

谈判文件

采购方式：竞争性谈判

委托单位：黄埔海关

项目编号：HX11950115GACZ

项目名称：保税监控预警系统项目

广东华鑫招标采购有限公司

二〇一六年一月

目 录

总 则.....	1
第一章 基本情况.....	3
第一节 谈判邀请函.....	3
第二节 用户需求书.....	5
第三节 竞争性谈判流程图.....	22
第二章 谈判响应文件的编写.....	23
第三章 竞争性谈判响应文件的递交.....	26
第四章 竞争性谈判流程.....	27
第五章 定 标.....	30
第六章 质疑与投诉.....	31
第七章 附 件.....	33
【附 件 1】 谈判响应文件封面格式.....	33
【附 件 2】 谈判响应文件导读表.....	34
【附 件 3】 响应函.....	35
【附 件 4】 资格文件声明.....	36
【附 件 4-1】 响应供应商基本情况说明.....	37
【附 件 5】 法定代表人资格证明书.....	38
【附 件 6】 法定代表人授权委托书.....	39
【附 件 7】 谈判报价函.....	40
【附 件 8】 报价一览表.....	41
【附 件 8-1】 分项报价表.....	42
【附 件 9】 退保证金说明函.....	44
【附 件 10】 成交服务费承诺书.....	45
【附 件 11】 用户需求书响应表.....	46
【附 件 12】 人员项目业绩情况一览表.....	47
【附 件 13】 服务方案.....	48
【附 件 14】 本项目拟派人员一览表.....	49
【附 件 15】 简历.....	50
【附 件 16】 通用合同书格式.....	51

总 则

1. 说明

1.1 适用主要法律

本项目的采购人、响应供应商、招标采购代理机构及有关当事人均适用《中华人民共和国政府采购法》及财政部和地方有关法律、法规。

1.2 采购范围

保税监控预警系统项目，具体内容见本谈判文件第一章第二节《用户需求书》。

1.3 本项目已获得有关部门的批准，资金来源为**财政性资金**。

2. 定义及解释

2.1 采购人：黄埔海关。

2.2 招标采购代理机构：广东华鑫招标采购有限公司。

2.3 响应供应商（报价人）：响应本次谈判、参加投标竞争的法人或其他组织。

2.4 货物：响应供应商按谈判文件规定，向买方提供的货物、工具等。

2.5 服务：响应供应商按谈判文件规定，必须承担与货物有关的运输、安装、调试、验收、培训、技术支持、售后保障及其他伴随服务等。

2.6 谈判小组：由招标采购代理机构或采购人依据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规组建的专门负责本次项目评标工作的临时性组织。

2.7 书面形式：以文字形成书面文件的方式所制作的通知（包括信件、电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件等形式）。

3. 合格的货物和服务

3.1 响应供应商提供的所有货物和服务，其质量、技术等特征必须符合国家、行业现行的标准及用户需求。

3.2 采购人有权拒绝接受任何不合格的货物和服务，由此产生的费用及相关后果均由响应供应商自行承担。

3.3 响应供应商应承诺本项目下提供的货物、服务依法拥有专利权、商标权或其他知识产权等；如果没有则须在报价中体现合法获取该知识产权的相关费用，并在投标文件中附有相关证明文件；如因第三方提出其侵权诉讼，则一切法律责任由响应供应商承担。

4. 纪律与保密事项

4.1 响应供应商不得串通作弊，或以不正当的手段妨碍、排挤其他供应商，扰乱招标市场，破坏公平竞争原则。

4.2 获得本谈判文件的供应商，应对谈判文件进行保密，不得用作本次投标以外的其他任何用途。若有要求，谈判后，响应供应商应归还谈判文件中的保密资料。

5. 承诺

5.1 响应供应商应承诺所提交的资料和数据是真实有效的，否则所引发的责任由响应供应商自行承担。

5.2 响应供应商应保证中标后不再转包或分包【除非有特别规定】。若违反，采购人保留依法追究的权利。

6. 本项目报价费用

6.1 各供应商应承担本次项目的相关费用，采购人和招标采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

7. 谈判文件的澄清和修改

7.1 供应商对谈判文件如有疑问，可要求澄清，在竞争性谈判响应文件递交截止时间前3天按谈判邀请函中载明的地址以书面形式通知到招标采购代理机构。招标采购代理机构根据情况采用适当的方式予以澄清，并在其必要时将不标明问题来源的书面答复发给已购买谈判文件的每一供应商，该澄清的内容为谈判文件的组成部分。

7.2 谈判文件的修改是指招标采购代理机构对谈判文件中出现的错误进行修订。谈判文件的修改将以书面形式发给所有谈判文件收受人，该修改书将构成谈判文件的一部分，对供应商有约束力。供应商在收到通知后应立即以书面形式予以确认。

第一章 基本情况

第一节 谈判邀请函

谈判邀请函

广东华鑫招标采购有限公司（以下简称“招标采购代理机构”）受黄埔海关（以下简称“采购人”）的委托，就保税监控预警系统项目（项目编号：HX11950115GACZ）进行竞争性谈判采购，欢迎合格的供应商提交密封竞争性谈判响应文件并参加谈判。现将本项目谈判文件进行公示，公示期为2016年1月7日至2016年1月13日五个工作日，相关事项如下：

一、采购项目的内容、数量：

1. 采购内容

包号	包组内容	服务期限	最高限价 (人民币/万元)
包一	保税监控预警系统	合同签订后 60 个自然日内	25

2. 响应供应商应对项目内所有内容进行响应，不允许只对其中部分内容进行响应。

3. 采购项目具体要求：详见招标文件《用户需求书》。

二、响应供应商资格要求

1、响应供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；

2、投标人须是独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或在本地工商注册的分支机构，有良好的信誉和健全的财务会计制度；

3、响应商需具备有效的计算机系统集成资质；

4、拟派项目负责人具有信息系统项目管理师证书且具有过承担系统软件项目开发的经验；

5、本项目不允许联合体响应。

三、谈判文件的获取

1. 时间：2016年1月7日至2016年1月14日 9:00~12:00, 14:00~17:00
(法定节假日除外)。

2. 地点：广州市越秀区寺右一马路2号珠江宾馆3号楼1楼 广东华鑫招标采购有限公司。

3. 要求：潜在供应商应携带以下资料（加盖单位公章）至招标采购代理机构报名及购买谈判文件：

- (1) 经年检合格的营业执照副本复印件；
- (2) 法定代表人证明书及法定代表人授权委托书；
- (3) 计算机信息系统集成资质证书副本复印件；
- (4) 项目负责人职业资格证书、身份证、谈判前3个月社保证明复印件；
- (5) 提供注册属地人民检察院出具的《无行贿犯罪档案记录证明》复印件和《公平竞争承诺书》原件

【备注】以上文件资料在参与谈判时须放入谈判响应文件中。

4. 售 价：人民币 300 元整/套。

四、本次采购项目公告等相关信息在【中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、广东华鑫招标采购有限公司（www.gdhuaxin.cn）】上公布, 并视为有效送达，不再另行通知。

五、谈判响应文件的递交

1. 递交时间：2016年1月15日9:00—9:30（北京时间）。

2. 递交及谈判地点：广州市越秀区寺右一马路2号珠江宾馆3号楼3楼 广东华鑫招标采购有限公司。

3. 递交截止及谈判时间：2016年1月15日9:30（北京时间），逾期不予受理。

六、联系方式

采购人名称：黄埔海关

采购人地址：广州市开发区志诚大道327号

招标采购代理机构名称：广东华鑫招标采购有限公司

地 址：广州市越秀区寺右一马路2号珠江宾馆3号楼1楼

联系人：葛小姐

电 话：020-87300828

保证金专线：020-87301313（陈小姐）

传 真：020-87302980

E-mail: cs@gdhuaxin.cn

广东华鑫招标采购有限公司

二〇一六年一月

第二节 用户需求书

保税监控预警系统项目技术需求

一、建设背景

为贯彻落实关党组关于强化加工贸易围网监管工作的有关指示精神，进一步优化联网监管电子帐册管理，解决目前 H2000 系统电子帐册风险监控分析和查询功能的不足，为业务现场提供电子帐册业务风险监控分析和查询的有效工具，需开发建设“黄埔海关保税监控预警系统”项目。

二、建设内容

此次保税监控预警系统的建设包括以下五大模块：关区联网监管企业情况宏观展示模块、联网监管企业具体情况展示模块、联网监管企业情况风险预警模块、联网监管企业情况风险分析模块，以及系统管理模块。同时，此次系统开发需预留企业跨网确认、企业缉私稽核数据等功能接口，以待后续建设工作的开展。

三、建设原则

1、可靠性原则

本系统存储的数据，将应用到其他海关应用系统当中，作用到监察监督、风险预警等用途，因此要求系统必须稳定、可靠，同时具有安全处理、应急操作等机制，确保系统稳定可用。

2、便捷性原则：本系统需要有高效、快捷的处理性能，在系统详细设计阶段要充分考虑用户体验因素，设计出满足不同计算机水平用户的人机对话界面，提高系统便捷性。

3、易用性原则

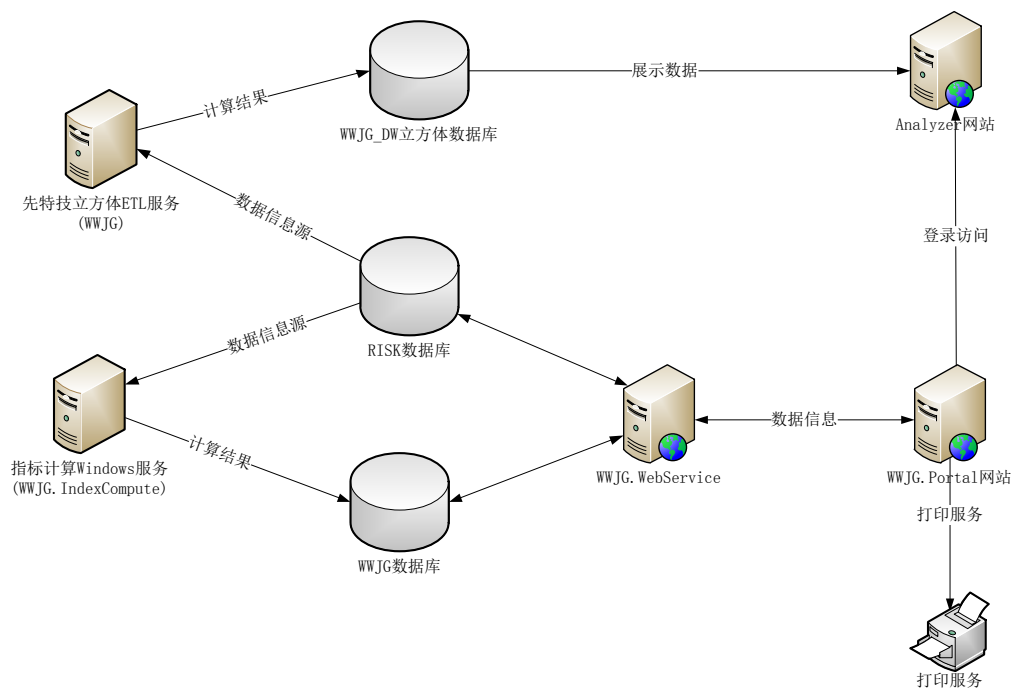
与其他系统的交互方式及 UIUE 设计一致，有必要可以进行更好的用户体验设计。

4、规范性原则

四、系统总体架构说明与性能要求

（一）系统总体架构说明

保税监控预警系统网站流程图



(二) 性能要求

1、界面响应时间

系统界面响应时间不超过 1 秒钟（不包括网络响应时间）。

2、网络响应时间

系统需通过网络获取指令及反馈结果，网络响应时间不超过 5 秒钟。

3、其他要求

系统为其它应用系统提供高效、便利的数据接口支持。

系统应具有有效、灵活的数据处理授权机制和数据实时加密传输功能及完备的安全机制功能，特定环节下需采用用户和 IP 捆绑、完善使用人员日志记录等技术手段提高数据安全性。

