渭南市大荔县黄河流域农业面源污染 治理项目

公开招标文件

项 目编号: SXHJ-2023-01

招 标 人: 大荔县农业农村局

招标代理机构: 陕西浩优项目管理有限公司

时 间: 二〇二三年一月

目录

第一章	招标公告2
第二章	投标人须知7
第三章	评标办法32
第四章	合同条款及格式38
第五章	工程量清单137
第六章	图 纸140
第七章	技术标准和要求
第八章	投标文件格式143

第一章 招标公告

渭南市大荔县黄河流域农业面源污染治理项目 招标公告

项目概况

一、项目基本情况

项目编号: SXHJ-2023-01

项目名称: 渭南市大荔县黄河流域农业面源污染治理项目

招标方式: 公开招标

预算金额: 25000000.00元

招标需求:

合同包1(渭南市大荔县黄河流域农业面源污染治理项目):

合同包预算金额: 25000000.00 元

品目号	品目名称	招标标的	数量 (单位)	技术规格、 参数及要求	品目预算 (元)	最高限价 (元)
1-1	其他建筑物施工	黄河流域农 业面源污染 治理	1(项)	详见招标文 件	25000000.00	25000000.00

合同包最高限价: 25000000.00 元

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限: 365 日历天

- 二、申请人的资格要求:
- 1. 满足《中华人民共和国政府招标法》第二十二条规定:
- 2. 落实政府招标政策需满足的资格要求:

合同包1渭南市大荔县黄河流域农业面源污染治理项目落实政府招标政策需满足 的资格要求如下:

- ①《政府招标促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号); ②《财政 部司法部关于政府招标支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库(2014)68号): ③ 《国务院办公厅关于建立政府强制招标节能产品制度的通知》(国办发〔2007〕51 号); ④《节能产品政府招标实施意见》(财库[2004]185 号); ⑤《环境标志产 品政府招标实施的意见》(财库[2006]90号);⑥《关于促进残疾人就业政府招标政 策的通知》(财库[2017]141号):⑦《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局 关于调整优化节能产品、环境标志产品政府招标执行机制的通知》(财库(2019)9号); ⑧《财政部国务院扶贫办关于运用政府招标政策支持脱贫攻坚的通知》(财库〔2019〕 27号): ⑨陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府招标信用融资办法》(陕财 办采〔2018〕23号〕
 - 3. 本项目的特定资格要求:

合同包1渭南市大荔县黄河流域农业面源污染治理项目特定资格要求如下:

- (1) 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人,提供合法有效的统 一社会信用代码营业执照(事业单位提供法人证书,自然人提供身份证,其他组织应提 供合法登记证明文件):
- (2) 投标人须具独立法人资格,具有市政公用工程施工总承包三级及以上资质及 环保工程专业承包三级及以上资质且具有建设行政主管部门颁发的安全生产许可证,项 目经理具备市政二级注册建造师及以上执业资格,提供行政主管部门颁发的安全生产考 核合格证,提供项目经理无在建承诺函且在本单位注册;
- (3) 法定代表人参加投标的, 须提供本人身份证原件并提供本人身份证复印件; 法定代表人授权他人参加投标的,须提供法定代表人委托授权书并提供被授权代表的身 份证原件:
- (4) 财务状况报告:提供2019年至2021年三年度经审计的财务会计报告,成立 时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表)或其基 本存款账户开户银行出具的资信证明及基本存款账户开户许可证或政府采购信用担保 机构出具的投标担保函;

- (5) 税收缴纳证明:自2021年8月份至今已缴纳的至少1个月的纳税证明或完税证明,纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的供应商应提供相关文件证明:
- (6) 社会保障资金缴纳证明: 自 2021 年以来已缴存的至少 1 个月的社会保障资金 缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明,单据或证明上应有社保机构或 代收机构的公章或业务专用章。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明;
 - (7) 提供供应商具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明;
 - (8) 参加本次投标前3年内,在经营活动中没有重大违法记录的书面声明;
- (9) 采购代理机构将通过"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn)查询供应商被列入重大税收违法案件当事人名单;"中国执行信息公开网"网站

(http://zxgk.court.gov.cn/shixin/)查询供应商被列入失信被执行人名单;中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询供应商政府采购严重违法失信行为记录名单信用记录,被列入重大税收违法案件当事人名单、失信被执行人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的法人或其他组织或个人将被拒绝参与本项目。

- 注:单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商,不得参加同一合同项下的政府采购活动。
- (2) 投标人须具独立法人资格,具有市政公用工程施工总承包三级及以上资质及环保工程专业承包三级及以上资质且具有建设行政主管部门颁发的安全生产许可证,项目经理具备市政二级注册建造师及以上执业资格,提供行政主管部门颁发的安全生产考核合格证,提供项目经理无在建承诺函;
- (3) 法定代表人参加投标的,须提供本人身份证原件并提供本人身份证复印件; 法定代表人授权他人参加投标的,须提供法定代表人委托授权书并提供被授权代表的身份证原件;
- (4) 财务状况报告:提供近三年(2019年至2021年)经审计的财务报告,成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表)或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本存款账户开户许可证或政府招标信用担保机构出具的投标担保函;

- (5) 税收缴纳证明: 自 2021 年 8 月份至今已缴纳的至少 1 个月的纳税证明或完税 证明,纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税 的投标人应提供相关文件证明:
- (6) 社会保障资金缴纳证明: 自 2021 年以来已缴存的至少 1 个月的社会保障资金 缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明,单据或证明上应有社保机构或 代收机构的公章或业务专用章。依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件 证明;
 - (7) 提供投标人具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明:
 - (8) 参加本次投标前3年内,在经营活动中没有重大违法记录的书面声明:
- (9) 招标代理机构将通过"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn) 查询投 标人被列入重大税收违法案件当事人名单; "中国执行信息公开网"网站

(http://zxgk.court.gov.cn/shixin/) 查询投标人被列入失信被执行人名单;中国政 府招标网(www.ccgp.gov.cn)查询投标人政府招标严重违法失信行为记录名单信用记 录,被列入重大税收违法案件当事人名单、失信被执行人名单、政府招标严重违法失信 行为记录名单的法人或其他组织或个人将被拒绝参与本项目。

注:单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人,不得参加同 一合同项下的政府招标活动。

三、获取招标文件

时间: 2023 年 月 日至 2023 年 月 日 , 每天上午 08:00:00 至 12:00:00 ,下午 14:00:00 至 18:00:00 (北京时间,法定 节假日除外)

地点: 陕西省西安市曲江新区商通大道6号智慧大厦一幢203室

方式: 现场获取

售价: 800 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2023年 月 日 时 00 分 00 秒 (北京时间)

提交投标文件地点:陕西省渭南市大荔县西环路 32 号黄河宾馆 2 楼会议室

开标地点:陕西省渭南市大荔县西环路 32 号黄河宾馆 2 楼会议室

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1、投标人购买招标文件派委托代理人持加盖单位红色公章的单位介绍信原件或法 定代表人授权委托书原件或法人证明(附法定代表人、委托代理人身份证复印件)、委 托代理人身份证原件;

七、对本次招标提出询问,请按以下方式联系。

1. 招标人信息

名称: 大荔县农业农村局

地址: 大荔县北环路 78号

联系方式: 13891466662

2. 招标代理机构信息

名称:陕西浩优项目管理有限公司

地址: 陕西省西安市曲江新区商通大道 6号智慧大厦一幢 203室

联系方式: 15609586398

3. 项目联系方式

项目联系人: 白巧定

电话: 15609586398

陕西浩优项目管理有限公司

2023年_____月____日

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条 款 名 称	编列内容
		名称:大荔县农业农村局
1. 1. 2	招标人	联系人: 大荔县农业农村局经办
1.1.2	1日4小人	地址: 大荔县北环路 78 号
		电话: 13891466662
		名称: 陕西浩优项目管理有限公司
		地址:陕西省西安市曲江新区商通大道6号智慧大厦一
1. 1. 3	招标代理机构	幢 203 室
		联系人: 白巧定
		电话: 15609586398
1.1.4	项目名称	渭南市大荔县黄河流域农业面源污染治理项目
		大荔县西城街道、东城街道、赵渡镇、朝邑镇、韦林镇、
1. 1. 5	建设地点	官池镇、羌白镇、两宜镇、许庄镇、安仁镇、范家镇、
		段家镇、下寨镇、冯村镇、苏村镇、埝桥镇、双泉镇等 2
		个街道、15个镇办。
		大荔县黄河流域农业面源污染治理项目2022年度建设内
		容包括: 畜禽粪资源化利用工程、农田面源污染防治工
		程、水产养殖尾水治理工程、农作物秸秆综合利用工程
		(具体内容详见施工图纸及工程量清单)、农膜回收利
1. 1. 6	工程概况	用工程等 5 大工程。
1.1.0	ユニ4主4%りL	1 、畜禽粪污资源化利用工程
		(1) 支持建设1个粪污资源化利用中心,解决规模养殖
		场和规模以下养殖场消纳不了的粪污,经过高温好氧发
		酵之后,还田消纳或生产有机肥。共建设膜发酵区 1300
		m', 陈化车间 1320m°, 生产车间+成品车间 1320 m等设

- 施;购置膜式堆肥机 4 套,覆膜翻堆一体机 1 台,生产区喂料仓 1 台,立式粉碎机 1 台,滚筒筛分机 1 台,动态配料仓 1 台,有机肥搅拌机 1 台,缓存料仓 1 台,粉状包装机 1 台,粉状部分皮带输送机 6 条,全套控制柜 1 台,空气压缩机 1 台,铲车 1 台。
- (2)支持9家大型规模养殖主体实施实施粪污收集储存设施、转运设施和资源化利用设施升级改造。共建设堆粪棚1344m'、肥水灌溉管道7500m、高温好氧发酵立式罐基础230 m2、排水沟2700m、排污沟1120m、集污池120m3、污水发酵池26600m3、污水收集池2600m3、污水贮存池25200m*等设施;购置PE储罐2台、玻璃钢储液罐3个、不锈钢二级联动滚筒筛6台、铲车1台、除臭加药柜1台、除臭设备2套、电磁流量计6个、高温好氧发酵立式罐?台、挤粪机3台、垃圾过滤器2台、潜水搅拌机2台、燃烧火炬1套、脱水脱硫塔1套、吸污车3台、增压风机1套、沼气净化系统2.套、真空罐6台等设备。
- (3)支持38家规模养殖主体实施粪肥就近还田资源化利用设施配套,共购置对辐式固液分离机1台、拉粪车17台、吸污车20台等设备。
- 2、农田面源污染防治工程
- (1)建设 250 亩绿色防控、减肥减药增效示范点。购置太阳能杀虫灯 5 台、信息素诱捕器 200 套、杀虫板 500张、生物农药 0.05 吨、有机肥替代 125 吨等。
- (2)建设耕地质量保护与绿色防控 2.万亩核心示范区。 购置太阳能杀虫灯 80 台、有机肥替代 560 吨、生物农药 4 吨等。
- (3)培育 10 家农机农业服务类企业,开展化肥农药减量增效以及农作物病虫害绿色防控,统防统治工作。共建

设包装车间 1080 m'、蚯蚓养殖车间 8000 m'等设施;购置背负式果树施肥器 20 台、背负式施肥机 2 台、铲车 2 台、翻堆机 1 台、粉状包装机 1 台、粉状部分皮带输送机 6 条、滚筒筛分机(带击打)1 台、缓存料仓 1 台、空气压缩机 1 台、立式粉碎机 1 台、农膜回收机 1 台、配料机 1 台、全套控制柜 1 台、深翻犁 2 台、生产区喂料仓 1 台、拖拉机 5 台、旋耕机 4 台、有机肥搅拌机 1 台、植保无人机 26 台、自走式打药机 5 台、自走式喷杆喷雾机 4 台等设备。

3、水产养殖尾水治理工程

支持3家规模水产养殖主体开展养殖环境原位修复、改造,养殖尾水净化再利用等。共建设池塘堤坝550m、池塘堤坝修复加宽700m、堤坝沟渠550m、尾水循环管道安装470m、原有坑塘基础整平夯实1项、鱼塘底泥清理400亩、养殖环境改造10套等设施;购置曝气机3台、水泵6台、尾水循环水泵4台、增氧机4台等设备。

4、农作物秸秤综合利用工程

支持6家农作物秸秤加工处理主体开展收储运加基础设施改(扩)建和设备提升等。共建设储料棚11253 m等设施;购置皮带输送机32m、铲车1台、滚筒筛;套、秸杆液压打捆机1台、青储裹包机1台、套袋打包机2套、拖拉机5台、圆盘粉碎机4台、重型秸杆打捆机3台等设备。

5、农膜回收利用工程

支持 2.家农膜收集加工处理企业开展收储运加基础设施 改(扩)建和设备提升等。共建设粉碎清洗车间 1110 m、 生产车间 2000 m'、造粒车间 800 m等设施;购置叉车 2 台、铲车 2 台、收集箱 50 台、运输车 2 台等设备。

1.2.1 资金来源

申请中央预算内投资

1. 2. 2	出资比例	100%
1. 2. 3	资金落实情况	已落实
1. 3. 1	招标范围	本项目工程量清单、图纸及招标文件中全部内容
1. 3. 2	计划工期	365 日历天 计划开工日期:具体以招标人下发开工通知书为准,
1. 3. 3	质量要求	符合国家现行行业规范标准要求。
1. 4. 1	投标人资质条件、能力、信誉	(1) 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人,提供合法有效的统一社会信用代码营业执照(事业单位提供法人证书,自然人提供身份证,其他组织应提供合法登记证明文件); (2) 投标人须具独立法人资格,具有市政公用工程施工总承包三级及以上施工资质及环保工程专业承包三级及以上资质且具有建设行政主管部门颁发的安全生产许可证,项目经理具备市政二级注册建造师及以上执业资格,提供行政主管部门颁发的安全生产考核合格证,项目经理无在建承诺函; (3) 法定代表人参加投标的,须提供本人身份证原件并提供本人身份证复印件; 法定代表人授权他人参加投标的,须提供法定代表人委托授权书并提供被授权代表的身份证原件; (4) 财务状况报告: 提供近三年(2019年至2021年)经审计的财务报告,成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表)或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本存款账户开户许可证或政府招标信用担保机构出具的投标担保函; (5) 税收缴纳证明:自2021年8月份至今已缴纳的至

- 少1个月的纳税证明或完税证明,纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的投标人应提供相关文件证明;
- (6) 社会保障资金缴纳证明: 自 2021 年以来已缴存的 至少 1 个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的 社会保险参保缴费情况证明,单据或证明上应有社保机 构或代收机构的公章或业务专用章。依法不需要缴纳社 会保障资金的投标人应提供相关文件证明;
- (7)提供投标人具备履行合同所必需的设备和专业技术 能力的证明;
- (8)参加本次投标前3年内,在经营活动中没有重大违法记录的书面声明;
- (9) 招标代理机构将通过"信用中国"网站

(www.creditchina.gov.cn)查询投标人被列入重大税收违法案件当事人名单;"中国执行信息公开网"网站(http://zxgk.court.gov.cn/shixin/)查询投标人被列入失信被执行人名单:中国政府招标网

(www. ccgp. gov. cn)查询投标人政府招标严重违法失信 行为记录名单信用记录,被列入重大税收违法案件当事 人名单、失信被执行人名单、政府招标严重违法失信行 为记录名单的法人或其他组织或个人将被拒绝参与本项 目。

注:单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理 关系的不同投标人,不得参加同一合同项下的政府招标 活动。

以上均为各投标人必备要求,各投标人在投标文件 中须附有加盖投标人红色单位公章的原件或复印件,在 评审过程中由招标人进行评审,经评审无效或缺项将被 视为无效投标。

项目名称: 渭南市大荔县黄河流域农业面源污染治理项目

招标文件

		√不接受
1.4.2	是否接受联合体投标	□接受,应满足下列要求:
		联合体资质按照联合体协议约定的分工认定。
1.4.3	踏勘现场	□组织,踏勘时间:
		踏勘集中地点:
		☑不召开,招标代理机构将对投标单位所提出的问题予
		以解答,并出具书面答疑纪要。答疑纪要为招标文件的
1.4.4	投标答疑会	组成部分,与招标文件具有同等法律效力。
		□召开,召开时间:
		召开地点:
1. 4. 5	投标人提出问题的截	开标前 15 天,将书面文件(加盖单位公章)提交给陕西
1, 4, 0	止时间	浩优项目管理有限公司。
1. 4. 6	招标人书面答疑的时	 投标截止时间前 7 天
1. 1. 0	间	(大何·國王·门内田· /人
		☑ 不允许
1. 4. 7	分包	□允许,分包内容要求:
1. 1	7, 6	分包金额要求:
		接受分包的第三人资质要求:
		不满足评标办法中初步评审标准的, 视为发生重大偏离,
1.4.8	偏离	按废标处理;其余偏离视为细微偏离,评标委员会将通
		过澄清的方式对细微偏离进行澄清或修正。
2.1	构成招标文件的其他	
2.1	材料	,
2. 2. 1	投标人要求澄清招标	 投标截止时间 15 天前
	文件的截止时间	7117
2. 2. 2	投标截止时间	2023 年月日时分
	A 1 4 Same 4 1 4	秒 (北京时间)

- '	你: 伯用中人劝公英的	心场从业曲综行来们建设自
2. 2. 3	投标人确认收到招标 文件澄清的时间	在收到相应澄清文件后_2_小时内
2. 3. 2	投标人确认收到招标	 在收到相应修改文件后 2 小时内
	文件修改的时间	
3. 1. 1	构成投标文件的其他	
0.1.1	材料	
3. 3. 1	投标有效期	投标截止时间起 90 日历天
		投标保证金的形式:银行转账、银行电汇、担保保函。
		投标保证金的金额:
		人民币壹拾万元整(¥100000.00元)
		交纳时间: ①以转账或者电汇形式提交的投标保证金应
		当从其对公账户转出,必须在投标截止时间前到账并将
		转账凭证复印件附入投标文件中;②以保函形式缴纳保
		证金的,必须是陕西省财政厅认定的具有开具保函资格
		的单位开具的保函,投标人违约,开具保函单位承担连
		带责任,其保函内容及格式详见附件。采用担保函的需
		在投标文件提交截止时间前到代理机构换取收据,并将
3. 4. 1	投标保证金	保证金收据复印件(加盖红色公章)放入投标文件中。
		户 名: 陕西浩优项目管理有限公司
		开户银行:建行西安曲江支行
		账 号: 61050191000400004479
		联 系 人: 白巧定/15609586398
		投标保证金退回时间: 未中标投标人的投标保证金, 在
		中标通知书发出后五个工作日内; 中标人的投标保证金
		在合同签订后五个工作日内退还。如为保函的,同时退
		还。
		(请务必在转款时在摘要处注明项目名称+投标单位名
		称)

招标文件

		11小人口
3. 4. 4	其他可以不予退还投 标保证金的情形	投标人存在串标、围标等违法行为的; 投标人存在提供虚假资料恶意竞标或骗取中标等违法行 为的;
3. 5. 1	近年完成的类似 项目的年份要求	2019年1月1日至今
3. 5. 2	近年发生的诉讼及 仲裁情况的年份要求	2019年1月1日至今
3. 6	是否允许递交备选投 标方案	☑不允许
3. 7. 1	签字和(或)盖章要求	投标人必须按照招标文件的规定和要求在投标文件中指定的页面落款处加盖公章(鲜章)并由法定代表人或被授权人签字(或盖章),否则将作为无效投标处理。招标文件凡是要求法定代表人签字或盖章之处,非法人单位的负责人均参照执行。
3. 7. 2	投标文件份数	正本一份、副本三份、电子版 2 份(U 盘、光盘各 1 份)
3. 7. 3	纸质投标文件装订要 求	按照投标人须知第 3.1.1 项规定的投标文件组成内容, 投标文件应牢固胶装,不得采用活页装订
4.1.2	封套上写明	(项目名称) 正本/副本/电子版 投标人:(公章)
4. 2. 2	递交投标文件地点	陕西省渭南市大荔县西环路 32 号黄河宾馆 2 楼会议室
4. 2. 3	是否退还投标文件	☑否□是,退还安排:
5. 1	开标时间和地点	开标时间: 同投标截止时间 开标地点: 同递交投标文件地点

招标文件

	W. HUULAND	1100人工 1100人门
6. 1. 1	评标委员会的组建	评标委员会构成: 7人, 其中招标人代表 2人, 专家 5人。 其中技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的 2/3。 评标专家确定方式: 从专家库随机抽取。
7. 1	是否授权评标委员会 确定中标人	□是 □
7. 2	中标结果公示	在"陕西省政府招标网"公示1个工作日
7. 6. 1	履约担保	□是 金额: 合同总价的% 形式: 对公转账、现金或保函 □☑否
10. 需要	要补充的其他内容	
10. 1	资格审查的方式	□资格预审☑资格后审
10. 2	是否要求投标人在递 交投标文件时,同时递 交投标文件电子版	□不要求; □ 要求, 投标文件电子版份数: 2 份 投标文件电子版形式: □ 盘、光盘各 1 份,包含所有投标资料及电子投标书(已标价工程量清单) 投标文件电子版密封方式: 见本章 3.7.2
10.3	开标会议现场 携带资料	投标人的法定代表人参加投标会议的提供法人身份证明 及身份证原件,委托代理人参加开标会议的提供法人授 权委托书及身份证原件。
10. 4	是否实行计算机辅助 评标	☑否,只评审投标总价。
10.5	知识产权	构成本招标文件各个组成部分的文件,未经招标人书面同意,投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。招标人全部或者部分使用未中标投标人投标

		文件中的技术成果或技术方案时, 需征得其书面同意,
		并不得擅自复印或提供给第三人。
		构成招标文件组成部分的"合同条款及格式"、"技术
10.0	巨火油油	标准和要求"和"工程量清单"等章节中出现的措辞"发
10.6	同义词语 	包人"和"承包人",在招标投标阶段应当分别按"招
		标人或招标人"和"投标人或投标人"进行理解。
		构成本招标文件的各个组成文件应互为解释, 互为说明;
	解释权	如有不明确或不一致,构成合同文件组成内容的,以合
		同文件约定内容为准,且以合同条款约定的合同文件优
10.7		先顺序解释;除招标文件中有特别规定外,仅适用于招
		标阶段的规定,按投标人须知、评标办法、投标文件格
		式的先后顺序解释;按本款前述规定仍不能形成结论的,
		由招标代理机构负责解释。
10.0	川大 志文 立口 ごコ	
10.8	监督部门	

1. 总则

- 1.1 项目概况
- 1.1.1 根据《中华人民共和国政府招标法》、《中华人民共和国政府招标法实施条例》、等有关法律、法规和规章的规定,本招标项目己具备招标条件,现对本项目进行招标。
 - 1.1.2 本项目招标人: 见投标人须知前附表。
 - 1.1.3 本项目招标代理机构: 见投标人须知前附表。
 - 1.1.4 本项目名称: 见投标人须知前附表。
 - 1.1.5 本项目建设地点: 见投标人须知前附表。
- 1.2 资金来源和落实情况
 - 1.2.1 本项目的资金来源: 见投标人须知前附表。
 - 1.2.2 本项目的出资比例: 见投标人须知前附表。
 - 1.2.3 本项目的资金落实情况: 见投标人须知前附表。
- 1.3 招标范围、计划工期和质量要求
 - 1.3.1 本次招标范围: 见投标人须知前附表。
 - 1.3.2 本项目的计划工期: 见投标人须知前附表。
 - 1.3.3 本项目的质量要求: 见投标人须知前附表。
- 1.4 投标人资格要求
 - 1.4.1 投标人应具备承担本项目的资质条件、能力和信誉:

见投标人须知前附表;

- 1.4.2 投标人不得存在下列情形之一:
- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构(单位):
- (2) 为本项目前期准备提供设计或咨询服务的,但设计施工总承包的除外;
- (3) 为本项目的监理人:
- (4) 为本项目的代建人;
- (5) 为本项目提供招标代理服务的;
- (6)与本项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的;
- (7)与本项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的;
- (8) 与本项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的;
- (9)被责令停业的;

- (10)被暂停或取消投标资格的;
- (11)财产被接管或冻结的;
- (12) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的;
- (13) 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人,不 得参加投标:
- (14)单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,不得参加同一包 投标或者未划分包的同一招标项目投标。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

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

1.7 语言文字

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

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

- 1.9.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的,招标人按投标人须知前附表规定的 时间、地点组织投标人踏勘项目现场。
 - 1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。
- 1.9.3 除招标人的原因外,投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产 损失。
- 1.9.4 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况,投标人在编制 投标文件时参考,招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.10 招标答疑会

- 1.10.1 投标人须知前附表规定召开答疑会的,招标人按投标人须知前附表规定的 时间和地点召开投标答疑会,解答投标人提出的问题。
- 1.10.2 投标人应在投标人须知前附表规定的时间前,以书面形式将提出的问题送 达招标人, 以便招标人在会议期间解答。

1.10.3 答疑会后,招标人在投标人须知前附表规定的时间内,将对投标人所提问 题的解答,以书面方式通知所有购买招标文件的投标人。该内容为招标文件的组成部分。 1.11 分包

投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的,应符合投 标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和接受分包的第三人资质要求等限制性条 件。

1.12 偏离

见投标人须知前附表。

- 2. 招标文件
- 2.1 招标文件的组成

本招标文件包括:

- (1)招标公告;
- (2) 投标人须知:
- (3) 评标办法:
- (4) 合同条款及格式;
- (5) 工程量清单:
- (6) 图纸:
- (7) 技术标准和要求:
- (8) 投标文件格式:

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

- 2.2 招标文件的澄清、质疑与答复
- 2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全,应 及时向招标人提出,以便补齐。如有疑问,应在投标人须知前附表规定的时间前以书面 形式(包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式,下同),要求招标人 对招标文件予以澄清。
- 2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 日前以书面 形式发给所有购买招标文件的投标人,但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间 距投标截止时间不足15天,相应延长投标截止时间。
 - 2.2.3 投标人在收到澄清后, 应在投标人须知前附表规定的时间内以书面形式通知

招标人,确认己收到该澄清。

- 2.3 招标文件的修改
- 2.3.1 在投标截止时间 15 天前,招标人可以书面形式修改招标文件,并通知所有已购买招标文件的投标人。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天,相应延长投标截止时间。
- 2.3.2 投标人收到修改内容后,应在投标人须知前附表规定的时间内以书面形式通知招标人,确认己收到该修改
- 2.3.3 招标文件的修改将以书面形式发送给所有投标人,招标文件的修改内容作为招标文件的组成部分,具有约束作用。
- 2.3.4招标文件的澄清、修改、补充等内容均以书面形式明确的内容为准。当招标文件、招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时,以最后发出的书面文件为准。
- 2.4 招标文件的异议

投标人或者其他利害关系人对招标文件有异议的,应当在投标截止时间 10 日前提出。招标人应当自收到异议之日起 3 日内作出答复。

- 3. 投标文件
- 3.1 投标文件的组成

投标文件由纸质投标文件和投标文件电子标书组成。

- 3.1.1 投标文件应包括下列内容:
- (1) 投标函及投标函附录
- (2) 法定代表人身份证明或授权委托书
- (3) 投标保证金缴纳证明
- (4) 投标报价一览表(唱标报告) 附:已标价工程量清单
- (5) 商务条款响应偏离表
- (6) 售后服务
- (7) 近年完成的类似项目情况表
- (8) 供货方案
- (9) 施工组织设计
- (10) 项目管理机构

- (11) 资格审查资料
- (12) 其他证明材料

3.2 投标报价

- 3.2.1 投标人应按招标文件要求填写相应表格。工程量清单给定格式为参考格式, 投标人可自主选择使用给定格式或采用工程量清单计价软件(易投或天宇)进行报价。
 - 3.2.1.1 定额及规范使用

《陕西省水利建筑工程预算定额》(2017年)

《陕西省水利工程施工机械台班费定额》(2017年)

- 3.2.2 所有建筑材料和设备价格,参照信息价根据当前当地的市场价格进行计算, 并充分考虑合同执行过程中价格变化的因素,混凝土用商砼,计价按商砼报价。
 - 3.2.3 依据本项目招标设计图纸及说明。
 - 3.2.4 本项目只允许提交唯一的投标方案和投标报价,不允许提交备选方案及报价。
- 3.2.5 施工中的水、电端口由招标人指定,投标人做标时应充分考虑接口费用和端 口以下的其他费用。
 - 3.2.6 投标总报价与投标综合单价的关系。

要求投标人的投标总报价与其已标价的工程量清单价格,以及综合单价计算相一 致,如发生投标总报价与清单或单价表计算不一致,引起的一切风险由投标人自行负责。 综合单价包含人工、材料、机械、规费、税金、利润、风险等一切费用。

- 3.2.7 要求投标人的投标单价计算正确,其单项工程和分项工程报价平衡合理。
- 3.2.8 投标人应结合企业自身技术力量、设备装备水平、企业管理水平、市场价格 行情自主编制进行报价。

3.3 投标有效期

- 3.3.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内,投标人不得要求撤销或修改其投 标文件。
- 3.3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的,招标人以书面形式通知所有投标人延 长投标有效期。投标人同意延长的,应相应延长其投标保证金的有效期,但不得要求或 被允许修改或撤销其投标文件;投标人拒绝延长的,其投标失效,但投标人有权收回其 投标保证金。

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人在递交投标文件的同时,应按投标人须知前附表规定的金额、担保形

