,防止其员工发生任何违法、违纪、暴力或妨碍治安的行为。
- 5. 承包人必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产证书,参加施工的人员,必须接受安全技术教育,熟知和遵守本工种的各项安全技术操作规程,定期进行安全技术考核,合格者方准上岗操作。对于从事电气、起重、建筑限高架设作业、锅炉、压力容器、焊接、机动车船艇驾驶等特殊工种的人员,经过专业培训,获得《安全操作合格证》后,方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时,项目负责人必须承担管理责任。



6.对于易燃易爆的材料除应专门妥善保管之外,还应配备有足够的消防设施,所有施工人员都 应熟悉消防设备的性能和使用方法;承包人不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让 给任何其他人,或允许、容忍上述同样行为。

7.操作人员上岗,必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查员应随时检查劳动防护用品的穿戴情况,不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

8. 所有施工机具设备和高空作业的设备均应定期检查,并有安全员的签字记录,保证其经常处于完好状态;不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

9.施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时,必须制定相应的安全技术措施,施工现场 必须具有相关的安全标志牌。

10.承包人必须按照本工程项目特点,组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案;如果发生安全事故,应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其他有关规定,及时上报有关部门,并坚持"四不放过"的原则,严肃处理相关责任人。

三、违约责任

如因发包人或承包人违约造成安全事故,将依法追究责任,费用由责任方自行承担。

发包人: 承包人:

(公章) (公章)

法定代表人: (签字) 法定代表人: (签字)

授权代表: (签字) 授权代表: (签字)

电话: 电话:

传 真: 传 真:

开户银行: 开户银行:

账 号: 账 号:



附件

工程建设廉政协议书

工程名称:	
甲方:	
7.方・	

为了加强经济活动的监督,维护公平、公正、公开的原则和双方的合法权益,规范工程施工活动行为,保证工程施工正常秩序,抵制商业贿赂现象和不正当交易行为,防止暗箱操作和不廉洁行为的发生,经甲乙双方约定,签订本协议,同时以乙方工程款作为廉政约定保证金。

甲方廉政责任

- 1、严格遵守国家政策法令和廉政规定,恪守职业道德。
- 2、甲方工作人员及其家属不得以任何形式或名义索要、接受乙方的红包、礼金、有价证券、礼品和其他馈赠。
- 3、甲方工作人员及其家属不得以任何形式或名义接受乙方的请吃、请钓、旅游和各类娱乐消费 活动。
 - 4、甲方工作人员不得以打"业务牌"的形式接受乙方钱物。
 - 5、甲方工作人员及其家属不得在乙方报销发票、开支费用和领取报酬。

乙方的廉政责任

- 1、严格遵守国家政策法令和廉政规定,恪守职业道德。
- 2、不发生商业贿赂行为,在工程施工过程中,对甲方不以任何借口和方式馈赠礼金、礼品和有价证券,不发生宴请、旅游、其他消费娱乐行为,不提供任何不当得利。
- 3、在工程施工过程中,不私下接触和打听公司与业主之间的各项工程事宜,不发生任何可能影响公正的言行。
- 4、诚信自律。严格按照合同(或协议)约定,规范材料供应过程,不发生偷换材料、供应数量 不符、恶意抬价,以及其他不正当供应行为。

三、违约处罚

- 1、甲方工作人员及其家属发生违约行为,一经查实,将依照公司有关规定给予严肃处理,并由甲方给予举报人 1000-2000 元的奖励。甲方为举报人保密。
- 2、乙方发生违约行为,甲方依照协议根据情节轻重扣除乙方相应的廉政约定保证金,同时,乙方的 工程施工合同将被废除。如因此给甲方造成其他损失,由乙方进行赔偿。

四、其他规定

- 1、本协议在乙方向甲方递交供应合同时一并签订,并作为供应合同的附件之一,并具有同等法律效力。
- 2、甲方举报电话:



举报地址及收信:

甲方: (盖章)

法定代表人:

或经办人: (签字)

乙方: (盖章)

法定代表人:

或经办人: (签字)



附件

大气污染、工地扬尘治理责任承诺书

:	
我作为	项目的施工单位,对以上项目扬尘防治工作做出以下
郑重承诺:	

- 一、认真贯彻执行大气污染防治的法律法规及政府和行业的有关规定,认真履行扬尘治理责任,全面加强本项目施工扬尘控制与管理。
- 二、加强对扬尘工作防治的领导,建立本项目扬尘治理责任制,明确项目领导班子、相关人员及各分包单位的扬尘防治责任,并严格检查考核,确保扬尘治理任务、责任落到实处。
- 三、根据本项目可能发生的扬尘情况,组织编制施工扬尘防治专项方案,报建设行政主管部门备案, 并认真组织实施。
- 四、在施工现场出入口设立扬尘治理公示监督牌,标明项目名称、建设单位、施工单位、监理单位、施工工期、项目经理、扬尘防治负责人、联系电话、监督举报电话等内容,自觉接受社会监督。
- 五、配备洒水设备,配备现场保洁员,专门负责现场洒水降尘和扬尘垃圾清扫,保持现场环境卫生整洁。
- 六、工程按标准要求进行全封闭,建筑垃圾采用洒水降尘清理,现场建筑垃圾集中存放,封闭管理。 七、重污染天气或四级以上大风天气,不进行拆除作业、土方开挖、回填及清运作业。
- 八、自觉接受当地建设行政主管部门及有关部门的监督检查,对检查提出的问题,确保在最短时间内整改到位。
- 九、严格落实扬尘防治工作标准和要求,切实做到"四个一律"(即所有裸露渣土一律覆盖,所有运输道路一律硬化,所有不达标工地一律停工,所有达不到整改要求的一律问责) 和"六个百分之百"(即.施工现场 100%按标准要求设置封闭围挡,施工现场主要场区及道路 100%进行硬化,出场车辆100%冲洗干净,工程拆除及土方工程实施 100%湿法作业,施工现场的土方、散碎物料 100%覆盖严密,渣土车辆 100%密闭。)

以上承诺,确保全面落实,如有违反,每次罚款2000元并自愿配合相关主管部门处理。

承诺人(盖章):

日期: 年月日



附件

工程安全承诺书

根据甲方乙方双方的约定,乙方承建甲方_____工程施工任务,在施工准备阶段和施工过程中,甲方乙方都应贯彻执行国家和本市有关建筑施工安全和文明施工,现场管理方面的法律、法规及行业安全操作、规范、标准,并确定履行法律、法规所赋予双方各自的安全职责。以确保建筑工程施工始终在安全文明的前提下进行。现经甲方乙方商定,进一步确认,同意就施工过程中的安全责任事宜明确如下,并就有关安全管理事项制定以下协议内容,以供双方共同遵守。

