**福建福海创石油化工有限公司**

**日用电器维修项目**

**比选文件**

（文件编号：FHC-PTCG20200316003 ）

**福建福海创石油化工有限公司编制**

 **二〇二〇年五月**

目 录

 第一章 比选公告

第二章 比选须知

第三章 参选文件的编制

第四章 评比规则

第五章 合同授予

第六章 中选后相关履约要求

第七章 其它

附件一：合同条款

附件二：参选文件（范本）

1. **比选公告**

 福建福海创石油化工有限公司拟对本公司日用电器维修项目进行公开比选。为了“公开、公平、公正、透明”，引导参选人进行正确参选，特制定本规定文件。

 福建福海创石油化工有限公司承诺本次自主比选不存在任何障碍，保证本公告的内容不存在任何重大遗漏、虚假陈述或严重误导，并对其内容的真实性、完整性和有效性负责。

##  一、参选人资格要求：

1.参选人必须具备有效的企业法人营业执照。

 2.参加本次比选活动之前的三年内，在经营活动中无重大违法记录。

3．本项目不接受联合体参选，不允许分包。

4．维修人员须具备水电维修等相应的从业资质

**二、参选文件递交的截止时间：2020年5月19日12时00分。**

**三、本自主比选采用最低价评标法。**

福建福海创石油化工有限公司承诺本次自主比选不存在任何障碍，保证本公告的内容不存在任何重大遗漏、虚假陈述或严重误导，并对其内容的真实性、完整性和有效性负责。

为了“公开、公平、公正、透明”，引导参选人进行正确参选，特制定本规定文件。

联 系 人：陈玉冰

电 话：0596-6311839

联系地址：漳州市漳浦县杜浔镇杜昌路9号（福海创办公楼二楼，企管部）

邮 编：363216

 福建福海创石油化工有限公司

 2020年5月9日

# 第二章 比选须知

**一、比选内容**

 1.项目名称：日用电器维修项目

 2.项目地点：福建福海创石油化工有限公司（新港城宿舍、海边宿舍、码头宿舍）

 3.承包方式：无

 4.项目联系人

 技术联系人：陈志波 0596-6311070

 商务联系人：陈玉冰 0596-6311839

**二、定义和解释**

 1.“比选人”系福建福海创石油化工有限公司，即业主方。

 2.“参选人”系指向比选人报名并接受邀请，领取比选文件，且已经提交或准备提交本次参选文件的法人。

 3.“参选人代表”系指全权代表参选人参加本次比选活动并签署参选文件的人，如果参选人代表不是参选人的法定代表人，须持有《法定代表人授权委托书》详见附件。

**三、比选文件组成**

 1.比选文件包括下列内容：比选公告、比选须知、项目内容、合同书格式、报价单、承诺函等。

 2.比选文件除 1 中内容外，比选人在比选期间发出的书面文件和其他修改或补充函件，均是比选文件不可分割的组成部分。

 3.参选人应认真阅读、并充分理解比选文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等）。参选人没有按照比选文件要求提交全部资料，或者没有对比选文件在各方面都做出实质性响应是参选人的风险，有可能导致其参选被拒绝，或被认定为无效参选或被确定为参选无效。

**四、比选文件的澄清**

 参选人获取比选文件后，应仔细检查比选文件的所有内容，如有残缺等问题应在获得比选文件 3 日内向比选人提出。参选人若对比选文件有任何疑问，应在参选截止时间前 5 日，按参选须知载明的地址以书面形式（包括书面、传真、电子邮件下同）通知到比选人。比选人将视情况确定采用适当方式予以澄清或以书面形式予以答复，澄清文件作为比选文件的组成部分，具有约束作用。

**五、比选文件的修改、补充**

 1.在参选截止日期前，比选人可主动地或依据参选人要求澄清的问题而修改比选文件，并以书面形式通知所有报名参加比选项目的每一参选人，对方在收到该通知后应立即以书面形式予以确认；参选人未按规定时间予以确认或未按规定时间地点领取书面文件的，视比选通知已收到。

