

中国三冶集团有限公司

“张家港荣盛炼钢有限公司转炉二车间新增 KR 脱硫及除尘改造项目-劳务三标段”招标公告

1. 招标条件

张家港荣盛炼钢有限公司转炉二车间新增 KR 脱硫及除尘改造项目-劳务三标段，项目已具备招标条件，现进行国内公开招标。

项目编号：SY-NB-SG05

2. 项目概况及招标范围

项目名称：张家港荣盛炼钢有限公司转炉二车间新增 KR 脱硫及除尘改造项目-劳务三标段

工程概况：本工程位于江苏省张家港市锦丰镇沙钢集团厂区内，包括新建一台 KR 脱硫站及除尘系统、旧有除尘系统改造工程的桩基、土建、安装的全部工程量施工。

招标范围如下：

1. 脱硫扒渣、脱硫上料及除尘系统的电气自动化部分安装调试。
2. 原有脱硫上料系统的电气自动化部分保护性拆除。

详细施工内容见附表 1。

3. 投标人资格要求

- 1) 为在中华人民共和国境内注册的独立法人，具有施工承包资质。
- 2) 具有一般纳税人资格。
- 3) 具有良好的银行资信和商业信誉，具有履行合同的能力。
- 4) 在最近三年内没有骗取中标和严重违约等问题。
- 5) 本项目不接受联合体投标。

4. 招标文件的获取

凡有意参加者，请派代表于 2017 年 3 月 10 日至 2017 年 3 月 13 日（北京时间每日 8 时至 11 时 30 分，13 时至 17 时）到宁波市北仑区闽江路 307 号三冶宁波分公司报名登记，并洽购招标文件。（法定节假日除外）

4.1 招标文件售价：免费提供给资格预审合格单位电子版。

4.2 购买招标文件时需携带以下资料：

法定代表人或被委托人身份证、法定代表人授权委托书、

【提供以上全套复印件（加盖公章装订成册，A4 纸）留存】

5. 发布公告的媒介

本次招标公告在中国三冶集团有限公司企业公告（<http://www.mcczgsy.cn/>）上发布。

6. 投标人的资格审查

本次招标采用资格预审方式，资格预审合格单位方可购买招标文件。

7. 联系方式

招 标 人：中国三冶集团有限公司宁波分公司

地 址：浙江省宁波市北仑区闽江路 307 号

联 系 人：吴毅

联系电话：18941276161

电子邮件：2817117357@qq.com

中国三冶集团有限公司宁波分公司生产管理部

2017 年 3 月 9 日

附表 1: 工作量清单

一: 拆除工程量			
(1) 电缆拆除			
动力电缆			
3*4+1*2.5	1000m	17 根	
3*35+1*16	200m	3 根	
3*16+1*10	100m	1 根	
3*10+1*6	100m	1 根	
3*2.5+1*1.5	500m	8 根	
操作电缆 KVV			
10*1.5	1000m	15 根	
6*1.5	400m	8 根	
7*1.5	600m	8 根	
4*1.5	1000m	14 根	
2*1.5	400m	6 根	
(2) 滑线拆除			
4*50A	2 根	封闭滑线 60m	
(3) 操作箱拆除			
16 台			
(4) 照明箱拆除			
2 台			
(5) 灯具、投光灯拆除			
37 套	BV 线 7700m		
(6) 镀锌钢管拆除			
G20	400m		
G25	200m		
G32	40m		
G40	40m		
G80	30m		
(7) 桥架量拆除			
1 米的立柱	220 根		
托臂	240 根		
托盘 (附盖板) 400*200	320 米		
盘柜	低压柜 10 台, PLC 柜 2 台, UPS 柜 1 台		10#槽钢 42 米
二: 增加照明、接地			
五孔插座		4 个	
照明箱		3 个	
开关箱		1 个	
单联开关		2 个	

日光灯	60w	8 套		
防爆灯	CBD-200W	44 套		
镀锌钢管	φ 20	600m		
镀锌钢管	φ 32	200m	22 根接地板	
镀锌扁钢	40*4	240m		
防爆接线盒		60 个		
灯具		44 套		
配管		2200 米		
BV 线		9800 米		
三：防火封堵				
2 吨				
四：单梁、电葫芦吊				
滑线		200 米		
五：消防、工业电视、指令对讲				
消防	镀锌钢管	G15	320m	
	防火涂料		40kg	
	防火板			
	防火包			
	防火泥			
	电缆	ZR-KVVRP2*1.5	220m	6 根
	电缆	ZR-KVVRP2*1.5	220m	
	烟感探测器		3 个	
	手报压扣		2 个	
	隔离器		1 个	
	感温电缆	海湾	100m	不可恢复式
	始端盒	海湾	1 个	
	终端盒	海湾	1 个	
	声光报警器		1 个	
监控	摄像头		3 个	
	机柜		1 个	
	显示器		1 台	
	镀锌钢管	G20	300m	
	电缆	ZRVVR2*2.5	50m	
	网络视频服务器		1 台	1T 硬盘，四画面分割，数字信号网口上传功能，VGA 信号输出，HDMI 信号输出，4 口 POE 传输供电 4 路 DVR

	网络视频服务器		1 台	16 路 NVR, VGA 信号输出, HDMI 信号输出, 4 口 POE 传输供电 4 路 NVR
	机柜		1 台	
	交换机	H3C	2 台	8 口
	稳压电源		1 台	220V 500W
	网线	超五类	450m	6 根
电话	12 路话站		7 台	
	6 路话站		7 台	
	镀锌钢管	G20	300m	
	电缆	ZR-DJYVP2*2*1.5	2100m	14 根
	接线八角盒		100 个	
	电源模块		3 组	
	话站模块		3 组	

六：大临

动力箱	1 台	内装 400A 开关 1 个；100A 开关 4 个；互感器 200/5 3 个；电表 1 块
检修箱	1 台	内装 100A 开关 1 个；63A 开关 3 个；电表 1 块
3*70+1*35	100 米	
3*35+1*16	100 米	

七：蓝图

名称	图号
扒渣机电气图	HMD1502EL09
4#脱硫站一次系统图	HMD1502-01-EL01
4#脱硫站二次原理图	HMD1502-01-EL02
4#脱硫站操作箱	HMD1502-01-EL03
4#脱硫站 PLC 原理图	HMD1502-01-EL04
4#脱硫站电气设备清单	HMD1502-01-EL05
4#脱硫站施工管线表	HMD1502-01-EL06
4#脱硫站仪表系统施工图	HMD1502-01-EL07
4#脱硫站电气施工图	HMD1502-01-EL08
4#脱硫站上料系统 PLC 柜	HMD1502-02-EL01

在此项目中，由于炼钢转炉车间厂房内边生产边施工，作业环境恶劣，现场粉尘大、噪音大，现场施工与车间生产交叉作业，必须对现场进行勘探，不勘探现场，此次投标报价为废标。