系统的平均无故障运行时间及故障平均修复时间应满足海关作业环境的要求，具有稳定、快速的运行效能。

系统核心应建立可靠的容灾备份机制，具有快速恢复的功能。

(三) 信息量要求

保税监控预警系统的预计使用人数约为 150 人，高峰时段并发用户数约为 50 人。

五、软件开发具体要求

本项目所涉及的相关硬件设备（服务器、监控设备等）、系统及平台软件（中间件、数据库软件、操作系统软件等）不在此次招标内容中。但采购人应提出完善的基础环境设计建议，详细阐述本系统部署的网络、存储环境、备份容灾及安全体系设计。

（一）软件开发技术要求

1、采用基于.NET 架构开发技术

2、要求采用黄埔海关的外挂框架技术

为保证海关外挂项目的规范性与统一性，本项目要求采用基于黄埔海关的外挂开发框架，项目需使用外挂的统一接口进行开发。

3、要求采用构件化的开发技术

本项目要求采用构件化的开发技术，减少大量的重复劳动。构件（Component）是可复用的软件组成成分，可被用来构造其它软件。

4、要求采用成熟的数据中间层

要求采用成熟的数据中间层对海关执法数据进行传输和存储，与海关服务器端进行数据交互。

5、要求采用 Remoting、WCF 及 Web Service 技术进行数据交互

系统开发要求与中间层或其他系统的数据交互采用基于 Remoting、WCF 和 Web Service 进行。

6、数据安全处理

海关数据存储、显示等需符合海关安全数据的有关规定；传输需符合海关数据传输的相关要求

7、系统集成要求

系统应符合“黄埔海关 H986 图像集中研判外挂系统”总体集成的设计要求及相关标准规范，满足应用支撑平台的集成要求。符合海关运维管理平台的要求，对海关运维管理平台提供相应的管理、配置、监控接口，配合与运维管理平台的集成。

（二）项目实施要求

1、**项目工期要求：**合同签订后 60 个自然日内完成本系统的需求分析、系统设计、软件开发、系统测试、实施部署、试点推广等工作，并交付使用。

2、项目实施管理

投标人必须证明自身有足够的的能力实施，并且提出有效的实施方案。项目主要开发人员需具有承担过相关系统软件开发经验，能够与用户进行良好的沟通，要熟悉系统开发架构。本项目执行过程中，未经用户单位建议或许可，项目开发主持人不变更，至少 2/3 参与开发的人员不变更。

投标人应在项目实施过程中，承诺做到：

- (1) 根据工程进展及时向采购人报审工程文档。
- (2) 定期将工程实际进度和资源投入（人力、设备材料、工具）情况报送采购人。
- (3) 系统开发基于海关提供的应用支撑平台。
- (4) 系统设计必须满足的相应标准规范。

3、开发进度：合同签订后 60 自然日内通过预验收并上线试运行。

4、投标人应制定详细的质量控制计划、项目各阶段进度计划，进行任务分解。

5、设置进度里程碑，在相关里程碑完成后要有相关评审，至少包括以下里程碑：

- (1) 概要设计
- (2) 详细设计
- (3) 系统开发
- (4) 系统测试
- (5) 集成和联调测试
- (6) 试运行
- (7) 合同验收

6、试运行及验收

合同乙方应按黄埔海关软件项目整体验收要求和验收流程完成验收准备，应协助完成整体验收。

(1) 试运行：系统完成研发及测试工作后，交采购人试运行；

(2) 合同验收：系统无重大故障连续试运行 3 个自然月后进行合同验收，由中标人提出验收申请，由采购人根据本系统总体设计的要求，从系统功能、性能，文档等几方面进行验收。

(3) 验收标准：投标人根据黄埔海关软件项目验收标准完成相应工作并保障所开发系统无故障运行并经采购人确认，由采购人按照技术方案和有关规定组织验收。

(4) 移交与本项目有关的相关技术资料。项目成果以及由此形成的知识产权属海关所有，包括文档资料和程序等。

(5) 系统在海关系统中的应用和部署不受限制。

7、**文档管理**：实现文档版本控制，验收时按照海关要求提供所需文档。

(三) 软件开发团队配置要求

项目工期内，投标人应提供至少 1 名项目经理（具有人事部门和信息产业主管部门联合颁发的信息系统项目管理师证书）在内的总共不少于 4 名核心开发成员的团队配置。其中项目经理需提供相应资质证明文件及之前所参与项目的案例证明材料；核心项目团队开发成员提供个人简历、学历/学位证书及从事软件开发工作 3 年以上的工作经验证明材料。

投标书应写明开发成员名单。在合同期内，招标人有权要求投标人根据项目进度和质量更换开发成员，投标人应在接到招标人《更换开发人员通知书》3 个工作日内提交新替换人员的相关材料供招标人审核，招标人审核通过后完成人员更换。

投标人自行更换开发成员，应提前 10 个工作日向招标人提交《更换开发成员申请书》，并取得招标人书面许可，方可更换开发成员。

1、项目经理(1 名)：应具有信息系统项目经理证书。对项目实行质量、安全、进度、成本管理责任保证体系的管理人员。项目经理是项目的成功策划和执行负总责的人。在预算范围内按时优质地领导项目小组完成全部项目工作内容，参与项目管理不低于 22 天/月。

- (1) 具有系统工程的基础知识；
- (2) 掌握开发信息系统的综合技术知识（硬件、软件、网络、数据库）；
- (3) 熟悉企业和政府信息化建设，并具有组织信息化战略规划的知识；
- (4) 熟悉掌握应用及信息系统开发过程和方法；
- (5) 熟悉信应用及信息系统开发标准；
- (6) 掌握信息安全的相关知识与技术；
- (7) 理解软件质量保证的手段；
- (8) 具有大学本科的数学基础；
- (9) 熟练阅读和正确理解相关领域的英文文献；
- (10) 具体有多年相关项目管理经验；
- (11) 应具有敏捷开发管理证书。

2、软件开发程序员(2 名)：完成分配项目的实施和技术支持工作；协助项目经理和相关人员同客户进行沟通，保持良好的客户关系；参与需求调研、项目可行性

分析、技术可行性分析和需求分析；熟悉并熟练掌握交付软件部开发的软件项目的相关软件技术；负责向项目经理及时反馈软件开发中的情况，并根据实际情况提出改进建议；参与软件开发和维护过程中重大技术问题的解决，参与软件首次安装调试、数据割接、用户培训和项目推广。负责相关技术文档的拟订。负责对业务领域内的技术发展动态进行分析研究，需全程驻场参与项目开发，具体要求如下：

(1)具备3年以上软件开发经验、2年以上应用(.NET)开发经验,熟悉应用(.NET)架构

(2)熟悉面向对象编程

(3)熟悉SQL Server 2005或以上,熟练使用存储过程

(4)熟悉微软N层架构设计

(5)熟悉.NET开发框架

(6)熟悉Remoting、WCF、Web Service分布式系统开发

(7)熟悉DHTML、CSS、Ajax

3、软件测试员(2名)：完成分配项目的实施和技术测试工作；熟悉并熟练掌握交付软件部开发的软件项目的相关软件技术；负责向项目经理及时反馈软件测试中的情况，并根据实际情况提出改进建议；参与软件开发和维护过程中重大技术问题的解决，参与软件首次安装调试、数据割接、用户培训和项目推广。负责相关技术文档的拟订。负责对业务领域内的技术发展动态进行分析研究，需全程驻场参与项目开发，具体要求如下：

(1)具备3年以上软件测试经验、2年以上应用(.NET)测试经验,熟悉应用(.NET)架构

(2)熟悉面向对象编程

(3)熟悉性能测试工具的应用

六、系统功能需求

本系统共有五个功能模块，包括：关区联网监管企业情况宏观展示模块、联网监管企业具体情况展示模块、联网监管企业情况风险预警模块、联网监管企业情况风险分析模块、系统管理模块等。

(一) 关区联网监管企业情况宏观展示模块

在系统首页通过图形、文字描述、列表相结合的方式展示全关、各隶属海关联网监管企业的总体情况，动态反映全关联网监管业务态势。主要为各级关、处领导决策使用。

关区联网监管企业数量及动态变化情况

【算法】EMS_HEAD 表，EMS_NO 为 E52 开头，计算手册涉及的加工单位的数量（即联网监管企业数量，下同），并与上季度做环比，年度做同比。无去年数据可从系统推广开始逐步累计。

选择合适图形展示。点击图形可查看具体企业名单，属地管理企业增加特殊标志，具体包括企业名称、企业编码、企业类别、是否为属地企业、帐册编号。点击企业名称可进入 2.1，点击帐册编号可进入 2.2。

首页点击进入列表展示全部围网企业字段：企业编码 OWNER_CODE，企业名称，注册时间、主管海关、企业类别、属地管理企业标志、联网监管企业标志、电子帐册编号、电子帐册上次核销日期、电子帐册执行标志（中文）、企业本年度进口总额、本年度出口总额、本年度深加工结转总额、本年度内销总额、理论余料总额。

关区联网监管企业本年度进、出口额及同比、本年度占关区加工贸易年度进出口总额比例情况

【算法】报关单表头“备案证明编号”为 E52 开头，贸易方式及加减关系与风险平台加工贸易进口、出口总值算法一致，报关单表体“统计美元价”之和，占比就是计算上述报关单统计美元价之和占关区所有上述贸易方式的报关单统计美元价之和的比例。时间以结关日期为准，进、出分别统计。

