1. 招标条件

本招标项目地面样机用不锈钢锻件、棒材、板材招标人为中国原子能科学研究院，招标项目资金来自国拨资金，出资比例为100%。该项目已具备招标条件，现对地面样机用不锈钢锻件、棒材、板材进行国内公开招标。

2. 项目概况与招标范围(详见技术规格书)

2.1 招标编号：ZKX20210801A270。

2.2 招标项目名称：地面样机用不锈钢锻件、棒材、板材。

2.3 供货清单：

2.3.1 地面样机用锻件材料清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 牌号 | 规格 | 单套数量 | 套数 |
| 1 | 316H | φ380×φ320，L=130 | 4 | 1 |
| 2 | 316H | φ420×φ410，L=120 | 4 | 1 |
| 3 | 316H | φ430×φ320，L=130 | 4 | 1 |
| 4 | 316H | φ450×φ290，L=120 | 4 | 1 |
| 5 | 316H | φ420×φ350，L=50 | 16 | 1 |
| 6 | 316H | φ380，L=100 | 4 | 1 |
| 7 | 316H | φ380，L=50 | 8 | 1 |
| 8 | 316H | φ380，L=100 | 4 | 1 |
| 9 | 316H | φ380，L=50 | 12 | 1 |
| 10 | 316H | φ380，L=100 | 4 | 1 |
| 11 | 316H | φ380，L=50 | 12 | 1 |
| 12 | 316H | φ380，L=100 | 6 | 4 |
| 13 | 316H | φ380×φ320，L=100 | 6 | 4 |
| 14 | 316H | φ380×φ320，L=100 | 6 | 4 |
| 15 | 316H | φ420，L=100 | 6 | 4 |
| 16 | 316H | φ420×φ410，L=100 | 6 | 4 |
| 17 | 316H | φ420×φ410，L=100 | 6 | 4 |
| 18 | 316H | φ430×φ320，L=100 | 6 | 4 |
| 19 | 316H | φ450×φ290，L=100 | 6 | 4 |
| 注：1.本清单中不包含甲方入厂复验用料数量，入厂复验用料由材料投标人根据材料批次向甲方提供。2.上述制品执行技术条件为：（169305D4GNL00CL42JG3）《地面样机转换器用奥氏不锈钢锻件技术条件》。3.规格和数量有可能有较小的调整。 |

