

辽宁电力经济开发有限公司2024年第二次服务公开招标采购项目招标公告  
(招标编号: LN245225)

项目所在地区: 辽宁省

### 一、招标条件

本辽宁电力经济开发有限公司2024年第二次服务公开招标采购项目已由项目审批/核准/备案机关批准, 项目资金来源为其他资金详见公告, 招标人为辽宁电力经济开发有限公司。本项目已具备招标条件, 现招标方式为公开招标。

### 二、项目概况和招标范围

规模: 详见公告

范围: 本招标项目划分为1个标段, 本次招标为其中的:

(001) 辽宁电力经济开发有限公司2024年第二次服务公开招标采购项目;

### 三、投标人资格要求

(001辽宁电力经济开发有限公司2024年第二次服务公开招标采购项目)的投标人资格能力要求: 详见公告;

本项目不允许联合体投标。

### 四、招标文件的获取

获取时间: 从2024年04月03日 09时00分到2024年04月11日 17时00分

获取方式: 详见公告

### 五、投标文件的递交

递交截止时间: 2024年04月23日 09时00分

递交方式: 详见公告详见公告

### 六、开标时间及地点

开标时间: 2024年04月23日 09时00分

开标地点: 详见公告

### 七、其他

详见公告

### 八、监督部门



本招标项目的监督部门为辽宁电力经济开发有限公司。

### 九、联系方式

招 标 人：辽宁电力经济开发有限公司

地 址：-

联 系 人：-

电 话：-

电子邮件：-

招标代理机构：辽宁电力能源发展集团有限公司

地 址：沈阳市浑南区上深沟村868-17号

联 系 人：李工

电 话：13304031126

电子邮件：lnjtdszb202101@163.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：李昊（签名）

招标人或其招标代理机构：\_\_\_\_\_（盖章）



# 辽宁电力经济开发有限公司2024年第二次服务公开招标采购项目

## 招标公告

招标编号：LN245225

### 1. 招标条件

本（批）招标项目单位为辽宁电力经济开发有限公司，项目资金已落实。项目已具备招标条件，现对该批项目进行公开招标采购。招标人委托辽宁电力能源发展集团有限公司（以下简称“招标代理机构”），采用公开招标采购方式邀请有兴趣的合格投标人（以下简称“投标人”）就本项目提交密封的有竞争性的投标文件。

### 2. 招标范围及投标保证金

招标范围：详见附件1“招标需求一览表”；

投标保证金：详见招标文件。

### 3. 投标人资格要求

本次招标要求投标人须为中华人民共和国境内依法注册的法人或非法人组织，须具备完成相应招标项目的能力，并在人员、设施设备、资金、资格等方面具有保障如期交付等承担招标项目的能

#### 3.1 投标人及其投标的服务须满足如下通用资格要求：

- (1) 必须具有完成招标项目所需的场地、设施设备以及试验检测能力。
- (2) 完成过与招标项目相类似的同等或以上技术要求的项目。
- (3) 取得招标人要求的有效认证证书及年检记录。
- (4) 取得国家法律、法规、部门规章及规范标准规定的有效许可证。
- (5) 应有良好的财务状况和商业信用。近三年内至今在招投标活动、合同履行、现场服务过程中，未受到国家电网公司的公开通报批评。
- (6) 提供的同类服务未因该服务原因出现过事故，自开标日前一年内未发生因投标人原因造成的较大人身死亡事故或特大质量事故，六个月内未发生因投标人原因造成的一般人身死亡事故或重大质量事故，三个月内未发生因投标人原因造成的一般质量事故；或出现过事故，但已采取了有效的整改措施及善后处理，并得到国家电网公司系统的验证。

(7) 在合同执行过程中，未因投标人的交付拖延问题而严重影响施工和工程进度；或出现过其它重大问题，但已采取了有效的整改措施及善后处理，并得到国家电网公司系统的验证。

(8) 在国内招投标活动、合同履行、后续服务过程中，未受到国家电网公司、其所属单位的质量或履约服务投诉。

(9) 本次招标不接受联合体投标。

(10) 投标人不得存在下列情形之一：

- 1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- 2) 为本标段前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
- 3) 为本标段的监理人；
- 4) 为本标段的代建人；
- 5) 为本标段提供招标代理服务的；
- 6) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- 7) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- 8) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- 9) 被责令停产停业的；
- 10) 被暂停或取消投标资格的；
- 11) 财产被接管或冻结的；
- 12) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的；
- 13) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系不同单位，参加同一包投标的。

(11)

根据安全生产许可证条例规定：国家对矿山企业、建筑施工企业和危险化学品、烟花爆竹、民用爆破器材生产企业实行安全生产许可制度。建筑施工企业指专门从事建筑物与构筑物（建筑工程、市政公用工程、线路管道和设备安装工程及装修工程）的新建、扩建、改建和拆除等有关活动的企业。企业未取得安全生产许可证的，不得从事生产活动。