具体算法：

进口总值：

$I(0214+0314+0615+0715+0815+0255+0654+0300+0700) - E(0300+0700)$

出口总值：

$E(0214+0615+0715+0255+0654+4400+4600) - I(4400+4600)$

选择合适图形展示，点击图形可进入二级页面列表查看各企业进出口总额及同比、占比，按占比降序排列，二级页面提供进入 2.1 的链接。

全关进出口额前 10 的联网监管企业名单和进出口额情况

【算法】计算各企业 1.2 算法中的进、出口总额，并取前 10 列表展示。字段企业编号，企业名称，进口总额，出口总额、排名。点击企业编码、名称可查看 2.1。

关区联网监管企业内销情况展示

【算法】报关单表头“备案证明编号”为 E52 开头，贸易方式 0245、0644 报关单表体“统计美元价”之和为“料件内销额”，“实征 X 税额”字段之和（XX 具体应该包括 5 个，关税、增值税、消费税、燃油税、反倾销税，下同）为“料件内销征税额”；贸易方式 0844、0845 报关单表体“统计美元价”之和为“边角料内销额”，“实征 X 税额”字段之和为“边角料内销征税额”。料件内销额+边角料内销额=内销货值，料件内销征税额+边角料内销征税额=内销征税总额。占比就是计算联网监管企业内销货值占 1.2 中企业进口总额的比例。时间以结关日期为准，分别计算本核销周期，只统计进口报关单。

一级页面选择合适图形展示，点击图形进入二级页面列表展示各企业的内销情况，具体包括企业编码、企业名称、料件内销额、料件内销征税额、边角料内销额、边角料内销征税额、本期料件内销值占进口总值比、本期边角料内销值占进口总值比、三年料件内销值占进口总值比、三年边角料内销值占进口总值比、内销货值、内销征税总额、本期内销总值占进口总值比、三年内销总值占进口总值比。点击企业编码及名称进入 2.1。

各隶属海关联网监管企业数量、进出口额展示

【算法】根据 EMS_HEAD 中 Master_Customs 字段判断联网监管企业的主管关区并用图形方式展示。具体展示各隶属海关联网监管企业总数量、年度进出口总额、以及占关区联网企业总数和加贸进出总值的比例。

选择合适图形展示。点击图形进入 2.1。

（二）联网监管企业具体情况展示模块

【展示方式】：通过索引筛选功能，查看具体某家联网监管企业的总体情况。页面数据分级展示，点击具体数据可进入二、三级页面查看数据详情。

企业信息

输入企业编码查看企业信息，页面可参照 HQ2008 系统，如，举例。页面底部提供选择进入 1.2，1.4，4.3，2.2 的入口。对于属地管理企业加特殊标志。

电子帐册数据

电子帐册数据

1) 输入企业编码查看电子帐册表头数据。页面同 HL2008 页面。点击页面底部链接进入相应页面。点企业编码进入 2.1。

具体字段：

```
料件、成品表, SELECT  帐册项号:G_NO, 商品名称:G_NAME, 规格型号: G_MODEL,
商品编码: CODE_TS, 申报单位: unit, 法定第一单位: UNIT_1, 申报单价:
DEC_PRICE, 币制: CURR, 初始数量: FIRST_QTY (以上字段成品料件均一样)
FROM EMS_LIST
WHERE
```

料件表: EMS_LIST EMS_NO= '帐册编号 ' and G_TYPE = 'I'

成品表: EMS_LIST EMS_NO= '帐册编号 ' and G_TYPE = 'E'

2) 单耗表 (EMS_CONSUME A, EMS_LIST B 关联条件: 成品: A.EXG_NO=B.G_NO, AND B.G_TYPE = 'E', 料件: A.IMG_NO= B.G_NO, AND B.G_TYPE = 'I') : 成品项号 A.EXG_NO, 成品版本号 A.EXG_VERSION, 成品商品编码 B.CODE_TS, 成品品名 B.G_NAME, 成品规格型号 B.G_MODEL, 成品计量单位 B.UNIT, 料件项号 A.IMG_NO, 料件商品编码 B.CODE_TS, 料件品名 B.G_NAME, 料件规格型号 B.G_MODEL, 料件计量单位 B.UNIT, 单耗 A.DEC_CM, 损耗 A.DEC_DM

3) 帐册历史执行情况表: 帐册编码 EMS_HEAD-EMS_NO, 目前执行标志 EMS_HEAD-EXE_MARK, 往期执行周期起止时间 (从系统运行开始记录各核销周期的起止时间, 开始时间: 上次 CLEAR_DATE+1, 结束时间: 新 CLEAR_DATE), 执行标志变化情况 (从系统运行开始记录帐册执行标志变化情况, 该标志变化不会特别频繁, EMS_HEAD-EXE_MARK)

(三) 联网监管企业情况风险预警模块

【展示方式】: 根据预先设置的预警指标, 对满足情况的联网监管企业数据进行预警和自动提示。页面主要以列表方式展示, 具体页面数据展示可以排序, 点击具体数据可进入二、三级页面分级查看。开发各预警功能指标值维护功能。

3.1 进、出口值变化情况预警

【算法】值的算法同 1.2。对季度企业进口、出口、进出口值同比增长或下降超过 30%的情况进行自动提示。列表展示, 具体包括企业编码、企业名称、企业本季度进、出口值、企业上季度进、出口值, 同比。点击企业编码名称进入 2.1。

3.2 进出口倒挂情况预警

【算法】值的算法同 1.2。对本年度企业出口总值<进口口值的比例超过 50%的情况进行自动提示。列表展示，具体包括企业编码、企业名称、企业本年度进口值、企业本年度出口值、进出比例（进口总值/出口总值）。点击企业编码名称进入 2.1。

3.3 理论余料情况预警

【算法】

a. 说明：以一本帐册单位计算一个总数，只将截止系统计算日（每月一次，注明计算日期，有更好的办法最好），结关日期不为空，且结关日期>本期核销周期起始日期（CLEAR_DATE+1），报关单备案证明编号为 E52 开头的报关单数据纳入计算。

b. 料件进口总量及总额计算：根据报关单核注开关表（见下方）的+、-关系，计算各料件（根据报关单表体 CONTR_ITEM 等于帐册表体 G_NO 字段且对应的 G_TYPE='I'）涉及的报关单表体各项商品的申报数量总和，计算过程根据报关单表体商品对应的手册序号字段（CONTR_ITEM）分类汇总。

c. 成品耗料量计算：提取报关单核注开关表各贸易方式成品涉及的报关单（根据报关单表体 CONTR_ITEM 等于帐册表体 G_NO 字段且对应的 G_TYPE='E'）的申报数量，并将报关单表体各商品的 CONTR_ITEM（对应手册项号）和 PRDT_NO（单耗版本号）字段值与帐册单耗表 EXG_NO（成品项号）和 EXG_VERSION（单耗版本号）匹配，根据单损耗关系计算报关单成品申报数量对应的各项（单耗表 IMG_NO）料件耗用量 H。计算公式为：成品申报数量×审批单耗÷（1-损耗）×100%。将 H 按照报关单核注各成品贸易方式开关的+、-关系进行汇总。

d. 理论余料量计算：用手册料件项号匹配，求各项料件：b 计算结果-c 计算结果+FIRST_QTY（帐册表体初始数量）。

e. 理论余料总额计算：

d 计算结果*P

P=该料件结关日期最大的进口报关单的平均申报单价，贸易方式 in(0214, 0615, 0255, 0254)，一份报关单有同一料件多条记录的，直接累加各项的申报数量和申报总价，然后申报总价/申报数量求得 P。p 精确到 4 位小数。如同一报关单中某项商品有 2 条记录，第一条进口 10 台，单价 100，第二条进口 2 台，单价 600，则 P=(100*10+600*2) / (10+2) =183.33

帐册余料总额：Σ各料件余料总额

企业余料总额：Σ企业各帐册总额

f. 计算余料额占比： $e \text{ 计算结果} / (B \text{ 计算结果} + \text{FIRST_QTY}) * P$

f 计算结果大于 50%时，系统自动预警。一级页面列表展示企业编码、企业名称、余料总额（e 计算结果）、进料总额（f 中算法的分母）、余料占比，并可打印《黄埔海关加工贸易围网监管系统企业余料情况表》（格式后附）。点击企业编码进入 2.1，点击“余料总额”可进入二级页面查看帐册各料件余料量（d 的计算结果）、余料金额（e 的计算结果不汇总）、进料总量（b 计算结果+ FIRST_QTY）、进料总额，出口成品总量、有多本帐册的页面提供选择查看功能，点击二级页面数值可进入三级页面查看具体参与计算的报关单号、报关单申报数量、成本单耗版本号。上述纸质打印功能将在二期系统中逐步改进为电子跨网作业，需要在开发时预留接口。

3.4 帐册运行情况预警

【算法】对电子帐册执行周期超长、未及时报核、360 天内无核销的情况进行自动提示。

a. 执行周期超长算法：EXE_MARK 不为“9”的 E 账册，系统计算核销周期（CLEAR_TERM）》180 天，并计算超长天数。

b. 帐册未及时报核预警：EXE_MARK 不为“9”的 E 账册，最近一次核销日期（CLEAR_DATE）+滚动核算期限（CLEAR_TERM）+30 天≤系统运算日，自 CLEAR_DATE-系统运算日无报核行为，并计算报核天数（电子账册的报核日期为空）。

c. 帐册 360 天内无核销预警：EXE_MARK 不为“9”的 E 账册，电子账册报核表头在 360 天内无 CHECK_MARK=‘5’的记录？，系统计算日期-电子账册建账日期大于 360 天。

对于触发以上预警功能的手册列表展示如下字段：主管海关、电子账册编号、经营单位编码、经营单位名称、最近一次核销日期、滚动核算期限、应报核日期、首次料件进口日期、末次进出口核注日期（备案证明编号为该手册号码的报关单核注日期的最大值）执行标志。点击企业编码名称进入 2.1，点击帐册编号进入 2.2。

3.5 内销占比情况预警

【算法】算法同 1.4。对本期边角料占进口比、本期料件内销占进口比与三年边角料占进口比、三年料件内销占进口比下降超过 30%的进行预警。

3.6 料件复出口占比情况预警

【算法】计算本核销周期 1.2 中各贸易方式的进口总值，计算同时期贸易方式为 0265、0664（料件复出）的贸易方式出口总值，求出复出口贸易方式出口总值占进口总值的比。

页面展示企业编码、企业名称、帐册编号、核销周期起始时间、料件进口总值、料件复出口总值，复出口占比。预警展示复出口占比 $\geq 5\%$ 的结果。

3.7 超单耗标准商品预警

【算法】对成品料件对的商品编码、计量单位与单耗标准参数表完全一致，手册单耗关系表中的审批净耗（DEC_CM）大于参数表单耗最大值或小于单耗最小值，指手册单耗关系表中的审批损耗（DEC_DM）大于参数表损耗率最大值或小于损耗率最小值时，系统警示。

对于以上警示内容，列表展示如下字段：关别代码、帐册编号、加工单位编码、加工单位名称、料件项号、料件商品编码、料件品名、料件规格型号、成品项号、成品商品编码、成品品名、成品规格型号、净耗、损耗、单耗（手册单耗关系中的审批净耗/（100-审批损耗） $\times 100$ ）、参数表单耗最大、最小值，参数表损耗最大、最小值、参数表文号。点击企业编码名称进入 2.1，点击帐册编号进入 2.2。

3.8 敏感商品预警

【算法】比对备案证明编号为 E 开头的报关单，进出口标志及贸易方式符合参数表要求，对商品编码在参数表中对碰成功的商品信息进行展示。禁止类、限制类商品进行自动警示。