 2.为使参选人在准备参选文件时有合理的时间考虑比选文件的修改，比选人可酌情推迟参选截止时间和开评时间，并以书面形式通知已获得比选文件的每一参选人。

3.比选文件的修改书将构成比选文件的一部分，对参选人具有约束作用。

**六、参选人资格**

1.参选人必须具备有效的企业法人营业执照。

 2.参加本次比选活动之前的三年内，在经营活动中无重大违法记录。

3．本项目不接受联合体参选，不允许分包。

4. 维修人员须具备水电维修等相应的从业资质

**七、参选保证金**

本项目无参选保证金。

**八、参选文件的递交**

##  1.参选文件递交的截止时间：2020年5月19日12时00分。

##  2.递交参选文件的地点为：福建福海创石油化工有限公司办公楼（漳州市漳浦县杜浔镇杜昌路9号），联系人：陈玉冰 联系电话：0596-6311839 。

##  注：请使用顺丰快递或中国邮政 EMS 快递，其他快递不能保证送达目的地。

 3.只允许参选人有一个参选方案，否则将被视为无效参选。

 4.逾期送达的或未送达指定地点或参选文件密封不符合规定要求的参选文件，比选人不予受理。参选人所提交的比选文件在评选结束后，无论中选与否都不退还。

 5.参选人收到比选文件后，如有疑问需要澄清，请以书面形式在规定时间内报比选人汇总。

 6.参选人对比选人提供的比选文件所做出的推论、解释和结论，比选人概不负责。参选人由于对比选文件的任何推论和误解以及比选对有关问题的口头解释所造成的后果，均由参选人负责。

# 第三章 参选文件的编制

**一、参选文件的组成：**

1.技术参选文件

(1)参选单位企业概况（企业简介、经营状况、近5年业绩）、营业执照、资质证书、组织机构代码证、税务登记证（经年检或年审合格的）、体系认证等。

(2)参选单位出具业务联系人的授权代表证明，业务联系人或被授权代表变更时应取得相应的具有法律效力的证明材料，同时提供法定代表人或委托表人的身分证复印件并加盖公章。

（3）维修人员水电从业资质文件。

2.商务参选文件

商务报价文件，见附件商务报价函格式。如私自修改报价格式按废标处理。

**二、参选书格式内容**

参选人应按附件二格式内容要求进行参选书的编制。

**三、参选报价**

参选人须按要求进行报价，对参选报价负责。参选报价应加盖参选人印章，字迹清晰，否则视为无效。

**四、特别说明**

1.参选人应承担所有与准备和参加比选有关的费用。不论比选的结果如何，比选机构和比选人均无义务和责任承担这些费用。

2.参选收到比选文件后，如有疑问需要澄清，请以书面形式在规定时间内报比选人汇总。

3.参选人对比选人提供的比选文件所做出的推论、解释和结论，比选人概不负责。参选人由于对比选文件的任何推论和误解以及比选对有关问题的口头解释所造成的后果，均由参选人负责。

# 第四章 评比规则

**一、规则**

1.比选人在评选时，将优先对技术参选文件进行评选，技术参选文件符合业主要求方可进行下一轮商务报价评选。

2.参选人串选、相互勾结故意压低标价以排挤竞争对手的公平竞争的，其参选无效。

3.替补候选人的设定与使用：在合同签订前，比选单位发现参选人的参选报价或供货范围有缺漏、实际应标产品或服务存在重大偏差、或参选材料存在欺诈行为时、或参选人因不可抗力或自身原因不能履行合同的，将有理由取消中选人资格，保留依法追究的权利； 并将依法确定排名第二名的中选候选人为本项目的中选人

**二、资格审查**

由比选人依法组建的评选委员会将按照第二章比选须知第六点“参选人资格”的要求对参选人进行资格审查，以确定是否为符合比选文件规定要求的合格参选人，同时，评选委员会将依据参选人提供的资格证明文件审查参选人的法人资格、营业范围、财务，以确定参选人是否有资格履行合同。经上述资格审查合格的参选人进入下一程序的评审，经上述资格审查不合格的参选文件，其参选资格将被评选委员会予以否决。

**三、评选办法：**

本项目设置最高控制价162,000.00元。参选人所填报的报价高于本项目最高限价的，其参选将被比选小组予以否决。如参选人对控制价存疑请于报价截止前发邮件至ybchen@fhcpec.com.cn。