3.2 投标人及其投标的服务须满足相应招标项目的专用资格要求：详见专用资格要求表。

#### 4. 企业信用

4.1 投标人不得被国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）列入“严重违法失信企业名单（黑名单）”、“经营异常名录信息”。

4.2 根据最高人民法院、国家发改委等9部门联合印发的《关于在招标投标活动中对失信被执行

人实施联合惩戒的通知》的规定，投标人不得被人民法院列为失信被执行人。

4.3根据《关于对电力行业严重违法失信市场主体及其有关人员实施联合惩戒的合作备忘录》的通知（发改运行[2017]946号）要求，投标人不得被纳入电力行业市场主体严重违法失信“黑名单”。

## 5. 招标文件获取

5.1本次实行网上发售电子版招标文件，不再出售纸质招标文件。凡有意参加投标者，请于招标公告发布日至2024年4月11日下午17:00时（北京时间，下同），登陆《国家电网新一代电子商务平台 - 电工交易专区》（<https://sgccetp.com.cn/portal/#/>）下载招标文件，并按《电子招标投标办法》等国家法律法规要求，到第三方认证机构办理CA证书电子钥匙。投标人应妥善保管电子商务平台账号和密码，以及CFCA数字证书和密码，因上述账号、数字证书或密码保管不当造成的损失，由投标人自行承担。

5.2招标文件的获取：本次招标不收取发售招标文件费用，各有意参加投标者登录电子商务平台点击获取招标文件。

5.3投标工具下载方式：请各投标人在国家电网新一代电子商务平台 - 电工交易专区首页“下载专区→投标工具安装”目录下下载投标工具相关资料。（投标工具操作问题联系电话：010-63411000转2）

## 6. 投标文件的递交及开标要求

### 6.1 本次招标项目需递交：

1. U盘投标文件、光盘投标文件、纸质投标文件（现场递交）

2. 电子投标文件（加密上传国家电网新一代电子商务平台-电工交易专区）

**包1-包13、包15-包18适用：**

#### 6.1.1

**U盘投标文件：内容为投标文件的可编辑版（WORD、EXCEL）及签字盖章扫描件不可编辑版（双层PDF）（包含开标、商务、技术三册文件，按照三册名称分别建立文件夹）**

#### 6.1.2

光盘投标文件：内容为投标文件的可编辑版（WORD、EXCEL）及签字盖章扫描件不可编辑版（双层P

DF) (要求份数为1正2副: (1) 正本光盘中包含开标、商务、技术三册文件; (2) 副本光盘中一份包含开标文件和商务文件、另一份包含技术文件)。

6.1.3 电子投标文件: 上传至国家电网新一代电子商务平台-电工交易专区的投标文件。

6.1.4 纸质投标文件: 开标文件、商务文件、技术文件(正本、副本)各一份(现场递交)。

### 包14不报价适用:

6.1.1 U盘投标文件: 内容为商务、技术二册的双层PDF格式文件、WORD格式文件。

6.1.2

光盘投标文件: 内容为投标文件的可编辑版(WORD、EXCEL)及签字盖章扫描件不可编辑版(双层PDF) (要求份数为1正2副: (1) 正本光盘中包含商务、技术二册文件; (2) 副本光盘中一份包含商务文件、另一份包含技术文件)。

6.1.3 电子投标文件: 上传至国家电网新一代电子商务平台-电工交易专区的投标文件。

6.1.4 纸质投标文件: 商务文件、技术文件(正本、副本)各一份(现场递交)。

6.2

本项目U盘文件、光盘文件、纸质投标文件需通过现场递交方式在2024年4月22日8:30至17:00、2024年4月23日8:00至9:00两个时间段内递交至沈阳市和平区南八马路12号喆啡酒店;联系人: 栾经理;联系电话: 13304031126; (本批次投标文件递交方式只接收现场递交方式。)

6.2.1 投标文件封装外显著位置标明

“辽宁电力经济开发有限公司2024年第二次服务公开招标采购项目投标文件”及投标人名称等信息并加盖公章, 投标文件需以包为单位按照招标文件要求单独封装。

6.3 本项目进行网上电子开标, 开标时间为2024年4月23日9:00, 本次不组织潜在投标人到现场开标, 开标现场由监督人员全过程监督并全程录制音视频备查。投标人可登陆《国家电网新一代电子商务平台-电工交易专区》(<https://sgccetp.com.cn/portal/#/>) 查看开标情况。

## 7. 发布公告的媒介

本次招标采取公开招标方式, 招标代理机构在《中国招标投标公共服务平台》([www.cebpubservice.com/](http://www.cebpubservice.com/))及《国家电网新一代电子商务平台-电工交易专区》(<https://sgccetp.com.cn/portal/#/>)上发布招标公告, 招标公告将明确对潜在投标人的资格要求、获取招标文件的日期和地点、递交投标文件、开标等事宜。

