

## 技术商务评分明细（专家1）

项目名称：温岭市公共卫生临床中心工程-人防战时中心医院柴油发电机组项目（JJWL240808229）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	台州市圆棠设备有限公司	通控环保设备(浙江)有限公司	东扬(浙江)机电有限公司	杭州百航动力科技有限公司	山东恒通动力有限公司	浙江辛力普动力有限公司	南宁鑫胜机电设备有限公司	山东康沃控股有限公司	浙江凯睿设备有限公司	温州正电有限公司
1	商务	投标人2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）承担过类似本项目的供货业绩，每提供一个业绩的得1分，最高得3分。（须提供合同复印件编入投标文件，否则不得分）	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2	技术	根据投标人提供得发电机组质量、市场情况、技术响应程度等的描述进行打分。 ①发动机、发电机、控制屏配置优秀，契合度好，技术水平较高，得3-6分。 ②发动机、发电机、控制屏配置较差，技术水平较低，得0-2.9分。	0-6	4.3	3.9	3.6	4.1	2.7	4.4	3.8	4.1	3.7	4.8
3	技术	投标人必须列出柴油发动机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	9.2	9.6	9.3	9.6	9.3	9.5	8.6	8.5	8.7	9.6
4	技术	投标人必须列出发电机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	9.5	9.2	9.2	9.4	9.1	9.2	8.5	8.5	8.6	9.3
5	技术	根据投标人所采用的控制系统的技术水平、功能进行打分。 ①控制系统功能完善，成熟度高，易于操作使用的，得2.5-5分。 ②控制系统功能有缺陷，成熟度低，操作复杂的，得0-2.4分。	0-5	3.2	3.0	3.4	3.1	2.3	3.8	4.1	4.0	3.9	4.2
6	技术	根据投标人配套附件、备品备件的满足程度进行打分。 ①发电机组配套设备提供完善，备品备件充足，完全满足采购人要求的，得2-4分； ②发电机组配套设备未配置齐全，备品备件较少，无法满足采购人要求的，得0-1.9分。	0-4	2.8	3.1	2.0	2.7	2.1	1.3	1.5	3.3	1.7	2.4
7	技术	根据投标人所采用的隔音降噪措施进行打分。 ①机房隔音降噪措施完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②机房隔音降噪措施不完善，针对性不足的得0-1.9分。	0-4	3.1	2.6	2.3	2.2	0.8	3.5	3.3	1.7	3.1	3.3

技术商务资信评分明细表

8	技术	根据投标人的安全管理制度及应急措施、质控措施进行打分。 ①项目安全管理制度及应急措施、质控措施安排完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②项目安全管理制度及应急措施、质控措施等规章制度不完善，针对性不足的，得0-1.9分。	0-4	2.9	2.2	2.4	3.5	1.1	3.4	3.5	1.8	1.7	1.2
9	技术	根据投标人针对本项目列出详细具体的安装、调试、验收方案的可操作性、合理性方面进行打分。 ①方案具体、明确且贴合项目实际，可操作性强的，得 2-4 分； ②安装、调试、验收方案内容不齐全或不完善的 0-1.9分；	0-4	3.3	2.8	2.7	2.9	1.7	2.8	2.6	1.5	3.2	1.8
10.1	商务	产品的免费质保期，在满足招标文件的基础（3年）上，每增加一年加1分，最高加3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
10.2	商务	投标单位须提供针对本项目的售后服务（包括但不限于服务标准、明确“三包”内容，维修服务具体时限等）。售后服务承诺详细、具体，满足用户要求，明确项目技术支持人员、产品如有瑕疵的更换方案、故障处理时限，现场服务措施及到位时间。 ①方案内容详实，可操作性强的，得1.6-3分； ②方案内容一般的，得0-1.5分。	0-3	2.3	2.5	2.2	2.6	2.1	2.0	1.7	1.4	1.6	1.7
合计			0-60	46.6	44.9	43.1	46.1	37.2	45.9	43.6	40.8	42.2	44.3