式和第八章"投标文件格式"规定的投标保证金格式递交投标保证金,并作为其投标文 件的组成部分。联合体投标的, 其投标保证金由牵头人递交, 并应符合投标人须知前附 表的规定。

- 3.4.2 投标人不按本章第3.4.1 项要求提交投标保证金的,其投标文件作废标处 理。
- 3.4.3 未中标投标人的投标保证金在中标通知书发出后五个工作日内退还,中标人 的投标保证金在中标人与招标人合同签订后五个工作日内退还。
 - 3.4.5 有下列情形之一的,投标保证金将不予退还:
 - (1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件:
 - (2) 中标投标人在收到中标通知书后,无正当理由拒签合同协议书的。
 - (3)在投标有效期结束前,因排名在前的中标候选人或中标人放弃中标的。

3.5 资格审查资料

- 3.5.1"投标人基本情况表"应附满足《中华人民共和国政府招标法》第二十二条 规定的承诺书、投标人营业执照或其他证明资料、财务状况、税收缴纳证明、社保缴纳 情况、资质证书、安全生产许可证等材料的复印件并加盖红色公章。
- 3.5.2"拟派项目经理简历表"应附项目经理注册建造师执业证书、安全生产考核 B证、职称证书(如有)、身份证、学历证书(如有)、无在建工程项目的承诺书等材 料的复印件并加盖红色公章。

3.6 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外,投标人不得递交备选投标方案。

3.7 投标文件的编制

- 3.7.1 投标文件应按第八章"投标文件格式"进行编写,如有必要,可以增加附页, 作为投标文件的组成部分。其中,投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上,可 以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。
- 3.7.2 投标文件应当对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求等实质性内容作 出响应。
- 3.7.3 投标文件应用不褪色的材料书写或打印,并由投标人的法定代表人或其委托 代理人签字或加盖公章。委托代理人签字的,投标文件应附法定代表人签署的授权委托 书。投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况,改动之处应加盖 公章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。

- 3.7.4 投标文件正本一份,副本份数见投标人须知前附表。正本和副本的封面上应清楚地标记"正本"或"副本"的字样。
- 3.7.5 投标文件的正本与副本应分别胶装成册,并编制目录,具体装订要求见投标 人须知前附表规定。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

- 4.1.1 投标文件的正本与副本应分开包装,正本、所有副本、电子版,用单独的信封分别密封(正本单独密封在一个袋内、所有副本密封在一个袋内、电子版密封在一个袋内,共三袋),密封袋加贴封条,并在封口处加盖投标人单位章、法人章或被授权人签字。
- 4.1.2 投标文件的封套上应清楚地标记"正本"或"副本"或"电子版"字样,封套上应写明的其他内容见投标人须知前附表。
- 4.1.3 未按本章第4.1.1 项或第4.1.2 项要求密封和加写标记的投标文件,招标人将予拒收。

4.2 投标文件的递交

- 4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。
- 4.2.2 投标人递交投标文件的地点: 见投标人须知前附表。
- 4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外,投标人所递交的投标文件不予退还。
- 4.2.4 招标人收到投标文件后,向投标人出具签收凭证。
- 4.2.5 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件,招标人不予受理。

4.3 投标文件的修改与撤回

- 4.3.1 在本章第2.2.2 项规定的投标截止时间前,投标人可以修改或撤回已递交的投标文件,但应以书面形式通知招标人。
- 4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第3.7.3 项的要求签字或盖章。招标人收到书面通知后,向投标人出具签收凭证。
- 4.3.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第3条、第4条规定进行编制、密封、标记和递交,并标明"修改"字样。
 - 4.3.4 在投标截止时间之后,投标人不得补充、修改投标文件。
- 4.3.5 在投标截止时间至投标有效期满之前,投标人不得撤回其投标文件,否则其投标保证金将不予退还。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

招标人在招标文件规定的投标截止时间(开标时间)和投标人须知前附表规定的地 点进行公开开标,并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加,开标会议 由招标代理机构主持。

5.2 开标程序

开标会主要程序如下:

- (1) 宣布投标截止时间:
- (2) 宣布开标纪律:
- (3) 介绍参会人员;
- (4) 公布在投标截止时间前递交投标文件的情况;
- (5) 宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名;
- (6) 由监标人查验投标人的法定代表人证明或其授权委托书、法定代表人或其授 权人有效身份证件;
 - (7) 按照投标人须知前附表规定检查投标文件的密封情况;
- (8) 随机拆取密封合格的投标文件并当众开标,公布投标人名称、投标报价、质 量标准、工期及其他内容,并记录在案:
 - (9) 重申最高投标限价:
 - (10) 投标人代表、监标人、记录人等有关人员在开标记录上签字确认;
 - (11) 投标文件报送评标委员会评审;
 - (12) 开标结束。

6. 评标

6.1 评标委员会

- 6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人或其委托的 招标代理机构熟悉相关业务的代表,以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员 会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。
 - 6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的,应当回避:
 - (1) 投标人或投标人主要负责人的近亲属;
 - (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员;
 - (3) 与投标人有经济利益关系,可能影响对投标公正评审的;

- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政 处罚或刑事处罚的;
 - (5) 与投标人有其他利害关系。
- 6.1.3 评标过程中,评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的,招标人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效,由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

- 6.3.1 评标委员会按照第三章"评标办法"规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章"评标办法"没有规定的方法、评审因素和标准,不作为评标依据。
 - 6.3.2 评标过程的保密
- (1) 开标后,直至授予中标人合同为止,凡属于对投标文件的审查、补遗、评价和比较的有关资料以及中标候选人的推荐情况等均严格保密。
- (2) 在投标文件的评审、中标候选人推荐以及授予合同的过程中,投标人向招标 人和评标委员会施加影响的任何行为,都将会导致其投标被拒绝直至取消其中标资格。
- (3) 中标人确定后,招标人不对未中标人就评标过程以及未能中标原因作出任何解释。未中标人不得向评标委员会组成人员或其他有关人员索问评标过程的情况和材料。

6.3.3 投标文件的澄清

- (1)为有助于投标文件的审查、评价和比较,评标委员会可以书面形式要求投标人对投标文件不明确的内容作必要的澄清或说明,投标人应采用书面形式进行澄清或说明,但不得超出投标文件的范围或投标文件的实质性内容。
 - (2) 评标委员会认为有必要时,可向投标人进行询标。
 - 6.3.4 投标文件计算错误的修正
- (1)评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行校核,看其 是否有计算或表达上的错误,修正错误的原则如下:

当单价与数量的乘积与合价不一致时,以单价为准,除非评标委员会认为单价有明显的小数点错误,此时应以标出的合价为准,并修改单价。

- (2) 按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价,投标人同意 后,调整后的投标报价对投标人起约束作用。如果投标人不接受修正后的报价,则其投 标将被拒绝,并不影响评标工作。
 - 6.3.5 投标文件的评审、比较和否决
- (1) 评标委员会仅对在实质上响应招标文件要求的投标文件进行评估和比较。未 响应招标文件和合同条款的投标文件,不得进行评标。
- (2) 在评审过程中, 评标委员会可以书面形式要求投标人就投标文件中含义不明 确的内容进行书面说明并提供相关材料。
- (3) 评标委员会依据本次评标标准和方法,对投标文件进行评审,向招标人提出 书面评标报告,并根据得分由高到低的顺序,推荐中标候选人。
 - 6.3.6 投标人的投标文件出现下列情况者(但不限于),按无效投标处理。
 - (1) 投标人未购买招标文件或投标人的名称与登记领取招标文件单位的名称不符;
 - (2) 投标文件未按招标文件要求编制的(除允许自主描述的部分);
 - (3) 未按招标文件要求提交投标保证金或附保证金缴纳纳凭证的:
 - (4) 投标文件未按招标文件要求打印装订、签署、加盖印章的;
 - (5) 投标文件的合同主要条款附加了招标人难以接受的条件;
 - (6) 投标内容出现漏项或数量与要求不符, 出现重大负偏差:
- (7) 投标报价与市场价偏离较大,低于成本,形成不正当竞争;或投标人报价明 显低于其他投标人报价,评标委员会要求该投标人在规定时间内作出书面说明并提供相 应的证明材料,但该投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的;
- (8) 提供虚假证明,开具虚假资质,出现虚假应答,除按无效标处理外,财政部 门将按法律要求进行处罚:
 - (9) 投标报价超过最高投标限价的:
- (10)投标文件没有法定代表人授权书(法人直接投标的须提供法定代表人证明书) 或授权书的合法性或有效性不符合招标文件规定的。
 - 6.3.7 招标项目需要落实的政府招标政策
 - 6.3.7.1、投标人企业政府招标政策
 - 6.3.7.1.1、小微企业的价格评分标准
- (1) 工程类:对小型、微型企业的价格给予6%的扣除,用扣除后的价格参与评审, 其参与评审价格=投标报价*(1-6%)。

- (2) 本项目是否专门面向中小企业或小微型企业招标项目: 否。
- 6.3.7.1.2、监狱企业的价格评分标准
- (1)在政府招标活动中,监狱企业视同小型、微型企业,享受预留份额、评审中价格扣除等政府招标促进中小企业发展的政府招标政策。对监狱企业产品的价格给予扣除,用扣除后的价格参与评审;
- (2)工程类:对小型、微型企业的价格给予 6%的扣除,用扣除后的价格参与评审, 其参与评审价格=投标报价*(1-6%)。
 - 6.3.7.1.3、残疾人福利性单位的价格评分标准

在政府招标活动中,残疾人福利性单位视同小型、微型企业,享受预留份额、评审中价格扣除等政府招标促进中小企业发展的政府招标政策。对残疾人福利性单位产品的价格给予扣除,用扣除后的价格参与评审;

工程类:对小型、微型企业的价格给予3%的扣除,用扣除后的价格参与评审,其参与评审价格=投标报价*(1-6%)。

- 6.3.7.1.4、节能产品、环境标志产品政策
- (1) 节能产品、环境标志产品根据以下有关政策规定执行《财政部、国家发展和 改革委员会关于印发〈节能产品政府招标实施意见〉的通知》(财库【2004】185号);
- (2)《国务院办公厅关于建立政府强制招标节能产品制度的通知》(国办发〔2007〕 51 号)
- (3)《财政部、国家环保总局联合印发〈关于环境标志产品政府招标实施的意见〉》(财库【2006】90号);
- (4)《财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府招标执行机制的通知》(财库〔2019〕9号):
 - (5) 《关于印发节能产品政府招标品目清单的通知》(财库〔2019〕19 号)
 - (6)《关于印发环境标志产品政府招标品目清单的通知》(财库(2019)18号)。
- (7)产品属于优先招标节能、环境标志产品范围的,应当优先招标节能、环境标志产品;产品符合政府招标强制招标政策的,实行强制招标。
- (8) 文件中对所投产品为节能、环境标志产品品目清单中的产品,在报价时必须对此类产品单独分项报价。
- (9) 若节能、环境标志品目清单内的产品仅是构成所投产品的部件、组件或零件的,则该所投产品不享受鼓励优惠政策。

- (10)节能、环境标志产品部分计分只对属于品目清单内的非强制类产品进行计分, 强制类产品不给予计分。
- (11) 对于同时列入环保品目清单和节能品目清单的产品,应当优先于只列入其中 一个清单的产品。文件中所投节能、环境标志产品须提供认证证书等相关资料,未提供 节能、环境标志产品认证证书等相关资料的不给予计分。
- 6.3.7.1.5、《财政部国务院扶贫办关于运用政府招标政策支持脱贫攻坚的通知》 (财库〔2019〕27号):
- 6.3.7.1.6、陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府招标信用融资办法》(陕 财办采〔2018〕23号):
- 6.3.7.1.7、《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府招标信用融资工作的 通知》(陕财办采〔2020〕15号);
- 6.3.8、投标人应如实提供以上证明文件,如存在虚假响应,将取消其投标资格。 6.4 禁止投标人相互串通投标
 - 6.4.1 有下列情形之一的,属于投标人相互串通投标:
 - (1) 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容;
 - (2) 投标人之间约定中标投标人;
 - (3) 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标:
 - (4)属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标:
 - (5) 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。
 - 6.4.2 有下列情形之一的, 视为投标人相互串通投标:
 - (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;
 - (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;
 - (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人:
 - (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;
 - (5) 不同投标人的投标文件相互混装;
 - (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外,招标人在收到评标报告后 五个工作日内,根据评标报告对评标过程及结果进行严格审核后确定中标人,复函招标 代理机构。招标代理机构在接到招标人的"定标"复函后,在财政部门指定的政府招标 信息发布媒体上公告,并向中标人发"中标通知书"。

7.2 政府招标合同公示

招标人应在合同签订后 2 个工作日内将政府招标合同在省级以上人民政府财政部 门指定的媒体上进行公告。但政府招标合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

7.3 履约担保

- 7.3.1 在签订合同前,中标投标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和 招标文件第四章"合同条款及格式"规定的履约担保格式向招标人提交履约担保。
- 7.3.2 中标投标人不能按本章第7.3.1 项要求提交履约担保的,视为放弃中标, 其投标保证金不予退还,给招标人造成的损失超过投标保证金数额的,中标投标人还应 当对超过部分予以赔偿。

7.4 签订合同

- 7.4.1 招标人和中标投标人应当自中标通知书发出之日起30 天内,根据招标文件 和中标投标人的投标文件订立书面合同。中标投标人无正当理由拒签合同的,招标人取 消其中标资格, 其投标保证金不予退还; 给招标人造成的损失超过投标保证金数额的, 中标投标人还应当对超过部分予以赔偿。
- 7.4.2 发出中标通知书后,招标人无正当理由拒签合同的,招标人向中标投标人退 还投标保证金;给中标投标人造成损失的,还应当赔偿损失。
- 8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的,招标人将重新招标:

- (1) 投标截止时间止,投标人少于3个的;
- (2) 通过初步评审的投标人少于 3 个的;
- (3) 经评标委员会评审后否决所有投标的。

8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者所有投标被否决的,属于必须审批或核准的工 程建设项目,经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

- 9. 纪律和监督
- 9.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄漏招标活动中应当保密的情况和资料,不得与投标人串通损害国家利

- 益、社会公共利益或者他人合法权益。
- 9.2 对投标人的纪律要求

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

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处,不得向他人透漏对投标文件的 评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中,评标委 员会成员不得擅离职守,影响评标程序正常进行,不得使用第三章"评标办法"没有规 定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

- 9.5 询问与质疑
- 9.5.1 提出质疑的投标人(以下简称质疑投标人)应当是参与所质疑项目招标活动 的投标人。
- 9.5.2 投标人认为招标文件、招标过程、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,一次性以书面形式向招 标人、招标代理机构提出质疑。
- 9.5.3 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内 容:
 - (一) 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话:
 - (二)质疑项目的名称、编号;
 - (三) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求;
 - (四)事实依据;
 - (五)必要的法律依据;
 - (六)提出质疑的日期。
- 9.5.4 投标人为法人或者其他组织的,应当由法定代表人、主要负责人,或者其授 权代表签字或者盖章,并加盖单位公章。

- 9.5.5 符合要求的质疑,招标代理机构将予以答复。
- 9.5.6 投标人进行虚假和恶意质疑的,招标代理机构将提供相关资料报监督机构,按其情况进行相应处理。
 - 9.5.7 招标代理机构受理质疑电话:15609586398 联系人:白巧定
 - 10. 需要补充的其他内容

服务费计算机收取方式:

- 1、招标代理服务费按照国家计委(计价格[2002]1980号)文件标准,以中标价格 为计算基数计算收取,由中标人在领取中标通知书前向招标代理机构一次性足额支付。
- 2、造价费按照《关于我省工程造价咨询服务收费标准有关问题的通知》陕价行发〔2014〕88号标准以最高限价为计算基数计算收取,由中标人在领取中标通知书前向招标代理机构一次性足额支付。

第三章 评标办法

评标办法前附表

条款	号	评审因素	评审标准
3. 1			初步评审标准
	形式	投标人名称	与营业执照、资质证书一致
3. 1. 1	评	投标文件签字	符合第八章"投标文件格式"的规定;签字不能
5. 1. 1	审标	盖章	用签名章代替。
	准	投标文件格式	符合"投标文件格式"的要求
		基本条件	符合《中华人民共和国政府招标法》第二十二条的规定并按招标文件要求提供承诺书
		营业执照或其他	符合第二章"投标人须知前附表"第1.4.1 项规
		证明资料	定
		财务状况	符合第二章"投标人须知前附表"第1.4.1 项规 定
		税收缴纳证明	符合第二章"投标人须知前附表"第1.4.1 项规定
3. 1. 2	资格 评 定式	社保缴纳情况	符合第二章"投标人须知前附表"第1.4.1 项规定
	审标 准	法人身份证明或 法定代表人授权 委托书	符合第二章"投标人须知前附表"第1.4.1 项规定
		信誉	符合第二章"投标人须知前附表"第1.4.1 项规定
		资质证书	符合第二章"投标人须知前附表"第1.4.1 项规定
		安全生产许可证	符合第二章"投标人须知前附表"第1.4.1 项规定

		项目经理	符合第二章"投标人须知前附表"第1.4.1 项规
		77122	定
		平台截图	符合第二章"投标人须知前附表"第1.4.1项规
		ГОВДЕ	定
		投标人企业关系	符合第二章"投标人须知前附表"第1.4.1项规
		关联	定
		联合体投标	不接受
		投标内容	符合第二章"投标人须知"规定
		工期	符合第二章"投标人须知"规定
		工程质量	符合第二章"投标人须知"规定
	响应	投标有效期	符合第二章"投标人须知"规定
3. 1. 3	性	投标保证金	符合第二章"投标人须知"规定
3. 1. 3	评审	权利义务	符合第四章"合同条款及格式"规定
	标准	已标价工程量清	符合"工程量清单"给出的范围及数量、完整、
		单 (预算书)	符合招标文件规定。
		技术标准和要求	符合第七章"技术标准和要求"规定
		报价唯一	只能有一个有效报价且未超过本包最高限价
条款	号	条款内容	编列内容
3. 2. 1		综合评估法,分 值构成 (总分100分)	技术标 (A): 满分64分 商务标 (B): 满分36分
3. 2. 2		评标基准价计算 方法	①评审范围:有效的投标总报价(指经初审合格的投标人的投标报价) ②评标基准价:各投标人有效投标报价的平均值*97%作为项目的基准价,投标报价每高于基准价1%扣1分,每低于基准价1%扣0.5分。

3.2.3 投标报价的偏差 偏差率=100% × (投标人报价 - 评标基准价) / 标基准价
率计算公式 标基准价 评分分值计算保留小数点后两位,小数点后第 数字修正
3.2.4 数字修正
评分因素 评分标准
1. 各投标人有效投标报价的平均值作为项目的
准价,投标报价每高于基准价 1% 扣 1 分,每低
基准价 1%扣 0.5 分。
投标总报价得分 2. 对小型、微型企业产品及监狱企业产品的价
(满分10分) 优惠,详见:招标项目需要落实的政府招标政策
注: 以投标人人投标文件中所附的加盖单位公
的声明函为准,投标人应对声明函的真实性负责
如有虚假,将依法承担相应责任。
根据投标人针对本项目提供的售后服务方案
括:
①日常管理与技术维护措施的得 1-3 分;
售后服务(11分) ②售后服务人员响应时间及应急方案的得 1-3 分
③易损易耗件保障的得 1-2 分;
④售后服务承诺全面且具体的得1-3分。
注: 以上缺项或漏项均不得分。
提供2019年1月以来类似工程项目业绩;每提供
份计2分,最高得8分。业绩证明(以中标/成交
类似业绩(8分) 知书及业绩合同为准,须在投标文件中附以上
明材料的扫描件加盖单位公章,原件备查)弄
作假者,取消其成交资格。
提供的供货方案包含但不限于:
供货方案(8分) ①供货计划赋0-2分;
②供货流程安排赋0-2分;

	THIN A PARTITION OF	
		③运输条件,装卸及运输工具完备赋0-2分;
		④供货保障措施及运输损坏处理方案赋0-2分。
		注: 以上缺项或漏项均不得分。
施工组织设计 (63分)		根据投标人针对本项目提供的实施方案包括:
		①进度计划安排赋 2-4 分
	实施方案	②供货及运输方案赋 1-3 分
	(13分)	③定制及安装调试方案赋 1-3 分
		④培训方案赋 2-3。
		注: 以上缺项或漏项均不得分。
	施工质量保障及 环境保护措施(6 分)	根据投标人投标文件的施工质量保障及环境保护措施赋 3-6 分,未提供不得分。
	安全及文明施工 保障措施 (6分)	根据投标人投标文件的安全及文明施工保障措施的得3-6分,未提供不得分。
	施工工期保障措	根据投标人投标文件的施工工期保障措施的得
	施 (6分)	3-6 分,未提供不得分。
	施工现场平面布	根据投标人投标文件的施工现场平面布置的得
	置(6分)	3-6 分,未提供不得分。
	劳动力安排计划	根据投标人投标文件的劳动力安排计划的得 3-6
	(6分)	分,未提供不得分。
	施工进度表或施	根据投标人提供的施工进度表或施工网络图 3-6
	工网络图(6分)	分,未提供不得分。
	施工现场扬尘污 染防治措施(8 分)	根据投标人投标文件的施工现场扬尘污染防治措施得4-8分,未提供不得分。
	主要施工机械或	根据投标人投标文件的主要施工机械或器具配置
	器具配置(6分)	赋分 3-6 分,未提供不得分。
1 7542 24		

1. 评标方法

评标委员会按照初步评审(形式评审、资格评审、响应性评审)、详细评审程序分 步评审,每一步评审不合格者,不得进入下一步评审,全部评审合格的单位进行最后的 综合评分并按得分由高向低排序,推荐中标单位,综合得分相同的,以投标总报价低的 优先。

- 2. 评审标准
- 2.1 初步评审标准
 - 2.1.1 形式评审标准: 见评标办法前附表。
 - 2.1.2 资格评审标准: 见评标办法前附表。
 - 2.1.3 响应性评审标准: 见评标办法前附表。
- 2.2 分值构成与评分标准
 - 2.2.1 分值构成
 - (1) 技术部分: 见评标办法前附表;
 - (2) 商务部分: 见评标办法前附表。
 - 2.2.2 评分标准
 - (1) 技术部分 A: 见评标办法前附表;
 - (2) 商务部分 B: 见评标办法前附表。
- 3. 评标程序
- 3.1 初步评审
- 3.1.1 评标委员会依据本章第 3.1 款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审 标准的,作废标处理。
 - 3.1.2 投标人有以下情形之一的, 其投标作废标处理:
 - (1) 第二章"投标人须知"第1.4.2 项规定的任何一种情形的:
 - (2) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的:
 - (3) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。
- 3.1.3 投标报价有算术错误的,评标委员会按评标办法前附表规定的原则对投标报价进行修正, 修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的,其投标作废标处理。

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

- 3.2 详细评审
 - 3.2.1 评标委员会按本章第3.2 款规定的量化因素和分值进行打分,并计算出综合评估得分。

- (1) 按本章第 3.2.4 (1) 目规定的评审因素和分值对技术标计算出得分 A;
- (2) 按本章第 3.2.4 (2) 目规定的评审因素和分值对商务标计算出得分 B;
- 3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位,小数点后第三位"四舍五入"。
- 3.2.3 投标人得分=A 十B。
- 3.2.4 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价,使得其投标报价可能低于其个别成本的,应当要求该投标人在规定的时间内作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的,由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标,将否决其投标。

3.3 投标文件的澄清和补正

- 3.3.1 在评标过程中,评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明,或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。
- 3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容(算术性错误修正的除外)。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。
- 3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的,可以要求投标人进一步澄清、说明或补正,直至满足评标委员会的要求。

3.4 评标结果

- 3.4.1 除第二章"投标人须知"前附表授权直接确定中标投标人外,评标委员会按照得分高到低的顺序推荐中标候选人。
 - 3.4.2 评标委员会完成评标后,由应当向招标人提交书面评标报告。
- 4. 评标办法前附表与评标办法正文及附件规定不一致时,以评标办法前附表规定为准。

第四章 合同条款及格式

(此合同只作为参考,最终签订的合同以招标人确定的合同内容为准。)

第一部分 合同协议书

发包	四人(全称):	
承包	四人(全称):	
	根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法	 上律规定,遵
循平	^五 等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就	_工程施工及
有关	关事项协商一致,共同达成如下协议:	
– ,	工程概况	
	1. 工程名称:。	
	2. 工程地点:。	
	3. 工程立项批准文号:。	
	4. 资金来源:。	
	5. 工程内容:。	
	6. 工程承包范围:。	
二、	合同工期	
	计划开工日期:	
	计划竣工日期:年月日。	
	工期总日历天数:天。工期总日历天数与根据前述计划开	F竣工日期计
算的	的工期天数不一致的,以工期总日历天数为准。	
三、	质量标准	
	工程质量符合标准。	
四、	签约合同价与合同价格形式	
	1. 签约合同价为:	
	人民币(大写)(\text{\tiny{\tinte\text{\tiny{\text{\tinit}}\\ \text{\tinit{\text{\tinit}\\ \text{\texi}\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\texi}\text{\texi{\texi{\texi{\texi{\texi{\text{\texi{\texi{\texi{\texi{\texi\texi{\tin{\texi}\tilint{\texi{\texi{\texi{\texi{\texi{\texi{\texi{\texi{\texi}\texi{	
	其中:	
	(1) 安全文明施工费:	

	人民币(大写)	(¥	_元);
	(2) 材料和工程设备暂估价金额:		
	人民币 (大写)	(¥	_元);
	(3)专业工程暂估价金额:		
	人民币(大写)	(¥	_元);
	(4) 暂列金额:		
	人民币(大写)	(¥	_元)。
	2. 合同价格形式:	o	
五、	项目经理		
	承包人项目经理姓名:; 注册执业	业证书编号:_	;联系方式。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 中标(成交)通知书;
- (2) 投标函及其附录;
- (3) 专用合同条款及其附件:
- (4) 通用合同条款;
- (5) 技术标准和要求;
- (6) 图纸:
- (7) 已标价工程量清单;
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

- 1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。
 - 2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,

不进行转包及违法分包,并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的, 双方理解并承诺不再就同一工程另 行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 年 月 日签订。

十、签订地点

本合同在_____签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜,合同当事人另行签订补充协议、补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自生效。

十三、合同份数

本合同一式____份,均具有同等法律效力,发包人执___份,承包人执___份。

发包人: (公章) 承包人: (公章)

法定代表人或 法定代表人或

其委托代理人: (签字) 其委托代理人: (签字)

统一社会信用代码: 统一社会信用代码:

地 址: 地 址:

邮政编码: 邮政编码:

法定代表人: 法定代表人:

委托代理人: 委托代理人:

电话: 电话:

电子信箱: 电子信箱: 开户银行:

开户银行:

账 号:

账 号:

第二部分 通用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义与解释

合同协议书、通用合同条款、专用合同条款中的下列词语具有本款所赋予的含义:

- 1.1.1 合同
- 1.1.1.1 合同: 是指根据法律规定和合同当事人约定具有约束力的文件,构成合同 的文件包括合同协议书、中标(成交)通知书(如果有)、投标函及其附录(如果有)、 专用合同条款及其附件、通用合同条款、技术标准和要求、图纸、已标价工程量清单或 预算书以及其他合同文件。
- 1.1.1.2 合同协议书: 是指构成合同的由发包人和承包人共同签署的称为"合同协 议书"的书面文件。
- 1.1.1.3 中标(成交)通知书:是指构成合同的由发包人通知承包人中标(成交) 的书面文件。
- 1.1.1.4 投标函: 是指构成合同的由承包人填写并签署的用于投标的称为"投标函" 的文件。
 - 1.1.1.5 投标函附录: 是指构成合同的附在投标函后的称为"投标函附录"的文件。
- 1.1.1.6 技术标准和要求: 是指构成合同的施工应当遵守的或指导施工的国家、行 业或地方的技术标准和要求, 以及合同约定的技术标准和要求。
- 1.1.1.7 图纸: 是指构成合同的图纸,包括由发包人按照合同约定提供或经发包人 批准的设计文件、施工图、鸟瞰图及模型等,以及在合同履行过程中形成的图纸文件。 图纸应当按照法律规定审查合格。
- 1.1.1.8 已标价工程量清单: 是指构成合同的由承包人按照规定的格式和要求填写 并标明价格的工程量清单,包括说明和表格。
- 1.1.1.9 预算书: 是指构成合同的由承包人按照发包人规定的格式和要求编制的工 程预算文件。
- 1.1.1.10 其他合同文件: 是指经合同当事人约定的与工程施工有关的具有合同约 束力的文件或书面协议。合同当事人可以在专用合同条款中进行约定。
 - 1.1.2 合同当事人及其他相关方
 - 1.1.2.1 合同当事人: 是指发包人和(或)承包人。
 - 1.1.2.2 发包人: 是指与承包人签订合同协议书的当事人及取得该当事人资格的合

