

# 技术商务评分明细（专家1）

项目名称： 嵊泗县海洋经济发展局（嵊泗县海洋与渔业局）卫星语音通讯服务项目（重新采购）（0773-2441GNZSFWCS0297-1）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	中国电信股份有限公司舟山分公司	嵊泗华数广电网络有限公司	中国联合网络通信有限公司舟山市分公司
1	技术	1、响应人具有ISO9001质量管理体系认证的，得2分； 2、响应人具有ISO14001环境管理体系认证的，得2分。 注：以上均须提供有效证书复印件，不提供不得分。	0-4	4.0	0.0	4.0
2	技术	响应人2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有同类业绩（含有卫星平台或卫星通信等主要信息），每提供一个业绩得0.5分，最多得1分。 注：须提供合同复印件，不提供不得分。	0-1	1.0	0.0	0.5
3	技术	响应人取得县（区）级或以上行业主管部门出具的用户评价证明，要求用户使用具有90%或以上的拨通率且评价良好的，每提供一个得2分，最多得4分。 注：须提供用户评价证明及相应的合同复印件，不提供不得分；用户评价证明以“响应文件格式十”为准，同一项目不同部门用户评价不重复计算。	0-4	4.0	0.0	0.0
4	技术	根据拟投入本项目的人员配备情况进行打分： 1、项目经理具有人社部门认证的项目经理一级证书的，得3分；或同时具有项目管理类高级证书（高级项目经理或信息系统项目经理）、网络工程师认证证书的，得3分；本项最多得3分。 2、项目组成员中具有人社部门认证的电子信息高级工程师资格证书的，得2分；或具有人社部门认证的通信工程技术管理高级工程师资格证书的，得2分；本项最多得2分。 3、项目组成员中具有注册信息安全专业人员认证的，得1分。 4、项目培训人员具有人社部门认证的企业培训师或企业人力资源管理师二级或以上资质证书的，每人得1分，最多得4分。 注：以上均须提供相关证书及本单位最近三个月内任意一个月的社保缴纳证明复印件，不提供不得分。	0-10	10.0	0.0	5.0
5	技术	根据响应人对年度通话服务拨通率的承诺情况，进行打分： ≥91%的得1分，≥92%的得2分，≥93%的得3分，≥94%的得4分，≥95%的得5分，最多得5分。 注：若年度抽查率未达到承诺的，每差1%扣除年度通信服务费的3%（不足1%的部分按1%计），最高扣除15%；拨通率<90%的，年度通信服务费不予支付。	0-5	1.0	5.0	1.0
6	技术	1、响应人提供实现采购人及下辖组织对渔船日常联络、反馈船员应答的智能群呼（语音或短信或两者兼用）通信优化服务措施的，并提供可实施的措施方案的，得1分；无实质性合理化实施措施的不得分。 2、响应人针对实现通信应答优化服务提供优惠承诺的，得1分；无实质性优惠承诺的不得分。	0-2	1.0	1.0	1.0
7	技术	根据响应人给予船上用户自行支付部分的通话、短信服务费优惠比率及赠送情况等服务承诺，备件备品配备、应急响应时间等售后服务方案进行综合打分： 售后服务方案完善，优惠力度明显的10分； 售后服务方案基本完善，有一定优惠力度的7分； 售后服务方案有所缺失，优惠力度不明显的4分； 无不得分。	0-10	10.0	4.0	7.0
8	技术	卫星终端在无船电电源供电情况下，待机时间≥48小时，通话时间≥6小时，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
9	技术	卫星终端与船用磁罗经安全距离小于1米，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
10	技术	卫星终端设备室内显控单元≥IPx5、室外通信单元≥IPx6，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0