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家1）

项目名称：温岭市公共卫生临床中心工程-人防战时中心医院柴油发电机组项目（JJWL240808229）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	温州市博商机电设备有限公司	厦门彼奥动力科技有限公司	中康重工（浙江）有限公司
1	商务	投标人2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）承担过类似本项目的供货业绩，每提供一个业绩的得1分，最高得3分。（须提供合同复印件编入投标文件，否则不得分）	0-3	3.0	3.0	3.0
2	技术	根据投标人提供得发电机组质量、市场情况、技术响应程度等的描述进行打分。 ①发动机、发电机、控制屏配置优秀，契合度好，技术水平较高，得3-6分。 ②发动机、发电机、控制屏配置较差，技术水平较低，得0-2.9分。	0-6	4.1	3.5	3.6
3	技术	投标人必须列出柴油发动机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得 9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得 6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得 3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	10.2	8.6	8.8
4	技术	投标人必须列出发电机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得 9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得 6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得 3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	9.7	8.8	8.9
5	技术	根据投标人所采用的控制系统的技术水平、功能进行打分。 ①控制系统功能完善，成熟度高，易于操作使用的，得2.5-5分。 ②控制系统功能有缺陷，成熟度低，操作复杂的，得0-2.4分。	0-5	4.1	3.9	3.8
6	技术	根据投标人配套附件、备品备件的满足程度进行打分。 ①发电机组配套设备提供完善，备品备件充足，完全满足采购人要求的，得2-4分； ②发电机组配套设备未配置齐全，备品备件较少，无法满足采购人要求的，得0-1.9分。	0-4	3.3	3.0	3.1
7	技术	根据投标人所采用的隔音降噪措施进行打分。 ①机房隔音降噪措施完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②机房隔音降噪措施不完善，针对性不足的得0-1.9分。	0-4	3.5	3.6	3.3
8	技术	根据投标人的安全管理制度及应急措施、质控措施进行打分。 ①项目安全管理制度及应急措施、质控措施安排完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②项目安全管理制度及应急措施、质控措施等规章制度不完善，针对性不足的，得0-1.9分。	0-4	3.5	3.2	2.8
9	技术	根据投标人针对本项目列出详细具体的安装、调试、验收方案的可操作性、合理性方面进行打分。 ①方案具体、明确且贴合项目实际，可操作性强的，得 2-4 分； ②安装、调试、验收方案内容不齐全或不完善的 0-1.9分；	0-4	3.6	2.2	3.0
10.1	商务	产品的免费质保期，在满足招标文件的基础（3年）上，每增加一年加1分，最高加3分。	0-3	3.0	3.0	3.0
10.2	商务	投标单位须提供针对本项目的售后服务（包括但不限于服务标准、明确“三包”内容，维修服务具体时限等）。售后服务承诺详细、具体，满足用户要求，明确项目技术支持人员、产品如有瑕疵的更换方案、故障处理时限，现场服务措施及到位时间。 ①方案内容详实，可操作性强的，得1.6-3分； ②方案内容一般的，得0-1.5分。	0-3	1.9	2.1	2.4
合计			0-60	49.9	44.9	45.7

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家2）

项目名称：温岭市公共卫生临床中心工程-人防战时中心医院柴油发电机组项目（JJWL240808229）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	台州市圆棠设备有限公司	通控环保设备（浙江）有限公司	东扬（浙江）机电有限公司	杭州百力航动力科技有限公司	山东恒动力有限公司	浙江辛力普科技有限公司	南胜鑫机设备有限公司	山东康控设备有限公司	浙江凯睿电力设备有限公司	温州正电机电有限公司
1	商务	投标人2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）承担过类似本项目的供货业绩，每提供一个业绩的得1分，最高得3分。（须提供合同复印件编入投标文件，否则不得分）	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2	技术	根据投标人提供得发电机组质量、市场情况、技术响应程度等的描述进行打分。 ①发动机、发电机、控制屏配置优秀，契合度好，技术水平较高，得3-6分。 ②发动机、发电机、控制屏配置较差，技术水平较低，得0-2.9分。	0-6	5.3	5.1	5.3	5.1	5.0	5.1	4.0	3.1	3.9	5.0
3	技术	投标人必须列出柴油发动机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	11.6	11.5	11.5	11.6	11.5	11.5	8.4	6.1	8.2	11.7
4	技术	投标人必须列出发电机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	11.6	11.5	11.4	11.5	11.4	11.5	11.5	6.2	11.5	11.5
5	技术	根据投标人所采用的控制系统的技术水平、功能进行打分。 ①控制系统功能完善，成熟度高，易于操作使用的，得2.5-5分。 ②控制系统功能有缺陷，成熟度低，操作复杂的，得0-2.4分。	0-5	4.7	4.8	4.8	4.7	4.8	4.7	4.6	2.5	4.6	4.6
6	技术	根据投标人配套附件、备品备件的满足程度进行打分。 ①发电机组配套设备提供完善，备品备件充足，完全满足采购人要求的，得2-4分； ②发电机组配套设备未配置齐全，备品备件较少，无法满足采购人要求的，得0-1.9分。	0-4	3.6	3.5	3.6	3.4	3.0	2.9	2.9	2.6	2.0	2.0
7	技术	根据投标人所采用的隔音降噪措施进行打分。 ①机房隔音降噪措施完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②机房隔音降噪措施不完善，针对性不足的得0-1.9分。	0-4	3.5	3.3	3.1	3.4	1.8	2.8	3.2	2.2	1.3	2.2
8	技术	根据投标人的安全管理制度及应急措施、质控措施进行打分。 ①项目安全管理制度及应急措施、质控措施安排完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②项目安全管理制度及应急措施、质控措施等规章制度不完善，针对性不足的，得0-1.9分。	0-4	3.4	3.0	3.0	3.1	2.0	3.0	2.9	2.9	3.0	1.6