法继承人。

- 1.1.2.3 承包人: 是指与发包人签订合同协议书的, 具有相应工程施工承包资质的 当事人及取得该当事人资格的合法继承人。
- 1.1.2.4 监理人: 是指在专用合同条款中指明的, 受发包人委托按照法律规定进行 工程监督管理的法人或其他组织。
- 1.1.2.5 设计人: 是指在专用合同条款中指明的, 受发包人委托负责工程设计并具 备相应工程设计资质的法人或其他组织。
- 1.1.2.6 分包人: 是指按照法律规定和合同约定, 分包部分工程或工作, 并与承包 人签订分包合同的具有相应资质的法人。
- 1.1.2.7 发包人代表: 是指由发包人任命并派驻施工现场在发包人授权范围内行使 发包人权利的人。
- 1.1.2.8 项目经理: 是指由承包人任命并派驻施工现场, 在承包人授权范围内负责 合同履行,且按照法律规定具有相应资格的项目经理。
- 1.1.2.9 总监理工程师: 是指由监理人任命并派驻施工现场进行工程监理的总负责 人。
 - 1.1.3 工程和设备
- 1.1.3.1 工程:是指与合同协议书中工程承包范围对应的永久工程和(或)临时工 程。
 - 1.1.3.2 永久工程: 是指按合同约定建造并移交给发包人的工程,包括工程设备。
- 1.1.3.3 临时工程: 是指为完成合同约定的永久工程所修建的各类临时性工程, 不 包括施工设备。
- 1.1.3.4 单位工程: 是指在合同协议书中指明的, 具备独立施工条件并能形成独立 使用功能的永久工程。
- 1.1.3.5 工程设备: 是指构成永久工程的机电设备、金属结构设备、仪器及其他类 似的设备和装置。
- 1.1.3.6 施工设备: 是指为完成合同约定的各项工作所需的设备、器具和其他物品, 但不包括工程设备、临时工程和材料。
- 1.1.3.7 施工现场: 是指用于工程施工的场所,以及在专用合同条款中指明作为施 工场所组成部分的其他场所,包括永久占地和临时占地。
 - 1.1.3.8 临时设施: 是指为完成合同约定的各项工作所服务的临时性生产和生活设

施。

- 1.1.3.9 永久占地: 是指专用合同条款中指明为实施工程需永久占用的土地。
- 1.1.3.10 临时占地: 是指专用合同条款中指明为实施工程需要临时占用的土地。
- 1.1.4 日期和期限
- 1.1.4.1 开工日期:包括计划开工日期和实际开工日期。计划开工日期是指合同协 议书约定的开工日期:实际开工日期是指监理人按照第7.3.2项〔开工通知〕约定发出 的符合法律规定的开工通知中载明的开工日期。
- 1.1.4.2 竣工日期:包括计划竣工日期和实际竣工日期。计划竣工日期是指合同协 议书约定的竣工日期:实际竣工日期按照第13.2.3项〔竣工日期〕的约定确定。
- 1.1.4.3 工期: 是指在合同协议书约定的承包人完成工程所需的期限,包括按照合 同约定所作的期限变更。
- 1.1.4.4 缺陷责任期:是指承包人按照合同约定承担缺陷修复义务,且发包人预留 质量保证金(已缴纳履约保证金的除外)的期限,自工程实际竣工日期起计算。
- 1.1.4.5 保修期: 是指承包人按照合同约定对工程承担保修责任的期限,从工程竣 工验收合格之日起计算。
- 1.1.4.6 基准日期:招标发包的工程以投标截止日前28天的日期为基准日期,直 接发包的工程以合同签订目前28天的日期为基准日期。
- 1.1.4.7 天: 除特别指明外,均指日历天。合同中按天计算时间的,开始当天不计 入,从次日开始计算,期限最后一天的截止时间为当天24:00时。
 - 1.1.5 合同价格和费用
- 1.1.5.1 签约合同价: 是指发包人和承包人在合同协议书中确定的总金额,包括安 全文明施工费、暂估价及暂列金额(如有)等。
- 1.1.5.2 合同价格: 是指发包人用于支付承包人按照合同约定完成承包范围内全部 工作的金额,包括合同履行过程中按合同约定发生的价格变化。
- 1.1.5.3 费用: 是指为履行合同所发生的或将要发生的所有必需的开支,包括管理 费和应分摊的其他费用,但不包括利润。
- 1.1.5.4 暂估价: 是指发包人在工程量清单或预算书中提供的用于支付必然发生但 暂时不能确定价格的材料、工程设备的单价、专业工程以及服务工作的金额。
- 1.1.5.5 暂列金额: 是指发包人在工程量清单或预算书中暂定并包括在合同价格中 的一笔款项,用于工程合同签订时尚未确定或者不可预见的所需材料、工程设备、服务

的招标,施工中可能发生的工程变更、合同约定调整因素出现时的合同价格调整以及发生的索赔、现场签证确认等的费用。

- 1.1.5.6 计日工: 是指合同履行过程中,承包人完成发包人提出的零星工作或需要 采用计日工计价的变更工作时,按合同中约定的单价计价的一种方式。
- 1.1.5.7 质量保证金: 是指按照第 15.3 款 (质量保证金) 约定承包人用于保证其在缺陷责任期内履行缺陷修补义务的担保。
- 1.1.5.8 总价项目:是指在现行国家、行业以及地方的计量规则中无工程量计算规则,在已标价工程量清单或预算书中以总价或以费率形式计算的项目。
 - 1.1.6 其他
- 1.1.6.1 书面形式: 是指合同文件、信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式。

1.2 语言文字

合同以中国的汉语简体文字编写、解释和说明。合同当事人在专用合同条款中约定 使用两种以上语言时,汉语为优先解释和说明合同的语言。

1.3 法律

合同所称法律是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等。

合同当事人可以在专用合同条款中约定合同适用的其他规范性文件。

1.4 标准和规范

- 1.4.1 适用于工程的国家标准、行业标准、工程所在地的地方性标准,以及相应的规范、规程等,合同当事人有特别要求的,应在专用合同条款中约定。
- 1.4.2 发包人要求使用国外标准、规范的,发包人负责提供原文版本和中文译本,并在专用合同条款中约定提供标准规范的名称、份数和时间。
- 1.4.3 发包人对工程的技术标准、功能要求高于或严于现行国家、行业或地方标准的,应当在专用合同条款中予以明确。除专用合同条款另有约定外,应视为承包人在签订合同前已充分预见前述技术标准和功能要求的复杂程度,签约合同价中已包含由此产生的费用。

1.5 合同文件的优先顺序

组成合同的各项文件应互相解释,互为说明。除专用合同条款另有约定外,解释合同文件的优先顺序如下:

- (1) 合同协议书:
- (2) 中标(成交)通知书(如果有);
- (3) 投标函及其附录(如果有);
- (4) 专用合同条款及其附件;
- (5) 通用合同条款:
- (6) 技术标准和要求;
- (7) 图纸;
- (8) 已标价工程量清单或预算书;
- (9) 其他合同文件。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分,并根据其性质确定优先解释顺序。

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供和交底

发包人应按照专用合同条款约定的期限、数量和内容向承包人免费提供图纸,并组织承包人、监理人和设计人进行图纸会审和设计交底。发包人至迟不得晚于第7.3.2项 (开工通知)载明的开工日期前14天向承包人提供图纸。

因发包人未按合同约定提供图纸导致承包人费用增加和(或)工期延误的,按照第7.5.1项(因发包人原因导致工期延误)约定办理。

1.6.2 图纸的错误

承包人在收到发包人提供的图纸后,发现图纸存在差错、遗漏或缺陷的,应及时通知监理人。监理人接到该通知后,应附具相关意见并立即报送发包人,发包人应在收到监理人报送的通知后的合理时间内作出决定。合理时间是指发包人在收到监理人的报送通知后,尽其努力且不懈怠地完成图纸修改补充所需的时间。

1.6.3 图纸的修改和补充

图纸需要修改和补充的,应经图纸原设计人及审批部门同意,并由监理人在工程或工程相应部位施工前将修改后的图纸或补充图纸提交给承包人,承包人应按修改或补充后的图纸施工。

1.6.4 承包人文件

承包人应按照专用合同条款的约定提供应当由其编制的与工程施工有关的文件,并 按照专用合同条款约定的期限、数量和形式提交监理人,并由监理人报送发包人。

除专用合同条款另有约定外,监理人应在收到承包人文件后7天内审查完毕,监理 人对承包人文件有异议的,承包人应予以修改,并重新报送监理人。监理人的审查并不 减轻或免除承包人根据合同约定应当承担的责任。

1.6.5 图纸和承包人文件的保管

除专用合同条款另有约定外,承包人应在施工现场另外保存一套完整的图纸和承包 人文件, 供发包人、监理人及有关人员进行工程检查时使用。

1.7 联络

- 1.7.1 与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、 意见、确定和决定等,均应采用书面形式,并应在合同约定的期限内送达接收人和送达 地点。
- 1.7.2 发包人和承包人应在专用合同条款中约定各自的送达接收人和送达地点。任 何一方合同当事人指定的接收人或送达地点发生变动的,应提前3天以书面形式通知对 方。
- 1.7.3 发包人和承包人应当及时签收另一方送达至送达地点和指定接收人的来往 信函。拒不签收的,由此增加的费用和(或)延误的工期由拒绝接收一方承担。

1.8 严禁贿赂

合同当事人不得以贿赂或变相贿赂的方式, 谋取非法利益或损害对方权益。因一方 合同当事人的贿赂造成对方损失的,应赔偿损失,并承担相应的法律责任。

承包人不得与监理人或发包人聘请的第三方串通损害发包人利益。未经发包人书面 同意,承包人不得为监理人提供合同约定以外的通讯设备、交通工具及其他任何形式的 利益,不得向监理人支付报酬。

1.9 化石、文物

在施工现场发掘的所有文物、古迹以及具有地质研究或考古价值的其他遗迹、化石、 钱币或物品属于国家所有。一旦发现上述文物,承包人应采取合理有效的保护措施,防 止任何人员移动或损坏上述物品,并立即报告有关政府行政管理部门,同时通知监理人。

发包人、监理人和承包人应按有关政府行政管理部门要求采取妥善的保护措施,由 此增加的费用和(或)延误的工期由发包人承担。

承包人发现文物后不及时报告或隐瞒不报,致使文物丢失或损坏的,应赔偿损失,

并承担相应的法律责任。

1.10 交通运输

1.10.1 出入现场的权利

除专用合同条款另有约定外,发包人应根据施工需要,负责取得出入施工现场所需的批准手续和全部权利,以及取得因施工所需修建道路、桥梁以及其他基础设施的权利,并承担相关手续费用和建设费用。承包人应协助发包人办理修建场内外道路、桥梁以及其他基础设施的手续。

承包人应在订立合同前查勘施工现场,并根据工程规模及技术参数合理预见工程施工所需的进出施工现场的方式、手段、路径等。因承包人未合理预见所增加的费用和(或)延误的工期由承包人承担。

1.10.2 场外交通

发包人应提供场外交通设施的技术参数和具体条件,承包人应遵守有关交通法规,严格按照道路和桥梁的限制荷载行驶,执行有关道路限速、限行、禁止超载的规定,并配合交通管理部门的监督和检查。场外交通设施无法满足工程施工需要的,由发包人负责完善并承担相关费用。

1.10.3 场内交通

发包人应提供场内交通设施的技术参数和具体条件,并应按照专用合同条款的约定向承包人免费提供满足工程施工所需的场内道路和交通设施。因承包人原因造成上述道路或交通设施损坏的,承包人负责修复并承担由此增加的费用。

除发包人按照合同约定提供的场内道路和交通设施外,承包人负责修建、维修、养护和管理施工所需的其他场内临时道路和交通设施。发包人和监理人可以为实现合同目的使用承包人修建的场内临时道路和交通设施。

场外交通和场内交通的边界由合同当事人在专用合同条款中约定。

1.10.4 超大件和超重件的运输

由承包人负责运输的超大件或超重件,应由承包人负责向交通管理部门办理申请手续,发包人给予协助。运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造费用和其他有关费用,由承包人承担,但专用合同条款另有约定除外。

1.10.5 道路和桥梁的损坏责任

因承包人运输造成施工场地内外公共道路和桥梁损坏的,由承包人承担修复损坏的 全部费用和可能引起的赔偿。 1.10.6 水路和航空运输

本款前述各项的内容适用于水路运输和航空运输,其中"道路"一词的涵义包括河 道、航线、船闸、机场、码头、堤防以及水路或航空运输中其他相似结构物; "车辆" 一词的涵义包括船舶和飞机等。

1.11 知识产权

- 1.11.1 除专用合同条款另有约定外,发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施 工程自行编制或委托编制的技术规范以及反映发包人要求的或其他类似性质的文件的 著作权属于发包人,承包人可以为实现合同目的而复制、使用此类文件,但不能用于与 合同无关的其他事项。未经发包人书面同意,承包人不得为了合同以外的目的而复制、 使用上述文件或将之提供给任何第三方。
- 1.11.2 除专用合同条款另有约定外,承包人为实施工程所编制的文件,除署名权 以外的著作权属于发包人,承包人可因实施工程的运行、调试、维修、改造等目的而复 制、使用此类文件,但不能用于与合同无关的其他事项。未经发包人书面同意,承包人 不得为了合同以外的目的而复制、使用上述文件或将之提供给任何第三方。
- 1.11.3 合同当事人保证在履行合同过程中不侵犯对方及第三方的知识产权。承包 人在使用材料、施工设备、工程设备或采用施工工艺时,因侵犯他人的专利权或其他知 识产权所引起的责任,由承包人承担;因发包人提供的材料、施工设备、工程设备或施 工工艺导致侵权的,由发包人承担责任。
- 1.11.4 除专用合同条款另有约定外,承包人在合同签订前和签订时已确定采用的 专利、专有技术、技术秘密的使用费已包含在签约合同价中。

1.12 保密

除法律规定或合同另有约定外,未经发包人同意,承包人不得将发包人提供的图纸、 文件以及声明需要保密的资料信息等商业秘密泄露给第三方。

除法律规定或合同另有约定外,未经承包人同意,发包人不得将承包人提供的技术 秘密及声明需要保密的资料信息等商业秘密泄露给第三方。

1.13 工程量清单错误的修正

除专用合同条款另有约定外,发包人提供的工程量清单,应被认为是准确的和完整 的。出现下列情形之一时,发包人应予以修正,并相应调整合同价格:

- (1) 工程量清单存在缺项、漏项的;
- (2) 工程量清单偏差超出专用合同条款约定的工程量偏差范围的;

(3) 未按照国家现行计量规范强制性规定计量的。

2. 发包人

2.1 许可或批准

发包人应遵守法律,并办理法律规定由其办理的许可、批准或备案,包括但不限于 建设用地规划许可证、建设工程规划许可证、建设工程施工许可证、施工所需临时用水、 临时用电、中断道路交通、临时占用土地等许可和批准。发包人应协助承包人办理法律 规定的有关施工证件和批件。

因发包人原因未能及时办理完毕前述许可、批准或备案, 由发包人承担由此增加的 费用和(或)延误的工期,并支付承包人合理的利润。

2.2 发包人代表

发包人应在专用合同条款中明确其派驻施工现场的发包人代表的姓名、职务、联系 方式及授权范围等事项。发包人代表在发包人的授权范围内,负责处理合同履行过程中 与发包人有关的具体事宜。发包人代表在授权范围内的行为由发包人承担法律责任。发 包人更换发包人代表的,应提前7天书面通知承包人。

发包人代表不能按照合同约定履行其职责及义务,并导致合同无法继续正常履行 的,承包人可以要求发包人撤换发包人代表。

不属于法定必须监理的工程, 监理人的职权可以由发包人代表或发包人指定的其他 人员行使。

2.3 发包人人员

发包人应要求在施工现场的发包人人员遵守法律及有关安全、质量、环境保护、文 明施工等规定,并保障承包人免于承受因发包人人员未遵守上述要求给承包人造成的损 失和责任。

发包人人员包括发包人代表及其他由发包人派驻施工现场的人员。

2.4 施工现场、施工条件和基础资料的提供

2.4.1 提供施工现场

除专用合同条款另有约定外,发包人应最迟于开工日期7天前向承包人移交施工现 场。

2.4.2 提供施工条件

除专用合同条款另有约定外,发包人应负责提供施工所需要的条件,包括:

(1) 将施工用水、电力、通讯线路等施工所必需的条件接至施工现场内;

- (2) 保证向承包人提供正常施工所需要的进入施工现场的交通条件;
- (3)协调处理施工现场周围地下管线和邻近建筑物、构筑物、古树名木的保护工作,并承担相关费用;
 - (4) 按照专用合同条款约定应提供的其他设施和条件。

2.4.3 提供基础资料

发包人应当在移交施工现场前向承包人提供施工现场及工程施工所必需的毗邻区域内供水、排水、供电、供气、供热、通信、广播电视等地下管线资料,气象和水文观测资料,地质勘察资料,相邻建筑物、构筑物和地下工程等有关基础资料,并对所提供资料的真实性、准确性和完整性负责。

按照法律规定确需在开工后方能提供的基础资料,发包人应尽其努力及时地在相应工程施工前的合理期限内提供,合理期限应以不影响承包人的正常施工为限。

2.4.4 逾期提供的责任

因发包人原因未能按合同约定及时向承包人提供施工现场、施工条件、基础资料的, 由发包人承担由此增加的费用和(或)延误的工期。

2.5 资金来源证明及支付担保

除专用合同条款另有约定外,发包人应在收到承包人要求提供资金来源证明的书面 通知后28天内,向承包人提供能够按照合同约定支付合同价款的相应资金来源证明。

除专用合同条款另有约定外,发包人要求承包人提供履约担保的,发包人应当向承包人提供支付担保。支付担保可以采用银行保函或担保公司担保等形式,具体由合同当事人在专用合同条款中约定。

2.6 支付合同价款

发包人应按合同约定向承包人及时支付合同价款。

2.7 组织竣工验收

发包人应按合同约定及时组织竣工验收。

2.8 现场统一管理协议

发包人应与承包人、由发包人直接发包的专业工程的承包人签订施工现场统一管理协议,明确各方的权利义务。施工现场统一管理协议作为专用合同条款的附件。

3. 承包人

3.1 承包人的一般义务

承包人在履行合同过程中应遵守法律和工程建设标准规范,并履行以下义务:

- (1) 办理法律规定应由承包人办理的许可和批准,并将办理结果书面报送发包人 留存:
 - (2) 按法律规定和合同约定完成工程,并在保修期内承担保修义务;
- (3) 按法律规定和合同约定采取施工安全和环境保护措施,办理工伤保险,确保 工程及人员、材料、设备和设施的安全:
- (4) 按合同约定的工作内容和施工进度要求,编制施工组织设计和施工措施计划, 并对所有施工作业和施工方法的完备性和安全可靠性负责;
- (5) 在进行合同约定的各项工作时,不得侵害发包人与他人使用公用道路、水源、 市政管网等公共设施的权利,避免对邻近的公共设施产生干扰。承包人占用或使用他人 的施工场地,影响他人作业或生活的,应承担相应责任;
 - (6)按照第6.3款〔环境保护〕约定负责施工场地及其周边环境与生态的保护工作;
- (7) 按第6.1款(安全文明施工)约定采取施工安全措施,确保工程及其人员、材 料、设备和设施的安全,防止因工程施工造成的人身伤害和财产损失;
- (8) 将发包人按合同约定支付的各项价款专用于合同工程,且应及时支付其雇用 人员工资,并及时向分包人支付合同价款;
- (9) 按照法律规定和合同约定编制竣工资料,完成竣工资料立卷及归档,并按专 用合同条款约定的竣工资料的套数、内容、时间等要求移交发包人;
 - (10) 应履行的其他义务。

3.2 项目经理

3.2.1 项目经理应为合同当事人所确认的人选,并在专用合同条款中明确项目经理 的姓名、职称、注册执业证书编号、联系方式及授权范围等事项,项目经理经承包人授 权后代表承包人负责履行合同。项目经理应是承包人正式聘用的员工,承包人应向发包 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,发包人有权要求更换项目经 理,由此增加的费用和(或)延误的工期由承包人承担。

项目经理应常驻施工现场,且每月在施工现场时间不得少于专用合同条款约定的天 数。项目经理不得同时担任其他项目的项目经理。项目经理确需离开施工现场时,应事

先通知监理人,并取得发包人的书面同意。项目经理的通知中应当载明临时代行其职责 的人员的注册执业资格、管理经验等资料,该人员应具备履行相应职责的能力。

承包人违反上述约定的,应按照专用合同条款的约定,承担违约责任。

- 3.2.2 项目经理按合同约定组织工程实施。在紧急情况下为确保施工安全和人员安 全,在无法与发包人代表和总监理工程师及时取得联系时,项目经理有权采取必要的措 施保证与工程有关的人身、财产和工程的安全,但应在48小时内向发包人代表和总监理 工程师提交书面报告。
- 3.2.3 承包人需要更换项目经理的,应提前14天书面通知发包人和监理人,并征得 发包人书面同意。通知中应当载明继任项目经理的注册执业资格、管理经验等资料,继 任项目经理继续履行第3.2.1项约定的职责。未经发包人书面同意,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,应按照专用合同条款的约定承担违约责任。
- 3.2.4 发包人有权书面通知承包人更换其认为不称职的项目经理,通知中应当载明 要求更换的理由。承包人应在接到更换通知后14天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要求更换的,承包人应在接到第二次更换通知的28天内进行更 换,并将新任命的项目经理的注册执业资格、管理经验等资料书面通知发包人。继任项 目经理继续履行第3.2.1项约定的职责。承包人无正当理由拒绝更换项目经理的,应按 照专用合同条款的约定承担违约责任。
- 3.2.5 项目经理因特殊情况授权其下属人员履行其某项工作职责的,该下属人员应 具备履行相应职责的能力,并应提前7天将上述人员的姓名和授权范围书面通知监理人, 并征得发包人书面同意。

3.3 承包人人员

- 3.3.1 除专用合同条款另有约定外,承包人应在接到开工通知后7天内,向监理人 提交承包人项目管理机构及施工现场人员安排的报告,其内容应包括合同管理、施工、 技术、材料、质量、安全、财务等主要施工管理人员名单及其岗位、注册执业资格等, 以及各工种技术工人的安排情况,并同时提交主要施工管理人员与承包人之间的劳动关 系证明和缴纳社会保险的有效证明。
- 3.3.2 承包人派驻到施工现场的主要施工管理人员应相对稳定。施工过程中如有变 动,承包人应及时向监理人提交施工现场人员变动情况的报告。承包人更换主要施工管 理人员时,应提前7天书面通知监理人,并征得发包人书面同意。通知中应当载明继任 人员的注册执业资格、管理经验等资料。

特殊工种作业人员均应持有相应的资格证明,监理人可以随时检查。

- 3.3.3 发包人对于承包人主要施工管理人员的资格或能力有异议的,承包人应提供 资料证明被质疑人员有能力完成其岗位工作或不存在发包人所质疑的情形。发包人要求 撤换不能按照合同约定履行职责及义务的主要施工管理人员的,承包人应当撤换。承包 人无正当理由拒绝撤换的,应按照专用合同条款的约定承担违约责任。
- 3.3.4 除专用合同条款另有约定外,承包人的主要施工管理人员离开施工现场每月 累计不超过5天的,应报监理人同意;离开施工现场每月累计超过5天的,应通知监理人, 并征得发包人书面同意。主要施工管理人员离开施工现场前应指定一名有经验的人员临 时代行其职责,该人员应具备履行相应职责的资格和能力,且应征得监理人或发包人的 同意。
- 3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员,或前述人员未经监理人或发包人同意擅 自离开施工现场的,应按照专用合同条款约定承担违约责任。

3.4 承包人现场查勘

承包人应对基于发包人按照第2.4.3项〔提供基础资料〕提交的基础资料所做出的 解释和推断负责,但因基础资料存在错误、遗漏导致承包人解释或推断失实的,由发包 人承担责任。

承包人应对施工现场和施工条件进行查勘,并充分了解工程所在地的气象条件、交 通条件、风俗习惯以及其他与完成合同工作有关的其他资料。因承包人未能充分查勘、 了解前述情况或未能充分估计前述情况所可能产生后果的,承包人承担由此增加的费用 和(或)延误的工期。

3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定

承包人不得将其承包的全部工程转包给第三人,或将其承包的全部工程肢解后以分 包的名义转包给第三人。承包人不得将工程主体结构、关键性工作及专用合同条款中禁 止分包的专业工程分包给第三人, 主体结构、关键性工作的范围由合同当事人按照法律 规定在专用合同条款中予以明确。

承包人不得以劳务分包的名义转包或违法分包工程。

3.5.2 分包的确定

承包人应按专用合同条款的约定进行分包,确定分包人。已标价工程量清单或预算 书中给定暂估价的专业工程,按照第10.7款〔暂估价〕确定分包人。按照合同约定进

行分包的,承包人应确保分包人具有相应的资质和能力。工程分包不减轻或免除承包人的责任和义务,承包人和分包人就分包工程向发包人承担连带责任。除合同另有约定外,承包人应在分包合同签订后7天内向发包人和监理人提交分包合同副本。

3.5.3 分包管理

承包人应向监理人提交分包人的主要施工管理人员表,并对分包人的施工人员进行实名制管理,包括但不限于进出场管理、登记造册以及各种证照的办理。

3.5.4 分包合同价款

- (1)除本项第(2)目约定的情况或专用合同条款另有约定外,分包合同价款由承包人与分包人结算,未经承包人同意,发包人不得向分包人支付分包工程价款;
- (2) 生效法律文书要求发包人向分包人支付分包合同价款的,发包人有权从应付 承包人工程款中扣除该部分款项。

3.5.5 分包合同权益的转让

分包人在分包合同项下的义务持续到缺陷责任期届满以后的,发包人有权在缺陷责任期届满前,要求承包人将其在分包合同项下的权益转让给发包人,承包人应当转让。 除转让合同另有约定外,转让合同生效后,由分包人向发包人履行义务。

3.6 工程照管与成品、半成品保护

- (1)除专用合同条款另有约定外,自发包人向承包人移交施工现场之日起,承包 人应负责照管工程及工程相关的材料、工程设备,直到颁发工程接收证书之日止。
- (2) 在承包人负责照管期间,因承包人原因造成工程、材料、工程设备损坏的, 由承包人负责修复或更换,并承担由此增加的费用和(或)延误的工期。
- (3)对合同内分期完成的成品和半成品,在工程接收证书颁发前,由承包人承担保护责任。因承包人原因造成成品或半成品损坏的,由承包人负责修复或更换,并承担由此增加的费用和(或)延误的工期。

3.7 履约担保

发包人需要承包人提供履约担保的,由合同当事人在专用合同条款中约定履约担保的方式、金额及期限等。履约担保可以采用银行保函或担保公司担保等形式,具体由合同当事人在专用合同条款中约定。

因承包人原因导致工期延长的,继续提供履约担保所增加的费用由承包人承担;非因承包人原因导致工期延长的,继续提供履约担保所增加的费用由发包人承担。

3.8 联合体

- 3.8.1 联合体各方应共同与发包人签订合同协议书。联合体各方应为履行合同向发包人承担连带责任。
- 3.8.2 联合体协议经发包人确认后作为合同附件。在履行合同过程中,未经发包人同意,不得修改联合体协议。
- 3.8.3 联合体牵头人负责与发包人和监理人联系,并接受指示,负责组织联合体各成员全面履行合同。

4. 监理人

4.1 监理人的一般规定

工程实行监理的,发包人和承包人应在专用合同条款中明确监理人的监理内容及监理权限等事项。监理人应当根据发包人授权及法律规定,代表发包人对工程施工相关事项进行检查、查验、审核、验收,并签发相关指示,但监理人无权修改合同,且无权减轻或免除合同约定的承包人的任何责任与义务。

除专用合同条款另有约定外,监理人在施工现场的办公场所、生活场所由承包人提供,所发生的费用由发包人承担。

4.2 监理人员

发包人授予监理人对工程实施监理的权利由监理人派驻施工现场的监理人员行使,监理人员包括总监理工程师及监理工程师。监理人应将授权的总监理工程师和监理工程师的姓名及授权范围以书面形式提前通知承包人。更换总监理工程师的,监理人应提前7天书面通知承包人;更换其他监理人员,监理人应提前48小时书面通知承包人。

4.3 监理人的指示

监理人应按照发包人的授权发出监理指示。监理人的指示应采用书面形式,并经其授权的监理人员签字。紧急情况下,为了保证施工人员的安全或避免工程受损,监理人员可以口头形式发出指示,该指示与书面形式的指示具有同等法律效力,但必须在发出口头指示后24小时内补发书面监理指示,补发的书面监理指示应与口头指示一致。

监理人发出的指示应送达承包人项目经理或经项目经理授权接收的人员。因监理人未能按合同约定发出指示、指示延误或发出了错误指示而导致承包人费用增加和(或)工期延误的,由发包人承担相应责任。除专用合同条款另有约定外,总监理工程师不应将第4.4款〔商定或确定〕约定应由总监理工程师作出确定的权力授权或委托给其他监理人员。

承包人对监理人发出的指示有疑问的,应向监理人提出书面异议,监理人应在48 小时内对该指示予以确认、更改或撤销, 监理人逾期未回复的, 承包人有权拒绝执行上 **述指示**。

监理人对承包人的任何工作、工程或其采用的材料和工程设备未在约定的或合理期 限内提出意见的,视为批准,但不免除或减轻承包人对该工作、工程、材料、工程设备 等应承担的责任和义务。

4.4 商定或确定

合同当事人进行商定或确定时,总监理工程师应当会同合同当事人尽量通过协商达 成一致,不能达成一致的,由总监理工程师按照合同约定审慎做出公正的确定。

总监理工程师应将确定以书面形式通知发包人和承包人,并附详细依据。合同当事 人对总监理工程师的确定没有异议的,按照总监理工程师的确定执行。任何一方合同当 事人有异议,按照第20条〔争议解决〕约定处理。争议解决前,合同当事人暂按总监理 工程师的确定执行;争议解决后,争议解决的结果与总监理工程师的确定不一致的,按 照争议解决的结果执行,由此造成的损失由责任人承担。

