



项目编号：GXJTHN-ZFYQ2017011

# 会见楼二层改造工程

## 招标文件

招 标 人：海南省三亚监狱

招标代理：广西建通工程咨询有限责任公司

日期：二〇一七年三月

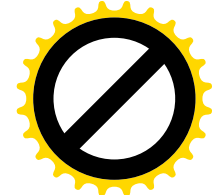
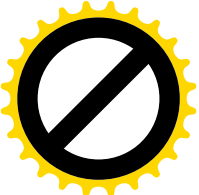


# 目 录

<b>第一章 投标邀请书</b> .....	1
1. 招标条件.....	1
2. 项目概况与招标范围.....	1
3. 投标人资格要求.....	1
4. 招标文件的获取.....	1
5. 投标文件的递交.....	1
6. 确认.....	1
7. 联系方式.....	2
附件：确认通知.....	3
<b>第二章 投标人须知</b> .....	4
投标人须知前附表.....	4
1. 总则.....	8
1.1 项目概况.....	8
1.2 资金来源和落实情况.....	8
1.3 招标范围、计划工期、质量要求.....	8
1.4 投标人资格要求.....	8
1.5 费用承担.....	9
1.6 保密.....	9
1.7 语言文字.....	9
1.8 计量单位.....	9
1.9 踏勘现场.....	10
1.10 投标预备会.....	10
1.11 偏离.....	10



2. 招标文件.....	10
2.1 招标文件的组成.....	10
2.2 招标文件的澄清.....	11
2.3 招标文件的修改.....	11
3. 投标文件.....	11
3.1 投标文件的组成.....	11
3.2 投标报价.....	12
3.3 投标有效期.....	12
3.4 投标保证金.....	12
3.5 资格审查资料.....	13
3.6 投标文件的编制.....	13
4. 投标.....	13
4.1 投标文件的密封和标记.....	13
4.2 投标文件的递交.....	14
4.3 投标文件的修改与撤回.....	14
5. 开标.....	14
5.1 开标时间和地点.....	14
5.2 开标程序.....	15
5.3 开标异议.....	15
6. 评标.....	15
6.1 评标委员会.....	15
6.2 评标原则.....	16



6.3 评标.....	16
7. 合同授予.....	16
7.1 定标方式.....	16
7.2 中标通知.....	16
7.3 履约担保.....	16
7.4 签订合同.....	17
8. 重新招标和不再招标.....	17
8.1 重新招标.....	17
8.2 不再招标.....	17
9. 纪律和监督.....	17
9.1 对招标人的纪律要求.....	17
9.2 对投标人的纪律要求.....	18
9.3 对评标委员会成员的纪律要求.....	18
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求.....	18
9.5 投诉.....	18
10. 需要补充的其他内容.....	18
附件一：开标记录表.....	19
附件二：问题澄清通知.....	20
附件三：问题的澄清.....	21
附件四：中标通知书.....	22
附件五：中标结果通知书.....	23
附件六：确认通知.....	24
<b>第三章 评标办法（合理低价法）.....</b>	<b>25</b>
评标办法前附表.....	<b>25</b>
1. 评标方法.....	<b>27</b>
2. 评审标准.....	<b>27</b>



2.1 初步评审标准.....	27
2.2 详细评审标准.....	27
3. 评标程序.....	28
3.1 初步评审 .....	28
3.2 详细评审 .....	28
3.3 投标文件的澄清和补正 .....	28
3.4 评标结果 .....	29
<b>第四章 合同条款及格式.....</b>	<b>30</b>
<b>第五章 工程量清单 .....</b>	<b>68</b>
<b>第六章 图 纸（另附） .....</b>	<b>91</b>
<b>第七章技术标准和要求 .....</b>	<b>92</b>
<b>第八章 投标文件格式 .....</b>	<b>93</b>
目 录.....	<b>95</b>
一、投标函及投标函附录.....	<b>96</b>
（一）投标函.....	<b>96</b>
（二）投标函附录 .....	<b>97</b>
二、法定代表人身份证明 .....	<b>98</b>
三、授权委托书.....	<b>99</b>
四、投标保证金.....	<b>100</b>
五、项目管理机构 .....	<b>101</b>
（一）项目管理机构组成表 .....	<b>101</b>
（二）项目经理简历表.....	<b>102</b>
六、资格审查资料 .....	<b>103</b>
（一）投标人基本情况表.....	<b>103</b>
（二）近年完成的类似项目情况表.....	<b>104</b>
（三）正在实施的和新承接的项目情况表 .....	<b>105</b>
（四）无犯罪记录承诺函.....	<b>106</b>
（五）其他资格审查资料.....	<b>107</b>



# 第一章 投标邀请书

\_\_\_\_\_ (被邀请单位名称):

## 1. 招标条件

本招标项目 会见楼二层改造工程 已由相关部门批准建设，建设单位为海南省三亚监狱，建设资金来自财政资金，项目出资比例为 100%，项目已具备招标条件，现邀请你单位参加该项目施工投标。

## 2. 项目概况与招标范围

2.1 建设地点：海南省三亚监狱

2.2 建设内容：三亚监狱会见楼二层改造工程

2.3 招标范围：三亚监狱会见楼二层改造工程(具体以施工图纸为准)

2.4 计划工期：40 日历天

## 3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人具备独立法人资格，具备建设行政主管部门核发的建筑工程施工总承包叁级或以上资质，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力，其中，投标人拟派项目经理具备建筑工程专业二级注册建造师及以上执业资格，具备有效的安考核 B 证，且未担任其他在施建设工程项目的项目经理。

3.2 本次招标不接受联合体投标。

## 4. 招标文件的获取

凡有意参加投标者，请于 2017 年 03 月 08 日 至 2017 年 03 月 14 日，每日上午 8:30 时 至 11:30 时，下午 14:30 时 至 17:00 (北京时间，下同)，请经办人持单位介绍信、营业执照、组织机构代码证、税务登记证、资质证书、安全生产许可证、项目经理证书及投标邀请确认通知到 广西建通工程咨询有限责任公司(海口市美兰区大英山西二街法苑里 2 栋 1 单元 1801 ) 报名及购买招标文件，招标文件每套售价 500 元，售后不退。

## 5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间(投标截止时间，下同)为 2017 年 03 月 28 日 10 时 00 分，地点为 海口市美兰区大英山西二街法苑里 2 栋 1 单元 1801 公司开标室。

5.2 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。

## 6. 确认

你单位收到本投标邀请书后，请于 2017 年 03 月 14 日 17:00 时前以传真或快递方式予以确认是否参



加投标。

## 7. 联系方式

招 标 人: 海南省三亚监狱

招标代理机构: 广西建通工程咨询有限责任公司

地 址: 海南省三亚市吉阳大道 35 号

地 址: 海口市美兰区大英山西二街法苑里小  
区 2 栋 1 单元 1801

邮 编: \_\_\_\_\_

邮 编: 571000

联 系 人: 李先生

联 系 人: 王工 李工

电 话: 0898-31809515

电 话: 0898-66778275

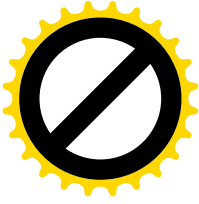
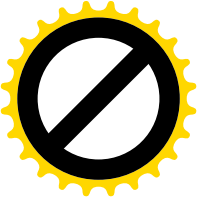
传 真: \_\_\_\_\_

传 真: 0898-66770275

电子邮件: \_\_\_\_\_

电子邮件: \_\_\_\_\_

2017 年 03 月



## 附件：确认通知

### 确认通知

\_\_\_\_\_ (招标人名称):

我方已于 2017 年 03 月 \_\_\_\_\_ 日收到你方 2017 年 03 月 \_\_\_\_\_ 日发出的 \_\_\_\_\_ 会见楼  
二层改造工程 (项目名称) 关于 投标邀请书 的通知, 并确认 \_\_\_\_\_ (参加/不参加) 投标。  
特此确认。

被邀请单位名称: \_\_\_\_\_ (盖单位章)

法定代表人: \_\_\_\_\_ (签字)

\_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

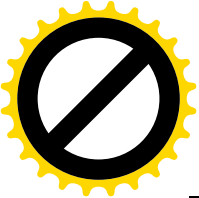




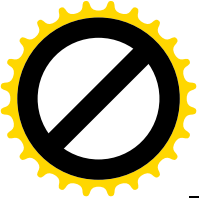
## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

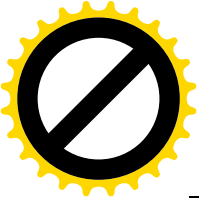
条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	招标人	名称: <u>海南省三亚监狱</u> 地址: <u>海南省三亚市吉阳大道35号</u> 联系人: <u>李先生</u> 电话: <u>0898-31809515</u>
1.1.3	招标代理机构	名称: <u>广西建通工程咨询有限责任公司</u> 地址: <u>海口市美兰区大英山西二街法苑里小区2栋1单元1801</u> 联系人: <u>王工 李工</u> 电话: <u>0898-66778275</u>
1.1.4	项目名称	会见楼二层改造工程
1.1.5	建设地点	<u>海南省三亚监狱</u>
1.2.1	资金来源及比例	100%
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	三亚监狱会见楼二层改造工程(具体以施工图纸为准)
1.3.2	计划工期	计划工期: 40日历天
1.3.3	质量要求	合格
1.4.1	投标人资质条件、能力	<b>1、营业执照:</b> 具备有效的营业执照 <b>2、资质条件:</b> 具备建筑工程施工总承包叁级或以上资质, 并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力; <b>3、项目经理资格:</b> 项目经理具备建筑工程专业二级注册建造师及以上执业资格, 具备有效的



		安考核 B 证，且未担任其他在施建设工程项目的项目经理。 <b>4、信誉要求：</b> 在近三年内没有骗取中标和严重违约及重大工程质量问题，在经营活动中没有重大违法记录，没有处于被责令停业，投标资格被取消，财产被接管、冻结，破产状态；
1.9.1	踏勘现场	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织，踏勘时间： 踏勘集中地点：
1.10.1	投标预备会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开，召开时间： 召开地点：
1.10.2	投标人提出问题的截止时间	投标文件递交截止日 15 天前
1.10.3	招标人书面澄清的时间	投标文件递交截止日 15 天前
1.11	偏离	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
2.1	构成招标文件的其他材料	对招标文件所作的澄清、修改和补遗等
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间	投标文件递交截止日 15 天前
2.2.2	投标截止时间	2017 年 03 月 28 日 10 时 00 分
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 24 小时内
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改的时间	在收到相应修改文件后 24 小时内
3.1.1	构成投标文件的其他材料	按招标文件要求的其他材料
3.3.1	投标有效期	自投标截止之日起 60 日历天
3.4.1	投标保证金	投标保证金的形式：银行转账或现金 投标保证金的金额：人民币 20000 元 账户名称：广西建通工程咨询有限责任公司海南分公司 开户行：平安银行股份有限公司海口海府支行 账 号：1101 4732 3750 09 用 途：会见楼二层改造工程 投标保证金 投标保证金递交时间：2017 年 03 月 27 日下午



		17:00 时前以银行转账形式提交
3.5.2	近年财务状况的年份要求	不作要求
3.5.3	近年完成的类似项目的年份要求	2014 年 1 月至今
3.5.5	近年发生的诉讼及仲裁情况的年份要求	2014 年 1 月至今
3.6.3	签字或盖章要求	投标文件正本应用不褪色的墨水书写或打印，字迹应易于辨认并应由投标人的法定代表人或其委托代理人签字并盖单位章。没有签字或盖单位章的投标文件将被拒绝。由委托代理人签字的，投标文件中应附有法定代表人授权书。
3.6.4	投标文件副本份数	正本壹份，副本肆份
3.6.5	装订要求	正副本分开装订，采用书本方式装订，装订应牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订。
4.1.2	封套上应载明的信息	招标人地址： <u>海南省三亚市市辖区环城路</u> 招标人名称： <u>海南省三亚监狱</u> <u>会见楼二层改造工程</u> 投标文件 在 2017 年 03 月 28 日 10 时 00 分前不得开启
4.2.2	递交投标文件地点	海口市美兰区大英山西二街法苑里小区 2 栋 1 单元 1801 开标室
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	开标时间： <u>同投标截止时间</u> 开标地点： <u>海口市美兰区大英山西二街法苑里小区 2 栋 1 单元 1801 开标室</u>
5.2	开标程序	密封情况检查：由投标人代表检查。 开标顺序：按递交投标文件的先后顺序。
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成： <u>5</u> 人，全部从建设工程评标专家库中随机抽取。



7.1	是否授权评标委员会确定中标人	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，推荐的中标候选人人数：
7.4.1	履约担保	无
10	需要补充的其他内容	<p>1. 开标现场需携带原件以供审查：（1）营业执照副本；（2）税务登记证副本；（3）组织机构代码副本；（4）资质证书副本；（5）项目经理的注册建造师证书和安全生产考核合格证书；（6）法定代表人证明书或法人授权委托书；（7）法定代表人或授权委托人身份证；（8）安全生产许可证；</p> <p>注：若为三证合一的投标单位，只需提供营业执照，投标人企业资质证书已变更为新版资质证书，则不需要提供原件，仅提供加盖公章复印件以供扫描二维码查询真伪即可。以上资料核对原件，无原件者按废标处理。</p>



## 1. 总则

### 1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目施工进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

### 1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源及出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标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、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 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：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施工的资质条件、能力和信誉。

(1) 资质条件：见投标人须知前附表；

(2) 项目经理资格：见投标人须知前附表；

(3) 财务要求：见投标人须知前附表；

(4) 业绩要求：见投标人须知前附表；

(5) 其他要求：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) 为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的；
- (3) 为本招标项目的监理人；
- (4) 为本招标项目的代建人；
- (5) 为本招标项目提供招标代理服务的；
- (6) 与本招标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) 与本招标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) 与本招标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。

1.4.3 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本招标项目投标。

## 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

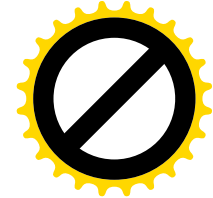
参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

## 1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

## 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。



## 1.9 踏勘现场

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

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

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

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

## 1.10 投标预备会

1.10.1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

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澄清。

1.10.3 投标预备会后，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澄清，以书面形式通知所有购买招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

## 1.11 偏离

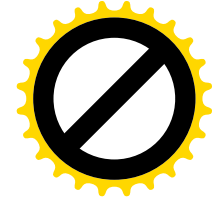
投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

# 2. 招标文件

## 2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

- (1) 投标邀请书；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；



- (4) 合同条款及格式;
- (5) 工程量清单 (另附)
- (6) 图纸 (另附)
- (7) 技术标准和要求;
- (8) 投标文件格式;
- (9) 投标人须知前附表规定的其他材料。

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

## 2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如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人须知前附表规定的投标截止时间不足 15 天, 并且澄清内容影响投标文件编制的, 将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, 确认已收到该澄清。

## 2.3 招标文件的修改

2.3.1 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。但如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天, 并且修改内容影响投标文件编制的, 将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, 确认已收到该修改。

# 3. 投标文件

## 3.1 投标文件的组成

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附有法定代表人身份证明的授权委托书;
- (3) 投标保证金;
- (4) 项目管理机构;
- (5) 资格审查资料;
- (6) 投标人须知前附表规定的其他材料。

## 3.2 投标报价

3.2.1 投标人以金额形式报价，小数点后保留两位。

3.2.2 报价范围：以公布的招标控制价为基础，投标人报价不得高于本次招标最高限价，否则按废标处理。

3.2.3 投标报价应是招标文件所确定的招标范围内的全部工作内容的价格体现。

## 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。

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 招标人与中标人签订合同后 5 个工作日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。



3.4.4 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) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保。

## 3.5 资格审查资料

3.5.1 “投标人基本情况表”应附投标人营业执照副本及其年检合格的证明材料、资质证书副本等材料加盖单位公章的复印件。

## 3.6 投标文件的编制

3.6.1 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。

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

3.6.3 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盖单位章。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，改动之处应加盖单位章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

3.6.4 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。当副本和正本不一致时，以正本为准。

3.6.5 投标文件的正本与副本应分别装订成册，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统一包装成一个包裹，并在外层封套的封口处加贴封条并加盖投标人单位



印章。

4.1.2 投标文件的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”字样，封面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，招标人不予受理。

## 4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在本章第 2.2.2 项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 3.6.3 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 投标人撤回投标文件的，招标人自收到投标人书面撤回通知之日起 5 日内退还已收取的投标保证金。

4.3.4 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。

## 5. 开标

### 5.1 开标时间和地点

招标人在本章第 2.2.2 项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。



## 5.2 开标程序

主持人按下列程序进行开标:

- (1) 宣布开标纪律;
- (2) 公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称, 并点名确认投标人是否派人到场;
- (3) 宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名;
- (4) 按照投标人须知前附表规定检查投标文件的密封情况;
- (5) 按照投标人须知前附表的规定确定并宣布投标文件开标顺序;
- (6) 设有标底的, 公布标底;
- (7) 按照宣布的开标顺序当众开标, 公布投标人名称、投标保证金的递交情况、投标报价、质量目标、工期及其他内容, 并记录在案;
- (8) 规定最高投标限价计算方法的, 计算并公布最高投标限价;
- (9) 投标人代表、招标人代表、监标人、记录人等有关人员在开标记录上签字确认;
- (10) 开标结束。

## 5.3 开标异议

投标人对开标有异议的, 应当在开标现场提出, 招标人当场作出答复, 并制作记录。

# 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;
- (4) 曾在招标、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。

## 6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

## 6.3 评标

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

## 7. 合同授予

### 7.1 定标方式

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

### 7.2 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

### 7.3 履约担保

7.3.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的或者事先经过招标人书面认可的履约担保格式向招标人提交履约担保。除投标人须知前附表另有规定外，履约担保金额为中标合同金额的 10%。

7.3.2 中标人不能按本章第 7.4.1 项要求提交履约担保的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。



## 7.4 签订合同

7.4.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

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

## 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) 经评标委员会评审后否决所有投标的。

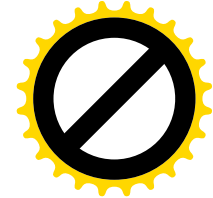
### 8.2 不再招标

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

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



## 9.2 对投标人的纪律要求

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

## 9.3 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，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅自离职，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自离职，影响评标程序正常进行。

## 9.5 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

## 10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。







## 附件二：问题澄清通知

### 问题澄清通知

编号:

\_\_\_\_\_ (投标人名称):

\_\_\_\_\_ (项目名称) 招标的评标委员会, 对你方的投标文件进行了仔细的审查, 现需你方对下列问题以书面形式予以澄清:

1.