- 一、乙方进场后应遵守国家和本市对安全及文明施工的有关文件规定,包括行业安全操作规程、规范及标准,以及甲方规定的各项规章制度和管理规定。乙方对施工现场的规定负全责,凡在施工现场内(含生产现场和生活区)因违章指挥、违章操作导致发生高空坠落、物体打击、机械事故、触电土方坍塌事故及管线折断、破裂、泄漏事故或由乙方自身原因造成的失火、失盗、人员伤亡事故,以及民生政治、刑事、治安案件和食物中毒、疫情、职业危害、交通事故等非正常死亡,除依法追究肇事者和有关管理人员的责任外,一切由此引起的经济损失,及所造成的不良影响和后果均由乙方承担(发生不可抗拒的灾害除外)。
- 二、施工前,乙方必须建立安全生产责任制度。明确从项目经理到一线施工人员的安全责任,对所有进场施工人员(含管理人员在内),必须购买工伤保险,进行入场安全教育,并编制详细的施工组织设计或施工方案,进行安全技术交底(做到使所有施工人员知情,并使操作人员制定和掌握具体的实施方法)。向有关部门提供施工单位的资质证明,保证所有特种作业人员持证上岗。
- 三、乙方项目经理为安全第一责任人。全面负责施工现场的安全管理,乙方必须指定专人负责 现场的安全技术管理工作,安全管理人员认真履行职责,组织力量实施现场安全监督、跟踪管理、 并不得擅自离开现场。对可能发生的问题及时采取措施予以控制,发挥违章指挥、违章操作的行为 要及时指出、坚决制止。

四、乙方须严格按照相关法律、法规和操作规程、规范及标准进行施工,并做到:

- 1、实施市政管线作业应根据基坑、基槽等和开挖深度、土质类别选择开挖方案,明确边坡或采取相应护坡支撑和护堤桩以防塌方。边坡周围施加静载(土堆等)或动载(泵车浇筑等)应符合相应安全规定。
- 2、根据甲方提供的资料对施工现场及其影响的区域内地下的障碍物清理或采取相应的措施,对周围道路管线采取保护措施。
- 3、加强暑期中暑、流感、传染性疾病等的有效防控,发现异常立即了解情况,并在规定时间内 上报,同时送医隔离。
- 4、施工作业前需对机械、设备、仪器、仪表、工具器材等进行检查,确认完好无误后方可使用。 电气设备、电源线路必须绝缘良好,不得与金属物浸水位置(导电物品)搭接捆绑在一起,各种临 时电源线,绝缘皮要防止摩擦破损和被重物埋压。电动机、配电箱应按规定安装防护设置、漏电保 护器及接地、接零和设备专用电闸等有效控制。当临时停电或停工休息时必须拉闸、上锁。



- 5、在施工中动用明火(如进行电气焊作业)或高处作业等必须实行审批制度和安全防护措施,现场(含生活区)的消防设备、器材按有关规定配置,对易燃易爆的危险品运输、储存、保管要符合安全规定要求。
- 6、督促施工人员做好下班后清理检查工作,对作业区域存在的危险因素(如管道沟、槽,管道井及高低压线路、变电、配电设施)要采取防护措施,设置防护围栏,设置警示标识(含晚间设置警示灯)。要严加防范、重点监控。在管道井下或密闭容器作业应严守操作规程并注意通风、照明和保持通讯联络,并有两个以上人员作业,以防因缺氧造成的事故。
 - 7、实施挖土作业和拆除工程中发现管道、电缆及其他埋设物应及时报告,不得擅自处理。
 - 8、按规范要求及现场实际情况布置现场消防通道、消防栓、消防水龙带、消防专职安全员。
 - 五、乙方应按规定要求制定劳保技术措施,保证操作人员劳保用品和用工规范要求。
- 六、乙方应按施工现场安全文明和环保、环卫的有关规定设置宿舍、食堂、饮用水及其他卫生设施。对施工现场的环境(如现场废水、尘雾、噪声、振动、坠落物等)进行有效的控制,避免扬尘产生,为防止职业危害提供良好的作业环境。
- 七、外地施工人员必须有合法有效的身份证件,并及时办理暂住证、做工证、健康证、履行防 疫相关政策,签订保稳定保安全责任书。
- 八、关心职工及外地施工队伍的生活,及时了解思想动态,最大可能满足他们的合理要求,帮助他们克服工作、生活上的困难,确保其思想稳定生产安全。
- 九、保证责任区内符合安全、环保、环卫要求,做到:作业区域存在裸露土地的,及时绿网覆盖,避免扬尘产生。车辆清运无起尘、无遗洒、进出车辆保洁,路面有人清扫,落实门前三包。
- 十、甲方有权对乙方施工全过程的安全进行监督,对各种不安全因素、隐患有权提出整改意见。 对甲方提出的不安全问题及隐患乙方应立即整改,对当时难以解决的问题应采取临时可靠措施加以 控制,对经指出不予整改的或乙方失职失误造成的事故案件的,甲方有权依据双方签订的施工合同 的约定,按违约给予相应处罚。

单位名称(公章):

法定代表人或授权代表(签字):

年 月 日

年 月 日



附件

农民工工资支付承诺书

高唐县水利工和	星服务中心:	
我单位		,我公司郑重承诺,
在施工中按时打	安量支付民工工资,避免拖欠民工工资,杜绝发生民工上访事件。	0
若我方发生	E拖欠农民工工资问题,致使出现农民工上访事件,一经查实,	处以我方¥100000.00
元人民币(大學	5: 壹拾万元整)/次的罚款,发包人有权从未支付的工程款中扣	除。
	承包人: (盖章)	
	法定代表人:	
	IAC (VIC)	
	委托代理人:	



第五部分 响应文件格式

响应文件

(投标函、资信标和商务标明标部分)

供应商:					(盖单位章)
法是	定代表人或	过其委托代	だ理人: _		(签法人章)
н	抽.	午	目	н	



目 录

报价一览表及报价函:

- 一、报价一览表
- 二、投标函

资信标:

- 三、法定代表人身份证明
- 四、授权委托书
- 五、联合体协议书
- 六、小微企业证明
- 七、投标承诺书
- 八、项目管理机构组成表
- 九、拟分包项目情况表
- 十、资格审查资料
- 十一、投标其他材料
- 十二、近年完成的类似项目情况表
- 十三、企业获奖
- 十四、企业各类证书

商务标:

十五、清单列表

技术标:

十六、设计方案、施工组织设计



一、开标一览表及报价函

开标一览表一
致:(采购人名称)
在考察现场并充分研究(项目名称)(以下简称"本工程")施工招标文件的全部内
容后,我方兹以:
人民币(大写):元
RMBY:
的投标价格和按合同约定有权得到的其他金额,并严格按照合同约定,施工、竣工和交付本工程并
维修其中的任何缺陷。
在我方的上述投标报价中,包括:
安全文明施工费 RMBY:元
暂列金额(不包括计日工部分)RMBY:元
专业工程暂估价 RMBY:元
如果我方中标,我方保证在 年 月 日或按照合同约定的开工日期开始本工程的施工,每
天(日历日)内竣工,并确保工程质量达到标准。我方同意本开标一览表在招标文件规定的提交响
应文件截止时间后, 在招标文件规定的投标有效期期满前对我方具有约束力, 且随时准备接受你方
发出的中标通知书。
随同本开标一览表递交投标保证金一份,金额为人民币(大写):元(Y:元)。
供应商(盖章):
法人代表或委托代理人(签章):
日期: 年 月 日



