

招标文件

采购方式：公开招标

委托单位：黄埔海关驻常平办事处

项目编号：HX11470115SFCZ

项目名称：黄埔海关驻常平办事处综合档案室改造工程货物采购及
安装项目

广东华鑫招标采购有限公司

二〇一五年十一月

目 录

总 则.....	3
第一章 基本情况	6
第一节 投标邀请函	6
第二节 用户需求书	9
第三节 工作流程图	24
第二章 投标文件的编制.....	25
第三章 投标文件的递交.....	29
第四章 开标、评标及定标.....	30
第五章 质疑与投诉.....	41
第六章 附 件	42
【附 件 1】 投标文件封面格式.....	42
【附 件 2】 资格符合性审查导读表	43
【附 件 3】 详细评审导读表.....	44
【附 件 4】 投标函	45
【附 件 5】 投标人资格文件声明函	46
【附 件 6】 投标人法定代表人资格证明书	47
【附 件 7】 投标人法定代表人授权委托书	48
【附 件 8】 投标报价函	49
【附 件 9】 投标报价一览表.....	50
【附 件 9-1】 分项报价表	51
【附 件 10】 退保证金说明函.....	52
【附 件 11】 中标服务费承诺书.....	53
【附 件 12】 用户需求书响应表.....	54
【附 件 13】 公平竞争承诺书.....	55
【附 件 14】 同类项目业绩情况一览表	56
【附 件 15】 售后服务方案	57
【附 件 16】 通用合同书格式.....	58

总 则

1. 说明

1.1 适用主要法律

本项目的采购人、投标人、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 招标范围

黄埔海关驻常平办事处综合档案室改造工程货物采购及安装项目，具体内容见本招标文件第一章第二节《用户需求书》。

1.3 资金来源

本项目已获得有关部门的批准，资金为**财政性资金**。

2. 定义及解释

2.1 采购人：黄埔海关驻常平办事处。

2.2 招标采购代理机构：广东华鑫招标采购有限公司。

2.3 投标人：响应本次招标、参加投标竞争的法人或其他组织。

2.4 货物：投标人按招标文件规定，向买方提供的货物、产品、工具等。

2.5 服务：投标人按招标文件规定，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 评标委员会：依法组建专门负责本次项目评标工作的临时性组织。

2.7 实质性响应：是指符合招标文件的所有要求、条款等，且没有重大偏离或保留。重大偏离或保留是指影响到招标文件规定的货物和质量或限制了采购人的权利和投标人的义务的规定。

2.8 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）。

2.9 投标保证金：指投标人按照本招标文件规定向招标采购代理机构或采购人提交的款项。招标采购代理机构或者采购人因投标人的行为而蒙受损失时，招标采购代理机构和采购人可根据规定予以没收的款项。

3. 合格的货物和服务

3.1 投标人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投标人自行承担。

3.3 投标人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；如因第三方提出侵权诉讼，则一切法律责任由投标人承担。

4. 纪律与保密事项

4.1 投标人不得串通作弊，或以不正当的手段妨碍、排挤其他投标人，扰乱招标市场，破坏公平竞争原则。

4.2 获得本招标文件的投标人，应对招标文件进行保密，不得用作本次投标以外的其他任何用途。若有要求，开标后，投标人应归还招标文件中的保密资料并销毁所有需保密的备份文件和资料。

5. 承诺

5.1 投标人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投标人自行承担。

6. 投标费用

6.1 投标人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. 招标文件的澄清和修改

7.1 投标人对招标文件如有疑问，应以书面形式在投标截止时间 15 日之前通知到招标采购代理机构，招标采购代理机构将以书面形式予以答复，同时将书面答复发给已购买招标文件的每一投标人（答复中不包括问题的来源）。

7.2 在投标截止时间 15 日以前，无论出于何种原因，采购人、采购代理机构可主动或在解答投标人提出的疑问时对招标文件进行澄清和修改，并以书面形式通知所有购买招标文件的投标人并且在相关网站上公告，投标人在收到澄清和修改文件后，应以书面形式向招标采购代理机构确认，如 24 小时内无书面回函则被视为同意确认澄清、修改的内容。

8. 投标人的禁止事项

8.1 投标人不得向采购人、招标采购代理机构、评标委员会的组成人员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

8.2 除投标人被要求对投标文件进行质疑澄清外，从开标之时起至授予合同止，投标人不得就其投标文件有关的事项主动与评标委员会、采购人以及采购代理机构接触。

第一章 基本情况

第一节 投标邀请函

广东华鑫招标采购有限公司（以下简称“招标采购代理机构”）受黄埔海关驻常平办事处（以下简称“采购人”）的委托，就黄埔海关驻常平办事处综合档案室改造工程货物采购及安装项目（项目编号：HX11470115SFCZ）进行国内公开招标，欢迎符合资格条件的供应商参加投标。现将本项目招标文件进行公示，公示期为2015年11月9日至2015年11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	类别	最高限价 (人民币/万元)	完成期限 (日历天)
包一	密集柜、钢制平台、 书架采购及安装	货物类	72.4302	30

2. 投标人必须对本项目所有内容进行投标，不允许只对其中部分内容进行投标。

3. 采购项目具体要求：详见招标文件《用户需求书》。

二、投标人资格要求

1. 投标人须为在中华人民共和国境内注册成立的具有独立承担民事责任的法人或其他组织。

2. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件。

3. 投标人必须是以上货物的制造商，如为代理商来参加投标的，须按招标文件要求提供生产制造厂商出具的针对本项目的授权书原件。

4. 本项目不接受联合体投标。

三、招标文件的获取

1. 获取招标文件的时间：2015年11月9日至2015年12月3日9:00~12:00, 14:00~17:00（节假日除外）。

2. 获取招标文件的地点：广州市越秀区寺右一马路2号珠江宾馆3号楼1楼大堂 广东华鑫招标采购有限公司。

3. 获取招标文件要求：

符合资格的投标人应携带以下加盖单位公章的资料至采购代理机构报名：

(1) 有效的营业执照副本复印件、组织机构代码证副本复印件，税务登记证副本复印件(原件备查)。

(2) 银行开户许可证原件

(3) 法定代表人证明书及法定代表人身份证复印件；或提供法定代表人授权委托书及授权代表身份证复印件（经办人如是投标人授权代表）

(4) 《公平竞争承诺书》原件和投标人所在地(当地)检察机关出具的《无行贿犯罪档案记录证明》复印件。

(5) 如不是货物制造商，需提供由货物制造商开出的授权委托书。

以上资料在正式投标时需附在投标文件中。

4. 招标文件售价：人民币 300 元整/套（售后不退）。

四、已购买招标文件，而不参加投标的供应商，请于投标截止前 3 日以书面形式告知招标采购代理机构。

五、招标文件质疑

根据《广东省实施〈中华人民共和国政府采购法〉办法》第三十五条的规定，供应商认为政府采购文件的内容损害其权益的，可以在公示期间或公示期后七个工作日内以书面形式（加盖投标人公章）向招标采购代理机构提交质疑书原件，逾期质疑无效。投标人以电话、传真或电邮形式提交的质疑属于无效质疑，质疑书应当署名。质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人或者主要负责人签字盖章并加盖公章。本招标项目不举行集中答疑会。

六、本次招标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网（www.huaxinbidding.cn）上公布，并视为有效送达，不再另行通知，可下载招标文件电子版。

七、投标文件的递交

1. 递交投标文件时间：2015 年 12 月 4 日 14:00—14:30（北京时间）。

2. 投标截止时间及开标时间：2015 年 12 月 4 日 14:30（北京时间），逾期不予受理。

3. 递交投标文件及开标地点：广州市越秀区寺右一马路 2 号珠江宾馆 3 号楼 3 楼

八、联系方式

采购单位名称：黄埔海关驻常平办事处

采购人地址：广东省东莞市常平镇上坑村上坑大道常平海关大院

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 3 楼

联 系 人：葛小姐 联系电话：020-87303028

保证金专线：020-87301313（李小姐）

传 真：020-87302980

E-mail：cs@gdhuaxin.cn

九、标书款账户

开户银行：农业银行广州明月路支行

收 款 人：广东华鑫招标采购有限公司

账 号：44032801040011101

广东华鑫招标采购有限公司

二〇一五年十一月

第二节 用户需求书

一、货物采购目录

产品名称	产品规格 (mm)	数量	单位	单价	总价
钢构平台：					
钢构平台	L24360mm*D13240mm*H2800	322	平方米		
				小计	
说明：平台高度为 2.8 米，钢扣板厚度不小于 2.0，承重必须大于 700KG/m ² 。					
密集柜：					
密集柜	L3000*D400*H2500*6 层 (单面固定)	3	立方		
	L3000*D650*H2500*6 层 (双面移动)	292.5	立方		
				小计	
书架：					
地面书架	L5000*D600*H2400*6 层	40	组		
	L4000*D600*H2400*6 层	4	组		
				小计	
含税总金额					

密集架主要部件结构要求

结构名称	相关要求
材质及工艺	表面处理采用先进的静电喷塑工艺（颜色最终由用户确认），工件表面处理采用乳化剂和碱性助洗脱脂、磷酸除锈、锌系薄膜型磷化、钝化、最后粉末金属喷涂。喷涂为不含三酸异氰肝油（TGIC）的环氧树脂和聚脂树脂之混合型热固体粉末涂料，架体整体选用优质的钢板。注：板材厚度指钢板净厚，不包括涂料层（见材质要求表）
密集架结构	主要由轨道、底梁、立柱、层板、挂板、顶板、侧板、门板、传动装置、防倾倒件、防震制动件、缓冲密封装置组成。整体结构：由底架、架体、传动机构、防护装置四大部分组成。
底盘	采用框架式结构，用材均采用热轧碳素钢折弯成型，高度大于 120mm，并双弯边加强，弯边保持 50mm，架体长期荷重存放资料不变形，底盘与立柱连接采用 M10/55 螺栓，并设有防倾倒装置，防止架体倾倒，底梁装配后的直线不大于 0.5mm/m，全长不大于 2mm。
路轨	采用实心方钢与板件焊接组合成路轨，路轨顶端设有限位装置，防止底盘脱轨，轨连接采用嵌入式连接方式。轨道用膨胀螺丝或预埋式固定在地面上。按规定铺设轨道，轨道的平行偏差 $\leq 1\text{mm}$ ，轨道之间任何位置的水平偏差 $\leq 0.5\text{mm}$ 。
立柱	采用优质冷轧板，其设计采取通用性、实用性，层数和间距可按需调整的设计方案，结构结实、坚固。立柱进行一次性冲压而成，增设加强筋，立柱与底梁连接紧固方式：采用立柱插入底盘槽钢中用 M10*30 螺栓固定。
层板	每层层板采用双面（AB 面）结构，用材均采用优质冷轧板，并采用三道弯边工艺，折弯高度为 25mm，增设加强筋，增加承载能力。每层层板能达到承重 $\geq 100\text{kg}$ 。最大挠度为 2mm，最大荷载重 24 小时卸载后不得出现裂痕和钢性变形，残余变形量不大于 0.2mm。
档条	每二层层板中间设有一根档棒（豪华型），便于分隔架体双面存放档案，材料均采用优质冷轧板压制成 U 型，设计为自锁式档条，依靠档条和挂板之间的机械组合达到锁紧功能。
挂板	选用优质冷轧钢板，压双圆筋。挂板与立柱之间的连接方式采用双扣勾挂板，挂板与层板之间也采用双扣勾，挂板与立柱连接的扣勾和挂板与层板连接的扣勾平行度相差 $< 1\text{mm}$ 。
侧板	三段式，中间均匀布小圆点。
顶板	顶板为整体平板，选用优质冷轧板制造。
门板	前后带门，选用优质冷轧板，门板设置有双层门，由用户选定。锁具使用豪华型扣

