重庆大江杰信锻造有限公司

设备采购比价定源邀请书

**项目名称****：630KVA变压器**

**编号：** **2021-设备-02**

 **批准：**

**审核：**

**编制：**

**比价定源邀请文件清单**

 一、《 2021-设备-02比价定源总则》，主要内容包括：

 比价定源过程中应该遵守的原则和注意事项。

 二、《 2021-设备-02比价定源技术文件》，比价定源技术文件 主要内容包括：

 1．设备技术参数及要求。

 2．报价范围、双方责任、质保要求等详细要求。

**重庆大江杰信锻造有限公司设备采购比价定源**

**总则**

项目编号： 2021-设备-02

根据我公司生产经营的需求，为达到630KVA变压器采购项目的综合性价比最优，按照我公司相关管理办法规定，现我公司诚邀具备承接该项目能力的资信良好的合作资源参加比价定源竞争。热忱欢迎各合作资源积极参与！衷心期待诚信合作！

请报价单位仔细阅读本总则和相关技术文件，并按要求提供有关信息。

**一、项目概况**

 **项目名称：630KVA变压器**

 **项目地点****：**重庆市巴南区鱼洞大江工业园重庆大江杰信锻 造有限公司

 **项目内容及范围：**见“630KVA变压器技术文件”

**二、报价要求**

（一）提供单位基本情况简介和资信证明：

 1、营业执照复印件、组织机构代码证、税务登记证。属于分公司或代理商或办事处性质的还须附总公司或总部的委托授权书。

 2、报价方实力（产品商标必须附证书）、信誉以及相关业绩证明（国内近3年同类及以上档次的产品供货业绩证明，如包括用户单位名称、项目名称、负责人姓名、联系电话的合同等。）

 3、以上资料须装订成册作为报价书附件并在首页附目录。

（二）报价方应在本总则基础上，对附件中的各项要求作出详尽的整体应答，包括项目组成设备及各设备主要部件的名称、型号规格、品牌、主要材料、数量及单价，运输、安装的单项价和总报价，请同时报出项目费的计算方法和金额。如果报价方免费或赠送相关项目备配件的，请特别注明其价值。

（三）保证在要求或约定的时间进度完成，如完成进度上有异议，请说明原因。

（四）合作方必须承诺提供产品的技术说明书、提供产品的易损件图及组装图、电气原理图及接线图；并提供达到其技术性能指标的有关文件或材料。如设备有使用其他生产厂家的零部件，应附生产厂家的相关资料。（提供纸质和电子版本）

（五）要求报价方在报价文件中注明所报价的设备与邀请文件中规定技术指标的正负偏离表。

（六）售后服务承诺(包括产品保修期限、零配件供应、服务响应时间及保证措施等)。

（七）报价方须按邀请文件的要求完成相关文件。

（八）报价方须编制1份报价文件“正本”和2份“副本”，并明确标明“报价文件正本”和“报价文件副本”。如报价文件正本与副本有不同之处，以正本为准。报价文件正本与副本均应使用GB／T148—A4型纸打印，图表等可按同样规格的倍数扩展，不容许手写和随意改动，除非这些删改是根据我方指示进行的。如果是报价方必须修改的错误，则修改处应由报价方加盖法人单位公章和法定代表人或委托代表人印章。报价文件一式3份(装于一个信封内)，必须在附表的每页上加盖报价单位公章，整体密封后并加盖齐缝章递交。如果没有按上述规定密封并加盖公章和印章的报价文件，我方将不承担报价文件错放或提前开启的责任，由此造成提前开启的报价文件将予以拒绝．

（九）报价方对比价定源邀请文件有疑问时，应在2021年3月1日前以书面形式向我方提出，我方认为有必要澄清的将以书面补充通知形式作为比价定源邀请文件的组成部分，报价单位在编制报价文件时应将补充通知内容考虑进去。

（十）为确保比价定源活动的正常进行、合同的正常履行，防止恶意竞争，保障各方的合法权益，报价方应遵循以下报价要求：

 1、需到现场报价的单位，必须严格按照我公司安全管理等相关制度执行，向我公司提交相关资质证书和文件，通过我公司审核后，必须由我公司相关工作人员带入现场。

 联系人：王先生

 联系电话：13668045379

 2、报价文件获取办法：请参与报价的单位或授权人在我公司网站（www.cqdjjx.com)上获取报价文件或持授权委托书于 2021 年3月5日前到重庆大江杰信锻造有限公司设备部领取报价文件及相关资料。