公告或招标文件如有变更，会在以上媒介发布变更公告或澄清，一经发出，即视为通知所有潜在投标人。请潜在投标人随时自行关注，招标人及代理机构不再另行通知。

#### 8. 招标人及招标代理机构联系方式

招标人:辽宁电力经济开发有限公司

地址:辽宁省沈阳市和平区南八马路太原南街224号A1座

邮编: 110000

招标代理机构: 辽宁电力能源发展集团有限公司

地 址: 沈阳市浑南区上深沟村868-17号

联系人: 李工

服务费及发票咨询电话: 15609814087

业务咨询联系电话: 13304031126

电子邮件: [lnjtdszb202101@163.com](mailto:lnjtdszb202101@163.com)

开户银行及帐号

开户银行名称: 建行沈阳奥体支行

账 户 名 称: 辽宁电力能源发展集团有限公司

账 号: 21050143580000000480

**注:代理机构仅根据采购人要求对会引发歧义的招标文件内容对供应商进行答复,对需要投标人需独立思考、理解的标书制作细节等问题,代理机构不予解答。**

## 9. 其它

**9.1请各投标人在中标结果发布两个工作日后,登陆报名时预留的邮箱查收招标代理机构发送的中标服务费缴费明细,请各中标人核对中标服务费明细,确认无误后以对公账户进行汇款,汇款请备注:分标编号+包号+中标服务费,如不备注造成任何不良后果,中标人自行承担。**

**汇款完成后,请用手机微信扫码功能进行扫描下方二维码填写开具信息,未完成填写的中标人中标通知书下发延期及中标服务费发票开具延期的,后果请自行承担。**



附件1：招标需求一览表

附件2：专用资质业绩要求

2024年4月3日





附件1: 招标需求一览表

分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
LN245225-FW	1	东方风电2024年风力发电机组吊装服务	大连东方风力发电机组吊装服务	轮毂叶片	一台风机三只叶片、轮毂一次下塔一次上塔吊装	台	1	160000.00	1646000.00元 (估算金额2120000.00元)	/	/	自合同签订之日起1年	大连东方风力发电有限公司	1
				齿轮箱	一台风机三只叶片、轮毂一次下塔一次上塔、齿上塔吊装	台	1	170000.00						
				发电机	一台风机机舱盖一次下塔、一次上塔、发电机一次下塔、一次上塔吊装	台	1	130000.00						
				偏航减速器	一台风机机舱盖一次下塔、一次上塔、所有偏航减速器一次下塔、一次上塔吊装	台	1	18000.00						
				轮毂叶片	一台风机三只叶片、轮毂一次上塔一次下塔吊装	台	1	230000.00						
				齿轮箱	一台风机三只叶片、轮毂一次下塔一次上塔、齿上塔吊装	台	1	240000.00						
				发电机	一台风机机舱盖一次下塔、一次上塔、发电机一次下塔、一次上塔吊装	台	1	220000.00						
				辽宁东方风力发电机组吊装服务										





分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
					定子铁芯(更换)	台套	1	9000.00						
					定子连线	台次	1	2500.00						
					定子退槽板、拆线圈、清槽、槽楔(新制)	台套	1	8000.00						
					定子线圈(更换)	台套	1	75000.00						
					定子绝缘材料(绝缘管子、绝缘漆、绝缘管、等)	台次	1	9800.00						
					定子打槽楔、端部联线(更换)	台套	1	5000.00						
					定子三相引出线(新制)	台次	1	3000.00						
					定子真空压力浸漆(新制)	台套	1	9000.00						
					定子烘箱烘潮5次(新制)	台套	1	6000.00						
					银焊条(消耗品、焊接定子联线使用)	台次	1	4000.00						
					定子线圈温度传感器(更换)	个	1	500.00						
					转子动平衡	台次	1	4500.00						
					转子导流环(维修)	台次	1	1300.00						
					转子铁芯(更换)	台套	1	8000.00						
					轴探伤	个	1	2500.00						
					轴(更换)	个	1	18000.00						