开标一览表二

工程名称: (项目名称)

序号	条款内容	合同条款号	约定内容	备注
11, 2	31/ yh/ l, 1 c. L.	7/4/1/2	21V.13U	田1上
1	项目经理	1.1.2.4	姓名:	
2	工期	1.1.4.3	日历天	
3	缺陷责任期	1.1.4.5		
4	承包人履约担保金额	4.2		
5	分包	4.3.4	见分包项目情况表	
6	逾期竣工违约金	11.5	元/天	
7	逾期竣工违约金最高限额	11.5		
8	质量标准	13.1		
9	价格调整的差额计算	16.1.1	见价格指数权重表	
10	预付款额度	17.2.1	无	
11	预付款保函金额	17.2.2	无	
12	质量保证金扣留百分比	17.4.1		

备注:供应商在响应磋商文件中规定的实质性要求和条件的基础上,可做出其他有利于采购人的承诺。此类承诺可在本表中予以补充填写。

供应商(盖章):

法人代表或委托代理人(签字或盖章):

日期:年月日



价格指数权重表

L-71.		介格指数	权重			
名称	代号	指数值	代号	允许范围	供应商建议值	价格指数来源
至值部分			A			
人工费	F ₀₁		\mathbf{B}_1	至		
钢材	F ₀₂		B_2	至		
水泥	F ₀₃		B ₃	至		
•••••						
		会计			1.00	
	人工费 钢材 水泥	名称 代号 代号 人工费 F ₀₁ 钢材 F ₀₂ 水泥 F ₀₃	代号 指数值 E值部分 F01 例材 F02 水泥 F03	名称 代号 指数值 代号 直部分 A 人工费 F ₀₁ B ₁ 钢材 F ₀₂ B ₂ 水泥 F ₀₃ B ₃	名称 代号 指数值 代号 允许范围 E值部分 A 人工费 F01 B1 至 钢材 F02 B2 至 水泥 F03 B3 至	名称 代号 指数值 代号 允许范围 供应商建议值 E值部分 A 人工费 F01 B1 至 钢材 F02 B2 至 水泥 F03 B3 至

备注:在专用合同条款 16.1 款约定采用价格指数法进行价格调整时适用本表。表中除"供应商建议值" 由供应商结合其报价情况选择填写外,其余均由采购人在采购文件发出前填写。 致: _____(采购人名称)



二、投标函

1.根据已收到贵方的工程施工磋商文件,遵照招标投标法等有关规定,我单位经考察现
场和研究上述工程磋商文件的投标须知、合同条款和其他有关文件后,我方所投标段愿以
<u>开标一览表</u> 的投标报价(其中设计费:元,施工费:元)并按磋商文件的条件要求承包
本次采购工程的材料设备采购、施工、竣工,并承担任何质量缺陷保修责任。

- 2、我方已详细审核全部磋商文件,包括答疑、修改文件及有关附件。
- 3、我单位保证本工程质量达到标准;我单位对付款方式(满足或偏离)磋商文件要求。
- 4、我方同意所递交的响应文件在磋商文件中规定的投标有效期内有效,在此期间内我方投标有可能中标,我方将受此约束。
- 5、除非另外达成协议并生效,贵方的成交通知书和本响应文件将构成约束我们双方的合同文件 的组成部分。
 - 6、我公司承诺所提供的所有资料完全真实,否则我公司将承担由此引起的一切后果。

供应商(盖章):

法人代表或委托代理人(签字或盖章):

日期: 年月日



三、法定代表人身份证明

供 应	商:		_			
单位性	生质:					
地	址:					
成立師	寸间:					
经营期	阴限:					
姓	名:	性 别:				
年	龄:	职 务:				
系		(供应商名	Z称)的法定代	元表人 。		
特此证	E明。					
		供应	商:		(盖单位	
		章)				
				年	月	_日



四、授权委托书

	(姓名)系						
托	(姓名)为我方	5代理人。代理/	人根据授权	,以我无	7名义3	签署、澄	清、说明、
补正、递	交、撤回、修改 _	(项目2	名称)施工	「响应文位	牛、签计	订合同和	1处理有关
事宜,其	法律后果由我方承持	日。					
委托	期限:						
代理。	人无转委托权。						
附: 泊	去定代表人(负责)	人)身份证扫描	件及授权作	代表的身	份证扫	描件	
		供应商:			(盖	盖单位章)
章)		法定代表人(负责人):			((签字或盖
		身份证号码:					
		委托代理人:					
		身份证号码:					
			_		年	_月	_日

- 注: 1.按采购文件规定格式填写并签字盖章后,上传至电子标书系统中。
 - 2.自然人投标的无需提供。



五、联合体协议书

	(所有联合体成员单位名称) 自	愿组成	(联合体名
称),共同参加	(项目名称)	标段施工投标	。现就联合体事
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.联合体各成员持	受权牵头人代表联合体参加投标	活动,签署文件,	提交和接收相关
的资料、信息及指示,	,进行合同谈判活动,负责合同	实施阶段的组织和	协调工作,以及
处理与本招标项目有	关的一切事宜。		
3.联合体牵头人在	生本项目中签署的一切文件和处.	理的一切事宜,联	合体成员均予以
承认。联合体各成员料	将严格按照招标文件、响应文件	和合同的要求全面	履行义务,并向
招标人承担连带责任。	0		
4.联合体各成员自	单位内部的职责分工如下:	(牵	全 头人名称) 承担
	(成员-名称) 承担		
	———— 合体在中标后工程实施过程中的		
摊。			
6.本协议书自所有	有成员单位法定代表人签字并加	盖单位公章之日起	生效,合同履行
完毕后自动失效。			
7.本协议书一式_	份,联合体成员和招标人各执	1一份。	
联合体牵头人名称: _	(盖单位	(章)	
法定代表人:			
联合体成员名称:	(盖单位章	:)	
	(签字)		
			年月日



六、小微企业证明



七、投标承诺书

	承诺书
(采购人名称):	
目经理(项目经理姓名)现阶段没有担	(项目名称)(以下简称"本工程")的项任任何在施建设工程项目的项目经理。 并愿意承担因我方就此弄虚作假所引起的一切法
特此承诺	
	供应商: (盖单位章) 法定代表人或其委托代理人: (签字或盖章)
	年月日

按采购文件规定格式填写并签字盖章后,上传至电子标书系统中。



八、项目管理机构/拟投入本项目从业人员

(一) 项目管理机构组成表

			执业或职业资格证明						
职务	姓名	职称	证书名称	级别	证号	专业	养老保险	备注	

附:

扫描件:

