比价采购文件

标书编号：TTZB-2022042

比价采购项目名称：新办公楼投影仪项目

重庆天泰能源集团有限公司

二〇二二年十二月

招标前附表：

项号	内 容	规 定
1	比价项目名称	新办公楼投影仪项目
2	最高限价	90000.00 元（大写：玖万元整）
3	采购方式	比价
4	报价方式	清单报价
5	时间要求	工期 1 个月
6	采购范围	见“报价清单”，“办公楼施工图”。
7	报价人资质等	企业法人营业执照
8	资格审查方式	资格后审
9	计价方式	报价人根据自身实力确定报价
10	报价有效期	60 天
11	比价书费	购买比价采购书费用：200 元/份（开标前银行转账）
12	报价担保	金额：10000.00 元 形式：现金、支票或转账 提交方式：开标前银行转账 退还方式：评审结束后无息退还 账户：重庆天泰能源集团有限公司 开户行：浙商银行重庆九龙坡支行 账号：6530000310120100032755
13	答疑会	不组织
14	报价文件组成及数量	报价函 2 份：正本一份，副本一份。
15	报价截止时间	递交报价文件时间：2022 年 12 月 21 日 10：00 时前 报价文件递交地点：重庆天泰铝业股份有限公司办公室 递交报价文件联系电话：15223865560 联系人：吴老师 如需图纸、澄清和勘察现场 联系电话：19923164641 联系人：邢老师
16	开标	开标地点：重庆天泰铝业股份有限公司会议室 开标时间：2022 年 12 月 21 日 14：00 时
17	履约担保	中标后报价保证金自动转为履约保证金

新办公楼投影仪项目采购公告

重庆天泰能源集团有限公司拟对公司新办公楼投影仪项目进行比价采购，欢迎对此感兴趣并具有办理能力的专业单位前来报价。

标书编号：TTZB-2022042

标的名称：新办公楼投影仪项目

1. 比价采购文件发放：

请自行在重庆天泰能源集团有限公司主页下载比价采购文件和技术标准文件。重庆天泰能源集团有限公司主页（<http://www.tiantaienergy.com/>）→招标信息(主页右上角)→新办公楼投影仪项目→点击浏览该文（鼠标左键点击一下）→下载。

2. 对报价人的资质要求：

- (1) 报价人必须是具有独立法人资格，无不良经营行为。
- (2) 相关资质证明文件

3. 对资质文件要求：

需提供以下资质文件（可提供复印件，需加盖公章）：

- (1) 法人营业执照

重庆天泰能源集团有限公司

2022年12月16日

第一部分 项目概况

重庆天泰能源集团有限公司（以下简称“公司”）是重庆市首家电力上市公司——重庆三峡水利电力（集团）股份有限公司（股票代码：600116）属下的控股子公司，2021年公司排名重庆市制造业百强第78位。

公司前身以重庆天泰铝业股份有限公司为主体，成立于2003年10月，现注册资本24,523.25万元，注册地为重庆市九龙坡区西彭镇。公司发展方向以热电联产为基础，致力于拓展能源综合利用空间，努力把天泰能源集团打造成为“两业融合”（先进制造业和现代服务业）的引领者。

为满足公司需要，我司将开展该项目采购工作。

第二部分 报价人的资格条件

- 一、报价人应具备下列条件：见前附表7、8项
- 二、购买比价采购书费用：见前附表11项
- 三、需缴纳的报价保证金：见前附表12项

第三部分 报价文件说明

- 一、报价文件说明：

报价方应仔细阅读比价采购文件的所有内容，按比价采购文件的要求提供报价文件，并保证所提供的全部资料的真实性、准确性及完整性，以使其对比价采购文件做出实质性响应；否则，报价将被拒绝。

- 二、报价文件组成：

- (一) 报价方全称、简介等。
- (二) 按采购人所列表格填写报价的最终报价。
- (三) 企业法人营业执照（副本复印件）
- (四) 法人授权委托书（原件）
- (五) 报价人相关资质证明文件
- (六) 报价人联系方式

三、报价文件的密封与标记：

(一) 报价文件一式二份，报价方应将报价文件分别密封，并在封口处加盖报价方单位公章，在报价文件封皮明显处注明：

采购人：

比价采购文件 编号：

比价采购项目名称：

报价方的名称（加盖公章）：

地址：

电话：

注明：“开标时启封”的字样。

(二) 报价文件字体采用宋体、A4 幅面纸张打印

四、报价费用

报价方应自行承担所有与编写和提交报价文件有关的费用，不论报价的结果如何，采购方在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