2.

.....

请将上述问题的澄清于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_时前递交至  
\_\_\_\_\_ (详细地址) 或传真至\_\_\_\_\_ (传真号码)。采用传真方式的, 应在  
年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_时前将原件递交至  
\_\_\_\_\_ (详细地址)。

招标人或招标代理机构: \_\_\_\_\_ (签字或盖章)

\_\_\_\_\_年 \_\_\_\_\_月 \_\_\_\_\_日



## 附件三：问题的澄清

### 问题的澄清

编号：

\_\_\_\_\_（项目名称）招标评标委员会：

问题澄清通知（编号：\_\_\_\_\_）已收悉，现澄清如下：

1.

2.

.....

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



## 附件四：中标通知书

### 中标通知书

\_\_\_\_\_ (中标人名称):

你方于\_\_\_\_\_ (投标日期) 所递交的\_\_\_\_\_ (项目名称) 投标文件已被我方接受, 被确定为中标人。

中标价: \_\_\_\_\_元。

工期: \_\_\_\_\_日历天。

工程质量: 符合\_\_\_\_\_标准。

项目经理: \_\_\_\_\_ (姓名)。

请你方在接到本通知书后的\_\_\_\_\_日内到\_\_\_\_\_ (指定地点) 与我方签订承包合同, 在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第7.4款规定向我方提交履约担保。

随附的澄清、说明、补正事项纪要, 是本中标通知书的组成部分。

特此通知。

附: 澄清、说明、补正事项纪要

招标人: \_\_\_\_\_ (盖单位章)

法定代表人: \_\_\_\_\_ (签字)

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



## 附件五：中标结果通知书

### 中标结果通知书

\_\_\_\_\_ (未中标人名称):

我方已接受\_\_\_\_\_ (中标人名称) 于\_\_\_\_\_ (投标日期) 所递交的  
(项目名称) 投标文件, 确定\_\_\_\_\_ (中标人名称) 为中标人。

感谢你单位对我们工作的大力支持!

招标人: \_\_\_\_\_ (盖单位章)

法定代表人: \_\_\_\_\_ (签字)

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



## 附件六：确认通知

### 确认通知

\_\_\_\_\_（招标人名称）：

你方于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日发出的\_\_\_\_\_（项目名称）关于\_\_\_\_\_的通知，我方已于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日收到。

特此确认。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



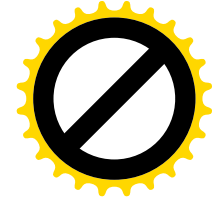
## 第三章 评标办法（合理低价法）

### 评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	形式评审标准	投标人名称	与营业执照、资质证书一致
		投标函签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字或加盖单位章
		报价唯一	只能有一个有效报价
		报价范围	投标人以金额形式报价（保留小数点后两位），报价范围不超过招标控制价：人民币1040000.00元；
2.1.2	资格评审标准	营业执照	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		资质等级	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		项目经理	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		其他要求	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
2.1.3	响应性评审标准	投标内容	符合第二章“投标人须知”第1.3.1项规定
		工期	符合第二章“投标人须知”第1.3.2项规定
		工程质量	符合第二章“投标人须知”第1.3.3项规定
		投标有效期	符合第二章“投标人须知”第3.3.1项规定
		投标保证金	符合第二章“投标人须知”第3.4.1项规定
条款号		评分因素	评分标准



2.2.1	投标报价 (100分)	<p>1、<b>评标基准价</b>：先计算所有有效投标报价的平均价，再对所有不高于平均价的投标报价进行二次平均，以二次平均的平均价作为本次评标的评标基准价。</p> <p>2、<b>投标报价得分以满分 100 分计算</b>：投标人的投标报价等于评标基准价时得满分，投标报价每高于评标基准价一个百分点扣 6 分，每低于评标基准价一个百分点扣 3 分，中间用插值法计算（精确到小数点后两位数）。</p> <p>3、<b>用公式表示如下</b>：</p> $F_i = F -  A_i - B  \div B \times 100 \times C$ <p>式中：F<sub>i</sub>—投标人的投标价得分； F—投标价满分(100 分)； A<sub>i</sub>—投标人的投标报价； B—评标基准价； 若 A<sub>i</sub> &gt; B 则 C=6；若 A<sub>i</sub> &lt; B，则 C =3 。</p> <p>4、<b>报价注意事项</b>：</p> <p>① 各投标人按金额报价，报价应保留小数点后两位。</p> <p>② 平均值计算小数点后取两位有效，第三位四舍五入。</p>
-------	-------------	--



## 1. 评标方法

1.1 本次评标采用合理低价法，评标委员会先按评标办法前附表 2.1.1、2.1.2、2.1.3 条对所有投标文件进行初步评审，只有通过初步评审的投标文件方可进入下一步的详细性评审。

1.1.1 本次项目的招标控制价为人民币 1040000.00 元，**报价高于招标控制价的投标文件将不进入评标（视为无效投标）。**

1.1.2 评标委员会对满足招标文件实质要求的投标文件，按照合理低价法，按照评标办法前附表 2.2.1 条规定进行评分，按得分从高到底的顺序推荐中标候选人，但投标报价低于其成本的除外。

1.2 评标委员会推荐 3 名中标候选人，第一名作为中标人，如该中标人放弃中标或者因不可抗力提出不能履行合同，招标人可以确定排名第二的中标候选人为中标人。若排名第二的中标候选人也因前款规定的同样原因不能依约签订合同，招标人可以确定排名第三的中标候选人为中标人。

1.3 中标人的投标报价为中标价。

## 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 详细评审标准

详细评审标准：见“ 1、评标办法前附表 2.2.1 款”。





## 3. 评标程序

### 3.1 初步评审

3.1.1 投标人有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

- (1) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；
- (2) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

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

- (1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

### 3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会对满足招标文件实质要求的投标文件，计算出评标价，并编制价格比较一览表。

3.2.2 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或者在设有标底时明显低于标底，使得其投标报价可能低于其成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该投标人以低于成本报价竞标，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的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。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 评标委员会按照经评审的价格由低到高的顺序推荐 3 名中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。



## 第四章 合同条款及格式



# 建设工程施工合同

(2013 修订本)

工程名称: \_\_\_\_\_

建设单位: \_\_\_\_\_

施工单位: \_\_\_\_\_

海南省监狱管理局 印制



## 第一部分 协议书

发包人（全称）：\_\_\_\_\_

承包人（全称）：\_\_\_\_\_

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本建设工程施工事项协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况

工程名称：\_\_\_\_\_

工程地点：\_\_\_\_\_

工程内容：\_\_\_\_\_

群体工程应附承包人承揽工程项目一览表（附件 1）

工程立项批准文号：\_\_\_\_\_

资金来源：\_\_\_\_\_

### 二、工程承包范围

承包范围：\_\_\_\_\_

### 三、合同工期

开工日期：\_\_\_\_\_

竣工日期：\_\_\_\_\_

合同工期总日历天数\_\_\_\_\_天

### 四、质量标准

工程质量标准：\_\_\_\_\_

### 五、合同价款：

金额（大写）\_\_\_\_\_元（人民币）

¥\_\_\_\_\_元。

### 六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

- 1、本合同协议书
- 2、中标通知书
- 3、投标书及其附件
- 4、本合同专用条款



- 5、本合同通用条款
- 6、标准、规范及有关技术文件
- 7、图纸
- 8、工程量清单
- 9、工程报价单或预算书

双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

**七、本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》中分别赋予它们的定义相同。**

八、承包人向发包人承诺按照合同约定进行施工、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

九、发包人向承包人承诺按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项。

**十、合同生效**

合同订立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

合同订立地点：\_\_\_\_\_

本合同双方约定\_\_\_\_\_后生效。

发 包 人：（公章）

承 包 人：（公章）

住 所：

住 所：

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

电 话：

电 话：

传 真：

传 真：

开 户 银 行：

开 户 银 行：

账 号：

账 号：

邮 政 编 码：

邮 政 编 码：

鉴 证 意 见：

鉴 证 机 关：（公章）

经 办 人：

年 月 日



## 第二部分 通用条款

### 一、词语定义及合同文件

#### 1.词语定义

下列词语除专用条款另有约定外，应具有本条所赋予的定义：

1.1 通用条款：是根据法律、行政法规规定及建设工程施工的需要订立，通用于建设工程施工的条款。

1.2 专用条款：是发包人与承包人根据法律、行政法规规定，结合具体工程实际，经协商达成一致意见的条款，是对通用条款的具体化、补充或修改。

1.3 发包人：指在协议书中约定，具有工程发包主体资格和支付工程价款能力的当事人以及取得该当事人资格的合法继承人。

1.4 承包人：指在协议书中约定，被发包人接受的具有工程施工承包主体资格的当事人以及取得该当事人资格的合法继承人。

1.5 项目经理：指承包人在专用条款中指定的负责施工管理和合同履行的代表。

1.6 设计单位：指发包人委托的负责本工程设计并取得相应工程设计资质等级证书的单位。

1.7 监理单位：指发包人委托的负责本工程监理并取得相应工程监理资质等级证书的单位。

1.8 工程师：指本工程监理单位委派的总监理工程师或发包人指定的履行本合同的代表，其具体身份和职权由发包人承包人在专用条款中约定。

1.9 工程造价管理部门：指国务院有关部门、县级以上人民政府建设行政主管部门或其委托的工程造价管理机构。

1.10 工程：指发包人承包人在协议书中约定的承包范围内的工程。

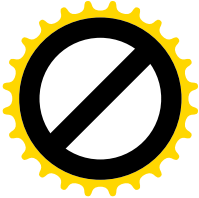
1.11 合同价款：指发包人承包人在协议书中约定，发包人用以支付承包人按照合同约定完成承包范围内全部工程并承担质量保修责任的款项。

1.12 追加合同价款：指在合同履行中发生需要增加合同价款的情况，经发包人确认后按计算合同价款的方法增加的合同价款。

1.13 费用：指不包含在合同价款之内的应当由发包人或承包人承担的经济支出。

1.14 工期：指发包人承包人在协议书中约定，按总日历天数（包括法定节假日）计算的承包天数。

1.15 开工日期：指发包人承包人在协议书中约定，承包人开始施工的绝对或相对日期。



1.16 竣工日期：指发包人承包人在协议书中约定，承包人完成承包范围内工程的绝对或相对日期。

1.17 图纸：指由发包人提供或由承包人提供并经发包人批准，满足承包人施工需要的所有图纸（包括配套说明和有关资料）。

1.18 施工场地：指由发包人提供的用于工程施工的场所以及发包人在图纸中具体指定的供施工使用的任何其他场所。

1.19 书面形式：指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

1.20 违约责任：指合同一方不履行合同义务或履行合同义务不符合约定所应承担的责任。

1.21 索赔：指在合同履行过程中，对于并非自己的过错，而是应由对方承担责任的情况造成的实际损失，向对方提出经济补偿和（或）工期顺延的要求。

1.22 不可抗力：指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。

1.23 小时或天：本合同中规定按小时计算时间的，从事件有效开始时计算（不扣除休息时间）；规定按天计算时间的，开始当天不计入，从次日开始计算。时限的最后一天是休息日或者其他法定节假日的，以节假日次日为时限的最后一天，但竣工日期除外。时限的最后一天的截止时间为当日 24 时。

## **2.合同文件及解释顺序**

2.1 合同文件应能相互解释，互为说明。除专用条款另有约定外，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

- （1）本合同协议书
- （2）中标通知书
- （3）投标书及其附件
- （4）本合同专用条款
- （5）本合同通用条款
- （6）标准、规范及有关技术文件
- （7）图纸
- （8）工程量清单
- （9）工程报价单或预算书

合同履行中，发包人承包人有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

2.2 当合同文件内容含糊不清或不相一致时，在不影响工程正常进行的情况下，由发包人承包人协商解决。双方也可以提请负责监理的工程师作出解释。双





方协商不成或不同意负责监理的工程师的解释时，按本通用条款 37 条关于争议的约定处理。

### **3. 语言文字和适用法律、标准及规范**

#### **3.1 语言文字**

本合同文件使用汉语语言文字书写、解释和说明。如专用条款约定使用两种以上（含两种）语言文字时，汉语应为解释和说明本合同的标准语言文字。

在少数民族地区，双方可以约定使用少数民族语言文字书写和解释、说明本合同。

#### **3.2 适用法律和法规**

本合同文件适用国家的法律和行政法规。需要明示的法律、行政法规、由双方在专用条款中约定。

#### **3.3 适用标准、规范**

双方在专用条款内约定适用国家标准、规范的名称；没有国家标准、规范但有行业标准、规范的，约定适用行业标准、规范的名称；没有国家和行业标准、规范的，约定适用工程所在地地方标准、规范的名称。发包人应按专用条款约定的时间向承包人提供一式两份约定的标准、规范。

国内没有相应标准、规范的，由发包人按专用条款约定的时间向承包人提出施工技术要求，承包人按约定的时间和要求提出施工工艺，经发包人认可后执行。发包人要求使用国外标准、规范的，应负责提供中文译本。

本条所发生的购买、翻译标准、规范或制定施工工艺的费用，由发包人承担。

### **4. 图纸**

4.1 发包人应按专用条款约定的日期和套数，向承包人提供图纸。承包人需要增加图纸套数的，发包人应代为复制，复制费用由承包人承担。发包人对工程有保密要求的，应在专用条款中提出保密要求，保密措施费用由发包人承担，承包人在约定保密期限内履行保密义务。

4.2 承包人未经发包人同意，不得将本工程图纸转给第三人。工程质量保修期满后，除承包人存档需要的图纸外，应将全部图纸退还给发包人。

4.3 承包人应在施工现场保留一套完整图纸，供工程师及有关人员进行工程检查时使用。

## **二、双方一般权利和义务**

### **5. 工程师**

5.1 实行工程监理的，发包人应在实施监理前将委托的监理单位名称、监理内容及监理权限以书面形式通知承包人。



5.2 监理单位委派的总监理工程师在本合同中称工程师，其姓名、职务、职权由发包人承包人在专用条款内写明。工程师按合同约定行使职权，发包人在专用条款内要求工程师在行使某些职权前需要征得发包人批准的，工程师应征得发包人批准。

5.3 发包人派驻施工场地履行合同的代表在本合同中也称工程师，其姓名、职务、职权由发包人在专用条款内写明。但职权不得与监理单位委派的总监理工程师职权相互交叉。双方职权发生交叉或不明确时，由发包人予以明确，并以书面形式通知承包人。

5.4 合同履行中，发生影响发包人承包人双方权利或义务的事件时，负责监理的工程师应依据合同在其职权范围内客观公正地进行处理。一方对工程师的处理有异议时，按本通用条款 37 条关于争议的约定处理。