11	技术	卫星终端短信成功率≥95%，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	0.0
12	技术	卫星终端设备室外天线与室内终端支持10米及以上连接线缆安装，且设备运行正常，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
13	技术	实现终端通话功能，卫星终端之间及与固定电话、移动手机、其他卫星电话等通信设备实现双向拨打，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	0.0
14	技术	卫星终端支持北斗或其他全球卫星导航系统的定位数据上报的，得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0
15	技术	卫星通信支持语音：满足或优于1.2/2.4/4.0kbps，短信：≥140字节，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
16	技术	根据响应人所提供终端设备的显示屏尺寸、分辨率、显示像素进行打分： 参数优势明显，满足采购人需求的3分； 有一定参数优势，基本满足采购人需求的2分； 参数优势不明显，难以满足采购人需求的1分。 注：以第三方检测报告数据为准，不提供不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
17	技术	卫星终端支持DC9-36V或AC100-240V宽电压输入，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
18	技术	卫星终端具备电源极性反接保护，并支持≥40V电压过压保护，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
19	技术	卫星终端支持设备扩展，除终端外能实现第二门话机（手机）通话，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
20	技术	卫星终端支持数据业务，得2分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-2	2.0	2.0	0.0
21	技术	响应人能提供本次服务采购所提供的卫星终端海测报告证明的，测试报告内容须含：测试设备型号，测试范围超过东经127°以东，通话语音清晰的，得4分。 注：须提供由卫星运营机构出具的检测报告，不提供不得分。	0-4	4.0	4.0	0.0
22	技术	根据响应人提供的实施方案（包括但不限于对本项目的了解，所供产品的技术是否成熟、可靠，本项目的重难点分析等）进行打分： 项目实施方案完善，技术优势明显，重难点分析到位的12分； 项目实施方案基本完善，有一定技术优势，重难点分析基本到位的9分； 项目实施方案有所缺失，技术优势不明显，重难点分析有所偏差的6分； 无不得分。	0-12	9.0	6.0	6.0
合计			0-90	82.0	58.0	54.5

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家2）

项目名称： 嵊泗县海洋经济发展局（嵊泗县海洋与渔业局）卫星语音通讯服务项目（重新采购）（0773-2441GNZSFWCS0297-1）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	中国电信股份有限公司舟山分公司	嵊泗华数广电网络有限公司	中国联合网络通信有限公司舟山市分公司
1	技术	1、响应人具有ISO9001质量管理体系认证的，得2分； 2、响应人具有ISO14001环境管理体系认证的，得2分。 注：以上均须提供有效证书复印件，不提供不得分。	0-4	4.0	0.0	4.0
2	技术	响应人2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有同类业绩（含有卫星平台或卫星通信等主要内容），每提供一个业绩得0.5分，最多得1分。 注：须提供合同复印件，不提供不得分。	0-1	1.0	0.0	0.5
3	技术	响应人取得县（区）级或以上行业主管部门出具的同类设备的用户评价证明，要求用户使用具有90%或以上的拨通率且评价良好的，每提供一个得2分，最多得4分。 注：须提供用户评价证明及相应的合同复印件，不提供不得分；用户评价证明以“响应文件格式十”为准，同一项目不同部门用户评价不重复计算。	0-4	4.0	0.0	0.0
4	技术	根据拟投入本项目的人员配备情况进行打分： 1、项目经理具有人社部门认证的项目经理一级证书的，得3分；或同时具有项目管理类高级证书（高级项目经理或信息系统项目管理师）、网络工程师认证证书的，得3分；本项最多得3分。 2、项目组成员中具有人社部门认证的电子信息高级工程师资格证书的，得2分；或具有人社部门认证的通信工程技术管理高级工程师资格证书的，得2分；本项最多得2分。 3、项目组成员中具有注册信息安全专业人员认证的，得1分。 4、项目培训人员具有人社部门认证的企业培训师或企业人力资源管理师二级或以上资质证书的，每人得1分，最多得4分。 注：以上均须提供相关证书及本单位最近三个月内任意一个月的社保缴纳证明复印件，不提供不得分。	0-10	10.0	0.0	5.0
5	技术	根据响应人对年度通话服务拨通率的承诺情况，进行打分： ≥91%的得1分，≥92%的得2分，≥93%的得3分，≥94%的得4分，≥95%的得5分，最多得5分。 注：若年度抽查率未达到承诺的，每差1%扣除年度通信服务费的3%（不足1%的部分按1%计），最高扣除15%；拨通率<90%的，年度通信服务费不予支付。	0-5	1.0	5.0	1.0
6	技术	1、响应人提供实现采购人及下辖组织对渔船日常联络、反馈船员应答的智能群呼（语音或短信或两者兼用）通信优化服务措施的，并提供可实施的措施方案的，得1分；无实质性合理化实施措施的不得分。 2、响应人针对实现通信应答优化服务提供优惠承诺的，得1分；无实质性优惠承诺的不得分。	0-2	1.0	1.0	1.0
7	技术	根据响应人给予船上用户自行支付部分的通话、短信服务费优惠比率及赠送情况等服务承诺，备件备品配备、应急响应时间等售后服务方案进行综合打分： 售后服务方案完善，优惠力度明显的10分； 售后服务方案基本完善，有一定优惠力度的7分； 售后服务方案有所缺失，优惠力度不明显的4分； 无不得分。	0-10	10.0	4.0	7.0
8	技术	卫星终端在无船电电源供电情况下，待机时间≥48小时，通话时间≥6小时，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
9	技术	卫星终端与船用磁罗经安全距离小于1米，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0