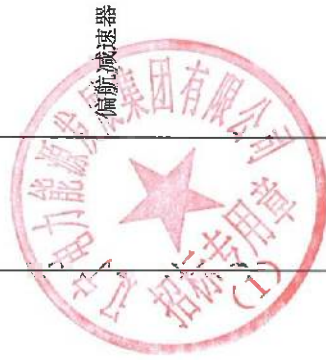


转子

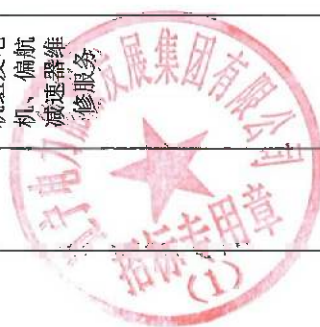
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
					内风扇(维修)	台次	1	500.00						
					外风扇(维修)	台次	1	500.00						
					前端轴(维修)	个	1	8000.00						
					后端轴(维修)	个	1	8000.00						
					前端绝缘轴承(更换)	个	1	19000.00						
					后端绝缘轴承(更换)	个	1	19000.00						
					主轴锁紧套(新制)	台次	1	1000.00						
					转子主轴(新制)	台次	1	13500.00						
					轴承挡油盖	台次	1	1000.00						
					轴承温度传感器(更换新件)	台次	1	500.00						
					紧固件(消耗类)	台次	1	1000.00						
					排油盒(维修)	台次	1	800.00						
					密封件类(更换新件)	台次	1	1000.00						
					前端轴承端盖(更换)	个	1	500.00						
					后端轴承端盖(更换)	个	1	500.00						
					绝缘材料类(更换)	套	1	9800.00						
					接油盒(更换)	个	1	500.00						
					排油管(更换)	个	1	300.00						



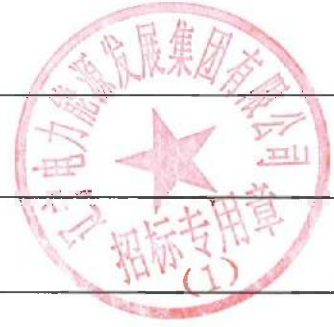
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计 (元)	含税分项最高 限价(元)	含税总价最高 限价	服务日期	实际采购人	入围 家数
					风机拆线	台	1	5800.00					
					风机铁芯清槽	个	1	5400.00					
					风机新制线圈	台套	1	64000.00					
					风机转子烘干	台套	1	6000.00					
					风机转子真空压力浸漆(新制)	台套	1	8000.00					
					风机刷架	个	1	2800.00					
					风机集电环	个	1	6000.00					
					检查、实验诊断费	台	1	9000.00					
				塔上维修	塔上维修服务费(不含备件)	人/天	1	1200.00					
					主轴齿(更换)	台	1	3000.00					
					轴承(更换)	盘	1	5400.00					
					内螺旋伞齿(更换)	台	1	1000.00					
					密封件(更换)	台	1	800.00					
					行星轮(更换)	组	1	1250.00					
					行星架(更换)	台	1	1250.00					
					太阳轮(更换)	组	1	1300.00					
					箱体(更换)	台	1	1500.00					
					二组齿轮(更换)	组	1	1100.00					
					偏航大齿轮(更换)	个	1	800.00					
					设备喷漆	台次	1	500.00					



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数	
			大连东方 风力发电 机组发电 机、偏航 减速器维 修服务		设备运输	台次	1	8000.00				大连东方 风力发电 有限公司		
				解体	电机解体,拆接线盒,联线,清洗	台次	1	2000.00						
				检查	零部件检查,检测	台次	1	500.00						
				装配	电气试验(电气性能,参数,并网测试,满载)	台次	1	9000.00						
						电机总装(联线,接线盒装配)	台次	1	2000.00					
						电机包装(新制)	台次	1	500.00					
					运输	台次	1	8000.00						
					无纬带、新嵌线、云母带、压敏带、等	台次	1	1000.00						
					定子电气检查	台次	1	500.00						
					定子铁芯(更换)	台套	1	8000.00						
					定子连线	台次	1	1000.00						
				定子	定子退槽楔,拆线圈,清槽,槽楔(新制)	台套	1	2000.00						
						定子线圈(更换)	台套	1	45000.00					
						定子绝缘材料(绝缘管子、绝缘漆、绝缘管、等)	台次	1	4000.00					
			定子打槽楔,端部联线(更换)			台套	1	2000.00						



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计 最高限价 (元)	含税单价合计 最高限价	含税分项最高 限价(元)	含税总价最高 限价	服务日期	实际采购人	入围 家数
					定子三相引出线(新制)	台次	1	3000.00						
					定子真空压力浸漆(新制)	台套	1	8000.00						
					定子烘箱烘烤5次(新制)	台套	1	3000.00						
					银焊条(消耗品、焊接定子联线使用)	台次	1	3000.00						
					定子线圈温度传感器(更换)	个	1	500.00						
					转子动平衡	台次	1	2000.00						
					转子导流环(维修)	台次	1	500.00						
					转子铁芯(更换)	台套	1	5000.00						
					轴探伤	个	1	1500.00						
					轴(更换)	个	1	8000.00						
					内风扇(维修)	台次	1	500.00						
					外风扇(维修)	台次	1	500.00						
					前端轴(维修)	个	1	2000.00						
					后端轴(维修)	个	1	2000.00						
					前端绝缘轴承(更换)	个	1	12000.00						
					后端绝缘轴承(更换)	个	1	12000.00						
					主轴锁紧套(新制)	台次	1	1000.00						



