

白沙县公安局消防泵房、消防水池及 室外消防给水管网建设工程

竞争性谈判文件

建设单位：白沙黎族自治县公安局

项目名称：白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防
给水管网建设工程

招标编号：GDYN2019-062

代理机构：广东粤能工程管理有限公司

2019年01月

目 录

第一章 谈判邀请函.....	2
第二章 报价人须知.....	5
第三章 用户需求书.....	13
一、项目概况.....	13
二、建设规模及工程量清单.....	13
第四章 合同条款（参考）.....	61
第五章 报价文件内容和格式.....	64
第六章 评审办法.....	70
附表 1、初步审查表.....	73

第一章 谈判邀请函

受 白沙黎族自治县公安局 (“建设单位”) 的委托, 广东粤能工程管理有限公司 (“招标人”或“招标代理机构”) 就 白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程 (项目编号: GDYN2019-062) 组织竞争性谈判, 欢迎合格的国内报价人提交密封报价。有关事项如下:

一、报价项目

- 1、项目名称: 白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程
- 2、项目编号: GDYN2019-062
- 3、用途: 白沙黎族自治县公安局工作需求
- 4、招标控制价: 1093117.07 元
- 5、本项目分包情况: 一批不分包
- 6、采购内容及技术要求: 具体要求详见“用户需求书”

二、报价人资格要求: (报价人必须具备以下条件并提供相关资格证明材料)

1、符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件:

1) 在中华人民共和国注册, 具有独立承担民事责任的能力 (提供有效的企业营业执照副本、税务登记证副本、组织机构代码证副本 (复印件) 或三证合一的有效企业营业执照副本 (复印件));

2) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录 (提供 2018 年任意 1 个月的依法缴纳税收证明和缴纳社保证明复印件);

3) 参加本次采购近三年内 (成立不足三年的从成立之日起算), 在经营活动中没有重大违法记录 (提供声明函)。

2、在“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 没有列入失信被执行人、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的投标人。

3、其它要求: 具备市政公用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须具备市政公用工

程专业贰级注册建造师执业资格,且未担任其他在施建设工程项目的项目经理。

4、本项目不允许联合体投标。

三、谈判文件的获取

- 1、凡有意参加投标者,请于 2019 年 01 月 28 日 17:50 时至 2019 年 01 月 31 日 17:30 时工作时间内在 <http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/> 购买招标文件。
- 2、售价:人民币 500 元/套(售后不退),开标现场缴纳(现金方式)。投标保证金 5000.00 元。

四、报价截止时间、谈判时间及地点

- 1、递交报价文件时间:2019 年 02 月 01 日 11:30 时前;
- 2、报价截止时间:2019 年 02 月 01 日 11:30 时;
- 3、缴纳投标保证金截止时间:2019 年 02 月 01 日 11:30 时前;投标保证金的形式:网上支付或线下银行转账支付,支付地址为:
<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>。
- 4、谈判时间:2019 年 02 月 01 日 11:30 时;
- 5、谈判地点:海口市国兴大道 9 号(省政府办公大楼东侧)海南省公共资源交易服务中心二楼 205 室,如有变动另行通知;
- 6、公告媒介:全国公共资源交易平台(海南省)、中国海南政府采购网。

五、其他

1、必须在海南省市场主体管理系统(<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>)中注册并备案通过,然后登陆电子招投标系统(<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>)下载、购买电子版的招标文件;

2、电子标(标书后缀名.GZBS):必须使用最新版本的电子投标工具(在 www.ggzy.hi.gov.cn 下载专区下载投标工具)制作电子版的投标文件;非电子标(标书后缀名不是.GZBS):必须使用电子签章工具(在 www.ggzy.hi.gov.cn 下载专区下载签章工具)对 PDF 格式的电子投标文件进行盖章(使用 WinRAR 对 PDF 格式的标书加密压缩);

3、投标截止日期前,必须在网上上传电子投标书——(电子标:投标书为 GTBS 格式;非电子标:投标书需上传 PDF 加密压缩的 rar 格式);

4、开标的时候必须携带加密锁(公司 CA 锁)和光盘、U 盘拷贝的投标书。

六、建设单位、招标代理机构联系方式

建设单位: 白沙黎族自治县公安局

地 点: 白沙黎族自治县

联系人: 唐女士 电话: 0898-27728358

招标代理机构: 广东粤能工程管理有限公司

地 点: 海口市蓝天路西 12 号世纪港 B0911 室

电 话: 0898-66792664 传真: 0898-68591227

联系人: 孙女士 电子邮箱: gdyn_hn@163.com

广东粤能工程管理有限公司

2019 年 01 月 28 日

第二章 报价人须知

一、 总则

1. 名词解释

1.1 建设单位：白沙黎族自治县公安局

1.2 招标人（招标代理机构）：广东粤能工程管理有限公司

1.3 报价人：已从招标代理机构购买谈判文件并向招标代理机构提交报价文件的供应商。

2. 适用范围

2.1 本谈判文件仅适用于招标代理机构组织的本次报价活动。

3. 合格的报价人

3.1 凡有能力按照本谈判文件规定的要求交付货物和服务的投标单位均为合格的报价人。

3.2 报价人参加本次政府采购活动应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，并具备本谈判文件第一章“报价人资格要求”规定的条件。

3.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

3.4 如为信息系统采购项目，供应商不得为该整体项目或其中分项目前期工作提供过设计、编制、管理等服务的法人及附属单位。

3.5 谈判文件中未明确规定允许进口产品参加的，均视为拒绝进口产品参加。（进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）

3.6 如允许联合投标时（第一章的“报价人资格要求”），联合体各方之间应当签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。联合体中至少有一方完全满足报价人资格要求的

特定条件。联合投标时，联合体内最多允许有两家单位。

3.7 报价人应遵守中华人民共和国的有关法律、法规。

4. 报价费用

4.1 无论招标报价过程中的做法和结果如何，报价人均自行承担所有与参加报价有关的全部费用。

5. 谈判文件的约束力

5.1 报价人一旦参加本项目报价，即被认为接受了本谈判文件中的所有条件和规定。

二、 谈判文件

6. 谈判文件的组成

6.1 谈判文件由六部分组成，包括：

第一章 谈判邀请书

第二章 报价人须知

第三章 用户需求书

第四章 合同条款

第五章 报价文件内容和格式

第六章 评审方法

请仔细检查谈判文件是否齐全，如有缺漏，请立即与招标代理机构联系解决。

6.2 报价人被视为充分熟悉本招标项目所在地的与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力及公用设施等，本谈判文件不再对上述情况进行描述。