五、报价书送达方式及截止时间：报价文件必须在采购方规定的报价截止日期前送达（邮递）到报价地点，过期作废标处理。首选当面递交方式，邮寄方式以签收为准（因疫情原因建议采

用邮寄方式)。

第四部分 开价评审及定标过程说明

一、开标：

(一) 开标时间、地点：见前附表 16 项

(二) 开标：开标会由采购人电话主持并开价。

1. 由采购人查验各报价人资格是否符合比价采购文件规定；
2. 由采购人检查报价文件的密封情况, 确认密封完好；
3. 经确认密封完好后, 由开标组织人员当众拆封, 并宣读相关内容。
4. 整理并记录报价文件的主要内容, 并在开标记录上签字认定。

二、评标：

由采购人评标委员会进行评标。

1. 评标委员会将综合分析报价方的各项指标, 不以单项指标的优劣评选中标单位。
2. 评标委员会将对所有报价方的报价评估, 采用相同的程序和标准。
3. 评标委员会将保守报价方的商业秘密。
4. 评标委员会不向落标方解释落标原因, 不退还报价文件。
5. 评标委员会可以要求报价方对报价文件中不明细的地方进行必要的澄清、说明或答辩, 报价方必须按时派专人或以书面形式进行澄清、说明, 但不得对报价内容实质性修改。
6. 报价方不得干扰采购方的评标活动, 否则将废除其标书。

7. 报价方不得相互串通报价，不得排挤其他报价方的公平竞争，在评标期间，报价方不得向评委询问情况，不得进行有违公正的活动，否则将被取消报价资格。

三、评标办法：

（一）采取经评审的最低报价法。评标委员会按照比价采购文件的要求，对确定为实质上响应比价采购文件要求的报价进行公平、公正地评价和比较。评标工作按以下程序进行：符合性审查（资质评审）、综合评审（详细评审）、提出评审意见、写出评标报告

1. 符合性审查（初步评审）

报价文件有下述情形之一的为未能对比价采购文件作出实质性响应，作废标处理。

（1）未按比价采购文件要求密封的。

（2）逾期送达的或者未送达指定地点的；

（3）未按比价采购文件要求提交报价保证金的；

（4）无单位盖章并无法定代表人签字或法定代表人授权的代理人签字或盖章的；

（5）报价清单无盖章的；未按规定的格式填写，关键字迹模糊、无法辨认的；

（6）报价人递交两份或多份内容不同的报价文件，或在一份报价文件中对同一招标项目报有两个或多个报价，且未声明哪一个有效；

（7）高于采购人确定的最高限价的；

（8）报价人名称或组织结构与资格预审时不一致的；

(9) 不符合比价采购文件中规定的其他实质性要求。

2. 商务文件的评审（详细评审）

项目	内容	排名
商务部分(报价)	报价	

3. 评标委员会完成评标后，依据评分结果，对报价方进行排序，写出书面评标报告。

4. 评标报告由评标委员会全体成员签字。对评标结论持有异议的评标委员可以以书面方式阐述其不同意见和理由。评标委员会成员拒绝在评标报告上签字且不陈述其不同意见和理由的，视为同意评标结论。评标委员会对此作出书面说明并记录在案。

5. 此项目评标委员会推荐的中标候选人限定二家。

四、定标：

评标名次根据报价（含税）从低到高排列名次，名次最高者为第一中标候选人（即中标人）。如果中标人在采购人发出中标通知书后3日内因故放弃中标，采购人可以依序确定排名第二的中标候选人为中标人或重新进行采购。

第五部分 合同授予及付款方式

一、中标通知书：

评标结束后，由采购方签发《中标通知书》。

二、有关约定事项：

1. 采购人与中标人将中标通知书发出之日起，3个工作日内中标人必须与采购人签订合同；否则采购人将有权废除授标，依法承担相应的法律责任；

2. 中标方接到中标通知后，到采购方与采购人签订合同：

3. 如果中标方报价时弄虚作假，恶意竞标中标后又主动放弃的或影响采购方正常工作的，采购方有权取消其中标资格，同时，没收其报价保证金。

4. 报价在报价有效期内不得调整。

三、结算方式：见合同相关条款规定。

四、合同解除条件：协商解决。（详见后续签订的正式合同）

第六部分 报价函

我们已收到你们的 TTZB-2022042 采购文件 ,经认真研究,我们决定参加报价:

1、我们愿意遵照比价采购文件 和合同条款以及其它一切要求报价,具体价格见报价清单。

2、如果我们的报价书被接受,我们将严格履行比价采购文件中规定的各项要求,保质、保量的按期完成任务。

3、我们愿意提供比价采购文件中要求的所有文件资料。

4、我们愿意按照经济合同法履行自己的全部责任。

5、所有有关本次报价的函、电,请寄下列地址。

报价单位: (盖章)

地 址:

电 话:

传真:

法定代表人签字:

代表职务:

报价日期:

报价人公章

报价人法定代表人签字 (如非法定代表人签字,需出示法人授权委托书)

法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：现授权委托（姓名）为我公司合法代理人，以本公司的名义参加重庆天泰能源集团有限公司的报价及后续活动、在询价、合同谈判、签订、履行至该项目完成过程中签署相关文件以及处理与此有关的事务。代理权限为全权代理。

委托期限：我公司参与重庆天泰能源集团有限公司的报价活动起至项目结束之日起止。

委托代理人无权转让委托权。特此委托。

委托代理人：

身份证号：

单位：

职务：

报价单位：（盖章）

法定代表人：（签字）

委托代理人：（签字）

日期：

年月日

（该处粘贴委托代理人身份证复印件）

第七部分 报价人联系方式

报价人：

职务：

联系电话：

报价人公章

第八部分 报价清单

高清 LED 屏幕--大厅

单元板数量: 10*11 净屏尺寸: 3.200*1.760 完工尺寸: 3.3*1.86

序号	产品名称	参数	单位	数量	单价	备注
1	单元板	像数点间距 1.8mm 像素密度 288906Dots/m ² 像素构成 1R1G1B 尺寸(长*宽*厚)320*160*15mm 重量 0.37kg±0.01kg 结构特点灯驱合一 单元板分辨率 172*86=14792Dots 输入电压(直流)4.5±0.1V 最大电流≤5A 单元板功率≤23W 驱动方式恒流驱动 亮度≥500cd/m ² 亮度均匀性>0.95 屏幕水平视角 140±10 度 屏幕垂直视角 130±10 度 最佳视距≥1.9m 使用环境室内 每平方单元板最大功率≤439W/m ² 配电功率(每平方最大功率÷78%÷85%)≤663W/m ² 灰度等级红、绿、蓝各 14-16bits 显示颜色 43980 亿种 换帧频率≥60 帧/秒 刷新频率 3840Hz 使用寿命≥10 万小时 平均无故障时间≥1 万小时 衰减率(工作 3 年)1 年≤10%,2 年≤12%,3 年≤15% 连续失控点 0 故障率/死灯率 1 年≤0.5‰,2 年≤1.1‰,3 年≤2.3‰ 离散失控点<0.0001, 出厂时为 0 盲点率<0.0003, 出厂时为 0 工作温度范围-20-40℃工作湿度范围 10%-65% 屏幕水平平整度<1mm/m ² 屏幕垂直平整度<1mm/m ²	平方	5.63		
2	辅材		平方	5.63		