**本自主比选采用最低价评标法。**

在参选文件满足比选文件全部实质性要求时，比选人将按参选人的报价由低到高的顺序排名，原则为排名第一的单位成为比选人的项目供应商。

**四、以下情况作废选处理**

1.对比选文件提出的实质性要求和条件，参选文件未能在实质上响应的。

2.参选文件存在重大偏差的。

3.违反规定影响开选评选工作或采取其他方式对比选人施加影响的。

4.参选人串标、相互勾结故意压低标价以排挤竞争对手的公平竞争的，其参选无效。

**五、评选**

1.比选人将在参选文件截止日期后另行择日组织比选会，参选人选定工作在比选人有关部门监督下，由比选人依法组建的评选委员会负责。

2.在开选时没有启封和读出的参选文件，在评选时将不予考虑。

3.比选人将做开选记录。

4.业主将根据评选结果与中选人签订合同。

# 第五章 合同授予

1.比选人将把合同授予中选人；在授予前，仍需进行资格审查。

2.中选人确定后，比选将通知中选人，并将中选结果公示在比选人集团官网。

3.中选通知对比选人和参选人具有法律效力。中选单位需在比选人通知中选后10个工作日内与比选人签订合同。若因中选单位原因未在规定的时间和地点与比选人签署合同，比选人有权单方取消中选单位的资格。同时，由此给比选人造成的损失，比选人有权追究中选单位的全部责任。

4.中选人签署合同后必须履行合同要求。若因中选单位原因未在规定的时间内送货，则比选人有权单方面取消中选单位的资格。并取消参选人三年内在比选人的业务中的参选资格，由此给比选人造成的损失，比选人有权追究中选方的全部责任。

5.比选文件与合同附件作为签订合同的条款，比选文件合同条款中没有规定的内容， 比选人、参选人认为有必要进行补充，可另行商定解决。

6.接受和拒绝任何或所有参选的权利：比选机构和比选人保留在授标之前任何时候接受或拒绝任何比选，以及宣布比选程序无效或拒绝所有参选的权利，对受影响的参选人不承担任何责任。

# 第六章 中选后相关履约要求

1.中选单位要服从比选人的管理规定，不得影响比选人的生产运行，如有违反，取消中选单位的继续履行合同的资格，同时，由此给比选人造成的损失，比选人有权追究中选单位的全部责任。

2.付款方式：详见合同约定。

3.中选人需遵守比选人的各项管理规章制度，如有违反，比选人有权按其规则制度的相应条款处罚中选人，中选人对此无异议。

# 第七章 其它

1.参选人的参选文件无论其是否中选，均不退回。

2.比选人郑重承诺：参选人所提交的参选文件及相关资料不向第三方泄露。

3.本比选文件的解释权归福建福海创石油化工有限公司。

附件一：合同

**日用电器维修供货及服务合同**

合同编号：

甲方：签订地点：漳州市古雷经济开发区

乙方： 签订日期：

根据甲方采购项目需求，经双方友好协商，就甲方向乙方采购本合同第1条所列产品相关事宜，依据《中华人民共和国合同法》及其他相关法律法规规定，双方签订如下协议：

**1、合同标的和合同价格：**

1.1 本合同暂定总价为RMB 元整（大写：），按实际发生数量，以综合单价进行结算，价格明细如下表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品牌** | **规格/型号** | **预估维修数量** | **单位** | **单价** |
|  |  |  |  |  |  |

1.2上述金额为含税价格，包含了乙方提供本合同约定的产品运输费、搬运费、拆卸、安装、零配件、保险、安全及相应服务（如有）的全部价格，除非另有约定，甲方不再承担其他费用。

**2、维修：**

2.1维修方式：现场维修。

2.2维修地点：运送到福建省漳州市古雷开发区腾龙路86号，甲方联系方式：陈志波0596-6311070

2.3维修时间：维修时间以甲方通知为准（甲方提前三天以邮件方式通知乙方）。乙方根据书面通知进行维保。

2.4合同执行期间发生需要更换备件的情况，为确保设备正常运行，设备需要更换的备件由乙方书面报予甲方确认后再进行更换。

2.4合同工期：2020年\*\*\*月\*\*\*日至2020年\*\*\*月\*\*\*日

**3、付款方式与条件：**

3.1支付方式:

3.1.1预付款：无。

3.1.2按实际发生维修数量\*合同单价，据实结算。

3.1.3上述款项支付前，乙方需提供 等额增值税专用发票给甲方，甲方收到发票后30个工作日内支付相应款项。乙方提供账户并确认该账户合法，甲方将款项按本合同约定汇入该账户。