技术商务资信评分明细表

9	技术	根据投标人针对本项目列出详细具体的安装、调试、验收方案的可操作性、合理性方面进行打分。 ①方案具体、明确且贴合项目实际，可操作性强的，得 2-4 分； ②安装、调试、验收方案内容不齐全或不完善的 0-1.9分；	0-4	3.4	3.0	3.3	3.4	2.0	2.2	3.0	3.1	2.9	2.0
10.1	商务	产品的免费质保期，在满足招标文件的基础（3年）上，每增加一年加1分，最高加3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
10.2	商务	投标单位须提供针对本项目的售后服务（包括但不限于服务标准、明确“三包”内容，维修服务具体时限等）。售后服务承诺详细、具体，满足用户要求，明确项目技术支持人员、产品如有瑕疵的更换方案、故障处理时限，现场服务措施及到位时间。 ①方案内容详实，可操作性强的，得1.6-3分； ②方案内容一般的，得0-1.5分。	0-3	2.2	2.5	2.4	2.5	1.8	2.0	2.1	1.9	2.3	1.8
合计			0-60	55.3	54.2	54.4	54.7	49.3	51.7	48.6	36.6	45.7	48.4

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家2）

项目名称：温岭市公共卫生临床中心工程-人防战时中心医院柴油发电机组项目（JJWL240808229）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	温州市博商机电设备有限公司	厦门彼奥动力科技有限公司	中康重工（浙江）有限公司
1	商务	投标人2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）承担过类似本项目的供货业绩，每提供一个业绩的得1分，最高得3分。（须提供合同复印件编入投标文件，否则不得分）	0-3	3.0 3	3.0 3	3.0
2	技术	根据投标人提供得发电机组质量、市场情况、技术响应程度等的描述进行打分。 ①发动机、发电机、控制屏配置优秀，契合度好，技术水平较高，得3-6分。 ②发动机、发电机、控制屏配置较差，技术水平较低，得0-2.9分。	0-6	5.1	3.0	4.0
3	技术	投标人必须列出柴油发动机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得 9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得 6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得 3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	11.5	6.1	8.3
4	技术	投标人必须列出发电机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得 9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得 6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得 3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	11.7	6.0	7.0
5	技术	根据投标人所采用的控制系统的技术水平、功能进行打分。 ①控制系统功能完善，成熟度高，易于操作使用的，得2.5-5分。 ②控制系统功能有缺陷，成熟度低，操作复杂的，得0-2.4分。	0-5	4.6	2.5	2.6
6	技术	根据投标人配套附件、备品备件的满足程度进行打分。 ①发电机组配套设备提供完善，备品备件充足，完全满足采购人要求的，得2-4分； ②发电机组配套设备未配置齐全，备品备件较少，无法满足采购人要求的，得0-1.9分。	0-4	2.5	2.1	2.1
7	技术	根据投标人所采用的隔音降噪措施进行打分。 ①机房隔音降噪措施完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②机房隔音降噪措施不完善，针对性不足的得0-1.9分。	0-4	2.2	2.0	2.3
8	技术	根据投标人的安全管理制度及应急措施、质控措施进行打分。 ①项目安全管理制度及应急措施、质控措施安排完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②项目安全管理制度及应急措施、质控措施等规章制度不完善，针对性不足的，得0-1.9分。	0-4	2.5	3.0	1.8
9	技术	根据投标人针对本项目列出详细具体的安装、调试、验收方案的可操作性、合理性方面进行打分。 ①方案具体、明确且贴合项目实际，可操作性强的，得 2-4 分； ②安装、调试、验收方案内容不齐全或不完善的 0-1.9分；	0-4	3.1	2.8	2.5
10.1	商务	产品的免费质保期，在满足招标文件的基础（3年）上，每增加一年加1分，最高加3分。	0-3	3.0	3.0	3.0
10.2	商务	投标单位须提供针对本项目的售后服务（包括但不限于服务标准、明确“三包”内容，维修服务具体时限等）。售后服务承诺详细、具体，满足用户要求，明确项目技术支持人员、产品如有瑕疵的更换方案、故障处理时限，现场服务措施及到位时间。 ①方案内容详实，可操作性强的，得1.6-3分； ②方案内容一般的，得0-1.5分。	0-3	2.2	2.4	2.5
合计			0-60	51.4	35.9	39.1

