

国家大剧院 2022 年集装箱采购项目

竞争性磋商文件

采购编号：TH-JY2022010039

采 购 人：国家大剧院

采购代理机构：天恒招标有限公司

2022 年 6 月

目录

第一章 竞争性磋商公告	1
第二章 供应商须知资料表	4
第三章 供应商须知	6
第四章 采购需求	14
第五章 评审办法及评分标准	30
第六章 响应文件组成和格式	32
第七章 合同主要条款及格式	56

第一章 竞争性磋商公告

项目概况

国家大剧院 2022 年集装箱采购项目的潜在供应商应在（北京市东城区东四十条甲 22 号南新仓商务大厦 B 座 922）获取采购文件，并于 2022 年 6 月 24 日 9 点 30 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：TH-JY2022010039

项目名称：国家大剧院 2022 年集装箱采购项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额：203.8068 万元

采购需求：本次集装箱采购为 40 英尺高柜干货集装箱，外部尺寸为 12196*2438*2896mm，数量 50 个，具体详见磋商文件第四章《采购需求》。

交货期：合同签订后 2 个月内向甲方交付全部货物

交货地点：北京市通州区台湖镇国家大剧院台湖舞美艺术中心和河北省三河市段甲岭镇集装箱存放场地。

本项目不接受联合体。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目属于非专门面向中小企业采购的项目。
3. 本项目的特定资格要求：

- (1) 通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询信用记录（截止时间为本项目响应文件递交截止时间），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的供应商，没有资格参加本项目的采购活动。
- (2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同实体，不得同时参加同一包的采购活动。
- (3) 供应商必须向采购代理机构购买磋商文件并登记备案，未向采购代理机构购买磋商文件并登记备案的潜在供应商均无资格参加本次采购活动。

三、获取采购文件

时间：2022 年 6 月 13 日至 2022 年 6 月 20 日，每天上午 9:00 至 12:00，下午 13:00 至 17:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：天恒招标有限公司（北京市东城区东四十条甲 22 号南新仓商务大厦 B 座 922）

方式：有意向的供应商携带下列有效文件购买采购文件：如为法定代表人报名需提供法定代表人身份证明文件原件及身份证复印件并加盖公章；如为被授权人报名须提供法定代表人授权委托书原件、被授权人身份证复印件并加盖公章。如无法现场报名，请将上述文件扫描件、标书费汇款底单、购买标包情况及联系人手机、邮箱发送至 yj@thtc.com.cn。报名合格后同时发售磋商文件。

售价：300.00 元（人民币）

四、响应文件提交

截止时间：2022 年 6 月 24 日 9 点 30 分（北京时间）

地点：北京市东城区东四十条甲 22 号南新仓商务大厦 B 座 922 会议室

五、开启

时间：2022 年 6 月 24 日 9 点 30 分（北京时间）

地点：北京市东城区东四十条甲 22 号南新仓商务大厦 B 座 922 会议室

六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

评分方法和标准：综合评分法

采购编号：TH-JY2022010039

发布公告的媒介：北京市政府采购网、中国政府采购网

户名：天恒招标有限公司

开户行：兴业银行北京西城支行

标书款、投标保证金账号：321680100100050176

本项目需要落实的政府采购政策：

1. 鼓励节能政策：在技术、服务等指标同等条件下，优先采购国家公布的节能产品品目清单中的产品。

2. 鼓励环保政策：在性能、技术、服务等指标同等条件下，优先采购国家公布的环境标志产品品目清单中的产品。

3. 扶持中小企业政策：评审时小型和微型企业产品享受 10%的价格折扣。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

4. 扶持不发达地区和少数民族地区，优先采购贫困地区农副产品等政府采购政策。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：国家大剧院

地 址：北京市西城区西长安街 2 号

联系方式：周老师，010-66550739

2. 采购代理机构信息

名 称：天恒招标有限公司

地 址：北京市东城区东四十条甲 22 号南新仓商务大厦 B 座 922

联系方式：010-57024002、53346226

3. 项目联系方式

项目联系人：杨婕、梁雅红、陈洁、刘戈

电 话：010-57024002、53346226

第二章 供应商须知资料表

本表关于本项目的具体资料是对竞争性磋商须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本表为准。

条款号	内 容
1.1	采购人：国家大剧院 采购人地址：北京市西城区西长安街 2 号 采购人联系方式：周老师，010-66550739
1.2	采购代理机构：天恒招标有限公司 地址：北京市东城区东四十条甲22号南新仓商务大厦B座922 联系人：杨婕、梁雅红、陈洁、刘戈 电话：010-57024002、53346226
1.3	本项目资金来源已落实，如供应商的报价超过预算，供应商的响应文件无效。
2.1.6	不得以联合体形式进行报价。
2.2	是否为专门面向中小企业或小型、微型企业采购：否 本项目采购标的为：国家大剧院 2022 年集装箱采购项目 本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：其他未列明行业。
2.3	本项目不允许采购进口产品。
6.1	澄清截止日期：响应文件递交截止日期前 5 天
7.1	语言：中文
8.2	响应文件数量：正本 1 份，副本 3 份，电子版 1 份 (电子文件规定存储载体为 USB 存储设备) 电子文件规定格式为： (1) 文本文件采用 DOC、RTF、TXT、PDF 格式； (2) 图像文件采用 JPEG、TIFF 格式； (3) 影像文件采用 MPEG、AVI 格式； 声音文件采用 WAV、MP3 格式。
9.5	本项目不得转包和分包。
10.1	报价币种：人民币

11	磋商保证金：40000.00 元。 磋商保证金的形式： （1）电汇、支票、汇票、本票等非现金方式； （2）投标担保函方式； （3）采购单位可接受的银行保函为中国银行、中国工商银行、中国建设银行、中国农业银行、民生银行等支行以上机构开具的银行保函； 注：磋商保证金如通过银行网银或银行电汇方式提交，供应商应从自己的基本帐户向采购代理机构提交磋商保证金，不得委托第三方提交。供应商应将磋商保证金支付至下文所列明的银行账户，在付款摘要中注明“××（项目编号）××（项目名称）磋商保证金”。磋商保证金在磋商截止时间之前未到账、未提交或金额、形式等不满足竞争性磋商文件要求的响应，均被视为无效响应。 户名：天恒招标有限公司 开户行：兴业银行北京西城支行 标书款、投标保证金账号：321680100100050176
12.1	响应文件有效期：90 日历日
13.1	响应文件递交截止暨磋商时间：2022 年 6 月 24 日 9:30（北京时间）。 磋商次序：按递交响应文件次序，供应商在收到磋商小组电话或传真等磋商通知后，应在指定的时间内到达磋商地点。 磋商地点：天恒招标有限公司（北京市东城区东四十条甲 22 号南新仓商务大厦 B 座 922）。 磋商内容：磋商小组针对供应商响应文件的价格、商务、技术等内容进行磋商。
17	成交供应商须向采购代理机构按如下标准和规定交纳成交服务费： 本项目的采购代理服务费用参照《国家计委关于印发招标代理服务收费管理暂行办法的通知》计价格〔2002〕1980 号文件、国家发改委发改办价格〔2003〕857 号文件的规定，由成交人支付。

第三章 供应商须知

一、说明

1. 采购人、采购代理机构及资金来源

- 1.1 采购人：指依法进行本次政府采购招标活动中的国家机关、事业单位、团体组织。
- 1.2 采购代理机构：受采购人委托，组织本次招标活动的采购代理机构。本项目的采购代理机构为天恒招标有限公司。
- 1.3 本次采购资金来源已落实。

2. 合格的供应商

“合格的供应商”系指收到磋商邀请、购买了《竞争性磋商文件》并向采购人递交《响应文件》的供应商。

2.1 供应商资格要求：

2.1.1 满足《政府采购法》第二十二条要求：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (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；
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

2.1.2 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采购活动。

2.1.3 通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询信用记录（截止时间为响应文件递交截止时间），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的供应商，没有资格参加本项目的采购活动。