乙方帐户信息：

公司名称：

开户行：

银行账号：

所有支付的款项均以人民币支付，付款方式为电汇或银行转账。

**4、质量要求和技术标准：**

 4.1乙方所提供的产品，质量必须符合国家标准或行业标准，且乙方所提供的产品的技术参数必须与所列设备的技术参数一致，如产品不符合本合同中约定的要求，甲方有权拒绝接受。

 4.2乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。在质量保证期（质量保证期自货物验收合格之日起计算壹年）内，乙方应当对其交付的产品承担质量保证责任并提供产品维保服务，所需费用由乙方承担。

 4.3除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按甲方要求的标准采取保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

 4.4乙方不按本合同约定交付产品所产生的任何费用由乙方自己承担。

**5、安装调试、技术服务、人员培训及技术资料：**

5.1乙方为甲方提供下列服务（具体以在□内打“√”为准）

☐安装调试：无

☐技术服务：无

☐人员培训：无

☐技术资料：无

5.2除第5.1款约定外，乙方还应根据甲方要求为甲方工作人员以及使用人员进行必要的现场免费技术培训，使甲方人员及使用人员能独立使用该产品，完成日常操作。

6.2除第6.1款约定外，乙方还应根据甲方要求为甲方工作人员以及使用人员进行必要的现场免费技术培训，使甲方人员及使用人员能独立使用该产品，完成日常操作。

7、验收

 7.1货物的货到验收包括：型号、规格、数量、外观质量、及货物包装是否完好。

 7.2乙方对一次开箱不合格（产品有质量故障）的产品予以换新，承担一切与之有关的费用。

 7.3乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

7.4对于安装质量，乙方保证标准时、正确安装好设备，保证设备良好运行。产品调试验收的标准：按行业通行标准、厂方出厂标准；两者要求不一致的，适用对产品更为严格的标准。

7.5验收结果经甲方确认后，双方代表必须按规定的验收交接单上的项目对照本合同填好验收结果并签名盖章。

7.6 产品无需安装调试的，到货开箱验收合格视为产品验收合格；产品需安装调试的，调试验收合格视为产品验收合格。但无论采取何种验收方式，均不免除乙方按照本合同约定应承担的质量保证责任。

8、质量保证

8.1除本合同另有约定外，本合同产品售。后服务按厂家标准提供有关质量保证和售后服务的承诺执行，国家有规定的按国家规定执行。

8.2在质保期内如损坏或性能不符要求时，乙方应在甲方指定期限内修复或更换，修复或更换之一切工料费用均由乙方负责。如超过甲方指定期限还未修复，甲方有权自行修复或委托第三方修复，所花费用全部由乙方承担。

8.3在产品质量保证期内，如因产品质量问题给甲方造成损失的，乙方还应赔偿甲方遭爱的费用及损失。

8.4在质保期内，因乙方原因或产品本身原因导致全部货物或零部件更换时，则所更换部件/货物的质保期为自更换并验收合格之日起重新计算三个月。如合同设备在质保期内发现属乙方责任的严重缺陷，则质保期将自该缺陷（维修两次不能完全修复需整体更换该部件）经甲方盖章确认被修正后开始重新计算。

9、违约责任

9.1逾期维修的违约责任：

 由于乙方逾期维修，每逾期维修一日，乙方按合同总值的千分之三向甲方支付逾期违约金，该违约金甲方可在本合同的款项中自动扣减。

逾期付款的违约责任：由于甲方责任导致的逾期付款，甲方应按中国人民银行同期货款利率标准支付违约金。

9.3 热水器安装在房间卫生间铝扣板上方，更换时需拆卸铝扣板，施工完毕后需要恢复原貌，如有损坏要按市场价格进行赔偿修复。

10、法律的适用及争议解决方式

10.1、本合同的效力、解释及履行均适用中华人民共和国法律。

10.2、因本合同履行过程中引起的任何争议，双方应及时友好协商解决。协商不成的，向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

11、 合同变更与解除：

除本合同另有约定或法律规定外，非经双方协商一致，任何一方均不得擅自变更或解除合同。合同变更或解除须采取书面形式。

12、通知

双方重要文件往来应当以书面形式（含传真、电子邮件等）进行。如以特快专递方式送达至本合同所列地址，则：双方地址在同一个地市级行政区域内的，自特快专递寄出之日起算第3日即视为已有效送达（有证据证明对方已经提前签收除外）；双方地址不在同一个地市级行政区域内的，自特快专递寄出之日起算第5日即视为已有效送达（有证据证明对方已经提前签收除外）；双方应主动做好信函接收工作，无论信函是否被拒收、无人签收、他人签收等，均不影响有效送达的认定。如送达地址变更，变更方应第一时间通知另一方，否则，通知方按对方变更前地址寄出的，仍然视为有效送达，地址变更方对此无异议。

