**福建福海创石油化工有限公司**

**2024年阻燃防静电工作服、防静电工作服、防静电防寒服年约采购发包**

**比选文件**

**（项目编号：FHC-PTCG20240523001）**

**福建福海创石油化工有限公司编制**

**二〇二四年七月**

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）

附件三：商务报价函

附件四：阻燃工作服年约发包说明

1. **比选公告**

福建福海创石油化工有限公司拟对本公司“2024年阻燃防静电工作服、防静电工作服、防静电防寒服年约采购，项目编号：FHC-PTCG20240523001）”进行国内公开比选，欢迎国内符合条件的供应商积极参选。

1. 项目概况

1、项目名称：2024年阻燃防静电工作服、防静电工作服、防静电防寒服年约采购。

2、比选项目简要说明：按固定单价采购发包，具体要求详见附件4《阻燃工作服年约发包说明》。

1. 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、参选人需为生产商，不接受经销商或代理商。

3、参选人需有石油石化行业内相同或类似型号产品业绩情况。

4、参选人需没有失信黑名单记录（以最高院失信被执行人系统发布信息为准）。

5、参选人需与比选人无诉讼纠纷。

三、获取比选文件:

1、报名时间：2024年 6 月 3 日至 2024 年 6 月 7 日（共5天）

2、报名方式：参选人在报名时间内将报名文件发送至邮箱ybchen@fhcpec.com.cn，参选项目名称、参选单位和商务联系人及联系方式（邮件内容上填写即可），报名文件包含：

（1）法定代表人身份证复印件（正反面）（加盖单位公章的扫描件）；

（2）营业执照（加盖单位公章的扫描件）；

（3）参选人姓名及联系方式；

拟参选人寄送标书文件时需同时附上“阻燃防静电工作服、防静电工作服、防静电防寒服”样衣（投标样品上标注投标单位），以便比选人对样衣进行材质评选，评选后，中选商的样衣将作为将来供货时验收对比样品，未中选商的样衣将由比选人退回处理。

**拟参选人需提供样品阻燃防静电工作服1套、防静电工作服1套、防静电防寒服1件及阻燃防静电布料1块(20cm\*20cm)。**

中选单位供货时需提供第三方检测机构出具的工作服防静电、阻燃检测报告。收到中标通知书后10个工作日内出具杜邦nomex授权书。

（4）获取比选文件：本项目比选文件请有意向参选人自行下载，不收取费用。（特别声明：未进行登记报名的参选人，其递交的参选文件将被拒收。）

四、参选文件递交要求时间、地点：

1、参选文件递交地点：福建省漳州市漳浦县杜浔镇杜昌路9号福建福海创石油化工有限公司办公楼三楼设备及服务团队，联系人：陈玉冰 联系电话：0596-6311839 13205961286。

2、递交截止时间：有意向参选人请于公示期间进行交流澄清，并于2024年 6 月 13 日17 时00分之前将参选文件纸质原件密封送达比选人指定地点。

五、联系方式：

商务联系人： 陈玉冰 电话：0596-6311839 13205961286邮箱：[ybchen@fhcpec.com.cn](mailto:ybchen@fhcpec.com.cn)

技术联系人：黄小玲 电话：0596-6311102邮箱：xlhuang@fhcpec.com.cn

纪检监察室电话：0596-6311774

联系地址：漳州市漳浦县杜浔镇杜昌路9号邮 编：363216

# 第二章 比选须知

**一、比选内容**

1、项目名称：2024年阻燃防静电工作服、防静电工作服、防静电防寒服年约采购。

2、发包方式：本项目按固定单价发包，据实结算。

3、项目联系人

技术联系人： 黄小玲 0596-6311102

商务联系人： 陈玉冰 13205961286

4、采购预估数量：阻燃防静电工作服2000套；防静电工作服500套；防静电防寒服300套。

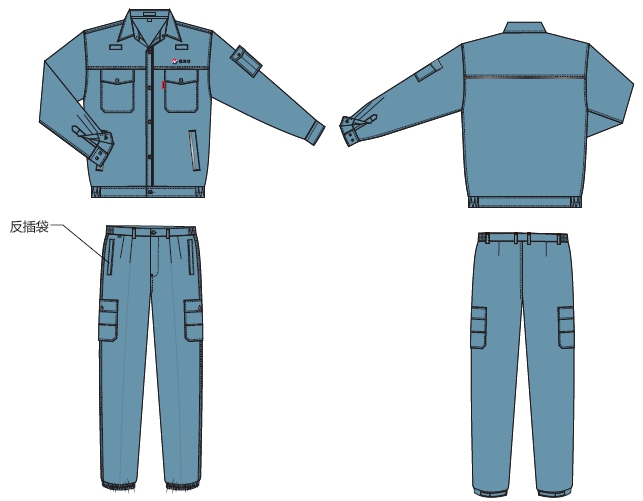
5、送货地址: 福建省漳州市古雷经济开发区腾龙路84号。

6、阻燃防静电工作服、防静电工作服、防静电防寒服技术参数要求：

1、**阻燃防静电工作服（杜邦nomex**）

1.1款式

由工作服上衣及工作裤组成，单层结构



1.2技术要求

1.2.1面料要求

永久耐热阻燃、永久防静电、永久耐酸碱和有机溶剂的侵蚀、高强度、高耐磨性、高抗撕裂性、遇火无熔滴产生、火烧布面，防止电弧对人体的灼伤、服装尺寸稳定、不易变形、穿着舒适透汗、不怕洗涤。