6.3 报价人必须详阅谈判文件的所有条款、文件及表格格式。报价人若未按谈判文件的要求和规范编制、提交报价文件，将有可能导致报价文件被拒绝接受，所造成的负面后果由报价人负责。

7. 谈判文件的澄清

7.1 报价人在收到谈判文件后，若有疑问需要澄清，应于报价截止时间 1 个工作日前以书面形式（包括书面文字、传真等）向招标代理机构提出，招标代理机构将以书面形式进行答复，同时招标代理机构有权将答复内容（包括所提问题，但不包括问题来源）分发给所有购买了同一谈判文件的报价人。

8. 谈判文件的更正或补充

8.1 在报价截止时间前, 招标代理机构可以书面通知的方式修改谈判文件。修改通知作为谈判文件的组成部分, 对报价人起同等约束作用。

8.2 当谈判文件与更正公告的内容相互矛盾时, 以招标代理机构最后发出的更正公告为准。

8.3 为使报价人有足够的时间按谈判文件的更正要求修正报价文件, 招标代理机构有权决定推迟投标截止日期和开标时间, 并将此变更书面通知所有购买了同一谈判文件的报价人。

三、 报价文件

9. 报价文件的组成

9.1 报价文件应按“第五章 报价文件内容和格式”要求编制。

10. 报价

10.1 报价人应按报价一览表的要求报价, 并且该报价在所有的报价文件中必须是统一的报价。

10.2 报价均须以人民币为计算单位。

11. 报价保证金

11.1 报价保证金是参加本项目投标的必要条件, **保证金金额: 人民币伍仟元整 (¥:5000.00)**。

11.2 **报价保证金应在 2019 年 02 月 01 日 11:30 时前通过 <http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>进行网上支付或线下银行转账支付。**

11.3 若报价人不按规定提交报价保证金, 其报价文件将被拒绝接受。**报价文件必须附上缴纳报价保证金的证明单据, 并加盖公司公章 (如银行回单或收据)。**

11.4 报价保证金的退还

11.4.1 成交人的投标保证金按相关规定退还 (按相关规定收取代理费, 在与采购人签订供货合同后 5 个工作日内无息退还)。

未成交的供应商的银行保函, 公示期满后三日内退还原件; 成交供应商的银行保函将在《供货合同》签订之日后 5 个工作日内且在提交履约担保后返还。

11.4.2 落标的报价人的报价保证金将在招标代理机构发出成交通知书 5 个工作日内无息退还。

11.5 发生下列情况之一, 报价保证金将不予退还:

(1) 报价人在报价有效期内撤回报价书的;

- (2) 成交人不按本章规定签订合同;
- (3) 报价人提供虚假材料谋取中标、成交的;
- (4) 与采购人、其它报价人或者招标代理机构恶意串通的;
- (5) 向采购人、招标代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益的;

12. 报价有效期

12.1 报价有效期为从开标截止之日起计算的**六十天**,有效期短于此规定的报价文件将被视为无效。

12.2 在特殊情况下,招标代理机构可于报价有效期满之前,征得报价人同意延长报价有效期,要求与答复均应以书面形式进行。报价人可以拒绝接受这一要求而放弃报价,报价保证金将尽快无息退还。同意这一要求的报价人,无需也不允许修改其报价文件,但须相应延长报价保证金的有效期。受报价有效期制约的所有权利和义务均应延长至新的有效期。

13. 报价文件的数量、签署及形式

13.1 报价文件一式**叁份**,固定装订。其中**正本壹份,副本贰份**(报价文件封面需注明正副本,按包号(如有)分别制作投标文件)。

13.2 报价文件须按谈判文件的要求执行,每份报价书均须在封面上清楚标明“正本”或“副本”字样,“正本”和“副本”具有同等的法律效力;“正本”和“副本”之间如有差异,以正本为准。

13.3 报价文件正本中,文字材料需打印或用不褪色墨水书写。报价文件的正本须经法人代表或授权代表签署和加盖报价人公章。

13.4 报价文件不得涂改和增删,如要修改错漏处,必须由同一签署人在修改处签字和盖章。

四、 报价文件的递交

14. 报价文件的密封及标记

14.1 报价人应将报价文件正本和所有副本分别密封在两个报价专用袋(箱)中(正本一包,副本一包),并在报价专用袋(箱)上标明“正本”、“副本”字样,封口处应加盖骑缝章。封皮上均应写明:

致:广东粤能工程管理有限公司

项目名称:白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

项目编号:GDYN2019-062

注明:“请勿在开标时间之前启封”

报价单位名称、联系人姓名和电话

14.2 报价文件未按上述规定书写标记和密封者,招标代理机构不对报价文件被错放或先期启封负责,并招标代理机构有权拒绝接受。

15. 报价截止时间

15.1 报价人须在报价截止时间前将报价文件送达招标代理机构规定的报价地点。

15.2 若招标代理机构推迟了报价截止时间,应以公告的形式通知所有报价人。在这种情况下,谈判方和报价人的权利和义务均应以新的截止时间为准。

15.3 在报价截止时间后递交的报价文件,招标代理机构将拒绝接受。

五、 谈判及评标

16. 谈判

16.1 招标代理机构按谈判文件第一章规定的时间和地点进行谈判。采购人代表、招标代理机构有关工作人员参加。政府采购主管部门、监督部门、国家公证机关公证员由其视情况决定是否派代表到现场进行监督。

16.2 报价人应委派授权代表参加开标活动,参加开标的代表须持本人身份证件签名报到以证明其出席。未派授权代表或不能证明其授权代表身份的,采购人、招标代理机构对报价文件的处理不承担责任。

