

# 政府采购 竞争性谈判文件



采购项目名称：琼海市博鳌镇仰大村委会第二村小组至第三村小组农村污水处理设施项目

采 购 人：琼海市生态环境保护局

项 目 编 号：ZKGSG-ZB-20172716

采购代理机构：中科高盛咨询集团有限公司

二零一七年十一月

# 目 录

<b>第一章 谈判邀请</b>	<b>1</b>
<b>第二章 谈判须知</b>	<b>3</b>
谈判须知前附表	3
1. 总则	8
2. 竞争性谈判文件	10
3. 竞争性谈判响应文件	11
4. 投标	14
5. 开标	15
6. 评标	15
7. 合同授予	16
8. 重新采购和不再采购	16
9. 纪律和监督	17
10. 需要补充的其他内容	17
<b>第三章 评审办法</b>	<b>26</b>
<b>第四章 合同格式及条款</b>	<b>29</b>
第一节 通用合同条款	29
第二节 专用合同条款	30
第三节 合同附件格式	35
<b>第五章 工程预算</b>	<b>38</b>
<b>第六章 技术标准和要求</b>	<b>91</b>
<b>第七章 竞争性谈判响应文件格式</b>	<b>92</b>
目 录	93
一、投标函及投标函附录	94
二、法定代表人身份证明	96
二、授权委托书	97
三、联合体协议书（不接受联合体投标，此文件不需要填写）	98
四、谈判保证金	99
五、已标价的工程预算	100
六、施工组织设计	102
七、项目管理机构	103
八、拟分包项目情况表（本项目不允许分包，本表不用填写）	105
九、资格审查资料	106
十、其他材料	108
十一、第二次报价（格式）	109

## 第一章 谈判邀请

中科高盛咨询集团有限公司受琼海市生态环境保护局委托，根据《中华人民共和国政府采购法》等有关规定，现对琼海市博鳌镇仰大村委会第二村小组至第三村小组农村污水处理设施项目进行竞争性谈判采购，欢迎合格的供应商前来谈判。

### 一、项目编号：ZKGSG-ZB-20172716

### 二、项目简介

- 2.1、项目名称：琼海市博鳌镇仰大村委会第二村小组至第三村小组农村污水处理设施项目
- 2.2、资金来源：政府资金
- 2.3、预算金额：194.240162 万元
- 2.4、建设地点：琼海市
- 2.5、建设内容及规模：建设污水处理站 1 座（日处理量 20 吨，污水排放标准执行城镇污水排放一级 A 的标准）、铺设污水管网 2120 米。
- 2.6、计划工期：90 日历天
- 2.7、采购范围：琼海市博鳌镇仰大村委会第二村小组至第三村小组农村污水处理设施项目包含的所有内容

### 三、供应商资格要求

- 3.1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商条件；
- 3.2、本次谈判要求供应商须具有独立法人资格，具备市政公用工程施工总承包叁级（含）以上资质，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力；
- 3.3、未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
- 3.4、本项目不接受联合体投标。

### 四、竞争性谈判文件的获取

- 4.1、竞争性谈判文件获取时间：2017 年 11 月 9 日至 2017 年 11 月 14 日（法定公休日、法定节假日除外），每日上午 8:30 时至 12:00 时，下午 14:30 时至 17:30 时（北京时间，下同）；
- 4.2、竞争性谈判文件发售地点：<http://218.77.183.48/htms>。
- 4.3、标书售价：竞争性谈判文件每套售价 500.00 元
- 4.4、供应商提问截止时间：2017 年 11 月 14 日 17:30（北京时间）。

### 五、响应文件和保证金的递交

- 5.1、竞争性谈判响应文件递交截止时间（开标时间）：2017年11月15日16:30
- 5.2、竞争性谈判响应文件递交地点（开标地点）：海南省公共资源交易服务中心（省政务中心旁）2楼205室
- 5.3、保证金到账截止日期：2017年11月15日16:30前，投标保证金的形式：网上支付，支付地址为：<http://218.77.183.48/htms>
- 5.4、公告发布媒介：中国政府采购网、中国海南政府采购网、中国采购与招标网、海南省公共资源交易服务中心网

## 六、其他

- 6.1、必须在海南省人民政府政务服务中心企业信息管理系统（<http://218.77.183.48>）中注册并备案通过，然后登陆电子招投标系统（<http://218.77.183.48/htms>）下载、购买电子版的竞争性谈判文件
- 6.2、投标截止日期前，必须在网上上传电子竞争性谈判响应文件——PDF格式（使用WinRAR加密压缩）
- 6.3、采购项目需要落实的政府采购政策：

《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《节能产品政府采购实施意见》、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》、《关于信息安全产品实施政府采购的通知》

## 七、联系方式

- 1) 采购人：琼海市生态环境保护局

采购人机构所在地点：琼海市

联系人：陈工

联系电话：0898-62930725

- 2) 采购代理机构名称：中科高盛咨询集团有限公司

采购代理机构地点：海口市金贸中路1号半山花园海天阁6楼678房

项目联系人：刘有为、陈景

联系电话：0898-68591077

传 真：0898-68591077

## 第二章 谈判须知

### 谈判须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	采购人	名称：琼海市生态环境保护局 地址：琼海市 联系人：陈工 电话：0898-62930725
1.1.3	采购代理机构	名称：中科高盛咨询集团有限公司 地址：海口市金贸中路1号半山花园海天阁678房 联系人：刘有为、陈景 电话：0898-68591077
1.1.4	项目名称	琼海市博鳌镇仰大村委会第二村小组至第三村小组农村污水处理设施项目
1.1.5	建设地点	琼海市
1.2.1	资金来源	政府资金
1.2.2	出资比例	100%
1.2.3	资金落实情况	已经落实
1.3.1	采购范围	琼海市博鳌镇仰大村委会第二村小组至第三村小组农村污水处理设施项目包含的所有内容
1.3.2	计划工期	90日历天
1.3.3	质量要求	合格
1.4.1	供应商资质条件、能力和信誉	<p><b>资质要求：</b>具备市政公用工程施工总承包叁级（含）以上资质</p> <p><b>信誉要求：</b>投标资格没有被取消、暂停，没有处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态。（提供承诺函，格式自拟。）</p> <p><b>其他要求：</b></p> <p>1、有依法缴纳税收的良好记录（提供2017年任意一个</p>

条款号	条款名称	编列内容
		月依法缴纳税收记录凭证) 2、有依法缴纳社会保障资金的良好记录（提供 2017 年任意一个月依法缴纳社会保障资金记录凭证） 3、财务状况报告（提供 2017 年任意一个月的财务报表） 4、提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明函 5、未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。 6、提供本项目工程量清单中所列内容的初步设计图一套（无需包含管网图）。 7、供应商必须书面承诺:供应商成交后按开工时间安排响应文件中填报的拟派项目管理机构人员派驻施工现场，否则视为严重违约，采购人有权没收履约保证金，并有权单方面解除承包合同。 8、供应商必须书面承诺:供应商的投标文件中使用的单位公章必为企业注册的公安机关备案的合法有效印章。若是非法印章，接受被取消投标及中标资格、没收谈判保证金，并接受被上报市级、省级建设行政主管部门进行处罚。（提供承诺函，格式自拟。）
1.4.2	是否接受联合体	不接受联合体投标
1.9.1	踏勘现场	不组织
1.10.1	投标预备会	不召开
1.10.2	供应商提出问题的截止时间	递交谈判响应文件截止时间的 1 个工作日前
1.10.3	采购人书面澄清的时间	递交谈判响应文件截止时间的 3 个工作日前
1.11	分包	不允许
1.12	偏离	不允许
2.1	构成竞争性谈判文件的	按竞争性谈判文件要求的其他材料

条款号	条款名称	编列内容
	其他材料	
2.2.1	供应商要求澄清竞争性谈判文件的截止时间	递交谈判响应文件截止时间的一个工作日前
2.2.2	投标截止时间	2017年11月15日16:30
2.2.3	供应商确认收到竞争性谈判文件澄清时间	收到澄清文件后应于24小时内
2.3.2	供应商确认收到竞争性谈判文件修改的时间	收到修改文件后应于24小时内
3.1.1	构成竞争性谈判响应文件的其他材料	按竞争性谈判文件要求的其他材料
3.3.1	谈判有效期	60日历天（从投标截止之日算起）
3.4.1	谈判保证金	谈判保证金金额：人民币壹万元整（¥10,000.00） 谈判保证金递交形式：网上支付，支付地址为： <a href="http://218.77.183.48/htms">http://218.77.183.48/htms</a> 谈判保证金递交时间：须在响应文件递交日期前（2017年11月15日16:30前）到达海南省人民政府政务服务中心指定帐户
3.5.3	近年完成的类似项目的年份要求	不做要求
3.5.5	近年发生的诉讼及仲裁情况的年份要求	<u>2014</u> 年至今
3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.7.3	签字或盖章要求	1. 竞争性谈判响应文件应用不褪色的墨水书写或打印，字迹应易于辨认并应由供应商的法定代表人或其委托代理人逐页签字并盖单位章。由委托代理人签字的，竞争性谈判响应文件中应附有法定代表人授权书。 2. 竞争性谈判响应文件应加盖骑缝章（单位公章）。

条款号	条款名称	编列内容
3.7.4	竞争性谈判响应文件副本份数	正本壹份, 副本贰份, 电子版竞争性谈判响应文件壹份 (提交电子光盘或 U 盘)
3.7.5	装订要求	正本与副本分别装订, 并编制目录, 不得用活页装订。
4.1.2	封套上写明	采购人名称: 琼海市生态环境保护局 采购人的地址: 琼海市 供应商名称: <u>琼海市博鳌镇仰大村委会第二村小组至第三村小组农村污水处理设施项目竞争性谈判响应文件</u> 在 2017 年 11 月 15 日 16:30 前不得开启
4.2.2	递交竞争性谈判响应文件地点	海南省公共资源交易服务中心 (省政务中心旁) 2 楼 205 室
4.2.3	是否退还竞争性谈判响应文件	否
5.1	谈判时间和地点	谈判时间: 同投标截止时间 谈判地点: 同递交竞争性谈判响应文件地点
5.2	开标程序	(1) 密封情况检查: 由供应商代表和监标人共同检查。 (2) 开标顺序: 按竞争性谈判响应文件递交的先后顺序。
6.1.1	谈判小组的组建	谈判小组构成: <u>3</u> 人, 其中采购人代表 <u>0</u> 人, 专家 <u>3</u> 人 谈判专家确定方式: 从海南省政务服务中心综合评标专家库中随机抽取。
7.1	是否授权谈判小组确定成交人	是, 授权谈判小组推荐成交候选人数 3 人, 并确定第一成交候选人为成交人
7.3.1	履约担保	履约担保的形式: 银行保函 履约担保的金额: 合同价的 10%
11	<b>需要补充的其他内容</b>	
11.1	注意事项: 1. 各供应商在评标时须携带核验的原件 (不提供的按废标处理): (1) 法人授权委托书及受托人身份证 (法定代表人到会须携带本人身份证及法定代表人身份证	



条款号	条款名称	编列内容
		明书) (2) 营业执照副本 (3) 基本户开户许可证 (4) 安全生产许可证副本。 2. 供应商须保证在本项目投标过程中所提供资料真实有效, 若发现有伪造编制, 弄虚作假骗取中标, 采购人将没收其谈判保证金, 中标的取消中标资格, 并将其不良行为上报有关行政主管部门。
11.2	<b>施工采购控制价为:</b>	琼海市博鳌镇仰大村委会第二村小组至第三村小组农村污水处理设施项目的施工采购控制价为 <u>人民币壹佰玖拾肆万贰仟肆佰零壹元陆角贰分 (¥1,942,401.62)</u> (含安全文明施工费、暂列金额、暂估价)。 暂列金额、暂估价不参与下浮, 安全文明施工费以供应商的投标报价为基价和计价规定的计费标准计取报价。 报价最高不允许超出此控制价否则按废标处理, 所有报价保留两位小数。
11.3	<b>工程承包价确定原则:</b>	取成交单位的投标报价为该工程的承包价 (本合同采用单价合同形式)。 本项目最终工程费以政府职能部门审定的工程费为准。