1.2.1.1阻燃性

面料阻燃性能项目和指标

（1）热防护性能值（TPP）：皮肤直接测试：≥126kW.s/m2, 皮肤与服装间有空隙：≥250kW.s/m2。

（2）阻燃性：洗涤50次后，续燃时间≤2s，阴燃时间≤4s，损毁长度≤100mm，不允许有熔融、滴落和烧焦现象；面料具有永久性阻燃性能，阻燃性能保证时间：大于5年。

1.2.1.2理化性能

（1）断裂强力：经纬向断裂强力（洗后）≥650 N；

（2）撕破强力：经纬向撕破强力(洗前、洗后）≥90N；

(3）透湿率≥5000g/(m2.24h)

（4）弯曲长度≤3cm

（5）起球≥3级

（6）水洗尺寸变化率+3～-3%

（7）热稳定性能：经180（±2）℃热稳定性能试验后，沿经、纬方向尺寸变化率不应大于5%，且试样表面应无明显变化；

（8）色牢度：耐洗色牢度：变色：≥4级；沾色：3～4级；耐水色牢度：变色：≥4级；沾色：3～4级；耐干摩擦：≥3～4级；耐湿摩擦：≥3级；耐汗渍色牢度：变色：≥3～4级；沾色：3～4级。

（9）染色工艺：需为环保染色,不应含甲醛和偶氮染料。

1.2.1.3防静电性能

面料具有永久性防静电性能，防静电性能保证时间：大于5年；

1.2.2配件及辅料

（1）缝纫线（包含纽扣缝线）：规格：40支3股，永久性阻燃，单线强力不小于10N。

（2）反光带：必须为阻燃材料，反光带的逆反射系数符合GB20653-2006中6.1的2级以上反光材料的要求。

（3）纽扣：阻燃纽扣, 缝线处需设凹槽，防止缝线磨损断裂。

（4）拉链: 阻燃拉链，所有金属件都不能外露，要有面布覆盖。

1.2.3缝制工艺

（1）各部位缝合平服，线路顺直、整齐、牢固，针迹均匀，上下线松紧适宜，起止针及袋口应回针缉牢。

（2）号型标志清晰、正确。

（3）缝订公司标识牌。

（4）衣服永久性标签需含生产日期。

1.2.4成品性能

裤后裆接缝和肩缝强力不小于320N/（5.0cm×10cm）。

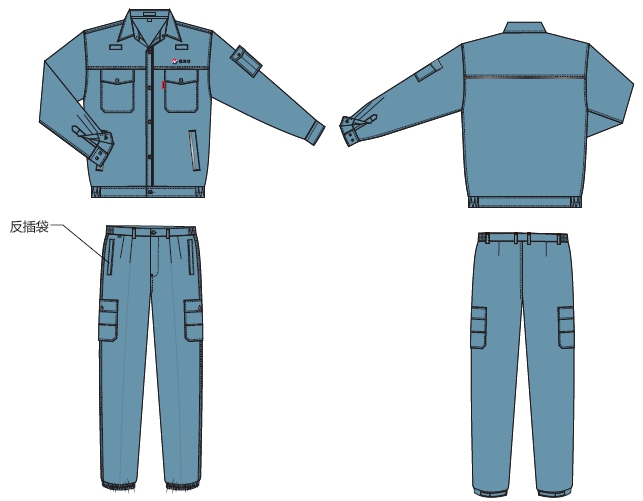
1.3产品参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 材料名称 | 颜色 | 规格 | 符合标准 |
| 阻燃工作服面料 | 炼化蓝 | 成分：93%间位芳纶、5%对位芳纶、2%抗静电纤维  功能：阻燃防静电  面料要求：纱支38s(±6）/2 密度250/215（每10cm）±11%；织法：平纹；克重：150g/m2 | 符合GB12014-2019《防护服装 防静电服》、  GB 8965.1-2020《防护服装 阻燃服》 B级 |
| 树脂四眼扣 | 炼化蓝 | 1.5cm |
| 阻燃反光条 | 银灰色 | 0.3cm滚条 |