 3、报价为含税价（含13%税）；报价包括包装费、装卸费、拆卸费和运输费等；报价方须按我公司的要求正确填报，需备注事宜可填入表内“备注”栏，检查确认后，加盖公章。

 4、报价文件保密性要求

 （1）报价方须做好填报环境等客观条件的保密性防护。

 （2）报价方须将报价表单独密封，密封后在密封处加盖公章， 并在信封上注明“报价表，请于比价定源时启封”字样。

 （3）报价方应将所需报交文件一并装入信封内，密封后在密封处加盖公章，并在信封上注明：报价项目名称、报价方信息（单位名称、地址、联系人及联系方式等）。

 （4）报价方应选择正规快递公司投递或投交到我公司内可监控区域的专用双锁报价箱中。

 5、报价文件有效性要求

 （1）报价方应在报交截止时间内将报价文件投交至我公司指定接收处，逾期无效、错投无效。

 报价文件报交截止时间： 2021年 3 月 5 日。

报价文件指定接收处：

 ➀邮寄地址：重庆市巴南区鱼洞大江西路自编804号

 重庆大江杰信锻造有限公司设备部。

 收件人：王先生

 联系电话：13668045379

 邮政编码：401321

 ➁重庆大江杰信锻造有限公司比价定源报价箱。

 （2）凡自愿参与本项目比价定源的单位的一切费用自理，报价时电汇1万元参选保证金到我公司指定账户（重庆大江杰信锻造有限公司，开户行：建行重庆巴南支行大江分理处，账号：50001110041052500415），比价定源结束后，如报价方未成为合作方，我公司即刻将参选保证金全额退还报价方；如报价方成为合作方，参选保证金自动转作为履约保证金，履约保证金在项目完成并验收合格后7个工作日内退还。

 （3）报价方不得以他人名义参加或者相互串通、或者以其他方式弄虚作假，否则报价作废、没收保证金、取消当期参选资格并予以公示，构成犯罪的，依法移交相关司法机构追究法律责任。

 （4）报价方被确定为合作方后，应履行合同签定义务、必须按合同约定执行。我公司会对合作方进行评审和考核，如果合作方在合同履行过程中不能达到我公司相关要求的，视情节轻重考核处罚（处罚款项从履约保证金中扣除）、终止对应项目合作。我公司将寻其他资源顶替合作方执行协作，因此发生的费用将从合作方的履约保证金中扣除，情节严重时我公司有权单方解除合同。

**三、交货要求及付款方式**

（一）交货时间及地点：交货时间由报价方按最短交货期报，合同生效后严格按交货期执行，每延期一天处以合同总金额的0.3%的违约金。交货地点在重庆市巴南区鱼洞大江工业园重庆大江杰信锻造有限公司厂区内指定的安装场地。

（二）运输方式及费用：由供货商负责。

（三）设备安装调试：设备到场后供货商现场负责安装调试。3天内完成调试并交付我公司投产使用。

（四）合同签订10个工作日后，供货商负责提供改造设备安装基础图，动力负荷要求及管线布置图等，便于我公司提前完成改造设备的前期准备工作。

（五）本项目付款方式为分期付款，第一期，合同签订后20个工作日支付总额的30%预付款；第二期，设备安装调试验收合格后20个工作日内支付总额的60%；第叁期，正常运行一年后支付总额的10%，全部以银行承兑支付。

 **四、报价书作废条款：**

（一）报价方在报价和评审期间有企图影响报价结果等不公平竞争行为的。

（二）未按邀请文件要求制作的报价书。

（三）未按邀请文件要求密封和加盖报价方公章的。

（四）对邀请文件内容作擅自改动的。

（五）未在报价截止时间内提交的报价书。

（六）最低报价严重高于市场平均价格的。

（七）报价方在报价过程中向邀请方提供虚假证明材料的(包括资信证明．业绩、产品性能、生产厂等)

 **五、评审原则：**

（一）邀请方本着“公开、公平、公正、科学、择优”的原则进行严格评审，以充分保证各报价方的合法利益。

（二）根据各报价方的报价方案、投报设备的质量、服务承诺及公司的技术力量、社会反响等因素进行综合评审。本项目采用“综合评定方法”，实行“第一次评分排序报价、第二次竞分报价、第三次（电话免提）竞价评分”的评定步骤和评定规则。