序号	证书名称	查看



附 1: 项目经理简历表

项目经理应附建造师执业资格证书、注册证书、安全生产考核合格证书、身份证、职称证、学历证、养老保险及未担任其他在施建设工程项目项目经理的承诺书,管理过的项目业绩须附合同协议书和竣工验收备案登记表复印件。项目限于以项目经理身份参与的项目。

	大工在人工术立门大文中门。一个工工人的工工人的一个工工人的工工人的工工人的工工人的工工人的工工人的工工人的工工人的工工人的工工人							
姓名	年龄		学历					
职称	职务		拟在本合同任职					
注册廷	造造师执业资格等级	级	建造师专业					
安全	生产考核合格证书							
毕业学校	年毕业于	k						
		主要工作组	至历					
时间	参加过的类似功	页目	工程概况说明	发包人及联系电话				

附:

扫描件:

序号	证书名称	查看



附 2: 主要项目管理人员简历表

主要项目管理人员指项目副经理、技术负责人、合同商务负责人、专职安全生产管理人员等岗位人员。应附注册资格证书、身份证、职称证、学历证、养老保险复印件,专职安全生产管理人员应附安全生产考核合格证书,主要业绩须附合同协议书。

主要项目管理人员简历表

岗位名称及证号		
姓名	年龄	
性别	毕业学校	
学历和专业	毕业时间	
拥有的执业资格	专业职称	
执业资格证书编号	工作年限	
主要工作业绩及担任的主要工作		

备注: 1、主要管理人员应附资格从业上岗资格证书、身份证、职称证、学历证等,专职安全生产管理人员应附安全生产考核合格证书。



九、拟分包计划表(本项目不适用)

序	拟分包项目名称、		拟选分包人				
号	范围及理由	拟选分包人名称		注册地点	企业资质	有关业绩	备注
		1					
		2					
		3					
		1					
		2					
		3					
		1					
		2					
		3					
		1					
		2					
		3					

备注: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。

日期: 年月日



十、资格审查资料

(一) 供应商基本情况表

供应商名称							
注册地址				邮政	编码		
	联系人			电	话		
联系方式	传 真			M	址		
组织结构					·		
法定代表人	姓名	技术职称	ζ .			电话	
技术负责人	姓名	技术职称	ζ .			电话	
成立时间			,	5	- 人工总人数	ά:	
企业资质等级				项目组	圣 理		
营业执照号			Ē	高级职利	尔人员		
注册资金		其中	E	中级职利	尔人员		
开户银行			衤	刀级职和	尔人员		
账号				技	工		
经营范围						-	
备注							

备注:本表后应附企业法人营业执照、资质证书、安全生产许可证副本等材料的扫描件。 附:



(二) 近年财务状况表

扫描件:



(三) 正在施工的和新承接的项目情况表

项目名称	
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	
计划竣工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目经理	
技术负责人	
总监理工程师及电话	
项目描述	
备注	

附:

项目扫描件



(四)近年发生的诉讼和仲裁情况(2021年1月1日以来)

说明:近年发生的诉讼和仲裁情况仅限于供应商败诉的,且与履行施工承包合同有关的案件,不包括调解结案以及未裁决的仲裁或未终审判决的诉讼。

若无,可填写无。

- (五) 企业其他信誉情况表 (年份要求同诉讼及仲裁情况年份要求)
- 1、近年企业不良行为记录情况
- 2、在施工程以及近年已竣工工程合同履行情况
- 3、其 他
- 备注: 1、企业不良行为记录情况主要是近年供应商在工程建设过程中因违反有关工程建设的法律、 法规、规章或强制性标准和执业行为规范,经县级以上建设行政主管部门或其委托的执法 监督机构查实和行政处罚,形成的不良行为记录。
 - 2、合同履行情况主要是供应商近年所承接工程和已竣工工程是否按合同约定的工期、质量、安全等履行合同义务,对未竣工工程合同履行情况还应重点说明非不可抗力解除合同(如果有)的原因等具体情况,等等。



(六) 依法缴纳税收的证明

年度	备注

扫描件:

(七) 依法缴纳社会保障资金

年度	备注

扫描件:



(八)具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料,是指提供《履行合同的设备技术能力证明表》。

履行合同的设备技术能力证明表

	位名称 5公章)							
技术	人员数量		管理人员数量		生产人员数量			
			设备情况					
序号	设备	名称	设	:备规格		设备	数量	

- 1、本表由供应商填写,不填写本表响应无效;
- 2、本表为供应商具有履行合同所必需的设备和专业技术能力说明,对代理商根据实际情况填写。



(九)参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明和信用记录承诺。

无重大违法声明

致: 山东正信招标有限责任公司:

我方在参加政府采购活动前3年内,在经营活动中没有重大违法记录。

特此声明。

如果以上声明不真实,我方全部承担虚假响应(投标)的责任,并接受依法施行的处罚。

供应商全称: (盖单位公章)

年月日

注: 重大违法记录,是指供应商(供应商)因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、 吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

供应商(供应商)在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动,期限届满的,可以参加政府采购活动。



信用记录承诺

附件: 信用记录承诺

致: 山东正信招标有限责任公司

如果以上承诺不真实,我方全部承担虚假响应的责任,并接受依法施行的处罚。

供应商全称: (盖单位公章)

年 月 日



(十) 近年完成的类似施工项目情况表

近年完成的项目情况表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人联系人及电话	
合同价格	
开工日期	
竣工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目经理	
技术负责人	
总监理工程师及电话	
项目描述	
备注	

备注:本表后附证明材料具体要求见供应商须知前附表及评分办法。每张表格只填写一个项目,并 标明序号。

附:

项目扫描件



(十二) 企业各类证书

(十三) 清单列表



(十四)设计、施工组织设计(供应商应根据评分标准评分点自行编制)

- 1、供应商应编制设计方案、施工组织设计,包括磋商文件第一章投标须知规定的设计方案、施工组织设计基本内容。
 - 2、附表
 - 2.1 拟投入的主要施工机械设备表。
 - 2.2 劳动力计划表
 - 2.3 计划开工、竣工日期和施工进度计划图
 - 2.4 施工总平面图
 - 2.5 临时用地表
 - 2.6 主要材料价格表
 - 2.7 其他资料(如有)



(一) 拟投入的主要施工机械设备表

() 1以1又八时土安旭工机械以奋农										
(<u></u>	程项目名称	尔)	工程			共	页	第	页	
	机械或	型号	业, 曰.	国别	東山州 ケ が	额定功率	生产	用于施	友沙	
序号	设备名称	规格	数量	产地	制造年份	(KW)	能力	工部分	备注	



(二) 劳动力计划表

(<u> </u>	.桯			共 贞	第	1			
	按工程施工阶段投入劳动力情况									
工种										

- 注: 1、供应商应按所列格式提交包括的估计劳动力计划表。
 - 2、本计划表是以每班八小时工作制为基础编制的。

磋商文件

(三) 计划开竣工日期和施工进度计划图

- 1、供应商应提交的施工进度计划图或施工进度表,说明按采购文件的工期进行施工的各个关键日期。成交的供应商还应按合同条件有关条款的要求提交详细的施工进度计划。
- 2、施工进度表可采用横道图表示,说明计划开工日期和各项工程各阶段的完工日期以及分包合同签订的日期。
 - 3、施工进度计划应与施工组织设计相适应。

