

## 《豪丰工业园蒸汽管道改扩建工程招标文件》答疑纪要（一）

1、招标文件要求施工水电费由中标单位自承担,可否改由建设单位承担?

答:不同意。

2、招标文件的附件十一、附件十二规定的格式是否可以变更?

答:《工程量清单》(格式即附件十一)是技术标书内容的一部分,其中不得包含投标价格的信息,适用于技术标评审。《投标报价清单》(格式即附件十二)是经济标书内容的一部分,将在完成技术标评审后递交,适用于经济标评审,中标后将作为合同附件,以便结算和验收。如投标单位对附件十一的格式有更好意见,请于2017年11月17日12时前将建议的格式以EXCEL格式发送至heyuecaigou@163.com,我司将视情况调整。对附件十二规定的格式,我司在完成技术标评审后再确定最终格式。

3、招标文件附件八2.2、2.3、2.4款中的DN150、DN200、DN400蒸汽管道有“7处自然膨胀”改造为“拉直+加装伸缩节”,实则有8处,还有1处在横八路上,此处是否进行同种方式改造?管道如利用旧管,则管道停汽改造时间至少5天,用新管则可在24小时内完成。

答:7处改为8处,但横八路上的一处自然膨胀这次不改。考虑到横八路前光亮有3栋厂房用汽需求, DN150、DN200管不加盲板, DN400管道盲板加装在横八路口处。DN150膨胀大弯拉直处采用新管(为24小时完成管道对接供汽创造条件), DN200、DN400则采用旧管对接。

4、招标文件附件八3.2.2款中现有DN150、DN200、DN400三条管除桥架外设置有8处用于自然膨胀的矩形管道,疏水阀组24套,需要对管道进行“拉平+加装伸缩节”方式处理。实际情况DN150在用蒸汽管,全系统有12套疏水阀组;DN200冷凝水管,全系统没有疏水阀组设置;DN400蒸汽管,到此次启用截止点,共有10套疏水阀组。请明确管道的疏水阀组设置是按照改造后的系统进行设计,以确定数量和位置,还是按照目前的设置位置和数量进行更新?

答:DN150、DN400在原位置更新疏水阀组共24套(各12套),DN400现有10套,需增加2套位于工业三路、横八路口, DN200不需要疏水阀组。

5、招标文件附件八3.3.2款中焊接要求钢管连接等部位必须焊三遍以上,钢管焊接完成必须做无损检测。建议改为按特种设备相关标准规范进行,因为DN150在用蒸汽管和DN400蒸汽管属于特种设备,必须按规定进行焊接和无损检测,但DN200冷凝水管,不属于特种设备,相关规定对是否需无损检测,无强制性要求。

答:DN150、DN400蒸汽管道必须焊三遍以上,必须进行无损检测。DN200为冷凝水回收管道,管道必须承受6公斤压力,焊接处无需无损检测。

6、招标文件中附件八3.3.4款中保温要求管道采用岩棉保温(岩棉密度为120KG/立方米),保温厚度按甲方要求,岩棉厚度为200毫米,外部玻璃纤维布包扎后安装0.4毫米厚铝板防水。建议改为管道采用岩棉保温(岩棉密度大于50KG/立方米),岩棉厚度为200毫米,外部玻璃纤维布包扎后安装0.4毫米厚铝板防水;冷凝管岩棉厚度为100毫米,外部安装0.4毫米厚铝板防水。

答：考虑到岩棉密度 120kg/立方米容易折断，DN150、DN400 蒸汽管采用岩棉板保温，第一层岩棉板(岩棉密度 100kg/立方米)，后玻璃纤维布包扎，第二层岩棉板(岩棉密度 100kg/立方米)，外部安装 0.4 毫米厚度铝板防水。DN200 冷凝水回收管膨胀大弯焊接段，维持现有 100 毫米厚度岩棉（岩棉密度 50kg/立方米）。

7、招标文件要求膨胀节质保 3 年，可否改为质保 1 年，但 3 年内有质量问题则乙方无条件更换？

答：可以，同时合同模板内的保修期改 2 年，膨胀节除外。

8、关于合同适用的税率，若开具 11%工程类税票，则建议合同名称改为“豪丰工业园蒸汽管道改扩建工程服务合同书”，若开具 17%增值票税专用发票，则建议合同名称保持不变。

答：确定 11%税率，合同名称修改为“豪丰工业园蒸汽管道改扩建安装工程服务合同书”。建设单位改为东莞市豪丰新奥能源有限公司。

9、招标文件附件九第 5.2.3 款可否调整？

答：否。工程通过政府主管部门验收是进行甲方验收的前提条件。

10、招件文件附件九第 6.6 款、第 10.1 款可否调整？

答：否。

11、中标后能否商谈修改合同条款？

答：否。

12、请明确投标文件的技术标递交截止时间。

答：递交截止时间为 2017 年 11 月 20 日 17 时止，递交地点为：东莞南城鸿福路 106 号南峰中心 17 楼前台，梁杰雄收。

东莞市豪丰新奥能源有限公司  
2017 年 11 月 16 日

.....  
收文回执

东莞市豪丰新奥能源有限公司：  
    我司已收到贵司《〈豪丰工业园蒸汽管道改扩建工程招标文件〉答疑纪要（一）》，所有内容清晰完整。特发此回执。

收文人员（签名）：  
收文单位（盖章）：  
  
2017 年    月    日