5.5 除合同内有明确约定或经发包人同意外，负责监理的工程师无权解除本合同约定的承包人的任何权利与义务。

5.6 不实行工程监理的，本合同中工程师专指发包人派驻施工场地履行合同的代表，具体职权由发包人在专用条款内写明。

## 6. 工程师的委派和指令

6.1 工程师可委派工程师代表，行使合同约定的自己的职权，并可在认为必要时撤回委派。委派和撤回均应提前 7 天以书面形式通知承包人，负责监理的工程师还应将委派和撤回通知发包人。委派书和撤回通知作为本合同附件。

工程师代表在工程师授权范围内向承包人发出的任何书面形式的函件，与工程师发出的函件具有同等效力。承包人对工程师代表向其发出的任何书面形式的函件有疑问时，可将此函件提交工程师，工程师应进行确认。工程师代表发出指令有失误时，工程师应进行纠正。

除工程师或工程师代表外，发包人派驻工地的其他人员均无权向承包人发出任何指令。

6.2 工程师的指令、通知由其本人签字后，以书面形式交给项目经理，项目经理在回执上签署姓名和收到时间后生效。确有必要时，工程师可发出口头指令，并在 48 小时内给予书面确认，承包人对工程师的指令应予执行。工程师不能及时给予书面承认的，承包人应于工程师发出口头指令后 7 天内提出书面确认要求，工程师在承包人提出确认要求后 48 小时内不予答复的，视为口头指令已被确认。

承包人认为工程师指令不合理，应在收到指令后 24 小时内向工程师提出修改指令的书面报告，工程师在收到承包人报告后 24 小时内作出修改指令或继续



执行原指令的决定，并以书面形式通知承包人。紧急情况下，工程师要求承包人立即执行的指令或承包人虽有异议，但工程师决定仍继续执行的指令，承包人应予以执行。因指令错误发生的追加合同价款和给承包人造成的损失由发包人承担，延误的工期相应顺延。

本款规定同样适用于由工程师代表发出的指令、通知。

6.3 工程师应按合同约定，及时向承包人提供所需指令、批准并履行约定的其他义务。由于工程师未能按合同约定履行义务造成工期延误，发包人应承担延误造成的追加合同价款，并赔偿承包人有关损失，顺延延误工期。

6.4 如需更换工程师，发包人应至少提前 7 天以书面形式通知承包人，后任继续行使合同文件约定的前任的职权，履行前任的义务。

## 7. 项目经理

7.1 项目经理的姓名、职务在专用条款内写明。

7.2 承包人依据合同发出的通知，以书面形式由项目经理签字后送交工程师，工程师在回执上签署姓名和收到时间后生效。

7.3 项目经理按发包人认可的施工组织设计（施工方案）和工程师依据合同发出的指令组织施工。在情况紧急且无法与工程师联系时，项目经理应当采取保证人员生命和工程、财产安全的紧急措施，并在采取措施后 48 小时内向工程师送交报告。责任在发包人或第三人，由发包人承担由此发生的追加合同价款，相应顺延工期；责任在承包人，由承包人承担费用，不顺延工期。

7.4 承包人如需更换项目经理，应至少提前 7 天以书面形式通知发包人，并征得发包人同意，后任继续行使合同文件约定的前任的职权，履行前任的义务。

7.5 发包人可以与承包人协商，建议更换其认为不称职的项目经理。

## 8. 发包人工作

8.1 发包人按专用条款约定的内容和时间完成以下工作：

(1) 办理土地征用、拆迁补偿、平整施工场地等工作，使施工场地具备施工条件，在开工后继续负责解决以上事项遗留问题；

(2) 将施工所需水、电、电讯线路从施工场地外部接至专用条款约定地点，保证施工期间的需要；

(3) 开通施工场地与城乡公共道路的通道，以及专用条款约定的施工场地内的主要道路，满足施工运输的需要，保证施工期间的畅通；

(4) 向承包人提供施工场地的工程地质和地下管线资料，对资料的真实准确性负责；

(5) 办理施工许可证及其他施工所需证件、批件和临时用地、停水、停电、



中断道路交通、爆破作业等的申请批准手续（证明承包人自身资质的证件除外）；

（6）确定水准点与座标控制点，以书面形式交给承包人，进行现场交验；

（7）组织承包人和设计单位进行图纸会审和设计交底；

（8）协调处理施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（包括文物保护建筑）、古树名木的保护工作，承担有关费用；

（9）发包人应做的其他工作，双方在专用条款内约定。

8.2 发包人可以将 8.1 款部分工作委托承包人办理，双方在专用条款内约定，其费用由发包人承担。

8.3 发包人未能履行 8.1 款各项义务，导致工期延误或给承包人造成损失的，发包人赔偿承包人有关损失，顺延延误的工期。

## 9. 承包人工作

9.1 承包人按专用条款约定的内容和时间完成以下工作：

（1）根据发包人委托，在其设计资质等级和业务允许的范围内，完成施工图设计或与工程配套的设计，经工程师确认后使用，发包人承担由此发生的费用；

（2）向工程师提供年、季、月度工程进度计划及相应进度统计报表；

（3）根据工程需要，提供和维修非夜间施工使用的照明、围栏设施，并负责安全保卫；

（4）按专用条款约定的数量和要求，向发包人提供施工场地办公和生活房屋及设施，发包人承担由此发生的费用；

（5）遵守政府有关主管部门对施工场地交通、施工噪音以及环境保护和安全生产等的管理规定，按规定办理有关手续，并以书面形式通知发包人，发包人承担由此发生的费用，因承包人责任造成的罚款除外；

（6）已竣工工程未交付发包人之前，承包人按专用条款约定负责已完工程的保护工作，保护期间发生损坏，承包人自费予以修复；发包人要求承包人采取特殊措施保护的工程部位和相应的追加合同价款，双方在专用条款内约定；

（7）按专用条款约定做好施工场地地下管线和邻近建筑物、构筑物（包括文物保护建筑）、古树名木的保护工作；

（8）保证施工场地清洁符合环境卫生管理的有关规定，交工前清理现场达到专用条款约定的要求，承担因自身原因违反有关规定造成的损失和罚款；

（9）承包人应做的其他工作，双方在专用条款内约定。

9.2 承包人未能履行 9.1 款各项义务，造成发包人损失的，承包人赔偿发包人有关损失。

## 三、施工组织设计和工期



## 10. 进度计划

10.1 承包人应按专用条款约定的日期，将施工组织设计和工程进度计划提交工程师，工程师按专用条款约定的时间予以确认或提出修改意见，逾期不确认也不提出书面意见的，视为同意。

10.2 群体工程中单位工程分期进行施工的，承包人应按照发包人提供图纸及有关资料的时间，按单位工程编制进度计划，其具体内容双方在专用条款中约定。

10.3 承包人必须按工程师确认的进度计划组织施工，接受工程师对进度的检查、监督。工程实际进度与经确认的进度计划不符时，承包人应按工程师的要求提出改进措施，经工程师确认后执行。因承包人的原因导致实际进度与进度计划不符，承包人无权就改进措施提出追加合同价款。

## 11. 开工及延期开工

11.1 承包人应当按照协议书约定的开工日期开工。承包人不能按时开工，应当不迟于协议书约定的开工日期前 7 天，以书面形式向工程师提出延期开工的理由和要求。工程师应当在接到延期开工申请后的 48 小时内以书面形式答复承包人。工程师在接到延期开工申请后 48 小时内不答复，视为同意承包人要求，工期相应顺延。工程师不同意延期要求或承包人未在规定时间内提出延期开工要求，工期不予顺延。

11.2 因发包人原因不能按照协议书约定的开工日期开工，工程师应以书面形式通知承包人，推迟开工日期。发包人赔偿承包人因延期开工造成的损失，并相应顺延工期。

## 12. 暂停施工

工程师认为确有必要暂停施工时，应当以书面形式要求承包人暂停施工，并在提出要求后 48 小时内提出书面处理意见。承包人应当按工程师要求停止施工，并妥善保护已完工程。承包人实施工程师作出的处理意见后，可以书面形式提出复工要求，工程师应当在 48 小时内给予答复。工程师未能在规定时间内提出处理意见，收到承包人复工要求后 48 小时内未予答复，承包人可自行复工。因发包人原因造成停工的，由发包人承担所发生的追加合同价款，赔偿承包人由此造成的损失，相应顺延工期；因承包人原因造成停工的，由承包人承担发生的费用，工期不予顺延。

## 13. 工期延误

13.1 因以下原因造成工期延误，经工程师确认，工期相应顺延：

- (1) 发包人未能按专用条款的约定提供图纸及开工条件；





(2) 发包人未能按约定日期支付工程预付款，进度款，致使施工不能正常进行；

(3) 工程师未按合同约定提供所需指令、批准等，致使施工不能正常进行；

(4) 设计变更和工程量增加；

(5) 一周内非承包人原因停水、停电、停气造成停工累计超过 8 小时；

(6) 不可抗力；

(7) 专用条款中约定或工程师同意工期顺延的其他情况。

13.2 承包人在 13.1 款情况发生后 14 天内，就延误的工期以书面形式向工程师提出报告。工程师在收到报告后 14 天内予以确认，逾期不予确认也不提出修改意见，视为同意顺延工期。

#### 14. 工程竣工

14.1 承包人必须按照协议书约定的竣工日期或工程师同意顺延的工期竣工。

14.2 因承包人原因不能按照协议书约定的竣工日期或工程师同意顺延的工期竣工的，承包人承担违约责任。

14.3 施工中发包人如需提前竣工，双方协商一致后应签订提前竣工协议，作为合同文件组成部分。提前竣工协议应包括承包人为保证工程质量和安全采取的措施、发包人为提前竣工提供的条件以及提前竣工所需的追加合同价款等内容。

### 四、质量与检验

#### 15. 工程质量

15.1 工程质量应当达到协议书约定的质量标准，质量标准的评定以国家或行业的质量检验评定标准为依据。因承包人原因工程质量达不到约定的质量标准，承包人承担违约责任。

15.2 双方对工程质量有争议，由双方同意的工程质量检测机构鉴定，所需费用及因此造成的损失，由责任方承担。双方均有责任，由双方根据其责任分别承担。

#### 16. 检查和返工

16.1 承包人应认真按照标准、规范和设计图纸要求以及工程师依据合同发出的指令施工，随时接受工程师的检查检验，为检查检验提供便利条件。

16.2 工程质量达不到约定标准的部分，工程师一经发现，应要求承包人拆除和重新施工，承包人应按工程师的要求拆除和重新施工，直到符合约定标准。因承包人原因达不到约定标准，由承包人承担拆除和重新施工的费用，工期不予顺延。



16.3 工程师的检查检验不应影响施工正常进行。如影响施工正常进行，检查检验不合格时，影响正常施工的费用由承包人承担。除此之外影响正常施工的追加合同价款由发包人承担，相应顺延工期。

16.4 因工程师指令失误或其他非承包人原因发生的追加合同价款，由发包人承担。

### **17. 隐蔽工程和中间验收**

17.1 工程具备隐蔽条件或达到专用条款约定的中间验收部位，承包人进行自检，并在隐蔽或中间验收前 48 小时以书面形式通知工程师验收。通知包括隐蔽和中间验收的内容、验收时间和地点。承包人准备验收记录，验收合格，工程师在验收记录上签字后，承包人可进行隐蔽和继续施工。验收不合格，承包人在工程师限定的时间内修改后重新验收。

17.2 工程师不能按时进行验收，应在验收前 24 小时以书面形式向承包人提出延期要求，延期不能超过 48 小时。工程师未能按以上时间提出延期要求，不进行验收，承包人可自行组织验收，**工程师应承认验收记录。**

17.3 **经工程师验收，工程质量符合标准、规范和设计图纸等要求，验收 24 小时后，工程师不在验收记录上签字，视为工程师已经认可验收记录，**承包人可进行隐蔽或继续施工。

### **18. 重新检验**

无论工程师是否进行验收，当其要求对已经隐蔽的工程重新检验时，承包人应按要求进行剥离或开孔，并在检验后重新覆盖或修复。检验合格，发包人承担由此发生的全部追加合同价款，赔偿承包人损失，并相应顺延工期。检验不合格，承包人承担发生的全部费用，工期不予顺延。

### **19. 工程试车**

19.1 双方约定需要试车的，试车内容应与承包人承包的安装范围相一致。

19.2 设备安装工程具备单机无负荷试车条件，承包人组织试车，并在试车前 48 小时以书面形式通知工程师。通知包括试车内容、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，工程师在试车记录上签字。

19.3 工程师不能按时参加试车，须在开始试车前 24 小时以书面形式向承包人提出延期要求，延期不能超过 48 小时。工程师未能按以上时间提出延期要求，不参加试车，应承认试车记录。

19.4 设备安装工程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。通知包括试车内容、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，双方在试车记录上签字。

#### 19.5 双方责任

(1) 由于设计原因试车达不到验收要求，发包人应要求设计单位修改设计，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和追加合同价款，工期相应顺延。

(2) 由于设备制造原因试车达不到验收要求，由该设备采购一方负责重新购置或修理，承包人负责拆除和重新安装。设备由承包人采购的，由承包人承担修理或重新购置、拆除及重新安装的费用，工期不予顺延；设备由发包人采购的，发包人承担上述各项追加合同价款，工期相应顺延。

(3) 由于承包人施工原因试车达不到验收要求，承包人按工程师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。

(4) 试车费用除已包括在合同价款之内或专用条款另有约定外，均由发包人承担。

(5) 工程师在试车合格后不在试车记录上签字，试车结束 24 小时后，视为工程师已经认可试车记录，承包人可继续施工或办理竣工手续。

19.6 投料试车应在工程竣工验收后由发包人负责，如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，另行签订补充协议。

### 五、安全施工

#### 20. 安全施工与检查

20.1 承包人应遵守工程建设安全生产有关管理规定，严格按安全标准组织施工，并随时接受行业安全检查人员依法实施的监督检查，采取必要的安全防护措施，消除事故隐患。由于承包人安全措施不力造成事故的责任和因此发生的费用，由承包人承担。

20.2 发包人应对其在施工场地的工作人员进行安全教育，并对他们的安全负责。发包人不得要求承包人违反安全管理的规定进行施工。因发包人原因导致的安全事故，由发包人承担相应责任及发生的费用。

#### 21. 安全防护

21.1 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，施工开始前应向工程师提出安全防护措施，经工程师认可后实施，防护措施费用由发包人承担。

21.2 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 14 天以书面形式通知工程师，并提出相应的安全防护措施，经工程师认可后实施，由发包人承担安全防





护措施费用。

## 22. 事故处理

22.1 发生重大伤亡及其他安全事故，承包人应按有关规定立即上报有关部门并通知工程师，同时按政府有关部门要求处理，由事故责任方承担发生的费用。

22.2 发包人承包人对事故责任有争议时，应按政府有关部门的认定处理。

## 六、合同价款与支付

### 23. 合同价款及调整

23.1 招标工程的合同价款由发包人承包人依据中标通知书中的中标价格在协议书内约定。非招标工程的合同价款由发包人承包人依据工程预算书在协议书内约定。

23.2 合同价款在协议书内约定后，任何一方不得擅自改变。下列三种确定合同价款的方式，双方可在专用条款内约定采用其中一种：

(1) 固定价格合同。双方在专用条款内约定合同价款包含的风险范围和风险费用的计算方法，在约定的风险范围内合同价款不再调整，风险范围以外的合同价款调整方法，应当在专用条款内约定。

(2) 可调价格合同。合同价款可根据双方的约定而调整，双方在专用条款内约定合同价款调整方法。

(3) 成本加酬金合同。合同价款包括成本和酬金两部分，双方在专用条款内约定成本构成和酬金的计算方法。

23.3 可调价格合同中合同价款的调整因素包括：

- (1) 法律、行政法规和国家有关政策变化影响合同价款；
- (2) 工程造价管理部门公布的价格调整；
- (3) 一周内非承包人原因停水、停电、停气造成停工连续超过 8 小时；
- (4) 双方约定的其他因素。

23.4 候承包人应当在 23.3 款情况发生后 14 天内，将调整原因、金额以书面形式通知工程师，工程师确认调整金额后作为追加合同价款，与工程款同期支付，工程师收到承包人通知后 14 天内不予确认也不提出修改意见，视为已经同意该项调整。

### 24. 工程预付款

实行工程预付款的，双方应当在专用条款内约定发包人向承包人预付工程款的时间和数额，开工后按约定的时间和比例逐次扣回。预付时间应不迟于约定的开工日期前 7 天。发包人不按约定预付，承包人在预付时间 7 天后向发包人发出要求预付的通知，发包人收到通知后仍不能按要求预付，承包人可在发出通知后