3	控制卡	<ol style="list-style-type: none"> 1. 集成 HUB75，无需再配转接板，更方便，成本更低； 2. 减少接插连接件，减少故障点，故障率更低； 3. 支持常规芯片实现高刷新、高灰度、高亮度； 4. 全新灰度引擎，低灰度表现更佳； 5. 细节处理更完美，可消除单元板设计引起的某行偏暗、低灰偏红、鬼影等细节问题； 6. 支持 14bit 精度逐点校正； 7. 支持所有常规芯片、PWM 芯片和灯饰芯片； 8. 支持静态屏、1/2~1/32 扫之间的任意扫描类型； 9. 支持任意抽点，支持数据偏移，可轻松实现各种异型屏、球形屏、创意显示屏； 10. 单卡支持 32 组 RGB 信号输出； 11. 支持超大带载面积，单卡带载 128*1024，256*512； 12. 先进设计，优质元器件，全自动高低温老化测试，零故障出厂； 13. 支持 DC 3.3V~6V 超宽工作电压，有效减弱电压波动带来的影响； 	张	10		
4	处理器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 专业级 LED 显示屏控制设备，具备强大的视频信号接收和处理能力，最大可接收 1920×1200 像素的高清数字信号；支持 HDMI 和 DVI 高清数字接口，多路信号间无缝切换；支持视频源任意缩放和裁剪。具备 4 个千兆网口输出，单机可支持最宽 4096 像素或最高 2560 像素的 LED 显示屏。同时，具备一系列丰富实用的功能，提供灵活的屏幕控制和高品质的图像显示，在 LED 媒体应用领域有显著优势。 2. 具有 2 类视频输入接口，包括 1 路 HDMI 和 2 路 DVI； 3. 最大输入分辨率 1920×1200@60Hz，支持分辨率任意设置； 4. 最大带载 260 万像素，最宽可达 4096 点，或最高可达 2560 点； 5. 支持视频源任意切换，缩放和裁剪； 6. 支持画面偏移； 7. 双 USB 2.0 高速通讯接口，用于电脑调试和主控间任意级联； 8. 支持亮度和色温调节； 9. 支持低亮高灰； 10. 支持 HDCP 1.4； 	台	1		
5	配电箱		平方	1		
6	结构		平方	6.14		
7	线材	6 平方	米	300		
8	包边		平方	6.14		
9	安装调试		平方	6.14		
			不含税总价：		税率：13%	
			含税合计：			

高清投影—会议室

序号	产品名称	参数	单位	数量	单价	备注
1	投影仪	1920*1200, 激光, 5200 流明, 20000 小时	台	1		
2	硬幕	150 寸抗高, 高清硬幕	张	1		定制硬幕
3	吊架		个	1		
4	高清线材	15M	根	1		
不含税总价:					税率: 13%	
含税合计:						
含税总价:						

报价人公章

报价人法定代表人签字（如无法定代表人签字，应出具授权委托书）

报价日期:

新办公楼投影仪项目采购合同

依据《中华人民共和国民法典》的规定以及重庆天泰能源集团有限公司招标编号为 TTZB-2022042 的比价采购文件和该项比价的中标通知书，甲（XXX）、乙（XXX）双方本着相互信任，互惠互利的原则，就甲方委托乙方提供重庆天泰能源集团有限公司新办公楼投影仪项目，现授权各自的代表按照下述条款签署本合同。

下列文件均为本合同不可分割部分：

1. 编号为 TTZB-2022042 的比价采购文件
2. 乙方中标的报价书
3. 中标通知书
4. 报价清单
5. 保廉协议

<p>注：以上价格均为含税价，除本协议明确约定应由甲方支付的费用外，其余费用均由乙方承担，包括但不限于运输费、包装、安装费等。</p>							

一、质量标准：

1. 乙方提供的产品符合国家相关标准和有关规定以及该产品的出厂标准。
2. 乙方提供全新的原装产品，表面无划伤、无碰撞。
3. 乙方提供的产品因质量问题，甲方提出退货和更换乙方无条件服从。
4. 标准出厂包装。

二、送货、验收：

1. 乙方送货至甲方指定地址，并完成安装调试。
2. 送货并完成安装调试的时间： 年 月 日
3. 送货地点：
4. 乙方完成安装调试后，由甲方进行外观验收。经甲方验收合格的，向乙方出具相应书面文件，即为完成收货（收货并不意味着甲方对产品质量进行确认）。

三、付款方式

1. 合同签订后，乙方开具合同总额 50% 发票（税率为 13% 的专票），甲方支付合同总金额的 50% 为预付款，乙方收到预付款开始备货，备货周期为 7 天。

2. 货到现场通电验货无误，乙方安装完成，甲方验收合格后，乙方开具合同总额 50% 发票（税率为 13% 的专票），甲方收到发票后 7 天内支付剩余全部货款（即合同总额的 50%）。

3. 设备质保期壹年。在质保期内，非人为损坏或不可抗力原因导致产品问题的，乙方无条件按照甲方要求免费上门维修或更换。

四、违约责任：

4.1 若甲方未能按约定支付合同款，除应支付未付款项外，还应向乙方支付未付合同金额 20% 的违约金。

4.2 若乙方未能完全、适当地履行合同义务，甲方有权拒付合同款项或解除本合同，并要求乙方支付合同金额 20% 的违约金。若因此给甲方或第三方造成损失的，还需赔偿损失（包括但不限于直接损失、间接损失，以及由此产生的诉讼费、律师费等一切费用）。