查询记录和证据留存的具体方式：磋商当日经采购人或采购代理机构查询的查询结果网页截图作为查询记录和证据，与其他评审记录一并保存。

信用信息的使用规则：经采购人或采购代理机构认定的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的供应商，将拒绝其参与政府采购活动。

2.1.4 本次采购不接受联合体投标。

2.1.5 供应商必须向采购代理机构购买磋商文件并登记备案，未向采购代理机构购买磋商文件并登记备案的潜在供应商均无资格参加本次采购活动。

2.1.6 本项目不接受联合体报价。

2.1.7 本项目需提供的资格证明文件

(1) 营业执照副本（复印件须加盖公章）；

(2) 法人授权委托书（原件）、授权代表身份证复印件（复印件须加盖公章）；

(3) 资格条件承诺书；

(4) 供应商认为必要的其他资格证明文件复印件（须加盖供应商公章）。

2.2 若供应商须知资料表中写明专门面向中小企业采购的，如供应商所提供产品为非中小企业产品，其磋商将作为无效响应被拒绝。

2.3 如经主管部门批准可以采购进口产品，将在供应商须知资料表中写明。但供应商应保证所报产品已在中国关境内并已履行合法报通关手续。若供应商须知资料表中未写明允许采购进口产品，供应商以进口产品参与报价的，其报价将被拒绝。

2.4 凡受托为本次招标标的进行设计、编制规范和其他文件的咨询公司，及相关联的附属机构，不得参与报价。

2.5 凡在法律或财务上不能独立合法经营，或在法律或财务上不能独立于本项目磋商采购单位的任何机构，不得参加报价。

2.6 供应商在项目采购过程中不得向采购人和采购代理机构提供、给予任何有价值的物品，一经发现，其供应商资格将被取消。

2.7 采购人和采购代理机构在任何时候发现供应商以他人名义报价、相互串通报价，供应商递交的响应文件中递交虚假资料或失实资料的，或者以其他方式弄虚作假的，其报价将被拒绝并没收其报价保证金，并视情况依法追究责任。

3. 报价费用

3.1 供应商应承担所有与编写和递交响应文件有关的费用，不论磋商结果如何，“供应商须知资料表”中所述的采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

3.2 采购人不给予供应商任何补偿。

二、竞争性磋商文件

4. 竞争性磋商文件构成

4.1 要求提供的系统服务、磋商过程在竞争性磋商文件中均有说明。

竞争性磋商文件共七章，内容如下：

第一章 竞争性磋商公告

第二章 供应商须知资料表

第三章 供应商须知

第四章 采购需求

第五章 评审办法及评分标准

第六章 响应文件组成和格式

第七章 合同主要条款及格式

4.2 供应商应认真阅读竞争性磋商文件中所有的事项、格式、条款和规范等。

5. 竞争性磋商文件的澄清

5.1 任何要求对竞争性磋商文件进行澄清的供应商，均应以书面形式通知采购代理机构或采购人，采购代理机构对其在资料表中所述递交响应文件截止期以前收到的对竞争性磋商文件的澄清要求将以书面形式予以答复，同时将书面答复通知所有购买竞争性磋商文件的供应商(答复中不注明问题的来源)。

6. 对竞争性磋商文件的修改

6.1 在响应文件递交截止日期前的任何时候，无论出于何种原因，采购代理机构可主动地或在解答供应商提出的澄清问题时对竞争性磋商文件进行修改。采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少 5 日前，以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商；不足 5 日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。

6.2 竞争性磋商文件的修改将以书面形式通知所有购买竞争性磋商文件的供应商，并对其具有约束力。供应商在收到上述通知后，应立即向采购代理机构回函确认回复。

三、响应文件的编制

7. 语言

7.1 供应商递交的响应文件以及供应商与采购代理机构和采购人就有关竞争性磋商的所有来往函电均应使用“供应商须知资料表”中规定的语言书写。供应商递交的证明文件和印制的资料可以用另一种语言，但应附有“供应商须知资料表”中规定语言的翻译本，在解释时以翻译本为准。

8. 响应文件构成

8.1 供应商编写的响应文件应包括下列部分：

8.1.1 报价部分

- (1) 报价函
- (2) 总报价表
- (3) 分项报价表

8.1.2 商务部分

- (1) 按照竞争性磋商文件第三章要求提供的供应商资格证明文件。

资格证明文件的组成：

A、有效的企业法人营业执照副本复印件或事业单位法定代表人证书复印件、企事业组织

机构代码证复印件（复印件须加盖公章）；

B、法定代表人授权书（参加本项目磋商的授权）；

C、资格条件承诺书

D、供应商认为必要的其他资格证明文件复印件（须加盖供应商公章）。

（2）商务条款偏离表

（3）成交服务费承诺书

（4）按照供应商须知第 11 条规定的磋商保证金递交证明

（5）政府采购报价担保函格式

（6）政府采购履约担保函格式

8.1.3 技术部分

（1）供应商业绩

（2）技术方案描述

（3）技术需求偏离表

（4）技术服务团队（如有）

（5）供应商认为需提供的其他资料

8.2 响应文件数量：正本 1 份，副本 3 份，电子版 1 份

8.2.1 响应文件正本、副本和电子版的内容应一致，如果正本与副本不符，以正本为准。

响应文件应由供应商的法定代表人或经正式授权并对供应商有约束力的代表在响应文件上签字。被授权代表需将以书面形式出具的“法定代表人授权书（原件）”附在响应文件中。任何行间插字、涂改和增删，必须由响应文件签字人用姓或首字母在旁边签字才有效。

8.2.2 每本响应文件的内容应装订成册，并附有相关页码。

8.2.3 所有响应文件必须装入密封的信封，并在封口上加盖供应商的公章。响应文件的正本、副本和电子版应分别封装，并在每一信封或包装的封面上写明：

正本或副本或电子版；

项目单位名称；

磋商地点及时间；

采购编号；

项目名称；

供应商名称及地址。

9. 报价

9.1 价格组成包括合同期内材料、人工费。

9.2 供应商应按竞争性磋商文件第六章响应文件组成和格式填写所报货物或服务的单价

和总价，报价如果出现单价与总价不符的，以单价为准。竞争性磋商文件对每种货物或服务只允许有一个报价，采购代理机构不接受有任何选择的报价。

9.3 报价表中的所报总价应已包括供应商若最终成交，应缴纳的与所报货物和服务相关的所有税费。

9.4 报价总价包括供应商为完成本项目所发生的一切费用。供应商估算错误或漏项的风险均由供应商承担。

9.5 供应商按上述 9.1 款要求填写报价，但不限制采购人以其它方式签订合同的权力。

9.6 供应商应对竞争性磋商文件采购需求书中的所有项目进行应答和报价，不得分拆只选择部分项目报价；供应商未经采购人同意不得将本项目分包或转包。

10. 报价币种

10.1 响应文件、报价表中的报价一律用人民币填报。

11. 磋商保证金

11.1 供应商应按“供应商须知资料表”中的要求交纳磋商保证金，并作为其响应文件的一部分。

11.2 磋商保证金是为了保护采购代理机构和采购人免遭因供应商的原因而蒙受的损失，采购代理机构和采购人在因供应商的行为受到损害时可根据本须知第 11.7 条的规定没收供应商的磋商保证金。

11.3 磋商保证金可采用下列形式：

北京地区：电汇、支票、汇票、采购单位可接受的银行保函或投标担保函。

外埠：电汇、汇票、采购单位可接受的银行保函或投标担保函。

（电汇必须保证在响应文件递交截止时间前汇到采购代理机构账户。以采购代理机构银行通知确认到账为准；如至响应文件递交截止时间仍未得到采购代理机构的银行确认，将被视为供应商未提供保证金）。

11.4 凡没有根据供应商须知第 11.1 和 11.3 条的规定随响应文件递交磋商保证金的，磋商小组按供应商须知资料表的有关规定视其为非实质性响应性磋商文件并拒绝与其磋商。