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
					转于主轴(新制)	台次	1	8000.00						
					轴承档油盖	台次	1	500.00						
					轴承温度传感器(更换新件)	台次	1	500.00						
					紧固件(消耗类)	台次	1	500.00						
					排油盒(维修)	台次	1	500.00						
					密封件类(更换新件)	台次	1	200.00						
					前端轴承端盖(更换)	个	1	1000.00						
					后端轴承端盖(更换)	个	1	1000.00						
					绝缘材料类(更换)	套	1	2000.00						
					接油盒(更换)	个	1	500.00						
					排油管(更换)	个	1	300.00						
					检查、实验诊断费	台	1	5000.00						
				塔上维修	塔上维修服务费(不含备件)	人/天	1	800.00						
					主轴齿(更换)	台	1	3000.00						
					轴承(更换)	盘	1	5500.00						
				偏航减速器	内螺旋伞齿(更换)	台	1	1300.00						
					密封件(更换)	台	1	500.00						
					行星轮(更换)	组	1	500.00						

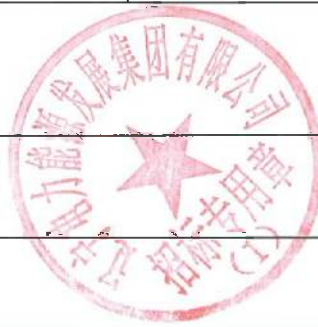




分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数	
					行星架(更换)	台	1	500.00				法库东方 风力发电 有限公司		
					太阳轮(更换)	组	1	1000.00						
					箱体(更换)	台	1	1500.00						
					二组齿轮(更换)	组	1	800.00						
					偏航大齿轮(更换)	个	1	1300.00						
					设备喷漆	台次	1	500.00						
					设备运输	台次	1	8000.00						
				解体	电机解体、拆接线盒、 联线、清洗	台次	1	2000.00						
				检查	零部件检查、检测	台次	1	500.00						
					电气试验(电气性能、 参数、并网测试、满载)	台次	1	9000.00						
				装配	电机总装(联线、接 线盒装配)	台次	1	2000.00						
					电机包装(新制)	台次	1	500.00						
					运输	台次	1	8000.00						
					无纬带、新嵌线、云 母带、压敏带、等	台次	1	1000.00						
				定子	定子电气检查	台次	1	500.00						
					定子铁芯(更换)	台套	1	8000.00						
					定子连线	台次	1	1000.00						



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
						定子退槽楔、拆线圈、清槽、槽楔（新制）	1	2000.00						
						定子线圈（更换）	1	48000.00						
						定子绝缘材料（绝缘管子、绝缘漆、绝缘管、等）	1	5000.00						
						定子打槽楔、端部联线（更换）	1	2000.00						
						定子三相引出线（新制）	1	3000.00						
						定子真空压力浸漆（新制）	1	8000.00						
						定子烘箱烘烤5次（新制）	1	3000.00						
						银焊条（消耗品、焊接定子联线使用）	1	3000.00						
						定子线圈温度传感器（更换）	1	500.00						
						转子动平衡	1	2000.00						
						转子导流环（维修）	1	500.00						
						转子铁芯（更换）	1	5000.00						
						轴探伤	1	1500.00						
						轴（更换）	1	8000.00						
						内风扇（维修）	1	500.00						
						外风扇（维修）	1	500.00						



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
					前端轴(维修)	个	1	2000.00						
					后端轴(维修)	个	1	2000.00						
					前端绝缘轴承(更换)	个	1	12000.00						
					后端绝缘轴承(更换)	个	1	12000.00						
					主轴锁紧套(新制)	台次	1	1000.00						
					转子主轴(新制)	台次	1	8000.00						
					轴承挡油盖	台次	1	500.00						
					轴承温度传感器(更换新件)	台次	1	500.00						
					紧固件(消耗类)	台次	1	500.00						
					排油盒(维修)	台次	1	500.00						
					密封件类(更换新件)	台次	1	200.00						
					前端轴承端盖(更换)	个	1	1000.00						
					后端轴承端盖(更换)	个	1	1000.00						
					绝缘材料类(更换)	套	1	2000.00						
					接油盒(更换)	个	1	500.00						
					排油管(更换)	个	1	300.00						
					检查、实验诊断费	台	1	5000.00						
					塔上维修服务(不含备件)	人/天	1	800.00						



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数	
				偏航减速器	主轴齿(更换)	台	1	3000.00							
					轴承(更换)	盘	1	5500.00							
					内螺旋伞齿(更换)	台	1	1300.00							
					密封件(更换)	台	1	500.00							
					行星轮(更换)	组	1	500.00							
					行星架(更换)	台	1	500.00							
					太阳轮(更换)	组	1	1000.00							
					箱体(更换)	台	1	1500.00							
					二组齿轮(更换)	组	1	800.00							
					偏航大齿轮(更换)	个	1	1300.00							
					设备喷漆	台次	1	500.00							
					设备运输	台次	1	8000.00							
					偏航制动器维修(含材料)	个	1	11500.00							
					偏航刹车片维修(含材料)	片	1	1600.00							
				偏航卡钳活塞维修(含材料)	个	1	450.00								
				偏航卡钳密封维修(含材料)	个	1	460.00								
				偏航油管维修(含材料)	根	1	350.00								
				接头维修(含材料)	个	1	65.00								
		锦州风电场2.0兆瓦风机偏航、液压、润滑系统等维护服务	上海电气2.0MW液压系统维修	偏航					402652.00元(估算2160000.00元)	/	/	合同签订之日起1年	锦州和兴风力发电有限公司、锦州运达风力发电有限公司、锦州吉隆风力发电有限公司	1	