1. **防静电工作服**

2.1款式

由工作服上衣及工作裤组成，单层结构

****

**2.2 技术要求**

2.2.1防静电性能

面料具有永久性防静电性能，防静电性能保证时间：大于5年。

2.2.2 工艺要求

（1）面料应保证工作服尺寸水洗后的稳定性。

（2）成品整烫平整、美观，无线头。

（3）成品不采用金属材质附件。

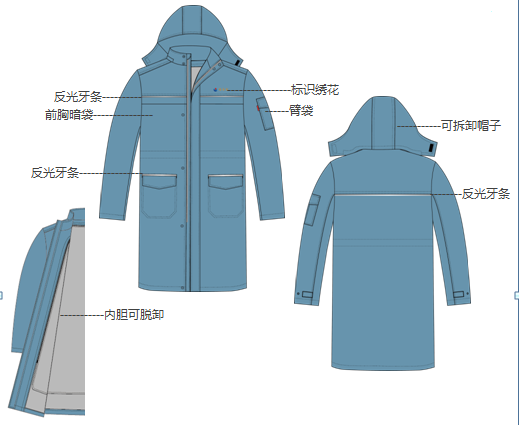
（4）各部位缝合平服，线路顺直、整齐、牢固，针迹均匀，上下线松紧适宜，起止针及袋口应回针缉牢。

**2.3 产品参数**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 材料名称 | 颜色 | 规格 |
| 面料 | 炼化蓝 | 成分：60%棉40%聚酰胺酯(仪纶)  功能：防静电吸湿排汗  纱织:32\*32  密度:130\*70  面料克重：150g/m2以上  符合GB12014-2019《防护服装 防静电服》要求 |
| 树脂四眼扣 | 炼化蓝 | 1.5cm |
| 反光条 | 银灰色 | 0.3cm滚条 |
| 尼龙拉链 | 炼化蓝 | 3#齿单拉闭口链 |
| 魔术扣 | 炼化蓝 | 宽2.5cm |

**3防静电防寒服**

3.1款式

****

3.2技术要求

（1）需采用高端衬布，并保证不气泡变形；

（2）前后需采用反光条滚条镶嵌设计；

（3）可脱卸式棉服内胆拉链式连接。

（4）耐油、耐酸碱。

3.3 产品参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 材料名称 | 颜色 | 规格 |
| 面料 | 炼化蓝 | 成分：60%棉39%聚酯纤维1%导电丝  功能：防静电  纱织:32/2\*32/2  密度:100\*53  面料克重：200g/m2以上  符合GB12014-2019《防护服装 防静电服》要求 |
| 内胆 | 炼化蓝 | 内胆面料为防静电织物，内胆填充物为3M的120g/m2新雪丽棉，帽子80g/m2新雪丽棉 |
| 树脂四眼扣 | 炼化蓝 | 1.5cm |
| 反光条 | 银灰色 | 0.3cm滚条 |
| 尼龙拉链 | 炼化蓝 | 3#齿单拉闭口链 |
| 魔术扣 | 炼化蓝 | 宽2.5cm |

**4、绣花设计图**



**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、参选人需为生产商，不接受经销商或代理商。

3、参选人需有石油石化行业内相同或类似型号产品业绩情况。

4、参选人需没有失信黑名单记录（以最高院失信被执行人系统发布信息为准）。

5、参选人需与比选人无诉讼纠纷。

**七、参选保证金**

1.参选单位应缴纳参选保证金，**保证金金额RMB35,000.00元**，参选单位应按照要求从参选单位基本账户转入比选单位的账户，比选单位账户信息如下：

开户名称：福建福海创石油化工有限公司

开户银行：中国银行漳州古雷支行

帐  号：406574816628

注明用途：2024年阻燃防静电工作服、防静电工作服、防静电防寒服年约采购。

参选保证金有效期：90日历天。

注：开户许可证上账号应与参选保证金转账回单上账号一致，否则视为未按规定提交参选保证金,所造成的一切后果由参选人自行负责。参选保证金转入后，将相关凭证放在商务比选文件中。

2.对于未能按要求提交保证金的参选文件，比选单位可以视为不符合上面比选要求而予以拒绝；

3.比选结束退还未中选者的比选保证金（无息），最迟不超过规定的比选有效期满后的20天；

4.中选者的参选保证金（无息），将在合同签订后归还；

5.如有下列情况发生，将被没收参选保证金：

（1）参选单位在参选有效期内撤回参选文件；

（2）参选单位未能按接到中标通知书后规定的时间内签定合同；

6. 中选者的参选保证金将直接转为履约保证金, 该履约保证金将于本合同执行完毕最终确认中选商无违约行为后由比选人指定公司“福建福海创石油化工有限公司”无息退还。

**八、参选文件的递交**

## 1、参选文件递交的截止时间：2024年6 月13日17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三楼设备及服务团队（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、本比选项目不接受联合体参选，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1年石油石化行业内相同或类似型号产品业绩情况）、营业执照、组织机构代码证、税务登记证（经年检或年审合格的）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。