11.5 未能成交的供应商的磋商保证金，将在采购代理机构向供应商发出成交通知书后 5 个工作日内退还未成交供应商。

11.6 成交的供应商的磋商保证金，扣除成交服务费剩余的金额在供应商按规定签订合同后 5 个工作日内予以退还。

11.7 下列任何情况发生时，磋商保证金将被没收：

- 1) 供应商在其磋商文件中规定的有效期内撤回其文件。
- 2) 供应商在收到成交通知书后 15 日内未能按本须知规定交纳成交服务费。

3) 成交通知书发出后，供应商放弃成交项目的，无正当理由不与采购人签订合同的，或者拒绝递交所要求的履约保证金的。

12. 响应文件有效期

12.1 响应文件有效期应自本须知规定的响应文件递交截至日起，并在“供应商须知资料表”中所述时期内保持有效。响应文件有效期不足的将被予以拒绝。

四、响应文件的递交

13. 响应文件递交截止期

13.1 供应商应于“供应商须知资料表”中规定的截止日期和时间前将响应文件递交至“供应商须知资料表”中指定的地址。

五、磋商

14. 磋商工作

14.1 项目磋商小组参照政府采购法相关规定组成。

14.2 磋商小组将与进入磋商的供应商依照递交响应文件次序分别进行一对一磋商，供应商的代表应按照磋商小组通知的时间和地点参加磋商，为加快磋商进程，要求参加磋商的供应商代表已获得充分授权。**参加磋商的供应商为法定代表人或其授权代表须随身携带本人身份证明。**

14.3 磋商小组可要求供应商就磋商中的具体问题作出书面回答或承诺，供应商递交的书面回答或承诺应由法人授权代表的签字或盖章，并将作为其响应文件的一部分。磋商次数及每个供应商的磋商时间将由磋商小组根据具体磋商情况确定。在磋商中，在每一轮磋商结束后，磋商小组可以对竞争性磋商文件进行调整，任何调整的部分磋商小组将会在下一轮磋商前及供应商递交最终承诺报价前，以书面方式告知每个参加磋商的供应商，该调整构成竞争性磋商文件的一部分。

14.4 政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家时，竞争性磋商采购活动可以继续进行的。

14.5 磋商评审原则

14.5.1 由磋商小组结合响应文件及最终承诺，采用综合评分法进行评审。

14.5.2 上述确认将考虑供应商的财务、业绩、对竞争性磋商文件需求的理解、提供技术和服务能力，并基于供应商提供的资格审查的声明文件以及采购人认为必要的和合适的其他文件资料。

14.5.3 如果供应商被确定为无能力履行合同，其响应文件将被拒绝。

14.5.4 采购人将保留对磋商资格文件和采购人认为必要的其他文件资料真实性的确认，并有权取消其磋商资格。

14.5.5 供应商在响应文件中必须对货物技术参数及服务要求作出完全性、真实性的响应，否则其响应文件将被拒绝。

14.5.6 供应商必须有能力保证项目计划的实施，否则其响应文件将被拒绝。

15. 最终报价

15.1 在磋商小组磋商结束后，根据供应商的报价及磋商情况要求所有参加磋商的供应商在规定时间内同时递交最终的报价。磋商小组有权根据磋商情况决定磋商的次数。

六、成交

16. 成交通知书

16.1 确定成交人后，采购代理机构将在发布采购公告的网站上公布评审结果，发布采购公告的同时向成交人发出成交通知书。

16.2 如成交人拒绝承担成交的项目，或提出采购人、采购代理机构不能接受的条件，致使合同无法签订，采购代理机构将取消其成交资格，并不再退还其磋商保证金，并可以考虑与排名在成交人后的备选单位确认有关事项，签订合同。

16.3 成交通知书是合同的一个组成部分。

17. 成交服务费

17.1 供应商收到成交通知书后5个工作日内，应按照磋商文件中规定的收费标准，按成交金额向招标代理机构缴纳成交服务费。按以下方式缴纳：

注：成交代理服务费按差额定率累进法计算。

17.1.1 成交服务费采用电汇形式提交。

17.1.2 成交服务费从磋商保证金中扣除。

18. 在采购过程中，出现下列情形之一的，应予废标：

- (1) 出现影响采购公正的违法、违规行为的。
- (2) 所有供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的。
- (3) 因重大变故，采购任务取消的。

19. 政府采购信用担保

19.1 中小型企业供应商可以自由按照财政部门规定，采用报价担保、履约担保和融资担保（如适用）。

19.2 供应商递交的报价担保函和履约担保函应符合本竞争性磋商文件的规定。

19.3 供应商可以采取融资担保的形式为政府采购项目履约进行融资。

20. 质疑

20.1 质疑的提出

20.1.1 对本项目提出质疑的供应商应当是参与本项目采购活动的供应商。

- 20.1.2 供应商须在法定质疑期内一次性提出针对本项目同一采购程序环节的质疑。
- 20.1.3 供应商的质疑如存在捏造事实或者提供虚假材料的情况，供应商应承担相应的法律责任。
- 20.1.4 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按磋商文件要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
- 20.1.5 供应商提出质疑时，应当以书面形式提交质疑函和必要的证明材料。质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
- 20.1.6 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
- 20.1.7 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。
- 20.2 质疑函的接收和处理
- 20.2.1 本项目质疑函的接收人和联系方式详见第一章竞争性磋商公告中的采购代理机构联系方式。
- 20.2.2 采购代理机构将在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

第四章 采购需求

40 英尺高柜国际通用集装箱技术要求

一、货物需求一览表

货物名称	数量	交货期	交货地点	是否允许进口
40 英尺高柜干货集装箱	50 个	合同签订后 2 个月内向甲方交付全部货物。	北京市通州区台湖镇国家大剧院台湖舞美艺术中心和河北省三河市段甲岭镇集装箱存放场地	否

二、技术要求

1. 概述

1.1 使用环境

集装箱按照在世界范围内作海上（甲板上或甲板下）和陆上（公路或铁路）运输普通货物的应用要求来进行设计和制造。所有集装箱使用的材料所能承受的温度范围为-40℃（-40°F）至 80℃（176°F）。在此温度范围内使用不影响集装箱的强度和风雨密闭性能。

1.2 标准、规范和规则

1.2.1 标准和规则

集装箱满足下列规范的最新要求

1) 国际标准化组织 ISO/TC-104 技术委员会对货运集装箱的最新要求

ISO 668-系列 I 货运集装箱-分类、外部尺寸和重量。

ISO 1496-1 系列 I 货运集装箱-技术规范和第一部分试验 一般用途的货运集装箱。

ISO 1161-系列 I 货运集装箱-角配件技术规范。

ISO 6346-货运集装箱-编码、识别和标志。

2) 国际铁路联盟（UIC）592-1 规定。

3) 国际集装箱安全公约（CSC）规定。

4) 1972 年集装箱关务公约（CCC）及其修正案中的规定。

5) 国际货运海关公约（TIR）。

6) 澳大利亚卫生部货运集装箱和装载装置保证项目和程序（TCT）。

- 1.2.2 投标产品须满足中国船级社（CCS）的要求。（须提供承诺函并加盖公章）
- 1.3 供应商交货验收时需提供制造方船级社认证与中国铁道科学院运输及经济研究所出具的“集装箱铁路冲击试验”报告。（须提供承诺函并加盖公章）

2. 装卸

集装箱在下列状态装卸时，不会出现任何影响使用的永久变形或其他不正常现象。

- 2.1 满箱或空箱情况下，用装有吊钩、卸扣或扭锁的吊架在顶角件上垂直起吊。
- 2.2 满箱或空箱情况下，在底顶部的角配件上用带有端部配件的钢丝绳与水平方向不小于 30° 的角度起吊。