16.3 谈判时,纪检监督人员或报价人代表将查验报价文件密封情况,确认无误后拆封唱标,公布每份报价文件中“报价一览表”的内容,以及招标代理机构认为合适的其他内容,招标代理机构将作开标记录。

16.4 若报价文件未密封,招标代理机构将拒绝接受该报价人的报价文件。

17. 谈判小组

17.1 谈判小组(评审专家组)一共3名成员,由从海南省综合评标专家库中随机抽取相关专业的专家和采购人代表组成评标委员会,其中技术、经济等方面的专家(即从海南省综合评标专家库中随机抽取相关专业的专家)不得少于成员

总数的 2/3。该谈判小组独立工作，负责评审所有报价文件并确定成交候选人。

18. 谈判和评标

18.1 评标细则见“第六章 评审方法”。

18.2 关于政策性优惠

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，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，以及根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》的文件精神，相应的政府采购政策优惠条件及要求如下

18.2.1 所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品进入当期节能清单的，其评标价=投标报价*(1-2%)；投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供相关证明文件。

18.2.2 所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品进入当期环保清单的，其评标价=投标报价*(1-1%)；投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供相关证明文件。

18.2.3 投标人为小型和微型企业（含联合体）的情况：

18.2.3.1 中小企业的认定标准：

1) 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，不包括提供或使用大型企业注册商标的货物；

2) 本规定所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准（工信部联企业〔2011〕300号）；

3) 小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的，视同为中型企业；小型、微型、中型企业提供有大型企业制造的货物的，视同为大型企业。

18.2.3.2 具体评审价说明：

1) 投标人为小型或微型企业，其评审价=投标报价*(1-6%)；

2) 投标人为联合体投标，联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业；联合体中有小型或微型企业且联合协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，其评审价=投标报价*(1-2%)。

18.2.3.3 投标人为工信部联企业(2011)300号文规定的小型 and 微型企业(含联合体)的,必须如实填写“中小企业声明函”(内容、格式见财库〔2011〕181号),否则无效。

18.2.3.4 监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象,且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局,各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局,各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所,以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业参加政府采购活动时,应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

如有虚假骗取政策性优惠,将依法承担相应责任。

六、 授标及签约

19. 定标原则

19.1 谈判小组将严格按照谈判文件的要求和条件进行评标,根据评标办法推荐出一至三人为成交候选人,并标明排列顺序。采购人将确定排名第一的成交候选人为成交人并向其授予合同。排名第一的成交候选人因不可抗力或者自身原因不能履行合同,或者本文件规定应当提交履约保证金而在规定期限未能提交的,或者是评标委员会出现评标错误,被他人质疑后证实确有其事的,采购人将把合同授予排名第二的成交候选人或重新组织招标,如此类推。

19.2 招标代理机构将在指定的网站(见第一章中的“发布媒介”)上公示成交结果。

20. 成交通知

20.1 定标后,招标代理机构应将定标结果通知所有的报价人,并向成交人发出成交通知书。

20.2 成交人收到成交通知书后,须立即以书面形式回复招标代理机构,确认成交通知书已收到,并同意接受。

20.3 成交通知书将是合同的一个组成部分。

21. 签订合同

21.1 成交人应按成交通知书规定的时间、地点与采购人签订成交合同,否则报价保证金将不予退还,给采购人和招标代理机构造成损失的,报价人还应承担

赔偿责任。

21.2 谈判文件、成交人的报价文件及评标过程中有关澄清文件均应作为合同附件。

22. 采购代理服务费用

22.1 本次采购活动采购代理服务费用按相关规定（计价格[2002]1980号文、发改价格[2011]534号文）收取，由业主向招标代理机构支付。

23. 其它

23.1 本项目不召开答疑会。

第三章 用户需求书

一、项目概况

- (1) 采购单位: 白沙黎族自治县公安局
- (2) 项目名称: 白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程
- (3) 项目编号: GDYN2019-062
- (4) 招标控制价: 1093117.07 元
- (5) 工期: 90 日历天
- (6) 建设(交货)地点: 采购人指定
- (7) 付款方式: 中标后与采购人协商

二、建设规模及工程量清单

1、该项目建设规模与内容:

建设消防泵房为地下一层剪力墙结构建筑,建筑面积为 135.32 m²,建筑基底面积为 114.39 m²,建筑长 12.3m,宽 9.3m。建设消防泵房地下一层层高为 5m,地面建筑高 3.6m。消防泵房设置一部疏散楼梯。(具体详见工程量清单)

2、项目管理组成员: 项目管理人员按《海南省建筑工程施工项目部和现场监理部关键岗位人员配备和在岗履职管理办法(试行)》附表 1 配备: 项目负责人(项目经理) 1 人、项目技术负责人 1 人、施工员 1 人、安全员 1 人、质量员 1 人、资料员(可兼任) 1 人,投标人须提供本项目管理机构中人员的材料以便核验: 项目经理的建造师注册证、项目技术负责人的职称证; 其他人员的省级或以上建设行政主管部门颁发的岗位证书(省外岗位证须提供官方网站查询结果)。以上材料提供复印件加盖公章即可。根据《关于在海南经济特区停止实施部分行政审批事项的决定》: 建筑施工企业主要负责人、项目负责人和专职安全生产管理人员安全生产考核合格证停止核发。故本项目不作评审。根据《国务院关于取消一批职业资格许可和认定事项的决定》(国发[2016]5 号),取消对造价员岗位的职业资格认定; 根据《海南省住房和城乡建设领域现场专业人员岗位考核办公室关于停止测量等培训考核的通知》(琼建岗考[2017]2 号),取消对测量员、试验员岗位的职业资格认定。本项目对造价员、测量员、试验员内容不作评审。

3、清单附件:

建设项目投标报价汇总表

工程名称:白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程 单位:元 第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额	其中		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程				
	合计				

单项工程投标报价汇总表

工程名称:白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程 单位:元 第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额	其中		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	设备房土建工程				
2	设备房安装工程				

3	室外消防给水管网				
合计					

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 设备房土建工程

单位: 元

第 1 页 共 2 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中: 暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	A.1 土石方工程		
1.2	A.4 砌筑工程		
1.3	A.5 混凝土及钢筋混凝土工程		
1.4	A.6 金属结构工程		
1.5	A.8 门窗工程		
1.6	A.11 楼地面装饰工程		
1.7	A.12 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程		
1.8	A.13 天棚工程		
1.9	A.15 其他装饰工程		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		

