

## 东方锅炉潜在供方申请基本条件

- 1.1 国内潜在供方应具有法定资格，取得工商营业执照，并经过当年年检。国外潜在供方应具有所在国合法的注册登记文件。
- 1.2 潜在供方应结合本公司具体情况建立、实施、保持和持续改进与申请产品范围相关的质量管理体系，并形成质量管理体系文件。
- 1.3 潜在供方申请范围的产品属国家行政许可范围内的，须取得相应的资质证书。
- 1.4 潜在供方应当具备符合申请范围产品制造的能力，其人员、生产条件和检测手段等资源条件应当符合以下基本条件：
  - (1) 有适应产品制造需要的专业技术人员、检验人员和技术工人；
  - (2) 有适应产品制造需要的生产条件，包括厂房场地、原材料和产品存放保管场地、制造管理的办公条件、生产设备、工艺装备等；
  - (3) 有适应产品制造需要并且能满足产品质量要求的检测手段，包括检测仪器、理化检验设备、无损检测设备、计量器具，有与产品出厂检验项目相适应的试验条件；
  - (4) 具备产品的主要生产工序和完成最终检验工作的能力；
  - (5) 具备有申请产品范围的相应业绩。
- 1.5 对东方锅炉有能力检验的物资（如钢管、钢板等），潜在供方应提供样品，由我公司对样品进行评定。
- 1.6 对于潜在供方，还须满足附表《潜在供方申请专项条件》的规定。

附表：

## 潜在供方申请专项条件

### 1. 无缝钢管

#### 1.1 公称直径小于 89mm 的无缝钢管

序号	项目	基本要求			
		需要	许可项目	级别	型式试验证书
1	是否需要特种设备制造许可证	需要	无缝钢管类	A2	需要
2	注册资金(人民币)	5000 万元			
3	厂房面积 (m <sup>2</sup> )	16000			
4	无损检测要求	设备要求		人员要求	
		自动超声检测机组和自动涡流检测机组		ET II 级人员 5 人 UT II 级人员 5 人	
5	理化检验要求	设备要求		人员要求	
		化学成分分析设备、直读光谱仪或湿法分析仪、材料试验机、冲击试验机、金相分析仪器、相应试样加工设备		持证理化检验人员 4 人	

#### 1.2 公称直径大于 89mm 的无缝钢管

序号	项目	基本要求			
		需要	许可项目	级别	型式试验证书
1	是否需要特种设备制造许可证	需要	无缝钢管类	89mm 200mm: A2 200mm: A1	需要
2	注册资金(人民币)	5000 万元			
3	厂房面积 (m <sup>2</sup> )	16000			
4	无损检测要求	设备要求		人员要求	
		自动超声检测机组和自动涡流检测机组		ET II 级人员 5 人 UT II 级人员 5 人	
5	理化检验要求	设备要求		人员要求	
		化学成分分析设备、直读光谱仪或湿法分析仪、材料试验机、冲击试验机、金相分析仪器、相应试样加工设备		持证理化检验人员 4 人	

### 2 锅容板

序号	项目	基本要求
1	注册资金(人民币)	5000 万元

2	厂房面积 (m <sup>2</sup> )	16000	
3	理化检验要求	设备要求	人员要求
		化学成分分析设备、直读光谱仪或湿法分析仪、材料试验机、冲击试验机、金相分析仪器、相应试样加工设备	理化检验人员 4人

### 3 阀门

#### 3.1 高压阀门

序号	项目	基本要求		
1	是否需要特种设备制造许可证	需要	许可项目	级别
			阀门	A1
2	注册资金(人民币)	4000 万元		
3	厂房面积 (m <sup>2</sup> )	6000		
4	无损检测要求	人员要求		
		PT II 级人员 3人 UT II 级人员 3人 MT II 级人员 3人		
5	理化检验要求	设备要求	人员要求	
		材质光谱定量分析仪、光谱定性仪、材料试验机、硬度计	持证理化检验人员 3人	
6	检验和试验设备要求	专用阀门耐压试验设备 2套 测厚仪 2台		