5. 工程质量

5.1 质量要求

- 5.1.1 工程质量标准必须符合现行国家有关工程施工质量验收规范和标准的要求。 有关工程质量的特殊标准或要求由合同当事人在专用合同条款中约定。
- 5.1.2 因发包人原因造成工程质量未达到合同约定标准的,由发包人承担由此增加 的费用和(或)延误的工期,并支付承包人合理的利润。
- 5.1.3 因承包人原因造成工程质量未达到合同约定标准的,发包人有权要求承包人 返工直至工程质量达到合同约定的标准为止,并由承包人承担由此增加的费用和(或) 延误的工期。

5.2 质量保证措施

5.2.1 发包人的质量管理

发包人应按照法律规定及合同约定完成与工程质量有关的各项工作。

5.2.2 承包人的质量管理

承包人按照第7.1款〔施工组织设计〕约定向发包人和监理人提交工程质量保证体 系及措施文件,建立完善的质量检查制度,并提交相应的工程质量文件。对于发包人和 监理人违反法律规定和合同约定的错误指示,承包人有权拒绝实施。

承包人应对施工人员进行质量教育和技术培训,定期考核施工人员的劳动技能,严 格执行施工规范和操作规程。

承包人应按照法律规定和发包人的要求,对材料、工程设备以及工程的所有部位及 其施工工艺进行全过程的质量检查和检验,并作详细记录,编制工程质量报表,报送监 理人审查。此外,承包人还应按照法律规定和发包人的要求,进行施工现场取样试验、 工程复核测量和设备性能检测,提供试验样品、提交试验报告和测量成果以及其他工作。

5.2.3 监理人的质量检查和检验

监理人按照法律规定和发包人授权对工程的所有部位及其施工工艺、材料和工程设 备进行检查和检验。承包人应为监理人的检查和检验提供方便,包括监理人到施工现场, 或制造、加工地点,或合同约定的其他地方进行察看和查阅施工原始记录。监理人为此 进行的检查和检验,不免除或减轻承包人按照合同约定应当承担的责任。

监理人的检查和检验不应影响施工正常进行。监理人的检查和检验影响施工正常进 行的,且经检查检验不合格的,影响正常施工的费用由承包人承担,工期不予顺延;经 检查检验合格的,由此增加的费用和(或)延误的工期由发包人承担。

5.3 隐蔽工程检查

5.3.1 承包人自检

承包人应当对工程隐蔽部位进行自检,并经自检确认是否具备覆盖条件。

5.3.2 检查程序

除专用合同条款另有约定外,工程隐蔽部位经承包人自检确认具备覆盖条件的,承 包人应在共同检查前48小时书面通知监理人检查,通知中应载明隐蔽检查的内容、时 间和地点,并应附有自检记录和必要的检查资料。

监理人应按时到场并对隐蔽工程及其施工工艺、材料和工程设备进行检查。经监理 人检查确认质量符合隐蔽要求,并在验收记录上签字后,承包人才能进行覆盖。经监理 人检查质量不合格的,承包人应在监理人指示的时间内完成修复,并由监理人重新检查, 由此增加的费用和(或)延误的工期由承包人承担。

除专用合同条款另有约定外,监理人不能按时进行检查的,应在检查前 24 小时向 承包人提交书面延期要求,但延期不能超过48小时,由此导致工期延误的,工期应予 以顺延。监理人未按时进行检查,也未提出延期要求的,视为隐蔽工程检查合格,承包 人可自行完成覆盖工作,并作相应记录报送监理人,监理人应签字确认。监理人事后对 检查记录有疑问的,可按第 5. 3. 3 项〔重新检查〕的约定重新检查。

5.3.3 重新检查

承包人覆盖工程隐蔽部位后,发包人或监理人对质量有疑问的,可要求承包人对已 覆盖的部位进行钻孔探测或揭开重新检查,承包人应遵照执行,并在检查后重新覆盖恢 复原状。经检查证明工程质量符合合同要求的,由发包人承担由此增加的费用和(或) 延误的工期,并支付承包人合理的利润;经检查证明工程质量不符合合同要求的,由此 增加的费用和(或)延误的工期由承包人承担。

5.3.4 承包人私自覆盖

承包人未通知监理人到场检查,私自将工程隐蔽部位覆盖的,监理人有权指示承包 人钻孔探测或揭开检查,无论工程隐蔽部位质量是否合格,由此增加的费用和(或)延 误的工期均由承包人承担。

5.4 不合格工程的处理

- 5.4.1 因承包人原因造成工程不合格的,发包人有权随时要求承包人采取补救措施,直至达到合同要求的质量标准,由此增加的费用和(或)延误的工期由承包人承担。 无法补救的,按照第13.2.4 项〔拒绝接收全部或部分工程〕约定执行。
- 5.4.2 因发包人原因造成工程不合格的,由此增加的费用和(或)延误的工期由发包人承担,并支付承包人合理的利润。

5.5 质量争议检测

合同当事人对工程质量有争议的,由双方协商确定的工程质量检测机构鉴定,由此 产生的费用及因此造成的损失,由责任方承担。

合同当事人均有责任的,由双方根据其责任分别承担。合同当事人无法达成一致的,按 照第4.4款〔商定或确定〕执行。

6. 安全文明施工与环境保护

6.1 安全文明施工

6.1.1 安全生产要求

合同履行期间,合同当事人均应当遵守国家和工程所在地有关安全生产的要求,合同当事人有特别要求的,应在专用合同条款中明确施工项目安全生产标准化达标目标及相应事项。承包人有权拒绝发包人及监理人强令承包人违章作业、冒险施工的任何指示。

在施工过程中,如遇到突发的地质变动、事先未知的地下施工障碍等影响施工安全的紧急情况,承包人应及时报告监理人和发包人,发包人应当及时下令停工并报政府有关行政管理部门采取应急措施。

因安全生产需要暂停施工的,按照第7.8款〔暂停施工〕的约定执行。

6.1.2 安全生产保证措施

承包人应当按照有关规定编制安全技术措施或者专项施工方案,建立安全生产责任制度、治安保卫制度及安全生产教育培训制度,并按安全生产法律规定及合同约定履行安全职责,如实编制工程安全生产的有关记录,接受发包人、监理人及政府安全监督部门的检查与监督。

6.1.3 特别安全生产事项

承包人应按照法律规定进行施工,开工前做好安全技术交底工作,施工过程中做好各项安全防护措施。承包人为实施合同而雇用的特殊工种的人员应受过专门的培训并已取得政府有关管理机构颁发的上岗证书。

承包人在动力设备、输电线路、地下管道、密封防震车间、易燃易爆地段以及临街 交通要道附近施工时,施工开始前应向发包人和监理人提出安全防护措施,经发包人认 可后实施。

实施爆破作业,在放射、毒害性环境中施工(含储存、运输、使用)及使用毒害性、腐蚀性物品施工时,承包人应在施工前7天以书面通知发包人和监理人,并报送相应的安全防护措施,经发包人认可后实施。

需单独编制危险性较大分部分项专项工程施工方案的,及要求进行专家论证的超过 一定规模的危险性较大的分部分项工程,承包人应及时编制和组织论证。

6.1.4 治安保卫

除专用合同条款另有约定外,发包人应与当地公安部门协商,在现场建立治安管理机构或联防组织,统一管理施工场地的治安保卫事项,履行合同工程的治安保卫职责。

发包人和承包人除应协助现场治安管理机构或联防组织维护施工场地的社会治安外,还应做好包括生活区在内的各自管辖区的治安保卫工作。

除专用合同条款另有约定外,发包人和承包人应在工程开工后7天内共同编制施工场地治安管理计划,并制定应对突发治安事件的紧急预案。在工程施工过程中,发生暴乱、爆炸等恐怖事件,以及群殴、械斗等群体性突发治安事件的,发包人和承包人应立即向当地政府报告。发包人和承包人应积极协助当地有关部门采取措施平息事态,防止事态扩大,尽量避免人员伤亡和财产损失。

6.1.5 文明施工

承包人在工程施工期间,应当采取措施保持施工现场平整,物料堆放整齐。工程所

在地有关政府行政管理部门有特殊要求的,按照其要求执行。合同当事人对文明施工有 其他要求的,可以在专用合同条款中明确。

在工程移交之前,承包人应当从施工现场清除承包人的全部工程设备、多余材料、 垃圾和各种临时工程,并保持施工现场清洁整齐。经发包人书面同意,承包人可在发包 人指定的地点保留承包人履行保修期内的各项义务所需要的材料、施工设备和临时工 程。

6.1.6 安全文明施工费

安全文明施工费由发包人承担,发包人不得以任何形式扣减该部分费用。因基准日 期后合同所适用的法律或政府有关规定发生变化,增加的安全文明施工费由发包人承 担。

承包人经发包人同意采取合同约定以外的安全措施所产生的费用,由发包人承担。 未经发包人同意的,如果该措施避免了发包人的损失,则发包人在避免损失的额度内承 担该措施费。如果该措施避免了承包人的损失,由承包人承担该措施费。

除专用合同条款另有约定外,发包人应在开工后28天内预付安全文明施工费总额的 50%, 其余部分与进度款同期支付。发包人逾期支付安全文明施工费超过7天的, 承包人 有权向发包人发出要求预付的催告通知,发包人收到通知后7天内仍未支付的,承包人 有权暂停施工,并按第16.1.1项(发包人违约的情形)执行。

承包人对安全文明施工费应专款专用,承包人应在财务账目中单独列项备查,不得 挪作他用,否则发包人有权责令其限期改正;逾期未改正的,可以责令其暂停施工,由 此增加的费用和(或)延误的工期由承包人承担。

6.1.7 紧急情况处理

在工程实施期间或缺陷责任期内发生危及工程安全的事件,监理人通知承包人进行 抢救,承包人声明无能力或不愿立即执行的,发包人有权雇佣其他人员进行抢救。此类 抢救按合同约定属于承包人义务的,由此增加的费用和(或)延误的工期由承包人承担。

6.1.8 事故处理

工程施工过程中发生事故的,承包人应立即通知监理人,监理人应立即通知发包人。 发包人和承包人应立即组织人员和设备进行紧急抢救和抢修,减少人员伤亡和财产损 失,防止事故扩大,并保护事故现场。需要移动现场物品时,应作出标记和书面记录, 妥善保管有关证据。发包人和承包人应按国家有关规定,及时如实地向有关部门报告事 故发生的情况,以及正在采取的紧急措施等。

- 6.1.9 安全生产责任
- 6.1.9.1 发包人的安全责任

发包人应负责赔偿以下各种情况造成的损失:

- (1) 工程或工程的任何部分对土地的占用所造成的第三者财产损失:
- (2)由于发包人原因在施工场地及其毗邻地带造成的第三者人身伤亡和财产损失:
- (3) 由于发包人原因对承包人、监理人造成的人员人身伤亡和财产损失;
- (4) 由于发包人原因造成的发包人自身人员的人身伤害以及财产损失。
- 6.1.9.2 承包人的安全责任

由于承包人原因在施工场地内及其毗邻地带造成的发包人、监理人以及第三者人员 伤亡和财产损失,由承包人负责赔偿。

6.2 职业健康

6.2.1 劳动保护

承包人应按照法律规定安排现场施工人员的劳动和休息时间,保障劳动者的休息时 间,并支付合理的报酬和费用。承包人应依法为其履行合同所雇用的人员办理必要的证 件、许可、保险和注册等,承包人应督促其分包人为分包人所雇用的人员办理必要的证 件、许可、保险和注册等。

承包人应按照法律规定保障现场施工人员的劳动安全,并提供劳动保护,并应按国 家有关劳动保护的规定,采取有效的防止粉尘、降低噪声、控制有害气体和保障高温、 高寒、高空作业安全等劳动保护措施。承包人雇佣人员在施工中受到伤害的,承包人应 立即采取有效措施进行抢救和治疗。

承包人应按法律规定安排工作时间,保证其雇佣人员享有休息和休假的权利。因工 程施工的特殊需要占用休假日或延长工作时间的,应不超过法律规定的限度,并按法律 规定给予补休或付酬。

6.2.2 生活条件

承包人应为其履行合同所雇用的人员提供必要的膳宿条件和生活环境; 承包人应采 取有效措施预防传染病,保证施工人员的健康,并定期对施工现场、施工人员生活基地 和工程进行防疫和卫生的专业检查和处理, 在远离城镇的施工场地, 还应配备必要的伤 病防治和急救的医务人员与医疗设施。

6.3 环境保护

承包人应在施工组织设计中列明环境保护的具体措施。在合同履行期间,承包人应

采取合理措施保护施工现场环境。对施工作业过程中可能引起的大气、水、噪音以及固 体废物污染采取具体可行的防范措施。

承包人应当承担因其原因引起的环境污染侵权损害赔偿责任, 因上述环境污染引起 纠纷而导致暂停施工的,由此增加的费用和(或)延误的工期由承包人承担。

7. 工期和进度

7.1 施工组织设计

- 7.1.1 施工组织设计的内容
- 施工组织设计应包含以下内容:
- (1) 施工方案:
- (2) 施工现场平面布置图:
- (3) 施工进度计划和保证措施;
- (4) 劳动力及材料供应计划;
- (5) 施工机械设备的选用;
- (6) 质量保证体系及措施;
- (7) 安全生产、文明施工措施;
- (8) 环境保护、成本控制措施;
- (9) 合同当事人约定的其他内容。
- 7.1.2 施工组织设计的提交和修改

除专用合同条款另有约定外,承包人应在合同签订后14天内,但至迟不得晚于第 7.3.2项(开工通知)载明的开工日期前7天,向监理人提交详细的施工组织设计,并由 监理人报送发包人。除专用合同条款另有约定外,发包人和监理人应在监理人收到施工 组织设计后7天内确认或提出修改意见。对发包人和监理人提出的合理意见和要求,承 包人应自费修改完善。根据工程实际情况需要修改施工组织设计的,承包人应向发包人 和监理人提交修改后的施工组织设计。

施工进度计划的编制和修改按照第7.2款(施工进度计划)执行。

7.2 施工进度计划

7.2.1 施工进度计划的编制

承包人应按照第7.1款〔施工组织设计〕约定提交详细的施工进度计划,施工进度 计划的编制应当符合国家法律规定和一般工程实践惯例,施工进度计划经发包人批准后 实施。施工进度计划是控制工程进度的依据,发包人和监理人有权按照施工进度计划检 杳工程讲度情况。

7.2.2 施工进度计划的修订

施工进度计划不符合合同要求或与工程的实际进度不一致的,承包人应向监理人提交修订的施工进度计划,并附具有关措施和相关资料,由监理人报送发包人。除专用合同条款另有约定外,发包人和监理人应在收到修订的施工进度计划后7天内完成审核和批准或提出修改意见。发包人和监理人对承包人提交的施工进度计划的确认,不能减轻或免除承包人根据法律规定和合同约定应承担的任何责任或义务。

7.3 开工

7.3.1 开工准备

除专用合同条款另有约定外,承包人应按照第7.1款(施工组织设计)约定的期限,向监理人提交工程开工报审表,经监理人报发包人批准后执行。开工报审表应详细说明按施工进度计划正常施工所需的施工道路、临时设施、材料、工程设备、施工设备、施工人员等落实情况以及工程的进度安排。

除专用合同条款另有约定外,合同当事人应按约定完成开工准备工作。

7.3.2 开工通知

发包人应按照法律规定获得工程施工所需的许可。经发包人同意后,监理人发出的 开工通知应符合法律规定。监理人应在计划开工日期7天前向承包人发出开工通知,工期自开工通知中载明的开工日期起算。

除专用合同条款另有约定外,因发包人原因造成监理人未能在计划开工日期之日起 90天内发出开工通知的,承包人有权提出价格调整要求,或者解除合同。发包人应当 承担由此增加的费用和(或)延误的工期,并向承包人支付合理利润。

7.4 测量放线

7.4.1 除专用合同条款另有约定外,发包人应在至迟不得晚于第7.3.2项(开工通知)载明的开工日期前7天通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料。发包人应对其提供的测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的真实性、准确性和完整性负责。

承包人发现发包人提供的测量基准点、基准线和水准点及其书面资料存在错误或疏漏的,应及时通知监理人。监理人应及时报告发包人,并会同发包人和承包人予以核实。 发包人应就如何处理和是否继续施工作出决定,并通知监理人和承包人。

7.4.2 承包人负责施工过程中的全部施工测量放线工作,并配置具有相应资质的人

员、合格的仪器、设备和其他物品。承包人应矫正工程的位置、标高、尺寸或准线中出 现的任何差错,并对工程各部分的定位负责。

施工过程中对施工现场内水准点等测量标志物的保护工作由承包人负责。

7.5 工期延误

7.5.1 因发包人原因导致工期延误

在合同履行过程中,因下列情况导致工期延误和(或)费用增加的,由发包人承担 由此延误的工期和(或)增加的费用,且发包人应支付承包人合理的利润:

- (1) 发包人未能按合同约定提供图纸或所提供图纸不符合合同约定的:
- (2) 发包人未能按合同约定提供施工现场、施工条件、基础资料、许可、批准等 开工条件的;
 - (3) 发包人提供的测量基准点、基准线和水准点及其书面资料存在错误或疏漏的;
 - (4) 发包人未能在计划开工日期之日起7天内同意下达开工通知的;
 - (5) 发包人未能按合同约定日期支付工程预付款、进度款或竣工结算款的;
 - (6) 监理人未按合同约定发出指示、批准等文件的;
 - (7) 专用合同条款中约定的其他情形。

因发包人原因未按计划开工日期开工的,发包人应按实际开工日期顺延竣工日期, 确保实际工期不低于合同约定的工期总日历天数。因发包人原因导致工期延误需要修订 施工进度计划的,按照第7.2.2项(施工进度计划的修订)执行。

7.5.2 因承包人原因导致工期延误

因承包人原因造成工期延误的,可以在专用合同条款中约定逾期竣工违约金的计算 方法和逾期竣工违约金的上限。承包人支付逾期竣工违约金后,不免除承包人继续完成 工程及修补缺陷的义务。

7.6 不利物质条件

不利物质条件是指有经验的承包人在施工现场遇到的不可预见的自然物质条件、非 自然的物质障碍和污染物,包括地表以下物质条件和水文条件以及专用合同条款约定的 其他情形,但不包括气候条件。

承包人遇到不利物质条件时,应采取克服不利物质条件的合理措施继续施工,并及 时通知发包人和监理人。通知应载明不利物质条件的内容以及承包人认为不可预见的理 由。监理人经发包人同意后应当及时发出指示,指示构成变更的,按第10条〔变更〕约 定执行。承包人因采取合理措施而增加的费用和(或)延误的工期由发包人承担。

7.7 异常恶劣的气候条件

异常恶劣的气候条件是指在施工过程中遇到的,有经验的承包人在签订合同时不可 预见的,对合同履行造成实质性影响的,但尚未构成不可抗力事件的恶劣气候条件。合 同当事人可以在专用合同条款中约定异常恶劣的气候条件的具体情形。

承包人应采取克服异常恶劣的气候条件的合理措施继续施工,并及时通知发包人和 监理人。监理人经发包人同意后应当及时发出指示,指示构成变更的,按第10条〔变更〕 约定办理。承包人因采取合理措施而增加的费用和(或)延误的工期由发包人承担。

7.8 暂停施工

7.8.1 发包人原因引起的暂停施工

因发包人原因引起暂停施工的,监理人经发包人同意后,应及时下达暂停施工指示。 情况紧急且监理人未及时下达暂停施工指示的,按照第7.8.4项(紧急情况下的暂停施 工〕执行。

因发包人原因引起的暂停施工,发包人应承担由此增加的费用和(或)延误的工期, 并支付承包人合理的利润。

7.8.2 承包人原因引起的暂停施工

因承包人原因引起的暂停施工,承包人应承担由此增加的费用和(或)延误的工期, 且承包人在收到监理人复工指示后84天内仍未复工的,视为第16.2.1项〔承包人违约 的情形〕第(7)目约定的承包人无法继续履行合同的情形。

7.8.3 指示暂停施工

监理人认为有必要时,并经发包人批准后,可向承包人作出暂停施工的指示,承包 人应按监理人指示暂停施工。

7.8.4 紧急情况下的暂停施工

因紧急情况需暂停施工, 且监理人未及时下达暂停施工指示的, 承包人可先暂停施 工,并及时通知监理人。监理人应在接到通知后24小时内发出指示,逾期未发出指示, 视为同意承包人暂停施工。监理人不同意承包人暂停施工的,应说明理由,承包人对监 理人的答复有异议,按照第20条(争议解决)约定处理。

7.8.5 暂停施工后的复工

暂停施工后,发包人和承包人应采取有效措施积极消除暂停施工的影响。在工程复 工前,监理人会同发包人和承包人确定因暂停施工造成的损失,并确定工程复工条件。 当工程具备复工条件时,监理人应经发包人批准后向承包人发出复工通知,承包人应按 照复工通知要求复工。

承包人无故拖延和拒绝复工的,承包人承担由此增加的费用和(或)延误的工期; 因发包人原因无法按时复工的,按照第7.5.1项(因发包人原因导致工期延误)约定办理。

7.8.6 暂停施工持续 56 天以上

监理人发出暂停施工指示后 56 天内未向承包人发出复工通知,除该项停工属于第7.8.2 项(承包人原因引起的暂停施工)及第 17 条(不可抗力)约定的情形外,承包人可向发包人提交书面通知,要求发包人在收到书面通知后 28 天内准许已暂停施工的部分或全部工程继续施工。发包人逾期不予批准的,则承包人可以通知发包人,将工程受影响的部分视为按第 10.1 款(变更的范围)第(2)项的可取消工作。

暂停施工持续84天以上不复工的,且不属于第7.8.2项〔承包人原因引起的暂停施工〕及第17条〔不可抗力〕约定的情形,并影响到整个工程以及合同目的实现的,承包人有权提出价格调整要求,或者解除合同。解除合同的,按照第16.1.3项〔因发包人违约解除合同〕执行。

7.8.7 暂停施工期间的工程照管

暂停施工期间,承包人应负责妥善照管工程并提供安全保障,由此增加的费用由责任方承担。

7.8.8 暂停施工的措施

暂停施工期间,发包人和承包人均应采取必要的措施确保工程质量及安全,防止因暂停施工扩大损失。

7.9 提前竣工

- 7.9.1 发包人要求承包人提前竣工的,发包人应通过监理人向承包人下达提前竣工指示,承包人应向发包人和监理人提交提前竣工建议书,提前竣工建议书应包括实施的方案、缩短的时间、增加的合同价格等内容。发包人接受该提前竣工建议书的,监理人应与发包人和承包人协商采取加快工程进度的措施,并修订施工进度计划,由此增加的费用由发包人承担。承包人认为提前竣工指示无法执行的,应向监理人和发包人提出书面异议,发包人和监理人应在收到异议后7天内予以答复。任何情况下,发包人不得压缩合理工期。
- 7.9.2 发包人要求承包人提前竣工,或承包人提出提前竣工的建议能够给发包人带来效益的,合同当事人可以在专用合同条款中约定提前竣工的奖励。

8. 材料与设备

8.1 发包人供应材料与工程设备

发包人自行供应材料、工程设备的,应在签订合同时在专用合同条款的附件《发包 人供应材料设备一览表》中明确材料、工程设备的品种、规格、型号、数量、单价、质 量等级和送达地点。

承包人应提前30天通过监理人以书面形式通知发包人供应材料与工程设备进场。承 包人按照第7.2.2项〔施工进度计划的修订〕约定修订施工进度计划时,需同时提交经 修订后的发包人供应材料与工程设备的进场计划。

8.2 承包人招标材料与工程设备

承包人负责招标材料、工程设备的,应按照设计和有关标准要求招标,并提供产品 合格证明及出厂证明,对材料、工程设备质量负责。合同约定由承包人招标的材料、工 程设备,发包人不得指定生产厂家或投标人,发包人违反本款约定指定生产厂家或投标 人的,承包人有权拒绝,并由发包人承担相应责任。

8.3 材料与工程设备的接收与拒收

8.3.1 发包人应按《发包人供应材料设备一览表》约定的内容提供材料和工程设备, 并向承包人提供产品合格证明及出厂证明,对其质量负责。发包人应提前24小时以书面 形式通知承包人、监理人材料和工程设备到货时间,承包人负责材料和工程设备的清点、 检验和接收。

发包人提供的材料和工程设备的规格、数量或质量不符合合同约定的,或因发包人 原因导致交货日期延误或交货地点变更等情况的,按照第16.1款〔发包人违约〕约定办 理。

8.3.2 承包人招标的材料和工程设备,应保证产品质量合格,承包人应在材料和工 程设备到货前24小时通知监理人检验。承包人进行永久设备、材料的制造和生产的,应 符合相关质量标准,并向监理人提交材料的样本以及有关资料,并应在使用该材料或工 程设备之前获得监理人同意。

承包人招标的材料和工程设备不符合设计或有关标准要求时,承包人应在监理人要 求的合理期限内将不符合设计或有关标准要求的材料、工程设备运出施工现场,并重新 招标符合要求的材料、工程设备,由此增加的费用和(或)延误的工期,由承包人承担。

8.4 材料与工程设备的保管与使用

8.4.1 发包人供应材料与工程设备的保管与使用

发包人供应的材料和工程设备,承包人清点后由承包人妥善保管,保管费用由发包 人承扣,但已标价工程量清单或预算书已经列支或专用合同条款另有约定除外。因承包 人原因发生丢失毁损的,由承包人负责赔偿: 监理人未通知承包人清点的,承包人不负 责材料和工程设备的保管,由此导致丢失毁损的由发包人负责。

发包人供应的材料和工程设备使用前,由承包人负责检验,检验费用由发包人承担, 不合格的不得使用。

8.4.2 承包人招标材料与工程设备的保管与使用

承包人招标的材料和工程设备由承包人妥善保管,保管费用由承包人承担。法律规 定材料和工程设备使用前必须进行检验或试验的,承包人应按监理人的要求进行检验或 试验, 检验或试验费用由承包人承担, 不合格的不得使用。

发包人或监理人发现承包人使用不符合设计或有关标准要求的材料和工程设备时, 有权要求承包人进行修复、拆除或重新招标,由此增加的费用和(或)延误的工期,由 承包人承担。

8.5 禁止使用不合格的材料和工程设备

- 8.5.1 监理人有权拒绝承包人提供的不合格材料或工程设备,并要求承包人立即进 行更换。监理人应在更换后再次进行检查和检验,由此增加的费用和(或)延误的工期 由承包人承担。
- 8.5.2 监理人发现承包人使用了不合格的材料和工程设备,承包人应按照监理人的 指示立即改正,并禁止在工程中继续使用不合格的材料和工程设备。
- 8.5.3 发包人提供的材料或工程设备不符合合同要求的,承包人有权拒绝,并可要 求发包人更换,由此增加的费用和(或)延误的工期由发包人承担,并支付承包人合理 的利润。

8.6 样品

8.6.1 样品的报送与封存

需要承包人报送样品的材料或工程设备,样品的种类、名称、规格、数量等要求均 应在专用合同条款中约定。样品的报送程序如下:

- (1) 承包人应在计划招标前28天向监理人报送样品。承包人报送的样品均应来自 供应材料的实际生产地,且提供的样品的规格、数量足以表明材料或工程设备的质量、 型号、颜色、表面处理、质地、误差和其他要求的特征。
 - (2) 承包人每次报送样品时应随附申报单,申报单应载明报送样品的相关数据和

资料,并标明每件样品对应的图纸号,预留监理人批复意见栏。监理人应在收到承包人 报送的样品后7天向承包人回复经发包人签认的样品审批意见。

- (3) 经发包人和监理人审批确认的样品应按约定的方法封样, 封存的样品作为检 验工程相关部分的标准之一。承包人在施工过程中不得使用与样品不符的材料或工程设 备。
- (4) 发包人和监理人对样品的审批确认仅为确认相关材料或工程设备的特征或用 途,不得被理解为对合同的修改或改变,也并不减轻或免除承包人任何的责任和义务。 如果封存的样品修改或改变了合同约定,合同当事人应当以书面协议予以确认。
 - 8.6.2 样品的保管

经批准的样品应由监理人负责封存于现场,承包人应在现场为保存样品提供适当和 固定的场所并保持适当和良好的存储环境条件。

8.7 材料与工程设备的替代

- 8.7.1 出现下列情况需要使用替代材料和工程设备的,承包人应按照第8.7.2项约 定的程序执行:
 - (1) 基准日期后生效的法律规定禁止使用的;
 - (2) 发包人要求使用替代品的:
 - (3) 因其他原因必须使用替代品的。
- 8.7.2 承包人应在使用替代材料和工程设备28天前书面通知监理人,并附下列文 件:
- (1)被替代的材料和工程设备的名称、数量、规格、型号、品牌、性能、价格及 其他相关资料;
 - (2) 替代品的名称、数量、规格、型号、品牌、性能、价格及其他相关资料;
 - (3) 替代品与被替代产品之间的差异以及使用替代品可能对工程产生的影响:
 - (4) 替代品与被替代产品的价格差异;
 - (5) 使用替代品的理由和原因说明;
 - (6) 监理人要求的其他文件。