## 1. 总则

### 1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，本采购项目已具备采购条件，现对本标段施工进行采购。

1.1.2 本采购项目采购人：见谈判须知前附表

1.1.3 本标段采购代理机构：见谈判须知前附表

1.1.4 本采购项目名称：见谈判须知前附表

1.1.5 本项目建设地点：见谈判须知前附表

### 1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本采购项目的资金来源：见谈判须知前附表。

1.2.2 本采购项目的出资比例：见谈判须知前附表。

1.2.3 本采购项目的资金落实情况：见谈判须知前附表。

### 1.3 采购范围、标段划分、工期和质量要求

1.3.1 本次采购范围：见谈判须知前附表。

1.3.2 本采购项目的工期：见谈判须知前附表。

1.3.3 本采购项目的质量要求：见谈判须知前附表。

### 1.4 供应商资格要求（适用于已进行资格预审的）

供应商应是收到采购人发出投标邀请书的单位。

### 1.4 供应商资格要求（适用于未进行资格预审的）

1.4.1 供应商应具备承担本标段施工的资质条件、能力和信誉。

（1）资质条件：详见谈判须知前附表。

（2）信誉要求：详见谈判须知前附表。

（3）其他要求：详见谈判须知前附表。

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

（1）联合体各方应按竞争性谈判文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合牵头人和各方权利义务；

（2）由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级。

（3）联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一标段中投标。

1.4.3 供应商不得存在下列情形之一：

- (1) 为采购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；
- (3) 为本项目的监理人；
- (4) 为本项目的代建人；
- (5) 为本项目提供采购代理服务的；
- (6) 与本项目的监理人或代建人或采购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采购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采购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成交或严重违约。

1.5 费用承担

供应商准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与政府采购活动的各方应对竞争性谈判文件和竞争性谈判响应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，与政府采购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 谈判须知前附表规定组织踏勘现场的，采购人按谈判须知前附表规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。

1.9.2 供应商踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除采购人的原因外，供应商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 采购人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供供应商在编制竞争性谈判文件时参考，采购人不对供应商据此作出的判断和决策负责。

## 1.10 投标预备会

1.10.1 谈判须知前附表规定召开投标预备会的，采购人按谈判须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清供应商提出的问题。

1.10.2 供应商应在谈判须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达采购人，以便采购人在会议期间澄清。

1.10.3 投标预备会后，采购人在谈判须知前附表规定的时间内，将对供应商所提问题的澄清，以书面方式通知所有购买竞争性谈判文件的供应商。该澄清内容为竞争性谈判文件的组成部分。

## 1.11 分包

供应商拟在成交后将成交项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合谈判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

谈判须知前附表允许竞争性谈判响应文件偏离竞争性谈判文件某些要求的，偏离应当符合竞争性谈判文件规定的偏离范围和幅度。

# 2. 竞争性谈判文件

## 2.1 竞争性谈判文件的组成

竞争性谈判文件包括：

- (1) 谈判邀请；
- (2) 谈判须知；
- (3) 评审办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 工程预算；
- (6) 技术标准和要求；
- (7) 竞争性谈判响应文件格式；
- (8) 谈判须知前附表规定的其他材料。

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对竞争性谈判文件所作的澄清、修改，构成竞争性谈判文件的组成部分。

## 2.2 竞争性谈判文件的澄清

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查竞争性谈判文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，

应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在谈判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），要求采购人对竞争性谈判文件予以澄清。

2.2.2 投标截止时间详见谈判须知前附表规定

2.2.3 竞争性谈判文件的澄清将在谈判须知前附表规定的递交谈判响应文件截止时间的3个工作日前以书面形式发给所有购买竞争性谈判文件的供应商，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距递交谈判响应文件截止时间不足3个工作日，相应延长投标截止时间。

2.2.4 供应商在收到澄清后，应在谈判须知前附表规定的时间内以书面形式通知采购人，确认已收到该澄清。

### 2.3 竞争性谈判文件的修改

2.3.1 在递交谈判响应文件截止时间的3个工作日前，采购人可以书面形式修改竞争性谈判文件，并通知所有已购买竞争性谈判文件的供应商。如果修改竞争性谈判文件的时间距递交谈判响应文件截止时间不足3个工作日，相应延长投标截止时间。

2.3.2 供应商收到修改内容后，应在谈判须知前附表规定的时间内以书面形式通知采购人，确认已收到该修改。

## 3. 竞争性谈判响应文件

### 3.1 竞争性谈判响应文件的组成

3.1.1 竞争性谈判响应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) 联合体协议书（不接受）；
- (4) 谈判保证金；
- (5) 已标价工程预算；
- (6) 施工组织设计（成交后由成交单位编写，竞争性谈判响应文件中不提供）
- (7) 项目管理机构；
- (8) 拟分包项目情况表（不接受）；
- (9) 资格审查资料；
- (10) 谈判须知前附表规定的其他材料。
- (11) 第二次报价（格式）

3.1.2 竞争须知前附表规定不接受联合体投标的,或供应商没有组成联合体的,竞争性谈判响应文件不包括本章第 3.1.1 (3) 目所指的联合体协议书。

### 3.2 投标报价

3.2.1 供应商应按第五章“工程预算”的要求填写相应表格。

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

3.2.3 供应商按金额报价,响应报价有效范围:

#### **施工采购控制价为:**

琼海市博鳌镇仰大村委会第二村小组至第三村小组农村污水处理设施项目的施工采购控制价为人民币壹佰玖拾肆万贰仟肆佰零壹元陆角贰分(¥1,942,401.62) (含安全文明施工费、暂列金额、暂估价)。

供应商的投标报价有效范围:投标报价高于采购控制价,为无效报价,按废标处理。供应商按金额报价,单位为元,所有报价保留二位小数点。

3.2.4 工程承包价:成交单位的投标报价(即成交价)为该工程的承包价。本项目最终工程费以政府职能部门审定的工程费为准。

### 3.3 谈判有效期

3.3.1 在谈判须知前附表规定的谈判有效期内,供应商不得要求撤销或修改其竞争性谈判响应文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长谈判有效期的,采购人以书面形式通知所有供应商延长谈判有效期。供应商同意延长的,应相应延长其谈判保证金的有效期,但不得要求或被允许修改或撤消其竞争性谈判响应文件;供应商拒绝延长的,其投标失效,但供应商有权收回其谈判保证金。

### 3.4 谈判保证金

3.4.1 供应商在递交竞争性谈判响应文件的同时,应按谈判须知前附表规定的金额、担保形式和第八章“竞争性谈判响应文件格式”规定的谈判保证金格式递交谈判保证金,并作为其竞争性谈判响应文件的组成部分。联合体投标的,其谈判保证金由牵头人递交,并应符合谈判须知前附表的规定。

3.4.2 供应商不按本章第 3.4.1 项要求提交谈判保证金的,其竞争性谈判响应文件作废标处理。

3.4.3 未成交人的谈判保证金在成交通知书发出后五个工作日内无息退还,成交人的谈



判保证金在合同签订后五个工作日内无息退还。

3.4.4 有下列情形之一的，谈判保证金将不予退还：

- (1) 供应商在规定的谈判有效期内撤销或修改其竞争性谈判响应文件；
- (2) 成交人在收到成交通知书后，无正当理由拒签合同协议书。

3.5 资格审查资料（适用于已进行资格预审的）

供应商在编制竞争性谈判响应文件时，应按新情况更新或补充其在申请资格预审时提供的资料，以证实其各项资格条件仍能继续满足资格预审文件的要求，具备承担本标段施工的资质条件、能力和信誉。

3.5 资格审查资料（适用于未进行资格预审的）

3.5.1 “供应商基本情况表”应附供应商营业执照副本及其年检合格的证明材料、资质证书副本和安全生产许可证等材料的复印件。

3.5.2 “近年完成的类似项目情况表”应附合同协议书的复印件，具体年份要求见谈判须知前附表。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

3.5.3 “正在施工和新承接的项目情况表”应附合同协议书复印件。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

3.5.4 “近年发生的诉讼及仲裁情况”应说明相关情况，并附法院或仲裁机构作出的判决、裁决等有关法律文书复印件，具体年份要求见谈判须知前附表。

3.5.5 谈判须知前附表规定接受联合体投标的，本章第 3.5.1 项至 3.5.5 项规定的表格和资料就包括联合体各方相关情况。

3.6 备选投标方案

除谈判须知前附表另有规定外，供应商不得递交备选投标方案。允许供应商递交备选投标方案的，只有成交人所递交的备选投标方案方可予以考虑。谈判小组认为成交人的备选投标方案优于其按照竞争性谈判文件要求编制的投标方案的，采购人可以接受该备选投标方案。

3.7 竞争性谈判响应文件的编制

3.7.1 竞争性谈判响应文件应按第七章“竞争性谈判响应文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为竞争性谈判响应文件的组成部分。其中，投标函附录在满足竞争性谈判文件实质性要求的基础上，可以提出比竞争性谈判文件要求更有利于采购人的承诺。

3.7.2 竞争性谈判响应文件应当对竞争性谈判文件有关工期、谈判有效期、质量要求、采购范围等实质性内容作出响应。

3.7.3 竞争性谈判响应文件应用不褪色的材料书写或打印，并由供应商的法定代表人或

其委托代理人逐页签字并盖单位章。委托代理人签字的，竞争性谈判响应文件应附法定代表人签署的授权委托书。竞争性谈判响应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供应商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谈判须知前附表。**已标价的工程预算封面还应加盖造价人员签字并盖专用章。**

3.7.4 竞争性谈判响应文件正本一份，副本份数见谈判须知前附表。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。每份竞争性谈判响应文件书脊处应标明项目编号及项目名称。

3.7.5 竞争性谈判响应文件的正本与副本应分别装订成册，并编制目录，具体装订要求见谈判须知前附表规定。

## 4. 投标

### 4.1 竞争性谈判响应文件的密封和标记

4.1.1 竞争性谈判响应文件的正本与副本应分开包装,应加贴封条,并在封套的封口处加盖供应商单位章及法定代表人签字。

4.1.2 竞争性谈判响应文件的封套上应清楚地标记“正本”或“副本”字样,封套上应写明的其他内容见谈判须知前附表。

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竞争性谈判响应文件,采购人不予受理。

### 4.2 竞争性谈判响应文件的递交

4.2.1 供应商应在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间前递交竞争性谈判响应文件。

4.2.2 供应商递交竞争性谈判响应文件的地点:见供应商须知前附表。

4.2.3 除谈判须知前附表另有规定外,供应商所递交的竞争性谈判响应文件不予退还。

4.2.4 采购人收到竞争性谈判响应文件后,向供应商出具签收凭证。

4.2.5 逾期送达的或者未送达指定地点的竞争性谈判响应文件,采购人不予受理。

### 4.3 竞争性谈判响应文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间前,供应商可以修改或撤回已递交的竞争性谈判响应文件,但应以书面形式通知采购人。

4.3.2 供应商修改或撤回已递交竞争性谈判响应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。采购人收到书面通知后,向供应商出具签收凭证。



4.3.3 修改的内容为竞争性谈判响应文件的组成部分。修改的竞争性谈判响应文件应依照本章第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

采购人在本章第2.2.2项规定的投标截止时间（开标时间）和谈判须知前附表规定的地点公开开标，并邀请所有供应商的法定代表人或其委托代理人参加。

### 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竞争性谈判响应文件的供应商名称，并点名确认供应商是否派人到场；
- (3) 宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名；
- (4) 按照谈判须知前附表规定检查竞争性谈判响应文件的密封情况；
- (5) 按照谈判须知前附表的规定确定并宣布竞争性谈判响应文件开标顺序；
- (6) 设有标底的，公布标底；
- (7) 按照宣布的开标顺序当众开标，公布供应商名称、标段名称、谈判保证金的递交情况、投标报价、质量目标、工期及其他内容，并记录在案；
- (8) 供应商代表、采购人代表、监标人、记录人等有关人员在开标记录上签字确认。
- (9) 开标结束。