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家3）

项目名称：温岭市公共卫生临床中心工程-人防战时中心医院柴油发电机组项目（JJWL240808229）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	台州市圆棠设备有限公司	通控环保设备（浙江）有限公司	东扬（浙江）机电有限公司	杭州百力航动力科技有限公司	山东恒动力有限公司	浙江辛力普科技有限公司	南宁鑫胜机电设备有限公司	山东康控设备有限公司	浙江凯睿电力设备有限公司	温州正电机电有限公司
1	商务	投标人2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）承担过类似本项目的供货业绩，每提供一个业绩的得1分，最高得3分。（须提供合同复印件编入投标文件，否则不得分）	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2	技术	根据投标人提供得发电机组质量、市场情况、技术响应程度等的描述进行打分。 ①发动机、发电机、控制屏配置优秀，契合度好，技术水平较高，得3-6分。 ②发动机、发电机、控制屏配置较差，技术水平较低，得0-2.9分。	0-6	5.5	5.6	5.5	5.5	5.5	5.5	4.0	5.1	4.0	5.1
3	技术	投标人必须列出柴油发动机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	10.8	11.0	11.0	11.0	10.9	10.9	8.9	10.1	8.9	10.8
4	技术	投标人必须列出发电机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	10.1	11.0	11.0	11.0	10.2	10.0	8.0	9.8	8.0	10.6
5	技术	根据投标人所采用的控制系统的技术水平、功能进行打分。 ①控制系统功能完善，成熟度高，易于操作使用的，得2.5-5分。 ②控制系统功能有缺陷，成熟度低，操作复杂的，得0-2.4分。	0-5	4.5	4.5	4.4	4.4	2.8	4.2	2.6	3.0	3.5	4.2
6	技术	根据投标人配套附件、备品备件的满足程度进行打分。 ①发电机组配套设备提供完善，备品备件充足，完全满足采购人要求的，得2-4分； ②发电机组配套设备未配置齐全，备品备件较少，无法满足采购人要求的，得0-1.9分。	0-4	3.5	3.7	3.2	3.2	3.0	3.0	3.1	2.0	2.5	2.5
7	技术	根据投标人所采用的隔音降噪措施进行打分。 ①机房隔音降噪措施完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②机房隔音降噪措施不完善，针对性不足的得0-1.9分。	0-4	3.6	3.8	3.5	3.8	2.2	3.0	3.1	2.0	2.5	2.0
8	技术	根据投标人的安全管理制度及应急措施、质控措施进行打分。 ①项目安全管理制度及应急措施、质控措施安排完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②项目安全管理制度及应急措施、质控措施等规章制度不完善，针对性不足的，得0-1.9分。	0-4	3.6	3.7	3.6	3.7	2.8	3.0	2.6	2.5	3.0	3.3

9	技术	根据投标人针对本项目列出详细具体的安装、调试、验收方案的可操作性、合理性方面进行打分。 ①方案具体、明确且贴合项目实际，可操作性强的，得 2-4 分； ②安装、调试、验收方案内容不齐全或不完善的 0-1.9分；	0-4	3.5	3.6	3.7	3.7	3.1	3.1	3.2	3.1	3.1	3.1
10.1	商务	产品的免费质保期，在满足招标文件的基础（3年）上，每增加一年加1分，最高加3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
10.2	商务	投标单位须提供针对本项目的售后服务（包括但不限于服务标准、明确“三包”内容，维修服务具体时限等）。售后服务承诺详细、具体，满足用户要求，明确项目技术支持人员、产品如有瑕疵的更换方案、故障处理时限，现场服务措施及到位时间。 ①方案内容详实，可操作性强的，得1.6-3分； ②方案内容一般的，得0-1.5分。	0-3	2.1	2.6	2.6	2.5	2.1	2.1	2.4	2.7	2.3	2.2
合计			0-60	53.2	55.5	54.5	54.8	48.6	50.8	43.9	46.3	43.8	49.8