(四) 施工总平面图

供应商应提交一份施工总平面图,绘出现场临时设施布置图表并附文字说明,说明临时设施、加工车间、现场办公、设备及仓储、供电、供水、卫生、生活等设施的情况和布置。



(五)、临时用地表

(工程项目名称) 工程共页第页

用途	面积 (平方米)	位置	需用时间

- 注: 1、供应商应逐项填写本表,指出全部临时设施用地面积以及详细用途。
 - 2、若本表不够,可加附页。



(六)、主要材料价格表

工程 第 页共 页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等 特殊要求	单位	单 价(元)	品牌	厂 家 (产 地)	主要技术参数	备注
1									
2									
3									

(七) 其他资料(如有)

如质保期等内容, 自行增加即可。



附件: 技术响应表

供应商名称:

项目编号:

序号	采购文件要求			说明(正偏离/负
一	木购又什安水	响应文件实际情况	偏差内容	偏离/无偏离)

注: 1.即使供应商在技术文件描述中进行了描述或无偏离,也要提报该表。如无偏离,应注明"无"。

2.如供应商在响应表中无注明,响应文件与采购文件不一致或差异,以采购文件为准。

附件: 商务响应表

供应商名称:

项目编号:

序号	采购文件要求	响应文件实际情况	偏差内容	说明(正偏离/负偏 离/无偏离)

注: 1.如供应商在响应表中无注明,响应文件与采购文件不一致或差异,以采购文件为准。

2.商务响应中工期、付款方式等条款的负偏离视为不响应采购文件的实质性要求。

供应商名称。 (加美公音)



政府采购政策:

所投产品如涉及环保、节能、小微企业、福利性单位等政府采购政策,请将相关表格及材料附在响应文件最后部分,并对所附材料的真实性负法律责任。

若不涉及,不需要提供以下相应表格和材料。

附件: 监狱企业、小型和微型企业、残疾人福利性单位 报价说明表

句号.

							ر ک	•							
序号			制造商数量	小型、微型企业 报价		监狱企业报价		残疾人福利性单 位报价							
亏	程)名	务类项目不 需填写)					名称	1 70		单价	小计	单价	小计	单价	小计
小型、微型企业、监狱、残疾人福利 性单位提供服务报价总计															

- 1、填入的小型、微型企业报价必须是该企业制造(货物)、承建(工程)、承接(服务)。
- 2、填入的监狱企业报价、残疾人福利性单位报价内容须是该企业制造生产且使用该企业商号 或者注册商标的产品(或代理的其他监狱企业、残疾人福利性单位生产的产品)。
- 3、填写本表的监狱企业应当在响应文件(响应文件中)提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业证明文件彩色扫描件加盖公章。代理监狱企业生产产品的,须提供所代理企业的监狱企业证明。
 - 4、填写本表的小型和微型企业应当出具《中小企业声明函》。
- 5、填写本表的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明》。代理残疾人福利性单位企业生产产品的应当提供所代理企业的残疾人福利性单位声明。
- 6、不填报本表,不需提供《监狱企业证明文件》《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》,但评审时不享受政府采购政策的价格折扣或价格加分。



附件: 节能产品报价说明表一

项目编号:

供应商名称: (加盖公章)_____

	强制节能产品报价明细							
序号	货物名称	型号/规格	节能产品认证 证书号	数量	单价 (元)	合价 (元)		
1								
2								
	· 强制 ⁼	节能产品总价	(元)					

- 1、强制节能产品是指《节能产品政府采购品目清单》中标注的强制采购的节能产品,具体为品目清单中有"★"标注的产品;
- 2、响应文件须附所报产品的有效期内的"节能产品认证证书"原件的彩色扫描件加盖公章,以及所报产品在《节能产品政府采购品目清单》所在行截图扫描件,否则评委有权利不予认定;
- 3、本表只填写强制节能产品。强制节能产品和项目要求不一致如数量、规格不同或多填入其它产品, 评委均有权利不予认定;
- 4、采购中涉及强制节能产品时必须填写本表,否则评委有权利不予认定。



附件: 节能产品报价说明表二

供应商名称: (加盖公章) ______ 项目编号:

			优先采购的节能产品扩	及价明细		
序号	货物名称	型号/规格	节能产品认证 证书号	数量	单价 (元)	合价 (元)
1						
2						
	优先采购的节能产品总价(元)					,

- 1、优先采购的节能产品是指《节能产品政府采购品目清单》中标注的强制采购的节能产品以外的节能产品;
- 2、响应文件须附所报产品的有效期内的"节能产品认证证书"原件的彩色扫描件加盖公章,以及所报产品在《节能产品政府采购品目清单》所在行截图的扫描件,否则评委有权利不予认定;
- 3、优先采购的节能产品的认定依据《节能产品政府采购品目清单》,不在《节能产品政府采购品目清单》中标注的非强制采购的节能产品范围的,不享受政府采购价格折扣或加分;
- 4、采购中涉及优先采购的节能产品时必须填写本表,否则评委有权利不予认定;
- 5、本表内必须全部为优先采购的节能产品,和其他产品混填本表,将不享受节能产品评审价格折扣或加分。



附件:环境标志产品报价说明表

供	应商	名称: (加盖公章)	项目组	扁号:		
	序号	货物名称	型号/规格	中国环境标志 认证证书编号	数量	単价(元)	合价 (元)
	1						
	2						
		总价 (元)			1	1	1

- 1、环境标志产品是指《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品;
- 2、响应文件须附所报产品的有效期内的"中国环境标志产品认证证书"原件的彩色扫描件加盖公章,以及所报产品在《环境标志产品政府采购品目清单》所在行截图的扫描件,否则评委有权利不予认定:
- 3、环境标志产品的认定依据《环境标志产品政府采购品目清单》,不在《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品不享受政府采购价格折扣或加分;
- 4、采购中涉及环境标志产品时必须填写本表,否则评委有权利不予认定;
- 5、本表内必须全部为优先采购的环境标志产品,否则将不享受环境标志产品评审价格折扣或加分。



附件: 监狱企业的证明文件 (原件的彩色扫描件加盖公章)

中小企业声明函(工程、服务)

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020) 46号)的规定,本公司(联合体)参加<u>(单位名称)</u>的<u>(项目名称)</u>采购活动,工程的施工单位 全部为符合政策要求的中小企业(或者:服务全部由符合政策要求的中小企业承接)。相关企业(含 联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