## 6. 评标

### 6.1 谈判小组

6.1.1 谈判小组由采购人依法组建的谈判小组负责。谈判小组会由采购人或其委托的采购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。谈判小组成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见谈判须知前附表。

6.1.2 谈判小组成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 采购人或供应商的主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与供应商有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在采购、评标以及其他与政府采购有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或

刑事处罚的。

## 6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

## 6.3 评标

谈判小组按照第三章“评审办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对竞争性谈判响应文件进行评审。第三章“评审办法”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

除谈判须知前附表规定谈判小组直接确定成交人外，采购人依据谈判小组推荐的成交候选人确定成交人，谈判小组推荐成交候选人的人数见谈判须知前附表。

## 7.2 成交通知

在本章第 3.3 款规定的谈判有效期内，采购人以书面形式向成交人发出成交通知书，同时将成交结果通知未成交的供应商。

## 7.3 履约担保

### 7.3.1 不作要求

## 7.4 签订合同

7.4.1 采购人和成交人应当自成交通知书发出之日起 30 天内，根据竞争性谈判文件和成交人的竞争性谈判响应文件订立书面合同。成交人无正当理由拒签合同的，采购人取消其成交资格，其谈判保证金不予退还；给采购人造成的损失超过谈判保证金数额的，成交人还应当对超过部分予以赔偿。

7.4.2 发出成交通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，采购人向成交人退还谈判保证金；给成交人造成损失的，还应当赔偿损失。

# 8. 重新采购和不再采购

## 8.1 重新采购

有下列情形之一的，采购人将重新采购：

- (1) 投标截止时间止，供应商少于 3 个的；
- (2) 谈判小组评审后否决所有投标的。

## 8.2 不再采购

重新采购后供应商仍少于 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采购。

## 9. 纪律和监督

### 9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏政府采购活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

### 9.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者谈判小组成员行贿谋取成交，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取成交；供应商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

谈判小组成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对竞争性谈判响应文件的评审和比较、成交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，谈判小组成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评审办法”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，不得向他人透漏对竞争性谈判响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

### 9.5 投诉

供应商和其他利害关系人认为本次采购活动违反法律、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

### 10 政策优惠条件及要求

根据财政部、工业和信息化部关于《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库【2011】181号）的要求，以及政府关于强制采购节能产品、信息安全产品和优先采购环境标志产品的实施意见，政府采购项目的政策优惠条件及要求如下。

#### 10.1 关于小微企业（供应商）产品参与投标

根据财政部、工业和信息化部关于《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库【2011】181号）的要求，对于非专门面对中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予6%的

扣除，用扣除后的价格参与评审。享受政策优惠的小型、微型供应商须提供合法有效的“小型、微型企业声明函”。详见附件 1

## 10.2 关于强制采购节能产品、信息安全产品和优先采购环境标志产品的要求

10.2.1 节能产品是指列入财政部、国家发展和改革委员会制定的《节能产品政府采购清单》(中国政府采购网 (<http://www.ccgp.gov.cn/>) 等网站发布)，且经过认定的节能产品；信息安全产品是指列入国家质检总局、财政部、认监委《信息安全产品强制性认证目录》，并获得中国国家信息安全产品认证证书的产品；环境标志产品是指列入财政部、国家环保总局制定的《环境标志产品政府采购清单》(中国政府采购网 (<http://www.ccgp.gov.cn/>) 等网站发布)，且经过认证的环境标志产品。

10.2.2 提供的产品属于信息安全产品的，供应商应当选择经国家认证的信息安全产品投标，并提供有效的中国国家信息安全产品认证证书复印件。

10.2.3 提供的产品属于政府强制采购节能产品的，供应商应当选择《节能产品政府采购清单》中的产品投标，并提供有效的节能产品认证证书复印件。

10.2.4 提供的产品属于优先采购环境标志产品的，供应商应当选择《环境标志产品政府采购清单》中的产品投标，并提供有效的环境标志产品认证证书复印件。

## 10.3 其它

10.3.1 本项目不召开答疑会。

10.3.2. 对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其参与政府采购活动。

10.3.2.1. 信用信息查询的查询渠道：“信用中国”网站 ([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网 ([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))。

10.3.2.2. 信用信息查询的截止时点：至本项目响应文件提交截止时间止。

10.3.2.3. 信用信息查询记录证据留存的具体方式：查询记录的网页打印件。

10.3.2.4. 信用信息的使用规则：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其参与政府采购活动。

其他需要补充的内容：见谈判须知前附表。

附件1 小型、微型企业声明函（中型、大型企业无须提供此函）

小型、微型企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为\_\_\_\_\_（请填写：小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1.根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为\_\_\_\_\_（请填写：小型、微型）企业。

2.本公司参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他\_\_\_\_\_（请填写：小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型、中型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

附表一: 开标记录表

\_\_\_\_\_ (项目名称) 施工开标记录表

开标时间: 年 月 日 时 分

序号	供应商	响应报价(元)	工期	密封情况	谈判保证金	质量目标	备注	签名

采购人代表: \_\_\_\_\_ 记录人: \_\_\_\_\_ 监标人: \_\_\_\_\_

附表二：问题澄清通知

### 问题澄清通知

编号：

\_\_\_\_\_（供应商名称）：

\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_施工采购的谈判小组，对你方的竞争性谈判响应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）。

谈判小组负责人：\_\_\_\_\_（签字）

年 月 日

附表三：问题的澄清

问题的澄清

编号：

\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_施工采购谈判小组：

问题澄清通知（编号：\_\_\_\_\_）已收悉，现澄清如下：

- 1.
- 2.
- .....

供应商：\_\_\_\_\_（盖单位

章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

年 月 日



附表四：成交通知书

**成交通知书**

\_\_\_\_\_（成交人名称）：

你方于 \_\_\_\_\_（投标日期）所递交的 \_\_\_\_\_（项目名称） \_\_\_\_\_ 施工竞争性谈判响应文件已被我方接受，被确定为成交人。

成交价： \_\_\_\_\_ 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 \_\_\_\_\_ 与我方签订施工承包合同。

特此通知。

采购人： \_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人： \_\_\_\_\_（签字）

采购代理机构： \_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人： \_\_\_\_\_（签字）

年 月 日



附表六：确认通知

**确认通知**

\_\_\_\_\_（采购人名称）：

我方已接到你方\_\_\_\_年\_\_月\_\_日发出的\_\_（项目名称）施工采购关于\_\_\_\_\_的通知，我方已于\_\_\_\_年\_\_月\_\_日收到。

特此确认。

供应商：\_\_\_\_\_（盖单位章）

\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 第三章 评审办法

评审办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	形式评审标准	供应商名称	与营业执照、资质证书、安全生产许可证一致
		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
		竞争性谈判响应文件格式	符合第七章“竞争性谈判响应文件格式”的要求
		报价唯一	只能有一个有效报价
2.1.2	资格评审标准	营业执照	提供营业执照副本, 证件有效
		安全生产许可证	提供安全生产许可证副本, 证件有效
		资质等级	符合第二章“谈判须知”第1.4.1项规定
		信誉要求	符合第二章“谈判须知”第1.4.1项规定
		其他要求	符合第二章“谈判须知”第1.4.1项规定
2.1.3	响应性评审标准	工期	符合第二章“谈判须知”第1.3.2项规定
		工程质量	符合第二章“谈判须知”第1.3.3项规定
		谈判有效期	符合第二章“谈判须知”第3.3.1项规定
		谈判保证金	符合第二章“谈判须知”第3.4.1项规定

## 1. 评审方法

本次采购采用最低评标价法。谈判小组推荐满足竞争性谈判文件实质性要求，并且投标报价最低的供应商作为成交候选人。

## 2. 评审标准

### 2.1 初步评审标准

2.1.1 形式评审标准：见评审办法前附表

2.1.2 资格评审标准：见评审办法前附表

2.1.3 响应性评审标准：见评审办法前附表

## 3. 评标程序

### 3.1 初步评审

3.1.1 谈判小组依据本章第2.1 款规定的标准对谈判响应文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作废标处理。（适用于未进行资格预审的）

3.1.2 供应商有以下情形之一的，其投标作废标处理：

- (1) 第二章“谈判须知”第1.4.3 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) 不按谈判小组要求澄清、说明或补正的。
- (4) 其它无效谈判响应文件认定条件

3.1.3 投标报价有算术错误的，谈判小组按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经供应商书面确认后具有约束力。供应商不接受修正价格的，其投标作废标处理。

(1) 竞争性谈判响应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 竞争性谈判响应文件的澄清和补正

3.2.1 在评标过程中，谈判小组可以书面形式要求供应商对所提交响应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。谈判小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

3.2.2 澄清、说明和补正不得改变竞争性谈判响应文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。供应商的书面澄清、说明和补正属于响应文件的组成部分。

3.2.3 谈判小组对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足谈判小组的要求。

### 3.3谈判

谈判小组只对资格性检查及符合性检查合格的谈判响应文件进行商务及技术评估，综合比较与评价。各供应商做出二次报价。

#### (1) 推荐成交候选人

谈判小组根据“符合本次采购需求、质量和工期等条件相等”的前提下，按最终报价由低到高顺序排列成交候选人。若最终报价相同的，以抽签的方式确定排列顺序。

## 第四章 合同格式及条款

### 第一节 通用合同条款

具体详见最新版中华人民共和国标准施工合同范本

## 第二节 专用合同条款

(本专用条款仅供参考，具体以业主和成交单位合同谈判为准)

说明：合同通用条款如没有做出规定或与专用条款之规定有冲突，则以专用条款的规定为准。

### 1. 一般约定

#### 1.1 词语定义

##### 1.1.1 合同当事人和人员

1.1.1.2 发包人：\_\_\_\_\_。

1.1.1.3 承包人：\_\_\_\_\_（签约后填入承包人的名称）。

1.1.1.5 分包人：\_\_\_\_\_（签约后填入分包人的名称）。

1.1.1.6 监理人：\_\_\_\_\_（填入监理人名称）。

#### 1.1.2 日期

1.1.2.1 缺陷责任期（工程质量保修期）：工程竣工验收后一年。

### 1.2 合同文件的优先顺序

进入合同的各项文件及其优先顺序是按本合同协议书第1条办理。

### 1.3 联络

1.3.1 来往函件均应按技术标准和要求（合同技术条款）约定的期限送达\_\_\_\_\_。

## 2 发包人义务

### 2.1 提供施工场地

2.1.1 发包人提供的施工场地范围为：\_\_\_\_\_。

2.1.2 承包人自行勘察的施工场地范围为：\_\_\_\_\_。

### 2.2 其它义务

无

## 3 监理人

### 3.1 监理人的职责和权力

- (1) 变更合同的范围；
- (2) 影响工期、质量、合同价等其他重大决定；
- (3) 影响工程总进度的工程暂停指示；
- (4) 批准因责任事故停工后的复工；
- (5) 对承包方变更单价要求的答复；



## 4 承包人

### 4.1 承包人的一般义务

#### 4.1.1 其他义务

承包人应按约定的时间和要求完成以下工作：

(1) 需由设计资质等级和业务范围允许的承包人完成的设计文件提交时间：

由承包人免费完成施工过程中发生的需要进行设计、验算的工作，并于该部分工作实施前 7 日提交设计文件（施工组织设计部分另见相关内容），报发包人批准。

(2) 应提供计划、报表的名称及完成时间：

① 每月 25 日前提交本月工作报告，包括项目进度情况、质量情况、投资情况及其他需要说明的情况，重点应在说明进度情况及造成原因。

② 每月 25 日前提交下月工作计划，包括项目进度计划、人员物资机械的投入计划、投资计划及其他需要说明的情况。

③ 发包人要求的其他计划与报表

④ 发包人要求的其他计划与报表。

(3) 承担施工安全保卫工作及非夜间施工照明的责任和要求：

全面负责本施工现场范围内（包括发包人所有的物资、设备等财物）的安全保卫工作及夜间施工照明，并承担因该部分工作不力而引起的相关责任；自费提供和维护所需的灯光、护板、栅栏、警告信号等设施及警卫人员；国家对施工安全保卫工作及夜间施工照明有规定质量要求的还应达到国家规定的要求。承包人负责工程施工、竣工及保修的整个过程中施工现场全部人员的安全。除因发包人、发包人代表或发包人雇员的原因造成的伤亡外，发包人不承担承包人的任何赔偿责任。

