

---

洋浦经济开发区公安消防支队消防车辆(F包)  
(二次招标)

# 招标文件

项目编号：HZ2017-564R



**海政招标**  
HAIZHENG TENDERING

甲级政府采购代理机构

采 购 人：洋浦经济开发区公安消防支队

招标代理机构：海南海政招标有限公司

二〇一八年二月

# 目 录

第一章 投标邀请函 .....	2
第二章 投标人须知 .....	4
第三章 F包用户需求书.....	15
第四章 合同条款 .....	24
第五章 投标文件内容和格式 .....	30
第六章 评审办法和程序 .....	39
技术、商务评分表（F） .....	43

# 第一章 投标邀请函

受洋浦经济开发区公安消防支队的委托，海南海政招标有限公司就洋浦经济开发区公安消防支队消防车辆(F包)(二次招标)（项目编号：HZ2017-564R）所需的货物及相关服务组织公开招标，欢迎合格的投标人前来投标。有关事项如下：

## 一、招标项目

- 1、名称：洋浦经济开发区公安消防支队消防车辆(F包)(二次招标)：重型工业泡沫消防车
- 2、用途：洋浦经济开发区公安消防支队工作需要
- 3、技术要求：见“用户需求书”
- 4、本项目预算为：¥780万元。超过采购预算金额的投标文件按无效投标处理。

## 二、投标人资格要求

- 1、在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任能力的法人（需提供营业执照、税务登记证、组织机构代码证复印件，或者三证合一复印件）；
- 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（需提供近一年内任意三个月的纳税证明或者会计师事务所出具的近一个年度财务审计报告）；
- 3、有依法缴纳社会保障资金的良好记录（需提供近一年内连续三个月的社保缴费记录复印件）；
- 4、参加此次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供声明函）；
- 5、如投标人所投产品为进口产品，则需提供国内代理商或生产厂商针对本项目的授权书；
- 6、购买本项目招标文件并缴纳投标保证金；
- 7、本项目不接受联合体投标。

## 三、招标文件的获取

- 1、时间：2018年2月8日至2018年2月14日9:00-17:00（节假日除外）；
- 2、标书发售地点：<http://218.77.183.48>。

- 3、标书售价：¥300 元/套（售后不退）。**报名费用在开标现场缴纳。**
- 4、投标人提问截止时间：2018 年 2 月 23 日 17:00:00（北京时间）。
- 5、保证金到账截止日期：2018 年 2 月 28 日前 11:30:00（北京时间），投标保证金支付形式：网上支付，支付地址为：<http://218.77.183.48/htms>。保证金单据上必须注明项目编号以及项目名称（如有分包，则同时注明包号）。投标保证金为：¥10000 元。

#### 四、投标截止时间、开标时间及地点

- 1、递交投标文件时间：2018 年 2 月 28 日上午 11:15 -11:30；
- 2、开标时间：2018 年 2 月 28 日上午 11:30；
- 3、开标地点：海口市国兴大道海南省公共资源交易服务中心（省政务中心旁会展楼）二楼 207 开标室；
- 4、投标截止日期前，必须在网上上传 PDF 格式电子投标文件（使用 WinRAR 加密压缩），并在开标时提交电子版、纸质版投标文件；
- 5、招标结果请查询：<http://www.hizw.gov.cn>、[www.ccgp-hainan.gov.cn](http://www.ccgp-hainan.gov.cn)、[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)、<http://ztb.hainan.gov.cn/index.php>

#### 五、招标代理机构联系方式

地址：海口市蓝天路名门广场北区 B 座 1-5 号 3002

电话：0898-68500660、68500116；传真：0898-68500661；财务：0898-68555187

项目联系人：何敬栋 公司邮箱：[hnhzzb@163.com](mailto:hnhzzb@163.com)

#### 六、采购人联系方式

- 1、地址：海南省儋州市洋浦经济开发区公安消防支队
- 2、联系人：高助理
- 3、联系电话：0898-28810823

海南海政招标有限公司

二〇一八年二月

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

条款号	名称	编列内容
1.1	项目名称	洋浦经济开发区公安消防支队消防车辆(F包)(二次招标)
1.2	采购人	洋浦经济开发区公安消防支队
1.3	招标代理机构	海南海政招标有限公司
4.2	是否接受联合体投标	不接受
11.1	投标有效期	60日历天
12.1	投标文件数量	正本壹份，副本肆份。
16.1	评标委员会的组成	评标委员会由采购人代表、专家组成，成员人数为5人，其中其中技术、经济等方面的专家从省综合评标专家库中随机抽取
23.1	招标服务费	招标代理机构根据项目预算按计价格[2002]1980号文相关规定向中标人收取中标服务费
24.1	答疑会	不召开
		需要补充的其他内容

### 一、总则

#### 1. 名词解释

1.1 项目名称：见投标人须知前附表 1.1 款

1.2 采购人：见投标人须知前附表 1.2 款

1.3 海南海政招标有限公司：见投标人须知前附表 1.3 款

1.4 投标人：已从海南海政招标有限公司购买招标文件并向海南海政招标有限公司提交投标文件的投标人。

#### 2. 适用范围

本招标文件仅适用于海南海政招标有限公司组织的本次投标活动。

### 3. 合格的投标人

3.1 凡有能力按照本招标文件规定的要求交付货物和服务的投标单位均为合格的投标人。

3.2 投标人参加本次招标活动应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，并具备本招标文件第一章的“投标人资格要求”规定的条件。

3.3 本项目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。

3.4 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。

3.5 投标人在本项目招标公告前三年内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，以及存在其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的情况的投标人不得参与投标。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，联合体任意成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

3.6 本章 3.5 款的信用记录以“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）或中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）上公布的信用记录为准。

### 4. 联合体投标

4.1 联合投标时，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投标人资格要求的特定条件。

4.2 本项目是否接受联合体投标：见投标人须知前附表 4.2 款。

### 5. 投标费用和解释权

5.1 无论招标投标过程中的做法和结果如何，投标人均自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

5.1 本招标文件由海南海政招标有限公司负责解释。

## 二、招标文件

## 6. 招标文件的组成

### 6.1 招标文件由六部分组成，包括：

第一章 投标邀请书

第二章 投标人须知

第三章 用户需求书

第四章 合同条款

第五章 投标文件内容和格式

第六章 评审方法

请仔细检查招标文件是否齐全，如有缺漏，请立即与招标代理机构联系解决。

6.2 投标人必须详阅招标文件的所有条款、文件及表格格式。投标人若未按招标文件的要求和规范编制、提交招标文件，将有可能导致招标文件被拒绝接受，所造成的负面后果由投标人负责。

## 7. 招标文件的澄清、修改或补充

7.1 投标人在收到招标文件后，若有疑问需要澄清，应及时以书面形式向海南海政招标有限公司提出，海南海政招标有限公司将以书面形式进行答复，同时海南海政招标有限公司有权将答复内容分发给所有购买了此招标文件的投标人。