2.3.2 地面样机用钢板及钢棒材料清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 制品类型 | 牌号 | 规格 | 单套数量 | 套数 |
| 1 | 钢板 | 316H | φ356，T=40 | 10 | 1 |
| 2 | 钢板 | 316H | T×L×W：40×500×500 | 8 | 1 |
| 3 | 钢板 | 316H | φ380，T=30 | 4 | 1 |
| 4 | 钢板 | 316H | φ360，T=20 | 16 | 1 |
| 5 | 钢板 | 316H | φ370，T=70 | 16 | 1 |
| 6 | 钢板 | 316H | T×L×W：20×60×40 | 16 | 1 |
| 7 | 钢板 | 316H | φ300，T=40 | 16 | 1 |
| 8 | 钢板 | 316H | φ320，T=30 | 16 | 1 |
| 9 | 钢板 | 316H | φ370，T=50 | 4 | 1 |
| 10 | 钢板 | 316H | φ450，T=50 | 4 | 1 |
| 11 | 钢板 | 316H | φ500×φ380，T=30 | 4 | 1 |
| 12 | 钢板 | 316H | φ530×φ390，T=30 | 4 | 1 |
| 13 | 钢板 | 316H | T×L×W：5×40×12 | 134 | 1 |
| 14 | 钢板 | 316H | T×L×W：3×1000×1500 | 4 | 1 |
| 15 | 钢棒 | 316H | φ35，L=150 | 16 | 1 |
| 16 | 钢棒 | 316H | φ35，L=50 | 32 | 1 |
| 17 | 钢棒 | 316H | φ50，L=160 | 16 | 1 |
| 18 | 钢棒 | 316H | φ50，L=60 | 32 | 1 |
| 19 | 钢棒 | 316H | φ50，L=50 | 64 | 1 |
| 20 | 钢棒 | 316H | φ30，L=80 | 8 | 1 |
| 21 | 钢棒 | 316H | φ30，L=100 | 16 | 1 |
| 22 | 钢棒 | 316H | φ40，L=100 | 8 | 1 |
| 23 | 钢棒 | 316H | φ60，L=80 | 8 | 1 |
| 24 | 钢棒 | 316H | φ60，L=180 | 16 | 1 |
| 25 | 钢棒 | 316H | φ40，L=100 | 8 | 1 |
| 26 | 钢棒 | 316H | φ60，L=80 | 16 | 1 |
| 27 | 钢棒 | 316H | φ70，L=15 | 16 | 1 |
| 28 | 螺栓用钢棒 | 316H | φ15，L=50 | 48 | 1 |
| 29 | 螺母用钢棒 | 316H | φ15，L=40 | 48 | 1 |
| 30 | 螺母用钢棒 | 316H | φ15，L=40 | 96 | 1 |
| 31 | 钢棒 | 316H | 　φ50，L=100 | 8 | 1 |
| 32 | 钢棒 | 316H | φ70×φ20，L=100 | 16 | 1 |
| 33 | 螺母用钢棒 | 316H | 　φ30，L=40 | 268 | 1 |
| 34 | 钢棒 | 316H | 　φ20，L=140 | 160 | 1 |
| 35 | 钢棒 | 316H | 　φ50，L=1000 | 10 | 1 |
| 36 | 钢棒 | 316H | 　φ105，L=150 | 8 | 1 |
| 37 | 钢棒 | 316H | 　φ105，L=3000 | 1.4 | 1 |
| 38 | 钢棒 | 316H | 　φ100，L=500 | 1.4 | 4 |
| 39 | 钢板 | 316H | 　φ150，T=50 | 6 | 4 |
| 40 | 钢棒 | 316H | 　φ105，L=150 | 6 | 4 |
| 41 | 钢板 | 316H | 　φ220，T=20 | 6 | 4 |
| 42 | 钢板 | 316H | 　　φ220，T=70 | 6 | 4 |
| 43 | 钢板 | 316H | 　　φ220，T=20 | 6 | 4 |
| 44 | 钢板 | 316H | 　　φ220，T=70 | 6 | 4 |
| 45 | 钢板 | 316H | 　　φ220，T=40 | 6 | 4 |
| 46 | 钢板 | 316H | 　　φ220，T=30 | 6 | 4 |
| 47 | 钢棒 | 316H | 　φ50，L=150 | 2 | 4 |
| 48 | 钢棒 | 316H | 　φ50，L=100 | 6 | 4 |
| 49 | 钢棒 | 316H | 　φ60，L=100 | 6 | 4 |
| 50 | 钢板 | 316H | 　φ380，T=30 | 6 | 4 |
| 51 | 钢棒 | 316H | 　φ35，L=1000 | 6 | 4 |
| 52 | 钢板 | 316H | 　φ220，T=30 | 6 | 4 |
| 53 | 钢棒 | 316H | 　φ50，L=1000 | 6 | 4 |
| 54 | 钢板 | 316H | 　φ220，T=70 | 6 | 4 |
| 55 | 钢棒 | 316H | 　　φ35，L=1000 | 6 | 4 |
| 56 | 钢板 | 316H | 　φ420，T=70　 | 6 | 4 |
| 57 | 钢板 | 316H | 　　φ220，T=70 | 6 | 4 |
| 58 | 钢棒 | 316H | φ70×φ20，L=100 | 6 | 4 |
| 59 | 钢棒 | 316H | 　φ50，L=100 | 6 | 4 |
| 60 | 钢棒 | 316H | 　φ40，L=100 | 6 | 4 |
| 61 | 钢板 | 316H | 　　φ220，T=30 | 6 | 4 |
| 62 | 钢棒 | 316H | φ70×φ20，L=100 | 6 | 4 |
| 63 | 钢板 | 316H | 　　φ100，T=70 | 6 | 4 |
| 64 | 钢板 | 316H | 　　φ100，T=30 | 6 | 4 |
| 65 | 钢棒 | 316H | 　φ50，L=150 | 2 | 4 |
| 66 | 钢棒 | 316H | 　φ50，L=150 | 2 | 4 |
| 67 | 钢板 | 316H | 　φ220，T=50 | 6 | 4 |
| 68 | 钢板 | 316H | 　φ220，T=50 | 6 | 4 |
| 69 | 钢棒 | 316H | φ70×φ20，L=100 | 6 | 4 |
| 70 | 钢板 | 316H | φ220，T=50　 | 6 | 4 |
| 71 | 钢棒 | 316H | 　φ70，L=100 | 6 | 4 |
| 72 | 钢板 | 316H | 　　φ450，T=30 | 6 | 4 |
| 73 | 钢棒 | 316H | 　φ50，L=500　 | 2 | 4 |
| 74 | 钢棒 | 316H | 　φ50，L=500　 | 2 | 4 |
| 75 | 钢棒 | 316H | 　φ50，L=300　 | 20 | 4 |
| 76 | 钢棒 | 316H | φ50，L=500　 | 6 | 4 |
| 77 | 钢棒 | 316H | φ50，L=500　 | 6 | 4 |
| 78 | 钢棒 | 316H | φ50，L=500　 | 6 | 4 |
| 79 | 钢棒 | 316H | φ50，L=500　 | 6 | 4 |
| 80 | 钢棒 | 316H | φ50，L=500　 | 6 | 4 |
| 81 | 钢棒 | 316H | 　φ40，L=10000　 | 1 | 1 |
| 82 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：10×1300×500 | 1 | 1 |
| 83 | 钢棒 | 316H | φ35，L=8000　 | 1 | 1 |
| 84 | 钢棒 | 316H | φ35，L=12000　 | 1 | 1 |
| 85 | 钢棒 | 316H | φ35，L=4500　 | 1 | 1 |
| 86 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：5×800×2000 | 6 | 1 |
| 87 | 钢棒 | 316H | φ220，L=9000　 | 1 | 1 |
| 88 | 钢棒 | 316H | φ220，L=6000　 | 1 | 1 |
| 89 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：10×300×1000 | 4 | 1 |
| 90 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：10×800×1000 | 4 | 1 |
| 91 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：30×200×400 | 10 | 1 |
| 92 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：30×200×400 | 10 | 1 |
| 93 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：30×200×400 | 10 | 1 |
| 94 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：30×200×400 | 10 | 1 |
| 95 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：30×200×400 | 10 | 1 |
| 96 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：30×200×400 | 10 | 1 |
| 97 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：30×200×400 | 10 | 1 |
| 98 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：30×200×400 | 10 | 1 |
| 99 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：30×200×400 | 10 | 1 |
| 100 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：30×200×400 | 10 | 1 |
| 101 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：30×200×400 | 10 | 1 |
| 102 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：30×200×400 | 10 | 1 |
| 103 | 钢棒 | 316H | 　φ20，L=3000　 | 3 | 1 |
| 104 | 钢棒 | 316H | 　φ30，L=3000　 | 3 | 1 |
| 105 | 钢棒 | 316H | 　φ35，L=2000　 | 3 | 1 |
| 106 | 钢棒 | 316H | 　φ45，L=2000　 | 3 | 1 |
| 107 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：1.5×200×1000 | 2 | 1 |
| 108 | 钢板 | 316H | 　T×L×W：20×500×1000 | 2 | 1 |
| 109 | 螺栓用钢棒 | 316H | 　φ20，L=3000　 | 2 | 1 |
| 110 | 钢棒 | 316H | 　　φ35，L=3000 | 2 | 1 |
| 111 | 钢棒 | 316H | 　　φ45，L=4000 | 2 | 1 |
| 112 | 钢棒 | 316H | 　φ70，L=2000　 | 2 | 1 |
| 113 | 钢棒 | 316H | 　　φ100，L=1000 | 2 | 1 |
| 114 | 钢棒 | 316H | 　　φ170，L=2000 | 2 | 1 |
| 115 | 钢棒 | 316H | φ265，L=135　 | 3 | 1 |
| 注：1.本清单中不包含甲方入厂复验用料数量，入厂复验用料由材料投标人根据材料批次向甲方提供。2.上述钢板制品执行技术条件为：（169305D4GNL00CL41JG3）《地面样机转换器用奥氏不锈钢板技术条件》，钢棒制品执行技术条件为：（169305D4GNL00CL43JG3）《地面样机转换器用奥氏不锈钢棒技术条件》，螺栓用钢棒执行技术条件为：（169305D4GNL00CL44JG3）《地面样机转换器螺栓用奥氏不锈钢棒技术条件》，螺母用钢棒执行技术条件为：（169305D4GNL00CL45JG3）《地面样机转换器螺母用奥氏不锈钢棒技术条件》。3.规格和数量有可能有较小的调整。 |