(4) 向发包人提供的办公和生活房屋及设施的要求：无。

(5) 需承包人办理的有施工场地交通、环卫和施工噪声管理等手续：

① 承包人必须遵守海南省地方法规，服从发包人管理部门的管理，凡涉及到承包人的施工备案、车辆准运等有关证、照，均由承包人自行办理，发生的费用由承包人承担。

② 噪声管理费：承包人自行办理夜间施工许可手续，并负责费用，解决由于施工噪声而引起的纠纷。

③ 垃圾管理费：承包人自行办理垃圾弃置许可手续，并负责费用。

④ 场内施工道路由承包人负责硬化和整修，满足施工及材料、设备运输的需要，费用由承包人承担。

(6) 已完工程成品保护的特殊要求及费用承担：竣工交付使用前，由承包人承担，交付后由发包人承担。

(7) 施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护单位）、古树名木的保护要求及费用承担：按规定进行保护，并由承包人承担保护费用及由于保护不利而引起的罚款、损失等费用

(8) 施工场地清洁卫生的要求：施工工地达到安全文明工地要求，竣工后将全部废弃物清扫并运走。

## 5 交通运输

### 5.1 道路通行权和场外设施

道路通行权及场外设施的约定：由承包人自行办理，并承担有关费用，发包人应协助办理上述手续。

## 6 施工安全、治安保卫和环境保护

### 6.2 承包人的施工安全责任

承包方应严格执行施工安全操作规程，确保施工安全，承包方发生人身伤亡事故由承包方负责。承包方应按国家有关规定与发包人签署安全生产事故承诺书并制定应急预案。

## 7 开工和竣工（完工）

### 7.1 异常恶劣的气候条件

7.1.1 本合同工程界定异常恶劣气候条件的范围为：

- (1) 日降雨量大于 150 mm 的雨日超过 1 天；
- (2) 风速大于 10 级以上持续 3 天的台风灾害；
- (3) 日气温超过 40 °C 的高温大于 7 天；
- (4) 其他异常恶劣气候灾害。

### 7.2 承包人工期延误

(1) 逾期完工违约金：因承包人原因造成工期延误，每延误一天罚款合同价款的千分之一。

(2) 全部逾期完工违约金的总限额为 5%。

如因不可抗力或政府政策调整等原因，造成工期延误，发包人不承担任何相关责任。承包人不就上述问题向发包人提出费用索赔。

### 7.3 工期提前

工期提前前的资金约定： 无。

## 8 暂停施工

### 8.1 承包人暂停施工的责任

(1) 承包人承担暂停施工责任的其它情形： 另行约定。

### 8.2 发包人暂停施工的责任

(1) 发包人承担暂停施工责任的其它情形： 另行约定。

## 9 工程质量

### 9.1 工程质量要求

9.1.1 工程质量验收标准：合格。

## 10 变更

### 10.1 变更的范围和内容

(1) 增加或减少合同中关键项目的工程量超过其项目工程总量的    %，关键项目：    ，单价调整方式：不调整。

### 11.1 承包人的合理化建议

11.1.1 承包人实现合理化建议的奖励金额为：无。

### 11.2 暂估价

11.2.1 (1) 发包人和承包人组织采购的暂估价项目：(签约后填入)；发包人组织采购的暂估价项目：(签约后填入)。

(2) 发包人和承包人以采购方式选择暂估价项目供应商或分包人时，双方的权利义务关系：    。

## 12 价格调整

### 12.1 物价波动引起的价格调整

物价波动引起的价格调整：删去本款条文并代之于，本合同不调价，但政府文件规定的除外。

## 13 计量与支付

### 13.1 预付款

#### 13.1.1 预付款

发包人向承包人预付工程款的时间和金额或占合同价款总额的比例：

#### 13.1.2 预付款保函（担保）

(2) 预付款的保函约定为：无。

### 13.1.3 预付款的扣回与还清

扣回工程款的时间、比例：

### 13.2 工程进度付款

双方约定的工程款（进度款）支付的方式和时间：

13.2.1 进度付款申请单 5 份。

### 13.3 质量保证金

13.3.1 竣工结算后扣留 5%的结算款作为质保金

### 13.4 竣工（完工）结算

#### 13.4.1 竣工（完工）付款申请单

(1) 承包人应提交竣工付款申请单一式5份。

### 13.5 最终结清

#### 13.5.1 最终结清申请单

(1) 承包人应提交最终结清申请单一式5份。

### 14 竣工验收（验收）

承包人提供竣工图的约定：工程竣工验收合格后十日内向发包人提供竣工图、竣工资料伍份及配套贰套光盘给发包方。

### 15 保险和担保

#### 15.1 履约担保：

15.1.1 履约担保的形式：银行保函

15.1.2 履约担保的金额：合同价的 10%

### 16. 争议的解决

#### 16.1 争议的解决方式

合同当事人友好协商解决不成、不愿提请争议评审或不接受争议评审组意见的，约定的合同争议解决方式：提交海南省仲裁机构仲裁。

以上专用合同条款未尽事宜，在签订施工承包合同时予以确定及补充。

### 第三节 合同附件格式

附件一：

#### 合 同 协 议 书

\_\_\_\_\_（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施\_\_\_\_\_（项目名称），已接受\_\_\_\_\_（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目\_\_\_\_\_标段的施标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 成交通知书；
- (2) 投标函及投标函附录；
- (3) 专用合同条款；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求（合同技术条款）；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程预算；
- (8) 其他合同文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）\_\_\_\_\_元（¥\_\_\_\_\_）。

4. 承包人项目经理：\_\_\_\_\_。

5. 工程质量符合\_\_\_\_\_标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人承诺执行监理人开工通知，计划工期为\_\_\_\_\_天。

9. 本协议书一式\_\_\_\_\_份，合同双方各执一份。

10. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

承包人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附件二：

### 履 约 担 保

\_\_\_\_\_（发包人名称）：

鉴于\_\_\_\_\_（发包人名称，以下简称“发包人”）接受\_\_\_\_\_（承包人名称，以下称“承包人”）于\_\_\_\_年\_\_月\_\_日递交的\_\_\_\_\_（项目名称）的竞争性谈判响应文件。我方愿意无条件地、不可撤销地就承包人履行与你方订立的合同，向你方提供担保。

1. 担保金额人民币（大写）\_\_\_\_\_元（¥\_\_\_\_\_）。

2. 担保有效期自发包人与承包人签订的合同生效之日起至发包人签发工程完工证书之日止。

3. 在本担保有效期内，因承包人违反合同约定的义务给你方造成经济损失时，我方在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，无条件地在 7 天内予以支付。

4. 发包人和承包人按《通用合同条款》第 15 条变更合同时，我方承担本担保规定的义务不变。

担 保 人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

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

注：委托代理人应附授权委托书。

附件三：

### 预付款担保函

\_\_\_\_\_（发包人名称）：

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

1. 担保金额人民币（大写）\_\_\_\_\_元（¥\_\_\_\_\_）。

2. 担保有效期自预付款支付给承包人起生效，至发包人签发的进度付款证书说明已完全扣清止。

3. 在本担保有效期内，因承包人违反合同约定的义务而要求收回预付款时，我方在收到你方的书面通知后，无条件地在7天内予以支付。但本担保的担保金额，在任何时候不应超过预付款金额减去发包人按合同约定在向承包人签发的进度付款证书中已扣回的金额。

4. 发包人和承包人按《通用合同条款》第15条变更合同时，我方承担本担保规定的义务不变。

担保人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

注：委托代理人应附授权委托书。

## 第五章 工程预算

### 第一部分 编制说明

#### 一、工程概况及编制内容

当前琼海市的农村生态环境形势非常严峻，主要表现在：农村基础设施落后，没有统一有效的收集处理系统，大部分生活垃圾和污水随处倾倒，严重污染了村庄的生活环境及周边环境，污水长期的随意排放影响到了地下水的水质，同时也影响了琼海市、万泉河沿线居民的生活饮用水源；目前环保工作重城市轻农村，环保方面的人力、资金投入严重不足；农民在农业生产过程中，为了提高农产品产量，不惜过量使用化肥、农药，造成土壤板结、有机质含量减少、土地质量下降，使有益的鸟类和昆虫死亡，破坏了生态平衡；在畜禽养殖过程中，动物粪便随意堆砌排放，对环境造成严重的污染。农村生态环境面临着严峻挑战，极大地阻碍了琼海市农村经济社会的可持续发展，影响了美丽乡村、美丽中国的实现，同时也影响了琼海市旅游开发及保护饮用水源地的步伐。

为加快琼海市各方面的发展，村庄日益突出的环境问题已引起当地政府与环保局的重视，为保证琼海市农村经济的可持续发展以及保护饮用水源地，故选取一部分村庄开展环境整治工作，而博鳌镇仰大村委会的自然村靠近博鳌论坛被选为重点整治村庄。

本工程项目为琼海市博鳌镇仰大村委会第二村小组至第三村小组农村污水处理设施项目。

建设内容包括：敷设农村生活污水管网、人工湿地以及配套设施，污水处理工程建设规模：共 20 m<sup>3</sup>/d。

工程造价编制范围包括：管网工程，管网工程-化粪池，污水处理站-室外工程，污水处理站-安装工程，污水处理站-表流式人工湿地工程，污水处理站-污水处理池土建工程，污水处理站- HyWaT 车间土建工程。

#### 二、编制依据：

设计图纸及有关文件。

2011 年《海南省市政工程计价定额》。

2011 年《海南省房屋建筑与装饰定额》。

2013 年《海南省园林与仿古计价定额》。

2008 年《海南省安装工程综合定额(常用册)》。

#### 三、基础资料：



### 人工单价

根据《海南省住房和城乡建设厅关于调整建筑工人人工单价的通知》琼建定【2016】326号文件的规定，人工单价为 84.23 元 / 工日。

### 主要材料价格

主要材料参照海海南省定额站颁布《海南工程造价信息》的 2017 年 06 期琼海市提供价格计算。



	合计	

## 单位工程费汇总表

工程名称：管网工程

第 1 页 共 1 页

行号	序号	项目名称	取费说明	费率	金额（元）
1	一	实体项目费	分部分项合计		
2	1	其中：人工费	分部分项人工费		
3	二	措施项目费	措施项目合计		
4	1	其中：人工费	组织措施人工费+技术措施项目人工费		
5	2	施工技术措施项目费	技术措施项目合计		
6	3	施工组织措施项目费	组织措施项目合计		
7	3.1	其中：安全文明施工费	安全施工基本费+安全文明施工费浮动部分		
8	3.2	其中：临时设施费	临时设施费		
9	3.3	其中：雨季施工增加费	雨季施工费		
10	3.4	其中：夜间施工增加费	夜间施工费		
11	三	其他项目费	其他项目合计		
12	四	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费+其中：危险作业意外伤害保险费		
13	5	其中：垃圾处置费			
14	6	其中：社保费	(工日合计+技术措施项目工日合计+安装费用工日)*56.03	29.5	
15	7	其中：危险作业意外伤害保险费	分部分项人工费+组织措施人工费+技术措施项目人工费	0	
16	五	价差	人工价差+材料价差+机械价差		
17	8	人工价差	人工价差		
18	9	材料价差	材料价差		
19	10	机械价差	机械价差		
20	六	不含税工程造价	实体项目费+措施项目费+其他项目费+规费+价差		
21	七	税金	不含税工程造价	11	
22	八	含税工程造价	不含税工程造价+税金		