	拉式方形锁。
传动机构	<p>1、摇手: 采用铝合金式摇手。</p> <p>2、传动系统: 双向超越离合器结构, 采用三分力、三变速、中间驱动方式自由挂档脱落装置。链轮为机械精加工而成, 经锻压加工成型, 回火去除应力, 加工、滚点、插键槽、去毛齿、齿部经高频淬火 HRC60-62。链条采用摩托车链条 $\Phi 8.5$, 节距 12.7。滚珠轴承采用哈尔滨轴承厂生产的名牌产品。链条破断力 $\geq 1800\text{kg}$。滚轮采用铸铁制造; 中轴和短轴采用 $\Phi 20\text{mm}45\#$ 实心圆钢; 底盘轴承安装采用 P204E 级双排向心球高级轴承, 精密度高, 方向灵活, 材料质量好, 耐压与耐磨性能好, 具有可靠的中心直线度, 使架体滑动平衡、轻灵定位可靠, 传动轻便灵活, 摇手轻, 运行平稳, 性能达到和超过国家标准, 即可单列移动也可多列同时移动。</p>

一、制造要求

- 1、凡需焊接的部位应焊接牢固, 焊点均匀, 焊痕高度以不大于 1mm, 焊点间距应控制在 100mm 以内, 焊痕表面波纹平整, 不得出现焊焦、焊穿等现象。
- 2、冲压件必须平整无毛刺, 不允许有裂痕, 冲压尺寸的误差应控制在 $\pm 2.0\text{mm}$ 之内。
- 3、折弯必须到位, 以确保工件折弯所需角度, 其邻边垂直度、平行度控制在 $\leq 1.5\text{mm}$ 内。
- 4、涂层表面应平整光滑, 色泽均匀一致, 不允许有流挂、起粒、皱皮、露底、剥落、伤痕等外观缺陷。
- 5、各零件、组合件表面应光滑平整, 不得有尖角凸起; 各零件、组合件之间能保持互换性。所有标准件及紧固件均需氧化或镀锌处理。

二、载重性能要求

- 1、搁板载重: 搁板上均布载重 100kg, 最大挠度为 2mm, 24h 卸载后, 不得裂纹, 永不变形。
- 2、全负载载重: 每标准节在全负载 600 kg (每层搁板均布载重 100kg) 的情况下, 架体、立柱不应有明显变形, 架体不应产生倾倒现象。
- 3、载重运行: 在全负载的情况下, 各列密集架在手动操纵下, 都应运行自如, 不得有阻滞现象。每标准节手动摇力应不大于 11.8N (每列密集架的手柄摇力为: $11.8\text{N} \times \text{标准节数}$)。
- 4、载重稳定性: 在受全部载荷二十分之一外力 (沿 X、Y 轴两个方向的水平外力) 的作用反复 100 次后, 取消外力, 架体所产生的倾斜不得大于总高的百分之一。支架、立柱不得有明显变形。

三、表面处理技术标准

涂膜技术标准:

光泽测定: $> 85\%$, 符合 GB/T9754 (60°) 标准;

涂膜硬度: ≥ 0.4 , 符合 GB1730 标准;

耐冲击力: $\geq 4\text{N.M}$, 符合 GB/1732 标准;

涂膜厚度: 60-70 微米;

涂膜附着力: 划格法试验, 100%不剥落, 不低于 1 级标准, 塑层防锈能力在 30 年以上, 在温度 -40°C - 250°C , 相对湿度 40%-90%, 海拔高度不大于 6000 米, 地震烈度不大于 6 级时, 产品不生锈、不变形。附着力符合 GB/9286-1998 标准。

耐水性: 将涂层试片浸泡于 90°C 热水中, 8 小时无变化, 符合 GB1733-70 标准。

耐腐蚀试验: 将涂层试片放置于含盐水蒸汽环境中, 250 小时无变化, 符合 GB/T13667.1-2003 中 7.3.3.7 标准。

柔韧性: $\leq 2\text{mm}$, 杯突试验 76mm, 柔韧性符合 GB6742 标准。

稳定性: 按 GB/T10357.4 要求进行。(注: 板材厚度指冷轧钢板厚度, 不包括涂料层(见附后一览表))

四、安装要求

- 1、各部安装应牢固可靠, 不允许有松动现象, 各结构件和架体无明显变形, 架体无倾斜现象。每标准节组合后外型尺寸(长、宽、高)的极限偏差为正负 2mm。
- 2、标准架组装后, 侧面板与中腰带的对缝处的间隙不大于 2mm。
- 3、门缝间隙在工装保障的前提下, 均匀一致在 1-2mm 之间。
- 4、导轨安装后, 单根导轨的直线度不大于 1.0mm/m。5m 中不大于 2.0mm。两根导轨水平高度偏差不大于 1.0mm/m。两根导轨宽度之间的平行度偏差不大于 1.0mm/m, 全长不大于 2.0mm, 导轨对接处高低差不大于 0.3mm, 架体移动时与轨道保持 90 度。
- 5、架体平行度: 正负在 1—2mm/列之间, 架体垂直度: 正负在 1—2mm/列之间, 架体纵向同步度: 正负在 1—2mm/列之间。

主要部件、技术参数采用标准及产地性能说明一览表

序号	设备名称	设备配置	材料规格	采用标准	产地说明	性能说明
1	轨道	轨座	3.0mm 热轧钢板	GB710-88	上海宝钢	表面静电喷塑,喷塑前严格去油除锈和磷化处理.路轨埋设按用户要求
		路轨	20×20mm 实心方钢	GB699-88	上海宝钢	
2	底盘	底梁、轴档、夹紧块	3.0mm 热轧钢板	GB710-88	上海宝钢	表面静电喷塑,喷塑前严格去油除锈和磷化处理.底盘采用整体焊接,钢性足,不变形,表面喷塑或喷漆.
3	架体	挂板 (压筋)	1.0mm 冷轧钢板	GB710-88	上海宝钢	架体结实、坚固、设计新颖,安装规范,层数和间距自由调整表面喷塑平正光亮,色泽均匀一致,无彭泡、脱落、伤痕等缺陷。外观漂亮。层板承重≥100kg,满负荷 24 小时后屈挠度≤3mm,制载后自动恢复,不得有裂纹及永久变形。
		立柱 (压筋)	1.5mm 冷轧钢板	GB710-88	上海宝钢	
		层板 (压筋)	1.0mm 冷轧钢板	GB710-88	上海宝钢	
4	门面	门	1.0mm 冷轧钢板	GB710-88	上海宝钢	门板平整,款式新颖,表面亚光喷塑。ISO9001 认证产品。
		定位模块	ABS 注塑件	GB710-88	上海众川塑胶	
5	侧板	豪华 凹凸型	1.0mm 冷轧钢板	GB710-88	上海宝钢	表面平整,款式新颖,表面亚光喷塑
6	传动机构	轴承	HR204E 级 双排珠心	GB710-88	哈尔滨 轴承厂	哈轴为国内名牌轴承
		传动轴	Φ20 实心 45mm#钢	GB699-88	上钢五厂	传动机构配合精度高,定位可靠。传动轻便灵活,摇力轻,运行平稳,性能达到国标标准,不会出现失灵、打滑现象。滑轮载荷: 2000kg/只。
		连接钢管	Φ20 实心 45mm#钢	GB699-88	上钢五厂	
		铁滚轮	HT204 灰铁 铸造	GB9434-88	铸钢厂	ISO9001 认证产品,链条破断力≥1800kg
		链轮	ZG45 滚轮 精制	GB1135-89	洪都飞机制造公司南方 摩托车制造厂	
		摩托车 链条	Φ8.5 节距 12.7FR420	GB1244-85		
		摇手	铝合金 摇手	双向超越离 合器结构 GB1285-85	宁波永固密 集架配件厂	造型美观大方,手感好,把手摇动任意一列均不会带动其它把手转动
摇手 体总成	滚珠轴承					

7	制动装置	边列锁定装具（总锁）	808 锁	豪华型	宁波永固密集架配件厂	每列均装有制动装置，操作方便，制动可靠，使用存取安全，经久耐用。
		中列制动装置	制动开关			
8	防护装置	密封条	20mm	磁性冰箱门吸条	中外合资齐洛瓦冰箱厂	每列的接触面均有缓冲及密封装置，具有良好的防震、防尘、防鼠、防潮、防火功能。
		顶板	1.0mm 冷轧钢板	GB710-88	上海宝钢	
		防尘板、防鼠板	1.0mm 冷轧钢板	GB710-88	上海宝钢	
		防倾倒装置	3.0mm 热轧钢板	GB710-88	上海宝钢	
9	表面处理	前处理药剂	Zn 磷化	美国标准	国家高新技术企业上海祥和磷化有限公司	ISO9001 认证产品
		高压静电喷塑	环氧型聚脂混合粉	HYBRID		通过 ISO14001：2004 环境管理体系认证
		纯水洗	≤10μS 电导率	美国标准		

书架技术参数性能一览表

主 要 材 料	配置名称	规格	用材标准	产地厂家	技术参数	
	底梁	2.0mm	优质冷轧钢板	上海宝钢	磷化膜 δ	0.005-0.01
	立柱	1.5mm	优质冷轧钢板	上海宝钢	高压静电喷塑厚度 δ	0.02-0.025mm
	侧护板	1.0mm	优质冷轧钢板	上海宝钢	附着力	不低于 1 级
	层板	1.0mm	优质冷轧钢板	上海宝钢	光泽度	$\geq 65\%$
	挂板	1.0mm	优质冷轧钢板	上海宝钢	冲击强度	$\geq 4\text{N.mJ}$ 无剥落,无裂纹无皱纹等
	档棒	1.0mm	优质冷轧钢板	上海宝钢	耐腐蚀	3% 的盐水中, 浸 100n, 无锈迹, 不变色, 不起皱, 不失光泽
	顶板	1.0mm	优质冷轧钢板	上海宝钢	特点: 1、搁板三折边, 承重大, 不变形。每层额定承重 100kg 以上。 2、所有的冲压件一次冲压成形, 无毛刺、无裂纹、无咬边、无棱角, 所有焊接部位焊点均匀到位, 焊痕平整光滑。 3、空间利用率 $\geq 83\%$ 。 4、各零部件件组合件之间, 具有良好的对接性和互换性层, 底层固定, 其余层间高度可任意调节性。 5、耐酸、耐碱、耐腐蚀, 美观亮丽, 经久耐用。	
	塑粉	热固性粉末	粉末	通过 ISO14001:2004 环境管理体系认证		
	执行标准					
制造	严格执行 GB/T13667.1-2003 《钢制书架通用技术条件》的国家标准					
用材	SPCC/GB710					
表面处理	GB680T-86					

