

翁源县热能利用基础设施项目施工总承包答疑公告

各潜在的投标人：

问题一：招标文件“第三章评标办法、附件4 商务部分评审评分标准表、2 信誉等级：具备中国建筑业协会颁发的有效企业信用等级证书 AAA”；本条设定采用行业标准并不能完全体现企业信用，我公司也具有中国电力行业协会颁发的 AAA 级证书。我认为银行出具的企业信用等级证书更能体现企业真正的信用状况和履约实力。

答疑回复：按“具备中国建筑业协会颁发或中国电力行业协会颁发或中国施工企业管理协会颁发的有效企业信用等级证书 AAA 级的得 10 分，AA 级得 5 分，A 级得 2 分；备注：本项最高 10 分，提供有效期内的复印件”为准。

问题二：招标文件“第三章评标办法、附件4 商务部分评审评分标准表、3 高新技术企业：获得省级（或以上）高新技术企业证书”，高新技术企业在施工型企业中应用很少，在生产型企业中较多，比如本公司下属全资子公司“华业钢构核电装备有限公司”为国家高新技术企业，本条评分在本工程招标评分中不适宜。

答疑回复：按招标文件执行；其他内容不变。

问题三：招标文件“第三章评标办法、附件4 商务部分评审评分标准表、8 获奖情况：近5年(2018年1月1日至今，获得一个鲁班奖”，鲁班奖不应该设置取得时间限制，因为鲁班奖评比只针对少数项目，且并不是每个项目都可以自主

参与鲁班奖评审。实际情况应该是取得时间越早，说明该公司实力越强。

答疑回复：按“投标人承建过的建设工程项目：1.获得国家级工程奖项的每项得5分，本项得15分；2.获得一个鲁班奖的得10分，本项得10分，其它不得分。备注：最高25分，提供国家优质工程奖复印件和鲁班奖复印件”；为准。

问题四：招标文件“第三章评标办法、附件4商务部分评审评分标准表、7业主评价：提供有业主盖章的原件。”；投标文件中放原件复印件，在递交投标文件的同时，递交原件备查是否可行？

答疑回复：按招标文件执行；其他内容不变。

问题五：招标资料中未提供厂外部分设计图纸，请业主提供本项目厂外部分设计图纸？

答疑回复：详见电子版设计图。

问题六：招标文件第一章招标公告中工程（项目）名称与第二章投标人须知前附表中的工程（项目）不同，请业主明确以哪个为准？

答疑回复：项目名称按“翁源县热能利用基础设施项目施工总承包”为准。

问题七：招标文件第二章投标人须知前附表3.2.5 投标报价的其他要求中：本项目合同总价在合同执行过程中是固定的。在第四章合同条款及格式中未提及合同是否为固定总价，请业主明确本工程是否为总价合同？

答疑回复：按固定单价的总价合同。根据实际完成工程量结算，最终结算金

额按第三方机构审核为准。

问题八：招标文件第六章投标文件格式中报价文件部分 3.1.3 工程报价中的“综合单价”内容包含以下几个部分：3.1.3.1 直接费：包括人工费、材料费、机械费、组织措施费、施工措施费、人材机价差等各种直接费用。

3.1.3.2 间接费：按规定的各种间接费用。

3.1.3.3 利润、工程定额测定费和税金。

……至 3.1.3.11

综上所述，本项目报价采用全费用综合单价，而工程量清单 excel 附表格式，为清单综合单价（总价措施项目及税金单独计算，未包含在综合单价中），且投标文件格式要求报价按 excel 附表格式要求填写，请明确以哪个为准？

答疑回复：按工程量清单为准。

问题九：投标人须知前附表 1.3.2 中，计划工期项：2024 年 4 月 30 日前完成安装及调试。无开工日期，请明确计划开工日期。

答疑回复：开工日期按监理开工令为准。

问题十：招标资料中提供的 excel 工程量清单，材料(工程设备)暂估价及调整表，分部分项工程和单价措施项目清单与计价表中的工程量乘以暂定单价后得出的总价格与表-02-1 建设项目工程量清单汇总表中的暂估价不符，请明确以哪个为准？

答疑回复：材料暂估价是暂估材料单价，费用是计入分部分项工程，清单汇总表中的暂估总价考虑了材料的消耗量，投标人自行考虑材料的消耗量。

问题十一：招标资料中提供的 excel 工程量清单，各专业提供相关取费费率，投标报价取费费率是否按照清单提供的费率报价？如按照清单提供的费率报价请明确以下费率：

- (1) 工艺管道：绿色施工安全防护措施费率前后不一致，
- (2) 电厂内部改造升级：绿色施工安全防护措施费率前后不一致，
- (3) 预备费：税金未取费

总价措施项目清单与计价表

工程名称：翁源县热能利用基础设施项目-工艺管道 标段： 第 19 页 共 92 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率 35.77%
2	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
3	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
4	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算