2	施工总价措施项目费		
2.1	其中:安全防护、文明施工费		
2.2	其中:临时设施费		
2.3	其中:雨季施工增加费		
2.4	其中:夜间施工增加费		
2.5	其中:视频监控费		
三	其他项目费		
3.1	其中:暂列金额		
3.2	其中:暂估价		
3.3	其中:计日工		
3.4	其中:总承包服务费		
3.5	其中:其他项目费		
四	规费		
4	其中:垃圾处置费		
5	其中:社保费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:设备房土建工程

单位:元 第 2 页 共 2 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
五	税金		

			综合考虑报价					
2	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2 米内 3. 弃土运距:由投标人 综合考虑报价	m3	1258.62			
3	010103001001	回填方	1. 密实度要求:满足设计 及规范要求 2. 填方来源、运距:由投 标人综合考虑报价	m3	628.68			
4	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:挖方余 土 2. 运距:由投标人综合 考虑报价	m3	629.88			
	A.4	砌筑工程						
5	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度 等级:灰砂砖 2. 墙体类型:300 厚直行 墙 3. 砂浆强度等级、配合 比:Mb5 专用砂浆	m3	13.48			
6	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位: 室外台阶、楼梯起步、 屋面栏板、检修口等 2. 砖品种、规格、强度 等级:灰砂砖 3. 砂浆强度等级、配合 比:Mb5 专用砂浆	m3	2.75			
	A.5	混凝土及钢筋 混凝土工程						
7	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:现浇混 凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	16.68			
8	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类:现浇混 凝土 2. 混凝土强度等级:P6 抗渗 C35	m3	80.8			
9	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:现浇混 凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	3.02			
10	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:现浇混 凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	0.15			

11	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类:现浇混	m3	77.32			
本页小计								

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 设备房土建工程

标段: 白沙县公安局消防泵房、消防水池
及室外消防给水管网建设工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			混凝土					
			2. 混凝土强度等级:C30					
12	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	19.87			
13	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1.98			
14	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HPB300 直径 $\leq\phi$ 10mm	t	0.03			
15	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 直径 $\leq\phi$ 10mm	t	2.358			
16	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 直径 $\leq\phi$ 25mm	t	18.648			
17	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 箍筋 直径 $\leq\phi$ 10mm	t	0.866			
18	010516003001	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接	个	777			
	A.6	金属结构工程						
19	010606008001	钢梯	1. 钢材品种、规格:详见11ZJ901-39页	t	0.032			
20	010904004001	钢板止水带	1. 止水带材料种类:钢板止水带	m	46.28			
	A.8	门窗工程						
21	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM 甲 1227	m2	3.24			
22	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C1 2. 框、扇材质:铝合金 3. 玻璃品种、厚度:无色	m2	3.24			

			透明玻璃 4. 其他说明:含百页格栅					
	A. 11	楼地面装饰工程						
23	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 素水泥浆遍数:1 遍 2. 面层厚度、砂浆配合比:100 厚 1:2.5 水泥砂浆 3. 面层做法要求:抹平压光	m2	94.82			
24	011101003001	细石混凝土楼地面	1. 面层厚度、混凝土强度等级:40 厚 C20 细石混凝土	m2	97.46			
25	010904001001	楼(地)面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:1.8 厚聚乙烯涤纶合成高分子复合卷材 2. 防水层数:2 层	m2	97.46			
本页小计								

(清-表 4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 设备房土建工程

标段: 白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
26	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1. 防水膜品种:防水涂料 2. 涂膜厚度、遍数:1.5 厚	m2	97.46			
27	011101003002	混凝土楼地面	1. 面层厚度、混凝土强度等级:100 厚 C15 砼垫层	m2	97.46			
	A. 12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
28	011201001001	墙面一般抹灰	1. 底层厚度、砂浆配合比:素水泥浆结合层一遍, 12 厚 2:1:8 水泥砂浆 2. 面层厚度、砂浆配合比:8 厚 1:2.5 水泥砂浆	m2	356.41			

29	010903001001	墙面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:双层1.8厚聚乙烯涤纶合成高分子复合卷材 2. 粘结剂:1.5厚聚合物水泥粘结料	m2	211.64			
30	011003001001	隔离层	1. 隔离层部位:侧壁外墙面 2. 隔离层材料品种:30厚聚苯乙烯泡沫板	m2	211.64			
	A. 13	天棚工程						
31	011301001001	天棚抹灰	1. 基层类型:混凝土天棚面 2. 抹灰厚度、材料种类:12厚1:3水泥砂浆底,8厚1:2.5水泥砂浆面	m2	115.47			
	A. 15	其他装饰工程						
32	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格:详见施工图	m	8.14			
33	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	1. 名称:检修口盖板 2. 安装高度:1米内 3. 构件类型:预制钢筋混凝土盖板	m3	0.24			
		措施项目						
34	2.1001	脚手架工程		项	1			
35	2.2001	模板工程		项	1			
36	2.3001	垂直运输工程		项	1			
37	2.4001	建筑物超高增加费		项	1			
38	2.5001	施工排水、降水		项	1			
本页小计								
合 计								

(清-表5)

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 设备房土建工程

标段: 白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	1.1001	安全文明施工与环境保护基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	3				

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：设备房土建工程

标段：白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 设备房安装工程

标段: 白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	A1	电气工程						
1	030404017001	配电箱	1. 名称:配电箱 BAPE1 2. 型号:非标型 3. 规格:72KW 4. 安装方式:距地 1.6m 明装	台	1			
2	030404017002	配电箱	1. 名称:配电箱 BAC1 2. 型号:非标型 3. 规格:2.2KW 4. 安装方式:距地 1.6m 明装	台	1			
3	030404034001	照明开关	1. 名称、型号:暗装 2 极开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装形式:底边距地 1.3m	个	1			
4	030404034002	照明开关	1. 名称、型号:红外控制延时开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装形式:底边距地 1.3m	个	2			
5	琼 030404037001	其他电器接线	1. 名称:无端子外部接线 2. 规格:导线截面 6mm ² 以内	个	10			
6	琼 030404037002	其他电器接线	1. 名称:压铜接线端子 2. 规格:导线截面 16mm ² 以内	个	28			
7	琼 030404037003	其他电器接线	1. 名称:无端子外部接线 2. 规格:导线截面	个	3			