7.2 海南海政招标有限公司可以指定媒体上公告的方式修改/补充招标文件。修改/补充通知作为招标文件的组成部分，对投标人起同等约束作用。

7.3 当招标文件与修改/补充公告的内容相互矛盾时，以海南海政招标有限公司最后发出的修改/补充公告为准。

7.4 为使投标人有足够的时间按招标文件的修改/补充要求修正投标文件，海南海政招标有限公司有权决定推迟投标截止日期和开标时间。

### 三、投标文件

#### 8. 投标文件的组成

8.1 投标文件应按“第五章 投标文件内容和格式”要求编制。

8.2 若投标人未按招标文件的要求提供资料，或未对招标文件做出实质性响应，将可能导致投标文件被视为无效。

#### 9. 投标报价

9.1 报价均须以人民币为计算单位。

9.2 报价应包括全部货物、服务的价格及相关税费、运输到指定地点的装运费用（如有）、安装调试（如有）、培训（如有）、售后服务等其它有关的所有费用。

9.3 投标人应按开标一览表的要求报价，不能提供有选择的报价。

9.4 中标候选人的报价如超过预算且采购人不能支付的，采购人有权拒绝而递选下一个顺位的候选人。

## 10. 投标保证金

10.1 投标保证金是参加本项目投标的必要条件，保证金支付要求见第一章。为避免资金在途不能及时到账造成投标无效，建议投标人提前在投标截止时间一个工作日前办理保证金支付手续。

10.2 若投标人不按规定提交投标保证金，其投标文件将被拒绝接受。

10.3 投标保证金的退还

10.3.1 中标人的投标保证金在其与采购人签订了合同后五个工作日内无息退还。

10.3.2 落标的投标人的投标保证金将在海南海政招标有限公司发出中标通知书五个工作日内无息退还。

10.3.3 如投标保证金为海南海政招标有限公司收取，则中标结果公告期满后，投标人应把投标保证金退还申请函（必须注明项目名称、金额以及退还的银行账户）传真

到 0898-68555187，以便办理投标保证金退还手续。↵

1) 如投标保证金为海南省公共资源交易中心、三沙市公共资源交易中心收取，则与公共资源交易中心办理退款手续，退款时需提供如下材料（加盖公章）：↵

(1)退款申请书；(2)法人代表及经办人身份证（复印件）；(3)授权委托书；(4)电汇单（复印件）；(5)开户许可证（复印件）。联系电话：0898-66529867。↵

2) 如投标保证金为海口市公共资源交易中心收取，未中标方的投标保证金待中标通知书发放后由海口市公共资源交易中心相关工作人员操作办理退款。中标方的投标保证金待合同原件及电子版合同送达海口市公共资源交易中心后由海口市公共资源交易中心相关工作人员操作办理退款。联系人：毛先生。联系电话：0898-65250512。↵

3) 如投标保证金为儋州市公共资源交易服务中心收取，未中标方的投标保证金待中标结果公示期（7个工作日）满后由代理机构工作人员办理退款，中标方的投标保证金待和采购单位签订合同并送达代理机构提交电子招投标系统后由代理机构工作人员操作办理退款。如投标保证金已缴纳但未在电子招投标系统中提交关联，请联系儋州市公共资源交易服务中心办理退款，联系电话：0898-23335693。↵

10.4 发生下列情况之一, 投标保证金将不予退还: ↵

- (1) 投标人在投标有效期内撤回其投标文件的; ↵
- (2) 投标人不按本章规定签订合同; ↵
- (3) 投标人提供虚假材料谋取中标、成交的; ↵
- (4) 与采购人、其它投标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; ↵

11. 投标有效期↵

11.1 投标有效期: 见投标人须知前附表 11.1 款, 有效期短于此规定的投标文件将被视为无效。↵

11.2 在特殊情况下, 海南海政招标有限公司可于投标有效期满之前, 征得投标人同意延长投标有效期, 要求与答复均应以书面形式进行。投标人可以拒绝接受这一要求而放弃投标, 投标保证金将尽快无息退还。同意这一要求的投标人, 无需也不允许修改其投标文件, 但须相应延长投标保证金的有效期。受投标有效期制约的所有权利和义务均应延长至新的有效期。↵

12. 投标文件的数量、签署及形式↵

12.1 投标文件数量: 见投标人须知前附表 12.1 款。投标文件须固定装订。↵

12.2 投标文件须按投标文件的要求执行, 每份投标文件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。↵

12.3 投标文件正本中, 文字材料需打印或用不褪色墨水书写。投标文件的正本须经法人代表或授权代表签署和加盖投标人公章。↵

12.4 投标文件不得涂改和增删, 如要修改错漏处, 修改处必须由法人代表或授权代表签名、或盖公章。↵

#### 四、投标文件的递交↵

13. 投标文件的密封及标记↵

13.1 投标人应将投标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: 海南海政招标有限公司**↵

**项目名称:** xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

**项目编号:** HZxxxx-xxx (如分包则注明包号)

**注明:** “请勿在开标时间之前启封”

**投标单位名称、联系人姓名和电话**

13.2 投标文件未按上述规定书写标记和密封者, 海南海政招标有限公司不对投标文件被错放或先期启封负责。

#### 14. 投标截止时间

14.1 投标人须在投标截止时间前将投标文件送达招标代理机构规定的地点。

14.2 若招标代理机构推迟了投标截止时间, 应以公告的形式通知所有投标人。在这种情况下, 招标代理机构、采购人和投标人的权利和义务均应以新的截止时间为准。

14.3 在投标截止时间后递交的投标文件, 海南海政招标有限公司将拒绝接受。

14.4 在规定时间内提交投标文件的投标人不足 3 家, 不得开标, 本次招标失败。

### 五、开标及评标

#### 15. 开标

15.1 海南海政招标有限公司按投标文件第一章规定的时间和地点进行开标, 采购人代表、招标代理机构有关工作人员参加。投标人可以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签名报到以证明其出席, 评标委员会成员(包括采购人委派的评委)不能参加开标活动。

投标人未参加开标的, 视同认可开标结果。

15.2 开标时, 投标人代表将查验投标文件密封情况, 确认无误后拆封唱标, 公布每份投标文件中“开标一览表”的内容, 以及海南海政招标有限公司认为合适的其他内容, 海南海政招标有限公司将作开标记录。

15.3 若投标文件未密封, 海南海政招标有限公司将拒绝接受该投标人的投标文件。

#### 16. 评标委员会

16.1 评标委员会由技术、经济等方面的专家和用户代表组成, 其中技术、经济等方面的专家随机抽取, 且人数不得少于总数的 2/3。专家人数见投标人须知前附表 16.1 款。该评标委员会独立工作, 负责评审所有投标文件并确定中标候选人。

#### 17. 关于政策性加分

17.1 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。↵

17.2 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。↵

17.3 投标人为小型和微型企业(含联合体)的情况:↵

17.3.1 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。↵

4) 监狱企业视同为小型、微型企业。↵

（投标人为小型、微型企业，同时所投产品为小型、微型企业生产的才能享受政策性优惠）↵

17.3.2 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%）。↵

17.3.3 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），并提供营业收入、人员等相关证明材料，否则无效。**如有虚假骗取政策性加分，将依法承担相应责任。**↵