## 单位工程预算表

工程名称: 管网工程

第 1 页 总 3 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析							主材含量	综合单价分析	
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价		综合单价	主材单价
	一	土石方工程												
1	1-1-286	挖土机 挖一、二类土 (斗容量 1m3) 不装车	1000m3	2.48559										
2	1-1-5 *1.5	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度 2m 内 子目*1.5	100m3	1.58655										
3	5-3-42	非定型渠管道砂垫层	10m3	9.589										
4	1-1-51	沟槽回填砂	10m3	145.443										
5	1-1-45	回填土 机械夯实 槽坑	100m3	10.11464										
6	1-1-289	挖土机 挖一、二类土 (斗容量 1m3) 装车	1000m3	1.63278										
7	1-1-321	自卸汽车(载重 8t) 运土 运距 3km	1000m3	1.63278										
		分部小计												
	二	管道工程												
1	5-1-133	双壁波纹管铺设(承插式胶圈接口) 直径(DN300mm 以内)	10m	131.1										
		HDPE 双壁波纹管 DN300-环刚度 SN8	m	1324.11										
2	5-1-129	UPVC 管铺设(橡胶圈接口) 直径(150mm 以内)	100m	5.09										
		UPVC 塑料管 de160	m	516.635										
3	5-1-129	UPVC 管铺设(橡胶圈接口) 直径(150mm 以内)	100m	3										
		UPVC 塑料管 de110 DN150	m	304.5										

4	5-1-369	管道闭水试验 管径 (400mm 以内)	100m	21.2										
		分部小计												
	三	附属构筑物												
1	5-2-155	圆形污水检查井 井径 1000mm	座	68										

## 单位工程预算表

工程名称:管网工程

第 2 页 总 3 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析							主材含量	综合单价分析	
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价		综合单价	主材单价
		管径 200~600mm 井深 2.5m 以内												
2	5-2-272	沉泥井 井径 1000mm 管径 300mm 井深 3.5m 以内	座	20										
3	5-3-4	非定型井垫层 混凝土 (沉沙井)	10m3	1.14264										
4	5-7-1	基础 混凝土基础垫层 木模 (沉沙井)	100m2	0.3312										
5	5-3-5	非定型井砌筑 砖砌圆形 (沉沙井)	10m3	3.24864										
6	5-3-12	非定型井砖墙 抹灰 井内侧 (沉沙井)	100m2	1.344										
7	5-3-24	钢筋混凝土井盖 井圈制作 井圈 (沉沙井)	10m3	0.47232										
8	5-7-81	现浇构件钢筋制安 直径 (φ10mm 以内) (沉沙井)	t	0.3264										
9	5-3-27	井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座 (沉沙井)	10 套	6										
		分部小计												
	四	拆除及修复现状水泥路面工程												
1	1-4-13 换	液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 厚 15cm 内 实际厚度	100m2	4.5										

		(cm):18												
2	1-4-15	各类底层或面层	100m2	4.5										
3	1-1-392	挖土机挖石碴 斗容 1m3 装车	1000m3	0.135										
4	1-1-394	自卸汽车 8t 运石碴 运距 3km	1000m3	0.135										
5	2-2-175	碎石底层 人机配合 厚度 5cm	100m2	4.5										

### 单位工程预算表

工程名称:管网工程

第 3 页 总 3 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析							主材含量	综合单价分析	
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价		综合单价	主材单价
6	2-2-176	碎石底层 人机配合 厚度 7cm	100m2	4.5										
7	2-3-88	水泥混凝土路面(水 养生) 厚度 18cm	100m2	4.5										
		分部小计												
	五	其他工程												
1	3001	履带式挖掘机 斗容 量(1m3 以内)	台次	1										
2	3003	履带式推土机 功率 90kW 以内	台次	1										
		分部小计												





### 措施项目表

工程名称: 管网工程

第 1 页 共 1 页

行号	序号	名称	单位	计算基数	费率	合价
1	1	围堰工程	项			
2	2	打拔工具桩工程	项			
3	3	支撑工程	项			
4	4	运输工程	项			
5	5	井点降水工程	项			
6	6	脚手架工程	项			
7	7	临时设施费_给排水、燃气、路灯	项	FBFXHJ+JSCSHJ-ZCF-SBF-JSCS_ZCF-JSCS_SBF	2.01	
8	8	夜间施工增加费_给排水、燃气、路灯	项	RGF+JSCS_RGF+JSRGF+JSCS_JS RGF	0.89	
9	9	雨季施工增加费_给排水、燃气、路灯	项	RGF+JSCS_RGF+JSRGF+JSCS_JS RGF	2.39	
10	10	安全施工基本费	项	FBFXHJ+JSCSHJ-ZCF-SBF-JSCS_ZCF-JSCS_SBF	1.51	
11	11	安全施工费（浮动部分）	项	AQSGJBF	30	
		合计				

## 独立费表

工程名称：管网工程

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	单位	数量	单价	合价
一、	防坠网				
1	防坠网（尼龙）	套	73		
总计					

## 单 位 工 程 人 材 机 价 差 表

工 程 名 称 : 管 网 工 程

第 1 页 共 2 页

序 号	材 料 名 称	规 格	单 位	材 料 量	预 算 价	市 场 价	价 差	价 差 合 计
1	综合人工		工日	2721.98114				
2	综合人工		工日	147.375				
3	人工		工日	18				
4	圆钢 φ10 以内		t	0.33293				
5	枕木		m3	0.16				
6	板方材(杉木)		m3	0.198				
7	模板木材		m3	15.24658				
8	木支撑		m3	9.164				
9	32.5(R)水泥		t	72.91656				
10	32.5(R)水泥		t	31.3956				
11	42.5(R)水泥		kg	60023.808				
12	中砂		m3	329.87144				
13	中砂		m3	44.6148				
14	中砂(回填砂)		m3	131.84875				
15	碎石	40mm	m3	270.40168				
16	蒸压灰砂砖	240*115*53	千块	18.3788				
17	碎石 60mm		m3	71.595				
18	中粗砂		m3	1847.1261				
19	HDPE 橡胶圈 DN200		个	270.066				
20	石油沥青 60~100#		t	0.0495				
21	煤		t	0.0135				
22	铁件		kg	29.25				
23	镀锌铁丝	10#	kg	14.416				
24	镀锌铁丝 22#		kg	3.40816				
25	圆钉		kg	6.53458				
26	圆钉		kg	0.9				
27	铸铁爬梯		kg	1475.61462				
28	焊接钢管 DN40		m	0.636				
29	水		m3	1125.66619				

## 单 位 工 程 人 材 机 价 差 表

工 程 名 称 : 管 网 工 程

第 2 页 共 2 页

序 号	材 料 名 称	规 格	单 位	材 料 量	预 算 价	市 场 价	价 差	价 差 合 计
30	水		m3	176.724				
31	电		kw·h	104.288				
32	镀锌铁丝		kg	10				
33	草袋		片	20				
34	合金钎头	Φ150	个	0.072				

35	石子		m3	13.5361				
36	石子		m3	68.5746				
37	铸铁井盖、井座		套	60				
38	铸铁井盖、井座	Φ700(重型)	套	88				
39	钢筋	Φ10 以外	t	21.592				
40	本机使用台班		台班	0.5				
41	本机使用台班		台班	0.5				
42	人工		工日	183.43915				
43	人工		工日	11.12297				
44	柴油		kg	3422.10713				
45	柴油		kg	81.22446				
46	电		kWh	5975.74538				
47	电		kWh	251.4222				
48	汽油		kg	56.852				
	合计							

## 单位工程费汇总表

工程名称：管网工程-化粪池

第 1 页 共 1 页

行号	序号	项目名称	取费说明	费率	金额 (元)
1	一	分部分项工程量清单费	分部分项合计		
2	1	其中：人工费	分部分项人工费		
3	二	措施项目费	措施项目合计		
4	1	其中：人工费	技术措施项目人工费+组织措施人工费		
5	2	施工技术措施项目费	技术措施项目合计		
6	3	施工组织措施项目费	组织措施项目合计		
7	3.1	其中：安全文明施工费	安全施工基本费+安全文明施工费浮动部分		
8	3.2	其中：临时设施费	临时设施费		
9	3.3	其中：雨季施工增加费	雨季施工费		
10	3.4	其中：夜间施工增加费	夜间施工费		
11	三	其他项目费	其他项目合计		
12	四	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费+其中：危险作业意外伤害保险费		
13	5	其中：垃圾处置费			
14	6	其中：社保费	(工日合计+技术措施项目工日合计+人工降效工日)*56.03	29.5	
15	7	其中：危险作业意外伤害保险费	分部分项人工费+组织措施人工费+技术措施项目人工费	0	
16	五	价差	人工价差+材料价差+机械价差		
17	8	人工价差	人工价差		
18	9	材料价差	材料价差		
19	10	机械价差	机械价差		
20	六	不含税工程造价	分部分项工程量清单费+措施项目费+其他项目费+规费+价差		
21	七	税金	不含税工程造价	11	
22	八	含税工程造价	不含税工程造价+税金		

## 单位工程预算表

工程名称: 管网工程-化粪池

第 1 页 总 1 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析							主材含量	综合单价分析	
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价		综合单价	主材单价
	一	砖砌化粪池 (60 座)												
1	4-12	普通混凝土垫层	10m3	2.1204										
2	16-13	基础垫层	100m2	0.4512										
		分部小计												
		合计												

## 措施项目表

工程名称: 管网工程-化粪池

第 1 页 共 1 页

行号	序号	名称	单位	计算基数	费率	合价
1	1	排水、降水工程	项			
2	2	模板工程	项			
3	3	脚手架工程	项			
4	4	建筑工程垂直运输	项			
5	5	建筑物超高增加人工、机械	项			
6	6	安全施工基本费	项	FBFXHJ+JSCSHJ	2.54	
7	7	安全施工费(浮动部分)	项	AQSGJBF	30	
8	8	临时设施费	项	FBFXHJ+JSCSHJ	2.03	
9	9	夜间施工增加费	项	FBFXHJ+JSCSHJ	0.14	
10	10	雨季施工增加费	项	FBFXHJ+JSCSHJ	0.61	
		合计				

## 独立费表

工程名称: 管网工程-化粪池

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	单位	数量	单价	合价
一	化粪池				
1	牲口栏处及厕所处化粪池(玻璃钢-V=1.0m <sup>3</sup> )	座	60		
总计					





## 单 位 工 程 费 汇 总 表

工 程 名 称：污 水 处 理 站-HyWaT 车 间 土 建 工 程

第 1 页 共 1 页

行 号	序 号	项 目 名 称	取 费 说 明	费 率	金 额 (元)
1	一	分部分项工程量清单费	分部分项合计		
2	1	其中：人工费	分部分项人工费		
3	二	措施项目费	措施项目合计		
4	1	其中：人工费	技术措施项目人工费+组织措施人工费		
5	2	施工技术措施项目费	技术措施项目合计		
6	3	施工组织措施项目费	组织措施项目合计		
7	3.1	其中：安全文明施工费	安全施工基本费+安全文明施工费浮动部分		
8	3.2	其中：临时设施费	临时设施费		
9	3.3	其中：雨季施工增加费	雨季施工费		
10	3.4	其中：夜间施工增加费	夜间施工费		
11	三	其他项目费	其他项目合计		
12	四	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费+其中：危险作业意外伤害保险费		
13	5	其中：垃圾处置费			
14	6	其中：社保费	(工日合计+技术措施项目工日合计+人工降效工日)*56.03	29.5	
15	7	其中：危险作业意外伤害保险费	分部分项人工费+组织措施人工费+技术措施项目人工费	0	
16	五	价差	人工价差+材料价差+机械价差		
17	8	人工价差	人工价差		
18	9	材料价差	材料价差		
19	10	机械价差	机械价差		
20	六	不含税工程造价	分部分项工程量清单费+措施项目费+其他项目费+规费+价差		
21	七	税金	不含税工程造价	11	
22	八	含税工程造价	不含税工程造价+税金		