7 天停止施工，发包人应从约定应付之日起向承包人支付应付款的贷款利息，并承担违约责任。

### **25. 工程量的确认**

25.1 够承包人应按专用条款约定的时间，向工程师提交已完工程量的报告。工程师接到报告后 7 天内按设计图纸核实已完工程量（以下称计量），并在计量前 24 小时通知承包人，承包人为计量提供便利条件并派人参加。承包人收到通知后不参加计量，计量结果有效，作为工程价款支付的依据。

25.2 工程师收到承包人报告后 7 天内未进行计量，从第 8 天起，承包人报告中开列的工程量即视为被确认，作为工程价款支付的依据。工程师不按约定时间通知承包人，致使承包人未能参加计量，计量结果无效。

25.3 对承包人超出设计图纸范围和因承包人原因造成返工的工程量，工程师不予计量。

### **26. 工程款（进度款）支付**

26.1 在确认计量结果后 14 天内，发包人应向承包人支付工程款（进度款）。按约定时间发包人应扣回的预付款，与工程款（进度款）同期结算。

26.2 本通用条款第 23 条确定调整的合同价款，第 31 条工程变更调整的合同价款及其他条款中约定的追加合同价款，应与工程款（进度款）同期调整支付。

26.3 发包人超过约定的支付时间不支付工程款（进度款），承包人可向发包人发出要求付款的通知，发包人收到承包人通知后仍不能按要求付款，可与承包人协商签订延期付款协议，经承包人同意后可延期支付。协议应明确延期支付的时间和从计量结果确认后 15 天起计算应付款的贷款利息。

26.4 发包人不按合同约定支付工程款（进度款），双方又未达成延期付款协议，导致施工无法进行，承包人可停止施工，由发包人承担违约责任。

## **七、材料设备供应**

### **27. 发包人供应材料设备**

27.1 实行发包人供应材料设备的，双方应当约定发包人供应材料设备的一览表，作为本合同附件（附件 2）。一览表包括发包人供应材料设备的品种、规格、型号、数量、单价、质量等级、提供时间和地点。

27.2 发包人按一览表约定的内容提供材料设备，并向承包人提供产品合格证明，对其质量负责。发包人在所供材料设备到货前 24 小时，以书面形式通知承包人，由承包人派人与发包人共同清点。

27.3 发包人供应的材料设备，承包人派人参加清点后由承包人妥善保管，发包人支付相应保管费用，因承包人原因发生丢失损坏，由承包人负责赔偿。



发包人未通知承包人清点，承包人不负责材料设备的保管，丢失损坏由发包人负责。

**27.4 发包人供应的材料设备与一览表不符时，发包人承担有关责任。**发包人应承担责任的详细内容，双方根据下列情况在专用条款内约定：

(1) 材料设备单价与一览表不符，由发包人承担所有价差；

(2) 材料设备的品种、规格、型号、质量等级与一览表不符，承包人可拒绝接收保管，由发包人运出施工场地并重新采购；

(3) 发包人供应的材料规格、型号与一览表不符，经发包人同意，承包人可代为调剂串换，由发包人承担相应费用；

(4) 到货地点与一览表不符，由发包人负责运至一览表指定地点；

(5) 供应数量少于一一览表约定的数量时，由发包人补齐，多于一一览表约定数量时，发包人负责将多出部分运出施工场地；

(6) 到货时间早于一一览表约定时间，由发包人承担因此发生的保管费用；到货时间迟于一一览表约定的供应时间，发包人赔偿由此造成的承包人损失，造成工期延误的，相应顺延工期。

**27.5 发包人供应的材料设备使用前，由承包人负责检验或试验，不合格的不得使用，检验或试验费用由发包人承担。**

**27.6 发包人供应材料设备的结算方法，双方在专用条款内约定。**

## **28. 承包人采购材料设备**

**28.1 承包人负责采购材料设备的，应按照专用条款约定及设计和有关标准要求采购，并提供产品合格证明，对材料设备质量负责。承包人在材料设备到货前 24 小时通知工程师清点。**

**28.2 承包人采购的材料设备与设计或标准要求不符时，承包人应按工程师要求的时间运出施工场地，重新采购符合要求的产品，承担由此发生的费用，由此延误的工期不予顺延。**

**28.3 承包人采购的材料设备在使用前，承包人应按工程师的要求进行检验或试验，不合格的不得使用，检验或试验费用由承包人承担。**

**28.4 工程师发现承包人采购并使用不符合设计或标准要求的材料设备时，应要求由承包人负责修复、拆除或重新采购，并承担发生的费用，由此延误的工期不予顺延。**

**28.5 承包人需要使用代用材料时，应经工程师认可后才能使用，由此增减的合同价款双方以书面形式议定。**

**28.6 由承包人采购的材料设备，发包人不得指定生产厂或供应商。**



## 八、工程变更

### 29. 工程设计变更

29.1 施工中发包人需对原工程设计进行变更，应提前 14 天以书面形式向承包人发出变更通知。变更超过原设计标准或批准的建设规模时，发包人应报规划管理部门和其他有关部门重新审查批准，并由原设计单位提供变更的相应图纸和说明。承包人按照工程师发出的变更通知及有关要求，进行下列需要的变更：

- (1) 更改工程有关部分的标高、基线、位置和尺寸；
- (2) 增减合同中约定的工程量；
- (3) 改变有关工程的施工时间和顺序；
- (4) 其他有关工程变更需要的附加工作。

因变更导致合同价款增减及造成的承包人损失，由发包人承担，延误的工期相应顺延。

29.2 施工中承包人不得对原工程设计进行变更。因承包人擅自变更设计发生的费用和由此导致发包人的直接损失，由承包人承担，延误的工期不予顺延。

29.3 承包人的施工中提出的合理化建议涉及到对设计图纸或施工组织设计的更改及对材料、设备的换用，须经工程师同意。未经同意擅自更改或换用时，承包人承担由此发生的费用，并赔偿发包人的有关损失，延误的工期不予顺延。

工程师同意采用承包人合理化建议，所发生的费用和获得的收益，发包人承包人另行约定分担或分享。

### 30. 其它变更

合同履行中发包人要求变更工程质量标准及发生其他实质性变更，由双方协商解决。

### 31. 确定变更价款

31.1 承包人在工程变更确定后 14 天内，提出变更工程价款的报告，经工程师确认后调整合同价款。变更合同价款按下列方法进行：

- (1) 合同中已有适用于变更工程的价格，按合同已有的价格变更合同价款；
- (2) 合同中只有类似于变更工程的价格，可以参照类似价格变更合同价款；
- (3) 合同中没有适用或类似于变更工程的价格，由承包人提出适当的变更价格，经工程师确认后执行。

31.2 承包人在双方确定变更后 14 天内不向工程师提出变更工程价款报告时，视为该项变更不涉及合同价款的变更。

31.3 工程师应在收到变更工程价款报告之日起 14 天内予以确认，工程师无正当理由不确认时，自变更工程价款报告送达之日起 14 天后视为变更工程价



款报告已被确认。

31.4 工程师不同意承包人提出的变更价款，按本通用条款第 37 条关于争议的约定处理。

31.5 工程师确认增加的工程变更价款作为追加合同价款，与工程款同期支付。

31.6 因承包人自身原因导致的工程变更，承包人无权要求追加合同价款。

## **九、竣工验收与结算**

### **32. 竣工验收**

32.1 工程具备竣工验收条件，承包人按国家工程竣工验收有关规定，向发包人提供完整竣工资料及竣工验收报告。双方约定由承包人提供竣工图的，应当在专用条款内约定提供的日期和份数。

32.2 发包人收到竣工验收报告后 28 天内组织有关单位验收，并在验收后 14 天内给予认可或提出修改意见。承包人按要求修改，并承担由自身原因造成修改的费用。

32.3 发包人收到承包人送交的竣工验收报告后 28 天内不组织验收，或验收后 14 天内不提出修改意见，视为竣工验收报告已被认可。

32.4 工程竣工验收通过后，承包人送交竣工验收报告的日期为实际竣工日期。工程按发包人要求修改后通过竣工验收的，实际竣工日期为承包人修改后提请发包人验收的日期。

32.5 发包人收到承包人竣工验收报告后 28 天内不组织验收，从第 29 天起承担工程保管及一切意外责任。

32.6 中间交工工程的范围和竣工时间，双方在专用条款内约定，其验收程序按本通用条款 32.1 款至 32.4 款办理。

32.7 因特殊原因，发包人要求部分单位工程或工程部位甩项竣工的，双方另行签订甩项竣工协议，明确双方责任和工程价款的支付方法。

32.8 工程未经竣工验收或竣工验收未通过的，发包人不得使用。发包人强行使用时，由此发生的质量问题及其他问题，由发包人承担责任。

### **33. 竣工结算**

33.1 工程竣工验收报告经发包人认可后 28 天内，承包人向发包人递交竣工结算报告及完整的结算资料，双方按照协议书约定的合同价款及专用条款约定的合同价款调整内容，进行工程竣工结算。

33.2 发包人收承包人递交的竣工结算报告及结算资料后 28 天内进行核实，给予确认或者提出修改意见。发包人确认竣工结算报告后通知经办银行向承包人





支付工程竣工结算价款。承包人收到竣工结算价款后 14 天内将竣工工程交付给发包人。

33.3 发包人收到竣工结算报告及结算资料后 28 天内无正当理由不支付工程竣工结算价款，从第 29 天起按承包人同期向银行贷款利率支付拖欠工程价款的利息，并承担违约责任。

33.4 发包人收到竣工结算报告及结算资料后 28 天内不支付工程竣工结算价款，承包人可以催告发包人支付结算价款。发包人在收到竣工结算报告及结算资料后 56 天内仍不支付的，承包人可以与发包人协议将该工程折价，也可以由承包人申请人民法院将该工程依法打拍卖，承包人就该工程折价或者拍卖的价款优先受偿。

33.5 工程竣工验收报告经发包人认可后 28 天内，承包人未能向发包人递交竣工结算报告及完整的结算资料，造成工程竣工结算不能正常进行或工程竣工结算价款不能及时支付，发包人要求交付工程的，承包人应当交付；发包人不要交付工程的，承包人承担保管责任。

33.6 发包人承包人对工程竣工结算价款发生争议时，按本通用条款 37 条关于争议的约定处理。

#### **34. 质量保修**

34.1 承包人应按法律、行政法规或国家关于工程质量保修的有关规定，对交付发包人使用的工程在质量保修期内承担质量保修责任。

34.2 质量保修工作的实施。承包人应在工程竣工验收之前，与发包人签订质量保修书，作为本合同附件（附件 3）。

34.3 质量保修书的主要内容包括：

- （1）质量保修项目内容及范围；
- （2）质量保修期；
- （3）质量保修责任；
- （4）质量保修金的支付方法。

### **十、违约、索赔和争议**

#### **35. 违约**

35.1 发包人违约。当发生下列情况时：

- （1）本通用条款第 24 条提到的发包人不按时支付工程预付款；
- （2）本通用条款第 26.4 款提到的发包人不按合同约定支付工程款，导致施工无法进行；
- （3）本通用条款第 33.3 款提到的发包人无正当理由不支付工程竣工结算价款；



(4) 发包人不履行合同义务或不按合同约定履行义务的其他情况。

发包人承担违约责任，赔偿因其违约给承包人造成的经济损失，顺延延误工期。双方在专用条款内约定发包人赔偿承包人损失的计算方法或者发包人应当支付违约金的数额或计算方法。

**35.2 承包人违约。当发生下列情况时：**

(1) 本通用条款第 14.2 款提到的因承包人原因不能按照协议书约定的竣工日期或工程师同意顺延的工期竣工；

(2) 本通用条款第 15.1 款提到的因承包人原因工程质量达不到协议书约定的质量标准；

(3) 承包人不履行合同义务或不按合同约定履行义务的其他情况。

承包人承担违约责任，赔偿因其违约给发包人造成的损失。双方在专用条款内约定承包人赔偿发包人损失的计算方法或者承包人应当支付违约金的数额或计算方法。

**35.3** 一方违约后，另一方要求违约方继续履行合同时，违约方承担上述违约责任后仍应继续履行合同。

## **36. 索赔**

**36.1** 当一方向另一方提出索赔时，要有正当索赔理由，且有索赔事件发生时的有效证据。

**36.2** 发包人未能按合同约定履行自己的各项义务或发生错误以及应由发包人承担责任的其他情况，造成工期延误和（或）承包人不能及时得到合同价款及承包人的其他经济损失，**承包人可按下列程序以书面形式向发包人索赔：**

(1) 索赔事件发生后 28 天内，向工程师发出索赔意向通知；

(2) 发出索赔意向通知后 28 天内，向工程师提出延长工期和（或）补偿经济损失的索赔报告及有关资料；

(3) 工程师在收到承包人送交的索赔报告和有关资料后，于 28 天内给予答复，或要求承包人进一步补充索赔理由和证据；

(4) 工程师在收到承包人送交的索赔报告和有关资料后 28 天未予答复或未对承包人作进一步要求，视为该项索赔已经认可；

(5) 当该索赔事件持续进行时，承包人应当阶段性向工程师发出索赔意向，在索赔事件终了后 28 天内，向工程师送交索赔的有关资料和最终索赔报告。索赔答复程序与（3）（4）规定相同。

**36.3** 承包人未能按合同约定履行自己的各项义务或发生错误，给发包人造成经济损失，发包人可按 36.2 款确定的时限向承包人提出索赔。



## 37. 争议

37.1 发包人承包人在履行合同时发生争议，可以和解或者要求有关主管部门调解。当事人不愿和解、调解或者和解、调解不成的，双方可以在专用条款内约定以下一种方式解决争议：

第一种解决方式：双方达成仲裁协议，向约定的仲裁委员会申请仲裁；

第二种解决方式：向有管辖权的人民法院起诉。

37.2 发生争议后，除非出现下列情况的，双方都应继续履行合同，保持施工连续，保护好已完工程：

- (1) 单方违约导致合同确已无法履行，双方协议停止施工；
- (2) 调解要求停止施工，且为双方接受；
- (3) 仲裁机构要求停止施工；
- (4) 法院要求停止施工。

## 十一、其他

### 38. 工程分包

38.1 承包人按专用条款的约定分包所承包的部分工程，并与分包单位签订分包合同。非经发包人同意，承包人不得将承包工程的任何部分分包。

38.2 承包人不得将其承包的全部工程转包给他人，也不得将其承包的全部工程肢解以后以分包的名义分别转包给他人。

38.3 工程分包不能解除承包人任何责任与义务。承包人应在分包场地派驻相应管理人员，保证本合同的履行。分包单位的任何违约行为或疏忽导致工程损害或给发包人造成其他损失，承包人承担连带责任。

38.4 分包工程价款由承包人与分包单位结算，发包人未经承包人同意不得以任何形式向分包单位支付各种工程款项。

### 39. 不可抗力

39.1 不可抗力包括因战争、动乱、空中飞行物体坠落或其他非发包人承包人责任造成的爆炸、火灾，以及专用条款约定的风、雨、雪、洪、震等自然灾害。

39.2 不可抗力事件发生后，承包人应立即通知工程师，并在力所能及的条件下迅速采取措施，尽力减少损失，发包人应协助承包人采取措施。工程师认为应当暂停施工的，承包人应暂停施工。不可抗力事件结束后 48 小时内承包人向工程师通报受害情况和损失情况，及预计清理修复的费用。不可抗力事件持续发生，承包人应隔 7 天向工程师报告一次受害情况，不可抗力事件结束后 14 天内，承包人向工程师提交清理和修复费用的正式报告及有关资料。

