

东莞市生物技术产业园项目-柴油发电机采购

采 购 控 制 价

采 购 人： _____ 东莞市城市工程建设集团有限公司 _____

编 制 人： _____ 编制时间： 年 月 日

审 核 人： _____ 审核时间： 年 月 日

年 月 日

东莞市生物技术产业园项目-柴油发电机采购
限价费用汇总表

序号	费用名称	控制价（元）	采购限价（元）	投标人报价 不含税（元）	投标人报价 含税（元）	备注
1	工程费用	1,377,381.30	1,377,381.30			
汇总报价			小写：	0.00		
			大写：	零元整		

编制说明

1、招标范围：东莞市生物技术产业园项目-柴油发电机施工所包含的全部工程内容及其他为实现合同目的所涉及的承包范围。详见工程量清单及施工图纸，具体内容按照施工图纸、图纸会审、设计变更通知，甲方修改通知等设计文件，并按照相关标准规范、施工组织设计、专项施工方案、分项工程技术交底等有关技术文件的要求施工，确保工程验收质量，并有义务协助工程通过主管部门验收合格。

2、本项目为固定综合单价包干，单价包含人工费、材料费、材料损耗、场内外运输费、装卸费、现场安装、深化设计、施工所需的操作平台及脚手架、其他辅材、成品保护、垃圾清理等措施费用，文明工地增加费、夜间施工费、赶工措施费等投标人在投标单价中综合考虑。满足本项目设计参数及项目技术要求，并通过政府验收。以上价格为开工程专用增值税发票适用。

3、工程量计算规则：采用《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额(2018)》《广东省通用安装工程综合定额（2018）》《广东省市政工程综合定额（2018）》《广东省园林绿化工程综合定额(2018)》等2018年相关专业现行定额及有关规定

4、本项目报价需根据招标文件及技术标准和工序要求等进行综合考虑，中标后不再调整。

5、报价人应巨细无疑考虑现场、图纸等实际情况(如:运输条件、施工场地等)；报价人也应深入理解技术要求和验收要求,所有在招标时提供的文件均认为已完整无误包含在单价之中。

6、对于其他变更增加或减少工程，相同或相近项目单价优先采用清单中单价结算，清单中没有适用或类似于变更工程的价格，按中标下浮率下浮后确定变更工程价款。中标下浮率 $= (1 - \text{中标价格} / \text{采购控制价}) \times 100\%$ 。。

7、各投标单位结合现场实际情况及施工图纸，应详细充分、确保准确无疑地与项目部工程师及设计人员沟通，确保所供的构件数量、尺寸及型号与现场工程需要的尺寸及型号准确无误，对于因沟通不够引起的误工和返工，由投标方承担经济损失。

8、本次招标范围以招标清单项目特征描述、大样节点做法表和答疑确认部位为准，具体详招标清单。

9、本次招标投标报价需投标单位自行填报。

10、品牌要求：柴油机：上海凯普、江苏东柴、东莞国苍，发电机：东莞苏能、无锡特斯拉、江苏东柴

柴油发电机报价清单

工程名称：东莞市生物技术产业园项目-柴油发电机采购

序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
					不含税单价	不含税合价	备注
1	柴油发电机	1. 名称:柴油发电机 2. 常用、备用功率:800KW/880KW 3. 内容:含油箱、输油管、启动电池及控制屏、底座架、散热器、控制柜采购安装等其他一切相关工程内容 4. 基础型钢、储油间油箱 5. 其他:发电机油箱容积必须满足发电机至少8小时的连续满载运行，发生火灾时发电机自动停机 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	188352. 51	188352. 51	
2	柴油发电机	1. 名称:柴油发电机 2. 常用、备用功率:640KW/704KW 3. 内容:含油箱、输油管、启动电池及控制屏、底座架、散热器、控制柜采购安装等其他一切相关工程内容 4. 基础型钢、储油间油箱 5. 其他:发电机油箱容积必须满足发电机至少8小时的连续满载运行，发生火灾时发电机自动停机 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	156030. 97	156030. 97	
3	柴油发电机房消声及环保工程	1. 名称:柴油发电机房消声及环保工程 2. 内容:消音工程及尾气处理工程，含墙面吸音、吊顶隔音、进排风片、尾气净化、隔音门、排烟管、进排风风管及相关洞口开孔及修复、发电机水箱给排水管道采购安装及环保监测报告等其他一切相关工程内容及措施费 3. 符合设计图纸及施工规范要求	项	1	121530. 97	121530. 97	
4	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 材质:SC32 3. 符合设计图纸以及施工规范要求	m	148	46. 75	6919. 00	
5	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:WDZ (B1)N-KYJY-7*2. 5 3. 电压等级 (kV) :1KV以下 4. 符合设计图纸以及施工规范要求	m	155	23. 36	3620. 80	
6	母线槽始终端箱	1. 名称:母线槽始终端箱 2. 容量 (A) :XLC 封闭母线槽 1600A 3. 符合设计图纸以及施工规范要求	台	2	832. 48	1664. 96	
7	低压封闭式插接母线槽	1. 名称:母线槽 2. 规格:XLC 封闭母线槽 1600A 3. 符合设计图纸以及施工规范要求	m	76. 49	4743. 63	362840. 26	
8	母线槽始终端箱	1. 名称:母线槽始终端箱 2. 容量 (A) :CMC-1250A IP54 3. 符合设计图纸以及施工规范要求	台	2	1036. 73	2073. 46	
9	低压封闭式插接母线槽	1. 名称:母线槽 2. 规格:CMC-1250A IP54 3. 符合设计图纸以及施工规范要求	m	94. 97	3925. 89	372841. 77	
10	接地母线	1. 名称:接地母线40x4热镀锌扁钢 2. 符合设计图纸以及施工规范要求	m	60	50. 78	3046. 80	
11	不含税合计					1218921. 50	
12	税金					13%	158459. 80
13	含税合计						1377381. 30

注:1. 储油间的燃料供给管道在进入建筑前和储油间内的管道上应设置自动和手动切断阀。

2. 储油间的油箱应密闭且应设置通向室外的通气管,通气管应设置带阻火器的呼吸阀,油箱的下部应设置防止油品流散的设施。

3. 柴油发电机房内设置储油间,其总储存量不超过8小时的燃油量,且罐容积不应大于1立方米。并采取相应的防火措施。

4. 柴油发电机组应具备储油量低位报警或显示的功能。

5. 发电机的燃油系统设备、管道应采取防静电接地措施。

6. 报价中需包含调试及验收时所需燃油。

7. 无条件配合消防及项目竣工验收。