## 单 位 工 程 预 算 表

工 程 名 称 : 污 水 处 理 站 -HyWaT 车 间 土 建 工 程

第 1 页 总 3 页

序 号	编 号	名 称	工 程 量		综 合 单 价 分 析							综 合 合 价 分 析		
			单 位	数 量	综 合 单 价	人 工 单 价	材 料 单 价	机 械 单 价	管 理 费 单 价	利 润 单 价	主 材 单 价	主 材 含 量	综 合 合 价	主 材 合 价
	0101	土石方工程												
1	1-80	原土 机械夯实	100m2	0.17122										
		分部小计												
	0103	砌筑工程												
1	3-5	灰砂砖墙 墙体厚度 1 砖	10m3	0.28269										
2	3-32	砖 烟道	10m3	0.00968										
		分部小计												
	0104	钢筋混凝土工程												
1	4-90	商品混凝土 基础垫层	10m3	0.17122										
2	4-96	商品混凝土 无梁式 满堂基础	10m3	0.34966										
3	4-99	商品混凝土 矩形柱	10m3	0.03705										
4	4-103	商品混凝土 单梁、连续梁	10m3	0.25076										
5	4-111	商品混凝土 平板、有梁板、无梁板	10m3	0.37447										
6	4-117	商品混凝土 天沟、挑檐	10m3	0.03634										
7	4-213	现浇构件圆钢制安 $\phi$ 10 内	t	0.39087										
8	4-217	现浇构件螺纹钢制安 $\phi$ 25 内	t	0.30424										
9	4-219	现浇构件箍筋制安 $\phi$ 10 内	t	0.15999										
		分部小计												
	0107	屋面及防水工程												
1	7-24	彩色水泥瓦屋面 砂浆条上铺设	100m2	0.37447										
2	7-26	彩色水泥瓦屋脊	100m	0.0566										
		分部小计												
	0108	防腐及保温隔热工程												
1	7-44	SBS 改性沥青防水卷材 3mm 厚	100m2	0.37447										

## 单 位 工 程 预 算 表

工程名称: 污水处理站-HyWaT 车间土建工程

第 2 页 总 3 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析							主材含量	综合合价分析	
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价		综合合价	主材合价
2	9-5	水泥砂浆楼地面找平 在混凝土或硬基层上 2cm 厚	100m2	0.37447										
3	7-68	水泥砂浆保护层	100m2	0.37447										
		分部小计												
	0109	楼地面工程												
1	9-14	楼地面水泥砂浆	100m2	0.13183										
2	9-16	台阶水泥砂浆	100m2	0.0608										
3	9-60	凹凸假麻石块 台阶	100m2	0.0608										
		分部小计												
	0110	墙、柱面工程												
1	10-2	各种外墙面 水泥石灰砂浆底 15mm 厚 水泥砂浆面 5mm 厚	100m2	0.09622										
2	10-6	各种内墙面 水泥石灰砂浆底 15mm 厚 水泥砂浆面 5mm 厚	100m2	0.13406										
		分部小计												
	0111	天棚装饰工程												
1	11-2	混凝土天棚 水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面	100m2	0.26283										
		分部小计												
	0112	门窗工程												
1	12-96	塑钢 百页窗安装	100m2	0.0092										
2	12-90	平开门安装	100m2	0.01548										
		分部小计												
	0113	油漆、涂料、裱糊工程												

### 单位工程预算表

工程名称: 污水处理站-HyWaT 车间土建工程

第 3 页 总 3 页

序	编号	名称	工程量	综合单价分析	主	综合合价分析
---	----	----	-----	--------	---	--------

号			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价	材含量	综合合价	主材合价
1	13-64	外墙 抹灰面丙烯酸涂料一底 二面	100m2	0.21401										
2	13-65	内墙 抹灰面丙烯酸涂料一底 二面	100m2	0.25185										
3	13-66	天棚面 抹灰面丙烯酸涂料一底 二面	100m2	0.26283										
		分部小计												
		合计												





## 单位工程人材机价差表

工程名称: 污水处理站-HyWaT 车间土建工程

第 1 页 共 2 页

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工		工日	116.20498				
2	铁钉	50~75	kg	20.75615				
3	水		m3	17.34578				
4	中砂		m3	4.34183				
5	松杂木枋材(周转材、综合)		m3	0.22481				
6	低碳钢电焊条		kg	2.93592				
7	32.5(R)水泥		t	1.68686				
8	32.5(R)水泥		kg	0.01577				
9	铁件		kg	2.96704				
10	C20 商品普通混凝土	40 石	m3	3.53157				
11	蒸压灰砂砖	240*115*53	千块	1.5736				
12	石灰		t	0.16374				
13	C10 商品普通混凝土	40 石	m3	1.72932				
14	C25 商品普通混凝土	20 石	m3	7.04447				
15	圆钢	Φ 10 以内	t	0.56188				
16	镀锌铁丝	Φ 0.7	kg	5.65716				
17	铁钉	30~45	kg	0.59746				
18	镀锌铁丝	14#	kg	15.53217				
19	松节油(优质松节水)		kg	0.12294				
20	杉板枋材		m3	0.00749				
21	SBS 改性沥青油毡防水卷材	3mm 厚	m2	43.06405				
22	32.5(R)白水泥		t	0.00091				
23	凹凸假麻石块	200*75	m2	9.5383				
24	杂木板材直边板	140-260	m3	0.00488				
25	红丹酚醛防锈漆		kg	1.06979				
26	塑钢平开门		m2	1.48918				
27	塑钢百页窗		m2	0.85229				
28	胶合板(防水 1#胶)	δ 18	m2	11.30011				
29	电焊焊接钢管	48*3.5	kg	89.3032				

## 单位工程人材机价差表

工程名称: 污水处理站-HyWaT 车间土建工程

第 2 页 共 2 页

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
30	木脚手板		m3	0.04523				
31	镀锌铁丝	8#	kg	6.79529				
32	底座(钢管排山用)		个	0.10862				



33	螺纹钢	Φ 10~25	t	0.31337				
34	人工		工日	1.65027				
35	柴油		kg	13.91626				
36	电		kWh	79.92936				
	合计							

## 单 位 工 程 费 汇 总 表

工 程 名 称：污 水 处 理 站 - 安 装 工 程

第 1 页 共 1 页

行 号	序 号	项 目 名 称	取 费 说 明	费 率	金 额 (元)
1	1	分 部 分 项 工 程 项 目 费 用 合 计	分 部 分 项 工 程 量 清 单 计 价 合 计 + 分 部 分 项 工 程 人 材 机 价 差 合 计		
2	1.1	分 部 分 项 工 程 量 清 单 计 价 合 计	分 部 分 项 合 计		
3		其 中：人 工 费	分 部 分 项 人 工 费		
4	1.2	分 部 分 项 工 程 人 材 机 价 差 合 计	分 部 分 项 人 材 机 价 差		
5	2	措 施 项 目 工 程 费 用 合 计	措 施 项 目 清 单 计 价 合 计 + 措 施 项 目 工 程 人 材 机 价 差 合 计		
6	2.1	措 施 项 目 清 单 计 价 合 计	措 施 项 目 合 计		
7		其 中：人 工 费	组 织 措 施 人 工 费 + 技 术 措 施 项 目 人 工 费		
8	2.2	措 施 项 目 工 程 人 材 机 价 差 合 计	措 施 项 目 人 材 机 价 差		
9	3	其 他 项 目 清 单 计 价 合 计	其 他 项 目 合 计		
10	4	规 费	建 筑 垃 圾 处 置 费 + 工 程 定 额 测 定 费 + 社 会 保 障 费 + 危 险 作 业 意 外 伤 害 保 险		
11	4.1	建 筑 垃 圾 处 置 费			
12	4.2	工 程 定 额 测 定 费	分 部 分 项 合 计 + 措 施 项 目 合 计 + 其 他 项 目 合 计	0	
13	4.3	社 会 保 障 费	(工 日 合 计 + 技 术 措 施 项 目 工 日 合 计 + 安 装 费 用 工 日) * 56.03	29.5	
14	4.4	危 险 作 业 意 外 伤 害 保 险	分 部 分 项 人 工 费 + 组 织 措 施 人 工 费 + 技 术 措 施 项 目 人 工 费	0	
15	5	不 含 税 工 程 造 价	分 部 分 项 工 程 项 目 费 用 合 计 + 措 施 项 目 工 程 费 用 合 计 + 其 他 项 目 清 单 计 价 合 计 + 规 费		
16	6	税 金	不 含 税 工 程 造 价	11	
17	7	含 税 工 程 造 价	不 含 税 工 程 造 价 + 税 金		

## 单 位 工 程 预 算 表

工 程 名 称 : 污 水 处 理 站 - 安 装 工 程

第 1 页 总 2 页

序 号	编 号	名 称	工 程 量		综 合 单 价 分 析							主 材 含 量	综 合 合 价 分 析	
			单 位	数 量	综 合 单 价	人 工 单 价	材 料 单 价	机 械 单 价	管 理 费 单 价	利 润 单 价	主 材 单 价		综 合 合 价	主 材 合 价
	一	设备工程												
1	1-2-2	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵安装 设备重量(t以内)0.5	台	3										
		污水提升泵 h=12m, q=1.6m <sup>3</sup>	台	3										
2	13-4-120	其他传感器及变送器 流量计转子流量计	台	1										
		转子流量计 0.1~20.0m <sup>3</sup> /h, DN40	台	1										
3	10-1-80	物位检测仪表 浮标(子)液位计	台	2										
		液位控制器-浮球	台	2										
		分部小计												
	二	电气设备												
1	2-4-18	成套配电箱安装 落地式	台	1										
		电控柜-污水站自控系统	台	1										
		分部小计												
	三	工艺管道工程												
1	8-1-405	人工挖管沟、坑土方、一二类土(含建筑垃圾土) 深 2.0m	100m <sup>3</sup>	0.0528										
2	8-1-406	人工回填土夯实	100m <sup>3</sup>	0.0528										
3	6-1-244	塑料管(承插粘接) 管外径(mm 以内)40	10m	2										
		UPVC 给水管 DN40	m	20										
4	6-1-244	塑料管(承插粘接) 管外径(mm 以内)40	10m	1.5										
		UPVC 污水管 DN40	m	15										
5	6-1-246	塑料管(承插粘接) 管外径(mm 以内)75	10m	3										
		UPVC 污水管 DN75	m	30										

## 单位工程预算表

工程名称: 污水处理站-安装工程

第 2 页 总 2 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析							主材含量	综合单价分析	
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价		综合单价	主材单价
		分部小计												
		合计												

## 措施项目表

工程名称: 污水处理站-安装工程

第 1 页 共 1 页

行号	序号	名称	单位	计算基数	费率	合价
1	1	临时设施费	项	RGF+JSCS_RGF+JSRGF+JSCS_JSRGF	17.56	
2	2	夜间、雨季施工增加费	项	RGF+JSCS_RGF+JSRGF+JSCS_JSRGF	3.82	
3	3	安全施工基本费	项	RGF+JSCS_RGF+JSRGF+JSCS_JSRGF	5.12	
4	4	安全施工费(浮动部分)	项	AQSGJBF	30	
5	5	脚手架搭拆费用	项			
		合计				





## 单位工程费汇总表

工程名称：污水处理站-表流式人工湿地工程

第 1 页 共 1 页

行号	序号	项目名称	取费说明	费率	金额(元)
1	一	实体项目费	分部分项合计		
2	1	其中：人工费	分部分项人工费		
3	二	措施项目费	措施项目合计		
4	1	其中：人工费	组织措施人工费+技术措施项目人工费		
5	2	施工技术措施项目费	技术措施项目合计		
6	3	施工组织措施项目费	组织措施项目合计		
7	3.1	其中：安全文明施工费	安全施工基本费+安全文明施工费浮动部分		
8	3.2	其中：临时设施费	临时设施费		
9	3.3	其中：雨季施工增加费	雨季施工费		
10	3.4	其中：夜间施工增加费	夜间施工费		
11	三	其他项目费	其他项目合计		
12	四	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费+其中：危险作业意外伤害保险费		
13	5	其中：垃圾处置费			
14	6	其中：社保费	(工日合计+技术措施项目工日合计+安装费用工日)*56.03	29.5	
15	7	其中：危险作业意外伤害保险费	分部分项人工费+组织措施人工费+技术措施项目人工费	0	
16	五	价差	人工价差+材料价差+机械价差		
17	8	人工价差	人工价差		
18	9	材料价差	材料价差		
19	10	机械价差	机械价差		
20	六	不含税工程造价	实体项目费+措施项目费+其他项目费+规费+价差		
21	七	税金	不含税工程造价	11	
22	八	含税工程造价	不含税工程造价+税金		