39.3 因不可抗力事件导致的费用及延误的工期由双方按以下方法分别承





担：

(1) 工程本身的损害、因工程损害导致第三人人员伤亡和财产损失以及运至施工场地用于施工的材料和待安装的设备损害，由发包人承担；

(2) 发包人承包人人员伤亡由其所在单位负责，并承担相应费用；

(3) 承包人机械设备损坏及停工损失，由承包人承担；

(4) 停工期间，承包人应工程师要求留在施工场地的必要的管理人员及保卫人员的费用由发包人承担；

(5) 工程所需清理、修复费用，由发包人承担；

(6) 延误的工期相应顺延。

39.4 因合同一方迟延履行合同后发生不可抗力的，不能免除迟延履行方的相应责任。

#### 40. 保险

40.1 确工程开工前，发包人为建设工程和施工场地内的自有人员及第三人人员生命财产办理保险，支付保险费用。

40.2 运至施工场地内用于工程的材料和待安装设备，由发包人办理保险，并支付保险费用。

40.3 发包人可以将有关保险事项委托承包人办理，费用由发包人承担。

40.4 承包人必须为从事危险作业的职工办理意外伤害保险，并为施工场地内自有人员生命财产和施工机械设备办理保险，支付保险费用。

40.5 保险事故发生时，发包人承包人有责任尽力采取必要的措施，防止或者减少损失。

40.6 具体投保内容和相关责任，发包人承包人在专用条款中约定。

#### 41. 担保

41.1 发包人承包人为了全面履行合同，应互相提供以下担保：

(1) 发包人向承包人提供履约担保，按合同约定支付工程价款及履行合同约定其他义务。

(2) 承包人向发包人提供履约担保，按合同约定履行自己的各项义务。

41.2 一方违约后，另一方可要求提供担保的第三人承担相应责任。

41.3 提供担保的内容、方式和相关责任，发包人承包人除在专用条款中约定外，被担保方与担保方还应签订担保合同，作为本合同附件。

#### 42. 专利技术及特殊工艺

42.1 发包人要求使用专利技术和特殊工艺，应负责办理相应的申报手续，承担申报、试验、使用等费用；承包人提出使用专利技术和特殊工艺，应取得工



程师认可，承包人负责办理申报手续并承担有关费用。

42.2 擅自使用专利技术侵犯他人专利权的，责任者依法承担相应责任。

### 43. 文物和地下障碍物

43.1 在施工中发现古墓、古建筑遗址等文物及化石或其他有考古、地质研究等价值的物品时，承包人应立即保护好现场并于 4 小时内以书面形式通知工程师，工程师应于收到书面通知后 24 小时内报告当地文物管理部门，发包人承包人按文物管理部门的要求采取妥善保护措施。发包人承担由此发生的费用，顺延延误的工期。

如发现后隐瞒不报，致使文物遭受破坏，责任者依法承担相应责任。

43.2 施工中发现影响施工的地下障碍物时，承包人应于 8 小时内以书面形式通知工程师，同时提出处置方案，工程师收到处置方案后 24 小时内予以认可或提出修正方案。发包人承担由此发生的费用，顺延延误的工期。

所发现的地下障碍物有归属单位时，发包人应报请有关部门协同处置。

### 44. 合同解除

44.1 发包人承包人协商一致，可以解除合同。

44.2 发生本通用条款第 26.4 款情况，停止施工超过 56 天，发包人仍不支付工程款（进度款），承包人有权解除合同。

44.3 发生本通用条款第 38.2 款禁止的情况，承包人将其承包的全部工程转包给他人或者肢解以后以分包的名义分别转包给他人，发包人有权解除合同。

44.4 有下列情形之一的，发包人承包人可以解除合同：

（1）因不可抗力致使合同无法履行；

（2）因一方违约（包括因发包人原因造成工程停建或缓建）致使合同无法履行。

44.5 一方根据 44.2、44.3、44.4 款约定要求解除合同的，应以书面形式向对方发出解除合同的通知，并在发出通知前 7 天告知对方，通知到达对方时合同解除。对解除合同有争议的，按本通用条款第 37 条关于争议的约定处理。

44.6 合同解除后，承包人应妥善做好已完工程和已购材料、设备的保护和移交工作，按发包人要求将自有机械设备和人员撤出施工场地。发包人应为承包人撤出提供必要条件，支付以上所发生的费用，并按合同约定支付已完工程价款。已经订货的材料、设备由订货方负责退货或解除订货合同，不能退还的货款和因退货、解除订货合同发生的费用，由发包人承担，因未及时退货造成的损失由责任方承担。除此之外，有过错的一方应当赔偿因合同解除给对方造成的损失。

44.7 合同解除后，不影响双方在合同中约定的结算和清理条款的效力。



#### **45. 合同生效与终止**

45.1 双方在协议书中约定合同生效方式。

45.2 除本通用条款第 34 条外，发包人承包人履行合同全部义务，竣工结算价款支付完毕，承包人向发包人交付竣工工程后，本合同即告终止。

45.3 合同的权利义务终止后，发包人承包人应当遵循诚实信用原则，履行通知、协助、保密等义务。

#### **46. 合同份数**

46.1 本合同正本两份，具有同等效力，由发包人承包人分别保存一份。

46.2 本合同副本份数，由双方根据需要在专用条款内约定。

#### **47. 补充条款**

双方根据有关法律、行政法规规定，结合工程实际，经协商一致后，可对本通用条款内容具体化、补充或修改，在专用条款内约定。



## 第三部分 专用条款

### 一、词语定义及合同文件

#### 2、合同文件及解释顺序

2.1 合同文件组成及优先解释顺序：（1）本合同协议书；（2）中标通知书；（3）投标书及其附件；（4）本合同专用条款；（5）本合同通用条款；（6）标准规范及有关技术文件；（7）图纸；（8）工程量清单；（9）工程报价单或预算书；（10）图纸变更签证及其书面文件。

#### 3、语言文字和适用法律、标准及规范

3.2 适用《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《建筑工程质量管理条例》、《建设工程安全生产管理条例》及工程所在地政府有关法律、行政法规和规章。

3.3 适用国家、地方、行业相关标准和规范。

国内没有相应标准、规范时的：由发包人提供同时向承包人提出施工技术要求，承包人在7天内提出施工工艺，经发包人和监理公司书面认可后执行。

#### 4、图纸

4.1 发包人在本合同签订后7天内向承包人提供肆套图纸。

4.2 未经发包人同意承包人不得将本工程图纸公开或转让给第三者。

### 二、双方一般权利和义务

#### 5、发包人代表和工程师

##### 5.2 工程师

姓名：\_\_\_\_\_ 职务：总监理工程师

联系电话：\_\_\_\_\_

发包人委托的职权：按监理合同约定的监理工程师职权执行。

##### 5.3 发包人现场代表

姓名：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

职权：领导并监督工程师共同完成本工程范围工程量的核准、工程技术签证。

#### 6、工程师的委派和指令

#### 7、项目经理

姓名：\_\_\_\_\_ 职务：项目经理

#### 8、发包人工作



8.1 发包人应按约定的时间和要求完成以下工作：

- (1) 负责开工前将水、电线路接至施工现场指定位置；
- (2) 负责开工前完成施工场地与公共道路的通道开通；
- (3) 负责开工前提供工程地质和地下管线资料的时间；
- (4) 负责开工前完成由发包人办理的施工所需证件、批件；
- (5) 负责开工前现场交验水准点与座标控制点；
- (6) 负责开工 7 天前进行图纸会审及设计交底。

## 9、承包人工作

9.1 承包人应按约定时间和要求，完成以下工作：

(2) 负责每月 5 日前报送上月工程量月报表，当月施工进度计划，有关情况说明；

(3) 负责在施工期间承担与施工现场相关的安全保卫工作，施工场地非夜间施工照明的灯光设置和管理；

(5) 负责按当地政府有关规定办理有关施工场地交通、环卫和施工噪音管理等手续，其费用由承包人承担；

(6) 负责承包人施工的项目成品保护，其保护费用由承包人承担；

(8) 负责保证施工场地清洁、文明施工；符合施工现场标准化管理要求，交付使用建筑物前场地清理干净；

(9) 负责协助发包人办理好建筑施工许可证。

## 三、施工组织设计和工期

### 10、进度计划

10.1 承包人收到施工图后 7 天内提供施工组织设计（施工方案）和进度计划。

发包人现场代表和工程师在收到施工组织设计和进度计划后 3 天内予以确认。

### 11、开工及延期开工

### 12、暂停施工

### 13、工期延误

13.1 双方约定工期顺延的其他情况：(1) 异常恶劣的气候条件导致工期延误的：① 日降雨量大于 50mm 雨日超过 12 小时；② 风速大于 17m/s 的 8 级以上热带风暴、台风灾害；③ 日最高气温大于 39℃ 高温持续超过 3 天；④ 造成工程损坏的龙卷风、冰雹灾害；(2) 发包方供应的材料设备迟于约定的供应时间，造成工期延误的。

室内装修工程施工不受雨天影响，不计入工期顺延范围。



#### 14、**工程竣工**

### **四、质量与验收**

#### 15、**工程质量**

#### 16、**检查和返工**

#### 17、**隐蔽工程和中间验收**

17.1 基础工程、主体工程隐蔽、预埋件隐蔽、楼层梁板柱钢筋等所有隐蔽工程验收须经发包人委派的现场代表以及设计单位、监理单位、监督站等有关部门代表共同验收合格，方可进行下一道工序。

#### 18、**重新检验**

#### 19、**工程试车**

### **五、安全施工**

#### 20、**安全施工与检查**

20.1 承包人必须严格执行《建设工程安全生产管理条例》的规范要求与安全生产标准，提高施工人员的安全生产意识，自查自纠安全生产隐患，防范于未然。

20.2 承包人在施工过程中发现与发包人有关的安全生产隐患时，应有效及时告知发包人，督促发包人予以处理。

20.3 承包人怠于履行安全生产规范要求或安全生产标准或具有其他过错，导致发生安全生产事故和因此产生的民事责任与经济损失，由承包方承担。若由此导致发包方承担连带责任或相关赔偿责任的，发包人有权从应付给承包人的款项中直接扣除抵付。

#### 21、**安全防护**

#### 22、**事故处理**

### **六、合同价款及支付**

#### 23、**合同价款及调整**

23.2 本合同价款采用固定价合同方式确定。

(1) 采用固定价格合同，合同价款中包括的风险范围：按发包人委托的\_\_\_\_\_（设计单位）于\_\_\_\_年 \_\_\_\_月编制的该工程项目《工程施工图纸》的内容进行包干承包施工结算时以该《工程施工图纸》的内容为依据。实行中标下浮率，即总价 \_\_\_\_\_元（中标价）进行总包干。风险范围内的固定价格，当海南省财政投资评审中心评审结果高于合同价时，不受海南省财政投资评审中心评审结果的影响；当海南省财政投资评审中心评审结果低于合同价时，按海南省财政投资评审中心评审结果执行；





(2) 风险范围以外合同价款调整方法：在前项(1)的基础上设计变更、现场签证，按现行的《海南省建筑工程综合定额》、《海南省市政园林综合定额》、《海南省安装工程综合定额(常用册)》、《修缮定额》和施工期间海南省定额站发布的《海南省工程造价信息》等相关材料，进行调增或调减合同价款，工程竣工结算时进行计算另计造价；风险范围以外调整的合同价款，以海南省财政投资评审中心评审结果为准；

#### (3) 工程结算造价计算方法

工程结算总造价=合同固定总价+(设计变更调整价+现场签证调整价)×(1-下浮率)。

### 24、工程预付款

(1) 预付款额度：合同价款的 30%。

(2) 预付款支付时间：合同签订 7 天内，支付合同价款的 20%。待承包人做好施工准备后(工棚搭建完成、施工人员、施工材料、施工器械进场等)，再支付合同价款的 10%。

(3) 预付款的扣回办法：预付款在进度付款中扣回，在进度付款支付至合同价款的 85%之前扣清。

### 25、工程量确认

25.1 承包人每月 5 日前向发包人现场代表和工程师提交已完工程量报告。

25.2 工程签证自承包方提交报告起 10 天内由监理及发包方审核确定。

### 26、工程款(进度款)支付

26.1 (1) 工程项目进度达到± 0.00 后，支付工程合同价款的 15%；(2) 在工程主体施工期间，按工程实际进度支付至工程合同价款的 40%；(3) 在工程主体封顶后支付至工程合同价款的 50%；(4) 在装修期间，按工程实际进度支付至工程合同价款的 85%；(5) 工程竣工验收合格后，5 天内支付至工程合同价款的 90%；(6) 承包人递交完整的竣工结算资料后，5 天内支付至工程合同价款的 95%；(7) 按本合同确定的结算总价款扣除 5%的工程保修金后付清余款(风险范围以外调整的合同价款，在工程竣工结算时支付)。

26.2 实际完成工程量以承包人提交的工程量经发包人现场代表和监理单位审核并报发包人审核确认为准。

26.3 承包人不得以任何理由要求发包人提前支付工程进度款。

## 七、材料设备供应

### 27、发包人供应材料设备

### 28、承包人采购材料设备



## 八、工程变更

### 29、工程设计变更

### 30、其它变更

### 31、确定变更价款

## 九、竣工验收与结算

### 32. 竣工验收

32.1 承包人在竣工验收合格后 30 天内要按国家有关规定向发包人提供完整的工程竣工资料四套，并负责配合发包人办理当地建设主管部门的备案书。

32.4 工程竣工验收通过后，承包人送交竣工验收报告的日期为实际竣工日期。工程按发包人要求修改后通过竣工验收的，实际竣工日期为承包人修改后提请发包人验收的日期。承包人应在工程验收通过后 28 天内向发包人交付工程。

32.6 中间交工工程的范围和竣工时间：按施工组织设计执行。

### 33、竣工结算

发包人对承包人递交的竣工结算报告及结算资料进行核实和支付工程竣工结算价款的时间，因财政结算评审时间延长，发包人不承担违约责任。

### 34、质量保修

## 十、违约、索赔和争议

### 35、违约

35.1 本合同中关于发包人违约的具体责任如下：

本合同通用条款第 24 条约定发包人违约应承担的违约责任：发包人应从约定应付之日起向承包人支付应付款项的存款利息（承包人未按本合同的约定履行义务或具有“先履行一方未履行的”情形的除外），对停工期间的直接损失给予一定的经济补偿，并顺延工期。

本合同通用条款第 26.4 款约定发包人违约应承担的违约责任：承包人可以停工，对停工期间的直接损失给予一定的经济补偿，并顺延工期。

35.2 本合同中关于承包人违约的具体责任如下：

本合同通用条款第 14.2 款约定承包人违约应承担的违约责任：因承包人原因或过错不能按合同工期竣工，承包人承担违约责任，除赔偿发包人损失外，每延期 1 天应向发包人按合同价款数额每天万分之五支付违约金，延期超过 10 天，从第 11 天起，每延期 1 天应向发包人按合同价款数额每天万分之十支付违约金，工程延期还应就工程不能按合同工期竣工而导致发包人额外发生的费用（包括但不限于支付额外监理工作报酬）承担赔偿责任。逾期 1 个月（不含本数）以上，发包人有权单方解除合同。发包人行使合同解除权时，承包人应在收到发包人《解





除合同通知书》之日起 3 天内撤离施工场地，按合同总价款的 20% 向发包人偿付违约金，已完工程据实结算。承包人逾期撤离施工场地，发包人可就承包人所遗财产、物品、设备进行处置，由此所产生的经济损失由承包人承担。

本合同通用条款第 15.1 款约定承包人违约应承担的违约责任：承包人出现工程质量不合格或其他质量事故，无偿修复达到约定质量标准。如拒绝修复或不能修复合格，发包人可指定第三方进行修复，发生费用由承包人承担。承包人拒绝修复或不能修复合格达到 2 次（含本数）以上时，发包人有权单方解除合同。发包人行使合同解除权时，比照前款处理。

双方约定的承包人其他违约责任：（1）因承包人采购的材料设备与设计或标准要求不符或偷工减料时，承包人应按发包人现场代表和工程师要求的时间内运出施工场地，重新采购符合要求的产品，承担由此发生的费用，由此延误的工期不予顺延，发包人有权每次处 1000 元以上，10000 元以下的罚款，由发包人在支付进度款时扣除；（2）承包人在履行合同工程中，如遇到因承包人责任而发生所有重大安全事故，发包人有权要求承包人无条件离场并解除合同，由此造成的损失由承包人承担。

### **36、索赔**

### **37、争议**

37.1 本合同在履行过程中发生的争议，先由双方当事人协商解决，协商不成的，依法向工程所在地人民法院起诉。

## **十一、其他**

### **38、工程分包**

### **39、不可抗力**

### **40、保险**

### **41、担保**

### **42、专利技术及特殊工艺**

### **43、文物和地下障碍物**

### **44、合同解除**

### **45、合同生效与终止**

46、合同份数：正本贰份，双方各执壹份；副本陆份，双方各执叁份。

47、承包人不得转包本工程项目，否则发包人可单方面终止合同。承包人不得将发包人支付的工程款挪作他用，否则以转包本工程项目论，发包人有权单方解除合同，并按本合同第 35 条约定承包人承担违约责任。

48、当审计部门对工程项目进行审计时，应当以审计结论作为工程价款的



结算依据，承包人应当执行审计结论。

49、工程中标后，承包人须按中标价的 10% 交纳履约保证金到发包方指定帐户，工程竣工验收合格后 1 个月内，一次性无计息返还扣除违约金后剩余履约保证金给承包人。

50、本合同未尽事宜，由发包人、承包人双方另行协商后签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。



附件 1

承包人承揽工程项目一览表

单位工程 名 称	建 设 规 模	建筑 面积 (平方米)	结 构	层 数	跨 度 (米)	设备 安 装 内 容	工 程 造 价 (元)	开 工 日 期	竣 工 日 期