- 1. <u>(标的名称)</u>,属于<u>(采购文件中明确的所属行业)</u>;承建(承接)企业为<u>(企业名称)</u>,从业人员__人,营业收入为___万元,资产总额为___万元¹,属于(<u>中型企业、小型企业、微型企业</u>);
- 2. <u>(标的名称)</u>,属于<u>(采购文件中明确的所属行业)</u>;承建(承接)企业为<u>(企业名称)</u>,从业人员__人,营业收入为___万元,资产总额为____万元,属于<u>(中型企业、小型企业、微型</u>企业);

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

1: 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据,无上一年度数据的新成立企业可不填报。



附件: 残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(公章):

日期: 年月日



附 1 财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知

财库〔2014〕68号

党中央有关部门,国务院各部委、各直属机构,全国人大常委会办公厅,全国政协办公厅,高 法院,高检院,有关人民团体,中央国家机关政府采购中心,中共中央直属机关采购中心,全国人 大机关采购中心,各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅(局)、司法厅(局),新疆生产建 设兵团财务局、司法局、监狱管理局:

政府采购支持监狱和戒毒企业(以下简称监狱企业)发展对稳定监狱企业生产,提高财政资金使用效益,为罪犯和戒毒人员提供长期可靠的劳动岗位,提高罪犯和戒毒人员的教育改造质量,减少重新违法犯罪,确保监狱、戒毒场所安全稳定,促进社会和谐稳定具有十分重要的意义。为进一步贯彻落实国务院《关于解决监狱企业困难的实施方案的通知》(国发[2003〕7号)文件精神,发挥政府采购支持监狱企业发展的作用,现就有关事项通知如下:

- 一、监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象,且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局,各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局,各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所,以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业参加政府采购活动时,应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。
- 二、在政府采购活动中,监狱企业视同小型、微型企业,享受预留份额、评审价格扣除等政府 采购促进中小企业发展的政府采购政策。向监狱企业采购的金额,计入面向中小企业采购的统计数 据。
- 三、各地区、各部门要积极通过预留采购份额支持监狱企业。有制服采购项目的部门,应加强 对政府采购预算和计划编制工作的统筹,预留本部门制服采购项目预算总额的 30%以上,专门面向 监狱企业采购。省级以上政府部门组织的公务员考试、招生考试、等级考试、资格考试的试卷印刷 项目原则上应当在符合有关资质的监狱企业范围内采购。各地在免费教科书政府采购工作中,应当 根据符合教科书印制资质的监狱企业情况,提出由监狱企业印刷的比例要求。

四、各地区可以结合本地区实际,对监狱企业生产的办公用品、家具用具、车辆维修和提供的保养服务、消防设备等,提出预留份额等政府采购支持措施,加大对监狱企业产品的采购力度。

五、各地区、各部门要高度重视,加强组织管理和监督,做好政府采购支持监狱企业发展的相 关工作。有关部门要加强监管,确保面向监狱企业采购的工作依法依规进行。各监狱企业要不断提 高监狱企业产品的质量和服务水平,为做好监狱企业产品政府采购工作提供有力保障。

中华人民共和国财政部中华人民共和国司法部



2014年6月10日



附 2 关于印发中小企业划型标准规定的通知

工信部联企业〔2011〕300号

各省、自治区、直辖市人民政府,国务院各部委、各直属机构及有关单位:

为贯彻落实《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》(国发〔2009〕36号〕,工业和信息化部、国家统计局、发展改革委、财政部研究制定了《中小企业划型标准规定》。经国务院同意,现印发给你们,请遵照执行。

工业和信息化部 国家统计局国家发展和改革委员会 财政部 二〇一一年六月十八日

中小企业划型标准规定

- 一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干 意见》(国发〔2009〕36号),制定本规定。
- 二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型,具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标,结合行业特点制定。
- 三、本规定适用的行业包括:农、林、牧、渔业,工业(包括采矿业,制造业,电力、热力、燃气及水生产和供应业),建筑业,批发业,零售业,交通运输业(不含铁路运输业),仓储业,邮政业,住宿业,餐饮业,信息传输业(包括电信、互联网和相关服务),软件和信息技术服务业,房地产开发经营,物业管理,租赁和商务服务业,其他未列明行业(包括科学研究和技术服务业,水利、环境和公共设施管理业,居民服务、修理和其他服务业,社会工作,文化、体育和娱乐业等)。四、各行业划型标准为:
- (一)农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中,营业收入 500 万元及以上的为中型企业,营业收入 50 万元及以上的为小型企业,营业收入 50 万元以下的为微型企业。
- (二)工业。从业人员 1000人以下或营业收入 40000万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 300人及以上,且营业收入 2000万元及以上的为中型企业;从业人员 20人及以上,且营业收入 300万元及以上的为小型企业;从业人员 20人以下或营业收入 300万元以下的为微型企业。
- (三)建筑业。营业收入80000万元以下或资产总额80000万元以下的为中小微型企业。其中,营业收入6000万元及以上,且资产总额5000万元及以上的为中型企业;营业收入300万元及以上,且资产总额300万元及以上的为小型企业;营业收入300万元以下或资产总额300万元以下的为微型企业。
- (四)批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 20 人及以上,且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业;从业人员 5 人及以上,且营业收



入 1000 万元及以上的为小型企业;从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

- (五)零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 50 人及以上,且营业收入 500 万元及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。
- (六)交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 300 人及以上,且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业;从业人员 20 人及以上,且营业收入 200 万元及以上的为小型企业;从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。
- (七)仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业;从业人员 20 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。
- (八)邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 300 人及以上,且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业;从业人员 20 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。
- (九)住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。
- (十)餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。
- (十一)信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。 其中,从业人员 100 人及以上,且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上, 且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。
- (十二)软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上,且营业收入 50 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。
- (十三) 房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中,营业收入 1000 万元及以上,且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业;营业收入 100 万元及以上,且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业;营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。
 - (十四)物业管理。从业人员 1000人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中,



从业人员 300 人及以上,且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业;从业人员 100 人及以上,且营业收入 500 万元及以上的为小型企业;从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

(十五)租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上,且资产总额 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

(十六) 其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的企业。个体 工商户和本规定以外的行业,参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限,国家统计部门据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析,不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况 和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行,原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。



附 3: 政府采购促进中小企业发展管理办法

财库 (2020)46 号

第一条 为了发挥政府采购的政策功能,促进中小企业 健康发展,根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民 共和国中小企业促进法》等有关法律法规,制定本办法。

第二条 本办法所称中小企业,是指在中华人民共和国 境内依法设立,依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、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。

符合中小企业划分标准的个体工商户,在政府采购活动中视同中小企业。

第三条 采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理,落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施,提高中小企业在政府采购中的份额,支持中小企业发展。

第四条 在政府采购活动中,供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的,享受本办法 规定的中小企业扶持 政策:

- (一)在货物采购项目中,货物由中小企业制造,即货物由中小企业生产且使用该中小企业商 号或者注册商标;
 - (二)在工程采购项目中,工程由中小企业承建,即工程施工单位为中小企业;
- (三)在服务采购项目中,服务由中小企业承接,即提供服务的人员为中小企业依照《中华人 民共和国劳动民法典》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中,供应商提供的货物既有中小企业制造货物,也有大型企业制造货物的,不 享受本办法规定的中 小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动,联合体各方均为中小企业的,联合体视同中小企业。其中,联合体各方均为小微企业的,联合体视同小微企业。

