

起重设备维护保养招标文件

为提高起重设备维护保养服务质量，降低维护保养成本，寻求长期起重设备维护保养服务合作伙伴，我司现开启 2024 年 4 月 1 日-2026 年 3 月 31 日起重设备维护保养服务项目招标，竭诚欢迎符合要求的起重设备维护保养服务机电工程公司参加投标。

一、招标项目内容

本项目的的主要目标是选择 1 家合适的起重设备维护保养服务机电工程公司，负责我们公司起重设备的维护保养工作。具体的任务包括但不限于维护保养、巡检监控、故障维修等。供应商需要在招标文件中提供详细的解决方案以及相关经验和资质证书。

- 1、执行 32 台起重机相关的维护保养计划并确保我司起重机正常运行。
- 2、协助我司办理有关起重机的年检、取证工作。

二、维保设备明细

序号	使用证号	编号	名称	型号	制造厂家	额定功率	安装日期	安装点
YA1	A024121196	27	起重机	SGL-500	诚岱机械	14.7KW	1997-6-1	A 栋
YA2	A024121199	25	起重机	SGL-500	诚岱机械	8.6KW	1997-6-1	A 栋
YA3	A024110286	30	起重机	SGL-500	诚岱机械	8.6KW	1997-6-1	A 栋
YA4	A024110287	9	起重机	SBL-1000	诚岱机械	16.9KW	1998-2-1	A 栋
YB1	A024110283	24	起重机	SBL-1000(10T)	诚岱机械	16.9KW	1997-6-1	C 栋
YB2	A024120980	10	起重机	15T	日本神内	17.6kw	2004-8-1	B 栋
YB3	A024110285	5	起重机	AS6040-16(15T)	诚岱机械	26.4KW	1997-6-1	B 栋
YB4	A024120693	4	起重机	SBL-1000(10T)	中佑机械	16.9KW	2004-8-1	B 栋
YC1	A024120696	23	起重机	SGL-500	中佑机械	8.6KW	1998-2-1	C 栋
YC2	A024110282	22	起重机	SGL-500	诚岱机械	8.6KW	1997-6-1	C 栋



YC3	A024110278	2	起重机	SGL-500	诚岱机械	8.6KW	1997-6-1	C 栋
YC4	A024110284	6	起重机	AS6040-16(15T)	中佑机械	26.4KW	1997-6-1	B 栋
YD1	A024110279	1	起重机	SBL-1000(10T)	诚岱机械	16.9KW	1997-6-1	D 栋
YD2	A024120697	3	起重机	SGL-500	诚岱机械	8.6KW	1997-6-1	D 栋
YD3	A024121202	26	起重机	SBL-1000	中佑机械	16.9KW	2001-6-20	D 栋
YD4	A024121198	29	起重机	15T	杭州	17.6KW	2004-8-1	D 栋
D32	A600024727	32	起重机	LH15-19.5A5 (15T)	吉达本田	20.4KW	2014-3-20	D 栋
YE1	A024120981	14	起重机	15T	日本神内	17.6kw	2004-8-1	E 栋
YE2	A024110280	13	起重机	AS6040-16(15T)	诚岱机械	26.4KW	1997-6-1	E 栋
YE3	A024110281	7	起重机	AS6040-16(15T)	诚岱机械	26.4KW	1997-6-1	E 栋
YE4	A024120694	12	起重机	SBL-1000(10T)	中佑机械	16.9KW	2001-6-20	E 栋
YE5	A024120982	11	起重机	10T	日本神内	16.9KW	2004-8-1	E 栋
YE6	A024120330	15	起重机	SGH-300 (3T)	诚岱机械	7.8KW	1997-6-1	E 栋
YF1	A024120983	20	起重机	10T	日本神内	16.9KW	2004-8-3	F 栋
YF2	A024120984	19	起重机	5T	日本神内	8.6KW	2004-8-2	F 栋
YF3	A024120695	18	起重机	10T	中佑机械	16.9KW	2001-6-20	F 栋
YF4	A024120985	17	起重机	5T	日本神内	8.6KW	2004-8-1	F 栋
YF5	A024110328	16	起重机	10T	诚岱机械	16.9KW	1997-6-5	F 栋
YF6	A024131197	28	起重机	3T	诚岱机械	7.8KW	2004-8-1	F 栋
YF7	A024130668	21	起重机	3T	中佑机械	7.8KW	2001-6-20	F 栋
F33	A600024728	33	起重机	LH15-19.5A5 (15T)	吉达本田	20.4KW	2014-3-20	F 栋
Y 机	A024111455	31	起重机	2T	中佑机械	7.5KW	2006-5-22	机电



