

# 福建联合石油化工有限公司 FREP 2024年停工大检修服务项目 施工招议标固定综合单价/定额优惠降点率报价表

工程名称：福建联合石油化工有限公司 FREP 2024年停工大检修服务项目

序号	项目名称	计量单位	固定综合单价/ 定额优惠降点率	计价依据
1	碳钢管道制安	寸口		依据项目部审核完成的实际工程量执行约定的综合单价计算
2	不锈钢管道制安	寸口		
3	合金钢管道制安	寸口		
4	夹套管直焊缝	m		
5	新建硫磺回收装置（1350单元）、硫磺回收+尾气处理装置（1320单元）、MDEA溶剂再生装置（1330单元）停工检修除管道制安以外其它部分执行定额优惠降点率计价	%		执行《石油化工业检修工程预算定额》（2021年版）以及石油化工业相应取费标准和调整文件，及《石油化工安装工程预算定额》（2019年版）以石油化工业相应取费标准和调整文件。

说明：

- 1 施工范围包括：施工准备（含联系、现场交底、挂牌、工单内容回顾核查及检修流程熟悉等）、材料配件清点、SAP工单、设计施工图纸及P6工作包范围内内容检修、清理检查、配合检查验收、现场清理等甲方指定内容。
- 2 本项目业主供应的主材由总包单位提供，其它辅材及施工用机械由分包单位提供并承担相关费用；现场所用机具需按照联合石化的要求和标准提供（如防爆工具等），并需自检合格并通过联合石化验收合格备案贴标，否则不能在现场使用。
- 3 施工区域隔离等安全措施（安全措施用料由甲方统一采购，施工班组经项目部审批后按实领用，施工完毕退回甲方领用仓库，如有损失乙方按采购价赔偿）布设由施工班组负责，其施工标准应符合建设单位HSE管理规定。
- 4 分包单位焊工必须持有相应资格的焊工证书并须经过福建联合石化公司的焊接技能考核程序（焊工第一次技能考核费用由甲方免费提供，因不合格而进行的第二次技能考核费用由乙方承担，技能考核费按500元/人.次收取，在结算工程款中扣除。）后方可进入现场施焊，焊接质量等级应满足设计规范要求，检修中因焊接质量不合格引起的返修费用由施工班组自行承担。
- 5 施工区域临时用电由总包单位负责策划，甲方统一布设至一级箱，现场敷设由各施工班组自行负责；二级箱及其配套电缆（100m左右）由甲方统一购置，分包班组按2000元/套.次收取租赁使用费，现场敷设由各施工班组自行负责；三级箱（开关箱）及三级箱配套的电缆由施工班组自行提供并敷设，其提供的电缆需符合业主相关使用标准。
- 6 报价含盖内容从施工准备至交工验收全过程所需之一切人工、机具、辅材、食宿、交通、水电、保险、劳保用品、分包管理、增值税除可抵扣部分以外的分包劳务税金（含企业及个人所得税）及劳务管理费、利润等所有费用。
- 7 工程材料从业主仓库领料至预制场或甲方仓库由总包单位负责；从预制场或甲方仓库运料至施工现场由班组负责，其场内外运输及施工现场用平板车、吊车等由施工班组提供并自行承担费用。
- 8 本项目施工期间现场安全监护人员由施工班组提供并承担相应费用，监护人员必须通过联合石化HSE部培训并取证，所有作业人员须通过三级安全培训合格和专业技术的培训考试合格，培训期间的费用由各班组自行承担。
- 9 施工班组现场施工应遵守联合石化HSE规章制度和总包单位的安全规定，服从业主和总包单位管理人员的管理，若现场出现零容忍及不安全行为的人员，将没收收入厂证并驱逐出联合石化施工现场，若违规或不服从，出现一级、二级、三级不安全行为罚款金额依据建设单位发布的标准同等执行。如因施工期间违章被考核为黄牌班组将列入公司黑名单，不准再进入联合石化参与项目的施工并扣除工程结算金额的10%。
- 10 分包单位应充分考虑窝工、赶工、天气变化、施工干扰协调等因素，其动火安排应执行联合石化相关规定，其费用成本在本报价里应综合考虑，甲方不因以上因素给予额外的补偿。
- 11 分包单位作业期间应配备合格的气体检测仪及视频监控设备，满足甲方及建设单位现场HSE管理要求及作业标准。

- 12 分包单位需配合甲方对工程质量进行验收，施工质量须符合质量验收规范，因分包单位未及时反馈等原因引起控制点未进行验收，所造成的施工返工费用由班组承担。
- 13 结算时分包单位实际完成工作量应经总包单位项目部相关人员审核签字确认，结算方式执行上述固定综合单价、定额优惠降点率计价依据约定。
- 14 总包方开具给建设单位发票的所有税金费用从双方结算中直接扣减，甲方向乙方支付工程款时分包单位应提供相应的工程（劳务）分包发票。

劳务分包现场代表(签字)：

报 价 日 期 ：            年    月    日