开标时提供规格为 L3000*D400*H2500*6 层密集架实物样品 1 列。且样品制作必须响应招标文件技术参数, 否则视为无效投标。

投标人将所供样品做为评审委员会对投标人产品质量评审标准之一。产品样品应该包括三部分, 1. 样品实物; 2. 样品彩照, 彩照背面应该由投标人法定代表人签字并盖上投标人公章放入投标文件中, 无样品彩照视为不提供样品实物; 3. 样品技术参数。

钢结构平台技术标准和要求

技术要求

一、技术要求

1、产品规格技术要求

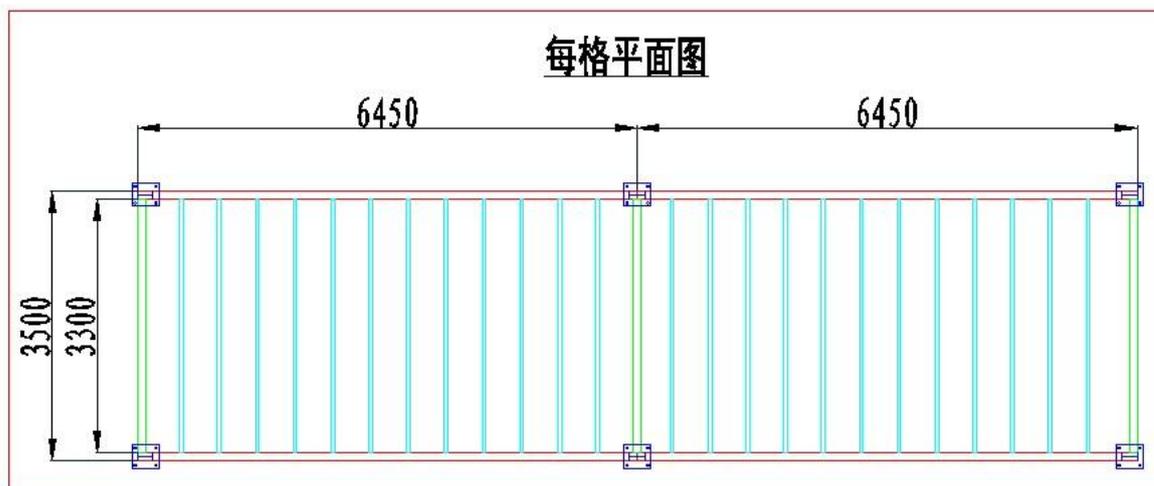
A：钢结构平台

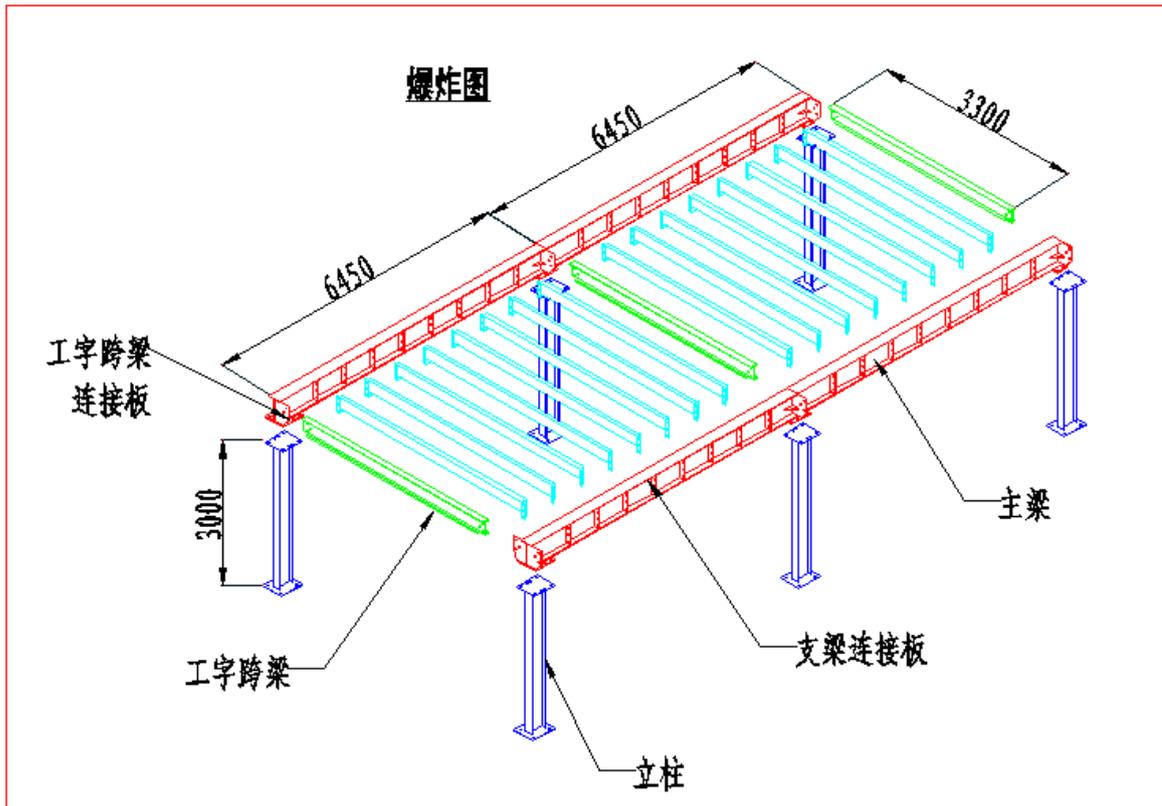
(1)、平台规格：L24360mm*D13240mm*H2800

(2)、平台层数：1层地面层 + 1层阁楼平台层

(3)、平台承载：700kg/平方（均布载荷）

(4)、安全配置：为确保平台安全稳定，如下图安装三支工字跨梁连接，具体安装细节按（图一）所示。





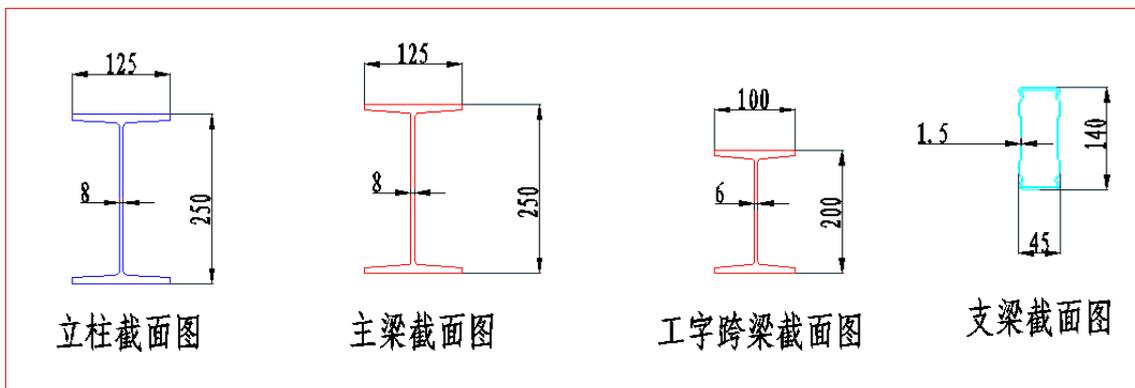
《 图 一 》

(5)、平台颜色：全部钢体表面处理，采用环氧树脂粉末静电喷涂工艺(要采用无毒、无味、无刺激、无污染粉末涂料)，漆层厚度为 60-80 μm。立柱、横梁采用不同颜色区分

(6)、平台全部为组合式结构。

(7)、平台使用钢材材料可选：1. 产地首钢的 Q235B 热弯型钢，2. 武钢 Q235B 热弯型钢或等同该钢号材料热弯型钢

(8)、所有立柱、横梁截面及厚度不低于（图二）上材料细节说明要求



《 图

二 》

2、平台结构技术要求

平台结构特点: 由立柱、主梁组成, 简易拆装。

A、立柱: 立柱由 H250*125*8MM, 两头 10MM 钢板焊接连接。

B、主梁: 由 H250*125*8MM 工字钢组成, 横梁采用特制的冷轧 C 型槽钢抱合无缝压制而成, 压合处不能出现焊点及缝隙。横梁连接螺丝固定。

3、平台构件尺寸误差技术要求

立柱:

- A、立柱弯曲误差小于 1/1000 或 10mm;
- B、立柱与安装地面垂直偏差小于 1/500mm ;
- C、柱片承重时, 安全系数不小于 1.9。

横梁、支臂:

- A、横梁装配后两端高低误差小于 2mm;
- B、横梁达到要求的最大承载时, 横梁弯曲挠度不大于 L/200, 安全系数不小于 1.65。

4、构件材料强度技术要求

所有构件, 均选用首钢或武钢原材料经热轧加工的板材制作, 其强度指标如下:

热轧型材的强度指标 (N/mm²)

钢 号	钢材种类	抗拉、抗压、抗弯	抗 剪	端面承压
Q235B	热弯型钢	245	120	400

焊缝的强度指标 (N/mm²)

钢 材		对 接 焊 缝			角 焊 缝
钢 号	钢材种类	抗 压	抗 拉	抗 剪	抗压、抗拉、抗剪
Q235B	热弯型钢	245	400	120	180

5、表面处理技术要求

(1)、工艺流程: 黑坯→除油→除锈→表调→磷化→烘干→静电喷粉→固化→包装

(2)、表面处理采用环氧树脂粉末静电喷涂工艺, 涂层厚度 60~80 微米 (采用上海幻影牌粉末);

(3)、静电喷粉附着力达到 GB92865-88 标准中 0 级要求;

(4)、硬度(耐磨性)为普通硝基漆的100倍以上,达到GB6739-86标准中的2H要求,即经2H铅笔测试无划痕;

(5)、耐腐蚀性(盐雾实验)GB1771-91达到500小时。

6、材质要求

立柱: 材质 Q235B, 武钢/首钢。

横梁: 材质 Q235B, 武钢/首钢。

钢板: 材质 Q235B, 武钢/首钢。

(2) 在货架区内, 货架基础地坪的沉降变形应小于1/1000。

二、设计遵循标准

CECS23: 90	钢货架结构设计规范
JB/T5323-91	仓库钢结构货架设计标准
DBJ18-87	冷弯薄壁型钢结构技术规范
GBJ17-88	钢结构设计规范
ZBJ83015-89	高层货架仓库设计规范
QJ/3201NW-96	插接式钢结构货架技术条件