三、投标资格要求

1、投标单位须是专业的起重设备维护保养服务机电工程公司，具有两年以上运营经验，并具有特种设备安装改造修理许可证（桥式起重机改造许可 B 级、维修许可 B 级、安装许可 B 级）等起重设备维护保养服务相关资质证明，维修人员需具备特种设备维修操作证、高空作业证等相关证件；

2、投标单位注册资金在 50 万元以上（含）；

3、本次招标不接受两家及以上供应商联合投标；

4、投标单位须承诺合作时承担在起重设备维护保养不当造成的损失；

5、投标单位具备流畅的信息沟通渠道；

6、投标单位须具备抗风险能力和质量保障能力；

7、中标单位需接受我司再议标的可能。

8、中标单位需接受我司考核，在考核不达标的情况下我司可单方面解除维保合同。

9、中标单位需要有两年以上天车维保经验和较强的天车改造能力，在使用中能提供技术解决方案。

四、资格审查

投标文件中，提供以上资格证明文件（三-1 所要求）。中标维保公司在签订《起重设备维护保养合同》之前须通过广州美亚股份有限公司相关部门审查。

五、招标方式：

1、本公司在 2024 年 月 日将这次招标的《起重设备维护保养招标文件》公布在官网上。

2、各收件公司按规定将维护保养方案及报价于 2024 年 3 月 18 日下午 3 点之前采用电子邮件的形式发送到本公司的公共报价邮箱（邮箱地址：zhangyana@mayer.cn cg02@mayer.com.cn，并抄送 linjinhe@mayer.cn mo@mayer.cn guoq@mayer.cn。

3、本公司在开标评标后，将中标结果在 2024 年 3 月 25 日之前以电子邮件的形式通知中标维保公司，后续将按照规定与各中标维保公司签订《起重设备维护保养合同》。

5、各维保公司报价必须做到绝对保密，一发现有相互窜标行为的或在本公司评标



开标宣布中标结果后出现相互攻击的，将坚决取消其在本公司的一切投标资格。

六、招标业务要求：

1、维保公司负责起重机的维护保养，并根据设备的使用状况在每月底 28 日前提交下月的设备维护保养计划和设备维护保养建议，确保起重机满足正常生产的需要。维保公司每月集中时段对贵厂所有起重设备进行一次检查及维护保养，如发现损坏的零部件或起重机存在安全隐患和故障时，提出专业的维修处理方案报我司批准后方可实施。

2、按相关起重机巡检表的内容进行检查、检测工作，将检查、检测的结果填写一式两份，一份交我司保存，一份自存。对检查、检测工作中发现的问题进行及时维保。

3、负责对起重机进行维护保养工作如：钢丝绳（环链）润滑；齿轮箱润滑状况、油质及油位检查加注；对所有润滑、滚动、紧固、金属结构、制动、连接轴、安全限位、电缆电气进行检查。各传动机构、吊钩进行检查调整，天车导轨螺栓紧固等；维修保养的内容主要包括：

（1）起重设备结构件结构的螺栓或焊接连接的检查；

（2）钢丝绳（环链）润滑状况检查；各行走机构齿轮箱润滑状况、油质及油位检查保养；

（3）电气设备及控制系统的检查，包括控制器、电动机、电阻器、大小车安全装置保养；

（4）大车行走电机、车轮、刹车、减速箱的检查，导轨接头缝隙和导轨间距水平的检查；

（5）小车电机、车轮、导轨、减速箱的检查；

（6）提升装置的卷筒、钢丝绳绳面直径、吊钩之保险扣、绳轮吊环 U 型锁等检查和保养、门型吊具的着色检查。

4、负责对起重机的使用状况及其性能进行监控，及时向我司提供巡检记录和维护保养记录。负责起重机通用备件的建议购买数量，以保证起重机正常运行。

5、维保公司检查维修保养中维保中需要更换配件时，备件（必须符合国家标准）由我司提供，维保公司负责更换：凡涉及到月点检时点检出的故障，从我司备件仓库领用更换，可以解决的应当时作免费更换和调试（例如电源指示灯、变频器、继电器、接触器、