（三）定源管理领导小组和定源管理办公室全体成员根据第一次报价情况，按照《设备采购项目比价定源评分表》要求对报价方进行综合评分排序，评出综合最优报价信息为第一顺序报价信息、得分最高的报价方为第一顺序合作方。第一次综合评分排序后，由业务主办单位将第一顺序报价信息和前三名评分排序信息（不含报价方名称）作为“第二次竞分报价”的基本要求，形成《第二次竞分报价邀请书》报送定源管理办公室审核、定源管理领导小组批准后，发放给各报价方进行第二次竞分报价，各报价方对照基本要求要求进行响应和优化各自相关信息后完成“第二次竞分报价”。评审人员根据《设备采购项目比价定源评分表》等评审标准对对符合要求的报价方进行综合评分排序，评出得分最高的最优报价信息为第二顺序报价信息（第二顺序报价信息中的报价须不偏离评估价或市场行情价），第二顺序报价信息的报价方为第二顺序合作方。（当第一顺序合作方此时被评为第二顺序合作方时，则依序增评一名第二顺序合作方。）评选出第二顺序合作方后，由定源管理办公室主任、财务审计部价格审计人员、业务主办单位领导、业务经办人员等共同参与第三次（电话免提）竞价评分的评定，按第二次竞分报价价格从高到低的顺序，将第二次竞分报价的最低报价告知各报价方，各报价方对照此最低报价优化各自价格后进行竞价。评审人员按照《设备采购项目比价定源评分表》中第7项（价格评分项目）要求对第三次（电话免提）竞价进行评分。然后根据三次评分确定评定结果。（计算公式：第一次评分排序报价评分×50%+第二次竞分报价评分×40%+第三次竞价评分×10%=总分。）最高总分报价方为合作方（如出现两个或两个以上最高总分报价方时，则选择最低报价的报价方为合作方），对应的报价信息形成最优合作方案进行签约。

（四）定源后5个工作日内，由业务主办单位按定源结果完成合同签定。定源确定的合作方必须按定源结果签定合同与技术协议。

 **六、其它说明：**

（一）请报价方认真审阅邀请书文件中的各项要求，对报价价格及承诺慎重填报。如报价方编制的报价文件不能响应和满足本邀请书的要求，责任由报价方自负，其报价文件将被邀请方拒绝或被视为无效报价。

（二）各报价方请仔细阅读本邀请书及附件(表)，它们包含了即将写进合同之中的大部分条款，一旦报价方正式报价，即被视为已对邀请方做出了具有法律效力的相关承诺，除非不可抗拒因素不得随意更改。

（三）不论评审结果如何，报价方的报价文件均不退回，且不对未签约单位作任何解释。报价方在报价过程中产生的一切费用，不管评审结果如何，均由报价方承担。

（四）签约后，该报价书成为双方制约文件之一，其他未尽事宜在合同中明确。

 重庆大江杰信锻造有限公司

2021年2月24日

##

**技术文件**

**一、技术参数要求**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | 630KVA变压器 | **单 位** | **台** | **数量** | **1** |
| 技术要求 |
| 序号 | 项目 | 要求 |
| 1 | 型号容量 | S11-630KVA |
| 2 | 调压方式 | 无载 |
| 3 | 高压额定电压 | 10KV |
| 4 | 高压分接范围 | ±2×2.5% |
| 5 | 低压额定电压 | 0.4KV |
| 6 | 连接组标号 | Dyn11 |
| 7 | 空载损耗 | 0.81KW |
| 8 | 负载损耗 | 6.2KW |
| 9 | 短路阻抗 | 4.5% |
| 10 | 空载电流 | 0.4% |