			2. 5mm2 以内				
8	030408001001	电力电缆	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号、规格、材质:WDZN-YJE22-4X70	m	12.8		
9	030408001002	电力电缆	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号、规格、材质:WDZN-YJY-4X16	m	24.8		
10	030408001003	电力电缆	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号、规格、材质:WDZN-YJY-3X16	m	24.8		
11	030408001004	电力电缆	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号、规格、材质:WDZ-YJY-5X6	m	24.91		
12	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆终端	个	2		
本页小计							

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 设备房安装工程

标段: 白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			头制作安装 2. 规格: 1kV 以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面 70mm ² 以内					
13	030409002001	接地母线	1. 名称:基础接地 2. 安装部位:基础底梁上的上下两层钢筋 3. 安装形式:通长焊接	m	63			
14	030409002002	接地母线	1. 名称:接地线 2. 材质:镀锌扁钢	m	8			

			3. 规格:-40X4					
15	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 等电位装置安装 接地端子测试箱	台	1			
16	030411001001	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 钢质 3. 规格: SC65 4. 配置形式: 沿墙面敷设	m	11.3			
17	030411001002	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 钢质 3. 规格: SC50 4. 配置形式: 沿墙面敷设	m	38.7			
18	030411001003	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 塑料管 3. 规格: PC20 4. 配置形式: 暗配	m	33.5			
19	030411004001	配线	1. 名称: 导线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号、规格、材质: BV-2.5mm ²	m	100.5			
20	030411006001	接线盒	1. 名称: 接线盒 2. 材质: PVC 3. 安装形式: 嵌墙安装	个	17			
21	030412001001	普通灯具	1. 名称、型号: 节能灯 (自带蓄电池) 2. 规格: 220V 13W 3. 安装形式: 吸顶	套	2			
22	030412004001	装饰灯	1. 名称、型号: 安全出口指示灯 2. 规格: 3W 自带蓄电池 3. 安装形式: 距地 2.2m 吊装	套	1			
23	030412004002	装饰灯	1. 名称、型号: 疏散方向指示灯 2. 规格: 3W 自带蓄电池 3. 安装形式: 距地 0.5m	套	1			

24	030412005001	荧光灯	1.名称、型号:单管应急照明荧光灯(自带蓄电池)	套	4			
本页小计								

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:设备房安装工程

标段:白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			2.规格:220V 28W 3.安装形式:吸顶					
	A2	消防水						
25	030109001001	立式恒压切线消防栓加压泵	1.名称:立式恒压切线消防栓加压泵 2.型号:XBDHL-7/15 3.功率: Q=15L/S, H=75m, P=22KW	台	2			
26	030109001002	立式恒压切线喷淋加压泵	1.名称:立式恒压切线喷淋加压泵 2.型号:XBDHL-5/20 3.功率: Q=21L/S, H=55m, P=22KW	台	2			
27	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表	台	8			
28	030804001001	低压碳钢管件	1.类型:沟槽弯头 2.型号、规格:DN100	个	2			
29	030804001002	低压碳钢管件	1.类型:沟槽弯头 2.型号、规格:DN150	个	15			
30	030804001003	低压碳钢管件	1.类型:三通 2.型号、规格:DN150	个	9			
31	030804001004	低压碳钢管件	1.类型:大小头 2.型号、规格:DN150	个	6			
32	030817006001	水位计安装	1.名称:磁翻板式水位计	组	1			
33	031001001001	镀锌钢管	1.安装部位:室内 2.介质:消防 3.材质、规格:镀锌钢管、DN100	m	13.5			

			4. 连接形式:卡箍连接					
34	031001001002	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消防 3. 材质、规格:镀锌钢管、DN150 4. 连接形式:卡箍连接	m	40.15			
35	031001001003	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消防 3. 材质、规格:镀锌钢管、DN65 4. 连接形式:卡箍连接	m	12.3			
36	031002001001	管道支架	1. 材质:40*4 角钢 2. 油漆品种:调和漆、樟丹漆 3. 涂刷遍数:各 2 遍	kg	64.7			
37	031002003001	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 型号:DN150	个	4			
38	031002003002	套管	1. 名称:穿墙钢套管	个	1			
本页小计								

(清-表 4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 设备房安装工程

标段: 白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			2. 型号:DN150					
39	031002003003	套管	1. 名称:穿墙钢套管 2. 型号:DN200	个	3			
40	031003002001	螺纹法兰阀门	1. 类型:减压阀 2. 材质:钢质 3. 规格、压力等级:DN40、1.60MPa	个	4			

			4. 连接形式:法兰连接					
41	031003003001	闸阀 DN100	1. 类型:闸阀 2. 型号、规格:DN100 3. 连接形式:法兰 4. 材质:不锈钢芯 5. 含法兰片	个	2			
42	031003003002	闸阀 DN150	1. 类型:闸阀 2. 型号、规格:DN150 3. 连接形式:法兰 4. 材质:不锈钢芯 5. 含法兰片	个	10			
43	031003003003	泄压阀 DN100	1. 类型:泄压阀 2. 型号、规格:DN100 3. 连接形式:法兰 4. 材质:不锈钢芯 5. 含法兰片	个	2			
44	031003003004	缓闭止回阀 DN100	1. 类型:缓闭止回阀 2. 型号、规格:DN100 3. 连接形式:法兰 4. 材质:不锈钢芯 5. 含法兰片	个	4			
45	031003003005	可曲挠橡胶接头 DN150	1. 类型:可曲挠橡胶接头 2. 型号、规格:DN150 3. 连接形式:法兰 4. 材质:不锈钢芯 5. 含法兰片	个	8			
46	031003003006	压力开关 DN150	1. 类型:压力开关 2. 型号、规格:DN150	个	2			
47	031003003007	湿式报警装置 DN150	1. 类型:湿式报警装置 2. 型号、规格:DN150	个	1			