## 单位工程预算表

工程名称: 污水处理站-表流式人工湿地工程

第 1 页 总 3 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析							主材含量	综合单价分析	
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价		综合单价	主材单价
	一	土方工程												
1	1-1-17 *1.5	人工挖基坑土方 一、二类土 深度 2m 内 子目 *1.5	100m3	0.03226										
2	1-1-286	挖土机 挖一、二类土 (斗容量 1m3) 不装车	1000m3	0.02043										
3	1-1-289	挖土机 挖一、二类土 (斗容量 1m3) 装车	1000m3	0.02707										
4	1-1-321	自卸汽车(载重 8t)运土 运距 3km (弃土)	1000m3	0.0288										
5	1-1-45	回填土 机械夯实 槽坑	100m3	0.2496										
		分部小计												
	二	池体工程												
1	1-1-46	原土 机械夯实 平地	100m2	0.36										
2	5-3-4	非定型井垫层 混凝土	10m3	0.36										
3	5-5-56	现浇钢筋混凝土池 平池 底厚度 50cm 以内 商品混凝土	10m3	0.72										
		泵送商品混凝土 C30、抗渗 S6, 抗冻 D10	m3	7.308										
4	5-5-76	现浇钢筋混凝土池 直、矩形厚度 20cm 以内 商品混凝土	10m3	0.3072										
		泵送商品混凝土 C30、抗渗 S6, 抗冻 D10	m3	3.11808										
5	5-3-23	钢筋混凝土井盖 井圈制作 井盖	10m3	0.00666										
6	5-3-28	井盖、井算安装 检查井 混凝土井盖、座	10 套	0.4										
7	5-5-151	现浇钢筋混凝土池 砖导流墙 厚度 1/2 砖	10m3	0.15436										

8	5-7-82	现浇构件钢筋制安 直径 (	t	0.73971											
---	--------	------------------	---	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 单位工程预算表

工程名称: 污水处理站-表流式人工湿地工程

第 2 页 总 3 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析							主材含量	综合合价分析		
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价		综合合价	主材合价	
		φ 25mm 以内)													
9	5-7-84	预制构件钢筋制安 直径 (φ 10mm 以内)	t	0.00674											
10	借 10-6 换	各种内墙面 水泥石灰砂 浆底 15mm 厚 水泥砂浆 面 5mm 厚 换为【水泥防 水砂浆 1:2】	100m <sup>2</sup>	0.38688											
11	5-7-1	基础 混凝土基础垫层 木模	100m <sup>2</sup>	0.0272											
12	5-7-12	池底 平池底钢模	100m <sup>2</sup>	0.0544											
		混凝土垫块	m <sup>3</sup>	0.00745											
13	5-7-15	池壁(隔墙) 矩形钢模	100m <sup>2</sup>	0.3168											
		分部小计													
	三	绿化工程													
1	借 11-405	庭院绿化 栽植 乔木(带 土球) 土球直径 30cm 以 内	100 株	0.12											
		红叶石楠	株	12.6											
2	借 11-498 *2	庭院绿化成活保养 乔木 胸径 10cm 以内 子目*2	100 株 /月	0.12											
3	借 11-564 *3	庭院绿化保存保养 乔木 胸径 10cm 以内 子目*3	100 株 /月	0.12											
4	借 11-461	庭院绿化 单一品种成片 栽植 草本花卉 10cm 营 养袋(钵)	100m <sup>2</sup>	0.2772											
		大聚藻 草本	袋	727.65											
5	借 11-545 *2	庭院绿化成活保养 露地 花坛(人工灌溉) 草本 子目*2	100m <sup>2</sup> / 月	0.2772											

6	借 11-611 *3	庭院绿化保存保养 露地 花坛(人工灌溉) 草本 子目*3	100m2/ 月	0.2772										
---	----------------	------------------------------------	-------------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 单位工程预算表

工程名称: 污水处理站-表流式人工湿地工程

第 3 页 总 3 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析							主材含量	综合单价分析	
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价		综合单价	主材单价
7	借 11-433	庭院绿化 栽植 灌木 土球直径 30cm 以内	100 丛	0.05										
		黄花魁	丛	5.25										
8	借 11-509 *2	庭院绿化成活保养 灌木 高度 100cm 以内 子目*2	100 株 /月	0.05										
9	借 11-575 *3	庭院绿化保存保养 灌木 高度 100cm 以内 子目*3	100 株 /月	0.05										
		分部小计												
		合计												



## 单位工程人材机价差表

工程名称：污水处理站-表流式人工湿地工程

第 1 页 共 2 页

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工		工日	39.38352				
2	综合人工		工日	12.93765				
3	圆钢 φ10 以内		t	0.00687				
4	圆钢 φ10~25		t	0.7693				
5	钢模板		kg	26.60863				
6	模板木材		m3	0.04117				
7	木支撑		m3	0.01828				
8	32.5(R)水泥		t	1.3773				
9	中砂		m3	2.65226				
10	蒸压灰砂砖	240*115*53	千块	0.87769				
11	电焊条		kg	5.8585				
12	铁件		kg	2.14695				
13	镀锌铁丝	10#	kg	3.88194				
14	镀锌铁丝 22#		kg	0.04232				
15	镀锌铁丝 22#		kg	2.26277				
16	圆钉		kg	1.27593				
17	水		m3	6.9716				
18	水		m3	0.10356				
19	草袋		个	1.49908				
20	水		m3	18.43678				
21	水		m3	0.60199				
22	中砂		m3	1.04394				
23	32.5(R)水泥		t	0.25637				
24	石灰		t	0.0676				
25	石子		m3	3.06715				
26	有机肥		t	0.5178				
27	无机肥		kg	31.41417				
28	杂木板材直边板	140-260	m3	0.00193				
29	人工		工日	1.03915				

## 单位工程人材机价差表

工程名称：污水处理站-表流式人工湿地工程

第 2 页 共 2 页

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
30	人工		工日	2.23135				
31	柴油		kg	37.85156				
32	电		kWh	1.29908				



## 单位工程费汇总表

工程名称：污水处理站-室外工程

第 1 页 共 1 页

行号	序号	项目名称	取费说明	费率	金额(元)
1	一	实体项目费	分部分项合计		
2	1	其中：人工费	分部分项人工费		
3	二	措施项目费	措施项目合计		
4	1	其中：人工费	组织措施人工费+技术措施项目人工费		
5	2	施工技术措施项目费	技术措施项目合计		
6	3	施工组织措施项目费	组织措施项目合计		
7	3.1	其中：安全文明施工费	安全施工基本费+安全文明施工费浮动部分		
8	3.2	其中：临时设施费	临时设施费		
9	3.3	其中：雨季施工增加费	雨季施工费		
10	3.4	其中：夜间施工增加费	夜间施工费		
11	三	其他项目费	其他项目合计		
12	四	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费+其中：危险作业意外伤害保险费		
13	5	其中：垃圾处置费			
14	6	其中：社保费	(工日合计+技术措施项目工日合计+安装费用工日)*56.03	29.5	
15	7	其中：危险作业意外伤害保险费	分部分项人工费+组织措施人工费+技术措施项目人工费	0	
16	五	价差	人工价差+材料价差+机械价差		
17	8	人工价差	人工价差		
18	9	材料价差	材料价差		
19	10	机械价差	机械价差		
20	六	不含税工程造价	实体项目费+措施项目费+其他项目费+规费+价差		
21	七	税金	不含税工程造价	11	
22	八	含税工程造价	不含税工程造价+税金		

## 单 位 工 程 预 算 表

工 程 名 称 : 污 水 处 理 站 - 室 外 工 程

第 1 页 总 2 页

序 号	编 号	名 称	工 程 量		综 合 单 价 分 析							主 材 含 量	综 合 合 价 分 析	
			单 位	数 量	综 合 单 价	人 工 单 价	材 料 单 价	机 械 单 价	管 理 费 单 价	利 润 单 价	主 材 单 价		综 合 合 价	主 材 合 价
	一	场 地 平 整												
1	1-1-417	75kw 推 土 机 平 整 场 地 (清 表 土)	1000m <sup>2</sup>	0.02591										
2	1-1-360	装 载 机 装 松 散 土 1m <sup>3</sup> (清 表 土)	1000m <sup>3</sup>	0.00777										
3	1-1-321	自 卸 汽 车 (载 重 8t) 运 土 运 距 3km (弃 土)	1000m <sup>3</sup>	0.00777										
		分 部 小 计												
	二	绿 化												
1	借 11-103	整 理 绿 化 地	100m <sup>2</sup>	0.25908										
2	借 11-495	庭 院 绿 化 栽 植 地 被 铺 草 皮	100m <sup>2</sup>	0.25908										
		高 羊 茅 / 麦 冬 件 装	m <sup>2</sup>	26.42616										
3	借 11-560 *2	庭 院 绿 化 成 活 保 养 地 被、草 皮 (人 工 灌 溉) 子 目 *2 (按 二 个 月 算)	100m <sup>2</sup> / 月	0.25908										
4	借 11-626 *3	庭 院 绿 化 保 存 保 养 地 被、草 皮 (人 工 灌 溉) 子 目 *3 (按 三 个 月 算)	100m <sup>2</sup> / 月	0.25908										
		分 部 小 计												
	三	场 地 道 路												
1	2-1-1	路 床 碾 压 检 验	100m <sup>2</sup>	0.32										
2	2-2-178	碎 石 底 层 人 机 配 合 厚 度 15cm	100m <sup>2</sup>	0.32										
3	2-3-87	水 泥 混 凝 土 路 面 (水 养 生) 厚 度 15cm	100m <sup>2</sup>	0.32										
4	2-3-113	路 面 刻 防 滑 槽	100m <sup>2</sup>	0.32										
5	2-4-39	混 凝 土 侧 石 (立 缘 石) 长 度	100m	0.28										



## 单位工程预算表

工程名称: 污水处理站-室外工程

第 2 页 总 2 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析							主材含量	综合单价分析	
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价		综合单价	主材单价
		50cm												
		混凝土侧石(立缘石)	m	28.42										
		分部小计												
		合计												

## 措施项目表

工程名称：污水处理站-室外工程

第 1 页 共 1 页

行号	序号	名称	单位	计算基数	费率	合价
1	1	围堰工程	项			
2	2	打拔工具桩工程	项			
3	3	支撑工程	项			
4	4	运输工程	项			
5	5	井点降水工程	项			
6	6	脚手架工程	项			
7	7	临时设施费_给排水、燃气、路灯	项	FBFXHJ+JSCSHJ-ZCF-SBF-JSCS_ZCF-JSCS_SBF	2.01	
8	8	夜间施工增加费_给排水、燃气、路灯	项	RGF+JSCS_RGF+JSRGF+JSCS_JS RGF	0.89	
9	9	雨季施工增加费_给排水、燃气、路灯	项	RGF+JSCS_RGF+JSRGF+JSCS_JS RGF	2.39	
10	10	安全施工基本费	项	FBFXHJ+JSCSHJ-ZCF-SBF-JSCS_ZCF-JSCS_SBF	1.51	
11	11	安全施工费（浮动部分）	项	AQSGJBF	30	
		合计				