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：**

本项目年预估总预算为**：1,750,000.00元，**阻燃防静电工作服含税**最高控制单价为RMB800元/套**，防静电工作服含税**最高控制单价为RMB150元/套**、防静电防寒服含税**最高控制单价为RMB250元/件**，采购参选人所填报的含税固定单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参选文件递交截止前](mailto:如参选人对控制价存疑请于报价截止前发邮件至hjzhang@fhcpec.com.cn)正式书面向比选人提出并进行交流澄清确认。

**评选委员会将对通过资格及实质响应性审查的各合格参选人，经技术评选和商务评选后选择综合总分最高者作为中选单位。**

**本案采用综合评标法，技术标和商务标占比3:7**

**其中技术标评分分值满分30分，技术标评分标准见下表，各评委技术标评分的平均值作为该参选人技术标得分。**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **评分内容** | **分项分数/分** |
| 1 | 近三年有石油化工企业阻燃服供货业绩得1分，没有不得分（需提供供货合同复印件加盖公章。） | 1分 |
| 2 | 从主面料纱支、密度、质量、舒适度进行横向比较。 | 4分 |
| 3 | 从款式、视觉感官、整体效果等方面进行横向比较。 | 4分 |
| 4 | 从衬布的舒适度、质量进行横向比较。 | 4分 |
| 5 | 从纽扣、拉链、反光条质量进行横向比较。 | 4分 |
| 6 | 线迹清晰饱满、均匀，针距合适，无跳针、无断线与接线、牢固度等现象进行横向比较。 | 3分 |
| 7 | 拉链平直，扣眼大小合适、美观、规整、牢固、不偏歪进行横向比较。 | 3分 |
| 8 | 样品整洁美观，各部位熨烫平服、挺括、无烫亮光、无烫水花、领型圆顺一致，线路顺直、左右对称等进行横向比较。 | 3分 |
| 9 | 样品颜色与现有工作服色差，无色差得2分，轻微色差得1分，色差较大不得分。 | 2分 |
| 10 | 售后服务方案，包括但不限于质保期限、质保范围、质保问题处理的响应方式及时间、返修周期、维修点设立及维修人员驻点情况等方面进行横向比较。 | 2分 |
|  | 总分 | 30分 |

**而各参选人商务标得分按照以下公式计算得分，计算分数时均四舍五入取小数点后2位数。**

**评标委员会将按下列方法计算合格参选人的商务标得分：**

**PF=( F低/ Fn)×70**

**式中：①PF为投标价格得分。**

**②F低为评标基准价=进入报价部分评分的各合格参选人中最低的报价评标价。**

**③Fn为进入报价部分评分的各合格参选人的报价评标价（为整套工作服价格）。**

**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。**“福建福海创石油化工有限公司”及其关联公司 “腾龙芳烃（漳州）有限公司”，“翔鹭石化（漳州）有限公司”，“翔鹭码头投资管理（漳州）有限公司”“福建海裕石化有限公司”五家公司共同作为合同执行主体，将于中选结果公示流程结束之日起30日内与中选人完成合同签订事宜。**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**

2024年阻燃防静电工作服、防静电工作服、防静电防寒服年约采购合同

合同编号：

签订日期： 年 月 日

签订地点：福建漳州漳浦杜浔镇

甲方：福建福海创石油化工有限公司

腾龙芳烃（漳州）有限公司

翔鹭石化（漳州）有限公司

翔鹭码头投资管理（漳州）有限公司

福建海裕石化有限公司

乙方：

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《中华人民共和国民法典》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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | 预估数量 | 单位 | 含税单价元/件 | 发票税率 | 备注 |
| 1 | 阻燃防静电工作服 | 2000 | 套 |  |  |  |
| 2 | 防静电工作服 | 500 | 套 |  |  |  |
| 3 | 防静电防寒服 | 300 | 套 |  |  |  |
| 4 | 合同金额合计 | （大写） （小写） | | | | |

上述金额为含税送到价格，包含了乙方提供本合同约定的产品及相应服务（如有）的全部价格，除非另有约定，甲方不再承担其他费用。

**本年约合同为固定单价年约，合同期限为自合同签订之日起一年，在合约期内，单价固定不变，甲方根据实际需求书面下单提货，结算数量以合约期限内甲方实际验收数量为准。工作服具体尺码和数量以甲方技术人员书面提供为准。**

2、交货：

2.1交货方式： 乙方负责送到

2.2交货地点：运送到 甲方古雷工厂指定地点 （以甲方提供的送货清单和地址明细为准）

2.3交货时间：交货期为甲方书面下单通知之日起 日内交货。

2.4乙方提供产品，并承担运输过程中发生的一切费用。在产品交付给甲方之前，相关的毁损、灭失等风险均由乙方自行承担。

3、付款方式与条件

3.1按交货批次进行分批付款，乙方每批次交付的产品按合同约定标准经甲方验收合格后，乙方开具当批货物总额100%增值税专用发票，甲方收到全额发票原件后60日内 向乙方支付当批货物总额95%货款。货物验收合格12个月后，甲方再向乙方支付当批货物总额5%货款。