48	031003003008	旋流防止器 DN150	1.类型:旋流防止器 2.型号、规格:DN150	个	4			
49	031003003009	排水漏斗 DN150	1.类型:排水漏斗 2.型号、规格:DN150	个	1			
50	031201001001	管道刷油	1.油漆品种:红色调和漆 2.涂刷遍数、漆膜厚度: 两遍	m ²	27.53			
	A3	给排水						
51	010401011001	砖检查井	1.名称:水表井	座	1			
本页小计								

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:设备房安装工程

标段:白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
52	030109001003	离心式泵	1.名称:潜水排污泵 2.型号:50WQ25-10-1.5 3.功率: Q=21L/S, H=55m, P=22KW	台	2			
53	031001001004	镀锌钢管	1.安装部位:室内 2.介质:接潜水泵排水 3.材质、规格:镀锌钢管、DN80 4.连接形式:螺纹连接	m	10			
54	031001006001	塑料管	1.安装部位:室外 2.介质:雨水 3.材质、规格:承压PVC-U 排水管、DN100 4.连接形式:粘接连接	m	13			
55	031001007001	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP 钢塑复合管、DN100 4.连接形式:热熔	m	3.5			

56	031002003004	套管	1.名称:刚性防水套管 2.型号:DN150	个	4			
57	031002003005	套管	1.名称:刚性防水套管 2.型号:DN100	个	1			
58	031003003010	闸阀 DN100	1.类型:法兰浮球阀 2.型号、规格:DN100	个	1			
59	031003013001	水表	1.名称:水表 2.型号:DN100 3.功率:包含闸阀、止回阀	组	1			
60	031004014001	给、排水附(配)件	1.名称:雨水斗 2.规格、型号:DN100	个	2			
		措施项目						
61	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
本页小计								
合 计								

(清-表5)

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 设备房安装工程 标段: 白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	1.1002	安全文明施工与环境保护基本费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	5.85				
2	1.2002	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				

合 计			—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：设备房安装工程 标段：白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程 第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：设备房安装工程 标段：白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程 第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合 计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：设备房安装工程

标段：白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价		
						暂定	实际	
1	人工							
人工小计								
2	材料							
材料小计								
3	机械							
机械小计								

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

表-21

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：设备房安装工程

标段：白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重 B	基本价格指数 F0	现行价格指数 F1	备注
	定值权重 A		—	—	
	合计		—	—	

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前 42 天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

表-22

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 室外消防给水管网

单位: 元

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中: 暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	A4 室外消防给水管网		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费		
2.1	其中: 安全防护、文明施工费		
2.2	其中: 临时设施费		
2.3	其中: 雨季施工增加费		
2.4	其中: 夜间施工增加费		
2.5	其中: 视频监控费		
三	其他项目费		
3.1	其中: 暂列金额		
3.2	其中: 暂估价		
3.3	其中: 计日工		
3.4	其中: 总承包服务费		
3.5	其中: 其他项目费		
四	规费		
4	其中: 垃圾处置费		
5	其中: 社保费		
五	税金		

招标控制价合计=一+二+三+四+五			

(清-表 4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外消防给水管网

标段: 白沙县公安局消防泵房、消防水池
及室外消防给水管网建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	A4	室外消防给水管网						
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 名称: 人机配合开挖一般土方 一二类土 2. 深度 2m 以内	m ³	270.3			
2	010103001002	回填方	1. 名称: 回填土 机械夯实 槽坑	m ³	270.3			
3	010401011002	砖检查井	1. 名称: 阀门井	座	8			
4	030804001005	低压碳钢管件	1. 类型: 沟槽弯头 2. 型号、规格: DN100	个	2			
5	030804001006	低压碳钢管件	1. 类型: 沟槽弯头 2. 型号、规格: DN150	个	14			
6	030804001007	低压碳钢管件	1. 类型: 三通 2. 型号、规格: DN150	个	8			
7	030804001008	低压碳钢管件	1. 类型: 大小头 2. 型号、规格: DN150	个	2			
8	030901012001	消防水泵接合器	1. 名称: 消防水泵结合器 2. 规格、型号: DN150	套	4			
9	031001001005	镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 消防 3. 材质、规格: 镀锌钢管、DN150 4. 连接形式: 卡箍连接	m	435			
10	031001001006	镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 消防 3. 材质、规格: 镀锌钢管、DN100	m	15.5			

			4. 连接形式:卡箍连接						
11	031003003011	闸阀 DN150	1. 类型: 闸阀 2. 型号、规格: DN150 3. 连接形式: 法兰 4. 材质: 不锈钢芯 5. 含法兰片	个	6				
12	031003003012	闸阀 DN100	1. 类型: 闸阀 2. 型号、规格: DN100 3. 连接形式: 法兰 4. 材质: 不锈钢芯 5. 含法兰片	个	2				
13	031201001002	管道刷油	1. 油漆品种: 玻璃布、白布面刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 三油两布	m2	229.8				
		措施项目							
本页小计									
合 计									

(清-表5)

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外消防给水管网 标段: 白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	1.1003	安全文明施工与环境保护基本费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	5.85				
2	1.2003	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				

3	1.3003	临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	17.75				
4	1.4003	夜间施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	0.76				
5	1.5003	雨季施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	3.06				
6	1.6003	视频监控费						编制预算或控制价时,视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每两台枪机800元/月计算,工程结算时,按实际费用计算
合 计								

注：“项目名称”可根据海南省现行的预算定额设置。

(清-表6)

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 室外消防给水管网
 标段: 白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	暂估价		
2.1	材料暂估价		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价		明细详见表-12-3
3	计日工		明细详见表-12-4
4	总承包服务费		明细详见表-12-5
合 计			—

暂列金额明细表

工程名称: 室外消防给水管网
 标段: 白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 室外消防给水管网

标段: 白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合 计						—

注: 此表“暂估金额”由招标人填写, 投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 室外消防给水管网

标段: 白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价		
						暂定	实际	
1	人工							
人工小计								
2	材料							

材料小计						
3	机械					
机械小计						
总 计						

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：室外消防给水管网
 标段：白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程
 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)