分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
						台	1	3000.00						
				高速轴	偏航盘轴片钢板维修(含材料)	个	1	11500.00						
					高速轴制动器维修(含材料)	片	1	1600.00						
					高速轴刹车片维修(含材料)	套	1	520.00						
					高速轴活塞维修(含材料)	个	1	630.00						
					高速轴密封维修(含材料)	根	1	400.00						
					高速轴油管维修(含材料)	个	1	65.00						
					接头维修(含材料)	个	1	1300.00						
					电机维修(含材料)	个	1	1950.00						
					齿轮泵维修(含材料)	个	1	500.00						
					连轴器维修(含材料)	个	1	50.00						
				液压站	空滤器维修(含材料)	个	1	500.00						
					液位计(带温度开关)维修(含材料)	个	1	375.00						
					液位开关维修(含材料)	个	1	1500.00						
					蓄能器维修(含材料)	个	1	800.00						
					过滤器维修(含材料)	个	1							



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
					压力传感器维修(含材料)	个	1	650.00						
					压力开关维修(含材料)	个	1	600.00						
					压力表维修(含材料)	个	1	115.00						
					电磁阀维修(含材料)	个	1	988.00						
					可调节节流阀维修(含材料)	个	1	525.00						
					溢流阀维修(含材料)	个	1	648.00						
					减压阀维修(含材料)	个	1	731.00						
					截止阀维修(含材料)	个	1	416.00						
					节流塞维修(含材料)	个	1	315.00						
					节流阀维修(含材料)	个	1	536.00						
					单向阀维修(含材料)	个	1	368.00						
					测压接头维修(含材料)	个	1	80.00						
					测压软管维修(含材料)	个	1	120.00						
					手动泵维修(含材料)	个	1	900.00						
				现场服务费	检查诊断费	台	1	2300.00						



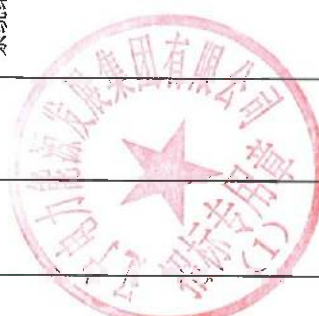


分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
					管路附件维修(含材料)	件	1	4810.00						
					电动润滑油泵维修(含材料)	件	1	5655.00						
				变桨齿轮润滑系统	递进式分配器(含堵塞开关和电缆)维修(含材料)	件	1	1710.00						
					油齿轮组件维修(含材料)	件	1	1720.00						
					管路附件维修(含材料)	件	1	800.00						
				发电机润滑油系统	电动润滑油泵维修(含材料)	个	1	4160.00						
					分配器维修(含材料)	个	1	1320.00						
					管路附件维修(含材料)	件	1	240.00						
				通用部分	偏航/变桨密封条维修(含材料)	米	1	96.00						
					油管接头维修(含材料)	个	1	20.00						
					集油瓶维修(含材料)	个	1	80.00						
				现场服务费	检查诊断费	台	1	2300.00						
					现场技术服务费	台	1	2400.00						
					塔上维修服务	人/天	1	910.00						
					润滑油泵维护清洗费	台	1	2600.00						





分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数		
			三一重能2.0MW液压系统维修	偏航	偏航制动器维修(含材料)	个	1	15147.00								
					偏航刹车片维修(含材料)	片	1	1560.00								
					偏航卡钳活塞维修(含材料)	个	1	500.00								
					偏航卡钳密封维修(含材料)	个	1	1620.00								
					偏航油管维修(含材料)	根	1	400.00								
					接头维修(含材料)	个	1	65.00								
				高速轴		偏航盘簧片钢板维修(含材料)	台	1	3000.00							
						高速轴制动器维修(含材料)	个	1	29315.00							
						高速轴刹车片维修(含材料)	片	1	1500.00							
						高速轴活塞维修(含材料)	个	1	1608.00							
						高速轴密封维修(含材料)	个	1	720.00							
						高速轴油管维修(含材料)	根	1	440.00							
				液压站		接头维修(含材料)	个	1	65.00							
						高刹阀组维修(含材料)	个	1	6110.00							
					偏航阀组维修(含材料)	个	1	4030.00								