监理人应在收到通知后14天内向承包人发出经发包人签认的书面指示; 监理人逾期 发出书面指示的,视为发包人和监理人同意使用替代品。

8.7.3 发包人认可使用替代材料和工程设备的,替代材料和工程设备的价格,按照 已标价工程量清单或预算书相同项目的价格认定; 无相同项目的,参考相似项目价格认

定,既无相同项目也无相似项目的,按照合理的成本与利润构成的原则,由合同当事人 按照第4.4款〔商定或确定〕确定价格。

8.8 施工设备和临时设施

8.8.1 承包人提供的施工设备和临时设施

承包人应按合同进度计划的要求,及时配置施工设备和修建临时设施。进入施工场 地的承包人设备需经监理人核查后才能投入使用。承包人更换合同约定的承包人设备 的,应报监理人批准。

除专用合同条款另有约定外,承包人应自行承担修建临时设施的费用,需要临时占 地的,应由发包人办理申请手续并承担相应费用。

8.8.2发包人提供的施工设备和临时设施

发包人提供的施工设备或临时设施在专用合同条款中约定。

8.8.3要求承包人增加或更换施工设备

承包人使用的施工设备不能满足合同进度计划和(或)质量要求时,监理人有权要 求承包人增加或更换施工设备,承包人应及时增加或更换,由此增加的费用和(或)延 误的工期由承包人承担。

8.9 材料与设备专用要求

承包人运入施工现场的材料、工程设备、施工设备以及在施工场地建设的临时设施, 包括备品备件、安装工具与资料,必须专用于工程。未经发包人批准,承包人不得运出 施工现场或挪作他用;经发包人批准,承包人可以根据施工进度计划撤走闲置的施工设 备和其他物品。

9. 试验与检验

9.1 试验设备与试验人员

- 9.1.1 承包人根据合同约定或监理人指示进行的现场材料试验,应由承包人提供试 验场所、试验人员、试验设备以及其他必要的试验条件。监理人在必要时可以使用承包 人提供的试验场所、试验设备以及其他试验条件,进行以工程质量检查为目的的材料复 核试验,承包人应予以协助。
- 9.1.2 承包人应按专用合同条款的约定提供试验设备、取样装置、试验场所和试验 条件,并向监理人提交相应进场计划表。

承包人配置的试验设备要符合相应试验规程的要求并经过具有资质的检测单位检 测,且在正式使用该试验设备前,需要经过监理人与承包人共同校定。

9.1.3 承包人应向监理人提交试验人员的名单及其岗位、资格等证明资料,试验人 员必须能够熟练进行相应的检测试验,承包人对试验人员的试验程序和试验结果的正确 性负责。

9.2 取样

试验属于自检性质的,承包人可以单独取样。试验属于监理人抽检性质的,可由监 理人取样,也可由承包人的试验人员在监理人的监督下取样。

9.3 材料、工程设备和工程的试验和检验

- 9.3.1 承包人应按合同约定进行材料、工程设备和工程的试验和检验,并为监理人 对上述材料、工程设备和工程的质量检查提供必要的试验资料和原始记录。按合同约定 应由监理人与承包人共同进行试验和检验的,由承包人负责提供必要的试验资料和原始 记录。
- 9.3.2 试验属于自检性质的,承包人可以单独进行试验。试验属于监理人抽检性质 的,监理人可以单独进行试验,也可由承包人与监理人共同进行。承包人对由监理人单 独进行的试验结果有异议的,可以申请重新共同进行试验。约定共同进行试验的,监理 人未按照约定参加试验的, 承包人可自行试验, 并将试验结果报送监理人, 监理人应承 认该试验结果。
- 9.3.3 监理人对承包人的试验和检验结果有异议的,或为查清承包人试验和检验成 果的可靠性要求承包人重新试验和检验的,可由监理人与承包人共同进行。重新试验和 检验的结果证明该项材料、工程设备或工程的质量不符合合同要求的,由此增加的费用 和(或)延误的工期由承包人承担;重新试验和检验结果证明该项材料、工程设备和工 程符合合同要求的,由此增加的费用和(或)延误的工期由发包人承担。

9.4 现场工艺试验

承包人应按合同约定或监理人指示进行现场工艺试验。对大型的现场工艺试验,监 理人认为必要时,承包人应根据监理人提出的工艺试验要求,编制工艺试验措施计划, 报送监理人审查。

10. 变更

10.1 变更的范围

除专用合同条款另有约定外,合同履行过程中发生以下情形的,应按照本条约定进 行变更:

(1)增加或减少合同中任何工作,或追加额外的工作;

- (2) 取消合同中任何工作,但转由他人实施的工作除外;
- (3) 改变合同中任何工作的质量标准或其他特性:
- (4) 改变工程的基线、标高、位置和尺寸;
- (5) 改变工程的时间安排或实施顺序。

10.2 变更权

发包人和监理人均可以提出变更。变更指示均通过监理人发出,监理人发出变更指 示前应征得发包人同意。承包人收到经发包人签认的变更指示后,方可实施变更。未经 许可,承包人不得擅自对工程的任何部分进行变更。

涉及设计变更的,应由设计人提供变更后的图纸和说明。如变更超过原设计标准或 批准的建设规模时,发包人应及时办理规划、设计变更等审批手续。

10.3 变更程序

10.3.1 发包人提出变更

发包人提出变更的,应通过监理人向承包人发出变更指示,变更指示应说明计划变 更的工程范围和变更的内容。

10.3.2 监理人提出变更建议

监理人提出变更建议的,需要向发包人以书面形式提出变更计划,说明计划变更工 程范围和变更的内容、理由,以及实施该变更对合同价格和工期的影响。发包人同意变 更的,由监理人向承包人发出变更指示。发包人不同意变更的,监理人无权擅自发出变 更指示。

10.3.3 变更执行

承包人收到监理人下达的变更指示后,认为不能执行,应立即提出不能执行该变更 指示的理由。承包人认为可以执行变更的,应当书面说明实施该变更指示对合同价格和 工期的影响, 且合同当事人应当按照第10.4款〔变更估价〕约定确定变更估价。

10.4 变更估价

10.4.1 变更估价原则

除专用合同条款另有约定外,变更估价按照本款约定处理:

- (1) 已标价工程量清单或预算书有相同项目的,按照相同项目单价认定;
- (2) 已标价工程量清单或预算书中无相同项目,但有类似项目的,参照类似项目 的单价认定;
 - (3) 变更导致实际完成的变更工程量与已标价工程量清单或预算书中列明的该项

目工程量的变化幅度超过15%的,或已标价工程量清单或预算书中无相同项目及类似项目单价的,按照合理的成本与利润构成的原则,由合同当事人按照第4.4款〔商定或确定)确定变更工作的单价。

10.4.2 变更估价程序

承包人应在收到变更指示后14天内,向监理人提交变更估价申请。监理人应在收到 承包人提交的变更估价申请后7天内审查完毕并报送发包人,监理人对变更估价申请有 异议,通知承包人修改后重新提交。发包人应在承包人提交变更估价申请后14天内审批 完毕。发包人逾期未完成审批或未提出异议的,视为认可承包人提交的变更估价申请。

因变更引起的价格调整应计入最近一期的进度款中支付。

10.5 承包人的合理化建议

承包人提出合理化建议的,应向监理人提交合理化建议说明,说明建议的内容和理由,以及实施该建议对合同价格和工期的影响。

除专用合同条款另有约定外,监理人应在收到承包人提交的合理化建议后7天内审查完毕并报送发包人,发现其中存在技术上的缺陷,应通知承包人修改。发包人应在收到监理人报送的合理化建议后7天内审批完毕。合理化建议经发包人批准的,监理人应及时发出变更指示,由此引起的合同价格调整按照第10.4款〔变更估价〕约定执行。发包人不同意变更的,监理人应书面通知承包人。

合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的,发包人可对承包人给予奖励,奖励的方法和金额在专用合同条款中约定。

10.6 变更引起的工期调整

因变更引起工期变化的,合同当事人均可要求调整合同工期,由合同当事人按照第 4.4款〔商定或确定〕并参考工程所在地的工期定额标准确定增减工期天数。

10.7 暂估价

暂估价专业分包工程、服务、材料和工程设备的明细由合同当事人在专用合同条款中约定。

10.7.1 依法必须招标的暂估价项目

对于依法必须招标的暂估价项目,采取以下第1种方式确定。合同当事人也可以在 专用合同条款中选择其他招标方式。

第1种方式:对于依法必须招标的暂估价项目,由承包人招标,对该暂估价项目的确认和批准按照以下约定执行:

- (1) 承包人应当根据施工进度计划,在招标工作启动前14天将招标方案通过监理 人报送发包人审查,发包人应当在收到承包人报送的招标方案后7天内批准或提出修改 意见。承包人应当按照经过发包人批准的招标方案开展招标工作;
- (2) 承包人应当根据施工进度计划,提前14天将招标文件通过监理人报送发包人 审批,发包人应当在收到承包人报送的相关文件后7天内完成审批或提出修改意见:发 包人有权确定招标控制价并按照法律规定参加评标;
- (3) 承包人与投标人、分包人在签订暂估价合同前,应当提前7天将确定的中标 (成交) 候选投标人或中标(成交) 候选分包人的资料报送发包人,发包人应在收到资 料后3天内与承包人共同确定中标(成交)人;承包人应当在签订合同后7天内,将暂 估价合同副本报送发包人留存。

第2种方式:对于依法必须招标的暂估价项目,由发包人和承包人共同招标确定暂 估价投标人或分包人的,承包人应按照施工进度计划,在招标工作启动前14天通知发 包人,并提交暂估价招标方案和工作分工。发包人应在收到后7天内确认。确定中标(成 交)人后,由发包人、承包人与中标(成交)人共同签订暂估价合同。

10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

除专用合同条款另有约定外,对于不属于依法必须招标的暂估价项目,采取以下第 1种方式确定:

第1种方式:对于不属于依法必须招标的暂估价项目,按本项约定确认和批准:

- (1) 承包人应根据施工进度计划,在签订暂估价项目的招标合同、分包合同前28 天向监理人提出书面申请。监理人应当在收到申请后3天内报送发包人,发包人应当在 收到申请后14天内给予批准或提出修改意见,发包人逾期未予批准或提出修改意见的, 视为该书面申请已获得同意;
- (2) 发包人认为承包人确定的投标人、分包人无法满足工程质量或合同要求的, 发包人可以要求承包人重新确定暂估价项目的投标人、分包人;
- (3) 承包人应当在签订暂估价合同后7天内,将暂估价合同副本报送发包人留存。 第2种方式:承包人按照第10.7.1项(依法必须招标的暂估价项目)约定的第1 种方式确定暂估价项目。

第3种方式:承包人直接实施的暂估价项目

承包人具备实施暂估价项目的资格和条件的,经发包人和承包人协商一致后,可由 承包人自行实施暂估价项目,合同当事人可以在专用合同条款约定具体事项。

10.7.3 因发包人原因导致暂估价合同订立和履行迟延的,由此增加的费用和(或)延误的工期由发包人承担,并支付承包人合理的利润。因承包人原因导致暂估价合同订立和履行迟延的,由此增加的费用和(或)延误的工期由承包人承担。

10.8 暂列金额

暂列金额应按照发包人的要求使用,发包人的要求应通过监理人发出。合同当事人可以在专用合同条款中协商确定有关事项。

10.9 计日工

需要采用计日工方式的,经发包人同意后,由监理人通知承包人以计日工计价方式 实施相应的工作,其价款按列入已标价工程量清单或预算书中的计日工计价项目及其单 价进行计算;已标价工程量清单或预算书中无相应的计日工单价的,按照合理的成本与 利润构成的原则,由合同当事人按照第4.4款〔商定或确定〕确定计日工的单价。

采用计日工计价的任何一项工作,承包人应在该项工作实施过程中,每天提交以下 报表和有关凭证报送监理人审查:

- (1) 工作名称、内容和数量:
- (2) 投入该工作的所有人员的姓名、专业、工种、级别和耗用工时;
- (3) 投入该工作的材料类别和数量;
- (4) 投入该工作的施工设备型号、台数和耗用台时;
- (5) 其他有关资料和凭证。

计日工由承包人汇总后,列入最近一期进度付款申请单,由监理人审查并经发包人 批准后列入进度付款。

11. 价格调整

11.1 市场价格波动引起的调整

除专用合同条款另有约定外,市场价格波动超过合同当事人约定的范围,合同价格 应当调整。合同当事人可以在专用合同条款中约定选择以下一种方式对合同价格进行调 整:

第1种方式:采用价格指数进行价格调整。

(1) 价格调整公式

因人工、材料和设备等价格波动影响合同价格时,根据专用合同条款中约定的数据, 按以下公式计算差额并调整合同价格:

$$\Delta P = P_0 \left[A + \left(B_1 \times \frac{F_{t1}}{F_{01}} + B_2 \times \frac{F_{t2}}{F_{02}} + B_3 \times \frac{F_{t3}}{F_{03}} + \dots + B_n \times \frac{F_{tn}}{F_{0n}} \right) - 1 \right]$$

公式中: ΔP——需调整的价格差额;

 \mathbf{P}_0 ——约定的付款证书中承包人应得到的已完成工程量的金额。此项金 额应不包括价格调整、不计质量保证金的扣留和支付、预付款的支付和扣回。约定的变 更及其他金额已按现行价格计价的,也不计在内;

A——定值权重(即不调部分的权重);

 $B_1; B_2; B_3......B_n$ ——各可调因子的变值权重(即可调部分的权重),为各可调 因子在签约合同价中所占的比例:

 F_{t1} ; F_{t2} ; F_{t3} F_{tm} ——各可调因子的现行价格指数,指约定的付款证书相关周期 最后一天的前42天的各可调因子的价格指数;

 F_{01} ; F_{02} ; F_{03} F_{0n} ——各可调因子的基本价格指数,指基准日期的各可调因子的 价格指数。

以上价格调整公式中的各可调因子、定值和变值权重,以及基本价格指数及其来源 在投标函附录价格指数和权重表中约定,非招标订立的合同,由合同当事人在专用合同 条款中约定。价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数,无前述价格指数 时,可采用工程造价管理机构发布的价格代替。

(2) 暂时确定调整差额

在计算调整差额时无现行价格指数的,合同当事人同意暂用前次价格指数计算。实 际价格指数有调整的,合同当事人进行相应调整。

(3) 权重的调整

因变更导致合同约定的权重不合理时,按照第4.4款〔商定或确定〕执行。

(4) 因承包人原因工期延误后的价格调整

因承包人原因未按期竣工的,对合同约定的竣工日期后继续施工的工程,在使用价 格调整公式时, 应采用计划竣工日期与实际竣工日期的两个价格指数中较低的一个作为 现行价格指数。

第2种方式:采用造价信息进行价格调整。

合同履行期间,因人工、材料、工程设备和机械台班价格波动影响合同价格时,人

- 工、机械使用费按照国家或省、自治区、直辖市建设行政管理部门、行业建设管理部门 或其授权的工程造价管理机构发布的人工、机械使用费系数进行调整:需要进行价格调 整的材料,其单价和招标数量应由发包人审批,发包人确认需调整的材料单价及数量, 作为调整合同价格的依据。
- (1) 人工单价发生变化且符合省级或行业建设主管部门发布的人工费调整规定, 合同当事人应按省级或行业建设主管部门或其授权的工程造价管理机构发布的人工费 等文件调整合同价格,但承包人对人工费或人工单价的报价高于发布价格的除外。
- (2) 材料、工程设备价格变化的价款调整按照发包人提供的基准价格,按以下风 险范围规定执行:
- ①承包人在已标价工程量清单或预算书中载明材料单价低于基准价格的:除专用合 同条款另有约定外,合同履行期间材料单价涨幅以基准价格为基础超过5%时,或材料 单价跌幅以在已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过 5%时,其超过部 分据实调整。
- ②承包人在已标价工程量清单或预算书中载明材料单价高于基准价格的:除专用合 同条款另有约定外,合同履行期间材料单价跌幅以基准价格为基础超过5%时,材料单 价涨幅以在已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过5%时,其超过部分 据实调整。
- ③承包人在已标价工程量清单或预算书中载明材料单价等于基准价格的:除专用合 同条款另有约定外,合同履行期间材料单价涨跌幅以基准价格为基础超过±5%时,其超 过部分据实调整。
- ④承包人应在招标材料前将招标数量和新的材料单价报发包人核对,发包人确认用 于工程时,发包人应确认招标材料的数量和单价。发包人在收到承包人报送的确认资料 后 5 天内不予答复的视为认可,作为调整合同价格的依据。未经发包人事先核对,承包 人自行招标材料的,发包人有权不予调整合同价格。发包人同意的,可以调整合同价格。

前述基准价格是指由发包人在招标文件或专用合同条款中给定的材料、工程设备的 价格,该价格原则上应当按照省级或行业建设主管部门或其授权的工程造价管理机构发 布的信息价编制。

(3) 施工机械台班单价或施工机械使用费发生变化超过省级或行业建设主管部门 或其授权的工程造价管理机构规定的范围时,按规定调整合同价格。

第3种方式:专用合同条款约定的其他方式。

11.2 法律变化引起的调整

基准日期后, 法律变化导致承包人在合同履行过程中所需要的费用发生除第 11.1 款〔市场价格波动引起的调整〕约定以外的增加时,由发包人承担由此增加的费用:减 少时,应从合同价格中予以扣减。基准日期后,因法律变化造成工期延误时,工期应予 以顺延。

因法律变化引起的合同价格和工期调整,合同当事人无法达成一致的,由总监理工 程师按第4.4款〔商定或确定〕的约定处理。

因承包人原因造成工期延误,在工期延误期间出现法律变化的,由此增加的费用和 (或)延误的工期由承包人承担。

12. 合同价格、计量与支付

12.1 合同价格形式

发包人和承包人应在合同协议书中选择下列一种合同价格形式:

1. 单价合同

单价合同是指合同当事人约定以工程量清单及其综合单价进行合同价格计算、调整 和确认的建设工程施工合同,在约定的范围内合同单价不作调整。合同当事人应在专用 合同条款中约定综合单价包含的风险范围和风险费用的计算方法,并约定风险范围以外 的合同价格的调整方法,其中因市场价格波动引起的调整按第11.1款(市场价格波动引 起的调整〕约定执行。

2. 总价合同

总价合同是指合同当事人约定以施工图、已标价工程量清单或预算书及有关条件进 行合同价格计算、调整和确认的建设工程施工合同,在约定的范围内合同总价不作调整。 合同当事人应在专用合同条款中约定总价包含的风险范围和风险费用的计算方法,并约 定风险范围以外的合同价格的调整方法,其中因市场价格波动引起的调整按第11.1款 〔市场价格波动引起的调整〕、因法律变化引起的调整按第11.2款〔法律变化引起的调 整〕约定执行。

3. 其它价格形式

合同当事人可在专用合同条款中约定其他合同价格形式。

12.2 预付款

12.2.1 预付款的支付

预付款的支付按照专用合同条款约定执行,但至迟应在开工通知载明的开工日期7

天前支付。预付款应当用于材料、工程设备、施工设备的招标及修建临时工程、组织施 工队伍讲场等。

除专用合同条款另有约定外,预付款在进度付款中同比例扣回。在颁发工程接收证 书前,提前解除合同的,尚未扣完的预付款应与合同价款一并结算。

发包人逾期支付预付款超过7天的,承包人有权向发包人发出要求预付的催告通 知,发包人收到通知后7天内仍未支付的,承包人有权暂停施工,并按第16.1.1项〔发 包人违约的情形〕执行。

12.2.2 预付款担保

发包人要求承包人提供预付款担保的,承包人应在发包人支付预付款7天前提供预 付款担保,专用合同条款另有约定除外。预付款担保可采用银行保函、担保公司担保等 形式,具体由合同当事人在专用合同条款中约定。在预付款完全扣回之前,承包人应保 证预付款担保持续有效。

发包人在工程款中逐期扣回预付款后,预付款担保额度应相应减少,但剩余的预付 款担保金额不得低于未被扣回的预付款金额。

12.3 计量

12.3.1 计量原则

工程量计量按照合同约定的工程量计算规则、图纸及变更指示等进行计量。工程量 计算规则应以相关的国家标准、行业标准等为依据,由合同当事人在专用合同条款中约 定。

12.3.2 计量周期

除专用合同条款另有约定外,工程量的计量按月进行。

12.3.3 单价合同的计量

除专用合同条款另有约定外,单价合同的计量按照本项约定执行:

- (1)承包人应于每月25日向监理人报送上月20日至当月19日已完成的工程量报 告,并附具进度付款申请单、已完成工程量报表和有关资料。
- (2) 监理人应在收到承包人提交的工程量报告后7天内完成对承包人提交的工程 量报表的审核并报送发包人,以确定当月实际完成的工程量。监理人对工程量有异议的, 有权要求承包人进行共同复核或抽样复测。承包人应协助监理人进行复核或抽样复测, 并按监理人要求提供补充计量资料。承包人未按监理人要求参加复核或抽样复测的,监 理人复核或修正的工程量视为承包人实际完成的工程量。

- (3) 监理人未在收到承包人提交的工程量报表后的7天内完成审核的,承包人报 送的工程量报告中的工程量视为承包人实际完成的工程量,据此计算工程价款。
 - 12.3.4 总价合同的计量

除专用合同条款另有约定外,按月计量支付的总价合同,按照本项约定执行:

- (1)承包人应于每月25日向监理人报送上月20日至当月19日已完成的工程量报 告,并附具进度付款申请单、已完成工程量报表和有关资料。
- (2) 监理人应在收到承包人提交的工程量报告后7天内完成对承包人提交的工程 量报表的审核并报送发包人,以确定当月实际完成的工程量。监理人对工程量有异议的, 有权要求承包人进行共同复核或抽样复测。承包人应协助监理人进行复核或抽样复测并 按监理人要求提供补充计量资料。承包人未按监理人要求参加复核或抽样复测的,监理 人审核或修正的工程量视为承包人实际完成的工程量。
- (3) 监理人未在收到承包人提交的工程量报表后的7天内完成复核的,承包人提 交的工程量报告中的工程量视为承包人实际完成的工程量。
- 12.3.5 总价合同采用支付分解表计量支付的,可以按照第12.3.4项〔总价合同的 计量)约定进行计量,但合同价款按照支付分解表进行支付。
 - 12.3.6 其他价格形式合同的计量

合同当事人可在专用合同条款中约定其他价格形式合同的计量方式和程序。

12.4 工程进度款支付

12.4.1 付款周期

除专用合同条款另有约定外,付款周期应按照第12.3.2项〔计量周期〕的约定与 计量周期保持一致。

12.4.2 进度付款申请单的编制

除专用合同条款另有约定外,进度付款申请单应包括下列内容:

- (1) 截至本次付款周期已完成工作对应的金额;
- (2) 根据第10条〔变更〕应增加和扣减的变更金额;
- (3) 根据第12.2款〔预付款〕约定应支付的预付款和扣减的返还预付款;
- (4) 根据第15.3款(质量保证金)约定应扣减的质量保证金;
- (5) 根据第19条〔索赔〕应增加和扣减的索赔金额;
- (6) 对已签发的进度款支付证书中出现错误的修正,应在本次进度付款中支付或 扣除的金额;

- (7) 根据合同约定应增加和扣减的其他金额。
- 12.4.3 讲度付款申请单的提交
- (1) 单价合同进度付款申请单的提交

单价合同的进度付款申请单,按照第12.3.3项(单价合同的计量)约定的时间按月 向监理人提交, 并附上已完成工程量报表和有关资料。单价合同中的总价项目按月进行 支付分解,并汇总列入当期进度付款申请单。

(2) 总价合同进度付款申请单的提交

总价合同按月计量支付的,承包人按照第12.3.4项〔总价合同的计量〕约定的时间 按月向监理人提交进度付款申请单,并附上已完成工程量报表和有关资料。

总价合同按支付分解表支付的,承包人应按照第12.4.6项(支付分解表)及第12.4.2 项〔进度付款申请单的编制〕的约定向监理人提交进度付款申请单。

(3) 其他价格形式合同的进度付款申请单的提交

合同当事人可在专用合同条款中约定其他价格形式合同的进度付款申请单的编制 和提交程序。

- 12.4.4 进度款审核和支付
- (1) 除专用合同条款另有约定外,监理人应在收到承包人进度付款申请单以及相 关资料后7天内完成审查并报送发包人,发包人应在收到后7天内完成审批并签发进度款 支付证书。发包人逾期未完成审批且未提出异议的,视为已签发进度款支付证书。

发包人和监理人对承包人的进度付款申请单有异议的,有权要求承包人修正和提供 补充资料,承包人应提交修正后的进度付款申请单。监理人应在收到承包人修正后的进 度付款申请单及相关资料后7天内完成审查并报送发包人,发包人应在收到监理人报送 的进度付款申请单及相关资料后7天内,向承包人签发无异议部分的临时进度款支付证 书。存在争议的部分、按照第20条〔争议解决〕的约定处理。

- (2) 除专用合同条款另有约定外,发包人应在进度款支付证书或临时进度款支付 证书签发后14天内完成支付,发包人逾期支付进度款的,应按照中国人民银行发布的同 期同类贷款基准利率支付违约金。
- (3) 发包人签发进度款支付证书或临时进度款支付证书,不表明发包人已同意、 批准或接受了承包人完成的相应部分的工作。
 - 12.4.5 进度付款的修正

在对已签发的进度款支付证书进行阶段汇总和复核中发现错误、遗漏或重复的,发

包人和承包人均有权提出修正申请。经发包人和承包人同意的修正, 应在下期进度付款 中支付或扣除。

12.4.6 支付分解表

- 1. 支付分解表的编制要求
- (1) 支付分解表中所列的每期付款金额,应为第12.4.2项〔进度付款申请单的编 制)第(1)目的估算金额;
- (2) 实际进度与施工进度计划不一致的,合同当事人可按照第4.4款(商定或确 定〕修改支付分解表:
- (3) 不采用支付分解表的,承包人应向发包人和监理人提交按季度编制的支付估 算分解表,用于支付参考。
 - 2. 总价合同支付分解表的编制与审批
- (1) 除专用合同条款另有约定外,承包人应根据第7.2款(施工进度计划)约定 的施工进度计划、签约合同价和工程量等因素对总价合同按月进行分解,编制支付分解 表。承包人应当在收到监理人和发包人批准的施工进度计划后7天内,将支付分解表及 编制支付分解表的支持性资料报送监理人。
- (2) 监理人应在收到支付分解表后7天内完成审核并报送发包人。发包人应在收 到经监理人审核的支付分解表后7天内完成审批,经发包人批准的支付分解表为有约束 力的支付分解表。
- (3) 发包人逾期未完成支付分解表审批的,也未及时要求承包人进行修正和提供 补充资料的,则承包人提交的支付分解表视为已经获得发包人批准。
 - 3. 单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批

除专用合同条款另有约定外,单价合同的总价项目,由承包人根据施工进度计划和 总价项目的总价构成、费用性质、计划发生时间和相应工程量等因素按月进行分解,形 成支付分解表,其编制与审批参照总价合同支付分解表的编制与审批执行。

12.5 支付账户

发包人应将合同价款支付至合同协议书中约定的承包人账户。

13. 验收和工程试车

13.1 分部分项工程验收

13.1.1 分部分项工程质量应符合国家有关工程施工验收规范、标准及合同约定, 承包人应按照施工组织设计的要求完成分部分项工程施工。

13.1.2 除专用合同条款另有约定外,分部分项工程经承包人自检合格并具备验收 条件的,承包人应提前48小时通知监理人进行验收。监理人不能按时进行验收的,应 在验收前24小时向承包人提交书面延期要求,但延期不能超过48小时。监理人未按时 进行验收,也未提出延期要求的,承包人有权自行验收,监理人应认可验收结果。分部 分项工程未经验收的,不得进入下一道工序施工。

分部分项工程的验收资料应当作为竣工资料的组成部分。

13.2 竣工验收

13.2.1 竣工验收条件

工程具备以下条件的,承包人可以申请竣工验收:

- (1) 除发包人同意的甩项工作和缺陷修补工作外,合同范围内的全部工程以及有 关工作,包括合同要求的试验、试运行以及检验均已完成,并符合合同要求;
 - (2) 已按合同约定编制了甩项工作和缺陷修补工作清单以及相应的施工计划;
 - (3) 已按合同约定的内容和份数备齐竣工资料。
 - 13.2.2 竣工验收程序

除专用合同条款另有约定外,承包人申请竣工验收的,应当按照以下程序进行:

- (1) 承包人向监理人报送竣工验收申请报告, 监理人应在收到竣工验收申请报告 后14天内完成审查并报送发包人。监理人审查后认为尚不具备验收条件的,应通知承 包人在竣工验收前承包人还需完成的工作内容,承包人应在完成监理人通知的全部工作 内容后,再次提交竣工验收申请报告。
- (2) 监理人审查后认为已具备竣工验收条件的,应将竣工验收申请报告提交发包 人,发包人应在收到经监理人审核的竣工验收申请报告后 28 天内审批完毕并组织监理 人、承包人、设计人等相关单位完成竣工验收。
- (3)竣工验收合格的,发包人应在验收合格后14天内向承包人签发工程接收证书。 发包人无正当理由逾期不颁发工程接收证书的,自验收合格后第15天起视为已颁发工 程接收证书。
- (4) 竣工验收不合格的,监理人应按照验收意见发出指示,要求承包人对不合格 工程返工、修复或采取其他补救措施,由此增加的费用和(或)延误的工期由承包人承 担。承包人在完成不合格工程的返工、修复或采取其他补救措施后,应重新提交竣工验 收申请报告,并按本项约定的程序重新进行验收。
 - (5) 工程未经验收或验收不合格,发包人擅自使用的,应在转移占有工程后7天