总价措施项目清单与计价表

工程名称：翁源县热能利用基础设施项目-电厂内部改造升级 标段： 第 71 页 共 92 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率 35.77%

规费、税金项目清单与计价表

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		0	

答疑回复：绿色施工安全防护措施费为非竞争性费用，按清单提供费率计算，工艺管道和电厂内部改造升级费率均按 16.5%计算；预备费为全费用已包含了税金。

问题十二：招标文件 P3 P7

P32.1 项目名称：“翁源县热能利用基础设施项目施工总承包”，P7 第二章投标人须知前附表 1.1.4 招标项目名称“翁源县热能利用 基础设施项目总承包”，项目名称前后不一致，请问项目名称以哪个为准？

答疑回复：项目名称按翁源县热能利用基础设施项目施工总承包为准。

问题十三：招标文件 P16, 投标人须知前附表中“10.3…… (2) 业绩合同原件”、P40 评分标准表序号 7, “……提供有业主盖章的原件”、P41 评分标准表序号 9 “……提供中标通知书及合同原件” 等所有描述提供 原件是否可理解为：投标文件中须附原件的复印件，原件开标时上交备查？

答疑回复：近 5 年供热管道工程施工业绩（从 2018 年 1 月 1 日起）：供热管道类似业绩长度 10 公里及以上的每个业绩得 15 分，本项得 15 分。提供 DN500（或以上）管径的每个业绩得 7.5 分，本项得 15 分。备注：本项最高 30 分，时

间以合同签订时间为准，提供中标通知书及合同复印件（原件核查）；其他内容不变。

问题十四：招标文件 P40

附表 4 商务部分评审评分标准表“5.企业诚信提供全国建筑市场监管与诚信信息发布平台企业信息(提供网上截图)”。请明确此处截图的网址。

答疑回复：提供全国建筑市场监管与诚信信息发布平台企业信息（提供网上截图 <https://jzsc.mohurd.gov.cn/home>）。1、无行政处罚、无行政处理、无通报情况的得 6 分；2、有任何行政处罚、行政处理、通报情况的不得分。其他内容不变。

问题十五：招标文件 P41

附表 4 商务部分评审评分标准表“9. 企业业绩近 5 年供热管道工程施工业绩(从 2018 年 1 月 1 日起)：供热管道类似业绩长度 10 公里及以上的每个业绩得 15 分，本项得 15 分。提供 DN500（或以上）管径的每个业绩得 7.5 分，本项得 15 分。”供热、供水、供气等管道 都是压力管道，是否可理解为：9. 企业业绩近 5 年压力钢管管道工程施工业绩(从 2018 年 1 月 1 日起)：(1)管道类似业绩长度 10 公里及以上的每个业绩得 15 分，本小项得 15 分。(2)提供 DN500（或以上）管径的每个业绩得 7.5 分，本小项得 15 分。”这样更多充分竞争。

答疑回复：按招标文件执行；其他内容不变。

问题十六:按招标文件规定:投标保证金若采用转账形式需从投标人账户转出。“投标人账户”是否指投标人基本户或一般户转出均可?请明确。

答疑回复:按投标人基本账户转出。

问题十七:招标公告递交投标文件截止时间为2023年10月20日上午9:30,而招标文件内递交投标文件截止时间为2023年10月18日上午9:30-10:00,请明确以哪个时间安排为准。

答疑回复:1)招标公告6.1投标文件递交的截止时间(投标截止时间,下同)为2023年10月20日上午:10:00,地点为韶关市浈江区莲花北路1号奔穗楼(韶关市韶城公共资源招标投标交易中心)。

2) 投标人须知下同:4.2.1 投标截止时间 2023年10月20日上午10:00;
4.2.2 投标文件递交时间:2023年10月20日9:30至10:00。

3) 投标人须知3.4.1 投标保证金中的截止时间;3. 缴纳时间:2023年10月19日23:59前。

问题十八:委托代理人是否需提供社保证明?请明确。

答疑回复:按招标文件执行;其他内容不变。

问题十九:网上发布的招标公告中投标截止时间为:6.1投标文件递交的截止时间(投标截止时间,下同)为2023年10月20日上午:9:30。发售的招标文件中为:6.1投标文件递交的截止时间(投标截止时间,下同)为2023年10

月 18 日上午：10：00。以哪个为准。请同时明确投标文件中投标前附表 3.4.1 投标保证金中的截止时间。

答疑回复：1) 招标公告 6.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2023 年 10 月 20 日上午：10：00，地点为韶关市浚江区莲花北路 1 号奔穗楼（韶关市韶城公共资源招标交易服务中心）。