3.2 合同单价包含 增值税专用发票。每批次开具发票前乙方需与甲方确认相应发票开具方案，分别根据甲方的各家公司所占成本比例进行分别开具。

3.3.履约保证金：合同签订生效后，乙方的参选保证金RMB 元整将自动转为履约保证金，于合同全部履约完毕并无任何明显违约行为情况下全额无息退还。

4、质量要求和技术标准

4.1乙方所提供的产品必须是原厂原包装（含货物质量合格证书）产品，质量必须符合国家标准或行业标准以及原厂出厂标准（以说明书为准），且乙方所提供的产品的技术参数必须与官方网站中所列设备的技术参数一致，如所交产品不符合本合同中约定的相关要求，甲方有权拒绝接受。相关款式材质要求见附件《福建福海创石油化工有限公司阻燃工作服年约发包说明》。

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（人为损害原因不可退换），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 12个月）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。

4.5本合同项下产品合同签订前乙方已与甲方技术人员进行技术澄清交流，并提交相应样品经由甲方技术人员确认合格。乙方交货时需确保与前期甲方技术人员确认合格的样品款式质量相同，否则甲方有权拒收，所产生损失由乙方承担。

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：

☐技术服务：

☐人员培训：

☐技术资料：

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、验收

6.1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。

6.2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。

6.3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。

6.4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。

6.5调试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。

6.6 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。

7、质量保证

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。

售后服务

1、收到货后产品有质量问题（非人为），应免费提供维修或包换服务。

2、质量保修期

2.1阻燃防静电工作服质保期：

（1）质量保修期为交货后12个月，保质期内出现变形、脱色、起泡、魔术贴、面料磨破和非人为破裂，拉链和纽扣损坏等产品质量问题时，必须包修、包退、包换。

（2）制作用线12个月内断线（服装脱线、接缝处撕裂）负责在一周内加工修复，必要时在买方设点修复。

2.2防静电工作服、防静电防寒服质保期：

（1）质量保修期为交货后3个月，保质期内出现变形、脱色、起泡、魔术贴、面料磨破和非人为破裂，拉链和纽扣损坏等产品质量问题时，必须包修、包退、包换。

（2）制作用线12个月内断线（服装脱线、接缝处撕裂）负责在一周内加工修复，必要时在买方设点修复。

8、违约责任

8.1乙方逾期交货的，每日按照当批货物总额的 0.1 %向甲方支付违约金，逾期超过 20 日的，甲方还有权解除合同，并要求乙方一次性支付当批货物总额 20 %的违约金。乙方部分交货、交货不合格的，均按照逾期交货处理，甲方可从应付给乙方的货款中直接扣除。

8.2 乙方交付的产品经甲方验收不合格的，每次应向甲方支付违约金人民币3万元，并应根据甲方要求进行修理、更换或采取其他补救措施。累计 叁 次验收不合格的，甲方还有权解除合同、拒绝支付任何费用。

8.3 甲方无故逾期付款的，按照银行同期贷款利率标准支付利息。

8.4 一方的违约行为给对方造成的损失超过本合同约定的违约金数额的，超出部分，违约方应予以赔偿。

9、法律的适用及争议解决方式

9.1、本合同的效力、解释及履行均适用中华人民共和国法律。

9.2、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。

10、 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。

11、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。

12、本合同一式四份，经双方签订后生效，甲方执三份、乙方执一份，具有同等效力。

**以下无正文，为合同盖章页。**

甲方：福建福海创石油化工有限公司 甲方：腾龙芳烃（漳州）有限公司

签订日期：2024年6月 日 签订日期：2024年6月 日

甲方：翔鹭石化（漳州有限公司） 甲方：翔鹭码头投资管理（漳州）有限公

签订日期：2024年6月 日 签订日期：2024年6月 日

甲方：福建海裕石化有限公司 乙方：

签订日期：2024年6月 日 签订日期：2024年6月 日

**附件二、参选文件范本**

**福建福海创石油化工有限公司**

**2024年阻燃防静电工作服、防静电工作服、防静电防寒服年约采购合同**

**参选文件**

**参选人： *（打印时请取消下划线）*有限公司**

**2024年5月**

***参选文件编写说明***

***（本页无须打印）***

1．参选人应按规定，向比选人递交参选文件，正本一份、副本一份，当正本与副本有不一致时，以正本为准。

2.所有纸质文件采用A4纸胶装、平装。所有参选文件应增加统一外层包封。

3.提交参选文件时提供两个包装，商务参选文件（报价单）一个包装、技术参选文件一个包装,封口处均需加盖骑缝章。商务参选文件和技术参选文件电子拷贝一份（随商务参选文件包装）。