18. 评标↵

18.1 除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。↵

18.2 见“第六章 评审方法和程序”。↵

## 六、授标及签约

### 19. 定标原则

19.1 评标委员会将严格按照投标文件的要求和条件进行评标,根据评标办法推荐排名前三的投标人为中标候选人,其中排名第一的投标人为第一中标候选人。采购人将确定排名第一的中标候选人为中标人并向其授予合同。排名第一的中标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中标候选人或重新组织招标。如此类推。

19.2 海南海政招标有限公司将在指定的网站上公告投标结果。

### 20. 质疑处理

20.1 投标人如认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的,应在知道或应知其权益受到损害之日起七个工作日内以书面形式向海南海政招标有限公司提出质疑,并附相关证明材料。匿名、非书面形式、七个工作日之外的质疑均不予受理。

### 21. 中标通知

21.1 定标后,海南海政招标有限公司应将定标结果通知所有的投标人。

21.2 中标人收到中标通知后,应在规定时间内到海南海政招标有限公司处领取中标通知书,并办理相关手续。

21.3 中标通知书将是合同的一个组成部分。

### 22. 签订合同

22.1 中标人应按中标通知书规定的时间、地点与采购人签订中标合同,否则投标保证金将不予退还,给采购人和招标代理机构造成损失的,投标人还应承担赔偿责任。

22.2 投标文件、中标人的投标文件及评标过程中有关澄清文件均应作为合同附件。

### 23. 招标代理服务费

23.1 根据投标人须知前附表 23.1 款收取。

### 24. 其它

24.1 本项目不召开答疑会。

## 第三章 F 包用户需求书

### 一、项目名称

洋浦经济开发区公安消防支队消防车辆(F包)(二次招标)

### 二、采购清单

包号	采购内容	数量	单位	预算（万元）	备注
F	重型工业泡沫消防车	1	辆	780	可以采购整车进口车辆

### 三、主要技术参数及技术要求

#### （一）底盘

采用著名消防生产企业制造的 6 x 4 消防专用重型底盘，底盘和上装均由同一家生产企业研发设计生产制造，能够保证产品质量的一致性和良好的售后服务。该车型应满足所有 NFPA1901 标准，同时通过中国 CCC 测试及认证。

碰撞试验：驾驶室可承受各种碰撞，应满足并超过美国汽车工程协会（SAE）和欧洲乘员保护标准（ECE29）。

驾驶室正面碰撞测试：能够承受运动物体产生的不小于 17,628 牛.米的冲击。

驾驶室车顶挤压碰撞测试：能够承受不小于 9.7 吨的压力。

驾驶室侧面碰撞测试：能够承受运动物体产生的不小于 44,206 牛.米的冲击。

驱动方式：6×4

最高车速：不低于 95 公里/小时

轴距：不大于 6750 毫米

外廓尺寸（长 x 宽 x 高）：不大于 12,100 毫米 x 2500 毫米 x 3700 毫米

底盘车架大梁：须采用≥9.5 毫米厚的槽钢制成，贯穿前后悬挂连接点。在永久性固定的部位，应采用哈克（Huck）螺栓连接，保证坚固可靠，无松动。

车架防腐措施：车架所有槽钢均应涂有具有阴极保护功能的高性能 Cathacoat302HB（或等同）含锌底漆，外涂第二层 Devran201（或等同）底漆，最后涂杜邦 Imron5000（或等同）面漆。

整车允许总质量：不小于 34 吨。

最大允许荷载：不小于 13.6 吨。

发动机：须采用国际知名品牌增压柴油发动机。6 缸，排量为 11 升，额定功率不低于 500HP（373kW）@1800 转/分钟。最大扭矩 2102 牛·米@1200 转/分钟。采用废气涡轮增压器，电喷燃油控制系统。须配备高怠速开关，使发动机在水泵工作时保持不低于 1000 转/分钟，同时应具备自动高怠速功能，当电力负荷管理系统检测到电压低于 12.3 伏时可以自动启动。废气排放符合中国国家机动车第五阶段，即国 V 排放标准。

变速箱：须采用国际知名品牌 5 速自动变速箱，5 前进档，1 倒档。全自动无级变速箱带冷却装置，触摸式电子操作，显示档位，无操作手柄。具有自诊断功能。

前桥：承载能力为不小于 10 吨。

前桥悬挂系统：应采用辅助弹簧系统和高性能的减震器，以提高操作性，稳定性和乘坐舒适性。

后桥：承载能力为不小于 23 吨。

后桥悬挂须采用空气悬挂式。

轮胎：固特异（或等同）轮胎，前胎 425/65R22.5，G296 型，后胎 12R22.5，G622 型。带 LED 胎压显示灯。

转向机系统：应采用液压助力转向，方向盘可有 6 个不同角度倾斜调节，同时可升高或降低 50 毫米。

电器系统：系统电压为 12V 直流，标准配电盘，带色号标识，数据传输接口。免维护电池四个，冷启动电流为 950A，驾驶室内设有电池组总开关。底盘发电机电流输出不小于 320 安培，并配备电力负荷管理系统。

电池盒：电池组应安放在一个带铝盖的#304 不锈钢盒子内，以保护电池防止灰尘，湿气进入。

电子稳定控制系统：须配备电子稳定系统，可自动监视和调整车辆的侧向加速度，减小侧翻事故的发生。

制动系统：须采用双回路，六通道气压刹车系统，带 ABS。前后轮刹车须采用 S-cam 型，且每个刹车都有独立的汽缸。制动气压低于 0.4MPa 时，应自动实施制动。同时带有发动机废气制动。

气喇叭：2 个气喇叭，须安装在前保险杠内。

冷却系统：须适于高速行驶和长时间停车水泵灭火工作，始终使发动机水温保持在正常范围内。

油箱：容积不小于 370 升，须采用不锈钢材质制作，与底盘颜色一致。

排气管需加装防火罩。

## **(二) 驾驶室：**

全封闭式，平头四门 6 座型。驾驶室整体采用 6061-T6 挤压成型铝合金型材及 4.8 毫米厚的 5052-H32 铝板焊接而成。

驾驶室托架：驾驶室须安装在重型型钢制成的托架上，与底盘分开，托架利用液压门锁、液压油缸和衬套固定在底盘上。

驾驶员座椅为可调节型。除驾驶员外，其他成员座椅均须为可安装空气呼吸器的消防专用 ABST SCBA H. O. 座椅，并可快速背负空气呼吸器和离开座椅。所有座椅均配有三点式自动收缩的安全带，同时带警示系统，监控系统在驾驶员左前方显示。

第一排：驾驶员和副驾。

第二排：两个面向后的消防座椅。

第三排，两个面向前的消防座椅。

前挡风玻璃：宽阔视野型，双层夹胶耐高温玻璃，2 片，消防专业标准。

驾驶室内须配备大功率冷暖空调。加热及制冷均不小于 65,000BTU。空调蒸发器应设在发动机罩上，便于冷凝水排除。前风挡玻璃上方的除霜装置应为单独设置，功率不小于 35,000BTU。