2) 投标人须知下同：4.2.1 投标截止时间 2023 年 10 月 20 日上午 10:00；4.2.2 投标文件递交时间：2023 年 10 月 20 日 9：30 至 10：00。

3) 投标人须知 3.4.1 投标保证金中的截止时间；3. 缴纳时间：2023 年 10 月 19 日 23：59 前。

问题二十：投标人须知前附表 2.2.1 “澄清申请函格式见本章附件一。” 招标文件没有附澄清申请函。

答疑回复：投标人须知前附表 2.2.1 投标人要求澄清招标文件形式：以书面形式及电邮方式提出澄清申请，同时发送邮件 Word 文档至 gdzcs277@163.com。澄清申请函格式自拟。

问题二十一：投标人须知前附表 3.4.1 “（二）采用投标保函形式：按招标文件规定的投标保函格式由投标人开户银行出具。” 招标文件没有附投标保函格式，是否可以按开具银行保函的格式？

答疑回复：按招标文件执行；其他内容不变。

问题二十二：投标人须知前附表 1.3.2 中，计划工期项：2024 年 4 月 30 日

前完成安装及调试。无开工日期，或计划日历日。

答疑回复：开工日期按监理开工令为准。

问题二十三：绿色施工安全防护措施费（电厂内部改造升级、工艺管道中费率项与备注项中描述费率不相同，以哪个为准？），或是费用与费率依照广东最新费率标准进行复核法规的自行决定数值。

答疑回复：绿色施工安全防护措施费费率以工程量清单为准。

问题二十四：在投标前附表 3.2.4 最高投标限价中，其中电气设备暂估价为统一报价：6654134.49 元，此项描述与所提供清单中建设项目工程量清单汇总表的项目总价一致，单独电气自动化价格为 4220092.77，以哪个数据为准填报。

答疑回复：按招标文件最高投标限价：219900000.00 元，其中电气设备暂估价为统一报价：6654134.49 元；暂列金为统一报价：5000000.00 元；为准。工程量不变。

问题二十五：招标文件清单中：翁源县热能利用基础设施项目-预备费单位工程中，“表-04 单位工程招标控制价汇总表”、“表-08 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表”中均无预备费价格，但后续表格“表-12 其他项目清单与计价汇总表”、“表-12-1 暂列金额表”中又列出预备费 13318300.00 元”，是否矛盾？或者是“表-12”、“表-12-1”中漏删，请明确。现阶段为招投标阶段，按照招投标工程量清单编制规范不应再编列预备费（预备费是在编制工程概算时才编制）。

答疑回复：工程量清单中翁源县热能利用基础设施项目-预备费，88页 明细详见表-12-1 暂列金额 5000000.00 元。第 89 页 暂列金额明细表暂定金额 5000000.00 元。

问题二十六：招标文件清单中，翁源县热能利用基础设施项目-工艺管道单位工程中，表-12-2 材料(工程设备)暂估价及调整表【依照该分部分项工程量清单表格中的数量填写暂定数量后得出的总价格与表-02-1 建设项目工程量清单汇总表(含单位工程)中的暂估价 187290.37 元不符，请明确暂估主材的暂估数量与单价同时与所在的清单数量相对应。

答疑回复：按招标文件最高投标限价：219900000.00 元，其中电气设备暂估价为统一报价：6654134.49 元；暂列金为统一报价：5000000.00 元；为准。工程量不变。

问题二十七：招标文件清单中，翁源县热能利用基础设施项目-电气自动控制单位工程中，表-12-2 材料(工程设备)暂估价及调整表【依照该分部分项工程量清单表格中的数量填写暂定数量后得出的总价格与表-02-1 建设项目工程量清单汇总表(含单位工程)中的暂估价 4220092.77 元不符，请明确暂估主材的暂估数量与单价同时与所在的清单数量相对应。

答疑回复：按招标文件最高投标限价：219900000.00 元，其中电气设备暂估价为统一报价：6654134.49 元；暂列金为统一报价：5000000.00 元；为准。工程量不变。

问题二十八：招标文件清单中，翁源县热能利用基础设施项目-电厂内部改造升级单位工程中，表-12-2 材料(工程设备)暂估价及调整表【依照该分部分项工程量清单表格中的数量填写暂定数量后得出的总价格与表-02-1 建设项目工程量清单汇总表(含单位工程)中的暂估价 2246751.35 元不符，请明确暂估主材的暂估数量与单价同时与所在的清单数量相对应。