4.3 若因乙方供应之产品质量或安装问题致使甲方或任何第三方造成财产损失或人身损害的，由乙方承担赔偿责任；若造成甲方先行垫付的，甲方有权向乙方追偿，包括但不限于由此产生的律师费、诉讼费、差旅费等一切费用。

五、解决合同纠纷方式：双方在履行合同过程中发生纠纷，应协商解决，协商不成的，由甲方所在地人民法院管辖。

六、不可抗力：在执行本合同时，如果一方（简称受阻方）因不可抗力原因，即事先不能预见且对其发生和后果不能预防和避免的不可抗力，如战争、水灾、火灾、台风、地震、禁运及双方认

可的其它情况等原因而不能履行合同，则另一方应允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或不履行合同，并可根据情况，部分或全部免除遭受不可抗力一方承担违约责任。

七、通知送达：各方一致确认本合同签署页载明的通信地址及联系方式为各方履行合同义务、解决合同争议时接收其他方文件信函或司法机关（法院、仲裁机构）诉讼、仲裁文书的唯一送达地址及联系方式。各方按照本合同签署页载明的地址送达相关文件的，即视为对方已签收；受送达人拒收的，不影响送达的效力。任何一方如需变更送达地址的，应在变更后三个工作日内以书面形式将变更后的送达地址通知对方；未按前述约定方式变更的，前述送达地址仍为有效送达地址。

本页以下无正文

- 八、其他：1、本合同一式贰份，甲方执壹份，乙方执壹份；
2、本合同经双方加盖公章后生效。

(以下无合同正文)

甲方：

乙方：

地址：

地址：

甲方代表： (签字)

乙方代表： (签字)

联系电话：

联系电话：

户名：

户名：

开户行：

开户行：

账号：

账号：

年 月 日

年 月 日

保廉协议

甲方：

乙方：

为加强对招标投标和物资采购等工作的监督，依法规范招标投标工作和合同签订及执行中的廉洁纪律，防止违法违纪违规行为的发生，甲乙双方签订本协议。

一、甲方责任

1. 不利用工作之便接受乙方赠送的礼品、礼金、各种有价证券、电子消费券及其他支付凭证等。
2. 不利用工作之便接受乙方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。
3. 不利用工作之便为亲友谋取私利，让其从事与招标项目有关材料供应、工程分包、工程装璜、咨询服务等活动。
4. 不在乙方报销任何应由甲方或个人支付的费用等。
5. 不参加由乙方提供的宴请、健身、娱乐、旅游等消费活动。

二、乙方责任

1. 不以任何名义向甲方人员赠送钱物。

2. 不以任何名义为甲方及其工作人员报销应由甲方单位或个人支付的任何费用。

3. 不弄虚作假、偷工减料，不提供假冒伪劣或不符合国家标准的劣质产品。

4. 不损害甲方利益。

三、甲、乙双方共同责任

1. 不在非公务场合谈业务。

2. 不一对一单独谈业务。

3. 不以任何名义相互进行高档宴请。

4. 分别对所属人员经常进行法制教育和廉洁教育。

5. 互相监督，发现重大违规违纪现象时，可向双方纪检监察部门举报。

四、违约责任

1. 如甲方人员违反本协议约定，甲方将按照廉洁纪律规定严肃处理。同时，处理结果向乙方通报。

2. 如乙方人员违反本协议约定，甲方有权视违约情节轻重，对乙方采取警告、宣告中标无效、取消三年内在甲方及所属单位参与投标的资格、解除合同等处理措施。

五、其他事项

1. 甲方纪检监察部约请乙方相关监督部门对本协议的履行情况共同进行监督检查，并提供反馈意见。

2. 本协议随招标文件一并发布，随中标项目商务合同一并签订。
非公开招标项目，与主合同一并签订。

3. 本协议有效时间与商务合同（主合同）的有效时间一致。

4. 本协议经双方代表签字盖章后生效。协议一式四份，甲、乙双方各执二份，并作为合同的正式文本之一同步归档。甲、乙双方纪检监察部门可复印存查。

单位（盖章）：

单位（盖章）：

甲方代表（签字）：

乙方代表（签字）：

年 月 日

年 月 日