三、平台安装技术要求

- 1、平台安装严格按图施工。当施工时发现现场或设计有不合之处,应及时提出,经变更批准后方可施工。
- 2、安装中采用的各种计量和检测器具、仪器、仪表和设备应符合国家现行计量法规的规定,其精度等级不低于安装要求的精度等级。
- 3、安装中应进行自检。
- 4、平台安装施工,除应按本规范执行外,尚应符合国家(行业)现行标准规范的规定。
- 5、平台安装完毕后所有螺丝、插销、安全销的紧固不得松弛或者缺失,同时应配备一定数量的配件和各色油漆备用。
- 6、施工准备
 - 6.1 安装施工前,应熟悉图纸;对特殊的或复杂的安装应编制施工方案。
 - 6.2 安装施工前,应了解安装施工现场运输道路、电源等情况。
 - 6.3 安装施工前,现场地面施工地点及附近的杂物、垃圾等,应清除干净。
 - 6.4 现场施工应在实施地进行,对有交叉作业的情况应做好警示分界。

7、检查和保管

7.1 开包或开箱前, 应对照“发运清单”“标准件装箱单”进行检查, 并应做好记录。如发现散包、缺件、严重损坏, 及时反映, 对散包、损坏、表面严重磨损的构件不得用于本项目。

7.2 开包时应将构件对照零件进行检测, 核对规格、公差等尺寸、发现有误及时反映。

7.3 构件、机械和工具均应妥善保管, 不得有变形、损坏、错乱或丢失。

7.4 货物暂存地点需经买方指定, 统一管理。

8、组装、放线

8.1 组装时应该对构件逐一进行校正, 对组件进行尺寸核对, 设立放线依据。

8.2 应按平面图和有关建筑物的轴线、边缘线及标高线, 划定安装的基准线。

8.3 当测量直线度、平行度采用重锤水平拉钢丝测量方法时, 应符合下列要求:

a. 宜选用直径为 0.35-0.5mm 的整根钢丝;

b. 两端应用滑轮支撑在同一标高面上;

c. 重锤质量的选择, 应根据重锤产生的水平拉力和钢丝直径确定, 重锤产生的水平拉力应按下列公式计算:

$$P=756.168d^2 \text{ m}^2 \text{ (式中 } P=\text{水平拉力 (N), } d=\text{钢丝直径 (mm))}$$

9、地脚螺栓

9.1 胀锚螺栓的中心线应按图放线, 胀锚螺栓的底端至基础底面的距离不得少于 3d, 且不得小于 30mm; 相临两根胀锚螺栓的中心距离不得小于 7.5d。

9.2 装设锚胀螺栓的钻孔应防止与基础中的钢筋、预埋管和电缆等埋设物相碰; 不得采用预留孔。

9.3 装设胀锚螺栓的基础混凝土强度不得小于 10Mpa。

9.4 地坪裂缝部位不得使用胀锚螺栓。

9.5 胀锚螺栓露出部分应垂直。

10、竖立平台

10.1 竖立平台可根据平台高度、重量采用人工、机械等方式, 同时配备一定数量的横梁, 构成稳定结构。

10.2 将头数排数列竖起后, 则按图进行方位、尺寸复核, 并进行标高、垂直、水平等初步调整, 如有其他附件的则逐一配套安装, 使各项数据达到标准,

然后依排逐列安装。

10.3 使用垫板调平时,应符合下列规定:

10.3.1 每一垫板组宜减少垫板块数,不宜超过5块。放置时厚的放在下面,薄的放在中间。

10.3.2 每一垫板组应放置整齐平稳,接触良好。

10.3.2 调平后,每组垫板均应压紧。

10.4 平台柱竖起后按装连接撑、横梁、预紧螺旋扣、防护栏依次进行安装。

10.5 安装时现场加工,安装时如遇图纸要求现场焊接或钻配等加工,应根据有关技术标准进行操作加工。动火和用电需经买方批准,并做好施工安全防火准备。

11、调整

11.1 应对平台总体进行水平、垂直调整直至符合标准。

11.2 对合同有要求的应做横梁承重实验,测试横梁下挠度。

11.3 对构件表面小面积的漏涂、剥落、磨损应补涂。

11.4 所有紧固件均应拧紧,螺栓应露出2-4个螺距,沉头螺钉紧固后,沉头应埋进构件内,不得外露。

四、质量要求

1、设计质量要求:

1.1 平台设计严格按照招标文件要求;

1.2 采用成熟的设计理念、合理的规划布局,设计结构新颖、使用安全可靠;

1.3 在确保平台安全使用性能的前提下,合理设计,降低工程造价;

1.4 平台的尺寸公差、变形和间隙应符合相关的标准;

1.5 平台设计按8度地震烈度设防,强度、刚度、稳定性满足JB/T5323-91要求;

1.6 平台设计全面考虑货物存放因重量分布不均匀所造成的变形及叉车存取作业对货架的冲力;

1.7 每根横梁的两端必须配备锁定装置,或提供螺钉和螺母紧固,使横梁能稳定地固定在立柱上,防止受到向上外力而脱离;

1.8 托盘支撑梁的两端必须配备锁定装置,或提供螺钉和螺母紧固;

1.9 重型货架固定采用胀锚螺栓固定,不与建筑物相连;

1.10 平台连接的紧固件按GB50017-2003规定选定,一般选用不低于8.8级高

强度镀锌螺栓。货架固定于地面的膨胀螺栓推荐为: M10*80/ M12*100 国标螺丝, 选定品牌之后需向买方送样并提供质保书, 膨胀螺栓需使用沉降式, 投标人也可选用化学螺栓。地面螺栓的直径、埋入的最小尺寸, 均必须根据实际荷载、地震荷载, 通过计算确定;

1. 11 平台主要材料选用首钢或武钢原材料 Q235B; 需提供材质证明书。

2、服务质量要求:

(1). 卖方对整体系统的设计、制造、安装和售后服务全面负责;

(2). 卖方人员会实地勘察平台的安装地点, 根据买方提出的要求, 按照行业规范, 作出合理的设计, 出具正规施工图纸, 并在与买方的交流过程中, 不断优化设计方案, 以保证设备的长期安全可靠、稳定运行和物流通畅迅捷为原则, 运用价值工程手段和专业经验提供专业设计、满足买方需要;

(3). 卖方负责对设备的包装、运输、装卸和安装调试:

◇ 采用适合长途运输的包装;

◇ 负责对设备现场开箱及对设备、附件、文件等的清点及登记工作;

◇ 负责设备在现场的安全, 直至项目完成初步验收

◇ 在安装现场, 接受买方的统一管理和协调, 并按买方制定的工程管理办法和规定执行

(4). 严格按合同既定时间完成;

(5). 按照买方要求, 按时提供买方工程管理所需的有关资料和参加与工程有关的活动。

(6). 卖方需提供使用规范性与叉车的存取操作要点;

(7). 卖方需提供承载要求及防止超载的注意事项说明;

(8). 卖方需提供维护及保养细节说明指南。

五、售后服务要求

1、包装: 采用专用包装材料, 以保证运输过程中所有表面不得有碰撞变形和落漆划伤;

2、卖方必需按买方要求进行安装、调试等工作, 并在 25 天内安装交付完毕。

3、免费保修期及售后服务: 自货物验收合格之日起, 密集柜、书架部分免费保修期为 10 年(出现任何因设计及货架本身质量问题造成倒塌\变形等问题, 责任由卖方承担), 钢构平台保用期为 20 年, 卖方负责该设备的长期检测维修等售后服务。

备注：

1. 以上价格包括投标人的原材料成本费用、设计费用、运输费用、安装费用、税费、管理费、利润等一切费用。
2. 投标人根据所给平面图纸给出整体设计方案（包括钢构平台、书架和密集柜），投标文件中附上投标人的设计方案。安装阶段根据设计方案和现场情况进行安装。
3. 供货（安装）地点： 东莞市常平镇上坑

二、验收要求

买方在本合同规定的货物范围内，对卖方提供的货物进行验收。如果验收发现与合同规定不符或达不到规定的性能指标，甲方有权提出索赔。

买方有权自行测试或聘请第三方专业测试机构进行验收。

如经过第三方专业测试，则该机构出具的合格的验收测试报告为通过验收的必要条件之一。验收合格后三方（买方、卖方和专业测试机构）签署验收合格证书，一式三份，三方各执一份。

三、保修服务

1. 买方货物正式验收合格之日起，密集柜、书架部分 10 年为免费保修期(出现任何因设计及货架本身质量问题造成倒塌\变形等问题, 责任由卖方承担)，钢构平台保用期为 20 年

