海南炼化公司厂区封闭化改造 项目合同

发包方(甲方): <u>中国石化海南炼油化工有限公司</u> 承包方(乙方): <u>广州中石科技有限公司</u>

海南炼化公司厂区封闭化改造项目合同

发包方(甲方): 中国石化海南炼油化工有限公司

承包方(乙方): 广州中石科技有限公司

根据《中华人民共和国合同法》及其他法律、法规,在平等自愿、协商一致的基础上,订立本合同。

第一条 工程项目

- 1. 工程名称: _____海南炼化公司厂区封闭化改造项目____。
- 2. 交货及安装(改造)工程地点: ——海南炼化公司厂区和生活区 ——。
- 3. 承包方式和承包范围: <u>本工程以包工包料、包质量、包工期、包风险、包设计(设计方案以甲方认可为准)的形式由乙方承包,乙方必须按照甲方确定的设计方案、系统功能、设备材料,承包整个系统的设备供应及安装(改造)和调试,并确保通过有关技防办部门的</u>验收(设计方案以甲方认可为准)。

第二条 系统总造价及其支付

- (一) 系统总造价
- 1. 本项目总造价(含感应卡费用)为人民币 6,286,982元(不含税)。
- 2. 整个系统必须满足甲方认可的设计方案的功能要求,以甲方审定的设计、施工方案 为标准,在此基础上价格不再作任何调整(甲方要求增加的工程除外)。
 - (二) 工程款支付, 按第_1_种方式:
 - 1. 甲方根据乙方的工程进度向乙方支付工程款:
 - (1)签订合同之日起_30_日内,甲方支付总工程款的_40_%;
 - (2) 工程全部完工,测试成功即付总工程款的 30 %;
- (3)通过甲方及有关部门初验验收合格,并且系统无故障运行一个月后,再付总工程款的 <u>20</u>%。
 - 2. 工程完工后,支付总工程款的_5%,保修期满后支付_5%。

第三条 工期

1. 本合同签订后, 乙方于 2019 年 4 月 1 日进场, 到 2019 年 6 月 30 日

- 止,完成安装(改造)调试(以通过用户及甲方代表验收合格为准)。
- 2. 在履约过程中,因为变更设计所影响的工期或因甲方责任、不可抗力等造成工期延期的,经甲、乙双方签证认可后作出工期调整,以此确定竣工日期。

第四条 供货及安装(改造)

- 1. 本工程必须严格按照国家有关施工安装(改造)规范进行施工。
- 2. 乙方工程使用的材料、设备必须符合甲方认可的设计方案的规定,以及通过相关部门检测合格的产品,否则,甲方有权要求乙方更换,有关费用由乙方承担。
 - 3. 乙方使用的辅材必须先提供样品并经甲方书面认可,方可采购进场安装(改造)。

第五条 验收

1. 项目竣工

- (1)项目按设计方案规定内容全部建成,经试运行达到设计使用要求并为甲方认可, 视为竣工。少数非主要功能未按规定全部建成,由甲方与乙方协商,对遗留问题有明确的处 理方案,经试运行基本达到设计使用要求并为甲方单位认可,也可视为竣工。
- (2)项目竣工后,由乙方写出系统竣工报告。其内容包括:系统概况;依据设计任务 书或合同,对照正式设计文件对系统配置的设备、系统功能及系统软件运行质量自我评估, 培训和维修服务条款等。

2. 系统初验

- (1)系统正式验收前,由甲方(或监理单位)组织设计、乙方根据设计或合同对系统进行初验,要求初验合格并写出初验报告。
- (2) 初验报告的内容包括:系统试运行概述;按照设计要求,对系统功能、运行效果进行检查的主观评价;按照设计对安装(改造)设备的数量、型号和系统软件的数量、版本进行核对的结果;对隐蔽工程随工验收单的复核结果等。

3. 系统检验

系统正式验收前,应按照设计及国家标准对系统功能检验和管理平台软件测试。

4. 系统验收

资料验收: 乙方应提交如下资料: 正式设计文件与相关图纸资料; 系统试运行报告; 系统初验报告; 系统检验测试报告; 系统应用资料(含操作和日常维护说明、系统软件用户手册等); 售后服务承诺。

乙方向技防部门提供有关资料并报送验收,甲方予以配合。

第六条 维修保养

- 1. 本监控系统保修期为__1_年,自工程完工并通过甲方及有关部门验收合格之日起计。 保修期内,如系统发现故障,乙方必须在接到甲方通知之日起_8__小时内派员维修,若系统本身或设备安装质量引起的故障,乙方免收一切费用;
- 2. 保修期届满后,甲乙双方另签订技术维护协议,乙方应对系统提供优惠的有偿技术维护。
- 3. 甲方要求软硬件功能的改进、扩容不在保修之列,但乙方应继续为客户提供最优惠的服务。免费维修期内人为或自然灾害引起的故障或损坏,仅收取维修成本费。以下情况不属保修范围:自行拆卸改换机内任何部分(如:线路、零件)后造成损坏;非乙方指定的专业技术人员指导安装(改造)而引起的故障。