专家（签名）：



## 技术商务评分明细（专家3）

项目名称：温岭市公共卫生临床中心工程-人防战时中心医院柴油发电机组项目（JJWL240808229）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	温州市博商机电设备有限公司	厦门彼奥动力科技有限公司	中康重工（浙江）有限公司
1	商务	投标人2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）承担过类似本项目的供货业绩，每提供一个业绩的得1分，最高得3分。（须提供合同复印件编入投标文件，否则不得分）	0-3	3.0	3.0	3.0
2	技术	根据投标人提供得发电机组质量、市场情况、技术响应程度等的描述进行打分。 ①发动机、发电机、控制屏配置优秀，契合度好，技术水平较高，得3-6分。 ②发动机、发电机、控制屏配置较差，技术水平较低，得0-2.9分。	0-6	5.2	3.8	3.9
3	技术	投标人必须列出柴油发动机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	11.0	8.0	8.0
4	技术	投标人必须列出发电机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	10.8	7.5	7.8
5	技术	根据投标人所采用的控制系统的技术水平、功能进行打分。 ①控制系统功能完善，成熟度高，易于操作使用的，得2.5-5分。 ②控制系统功能有缺陷，成熟度低，操作复杂的，得0-2.4分。	0-5	3.5	3.0	3.6
6	技术	根据投标人配套附件、备品备件的满足程度进行打分。 ①发电机组配套设备提供完善，备品备件充足，完全满足采购人要求的，得2-4分； ②发电机组配套设备未配置齐全，备品备件较少，无法满足采购人要求的，得0-1.9分。	0-4	3.2	2.8	3.5
7	技术	根据投标人所采用的隔音降噪措施进行打分。 ①机房隔音降噪措施完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②机房隔音降噪措施不完善，针对性不足的得0-1.9分。	0-4	3.1	2.8	2.9
8	技术	根据投标人的安全管理制度及应急措施、质控措施进行打分。 ①项目安全管理制度及应急措施、质控措施安排完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②项目安全管理制度及应急措施、质控措施等规章制度不完善，针对性不足的，得0-1.9分。	0-4	2.8	2.9	2.7
9	技术	根据投标人针对本项目列出详细具体的安装、调试、验收方案的可操作性、合理性方面进行打分。 ①方案具体、明确且贴合项目实际，可操作性强的，得2-4分； ②安装、调试、验收方案内容不齐全或不完善的0-1.9分；	0-4	3.1	3.1	3.1
10.1	商务	产品的免费质保期，在满足招标文件的基础（3年）上，每增加一年加1分，最高加3分。	0-3	3.0	3.0	3.0
10.2	商务	投标单位须提供针对本项目的售后服务（包括但不限于服务标准、明确“三包”内容，维修服务具体时限等）。售后服务承诺详细、具体，满足用户要求，明确项目技术支持人员、产品如有瑕疵的更换方案、故障处理时限，现场服务措施及到位时间。 ①方案内容详实，可操作性强的，得1.6-3分； ②方案内容一般的，得0-1.5分。	0-3	2.2	2.7	2.3
合计			0-60	50.9	42.6	43.8