内向承包人颁发工程接收证书;发包人无正当理由逾期不颁发工程接收证书的,自转移 占有后第15天起视为已颁发工程接收证书。

除专用合同条款另有约定外,发包人不按照本项约定组织竣工验收、颁发工程接收 证书的,每逾期一天,应以签约合同价为基数,按照中国人民银行发布的同期同类贷款 基准利率支付违约金。

13.2.3 竣工日期

工程经竣工验收合格的,以承包人提交竣工验收申请报告之日为实际竣工日期,并 在工程接收证书中载明: 因发包人原因, 未在监理人收到承包人提交的竣工验收申请报 告42天内完成竣工验收,或完成竣工验收不予签发工程接收证书的,以提交竣工验收申 请报告的日期为实际竣工日期; 工程未经竣工验收, 发包人擅自使用的, 以转移占有工 程之日为实际竣工日期。

13.2.4 拒绝接收全部或部分工程

对于竣工验收不合格的工程,承包人完成整改后,应当重新进行竣工验收,经重新 组织验收仍不合格的且无法采取措施补救的,则发包人可以拒绝接收不合格工程,因不 合格工程导致其他工程不能正常使用的,承包人应采取措施确保相关工程的正常使用, 由此增加的费用和(或)延误的工期由承包人承担。

13.2.5 移交、接收全部与部分工程

除专用合同条款另有约定外,合同当事人应当在颁发工程接收证书后7天内完成工 程的移交。

发包人无正当理由不接收工程的,发包人自应当接收工程之日起,承担工程照管、 成品保护、保管等与工程有关的各项费用,合同当事人可以在专用合同条款中另行约定 发包人逾期接收工程的违约责任。

承包人无正当理由不移交工程的,承包人应承担工程照管、成品保护、保管等与工 程有关的各项费用, 合同当事人可以在专用合同条款中另行约定承包人无正当理由不移 交工程的违约责任。

13.3 工程试车

13.3.1 试车程序

工程需要试车的,除专用合同条款另有约定外,试车内容应与承包人承包范围相一 致,试车费用由承包人承担。工程试车应按如下程序进行:

(1) 具备单机无负荷试车条件,承包人组织试车,并在试车前48小时书面通知监

理人,通知中应载明试车内容、时间、地点。承包人准备试车记录,发包人根据承包人要求为试车提供必要条件。试车合格的,监理人在试车记录上签字。监理人在试车合格后不在试车记录上签字,自试车结束满 24 小时后视为监理人已经认可试车记录,承包人可继续施工或办理竣工验收手续。

监理人不能按时参加试车,应在试车前24小时以书面形式向承包人提出延期要求,但延期不能超过48小时,由此导致工期延误的,工期应予以顺延。监理人未能在前述期限内提出延期要求,又不参加试车的,视为认可试车记录。

(2) 具备无负荷联动试车条件,发包人组织试车,并在试车前 48 小时以书面形式通知承包人。通知中应载明试车内容、时间、地点和对承包人的要求,承包人按要求做好准备工作。试车合格,合同当事人在试车记录上签字。承包人无正当理由不参加试车的,视为认可试车记录。

13.3.2 试车中的责任

因设计原因导致试车达不到验收要求,发包人应要求设计人修改设计,承包人按修 改后的设计重新安装。发包人承担修改设计、拆除及重新安装的全部费用,工期相应顺 延。因承包人原因导致试车达不到验收要求,承包人按监理人要求重新安装和试车,并 承担重新安装和试车的费用,工期不予顺延。

因工程设备制造原因导致试车达不到验收要求的,由招标该工程设备的合同当事人 负责重新购置或修理,承包人负责拆除和重新安装,由此增加的修理、重新购置、拆除 及重新安装的费用及延误的工期由招标该工程设备的合同当事人承担。

13.3.3 投料试车

如需进行投料试车的,发包人应在工程竣工验收后组织投料试车。发包人要求在工程竣工验收前进行或需要承包人配合时,应征得承包人同意,并在专用合同条款中约定有关事项。

投料试车合格的,费用由发包人承担;因承包人原因造成投料试车不合格的,承包人应按照发包人要求进行整改,由此产生的整改费用由承包人承担;非因承包人原因导致投料试车不合格的,如发包人要求承包人进行整改的,由此产生的费用由发包人承担。

13.4 提前交付单位工程的验收

13.4.1 发包人需要在工程竣工前使用单位工程的,或承包人提出提前交付已经竣工的单位工程且经发包人同意的,可进行单位工程验收,验收的程序按照第13.2款(竣工验收)的约定进行。

验收合格后,由监理人向承包人出具经发包人签认的单位工程接收证书。已签发单位工程接收证书的单位工程由发包人负责照管。单位工程的验收成果和结论作为整体工程竣工验收申请报告的附件。

13.4.2 发包人要求在工程竣工前交付单位工程,由此导致承包人费用增加和(或)工期延误的,由发包人承担由此增加的费用和(或)延误的工期,并支付承包人合理的利润。

13.5 施工期运行

- 13.5.1 施工期运行是指合同工程尚未全部竣工,其中某项或某几项单位工程或工程设备安装已竣工,根据专用合同条款约定,需要投入施工期运行的,经发包人按第13.4款(提前交付单位工程的验收)的约定验收合格,证明能确保安全后,才能在施工期投入运行。
- 13.5.2 在施工期运行中发现工程或工程设备损坏或存在缺陷的,由承包人按第15.2款〔缺陷责任期〕约定进行修复。

13.6 竣工退场

13.6.1 竣工退场

颁发工程接收证书后,承包人应按以下要求对施工现场进行清理:

- (1) 施工现场内残留的垃圾已全部清除出场;
- (2) 临时工程已拆除,场地已进行清理、平整或复原:
- (3)按合同约定应撤离的人员、承包人施工设备和剩余的材料,包括废弃的施工设备和材料,已按计划撤离施工现场;
 - (4) 施工现场周边及其附近道路、河道的施工堆积物,已全部清理;
 - (5) 施工现场其他场地清理工作已全部完成。

施工现场的竣工退场费用由承包人承担。承包人应在专用合同条款约定的期限内完成竣工退场,逾期未完成的,发包人有权出售或另行处理承包人遗留的物品,由此支出的费用由承包人承担,发包人出售承包人遗留物品所得款项在扣除必要费用后应返还承包人。

13.6.2 地表还原

承包人应按发包人要求恢复临时占地及清理场地,承包人未按发包人的要求恢复临时占地,或者场地清理未达到合同约定要求的,发包人有权委托其他人恢复或清理,所发生的费用由承包人承担。

14. 竣工结算

14.1 竣工结算申请

除专用合同条款另有约定外,承包人应在工程竣工验收合格后28天内向发包人和监理人提交竣工结算申请单,并提交完整的结算资料,有关竣工结算申请单的资料清单和份数等要求由合同当事人在专用合同条款中约定。

除专用合同条款另有约定外,竣工结算申请单应包括以下内容:

- (1) 竣工结算合同价格;
- (2) 发包人已支付承包人的款项:
- (3)应扣留的质量保证金。已缴纳履约保证金的或提供其他工程质量担保方式的除外:
 - (4) 发包人应支付承包人的合同价款。

14.2 竣工结算审核

(1)除专用合同条款另有约定外,监理人应在收到竣工结算申请单后14天内完成核查并报送发包人。发包人应在收到监理人提交的经审核的竣工结算申请单后14天内完成审批,并由监理人向承包人签发经发包人签认的竣工付款证书。监理人或发包人对竣工结算申请单有异议的,有权要求承包人进行修正和提供补充资料,承包人应提交修正后的竣工结算申请单。

发包人在收到承包人提交竣工结算申请书后28天内未完成审批且未提出异议的,视 为发包人认可承包人提交的竣工结算申请单,并自发包人收到承包人提交的竣工结算申 请单后第29天起视为已签发竣工付款证书。

- (2)除专用合同条款另有约定外,发包人应在签发竣工付款证书后的14 天内,完成对承包人的竣工付款。发包人逾期支付的,按照中国人民银行发布的同期同类贷款基准利率支付违约金;逾期支付超过56天的,按照中国人民银行发布的同期同类贷款基准利率的两倍支付违约金。
- (3)承包人对发包人签认的竣工付款证书有异议的,对于有异议部分应在收到发包人签认的竣工付款证书后7天内提出异议,并由合同当事人按照专用合同条款约定的方式和程序进行复核,或按照第20条〔争议解决〕约定处理。对于无异议部分,发包人应签发临时竣工付款证书,并按本款第(2)项完成付款。承包人逾期未提出异议的,视为认可发包人的审批结果。

14.3 用项竣工协议

发包人要求用项竣工的,合同当事人应签订用项竣工协议。在用项竣工协议中应明 确,合同当事人按照第14.1款〔竣工结算申请〕及14.2款〔竣工结算审核〕的约定,对 已完合格工程进行结算,并支付相应合同价款。

14.4 最终结清

14.4.1 最终结清申请单

(1) 除专用合同条款另有约定外,承包人应在缺陷责任期终止证书颁发后7天内, 按专用合同条款约定的份数向发包人提交最终结清申请单,并提供相关证明材料。

除专用合同条款另有约定外,最终结清申请单应列明质量保证金、应扣除的质量保 证金、缺陷责任期内发生的增减费用。

(2) 发包人对最终结清申请单内容有异议的,有权要求承包人进行修正和提供补 充资料,承包人应向发包人提交修正后的最终结清申请单。

14.4.2 最终结清证书和支付

- (1) 除专用合同条款另有约定外,发包人应在收到承包人提交的最终结清申请单 后14天内完成审批并向承包人颁发最终结清证书。发包人逾期未完成审批,又未提出修 改意见的,视为发包人同意承包人提交的最终结清申请单,且自发包人收到承包人提交 的最终结清申请单后15天起视为已颁发最终结清证书。
- (2)除专用合同条款另有约定外,发包人应在颁发最终结清证书后7天内完成支付。 发包人逾期支付的,按照中国人民银行发布的同期同类贷款基准利率支付违约金;逾期 支付超过56天的,按照中国人民银行发布的同期同类贷款基准利率的两倍支付违约金。
- (3) 承包人对发包人颁发的最终结清证书有异议的,按第20条〔争议解决〕的约 定办理。

15. 缺陷责任与保修

15.1 工程保修的原则

在工程移交发包人后,因承包人原因产生的质量缺陷,承包人应承担质量缺陷责任 和保修义务。缺陷责任期届满,承包人仍应按合同约定的工程各部位保修年限承担保修 义务。

15.2 缺陷责任期

15.2.1 缺陷责任期从工程通过竣工验收之日起计算,合同当事人应在专用合同条 款约定缺陷责任期的具体期限,但该期限最长不超过24个月。

单位工程先于全部工程进行验收,经验收合格并交付使用的,该单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。因承包人原因导致工程无法按合同约定期限进行竣工验收的,缺陷责任期从实际通过竣工验收之日起计算。因发包人原因导致工程无法按合同约定期限进行竣工验收的,在承包人提交竣工验收报告90天后,工程自动进入缺陷责任期;发包人未经竣工验收擅自使用工程的,缺陷责任期自工程转移占有之日起开始计算。

15. 2. 2缺陷责任期内,由承包人原因造成的缺陷,承包人应负责维修,并承担鉴定及维修费用。如承包人不维修也不承担费用,发包人可按合同约定从保证金或银行保函中扣除,费用超出保证金额的,发包人可按合同约定向承包人进行索赔。承包人维修并承担相应费用后,不免除对工程的损失赔偿责任。发包人有权要求承包人延长缺陷责任期,并应在原缺陷责任期届满前发出延长通知。但缺陷责任期(含延长部分)最长不能超过24个月。

由他人原因造成的缺陷,发包人负责组织维修,承包人不承担费用,且发包人不得从保证金中扣除费用。

- 15.2.3 任何一项缺陷或损坏修复后,经检查证明其影响了工程或工程设备的使用性能,承包人应重新进行合同约定的试验和试运行,试验和试运行的全部费用应由责任方承担。
- 15.2.4 除专用合同条款另有约定外,承包人应于缺陷责任期届满后7天内向发包人发出缺陷责任期届满通知,发包人应在收到缺陷责任期满通知后14天内核实承包人是否履行缺陷修复义务,承包人未能履行缺陷修复义务的,发包人有权扣除相应金额的维修费用。发包人应在收到缺陷责任期届满通知后14天内,向承包人颁发缺陷责任期终止证书。

15.3 质量保证金

经合同当事人协商一致扣留质量保证金的,应在专用合同条款中予以明确。

在工程项目竣工前,承包人已经提供履约担保的,发包人不得同时预留工程质量保证金。

- 15.3.1 承包人提供质量保证金的方式
- 承包人提供质量保证金有以下三种方式:
- (1) 质量保证金保函;
- (2) 相应比例的工程款;

(3) 双方约定的其他方式。

除专用合同条款另有约定外,质量保证金原则上采用上述第(1)种方式。

15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留有以下三种方式:

- (1) 在支付工程进度款时逐次扣留,在此情形下,质量保证金的计算基数不包括 预付款的支付、扣回以及价格调整的金额;
 - (2) 工程竣工结算时一次性扣留质量保证金;
 - (3) 双方约定的其他扣留方式。

除专用合同条款另有约定外,质量保证金的扣留原则上采用上述第(1)种方式。

发包人累计扣留的质量保证金不得超过工程价款结算总额的3%。如承包人在发包人 签发竣工付款证书后28天内提交质量保证金保函,发包人应同时退还扣留的作为质量保 证金的工程价款;保函金额不得超过工程价款结算总额的3%。

发包人在退还质量保证金的同时按照中国人民银行发布的同期同类贷款基准利率 支付利息。

15.3.3 质量保证金的退还

缺陷责任期内,承包人认真履行合同约定的责任,到期后,承包人可向发包人申请 返还保证金。

发包人在接到承包人返还保证金申请后,应于14天内会同承包人按照合同约定的内 容进行核实。如无异议,发包人应当按照约定将保证金返还给承包人。对返还期限没有 约定或者约定不明确的,发包人应当在核实后14天内将保证金返还承包人,逾期未返还 的,依法承担违约责任。发包人在接到承包人返还保证金申请后14天内不予答复,经催 告后14天内仍不予答复,视同认可承包人的返还保证金申请。

发包人和承包人对保证金预留、返还以及工程维修质量、费用有争议的、按本合同 第20条约定的争议和纠纷解决程序处理。

15.4 保修

15.4.1 保修责任

工程保修期从工程竣工验收合格之日起算,具体分部分项工程的保修期由合同当事 人在专用合同条款中约定,但不得低于法定最低保修年限。在工程保修期内,承包人应 当根据有关法律规定以及合同约定承担保修责任。

发包人未经竣工验收擅自使用工程的,保修期自转移占有之日起算。

15.4.2 修复费用

保修期内, 修复的费用按照以下约定处理:

- (1) 保修期内,因承包人原因造成工程的缺陷、损坏,承包人应负责修复,并承 担修复的费用以及因工程的缺陷、损坏造成的人身伤害和财产损失:
- (2) 保修期内, 因发包人使用不当造成工程的缺陷、损坏, 可以委托承包人修复, 但发包人应承担修复的费用,并支付承包人合理利润;
- (3) 因其他原因造成工程的缺陷、损坏,可以委托承包人修复,发包人应承担修 复的费用,并支付承包人合理的利润,因工程的缺陷、损坏造成的人身伤害和财产损失 由责任方承担。

15.4.3 修复通知

在保修期内,发包人在使用过程中,发现已接收的工程存在缺陷或损坏的,应书面 通知承包人予以修复,但情况紧急必须立即修复缺陷或损坏的,发包人可以口头通知承 包人并在口头通知后48小时内书面确认,承包人应在专用合同条款约定的合理期限内 到达工程现场并修复缺陷或损坏。

15.4.4 未能修复

因承包人原因造成工程的缺陷或损坏,承包人拒绝维修或未能在合理期限内修复缺 陷或损坏, 目经发包人书面催告后仍未修复的, 发包人有权自行修复或委托第三方修复, 所需费用由承包人承担。但修复范围超出缺陷或损坏范围的,超出范围部分的修复费用 由发包人承担。

15.4.5 承包人出入权

在保修期内,为了修复缺陷或损坏,承包人有权出入工程现场,除情况紧急必须立 即修复缺陷或损坏外,承包人应提前24小时通知发包人进场修复的时间。承包人进入 工程现场前应获得发包人同意,且不应影响发包人正常的生产经营,并应遵守发包人有 关保安和保密等规定。

16. 违约

16.1 发包人违约

16.1.1 发包人违约的情形

在合同履行过程中发生的下列情形,属于发包人违约:

- (1) 因发包人原因未能在计划开工日期前7天内下达开工通知的;
- (2) 因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的;

- (3) 发包人违反第10.1款〔变更的范围〕第(2) 项约定,自行实施被取消的工作 或转由他人实施的:
- (4) 发包人提供的材料、工程设备的规格、数量或质量不符合合同约定,或因发 包人原因导致交货日期延误或交货地点变更等情况的:
 - (5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的:
 - (6) 发包人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示,导致承包人无法复工的;
 - (7) 发包人明确表示或者以其行为表明不履行合同主要义务的;
 - (8) 发包人未能按照合同约定履行其他义务的。

发包人发生除本项第(7)目以外的违约情况时,承包人可向发包人发出通知,要 求发包人采取有效措施纠正违约行为。发包人收到承包人通知后28天内仍不纠正违约行 为的,承包人有权暂停相应部位工程施工,并通知监理人。

16.1.2 发包人违约的责任

发包人应承担因其违约给承包人增加的费用和(或)延误的工期,并支付承包人合 理的利润。此外, 合同当事人可在专用合同条款中另行约定发包人违约责任的承担方式 和计算方法。

16.1.3 因发包人违约解除合同

除专用合同条款另有约定外,承包人按第16.1.1项〔发包人违约的情形〕约定暂停 施工满28天后,发包人仍不纠正其违约行为并致使合同目的不能实现的,或出现第 16.1.1项(发包人违约的情形)第(7)目约定的违约情况,承包人有权解除合同,发 包人应承担由此增加的费用,并支付承包人合理的利润。

16.1.4 因发包人违约解除合同后的付款

承包人按照本款约定解除合同的,发包人应在解除合同后28天内支付下列款项, 并解除履约担保:

- (1) 合同解除前所完成工作的价款:
- (2) 承包人为工程施工订购并已付款的材料、工程设备和其他物品的价款;
- (3) 承包人撤离施工现场以及遣散承包人人员的款项;
- (4) 按照合同约定在合同解除前应支付的违约金;
- (5) 按照合同约定应当支付给承包人的其他款项;
- (6) 按照合同约定应退还的质量保证金;
- (7) 因解除合同给承包人造成的损失。

合同当事人未能就解除合同后的结清达成一致的,按照第 20 条〔争议解决〕的约 定处理。

承包人应妥善做好已完工程和与工程有关的已购材料、工程设备的保护和移交工 作,并将施工设备和人员撤出施工现场,发包人应为承包人撤出提供必要条件。

16.2 承包人违约

16.2.1 承包人违约的情形

在合同履行过程中发生的下列情形,属于承包人违约:

- (1) 承包人违反合同约定进行转包或违法分包的;
- (2) 承包人违反合同约定招标和使用不合格的材料和工程设备的:
- (3) 因承包人原因导致工程质量不符合合同要求的;
- (4) 承包人违反第8.9款〔材料与设备专用要求〕的约定,未经批准,私自将已按照合同约定进入施工现场的材料或设备撤离施工现场的;
 - (5) 承包人未能按施工进度计划及时完成合同约定的工作,造成工期延误的;
- (6) 承包人在缺陷责任期及保修期内,未能在合理期限对工程缺陷进行修复,或 拒绝按发包人要求进行修复的;
 - (7) 承包人明确表示或者以其行为表明不履行合同主要义务的;
 - (8) 承包人未能按照合同约定履行其他义务的。

承包人发生除本项第(7)目约定以外的其他违约情况时,监理人可向承包人发出 整改通知,要求其在指定的期限内改正。

16.2.2 承包人违约的责任

承包人应承担因其违约行为而增加的费用和(或)延误的工期。此外,合同当事人可在专用合同条款中另行约定承包人违约责任的承担方式和计算方法。

16.2.3 因承包人违约解除合同

除专用合同条款另有约定外,出现第16.2.1项(承包人违约的情形)第(7)目约定的违约情况时,或监理人发出整改通知后,承包人在指定的合理期限内仍不纠正违约行为并致使合同目的不能实现的,发包人有权解除合同。合同解除后,因继续完成工程的需要,发包人有权使用承包人在施工现场的材料、设备、临时工程、承包人文件和由承包人或以其名义编制的其他文件,合同当事人应在专用合同条款约定相应费用的承担方式。发包人继续使用的行为不免除或减轻承包人应承担的违约责任。

16.2.4 因承包人违约解除合同后的处理

因承包人原因导致合同解除的,则合同当事人应在合同解除后 28 天内完成估价、付款和清算,并按以下约定执行:

- (1) 合同解除后,按第 4. 4 款 (商定或确定) 商定或确定承包人实际完成工作对应的合同价款,以及承包人已提供的材料、工程设备、施工设备和临时工程等的价值;
 - (2) 合同解除后,承包人应支付的违约金:
 - (3) 合同解除后, 因解除合同给发包人造成的损失;
- (4) 合同解除后,承包人应按照发包人要求和监理人的指示完成现场的清理和撤离:
- (5) 发包人和承包人应在合同解除后进行清算,出具最终结清付款证书,结清全部款项。

因承包人违约解除合同的,发包人有权暂停对承包人的付款,查清各项付款和已扣款项。发包人和承包人未能就合同解除后的清算和款项支付达成一致的,按照第 20 条〔争议解决〕的约定处理。

16.2.5 招标合同权益转让

因承包人违约解除合同的,发包人有权要求承包人将其为实施合同而签订的材料和 设备的招标合同的权益转让给发包人,承包人应在收到解除合同通知后 14 天内,协助 发包人与招标合同的投标人达成相关的转让协议。

16.3 第三人造成的违约

在履行合同过程中,一方当事人因第三人的原因造成违约的,应当向对方当事人承担违约责任。一方当事人和第三人之间的纠纷,依照法律规定或者按照约定解决。

17. 不可抗力

17.1 不可抗力的确认

不可抗力是指合同当事人在签订合同时不可预见,在合同履行过程中不可避免且不能克服的自然灾害和社会性突发事件,如地震、海啸、瘟疫、骚乱、戒严、暴动、战争和专用合同条款中约定的其他情形。

不可抗力发生后,发包人和承包人应收集证明不可抗力发生及不可抗力造成损失的证据,并及时认真统计所造成的损失。合同当事人对是否属于不可抗力或其损失的意见不一致的,由监理人按第4.4款(商定或确定)的约定处理。发生争议时,按第20条(争议解决)的约定处理。

17.2 不可抗力的通知

合同一方当事人遇到不可抗力事件, 使其履行合同义务受到阻碍时, 应立即通知合 同另一方当事人和监理人,书面说明不可抗力和受阻碍的详细情况,并提供必要的证明。

不可抗力持续发生的,合同一方当事人应及时向合同另一方当事人和监理人提交中 间报告,说明不可抗力和履行合同受阻的情况,并于不可抗力事件结束后28天内提交最 终报告及有关资料。

17.3 不可抗力后果的承担

- 17.3.1 不可抗力引起的后果及造成的损失由合同当事人按照法律规定及合同约定 各自承担。不可抗力发生前已完成的工程应当按照合同约定进行计量支付。
- 17.3.2 不可抗力导致的人员伤亡、财产损失、费用增加和(或)工期延误等后果, 由合同当事人按以下原则承担:
- (1) 永久工程、已运至施工现场的材料和工程设备的损坏,以及因工程损坏造成 的第三人人员伤亡和财产损失由发包人承担;
 - (2) 承包人施工设备的损坏由承包人承担;
 - (3) 发包人和承包人承担各自人员伤亡和财产的损失;
- (4) 因不可抗力影响承包人履行合同约定的义务,已经引起或将引起工期延误的, 应当顺延工期,由此导致承包人停工的费用损失由发包人和承包人合理分担,停工期间 必须支付的工人工资由发包人承担:
- (5) 因不可抗力引起或将引起工期延误,发包人要求赶工的,由此增加的赶工费 用由发包人承担;
- (6) 承包人在停工期间按照发包人要求照管、清理和修复工程的费用由发包人承 担。

不可抗力发生后,合同当事人均应采取措施尽量避免和减少损失的扩大,任何一方 当事人没有采取有效措施导致损失扩大的,应对扩大的损失承担责任。

因合同一方迟延履行合同义务, 在迟延履行期间遭遇不可抗力的, 不免除其违约责 任。

17.4 因不可抗力解除合同

因不可抗力导致合同无法履行连续超过 84 天或累计超过 140 天的,发包人和承包 人均有权解除合同。合同解除后,由双方当事人按照第4.4款〔商定或确定〕商定或确 定发包人应支付的款项,该款项包括:

- (1) 合同解除前承包人已完成工作的价款;
- (2) 承包人为工程订购的并已交付给承包人,或承包人有责任接受交付的材料、 工程设备和其他物品的价款;
- (3) 发包人要求承包人退货或解除订货合同而产生的费用,或因不能退货或解除 合同而产生的损失:
 - (4) 承包人撤离施工现场以及遣散承包人人员的费用;
 - (5) 按照合同约定在合同解除前应支付给承包人的其他款项;
 - (6) 扣减承包人按照合同约定应向发包人支付的款项:
 - (7) 双方商定或确定的其他款项。

除专用合同条款另有约定外,合同解除后,发包人应在商定或确定上述款项后28 天内完成上述款项的支付。

18. 保险

18.1 工程保险

除专用合同条款另有约定外,发包人应投保建筑工程一切险或安装工程一切险;发 包人委托承包人投保的,因投保产生的保险费和其他相关费用由发包人承担。

18.2 工伤保险

- 18.2.1 发包人应依照法律规定参加工伤保险,并为在施工现场的全部员工办理工 伤保险,缴纳工伤保险费,并要求监理人及由发包人为履行合同聘请的第三方依法参加 工伤保险。
- 18.2.2 承包人应依照法律规定参加工伤保险,并为其履行合同的全部员工办理工 伤保险,缴纳工伤保险费,并要求分包人及由承包人为履行合同聘请的第三方依法参加 工伤保险。

18.3 其他保险

发包人和承包人可以为其施工现场的全部人员办理意外伤害保险并支付保险费,包 括其员工及为履行合同聘请的第三方的人员,具体事项由合同当事人在专用合同条款约 定。

除专用合同条款另有约定外,承包人应为其施工设备等办理财产保险。

18.4 持续保险

合同当事人应与保险人保持联系, 使保险人能够随时了解工程实施中的变动, 并确 保按保险合同条款要求持续保险。

18.5 保险凭证

合同当事人应及时向另一方当事人提交其已投保的各项保险的凭证和保险单复印 件。

18.6 未按约定投保的补救

- 18.6.1 发包人未按合同约定办理保险,或未能使保险持续有效的,则承包人可代 为办理,所需费用由发包人承担。发包人未按合同约定办理保险,导致未能得到足额赔 偿的,由发包人负责补足。
- 18.6.2 承包人未按合同约定办理保险,或未能使保险持续有效的,则发包人可代 为办理,所需费用由承包人承担。承包人未按合同约定办理保险,导致未能得到足额赔 偿的,由承包人负责补足。

18.7 通知义务

除专用合同条款另有约定外,发包人变更除工伤保险之外的保险合同时,应事先征 得承包人同意,并通知监理人;承包人变更除工伤保险之外的保险合同时,应事先征得 发包人同意,并通知监理人。

保险事故发生时,投保人应按照保险合同规定的条件和期限及时向保险人报告。发 包人和承包人应当在知道保险事故发生后及时通知对方。

19. 索赔

19.1 承包人的索赔

根据合同约定,承包人认为有权得到追加付款和(或)延长工期的,应按以下程序 向发包人提出索赔:

- (1) 承包人应在知道或应当知道索赔事件发生后28天内,向监理人递交索赔意向 通知书,并说明发生索赔事件的事由;承包人未在前述28天内发出索赔意向通知书的, 丧失要求追加付款和(或)延长工期的权利:
- (2) 承包人应在发出索赔意向通知书后28天内,向监理人正式递交索赔报告;索 赔报告应详细说明索赔理由以及要求追加的付款金额和(或)延长的工期,并附必要的 记录和证明材料;
- (3) 索赔事件具有持续影响的,承包人应按合理时间间隔继续递交延续索赔通知, 说明持续影响的实际情况和记录,列出累计的追加付款金额和(或)工期延长天数;
- (4) 在索赔事件影响结束后28天内,承包人应向监理人递交最终索赔报告,说明 最终要求索赔的追加付款金额和(或)延长的工期,并附必要的记录和证明材料。

19.2 对承包人索赔的处理

对承包人索赔的处理如下:

- (1) 监理人应在收到索赔报告后14天内完成审查并报送发包人。监理人对索赔报 告存在异议的,有权要求承包人提交全部原始记录副本:
- (2) 发包人应在监理人收到索赔报告或有关索赔的进一步证明材料后的28天内, 由监理人向承包人出具经发包人签认的索赔处理结果。发包人逾期答复的,则视为认可 承包人的索赔要求:
- (3) 承包人接受索赔处理结果的,索赔款项在当期进度款中进行支付:承包人不 接受索赔处理结果的,按照第20条〔争议解决〕约定处理。

19.3 发包人的索赔

根据合同约定,发包人认为有权得到赔付金额和(或)延长缺陷责任期的,监理人 应向承包人发出通知并附有详细的证明。

发包人应在知道或应当知道索赔事件发生后28天内通过监理人向承包人提出索赔 意向通知书,发包人未在前述28天内发出索赔意向通知书的,丧失要求赔付金额和(或) 延长缺陷责任期的权利。发包人应在发出索赔意向通知书后28天内,通过监理人向承包 人正式递交索赔报告。

19.4 对发包人索赔的处理

对发包人索赔的处理如下:

- (1) 承包人收到发包人提交的索赔报告后,应及时审查索赔报告的内容、查验发 包人证明材料;
- (2) 承包人应在收到索赔报告或有关索赔的进一步证明材料后28天内,将索赔处 理结果答复发包人。如果承包人未在上述期限内作出答复的,则视为对发包人索赔要求 的认可:
- (3) 承包人接受索赔处理结果的,发包人可从应支付给承包人的合同价款中扣除 赔付的金额或延长缺陷责任期;发包人不接受索赔处理结果的,按第20条〔争议解决〕 约定处理。

19.5 提出索赔的期限

- (1) 承包人按第14.2款(竣工结算审核)约定接收竣工付款证书后,应被视为已 无权再提出在工程接收证书颁发前所发生的任何索赔。
 - (2) 承包人按第14.4款(最终结清)提交的最终结清申请单中,只限于提出工程

接收证书颁发后发生的索赔。提出索赔的期限自接受最终结清证书时终止。

20. 争议解决

20.1 和解

合同当事人可以就争议自行和解,自行和解达成协议的经双方签字并盖章后作为合 同补充文件,双方均应遵照执行。

20.2 调解

合同当事人可以就争议请求建设行政主管部门、行业协会或其他第三方进行调解, 调解达成协议的,经双方签字并盖章后作为合同补充文件,双方均应遵照执行。

20.3 争议评审

合同当事人在专用合同条款中约定采取争议评审方式解决争议以及评审规则,并按下列约定执行:

20.3.1 争议评审小组的确定

合同当事人可以共同选择一名或三名争议评审员,组成争议评审小组。除专用合同条款另有约定外,合同当事人应当自合同签订后28天内,或者争议发生后14天内,选定争议评审员。

选择一名争议评审员的,由合同当事人共同确定;选择三名争议评审员的,各自选定一名,第三名成员为首席争议评审员,由合同当事人共同确定或由合同当事人委托已选定的争议评审员共同确定,或由专用合同条款约定的评审机构指定第三名首席争议评审员。

除专用合同条款另有约定外,评审员报酬由发包人和承包人各承担一半。

20.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人可在任何时间将与合同有关的任何争议共同提请争议评审小组进行评审。争议评审小组应秉持客观、公正原则,充分听取合同当事人的意见,依据相关法律、规范、标准、案例经验及商业惯例等,自收到争议评审申请报告后14天内作出书面决定,并说明理由。合同当事人可以在专用合同条款中对本项事项另行约定。

20.3.3 争议评审小组决定的效力

争议评审小组作出的书面决定经合同当事人签字确认后,对双方具有约束力,双方应遵照执行。

任何一方当事人不接受争议评审小组决定或不履行争议评审小组决定的,双方可选 择采用其他争议解决方式。

20.4 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项产生的争议,合同当事人可以在专用合同条款中约定以下一种方式解决争议:

- (1) 向约定的仲裁委员会申请仲裁;
- (2) 向有管辖权的人民法院起诉。

20.5争议解决条款效力

合同有关争议解决的条款独立存在,合同的变更、解除、终止、无效或者被撤销均 不影响其效力。

第三部分 专用合同条款

1.