第七条 双方权利义务

(一)甲方权利义务:

- 1. 审核乙方提供的设计方案、安装(改造)施工方案,并组织相关部门对方案进行认证,并报相关部门批准。在收到后的<u>5个工作</u>日内完成。向乙方提供必要的场地及施工用电。
 - 2. 按合同约定向乙方支付工程款。
- 3. 委派 _____ 为现场管理代表,监督、检查工程质量、进度。处理并协调甲乙双方在施工中发生的有关事宜。
 - 4. 在乙方供货后,甲方可以组织人员对器材进行验收。
 - 5. 配合乙方对工程进行竣工验收,及时办理竣工结算。

(二) 乙方权利义务:

- 1. 按施工安全规范做好施工质量、安全管理,凡施工期间发生的施工质量、安全事故, 均由乙方负责并报告甲方及有关部门。
- 2. 施工中因乙方责任造成的停工、返工、材料、器材损失等均由乙方承担。所有设备 和器材验收前均由乙方妥善保管,如有损坏和遗失均由乙方负责。
- 3. 及时办理工程竣工验收手续,对竣工验收后保修期内发现的施工质量问题负责免费返修。
- 4. 对现场所有已完工的建筑及建筑装修、设备、器具有保护的责任,施工时如损坏甲方或住户财产,由乙方负责赔偿。
 - 5. 遵守甲方有关场地管理的规定并办理有关的手续。

第八条 违约责任

- 1. 除不可抗力外,甲乙双方应严格遵守本合同的条款,否则,违约方须向另一方支付合同总造价 <u>1</u>%的违约金,违约金不足以弥补另一方损失的,违约方还应就不足部分承担赔偿责任。
- 2. 甲方如未按本合同的进度付款,每延迟一日,按应付而未付金额的<u>0.1</u>%计付违约金。
- 3. 由于乙方原因不能按工期竣工的,每逾期一日,按工程总造价的 <u>0.1</u> %向甲方计付违约金。逾期超过<u>50</u> 日,甲方有权单方解除合同,乙方除支付上述款项及返还甲方全部已付款项外,还须按合同总价款的 <u>/</u> %向甲方支付违约金,违约金不足以弥补甲方损失的,乙方还应就不足部分承担赔偿责任。
- 4. 本监控系统若由于系统器材质量问题而影响工程验收,乙方必须无偿更换、返修,直至达到验收标准。

第九条 保密

甲、乙双方均应对技防工程技术资料保密。未经一方书面同意,另一方不得在合同期 内或合同履行完毕后以任何方式泄露。保密内容包括但不限于下列项目:施工设计、图纸、 图表、数据磁带、数据磁盘、基础资料等。

第十条 争议的解决

在本合同履行过程中甲、乙双方发生争议,双方应尽最大努力及时协商解决。若协商不成,任一方均可采取下列第 2 种方式解决:

- 2. 向_____人民法院提起诉讼;
- 3. 提交中国石化内部纠纷调解处理委员会调解。

第十一条 其他

- 1. 按本合同规定应该偿付的违约金、赔偿金和各种经济损失,应当在明确责任后 20 天内付清,否则按逾期付款处理。
 - 2. 本合同如有未尽事宜,经双方友好协商,另签补充协议。
- 3. 双方签订认可的设计施工方案、验收标准及其它经双方签字确认的书面材料均为本合同的组成部份,与本合同具同等效力。
- 4. 甲乙双方施工、设计方案以外的所有变更或要求必须致函对方,对方在收到通知后必须及时回函,如果 3个工作 日内不答复视为认可。

- 5. 本合同及其附件自双方签字、盖章之日起生效,保修期届满结清余款后本合同第八 条第2款仍需继续履行。
 - 6. 乙方提供的设计、设备、软件和服务等不得有侵权行为,否则责任由乙方承担。
- 7. 本合同正本一式 <u>两</u> 份,甲乙双方各执 <u>壹</u> 份,副本一式 <u>四</u> 份,甲乙双方各 执 <u>两</u> 份,具同等法律效力。

甲方:	乙方: 广州中石科技有限公司
法定代表人\授权委托人:	法定代表人\授权委托人:
联系电话:	联系电话:
开户银行:	开户银行:
账 号:	账 号:
邮政编码:	邮政编码:

签订日期:

第6页 共7页

附件:1. 视频监控系统设备清单

2. 验收标准和过程控制