13、本合同一式六份，经双方签订后生效，甲方执五份、乙方执一份，具有同等效力。

甲方： 乙方 ：

联系地址： 联系地址：

|  |
| --- |
| 邮编： 邮编： |
| 传真： 传真： |
| 电子邮箱： 电子邮箱： |
| 委托代理人： 委托代理人： |
| 电话： 电话： |
| 开户银行： 开户银行： |
| 账号： 账号： |

**参选书**

致：福建福海创石油化工有限公司

 根据贵方的比选文件， 被授权代表人姓名被我方正式授权并代表我公司单位名称递交下述文件，并对此负责。

（1）参选文件

（2）法定代表人授权委托书

（3）参选报价单

 据此参选书，我公司及签字代表宣布同意如下：

 1、所递交的文件真实合法有效，且不存在任何虚假陈述或记载。

 2、我方将履行比选文件规定的每一项要求：如业主中选，将严格按照服务合同约定履行各项义务。

 3、我公司报价有效期为比选文件收取时间截止期后30个工作日，如中选，有效期将延长至合同执行完毕。

被授权代表姓名：

职 务：

联系方式及邮箱：

被授权代表签字：

 参 选 人：（单位名称）

 法定代表人：

**法定代表人授权书**

本授权书声明：注册于注册地址的公司名称的在下方签字（或签章）的法人代表姓名代表本公司授权被授权代表人姓名、职务为本公司的合法代理人，就福建福海创石油化工有限公司8台A0史密斯热水器采购公开自主比选，以本公司名义参与报价、合同执行并处理与之有关的其他事务，相关责任及后果由本公司承担。