一般约定
1.1 词语定义
1.1.1 合同
1.1.1.10 其他合同文件包括: _与工程有关的补充协议_。
1.1.2 合同当事人及其他相关方
1.1.2.4 监理人:
名 称:
资质类别和等级:
联系电话:
电子信箱:
通信地址:
1.1.2.5 设计人:
名 称: <u>陕西星河水利水电勘测设计有限公司</u> ;
资质类别和等级:
联系电话:
电子信箱:
通信地址:
1.1.3 工程和设备
1.1.3.7 作为施工现场组成部分的其他场所包括:
1.1.3.9 永久占地包括:
1.1.3.10 临时占地包括:
1.3 法律
适用于合同的其他规范性文件:。
1.4 标准和规范
1.4.1 适用于工程的标准规范包括:
0

1.4.2 发包人提供国外标准、规范的名称:	
发包人提供国外标准、规范的份数:	求:
1.5 合同文件的优先顺序	o
1. 合同协议书;	
2. 中标(成交)通知书;_	
3. 投标函及投标函附录;	
4. 专用合同条款其附件;_	
5. 通用合同条款;	
6. 技术标准和要求;	
7. 图纸;	
8. 已标价工程量清单;_	
9. 其他合同文件。	
1.6 图纸和承包人文件	
1.6.1 图纸的提供	
发包人向承包人提供图纸的期限:	
发包人向承包人提供图纸的数量:	
发包人向承包人提供图纸的内容:	0
需要由承包人提供的文件,包括:	:
承包人提供的文件的期限为:	
承包人提供的文件的数量为:	
承包人提供的文件的形式为:	;
发包人审批承包人文件的期限:	0

	1.6.5 现场图纸准备
	关于现场图纸准备的约定:。
	1.7 联络
书、	1.7.1 发包人和承包人应当在
	承包人指定的接收人为:。
	监理人接收文件的地点:;
	监理人指定的接收人为:。 1.10 交通运输
	1.10.1 出入现场的权利
	关于出入现场的权利的约定:
	1.10.3 场内交通
	关于场外交通和场内交通的边界的约定:
	—————。 关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定:
	1. 10. 4 超大件和超重件的运输
	运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造费用和其他有关费用由
承担	$rac{1}{2}$.
	1.11 知识产权
	1.11.1 关于发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制
的拐	技术规范以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属:
	。 关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求:

1.11.2 关于承包人为实施	工程所编制文件的著作权的归属:
关于承包人提供的上述文件	一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一
	—————。 中所采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费的对
	0
1.13 工程量清单错误的修正	E
出现工程量清单错误时,是	否调整合同价格:
允许调整合同价格的工程量	
. 发包人	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
2.2 发包人代表	
发包人代表:	
姓 名:	;
身份证号:	;
职 务:	;
联系电话:	;
电子信箱:	;
通信地址:	o
发包人对发包人代表的授权	
2.4 施工现场、施工条件和	
2.4.1 提供施工现场	
关于发包人移交施工现场的]期限要求:
	•
2.4.2 提供施工条件	
关于发包人应负责提供施工	.所需要的条件,包括 :

2.5 资金来源证明及支付担保	
发包人提供资金来源证明的期限要求:	o
发包人是否提供支付担保:	o
发包人提供支付担保的形式:	o
:包人	
3.1 承包人的一般义务	
(9) 承包人提交的竣工资料的内容:	
承包人需要提交的竣工资料套数:	
承包人提交的竣工资料的费用承担:	o
承包人提交的竣工资料移交时间:	o
承包人提交的竣工资料形式要求:	
(10) 承包人应履行的其他义务:	
①采取有效措施确保安全文明施工,保质保量	如期完成工程
②妥善协调工程周边关系。	
③不拖欠农民工工资。	
④严格执行招投标文件约定,不转包、不违法	<u>分包</u> 。
3.2 项目经理	
3.2.1 项目经理:	
性 名:	;
身份证号:	
建造师执业资格等级:	;
建造师注册证书号:	;
建造师执业印章号:	;
安全生产考核合格证书号:	;
联系电话:	;
电子信箱:	;
甬信地址•	•

	承包人对项目经理的授权范围如下:
	————。 关于项目经理每月在施工现场的时间要求:
	每月不少于20天。项目经理驻场时间每少1天,向发包人按 500 元/日•
人 <u>-</u>	支付违约金。
	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:
	·°
	项目经理未经批准,擅自离开施工现场的违约责任:
	3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任:
	如发现未经发包人同意擅自更换项目经理的, 承包人按 10000 元/人•次
	支付违约金。_3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任:
	3.3 承包人人员
	3.3.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告的期限:
	3.3.3 承包人无正当理由拒绝撤换主要施工管理人员的违约责任:
	3.3.4 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求:
	3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任:
	如发现未经发包人同意擅自更换施工管理人员的, 承包人按 10000 元/人•
欠支	<u>C付违约金。</u>
	承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任:
	3.5 分包
	3.5.1 分包的一般约定
	禁止分包的工程包括:

	0
主体结构、关键性工作的范围:	
	°
允许分包的专业工程包括:	
其他关于分包的约定:	°
关于分包合同价款支付的约定:	o
3.6 工程照管与成品、半成品保护	
承包人负责照管工程及工程相关的材料、工程设备的起始时间:	:
3.7 履约担保	
承包人是否提供履约担保:	
承包人提供履约担保的形式、金额及期限的:	
位理人	
4.1 监理人的一般规定	
关于监理人的监理内容:。	
关于监理人的监理权限:。	
关于监理人在施工现场的办公场所、生活场所的提供和费用承担。	担的约定:
4.2 监理人员	°
总监理工程师:	
姓 名:;	
职 务:;	
监理工程师执业资格证书号:;	

4.

联系电话:;
电子信箱:;
通信地址:;
关于监理人的其他约定:。
4.4 商定或确定
在发包人和承包人不能通过协商达成一致意见时,发包人授权监理人对以下事项
进行确定:
(1);
(2);
(3)
5. 工程质量
5.1 质量要求
5.1.1 特殊质量标准和要求: 工程质量按《高标准农田建设通则》
(GB/T30600-2014)、《高标准农田建设标准》(NY/T2148-2012)、《高标准基
本农田建设标准》(TD/T1033-2012)、《土地整治工程质量检验与评定规程》
(TD/T1041-2013)、《耕地质量验收技术规范》(NY/T1120-2006)、《水土保持
综合治理 技术规范 坡耕地治理技术》(GB/T16453.1-2008)、《生态公益林建设
技术规程》(GB/T18337.3-2001)、《耕地质量监测技术规程》(NY/T1119-2012)
等及施工图设计要求执行。以上标准不能满足施工要求时,可参照农业、水利、林
业等类似工程标准执行。使用国际组织或者外国政府贷款、援助资金的项目,贷款
方、资金提供方对质量标准有不同规定的,可以适用其规定,但违背中华人民共和
国的社会公共利益的除外。
关于工程奖项的约定:
0
5.3 隐蔽工程检查
5.3.2承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定:
。 监理人不能按时进行检查时,应提前小时提交书面延期要求。

安全文	明施工与环境保护
6.1安	全文明施工
6. 1. 1	项目安全生产的达标目标及相应事项的约定:
6. 1. 4	美于治安保卫的特别约定 :
关于维	———————————————————。 扁制施工场地治安管理计划的约定:
6. 1. 5	。 文明施工
合同当	当事人对文明施工的要求:
6. 1. 6	关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定:
	关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定:。
工期和	关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定:。
——— 工期和 7.1 所	关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定: 。 进度
工期和 7.1 所 7.1.1	关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定:
工 期和 7.1 前 7.1.1 7.1.2	关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定: 进度 施工组织设计 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容:
工期和 7.1 所 7.1.1 ——— 7.1.2 承包人	关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定: 进度 施工组织设计 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容: 施工组织设计的提交和修改
上期和 7.1 ㎡ 7.1.1 一 7.1.2 承 一 发 — 人	关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定: 进度 施工组织设计 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容: 施工组织设计的提交和修改 提交详细施工组织设计的期限的约定:
工期和 7.1 所 7.1.1 7.1.2 M 一 大 一 大 一 大 一 大 一 大 ー 、 2 7.2 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定: 进度 施工组织设计 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容: 施工组织设计的提交和修改 提交详细施工组织设计的期限的约定: 和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限

	7.3.1 开工准备
	关于承包人提交工程开工报审表的期限:。
	关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限:。
	关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限:。
	7. 3. 2开工通知
	因发包人原因造成监理人未能在计划开工日期之日起天内发出开工通知
的,	承包人有权提出价格调整要求,或者解除合同。
	7.4 测量放线
	7.4.1 发包人通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资
料的	的期限:
	7.5 工期延误
	7.5.1 因发包人原因导致工期延误
	(7) 因发包人原因导致工期延误的其他情形:
	0
	7.5.2 因承包人原因导致工期延误
	因承包人原因造成工期延误,逾期竣工违约金的计算方法为:
-	。 因承包人原因造成工期延误,逾期竣工违约金的上限 :
	7.6 不利物质条件
	不利物质条件的其他情形和有关约定:
	7.7 异常恶劣的气候条件
	发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件:
	(1);
	(2);
	(3)
	7.9 提前竣工的奖励

	7.9.2 提前竣工的奖励:。
8.	材料与设备
	8.4 材料与工程设备的保管与使用
	8.4.1 发包人供应的材料设备的保管费用的承担:。
	8.6 样品
	8.6.1 样品的报送与封存
	需要承包人报送样品的材料或工程设备,样品的种类、名称、规格、数量要求:
	8.8 施工设备和临时设施
	8.8.1 承包人提供的施工设备和临时设施
	关于修建临时设施费用承担的约定:。
9.	试验与检验
	9.1 试验设备与试验人员
	9.1.2 试验设备
	施工现场需要配置的试验场所:。
	施工现场需要配备的试验设备:。
	施工现场需要具备的其他试验条件:。
	9.4 现场工艺试验
	现场工艺试验的有关约定:。
10.	变更
	10.1 变更的范围
	关于变更的范围的约定:。
	10.4 变更估价
	10.4.1 变更估价原则
	关于变更估价的约定:。
	10.5 承包人的合理化建议

	监理人审查承包人合理化建议的期限:。 发包人审批承包人合理化建议的期限:。
	承包人提出的合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的奖励的方金额为:
_	0
	10.7 暂估价
	暂估价材料和工程设备的明细详见附件 11: 《暂估价一览表》。 10.7.1 依法必须招标的暂估价项目
	对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第种方式确定。 10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目
;	对于不属于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第 种方式确定。第3种方式:承包人直接实施的暂估价项目 承包人直接实施的暂估价项目的约定:。 10.8 暂列金额
	合同当事人关于暂列金额使用的约定:。
11.	价格调整
	11.1 市场价格波动引起的调整
	市场价格波动是否调整合同价格的约定:。因市场价格波动调整合同价格,采用以下第种方式对合同价格进行调整: 第1种方式: 采用价格指数进行价格调整。 关于各可调因子、定值和变值权重,以及基本价格指数及其来源的约定:;
	第 2 种方式:采用造价信息进行价格调整。 (2)关于基准价格的约定:。
-	专用合同条款
(①承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价低于基准价格的:专用
合同	条款合同履行期间材料单价涨幅以基准价格为基础超过%时,或材料单价跌幅
以已	标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过%时,其超过部分据实调
整。	

	②承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价高于基准价格的:专用
合同	司条款合同履行期间材料单价跌幅以基准价格为基础超过%时,材料单价涨幅以
己核	示价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过%时,其超过部分据实调
整。	
	③承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价等于基准单价的:专用
合同	司条款合同履行期间材料单价涨跌幅以基准单价为基础超过±%时,其超过部分
据乡	
	第3种方式:其他价格调整方式:。
12.	合同价格、计量与支付
	12.1 合同价格形式
	1、单价合同。
	综合单价包含的风险范围:。
	风险费用的计算方法:。
	风险范围以外合同价格的调整方法:。
	2、总价合同。
	总价包含的风险范围:。
	风险费用的计算方法:。
	风险范围以外合同价格的调整方法:。
	3、其他价格方式:。
	12.2 预付款
	12.2.1 预付款的支付
	预付款支付比例或金额:(合同金额-暂列金额)×30%。
	预付款支付期限:。
	预付款扣回的方式:按照月进度等比例扣回。
	12. 2. 2 预付款担保
	承包人提交预付款担保的期限:。
	预付款担保的形式为:。
	12.3 计量

12.3.1 计量原则

-	工程量计算规则:。	,
	12.3.2 计量周期	
1	关于计量周期的约定:。)
	12.3.3 单价合同的计量	
	关于单价合同计量的约定:。)
	12.3.4 总价合同的计量	
-	关于总价合同计量的约定:。)
	12.3.5总价合同采用支付分解表计量支付的,是否适用第12.3	.4 项〔总价合同
的计	量〕约定进行计量:。	
	12.3.6 其他价格形式合同的计量	
:	其他价格形式的计量方式和程序:。	
	12.4 工程进度款支付	
	12.4.1 付款周期	
-	关于付款周期的约定:。)
	12.4.2 进度付款申请单的编制	
	关于进度付款申请单编制的约定:。	
	12.4.3 进度付款申请单的提交	
	(1) 单价合同进度付款申请单提交的约定:。)
	(2) 总价合同进度付款申请单提交的约定:。)
	(3) 其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定:	0
	12.4.4 进度款审核和支付	
	(1) 监理人审查并报送发包人的期限:。)
	发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限:。	
	(2) 发包人支付进度款的期限:)
	发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式:。	
	12.4.6 支付分解表的编制	
4	2、总价合同支付分解表的编制与审批:。	
	3、单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批:	0

13.	验收和工程试车
13.	验收和工程试车

	13.1 分部分项工程验收
	13.1.2 监理人不能按时进行验收时,应提前小时提交书面延期要求。
	关于延期最长不得超过:小时。
	13.2 竣工验收
	13. 2. 2 竣工验收程序
	关于竣工验收程序的约定:
	本工程验收工作按主持单位分为完工验收、初步验收和竣工验收。完工验收由监
<u>理</u> 人	、主持,初步验收由县级人民政府农业农村主管部门组织,竣工验收由项目初步设
计审	可批部门组织。承包人应完成全部验收的配合工作,所需费用应含在已标价工程量
<u>清</u> 身	<u> </u>
	发包人不按照本项约定组织竣工验收、颁发工程接收证书的违约金的计算方法:
	0
	13.2.5 移交、接收全部与部分工程
	承包人向发包人移交工程的期限:。
	发包人未按本合同约定接收全部或部分工程的,违约金的计算方法为:
	承包人未按时移交工程的,违约金的计算方法为:。
	13.6 竣工退场
	13.6.1 竣工退场
	承包人完成竣工退场的期限:。
14.	竣工结算
	14.1 竣工结算申请
	承包人提交竣工结算申请单的期限:。
	竣工结算申请单应包括的内容:。
	14.2 竣工结算审核
	发包人审批竣工付款申请单的期限:。
	发包人完成竣工付款的期限:

	关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序:。
	14.4 最终结清
	14.4.1 最终结清申请单
	承包人提交最终结清申请单的份数:。
	承包人提交最终结算申请单的期限:。
	14.4.2 最终结清证书和支付
	(1) 发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限:
	0
	(2) 发包人完成支付的期限:。
15.	缺陷责任期与保修
	15.2 缺陷责任期
	缺陷责任期的具体期限:。
	15.3 质量保证金
	关于是否扣留质量保证金的约定:。
	在工程项目竣工前,承包人按专用合同条款第3.7条提供履约担保的,发包人不
得同	同时预留工程质量保证金。
	15.3.1 承包人提供质量保证金的方式
	质量保证金采用以下第种方式:
	(1)质量保证金保函,保证金额为:;
	(2)%的工程款;
	(3) 其他方式:。
	15. 3. 2 质量保证金的扣留
	质量保证金的扣留采取以下第种方式:
	(1) 在支付工程进度款时逐次扣留,在此情形下,质量保证金的计算基数不包
括到	页付款的支付、扣回以及价格调整的金额;
	(2) 工程竣工结算时一次性扣留质量保证金;
	(3) 其他扣留方式:。
	关于质量保证金的补充约定:。
	15.4 保修

	15.4.1 保修责任
	工程保修期为:。
	15.4.3 修复通知
	承包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间:。
16.	违约
	16.1 发包人违约
	16.1.1 发包人违约的情形
	发包人违约的其他情形:。
	16.1.2 发包人违约的责任
	发包人违约责任的承担方式和计算方法:
	(1) 因发包人原因未能在计划开工日期前7天内下达开工通知的违约责任:
	0
	(2) 因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任:。
	(3) 发包人违反第 10.1 款〔变更的范围〕第(2) 项约定, 自行实施被取消的
工作	三或转由他人实施的违约责任:。
	(4) 发包人提供的材料、工程设备的规格、数量或质量不符合合同约定,或因
发包	2人原因导致交货日期延误或交货地点变更等情况的违约责任:。
	(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任:。
	(6) 发包人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示,导致承包人无法复工
的进	5约责任:。
	(7) 其他:。
	16.1.3 因发包人违约解除合同
	承包人按16.1.1项(发包人违约的情形)约定暂停施工满天后发包人仍不纠
正其	其违约行为并致使合同目的不能实现的,承包人有权解除合同。
	16.2 承包人违约
	16.2.1 承包人违约的情形
	承包人违约的其他情形:。
	16.2.2 承包人违约的责任
	承包人违约责任的承担方式和计算方法:。

	16.2.3 因承包人违约解除合同
	关于承包人违约解除合同的特别约定:。
包人	发包人继续使用承包人在施工现场的材料、设备、临时工程、承包人文件和由承或以其名义编制的其他文件的费用承担方式:。
17.	不可抗力
	17.1 不可抗力的确认
	除通用合同条款约定的不可抗力事件之外,视为不可抗力的其他情形:。 17.4 因不可抗力解除合同
	合同解除后,发包人应在商定或确定发包人应支付款项后天内完成款项的支
付。	
18.	保险
	18.1 工程保险
	关于工程保险的特别约定:。
	18.3 其他保险
	关于其他保险的约定:。
	承包人是否应为其施工设备等办理财产保险:。
	18.7 通知义务
	关于变更保险合同时的通知义务的约定:。
20.	争议解决
	20.3 争议评审
	合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定:。
	20.3.1 争议评审小组的确定
	争议评审小组成员的确定:。
	选定争议评审员的期限:。
	争议评审小组成员的报酬承担方式:。
	其他事项的约定:。

	20.3.2 争议评审小组的决定
	合同当事人关于本项的约定:。
	20.4 仲裁或诉讼
	因合同及合同有关事项发生的争议,按下列第种方式解决:
	(1) 向
	(2) 向人民法院起诉。
什相	

附件

协议书附件:

附件 1: 承包人承揽工程项目一览表 专用合同条款附件:

附件 2: 发包人供应材料设备一览表

附件 3: 工程质量保修书

附件 4: 主要建设工程文件目录

附件 5: 承包人用于本工程施工的机械设备表

附件 6: 承包人主要施工管理人员表

附件 7: 分包人主要施工管理人员表

附件 8: 履约担保格式

附件 9: 预付款担保格式

附件 10: 支付担保格式

附件11: 暂估价一览表

附件 12:

附件 1:

承包人承揽工程项目一览表

附件 2:

发包人供应材料设备一览表

	材料	¥.				单 价	质量	供应		
序号	设备	묘	规格型号	单位	数量		等级	时间	送达地点	备注
	种									

附件 3:

高标准农田建设工程质量保修书

42.	/ 	(
h /	\Box I	\	٠
/X	ريا	•	٠

-7	<u>.</u>	↤	Ĭ.	
/3	X ′	HU.	Λ	

发包人、承包人根据	《建设工程质量管理条例》和	《高标准农田建设通则》,	经协商
一致,对	(工程名称)_	标段签订保修书。	

一、工程保修范围和内容

承包人在保修期内,按照有关法律、法规、规章的管理规定和双方约定,承担本工程 保修责任。

保修责任范围包括(承包人名称)承建的高标准农田建设工程体系中的永久性建筑物、构筑物,含有:水源工程、输水工程、微喷灌工程、排水工程、渠系建筑物工程、泵站工程、田间道路工程、农田林网工程、岸坡防护工程、沟道治理工程、坡面防护工程、农田输配电工程等以及双方约定的其他项目。具体保修的内容,双方约定如

下: ______。

二、保修期

双方根据合同及有关规定,约定本工程的保修期如下: <u>以竣工验收完毕</u>工程移交起算,从 年 月 日至 年 月 日。

- 三、保修责任
- 1、属于责任范围、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、发生紧急抢修事故的,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,应当按照有关的规定,立即向当地有关行政主管部门报告,采取安全防范措施;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。

四、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

五、其他

双方约定的其他工程保修责任事

项:	

项目名称:	渭南市大荔县黄河流域农业面源污染治理项目
-------	----------------------

招标文件

本工程保修书,由施工合同发包人、承包人双方在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:	(公章)	承包人:	(公章)
法定地址:		法定地址:	
法定代表人或其		法定代表人或其	
委托代理人:	(签字)	委托代理人:	(签字)
电话:		电话:	
电子邮箱:		电子邮箱:	
开户银行:		开户银行:	
帐号:		帐号:	
邮政编码:		邮政编码:	

电话: 029-89553153

附件 4:

主要建设工程文件目录

文件名称	套数	费用 (元)	质量	移交时间	责任人

附件 5:

承包人用于本工程施工的机械设备表

序号	机 械 或 设备名称	规 格 型号	数量	产地	制造年份	额定功率 (kW)	生产能力	备注

附件 6:

承包人主要施工管理人员表

名	称	姓名	职务	职称	主要资历、经验及承担过的项目
一、.	总部人员	,	•		
项目:	主管				
其他	人员				
_,:	现场人员		l		
项目:	经理				
项目	副经理				
技术	负责人				
施工	管理				
质量	管理				
安全	管理				
材料'	管理				
资料	管理				
 其他,	人员				

附件7:

分包人主要施工管理人员表

名	称	姓名	职务	职称	主要资历、	经验及承担过的项目
一、,	总部人员			•		
项目	主管					
其他。	人员					
二、尹	见场人员					
项目组	经理					
项目	副经理					
技术	负责人					
施工作	 管理					
质量	管理					
安全	管理					
材料包						
资料						
 其他 <i>/</i>	人员					

_年____月___日

附件 8:
履约担保
(发包人名称):
鉴于(发包人名称,以下简称"发包人")与(承包人
名称) (以下称"承包人")于年月日就(工程名
称)施工及有关事项协商一致共同签订《建设工程施工合同》。我方愿意无条件地、不可
撤销地就承包人履行与你方签订的合同,向你方提供连带责任担保。
1. 担保金额人民币(大写)元(¥)。
2. 担保有效期自你方与承包人签订的合同生效之日起至你方签发或应签发工程接收
证书之日止。
3. 在本担保有效期内,因承包人违反合同约定的义务给你方造成经济损失时,我方在
收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后,在7天内无条件支付。
4. 你方和承包人按合同约定变更合同时,我方承担本担保规定的义务不变。
5. 因本保函发生的纠纷,可由双方协商解决,协商不成的,任何一方均可提请
仲裁委员会仲裁。
6. 本保函自我方法定代表人(或其授权代理人)签字并加盖公章之日起生效。
担 保 人:(盖单位章)
法定代表人或其委托代理人:(签字)
地 址:
邮政编码:
电 话:
传 真:

	14.44.711
附件9:	
预付款担保	
(发包人名称):	
根据(承包人名称)(以下称"承包人")与	
(发包人名称)(以下简称"发包人")	
于年(工程名称)《建	建设工程施工合同》,
承包人按约定的金额向你方提交一份预付款担保,即有权得到你方支付	力相等金额的预付款。
我方愿意就你方提供给承包人的预付款为承包人提供连带责任担保。	
1. 担保金额人民币(大写)元(¥元) 。
2. 担保有效期自预付款支付给承包人起生效,至你方签发的进度。	款支付证书说明已完
全扣清止。	
3. 在本保函有效期内,因承包人违反合同约定的义务而要求收回	预付款时,我方在收
到你方的书面通知后,在7天内无条件支付。但本保函的担保金额,	在任何时候不应超过
预付款金额减去你方按合同约定在向承包人签发的进度款支付证书中打	口除的金额。
4. 你方和承包人按合同约定变更合同时,我方承担本保函规定的	义务不变。
5. 因本保函发生的纠纷,可由双方协商解决,协商不成的,任何	一方均可提请
仲裁委员会仲裁。	
6. 本保函自我方法定代表人(或其授权代理人)签字并加盖公章	之日起生效。
担 保 人:(盖单位章)	
法定代表人或其委托代理人:(签字)	
地 址:	
邮政编码:	
电 话:	

传 真:

____年_____月_____日

附件 10:

	支付	寸担保		
(承包人	():			
鉴于你方作为承包	人已经与	(发包人名称)(以	下称"发包人")于_	_年
月日签订了	(工程名称)	《建设工程施工合同》	(以下称"主合同"),
应发包人的申请,我方	愿就发包人履行主合	同约定的工程款支付义	务以保证的方式向价	方
提供如下担保:				

- 一、保证的范围及保证金额
- 1. 我方的保证范围是主合同约定的工程款。
- 2. 本保函所称主合同约定的工程款是指主合同约定的除工程质量保证金以外的合同价款。
- 3. 我方保证的金额是主合同约定的工程款的____%,数额最高不超过人民币元(大写:_____)。
 - 二、保证的方式及保证期间
 - 1. 我方保证的方式为: 连带责任保证。
- 2. 我方保证的期间为: 自本合同生效之日起至主合同约定的工程款支付完毕之日后日内。
- 3. 你方与发包人协议变更工程款支付日期的,经我方书面同意后,保证期间按照变更后的支付日期做相应调整。
 - 三、承担保证责任的形式