对于符合以上内容的，列表展示如下内容帐册编号、加工单位编码、加工单位名称、料件项号、料件商品编码、料件品名、成品项号、成品商品编码、成品品名、贸易方式，预警类别（禁止类还是限制类）、相关文件（参数表中字段）。点击企业编码名称进入 2.1，点击帐册编号进入 2.2。

3.9 A 类以下企业预警

【算法】每天对企业类别（COMPANY_REL 表，CO_CLASS 字段）进行监控，预警类别非为非 AA、A 类的企业。

列表展示：企业编码 EMS_HEAD-OWNER_CODE、企业名称 EMS_HEAD-OWNER_NAME、企业类别 CO_CLASS、帐册编号 EMS_HEAD-EMS-NO、主管海关 EMS_HEAD-MASTER_CUSTOMS。点击可查看企业、帐册信息。

（四）完善升级加工贸易加工工艺数据库信息展示模块

【展示方式】：结合索引、筛选的功能，对联网监管企业数据进行风险分析和提取。页面主要以列表方式展示，具体页面数据展示具有排序和筛选功能便于准确定位，点击具体数据可进入二、三级页面分级查看。各页面查看受关区权限限制。

4.1 电子帐册成品料件项号数量监控

展示电子帐册成品项号总数、料件项号总数。

【算法】以一本 E 帐册为单位，按照成品料件标志 (I_E_MARK) 分别计数料件项号和成品项号总数并展示。包括企业编号、企业名称、帐册编号、料件项号总数、成品项号总数。可按照企业编码、帐册编号查询，不输入查询条件默认展示全部帐册数据。点击企业编码名称进入 2.1，点击帐册编号进入 2.2。

4.2 电子帐册运行监控

【算法】整体功能与 3.4 类似，页面提供查询天数输入栏，算法如下：

a. 执行周期监控：EXE_MARK 不为“9”的 E 账册，滚动核销周期 (CLEAR_TERM) 大于等于查询天数的电子账册。

b. 帐册报核监控：EXE_MARK 不为“9”的 E 账册，距应报核日期天数符合输入条件的电子账册，电子账册的报核日期为空。“应报核日期”：最近一次核销日期 (CLEAR_DATE) + 滚动核算期限 (CLEAR_TERM) + 30 天

查询结果列表展示主管海关、电子账册编号、经营单位编码、经营单位名称、最近一次核销日期、滚动核算期限、应报核日期、首次料件进口日期、末次进出口核注日期（备案证明编号为该手册号码的报关单核注日期？的最大值）执行标志。点击企业编码名称进入 2.1，点击帐册编号进入 2.2。

4.3 理论余料情况监控

【算法】同 3.3，不设预警功能，可按企业编码、帐册编号、关区查询企业余料情况。一、二级、三级页面要求同 3.3。

4.4 申报余料数量与理论余料数量比对

【算法】提取 EMS_DCR_HEAD 表中 END_DATE（报核截止日期）作为“报核日期”字段，EMS_DCR_LIST 表中 REMAIN_QTY 作为“企业申报剩余数量”、REMAIN_AMOUNT 作为“企业申报剩余金额”。按照手册项号与 4.3 计算结果匹配，一级表展示企业名称、企业编码、帐册号、理论余料额、企业申报剩余金额、差异情况（格式为比例：企业申报剩余金额/理论余料额）、报核日期、系统计算日期。点击企业编码展

示 2.1，提供“展示详情”链接进入二级表，按料件项号排序展示各料件 4.3 余料量、额以及企业申报剩余数量、金额。

4.5 年度进、出口变化监控

【算法】可按企业编码查询最近 3 年度企业进口总值、出口总值、进出口值（进+出）、同比的变化情况。可排序和筛选。同 1.2。

4.6 月度进、出口变化监控

【算法】展示最近 N 月度企业进口、出口、进出口值、环比的变化情况。N<6。功能同 1.2。风险平台已有月度数据。

4.7 月度平均进、出口值变化监控

【算法】展示第 A-B 月（可人工选择）月度平均进、出口值，或进、出口报关单份数（可勾选其一）与第 X-Y 月（包括三年平均、两年平均、本年平均三个）月度平均进、出口值，进、出口报关单份数的比例。用于纵向监控企业月度平均进出口值的变化情况，及早发现减产、停产信号。

平均进、出口值监控列表展示企业编号、企业名称、A-B 月份进口平均值、X-Y 月进口平均值、A-B 平均进口值与 X-Y 平均进口值比例、A-B 月份出口平均值、X-Y 月出口平均值、A-B 平均出口值与 X-Y 平均出口值比例。

平均进、出口报关单份数监控列表展示企业编号、企业名称、A-B 月份进口平均份数、X-Y 月进口平均份数、A-B 平均进口份数与 X-Y 平均进口份数比例、A-B 月份出口平均份数、X-Y 月出口平均份数、A-B 平均出口份数与 X-Y 平均出口份数比例。

点击企业编码名称进入 2.1，点击帐册编号进入 2.2。

4.8 各贸易方式比例监控

【算法】输入关区或企业编码或帐册编号，手动选择贸易方式及进出口标志（可同时选择进口和出口），系统计算其“统计美元价”之和，并计算其与对应范围内的 1.2 计算方法报关单总值的占比。

具体算法：

进口分子：I（0214、0314、0615、0715、0815、0255、0654、0657、0258、0245、0644、0844、0845），E（0300、0700、0265、0664）。

进口分母：1.2 中进口总值

出口分子：E(0214、0615、0715、0255、0654)，I(4400,4600)各贸易方式可以以 I/E 为前提进行勾选，不能同时勾选 I 和 E 中的贸易方式。勾选多项，关系为+。

出口分母：1.2 中的出口总值。

以上算法分子各贸易方式涉及的数据之间有交集，所以分子之和一定大于分母，但分子每一个贸易方式实际均在分母范围内。分子各贸易方式可以以 I/E 为前提进行勾选，不能同时勾选 I 和 E 中的贸易方式。勾选多项，关系为+。查询结果列表展示：企业编号、企业名称、贸易方式统计值、总值、占比。点击企业编码名称进入 2.1，点击帐册编号进入 2.2。

4.9 价格水平、单耗水平监控

直接移植我关风险平台-守法企业监控模块已有内容。与联网监管企业名单对碰，并注明数据更新日期。

4.10 边角料情况监控

【算法】帐册表头 clear_date+1 天后，截止系统计算日，报关单结关日期不为空，提取报关单核注开关表各贸易方式成品涉及的报关单（根据报关单表体 CONTR_ITEM 等于帐册表体 G_NO 字段且对应的 G_TYPE= 'E '）的申报数量，并将报关单表体各商品的 CONTR_ITEM（对应手册项号）和 PRDT_NO（单耗版本号）字段值与帐册单耗表 EXG_NO（成品项号）和 EXG_VERSION（单耗版本号）匹配，根据损耗关系计算企业理论边角料数量 P，计算公式为：成品申报数量×审批单耗÷（1-损耗）×100%×损耗。将 P 按照报关单核注开关表各成品贸易方式（见下方）的+、-关系进行汇总。

除 2.2 仅供查看外，以上所有查询结果都可以导出为 excel 和 access 文件作进一步加工。

（五）系统管理模块

5.1 系统预警指标维护模块

对具有管理员权限的操作人员开放，页面提供维护本需求 3 中各预警指标具体数值的功能。

5.2 系统日志功能

自动记录系统使用人员的姓名、工号、登录时间、使用功能名称、数据导出情况等。

七、系统非功能性需求

（一）系统稳定性需求

系统稳定性要求。由于外勤执法系统的结果将作用于海关的实际监管过程。这对系统的稳定性提出了很高的要求，一是要能随时响应其他系统调取查验数据的请求，二是本系统作业过程本身必须可靠、及时。

（二）系统完整性需求

系统开发应包括使用帮助、数据和用户管理、日志异常查询、自动升级等相关系统完整性功能特征。

（三）系统安全性需求

项目须遵循国家信息安全相关规定和技术要求，投标人须按照有关安全性建设的要求和规定和技术要求进行设计和建设；协助甲方完成本次招标项目的信息安全测评与验收工作；保证根据测评结果进行整改，直至通过验收。

（四）系统可靠性需求

系统应具备在一段时间和条件下维持其性能水平的功能需求。例如成熟性：由软件故障引起的系统稳定与失效成熟度能力要求；容错性：在软件故障或违反指定接口的情况下维持规定的性能水平的要求；易恢复性：在发生故障后进行重建并恢复直接受影响数据的能力要求。

（五）系统易用性需求

系统应具备系统管理与系统使用对象相关操作行为符合的相关功能特征，例如：菜单及流程操作易理解；使用对象易学习和掌握；使用对象在操作过程中具备比较便利的操作性等。

（六）系统可维护性需求

系统应具备在知识转移过程中，接手对象在原有系统基础上，较便于衔接和修改等功能特征。例如系统在出现缺陷或出现失效原因时，应较为容易进行故障分析和排查；在分析出故障后，应较为方便进行修改完善；针对修改后的系统，应具备一定的稳定保障机制以使修改的风险范围可控；进行修改后的功能内容应较便于进行测试并使用到实际业务中。

（七）标准规范要求

遵从海关信息化标准体系，包括总体标准、基础设施标准、信息资源标准、应用标准、信息安全标准、信息化管理标准。

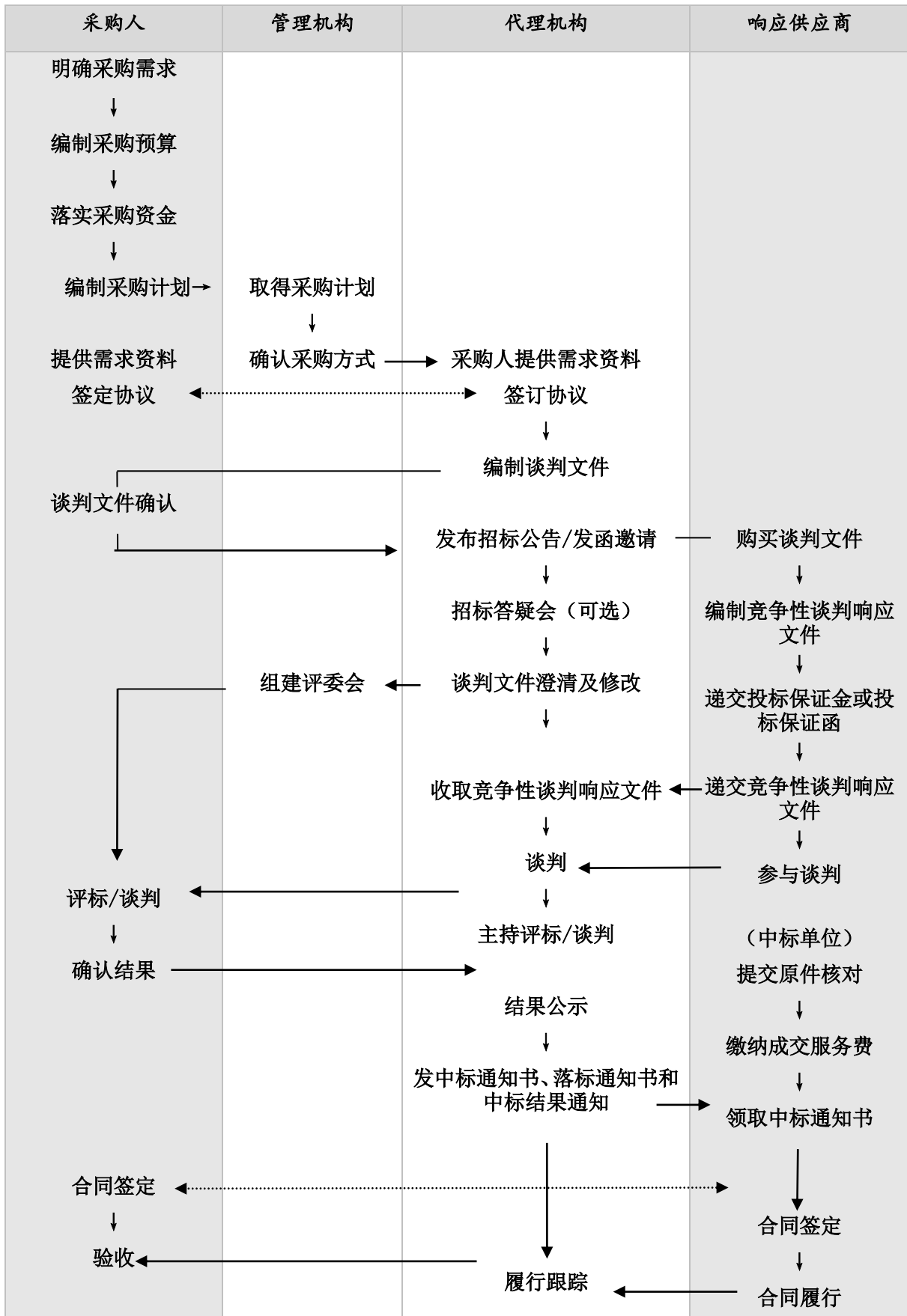
（八）与应用支撑平台集成的技术需求

本系统应符合海关应用总体架构设计要求及相关标准规范，满足应用支撑平台的集成要求。

八、项目其他要求

条款号	类别	内容说明	
1	培训要求	1、投标人必须满足本项目要求的培训服务。 2、投标人必须根据招标文件的服务要求，在投标文件中提出全面的培训计划和课程内容安排，并在合同签订后征得用户方同意后实施。 3、投标人必须提供全面掌握系统与软件的原理、安装、维护、应用等各种知识与技能的技术人员对采购人进行相关培训，培训总时长不低于 20 人天，所提供的培训课程表随投标文件一起提交。	
2	保密条款	保密内容	保密内容是指与投标人本项目相关的一切信息，包括但不限于：本项目的业务功能、逻辑检查内容、业务数据、业务及系统参数，以及采购人网络系统软硬件的构成、运行状况与各种数据、安全测试结果等，以及投标人产品的技术、性能、合同、价格等技术、商业秘密。
		保密义务	在双方合作期间及合作终止后，投标人有义务不向任何第三方披露本协议项下的保密信息内容。投标人承诺将上述保密信息的接触范围在投标人内部限制在指定范围内，并由严格的内控制度加以保证。未经采购人同意，投标人不得以任何方式复制保密信息，不得对采购人本项目的软硬件、网络系统、相关文档进行修改、改动、工程化、反汇编、改造成其他作品形式或进行分解。

第三节 竞争性谈判流程图



第二章 谈判响应文件的编写

1. 谈判响应文件的编写原则

1.1 供应商提交的谈判响应文件、采购代理机构就有关谈判的所有往来函电均应使用中文简体。供应商提供的支持文件和印刷的文献可以是英文，但相应内容应附有中文简体翻译本，在解释时以中文简体翻译本为准。

1.2 计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位或国际公制单位。

1.3 供应商应保证所提供的所有资料的真实性、准确性、完整性、有效性。

1.4 供应商在招投标采购过程中提供不真实的材料，无论其材料是否重要，采购人均有权拒绝，并取消供应商的投标报价资格，供应商需承担相应的后果及法律责任。

1.5 本项目不接受电报、电话或传真形式的竞争性谈判响应文件。

2. 谈判响应文件组成

详见第七章《谈判响应文件导读表》。

3. 谈判响应文件格式

3.1 供应商应按本谈判文件中**第七章附件**格式提供有关材料。

4. 报价

4.1 报价应按谈判响应文件的报价表格式进行填写。

4.2 供应商对项目只允许有一个报价，且在合同执行期间是固定不变的，不得以任何理由予以修改。对谈判报价具有选择性的谈判响应文件将作为非响应性谈判予以拒绝。

4.3 供应商漏报的单价或每单价报价中漏报、少报的费用，视为此项费用已隐含在谈判报价中，成交后不得再向采购人收取任何费用。

4.4 供应商应以人民币填报所有报价，合同实施时亦以人民币支付。当单价与数量的乘积与总价不一致时，以单价为准并修正总价，单价的小数点有明显错误除外。

4.5 本次报价一律用人民币填报。

5. 证明供应商合格和资格的文件

5.1 供应商必须提交证明其有资格进行谈判和有能力履行合同的证明文件，作为竞争性谈判响应文件的一部分。

6. 证明服务的合格性和符合谈判文件规定的文件

6.1 供应商应提交其拟提供的合同项下的服务符合谈判文件规定的证明文件，并作为其竞争性谈判响应文件的一部分。

6.2 证明服务与谈判文件的要求相一致的文件，它可以是文字资料、图片和数据，包括：对照谈判文件技术规格，说明所提供的服务已对采购人的技术规格做出了实质性的响应，或说明与技术规格条文的偏差和例外。

7. 谈判保证金

7.1 谈判保证金为谈判响应文件的组成部分之一。

7.2 响应供应商应向招标采购代理机构提交谈判保证金，并作为其投标的一部分。谈判保证金如下表：

包号	包组内容	金额
包一	保税监控预警系统项目	¥5000.00

7.3 谈判保证金必须用**银行划账**的形式提交，应符合下列规定：

7.3.1 收款人：**广东华鑫招标采购有限公司**

开户银行：广发银行广州市海月路支行

账号：130003516010006810

7.3.2 **谈判保证金应在投标截止时间前到达招标采购代理机构账户，谈判会现场不接受任何形式的谈判保证金（温馨提示，由于银行转账不一定即时到帐所以建议谈判响应人提前两个工作天提交投标保证金）。**

7.4 谈判保证金用于保护本次谈判免遭因供应商的行为而蒙受的损失，招标采购代理机构在因供应商的行为受到损害时将没收供应商的谈判保证金。

7.5 未按规定提交谈判保证金的供应商，将拒绝其参加谈判。

7.6 谈判保证金的退还，按如下规定执行：

7.6.1 未成交的供应商的谈判保证金，将在发出《成交通知书》后五个工作日内无息退还。

7.6.2 成交人的谈判保证金在签订合同后自动转为履约保证金。合同履行完毕后，凭供货合同到招标采购代理机构办理退还保证金手续。

7.6.3 在谈判有效期内不能确定成交人的，在谈判有效期满后五个工作日内退回所有供应商的谈判保证金。

8. 响应有效期

- 8.1 响应文件应在递交送达截止日后的 60 天内保持有效。响应有效期比规定期限短的将被视为非完全响应而予以拒绝。
- 8.2 在特殊情况下在原有响应有效期截止日之前，采购代理机构可征求供应商同意延长有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。供应商可以拒绝上述要求而其保证金不被没收；接受响应有效期延长的供应商将不会被要求和允许修正其响应文件，而只会要求其相应地延长其保证金的有效期。在这种情况下，供应商须知有关保证金的退还和没收的规定将在延长的有效期内继续有效。

9. 知识产权

- 9.1 供应商应保证用户在中华人民共和国使用协议项下的货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出侵犯其专利权、商标权、版权或其它知识产权的起诉。否则，入选供应商须承担对第三方的专利、版权或其他知识产权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。
- 9.2 响应报价应包括所有涉及到有关专利权、商标权、版权或其他知识产权而需要向其他方支付的所有费用。

10. 竞争性谈判响应文件的签署及规定

10.1 竞争性谈判响应文件**正本一份和副本三份**。每一份竞争性谈判响应文件上要明确注明“正本”或“副本”字样。一旦正本和副本有差异，以正本为准。

10.2 竞争性谈判响应文件正本须打印，并由供应商法定代表人或经正式授权并对供应商有约束力的代表签字。授权代表须将以书面形式出具的“法定代表人授权委托书”附在谈判书中。

10.3 任何行间插字、涂改和增删，必须由竞争性谈判响应文件签字人在旁边签字才有效。

10.4 竞争性谈判响应文件要有明显的指引目录，除插页外，每页应有页码。

10.5 电报、电话、传真形式的谈判响应资料概不接受。

第三章 竞争性谈判响应文件的递交

1. 竞争性谈判响应文件的密封和标记

1.1 响应供应商应将竞争性谈判响应文件正本和所有的副本分开用两个封套装好并密封，且在封套上标明“正本”“副本”及“投标包组号”等字样，封套的封口处须加盖响应供应商公章。

1.2 包装封套均应注明：

“收件人：广东华鑫招标采购有限公司

项目名称：保税监控预警系统项目

项目编号：HX11950115GACZ

于2016年1月15日9:30(北京时间)之前不得启封。”

1.3 封套均应写明响应供应商名称和地址，以便如果其投标被宣布为“迟交”投标时，能根据响应供应商须知的规定原封退回。

1.4 响应供应商递交竞争性谈判响应文件时需单独提交一份“谈判报价函”，内装：

1.4.1 《报价一览表》原件；

1.4.2 《退保证金说明函》原件（仅作退保证金时用）；

1.4.3 保证金转帐底单复印件加盖响应供应商公章。

1.5 招标代理机构对因竞争性谈判响应文件未装订成册而造成的竞争性谈判响应文件的损坏、丢失不承担任何责任。

2. 投标截止时间

2.1 本次招标的投标截止时间：见本谈判文件“谈判邀请函”。

2.2 本次招标的竞争性谈判响应文件递交时间：见本谈判文件“谈判邀请函”。

2.3 所有竞争性谈判响应文件应在规定的投标时间送达投标地点，任何迟于投标截止时间的投标将被拒绝。

第四章 竞争性谈判流程

1. 谈判小组的组成及工作要求

1.1 谈判小组

1.1.1 谈判由（政府采购代理机构）依照政府采购法律、法规、规章、政策的规定，组建的谈判小组负责。谈判小组由 3 名成员组成，除 1 名采购人指派评委外，其余 2 名由财政部专家库中随机抽取产生。

1.1.2 谈判小组在谈判及评审过程中出现意见不一致时，遵循少数服从多数原则。

1.1.3 谈判小组依法根据谈判文件的规定与响应供应商进行谈判及对谈判响应文件和最终谈判结果进行评审，并据此推荐成交候选人。

1.2 谈判小组邀请符合相应资格条件的供应商参加谈判。

1.3 审查响应文件是否对谈判文件样品作出实质性的响应。对未作出实质性响应的供应商应实行现场告知，由谈判小组或采购人代表将集体意见现场及时告知该供应商，以让其核证、澄清事实。

1.4 包组有效投标人数不足三家的情况。

有效投标人数不足三家的包组，根据中华人民共和国财政部令第 74 号《政府采购非招标采购方式管理办法》、《广东省实施〈中华人民共和国政府采购法〉办法》有关规定并已得到政府采购监管部门的批准，可以直接与合格供应商继续谈判采购（例如可转为有效投标人不够三家的谈判采购）。

1.5 谈判小组与供应商应围绕技术、商务、合同条款等内容分别进行一轮或多轮的谈判。在谈判过程中，谈判小组应当严格遵循保密原则，未经响应供应商同意不得向任何人透露当事人技术、价格和其他重要信息。

1.6 谈判文件的修正：

谈判小组调整或修改采购需求内容时，应取得谈判小组的一致同意，并以书面形式通知所有参加谈判的供应商。但任何形式的决定须以符合公平、公正原则和有利于项目的顺利实施为前提。

1.7 最终报价：谈判结束后，所有作出实质性响应的有效供应商应在规定的时间密封提交最终报价（最终报价时间视谈判进程由谈判小组决定）。除非在谈判中谈判小组调整或修改采购需求内容，否则采购人不接受高于前面轮次谈判报价的最终报价。对成交供应商的价格出现明显低于或高于同业同期市场平均价的情形时，

谈判小组应当在评审意见中详细说明推荐理由。

1.8 在谈判过程中，响应供应商提交的澄清文件和最终报价文件，由响应供应商法人代表或授权代表签署后生效，响应供应商应受其约束。

1.9 谈判小组进行综合评议。对提供产品质量、服务均能满足谈判文件规定最低要求的供应商归列为推荐成交的候选对象，采购人依照候选供应商的报价顺序，以有效报价最低者确定为成交供应商。

1.10 代理机构对谈判过程和重要谈判内容进行记录。

2. 谈判文件的澄清

2.1 任何要求对谈判文件进行澄清的响应供应商，均应以书面形式在谈判文件规定的谈判响应文件递交截止日以前通知招标采购代理机构。招标采购代理机构将组织采购人对响应供应商所要求澄清的内容以书面形式予以答复。必要时，招标采购代理机构将组织相关专家召开答疑会，会议内容或以书面的形式发给每个购买谈判文件的潜在响应供应商（答复中不包括问题的来源）。

2.2 响应供应商在规定的时间内未要求对谈判文件澄清或提出疑问的，招标采购代理机构将视其为无异议。对谈判文件中描述有歧意或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个响应供应商。

2.3 竞争性谈判响应文件拆封在采购文件规定的竞争性谈判时间公开进行，拆封地点为采购文件中预先确定的谈判地点。

2.4 供应商代表必须持本人**身份证**参加竞争性谈判会，如供应商代表非法定代表人，还应持法定代表人授权委托书，否则，招标采购代理机构将拒绝其报价。法定代表人或其授权代表不到谈判现场的，视为主动放弃报价及谈判资格，递交的竞争性谈判响应文件视为无效竞争性谈判响应文件。

3、确定成交供应商

3.1 根据符合采购需求，服务达到谈判文件的要求且报价最低的原则确定成交供应商。

3.2 成交人确定后，广东华鑫招标采购有限公司将在政府采购监督管理部门指定的媒体上发布成交公告，并向成交人发出《成交通知书》。《成交通知书》对成交人和采购人具有同等法律效力。

3.3 采购人根据实际需要通知谈判小组推荐的第一成交候选供应商在 2 个工作日内，按谈判文件中所要求的相关证件、证明文件、合同的原件送采购人，核对与

投标人报价文件中的复印件是否一致。采购人在接到原件之日起 3 个工作日内，核对没有不一致的，须确认成交供应商；核对发现有不一致或第一成交候选供应商无正当理由不按时提供原件的，书面向政府采购代理机构提出，并报同级财政部门核实后按报价无效处理。

第五章 定 标

1. 成交结果通知

1.1 招标采购代理机构在向成交人发出《成交通知书》的同时，将成交结果在相关网站上公布。

2. 成交服务费

2.1 成交供应商应在领取《成交通知书》前，成交供应商须按规定及时向我公司缴纳成交服务费，该本项目成交服务费为人民币 5000 元整。

2.1.1 成交服务费不在谈判报价中单列。

2.1.2 成交服务费一次性以电汇、转账支票或现金的形式支付。

3. 签订合同

3.1 成交供应商在收到《成交通知书》后五日内应与采购人签订合同。

3.2 更改采购货物数量的权力

3.2.1 谈判文件、成交供应商的竞争性谈判响应文件及其澄清文件、谈判资料等，均为签订合同的依据。

3.2.2 成交供应商放弃成交、因不可抗力提出不能履行合同，采购人报同级财政监督管理部门批准，可以确定第二成交供应商候选人为成交供应商。

第六章 质疑与投诉

1. 供应商有质疑时，必须以书面形式（法定代表人或其授权代表签字并加盖公章）在质疑有效期限内向招标采购代理机构交质疑书原件，逾期质疑无效。供应商以电话、传真或电邮形式提交的质疑属于无效质疑。

2. 质疑内容不得含有虚假、恶意成分。依据“谁主张谁举证”的原则，质疑者提供的质疑书应当包括下列主要内容：具体的质疑事项、事实依据及相关确凿的证明材料和注明事实的确切来源、供应商名称、联系人与联系电话、质疑时间，质疑书应当署名并由法定代表人或其授权代表签字并加盖公章。招标采购代理机构受理书面质疑书原件之日起，在规定的期限内做出答复。对于捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者或举证不全查无实据被驳回次数在一年内达三次以上，将纳入不良行为记录名单并承担相应的法律责任。

3. 招标采购代理机构在收到供应商的有效书面质疑后按相关法律法规规定的期限内作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。

4. 质疑联系方式

名 称：广东华鑫招标采购有限公司

地 址：广州市越秀区寺右一马路2号珠江宾馆3号楼3楼

电 话：020-87303028

传 真：020-87302980

附表一 初步评审表

资格符合性审查内容	报价人 A	报价人 B
响应供应商资质满足谈判文件要求			
响应供应商项目负责人资历满足谈判文件要求			
谈判响应文件的完整性			
谈判保证金按谈判文件要求提交			
谈判有效期 60 日			
谈判响应文件符合谈判文件签署要求			
满足谈判文件中的★条款			
报价是固定唯一价，且不低于成本价			
谈判响应文件质量和服务均能满足谈判文件要求，半数以上评委认定为有效标的			
结论			

【备注】有半数以上的谈判小组对响应人的结论为“不合格”则该响应人为不合格报价人，不得进入下一步详细评审。

第七章 附件

【附件1】 谈判响应文件封面格式

正本/副本

谈判响应文件

项目名称：保税监控预警系统项目

项目编号：HX11950115GACZ

包号及包组内容：_____

投标单位：_____

地 址：_____

联 系 人：_____

联系电话：_____

【附件2】 谈判响应文件导读表

谈判响应文件导读表

文件类型	序号	文件名称	提交情况		页码范围	备注
			有	无		
响应供应商应提交的资格、符合性审查资料（均需加盖响应供应商公章）	1	响应函				
	2	资格文件声明				
	3	响应供应商基本情况说明				
	4	法定代表人资格证明书				
	5	法定代表人授权委托书				
	6	响应人资质条件				
	7	项目负责人资历				
响应供应商应提交的技术文件（加盖响应供应商公章）	8	用户需求书响应表				
	9	项目负责人、项目其他人员资历				
	10	项目执行方案、质量控制计划、项目各阶段进度计划，工作结构分解				
	11	根据谈判文件，响应供应商认为有必要提供的其它技术资料				
响应供应商应提交的商务文件（加盖响应供应商公章）	12	项目业绩情况一览表				
	13	根据谈判文件，响应供应商认为有必要提供的其它商务资料				
投标报价	14	报价一览表				
	15	分项报价表				
谈判报价函	16	内装报价一览表及退保证金说明函				

【附件3】 响应函**响 应 函**

致：广东华鑫招标采购有限公司

依据贵方保税监控预警系统项目（项目编号：HX11950115GACZ）采购服务的谈判邀请，我方代表（姓名、职务）经正式授权并代表（响应供应商名称、地址）提交谈判响应文件正本 1 份，副本 3 份。

在此，我方声明如下：

1. 我方已经全面仔细地阅读了谈判文件及其附件【包括澄清及参考文件】，同意接受及遵守谈判文件的各项要求和规定，并按照其要求提供报价。

2. 谈判有效期为递交谈判响应文件之日起 60 日，成交人谈判有效期延至合同验收之日。

3. 我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。

4. 我方承诺在本次谈判响应文件中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。

5. 我方完全尊重和认可评委会所作的评标结果。

6. 我方同意按谈判文件规定向招标代理机构缴纳成交服务费。

7. 联系方式：

地 址：_____

传 真：_____

电 话：_____

开户银行：_____

账 号：_____

响应供应商法定代表人（或授权代表）签字：_____

响应供应商名称（签章）：_____

日 期：_____年___月___日

【备注】本《响应函》内容不得擅自删改。

【附件4】 资格文件声明

资格文件声明函

致：广东华鑫招标采购有限公司

关于贵方采购项目名称：保税监控预警系统项目（项目编号为：HX11950115GACZ）投标邀请，本签字人愿意参加投标响应，提供谈判文件中规定的货物及服务，并证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

- 1、
- 2、
- 3、

（相关证明文件附后）

响应供应商法定代表人（或授权代表）签字：_____

响应供应商名称（签章）：_____

日期：_____年__月__日

【附件 4-1】 响应供应商基本情况说明**响应供应商基本情况说明**

一、公司基本情况

1、公司名称：_____ 电话号码：_____

2、地 址：_____ 传 真：_____

3、注册资金：_____ 经济性质：_____

4、公司开户银行名称及账号：_____

5、营业注册执照号：_____

6、公司简介（自行描述）

7、公司财务情况：（近三年）

年份	年营业总值	净利润	资产负债率	经营活动产生的 现金流量净额

8、响应供应商的资质证明：

证书名称	发证单位	证书等级	证书有效期	备注

【备注】以上资质或荣誉必须提供相关证明材料。

我方声明以上所述是正确无误的，贵方有权进行认为必要的调查。

兹证明上述声明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

响应供应商法定代表人（或授权代表）签字：_____

响应供应商名称（签章）：_____

日 期：_____年___月___日

【附件5】 法定代表人资格证明书**法定代表人资格证明书**

致：广东华鑫招标采购有限公司

_____同志，现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期：_____ 单位：_____（盖章）

附：

身份证号码：	联系电话：
代表人性别：	年龄：
营业执照号码：	经济性质：
主营（产）：	兼营（产）：
进口物品经营许可证号码：	
主营：	兼营：

【说明】1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2. 所填内容必须真实、清楚，不得涂改。

3. 为避免废标，请响应供应商务必提供本附件



响应供应商法定代表人（或授权代表）签字：_____

响应供应商名称（签章）：_____

日 期：_____年___月___日

【附件6】 法定代表人授权委托书**法定代表人授权委托书**

致：广东华鑫招标采购有限公司

兹授权_____同志，为我方签订经济合同及办理其他事务代理人，其权限是：全权代表本公司参与本项目的谈判，负责提供与签署确认一切文书资料，以及向贵方递交的任何补充承诺。