本授权书于2020年4月 日生效，本授权书有效期至此次报价，以及合同履行完毕时止。

特此声明。

 法人代表（签字）：

 被授权代表签字：

 单位名称：（公章）

**法定代表人身份证复印件**

**被授权代表人身份证复印件**

**企业概况**

**（如内容超过一页，可附页）**

**营业执照复印件**

**附件二：**

**商务报价函**

致：福建福海创石油化工有限公司

在充分研究福建福海创石油化工有限公司8台A0史密斯热水器采购比选文件的全部内容后，我方愿以以下报价，严格按照自主比选文件的要求执行。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品牌 | 维修备件 | 规格/型号 | 数量 | 单位 | 单价 | 小计/元 | 备注 |
| 1 | 海尔 | 干衣机电机 | GDZA5-61 | 38 | 套 |  |  |  |
| 2 | 海尔 | 海尔滚筒干衣机 | GDZE6-1W | 10 | 套 |  |  |  |
| 3 | 海尔 | 干衣机紧张轮 | GDZE6-1W | 48 | 套 |  |  |  |
| 4 | 海尔 | 干衣机电容 | GDZE6-1W | 48 | 个 |  |  |  |
| 5 | 海尔 | 干衣机大皮带 | GDZE6-1W | 48 | 条 |  |  |  |
| 6 | 海尔 | 干衣机小皮带 | GDZE6-1W | 48 | 条 |  |  |  |
| 7 | 海尔 | 干衣机门扣 | GDZE6-1W | 48 | 套 |  |  |  |
| 8 | 海尔 | 干衣机支架 | GDZE6-1W | 48 | 套 |  |  |  |
| 9 | 海尔 | 干衣机电脑板 | GDZE6-1W | 48 | 套 |  |  |  |
| 10 | 海尔 | 洗衣机电脑板 | XQB50-7288ELM | 23 | 套 |  |  |  |
| 11 | 海尔 | 洗衣机电脑板 | XQB60-M1269 | 8 | 套 |  |  |  |
| 12 | 海尔 | 洗衣机电脑板 | XQB70-KM12688 | 25 | 套 |  |  |  |
| 13 | 海尔 | 洗衣机离合器 | 通用 | 61 | 套 |  |  |  |
| 14 | 海尔 | 洗衣机进水阀 | 通用 | 61 | 套 |  |  |  |
| 15 | 海尔 | 洗衣机过滤网 | 通用 | 61 | 个 |  |  |  |
| 16 | 海尔 | 洗衣机进水管 | 70CM | 61 | 条 |  |  |  |
| 17 | 海尔 | 洗衣机排水管 | 100CM | 61 | 条 |  |  |  |
| 18 | 海尔 | 洗衣机转接头 | 通用 | 61 | 只 |  |  |  |
| 19 | 海尔 | 洗衣机皮带 | 通用 | 61 | 条 |  |  |  |
| 20 | 海尔 | 洗衣机电容 | 通用 | 61 | 只 |  |  |  |
| 21 | 美的 | F50-25B1(2-12楼）电热水器 | 线控型 | 345 | 台 |  |  |  |
| 22 | 美的 | RSJ-380/MS-820 | 空气能 | 5 | 台 |  |  |  |
| 23 | 美的 | 电源板（主板） | F50-25B1 | 180 | 套 |  |  |  |
| 24 | 美的 | 线控器 | F50-25B1 | 180 | 套 |  |  |  |
| 25 | 美的 | 防电墙 | F50-25B1 | 180 | 套 |  |  |  |
| 26 | 美的 | 温控器 | F50-25B1 | 180 | 套 |  |  |  |
| 27 | 美的 | 限温器 | F50-25B1 | 180 | 套 |  |  |  |
| 28 | 美的 | 软管（40-60公分） | F50-25B1 | 180 | 条 |  |  |  |
| 29 | 美的 | 角阀 | F50-25B1 | 180 | 个 |  |  |  |
| 30 | 美的 | 安全阀 | F50-25B1 | 180 | 个 |  |  |  |
| 31 | 美的 | 沐浴头和管 | F50-25B1 | 180 | 个 |  |  |  |
| 32 | 美的 | 发热管 | F50-25B1 | 180 | 条 |  |  |  |
| 33 | 美的 | 镁棒 | F50-25B1 | 180 | 根 |  |  |  |
| 34 | 美的 | 风叶 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 35 | 美的 | 电机 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 36 | 美的 | 四通阀 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 37 | 美的 | 压缩机 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 38 | 美的 | 储液罐 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 39 | 美的 | 汽液分离罐 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 40 | 美的 | 安全阀 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 41 | 美的 | 电子膨胀阀 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 42 | 美的 | 电子膨胀阀线圈 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 43 | 美的 | 水流开关 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 个 |  |  |  |
| 44 | 美的 | 套管式冷凝器 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 45 | 美的 | 交流接触器 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 个 |  |  |  |
| 46 | 美的 | 主板 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 47 | 美的 | 漏电开关 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 48 | 美的 | 冷凝器部件 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 49 | 美的 | 混水阀 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 50 | 美的 | 显示控制器 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 51 | 美的 | 循环水泵 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 52 | 美的 | 压力表 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 个 |  |  |  |
| 53 | 美的 | 截止阀 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 54 | 美的 | 液位控制仪 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 55 | 美的 | 保温 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |  |  |
| 56 | 美的 | 水管材料 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 米 |  |  |  |
| 57 | 美的 | 管路接头 | RSJ-380/MS-820 | 5 | 个 |  |  |  |
| **合计总价：** |  |  |

备注：单价包含了乙方提供本合同约定的产品人工费、材料费、搬运费、拆卸、安装、零配件、保险、安全及相应服务（如有）的全部价格，除非另有约定，甲方不再承担其他费用。

参选人： （加盖参选单位章）

法定代表人： （签字）

或其授权委托代理人： \_（ 签字）

编制时间： 年 月 日

附件三：日用电器维修清单

1、干衣机维修项目清单如下；

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品牌** | **产品名称** | **规格/型号** | **预估维修数量** | **单位** | **备注** |
| **1** | 海尔 | 干衣机电机 | GDZA5-61 | 38 | 套 |  |
| **2** | 海尔 | 海尔滚筒干衣机 | GDZE6-1W | 10 | 套 |  |
| **3** | 海尔 | 干衣机紧张轮 | GDZE6-1W | 48 | 套 |  |
| **4** | 海尔 | 干衣机电容 | GDZE6-1W | 48 | 个 |  |
| **5** | 海尔 | 干衣机大皮带 | GDZE6-1W | 48 | 条 |  |
| **6** | 海尔 | 干衣机小皮带 | GDZE6-1W | 48 | 条 |  |
| **7** | 海尔 | 干衣机门扣 | GDZE6-1W | 48 | 套 |  |
| **8** | 海尔 | 干衣机支架 | GDZE6-1W | 48 | 套 |  |
| **9** | 海尔 | 干衣机电脑板 | GDZE6-1W | 48 | 套 |  |