踏板：台阶式踏板，第一级踏板距地高度不大于 560 毫米，便于进出驾驶室。

驾驶室门：车门内侧全部面板须为不锈钢材质，增强保护功能。所有车门应配备电动车窗。

**驾驶室翻转机构:** 须采用电控/液动执行机构, 由 2 个液压油缸操作。液压油缸应安装在驾驶室托架上, 不能直接安装在驾驶室上, 必须安装有防回落装置。同时须提供辅助手动操作设施。

**后视镜:** 在驾驶室的两侧各安装 2 个标准型大型后视镜, 电动电热型, 同时在副驾侧须配备盲点镜和右侧下盲区观察镜各 1 个, 便于驾驶员观察。满足 CCC 认证要求。

**音响装置:** AM/FM 收音机, 带 CD 播放器和 USB 接口, 两个扬声器。

驾驶室内显著位置应安放车辆铭牌, 包括: 生产厂家名称, 品牌名称, 型号, 制造厂, 生产日期, 客户名称, 车辆识别号码等产品信息, 及保养维护所用的各种润滑油, 脂等的规格说明。

**照明系统:**

**前大灯组:** 应包括卤素高低灯, 带箭头 LED 转向灯和红色频闪 LED 警示灯。所有前部灯组应安装在抛光的不锈钢保护灯罩内。

**尾部灯组:** 应包括 LED 刹车灯, 带箭头 LED 转向灯, 倒车灯和红色频闪 LED 警示灯。灯组应安装在一个灯罩内。

**雾灯:** 白色 LED 前雾灯 2 个, 应安装在前保险杠内。红色 LED 后雾灯 2 个, 应安装在尾灯组的下方。须符合中国车辆安全行使规范和 CCC 要求。

**场地照明灯:** 车身侧面每侧 $\geq 1$  个。

### (三) 上装

**消防泵:** 须采用国际知名品牌单级离心中低压水泵。

**流量和压力:** 不低于 10,000 升/分@1.03MPa, 5000 升/分@1.72MPa。

在有压供水条件下, 应达到 315 升/秒。

**水泵冷却和加热装置:** 应与发动机冷却系统连通, 防止发动机夏季过热。在水泵的极端工作条件下, 辅助性的冷却器将提供额外的冷却效果。

**水泵变速箱冷却系统:** 应用来冷却变速箱齿轮油和齿轮。

**材质:** 泵轴应为不锈钢, 叶轮为铜合金, 泵壳和进出水管路为细密灰铁铸造件, 所有材质应具有耐腐蚀性。

**水泵过热保护装置:** 应为全自动式, 水泵过热时自动泄水, 制造商应提供辅助冷却系统, 用来冷却泵温保持水泵在正常温度下工作。

安装方式：中置式安装。

真空泵：须采用电动刮片式（或等同），在控制面板上操作控制。真空系统应由 3 个真空泵（12V 电机驱动）组成，以满足大容量真空要求，性能达到 CCC 标准要求。

水泵控制系统：应采用全自动控制系统，能够控制发动机转速和水泵出口压力；能够在水泵供水不足或者缺水的情况下起到保护水泵的作用；当相关参数超出正常范围时，会给操作人员声音报警。

**泡沫系统：**须采用压力平衡型（或等同）泡沫系统，该系统具备自动控制功能并支持手动切换，适合所有 B 类泡沫。

泡沫液混合能力：

混合比例 1%时，泡沫流量应满足 1250 L/s(泡沫泵的能力将超过水泵和管道的能力)。

混合比例 3%时，泡沫流量应满足 430 L/s(泡沫泵的能力将超过水泵和管道的能力)。

混合比例 6%时，泡沫流量应满足 240 L/s。

泡沫泵：额定泡沫流量不小于 1100 升/分@1.72MPa。

调节比例范围：1%-6%。

泡沫泵驱动方式：采用 PTO 驱动。

供给方式：柱塞泵，正压喷射式。

根据需要，应能同时输出泡沫和纯水。

泡沫调节方式：自动/手动调节。每个泡沫出口调节都是独立的，不同出口同时可调节出不同干湿程度的泡沫，适于不同用途。

泡沫液可以从泡沫箱供给，也可从外吸入口提供，同时可通过泡沫液出口向其他车辆提供压力泡沫液。

泡沫液冲洗系统：控制器应安装在控制面板上，可用清水将管路中所有泡沫液冲洗干净。

**吸水、出水口：**\*吸水口：DN150 x 4，车身两侧各两个。DN65 x 2，车身两侧各一个。吸水管：轻质 PVC 材质，DN150×3m，带上紧把手。符合中国消防栓接口标准。

泡沫液吸入口: DN65 x 2, 车身两侧各一个。

出水口: 车身左侧(驾驶员侧): 1个 DN150 水/泡沫出口, 2个 DN65 水/泡沫出口, 1个 DN80 水/泡沫出口; 车身右侧(副驾侧): 一个 DN150 水/泡沫出口, 2个 DN65 水/泡沫出口, 1个 DN80 水/泡沫出口, 1个 DN65 纯泡沫液出口。所有 DN65 和 DN80 出口均下弯 30°, 便于水带的连接及减小接口的承重。

**水/泡沫两用消防炮:** 主消防水/泡沫两用炮采用电动遥控消防炮, 安装在水泵顶部。消防炮流量应达到 $\geq 18,000$  升/分钟, 材质: Pyrolite(硬制铝涂层)。电压: 12V 直流。水平旋转角度:  $\geq 340^\circ$  俯仰角度为 $-45^\circ \sim +90^\circ$  消防炮的控制操作应在水泵控制面板上。炮头用 6" 卡扣配件与消防炮连接。射程: 水 $\geq 120\text{m}$ , 泡沫 $\geq 90\text{m}$ , 在正常供水的情况下。

辅助消防水/泡沫两用炮: 两门, 同时配备流量可达 $\geq 7500$  升/分钟的炮头。左右各一, 位于车身尾部顶端两侧。采用遥控控制。水平旋转角度为左右各  $225^\circ$  俯仰角度为 $-45^\circ \sim +90^\circ$

**泡沫罐:** 容积: 不小于 3700L。采用 $\geq 12$  毫米厚的聚丙烯耐腐蚀复合材料, 永不生锈和腐蚀, 免维护, 带 $\geq 9$  毫米厚的纵横隔震板。电子压力式泡沫液位传感器。水泵操作面板上有带 LED 显示的液位计, 具有低液位报警功能。

补液口: 车身顶部, 带防飞溅板。补液口盖上带有通气阀。

**水罐容积:** 不小于 7500L。采用 $\geq 12$  毫米厚的聚丙烯耐腐蚀复合材料, 永不生锈和腐蚀, 免维护, 带 $\geq 9$  毫米厚的纵横隔震板。电子压力式水位传感器。水泵操作面板上有带 LED 显示的液位计, 具有低液位报警功能。