4.凡因参选文件不按规定填写，或填写不清晰、不完整、或密封不合要求而引起的一切后果，由参选人自行负责。

5.参选文件正本必须逐页或骑缝加盖参选人公章或由法人代表或法人代表授权人逐页签字方视为有效，同时应注明提交日期，否则视为废标。

6.在外层包封上应写明参选人的名称与地址、邮政编码，以便参选出现逾期送达时能原封退回。具体样式如下：

比选项目：

比选人名称：

本文件于 年 月 日 点 分（北京时间）（开标时间）前不得开封此文件

参选人名称： （公章）

参选人地址、邮编：

封装文件内容：

参选人联系人及联系电话：

7、以下文件中**绿色**字体部分，请各参选单位根据实际情况填写后，修改为**黑色（不加粗）**字体打印。目录页码请根据实际情况编写。

8、以下文件中红色字体部分，打印时请删除。

**目 录**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **页码** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
| 7 |  |  |
| 8 |  |  |
| 9 |  |  |
| 10 |  |  |
| 11 |  |  |
| 12 |  |  |
| 13 |  |  |
| 14 |  |  |

**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 。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2024年 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**

**业绩证明**

**（如内容超过一页，可附页）**

**附件三：**

**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2024年阻燃防静电工作服、防静电工作服、防静电防寒服年约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，参与本项目的比选。

1. 阻燃防静电整套工作服（上衣和工作裤）含税送到**固定单价**如下： 元/套；（其中阻燃防静电工作服上衣单价： 元/件，阻燃防静电工作裤单价： 元/件）。

2. 混纺阻燃整套工作服（上衣和工作裤）含税送到**固定单价**如下： 元/套；（其中混纺阻燃工作服上衣单价： 元/件，混纺阻燃工作裤单价： 元/件）。

3. 防静电防寒服，含税送到**固定单价**如下： 元/件。

以上报价所含增值税类型及税率：

参选人： 单位名称 （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）

联系电话及邮箱：

编制时间： 年 月 日

**附件四：**

**福建福海创石油化工有限公司**

**阻燃工作服年约发包说明**

**一、合同年约项目**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 阻燃防静电工作服上衣 | 件 | 2000 | 数量为预估量，  按实际需求分批交货 |
| 2 | 阻燃防静电工作裤 | 件 | 2000 |
| 3 | 防静电工作服上衣 | 件 | 500 |
| 4 | 防静电工作裤 | 件 | 500 |
| 5 | 防静电防寒服 | 件 | 300 |

**二、投标人资质要求**

1、投标人需为生产商，不接受经销商或代理商。其注册资金≥500万元RMB。

2、中选单位需于收到中标通知书后10个工作日内出具杜邦nomex授权书。

3、供货时需提供第三方检测机构出具的工作服防静电、阻燃检测报告。

**三、合同签订期限**

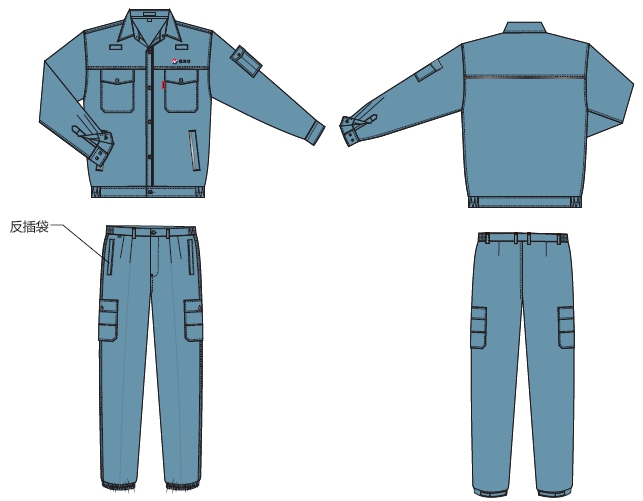
自合同签订后一年。

**四、技术要求：**

**1、阻燃防静电工作服（杜邦nomex）**

1.1款式

由工作服上衣及工作裤组成，单层结构

****

1.2技术要求

1.2.1面料要求

永久耐热阻燃、永久防静电、永久耐酸碱和有机溶剂的侵蚀、高强度、高耐磨性、高抗撕裂性、遇火无熔滴产生、火烧布面，防止电弧对人体的灼伤、服装尺寸稳定、不易变形、穿着舒适透汗、不怕洗涤。

1.2.1.1阻燃性

面料阻燃性能项目和指标

（1）热防护性能值（TPP）：皮肤直接测试：≥126kW.s/m2, 皮肤与服装间有空隙：≥250kW.s/m2。

（2）阻燃性：洗涤50次后，续燃时间≤2s，阴燃时间≤4s，损毁长度≤100mm，不允许有熔融、滴落和烧焦现象；面料具有永久性阻燃性能，阻燃性能保证时间：大于5年。