集电块、钢丝绳、刹车片、按钮、操作手柄 大小车电机及大小车电机减速箱总成、吊钩总成、小跑车轮与轴承)。葫芦起升减速箱总成、卷筒总成、电动葫芦总成、大车轮及轴与轴承、轨道的更换及校正、行车外部钢结构整体防腐防锈油漆翻新和设备改造等工程费用, 另外签署工程维修协议。

6、维保公司工作人员应按我司作息时间上下班, 自觉遵守工作劳动纪律并服从和配合我司现场维修代表的相应管理, 尤其是在维修设备时到了下班时间, 不能立刻下班, 应与我司现场维修代表沟通完成交接, 或沟通决定是否需要继续维修。维保公司应派专人在每个工作日上午或下午对天车进行巡查一次, 了解起重机机械使用及运行情况; 维保公司负责提供急修服务, 在周一至周五白天: 8: 30~17: 30 时维保公司接到通知时起 1 小时内维护人员到达现场进行处理。晚上 18: 00 时后及周六、周日接到通知后 2 小时内到达现场进行处理, 一般性的故障在到现场后 2 小时内处理好。

7、如因维保公司对起重设备维护保养不当, 造成机器损坏或生产安全事故的, 由维保公司赔偿我司直接经济损失, 并承担因维修保养不力所导致的相关法律责任。

8、协助办理有关起重机的年检、取证工作, 确保起重机年检符合特种设备相关法律规定。我司在本维保合同另外支付年审费用。

七、环安要求:

1、必须严格遵守《中华人民共和国安全生产法》。

2、在涉及到安全作业时要申办《动火票》、《电票》或施工需要的安全作业票, 禁止无安全作业票施工。

3、维保公司所有参加施工的维护保养人员必须经过我司所在单位的对口施工安全教育, 并经我司同意后, 方可进入我司生产区施工作业。

4、维保公司在施工过程中必须严格执行我司安全环保管理制度以及维护保养现场临时安全环保规定。按我司规定穿戴劳动防护用品(劳动防护用品维保公司自备, 统一着装), 确保人身安全、设备安全和环境保护并接受我司的安全环保检查监督。

5、维保公司施工人员不得到与本项目施工范围以外的区域从事任何与本项目无关的活动。

6、在施工过程中, 如因维保公司原因(责任)发生事故, 除依法追究外, 由此



产生的一切后果，均由维保公司承担。

八、相关说明：

1、执行《起重机械监督检验规程》、《起重机械安全规程》（GB6067-1985）、《起重机械设计规范》（GB/T3811-1983）及国家有关标准的规定。

2、我司技术部门对维保公司进行起重设备维护保养工作和施工现场工作进行交底、交接。

3、我司向维保公司提供起重设备的备件库存清单以及查阅起重机有关技术资料的便利。

4、我司协助维保公司做好起重机维护保养工作的组织协调和落实施工条件及解决现场作业用的电源协调，如需叉车等工具由我司负责，其它工具由维保公司负责。我司提供起重机保养需要的油料（齿轮油、润滑油脂等油料）。

5、负责对更换配件的确认签证和材料费的结算及办理维护保养费用的结算。

6、如起重设备维护保养中需要起重机械、棚架配合时所发生的费用要经我司确认，由我司另行支付。

7、由于我司起重设备使用不当或起重设备长周期运行（维保公司巡检时所发现安全隐患已向我司提出整改，我司不配合整改）而引发的设备故障或事故，由我司负全部责任。

8、我司新增或拆除起重机时，维保费用按比例增减或通过友好协商后进行变更。

9、维护保养费分肆次结算。以每三个月为一期，每期维保结束并出具机电科签字确认的月维修保养工作单和相对应的发票后，我司在一周内将 25%的维护保养费支付划（汇）入维保公司的开户银行。

（以下无正文）