注水口: 车身顶部, 带防飞溅板。

可通过驾驶员侧 DN65 吸水口及水泵管路, 向水罐注水。带快接接口。

**控制面板:** 车身顶部中置式安装。不锈钢材质。维修, 操作照明灯左右面板各一个, 防水型, LED 或卤素灯, 便于面板操作。

**器材箱:** 不少于 8 个。车身每侧各 4 个。器材箱内部应采用自然通风, 保持器材箱内干燥和干净。后轮上方的器材箱进深不得小于 250 毫米, 其余所有的器材箱进深不得小于 680 毫米。铝合金卷帘门。

器材箱照明: 门内两侧各一条 LED 照明灯, 内置触点式开关。

器材箱托盘, 搁板和抽屉: 应根据消防用户的要求和位置进行布置。车身每侧最后一个器材箱内应有一个可推拉的托盘和一个可调节高度的搁板。

器材箱内表面: 由 $\geq 4.5$  毫米厚的铝合金制作, 无喷涂, 免维护, 使内部保持光洁明亮, 便于取放物品。

**警灯/警示系统:** 长排警灯和频闪警灯: 须按中国标准和用户要求确定。

采用电子多功能型警笛, 带扬声器, 安装在前保险杠内, 功率不小于 100W。

**车身:** 材质: 车身整体采用不小于 4.5 毫米厚的冲压成型铝合金材质。

车身副车架: 车身后部应采用重型平台, 用以支撑后部器材箱和后部台阶, 整个副车架将用一系列重型 U 形螺栓安装到底盘车架上。制造标准: 满足中国消防相关标准和 CCC 认证要求。

**上装电气:** 整车电压系统为 12V 直流。应提供过电流/电压保护。仪表板上应预留通讯设备、GPS 导航设备的安装位置, 当所需电源的电压、电流与整车电源不符时, 必须装有变压整流设备, 不得直接与电瓶连接, 预留车载电台电源 24V 接口 2 个、GPS 定位 12V 接口 2 个、首车图传 48V 接口 1 个。驾驶室仪表板上或附近应有可安装五个以上的备用按钮和相应指示灯位置, 驾驶室内应装有电源总开关, 总开关切断后, 除计时器外的所有用电器具都不能工作。

#### (四) 其他

1、整车须符合 GB7956. 1-2014 消防车第 1 部分通用技术条件、GB7956. 3-2014 消防车第 3 部分泡沫消防车的要求。

2、★投标人投标时须提供整车 3C 证证书复印件和型式检验报告复印件。

3、各种仪表和装置的计量单位为中国计量单位, 各种指示标牌为中文标识, 泵室内操控盘所有参数显示、控制功能的操作, 具有中文标识。所有开关阀门具有中文标识。车身贴有进口反光安全标识。若有随车水带, 随车消防水带须有 3C 认证证书和 3C 标识,

4、随车器材必须符合国家标准和相关行业标准。

5、采购人可协助中标方办理免税手续。

6、进口车辆验收的费用由中标单位支付。

#### (五) 随车文件

消防车用户使用维护手册, 中文, 带 CD

变速器手册和维护指导，中文，  
发动机维护手册，中文，  
水泵使用手册和维护指导，中文，  
泡沫系统使用维护手册，中文，  
整车合格证，  
发动机号拓印件、车架号拓印件各 2 套，  
3C 认证证书及型式检验报告。

#### (六) 随车器材及附件

吸水管：DN150×3m，4 根，在器材箱上面带安装支架；

滤水器：2 个；

集水器：2 个；

消防水带：20 盘（口径：DN80）

橡胶手锤：2 个；

直流水枪：2 支；

泡沫管枪：2 支；

干粉灭火器：1 具（8Kg）；

泡沫外吸管及扳手：1 套；

原车油漆：同原车消防红色漆，一罐（约 0.5 升）；

吸水管扳手：2 个；

消防梯：1 架；

水带包布及挂钩：各 8 个；

水带护桥：2 副；

消防斧：1 把；

千斤顶：25 吨级，1 个；

掩轮器：1 对，带安装支架；

另需配备可连接洋浦经济开发区内两种室外消火栓（接口直径 100mm、150mm 两种）的吸水管转换接口。

## 四、相关要求

1、交货期：自签订合同之日起 360 天内。交付地点为：甲方指定地点。

2、投标人必须提供详细的保修期内技术支持和服务方案，技术支持和服务方案包括（但不限于）：

（1）产品问题 24 小时内响应，48 小时内上门服务，并在两天内修复，否则，必须提供备用装备器材。所有包的整车质保期为 1 年，罐体的质保期为 10 年，底盘质保期为 3 年，终身维修。3 年内定期回访每年不少于 2 次，免费提供技术培训，并提供招标人要求的所有培训资料，所有装备超过保修期后，三年内维修只收取零部件成本费。

（2）提供区域维修服务网络和技术保障能力情况，对售后服务进行承诺。

（3）在保修期内，同一产品、同一质量问题，连续两次维修仍无法正常使用，中标人必须予以更换同品牌、同型号全新装备器材或者性能更加高级的替代产品。

3、所投车辆随车的一切设备和所投的其他装备如有国家相关行业标准的，均须符合相关行业标准，每件产品必须提供至少一份纸质中文使用说明书和电子文档说明书。

4、投标人必须根据所投产品的技术参数、资质资料编写投标文件。在中标结果公示期间，采购人有权对中标候选人所投产品的资质证书等进行核查，如发现与其投标文件中的描述不一，代理机构将报政府采购主管部门严肃处理。

## 第四章 合同条款

甲方：洋浦经济开发区公安消防支队

乙方：\*\*\*\*\*有限公司

为了保护供需双方的合法权益，甲乙双方依照《中华人民共和国合同法》有关条款，就乙方向甲方提供的\*\*\*\*供货及相关服务，经甲乙双方协商一致，签订本合同，共同遵守执行。

### 一、合同文件

下列文件是构成本合同不可分割的组成部分：

1. 合同条款；2. 投标文件；3. 招标文件；4. 附件：\*\*\*技术规格书；5. 车辆备品备件及零配件明细；6. 整车和随车器材的认证书。

### 二、合同标的

1. 本合同标的为\* 辆\*\*车，包括设计、货物供应、安装、调试、培训、验收、技术服务，保质期保障等全部内容。

2. 供货货物名称、型号、规格、数量及价格：

名称	型号规格	制造商	单位	数量	交货期 (天)	单价 (万元)	单项总价 (万元)
合计总价							

3. 乙方应对本合同项下其承担的全部工作实施有效管理，以确保实施进度符合本合同要求；

### 三、合同价格

1. 合同总价：人民币（大写）\*\*\* （¥\*\*\*元）；

2. 合同总价包括了货物的设计、制造、包装、仓储、运输、保险以及乙方进行的安装、调试、试运行、验收、培训、技术服务、保质期保障服务等的全部含税费用；

3. 合同总价中包括投标文件和用户需求书中列明所需的随车配备器材和车辆的底盘首保费用；

### 四、合同货物的包装、交货、安装、调试及验收

1. 合同货物的包装：货物的包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担；

2. 交货时间：合同签订后\*\*\*天内交货；

3. 交货地点：甲方指定海南省省内的地点；

4. 合同货物验收：合同货物安装调试完成并移交所有资料文档后 30 日内甲方完成最终验收，验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的有关费用由乙方承担，验收期限相应后延。如果合同货物运输和安装调试过程中因事故造成货物短缺、损坏，乙方应及时安排换装，以保证合同货物安装调试的成功完成，换货的相关费用由乙方承担。合同货物到甲方指定地点安装调试交付并完成最终验收后，须交付甲方以下资料：（1）合同；（2）乙方开具的正式发票；（3）公安消防部队新购国产消防车辆检查验收报告（4）合格证及注册登记表（整车和底盘），认证证书和认证标志。