2. 货物的免费保修期间：

2.1 保修期内卖方免费上门服务，自买方电话或传真通知之时起 6 小时内响应，24 小时内保证到现场解决问题；

2.2 如因产品质量问题不能在 3 日内修复的，

2.2.1 卖方应书面提供设备故障的解决方案，并报使用部门同意后，在限定时间内解决。

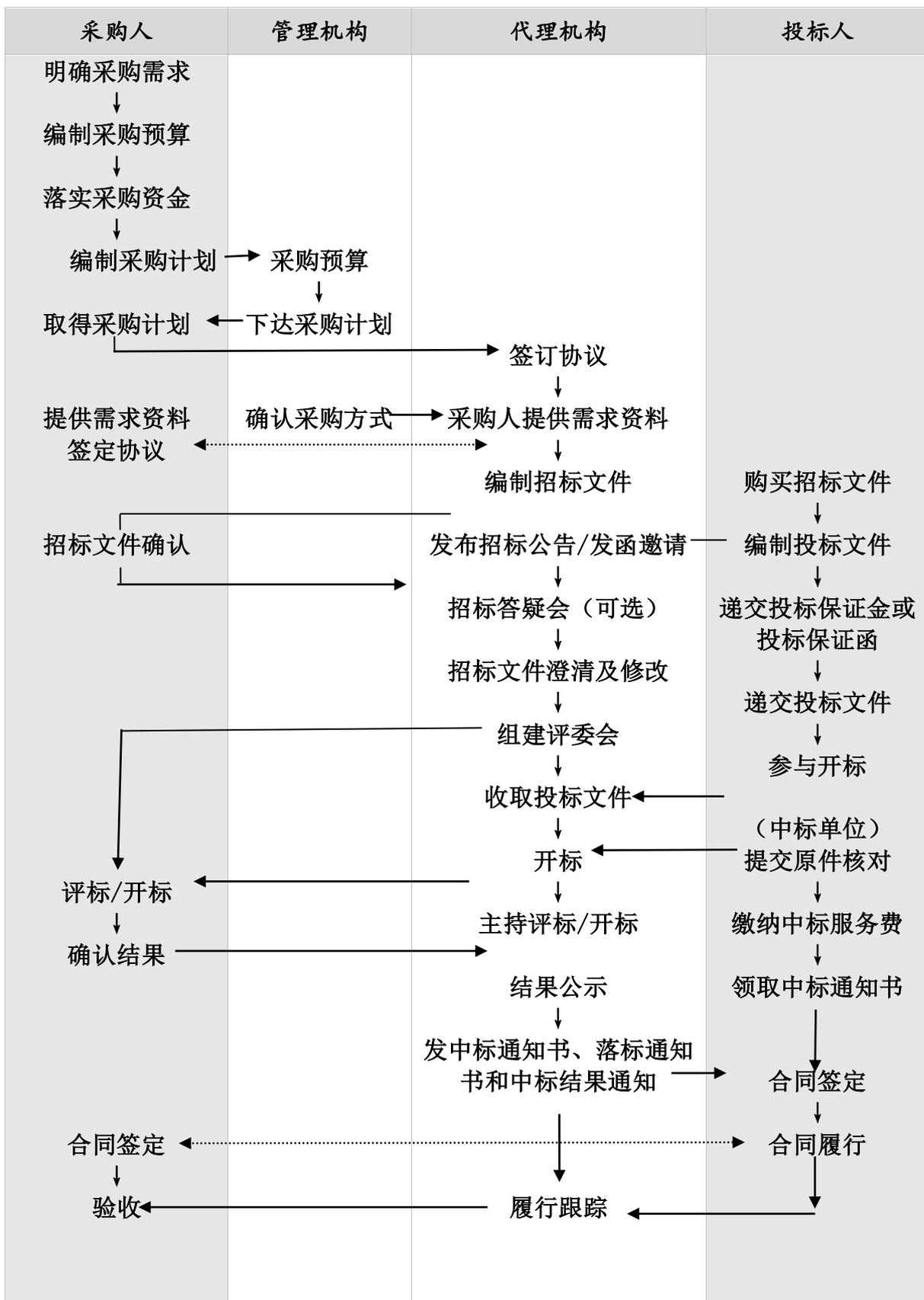
2.2.2 卖方须保证有足够的维修备件，以及时解决故障。

3. 设备的免费保修期后：

3.1 卖方提供上门服务，自买方电话或传真通知之时起 6 小时内响应， 24 小时内保证到现场检查故障和问题。

3.2 卖方应书面提供设备故障的解决方案和报价，并报使用部门同意后，在限定时间内解决。

第三节 工作流程图



第二章 投标文件的编制

1. 投标语言及计量单位

1.1 投标人提交的投标文件、招标采购代理机构就有关投标的所有往来函电均应使用中文简体。投标人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。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。

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。

2. 投标文件的组成

2.1 投标人的投标文件应按本招标文件第六章附件 1-17 格式编写，至少包括以下部分：

- (1) 投标文件目录表
- (2) 投标人应提交的资格符合性审查资料
- (3) 投标报价资料
- (4) 投标人应提交的技术部分资料
- (5) 投标人应提交的商务部分资料

2.2 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件规定及要求的内容和格式编写投标文件。投标文件必须实质性响应招标文件。

3. 投标文件的签署和式样

3.1 投标人投标时提交的全部材料都必须密封，具体包括：

- (1) 投标文件一式 6 份（正本 1 份，副本 5 份，其中正本密封件为一个独立包装件）；
- (2) 投标报价函（开标会上使用，须单独密封）；
- (3) 投标文件的电子文档 1 份（以 U 盘或刻录光盘形式与投标文件正本一起密封提交）。

3.2 投标文件的正本按招标文件中已明示需要盖章签名处，均必须由投标人法定代表人或其授权代表签名和盖章；投标文件的任何修改，必须有投标文件签字人在修改处签名及加盖公章才生效，其修改必须清晰。

3.4 投标文件每页应有页码（插页除外），除要有明显的目录外，还要有《资格符合性审查导读表》、《详细评审导读表》，且导读表应置于目录之前。

3.5 投标文件正本、副本、电子文档的内容应一致, 如果正本与副本或电子文档不符, 以正本为准。每份投标文件应在封面右上角清楚地标明“正本”或“副本”。投标文件副本可以是正本的复印本。

3.6 电报、电话、电子邮件、传真形式的投标文件概不接受。

4. 投标报价说明

4.1 投标人应按本招标文件第六章附件要求填写投标报价文件。

4.2 投标人只允许唯一固定报价, 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。对投标报价具有选择性的投标文件将视为非响应性投标予以拒绝。

4.3 投标报价应包含产品(含相关配件、附件、安装材料)价款、运输费、装卸费、安装费、保险费、税费以及一切技术和售后服务费等费用; 如涉及软件许可使用或技术指导、人员培训的, 还应包括软件许可费以及一切技术服务费、人员培训费, 投标人不得再向采购人收取任何费用。

4.4 投标人漏报的费用, 视为此项费用已隐含在投标报价中, 中标后不得再向采购人收取任何费用。

4.5 投标人应以人民币为单位填报所有报价, 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, 以单价汇总为准并修正总价【单价的小数点有明显错误除外】。

5. 合格投标人的证明文件

5.1 投标人应提交其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的证明文件, 以及提供合同项下的货物和服务符合招标文件规定的证明文件, 并作为其投标文件的一部分。

5.2 证明货物与招标文件的要求相一致的文件, 可以是文字资料、图纸, 包括货物的主要指标和性能的详细说明。如投标人对招标文件的要求不能完全响应, 应在投标文件中清楚地注明。投标人投标的内容与招标文件的技术、商务要求有偏离时, 无论这种偏离是否有利于买方, 投标人都应按第六章附件格式如实填写《用户需求书响应表》。

6. 投标保证金

6.1 投标人应向招标采购代理机构提交投标保证金, 并作为其投标的一部分。投标保证金如下表:

包号	包组内容	保证金（人民币/元）
包一	密集柜、钢制平台、书架采购及安装	¥7243.02

6.2 投标保证金必须以银行划账形式提交，应符合下列规定：

- (1) 收款人：广东华鑫招标采购有限公司
开户银行：招商银行广州分行珠江新城支行
账号：120905636310201
- (2) 投标保证金应在投标截止时间前到达采购代理机构账户，开标会现场不接受任何形式的投标保证金。（重要提示：由于转账当天不一定能够到账，建议至少提前两个工作日转账。）
- (3) 投标人填写银行交款票据时，必须清晰填写投标单位全称、投标单位开户银行及账号、项目编号，并对所填写资料的真实性和准确性负责，且与《退保证金说明函》的收款单位名称、开户银行和账号一致。否则，有可能造成保证金退还的延误。
- (4) 保证金转账底单请传真至采购代理机构（020—87302980），并注明项目编号及所投包号及包组内容。

6.3 投标保证金用于保护采购人和招标采购代理机构免受因投标人的行为而引起的风险。采购人或招标采购代理机构在因投标人的行为而受到损害时，将依法没收其投标保证金。

6.4 未按规定提交投标保证金的投标，将被视为非响应性投标而予以拒绝。

6.5 投标保证金退还，按如下有关规定执行：

- (1) 未中标人的投标保证金，在发出《中标通知书》后无息退还。
- (2) 中标人的投标保证金在采购合同签订后凭采购合同（原件）到招标采购代理机构办理无息退还手续。

(3) 在投标有效期内不能确定中标人的，在投标有效期满后五个工作日内退回所有投标人的投标保证金。

(4) 如有质疑或投诉，将在质疑和投诉处理完毕后不计利息原额退还。

6.6 有下列情况之一的，投标人的投标保证金将会被没收。情节严重的，由财政部门将其列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以通报：

- (1) 投标人在参与招标活动期间，违反有关法律法规及广东省政府采购管理部门

规定的;

(2) 投标人在收到《中标通知书》后, 未在招标文件规定期限内签订采购合同的【有特殊情况除外】;

(3) 投标人在投标截止时间后, 在投标有效期内撤回其投标的;

(4) 投标人在中标后未按招标文件规定缴纳中标服务费的;

(5) 中标人将中标项目转让给他人, 或者在投标文件中未明确, 且未经采购人同意, 将中标项目分包给他人的。

7. 投标有效期

7.1 投标文件应在投标截止之日起 90 日内保持有效。投标有效期比规定期限短的将被视为非响应性投标而予以拒绝。

7.2 在特殊情况下, 原有投标有效期截止日之前, 招标采购代理机构可征求投标人同意延长有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可以拒绝上述要求而其投标保证金不被没收; 接受投标有效期延长的投标人将不会被要求和允许修正其投标文件, 而只会要求其相应地延长其投标保证金的有效期。在这种情况下, 投标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。

8. 现场勘查

8.1 采购人将在投标截止日期 16 天前举行现场勘查, 采购人将向投标人介绍项目现场情况和其他必要的信息, 所有购买招标文件的潜在投标人要求于现场勘查日前来参加勘查并了解项目现场情况。

8.2 项目现场勘查完成后招标人将举行现场勘查会议, 投标人可以就招标文件或者现场勘查中的问题要求采购人澄清, 现场勘查会议的问答将形成会议记录, 由采购人于勘查会议后向所有投标人发出并作为招标文件的一部分。

8.3 采购人将会在勘查会议前 48 小时内通知所有购买招标文件的投标人勘查会议的时间和地点, 投标人务必准时参加勘查会议。

第四章 开标、评标及定标

1. 取消招标活动的权利

1.1 采购人经过法定程序，有权在授标之前任何时候取消本次招标活动，对受影响的投标人不承担任何责任，也无义务向受影响的投标人解释采取这一行动的理由。

2. 开标

2.1 本次招标采用一次开标形式，按本招标文件《投标邀请函》规定的时间和地点进行开标。

2.2 招标采购代理机构组织和主持开标会，所有投标人的法定代表人或其授权代表都务必准时参加开标会，并按时签到。

2.3 开标大会由招标采购代理机构主持，并邀请监督人、采购人代表参加。在投标截止时间后，由监督人和投标人代表（投标人代表产生原则：以签到时间为序，按《投标人签到表》的第一家作为投标人代表。），若无监督人或采购人代表到场，则按签到顺序递交投标文件的前三名投标人代表作为全体投标人推选的代表在开标现场共同查验投标文件的密封情况，确认无误后由招标采购代理机构工作人员当众拆封《投标报价函》进行唱标。唱标时，采购代理机构当众将投标人名称、包组内容、投标价格以及招标采购代理机构认为需要唱标的内容（不涉及商业秘密的相关内容等）进行唱标，现场记录人员做开标记录，并打印出纸质文件给各投标人授权代表、唱标人、记录人、监督人及采购人代表签名确认（各投标人代表应对唱标内容及记录结果当场进行校核，如有异议应当场提出，否则视为同意）。

2.4 法定投标截止时，如投标人满足三家及以上的，正常开标，开标时均当众予以拆封、宣读。若不足三家的，则停止开标，并将投标文件原封退还给投标人，当其中某包组投标人少于三家，该包组将视为采购失败，招标采购代理机构将依法重新组织招标采购。

2.5 任何迟交或撤回的投标文件将被原封退回投标人。

3. 评标委员会的组成

3.1 招标采购代理机构依法组建评标委员会。评标委员会由5名成员组成，除1名采购人指派评委外，其余4名均由财政部专家库中随机抽取产生。

3.2 评标委员会（不含采购人代表）有下列情形之一的，受到邀请应主动提出回避，采购当事人也可以要求该评审专家回避：

- (1) 三年内曾在参加该采购项目供应商中任职或担任顾问的；
- (2) 配偶或直系亲属在参加本项目的供应商中任职或担任顾问的；
- (3) 与参加该采购项目供应商发生过法律纠纷的；
- (4) 评审委员会中，同一任职单位评审专家超过二名的；
- (5) 评审专家所在单位与采购人或参与本项目供应商存在行政隶属关系的；
- (6) 曾参与本项目招标文件论证的；
- (7) 法律、法规规定应当回避以及其他可能影响公正评审的。