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家4）

项目名称：温岭市公共卫生临床中心工程-人防战时中心医院柴油发电机组项目（JJWL240808229）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	台州市圆棠设备有限公司	通控环保设备（浙江）有限公司	东扬（浙江）机电有限公司	杭州百力航动力科技有限公司	山东恒动力有限公司	浙江辛力普科技有限公司	南宁鑫胜机电设备有限公司	山东康控有限公司	浙江凯睿电力设备有限公司	温州正电机电有限公司
1	商务	投标人2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）承担过类似本项目的供货业绩，每提供一个业绩的得1分，最高得3分。（须提供合同复印件编入投标文件，否则不得分）	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2	技术	根据投标人提供得发电机组质量、市场情况、技术响应程度等的描述进行打分。 ①发动机、发电机、控制屏配置优秀，契合度好，技术水平较高，得3-6分。 ②发动机、发电机、控制屏配置较差，技术水平较低，得0-2.9分。	0-6	5.5	5.4	5.5	5.3	5.2	5.1	3.5	3.8	3.8	5.1
3	技术	投标人必须列出柴油发动机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	11.5	11.2	11.3	11.4	11.0	10.9	8.8	8.9	8.8	9.8
4	技术	投标人必须列出发电机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	11.2	11.2	11.3	11.2	11.1	10.5	9.0	9.1	9.1	10.1
5	技术	根据投标人所采用的控制系统的技术水平、功能进行打分。 ①控制系统功能完善，成熟度高，易于操作使用的，得2.5-5分。 ②控制系统功能有缺陷，成熟度低，操作复杂的，得0-2.4分。	0-5	4.6	4.5	4.6	4.6	3.5	4.6	4.5	4.2	4.6	4.6
6	技术	根据投标人配套附件、备品备件的满足程度进行打分。 ①发电机组配套设备提供完善，备品备件充足，完全满足采购人要求的，得2-4分； ②发电机组配套设备未配置齐全，备品备件较少，无法满足采购人要求的，得0-1.9分。	0-4	3.8	3.6	3.3	2.3	1.8	2.1	1.5	2.5	1.6	1.5
7	技术	根据投标人所采用的隔音降噪措施进行打分。 ①机房隔音降噪措施完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②机房隔音降噪措施不完善，针对性不足的得0-1.9分。	0-4	3.5	3.8	2.0	3.1	2.0	2.6	3.5	2.5	2.5	3.1
8	技术	根据投标人的安全管理制度及应急措施、质控措施进行打分。 ①项目安全管理制度及应急措施、质控措施安排完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②项目安全管理制度及应急措施、质控措施等规章制度不完善，针对性不足的，得0-1.9分。	0-4	3.4	3.5	3.3	3.2	2.5	2.4	2.3	2.5	2.6	2.1

9	技术	根据投标人针对本项目列出详细具体的安装、调试、验收方案的可操作性、合理性方面进行打分。 ①方案具体、明确且贴合项目实际，可操作性强的，得 2-4 分； ②安装、调试、验收方案内容不齐全或不完善的 0-1.9分；	0-4	3.5	3.0	3.8	3.2	1.8	2.1	1.5	2.1	3.6	1.8
10.1	商务	产品的免费质保期，在满足招标文件的基础（3年）上，每增加一年加1分，最高加3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
10.2	商务	投标单位须提供针对本项目的售后服务（包括但不限于服务标准、明确“三包”内容，维修服务具体时限等）。售后服务承诺详细、具体，满足用户要求，明确项目技术支持人员、产品如有瑕疵的更换方案、故障处理时限，现场服务措施及到位时间。 ①方案内容详实，可操作性强的，得1.6-3分； ②方案内容一般的，得0-1.5分。	0-3	2.5	2.7	2.6	2.6	1.6	1.8	1.7	2.6	2.6	1.7
合计			0-60	55.5	54.9	53.7	52.9	46.5	48.1	42.3	44.2	45.2	45.8

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家4）

项目名称：温岭市公共卫生临床中心工程-人防战时中心医院柴油发电机组项目（JJWL240808229）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	温州市博商机电设备有限公司	厦门彼奥动力科技有限公司	中康重工（浙江）有限公司
1	商务	投标人2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）承担过类似本项目的供货业绩，每提供一个业绩的得1分，最高得3分。（须提供合同复印件编入投标文件，否则不得分）	0-3	3.0	3.0	3.0
2	技术	根据投标人提供得发电机组质量、市场情况、技术响应程度等的描述进行打分。 ①发动机、发电机、控制屏配置优秀，契合度好，技术水平较高，得3-6分。 ②发动机、发电机、控制屏配置较差，技术水平较低，得0-2.9分。	0-6	5.3	3.5	3.8
3	技术	投标人必须列出柴油发动机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	10.5	8.5	9.1
4	技术	投标人必须列出发电机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	10.5	8.9	9.1
5	技术	根据投标人所采用的控制系统的技术水平、功能进行打分。 ①控制系统功能完善，成熟度高，易于操作使用的，得2.5-5分。 ②控制系统功能有缺陷，成熟度低，操作复杂的，得0-2.4分。	0-5	4.6	4.2	4.2
6	技术	根据投标人配套附件、备品备件的满足程度进行打分。 ①发电机组配套设备提供完善，备品备件充足，完全满足采购人要求的，得2-4分； ②发电机组配套设备未配置齐全，备品备件较少，无法满足采购人要求的，得0-1.9分。	0-4	1.5	2.0	2.0
7	技术	根据投标人所采用的隔音降噪措施进行打分。 ①机房隔音降噪措施完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②机房隔音降噪措施不完善，针对性不足的得0-1.9分。	0-4	1.2	2.0	2.0
8	技术	根据投标人的安全管理制度及应急措施、质控措施进行打分。 ①项目安全管理制度及应急措施、质控措施安排完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②项目安全管理制度及应急措施、质控措施等规章制度不完善，针对性不足的，得0-1.9分。	0-4	3.0	2.8	2.6
9	技术	根据投标人针对本项目列出详细具体的安装、调试、验收方案的可操作性、合理性方面进行打分。 ①方案具体、明确且贴合项目实际，可操作性强的，得2-4分； ②安装、调试、验收方案内容不齐全或不完善的，得0-1.9分；	0-4	2.8	2.0	2.3
10.1	商务	产品的免费质保期，在满足招标文件的基础（3年）上，每增加一年加1分，最高加3分。	0-3	3.0	3.0	3.0
10.2	商务	投标单位须提供针对本项目的售后服务（包括但不限于服务标准、明确“三包”内容，维修服务具体时限等）。售后服务承诺详细、具体，满足用户要求，明确项目技术支持人员、产品如有瑕疵的更换方案、故障处理时限，现场服务措施及到位时间。 ①方案内容详实，可操作性强的，得1.6-3分； ②方案内容一般的，得0-1.5分。	0-3	1.9	2.4	2.5
合计			0-60	47.3	42.3	43.6