合 计						

注:此表项目名称、服务内容由招标人填写,编制招标控制价时,费率及金额由招标人按有关计价规定确定;投标时,费率及金额由投标人自主报价,计入投标总价中。

表—12—5

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称:室外消防给水管网

标段:白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

第 1 页
共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额
1	规费	其中:垃圾处置费+其中:社保费	D1 + D2		
1.1	其中:垃圾处置费				
1.2	其中:社保费	(分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	28	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	10	
合计					

编制人(造价员): 复核人(造价工程师):

注:“项目名称”可根据海南省现行的预算定额设置。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:室外消防给水管网

标段:白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称：室外消防给水管网

标段：白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数%	基准单价	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

表-21

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：室外消防给水管网

标段：白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重 B	基本价格指数 F0	现行价格指数 F1	备注
	定值权重 A		—	—	
	合计		—	—	

注: 1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写,基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数,没有时,可采用发布的价格代替。

2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前 42 天的各项材料和工程设备的价格指数填写,该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数,没有时,可采用发布的价格代替。

表-22

第四章 合同条款（参考）

合同通用条款部分

（略）

合同专用条款部分

甲方: _____

乙方: _____

甲乙双方根据_____年___月___日_____项目（项目编号:_____）招标采购结果及采购文件的要求,经协商一致,同意以下专用条款作为本项目合同条款的补充。当合同条款与专用条款不一致时,以专用条款为准。

一、合同标的及金额等

序号	建设项目（设备）	技术指标	单价	数量	合计	备注
1						
2						
3						
...						
合同总额		（小写）				
		（大写）				

二、项目建设进度及地点:

- 1、项目建设进度:
- 2、地点:采购人指定地点地点(海南省内)。

三、付款方式

四、违约赔偿

五、合同纠纷处理

本合同执行过程中发生纠纷,作如下处理(二选一):

- 1、申请仲裁。仲裁机构为海南仲裁委员会。
- 2、提起诉讼。诉讼地点为采购人所在地。

六、合同生效

本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

七、合同鉴证

招标代理机构应当在本合同上签章,以证明本合同条款与采购文件、投标文件的相关要求相符并且未对采购货物和技术参数进行实质性修改。

八、组成本合同的文件包括:

1. 合同通用条款和专用条款;
2. 招标文件、乙方的投标文件和评标时的澄清函(如有);
3. 成交通知书;
4. 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充,如有不明确,由甲方负责解释。

九、合同备案

本合同一式四份,中文书写。甲方、乙方、招标代理机构和政府采购主管部门各1份。

甲方: _____ (盖章) 乙方: _____ (盖章)

地址: _____ 地址: _____

法定(或授权)代表人: _____ 法定(或授权)代表人: _____

_____年__月__日

_____年__月__日

招标代理机构声明: 本合同标的经招标代理机构依法定程序采购, 合同主要条款内容与招投标文件的内容一致。

招标代理机构: _____ (盖章)

经办人: _____

_____年__月__日

第五章 报价文件内容和格式

一、报价文件的封面：以下为参考格式，报价人可自行排版，但必须包含下述参考格式中的内容。

项目名称： _____

项目编号： _____

包 号： _____（如有分包）

报 价 文 件

【正本/副本】

报价人名称（公章）： _____

法定代表人或授权代表签字： _____

报价日期： 年 月 日

二、报价文件的格式、内容

请报价人参考以下文件要求的格式、内容制作报价文件，并按以下顺序编制目录及页码。

1. 报价函（表 1）；
2. 开标一览表（表 2）；
3. 投标保证金证明单据
4. 法定代表人证明书（表 3）
5. 授权委托书（表 4）
6. 投标人简介
7. 项目管理组成员（格式自拟）
8. 供应商资格证明文件：见第一章报价人资格要求
9. 工程量清单报价材料
10. 报价人认为需提供的其他材料（类似业绩等）

三、注意事项

- 1、所提供的相关资料必须真实、一旦发现提供弄虚作假的证明材料，则取消中标资格，并按骗取中标行为通报给主管部门进行处罚。
- 2、投标文件正本需每页加盖公章（并加盖封面和骑缝章），副本可以是已签字盖章好的正本复印件（并加盖封面和骑缝章）。

表 1、报价函

致: 广东粤能工程管理有限公司 :

根据贵单位项目编号为 GDYN2019-062 的报价邀请函, 正式授权下述签字人 _____ (姓名和职务) 代表报价人 _____ (报价单位名称), 提交报价书正本一式壹份, 副本一式贰份。

根据此函, 我们宣布同意如下:

- 1、我方接受谈判文件的所有的条款和规定。
- 2、我方同意按照谈判文件第一章“报价人须知”的规定, 本报价文件的有效期为从报价截止日期起计算的六十天, 在此期间, 本报价文件将始终对我方具有约束力, 并可随时被接受。
- 3、我们同意提供贵单位要求的有关本次报价的所有资料或证据。
- 4、我方完全理解贵方不一定要接受最低报价的报价, 即最低报价不是成交的保证。
- 5、如果我方成交, 我们将根据招标文件的规定严格履行自己的责任和义务。

报价人名称: _____ (公章)

地址: _____ 邮编: _____

电话: _____ 传真: _____

开户行: _____

账 户: _____

授权代表签字: _____ 职务: _____

日期: _____

表 2、开标一览表

项目名称: 白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程
 招标编号: GDYN2019-062

金额单位: 元

本项目投标总报价 (大小写一致)	(小写):
	(大写):
工期	
建设(交货)地点	采购人指定

报价人全称: (盖章) 授权代表 (签字):

日期:

注: 1、本项目投标总报价包括全部服务的价格及相关税费、运输到指定地点的装运费用、安装调试、培训、售后服务等其他有关的所有费用;

- 2、报价一览表格式不得自行改动。
- 3、不接受超出采购预算的报价。

表 3、法定代表人证明书

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。

附: 法定代表人身份证复印件

法定代表人: _____ (签字或盖章):

投标人: _____ (盖单位章)