## 单位工程费汇总表

工程名称：污水处理站-污水处理池土建工程

第 1 页 共 1 页

行号	序号	项目名称	取费说明	费率	金额（元）
1	一	实体项目费	分部分项合计		
2	1	其中：人工费	分部分项人工费		
3	二	措施项目费	措施项目合计		
4	1	其中：人工费	组织措施人工费+技术措施项目人工费		
5	2	施工技术措施项目费	技术措施项目合计		
6	3	施工组织措施项目费	组织措施项目合计		
7	3.1	其中：安全文明施工费	安全施工基本费+安全文明施工费浮动部分		
8	3.2	其中：临时设施费	临时设施费		
9	3.3	其中：雨季施工增加费	雨季施工费		
10	3.4	其中：夜间施工增加费	夜间施工费		
11	三	其他项目费	其他项目合计		
12	四	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费+其中：危险作业意外伤害保险费		
13	5	其中：垃圾处置费			
14	6	其中：社保费	(工日合计+技术措施项目工日合计+安装费用工日)*56.03	29.5	
15	7	其中：危险作业意外伤害保险费	分部分项人工费+组织措施人工费+技术措施项目人工费	0	
16	五	价差	人工价差+材料价差+机械价差		
17	8	人工价差	人工价差		
18	9	材料价差	材料价差		
19	10	机械价差	机械价差		
20	六	不含税工程造价	实体项目费+措施项目费+其他项目费+规费+价差		
21	七	税金	不含税工程造价	11	
22	八	含税工程造价	不含税工程造价+税金		

## 单位工程预算表

工程名称: 污水处理站-污水处理池土建工程

第 1 页 总 2 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析							主材含量	综合单价分析	
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价		综合单价	主材单价
	一	土方工程												
1	1-1-17 *1.5	人工挖基坑土方 一、二类土 深度 2m 内 子目*1.5	100m3	0.0439 8										
2	1-1-286	挖土机 挖一、二类土 (斗容量 1m3) 不装车	1000m3	0.0359 9										
3	1-1-289	挖土机 挖一、二类土 (斗容量 1m3) 装车	1000m3	0.0287 8										
4	1-1-321	自卸汽车(载重 8t)运土 运距 3km (弃土)	1000m3	0.0306 2										
5	1-1-45	回填土 机械夯实 槽坑	100m3	0.4268										
		分部小计												
	二	池体工程												
1	5-3-4	非定型井垫层 混凝土	10m3	0.186										
2	5-5-56	现浇钢筋混凝土池 平池底 厚度 50cm 以内 商品混凝土	10m3	0.3364										
		泵送商品混凝土 C30、抗渗 S6, 抗冻 D10	m3	3.4144 6										
3	5-5-78	现浇钢筋混凝土池 直、矩形 厚度 30cm 以内 商品混凝土	10m3	0.8921 3										
		泵送商品混凝土 C30、抗渗 S6, 抗冻 D10	m3	9.0551 2										
4	5-5-113	现浇钢筋混凝土池 无梁盖 商品混凝土	10m3	0.1632										
		泵送商品混凝土 C30、抗渗 S6, 抗冻 D10	m3	1.6564 8										
5	5-3-24 换	钢筋混凝土井盖 井圈制作 井圈 换为【C30 混凝土 20 石】	10m3	0.0529 9										
6	5-3-91	钢筋混凝土盖板、过梁的预制安装 预制 矩形盖板	10m3	0.0243										

	(板厚 10cm 以内)												
--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 单位工程预算表

工程名称: 污水处理站-污水处理池土建工程

第 2 页 总 2 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析							主材含量	综合单价分析	
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价		综合单价	主材单价
7	5-3-101	钢筋混凝土盖板、过梁的预制安装 安装 矩形盖板 (体积在 0.1m3 以内)	10m3	0.0243										
8	5-7-82	现浇构件钢筋制安 直径 (φ25mm 以内)	t	1.2563										
9	5-7-84	预制构件钢筋制安 直径 (φ10mm 以内)	t	0.02014										
10	借9-14换	楼地面水泥砂浆 换为【水泥防水砂浆 1:2】	100m2	0.125										
11	借10-6换	各种内墙面 水泥石灰砂浆底 15mm 厚 水泥砂浆面 5mm 厚 换为【水泥防水砂浆 1:2】	100m2	0.5										
12	借11-2换	混凝土天棚 水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 换为【水泥防水砂浆 1:2】	100m2	0.0816										
13	5-7-1	基础 混凝土基础垫层 木模	100m2	0.0182										
14	5-7-12	池底 平池底钢模	100m2	0.0348										
		混凝土垫块	m3	0.00477										
15	5-7-15	池壁(隔墙) 矩形钢模	100m2	0.848										
16	5-7-21	无梁池盖 复合木模	100m2	0.12										
17	5-7-77	管、渠道及其他 井盖板木模	10m3	0.0243										
18	5-7-78	管、渠道及其他 井圈木模	10m3	0.05299										
		分部小计												

		合计											



## 措施项目表

工程名称：污水处理站-污水处理  
池土建工程

第 1 页 共 1 页

行号	序号	名称	单位	计算基数	费率	合价
1	1	围堰工程	项			
2	2	打拔工具桩工程	项			
3	3	支撑工程	项			
4	4	运输工程	项			
5	5	井点降水工程	项			
6	6	脚手架工程	项			
7	7	临时设施费_给排水、燃气、路灯	项	FBFXHJ+JSCSHJ-ZCF-SBF-JSCS_ZCF-JSCS_SBF	2.01	
8	8	夜间施工增加费_给排水、燃气、路灯	项	RGF+JSCS_RGF+JSRGF+JSCS_JS RGF	0.89	
9	9	雨季施工增加费_给排水、燃气、路灯	项	RGF+JSCS_RGF+JSRGF+JSCS_JS RGF	2.39	
10	10	安全施工基本费	项	FBFXHJ+JSCSHJ-ZCF-SBF-JSCS_ZCF-JSCS_SBF	1.51	
11	11	安全施工费（浮动部分）	项	AQSGJBF	30	
		合计				



## 单 位 工 程 人 材 机 价 差 表

工 程 名 称 : 污 水 处 理 站 - 污 水 处 理 池 土 建 工 程

第 1 页 共 2 页

序 号	材 料 名 称	规 格	单 位	材 料 量	预 算 价	市 场 价	价 差	价 差 合 计
1	综合人工		工日	67.52606				
2	圆钢 φ10 以内		t	0.02054				
3	圆钢 φ10~25		t	1.30655				
4	定型板	1000*500*15	件	3.264				
5	钢模板		kg	63.38365				
6	松杂木枋材(周转材、综合)		m3	0.00123				
7	复合木模板面板		m2	0.24				
8	模板木材		m3	0.20176				
9	木支撑		m3	0.14645				
10	松杂直边板(脚手架用材)		m3	0.02367				
11	32.5(R)水泥		t	0.95775				
12	中砂		m3	1.5212				
13	电焊条		kg	9.9499				
14	红丹酚醛防锈漆		kg	2.15121				
15	松节油(优质松节水)		kg	0.55418				
16	铁件		kg	5.7469				
17	镀锌铁丝	φ4	kg	2.74523				
18	镀锌铁线	φ2.2	kg	0.3808				
19	铁钉	50~75	kg	0.23765				
20	底座(钢管排山用)		个	0.89011				
21	镀锌铁丝	10#	kg	3.11939				
22	镀锌铁丝 22#		kg	4.0185				
23	圆钉		kg	3.72619				
24	钢管	φ51*3.5(脚手架用)	m	5.0512				
25	水		m3	9.39921				
26	草袋		个	4.80995				
27	水		m3	1.45749				
28	中砂		m3	1.79549				
29	32.5(R)水泥		t	0.53784				

## 单 位 工 程 人 材 机 价 差 表

工 程 名 称 : 污 水 处 理 站 - 污 水 处 理 池 土 建 工 程

第 2 页 共 2 页

序 号	材 料 名 称	规 格	单 位	材 料 量	预 算 价	市 场 价	价 差	价 差 合 计
30	32.5(R)水泥		kg	0.0049				



## 第六章 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，承诺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。

## 第七章 竞争性谈判响应文件格式

（工程名称）

# 竞争性谈判响应文件

供应商：\_\_\_\_\_（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
  - 二、授权委托书
  - 三、联合体协议书（不接受联合体投标，不需要填写）
  - 四、谈判保证金
  - 五、已标价工程预算
  - 六、施工组织设计(成交后由成交单位编写，竞争性谈判响应文件中不提供)
  - 七、项目管理机构
  - 八、拟分包项目情况表（不允许分包，此表不用填写）
  - 九、资格审查资料
  - 十、其他材料
- 注：另单独准备 2 份 第二次报价，现场填写。

## 一、投标函及投标函附录

### (一) 投标函

\_\_\_\_\_ (采购人名称)：

1. 我方已仔细研究了\_\_\_\_\_ (项目名称) 竞争性谈判文件的全部内容，我们愿意以人民币（大写）元（¥\_\_\_\_\_元）的投标总报价，工期\_\_\_\_日历天, 按合同约定实施和完成该项目的承包工程，修补工程中的任何缺陷，工程质量达到\_\_\_\_\_。

2. 我方承诺在谈判有效期内不修改、撤销竞争性谈判响应文件。

3. 随同本投标函提交谈判保证金一份，金额为人民币（大写）\_\_\_\_\_元（¥\_\_\_\_\_元）。

4. 如我方成交：

(1) 我方承诺在收到成交通知书后，在成交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，所递交的竞争性谈判响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

6. \_\_\_\_\_ (其他补充说明)。

供应商：\_\_\_\_\_ (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	项目经理或建造师	姓名：	
2	施工总工期	_____日历天。	
3	质量标准		
4	缺陷责任期	_____年	
5	谈判有效期	60 日历天（从投标截止之日算起）	

## 二、法定代表人身份证明

供应商名称: \_\_\_\_\_

单位性质: \_\_\_\_\_

成立时间: \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

经营期限: \_\_\_\_\_

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

系\_\_\_\_\_ (供应商名称) 的法定代表人。

特此证明。

供应商: \_\_\_\_\_ (盖单位章)

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 二、授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（供应商名称）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、递交、撤回、修改\_\_\_\_\_（项目名称）施工采购竞争性谈判响应文件，其法律后果由我方承担。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证明

供应商：\_\_\_\_\_（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

### 三、联合体协议书（不接受联合体投标，此文件不需要填写）

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

1、\_\_\_\_\_（某成员单位名称）为\_\_\_\_\_（联合体名称）牵头人。

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

3、联合体将严格按照竞争性谈判文件的各项要求，递交竞争性谈判响应文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：\_\_\_\_\_。

5、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式\_\_份，联合体成员和采购人各执一份。

注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

牵头人名称：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

成员一名称：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

成员二名称：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

.....

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 四、谈判保证金

谈判保证金缴费凭证及基本帐户开户许可证复印件

## 五、已标价的工程预算

投标报价表封面

# 投 标 总 价

采 购 人 ：

工 程 名 称：

投标总价（小写）：

（大写）：

供 应 商 ：

（单位盖章）

法定代表人

或其授权人：

（签字或盖章）

编 制 人：

（造价人员签字并盖专用章）

编制时间：            年        月        日

## 六、施工组织设计

(成交后由成交单位编写，竞争性谈判响应文件中不提供)





**(二) 主要人员简历表**

“主要人员简历表”中的项目经理应附建造师注册证、身份证、学历证；项目技术负责人应附身份证、职称证、学历证复印件；其他主要人员应附身份证、上岗证书或岗位证书等复印件。

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	
主要经历					
时 间	参加过的类似项目	担任职务		发包人及联系电话	



## 九、资格审查资料

### （一）供应商基本情况表

供应商名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	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 (建造师)		
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	附企业营业执照、资质证书和安全生产许可证等证件的复印件。					

(二) 近年发生的诉讼及仲裁情况

(三) 财务状况报告

具体要求详见谈判须知前附表，并加盖投标单位财务章。

## 十、其他材料

### 十一、第二次报价（格式）

项目名称：

项目编号：

投标总价 (人民币/元)	大写	
	小写	
计划工期		

供应商全称（加盖公章）：

全权代表或法定代表人(签字)：

日期：

说明：1、本表价格一栏空白，落款处供应商名称（盖章）处由供应商事先加盖公章，单独准备 2 份，不与竞争性谈判响应文件一同装订，由供应商代表随身携带至谈判现场；

2、本表中谈判报价在开标后，由供应商根据现场开标情况，在谈判现场手工填写作为供应商对本项目的最终报价。