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家5）

项目名称：温岭市公共卫生临床中心工程-人防战时中心医院柴油发电机组项目（JJWL240808229）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	台州市圆棠设备有限公司	通控环保设备（浙江）有限公司	东扬（浙江）机电有限公司	杭州百力航动力科技有限公司	山东恒动力有限公司	浙江辛力普科技有限公司	南胜鑫机电设备有限公司	山东康控有限公司	浙江凯睿电力设备有限公司	温州正电机电有限公司
1	商务	投标人2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）承担过类似本项目的供货业绩，每提供一个业绩的得1分，最高得3分。（须提供合同复印件编入投标文件，否则不得分）	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2	技术	根据投标人提供得发电机组质量、市场情况、技术响应程度等的描述进行打分。 ①发动机、发电机、控制屏配置优秀，契合度好，技术水平较高，得3-6分。 ②发动机、发电机、控制屏配置较差，技术水平较低，得0-2.9分。	0-6	5.0	4.6	5.2	4.6	4.6	4.5	3.3	3.0	3.1	4.5
3	技术	投标人必须列出柴油发动机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	11.0	10.3	11.5	10.4	10.5	10.1	7.5	7.1	7.2	10.1
4	技术	投标人必须列出发电机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	10.5	10.2	10.7	10.4	10.4	10.2	9.2	7.2	9.2	10.2
5	技术	根据投标人所采用的控制系统的技术水平、功能进行打分。 ①控制系统功能完善，成熟度高，易于操作使用的，得2.5-5分。 ②控制系统功能有缺陷，成熟度低，操作复杂的，得0-2.4分。	0-5	3.8	3.6	4.0	3.8	3.6	3.4	2.5	2.5	2.5	3.4
6	技术	根据投标人配套附件、备品备件的满足程度进行打分。 ①发电机组配套设备提供完善，备品备件充足，完全满足采购人要求的，得2-4分； ②发电机组配套设备未配置齐全，备品备件较少，无法满足采购人要求的，得0-1.9分。	0-4	3.2	3.0	3.4	2.9	2.9	2.8	2.3	2.0	2.0	3.0
7	技术	根据投标人所采用的隔音降噪措施进行打分。 ①机房隔音降噪措施完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②机房隔音降噪措施不完善，针对性不足的得0-1.9分。	0-4	3.3	2.9	3.3	3.2	2.7	2.7	2.3	2.4	2.4	2.9
8	技术	根据投标人的安全管理制度及应急措施、质控措施进行打分。 ①项目安全管理制度及应急措施、质控措施安排完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②项目安全管理制度及应急措施、质控措施等规章制度不完善，针对性不足的，得0-1.9分。	0-4	3.0	2.9	3.2	3.0	2.6	2.9	2.4	2.3	2.4	2.9

