## 附件2、《衡碱项目EPC/EPCC合格设备、材料生产商/品牌公开征集（第二次）设备制造商的基本资格及技术要求》

### 第1标段：制盐标段专用设备

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **包号** | **包号名称** | **包内所含设备（或材料）** | **特定资格、业绩（必须为中国境内的供货业绩）等基本资格要求** | **技术要求** |
| 包6 | EJ-601蒸汽喷射泵（含HD-602中间冷凝器） | EJ-601蒸汽喷射泵（含HD-602中间冷凝器） | **1、特定资格要求**：/ **2、类似业绩资格要求**： 具有一个真空制盐行业或煤化工行业的蒸汽喷射泵（含中间冷凝器）或开工引射器的供货业绩。 **类似业绩的考核依据：** 提供经甲乙双方盖章后的供货合同(或销售合同)扫描件，合同中需体现上述相关指标，如不能体现上述相关指标的需提供相关证明材料。 **类似业绩考核时限：** 近十年（近十年是指：2015年5月1日至提交投标文件截止时间）。 **3、本项目接受：**制造商的投标（国产适用）；代理商的投标（进口适用）（如允许代理商投标的，一个制造商仅能委托一个代理商参加投标）。 | 1.动力蒸汽压力：1600kPa(绝）； 回抽二次蒸汽压力：8kPa(绝） 流量：1.9t/h 2.壳体碳钢,动力喷嘴S22053 |
| 包12 | 离心机 | 备用硝离心机 | **1、特定资格要求：**/ **2、类似业绩资格要求**： 具有一个制盐或纯碱行业推料离心机或螺旋筛网离心机的供货业绩。 **类似业绩的考核依据：** 提供经甲乙双方盖章后的供货合同(或销售合同)扫描件，合同中需体现上述相关指标，如不能体现上述相关指标的需提供相关证明材料。 **3、本项目接受：**制造商的投标（国产适用）；代理商的投标（进口适用）（如允许代理商投标的，一个制造商仅能委托一个代理商参加投标）。 | 1.单台产量≥25t/h，含水量＜3%wt。 2.筛网、刮刀为s31603。 3.轴承参考SKF、FAG、NSK或更高档次品牌等同档次或高于所列品牌技术标准的材料选择。不具有指定或唯一的意思表示。 4.电气、仪表元件品牌采用国内外一流品牌。 |
| 包14 | 水环真空泵 | 水环真空泵 | **1、特定资格要求：**/ **2、类似业绩资格要求：** 具有一套制盐行业年产60万吨及以上水环真空泵的供货业绩。 **类似业绩的考核依据：** 提供经甲乙双方盖章后的供货合同(或销售合同)扫描件，合同中需体现上述相关指标，如不能体现上述相关指标的需提供相关证明材料。 **类似业绩考核时限：** 近十年（近十年是指：2015年5月1日至提交投标文件截止时间）。 **3、本项目接受：**制造商的投标和代理商的投标（如允许代理商投标的，一个制造商仅能委托一个代理商参加投标）。 | 1.泵壳、叶轮等过流部位选用为S31603或更高材质。 2.10kv电机选用2级能效产品，其他电机选用1级能效产品。 3.轴承参考SKG、FAG、NSK或更高档次品牌。 4.机封：集装式双端面机械密封，参考中密控股、丹东克隆或更高档次品牌。 5.联轴器参考无锡创明、沈阳申克动力、丹东克隆或更高档次品牌。 6.减速机参考FLENDER、SEW、KUMERA或更高档次品牌。 以上参考同档次或高于所列品牌技术标准的材料选择。不具有指定或唯一的意思表示。 |
| 包15 | 溴化锂冰机、 备用电冰机 | 溴化锂冰机、 备用电冰机 | **1、特定资格要求：** 具有压力容器制造D级资质。 **2、类似业绩资格要求：** 具有一套溴化锂与备用电冰机的投运业绩，并在中华人民共和国境内有溴化锂机组采用海水作为冷却水介质的使用业绩。 **类似业绩的考核依据：** 提供经甲乙双方盖章后的供货合同(或销售合同)扫描件，合同中需体现上述相关指标，如不能体现上述相关指标的需提供相关证明材料。 **3、本项目接受：**制造商的投标和代理商的投标（如允许代理商投标的，一个制造商仅能委托一个代理商参加投标）。 | 1.冷却水、热源水的换热管为钛管。 2.屏蔽泵（溶液泵、冷剂泵）参考帝国或更高档次品牌。 3.真空泵参考爱发科或更高档次品牌。 以上参考同档次或高于所列品牌技术标准的材料选择。不具有指定或唯一的意思表示。 |