第五条 采购人在政府采购活动中应当合理确定采购项目的采购需求,不得以企业注册资本、资产总额、营业收 入、从业人员、利润、纳税额等规模条件和财务指标作为供 应商的资格要求或者评审因素,不得在企业股权结构、经营 年限等方面对中小企业实行差别待遇或者歧视待遇。

第六条 主管预算单位应当组织评估本部门及所属单位政府采购项目,统筹制定面向中小企业预留采购份额的具体方案,对适宜由中小企业提供的采购项目和采购包,预留 采购份额专门面向中小企业采购,并在政府采购预算中单独列示。

符合下列情形之一的,可不专门面向中小企业预留采购份额:

(一)法律法规和国家有关政策明确规定优先或者应当 面向事业单位、社会组织等非企业主体 采购的:



- (二)因确需使用不可替代的专利、专有技术,基础设施限制,或者提供特定公共服务等原因, 只能从中小企业之外的供应商处采购的;
- (三)按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争,或者存在可能影响政府采购目标实现的情形;
 - (四)框架协议采购项目;
- (五)省级以上人民政府财政部门规定的其他情形。除上述情形外,其他均为适宜由中小企业 提供的情形。

第七条 采购限额标准以上,200万元以下的货物和服务采购项目、400万元以下的工程采购项目,适宜由中小企业提供的,采购人应当专门面向中小企业采购。

第八条 超过 200 万元的货物和服务采购项目、超过 400 万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的,预留该 部分采购项目预算总额的 30%以上专门面向中小企业采购, 其中预留给小微企业的比例不低于 60%。预留份额通过下列措施进行:

- (一)将采购项目整体或者设置采购包专门面向中小企业采购;
- (二)要求供应商以联合体形式参加采购活动,且联合体中中小企业承担的部分达到一定比例;
- (三)要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业。

组成联合体或者接受分包合同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。

第九条 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,采购人、采购代理机构应当对符合本办法规 定的小微企业报价给予6%—10%(工程项目为 3%—5%)的扣除,用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目,采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的,评标时应当在采用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。

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,采购人、采购代理机构应当对联合体或 者大中型企业的报价给予 2%-3%(工程项目为 1%—2%)的扣除,用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目,采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的,评标时应当在采用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。

组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的,不享受价格扣除优惠政策。



价格扣除比例或者价格分加分比例对小型企业和微型企业同等对待,不作区分。具体采购项目的价格扣除比例或者价格分加分比例,由采购人根据采购标的相关行业平均利润率、市场竞争状况等,在本办法规定的幅度内确定。

第十条 采购人应当严格按照本办法规定和主管预算单位制定的预留采购份额具体方案开展采购活动。预留份额 的采购项目或者采购包,通过发布公告方式邀请供应商后, 符合资格条件的中小企业数量不足 3 家的,应当中止采购活动,视同未预留份额的采购项目或者采购包,按照本办法第九条有关规定重新组织采购活动。

第十一条 中小企业参加政府采购活动,应当出具本办法规定的《中小企业声明函》(附件 1), 否则不得享受相关中小企业扶持政策。任何单位和个人不得要求供应商提供《中 小企业声明函》之 外的中小企业身份证明文件。

第十二条 采购项目涉及中小企业采购的,采购文件应当明确以下内容:

- (一)预留份额的采购项目或者采购包,明确该项目或相关采购包专门面向中小企业采购,以 及相关标的及预算金额;
- (二)要求以联合体形式参加或者合同分包的,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,并作为供应商资格条件;
 - (三) 非预留份额的采购项目或者采购包,明确有关价格扣除比例或者价格分加分比例;
- (四)规定依据本办法规定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;
- (五) 采购人认为具备相关条件的,明确对中小企业在资金支付期限、预付款比例等方面的优惠措施;
 - (六)明确采购标的对应的中小企业划分标准所属行业;
 - (七) 法律法规和省级以上人民政府财政部门规定的其 他事项。

第十三条 中标、成交供应商享受本办法规定的中小企业扶持政策的,采购人、采购代理机构应 当对中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》。适用招标投标法的政府采购工 程建设项目,应当在公示中标候选人时公开中标候选人的《中小企业声明函》。

第十四条 对于通过预留采购项目、预留专门采购包、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同,应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中,要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的,应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

第十五条 鼓励各地区、各部门在采购活动中允许中小企业引入信用担保手段,为中小企业在投标(响应)保证、履约保证等方面提供专业化服务。鼓励中小企业依法合规通 过政府采购合同融资。



第十六条 政府采购监督检查、投诉处理及政府采购行政处罚中对中小企业的认定,由货物制造商或者工程、服务 供应商注册登记所在地的县级以上人民政府中小企业主管 部门负责。

中小企业主管部门应当在收到财政部门或者有关招标 投标行政监督部门关于协助开展中小企业认定函后 10 个工作日内做出书面答复。

第十七条 各地区、各部门应当对涉及中小企业采购的预算项目实施全过程绩效管理,合理 设置绩效目标和指标,落实扶持中小企业有关政策要求,定期开展绩效监控和评价,强化绩效评价 结果应用。

第十八条 主管预算单位应当自 2022 年起向同级财政部门报告本部门上一年度面向中小企业预留份额和采购的具体情况,并在中国政府采购网公开预留项目执行情况(附件 2)。未达到本办法规定的预留份额比例的,应当作出说明。

第十九条 采购人未按本办法规定为中小企业预留采购份额,采购人、采购代理机构未按照本办法规定要求实施价格扣除或者价格分加分的,属于未按照规定执行政府采购政策,依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究法律责任。

第二十条 供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的,属于提供虚假材料谋取中标、成交, 依照《中华人民 共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

适用招标投标法的政府采购工程建设项目,供应商按照 本办法规定提供声明函内容不实的,属于弄虚作假骗取中标,依照《中华人民共和国招标投标法》等国家有关规定追究相应责任。

第二十一条 财政部门、中小企业主管部门及其工作人员在履行职责中违反本办法规定及存在其 他滥用职权、玩忽职守、徇私舞弊等违法违纪行为的,依照《中华人民共和国政府采购法》、《中 华人民共和国公务员法》、《中华人民共和国监察法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》 等国家有关规定追究相应责任,涉嫌犯罪的,依法移送有关国家机关处理。

第二十二条 对外援助项目、国家相关资格或者资质管理制度另有规定的项目,不适用本办法。 第二十三条 关于视同中小企业的其他主体的政府采购扶持政策,由财政部会同有关部门另行 规定。

第二十四条 省级财政部门可以会同中小企业主管部门根据本办法的规定制定具体实施办法。

第二十五条 本办法自 2021 年 1 月 1 日起施行。《财政部 工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展暂行办法〉的通知》(财库(2011)181号)同时废止。