技术商务资信评分明细表

9	技术	根据投标人针对本项目列出详细具体的安装、调试、验收方案的可操作性、合理性方面进行打分。 ①方案具体、明确且贴合项目实际，可操作性强的，得 2-4 分； ②安装、调试、验收方案内容不齐全或不完善的 0-1.9分；	0-4	3.3	3.2	3.3	3.2	3.1	3.2	2.5	2.4	2.5	3.2
10.1	商务	产品的免费质保期，在满足招标文件的基础（3年）上，每增加一年加1分，最高加3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
10.2	商务	投标单位须提供针对本项目的售后服务（包括但不限于服务标准、明确“三包”内容，维修服务具体时限等）。售后服务承诺详细、具体，满足用户要求，明确项目技术支持人员、产品如有瑕疵的更换方案、故障处理时限，现场服务措施及到位时间。 ①方案内容详实，可操作性强的，得1.6-3分； ②方案内容一般的，得0-1.5分。	0-3	2.5	2.5	2.7	2.5	2.3	2.5	2.2	2.0	2.1	2.4
合计			0-60	51.6	49.2	53.3	50.0	48.7	48.3	40.2	36.9	39.4	48.6

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家5）

项目名称：温岭市公共卫生临床中心工程-人防战时中心医院柴油发电机组项目（JJWL240808229）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	温州市博商机电设备有限公司	厦门彼奥动力科技有限公司	中康重工（浙江）有限公司
1	商务	投标人2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）承担过类似本项目的供货业绩，每提供一个业绩的得1分，最高得3分。（须提供合同复印件编入投标文件，否则不得分）	0-3	3.0	3.0	3.0
2	技术	根据投标人提供得发电机组质量、市场情况、技术响应程度等的描述进行打分。 ①发动机、发电机、控制屏配置优秀，契合度好，技术水平较高，得3-6分。 ②发动机、发电机、控制屏配置较差，技术水平较低，得0-2.9分。	0-6	4.6	3.2	3.3
3	技术	投标人必须列出柴油发动机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	10.3	7.3	8.2
4	技术	投标人必须列出发电机的各项介绍、说明及合格证明，根据其响应的技术指标、参数、品牌等的先进性等进行打分。 ①产品介绍说明详细完整，能充分满足项目需求，且具体技术指标、参数均优于采购需求的，得9-12分； ②产品介绍说明简略，具体技术指标、参数基本满足项目要求的，得6-8.9分； ③产品介绍说明简略，具体技术指标、参数负偏离较多的，产品较差的，得3-5.9分； ④产品基本没有介绍，具体技术指标、参数未描述的，得0-2.9分。	0-12	10.2	7.3	8.2
5	技术	根据投标人所采用的控制系统的技术水平、功能进行打分。 ①控制系统功能完善，成熟度高，易于操作使用的，得2.5-5分。 ②控制系统功能有缺陷，成熟度低，操作复杂的，得0-2.4分。	0-5	3.6	2.5	2.5
6	技术	根据投标人配套附件、备品备件的满足程度进行打分。 ①发电机组配套设备提供完善，备品备件充足，完全满足采购人要求的，得2-4分； ②发电机组配套设备未配置齐全，备品备件较少，无法满足采购人要求的，得0-1.9分。	0-4	2.5	2.1	2.3
7	技术	根据投标人所采用的隔音降噪措施进行打分。 ①机房隔音降噪措施完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②机房隔音降噪措施不完善，针对性不足的得0-1.9分。	0-4	3.0	2.1	2.2
8	技术	根据投标人的安全管理制度及应急措施、质控措施进行打分。 ①项目安全管理制度及应急措施、质控措施安排完善、可行、科学，具有针对性的，得2-4分； ②项目安全管理制度及应急措施、质控措施等规章制度不完善，针对性不足的，得0-1.9分。	0-4	2.9	2.2	2.3
9	技术	根据投标人针对本项目列出详细具体的安装、调试、验收方案的可操作性、合理性方面进行打分。 ①方案具体、明确且贴合项目实际，可操作性强的，得2-4分； ②安装、调试、验收方案内容不齐全或不完善的0-1.9分；	0-4	3.2	2.2	2.3
10.1	商务	产品的免费质保期，在满足招标文件的基础（3年）上，每增加一年加1分，最高加3分。	0-3	3.0	3.0	3.0
10.2	商务	投标单位须提供针对本项目的售后服务（包括但不限于服务标准、明确“三包”内容，维修服务具体时限等）。售后服务承诺详细、具体，满足用户要求，明确项目技术支持人员、产品如有瑕疵的更换方案、故障处理时限，现场服务措施及到位时间。 ①方案内容详实，可操作性强的，得1.6-3分； ②方案内容一般的，得0-1.5分。	0-3	2.5	2.2	2.3
合计			0-60	48.8	37.1	39.6

专家（签名）：