3.3 评标委员会将根据招标文件的规定对各投标文件进行评审，得出评标结果，向采购人提交评标报告并推荐中标候选人。

4. 评标原则、评标步骤和评标方法

4.1 评标基本原则：

- (1) 评标委员会按照规定对通过初步评审的投标文件进行详细评审。
- (2) 依据《中华人民共和国政府采购法》以及国家和地方政府有关政府采购的相关规定，遵循“公开、公平、公正、诚实信用”的原则进行。

4.2 评标步骤：评标过程分初步评审、详细评审两个阶段进行。通过初步评审的投标文件才能进入详细的评审，详细评审分为商务评审、技术评审、价格评审，且不保证最低投标报价中标。

4.3 评标方法：本次招标采用综合评分法

内容	商务部分	技术部分	价格部分
权重	25%	45%	30%
分值	25 分	45 分	30 分

根据各投标人的商务、技术、价格得分，计算出各包投标人的综合得分，评标委员会按各包综合得分由高到低的原则进行排序，推荐综合得分最高的投标人为第一中标候选人。

5. 投标文件的更正和澄清

5.1 在评标过程中，评标委员会可要求投标人对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容做出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者纠正由其授权代表签字，并以书面形式提交。澄清或说明均不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

6. 投标价格的核准

6.1 评标委员会对投标人报价进行复核, 看其是否有计算上的错误, 更正错误的原则如下:

- (1) 投标文件中的大写金额和小写金额不一致的, 以大写金额为准;
- (2) 当单价汇总与总价不一致时, 以单价为准, 并更正总价; 但单价金额小数点有明显错误的除外;
- (3) 对于买方需要的服务和附带备品、配件所需的费用, 如果投标人是另外单独报价的话, 评分时计入投标报价总价;
- (4) 当投标人的报价出现漏项时, 评标委员会取所有投标人的此项最高报价作为漏项报价并更正总价, 计算价格得分;
- (5) 开标时, 投标报价函的《投标报价一览表》经唱标, 投标人授权代表签字确认后, 发现与投标文件正本的《投标报价一览表》不一致, 以投标报价函的《投标报价一览表》为准;

6.2 按上述 6.1 调整后的投标报价, 对投标人具有法律约束力。如果投标人不接受更正后的价格, 则被视为无效投标, 其投标保证金依法予以没收。

7. 初步评审

7.1 评标委员会依据法律、法规和招标文件的规定, 对投标文件中的资格证明、投标保证金等进行审查, 以确定投标人是否具备投标资格; 评标委员会依据招标文件的规定, 从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查, 以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应, 评标委员会决定投标文件的响应性只根据投标文件本身的内容, 而不寻找其他外部的证据。【详见附表一《初步评审表》】。

7.2 在资格符合性审查时, 如出现下列情形之一的, 本次投标将确定为无效投标:

- (1) 投标人未提交投标保证金或金额不足;
- (2) 投标总金额超过本项目采购预算, 且用户不能支付的;
- (3) 投标报价不是固定唯一价;
- (4) 投标文件的制作不符合招标文件要求的;
- (5) 不具备招标文件中规定资格要求的;
- (6) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的;
- (7) 针对《用户需求书》中的★号条款产生偏离的;
- (8) 符合招标文件规定的被视为无效投标的;

- (9) 参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中有重大违法记录;
- (10) 不符合法律、法规规定的其他实质性要求的。

7.3 投标文件的澄清

评标期间, 对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容, 评标委员会可以采用书面形式(由评标委员会签字确认后)要求投标人做出必要的澄清及说明, 但不允许投标人对投标报价等实质性内容做任何更改。【投标人的澄清及说明等应当采用书面形式, 由其授权代表签字, 并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。】

7.4 本项目资质至少应当有三家符合资质要求的供应商能够完全响应。供应商之间如果存在互相控股关系, 存在控股关系的供应商只作为一家供应商计算。

8. 详细评审

8.1 详细评审是对技术、商务和价格进行评审。

(1) 商务评审: 对招标文件中商务要求的响应程度、同类业绩、财务状况等因素进行评审和比较, 并量化打分。统计商务得分是先去掉一个最高分、去掉一个最低分再取各评委的商务评分的算术平均值为该投标人的商务得分。【详见附表二《商务评分表》】。

(2) 技术评审: 对招标文件中各项技术要求的响应程度等因素进行评审和比较, 并量化打分。统计技术得分是先去掉一个最高分、去掉一个最低分再取各评委的技术评分的算术平均值作为该投标人的技术得分。【详见附表三《技术评分表》】。

(3) 价格得分: 价格得分采用取平均值算法

8.2 综合得分由投标人的技术得分、商务得分和价格得分相加, 计算得出各投标人的综合得分。

8.3 经评标委员会详细评审, 一致认为都不符合招标文件要求的, 可以否决所有投标。

9. 定标

9.1 推荐综合得分排名第一的投标人为第一中标候选人, 排名第二的投标人为第二中标候选人, 以此类推。

- (1) 综合得分相同的, 按投标报价由低到高顺序排列;
- (2) 综合得分且投标报价相同的, 按技术部分得分由高到低顺序排列。

9.2 评标委员会提交评标报告和推荐中标候选人后, 在规定日期内经采购人确认后, 将在媒体上进行中标结果公示(与发布招标公告的媒体一致)。

(1) 不在中标名单之列者即为未中标供应商, 招标采购代理机构不再以其他方式另行通知。

(2) 招标采购代理机构以书面形式向中标人及采购人发出《中标通知书》。

9.3 中标人应出具《中标通知书》, 在依法规定时间内与采购人签订合同。

9.4 如果被选定的中标人不能按照招标文件要求及投标文件的承诺签订中标合同, 或经核定中标人的投标文件与事实不符, 从而影响公平、公正及中标合同执行的, 采购人有权取消该中标人的中标资格, 确定排名第二的中标候选人为中标人。

9.5 中标人放弃中标、不按要求与采购人签订政府采购合同, 或因不可抗力或自身原因不能履行政府采购合同的, 采购人可以与排名第二的中标候选人签订合同。

9.6 在合同签订前, 采购人发现中标人的投标报价、供货范围有缺漏和存在重大偏差, 甚至存在欺诈行为时, 将有充分理由取消中标人资格, 没收其投标保证金, 并保留依法追究的权利。

9.7 在合同签订前, 如发现中标人存在弄虚作假等情况骗取中标的, 采购人有权取消其中标资格, 并将排名第二的中标候选人确定为中标人。

9.8 如果中标候选人均无法签订合同, 将依法重新招标, 对受影响的各方不承担任何责任。

10. 《中标通知书》的发放

10.1 招标结果在相关网站上公示, 对招标结果在公示期间如供应商有质疑, 应以书面形式向招标采购代理机构递交正式的质疑文件(授权代表签字并加盖投标人公章才视为有效文件)。公示结束后, 如无质疑或质疑投诉已处理完毕, 由代理机构向中标人出具《中标通知书》。

10.2 《中标通知书》是合同的组成部分, 对采购人和中标人具有同等法律效力。《中标通知书》一经发出, 采购人无故改变中标结果, 或中标人擅自放弃中标的, 须依法承担法律责任。

11. 中标服务费

11.1 在领取《中标通知书》前, 中标人须按规定及时向代理机构缴纳中标服务费, 该中标服务费按(发改价格【2011】534号、发改办价格【2003】857号、计价格【2002】1980号)文规定进行收取, 详情请在广东省物价局网上查询。

(1) 中标服务费不在投标报价中单列。

(2) 中标服务费以电汇、转账支票或现金的形式一次性支付。

12. 签订合同

12.1 中标人在收到《中标通知书》后, 应按照《中标通知书》指定的时间、地点, 派遣其授权代表前往与采购人或所指定的用户单位签署合同。

12.2 下列文件均为合同的组成部分:

- (1) 广东华鑫招标采购有限公司项目编号为 HX11470115SFCZ 的招标文件。
- (2) 《中标通知书》。
- (3) 中标人的投标文件。
- (4) 与本次招标活动有关的书面澄清、修改及补充说明。

13. 保密事项

13.1 招标采购代理机构应采取必要的措施, 保证评标在严格保密的情况下进行。任何单位和个人不得非法干预、影响评标的过程和结果。

13.2 公开开标后, 直至中标人与采购人签订合同为止, 凡与审查、澄清、评价、比较投标有关的资料以及授标意见等内容, 任何人都不得向投标人及与评标无关的其他人透露。

13.3 从投标截止日起到定标日止, 投标人不得与参加评标的有关人员私下接触。在评标过程中, 如果投标人试图在投标文件审查、澄清、比较及推荐中标人方面向参与评标的有关人员和采购人施加任何影响, 其投标将被拒绝。

13.4 评标委员会成员应关闭通讯工具或设置为振动状态, 统一交由工作人员保管。

附表一 初步评审表

资格符合性审查内容	投标人 A	投标人 B	……
投标人资质满足招标文件要求			
投标文件的完整性			
投标保证金按招标文件要求提交			
投标有效期 90 日			
投标文件符合招标文件签署要求			
满足招标文件中的★条款			
投标报价是固定唯一价，且不低于成本价			
投标报价未超出最高限价			
投标文件实质性响应招标文件要求，半数以上评委认定为有效标的			
结论			

【备注】有半数以上的评委对投标人的结论为“不合格”则该投标人为不合格投标人，不得进入下一步详细评审。

附表二 商务评分表 (25 分)

【备注】 招标文件要求提交的各类有效资料, 投标人如未按要求提交的, 该项评分为零分。

序号	评分项目	标准分值	评分标准	备注
1	企业资质	15	1、提供由省级质量技术监督局颁发的连续两期企业标准化良好行为 AAA 证书得 3 分, 提供一期得 1 分。 2、提供中国自主创新名优产品得 1 分。 3、提供 2015-2016 年中央国家机关办公家具定点采购协议得 1 分, (以提供中标通知书及合同原件为准) 4、投标人提供省级或以上工商行政管理局颁发的守合同、重信用 AAA 证书, 连续四年以上(含四年)得 3 分, 连续三年得 1.5 分, 连续二年得 1 分, 连续一年 0.5 分, 其他不得分。 5、投标企业为全国十佳绿色低碳示范单位证书, 得 1 分。 6、获得 2015 年度中国 3.15 消费者可信赖产品证书得 1 分。 7、钢结构承重第三方检测报告, 得 3 分。 8、提供中国环境标志产品认证证书, 并提供最新一期环境标志产品政府采购清单 (清单中必须包含密集架及书架) 得 2 分。	
2	企业创新能力	3	投标人近三年中获得过国家行政主管部门认定的省级企业技术中心的得 3 分, 不提供不得分 (必须提供批文或证书)	
3	企业缴纳社保情况	2	投标人提供 2015 年度企业为员工依法缴纳养老保险、失业保险、医疗保险、工伤保险票据, 每提供一项得 0.5 分, 总分 2 分	
4	财务状况	1	投标人提供 2014 年度经会计师事务所审核的会计报表为依据, 根据经营情况的好坏, 最高得 1 分, 最低得 0.5 分; 无审计报告不得分。	
5	同类项目业绩	3	提供 2012 年以来在国内完成钢构平台、密集架、书架项目业绩进行综合评分, 300 万元 (含 300 万) 以上的每个 1 分, 100-300 万元每个 0.5 分, 总分不超过 3 分 (需提供中标公示网址、中标通知书、合同、验收报告, 缺一项则不得分)	
6	投标文件的制作	1	投标文件制作规范得 1 分, 投标文件制作一般得 0.5 分。	