3. 运输

集装箱的结构在下列方式运输时，集装箱不会产生影响使用的永久变形或其它不正常现象。

3.1 海上

在船舱舱槽内：能承受 8 层高（垂直的重力加速度极限值为 1.8G）堆码。

在甲板上：能承受 4 层高堆码以垂直和对角线方向用钢丝绳适当地捆牢。

3.2 公路

在平板车或集装箱专用拖车上：用扭锁或用类似装置在四个底角件处将集装箱紧固。

3.3 铁路

在平板或特种集装箱车上：用扭锁或用类似装置在四个底角件处将集装箱紧固。

4. 尺寸、技术参数和重量

4.1 尺寸

A 外部尺寸

长 12192 (0, -10) mm

宽 2438 (0, -5) mm

高 2896 (0, -5) mm

B 内部尺寸

长 12032 (0, -10) mm

宽 2352 (0, -5) mm

高 2698 (0, -5) mm

集装箱的任何部分都不能超出上述的外部尺寸。

各表面的对角线最大允许公差为：

箱顶、底和两侧壁对角线 ---- ≤ 19 mm

前端和后端对角线 ---- ≤ 10 mm

4.2 门开口尺寸

宽 2340 (0, -5) mm

高 2585 (0, -5) mm

4.3 鹅颈槽尺寸

长 3315mm

宽 1029 (+3, 0) mm

高 120 (0, -3) mm

4.4 内容积

76.4 cu. m 2,700 cu. ft

4.5 重量

最大总重 30,480 kg 67,200 lbs

最大载重 26,670 kg 58,800 lbs

自重 3,810 kg 8,400 lbs

4.6 角件伸突

4.6.1 顶角件的上表面比箱顶结构的最高面（顶角加强板除外）至少突出 6mm。

4.6.2 空箱条件下，底框中的底横梁及前后端下梁的下表面应处于底角配件下表面之 12.5 (+5, -1.5) mm 的平面上。

4.6.3 角件的外表面比角柱的外表面最少突出 3mm，角件的外表面比侧板的外表面突出 7mm（公称尺寸），比前墙板突出约 7.4mm。

4.6.4 在相当于 1.8R-T 的载荷均匀分布于地板上的条件下，集装箱底框的任何的弯曲变不超过底角件下表面 6mm。（其中：R-最大总重，T-自重）

5. 结构

5.1 总体结构

集装箱由钢质框架、全垂直波形侧板和前墙板、压型盲波纹顶板、地板、铰链式活动波纹门以及在八个角上符合 ISO 标准的角配件组成。

所有钢质结构都用二氧化碳自动焊和半自动焊焊接。所有外部焊缝，包括底架部分均为连续焊，水密性能好。所有焊缝，包括点焊，渗透性好，无咬边和气孔。

5.2 角配件

角配件按 ISO/1161 标准设计，在经船级社认可的工厂制造并须经 CCS 批检合格。

5.3 底架

底架由底侧梁，底横梁和一组鹅颈槽焊接而成。

5.3.1 底侧梁

底侧梁用一块钢板压制而成，翼缘向外，便于修理，不易腐蚀。

数量：2

形状：槽型

尺寸：162×50×30×4.5mm

5.3.2 底横梁

底横梁包括普通压型槽钢和宽边压型槽钢，宽边压型槽钢位于地板的对接处下面，每条宽边底横梁有三块厚度为 4.0mm 的加强板。

数量：普通底横梁：25，宽边底横梁：3

形状：“C”型

尺寸：普通底横梁 122×45×45×4.0 mm

宽边底横梁 122×75×45×4.0 mm

5.3.3 鹅颈槽

鹅颈槽由一件整体压型的 Ω 型鹅颈槽、一些普通压型槽钢、一根 G 型鹅颈后梁和一些压型的 C 型鹅颈小梁组成。鹅颈槽按 ISO 标准设计。

鹅颈槽：料厚：6.0 mm 厚，数量：1 件

鹅颈小梁：料厚：4.5 mm 厚，数量：12 件

鹅颈后梁：料厚：4.5 mm 厚，数量：1 件

底短梁：116×45×45×4.0 mm，数量：14 件

宽底短梁：116×75×45×4.0 mm，数量：2 件

5.3.4 底侧梁加强板

底侧梁的两端有加强板，数量：4，尺寸：200×153×4.0 mm

5.4 前端

前端由前端框架和前墙板焊接而成。

5.4.1 前墙板

前墙板由两块压形波纹板焊接而成。

板 厚 度：2.0 mm

波形尺寸：波 深：45.6 mm

凸面宽：110 mm

凹面宽：104 mm

斜 坡：18 mm

波 距：250 mm

5.4.2 前端框架

前端框架由前楣，前槛，四个角配件和两根角柱组成。

1) . 前槛

前槛由前端下梁方管，鹅颈槽封板和靠角件处的两个前底加强板组成。

鹅颈槽封板：6.0mm 厚 数量：2

前端下梁： 方管 60×60×3.0 mm 数量：1

地板支撑：3.0mm 厚 数量：2

前底加强板：9.0mm 厚 数量：2

2) . 前角柱

前角柱用 6 mm 厚的钢板压制而成，有足够强度，重量轻，易于维修。

3) . 前楣

前楣由下部前端上梁方管及上部前楣板组成，前楣板从前顶角件向里延伸一定的距离。

前端上梁：方管 60×60×3.0 mm

前楣板：4.0 mm 厚

5.5 门端（后端）

门端由门框和门组成。

5.5.1 门框包括一根门槛、两根角柱、一根门楣（含门楣板）和四个角配件，焊接在一起成一部件。

1) . 门槛

门槛用钢板压制成特别的形状，在锁座的对应部位背面有加强板。门槛上表面向外有一定的斜度，便于排水，其最高点与地板表面在同一水平面上。门槛下部靠角件处有两个门底槽钢，在错误操作下起保护作用。

门 槛：4.5 mm 厚

加 强 板：4.0mm 厚 数量：4 块

斜 度：1：10（大约）

门底槽钢：200×75×9.0mm

2) . 后角柱

后角柱由内角柱（热轧槽钢）与外角柱焊在一起形成一空心结构，保证箱有足够强度以承受堆码重量和变形力。每根外角柱焊有四个门铰链座。

内角柱：113×40×12 mm

外角柱：6.0 mm 厚

3) . 门楣

下部是“U”形压型件，在锁座的对应位置背面各有一块加强板（共4块）；上部是压型门楣板，焊在一起成盒形的截面，刚性好。

门 楣 板：4.0 mm 厚

门 楣：4.0 mm 厚

加 强 板：4.0 mm 厚 数量：4

5.5.2 门

门由两扇门叶组成，每扇门上有两套锁杆装置，四个门铰链和铰链销，门密封胶条和门钩索。由铰链销把门装在后端门框上，可以转动大约 270°。

1) . 门叶

每扇门叶由门板、门竖梁（中间，两边），门横梁（上、下）组成。它们焊在一起形成一矩形门叶，中间门竖梁外侧焊有门竖梁加强方管；组成后必须先打开右门，才能打开左门。

门板：3 波

波深：40mm 斜坡：22 mm

板厚：2.0 mm 波宽：106 mm

门竖梁(两侧)：100×50×3.2 mm，矩形管

门竖梁(中间)：100×50×4.0 mm，矩形管

门竖梁加强方管：50×30×3.0 mm，矩形管（左门中竖梁加强方管上端的高度比右门中竖梁加强方管低 350mm，左右门两件加强方管的下端平齐）

门横梁：槽形

尺寸：150×50×3.0 mm

2) . 门铰链和销

每扇门焊有 4 个门铰链，铰链有销孔。用铰链销，垫圈和衬套使它与门框相连。

垫圈材料：不锈钢 位置：门铰链下部

衬 套：无油自润滑合成材料

销 材 料：不锈钢

3) . 锁杆装置

锁杆由钢管、把手、挡圈、大号平垫圈、锁头组成，通过两端大托架和中间导架用螺栓固定在门上。托架与锁杆之间有自润滑合成材料做成的衬套；锁座焊接在门楣和门槛上。

锁杆装置：最新型防盗锁杆，第三根锁杆的下锁头、锁座带海关孔。

锁杆表面处理：热镀锌（75 μ）

锁杆螺栓强度等级不小于 8.8 级，箱内采用盖形螺母。

4) . 门钩绳和门钩

每扇门上有尼龙绳系在中间锁杆上，门钩焊在底侧梁上，可使门保持开启状态。

5) . 门封

门封（黑色）由 EPDM 橡胶做成，用铆钉和门封压条将门封固定在门框上，门封与门框之间涂密封胶。门封胶条不得使用再生橡胶。

门 封 形 状：“J-C” 型

门封压条材料：不锈钢

铆 钉 材 料：不锈钢

6) . 胶垫

门上螺栓孔处有胶垫。

厚度：1 mm

材料：EPDM

5.6 侧墙

5.6.1 顶侧梁为 60×60×3.0 mm 的方管。

5.6.2 侧板

侧板由两端和中间压型波纹板组成，用惰性气体自动焊对接焊在一起。每隔 3 米有可以固定的内藏式挂钩。

A 中间：1.6 mm 厚 数量：9 块/侧

B 两端：2.0 mm 厚 数量：2 块/侧

C 波形：凸面宽 72 mm

斜 面 68 mm

凹面宽 70 mm

波 深 36 mm

波 距 278 mm

5.7 顶板

顶板由 11 块压型波纹板用惰性气体自动焊对接焊，波纹板的波谷处中间向上拱起。

波形：波 深：20mm

凸面宽：91 mm

斜 面：13.5 mm

凹面宽：91 mm

波 距：209 mm

板 厚：2.0 mm

拱 度：5mm

5.7.1 顶角加强板

箱顶四个角件处各有一块板厚为 3.0mm(300x270x3.0)顶角加强板。

5.8 地板

地板可选用木地板或竹木地板。

5.8.1 木地板

木地板为胶合板，技术指标符合或高于国家标准 GB/T19536-2004 的要求。木地板防腐剂使用需符合澳大利亚检疫检验局的最新规定。木地板强度试验须达到 7260 千克，甲醛的排放限量达 E1 级要求。

胶合板厚度：28 mm

层 数：至少 21 层

材 质：APITONG/HARDWOOD

5.8.2 竹木地板

竹木地板为胶合板，技术指标符合或高于国家标准 GB/T19536-2004 的要求。竹木地板防腐剂使用需符合澳大利亚检疫检验局的最新规定。竹木地板强度试验须达到 7260 千克，甲醛的排放限量达 E1 级要求。

胶合板厚度：28 mm

层 数：至少 21 层（竹帘至少 9 层）

材 质：竹帘 / 木单板

5.8.3 布置和固定

地板沿长度方向铺在底横梁上，中间有地板中梁分开，两侧有地板角钢，用沉头自攻螺钉把地板紧固在每根底横梁上。自攻螺钉头沉入地板上表面 1.5 mm 至 2.5 mm。

螺 钉：M 8×45×Φ16，表面处理：电镀锌

数 量：6 个/端边，4 个/每排中间，3 个/底短梁

地板中梁：50×4.0 mm 平板（喷富锌底漆+内面漆）

支承角钢：2.5 mm 厚 “L” 形

5.9 特殊要求

5.9.1 海关封

按照 TIR 的要求，用“HUCK-BOLT”拉铆钉，固定锁杆托架和锁牌上有关封要求的部位。

5.9.2 绳钩

A. 顶侧梁和底侧梁的侧板凹波处焊有绳钩。

数量：10 个/每一侧上或下，计：40 个

B. 前、后角柱均焊有拉筋。

每根前角柱：3 个， 共：6 个

每根后角柱：3 个， 共：6 个

C. 绳钩、拉筋抗拉能力

1) 绳钩 1500 KG/件

2) 拉筋 1500 KG/件

D. 拉筋、绳钩表面处理：电镀锌

5.9.3 接缝密封

地板周边，螺栓螺母孔和其它所有可能漏水的部位，均涂以密封胶，防止水进入。

密封胶材料：

水性胶（与货物接触处）——箱内 RAL 7035

氯丁橡胶——箱外铭牌、通风器 RAL 9010

氯丁橡胶——门密封胶条处、铰链位置（黑色）

丁基橡胶（封闭部位）

5.9.4 通风器

在每侧两端凹平面的上部位置各装一个通风器，箱体油漆后用“HUCK-BOLT”铝铆钉固定，沿通风器的周边（除底边外）均涂上密封胶。

通风器类型材料：迷宫式，ABS 树脂

数量：共 4 个

6. 表面保护

6.1 钢件表面处理

- 1) 钢件表面在压形前后，经去油污和抛丸处理。抛丸处理达到瑞典标准 SA2.5 级，表面粗糙度达到 $25\mu\sim35\mu$ 之间，除掉所有锈蚀、污物、氧化皮和其它杂物。
- 2) 本说明书中未述及的紧固件，例如：螺栓、螺母、垫圈、自攻螺钉等，均需电镀锌处理，厚度 15μ 。

6.2 油漆

6.2.1 装配之前 所有钢质表面在抛丸处理后即涂上底漆。

6.2.2 装配之后 所有焊缝经抛丸打砂、清除焊渣、飞溅、漆焦和其它杂物后，立即进行第二次喷漆。

6.2.3 集装箱的表面油漆系统应符合下列规定：

6.2.3.1 油漆配套如下：

内部：双组份环氧富锌底漆	干膜厚度 30μ
双组份环氧树脂漆	干膜厚度 50μ
外部：双组份环氧富锌底漆	干膜厚度 30μ
双组份环氧树脂漆	干膜厚度 40μ
丙烯酸面漆	干膜厚度 50μ
底部：双组份环氧富锌底漆	干膜厚度 30μ
沥青质黑漆/水性底架黑漆	干膜厚度 200μ

6.2.3.2 集装箱油漆系统采用水性漆的具体配套和干膜厚度要求根据供应商的选择而定，但必须符合本规范规定的油漆质保要求，保证良好的施工工艺和涂装效果。箱厂应选用质量稳定和性能良好的水性漆，并且所使用的油漆须经过其它箱东使用，无不良反映。

水性油漆配套如下：

内部：溶剂型环氧富锌底漆	干膜厚度 10μ
水性环氧富锌底漆	干膜厚度 20μ
水性环氧树脂漆	干膜厚度 50μ
外部：溶剂型环氧富锌底漆	干膜厚度 10μ

水性环氧富锌底漆	干膜厚度 20 μ
水性环氧树脂漆/水性丙烯酸漆	干膜厚度 40 μ /50 μ
水性丙烯酸面漆	干膜厚度 50 μ /35 μ
底部：溶剂型环氧富锌底漆	干膜厚度 10 μ
水性环氧富锌底漆	干膜厚度 20 μ
水性底架黑漆	干膜厚度 100~110 μ

6.2.4 油漆符合 JH/T E01-2008《集装箱涂料》要求，锌粉漆含锌量（干膜中锌粉含量）不少于 80%。

6.2.5 集装箱外部表面油漆颜色为乳白色 RAL9010。

集装箱内部表面油漆颜色为深灰色 RAL7035。

提供：内面漆的 FDA 认证证明及 5 年质量担保书。

7. 标志

7.1 标志写法

根据箱主的要求设计和布置标志，包括下列内容：

- 1) 箱主代号，系列号和校对号（内、外面）
- 2) 尺寸和型号（外面）
- 3) 重量标志（在门上）
- 4) UIC 标志
- 5) 其它标志（按箱主要求制定）
- 6) 箱主图徽：国家大剧院 LOGO
- 7) NCPA 彩色标识（可贴）

7.2 铭牌

7.2.1 集装箱应按本说明书第 2.2 节所述的船检机构和箱主要求安装铭牌，铭牌用铆钉永久性地铆在规定的地方，并涂上密封胶。

铭牌材料：不锈钢 处理方法：化学腐蚀

铆钉材料：不锈钢

铭牌板厚：0.8 mm

7.2.2 铭牌内容

- 1) 箱主名称和地址
- 2) CSC 批准号

在铭牌上要刻上的字如下

IM : 已免疫处理

XXXX: 保护剂

XXXX: 免疫处理时间

- 5) 生产日期（“年”刻印，“月”钢印）
- 6) 检验机构：CCS
- 7) 箱主系列号（钢印）
- 8) 集装箱型号

铭牌上箱主名称栏内标记:

OWNER' S NO. (箱主箱号) TBJU××××××-×

OWNED BY:

国家大剧院

National Center for the Performing Arts,

Beijing China

铭牌右下角检验栏内标记:

NCPA

*** / ***** / *****

8. 试验和检查

8.1 样箱

样箱在批量生产前按本说明书制造，并按 ISO1496/1 的规范和船级社的要求进行试验。

8.2 批量生产

8.2.1 每台集装箱都在有效的质量控制下进行生产制造，满足本说明书的要求。

每 100 台箱中抽出一台进行以下试验

- A. 堆码 B. 吊顶 C. 吊底 D. 地板强度（每 50 台箱中抽出一台试验）

完工后，所有集装箱都要经过尺寸检查、门操作检查、漏光试验和试水试验。集装箱应经船检人员检查并贴上适当的船检标签。

8.2.2 在生产线上，每根角柱焊好之后，都要作 15240 千克拉力试验。

8.3 样箱试验参数表

(R -- 最大总重, T -- 自重, P -- 最大载重) :

序号	试验项目	箱内载荷	试验载荷	试验方法	持续时间
A	堆码	1.8R-T	97200kg/角柱	通过液压缸向顶部角件在相同的方向偏心施加垂直压载,至少进行横向 25.4mm 和纵向 38mm 两个偏心压载	5 分钟
B	吊顶	2R-T		从顶角件垂直吊起	5 分钟
C	吊底	2R-T		从底角件向上以水平面成 30° 角的方向吊起	5 分钟
D	栓固 (纵向)	R-T	2R	通过液压缸向底侧梁水平加力,先压后拉	5 分钟
E	地板强度		小车重量 7260kg	专用小车接触面积: 284cm ² , 轮宽: 180mm, 车轮中心距: 760mm	5 分钟
F	端墙强度		0.4P	用压缩空气袋加压	5 分钟
G	侧板强度		0.6P	用压缩空气袋加压	5 分钟
H	顶板强度		300kg	顶板最薄弱部位: 600mm 长×300mm 宽的面积上	5 分钟
I	刚性试验 (横向)		150kN	用液压缸通过顶角件向前端上梁和门楣水平加力, 拉、压各一次	5 分钟
J	刚性试验 (纵向)		75kN	用液压缸通过顶角件向顶侧梁水平加力, 拉、压各一次	5 分钟
K	固货装置试验		栓缚点试验力 22.05kN	采用钩或卸扣施力, 施力面与所固定的箱杆杆件相垂直, 该力与水平面夹角为 45°	5 分钟
L	水密试验	喷嘴内径: 12.5mm, 距离 1.5m, 压力: 100KPA (1kg/cm ²), 移动速度: 100mm/s			

8.4 检验

8.4.1 材料和零部件检验

所有材料和零部件均经过质监部检验，保证使用最适当的、合格的零件来满足本说明书的要求。

8.4.2 生产线检查

每一台集装箱都在有效的质控程序监控下进行生产，工厂的每一条生产线都在质控部的检查和监控之下，以满足本说明书的要求。

9 质量保证期

质量保证期为中国船级社 (CCS) 出具相关检验证书之日起计算二年。

9.1 油漆保证

喷涂于集装箱的油漆系统保证五年内不会腐蚀和出现脱落。保证范围是影响油漆表面积 10 % 以上的所有形态的缺陷或者脱落。对集装箱进行全部或部分重喷漆，费用由厂方负担。正常的磨损，碰损，由于酸碱类溶液引起的腐蚀或由于擦伤撞击引起的损坏不在保证范围之内。腐蚀定义为超过 RE3 级 (欧洲锈蚀度) 的锈蚀。油漆符合 JH/T E01-2008 《集装箱涂料》要求，锌粉漆含锌量（干膜中锌粉含量）不少于 80%。

9.2 其它保证

制造方对所有集装箱的缺陷、结构漏装、工艺质量和材料的缺陷的保证期为二年。任何由于搬运、安放、装卸不当、冲击碰撞和其它事故等引起损害，均不在本保证之列。商标的保证期为七年。

10. 环保要求

集装箱使用的材料应符合绿色环保要求。

箱内油漆及底架黑漆使用环保性能好质量稳定的水性涂料，以水作为稀释剂，无毒无害化学物质、低 VOC 含量，通过 FDA 认证。

箱内货物接触处密封胶为水性胶，无刺激性气味，通过 FDA 认证。

地板防腐剂使用需符合澳大利亚检疫检验局的最新规定。地板中游离甲醛的排放限量达 E1 级要求。

11. 材料

主要材料如下或是经确认的同等级材料

部位	材料名称
----	------

前端:

前角柱	CORTEN A
前端下梁	CORTEN A
前墙板	CORTEN A
前楣板	CORTEN A
前端上梁	CORTEN A

底框:

底侧梁	CORTEN A
底横梁	CORTEN A
鹅颈槽	CORTEN A
鹅颈后梁	CORTEN A
鹅颈背梁	CORTEN A
底短梁	CORTEN A
地板中梁	CORTEN A

后端:

外角柱	CORTEN A
内角柱	SM490YA
门槛	CORTEN A
门楣	CORTEN A
门楣板	CORTEN A
门竖梁	CORTEN A
门横梁	CORTEN A
门板	CORTEN A
门铰链	SS41
铰链销	不锈钢
垫圈	不锈钢
门封	EPDM
门封压条	不锈钢
铆钉	不锈钢
胶垫	EPDM

角件	SCW49
锁头、锁座	S20C
锁杆	STK41

侧墙:

侧板（中间）	CORTEN A
侧板（两边）	CORTEN A
顶侧梁	CORTEN A
绳钩、拉筋	SS41
通风器	ABS

顶部:

顶角加强板	CORTEN A
顶板	CORTEN A

地板:

地板螺钉 M8×45	电镀锌
------------	-----

备注:

材料	屈服点 (MPa)	抗拉强度 (MPa)
SS41	245	400
SCW49	275	480
SM490YA	325	490
S20C	245	410
CORTEN A	343	480
STK41	245	400

第五章 评审办法及评分标准

一、评审办法

- 1、竞争性磋商评审小组根据评分标准对照各供应商的响应文件内容进行评分。
- 2、计分方法：将各供应商的得分合计后取平均值，即为该单位的最终得分。
- 3、若得分有相同的，按报价由低到高顺序排列。得分且磋商报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。
- 4、采购人将确定排名第一的供应商候选人为成交人。排名第一的供应商候选人放弃成交、因不可抗力提出不能履行合同，采购人可以确定排名第二的供应商候选人为成交人。排名第二的成交候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的供应商候选人为成交人，以此类推。

评分细则如下：

评分细则外政策加分：

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的小微企业报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

注：监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

序号	评分因素	评分说明		分值
1	最终磋商报价 (40分)	价格分统一采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 磋商报价得分 = (磋商基准价 / 最后磋商报价) × 40。计算分数时四舍五入取小数点后两位。		40
2	商务部分 (7分)	近五年类似业绩	供应商提供近五年（2017年1月1日至今）同类产品的销售业绩得5分，未提供业绩或提供的业绩不符合要求不得分。（审核依据为合同复印件并加盖供应商单位公章，需能体现采购内容、合同签订时间、合同签字盖章页）	5
		政策加分	（1）环境标志产品：供应商所投产品中每有一项符合政策的环境标志产品的，加1分，否则不加分，最多加1分。供应商须在响应文件中同时提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的复印件（需要加盖供应商公章），否则在评审时将不	2

			给予加分。 (2) 节能产品：供应商所投产品中每有一项符合政策的节能产品的，加分，否则不加分, 最多加 1 分。供应商须在响应文件中同时提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的复印件（需要加盖供应商公章），否则在评审时将不给予加分。	
3	技术部分 (53 分)	技术参数	应答产品的技术参数应满足磋商文件第四章“采购需求”中所规定的技术参数要求。全部符合要求得 14 分，每负偏离一条扣 2 分，扣完为止。	14
		制造工艺、 部件材料	根据应答产品的制造工艺、产品部件材料等方面进行打分。完全满足或高于采购需求得 15 分；制造工艺、个别部件材料稍有欠缺但基本满足采购需求得 10 分；制造工艺一般、部件材料难以满足采购需求得 5 分；未提供制造工艺和产品部件材料说明得 0 分。	15
		供货方案	供应商提供针对本项目详细合理的供货方案最优且科学合理、针对性强的，得 9 分；方案次优、较合理、有针对性但略有瑕疵的，得 6 分；方案简单、缺乏针对性、可行性一般，得 3 分；方案难以满足项目需要或未提供方案得 0 分。	9
		质保期承 诺	完全满足磋商文件要求的得 2 分，质保期承诺每超过 1 年的，多得 1 分，最多得 5 分，不满足则不得分。	5
		售后服务	有详细的售后服务措施，且措施合理针对性强，操作性强的得 10 分；有售后服务措施但略有瑕疵、不够详细的得 7 分；售后服务措施简单、没有针对性得 3 分；无售后服务措施的得 0 分。	10

第六章 响应文件组成和格式

一、报价部分

- (1) 报价函
- (2) 总报价表
- (3) 分项报价表

二、商务部分

- (1) 资格证明文件
- (2) 商务条款偏离表
- (3) 成交服务费承诺书
- (4) 按照供应商须知第 11 条出具的磋商保证金
- (5) 政府采购报价担保函格式
- (6) 政府采购履约担保函格式
- (7) 中小企业声明函/监狱企业声明函/残疾人福利性单位声明函

三、技术部分

- (1) 供应商业绩
- (2) 技术方案描述
- (3) 技术需求偏离表
- (4) 技术服务团队（如有）
- (5) 供应商认为需提供的其他资料

一、 报价部分

1、报价函

致：（采购代理机构）

根据贵方为（项目名称）项目磋商采购货物及服务的磋商邀请（采购编号），签字代表（姓名、职务）经正式授权并代表供应商（供应商名称、地址）提交下述文件正本一份及副本三份：

1. 报价部分

1.1 报价函

1.2 总报价表

1.3 分项报价表

2. 商务部分

2.1 资格证明文件

2.2 商务条款偏离表

.....

3. 技术部分

3.1 供应商业绩

3.2 技术方案描述

3.3 技术需求偏离表

3.4 技术服务团队（如有）

3.5 供应商认为需提供的其他资料

4. 由（银行名称）出具的磋商保证金，金额为（金额数和币种）

5. 按竞争性磋商文件供应商须知和技术规范要求提供的有关文件。

在此，签字代表宣布同意如下：

1. 所附报价价格表中规定的应提交和交付的货物报价总价为（注明币种，并用文字和数字表示的报价总价）。

2. 供应商将按竞争性磋商文件的规定履行合同责任和义务。

3. 供应商已详细审查全部竞争性磋商文件，包括第（编号、补遗书）（如果有的话）。

我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

4. 本报价有效期为自磋商之日起__90__个日历日。
5. 如果在规定的磋商时间后，供应商在磋商有效期内撤回报价，其报价保证金将被贵方没收。
6. 我方承诺，与买方聘请的为此目的提供咨询服务的公司及任何附属机构均无关联，我方不是买方的附属机构。
7. 供应商同意提供按照贵方可能要求的与其报价有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的报价或收到的任何报价。
8. 与本报价有关的一切正式往来信函请寄：

地址 传真

电话 电子函件

供应商代表签字

供应商名称

公章

日期

2、总报价表格式

供应商名称:

采购编号:

货物名称	磋商保证金 (有/无)	交货期	交货地点	备注
40 英尺高柜干货集装箱				
投标总价（小写）：				
投标总价（大写）：				

供应商授权代表签字： _____

供应商盖章：

日期：

注：

- 1、报价货币为人民币；
- 2、报价总价应包括所有分项报价表总价和其它分项报价；
- 3、此表格经法人授权代表签字方有效。

3、分项报价表格式

供应商名称:

采购编号:

序号	货物名称	规格和型号	原产地和制造商名称	数量	单价 (万元)	合价 (万元)	备注
1							
2							
.....							
其他费用 (如有, 请列明)							
总 计:							

供应商授权代表签字: _____

供应商盖章:

日期:

注:

- 1、报价货币为人民币;
- 2、如果单价与总价不符时, 以单价为准。
- 3、报价总价应包括如果授予合同卖方将要缴纳的包括增值税在内的销售税和其它税。
- 4、报价总价应包括所有分项报价表总价和其他分项报价。
- 5、此表格经法人授权代表签字方有效。

二、 商务部分

1、资格证明文件及格式

1-1 有效的企业法人营业执照副本复印件或事业单位法定代表人证书复印件、企事业组织机构代码证复印件（复印件须加盖公章）；

1-2 法人代表授权书 （参加本项目磋商的授权）

本授权书声明：注册于 （国家或地区的名称） 的 （公司名称） 的在下面签字的（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权 （单位名称） 的在下面签字的 （法人授权代表的姓名、职务） 为本公司的合法代理人，就 （项目名称） 的竞争性磋商，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于 年 月 日签字生效，特此声明。

法定代表人签字或签章：

法人授权代表签字：

供 应 商 （ 盖 章 ）：

附：法定代表人、法人授权代表身份证复印件

法定代表人
身份证复印件

(正面)

法定代表人
身份证复印件

(反面)

法人授权代表
身份证复印件

(正面)

法人授权代表
身份证复印件

(反面)

1-3 资格条件承诺书

我方承诺具备《中华人民共和国政府采购法》第二十一条、第二十二条及《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条和本磋商文件中规定的条件：

1. 具有独立承担民事责任的能力；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 在参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

我方承诺具备符合上述规定条件的对应证明材料，并接受采购人有权审核相关证明材料的权利，如上述承诺信息不属实或证明材料不符合相关法律法规的规定，责任由我方承担。

供应商名称：_____

供应商公章：_____

供应商授权代表签字：_____

日期：_____

1-4 供应商认为必要的其他资格证明文件（复印件须加盖供应商公章）

2、商务条款偏离表

供应商名称:

采购编号:

序号	竞争性磋商文件内容条目号	竞争性磋商文件要求	供应商应答文件响应	偏离	偏离说明

供应商授权代表签字: _____

供应商盖章:

日期:

注:

- 1、如供应商提交的响应文件与磋商文件的要求存在偏离，需逐项填写此偏离表，否则认为供应商完全接受磋商文件的要求。
- 2、此表格经法人授权代表签字方有效。

3、成交服务费承诺书

致：天恒招标有限公司

我们在贵公司代理的项目竞争性磋商中若获成交（采购编号：_____），我们保证按以下方式缴纳成交服务费：1、在收到成交通知书后5日内按竞争性磋商文件的规定，以支票、银行汇票、电汇、现金或经贵公司认可的一种方式，向贵公司即天恒招标有限公司指定的银行帐号，按照竞争性磋商文件第二章供应商须知资料表第17条款规定以差额定率累进法计算一次性支付合同金额的成交服务费。2、我们同意成交服务费直接从磋商保证金中扣除。

特此承诺。

承诺方法定名称（承诺方盖章）：

地址：

电话：

传真：

邮编：

承诺方授权代表签字：

承诺日期：

4、按照供应商须知表第 11 条出具的磋商保证金复印件加盖公章。

5、政府采购信用担保报价担保函格式（如适用）

编号：

（采购人或采购代理机构）：

鉴于（以下简称“供应商”）拟参加编号为_____项目（以下简称“本项目”）磋商，根据本项目竞争性磋商文件，供应商参加报价时应向你方交纳报价保证金，且可以报价担保函的形式交纳报价保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下报价保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 成交后供应商无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订《政府采购合同》；
2. 竞争性磋商文件规定的供应商应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保证责任的最高金额为人民币元（大写），即本项目的报价保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：自本保函生效之日起个月止。

三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号，并附有证明供应商发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2. 我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在_____个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方应按照你方的要求代供应商向你方支付报价保证金。

四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

2. 我方按照本保函向你贵方履行了保证责任后，自我方向你贵方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

3. 按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

五、免责条款

1. 依照法律规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商报价保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2. 因你方原因致使供应商发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3. 因不可抗力造成供应商发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4. 你方或其他有权机关对竞争性磋商文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为 法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

6、政府采购信用担保履约担保函格式（如适用）

编号：

（采购人）：

鉴于你方与（以下简称供应商）于年月日签定编号为的《政府采购合同》（以下简称主合同），且依据该合同的约定，供应商应在年月日前向你方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下履约保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 将中标项目转让给他人，或者在磋商文件中未说明，且未经采购招标机构人同意，将中标项目分包给他人的；

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2）。

（二）我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的%数额为 元（大写 ），币种为。（即主合同履约保证金金额）

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完工期限届满后日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的帐号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。如果你方与供应商因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供部门出具的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的裁决书、调解书，本保证人即按照检测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料，在工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。保证期间届满前，主合同约定的货物\工程\服务全部验收合格的，自验收合格日起，我方保证责任自动终止。

2. 我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即终止。

3. 按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4. 你方与供应商修改主合同，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该等修改事先经我方书面同意的除外；你方与供应商修改合同履行期限，我方保证期间仍依修改前的履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3. 因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

7、中小企业声明函/监狱企业声明函/残疾人福利性单位声明函

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

说明：

1. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。
2. 供应商不享受本办法规定的中小企业扶持政策的，无须提供本声明函。
3. 本声明函中采购文件中明确的所属行业名称详见磋商文件第二章供应商须知资料表。
4. 中小企业划分标准详见工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部联合印发的《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。
5. 本声明函中企业名称（盖章）指加盖投标人公章。

监狱企业声明函（如适用）

本单位郑重声明，根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）的规定，我单位（单位名称）为该文件中所指的由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

本单位参加（招标人名称）的（项目名称）项目采购活动提供本单位制造的货物，由本单位承担工程、提供服务，或者提供其他监狱企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

随函提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则本声明函无效。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

年 月 日

残疾人福利性单位声明函（如适用）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加（采购单位名称）单位的（采购项目名称）项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

三、 技术部分

1、供应商业绩

2019 年 1 月至今类似项目业绩

供应商名称:

采购编号:

年度	项目单位	项目名称	项目内容	项目规模	项目联系人	项目单位地址	联系电话

注：审核依据为合同复印件并加盖供应商单位公章，需能体现采购内容、合同签订时间、合同签字盖章页，
供应商应携带合同原件现场备查。

法定代表人或被授权人签字: _____

供应商名称（盖章）: _____

日期: _____

2、技术方案描述

（格式自拟，请供应商结合自身情况并针对第四章采购需求以及评审办法中相关评分项逐条提供详实可行的技术方案。）

3、技术需求偏离表

供应商名称:

采购编号:

序号	竞争性磋商文件内容条目号	竞争性磋商文件要求	供应商应答文件响应	偏离	偏离说明

供应商授权代表签字: _____

供应商盖章:

日期:

注:

- 1、如供应商提交的应答文件与磋商文件的要求存在偏离，需逐项填写此偏离表，否则认为供应商完全接受磋商文件的要求。
- 2、此表格经法人授权代表签字方有效。
- 3、供应商认为需提供的其他资料。

4、技术服务团队（如有）

序号	姓名	性别	学历	专业	职称	资格（执业）证书名称及编号	从业年限	拟从事工作

供应商授权代表签字_____

供应商(盖章)： _____

日 期： _____年_____月_____日

5、供应商认为需提供其他资料

第七章 合同主要条款及格式

集装箱订购合同

买受方：国家大剧院（以下简称甲方）

地址：北京市西城区西长安街 2 号

邮编：100031

电话：010-66550739

出卖方：_____（以下简称乙方）

地址：

邮编：

电话：

经招标工作，就甲方向乙方订购集装箱产品（以下简称“货物”）事宜达成如下条款，以资共同遵守。

一、订购内容、规格及金额

标的 名称	规格 型号	单位	数量	单价（元）	金额 （元）
40' 高柜 干货集装箱	40' HQ	个	50		
大写人民币金额：*****元整					

二、交货时间及地点

1. 交货时间：乙方于 2022 年**月**日前向甲方交付全部货物。

2. 交货地点：北京市通州区台湖镇国家大剧院台湖舞美艺术中心和河北省三河市段甲岭镇集装箱存放场地。

3. 运输方式及到达站（港）和费用负担：汽车/铁路运输，运费由乙方承担。

三、合同金额及支付方式

1. 本合同金额总计为人民币：*****元整（¥*****元）。

2. 甲方分三次向乙方付款，双方约定付款方式为：电汇。甲方每次付款前，乙方须先提供实收金额的正式有效的增值税专用发票，增值税税率为**%。乙方账户信息如下：

账户名称：

开户银行：

开户帐号：

3.1 本合同签订后，甲方收到乙方发票 5 个工作日内，向乙方支付 50%第一笔款人民币：*****元整（¥*****元）。

3.2 乙方货物到达后 5 个工作日内，甲方向乙方支付 40%第二笔款人民币：*****元整（¥*****元）。

3.3 货物通过甲方验收合格后 15 个工作日内，甲方向乙方支付 10%尾款人民币：*****元整（¥*****元）。

4.1 乙方开具的增值税专用发票符合以下情况之一的，甲方有权延迟支付应付款项，且不承担任何违约责任，乙方各项按合同约定履行且须向甲方重新开具增值税专用发票：

- 开具虚假、作废、无效发票或因违反国家法律法规开具、提供发票的
- 开具发票种类错误或开具发票税率与合同约定不符的
- 发票信息错误的
- 因乙方延迟送达、开具错误等原因造成发票认证失败的其他情况

4.2 如乙方拒绝重新提供或提供的发票仍不符合法律法规的要求，甲方有权要求解除本合同，并要求乙方承担由此对甲方造成的全部损失。

四、质量、保修保证

1. 乙方保证其所提供的货物与本合同第一条所规定的规格和数量完全相符且保证达到投标文件中要求的工艺水准及效果。

2. 乙方保证其所提供的货物在制作过程中，所用原材料和技术执行现行有效国家标准或

行业标准。

3. 乙方保证对其所提供的货物质量实行“三包”。质保期为货到验收合格起 24 个月（易耗件除外）。

4. 乙方对其所提供的货物以保证产品完好所要求包装。

5. 乙方对其所提供的货物必须配备装箱单资料及使用说明书等。

五、双方责任

1. 货物自甲方验收合格之日交付，并自甲方验收合格之日起转移所有权，在甲方验收合格之日前的一切风险由乙方承担。

2. 如果乙方未能如期履行交货义务，每迟延一日应按合同金额的 5%向甲方支付违约金。甲方有权根据乙方延期交货的天数相应延长付款时间。

3. 如果甲方未能按合同约定按期提货，每迟延一日应按合同金额的 5%向乙方支付违约金。

4. 如果甲方未能如期履行付款义务，每迟延一日应按合同金额的 5%向乙方支付违约金。乙方有权根据甲方延期付款的天数相应延长交货时间。

5. 验收标准、方法及提出异议期限：按本合同第四条第二款及投标文件所规定的标准验收；验收地点为交货地，货到 10 个工作日之内由甲方组织验收。

6. 乙方负责指定专人在现场指导成套设备的安装与调试。

7. 双方对因本合同所知悉的商业秘密互相承担保密义务，未经对方同意，不得以任何形式向第三方泄露或公开发表。

六、争议及解决方式

1. 本合同的订立、效力、解释、履行和争议的解决均适用中华人民共和国法律。

2. 因本合同的签订、履行、解除、终止而发生的任何争议，首先由双方通过友好协商方式解决。如双方无法通过友好协商方式解决争议的，按《合同法》的有关条款，任何一方均有权向甲方所在地人民法院起诉。

3. 因不可抗力造成合同不能履行或不能完全履行等情形，所产生的损失由双方各自承担，互不追究对方责任。

七、附则

1. 本合同未尽事宜，双方可另行签署附件补充协议，本合同的附件及合同传真件具有同等法律效力。
2. 本合同壹式肆份，双方各执贰份，具有同等法律效力。
3. 本合同自双方签字并盖章之日起生效，

甲方（盖章）：国家大剧院

法定代表人或授权委托代表（签字）：

签订日期： 年 月 日

乙方（盖章）：

法定代表人或授权委托代表（签字）：

签订日期： 年 月 日