GB 311.1　绝缘配合　第1部分：定义、原则和规则

GB 1094.1　电力变压器　第1部分：总则

GB 1094.2　电力变压器　第2部分：液浸式变压器的温升

GB 1094.3　电力变压器　第3部分：绝缘水平、绝缘试验和外绝缘空气间隙

GB/T 1094.4　电力变压器　第4部分：电力变压器和电抗器的雷电冲击和操作冲击试验导则

GB 1094.5　电力变压器　第5部分：承受短路的能力

GB/T 1094.7　电力变压器　第7部分：油浸式电力变压器负载导则

GB/T 1094.10　电力变压器　第10部分：声级测定

GB 1094.11 电力变压器 第11 部分：干式变压器

GB 2536　电工流体　变压器和开关用的未使用过的矿物绝缘油

GB/T 2900.95　电工术语　变压器、调压器和电抗器

GB/T 4109　交流电压高于1000V的绝缘套管

GB 4208　外壳防护等级（IP代码）

GB/T 5273　变压器、高压电器和套管的接线端子

GB/T 6451　油浸式电力变压器技术参数和要求

GB/T 7354　局部放电测量

GB/T 7595　运行中变压器油质量

GB/T 8287.1　标称电压高于1000V系统用户内和户外支柱绝缘子　第1部分：瓷或玻璃绝缘子的试验

GB/T 8287.2　标称电压高于1000V系统用户内和户外支柱绝缘子　第2部分：尺寸与特性

GB/T 10228 干式电力变压器技术参数和要求

GB 10230.1 分接开关 第1部分：性能要求和试验方法

GB/T 10230.2 分接开关 第2部分：应用导则

GB/T 11022　高压开关设备和控制设备标准的共用技术要求

GB 11604　高压电器设备无线电干扰测试方法

GB/T 13499　电力变压器应用导则

GB/T 16927.1　高电压试验技术　第1部分：一般定义及试验要求

GB/T 16927.2　高电压试验技术　第2部分：测量系统

GB/T 17468　电力变压器选用导则

GB/T 25438 三相油浸式立体卷铁心配电变压器技术参数和要求

GB 20052　三相配电变压器能效限定值及能效等级

GB/T 22072 干式非晶合金铁心配电变压器技术参数和要求

GB/T 25446 油浸式非晶合金铁心配电变压器技术参数和要求

GB/T 26218.1　污秽条件下使用的高压绝缘子的选择和尺寸确定　第1部分：定义、信息和一般原则

GB/T 26218.2　污秽条件下使用的高压绝缘子的选择和尺寸确定　第2部分：交流系统用瓷和玻璃绝缘子

GB 50150　电气装置安装工程　电气设备交接试验标准

DL/T 267 油浸式全密封卷铁心配电变压器使用技术条件

DL/T 572　电力变压器运行规程

DL/T 593　高压开关设备和控制设备标准的共用技术要求

DL/T 596　电力设备预防性试验规程DL/T 984　油浸式变压器绝缘老化判断导则

DL 5027　电力设备典型消防规程

JB/T 3837　变压器类产品型号编制方法

JB/T 10088 6kV～500kV电力变压器声级

JB10317 单相油浸式配电变压器技术参数和要求

JB/T 10428　变压器用多功能保护装置

Q/GDW 1771 10kV非晶合金铁心配电变压器技术条件

Q/GDW 1772 10kV非晶合金铁心配电变压器试验导则

IEC 60296　变压器和开关用新绝缘油规范 Specification for unused mineral insulating oils for transformers and switchgear

IEC 60156　绝缘油介电强度测定法 Insulating oils Determination of the dielectric strength

**二、性能要求**

1， 在短路下的耐受能力。变压器在任何分接头时都应能承受最大短路热稳定电流3s，各部位无损坏和明显变形，短路后绕组的平均温度最高不超过250℃。短路耐受能力应满足GB 1094.5之规定。

2， 过载能力。厂家应提供过载能力的数据，任何附属设备的过载能力不应小于变压器的过载能力。在起始负荷80%、环境温度40℃的条件下，过负荷50%允许运行120min。变压器最热点温度不超过140℃，变压器油顶层油温不超过95℃。卖方应在变压器出厂资料中提供过载能力数据及允许过负荷运行时间。

3， 油箱的强度和密封性。

1） 波纹油箱膨胀系数应不小于1.3倍，并应在规定的工作条件、负荷条件下运行不应有渗漏油现象。波纹式油箱（包括带有弹性片式散热器油箱）的变压器：315kVA 及以下者应承受 20kPa