授权单位：_____（盖章） 法定代表人：_____（签名或盖私章）

有效期限：至____年__月__日 签发日期：____年__月__日

附：

身份证号码：	联系电话：
代表人性别：	年龄：
营业执照号码：	经济性质：
主营（产）：	兼营（产）：
进口物品经营许可证号码：	
主营：	兼营：

- 【说明】** 1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。
 2. 所填内容必须填写真实、清楚，不得涂改。
 3. 有效期限：与本公司谈判响应文件中标注的谈判有效期相同，自本单位递交谈判响应文件之日起生效。
 4. 谈判签字代表为法定代表人，则本附件不需提交。

授权代表身份证复印件

响应供应商法定代表人（或授权代表）签字：_____

响应供应商名称（签章）：_____

日 期：_____年__月__日

【附件 7】 谈判报价函

谈判报价函

内装：

1. 《报价一览表》原件（详见附件 8）；
2. 《退保证金说明函》原件（详见附件 9）【仅作退保证金时用】；
3. 保证金转账底单复印件加盖响应供应商公章。

【备注】 本“谈判报价函”需单独密封提交。

【附件8】 报价一览表**报价一览表**项目名称：保税监控预警系统项目项目编号：HX11950115GACZ

价格单位：人民币/元

包号	包组内容	项目工期	投标报价（人民币/万元）
包一	保税监控预警系统	合同签订后 60 天内	

- 【说明】** 1. 此表的投标价格包括软件设计、系统安装调试、验收、培训、技术服务（包括技术资料、图纸的提供）、质保期保障等费用。
2. 此表除装订于谈判响应文件中外，还应将此表原件一份置于谈判报价函中。

响应供应商法定代表人（或授权代表）签字：_____

响应供应商名称（签章）：_____

日 期：_____年__月__日

【附件 8-1】 分项报价表

分项报价表

项目名称：保税监控预警系统项目

项目编号：HX11950115GACZ

序号	项目	出勤时间										费用 (元)	
		第一周	第二周	第三周	第四周	第五周	第六周	第七周	第八周	第九周	总工时 (小时)		费率(元/ 小时)
1	人员费用												
1.1	项目负责人												
1.2	开发程序员(1)												
1.3	开发程序员(2)												
1.4	软件测试员(1)												
1.5	软件测试员(2)												
...	...												
人员费用合计=1.1+1.2+1.3...													
2	管理费用	管理费用=1*管理费率(%)											
3	利润	利润=(1+2)*利润率(%)											
4	税	税=(1+2+3)*税率(%)											
合计	总费用=1+2+3+4												

【说明】1. 响应人如有其他补充费用，可适当扩充本表格

2. 填写此表格，人员部分需将拟派本项目人员的工作成本算出并填写在表格内，人工成本=人工单价（元/小时）* 拟派工作小时，以每周工作小时为组成单位，计算个人成本费用然后汇总。
3. 此表所述人工费率为正常工作时间，如有加班情况则按照相关法律法规做相应费率调整。
4. 此表格为投标报价表的细分表格，如投标报价表上表格和此表不一致，以此表为准

响应供应商法定代表人（或授权代表）签字：_____

响应供应商名称（签章）：_____

日 期：_____年__月__日

【附件9】 退保证金说明函

退保证金说明函

致：广东华鑫招标采购有限公司

我方为保税监控预警系统项目（项目编号：HX11950115GACZ）包__投标所提交的谈判保证金人民币_____元，请贵公司退还时转账至以下账户：

收款单位：_____

开户银行：_____

账 号：_____

【备注】★响应供应商提供的退还保证金账户必须与实际响应供应商名称一致，此函要求盖红章并加盖骑缝章。

响应供应商法定代表人（或授权代表）签字：_____

响应供应商名称（签章）：_____

日 期：_____年__月__日

.....
响应供应商骑缝章

.....
招标采购代理机构骑缝章

保证金银行汇款回单粘贴处

（需加盖公司公章）

【附件 10】 成交服务费承诺书

成交服务费承诺书

致：广东华鑫招标采购有限公司

在贵公司组织的保税监控预警系统项目（项目编号：HX11950115GACZ）谈判中我方如获中标，我方保证在收到《缴费通知书》后，按要求及时向贵公司缴纳成交服务费人民币 5000 元整。

如我方违约，愿接受贵公司出具的违约通知，按成交服务费的 200%在我方提交的谈判保证金或采购人付给我方的成交合同款中扣付，并在此同意和要求采购人办理支付手续。我方愿承担由此而引起的一切法律责任。

特此承诺！

响应供应商法定代表人（或授权代表）签字：_____

响应供应商名称（签章）：_____

日 期：_____年___月___日

【附件 11】 用户需求书响应表**用户需求书响应表**项目名称：保税监控预警系统项目项目编号：HX11950115GACZ

条款序号	用户需求书条款内容	投标实际参数	响应情况	差异说明

- 【说明】** 1、如对用户需求书中的服务要求和其他要求无不响应之处，则本表填写全部响应用户需求书内容。如有不响应条款，则将不响应条款逐条填写到本响应表上并填写相对应的用户需求书的条款内容。
2. 用户需求书中带★条款是必需响应项，如不响应则会导致响应文件被作为无效文件处理。

响应供应商法定代表人（或授权代表）签字：_____

响应供应商名称（签章）：_____

日 期：_____年__月__日

【附件 12】 人员项目业绩情况一览表**人员项目业绩情况一览表**项目名称：保税监控预警系统项目项目编号：HX11950115GACZ

序号	项目名称	项目负责人	项目其他人员	合同总价	采购人名称及联系方式	签约日期

【说明】

1. 需提供同类项目业绩经验的中标通知书、合同复印件关键页面或其他资料，以证明拟派本项目负责人或项目其他人员的相关业绩及工作经验。
2. 拟派本项目负责人必需有一个以上软件开发项目经验，否则当作无效响应文件处理。
3. 响应人需提供相关资料证明拟派本项目人员符合采购人需求要求。

响应供应商法定代表人（或授权代表）签字：_____

响应供应商名称（签章）：_____

日 期：_____年___月___日

【附件 13】 服务方案

服务方案

响应人需根据采购人需求和本项目具体要求拟定相关服务方案，服务方案包括但不限于以下内容：

1. 人员安排计划
2. 详细的质量控制计划
3. 项目各阶段进度计划
4. 培训计划

...

响应人自定格式，不提供将导致响应文件被作为无效文件处理。

【附件 14】 本项目拟派人员一览表

本项目拟派人员一览表

项目名称：保税监控预警系统项目项目编号：HX11950115GACZ

序号	姓名	性别	年龄	学历	职称	专业	经验年限	拟担任 职务	拟派遣 天数

注：1. 报价人必须附上有关个人学历、职称、采购人证明材料等证明文件（复印件）。

2. 以上人员必须具有响应人参加本次谈判前三个月的社会保险购买记录。

3. 响应人拟投入本项目人员必须填写附件 15 中的简历，以响应采购人对本项目执行人员的要求。中标人项目人员未经采购人同意，不得随意变更。

响应供应商法定代表人（或授权代表）签字：_____

响应供应商名称（签章）：_____

日 期：_____年__月__日

【附件 15】 简历

简历

姓名		性别		
民族		年龄		
学历		职称		
执业证书				
毕业院校			从业年限	
语言能力				
主修课程：				
个人技能				
项目经验： (需填写项目名称、执行日期、 任职岗位、业主名称)				

响应供应商法定代表人（或授权代表）签字：_____

响应供应商名称（签章）：_____

日 期：_____年____月____日

【附件 16】 通用合同书格式

软件开发（委托）合同

项目名称：保税监控预警系统项目

委托方（甲方）：中华人民共和国黄埔海关

受托方（乙方）：_____

签订时间：____年 月 日

签订地点：_____

技术开发（委托）合同

委托方（甲方）：中华人民共和国黄埔海关

住 所 地：_____

法定代表人：_____

项目联系人：_____

联系方式：_____

通讯地址：_____

电 话：020-_____ 传 真：020-_____

电子信箱：_____

受托方（乙方）：_____

住 所 地：_____

法定代表人：_____

项目联系人：_____

联系方式：_____

通讯地址：_____

电 话：_____ 传 真：_____

电子信箱：_____

本合同甲方委托乙方研究开发《黄埔海关保税监控预警系统》项目，并支付研究开发经费和报酬，乙方接受委托并进行此项研究开发工作。双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国合同法》的规定，达成如下协议，并由双方共同恪守。

第一条 本合同开发项目的要求如下：

1. 开发目标为贯彻落实关党组关于强化加工贸易围网监管工作的有关指示精神，进一步优化联网监管电子帐册管理，解决目前 H2000 系统电子帐册风险监控分

析和查询功能的不足，为业务现场提供电子帐册业务风险监控分析和查询的有效工具，需开发建设“黄埔海关保税监控预警系统”项目。

2. 开发内容：关区联网监管企业情况宏观展示模块、联网监管企业具体情况展示模块、联网监管企业情况风险预警模块、联网监管企业情况风险分析模块，以及系统管理模块。同时，此次系统开发需预留企业跨网确认、企业缉私稽核数据等功能接口，以待后续建设工作的开展。

3. 开发方案：必须证明自身有足够的的能力实施，并且提出有效的实施方案。项目主要开发人员需具有承担过相关系统软件开发经验，能够与用户进行良好的沟通，要熟悉系统开发架构。

第二条 乙方应在本合同生效后_____日内向甲方提交项目开发实施方案，应包括以下主要内容：

1. 投标书应写明开发成员名单，提供至少 1 名项目经理（具有人事部门和信息产业主管部门联合颁发的信息系统项目管理师证书）在内的总共不少于 4 名核心开发成员的团队配置。其中项目经理需提供相应资质证明文件及之前所参与项目的案例证明材料；核心项目团队开发成员提供个人简历、学历/学位证书及从事软件开发工作 3 年以上的工作经验证明材料。_____；

2. 项目研究、开发进度计划书_____；

3. _____；

.....

第三条 乙方应按下列进度完成研究开发工作：

1. 合同生效后_____日内完成需求调研和设计；

2. 合同签订后 60 自然日内通过预验收并上线试运行。

3. 试运行系统后，系统无重大故障连续试运行 3 个自然月后进行合同验收；

.....