10	技术	卫星终端设备室内显控单元 $\geq$ IPx5、室外通信单元 $\geq$ IPx6，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
11	技术	卫星终端短信成功率 $\geq$ 95%，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	0.0
12	技术	卫星终端设备室外天线与室内终端支持10米及以上连接线缆安装，且设备运行正常，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
13	技术	实现终端通话功能，卫星终端之间及与固定电话、移动手机、其他卫星电话等通信设备实现双向拨打，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	0.0
14	技术	卫星终端支持北斗或其他全球卫星导航系统的定位数据上报的，得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0
15	技术	卫星通信支持语音：满足或优于1.2/2.4/4.0kbps，短信： $\geq$ 140字节，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
16	技术	根据响应人所提供终端设备的显示屏尺寸、分辨率、显示像素进行打分： 参数优势明显，满足采购人需求的3分； 有一定参数优势，基本满足采购人需求的2分； 参数优势不明显，难以满足采购人需求的1分。 注：以第三方检测报告数据为准，不提供不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
17	技术	卫星终端支持DC9-36V或AC100-240V宽电压输入，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
18	技术	卫星终端具备电源极性反接保护，并支持 $\geq$ 40V电压过压保护，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
19	技术	卫星终端支持设备扩展，除终端外能实现第二门话机（手机）通话，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
20	技术	卫星终端支持数据业务，得2分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-2	2.0	2.0	0.0
21	技术	响应人能提供本次服务采购所提供的卫星终端海测报告证明的，测试报告内容须含：测试设备型号，测试范围超过东经127°以东，通话语音清晰的，得4分。 注：须提供由卫星运营机构出具的检测报告，不提供不得分。	0-4	4.0	4.0	0.0
22	技术	根据响应人提供的实施方案（包括但不限于对本项目的了解，所供产品的技术是否成熟、可靠，本项目的重难点分析等）进行打分： 项目实施方案完善，技术优势明显，重难点分析到位的12分； 项目实施方案基本完善，有一定技术优势，重难点分析基本到位的9分； 项目实施方案有所缺失，技术优势不明显，重难点分析有所偏差的6分； 无不得分。	0-12	9.0	6.0	6.0
合计			0-90	82.0	58.0	54.5