的试验压力；400kVA及以上者应承受15kPa的试验压力。

2） 油箱放油阀应采用双密封结构。

3） 一般结构油箱的变压器（包括储油柜带隔膜的密封式变压器）应承受 40kPa 的试验压力。

4）内部充有气体的密封式变压器，油箱上部应承受 60kPa 的试验压力。

5）单相变压器油箱采用圆筒结构, 油箱为密封式结构，采用油箱上部留气隙的方式；油箱盖用模具一次冲压成形；油箱的散热形式采用光油箱或油箱加焊片式散热器两种方式，50kVA及以下的变压器应采用光邮箱。单相变压器采用箱壁支架的安装方式。油箱壁上焊有支架，支架配合有关金具可直接固定在电杆上面。支架配套金具作为供货配件由生产厂家配套提供；油箱壁上焊有便于起吊产品的吊钩，吊钩开口封闭，保证在吊装时的安全性。片状散热器应承受密封压力120kPa,持续时间20min，其剩余压力不小于70%，应无渗漏和损伤；承受130kPa强度压力,持续时间10min，应无损伤及不出现永久变形。

4， 变压器的寿命。变压器在规定的工作条件和负荷条件下运行，并按照卖方的说明书进行维护，变压器的寿命应不小于40年。

5， 变压器安全保护装置应满足GB/T 6451的要求。还应满足如下要求：

1） 应安装有压力释放阀，当油箱内的压力达到安全限值时，压力释放阀应可靠地释放压力，但不得有变压器油溢出。

 2） 在最高环境温度与最大允许负载状态下，压力释放阀不动作；在最低环境温度与变压器未投入运行时，变压器油位应能可靠保证各部分绝缘。

6， 油温测量装置应满足GB/T 6451的要求。

7， 变压器及其附件的技术条件应满足GB/T 6451的要求：

1） 油箱顶部不应存在积水情况。

2） 10kV全密封变压器采用真空注油，变压器密封试验应满足GB/T 6451中的要求。变压器油箱机械强度试验应满足GB/T 6451中的要求。变压器油箱应采用 Q235A 钢板或更高性能材料制作。

8， 套管。

10kV采用纯瓷套管，套管应用棕色瓷套，爬距不小于372mm，应具有良好的抗污秽能力和运行性能。高压套管相间距≥250mm，低压套管相间距≥120mm。套管额定电压应与变压器的额定电压相适应。套管额定电流应与变压器的最大负载能力相一致。套管接线端子连接处，在空气中对空气的温升不大于55K，在油中对油的温升不大于15K。套管引出导电杆材质应为T2铜，导体如采用焊接方式连接，应采用磷铜焊，不得采用锡焊。

9， 变压器油。变压器油应完全符合GB 2536和GB/T 7595所规定的全部要求。

10， 密封垫。应采用抗老化、抗龟裂、抗紫外线制品，所有密封面应密封良好，并应有对密封垫防氧化老化措施，以利延长使用寿命。要求变压器阀门关闭时不出现渗漏油现象。

11， 分接开关应有定位措施，并采用双密封结构。

12， 对附件的要求：

1） 主要附件应具有省级及以上检测单位的检测报告。

2） 所有附件都应无渗漏油点，附件的油漆应与本体一致。

3） 所有外购件都应经过严格挑选和验收试验，并提供试验报告。

4） 压力释放阀释放压力应小于GB/T 6451中要求的密封试验压力，应具有防潮防水功能。

5）高压配置红、绿、黄三色，低压配置红、绿、黄、黑四色。

**三、设备组成及功能要求**

1，器身结构及材质。

1） 铁心为硅钢片（包括卷铁心式及叠铁心式）。所有线圈材料采用铜线或铜箔，若采用漆包铜导线应采用优质漆包铜导线。所有引线和导电板均应采用绝缘包扎。铁心材料选用优质高磁密取向冷轧硅钢片，叠铁心式铁心采用全斜接缝、无孔绑扎、槽钢式夹件结构。卷铁心采用连续卷绕无接缝，铁心无夹件，硅钢片经高温真空充氮退火处理。

2） 铁心为非晶合金。所有线圈材料采用无氧半硬铜材料制造的铜线或铜箔。所有引线和导电板均应采用绝缘包扎。铁心材料选用具有软磁特性的非晶合金带材，铁心采用悬挂式，不得受力。

2， 器身不得悬空，紧固螺栓应有防止松动措施。

3，油位计。带储油柜的变压器，储油柜的一端应装有油位计，储油柜的容积应保证在最高环境温

度与允许负载状态下油不溢出，在最低环境温度与变压器未投入运行时，观察油位计应有油位

指示。油枕应有注放油的排污油装置以及带有油封的吸湿器。

**四、供需双方责任**

1. 设备到达需方现场后装卸由供方负责。
2. 设备制造、运输到需方现场由供方负责。
3. 拆除旧设备并安装调试新设备由供方负责。
4. 高低压连接所需材料由供方负责。

**五、技术资料**

（1）合同签订后10日内，提供设备安装用基础图及相关技术要求。

（2）提供设备使用维护的相关图纸资料，一式两套。

（3）设备使用说明书4本。

（4）合格证明书1套。

（5）提供技术资料及主要备配件图纸，提供控制系统原理图。

**六、安装、调试**

（1）在调试人员前往之前，用户需将电源、工作场地等准备工作完成。

（2）设备运输至需方后由双方按合同数量及装箱单清点，清点完毕后由用户在清单上签字确认。安装调试完成后由客户签字确认。装箱清单及交机验收验收单一式两份，一份用户保存，另一份由服务人员带回公司，并存入设备档案。

（3）.由供方指定的服务人员负责调试。

 （4）.由供方做试验并出具试验报告。

**七、验收和培训**

 1. 设备运到需方工厂后，由供需双方按合同规定及装箱单进行开箱清点。

 2. 安装调试完成后，由供需双方共同对设备进行验收，验收事项如下：

 1）依据供方出厂检验报告检验

 2）各项功能规格与零部件检收

 3.按合同技术要求进行验收。

 4. 如设备无法按上面条款验收，为达到验收合格所发生的一切费用由供方负责（如更换零部件）

 5. 自验收合格之日起，整机质保期一年。在保修期内出现的设备及附件质量问题，供方应在接到需方通知后48小时之内派人员到需方处理，修理或必要时更换的零部件均由供方自理。

 6. 合同执行期间，需方要对供方所提供的设备（包括对分包外购设备）进行检验、监造和性能验收试验，确保供方所提供的设备符合要求。但这不代替和减轻供方对产品质量的责任。

 7. 工厂检验是质量控制的一个重要组成部分。供方须严格进行厂内各生产环节的检验和试验。供方提供的合同设备须签发质量证明、检验记录和测试报告，并且作为交货时质量证明文件的组成部分。

检验的范围包括原材料和元器件的进厂，部件的加工、组装、试验（含出厂试验）、包装。

供方检验的结果要满足合同的要求，如有不符之处或达不到标准要求，供方要采取措施处理直至满足需方要求。供方发生重大质量问题时应将情况及时通知需方。

**八、质保按照国家相关规定和双方约定执行。**

报价函附件1

报 价 书

重庆大江杰信锻造有限公司：

我单位全面研究了重庆大江杰信锻造有限公司**2021-设备-02**设备采购比价定源邀请书文件和附件，我们将按邀请书文件中的所有规定对合同的完成承担全部责任和义务。

现递交我单位报价文件正本1份，副本2份。

我们完全同意报价文件规定的评审截止时间，我们所递交的报价文件已充分考虑了各种外部因素对报价的影响。

我们完全同意邀请方评审人员按综合得分的高低，根据相关法规确定签约单位的要求，并同意自行承担报价所发生的一切费用。

 如果我单位签约，我们完全同意邀请单位确定的设备价格、结算和付款方式，同意将我单位的承诺报价及所有内容做为结算的依据。

我单位的报价设备清单及总报价为含13%税： 元

分项报价：1、 元。

 2、 元。

 3、 元。

 4、 元。

（设备分项报价及工程费的计算方法和金额分项报价请另外附页）

 合同签订后设备到场及安装调试完成时间： 天

报价单位：(盖章)

报价单位法定代表人：(签字和盖章)

委托代理人：

报价单位地址：

报价单位电话：

日 期：

报价函附件2

法定代表人资格证明书

重庆大江杰信锻造有限公司：

我公司 （公司名称）对贵公司

 （项目名称）比价定源项目进行报价，我公司法定地址： ；法定代表人 ，性别 ，职务 ，身份证号 。

特此证明

报价单位：(盖章)

日 期：

报价函附件3

授权委托书

重庆大江杰信锻造有限公司：

我公司 （公司名称）授权委托

公司 （姓名） （身份证号码）代表我公司全权处理 项目的比价定源、合同洽谈、签定及协调处理现场设备安装、调试、验收等相关一切事项，并对其处理的相关事项的一切后果负责。

特此委托。

报价单位：（盖章）

 法定代表人：（签字和盖章）

被委托人：

日 期： 年 月 日