第四条 甲方应向乙方提供的技术资料及协作事项如下：

1. 技术资料清单：《黄埔海关保税监控预警系统业务需求报告》。

2. 提供时间和方式：合同签订后_____日内，纸质及电子文档各一份。

3. 其他协作事项：_____

本合同履行完毕后，上述技术资料按以下方式处理：甲、乙视情况保存_____年

以上。

第五条 甲方应按以下方式支付研究开发经费和报酬：

1. 合同总额（开发经费总额）为_____元整（¥_____）。
2. 开发经费由甲方两分期支付乙方。具体支付方式和时间如下：
 - 2.1 系统上线运行正常并经甲方验收合格后，甲方在收取乙方开出的正规发票后_____日内支付合同总额的 95%，即人民币：_____元整（¥_____）。
 - 2.2 合同总额的 5%即人民币：_____元整（¥：_____）作为质保金，质保期满后无质量问题的，甲方在_____个工作日内无息支付给乙方。
3. 每次付款前乙方需向甲方开具相应金额的税务发票。
4. 乙方开户银行名称、地址和帐号为：

开户银行：_____

账户名称：_____

账 号：_____

第六条 本合同的研究开发经费由乙方以自主的方式使用。甲方有权以询问的方式检查乙方进行研究开发工作和使用研究开发经费的情况，但不得妨碍乙方的正常工作。

第七条 本合同的变更必须由双方协商一致，并以书面形式确定。但有下列情形之一的，一方可以向另一方提出变更合同权利与义务的请求，另一方应当在_____日内予以答复；逾期未予答复的，视为同意。

1. 由于不可抗力事件的影响需延长履行合同的限期。_____
2. 甲方的业务需求发生重大变化时。_____

第八条 未经甲方同意，乙方不得将本合同项目部分或全部研究开发工作转让第三人承担。但有下列情形之一的，乙方可以不经甲方同意，将本合同项目部分或全部研究开发工作转让第三人承担： 无；

乙方可以转让研究开发工作的具体内容包括：无。

第九条 在本合同履行中，因出现在现有技术水平和条件下难以克服的技术困难，导致研究开发失败或部分失败，并造成一方或双方损失的，双方按如下约定承担风险损失：由乙方承担全部风险损失。

双方确定，本合同项目的技术风险按国家或地方政府指定机构的方式认定。认定技术风险的基本内容应当包括技术风险的存在、范围、程度及损失大小等。

认定技术风险的基本条件是：

1. 本合同项目在现有技术水平条件下具有足够的难度；
2. 乙方在主观上无过错且经认定研究开发失败为合理的失败。

一方发现技术风险存在并有可能致使研究开发失败或部分失败的情形时，应当在7日内通知另一方并采取适当措施减少损失。逾期未通知并未采取适当措施而致使损失扩大的，应当就扩大的损失承担赔偿责任。

第十条 在本合同履行中，因作为研究开发标的的技术已经由他人公开（包括以专利权方式公开），一方应在 日内通知另一方解除合同。逾期未通知并致使另一方产生损失的，另一方有权要求予以赔偿。

第十一条 双方确定因履行本合同应遵守的保密义务如下：

双方一致同意，在任何时候，不论是在合同有效期内还是合同终止以后，任何一方对其持有的有关另一方的事务、业务或操作方法等信息或机密信息以及相关的技术文件实行严格保密。除非另一方书面授权或出于相关方进行活动的必要，任何一方不得向其他任何人透露。未经甲方书面同意，乙方不得以任何方式复制，不得对甲方本项目的软硬件、网络系统、相关文档进行修改、改动、工程化、反汇编、改造成其他作品形式或进行分解。

甲方：

1. 保密内容（包括技术信息和经营信息）：

（1）本合同全部内容。

（2）本项目运维执行过程中所产生的全部文档（包括电子文档及纸介质文档）及源程序、可执行代码、数据。

2. 涉密人员范围：项目管理所有人员。
3. 保密期限： 年。
4. 泄密责任：视情节严重而定，赔偿金额介于 10%-50% 合同款。

乙方：

1. 保密内容（包括技术信息和经营信息）：

（1）本合同全部内容。（包括但不限于：本项目的业务功能、逻辑检查内容、业务数据、业务及系统参数，以及采购人网络系统软硬件的构成、运行状况与各种数据、安全测试结果等，以及投标人产品的技术、性能、合同、价格等工作、技术、商业秘密。）

2. 涉密人员范围：软件开发所有人员。

3. 保密期限： 年。

4. 泄密责任：视情节严重而定，赔偿金额介于 10%-50% 合同款，如因泄密造成甲方损失的，乙方承担赔偿责任。

第十二条 乙方应当按以下方式向甲方交付研究开发成果：

1. 研究开发成果交付的形式及数量：本系统的需求分析、系统设计、软件开发、系统测试、实施部署、试点推广等工作。

2. 研究开发成果交付的时间及地点：自合同签订后后 60 个自然日 。

第十三条 双方确定，按以下标准及方法对乙方完成的研究开发成果进行验收：

1. 乙方完成研究开发工作成果的形式：合同乙方应按黄埔海关软件项目整体验收要求和验收流程完成验收准备，应协助完成整体验收。

2. 研究开发工作成果的验收标准：；投标人根据黄埔海关软件项目验收标准完成相应工作并保障所开发系统无故障运行并经采购人确认，由采购人按照技术方案和有关规定组织验收。

3. 研究开发工作成果的验收方法：移交与本项目有关的相关技术资料。项目成果以及由此形成的知识产权属海关所有，包括文档资料和程序等。

4.验收的时间和地点：系统无重大故障连续试运行3个自然月后进行合同验收，黄埔海关。

第十四条 乙方应当保证其交付给甲方的研究开发成果不侵犯任何第三人的合法权益。如发生第三人指控甲方实施的技术侵权的，乙方应当承担全部责任。

第十五条 双方确定，因履行本合同所产生的研究开发成果及其相关知识产权权利归属，按下列第1种方式处理：

1. 甲（甲、乙、双）方享有申请专利的权利。

专利权取得后的使用和有关利益分配方式如下：甲方所有。

2. 按技术秘密方式处理。有关使用和转让的权利归属及由此产生的利益按以下约定处理：

2.1 技术秘密的使用权： 年。

2.2 技术秘密的转让权： 年。

2.3 相关利益的分配办法：双方商定。

双方对本合同有关的知识产权权利归属特别约定如下：乙方向甲方提交的所有成果（包括乙方依据本协议为甲方开发的软件和向甲方提供的相关技术资料等），由甲方享有独占的和排他的知识产权（包括专有技术权、著作权、申请专利及专利权等）。

第十六条 乙方不得在向甲方交付研究开发成果之前，自行将研究开发成果转让给第三人。

第十七条 乙方完成本合同项目的研究开发人员享有在有关技术成果文件上写明技术成果完成者的权利和取得有关荣誉证书、奖励的权利。

第十八条 乙方利用研究开发经费所购置与研究开发工作有关的设备、器材、资料等财产，归乙（甲、乙、双）方所有。

第十九条 双方确定，乙方应在向甲方交付研究开发成果后，根据甲方的请求，为甲方指定的人员提供技术指导和培训，或提供与使用该研究开发成果相关的技术服务。

1. 技术服务和指导内容：乙方必须提供全面掌握系统与软件的原理、安装、维护、应用等各种知识与技能的技术人员对采购人进行相关培训，培训总时长不低于 20 人天。

2. 地点和方式：双方商定。

3. 费用及支付方式：乙方承担师资和培训材料。

第二十条双方确定，甲方有权利用乙方按照本合同约定提供的研究开发成果，进行后续改进。由此产生的具有实质性或创造性技术进步特征的新的技术成果及其权利归属，由甲（甲、乙、双）方享有。具体相关利益的分配办法如下：归甲方所有。

乙方有权在完成本合同约定的研究开发工作后，利用该项研究开发成果进行后续改进。由此产生的具有实质性或创造性技术进步特征的新的技术成果，归乙（甲、乙、双）方所有。具体相关利益的分配办法如下：归乙方所有。

第二十一条 双方确定，在本合同有效期内，甲方指定至少一人为甲方项目联系人，乙方指定至少一人为乙方项目联系人。

项目联系人承担以下责任：

1. 定期检查项目进展情况。
2. 协调解决项目执行过程中出现的问题。
3. 向各自的管理层汇报项目的有关情况。

一方变更项目联系人的，应当及时以书面形式通知另一方。未及时通知并影响本合同履行或造成损失的，应承担相应的责任。

第二十二条 因不可抗力不能履行本合同的，按照《合同法》第一百一十七条及第一百一十八条规定执行。

第二十三条 违约责任：

（一）甲方违约责任

1.未按照本合同约定支付预付款而影响乙方研发工作进程的，开发成果交付的时间相应顺延。

2.未按照本合同约定支付合同款项的，每延误 1 日，应按照应付款的 3 % 支付违约金。

（二）乙方违约责任

1.未在本合同约定期限内交付开发成果，每延误 1 日，应按照合同总价款的 3 % 支付违约金。延误超过 30 个日历日，甲方有权解除合同，乙方应承担合同总价款 30% 的违约金，并应退还甲方已支付的款项。

2.乙方交付的开发成果不符合本合同约定验收标准，乙方应在甲方通知之日起 15 个日历日内重新交付合格的开发成果，否则，视为乙方不能交付开发成果，甲方有权解除合同，乙方应承担合同总价款 30% 的违约金，并应退还甲方已支付的款项。

3.因乙方交付的开发成果侵犯他人知识产权而使甲方遭受追诉的，乙方除应当承担全部赔偿责任及甲方因应诉而支出的律师代理费和合同总价款 30% 的违约金外，还应退还甲方已支付的合同价款。造成甲方损失的，应赔偿损失。

4.因乙方违反本合同所约定保密条款，乙方除应当承担全部赔偿责任及甲方因应诉而支出的律师代理费和合同总价款 30% 的违约金外，还应退还甲方已支付的合同价款。造成甲方损失的，应赔偿损失。

5、其它条款违约：任何一方违反本合同所规定的义务，除本合同另有规定外，违约方应按合同总价 30 % 的金额向对方支付违约金。

6、因乙方开发系统的漏洞造成甲方损失的，由乙方承担赔偿责任。

第二十四条 双方因履行本合同而发生的争议，应协商、调解解决。协商、调解不成的，确定按以下第 2 种方式处理：

1. 提交 广州 仲裁委员会仲裁；
2. 依法向 甲方所在地 人民法院起诉。

第二十五条 双方确定：本合同及相关附件中所涉及的有关名词和技术术语，其定义和解释如下：无。

第二十六条 与履行本合同有关的下列文件，经双方以书面方式确认后，为本合同的组成部分：

- 1. 招标文件；
- 2. 投标文件；
- 3. 中标通知书；
- 4. ……

第二十七条 本系统平台免费维护服务期的相关约定：

- 1. 免费维护服务期限：系统上线验收后 年
- 2. 免费维护服务方式、内容：_____

第二十八条 本合同经双方法定代表人或授权代表签名并加盖公章后生效。本合同一式贰份，具有同等法律效力，甲乙双方各执壹份。

甲方：黄埔海关	(盖章)
法定代表人/委托代理人：	(签名)
	年 月 日
乙方：	(盖章)
法定代表人/委托代理人：	(签名)
	年 月 日