附件 2

发包人供应材料设备一览表

序号	材料设备 品 种	规格 型号	单位	数量	单价	质量 等级	供应 时间	送达 地点	备注



## 附件 3

# 工程质量保修书

发包人（全称）：\_\_\_\_\_

承包人（全称）：\_\_\_\_\_

为保证\_\_\_\_\_（工程名称）在合理使用期限内正常使用，发包人承包人协商一致签订工程质量保修书。承包人在质量保修期内按照有关管理规定及双方约定承担工程质量保修责任。

### 一、工程质量保修范围和内容

质量保修范围包括地基基础工程、主体结构工程，屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面防渗漏，供热与供冷系统，电气系统、给排水管道、设备安装，装修工程，小区道路等市政公用工程以及双方约定的其他工程项目等。具体质量保修的内容双方约定如下：凡确因承包人施工原因造成工程质量缺陷的，均属工程保修范围，并由承包人负责保修。

### 二、质量保修期

质量保修期从工程竣工验收合格之日起计算。分单项竣工验收的工程，按单项工程分别计算质量保修期。

双方根据国家有关规定，在正常使用下，约定质量保修期如下：

- （一）地基基础和主体结构工程，为设计文件规定的该工程的合理使用年限；
- （二）屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，为五年；
- （三）供热与供冷系统，为贰个采暖期、供冷期；
- （四）电气系统、给排水管道、设备安装为二年；
- （五）装修工程和小区道路等市政公用工程为二年。

其他工程项目的保修期限由发包人、承包人双方按有关规定另行约定。

### 三、质量保修责任

（一）属于保修范围和内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日后 7 天内派人修理。承包人不在约定期限内派人修理，发包人委托其他人员修理，保修费用从质量保修金内扣除；

（二）发生须紧急抢修事故（如上水跑水、暖气漏水漏气、燃气漏气等），承包人接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。非承包人施工质量引起的



事故，抢修费用由发包人承担；

（三）在国家规定的工程合理使用期限内，承包人确保地基基础工程和主体结构的质量。因承包人原因致使工程在合理使用期限内造成人身和财产损害的，承包人应承担损害赔偿责任。

#### **四、质量保修金的支付**

工程质量保修金一般不超过结算价款的 5%，本工程约定的工程质量保修金为结算价款的 5%。

质量保修金银行利率为：无。

#### **五、质量保修金的返还**

发包人在供热与供冷系统，电气系统、给排水管道、设备安装，装修工程和小区道路等市政公用工程等质量保修期满后 2 年后 14 天内无息返还其该部分剩余保修金（结算价款的 4%）；发包人在屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏质量保修期满后为 5 年后 14 天内无息返还其该部分剩余保修金（结算价款的 1%）。

#### **六、其他**

本工程质量保修书作为施工合同附件，由施工合同发包人承包人双方共同签署。

发 包 人（盖章）：

承 包 人（盖章）：

法定代表人（签字）：

法定代表人（签字）：

年 月 日

年 月 日



## 附件 4

### 建设工程廉政责任书

发包人：\_\_\_\_\_

承包人：\_\_\_\_\_

为了加强建设工程廉政建设，规范建设工程各项活动中发包人承包人双方的行为，防止谋取不正当利益的违法违纪现象的发生，保护国家、集体和当事人的合法权益，根据国家有关工程建设的法律法规和廉政建设的有关规定，订立本廉政责任书。

#### 一、双方的责任

1.1 应严格遵守国家关于建设工程的有关法律、法规，相关政策，以及廉政建设的各项规定。

1.2 严格执行建设工程合同文件，自觉按合同办事。

1.3 各项活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则（除法律法规另有规定者外），不得为获取不正当的利益，损害国家、集体和对方利益，不得违反建设工程管理的规章制度。

1.4 发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法行为的，应及时提醒对方，情节严重的，应向其上级主管部门或纪检监察、司法等有关部门举报。

#### 二、发包人的责任

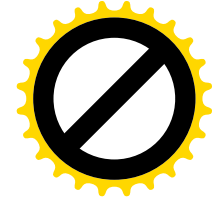
发包人的领导和从事该建设工程项目的工作人员，在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定：

2.1 不得向承包人和相关单位索要和接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

2.2 不得在承包人和相关单位报销任何应由发包人或个人支付的费用。

2.3 不得要求、暗示或接受承包人和相关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

2.4 不得参加有可能影响公正执行公务的承包人和相关单位的宴请、健身、娱乐等活动。



2.5 不得向承包人和相关单位介绍或为配偶、子女、亲属参与同发包人工程建设管理合同有关的业务活动;不得以任何理由要求承包人和相关单位使用某种产品、材料和设备。

### 三、承包人责任

3.1 不得以任何理由向发包人及其工作人员索要、接受或赠送礼金、有价证券、贵重物品及回扣、好处费、感谢费等。

3.2 不得以任何理由为发包人和相关单位报销任何应由对方或个人支付的费用。

3.3 不得接受或暗示为发包人、相关单位或个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国(境)、旅游等提供方便。

3.4 不得以任何理由为发包人和相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、健身、娱乐等活动。

### 四、违约责任

4.1 发包人工作人员有违反本责任书第一、第二责任行为的,依据有关法律、法规给予处理;涉嫌犯罪的,移交司法机关追究刑事责任;给承包人单位造成经济损失的,应予以赔偿。

4.2 承包人工作人员有违反本责任书第一、第三责任行为的,依据有关法律、法规给予处理;涉嫌犯罪的,移交司法机关追究刑事责任;给发包人单位造成经济损失的,应予以赔偿。

4.2 本责任书作为建设工程合同的组成部分,与建设工程合同具有同等法律效力。经双方签署后立即生效。

### 五、责任书有效期

本责任书的有效期为双方签署之日起至该工程竣工验收合格为止。

发包人: \_\_\_\_\_ 承包人: \_\_\_\_\_





## 第五章 工程量清单

### 工程量清单编制说明

#### 一、工程概况：

本项目为三亚监狱会见二层改造工程，位于海南省三亚市吉阳镇。

#### 二、编制范围：

本预算编制范围为三亚监狱会见楼二层改造工程，拆除工程，结构改造，天棚，墙柱面，不锈钢护格栅，增加远程探望间，增加卫生间，卫生间，电气改造等。

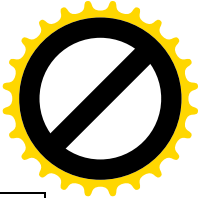
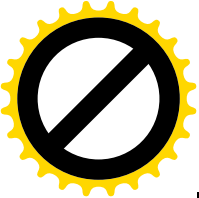
#### 三、编制说明。

- 1、本预算编制依据业主单位提供的三亚监狱会见楼二层改造工程施工图纸。
- 2、本预算编制依据《海南省房屋建筑与装饰工程计价定额（2011）》及有关琼建定相关文件等。
- 3、琼建定[2014]280号《关于调整建筑工人人工单价的通知》。
- 4、海南省建设标准定额站颁布的2016年《海南工程造价信息》第10期及其它相关文件规定和解释。
- 5、各专业国家标准图集及其它与本工程相关的资料。
- 6、其它有关的法律、法规、政策、规范文件。

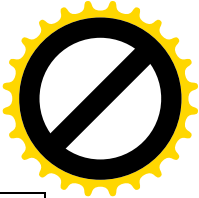
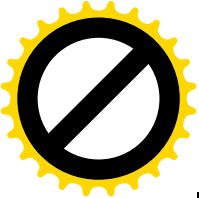


(一) 项目清单:

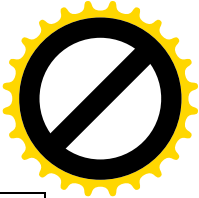
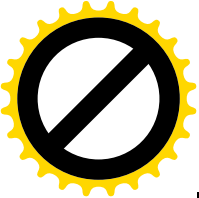
序号	名称	项目特征描述	单位	工程量
<b>电气改造工程</b>				
<b>(一) 电气改造</b>				
1	值班信息柜	1.名称:值班信息柜	m	8.1
2	桥架	1.名称:桥架 2.型号:200*400*1.5 3.材质:钢制	m	35
3	桥架支架	[项目特征] 1.内容:除锈一遍、防锈漆二遍、调和漆二遍 [工程内容] 1.制作 2.安装	kg	55
4	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-4*16+1*10	m	180
5	配管	1.名称:配管 2.材质:塑料管 3.规格:DN20 4.配置形式:砖、混凝土结构明敷	m	263
6	配线 (BV-2.5)	1.名称:绝缘导线 2.配线形式:线槽配线 3.型号:BV-2.5	m	680
7	配线 (BV-4)	1.名称:配线 2.配线形式:穿管 3.规格:BV-4	m	110
8	配线 (BV-6)	1.名称:配线 2.配线形式:穿管 3.规格:BV-6	m	385
9	弱电控制屏	1.名称:弱电控制屏	台	1
10	配电箱	1.名称:多功能配电箱	台	2
11	LED 光源吸顶灯	1.名称:LED 光源吸顶灯 2.规格:600*600	套	26



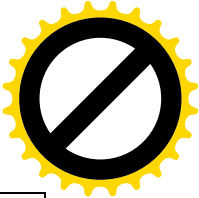
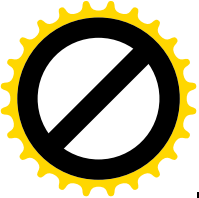
12	空调器	1.名称:吸顶式空调 2.规格:5 匹	台	1
(二) 主材				
1	扁钢 -25~40		kg	12.1
2	桥架 200*400*1.5		m	36.75
3	绝缘导线 BV-2.5		m	714
4	绝缘导线 BV-4		m	115.5
5	绝缘导线 BV-6		m	404.25
6	成套灯具		套	26.26
7	空调 5P		台	1
8	醇酸防锈漆 C53-1		kg	1.1605
9	酚醛磁漆 各种颜色		kg	0.525
10	酚醛调合漆 各种颜色		kg	0.825
11	塑料管 DN20		m	289.3
12	圆钢 综合		kg	4.4
13	角钢综合		kg	41.25
14	电 力 电 缆 YJV-4*16+1*10		m	181.8
15	弱电控制返回屏		台	1
16	成套配电箱		台	2
三亚监狱会见楼改造工程				
(一) 拆除部分				



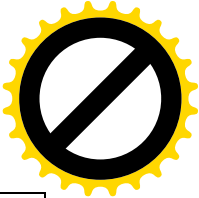
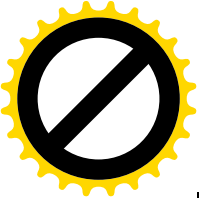
1	楼梯拆除	1.构件名称:楼梯 2.拆除构件的厚度或规格尺寸:详见施工图	m3	2.16
2	实心砖墙拆除	1.砌体名称:实心砖墙 2.砌体材质:灰砂砖 3.拆除砌体的截面尺寸:详见施工图	m3	36.65
3	天棚面龙骨及饰面拆除	1.拆除的基层类型:天棚吊顶 2.龙骨及饰面种类:详见施工图	m2	245.9
4	地面块料拆除	1.拆除的基层类型:块料面层 2.饰面材料种类:详见施工图	m2	245.9
5	混凝土垫层拆除	1.构件名称:混凝土垫层 2.拆除构件的厚度或规格尺寸:详见施工图	m3	24.59
6	金属门窗拆除	1.构件名称:金属门窗 2.门窗洞口尺寸:详见施工图	m2	10.5
7	瓷砖踢脚线拆除	1.拆除的基层类型:瓷砖踢脚线 2.饰面材料种类:详见施工图	m2	8.11
8	墙、柱面抹灰层拆除	1.拆除部位:水泥、混合砂浆墙、柱面 2.抹灰层种类:详见施工图	m2	210.64
9	开门窗洞口	1.砌体名称:开门窗洞口 2.砌体厚度:240mm 内 3.拆除砌体的截面尺寸:详见施工图	m3	0.91
10	垃圾外运		m3	80
<b>(二) 结构改造部分</b>				
1	螺栓 (Φ12*160)	1.螺栓种类:镀锌螺栓 2.螺栓品种、规格:Φ12*160	根	188
2	现浇构件钢筋 (螺纹钢 Φ25)	1.钢筋种类、规格:螺纹钢 Φ25	t	0.7
3	C30 有梁板混凝土	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	1.3



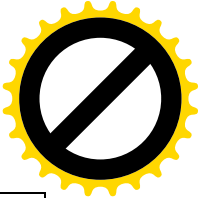
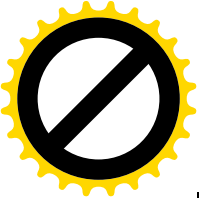
4	C10 楼地面垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C10	m3	24.59
5	陶瓷地砖地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚 1:4干硬性水泥砂浆 2.结合层厚度、砂浆配合比:详见施工图 3.面层材料品种、规格、颜色:优质陶瓷地砖 600*600	m2	245.9
6	块料踢脚线	1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:详见施工图 3.面层材料品种、规格、颜色:150*600	m2	8.11
7	实心砖墙 (240mm)	1.砖品种、规格、强度等级:灰砂砖 2.墙体类型:内墙 240mm 3.砂浆强度等级、配合比:水泥石灰砂浆 M5	m3	2.2
8	实心砖墙 (180mm)	1.砖品种、规格、强度等级:灰砂砖 2.墙体类型:内墙 180mm 3.砂浆强度等级、配合比:水泥石灰砂浆 M5	m3	4.8
9	C30 直形墙混凝土	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	10.87
10	内墙抹灰	1.墙体类型:内墙 2.底层厚度、砂浆配合比:15mm 厚水泥石灰砂浆 1:1:6 3.面层厚度、砂浆配合比:5mm 水泥砂浆 1:2.5	m2	130.85
11	钢骨架	1.骨架种类、规格:型钢钢骨架 2.防锈漆品种遍数:防锈漆二遍	t	1.31
12	大理石墙面	1.墙体类型:内墙 2.安装方式:贴挂 3.面层材料品种、规格、颜色:大理石	m2	63.49
13	石材窗台板	1.粘结层厚度、砂浆配合比:详见施工图 2.窗台板材质、规格、颜色:天然大理石	m2	47.78



14	凿(压)槽	1.名称:石材台面裁槽 2.规格:75mm 宽 3.类型:详见施工图	m	39
15	石材装饰线	1.基层类型:详见施工图 2.线条材料品种、规格、颜色:100 宽内大理石	m	49.6
16	不锈钢传递口		套	23
<b>(三) 天棚部分</b>				
1	吊顶天棚	1.龙骨材料种类、规格、中距:装配式 U 型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(600*600mm 以上) 平面 2.面层材料品种、规格:方型铝合金扣板 600*600mm 3.压条材料种类、规格:方型铝合金扣板收边线	m <sup>2</sup>	245.9
<b>(四) 墙柱面部分</b>				
1	墙面装饰胶合板	1.基层材料种类、规格:龙骨上 15mm 胶合板	m <sup>2</sup>	57.93
2	铝塑板饰面夹板筒子板	1.筒子板宽度:详见施工图 2.基层材料种类:胶合板 3.面层材料品种、规格:铝塑板 4.防护材料种类:详见施工图	m <sup>2</sup>	22.22
3	瓷面砖墙面	1.墙体类型:内墙 2.安装方式:镶贴 3.面层材料品种、规格、颜色:600*300 瓷面砖 4.其他:详见施工图	m <sup>2</sup>	210.64
<b>(五) 不锈钢防护格栅部分</b>				
1	金属格栅窗 框架格	1.窗代号及洞口尺寸:详见施工图 2.材料品种规格:304 不锈钢方管 3.边框及立柱型钢品种、规格:100*100*2.5	m <sup>2</sup>	45.46
2	金属格栅窗 框架格	1.窗代号及洞口尺寸:详见施工图 2.框外围尺寸:304 不锈钢	m <sup>2</sup>	54.05



		方管 3.框、扇材质:75*45*2.5		
3	金属格栅窗 防护网	1.名称:金属格栅窗	m2	99.5
4	开孔 (打洞)	1.部位:详见施工图 2.其他:等离子穿孔	个	4640
5	玻璃隔断	1.边框材料种类、规格:不 锈钢格栅 2.玻璃品种、规格、颜 色:12mm 全玻璃隔断	m2	124.02
6	圆弧形全玻璃隔断	1.边框材料种类、规格:不 锈钢格栅 2.玻璃品种、规格、颜 色:12mm 圆弧全玻璃隔断	m2	15.79
7	金属格栅门	1.门代号及洞口尺寸:详见 施工图 2.门框、扇材质:304 不锈 钢 格栅门	m2	10.5
8	门锁安装	1.锁品种:执手锁	个	7
9	金属格栅窗 防盗窗	1.窗代号及洞口尺寸:详见 施工图 2.框、扇材质:不锈钢防 盗窗	m2	25.2
10	金属纱窗	1.窗代号及框的外围尺寸: 详见施工图 2.窗纱材料品种、规格:铝 合金框纱窗	m2	25.2
<b>(六) 二楼会见区增设网络远程间</b>				
1	实心砖墙 (120mm)	1.砖品种、规格、强度等级: 灰砂砖 2.墙体厚度:1/2 砖 3.墙体类型:内墙 4.砂浆强度等级、配合比: 水泥石灰砂浆 M5	m3	1.08
2	墙面一般抹灰	1.墙体类型:灰砂砖 2.底层厚度、砂浆配合比: 水泥石灰砂浆 15mm 3.面层厚度、砂浆配合比: 水泥砂浆 5mm	m2	21