_____年____月____日

表 4、授权委托书

致：广东粤能工程管理有限公司：

本授权书声明：

委托人：_____

地 址：_____ 法定代表人：_____

受托人：姓名_____性别：_____出生日期：_____年__月__日

所在单位：_____ 职务：_____

身 份 证：_____ 联系方式：_____

兹委托受托人_____代表我方参加广东粤能工程管理有限公司 组织的白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程项目（项目编号为：GDYN2019-062）的政府采购活动，并授权其全权办理以下事宜：

- 1、参加报价活动；
- 2、出席谈判会议；
- 3、签订与成交事宜有关的合同；
- 4、负责合同的履行、服务以及在合同履行过程中有关事宜的洽谈和处理。

受托人在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我方均予以承认。受托人无转委托权。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

委托单位（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

受托人（签名）：

年 月 日

第六章 评审办法

一、 评审原则

- 1、本次采购采用竞争性谈判方式进行，评审由依法组成的谈判小组负责完成。评审基本原则：评审工作应依据《中华人民共和国政府采购法》以及国家和地方政府采购的有关规定，遵循“公开、公平、公正、择优、诚实信用”的原则。
- 2、本次评审是以谈判文件，报价文件和谈判承诺文件和最终报价（即二次报价）为依据，按公正、科学、客观、平等竞争的要求，谈判小组从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序提出3名（含）以上成交候选人。
- 3、参加谈判工作的所有人员应遵守《中华人民共和国政府采购法》以及国家和地方政府采购的有关规定，严格保密，确保竞争性谈判工作公平、公正，任何单位和个人不得无理干预谈判小组的正常工作。
- 4、谈判小组成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的谈判小组成员应当在评审报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。

二、 评审程序和评审方法

评审程序分初步评审、谈判和推荐。

1、 初步评审

进入评审程序后，谈判小组先对报价人的报价文件进行初步评审。谈判小组将根据评审办法的规定和**初步审查表**的内容，对报价文件进行初步评审。

出现下列情况的报价文件将被认定为不满足采购需求而不能通过初步审查：

- (1) 报价人未提交报价保证金或金额不足、出具的证明不按谈判文件要求的；
- (2) 资格证明文件不全的，提供的材料不符合供应商资格要求的；
- (3) 报价文件无法人代表签字，或签字人无有效的法人代表授权书的；
- (4) 所提供的产品或服务不能满足采购需求的；
- (5) 非固定价格投标的；
- (6) 不满足技术规格书中关键参数和超出偏差范围的；

(7) 不满足谈判文件规定的其它条件的。

初步评审采用“一项否决”的原则，只有全部符合要求的才能通过初步评审。未通过初步评审的报价人不能进入下一阶段的评审（谈判）。**通过初步评审的报价人不足三家，则本次采购失败。**

2、谈判（二次报价）

(1) 谈判小组依签到顺序与符合采购文件要求的供应商进行单一谈判（可包括价格、技术与商务谈判，如用户需求书中未明确技术与商务的具体谈判内容，则只对价格进行谈判即可）；

(2) 在规定时间内，进行第二次报价（最终报价）。提交最后报价的供应商如少于 3 家则本次采购失败。

3、推荐成交候选人

- (1) 有效报价是指通过文件初审的报价人最终报价经价格核对后的评审价格，且不超过采购人的预算。
- (2) 采用最低评标价法的，如果有效报价达到 3 家或以上，谈判小组对报价人的最终形成的报价文件、谈判承诺及最终报价等方面进行详细评审，从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序提出 3 名成交候选人，质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最后报价最低的供应商为成交供应商。

三、 响应报价的评审要求

1、价格核准：谈判小组对资格审查合格供应商的最终（第二次）报价进行复核，看其是否有计算错误，如有则按供应商须知有关规定修正或澄清。

(1) 报价文件中开标一览表内容与报价文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经报价人确认后产生约束力，报价人不确认的，其报价无效。

2、价格扣除:符合第一章报价人须知中 18.2 政策优惠条件的,给予相应的价格扣除。

3、价格评审:资格审查合格且经修正及价格扣除后的最终价格即为评审价格。

4、谈判小组认为报价人的报价明显低于其他通过初步审查报价人的报价,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,应当要求其在报价现场合理的时间内提供书面说明,必要时提交相关证明材料;报价人不能证明其报价合理性的,谈判小组应当将其作为无效报价处理。

四、 谈判、评审过程的保密性。

1、接受报价后,直至成交报价人与买方签订合同后止,凡与谈判、审查、澄清、评价、比较、确定成交人意见有关的内容,任何人均不得向报价人及与谈判评审无关的其他人透露。

2、从报价递交截止时间起到确定成交报价人日止,报价人不得与参加谈判、评审的有关人员私下接触。在谈判评审过程中,如果报价人试图在报价文件审查、澄清、比较及推荐成交报价人方面向参与谈判评审的有关人员和采购人施加任何影响,其报价将被拒绝。

五、 接受和拒绝任何或所有报价的权利。

招标代理机构和采购人保留在成交之前任何时候接受或拒绝任何报价,以及宣布竞争性谈判无效或拒绝所有报价的权力,对受影响的报价人不承担任何责任。

六、 变更技术方案的权利。

在竞争性谈判过程中,采购人有权变更技术方案或采购数量,如果报价人根据采购人提出的变更要求调整方案或价格后未能获得合同,采购人和招标代理机构不承担任何责任。

附表 1、初步审查表

项目名称：白沙县公安局消防泵房、消防水池及室外消防给水管网建设工程

项目单位：白沙黎族自治县公安局

项目编号：GDYN2019-062

日期：2019年 月 日

序号	审查项目	评议内容（无效投标认定条件）	投标人		
			1#	2#	3#
1	投标人的资格	是否符合采购文件第一章投标人资格要求			
2	投标文件的有效性	是否符合采购文件的式样和签署要求且内容完整无缺漏			
3	保证金	是否按要求提交保证金证明的			
4	投标有效期	是否满足采购文件要求（60天）			
5	投标报价	投标报价是否满足采购文件要求（报价有效、不漏项、不超出采购预算）			
6	工期	是否符合采购文件要求			
7	其它	无其他无效投标认定条件			
结论					

- 1、在表中的各项只需填写“√/通过”或“×/不通过”；
- 2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”；
- 3、结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

[末页]