## 五、付款方式

1、本合同签订后，甲方凭乙方开具的正式有效发票在 10 个工作日内向乙方支付合同金额的 30%；

2、合同货物到甲方指定地点交付并最终验收合格后，甲方在 10 个工作日内向乙方支付合同总额的 65%（¥\*\*\*\*），甲方暂扣合同总金额的 5%（¥\*\*\*\*）作为**质量保证金**，质保期满后产品没有质量问题且售后服务良好的（须提供质保期内每半年对有乙方提供的装备的单位的巡检记录，巡检记录须有甲方大队级以上单位的盖章），质保金全额（无息）退还乙方（质保期自验收合格之日起计）。

## 六、质量保证

1. 乙方提供的全部产品须符合国家消防产品技术规范和相关产品标准，且都属于厂家原装正品产品，并为合法渠道进货的全新产品，其质量、规格及技术特征符合招标和投标文件要求。

2. 因货物的质量问题而发生争议, 优先选择国家消防装备质量监督检验中心进行质量鉴定。国家消防装备质量监督检验中心无法鉴定的, 经甲乙双方同意, 可委托有相关资质的第三方机构进行质量鉴定。鉴定费用均由乙方承担。由此对甲方造成的损失, 乙方应双倍赔偿;

3. 产品质保期\*年, 备品备件\*年供应 (质保期自验收合格之日起计)。

## 七、售后服务

1. 产品交付使用后, \*\*年保修, 终身维修。质保期内非甲方的人为原因而出现产品质量及安装问题, 由乙方负责包修、包换或包退, 并承担因此而产生的一切费用。乙方应在收到甲方通知后即派员到现场维修, 质保期外, 乙方应保证继续向用户提供产品的维修保养等, 维护保养所需的零配件按出厂价收费;

2. 乙方提供 24 小时电话服务热线, 40 分钟内响应并提供技术资料或处理意见, 一般小故障无须更换配件和修复的, 由乙方电话指导甲方使用人员自行排出故障, 如需现场服务的, 乙方须于 12 小时内派员到达现场维修, 并于到达现场后 48 小时内修复;

3. 质保期内, 乙方负责对其提供的系统及全部货物进行维修和软件维护、升级, 不再向甲方收取费用, 但人为因素、自然因素 (如火灾、雷击等) 造成的故障除外, 如有同一产品因同一质量问题, 经过连续两次维修仍无法正常使用, 乙方将予以更换同品牌、同型号的零配件或者性能更加高级的替代产品;

4. 所有设备和软件保修服务方式均为乙方上门保修, 即由乙方派员到甲方设备使用现场维修, 由此产生的一切费用均由乙方承担;

5. 乙方为甲方提供操作及维护培训, 主要内容为设备的基本结构、性能、主要部件的构造及原理, 日常使用操作、保养与管理, 常见故障的排除, 紧急情况的处理等, 培训地点由甲方确定;

6. 对出售供应的合同货物, 乙方进行跟踪服务, 举行定期巡回上门维修, 每半年 1 次, 一年 2 次;

7. 货物只有在完成安装、调试并验收合格后才移交给甲方。货物毁损、灭失的风险, 在货物安装、调试并验收合格前由乙方承担; 在安装、调试并验收合格后上述风险由甲方承担。

## 八、索赔

1. 乙方提供的货物经 2 次验收仍不合格的，甲方有权根据验收结果立即解除与乙方签订的合同，并向乙方提出索赔。

2. 在合同执行期间，如果乙方对甲方提出的索赔和差异负有责任，乙方应按照甲方同意的下列方式解决索赔事宜：

(1) 乙方同意退货，并按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用；

(2) 根据货物的低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额甲乙双方商定货物的价格；

(3) 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷的部分，乙方应承担一切费用和 risk 并负有甲方所发生的一切直接费用。同时，相应延长质量保证期；

3. 如果在甲方发出索赔通知后 5 天内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。甲方将从合同款项中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿；

4. 如果乙方提供的产品在发动机、制动系统或卫星通信系统等主要部件及系统存在明显质量问题，甲方有权要求退货并要求乙方重新提供同一型号的整车或卫星通信系统，质保期和货款支付条款顺延。

## 九、违约与处罚

1. 甲方应依合同规定时间内，向乙方支付货款，每拖延一天乙方可向甲方加收合同金额的 1% 的违约金。

2. 乙方未能按时交货，每拖延一天，须向甲方支付合同金额的 1% 作为违约金。如逾期交货超过 30 天的，甲方有权单方面取消本合同，并要求乙方立即赔付合同价款的 10% 作为违约金；如逾期交货超过 30 天，甲方选择继续履行本合同的，甲方将从本合同货款内一次性扣除 10% 合同款作为乙方的违约金。超过本合同第四条约定供货时间 60 天及以上的，甲方有权单方面取消合同，并要求乙方立即赔付合同价款的 10% 作为违约金，同时甲方将乙方不良行为记录反馈至政府采购监管机构，并建议政府采购监管机构将乙方列入“黑名单”，禁止乙方在若干年内参与政府的招投标采购活动。

3. 乙方交付的货物不符合合同规定的或性能参数达不到招标文件要求的，甲方有权拒收或单方面解除合同，并要求乙方赔付合同价款的 10%作为违约金，同时甲方将乙方不良行为记录反馈至政府采购监管机构，并建议政府采购监管机构将乙方列入“黑名单”，禁止乙方在若干年内参与政府的招投标采购活动。

4. 甲方无正当理由拒收乙方按照合同约定提供合格货物的，甲方应向乙方支付合同金额的 10%的违约金。

5. 乙方未能按照故障响应时间履行售后维修、培训等服务的，甲方根据使用单位书面反馈情况，经核实属实的，每次可扣留乙方的合同金额的 1%，直至扣完质保金。

6. 质保期满后，乙方未提供货物使用所有单位每半年巡检记录的，甲方将全部扣除乙方的质量保证金作为违约金。

#### 十、合同终止与法律诉讼

1. 如甲乙任一方严重违反合同，并在收到对方违约通知书后的 10 天内仍未能采取有效措施阻止违约行为继续发生的，另一方可立即终止本合同，并追究违约方给守约方所造成的损失赔偿责任。

2. 签约双方在履约中发生争执和分歧，双方应通过友好协商解决。若经协商不能达成协议时，则甲乙任一方均可向甲方所在地人民法院提起诉讼。诉讼受理期间，双方应继续执行合同中没有争议的有关约定。

#### 十一、其他

1. 合同标的物只有在全部验收合格后甲方才正式接收。在此之前，乙方提供的标的物存在损毁、灭失以及发生火灾等潜在风险由乙方承担，甲方概不负责。验收合格后，上述风险由甲方承担。

2. 本合同一式捌份，甲方执伍份，乙方执一份，招标代理机构一份，另一份由招标代理机构报政府采购主管部门备案。

3. 本合同未尽事宜，由双方协商解。

4. 本合同自双方签署起立即生效。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

甲方法定代表（签字）：

乙方法定代表（签字）：

委托代理人：

委托代理人：

地 址：

地 址：

邮政编码：

邮政编码：

电 话：0898-

电 话：

联系人及电话：

传 真：0898-

传 真：

开户银行：

开户银行：

开户账号：

开户账号：

户 名：

户 名：

签订日期： 年 月 日

签订日期： 年 月

招标代理机构声明：本合同标的经海南海政招标有限公司依法定程序采购，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：海南海政招标有限公司（盖章）