2、洗衣机维修项目清单如下：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品牌** | **产品名称** | **规格/型号** | **预估维修数量** | **单位** | **备注** |
| 1 | 海尔 | 洗衣机电脑板 | XQB50-7288ELM | 23 | 套 |  |
| 2 | 海尔 | 洗衣机电脑板 | XQB60-M1269 | 8 | 套 |  |
| 3 | 海尔 | 洗衣机电脑板 | XQB70-KM12688 | 25 | 套 |  |
| 4 | 海尔 | 洗衣机离合器 | 通用 | 61 | 套 |  |
| 5 | 海尔 | 洗衣机进水阀 | 通用 | 61 | 套 |  |
| 6 | 海尔 | 洗衣机过滤网 | 通用 | 61 | 个 |  |
| 7 | 海尔 | 洗衣机进水管 | 70CM | 61 | 条 |  |
| 8 | 海尔 | 洗衣机排水管 | 100CM | 61 | 条 |  |
| 9 | 海尔 | 洗衣机转接头 | 通用 | 61 | 只 |  |
| 10 | 海尔 | 洗衣机皮带 | 通用 | 61 | 条 |  |
| 11 | 海尔 | 洗衣机电容 | 通用 | 61 | 只 |  |

3、热水器维修项目清单如下：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品牌** | **产品名称** | **规格/型号** | **预估维修数量** | **单位** | **备注** |
| 1 | 美的 | 美的F50-25B1(2-12楼）电热水器 | 线控型 | 345 | 台 |  |
| 2 | 美的 | 美的RSJ-380/MS-820（1楼） | 空气能 | 5 | 台 |  |
| 3 | 美的 | 电源板（主板） | 美的F50-25B1 | 180 | 套 |  |
| 4 | 美的 | 线控器 | 美的F50-25B1 | 180 | 套 |  |
| 5 | 美的 | 防电墙 | 美的F50-25B1 | 180 | 套 |  |
| 6 | 美的 | 温控器 | 美的F50-25B1 | 180 | 套 |  |
| 7 | 美的 | 限温器 | 美的F50-25B1 | 180 | 套 |  |
| 8 | 美的 | 软管（40-60公分） | 美的F50-25B1 | 180 | 条 |  |
| 9 | 美的 | 角阀 | 美的F50-25B1 | 180 | 个 |  |
| 10 | 美的 | 安全阀 | 美的F50-25B1 | 180 | 个 |  |
| 11 | 美的 | 沐浴头和管 | 美的F50-25B1 | 180 | 个 |  |
| 12 | 美的 | 发热管 | 美的F50-25B1 | 180 | 条 |  |
| 13 | 美的 | 镁棒 | 美的F50-25B1 | 180 | 根 |  |
| 14 | 美的 | 风叶 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 15 | 美的 | 电机 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 16 | 美的 | 四通阀 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 17 | 美的 | 压缩机 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 18 | 美的 | 储液罐 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 19 | 美的 | 汽液分离罐 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 20 | 美的 | 安全阀 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 21 | 美的 | 电子膨胀阀 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 22 | 美的 | 电子膨胀阀线圈 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 23 | 美的 | 水流开关 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 个 |  |
| 24 | 美的 | 套管式冷凝器 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 25 | 美的 | 交流接触器 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 个 |  |
| 26 | 美的 | 主板 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 27 | 美的 | 漏电开关 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 28 | 美的 | 冷凝器部件 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 29 | 美的 | 混水阀 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 30 | 美的 | 显示控制器 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 31 | 美的 | 循环水泵 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 32 | 美的 | 压力表 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 个 |  |
| 33 | 美的 | 截止阀 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 34 | 美的 | 液位控制仪 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 35 | 美的 | 保温 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 套 |  |
| 36 | 美的 | 水管材料 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 米 |  |
| 37 | 美的 | 管路接头 | 美的RSJ-380/MS-820 | 5 | 个 |  |

2、发包要求：

A、紧急项目维修，承揽商在接到发包方报修通知后，应在4个小时内到位。特殊情况须提供详细的书面说明并报经发包方同意后方可延迟。

B、承揽商安排上门维修的维修人员须具备水电维修等相应的从业资质。

C、维修产生的任何安全问题全部由承揽商自行负责。