答疑回复：按招标文件最高投标限价：219900000.00 元，其中电气设备暂估价为统一报价：6654134.49 元；暂列金为统一报价：5000000.00 元；为准。工程量不变。

问题二十九：招标文件中，第三章评标办法附表 4 “商务部分评审评分标准表”中第 2 款“信用等级 具备中国建筑业协会颁发的有效企业信用等级证书 AAA 级的得 10 分，AA 级得 5 分，A 级得 2 分”，该条款具有特定性唯一性。“中国建筑业协会”是全国性行业协会，“中国施工企业管理协会”也是全国性行业协会，“中国施工企业管理协会”颁发的有效企业信用等级证书是否也理应得分？

答疑回复：按“具备中国建筑业协会颁发或中国电力行业协会颁发或中国施工企业管理协会颁发的有效企业信用等级证书 AAA 级的得 10 分，AA 级得 5 分，A 级得 2 分；备注;本项最高 10 分，提供有效期内的复印件”为准。

问题三十：招标资料所提供的各种材料的《主要材料技术规范书》中涉及的价格表、报价表，请明确是否需要填报。

答疑回复：不用填报。

问题三十一：本项目使用的砼是商品砼还是泵商砼，请明确；

答疑回复：本工程使用商品砼，是否采用泵送或其它方式输送砼，由施工单位根据实际情况采用商品砼，相关费用已含在工程量清单报价中。

问题三十二：特殊地段管道穿跨越施工（冲沟、河流、乡县省国家等级公路、高速公路、管道、光缆、桥梁等）标书中不明确；而标书则有“专项施工方案（含柑子溪施工专项方案、湿地公园施工专项方案、顶管工程专项方案”的要求。请在提供的厂外总平图上注明柑子溪施工段、湿地公园施工段所在位置，以便踏勘现场时能更详细了解现场实际情况。

答疑回复：按施工方案、施工组织设计（含管道保温、灌注桩、土建、管道焊接等内容）、专项施工方案（含顶管穿越 G106 国道 3 处、狮子山处、星光村直埋穿越韶新高速、跨横石水、泉坑水、上庙水、定南水、马东水、桂湖水、三叉坑水库等施工专项方案、顶管工程专项方案、水压及吹管专项方案和绿化方案）以及应急预案。

问题三十三：管道工程包括的管道作业带清理、施工便道便桥征临时占地补偿及修筑等征地（包含临时征地，附着物补偿及三桩、阀井、警示牌等永久征地）手续办理等是否已经完成，与周边村民是否无纠纷；

答疑回复：手续办理已完成，无纠纷。

问题三十四：管道施工安装是否包含管道焊口数字化测量，警示带敷设，三桩埋设（包含里程桩、转角桩、标志桩安装），地貌原貌（含林地植被、河流、

公路穿越、梯田台阶等)恢复,水保施工;

答疑回复:工程量清单已含相关内容。

问题三十五:道路由通过权的办理(包括所有因管道施工通行需要办理的相关手续和通过权,包括但不限于林地、河流、公路、管道、铁塔、桥梁、高速路、光缆穿越等需要提供手续办理的正式批复文件、报告等资料)由哪方负责?

答疑回复:穿越国道是高速需要施工单位做施工方案,配合好业主做好报批手续。

问题三十六:厂外工艺管道分段敷设水压试验用水,沿路是否可以满足?水压试验用水是否建设单位负责?

答疑回复:厂外工艺管道分段敷设水压试验用水满足;水压试验用水由施工单位负责。

问题三十七:《架空预制管道及管件技术规范书》中的“3.1 钢管 4) 每根钢管出厂前,都必须进行静水压力试验,试验压力及保持时间应符合标准要求。螺旋焊缝 100%X 射线检验”,是否要求在线无损检测,或者线下无损检测?

答疑回复:要求在线无损检测。

问题三十八:招标文件评标办法附表 4 商务部分评审评分标准表:企业诚信,要求“提供全国建筑市场监管与诚信信息发布平台企业信息(提供网上截图)”

该平台已升级为全国建筑市场监管公共服务平台（四库一平台），是否从该网站截图相关信息？

答疑回复：提供全国建筑市场监管与诚信信息发布平台企业信息（提供网上截图 <https://jzsc.mohurd.gov.cn/home>）。1、无行政处罚、无行政处理、无通报情况的得6分；2、有任何行政处罚、行政处理、通报情况的不得分。

问题三十九：按照招标文件的合同条款及格式，请明确该合同是总价包干合同，还是按综合单价根据实际工程量调整结算审定的单价合同。

答疑回复：按单价合同签订；最终结算金额按第三方机构审核为准。

招标人：翁源致城热力有限公司（盖章）

招标代理机构：广州穗科建设管理有限公司（盖章）

日期：2023年10月10日