我方承担保证责任的形式是代为支付。发包人未按主合同约定向你方支付工程款的,由我方在保证金额内代为支付。

四、代偿的安排

- 1. 你方要求我方承担保证责任的,应向我方发出书面索赔通知及发包人未支付主合同约定工程款的证明材料。索赔通知应写明要求索赔的金额,支付款项应到达的账号。
- 2. 在出现你方与发包人因工程质量发生争议,发包人拒绝向你方支付工程款的情形时,你方要求我方履行保证责任代为支付的,需提供符合相应条件要求的工程质量检测机构出具的质量说明材料。
 - 3. 我方收到你方的书面索赔通知及相应的证明材料后7天内无条件支付。
 - 五、保证责任的解除
- 1. 在本保函承诺的保证期间内, 你方未书面向我方主张保证责任的, 自保证期间届满次日起, 我方保证责任解除。

电话: 029-89553153

- 2. 发包人按主合同约定履行了工程款的全部支付义务的,自本保函承诺的保证期间届满次日起,我方保证责任解除。
- 3. 我方按照本保函向你方履行保证责任所支付金额达到本保函保证金额时,自我方向你方支付(支付款项从我方账户划出)之日起,保证责任即解除。
- 4. 按照法律法规的规定或出现应解除我方保证责任的其他情形的,我方在本保函项下的保证责任亦解除。
- 5. 我方解除保证责任后,你方应自我方保证责任解除之日起__个工作日内,将本保函原件返还我方。

六、免责条款

- 1. 因你方违约致使发包人不能履行义务的,我方不承担保证责任。
- 2. 依照法律法规的规定或你方与发包人的另行约定,免除发包人部分或全部义务的, 我方亦免除其相应的保证责任。
- 3. 你方与发包人协议变更主合同的,如加重发包人责任致使我方保证责任加重的,需征得我方书面同意,否则我方不再承担因此而加重部分的保证责任,但主合同第 10 条〔变更〕约定的变更不受本款限制。
 - 4. 因不可抗力造成发包人不能履行义务的,我方不承担保证责任。

七、争议解决

因本保函或本保函相关事项发生的纠纷,可由双方协商解决,协商不成的,按下列第 种方式解决:

(1)	向			_仲裁委员会	会申请仲裁;	
(2)	向			_人民法院;	起诉。	
八、傷	层函的:	生效				
本保函	首自我!	方法定代表	長人 (或其	授权代理	人)签字并加盖公章	
担保	人: _				_(盖单位章)	
法定代	表人.	或其委托作	代理人:_		(签字)	
地	址:					
邮政编	扁码:					
电	话:					
传	真:					
		年	月	Н		

附件 11:

11-1: 材料暂估价表

序号	名称	単位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注

11-2: 工程设备暂估价表

序号	名称	单位	数量	単价(元)	合价 (元)	备注

11-3: 专业工程暂估价表

序号	专业工程名称	工程内容	金额
小计:			

附件 12:

不拖欠工人工资保证书

致:

根据《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》及国家、省、市关于安全生产的有关法规、规章的要求,为贯彻国务院关于杜绝拖欠工人工资的指示精神,保证工程项目施工的顺利进行,确保工程建设质量和进度,我单位向贵单位承诺:

保证按时足额支付工人工资,并接受发包人的监督和检查。

发包人一经发现我公司存在拖欠参加本工程项目施工的工人工资的行为,我公司保证将无条件筹集资金立即发放所拖欠的工人工资,并愿意接受发包人的任何针对性的惩罚措施。

我公司承诺一旦发生拖欠工人工资的情况,我公司将无条件接受发包人代扣本工程项目的进度款直接支付给工人的权力,并对由此造成的一切后果承担全部责任。

本保证书自承包人代表签字并加盖公章后予以生效,在本合同有效期满结束。

保证	人(承包人):	_(盖字)			
法定	代表人或其授权代理人:	 (签字)			
地	址:				
郎	编:				
电	话:				
传	真:				
			_年	_月	_日

第五章 工程量清单

一、项目概况

大荔县黄河流域农业面源污染治理项目 2022 年度建设内容包括: 畜禽粪资源化利用工程、农田面源污染防治工程、水产养殖尾水治理工程、农作物秸秆综合利用工程(具体内容详见施工图纸及工程量清单)、农膜回收利用工程等 5 大工程。

- 1、畜禽粪污资源化利用工程
- (1) 支持建设1个粪污资源化利用中心,解决规模养殖场和规模以下养殖场消纳不了的粪污,经过高温好氧发酵之后,还田消纳或生产有机肥。共建设膜发酵区1300 m',陈化车间1320m°,生产车间+成品车间1320 m等设施;购置膜式堆肥机4套,覆膜翻堆一体机1台,生产区喂料仓1台,立式粉碎机1台,滚筒筛分机1台,动态配料仓1台,有机肥搅拌机1台,缓存料仓1台,粉状包装机1台,粉状部分皮带输送机6条,全套控制柜1台,空气压缩机1台,铲车1台。
- (2)支持9家大型规模养殖主体实施实施粪污收集储存设施、转运设施和资源化利用设施升级改造。共建设堆粪棚1344m'、肥水灌溉管道7500m、高温好氧发酵立式罐基础230 m2、排水沟2700m、排污沟1120m、集污池120m3、污水发酵池26600m3、污水收集池2600m3、污水贮存池25200m*等设施;购置PE储罐2台、玻璃钢储液罐3个、不锈钢二级联动滚筒筛6台、铲车1台、除臭加药柜1台、除臭设备2套、电磁流量计6个、高温好氧发酵立式罐?台、挤粪机3台、垃圾过滤器2台、潜水搅拌机2台、燃烧火炬1套、脱水脱硫塔1套、吸污车3台、增压风机1套、沼气净化系统2.套、真空罐6台等设备。
- (3)支持38家规模养殖主体实施粪肥就近还田资源化利用设施配套,共购置对辐式固液分离机1台、拉粪车17台、吸污车20台等设备。
- 2、农田面源污染防治工程
- (1)建设250亩绿色防控、减肥减药增效示范点。购置太阳能杀虫灯5台、信息素诱捕器200套、杀虫板500张、生物农药0.05吨、有机肥替代125吨等。
- (2)建设耕地质量保护与绿色防控 2.万亩核心示范区。购置太阳能杀虫灯 80 台、有机肥替代 560 吨、生物农药 4 吨等。
- (3)培育 10 家农机农业服务类企业,开展化肥农药减量增效以及农作物病虫害绿色防控,统防统治工作。共建设包装车间 1080 m'、蚯蚓养殖车间 8000 m'等设施;购置背负式果树施肥器 20 台、背负式施肥机 2 台、铲车 2 台、翻堆机 1 台、粉状包装机 1 台、粉状部分皮带输送机 6 条、滚筒筛分机(带击打)1 台、缓存料仓 1 台、空气压缩机 1 台、立式粉碎机 1 台、农膜回收机 1 台、配料机 1 台、全套控制柜 1 台、深翻犁 2 台、生产区喂料仓 1 台、

电话: 029-89553153

拖拉机 5 台、旋耕机 4 台、有机肥搅拌机 1 台、植保无人机 26 台、自走式打药机 5 台、自走式喷杆喷雾机 4 台等设备。

3、水产养殖尾水治理工程

支持3家规模水产养殖主体开展养殖环境原位修复、改造,养殖尾水净化再利用等。共建设池塘堤坝550m、池塘堤坝修复加宽700m、堤坝沟渠550m、尾水循环管道安装470m、原有坑塘基础整平夯实1项、鱼塘底泥清理400亩、养殖环境改造10套等设施;购置曝气机3台、水泵6台、尾水循环水泵4台、增氧机4台等设备。

4、农作物秸秤综合利用工程

支持6家农作物秸秤加工处理主体开展收储运加基础设施改(扩)建和设备提升等。共建设储料棚11253 m等设施;购置皮带输送机32m、铲车1台、滚筒筛?套、秸杆液压打捆机1台、青储裹包机1台、套袋打包机2套、拖拉机5台、圆盘粉碎机4台、重型秸杆打捆机3台等设备。

5、农膜回收利用工程

支持 2.家农膜收集加工处理企业开展收储运加基础设施改(扩)建和设备提升等。共建设粉碎清洗车间 1110 m、生产车间 2000 m'、造粒车间 800 m 等设施;购置叉车 2 台、铲车 2 台、收集箱 50 台、运输车 2 台等设备。

- 二、编制依据
- 三、其他说明
- 四、工程量清单 另附

投标报价说明

- 1. 本报价是依据本工程招标文件的投标须知、合同文件、工程建设标准、图纸、工程量清单和答疑纪要及其它有关文件进行编制。
- 2. 本工程量清单计价表中的工程量是按发包人所发生的工程量清单中的数量计取的, 施工中出现的工程量差异按合同规定的办法进行结算。
- 3. 工程量清单计价表达式中所填入的单价和合价,为本工程所涉及的全部项目的价格,是按相关规定和招标文件要求及市场价格计算确定的直接费、管理费、风险、利润、措施项目费、其它项目费、规费、税金等。
 - 4. 本清单中没有填写的项目的费用,视为已包括在其他项目之中。
- 5. 工程量清单给定格式为参考格式,投标人可自主选择使用给定格式或采用工程量清单计价软件(易投或天宇)进行报价。

电话: 029-89553153

第六章 图 纸

(另附)

第七章 技术标准和要求

项目概况:

大荔县黄河流域农业面源污染治理项目 2022 年度建设内容包括: 畜禽粪资源化利用工程、农田面源污染防治工程、水产养殖尾水治理工程、农作物秸秆综合利用工程(具体内容详见施工图纸及工程量清单)、农膜回收利用工程等 5 大工程。

- 1、畜禽粪污资源化利用工程
- (1) 支持建设 1 个粪污资源化利用中心,解决规模养殖场和规模以下养殖场消纳不了的粪污,经过高温好氧发酵之后,还田消纳或生产有机肥。共建设膜发酵区 1300 m',陈化车间 1320 m°,生产车间+成品车间 1320 m等设施;购置膜式堆肥机 4 套,覆膜翻堆一体机 1 台,生产区喂料仓 1 台,立式粉碎机 1 台,滚筒筛分机 1 台,动态配料仓 1 台,有机肥搅拌机 1 台,缓存料仓 1 台,粉状包装机 1 台,粉状部分皮带输送机 6 条,全套控制柜 1 台,空气压缩机 1 台,铲车 1 台。
- (2)支持9家大型规模养殖主体实施实施粪污收集储存设施、转运设施和资源化利用设施升级改造。共建设堆粪棚1344m'、肥水灌溉管道7500m、高温好氧发酵立式罐基础230 m2、排水沟2700m、排污沟1120m、集污池120m3、污水发酵池26600m3、污水收集池2600m3、污水贮存池25200m*等设施;购置PE储罐2台、玻璃钢储液罐3个、不锈钢二级联动滚筒筛6台、铲车1台、除臭加药柜1台、除臭设备2套、电磁流量计6个、高温好氧发酵立式罐2台、挤粪机3台、垃圾过滤器2台、潜水搅拌机2台、燃烧火炬1套、脱水脱硫塔1套、吸污车3台、增压风机1套、沼气净化系统2.套、真空罐6台等设备。
- (3)支持38家规模养殖主体实施粪肥就近还田资源化利用设施配套,共购置对辐式固液分离机1台、拉粪车17台、吸污车20台等设备。
- 2、农田面源污染防治工程
- (1)建设250亩绿色防控、减肥减药增效示范点。购置太阳能杀虫灯5台、信息素诱捕器200套、杀虫板500张、生物农药0.05吨、有机肥替代125吨等。
- (2)建设耕地质量保护与绿色防控 2.万亩核心示范区。购置太阳能杀虫灯 80 台、有机肥替代 560 吨、生物农药 4 吨等。
- (3)培育 10 家农机农业服务类企业,开展化肥农药减量增效以及农作物病虫害绿色防控, 统防统治工作。共建设包装车间 1080 m'、蚯蚓养殖车间 8000 m'等设施;购置背负式果树施肥器 20 台、背负式施肥机 2 台、铲车 2 台、翻堆机 1 台、粉状包装机 1 台、粉状部分皮带输送机 6 条、滚筒筛分机(带击打)1 台、缓存料仓 1 台、空气压缩机 1 台、立式粉碎机 1

台、农膜回收机1台、配料机1台、全套控制柜1台、深翻型2台、生产区喂料仓1台、拖拉机5台、旋耕机4台、有机肥搅拌机1台、植保无人机26台、自走式打药机5台、自走式喷杆喷雾机4台等设备。

3、水产养殖尾水治理工程

支持3家规模水产养殖主体开展养殖环境原位修复、改造,养殖尾水净化再利用等。共建设池塘堤坝550m、池塘堤坝修复加宽700m、堤坝沟渠550m、尾水循环管道安装470m、原有坑塘基础整平夯实1项、鱼塘底泥清理400亩、养殖环境改造10套等设施;购置曝气机3台、水泵6台、尾水循环水泵4台、增氧机4台等设备。

4、农作物秸秤综合利用工程

支持6家农作物秸秤加工处理主体开展收储运加基础设施改(扩)建和设备提升等。共建设储料棚11253 m等设施;购置皮带输送机32m、铲车1台、滚筒筛?套、秸杆液压打捆机1台、青储裹包机1台、套袋打包机2套、拖拉机5台、圆盘粉碎机4台、重型秸杆打捆机3台等设备。

5、农膜回收利用工程

支持 2.家农膜收集加工处理企业开展收储运加基础设施改(扩)建和设备提升等。共建设粉碎清洗车间 1110 m、生产车间 2000 m'、造粒车间 800 m 等设施;购置叉车 2 台、铲车 2 台、收集箱 50 台、运输车 2 台等设备。

第八章 投标文件格式

【正/副本】

电话: 029-89553153

渭南市大荔县黄河流域农业面源污染 治理项目

投标文件

项目编号

投标人:		<u>(加盖单位</u>	立公章	<u> </u>	
法定代表	長人或其授	权委托代理人	\:		(签字或盖章)
日	期:	年	月	日	

电话: 029-89553153

目 录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、法定代表人身份证明或授权委托书
- 三、投标保证金缴纳证明
- 四、投标报价一览表(唱标报告)

附: 已标价工程量清单

- 五、商务条款响应偏离表
- 六、售后服务
- 七、近年完成的类似项目情况表
- 八、供货方案
- 九、施工组织设计
- 十、项目管理机构
- 十一、资格审查资料
- 十二、其他证明材料

(注:投标人应按以上内容编制带页码的详细目录,投标文件内容必须包括但不限于以上内容。)

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

(招标人名	3称):
1. 我方己仔细研究了	(项目名称)第包招标文件的全部内容,愿
意以人民币(大写)	元(¥)的投标总报价,工期日历
天,按合同约定实施和完成承	这包工程,修补工程中的任何缺陷,质量标准达到。
2. 我方承诺在投标有效	期内不修改、撤销投标文件。
3. 随同本投标函提交投标	示保证金一份,金额为人民币(大写)元(\)。
4. 如我方中标:	
(1) 我方承诺在收到中标	所通知书后,在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。
(2) 随同本投标函递交的	力投标函附录属于合同文件的组成部分。
(3) 我方承诺按照招标文	工件规定向你方递交履约担保。
(4) 我方承诺在合同约定	的期限内完成并移交全部合同工程。
5. 我方在此声明,所递	交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确,且不存在第
二章"投标人须知"第1.4.3	项规定的任何一种情形。
6	(其他补充说明)。
	投标人:(盖单位章)
	法定代表人或其委托代理人:(签字或盖章)
	地址:
	电话:
	传真:
	邮政编码:
	年月日

电话: 029-89553153

(二) 投标函附录

序号	条款名称	约定内容	备注
1	项目经理	姓名:	
2	工期	同投标函,满足招标文件	
3	质量标准	满足招标文件要求	
4	缺陷责任期 (质保期)	满足招标文件要求	
5	分包	无	
6	权利义务	全部满足招标文件的要求	
7	投标内容	满足招标范围及招标文件要求	
8	投标保证金	满足招标文件要求	
9	已标价工程量清单	满足招标文件要求,详见投标预算书	
10	技术标准和要求	满足招标文件要求	
11	投标有效期	投标截止时间起 90 日历天	
	其他	全部满足招标文件的要求	

投标人:	(盖单位章)
法定代表人或其委托代理人:	(签字或盖章)
日期:年月日	

二、法定代表人身份证明或授权委托书

(一) 法定代表人身份证明

投标人名称: 单位性质: 地址:					
成立时间: 年	F F]	日		
经营期限:					
姓名:性别:		年龄:	职	务:	
系		(投标人	名称)的	」法定代表人。	
特此证明。					
附法人身份证复印件					
法定代表人身份 (正面: 臣				法定代表人身份 (反面:身份	
注: 附身份证正反面并加	1盖公章				
	投标人:_			(盖单位	(章)
	法定代表力	人或其委托	代理人:		(签字或盖章)
	日期:	_年月	日		

电话: 029-89553153

(二) 法定代表人授权委托书

(法定代表人参会无需提供)

(}	本授权书声明:注册于中华人民共和国的 去定代表人姓名、职务) 代表本公司		
	务) 为本公司的合法代理人,就项目	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
项	 <u>目名称)</u> 的投标,以本公司名义处		
	本授权书于年月日名	签字生效,特此声明。	
β	付法人及委托代理人身份证正反面并加盖。	公章:	
	法定代表人身份证复印件 (正面: 国徽)	法定代表人身份 (反面:身份	
	法定代表人签名:	(公章): 年 月	日
	被授权人身份证复印件 (正面: 国徽)	被授权人身份证 (反面:身份	
	被授权人签字:	年月	日

电话: 029-89553153

投标人:				(盖单位章)
法定代表人:				 (签字或盖章)
身份证号码:				_
委托代理人:				 (签字或盖章)
身份证号码:				_
口曲.	任	日	П	

三、投标保证金缴纳证明

(粘贴缴付凭证复印件加盖公章)

四、投标报价一览表(唱标报告)

项目名称	项目编号	投标总价 (元)	工期(日历天)	项目经理	工程质量 标准		
					达到《土地开发		
					整理项目验收		
					规程》		
					(TD/T1013-200		
					0)的质量检验		
					评定标准的等		
					级及《高标准基		
					本农田建设标		
					准》(TD/T1033		
					—2012)等相关		
					行业颁发的技		
					术规范的要求。		
	投标总价: 大写:; 小写: (¥:)。						

注: 1. 本页所填写数据须与投标函部分一致, 否则以投标函为准。

投标人:	(盖单位章)
法定代表人或其委托代理人:	(签字或盖章)
日期:年月日	

附: 投标预算书(已标价工程量清单)

(已标价工程量清单表格具体样式以造价软件打印的表格格式为准)

五、商务条款响应偏离表

项目名称:

序号	招标文件 商务要求	投标文件 商务响应	偏离情况	说明

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

投标人:	(盖单位章)
法定代表人或其委托代理人:	(签字或盖章)
日期:年月日	

六、售后服务

(依据评标办法自行拟定格式)

七、近年完成的类似项目情况表

序号	时间	项目名称	合同金额	项目经理	备注
1					
2					
3					

(注:后附施工合同复印件加盖单位红色公章。)

投标人:				(盖单	位章)_
法定代表。	人或其多	委托代理	埋人:		(签字或盖章)
日期:	年	月	日		

八、供货方案

(依据评标办法自行拟定格式)

九、施工组织设计

此项包含以下内容但不仅限以下内容:

- 一、施工组织设计
- 1) 施工技术方案;
- 2) 项目经理部的组成;
- 3) 施工质量保障及环境保护措施:
- 4) 安全及文明施工保障措施;
- 5) 施工工期保障措施:
- 6) 施工现场平面布置;
- 7) 劳动力安排计划;
- 8) 施工进度表或施工网络图;
- 9) 施工现场扬尘污染防治措施;
- 10)主要施工机械或器具配置;
- 二.施工组织设计除采用文字表述外可附下列图表,图表及格式要求附后。下述表格应按照章节内容,严格按给定的格式附在相应的章节中。

附表一: 拟投入本项目的主要施工设备表

附表二: 劳动力计划表

附表三: 计划开、竣工日期和施工进度网络图

附表四: 施工总平面图

附表五: 临时用地表

附表一: 拟投入本项目的主要施工设备表

序号	设备 名称	型号 规格	数量	国别产地	制造年份	额定功 率 (KW)	生产能力	用于施工 部位	备注

附表二: 劳动力计划表

单位:人

工种	按工程施工阶段投入劳动力情况						

附表三: 计划开、竣工日期和施工进度网络图

- 1. 投标人应递交施工进度网络图或施工进度表,说明按招标文件要求的计划工期进行施工的各个关键日期。
 - 2. 施工进度表可采用网络图和(或)横道图表示。

附表四:施工总平面图

施工总平面图

投标人应递交一份施工总平面图,绘出现场临时设施布置图及表并附文字说明,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、道路、消防等设 施的情况和布置。

附表五: 临时用地表

临时用地表

用途	面 积 (m²)	位 置	需用时间

十、项目管理机构

(一) 项目经理部组成表

TIT &	姓名	<i>批勺</i> 阳粉		执业	ż 或职业资		备注	
职务	姓名	职称	证书名称	级别	证号	专业	职业年限	一角往

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

2. 附项目经理部组成表人员社会保险证明的扫描件。社会保险证明是指社会统筹保险基金管理部门出具的基本养老保险对账单或加盖社会统筹保险基金管理部门公章的单位缴费明细,以及企业缴费凭证(社会保险缴费发票或银行转账凭证等证明);社会保险证明应至少体现以下内容:缴纳保险单位名称、人员姓名、社会保障号(或身份证号)、险种、缴费期限等。社会保险证明中缴费单位应与投标单位一致。

(二) 拟派项目经理简历表

			<u> </u>			11//11/			
姓名			年龄			学历			
职称			职务			拟在本合同	月任职		
资格证书	j		等级			专业			
毕业学校	;								
	主要工作经历								
时间	时间参加过的类似项目			担	旦任职务	发包	人及联系电话		

备注: 附项目经理身份证、学历证、注册建造师执业证书、安全生产考核合格证书 B 证、 职称证书(如有)等材料的复印件并加盖红色公章。

附件:承诺书

承诺书

	•			
(招标人名称)	:			
我方在此声明,我方 (项目经理姓名)现阶段》 我方保证上述信息的 后果。	设有担任任何在施强	— 建设工程项目的项	目经理。	
特此承诺				
	投标人:		(盖单位章)	
	法定代表人或其多日期: 年	委托代理人:		(签字或盖章)

(三) 拟派技术负责人简历表

姓名	年龄		学历						
职称	职务		拟在本合同任职						
资格证书	等级		专业						
毕业学校									
主要工作经历									
时间	参加过的类似项目		担任职务 发色		见人及联系电话				

备注: 附技术负责人身份证、学历证、注册建造师执业证书(如有)、安全生产考核 合格证书 B 证(如有)、职称证书(如有)等材料的复印件并加盖红色公章。

(四) 拟派其他主要人员简历表

		, I	7 321000	<u> </u>	<u> </u>	77 1-3 1/3 1/2			
姓名			年龄			学历			
职称			职务			拟在本合同	月任职		
资格证书	i		等级			专业			
毕业学校	; -								
			主	要工作经	历				
时间	多加过的类似项目				扌	担任职务 发包		1人及联系电话	

备注: 1. 其他主要项目管理人员指现场管理人员,如施工员、质量员、安全员、材料 员、资料员等岗位人员。施工员、质量员、材料员、资料员应附身份证、岗位培训考核合 格证书扫描件,安全员应附有效的安全生产考核合格证书(C证)扫描件。

2. 每张表格只填写一个人,并标明序号。

十一、资格审查资料

(一) 投标人基本情况表

投标人名称							
注册地址					邮政编码		
	联系人				电话		
联系方式	传真	传真			网址		
组织结构		I					
法定代表人	姓名		技术耶	只称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称			电话	
成立时间			员工总	总人数	:		l
企业资质等级				注册	建造师		
营业执照号				高级	·职称人员		
注册资金			其中	中级	取称人员		
开户银行				初级	·职称人员		
账号				技工			
经营范围备注				1		1	

附 1: 投标人符合《中华人民共和国政府招标法》第二十二条规定的承诺

承诺书

我公司特此声明我公司符合以下所列情况:

- 1、具有独立承担民事责任的能力:
- 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
- 3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- 4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
- 5、参加政府招标活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录;
- 6、法律、行政法规规定的其他条件。
- 7、我公司承诺以上资料真实有效,如有隐瞒或欺骗,我公司愿承担相关所有责任。

投标人:	(
法定代表人或其委托代理人:	(签字或盖章)
日期:年月日	

附件二:特定资格要求证明资料

- (1) 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人,提供合法有效的统一社 会信用代码营业执照(事业单位提供法人证书,自然人提供身份证,其他组织应提供合法 登记证明文件);
- (2) 投标人须具独立法人资格, 具有市政公用工程施工总承包三级及以上施工资质及 环保工程专业承包三级及以上资质且具有建设行政主管部门颁发的安全生产许可证,项目 经理具备市政二级注册建造师及以上执业资格,提供行政主管部门颁发的安全生产考核合 格证,项目经理无在建承诺函;
- (3) 法定代表人参加投标的,须提供本人身份证原件并提供本人身份证复印件: 法定 代表人授权他人参加投标的,须提供法定代表人委托授权书并提供被授权代表的身份证原 件;
- (4) 财务状况报告: 提供近三年(2019年至2021年)经审计的财务报告,成立时间 至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表)或其基本存款 账户开户银行出具的资信证明及基本存款账户开户许可证或政府招标信用担保机构出具的 投标担保函;
- (5) 税收缴纳证明: 自 2021 年 8 月份至今已缴纳的至少 1 个月的纳税证明或完税证 明,纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的投 标人应提供相关文件证明:
- (6) 社会保障资金缴纳证明: 自 2021 年以来已缴存的至少 1 个月的社会保障资金缴 存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明,单据或证明上应有社保机构或代收 机构的公章或业务专用章。依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明:
 - (7) 提供投标人具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明:
 - (8) 参加本次投标前3年内,在经营活动中没有重大违法记录的书面声明;
- (9) 招标代理机构将通过"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn) 查询投标人 被列入重大税收违法案件当事人名单: "中国执行信息公开网"网站

(http://zxgk.court.gov.cn/shixin/) 查询投标人被列入失信被执行人名单:中国政府 招标网(www.ccgp.gov.cn)查询投标人政府招标严重违法失信行为记录名单信用记录,被 列入重大税收违法案件当事人名单、失信被执行人名单、政府招标严重违法失信行为记录 名单的法人或其他组织或个人将被拒绝参与本项目。

注:单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人,不得参加同一 合同项下的政府招标活动。

附 3: 投标人企业关系关联承诺书

1、投标人在2	本项目投标中,不存在与其它投标	5人负责人为同一人,	有控股、管理等关
联关系。			
1-1、管理关	系说明:		
我单位管理的	月具有独立法人的下属单位有:	o	
我单位的上级	g管理单位有。		
1-2、股权关	系说明:		
我单位控股的	D单位有。		
我单位被			
1-3、单位负责	责人:。		
2、其他与本耳	项目有关的利害关系说明:	o	
我单位承诺以	人上说明真实有效,无虚假内容或	隐瞒。	
	投标人:	(盖单位章	至)
	法定代表人或其委托代理	人:	_(签字或盖章)
	日期:年月	日	

附件四: 近年发生的诉讼及仲裁情况

本章节内容须由投标人根据企业自身实际情况,如实填报。投标人如在招 标文件规定的日期内,有涉及文件规定的诉讼或仲裁的,须附相关法律判决(仲 裁)文书或在《中国裁判文书网》截图相关诉讼或仲裁文书并加盖公章。

如投标人在招标文件规定的日期内,没有涉及相关的诉讼或仲裁,按下面 格式进行书面承诺。

(投标)	人名称)		承诺本单位自	2018年1	月1日至	至今,无	因我
单位违反或	不恰当履行	与发包人签	至订的建设工程	呈合同造成	的诉讼或	 坟仲裁,	以上
情况属实,	如有不实,	将不再参加	口本次招投标,	且承担后	续的一切	7万月果。	
特此承	诺!						
		投标人:			(盖单位章	章)	
		法定代表人	、或其委托代理。	ا :		(签字或	盖章)
		日期:	年月	.日			

附件五: 投标人认为有必要提供的其他证明资料

十二、其他证明材料

附件一:《中小企业声明函》(格式,若有)

根据《政府招标促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46号)的规定,由 投标人自行声明并对真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

中小企业声明函(工程、服务)

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府招标促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)的规定,本公司(联合体)参加(单位名称)的(项目名称)招标活动,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>(招标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</u>企业、微型企业);
- 2. <u>(标的名称)</u>,属于<u>(招标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</u>业、微型企业);

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业签名	(:	
日期:_	年	月	E

附件二:《残疾人福利性单位声明函》(格式,若有)

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明,根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府招标政策的通知》(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_____项目招标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。

投标人(盖章):

日期:

附件三: 《监狱企业声明函》(格式,若有)

监狱企业声明函

本单位郑重声明,根据《财政部、司法部关于政府招标支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号〕的规定。因本单位<u>(符合)</u>条件,故本单位为<u>(监狱)</u>企业。本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

注: 监狱企业参加政府招标活动时,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。

投标人(公章):

日期: