

# 起重机采购项目

## 招标文件

招标编号：FSPGJW20231101

佛山佛塑科技集团股份有限公司

2023年11月

# 目 录

- 第一章 公开招标
- 第二章 投标资料表
- 第三章 投标人须知
- 第四章 起重机的技术要求
- 第五章 投标文件的递交
- 第六章 开标与评标

# 第一章

# 公开招 标

## 公开招标

招标编号：FSPGJW20231101

1. 佛山佛塑科技集团股份有限公司邀请合格投标人就以下工程提交密封投标：

### 起重机采购项目

2. 请投标人在招标单位得到进一步的信息和查阅招标文件。
3. 投标人可自 2023 年 11 月 24 日起（法定节假日除外）向佛山佛塑科技集团股份有限公司经纬分公司项目工程部咨询。

邮 编：528000

联 系 人：高丞然

电 话：（0757）83988982

传 真：（0757）83988983

电子邮件：[gaocr@fspg.com.cn](mailto:gaocr@fspg.com.cn)

# 第二章

# 投标资料表

## 投标资料表

本表关于要采购的货物的具体资料是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。

序号	内 容	说明与要求
1	服务名称	起重机采购项目
2	安装地点	广东省佛山市三水区云东海街道永业路6号之一
3	招标单位名称	佛山佛塑科技集团股份有限公司
4	联系方式	地 址：广东省佛山市三水区云东海街道永业路6号佛塑公租房 联 系 人：高丞然 电 话：（0757）83988982
5	报价	费用：需含技术方案中全部的项目内容、运输、安装、调试、检测、培训、13%专用增值费、保险费、取得特种设备使用许可证费用、其他附带服务的费用及1%现场施工管理费的总价
6	交付使用周期 （日历天数） 取证周期 （日历天数）	交付周期：60日历天 取证周期：30日历天
7	投标有效期	为：90日历天（从投标截止之日算起）
8	工程最高限价	285.00 万元
9	资金来源	自筹
10	投标人的替代方案	无
11	投标文件份数	壹份正本，贰份副本
12	投标文件提交地点 及截标时间	收件人及联系方式：高丞然 18025950166 地点：广东省佛山市三水区云东海街道永业路6号佛塑公租房 截标时间：2023年12月21日10时0分
13	开标时间及地点	开标时间：2023年12月21日10时0分 地点：广东省佛山市三水区云东海街道永业路6号佛塑公租房
14	评标方法及标准	综合评标法
15	投标保证金	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 投标保证金的形式：银行电汇；</li> <li>● 投标保证金金额：人民币伍万元整；</li> <li>● 投标保证金汇款账户：</li> </ul>

		开户名称：佛山佛塑科技集团股份有限公司 账 号：44425101040002985 开户银行：中国农业银行股份有限公司佛山同济支行
--	--	---

# 第三章

# 投标人须知



## 投标人须知

### 一、说明

#### 1. 资金来源

- 1.1 本项目所需资金已经到位。
- 1.2 本招标文件有关条款由招标人负责解释。

#### 2. 招标人

招标人及联系方式见公开招标。

#### 3. 投标人

3.1 报名申请人必须具备独立法人资格，依法取得经营资质并具备完成本项目所需能力、资质。必须遵守《中华人民共和国招标投标法》的有关规定和其他相关的法律、法规、规章、条例及招标文件中的规定。

3.2 投标文件中应包含提供如下复印件（加盖公章）：

- (1)、公司营业执照副本；
- (2)、公司税务登记副本；
- (3)、法人授权委托书和投标授权代表人身份证；
- (4)、起重设备的制造资质证明；
- (5)、员工相应的特种作业证明；
- (6)、认证证书及认为有必要相关文件。

3.3 技术（设计）方案（加盖公章）

- (1)、技术方案及说明、设计文件；
- (2)、技术规格偏差表；
- (3)、投标物资一览表：含投标物资范围表：标注清楚设备名称、型号、规格、技术参数、数量、生产厂家、随机备件一览表等技术参数信息；

3.4 商务文件（加盖公章）

- (1)、投标人基本情况说明；

(2)、提供安装施工方案、施工安全管理方案；

(3)、设备制造、施工时间表；

(4)、业绩表：近3年相同或类似项目业绩）及与佛塑经纬分公司（含南宁经纬）的合作项目，如中标通知书、合同等（须包含能证明项目经验的关键信息；

(5)、售后服务方案：包含质保期、质保内容、质保服务等信息。

### 3.5 报价文件（加盖公章）

(1)、投标报价汇总表；

(2)、投标报价明细表；

(3)、投标报价应以人民币报价，投标报价应包括设备的装卸、搬运、运输、保险、货到招标人指定地点后现场安装调试以及所产生的一切相关费用和税金（因现场将进行基建施工，安装过程涉及到交叉作业，设备供应商需另支付总价的1%作为管理费）。本次投标报价为一次性包干。凡影响投标报价的所有相关费用均列入本次报价中，中标后，不得以不完全了解招标文件项目现场等情况为借口，而提出额外补偿或延长项目时限等的要求。

## 4. 设备要求

投标人提供的设备必须符合中华人民共和国的相关标准或行业标准。

## 5. 投标保证金

5.1 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知附表规定的金额、形式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

5.2 对于未能按要求缴纳保证金的投标文件，招标人将视为不响应招标文件而予以拒绝；

5.3 未中标的投标人的投标保证金，在招标人发出《中标通知书》后15个工作日内一次性全额无息退还；

如有下列情形之一的，将不予以退还投标保证金：

- (1) 投标人在投标有效期内撤回投标文件；
- (2) 中标人未能在招标人规定的时间、地点与招标人商谈、签署合同；
- (3) 中标人未能在招标人合同规定的时间内保证设备进场；
- (4) 未经招标人书面同意，投标人擅自透露招标文件内容；

## 6. 投标费用

投标人在投标过程中的一切费用，不论中标与否，均由投标人自行负责。

## 7. 符合性确认

7.1 招标单位应于开标之前首先对投标人的投标资格及投标文件进行符合性确认。经招标单位确认具有有效投标资格及有效投标文件的投标人不足 3 家时将重新组织招标。

7.2 开启标书前，经招标单位评标小组确认，若存在下列情况之一的，投标人将被取消投标资格：

- 1) 投标文件未能在投标截止之前递交至指定地点；
- 2) 投标文件未密封。

7.3 开启标书后，经评标小组确认，若存在下列情况之一的，为无效投标文件：

- 1) 投标文件附件未经法人代表（或法人代表授权委托书）签署或未加盖投标单位公章；
- 2) 投标文件中存在招标人不能接受的其它条件或提供虚假文件；
- 3) 投标报价超过最高限价。

6.4 无效投标文件将被作为废标处理。

## 8. 投标文件的澄清

开标以后，招标人可要求投标人对其投标文件进行澄清，但不得寻求、提供或允许对投标价格等实质性内容做任何更改。有关澄清的要求和答复均应以书面形式提交。

# 第四章

## 起重机的技术要求

## 一、本项目采购的设备为起重机，采购数量及参数要求如下：

一、起重机综合									
起重机型号	跨度(m)	起重量(t)	起升高度(m)	大车速度m/min	小车速度m/min	起升速度m/min	操纵形式	数量	单位
LD 电动单梁起重机	约 22.5 米	3	9	0-20	0-20	8	地控+遥控	6	台
LD 电动单梁起重机	约 23.5 米	3	9	0-20	0-20	8	地控+遥控	4	台
LD 电动单梁起重机	约 20.5 米	5	9	0-20	0-20	8	地控+遥控	1	台
LD 电动单梁起重机	约 21.5 米	5	9	0-20	0-20	8	地控+遥控	3	台
LD 电动单梁起重机	约 22.5 米	5	9	0-20	0-20	8	地控+遥控	4	台
LD 电动单梁起重机	约 23.5 米	5	9	0-20	0-20	8	地控+遥控	3	台
合计								21	台
配置	1. 电动葫芦选用凯澄起重机械有限公司（KITO）正厂 CDK9 米单速葫芦等同质量品牌； 2. 大车电机选用南京特种等同质量品牌； 3. 大、小车变频选用三菱、西门口或欧姆龙等同质量品牌； 4. 接触器选用富士或施耐德等同质量品牌； 5. 遥控选用台湾禹鼎等同质量品牌； 6. 供电箱开关选用珠江牌漏电开关等同质量品牌； 7. 共有 9 台 5 吨起重机大车 3-5m 装接近开关； 8. 起重机大梁跨度以实际轨距确定为准。								
二、钢梁、路轨、滑触线等									
序号	名称	型号规格	单位	数量	备注				
1	承轨梁（按单台 5t 起重机设计）	焊接 H506×240×6×8 加筋（8m/条无驳接）	m	1296					
2	5 吨路轨	22kg	m	1296					
3	滑触线	4*16 <sup>2</sup>	m	648	无锡双乐或无锡滑触线厂有限公司				
4	维修平台	1250×1500	套	24	含爬梯、防护圈				

特别说明：①现场柱距均在 8 米左右，根据现场情况需保证承重梁接口在钢牛腿平面上；

②从安全角度考虑，钢梁轨道所处需加装安全绳（8 公厘包塑胶钢丝绳），方便日后维保人员在检查钢梁轨道时挂扣安全带；

③起重机必须经广东省特种设备检测研究院佛山检测院检验合格，保修期为一年，每个季度需派员工到现场维修保养一次；

④因现场将进行基建施工，安装过程涉及到交叉作业，设备供应商需另支付总价的1%作为管理费；

⑤所有起重机均需取得特种设备使用许可证；

⑥设计制造安装验收法律规范和标准要求

序号	法律规范和标准名称
1	中华人民共和国特种设备安全法
2	机械制造企业安全质量标准化工作指南
3	GB 5083-1999 生产设备安全卫生设计总则
4	GB/T 3811-2008 起重机设计规范
5	GB/T 14406-2011 通用门式起重机
6	GB 6067.1-2010 起重机械 安全规程 第1部分：总则
7	GB 6067.5-2014 起重机械 安全规程 第5部分：桥式和门式起重机
8	GB 5083-1999 生产设备安全卫生设计总则
9	GB 50278-2010 起重设备安装工程施工及验收规范
10	JB/T1306- 2008 电动单梁起重机技术条件
11	GB50017-2017 钢结构设计规范
12	GB50205-2020 钢结构工程施工质量验收标准

## 二、设备资料要求：

序号	资料名称	数量	备注
1	产品合格证、产品质量证明书、产品技术特性表。	各1份	纸版原件
2	特种设备生产许可证、型式试验合格证。	各1份	电子版
3	主要零部件合格证、使用说明书、设备备件清单。	各1份	纸版
4	产品的机械原理图、电气原理图。	各1份	纸版、电子版
5	特种设备安装告知书。	1份	纸版
6	特种设备首次安装检验合格报告。	1份	电子版
7	特种设备使用登记证、特种设备使用登记表。	各1份	纸版

# 第五章

## 投标文件的递交

## 投标文件的递交

### 一、投标文件的密封和标记

1. 投标文件应密封在不透明的封装中。
2. 密封封装表面应注明《投标资料表》中指定的项目名称、招标编号。

所有密封封装必须加盖投标单位公章。

3. 投标文件未密封的，招标人将拒绝接收。

### 二、投标截止期

1. 招标人收到投标文件的时间应不迟于“投标资料表”中规定的投标截止时间。投标文件邮寄快递的按寄件邮戳时间为准。

2. 招标人可以按本须知规定，由于修改招标文件而决定延长投标截止期。在此情况下，招标人和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的投标截止期。

### 三、迟交的投标文件

1. 招标人将拒绝并退回在“投标资料表”规定的投标截止期后收到的任何投标文件。

### 四、投标文件的修改与撤回

1. 投标人在递交投标文件后，可以修改或撤回其投标文件，但投标人必须在规定的投标截止期之前将修改或撤回的书面通知递交到招标人。

2. 在投标截止期之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

3. 从投标截止期至投标有效期之间的这段时间内，投标人不得撤回其投标文件，否则将该投标单位列入黑名单。



# 第六章

## 开 标 与 评 标

## 开标

### 一、评标原则与标准

1、《中华人民共和国招标投标法》、国家七部委联合颁发的《评标委员会和评标办法暂行规定》（12号令）的强制性规定均适合本评标办法。

2、评标原则：公平、公正、科学、择优

3、评标标准：综合评标法。

### 二、评标组织

招标人根据招标项目的特点，依照《中华人民共和国招标投标法》的有关规定组建评标小组。评标小组由 5 或 7 人组成，由佛山佛塑科技集团股份有限公司的纪检审计部监督。投标人可不参与现场开标。

### 三、评分办法

采用综合评标法，最终结果由招标单位通知中标人。

## 评标办法

本次招标采用综合评分法，具体评审因素见下表：

类别	评审因素	评审标准
商务部分	注册资本	投标人公司注册资本
	施工方案	1、详细项目安装施工方案；2、施工安全管理方案。
	业绩表	近5年相同或类似项目业绩及与佛塑经纬分公司（含南宁经纬）的合作项目，如中标通知书、合同等（须包含能证明项目经验的关键信息）
	交货速度	从收到中标通知书之日起，交货时间长短
报价部分	报价	综合评分法
技术部分	技术要求	根据投标产品的主要技术参数和质量标准、主要配置情况、供货范围。本项评审点主要依据投标文件对技术要求的响应情况。
	售后服务措施及培训	1、在广东省内设有售后服务网点的，并提供完善的售后服务（质保内容、服务响应时间等）；2、质保期时长；3、培训计划等