1.2.1.2理化性能

（1）断裂强力：经纬向断裂强力（洗后）≥650 N；

（2）撕破强力：经纬向撕破强力(洗前、洗后）≥90N；

(3）透湿率≥5000g/(m2.24h)

（4）弯曲长度≤3cm

（5）起球≥3级

（6）水洗尺寸变化率+3～-3%

（7）热稳定性能：经180（±2）℃热稳定性能试验后，沿经、纬方向尺寸变化率不应大于5%，且试样表面应无明显变化；

（8）色牢度：耐洗色牢度：变色：≥4级；沾色：3～4级；耐水色牢度：变色：≥4级；沾色：3～4级；耐干摩擦：≥3～4级；耐湿摩擦：≥3级；耐汗渍色牢度：变色：≥3～4级；沾色：3～4级。

（9）染色工艺：需为环保染色,不应含甲醛和偶氮染料。

1.2.1.3防静电性能

面料具有永久性防静电性能，防静电性能保证时间：大于5年；

1.2.2配件及辅料

（1）缝纫线（包含纽扣缝线）：规格：40支3股，永久性阻燃，单线强力不小于10N。

（2）反光带：必须为阻燃材料，反光带的逆反射系数符合GB20653-2006中6.1的2级以上反光材料的要求。

（3）纽扣：阻燃纽扣, 缝线处需设凹槽，防止缝线磨损断裂。

（4）拉链: 阻燃拉链，所有金属件都不能外露，要有面布覆盖。

1.2.3缝制工艺

（1）各部位缝合平服，线路顺直、整齐、牢固，针迹均匀，上下线松紧适宜，起止针及袋口应回针缉牢。

（2）号型标志清晰、正确。

（3）缝订公司标识牌。

（4）衣服永久性标签需含生产日期。

1.2.4成品性能

裤后裆接缝和肩缝强力不小于320N/（5.0cm×10cm）。

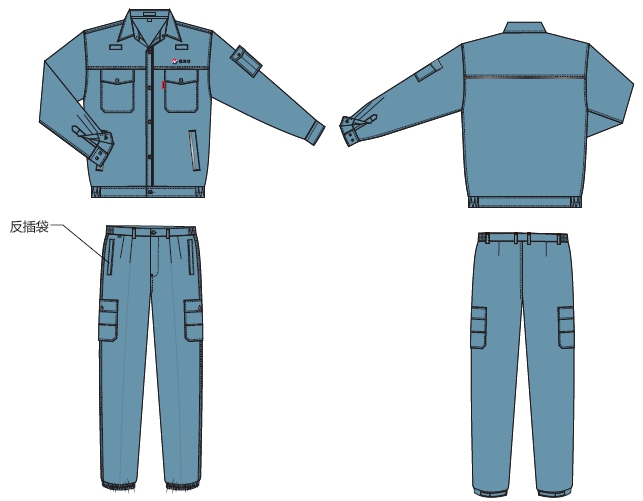
1.3产品参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 材料名称 | 颜色 | 规格 | 符合标准 |
| 阻燃工作服面料 | 炼化蓝 | 成分：93%间位芳纶、5%对位芳纶、2%抗静电纤维  功能：阻燃防静电  面料要求：纱支38s(±6）/2 密度250/215（每10cm）±11%；织法：平纹；克重：150g/m2 | 符合GB12014-2019《防护服装 防静电服》、  GB 8965.1-2020《防护服装 阻燃服》 B级 |
| 树脂四眼扣 | 炼化蓝 | 1.5cm |
| 阻燃反光条 | 银灰色 | 0.3cm滚条 |

1. **防静电工作服**

2.1款式

由工作服上衣及工作裤组成，单层结构

****

**2.2 技术要求**

2.2.1防静电性能

面料具有永久性防静电性能，防静电性能保证时间：大于5年。

2.2.2 工艺要求

（1）面料应保证工作服尺寸水洗后的稳定性。

（2）成品整烫平整、美观，无线头。

（3）成品不采用金属材质附件。

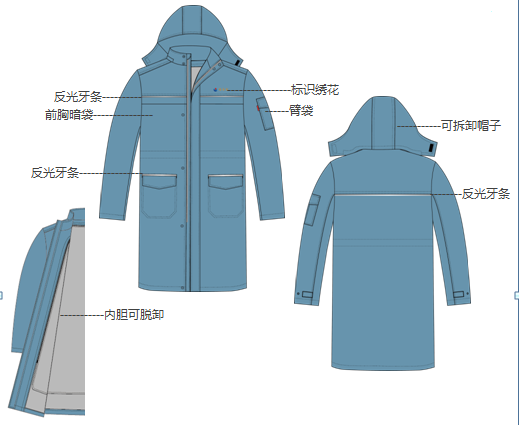
（4）各部位缝合平服，线路顺直、整齐、牢固，针迹均匀，上下线松紧适宜，起止针及袋口应回针缉牢。