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
					零泄漏减压阀维修(含材料)	个	1	1800.00						
					溢流阀维修(含材料)	个	1	950.00						
					继电器维修(含材料)	个	1	950.00						
					电机+油箱维修(含材料)	个	1	2000.00						
					泵总成维修(含材料)	个	1	6110.00						
					油路具维修(含材料)	个	1	1800.00						
					2.8L储能器维修(含材料)	个	1	1950.00						
					0.75L储能器维修(含材料)	个	1	680.00						
					滤芯维修(含材料)	个	1	240.00						
					发讯器维修(含材料)	个	1	480.00						
					压力传感器维修(含材料)	个	1	1300.00						
					检查诊断费	台	1	2300.00						
					现场技术服务费	台	1	2400.00						
					无损探伤费	台	1	2600.00						
					塔上维修服务费	人/天	1	910.00						
					偏航盘打磨/铣盘	台	1	20000.00						
				现场服务费										



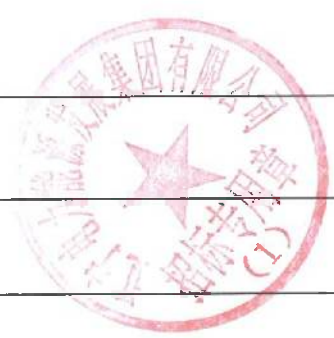
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数	
					偏航盘(镶片/补焊)	台	1	35000.00							
					偏航齿圈修复(轻度)	颗	1	5500.00							
					偏航齿圈修复(中度)	颗	1	6500.00							
					偏航齿圈修复(重度)	颗	1	8500.00							
					电动润滑油泵, 8L 维修(含材料)	件	1	5564.00							
				主抽偏航二合一集中润滑系统	递进式分配器(含堵塞开关和电缆)维修(含材料)	件	1	2000.00							
					递进式分配器维修(含材料)	件	1	1605.00							
					管路附件维修(含材料)	件	1	1500.00							
			三一重能2.0MW自动润滑系统维修	变桨轴承和齿轮润滑系统	电动润滑油泵, 8L 维修(含材料)	件	1	5785.00							
						递进式分配器(含堵塞开关和电缆)维修(含材料)	件	1	1710.00						
						递进式分配器维修(含材料)	件	1	2405.00						
						油齿轮组件维修(含材料)	件	1	2145.00						
					管路附件维修(含材料)	件	1	5525.00							
				偏航齿圈润滑系统	电动润滑油泵, 8L 维修(含材料)	件	1	5564.00							



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
					油齿轮组件维修(含材料)	件	1	5460.00						
					管路附件维修(含材料)	件	1	800.00						
				发电机润滑系统	电动润滑泵维修(含材料)	件	1	4160.00						
					分配器维修(含材料)	件	1	1320.00						
				通用部分	管路附件维修(含材料)	件	1	240.00						
					偏航/变桨密封条维修(含材料)	米	1	96.00						
					油管接头维修(含材料)	个	1	20.00						
					集油瓶维修(含材料)	个	1	80.00						
				现场服务费	检查诊断费	台	1	2300.00						
					现场技术服务费	台	1	2400.00						
					塔上维修服务费	人/天	1	910.00						
					润滑泵维护清洗费	台	1	2600.00						
			锦州风电场上海电气2.0兆瓦风机变频器维修服务	功率模块维修(含材料)	skip1803	个	1	27390.00	523972元	/	/	自合同签订之日起1年	锦州和兴风力发电有限公司、锦州运达风力发电有限公司	1
				电控FZQK系列原件维修(含材料)	AP0W;版本号:V1.0	个	1	809.00						



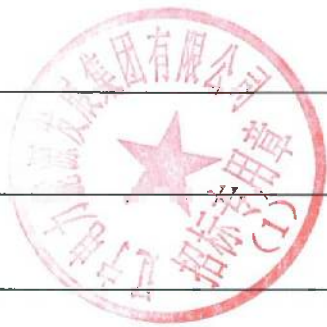
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
		架服务		电控FZQK系列模块维修(含材料)	FZQK-ADRV-V1.0	个	1	4664.00						
				电控FZQK系列模块维修(含材料)	FZQK-ASIC-V1.1	个	1	19413.00						
				模拟量板维修(含材料)	NES5412-NETA	个	1	12144.00						
				NES5412网侧控制器装置维修(含材料)	NES5412-NETCTR-V1.0	个	1	53999.00						
				NES5411-CB30维修(含材料)	/	个	1	44902.00						
				NES5411-CP30维修(含材料)	/	个	1	37345.00						
				交流接触器维修(含材料)	LCIF1700	个	1	49030.00						
				交流接触器维修(含材料)	LCIF630	个	1	19952.00						
				断路器维修(含材料)	NSX160FTW125	个	1	1931.00						