#### 3.2 中低压阀门

序号	项目	基本要求		
1	特种设备制造许可证	需要	许可项目	级别
			阀门	B
2	注册资金(人民币)	400 万元		
3	厂房面积 (m <sup>2</sup> )	2000		
4	无损检测要求	人员要求		
		PT II 级人员 2人 UT II 级人员 2人 MT II 级人员 2人		
5	理化检验要求	设备要求	人员要求	
		化学成分分析设备、光谱定性仪、硬度计	持证理化检验人员 2人	
6	检验和试验设备要求	专用阀门耐压试验设备 2套 测厚仪 1台		

#### 4 高强螺栓

序号	项目	基本要求		
1	特种设备制造许可证	需要	许可项目	级别
			紧固件类	B
2	注册资金(人民币)	500 万元		
3	厂房面积 (m <sup>2</sup> )	4000		
4	无损检测要求	人员要求		
		MT II 人员 3 人		
5	理化检验要求	设备要求	人员要求	
		光谱仪、硬度计	持证理化检验人员 2 人	

#### 5 弹簧支吊架

序号	项目	基本要求		
1	特种设备制造许可证	需要	许可项目	级别
			弹簧支吊架类	B
2	注册资金(人民币)	600 万元		
3	厂房面积 (m <sup>2</sup> )	4000		
4	检验要求	具备位移、载荷测量功能的整机性能试验装备		

#### 6 重钢结构

序号	项目	300MW 等级	600MW 等级	1000MW 等级
1	注册资金(人民币)	1500 万元	2000 万元	3000 万元
2	厂房面积 (m <sup>2</sup> )	6000	8000	10000
3	最大起吊能力(吨)	60	100	120
4	最大起吊高度(米)	5	7	8.6
5	无损探伤要求	人员要求		
		MT II 级 3 人 PT II 级 3 人		
6	理化检验要求	设备要求	人员要求	
		光谱仪、硬度计	理化检验人员 2 人	

#### 7 受热面

序号	项目	基本要求		
1	特种设备制造许可证	需要	许可项目和级别	
			A 级锅炉制造许可证或 A 级锅炉部件制造许可证	
2	注册资金(人民币)	2000 万元		
3	厂房面积 (m <sup>2</sup> )	8000		

4	无损检测要求	人员要求	
		UT III 级人员	1 人
		RT III 级人员	1 人

### 8 辅机整体 (除氧器、水箱)

序号	项目	基本要求	
1	特种设备制造许可证	需要	许可项目和级别
			A2 级压力容器制造许可证
2	注册资金(人民币)	800 万元	
3	厂房面积 (m <sup>2</sup> )	4000	
4	无损检测要求	人员要求	
		UT II 级人员	3 人
		RT II 级人员	3 人

### 9 代理商

序号	项目	基本要求	
1	代理厂家委托或授权书 (证明)	需要	备注
			金属原材料及国外配套件的代理销售商必须是独家代理或一级代理
2	注册资金	200 万元	
3	银行资信证明	需要	
4	近三年财务报表	需要	
5	拟采购产品或相似产品的近几年供货业绩证明	需要	

### 10 销售商

序号	项目	基本要求	
1	注册资金	150 万元	
2	银行资信证明	需要	
3	近三年财务报表	需要	
4	拟采购产品或相似产品的近几年供货业绩证明	需要	

### 11 锅炉炉膛检修平台

序号	项目	基本要求	
1	特种设备制造许可证	需要	许可项目和级别
			起重机械 A 级
2	注册资金(人民币)	1000 万元	

3	厂房面积 (m <sup>2</sup> )	6000
---	------------------------	------

## 12 其它供方

序号	项目	基本要求
1	强制许可证书	若属于强制许可证书范围内, 则必须持有
2	注册资金(人民币)	100 万元
3	厂房面积 (m <sup>2</sup> )	2000