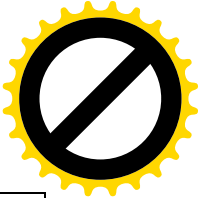
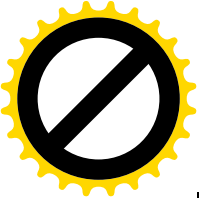


3	块料墙面 镶贴瓷面砖	1.墙体类型:详见施工图 2.安装方式:镶贴 3.面层材料品种、规格、颜色:瓷面砖 600*300	m2	21
4	玻璃隔断	1.边框材料种类、规格:详见施工图 2.玻璃品种、规格、颜色:12mm 全玻璃隔断	m2	28
5	金属(塑钢)门	1.门代号及洞口尺寸:详见施工图 2.门框、扇材质:全玻璃地弹门	m2	2.94
6	风扇	1.名称:壁扇台 2.型号:详见施工图	台	2
7	网络远程桌椅		套	2

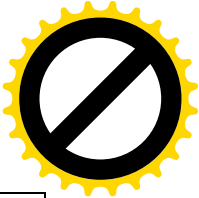
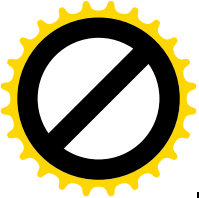
(七) 二楼会见区增设卫生间

1	实心砖墙 (120mm)	1.砖品种、规格、强度等级:灰砂砖 2.墙体厚度:1/2 砖 3.墙体类型:内墙 4.砂浆强度等级、配合比:水泥石灰砂浆 M5	m3	1.08
2	墙面一般抹灰	1.墙体类型:灰砂砖 2.底层厚度、砂浆配合比:水泥石灰砂浆 15mm 3.面层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆 5mm	m2	21
3	块料墙面 镶贴瓷面砖	1.墙体类型:详见施工图 2.安装方式:镶贴 3.面层材料品种、规格、颜色:瓷面砖 600*300	m2	21
4	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:水泥基渗透结晶防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3 遍	m2	21
5	楼(地)面涂膜防水		m2	4.83
6	墙、柱面抹灰层拆除		m2	8.32
7	块料楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:20 厚 1:4 干硬性水泥砂浆	m2	4.83

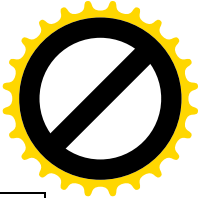
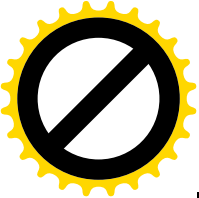




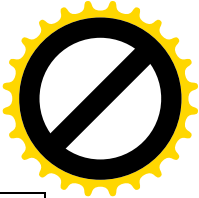
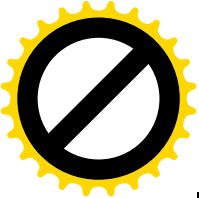
		2.面层材料品种、规格、颜色:防滑地砖 300*300		
8	玻璃隔断	1.边框材料种类、规格:详见施工图 2.玻璃品种、规格、颜色:12mm 全玻璃隔断	m2	28
9	卫生纸盒	1.材料品种、规格、颜色:不锈钢卫生纸盒	个	2
10	洗漱台	1.材料品种、规格、颜色:成品石板材洗手台 2.支架、配件品种、规格:型钢	m2	3
11	大便器	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:蹲式大便器	组	2
12	洗脸盆	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:成品洗脸盆	组	2
13	给、排水附(配)件	1.材质:塑料地漏 2.型号、规格:Φ 80	个	2
14	风扇	1.名称:排气扇 2.型号:详见施工图	台	2
15	镜面玻璃	1.镜面玻璃品种、规格:卫生间镜面玻璃 2.基层材料种类:砖墙面	m2	1.44
16	全玻璃地弹门	1.门代号及洞口尺寸:详见施工图 2.门框、扇材质:全玻璃地弹门	m2	1.47
17	铝合金平开门	1.门代号及洞口尺寸:详见施工图 2.门框、扇材质:铝合金平开门	m2	1.47
<b>(八) 三楼卫生间</b>				
1	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:聚合物水泥基复合防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2mm 1遍	m2	38.27
2	楼(地)面涂膜防水		m2	6.66
3	块料楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆楼地面找平在混凝土或硬基层上 2cm	m2	6.66



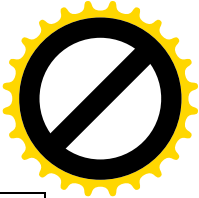
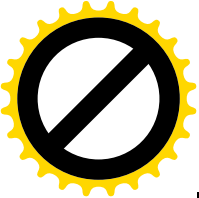
		厚 2.面层材料品种、规格、颜色:楼地面铺贴陶瓷块料(每块周长 1300mm)以内		
4	块料墙面	1.墙体类型:内墙 2.安装方式:镶贴 3.面层材料品种、规格、颜色:墙面镶贴陶瓷面砖密缝水泥膏块料周长 1300 内	m2	36.8
5	吊顶天棚	1.龙骨材料种类、规格、中距:装配式 U 型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(300*300mm) 平面 2.面层材料品种、规格:方型铝扣板 300*300 3.压条材料种类、规格:铝扣板收边线	m2	6.66
6	洗漱台	1.材料品种、规格、颜色:成品石板材洗手台 2.支架、配件品种、规格:型钢	m2	3.8
7	卫生纸盒	1.材料品种、规格、颜色:不锈钢卫生纸盒	个	2
8	风扇	1.名称:排气扇 2.型号:详见施工图	台	2
9	大便器 蹲式脚踏阀	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:蹲式大便器脚踏阀	组	2
10	洗脸盆	1.材质:陶 2.规格、类型:成品洗脸盆	组	2
11	小便器	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:挂斗式感应小便器自动冲洗阀一联	组	1
12	给、排水附(配)件		个	2
13	镜面玻璃	1.镜面玻璃品种、规格:卫生间镜面玻璃 2.基层材料种类:砖墙面	m2	2.88
14	金属(塑钢) 门	1.门代号及洞口尺寸:详见施工图 2.门框、扇材质:铝合金平开门	m2	3.2



(九) 主材				
1	风扇		台	2
2	排气扇		台	4
3	水嘴(全钢磨光) DN15		个	4.04
4	角型阀(带软接管) DN15		个	7.07
5	洗手盆		个	4.04
6	大便器存水弯(瓷) DN100		个	4.02
7	瓷蹲式大便器 蹲式脚踏阀		个	2.02
8	瓷蹲式大便器 低水箱		个	2.02
9	瓷蹲式大便器低水箱配件		套	2
10	大便器脚踏阀		个	2.02
11	水箱进水嘴 DN15		个	1.01
12	小便器存水弯 铸铁 DN50		个	1.005
13	自动平便配件 一联		套	1.01
14	挂式小便器		个	1.01
15	瓷高水箱 420×240×280		个	1.01
16	水箱自动冲洗阀 DN20		个	1.01
17	地漏		个	4
18	洗脸盆下水口(铜) DN32		个	4.04



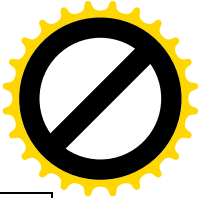
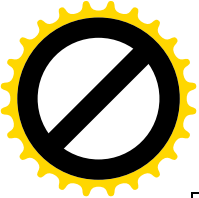
信息化管理系统				
(一) 会见管理系统				
1	软交换平台服务器	1.名称:软交换平台服务器 2.内容:内存、硬盘、电源、2U 机架式服务器、机架导轨等 3.规格:详设计	台	1
2	液晶屏幕	1.名称:液晶显示器 2.规格:详设计	台	1
3	会见窗口适配器	1.名称:会见窗口适配器 2.规格:详设计	个	59
4	取号机	1.名称:取号机 2.规格:详设计	台	1
5	取号叫号软件	1.名称:取号叫号软件 2.规格:详设计	套	1
6	综合显示屏	1.名称:综合显示屏 2.规格:详设计	台	1
7	软件呼叫器	1.名称:软件呼叫器 2.规格:详设计	套	1
8	触摸屏	1.名称:触摸屏 2.规格:详设计	台	1
9	语音采集模块	1.名称:语音采集模块 2.规格:详设计	个	1
10	音频信号放大模块	1.名称:语音采集模块 2.规格:详设计	个	1
11	系统管理模块	1.名称:语音采集模块 2.规格:详设计	个	1
12	音箱	1.名称:音箱 2.规格:详设计	台	4
13	专业功放	1.名称:专业功放 2.规格:详设计	台	1
14	话筒	1.名称:话筒 2.规格:详设计	台	1
15	第二代身份证读卡器	1.名称:第二代身份证读卡器 2.规格:详设计	台	1



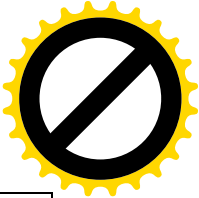
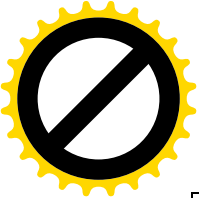
16	IC 卡刷卡器	1.名称:IC 卡刷卡器 2.规格:详设计	台	1
17	专用监听耳机	1.名称:专用监听耳机 2.规格:详设计	副	30
18	打印机	1.名称、类别:打印机 2.规格:详设计	台	1
19	普通电话机	1.名称:普通电话机 2.规格:详设计	台	118
20	机柜	1.名称:机柜 2.规格:详设计	台	1
21	防雷 PDU	1.名称:防雷 PDU 2.型号:详设计	个	1
22	理线架	1.名称:理线架 2.规格:详设计	个	2
23	配线架	1.名称:配线架 2.规格:详设计	个	1

## (二) 具体规格及要求

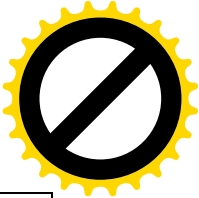
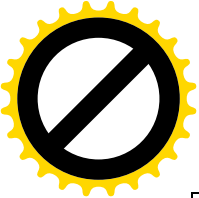
序号	材料名称	规格	单位	材料量
<b>电气改造</b>				
1	封铅	含铅 65% 含锡 35%	kg	3.63
2	塑料带 20mm×40m		kg	0.3
3	橡胶垫 δ 2		m <sup>2</sup>	0.16
4	异型塑料管	Φ 2.5~5	m	6
5	焊锡		kg	1.34
6	焊锡丝		kg	0.16
7	调和漆	(综合)	kg	0.99
8	松节油(优质松节水)		kg	0.28
9	防锈漆 C53-1		kg	1.14
10	沥青绝缘漆		kg	0.35
11	清油		kg	0.33
12	电力复合酯一级		kg	0.82
13	焊锡膏瓶装 50g		kg	0.12
14	胶合剂		kg	0.29
15	硬脂酸一级		kg	0.19
16	冲击钻头 Φ 6~12		个	6.28



17	镀锌精制带帽螺栓	M10×100 以内 2 平 1 弹垫	10 套	4.81
18	镀锌精制带帽螺栓 M18× 100 以内 2 平 1 弹垫		10 套	7.16
19	镀锌铁丝	13#~17#	kg	0.66
20	钢板垫板 δ 1~2		kg	0.5
21	钢锯条		根	1.65
22	钢丝刷子		把	0.08
23	合金钢钻头	Φ10	个	0.33
24	锯条(各种规格)		根	3.95
25	木螺钉 Φ4×65 以下		10 个	87.53
26	砂轮片 Φ100		片	0.07
27	砂轮片 Φ400		片	0.07
28	镀锌电缆卡子 3×50		套	52.18
29	裸铜线	10mm <sup>2</sup>	kg	0.46
30	胶木线夹		个	6
31	铜接地端子带螺栓		套	36.75
32	铜接线端子	DT-10mm <sup>2</sup>	个	4.06
33	汽油	93#	kg	9.69
34	铁纱布	0~2#	张	5.35
35	标志牌	塑料扁形	个	14.04
36	电		kw.h	5.92
37	镀锌电缆吊挂 3.0×50		套	15.68
38	棉纱		kg	0.35
39	棉纱头		kg	3.45
40	破布一级		kg	1.91
41	塑料胶布带 25mm×10mm		卷	9.11
42	自粘性橡胶带 20mm×5m		卷	0.4
43	镀锌铁丝	13~18#	kg	1.05
44	溶剂汽油	200#	kg	0.3
45	塑料膨胀管	Φ6~8	个	883.68
46	镀锌扁钢	综合	kg	1.5
47	镀锌铁丝	16#(Φ1.6)	kg	1.11
48	塑料软管	Φ5	m	0.86

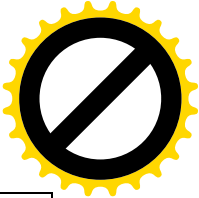
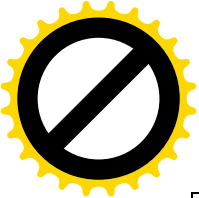


49	塑料绝缘线	BV-2.5mm <sup>2</sup>	m	18.54
50	电焊条	结 422 Φ3.2	kg	2.26
51	木螺丝	M 2~4× 6~65	百个	1.08
52	膨胀螺栓	M6	套	53.04
53	接地线	2.5~16mm <sup>2</sup>	m	7.88
54	塑料弯头	DN20	个	5.52
55	接线端子		个	26.78
56	膨胀螺栓	M10	套	32.76
57	塑料管接头	DN20	个	55.23
58	塑料三通	DN20	个	8.28
59	管码(塑料)	DN20	个	220.92
60	酚醛磁漆	各种颜色	kg	0.02
61	汽油	(机械用)	kg	7.68
62	电	(机械用)	kwh	5.07
63	电	(机械用)	kwh	0.72
65	柴油		kg	9
66	电		kwh	9.57
67	扁钢	-25~40	kg	12.1
68	桥架	200*400*1.5	m	36.75
69	绝缘导线 BV-2.5		m	714
70	绝缘导线 BV-4		m	115.5
71	绝缘导线 BV-6		m	404.25
72	成套灯具		套	26.26
73	空调 5P		台	1
74	醇酸防锈漆	C53-1	kg	1.16
75	酚醛磁漆	各种颜色	kg	0.53
76	酚醛调合漆	各种颜色	kg	0.83
77	塑料管 DN20		m	289.3
78	圆钢	综合	kg	4.4
79	角钢综合		kg	41.25
80	电力电缆 YJV-4*16+1*10		m	181.8
81	弱电控制返回屏		台	1
82	成套配电箱		台	2

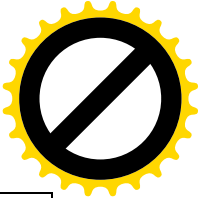
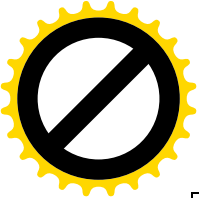


会见楼二层改造工程				
1	钢筋	综合	kg	69.56
2	木材(一级红白松)		m <sup>3</sup>	0
3	木材(一级红松)		m <sup>3</sup>	0.01
4	圆木台	Φ150~250	块	2.1
5	PC32.5R 水泥		kg	3.1
6	标准砖	240×115×53	块	32
7	中砂		m <sup>3</sup>	0
8	红砖 240×115×53 甲级		块	32
9	橡胶板 δ1~3		kg	0.1
10	铅油		kg	0.11
11	防腐油		kg	0.08
12	机油		kg	0.04
13	合金钢钻头	Φ20	个	3.76
14	冲击钻头 Φ6~12		个	0.12
15	地脚螺栓 M8×120		套	6.1
16	镀锌锁紧螺母(金属软管用)40		个	1.06
17	钢锯条		根	1.1
18	木螺钉 M6×50		个	22.88
19	铅板 δ2.6~3		kg	0.08
20	镀锌钢管 DN15		m	1.3
21	镀锌钢管 DN25		m	2
22	镀锌管箍 DN15		个	1.01
23	镀锌活接头 DN25		个	2.02
24	镀锌弯头 DN15		个	3.03
25	镀锌弯头 DN25		个	2.02
26	镀锌压盖 DN32		个	1.06
27	铜丝 16#		kg	0.32
28	圆钢	Φ10 以内	t	0.07
29	角钢	综合	kg	1004.34
30	型钢	综合	kg	1388.6
31	钢板网	δ0.8	m <sup>2</sup>	7.3