附表三 技术评分表（45分）

序号	评分项目	标准分值	评分标准	备注
1	技术响应	5	技术参数完全满足招标文件要求得3分,优于招标文件的每项得1分,总分不超过5分。	
2	样品	10	1、工艺制作水平的响应： 投标人提供的实物样品工艺制作水平优的得5分,良的得3分,一般的得1分。 2、实物样品结构的完整性、合理性、材质可靠性、功能完善性和产品样品制作的响应： 所有投标人在评标当日将所供产品小样由投标人项目负责人带到评标现场作为评分样本,由评标委员会鉴定其样品响应程度。 分三档计分：I档计4-5分；II档计2-3分；III档计0-1分（若样品未响应制作要求的每项扣3分,扣完为止）	
3	质量保障措施	5	提供企业厂地生产环境,生产设备条件、产品工艺质量控制手段等。要求投标人的投标文件服务方案里面有质量保证措施内容,同时开标时要求投标人项目负责人到评标现场对质量保证方案予以说明并回答问题（时间3-5分钟）。评委根据投标人的投标文件方案和现场阐述情况予以打分（分值为0-5分）。	
4	设计方案	4	投标人提供平面布置图和立体效果图内容较完整、科学合理,经评委评定比较优的,得4分,经评委评定一般的,得2分,没有提供的不得分。	
5	售后服务保障措施	3	1、投标人具有全国商品售后服务评价认证三星级证书得1分,四星级企业证书,得2分,不提供不得分（网上可查询） 2、售后服务人员；备品备件仓库、售后服务保证措施有力；定期巡检、定期维护保养承诺；有明确的故障解决流程、售后服务故障响应时间满分1分,不满足酌情扣分。	
6	企业生产设备先进性	6	备有全自动化立柱、挂板、层板成型设备、自动化喷涂流水线、数控剪板机、数控冲床、数控折弯机、金属板材校平系统、金属管材切割锯、数控激光切割机以及加工机床（数控加工中心），提供上述设备照片、购置发票复印件,提供完整得6分,每缺一项扣2分.扣完为止。	
7	原材料检测报告	8	1、提供国家级喷涂塑粉检测报告原件,并提供塑粉生产厂家营业执照、国地税、组织机构代码证、ISO14001:2004环境管理体系认证证书原	

			件，得 2 分。 2、提供国家级的制动装置、传动装置、驱动装置、防护装置、摇手总成、传动轴、锁具、铁滚轮、紧固件、链条、层板、侧板、门板、底盘、轨道座、传动机构链接钢管检测报告，提供国家级每个 0.5 分，总分 6 分（必须在有效期内）	
8	产品检测	3	1、提供国家级手动密集架检测报告和密集架水平检索报告，每项得 1 分，总分 2 分 2、提供国家级钢制复柱书架检测报告得 1 分，不提供不得分	
9	交货期	1	完全响应招标文件要求得 0.5 分，优于招标文件要求得 1 分。	

【备注】

1. 招标文件要求提交的各类有效资料，投标人如未按要求提交的，该项评分为零分。
2. 请投标人提供上述各评审项证明文件（除要求提供复印件外）均需提供原件以供评审，凡出现未提交原件核查的，或经核查后与原件不一致的情形，将进入政府采购黑名单

附表四 价格评分表（30分）

序号	投标人	投标报价 (人民币)	基准价 (人民币)	价格得分

【备注】 价格评分采取平均值法。

评标价 Q 的确定办法：各有效投标的投标报价中，去掉一个最高报价和一个最低报价后的算术平均值。若有效投标少于五家（不含五家），则以所有有效投标的投标报价的算术平均值为评标价。（ $K \geq 0$ ）

1. 投标报价 q 高于 Q 的得分： $K=30-(q-Q)/Q$
2. 投标报价 q 低于 Q 的得分： $K=30-(Q-q)/Q$

投标人投标报价低于本招标项目预算金额的 80%为无效报价。

（计算基准价时被剔除的一家最高报价和一家最低报价的对应的投标并不是废标，仍为有效报价参与后续的各项评审）。

第五章 质疑与投诉

1. 投标人有质疑时，必须以书面形式（法定代表人或其授权代表签字并加盖投标人公章）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。投标人以电话、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、事实依据及相关的证明材料并注明该证明材料的确切来源、投标人名称、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投标人公章。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七个工作日内作出答复，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：越秀区五羊新城珠江宾馆 3 号楼 3 层

电 话：020-87303028

传 真：020-87302980

【附件2】 资格符合性审查导读表

资格符合性审查导读表

资格符合性 审查内容	招标文件要求	提供情况		页码 范围	备注
		有	无		
投标函、投标人资格文 件声明	按附件 4、附件 5 文件格式编制、签署、 盖章(原件)				
投标人资格条件	按招标文件的第一章 第一节、和第二章 第 13.1 的投标人资格要求提供相关 证明资料				
投标人法定代表人资格 证明书、投标人法定代表 人授权委托书	按附件 6、附件 7 文件格式编制、签署、 盖章(原件)				
投标保证金	人民币___元整（¥ 元） (提供交纳凭证的复印件并加盖公章)				
投标有效期	投标截止之日起 90 日内有效				
用户需求书的“★”条款	必须满足				
投标报价要求	报价方案是唯一确定，未超出预算，且 不低于成本价				
投标文件制作要求	投标文件完整且符合招标文件签署要 求				
样品	投标人有将样品作为投标文件一部分 提供				

【备注】以上材料将作为投标人合格性和有效性审核的重要内容，投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标文件中对应如实提供，对缺漏和不符合项将会直接导致无效投标。

投标人法定代表人（或授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日 期：_____年___月___日

【附件3】 详细评审导读表

详细评审导读表

文件类型	序号	文件名称	提供情况		页码范围	备注
			有	无		
投标报价部分(加盖投标人公章)	1	投标报价一览表(附件9)				
	2	分项报价表(附件9-1)				
商务部分(加盖投标人公章)	1	根据商务评分表逐条响应				
	2	根据招标文件,投标人认为有需要提供的其它服务资料				
	3	...				
技术部分(加盖投标人公章)	1	根据技术评分表逐条响应				
	2	根据招标文件,投标人认为有需要提供的其它商务资料				
	3	...				

【附件4】 投标函**投 标 函**

致：广东华鑫招标采购有限公司

依据贵方 黄埔海关驻常平办事处综合档案室改造工程货物采购及安装项目（项目编号：HX11470115SFCZ）招标采购货物及服务的投标邀请，我方代表 （姓名、职务） 经正式授权并代表 （投标人名称、地址） 提交投标文件正本 份，副本 份。

在此，我方声明如下：

1. 我方已经全面仔细地阅读了招标文件及其附件【包括澄清及参考文件】，同意接受及遵守招标文件的各项要求和规定，并按照其要求提供报价。
2. 投标有效期为递交投标文件之日起 90 天，中标人投标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. 我方承诺在本次投标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。【同时，理解到报价最低并非意味着必定获得中标资格】。

6. 我方同意按招标文件规定向招标代理机构缴纳中标服务费。

7. 联系方式：

地 址： _____
传 真： _____
电 话： _____
开户银行： _____
账 号： _____

投标人法定代表人（或授权代表）签字： _____

投标人名称（签章）： _____

日 期： _____ 年 _____ 月 _____

【备注】本《投标函》内容不得擅自删改。

【附件 5】 投标人资格文件声明函

投标人资格文件声明函

致：广东华鑫招标采购有限公司

关于贵方采购项目名称：黄埔海关驻常平办事处综合档案室改造工程货物采购及安装项目（项目编号：HX11470115SFCZ）投标邀请，本签字人愿意参加投标响应，提供招标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）

投标人法定代表人（或授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日 期：_____年___月___日

【附件6】 投标人法定代表人资格证明书

投标人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，请投标人务必提供本附件



投标人法定代表人（或授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日 期：_____年__月__日

【附件 7】 投标人法定代表人授权委托书

投标人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：全权代表我司参与本项目的投标响应，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：与本公司投标文件中标注的投标有效期相同，自本单位递交投标文件之日起生效。
 4. 投标签字代表为法定代表人，则本附件不需提交。



投标人法定代表人（或授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日 期：_____年___月___日

【附件8】 投标报价函

投标报价函

内装：

1. 《投标报价一览表》原件（详见附件9）；
2. 《退保证金说明函》原件（详见附件10）【仅作退保证金时用】；
3. 保证金转账底单复印件加盖投标人公章。

【说明】 本“投标报价函”需单独密封提交。

【附件9】 投标报价一览表**投标报价一览表**项目名称：黄埔海关驻常平办事处综合档案室改造工程货物采购及安装项目项目编号：HX11470115SFCZ

投标价格单位：人民币/元

包号	包组内容	投标总价	备注
包一	密集柜、钢制平台、书架采购及安装	小写： 大写：	

【说明】1. 此表除装订于投标文件中外，还应将此表原件一份置于投标报价函中。

投标人法定代表人（或授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日 期：_____年___月___日

【附件 9-1】 分项报价表**分项报价表**项目名称：黄埔海关驻常平办事处综合档案室改造工程货物采购及安装项目项目编号：HX11470115SFCZ

产品名称	产品规格 (mm)	数量	单位	单价	总价
钢构平台：					
说明：平台承重 700KG/m ² ，总面积约 322 m ² ，铺 2.0 钢扣板。具体报价以乙方出具经甲方确认的施工图纸所需材料为准。					
密集柜：					
密集架	L3000*D400*H2500*6 层 (单面固定)	3	立方		
	L3000*D650*H2500*6 层 (双面移动)	292.5	立方		
				小计	
书架：					
书架	L5000*D600*H2400*6 层	40	组		
	L4000*D600*H2400*6 层	4	组		
				小计	
含税总金额					

- 【说明】**
1. 此表为《投标报价一览表》的报价明细表。
 2. 如果单价和总价不符时，以单价汇总为准，更正总价(这里所指的总价，以《投标报价一览表》为准)。
 3. 投标人应列明《用户需求书》所要求提供的全部服务的价格明细。