**2.3 产品参数**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 材料名称 | 颜色 | 规格 |
| 面料 | 炼化蓝 | 成分：60%棉40%聚酰胺酯(仪纶)  功能：防静电吸湿排汗  纱织:32\*32  密度:130\*70  面料克重：150g/m2以上  符合GB12014-2019《防护服装 防静电服》要求 |
| 树脂四眼扣 | 炼化蓝 | 1.5cm |
| 反光条 | 银灰色 | 0.3cm滚条 |
| 尼龙拉链 | 炼化蓝 | 3#齿单拉闭口链 |
| 魔术扣 | 炼化蓝 | 宽2.5cm |

**3防静电防寒服**

3.1款式

****

3.2技术要求

（1）需采用高端衬布，并保证不气泡变形；

（2）前后需采用反光条滚条镶嵌设计；

（3）可脱卸式棉服内胆拉链式连接。

（4）耐油、耐酸碱。

3.3 产品参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 材料名称 | 颜色 | 规格 |
| 面料 | 炼化蓝 | 成分：60%棉39%聚酯纤维1%导电丝  功能：防静电  纱织:32/2\*32/2  密度:100\*53  面料克重：200g/m2以上  符合GB12014-2019《防护服装 防静电服》要求 |
| 内胆 | 炼化蓝 | 内胆面料为防静电织物，内胆填充物为3M的120g/m2新雪丽棉，帽子80g/m2新雪丽棉 |
| 树脂四眼扣 | 炼化蓝 | 1.5cm |
| 反光条 | 银灰色 | 0.3cm滚条 |
| 尼龙拉链 | 炼化蓝 | 3#齿单拉闭口链 |
| 魔术扣 | 炼化蓝 | 宽2.5cm |

**4、绣花设计图**



**五、售后服务**

1、收到货后产品有质量问题（非人为），应免费提供维修或包换服务。

2、提供免费上门培训服务。

3、质量保修期

3.1阻燃防静电工作服质保期：

（1）质量保修期为交货后12个月，保质期内出现变形、脱色、起泡、魔术贴、面料磨破和非人为破裂，拉链和纽扣损坏等产品质量问题时，必须包修、包退、包换。

（2）制作用线12个月内断线（服装脱线、接缝处撕裂）负责在一周内加工修复，必要时在买方设点修复。

3.2防静电工作服、防静电防寒服质保期：

（1）质量保修期为交货后3个月，保质期内出现变形、脱色、起泡、魔术贴、面料磨破和非人为破裂，拉链和纽扣损坏等产品质量问题时，必须包修、包退、包换。

（2）制作用线12个月内断线（服装脱线、接缝处撕裂）负责在一周内加工修复，必要时在买方设点修复。

**六、交货周期：**

自我方提出需求日起40天内交货。

**七、样品要求**

需提供阻燃防静电工作服1套、防静电工作服1套、防静电防寒服1件及阻燃防静电布料1块(20cm\*20cm)。

**八、评标方案**

1、价格因素分F1（满分70分）

评标委员会将按下列方法计算合格参选人的商务标得分：

PF=( F低/ Fn)×70

式中：①PF为投标价格得分。

②F低为评标基准价=进入报价部分评分的各合格参选人中最低的报价评标价。

③Fn为进入报价部分评分的各合格参选人的报价评标价（为整套工作服价格）。

1. 样品及技术因素评分F2（满分30分）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **评分内容** | **分数** |
| 1 | 近三年有石油化工企业阻燃服供货业绩得1分，没有不得分（需提供供货合同复印件加盖公章。） | 1 |
| 2 | 从主面料纱支、密度、质量、舒适度进行横向比较。 | 4 |
| 3 | 从款式、视觉感官、整体效果等方面进行横向比较。 | 4 |
| 4 | 从衬布的舒适度、质量进行横向比较。 | 4 |
| 5 | 从纽扣、拉链、反光条质量进行横向比较。 | 4 |
| 6 | 线迹清晰饱满、均匀，针距合适，无跳针、无断线与接线、牢固度等现象进行横向比较。 | 3 |
| 7 | 拉链平直，扣眼大小合适、美观、规整、牢固、不偏歪进行横向比较。 | 3 |
| 8 | 样品整洁美观，各部位熨烫平服、挺括、无烫亮光、无烫水花、领型圆顺一致，线路顺直、左右对称等进行横向比较。 | 3 |
| 9 | 样品颜色与现有工作服色差，无色差得2分，轻微色差得1分，色差较大不得分。 | 2 |
| 10 | 售后服务方案，包括但不限于质保期限、质保范围、质保问题处理的响应方式及时间、返修周期、维修点设立及维修人员驻点情况等方面进行横向比较。 | 2 |
|  | 总分 | 30 |

1. 评标得分汇总

投标人评分汇总=F1+F2