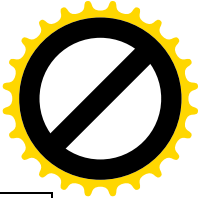
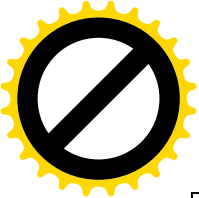




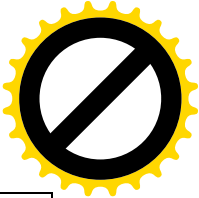
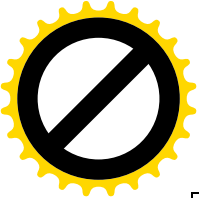
32	铜线	Φ3	kg	4.93
33	铝收口条压条	δ 3×150	m	29.41
34	铝扣板	300×300	m <sup>2</sup>	6.79
35	铝扣板	600×600	m <sup>2</sup>	253.28
36	水泥	P.O32.5(R)	t	2.79
37	白水泥	P.O32.5(R)	t	0.04
38	白水泥	P.O42.5(R)	kg	0.73
39	中砂		m <sup>3</sup>	5.55
40	釉面砖	300×300	m <sup>2</sup>	38.64
41	釉面砖	500×500	m <sup>2</sup>	219.07
42	抛光砖	300×300	m <sup>2</sup>	6.83
43	镜面玻璃	δ 6	m <sup>2</sup>	5.1
44	钢化玻璃	δ 12	m <sup>2</sup>	199.36
45	大理石	(各色)	m <sup>2</sup>	64.76
46	大理石材装饰直线	100	m	50.1
47	成品石板材		m <sup>2</sup>	7.14
48	铝塑板	δ 3	m <sup>2</sup>	24.44
49	胶条		m	311.66
50	门窗密封橡胶条		m	19.41
51	双面强力弹性胶带	b18	m	21.83
52	红丹酚醛防锈漆		kg	0.6
53	黑、铁红酚醛防锈漆		kg	18.21
54	灯用煤油		kg	2.54
55	清油	(全油性)	kg	0.34
56	松节油	(优质松节水)	kg	5.93
57	油漆溶剂油		kg	0.06
58	石胶		l	1.09
59	万能胶	1kg / 瓶	kg	10
60	玻璃胶	335 克 / 支	l	17.31
61	玻璃胶	335 克 / 支	支	1.9
62	草酸		kg	0.63
63	硬白蜡		kg	1.68
64	软填料		kg	0.79



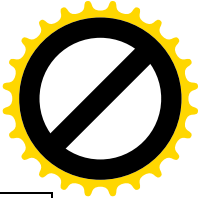
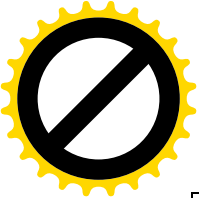
65	低碳钢电焊条		kg	41.76
66	金属膨胀螺栓	M8×80	套	386.03
67	膨胀螺栓		套	698.91
68	膨胀螺栓	M5×50	百个	0.63
69	穿墙螺栓	Φ16	套	524
70	木螺丝	3.5×22~25	百个	0.16
71	镀锌铁码		支	29.87
72	不锈钢卫生纸盒		个	4.04
73	石料切割锯片		片	0.29
74	合金钢钻头		个	0.26
75	合金钢钻头	Φ20	个	36.91
76	白棉纱		kg	3.21
77	墙边胶		l	0.48
78	水		m <sup>3</sup>	3.2
79	天然石材		m <sup>2</sup>	48.74
80	聚丙烯醋酸乳液+水泥等粉料		千克	163.58
81	聚酯无纺布		千克	2.7
82	铝合金平开门		m <sup>2</sup>	3.2
83	全玻璃地弹门		m <sup>2</sup>	4.41
84	油灰		kg	2.15
85	大便器胶皮碗		个	4.4
86	线麻		kg	0.03
87	塑料膨胀管	Φ6~8	个	16.8
88	橡胶板	δ1~1.5	kg	0.07
89	砂子		kg	0.01
90	木螺丝	M6×50	个	7.28
91	塑料绝缘线	BV-2.5mm <sup>2</sup>	m	3.26
92	木螺丝	M2~4×6~65	百个	0.17
93	塑料管	DN15	m	1.2
94	接线端子		个	4.12
95	塑料内螺纹弯头	DN15	个	6.06
96	42.5(R)水泥		kg	3.2



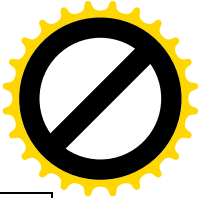
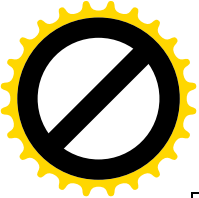
97	塑料内螺纹活接头	DN15	个	2.02
98	钢板	$\delta$ 2.6~3	kg	0.06
99	钢刷		个	1.88
100	植筋胶(德国慧鱼 FSV360V)		ml	2835.04
101	铁钉	50~75	kg	6.69
102	水		m <sup>3</sup>	1.74
103	水		m <sup>3</sup>	28.42
104	中砂		m <sup>3</sup>	13.08
105	松杂木枋材(周转材、综合)		m <sup>3</sup>	0.07
106	低碳钢电焊条		kg	6.76
107	C20 商品普通混凝土	20 石	m <sup>3</sup>	1.33
108	32.5(R)水泥		t	8.36
109	钢丝绳	$\phi$ 8.1~11	kg	1.08
110	铁件		kg	103.31
111	蒸压灰砂砖	240*115*53	千块	5.04
112	石灰		t	0.59
113	C10 商品普通混凝土	20 石	m <sup>3</sup>	25.08
114	C25 商品普通混凝土	20 石	m <sup>3</sup>	10.67
115	圆钢	$\phi$ 10 以内	t	0.09
116	镀锌铁丝	$\phi$ 0.7	kg	1.62
117	铁钉	30~45	kg	1.11
118	镀锌铁丝	14#	kg	51.75
119	松节油(优质松节水)		kg	1.25
120	金属膨胀螺栓	M8*80	套	21.3
121	高强螺栓		kg	2.68
122	水泥基渗透结晶防水涂料		kg	28.41
123	白棉纱		kg	5.6
124	32.5(R)白水泥		t	0.03
125	石料切割锯片		片	0.8
126	彩釉砖	100*200	m <sup>2</sup>	8.27
127	磁质耐磨砖	300*300	m <sup>2</sup>	4.95
128	陶瓷地砖	600*600	m <sup>2</sup>	252.05
129	玻璃胶(进口)		支	0.87



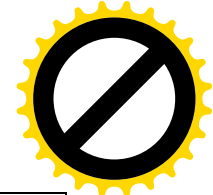
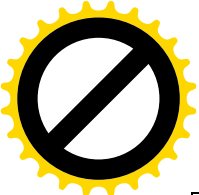
130	杂木板材直边板	140-260	m3	0.01
131	白瓷片	600*300	m2	44.1
132	射钉		套	386.42
133	热轧等边角钢	30~36*3~5	t	0
134	胶合板	2440*1220*3	m2	60.83
135	红丹酚醛防锈漆		kg	10.79
136	轻钢大龙骨	h45	m	316.24
137	轻钢中龙骨	h19	m	390.33
138	轻钢小龙骨	h19	m	13.52
139	轻钢大龙骨垂直吊挂件		个	386.42
140	轻钢中龙骨垂直吊挂件		个	438.27
141	轻钢小龙骨垂直吊挂件		个	16.58
142	轻钢龙骨主挂件		个	163.7
143	轻钢龙骨次挂件		个	165.56
144	轻钢龙骨小挂件		个	6.19
145	轻钢中龙骨横撑	h19	m	377.11
146	轻钢中龙骨平面吊挂件		个	1034.81
147	轻钢小龙骨平面吊挂件		个	88.05
148	垫圈		百个	4.7
149	精制六角螺母	M8	百个	9.4
150	地脚		个	10.64
151	软填料		kg	0.36
152	纱窗		m2	25.2
153	铝合金平开门		m2	1.41
154	不锈钢防盗窗		m2	124.7
155	不锈钢格栅门		m2	10.5
156	不锈钢栅栏	100*100*2.5	m2	45.46
157	不锈钢栅栏	75*45*2.5	m2	54.05
158	执手锁		把	7.07
159	胶合板(防水 1#胶)	δ 18	m2	10.24
160	隔离剂		kg	9.4
161	草纸板		张	28.21
162	水泥灰砂砖	240*115*53	千块	0.14



163	电焊焊接钢管	48*3.5	kg	204.24
164	木脚手板		m3	0.33
165	镀锌铁丝	8#	kg	11.36
166	垫木	60*60*60	块	7.18
167	缆风桩木		m3	0.01
168	活动扣(钢管排山用)		套	1.18
169	底座(钢管排山用)		个	0.81
170	直角扣(钢管排山用)		套	17.36
171	驳通(钢管排山用)		支	2.39
172	螺纹钢	Φ 10~25	t	0.72
173	电	(机械用)	kwh	82.37
174	电	(机械用)	kwh	202.1
175	柴油		kg	21.92
176	电		kWh	804.81
177	汽油		kg	82.74
178	风扇		台	2
179	排气扇		台	4
180	水嘴(全钢磨光)	DN15	个	4.04
181	角型阀(带软接管)	DN15	个	7.07
182	洗手盆		个	4.04
183	大便器存水弯(瓷)	DN100	个	4.02
184	瓷蹲式大便器 蹲式脚踏阀		个	2.02
185	瓷蹲式大便器 低水箱		个	2.02
186	瓷蹲式大便器低水箱配件		套	2
187	大便器脚踏阀		个	2.02
188	水箱进水嘴	DN15	个	1.01
189	小便器存水弯	铸铁 DN50	个	1.01
190	自动平便配件	一联	套	1.01
191	挂式小便器		个	1.01
192	瓷高水箱	420× 240× 280	个	1.01
193	水箱自动冲洗阀	DN20	个	1.01
194	地漏		个	4
195	洗脸盆下水口(铜)	DN32	个	4.04

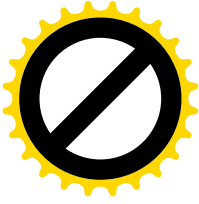
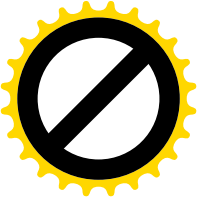


信息化管理系统				
1	胶合板	2440×1220×3	m <sup>2</sup>	0.03
2	焊锡		kg	0.18
3	防火涂料 A60-1		kg	0.09
4	焊锡膏瓶装 50g		kg	0.06
5	冲击钻头 Φ6~8		个	0.09
6	热缩套管 Φ7×220		m	0.1
7	汽油	93#	kg	0.24
8	白布		m <sup>2</sup>	0.15
9	棉纱头		kg	3.1
10	软盘 3.5"		片	6
11	脱脂棉		kg	0.31
12	异形塑料管	Φ2.5~5	m	0.45
13	塑料膨胀管	Φ6~8	个	2.4
14	多功能上光清洁剂		盒	0.2
15	打印纸	A4	包	0.3
16	光盘	5寸	片	2
17	热转印机印机碳带		卷	0.2
18	托盘	3U	个	2
19	木螺丝	M4×65	个	6
20	膨胀螺栓	M6	套	9.18
21	半圆头镀锌螺栓	M2~5×15~50mm	套	6
22	汽油	(机械用)	kg	20.36
23	理线架		个	2.02
24	配线架		个	1.01
25	液晶屏幕		块	1
26	综合显示屏		块	1
27	语音采集模块		只	1
28	音频信号放大模块		只	1
29	系统管理模块		只	1
30	触摸屏		台	1
31	打印机		台	1



32	软交换平台服务器		台	1
33	取号机		台	1
34	会见窗口适配器		台	59
35	音箱		台	4
36	软件呼叫器		台	1
37	专用机柜		台	1
38	普通电话机		台	118
39	专业功放		台	1
40	话筒		台	1
41	防雷 PDU		个	1
42	第二代身份证读卡器		台	1
43	IC 卡刷卡器		台	1
44	取号叫号软件		套	1
45	专用监听耳机		副	30

注：报价应是最终用户验收合格后的总价，包含运输、安装、调试、税金、及完成本项目的全部直接间接费用。



## 第六章 图 纸（另附）





## 第七章 技术标准和要求

适用标准、规范的名称：除适用现行国家及省市相关的所有标准、规范、规程外，承包人还必须遵守发包人在签订合同时及建设项目过程中制订的相关管理规定。

国内没有相应标准、规范时的约定：由发包人委托的设计单位提出标准及规范(含国外标准)，经工程师确认后执行



## 第八章 投标文件格式



\_\_\_\_\_（项目名称）

# 投 标 文 件

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



## 目 录

- 一、 投标函及投标函附录
- 二、 法定代表人身份证明
- 三、 授权委托书
- 四、 投标保证金
- 五、 项目管理机构
- 六、 资格审查资料



## 一、投标函及投标函附录

### (一) 投标函

\_\_\_\_\_ (招标人名称):

1. 我方已仔细研究了\_\_\_\_\_ (项目名称) 招标文件的全部内容, 愿意以人民币 (大写) (¥\_\_\_\_\_ ) 的投标总报价, 工期\_\_\_\_\_ 日历天, 按合同约定实施和完成承包工程, 修补工程中的任何缺陷, 工程质量达到\_\_\_\_\_。
2. 我方承诺在招标文件规定的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保证金一份, 金额为人民币 (大写) \_\_\_\_\_ (¥\_\_\_\_\_ )。
4. 如我方中标:
  - (1) 我方承诺在收到中标通知书后, 在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。
  - (2) 随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分。
  - (3) 我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。
  - (4) 我方承诺在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。
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 1.4.2 项和第 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)

地址: \_\_\_\_\_

网址: \_\_\_\_\_

电话: \_\_\_\_\_

传真: \_\_\_\_\_

邮政编码: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



## (二) 投标函附录

序号	项目内容	约定内容	备注
1	项目经理	姓名：_____	
2	施工总工期	天数：____日历天。	
3	质量标准	_____标准	
4	投标有效期	60 日历天（从投标截止之日算起）	
5	投标内容		

投 标 人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）



## 二、法定代表人身份证明

投标人名称：\_\_\_\_\_

单位性质：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

成立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

经营期限：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



### 三、授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人，现委托\_\_\_\_\_（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证明

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字）

身份证号码：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

身份证号码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日





## 四、投标保证金

附银行转账凭证的复印件，复印件加盖单位公章。



## 五、项目管理机构

### （一）项目管理机构组成表

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

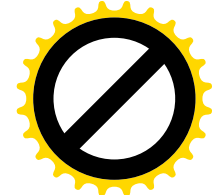
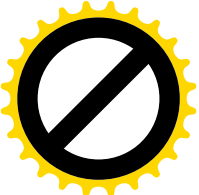
备注：本表后应附相关人员证件。



## (二) 项目经理简历表

应附注册建造师执业资格证书、身份证复印件。

姓 名		年 龄		学 历	
职 称		职 务		拟在本合同任职	
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话



## 六、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		
联系方式	联系人			电 话		
	传 真			网 址		
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数:			
企业资质等级			其中	项目经理		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技 工		
经营范围						
备注						

**备注：**本表后应附企业法人营业执照及其年检合格的证明材料、企业资质证书副本等材料的复印件。



## (二) 近年完成的类似项目情况表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
合同价格	
开工日期	
竣工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目经理	
技术负责人	
项目描述	
备注	



### (三) 正在实施的和新承接的项目情况表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
签约合同价	
开工日期	
计划竣工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目经理	
技术负责人	
项目描述	
备注	



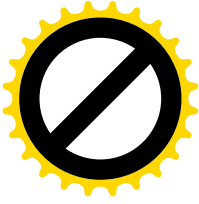
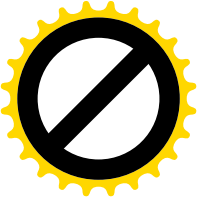
#### (四) 无犯罪记录承诺函

海南省三亚监狱：

我公司在近三年内没有骗取中标和严重违约及重大工程质量问题，在经营活动中没有重大违法记录，没有处于被责令停业，投标资格被取消，财产被接管、冻结，破产状态。

特此承诺！

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）  
\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



## (五) 其他资格审查资料