

磋商内容及具体要求

一、项目名称

杨凌农高会 B 馆电力设备维修改造采购项目

二、项目位置

杨凌农高会 B 馆

三、磋商内容和要求

1. 对农高会 B 馆配电室 16 台低压设备及场馆内 26 个末端配电箱（其中 6 个为双电源配电箱）进行拆除和重新购置安装；协调相关部门对现场安装设备进行试验、调试、停电及安全施工等事项，并做好 30 届农高会现场电力保障等服务工作（展会特装期间需 2-3 人驻现场保障供电安全，展会期间需 8 人驻现场保障电力安全运行）。

2. 工程量清单

分部分项工程量清单

工程名称：杨凌农高会 B 馆电力设备维修改造

专业：电气设备安装工程 第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		农高会 B 馆		
1	030201002001	低压柜拆除	项	1
2	030208006001	电缆沟土石方	m ³	
3	030208001001	电力电缆 [项目特征] 1、型号：高压柜到变压器	m	
4	030201002002	干式变压器 SCB-13-800kVA	台	
5	030201002003	干式变压器 SCB-13-1000kVA	台	
6	030204004001	低压开关柜 [项目特征] 1. 名称、型号:低压进线柜 AA1 2. 规格:800*800*2200 [工作内容] 1. 柜安装	台	1
7	030204010001	低压电容器柜 [项目特征] 1. 名称、型号:低压电容柜 AA2 2. 规格:1000*800*2200 [工作内容] 1. 屏（柜）安装	台	1

8	030204004002	低压开关柜 [项目特征] 1. 名称、型号:低压出线柜 AA3 2. 规格:800*800*2200 [工作内容] 1. 柜安装	台	1
9	030204004003	低压开关柜 [项目特征] 1. 名称、型号:低压出线柜 AA4 2. 规格:800*800*2200 [工作内容] 1. 柜安装	台	1
10	030204004004	低压开关柜 [项目特征] 1. 名称、型号:低压出线柜 AA5 2. 规格:800*800*2200 [工作内容] 1. 柜安装	台	1
11	030204004005	低压开关柜 [项目特征] 1. 名称、型号:低压出线柜 AA6 2. 规格:800*800*2200 [工作内容] 1. 柜安装	台	1
12	030204004006	低压开关柜 [项目特征] 1. 名称、型号:低压出线柜 AA7 2. 规格:800*800*2200 [工作内容] 1. 柜安装	台	1
13	030204004007	低压开关柜 [项目特征] 1. 名称、型号:低压联络柜 AA8 2. 规格:800*600*2200 [工作内容] 1. 柜安装	台	1
14	030204004008	低压开关柜 [项目特征] 1. 名称、型号:低压进线柜 BA1 2. 规格:800*800*2200 [工作内容] 1. 柜安装	台	1

15	030204010002	<p>低压电容器柜</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 名称、型号:低压电容柜 BA2</p> <p>2. 规格:1000*800*2200</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 屏(柜)安装</p>	台	1
16	030204004009	<p>低压开关柜</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 名称、型号:低压出线柜 BA3</p> <p>2. 规格:800*800*2200</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 柜安装</p>	台	1
17	030204004010	<p>低压开关柜</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 名称、型号:低压出线柜 BA4</p> <p>2. 规格:800*800*2200</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 柜安装</p>	台	1
18	030204004011	<p>低压开关柜</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 名称、型号:低压出线柜 BA5</p> <p>2. 规格:800*800*2200</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 柜安装</p>	台	1
19	030204004012	<p>低压开关柜</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 名称、型号:低压出线柜 BA6</p> <p>2. 规格:800*800*2200</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 柜安装</p>	台	1
20	030204004013	<p>低压开关柜</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 名称、型号:低压出线柜 BA7</p> <p>2. 规格:800*800*2200</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 柜安装</p>	台	1
21	030204004014	<p>低压开关柜</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 名称、型号:低压出线柜 BA8</p> <p>2. 规格:800*800*2200</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 柜安装</p>	台	1

22	030203003004	带形母线 [项目特征] 1. 型号:低压柜平顶母排安装 2. 规格:TMY-3*(100*8) [工作内容] 1. 母线安装	m	15
23	030203003005	带形母线 [项目特征] 1. 型号:变压器与低压进线柜连接母排 2. 规格:TMY-3(100*10) [工作内容] 1. 母线安装 2. 引下线安装 3. 伸缩节安装 4. 过渡板安装	m	15
24	030203006002	低压封闭式插接母线槽 [项目特征] 1. 型号:AA8 与 BA8 柜连接母线 2. 容量(A):1600A [工作内容] 1. 安装 2. 进、出分线箱安装 3. 刷(喷)油漆(共箱母线)	m	6.2
25	030211001001	电力变压器系统 [项目特征] 1. 容量(kV·A):800 KVA [工作内容] 1. 系统调试	系统	
26	030211001002	电力变压器系统 [项目特征] 1. 容量(kV·A):1000 KVA [工作内容] 1. 系统调试	系统	
27	030211006001	母线 [项目特征] 1. 电压等级:1KV 以下 [工作内容] 1. 调试	段	2
28	030211002003	送配电装置系统 [项目特征] 1. 名称:1kV 以下交流供电(综合) [工作内容] 1. 系统调试	系统	14

29	030211007002	避雷器、电容器 [项目特征] 1. 电压等级:1KV 以下 [工作内容] 1. 调试	组	2
30	030211008001	接地装置 [工作内容] 1. 接地电阻测试	系统	1
31	030211004001	自动投入装置	套	
32	030212003001	配电箱拆除	个	26
33	030204018001	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:配电箱（双电源） [工作内容] 1. 基础型钢制作、安装 2. 箱体安装	台	6
34	030204018002	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:配电箱 [工作内容] 1. 基础型钢制作、安装 2. 箱体安装	台	20

四、施工设计图纸（附件）

1. 投标人网上报名成功后及时联系项目负责人获取本项目施工设计图纸。获取方式：编辑手机短信（短信内容应包括：投标人单位名称、委托代理人姓名、邮箱号码）发送至 18092089203，各投标单位应确保信息正确，若信息有误而引起的后果由投标单位自行承担；

2. 施工设计图纸获取时限与报名时间同步，截止时间为 2023 年 8 月 10 日 23:59:00 前（时间以收到投标人短信时间为准）。

五、工程质量

合格

六、完成期限

项目完成时间：签订合同后20天内。

七、付款及质保

1、本工程无预付款，本工程竣工验收合格后付至合同价款的95%，剩余5%一年后一次性付清（质保期从竣工验收合格之日算起）。

2、产品保修期2年。