

***技术协议（进厂施工）

甲方：张家港宏昌钢板有限公司（以下简称甲方）（动力设备处）

乙方：（***公司，以下简称乙方）

甲方委托乙方承担动力设备处小神探设备在线诊断系统与全生命周期平台数据接口工程，根据本工程具体情况，经双方友好协商，达成如下协议，双方共同执行：

一、现状

现状：卷板一车间、宽厚板一车间、烧结七车间、棒线一车间1#线、炼焦二车间、棒线三车间小神探设备在线诊断系统实时数据、报警数据无法上传到全生命周期平台。

存在的问题：小神探设备在线诊断系统实时数据、报警数据无法上传到全生命周期平台。——
本次进场施工需要达到的目的：采集实时数据、报警数据上传，用于分析管理。

二、施工内容及设备材料供货

1、施工内容：在线监测单位按照全生命周期平台所需数据的接口要求，提供相关数据接口。

2、甲方供货范围

甲方供货范围：无

甲供物资清单：无

3、乙方供货范围

乙方供货范围：无

乙供物资表格清单：无

三、工程施工技术要求及标准

1、施工技术要求及相关标准：

乙方负责热卷板一车间、宽厚板一车间、烧结七车间、棒线一车间 1#线、炼焦二车间、棒线三车间小神探设备在线诊断系统与全生命周期平台数据接口开发，保证实时数据、报警数据稳定上传。（详见沙钢平台 CMS 数据接口标准）

2、施工单位资质、施工人员素质要求：无

3、乙方所供材料应符合设计图纸及相关技术标准，符合协议要求达到的最终目的，并经甲方认可后，方可使用。

4、乙方施工中自觉接受甲方人员的技术指导及施工质量监督，及时向甲方提供各类所需资料，以满足甲方的质量监督需要。

5、乙方保证安装工程在进行施工安装、调试和试运行等过程中损坏的或有缺陷的部分，必须及时修复和更换。

6、乙方所供材料及施工规范需符合主合同要求，包括最新的国家标准，没有国标的执行行业标准，若无国家或行业标准的，需满足定作方使用现场的工况环境与图纸要求；建筑工程类的分项工程工作成果需达到优良质量标准；其他质量、技术要求应完全符合本技术协议的约定。

7、由于乙方原因造成工程质量、各类事故损失，乙方除负责采取补救措施外，并承担发生的费用。

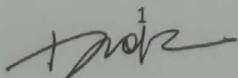
8、本项目是/否属特种设备施工作业，如属特种设备改造施工的，乙方负责改造后的报检工作，并提供特种设备检定证书。

四、双方职责

1、甲方

1.1向乙方提供施工用地，地点由甲方指定，提供施工用水、用电，收费情况见主合同。

1.2协助乙方处理施工中与甲方衔接的临时性事务的协调。



扫描全能王 创建

1.3系统联调时,所需公辅介质由甲方负责。

1.4甲方负责组织工程竣工验收。

1.5甲方只提供现有施工条件,具体包括:无。

2、乙方

2.1 服从甲方的统一管理,严格遵守、执行甲方的各项规章制度,遵守甲方有关职能部门对施工场地交通、施工噪音以及环境保护和安全生产的管理规定,按规定办理有关手续,因乙方责任造成的扣款由乙方自行承担。涉及到危险作业的,必须严格按照甲方危险作业管理要求实施。

2.2 乙方进场施工前必须与甲方安保部门签订安全承包合同,乙方按照安全承包合同要求承担相应的安全责任。

2.3 乙方如需现场调查工况,乙方需授权有专业知识的人员并对授权人员调查期间安全负责,甲方配合乙方调查,乙方调查后无异议的,视为认可本协议描述现状。

2.4 乙方接受施工内容相关的图纸必须经过甲方特别授权的部门、经办人,乙方自行接受其他任何无授权部门、个人提交的图纸,由此产生的法律责任,由乙方自行承担,与甲方无关。

2.5 乙方要结合合同要求、本技术协议要求和甲方管理规定,制定详细完善的施工计划、施工方案,明确施工管理及施工进度保证体系,并经甲方审批后方可进场施工。

2.6 乙方负责本工程范围内设备、材料的接收、卸货、仓储、保管、二次倒运等工作。

2.7 乙方接收甲供设备及钢材需与甲方办理相关手续,乙方在施工完毕后将所有余材全部移交甲方,并办好交接手续,一律不得将余材出售或移做它用。

2.8 乙方做好施工期间的清卫工作,按照甲方定置管理要求、安全管理要求堆放、管理、回收、上交各类施工物资、施工过程产生的废物。

2.9 其它乙方权利义务执行主合同相关条款。

五、工程工期

主合同生效日即开工日,乙方应于开工日后_____天竣工;如果甲方因各种原因要求调整开工日期的,则甲方通知的开工时间作为本项目的开工日。

六、工程质量验收与质量保证

本工程施工过程质量控制、隐蔽工程验收、工程竣工验收及质量保证期等要求见主合同相应条款。乙供材料在质保期内出现质保问题的,更换后质保期重新计算。

七、资料交付及其他

1、工程交付时,乙方向甲方提供本工程全部施工资料(包括纸质版与电子版),包括但不限于:图纸,检测报告,乙供材料清单(含品名、数量、规格),乙供材料的合格证(根据实际情况要求填写)

2、施工人员施工期间食宿由乙方自负。

3、本协议作为合同附件,与合同具有同等法律效力。本技术协议未明确的事项,以主合同为准。

4、本工程乙方现场项目经理: 身份证号: 联系电话:

5、未尽事宜,双方协商解决

甲方:张家港宏昌钢板有限公司(动力设备处)

乙方:

公司

代表签字:

代表签字:

日期:

日期:

2020.12.22