经办人：

年月日

## 第五章 投标文件内容和格式

请投标人根据本招标文件要求，按以下格式、内容制作投标文件，并按以下顺序编制目录及页码：

- 1、投标函（表 1）
- 2、开标一览表（表 2）
- 3、技术及资质要求响应表（表 3）
- 4、投标人简介（包含且不限于从业人员人数、上年度营业收入等）
- 5、营业执照副本、税务登记证、组织机构代码证复印件（或者三证合一复印件），投标人资格要求中的所有材料复印件
- 6、保证金缴纳证明复印件
- 7、企业纳税证明或者会计师事务所出具的财务审计报告
- 8、社会保障缴费记录复印件
- 9、授权委托书（表 4，报价文件正本原件，副本复印件）
- 10、法人代表、授权代表身份证复印件
- 11、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（表 5，同时提供信用中国或中国政府采购网信用查询页面截图）
- 12、同类项目业绩表（表 6）
- 13、生产厂商授权书（表 7）
- 14、技术部分（包括设计方案、实施方案、所投产品彩页、技术资料、售后服务、培训等）
- 15、投标人认为需要的其它材料

为了便于评委对报价文件内容的审核，投标人可针对招标文件第六章中“技术、商务评分表”编写响应页码索引表，即投标文件中关于该评分项目内容的页码。

注：以上复印件均需要加盖公章或投标专用章

## 表 1、投标函

致：海南海政招标有限公司

根据贵单位项目编号为的投标邀请函，正式授权下述签字人（姓名和职务）代表投标人（投标单位名称）提交投标文件。

根据此函，我们宣布同意如下：

- 1、我方接受招标文件的所有的条款和规定。
- 2、我方同意按照招标文件第二章“投标人须知”的规定，本投标文件的有效期为从投标截止日期起计算的60天，在此期间，本投标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投标的所有资料或证据，并保证资料、证据的真实有效性。
- 4、我方完全理解贵方不一定要接受最低投标价的投标，即**最低投标价不是中标的保证**。
- 5、如果我方中标，我们将根据招标文件的规定严格履行自己的责任和义务。
- 6、如果我方中标，我方将支付本次招标的服务费。

投标人名称：\_\_\_\_\_（公章）

地址： 邮编：

电话： 传真：

授权代表：\_\_\_\_\_（签字或私章） 职务：

日期：

## 表 2、开标一览表

项目名称：洋浦经济开发区公安消防支队消防车辆(F包)(二次招标)

包号： 包

项目编号： HZ2017-564R

工期/交货期：合同签订后天

序号	产品名称	品牌型号、规格配置	单位	数量	单价	小计
1						
2						
3						
4						
5						
...						
<b>投标总额</b>		(小写)				
		(大写)				

投标人全称：（盖章）

授权代表：（签名或私章）

注：1、投标总金额包括本包招标书中要求的所有货物、运输、安装、调试、服务、税等费用；

2、开标一览表格式不得自行改动。

### 表 3、技术及资质响应表

说明：投标人必须仔细阅读招标文件中所有技术规范条款和相关功能要求，并对所有技术规范、功能条目及资质要求列入下表，未列入下表的视作投标人不响应。带▲或★的指标列入下表时，必须在指标前面保留▲或★。**投标人必须根据所投产品的实际情况（技术资料）如实填写，评标委员会如发现有虚假描述的，该投标文件无效，该投标人列入黑名单，并报政府采购主管部门严肃处理。**

序号	设备/项目	招标文件技术参数/功能要求	投标人技术参数/功能响应描述	偏离情况	页码索引
1					
2					
3					
4					
5					
	...				

投标人全称：（公章）

授权代表：（签字或私章）

注：1、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。

2、此表后面按响应顺序附上第三章中要求的各产品资质文件、检测报告等复印件（如有），否则视为不满足。

3、投标人在“投标人技术参数/功能描述”中填写所投设备/项目的详细技术参数或功能描述情况，投标人必须如实填写，**不得拷贝“招标文件技术参数/功能描述”要求，否则视为不满足。**

4、偏离情况说明分正偏离、完全响应、负偏离，分别表示优于要求、满足要求、不满足要求。**评委评标时不能只根据投标人填写的偏离情况说明来判断是否响应**，而应认真查阅“投标文件技术参数/功能响应”内容以及相关的技术资料判断是否满足要求。

5、“页码索引”指“投标人技术参数/功能描述”所对应证明材料在投标人投标文件中的页码。



## 表 5、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

致：海南海政招标有限公司

为响应贵公司组织的洋浦经济开发区公安消防支队消防车辆(F包)(二次招  
标)（项目编号为： HZ2017-564R ）货物及服务的招标采购活动，我司声明如  
下：

本项目招标公告前三年内，我司在经营活动中没有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等重大违法记  
录。

如有虚假，我司愿意接受相关处罚。

特此声明。

注：提供信用中国或中国政府采购网信用查询页面截图。

投标人名称：\_\_\_\_\_（公章）

地址：邮编：

电话：传真：

授权代表：\_\_\_\_\_（签字或私章） 职务：

日期：

## 表 6、投标人项目业绩表

项目名称：洋浦经济开发区公安消防支队消防车辆(F包)(二次招标)

项目编号：HZ2017-564R

序号	项目名称	项目内容	合同金额	签约时间	业主联系人电话	备注

投标人全称（公章）：

授权代表（签名或私章）：

注：1、在此表后面按顺序附上各项目的合同复印件。

## 表 7、生产厂商授权书

### 海南海政招标有限公司：

作为设在（制造厂家地址）的制造/生产（货物名称）的（制造厂家名称）在此以制造厂的名义授权（投标人名称和地址）用我厂制造的上述货物参加海南海政招标有限公司组织的采购项目编号为 HZ2017-564R 的洋浦经济开发区公安消防支队消防车辆(F包)(二次招标)的投标活动及后续的合同谈判和签署合同。

我们在此保证以合作人来约束自己，并为上述投标人就此次招标而提交的货物承担全部质量保证责任及按招标文件要求提供售后服务。

*（可增加其它服务承诺内容）*

我方于年月日签署本文，以此为证。

投标人名称：

出具授权书的制造厂家名称：

姓 名：（制造厂授权代表签名或私章）

职 务：                    联系电话：

公 章：                    日 期：

注：1、如投标人所投产品为国外品牌产品，生产厂家在国内有注册分支机构的由注册分支机构出具授权，否则由国内的总代理出具授权（总代理需附上代理证明）。所投产品为国内品牌产品的，由生产厂家或负责该区域的分公司或注册机构出具授权。