投标人法定代表人(或授权代表)签字：_____

投标人名称(签章)：_____

日 期：_____年___月___日

【附件 10】 退保证金说明函

致：广东华鑫招标采购有限公司

我方为_____项目（项目编号：_____）包_一_ 投标所提交的投标保证金人民币_____元，请贵司退还时转账至以下账户：

收款单位：_____

开户银行：_____

账 号：_____

投标人法定代表人（或授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日 期：_____年__月__日

【备注】★投标人提供的退还保证金账户必须与实际投标人名称一致，此函要求盖公章。

保证金银行汇款回单粘贴处

（需加盖公司公章）

【附件 11】 中标服务费承诺书

中标服务费承诺书

致：广东华鑫招标采购有限公司

在贵公司组织的 黄埔海关驻常平办事处综合档案室改造工程货物采购及安装项目（项目编号：HX11470115SFCZ）招标中我方如获中标，我方保证在收到《缴费通知书》后，按要求及时向贵公司缴纳中标服务费。

如我方违约，愿接受贵公司出具的违约通知，按中标服务费的 200%在我方提交的投标保证金或采购人付给我方的中标合同款中扣付，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！

投标人法定代表人（或授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日 期：_____年__月__日

【附件 12】 用户需求书响应表

用户需求书响应表

项目名称： 黄埔海关驻常平办事处综合档案室改造工程货物采购及安装项目

项目编号： HX11470115SFCZ

条款序号	用户需求书条款	投标实际参数	响应情况	差异说明

- 【说明】** 1、投标人应对照招标文件中《用户需求书》的条款的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。投标人响应技术需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。
- 2、投标人应按实际数据填写，不能照抄招标要求。

投标人法定代表人（或授权代表）签字： _____

投标人名称（签章）： _____

日 期： _____年____月____日

【附件 13】 公平竞争承诺书

公平竞争服务书

本公司郑重承诺：本公司保证所提交的相关资质文件和证明材料的真实性，有良好的历史诚信记录，并将依法参与（项目名称）（项目编号）的公平竞争，不得以任何不正当行为谋取不当利益，否则承担相应的法律责任。

公司名称：（加盖公章）

日期： 年 月 日

投标人法定代表人（或授权代表）签字： _____

投标人名称（签章）： _____

日期： _____年____月____日

【附件 14】 同类项目业绩情况一览表**同类项目业绩情况一览表**项目名称：黄埔海关驻常平办事处综合档案室改造工程货物采购及安装项目项目编号：HX11470115SFCZ

序号	项目名称	采购人	联系人及电话	合同总价	签约日期

【说明】需提供合同或中标通知书复印件作为证明材料。

投标人法定代表人（或授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日 期：_____年___月___日

【附件 15】 售后服务方案

售后服务方案

投标人应按用户需求提交服务方案（格式自拟），主要包括但不限于以下内容：

（一） 实质响应用户需求书全部内容。

.....

...

投标人法定代表人（或授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日 期：_____年____月____日

【附件 16】 通用合同书格式

购销合同

合同编号：_____

签约地点：_____

甲方（采购方）：_____

乙方（供应方）：_____

根据《中华人民共和国合同法》、_____及相关法律法规的要求，
经双方协商一致，签订本合同。

第一条 合同标的

乙方负责向甲方供应下表中所列货物（或者设备及安装调试）：

序号	产品名称（品牌、规格、型号等）	单位	数量	单价	总价	备注
1						
2						
3						
.....						
合计（人民币大写）：_____（小写¥_____）						

备注：以上价格包括设备材料费、包装、安装、装卸搬运、运输、调试、验收、税金等一切费用。

第二条 合同总金额和支付方式

2.1 合同总金额：总金额为（人民币大写）：_____（小写¥_____），该合同总金额是设计、货物生产、包装、仓储、运输、安装及验收合格之前及保修期与备品备件发生的所有含税费用。本合同执行期间合同总金额不变。

2.2 付款方式

甲、乙双方约定采用以下方式一/方式二/方式三为付款方式。

方式一: 合同货物送达/设备送达并安装调试完毕, 经甲方验收合格后, 乙方开具全额正式税务发票交甲方审核, 甲方在收到发票后 7 个工作日内支付合同总金额的 100%, 即人民币 (大写): _____ (小写) ¥ _____。

方式二: (1) 合同生效后, 乙方开具全额正式税务发票交甲方审核, 甲方在收到发票后 _____ 个工作日内向乙方支付合同总金额的 _____% 作为定金, 即人民币 (大写): _____ (小写) ¥ _____。

(2) 合同设备送达并安装调试完毕, 经甲方验收合格后 _____ 个工作日内支付余款, 即人民币 (大写): _____ (小写) ¥ _____。

方式三: (1) 合同生效后, 乙方开具全额正式税务发票交甲方审核, 甲方在收到发票后 _____ 个工作日内向乙方支付合同总金额的 _____% 作为定金, 即人民币 (大写): _____ (小写) ¥ _____。

(2) 合同设备送达并安装调试完毕, 经甲方验收合格后 _____ 个工作日内支付合同总金额的 _____%, 即人民币 (大写): _____ (小写) ¥ _____。

(3) 合同质保金: 双方约定合同总金额的 _____% 为合同的质量保证金, 即人民币 (大写): _____ (小写) ¥ _____。如货物无质量问题, 该质保金于验收合格之日起满一年后, 由甲方在 10 个工作日内无息支付给乙方。

第三条 合同组成

详细价格、技术说明及其它有关合同货物 (或者设备) 的特定信息由合同附件说明。所有附件及本项目的协议等均为本合同不可分割之一部分。

第四条 质量要求和技术标准

4.1 乙方提供的货物 (或者设备) 必须符合中华人民共和国国家安全环保标准、国家有关产品质量认证标准以及合同约定标准。

4.2 乙方提供的货物（或者设备）必须是货物（或者设备）原厂商全新完整的原装产品（包括零部件、配件等），并出示相关原厂商证明书，货物（或者设备）表面和内部均无瑕疵。

第五条 合同标的的包装、交货、安装、调试及验收

5.1 合同货物（或者设备）的包装：

货物（或者设备）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。

5.2 合同货物（或者设备）的交付：

5.2.1 乙方交货时间：合同签订后_____个日历日内验收合格并交付使用（设备含安装调试时间）。

5.2.2 乙方交货地点：甲方指定的地点。

5.3 合同货物（或者设备）的运输和安装调试：

5.3.1 货物（或者设备）的运输由乙方负责，一切费用由乙方负担。

5.3.2 乙方负责合同项下设备的安装调试，一切费用由乙方负责。

5.3.3 乙方安装时须对各安装场地内的其它货物、设施有良好保护措施。

5.4 货物（或者设备）的验收：

5.4.1 验收应在甲乙双方共同参加下进行，合同设备须安装调试的，在安装调试完成正常工作 15 个工作日内完成验收。

5.4.2 验收按国家有关的规定、规范进行。验收时如发现所交付的货物（或者设备）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。

5.4.3 如果合同货物（或者设备）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，以保证合同设备安装调试的成功完成。换货的相关费用由乙方承担。

5.4.4 国内产品或合资厂的产品必须具备出厂合格证。

5.4.5 进口产品必须具备省级（或相当于省级）商检部门的检验证明。

5.5 乙方保证合同项下提供的货物（或者设备）不侵犯任何第三方的知识产权。否则，乙方须承担对第三方的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。

第六条 质量保证及售后服务

6.1 乙方保证合同货物（或者设备）是全新、未曾使用过的，其质量、规格及技术特征符合合同（或者合同附件）的要求。

6.2 合同货物（或者设备）的保质保用期按生产厂家的标准执行，但不得少于____年（从甲方验收合格之日起计算）。甲乙双方有约定的，按约定履行（约定条件不得低于生产厂家的标准）。

保质保用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，乙方保证对货物（或者设备）实行终身维修（在保质期满以后，甲方应按成本价支付维修配件费）。乙方应在收到甲方通知后____小时内派员到现场维修，并留下维修地点及维修人员联系电话。

6.3 因货物（或者设备）的质量问题而发生争议，由广东省或广州市质检部门进行质量鉴定。设备符合质量标准的，鉴定费用由甲方承担；货物（或者设备）不符合质量标准的，鉴定费用由乙方承担，并承担由此而产生的一切费用。

6.4 乙方为甲方提供操作及维护培训，主要内容为货物（或者设备）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，培训地点主要在设备安装现场或按甲乙双方协商安排。

6.5 甲方在使用过程如发现技术问题，乙方的服务响应时间为_小时。

6.6 保修期满后，乙方须以成本价向甲方提供零配件和维修服务。

第七条 技术服务

乙方应派人员到甲方指定地点配合工作。

第八条 不可抗力

8.1 不可抗力指战争、洪水、台风、地震等或其它双方认定的不可抗力事件。

8.2 签约双方中任何一方由于不可抗力影响合同执行时，发生不可抗力一方应尽快将事故通知另一方。在此情况下，乙方仍然有责任采取必要的措施加速供货，双方应通过友好协商尽快解决本合同的执行问题。

第九条 索赔

9.1 如有异议，甲方有权根据有关政府部门的检验结果向乙方提出索赔。

9.2 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一种或多种方式解决索赔事宜：

9.2.1 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。

9.2.2 根据货物（或者设备）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降低货物（或者设备）的价格。

9.2.3 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。

9.3 如果在甲方发出索赔通知后 30 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。

第十条 违约与处罚

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

10.2 乙方未能按时交货，每拖延一天，须向甲方支付合同金额的_____%的违约金。逾期_____日仍未交货，甲方有权解除合同，乙方应按照第 10.4 款的约定支付违约金。

10.3 乙方交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收，乙方向甲方支付合同金额的_____%的违约金。

10.4 乙方未能交付货物，则向甲方支付合同金额的_____%的违约金。

10.5 保修期内，乙方应在接到甲方通知后____小时内上门服务。乙方不履行保修义务，甲方有权要求乙方每次支付不超过合同总价_____%的违约金，且甲方有权委托第三方予以维修，因此而产生的一切费用由乙方承担。

第十一条 合同终止

如果一方严重违反合同，并在收到对方违约通知书后在 30 天内仍未能改正违约的，另一方可立即终止本合同。

第十二条 法律诉讼

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，则向甲方所在地人民法院提起诉讼。受理期间，双方应继续执行合同其余部分。

第十三条 其它

13.1 本合同正本____份，具有同等法律效力，甲方执____份，乙方执____份。合同自甲、乙双方法定代表或其授权代表签字并加盖公章后生效。

13.2 下列附件是本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。合同附件与本合同条款有冲突的，以本合同条款为准。

附件：货物（或者设备）清单

甲方签章： _____ 乙方签章： _____
法定代表人： _____ 法定代表人： _____
或授权代表（签名）： _____ 或授权代表（签名）： _____
地 址： _____ 地 址： _____
邮政编码： _____ 邮政编码： _____
电 话： _____ 电 话： _____
传 真： _____ 传 真： _____
开户银行： _____
账 号： _____
电子邮箱： _____ 电子邮箱： _____
签约日期： _____ 签约日期： _____

附件：货物（或者设备）清单（略）