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家3）

项目名称： 嵊泗县海洋经济发展局（嵊泗县海洋与渔业局）卫星语音通讯服务项目（重新采购）（0773-2441GNZSFWCS0297-1）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	中国电信股份有限公司舟山分公司	嵊泗华数广电网络有限公司	中国联合网络通信有限公司舟山市分公司
1	技术	1、响应人具有ISO9001质量管理体系认证的，得2分； 2、响应人具有ISO14001环境管理体系认证的，得2分。 注：以上均须提供有效证书复印件，不提供不得分。	0-4	4.0	0.0	4.0
2	技术	响应人2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有同类业绩（含有卫星平台或卫星通信等主要内容），每提供一个业绩得0.5分，最多得1分。 注：须提供合同复印件，不提供不得分。	0-1	1.0	0.0	0.5
3	技术	响应人取得县（区）级或以上行业主管部门出具的同类设备的用户评价证明，要求用户使用具有90%或以上的拨通率且评价良好的，每提供一个得2分，最多得4分。 注：须提供用户评价证明及相应的合同复印件，不提供不得分；用户评价证明以“响应文件格式十”为准，同一项目不同部门用户评价不重复计算。	0-4	4.0	0.0	0.0
4	技术	根据拟投入本项目的人员配备情况进行打分： 1、项目经理具有人社部门认证的项目经理一级证书的，得3分；或同时具有项目管理类高级证书（高级项目经理或信息系统项目管理师）、网络工程师认证证书的，得3分；本项最多得3分。 2、项目组成员中具有人社部门认证的电子信息高级工程师资格证书的，得2分；或具有人社部门认证的通信工程技术管理高级工程师资格证书的，得2分；本项最多得2分。 3、项目组成员中具有注册信息安全专业人员认证的，得1分。 4、项目培训人员具有人社部门认证的企业培训师或企业人力资源管理师二级或以上资质证书的，每人得1分，最多得4分。 注：以上均须提供相关证书及本单位最近三个月内任意一个月的社保缴纳证明复印件，不提供不得分。	0-10	10.0	0.0	5.0
5	技术	根据响应人对年度通话服务拨通率的承诺情况，进行打分： ≥91%的得1分，≥92%的得2分，≥93%的得3分，≥94%的得4分，≥95%的得5分，最多得5分。 注：若年度抽查率未达到承诺的，每差1%扣除年度通信服务费的3%（不足1%的部分按1%计），最高扣除15%；拨通率<90%的，年度通信服务费不予支付。	0-5	1.0	5.0	1.0
6	技术	1、响应人提供实现采购人及下辖组织对渔船日常联络、反馈船员应答的智能群呼（语音或短信或两者兼用）通信优化服务措施的，并提供可实施的措施方案的，得1分；无实质性合理化实施措施的不得分。 2、响应人针对实现通信应答优化服务提供优惠承诺的，得1分；无实质性优惠承诺的不得分。	0-2	1.0	1.0	1.0
7	技术	根据响应人给予船上用户自行支付部分的通话、短信服务费优惠比率及赠送情况等服务承诺，备件备品配备、应急响应时间等售后服务方案进行综合打分： 售后服务方案完善，优惠力度明显的10分； 售后服务方案基本完善，有一定优惠力度的7分； 售后服务方案有所缺失，优惠力度不明显的4分； 无不得分。	0-10	10.0	4.0	7.0
8	技术	卫星终端在无船电电源供电情况下，待机时间≥48小时，通话时间≥6小时，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
9	技术	卫星终端与船用磁罗经安全距离小于1米，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0

10	技术	卫星终端设备室内显控单元 $\geq$ IPx5、室外通信单元 $\geq$ IPx6，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
11	技术	卫星终端短信成功率 $\geq$ 95%，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	0.0
12	技术	卫星终端设备室外天线与室内终端支持10米及以上连接线缆安装，且设备运行正常，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
13	技术	实现终端通话功能，卫星终端之间及与固定电话、移动手机、其他卫星电话等通信设备实现双向拨打，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	0.0
14	技术	卫星终端支持北斗或其他全球卫星导航系统的定位数据上报的，得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0
15	技术	卫星通信支持语音：满足或优于1.2/2.4/4.0kbps，短信： $\geq$ 140字节，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
16	技术	根据响应人所提供终端设备的显示屏尺寸、分辨率、显示像素进行打分： 参数优势明显，满足采购人需求的3分； 有一定参数优势，基本满足采购人需求的2分； 参数优势不明显，难以满足采购人需求的1分。 注：以第三方检测报告数据为准，不提供不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
17	技术	卫星终端支持DC9-36V或AC100-240V宽电压输入，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
18	技术	卫星终端具备电源极性反接保护，并支持 $\geq$ 40V电压过压保护，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
19	技术	卫星终端支持设备扩展，除终端外能实现第二门话机（手机）通话，得3分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-3	3.0	3.0	3.0
20	技术	卫星终端支持数据业务，得2分。 注：须提供设备具备以上功能的证明资料，不提供不得分。证明资料可以是第三方权威机构出具的检测报告或设备厂家的证明或产品说明。	0-2	2.0	2.0	0.0
21	技术	响应人能提供本次服务采购所提供的卫星终端海测报告证明的，测试报告内容须含：测试设备型号，测试范围超过东经127°以东，通话语音清晰的，得4分。 注：须提供由卫星运营机构出具的检测报告，不提供不得分。	0-4	4.0	4.0	0.0
22	技术	根据响应人提供的实施方案（包括但不限于对本项目的了解，所供产品的技术是否成熟、可靠，本项目的重难点分析等）进行打分： 项目实施方案完善，技术优势明显，重难点分析到位的12分； 项目实施方案基本完善，有一定技术优势，重难点分析基本到位的9分； 项目实施方案有所缺失，技术优势不明显，重难点分析有所偏差的6分； 无不得分。	0-12	12.0	6.0	6.0
合计			0-90	85.0	58.0	54.5

专家（签名）：