附 4: 关于促进残疾人就业政府采购政策的通知

财库〔2017〕141号

党中央有关部门,国务院各部委、各直属机构,全国人大常委会办公厅,全国政协办公厅, 高法院,高检院,各民主党派中央,有关人民团体,各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅(局)、 民政厅(局)、残疾人联合会,新疆生产建设兵团财务局、民政局、残疾人联合会:

为了发挥政府采购促进残疾人就业的作用,进一步保障残疾人权益,依照《政府采购法》、 《残疾人保障法》等法律法规及相关规定,现就促进残疾人就业政府采购政策通知如下:

- 一、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件:
- (一)安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%(含 25%),并且安置的残疾人人数不少于 10人(含 10人);
 - (二) 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上(含一年)的劳动合同或服务协议;
- (三)为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工 伤保险和生育保险等社会保险费:
- (四)通过银行等金融机构向安置的每位残疾人,按月支付了不低于单位所在区县适用的 经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资;
- (五)提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务(以下简称产品),或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内,持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民 共和国残疾军人证(1至8级)》的自然人,包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职 工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

二、符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时,应当提供本通知规定的《残疾 人福利性单位声明函》(见附件),并对声明的真实性负责。任何单位或者个人在政府采购活动中 均不得要求残疾人福利性单位提供其他证明声明函内容的材料。

中标、成交供应商为残疾人福利性单位的,采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、 成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》,接受社会监督。

供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的,依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

三、在政府采购活动中,残疾人福利性单位视同小型、微型企业,享受预留份额、评审价 格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额,计入面向中小企业



采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的,不重复享受政策。

四、采购人采购公开招标数额标准以上的货物或者服务,因落实促进残疾人就业政策的需要,依法履行有关报批程序后,可采用公开招标以外的采购方式。

五、对于满足要求的残疾人福利性单位产品,集中采购机构可直接纳入协议供货或者定点 采购范围。各地区建设的政府采购电子卖场、电子商城、网上超市等应当设立残疾人福利性单位产 品专栏。鼓励采购人优先选择残疾人福利性单位的产品。

六、省级财政部门可以结合本地区残疾人生产、经营的实际情况,细化政府采购支持措施。 对符合国家有关部门规定条件的残疾人辅助性就业机构,可通过上述措施予以支持。各地制定的有 关文件应当报财政部备案。

七、本通知自2017年10月1日起执行。

财政部 民政部 中国残疾人联合会

2017年8月22日



供应商有关证件统计表

供应商: (盖单位章)

序号	名称	是否按要求提供	检验结果
1	营业执照; (若为联合体,均提供)	是否提供:	
2	施工资质证书; (牵头人提供)	是否提供:	
3	设计资质证书; (牵头人或联合体成员提供	是否提供:	
4	安全生产许可证; (牵头人提供)	是否提供:	
5	项目负责人(即项目经理)的建造师注册证书 生产考核合格证书(B类); (牵头人提供)	是否提供:	
6	设计负责人的职称证书;(牵头人或联合体成	员提供) 是否提供:	
7	授权委托书和授权委托代理人身份证;(牵头	人提供) 是否提供:	
8	联合体协议书; (如供应商为联合体,均提	是否提供:	
9	2022年度或2023年度财务状况报告(如供应合体,均提供)	Z商为联 是否提供:	
10	近半年内不少于一个月依法缴纳税收的证明 应商为联合体,均提供)	月(如供 是否提供:	
11	近半年内不少于一个月依法缴纳社会保障资明(如供应商为联合体,均提供)	全金的证 是否提供:	
12	参加政府采购活动前3年内在经营活动中没 违法记录的书面声明和信用记录承诺(如伊 联合体,均提供)		
13	《履行合同的设备技术能力证明表》	是否提供:	
14	项目经理不存在在建情况的承诺书	是否提供:	
15	中小企业声明函	是否提供:	
	审查结论:		
	核验人签字		

说明: 1、企业填写本表除检验结果一栏外的各个分项,在开标前将本表扫描后上传至电子投标文件 【评审表格】模块。2、此表仅限参考,如与招标文件不一致,以招标文件资格审查资料要求为准。



供应商有关业绩统计表

供应商名称:

施工业	绩: 自 2021 年 1 月 1 日以来企业承担过类	似 施工业绩,1个得1分,满分3分。					
序号	合同名称	是否提供中标通知书、网上中标公示截 图、合同协议书原件彩色扫描件	得分				
1							
2							
3							
设计业	2绩: 自 2021年1月1日以来企业承担过学	栓似 工程设计业绩,1个得1分,满分	3分。				
序号	合同名称	是否提供中标通知书、网上中标公示截 图、合同协议书原件彩色扫描件	得分				
1							
2							
3							
合计得	合计得分						
核验人	签字						

说明: (1) 只填写符合采购文件和评标办法要求的有效业绩情况,未填写在此表中的业绩不予计分。

- (2)本表中涉及的内容如果一项都没有,也要将此表上传至系统电子响应文件其他材料中。如不提供本表磋商小组将不再对表中涉及业绩进行评审,表中涉及业绩按0分计。
- (3)未按采购文件要求上传原件扫描件电子响应文件中未附链接的,不作为评审依据。具体上传要求详见采购文件要求。
- (4) 此表内容如与评标办法不一致,以评标办法内容为准。



发改价格[2011]534 号通知

代理服务收费标准(2011)

费率 成交金额(单位:元人民币)	货物类	服务类	工程类
100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%
100~500 万元	1.1%	0.8%	0.7%
500~1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%
1000~5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%
5000 万元~1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%
1~5 亿元	0.05%	0.05%	0.05%
5~10 亿元	0.035%	0.035%	0.035%
10~50 亿元	0.008%	0.008%	0.008%
50~100 亿元	0.006%	0.006%	0.006%
100 亿以上	0.004%	0.004%	0.004%

注:

- 1、按本表费率计算的收费为采购代理服务全过程的收费基准价格。
- 2、采购代理服务收费按差额定率累进法计算。

例如:

某货物采购代理业务成交金额为300万元,计算采购代理服务收费额如下:

100 万元×1.5%=1.5 万元

(300-100) 万元×1.1%=2.2 万元

合计收费=1.5 万元+2.2 万元=3.7 万元

某服务采购代理业务成交金额为300万元,计算采购代理服务收费额如下:

100 万元×1.5%=1.5 万元

(300-100) 万元×0.8%=1.6万元

合计收费=1.5 万元+1.6 万元=3.1 万元

某工程采购代理业务成交金额为1000万元,计算采购代理服务收费额如下:

100 万元×1.0%=1 万元

(500-100) 万元×0.7%=2.8 万元

(1000-500) 万元×0.55%=2.75 万元

合计收费=1+2.8+2.75=6.55 万元



《聊城市公共资源交易中心虚拟开标大厅-供应商操作手册》见聊城市公共资源交易中心首页---不见面开标大厅入口-下载操作手册