2、授权出具单位如有内部格式授权书，可以按其格式出具，但必须包含上述格式文件的意思表达。

3、制造厂盖章可以为公章或授权专用章。

4、制造厂商参与投标则无需提供此授权书。



## 第六章 评审办法和程序

### 一、评审办法和步骤

1、评标办法采用综合评分法。

2、评标步骤：先进行资格审查，然后由评标委员会进行符合性审查以及技术、商务的详细评审。只有通过资格审查、符合性审查的投标人才能进入详细评审。

### 二、资格审查

1. 根据财政部第 87 号令第四十四条的规定，采购人、招标代理机构对投标人的资格进行审查。

2. 采购人、海南海政招标有限公司根据“资格审查表”（附表 1）对投标人的资格性进行评审，只有对“资格评审表”（附表 1）所列各项作出实质性响应的投标文件才能通过资格评审。有以下情况的将不能通过初步评审：

- 投标人未能满足投标人资格要求的；
- 投标人未按招标文件要求的金额提交投标保证金的；
- 投标有效期不足的；
- 不符合招标文件规定的其它条件。

3. 判断投标文件的响应与否只根据投标文件本身，而不寻求外部证据。

**4. 通过资格审查的投标人不足三家，则本次招标失败。**

### 三、符合性审查

1. 评标委员会根据“符合性审查表”（附表 2）对通过资格审查的投标文件的符合性进行评审，只有对“符合性审查表”所列各项作出实质性响应的投标文件才能通过符合性审查。对是否实质性响应招标文件的要求有争议的投标内容，评标委员会将以记名方式表决，得票超过半数的投标人有资格进入下一阶段的评审，否则将被淘汰。

2. 判断投标文件的响应与否只根据投标文件本身，而不寻求外部证据。

3. 评标委员会在符合性审查中，对算术错误的修正原则如下：

- (1) 开标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表为准
- (2) 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

- (3) 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;↵
- (4) 单价金额小数点有明显错位的,以总价为准并修改单价。↵
- (5) 若投标人不同意以上修正,投标文件将视为无效。↵

**4. 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,将要求其在评标现场接到通知后 20 分钟内提供书面说明,必要时提交相关证明材料。投标人不能证明其报价合理性的,评标委员会将其作为无效投标处理。↵**

5. 通过符合性审查的投标人不足三家,则本次招标失败。↵

#### 四、详细评审↵

1. 评标委员会根据评审办法对通过初步评审的投标文件进行详细评审,并进行技术和商务的评审打分。↵

2. 技术、商务评分:具体评审的内容详见(附表 2);↵

3. 价格分统一采用低价优先法计算,将通过初步评审的所有投标人最低的投标价格,即满足招标文件要求且价格最低的投标价为基准价,其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算:↵

$$\text{价格分} = (\text{基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格权值} \times 100 \text{↵}$$

4. 如投标人满足第二章第 17 条“关于政策性加分”规定的,应按该条规定对投标人的评标价进行调整。↵

5. 技术、商务及价格权重分配↵

评估因素	技术、商务	价格
权重	70%	30%

6. 综合评分及其统计:按照评标程序、评分标准以及分值分配的规定,评标委员会成员分别就各个投标人的技术、商务状况,其对招标文件要求的响应情况进行评议和比较,评出各投标人的得分,得分与投标报价分相加得出综合得分。综合得分最高的投标人为第一中标候选投标人,综合得分次高的投标人为第二中标候选投标人,以此类推。综合得分相同的,按投标报价由低到高顺序排列。综合得分和投标报价均相同的,按技术指标由优至劣顺序排列。

## 附表 1

## 资格审查表

项目名称：洋浦经济开发区公安消防支队消防车辆(F包)(二次招标)项目编号：HZ2017-564R

序号	审查项目	评议内容（无效投标认定条件）	投标人 1	投标人 2	投标人 3
1	投标人的资格	是否符合投标人资格要求			
2	保证金	是否提交保证金的			
3	投标有效期	是否满足招标文件要求			
4	投标报价	是否超过最高限价或预算金额			
结 论					

- 1、表中只需填写“√/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。

采购人代表：

海南海政招标有限公司代

表：

海南海政招标有限公司

年月日

## 附表 2

## 符合性审查表

项目名称：洋浦经济开发区公安消防支队消防车辆(F包)(二次招标)项目编号：HZ2017-564R

序号	审查项目	评议内容（无效投标认定条件）	投标人 1	投标人 2	投标人 3
1	投标文件符合性	是否满足招标文件的实质性要求，带★号关键性指标是否全部满足招标文件要求（如有）			
2	投标文件的有效性、完整性	是否符合招标文件的式样和签署要求			
3	报价项目完整性	是否对本项目内所有的内容进行投标，漏报其投标将被拒绝			
4	投标报价	投标价是否固定价且投标价是唯一的			
5	工期或交货期	是否满足招标文件要求			
6	其它	无其它无效投标认定条件			
7	<b>结 论</b>				

1、表中只需填写“√/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。

评 委：

海南海政招标有限公司

年月日

## 附表 3

## 技术、商务评分表 (F)

项目名称: 洋浦经济开发区公安消防支队消防车辆(F包)(二次招标)项目编号: HZ2017-564R

序号	评比项目	评价	得分	满分	投标人
1	车辆技术性能	底盘、消防泵、消防炮、电器及控制设备等主要性能参数都符合招标文件要求的得 30 分, 每有一项优于招标文件要求的加 2 分, 最高不超过 45 分, 有一项不符合招标文件要求, 每一项扣 2 分; 其它产品技术参数不满足, 每一项扣 1 分, 扣完为止。	0-45	45	
2	车辆结构布局	车辆上装部位布局科学合理, 贴近实战, 满足消防员灭火救援工作快速展开需求的依据合理性可得 1 至 5 分(未提供车辆上装即器材箱的部局彩图的不得分,)	0-5	5	
3	制造工艺及用材	车辆制造工艺精良, 器材箱用材结实耐用(须提供器材箱用材的彩图和截面图, 未提供的不得分)	0-5	5	
4	售后服务及信誉	售后服务机构及机制健全, 售后服务承诺是否详细周到、是否有培训计划等, 供货商有区域售后服务网络, 在用户所在地有完善的服务网络, 有足够的技术保障。售后服务质量和信誉好, 售后服务承诺优于标书要求	2-3	3	
		有售后服务机构, 售后服务质量和信誉一般, 售后服务承诺满足招标要求	1		
5	质保服务	整车质保期 2 年(含)以上的得 3 分	3	3	
		整车质保期符合招标文件要求, 但不足 2 年的的得 2 分, 不符合招标文件的得 0 分	0-2		
6	配置方案	随车器材配置优于招标文件要求的得 3 分	3	3	
		随车器材配置不完全符合招标文件要求得 1-2 分, 不满足招标文件的得 0 分。	0-2		
7	项目业绩	2014 年以来销售同类产品经营状况良好, 相应产品单份合同金额 400 万元(含)以上人民币, 每份 1 分, 最高 6 分。 注: 以上合同业绩均须提供加盖公章的完整的合同复印件, 合同复印件整体清晰、任何部位不得涂抹, 否则视为无效合同业绩, 所有投标人须现场提供合同原件核对。	0-6	6	
8	投标报价	满足招标文件要求且价格最低的投标价为基准价, 价		30	

	(30分)	格分统一按照下列公式计算：价格分=(基准价 / 投标报价) × 价格权值 × 100			
9	评比总得分 (100分)			100	

评委：