2.4 交货期：合同签订后3个月内。

2.5 交货地点：中国原子能科学研究院。

## 3. 投标人资格要求

3.1本次招标要求投标人为独立法人单位，并具有与本招标项目相应的供货能力。

3.2本次招标不接受联合体投标。

3.3 投标人必须向招标代理机构购买招标文件并进行登记才具有投标资格。

## 4. 招标文件的获取

4.1凡有意参加投标者，请于2021年12月17日至2021年12月24日17时(北京时间)，登陆中核集团电子采购平台（https://www.cnncecp.com，注册操作咨询电话：021-61592300）注册并完成“我要报名”，然后登陆中招联合招标采购平台（网址：www.365trade.com.cn,注册操作咨询电话010-86397110）免费注册通过审核后购买招标文件，现场不予受理。

4.2 招标文件售价800元（从中招联合招标采购平台下载电子发票），售后不退。

4.3 未在中核集团电子采购平台完成“我要报名”将无法在中招联合招标采购平台购买文件。

## 5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为**2022年1月7日09时30分**，地点为北京市海淀区金沟河路与采石北路交叉口东南角88号大楼一层会议室。

5.2 逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

## 6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在中招联合招标采购平台、中核集团电子采购平台和中国招标投标公共服务平台上发布。

## 7. 联系方式

招标人：中国原子能科学研究院

地 址：北京市房山区新镇

联系人：梁森

电 话：010-69359283

招标代理机构：中科信工程咨询（北京）有限责任公司

地址：北京市海淀区金沟河路与采石北路十字路口东南角88号大楼

联系人：刘女士

电话：010-88529059

传真：010-88529153

电子邮件：zhongkexin2014@163.com

2021年12月17日