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计 (元)	含税单价合计 最高限价	含税分项最高 限价(元)	含税总价最高 限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				断路器维修 (含材料)	MVS25	个	1	54736.00						
				电容维修(含材料)	FCCA3DL407KPDC	个	1	1000.00						
				电容维修(含材料)	FCCA3DL477KP095	个	1	1100.00						
				电容维修(含材料)	ECC2WFP332	个	1	600.00						
				UPS电源维修(含材料)	UHA1R-0020WP;2000VA,1800W	个	1	12650.00						
				蓄电池维修(含材料)	6FM-7	个	1	451.00						
				ASIC板电源维修(含材料)	LWT30H-522, AC220V/5V/12V, 30W	个	1	1166.00						
				开关电源维修(含材料)	HWS150-24/A	个	1	1829.00						
				开关电源维修(含材料)	DLP75-24-1, 24V, 75W	个	1	1452.00						
				快速熔断器	M300069, 690V/630A	个	1	895.00						
				快速熔断器维修(含材料)	MS-3V	个	1	154.00						



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				快速熔断器维修(含材料)	T300512, 1100V, 900A	个	1	1484.00						
				快熔指示器维修(含材料)	MS-7V, 订货号K310003	个	1	154.00						
				不锈钢电阻维修(含材料)	RSRB. 600K. 0R80. 7147A	个	1	3344.00						
				Crowbar不锈钢电阻维修(含材料)	RSRB. 400K. ZZ02. 7147A	个	1	3823.00						
				铝壳电阻维修(含材料)	RXLG-300W-50R-K-M; 标称阻值: 50R	个	1	413.00						
				铝壳电阻维修(含材料)	RXLG-300W-500R-K-M; 标称阻值	个	1	413.00						
				铝壳电阻维修(含材料)	RXG24-50Ω/200W	个	1	319.00						
				熔芯维修(含材料)	C14G25	个	1	55.00						
				熔芯维修(含材料)	CT-22G80	个	1	44.00						
				继电器维修(含材料)	RCM kits 230Vac	个	1	183.00						



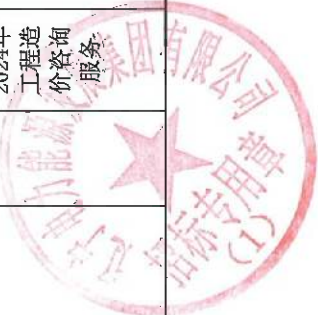
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				干式变压器维修(含材料)	0VA, 50HZ, 700V/100V, YY0, 0T端子连接	个	1	1650.00						
				测温电阻维修(含材料)	PT100-3	个	1	443.00						
				二极管组件;二极管模块维修(含材料)	MZC800A/2400V	个	1	4235.00						
				人工服务费	/	天	1	3800.00						
				低穿回路修复费	/	台	1	90000.00						
				电容及预充电深度维护费	/	台	1	66000.00						
				辽宁东方风力发电有限公司财产一切险、机器损坏险	/	/	/	/	/	185000.00	750000元	合同签订之日起1年内	辽宁东方风力发电有限公司	1



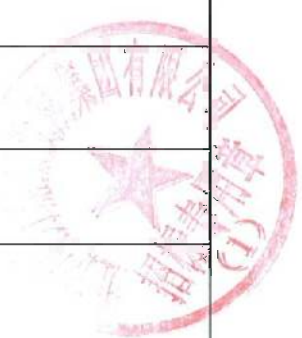
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
			大连东方风力发电有限公司财产保险	大连东方风力发电有限公司财产一切险、机器损坏险	/	/	/	/		287000.00			大连东方风力发电有限公司	
			法库东方风力发电有限公司财产保险	法库东方风力发电有限公司财产一切险、机器损坏险	/	/	/	/		278000.00			法库东方风力发电有限公司	
			辽宁电力经济开发有限公司2024年保安服务	为公司办公楼的安全、消防、监控及巡视等工作提供安全保障服务	/	/	/	/		/		合同签订日期起至2025年5月31日	辽宁电力经济开发有限公司	1



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计 (元)	含税单价合计 最高限价	含税分项最高 限价(元)	含税总价最高 限价	服务日期	实际采购人	入围 家数
	7	辽宁电力经济开发有限公司2024年物业服务	辽宁电力经济开发有限公司2024年物业服务	对公司大楼的保洁及餐厅提供物业服务	/	/	/	/	/	/	940000元	合同签署日期起至2025年5月31日	辽宁电力经济开发有限公司	1
	8	辽宁电力经济开发有限公司2024年工程造价咨询服务	辽宁电力经济开发有限公司2024年工程造价咨询服务	辽宁电力经济开发有限公司2023年大修、小型项目的工程结算审核和2024年工程储备项目估算书编制服务	/	/	/	/	/	/	100%	合同签署之日起至2024年12月31日	辽宁电力经济开发有限公司	1



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计 (元)	含税单价合计 最高限价	含税分项最高 限价(元)	含税总价最高 限价	服务日期	实际采购人	入围 家数
	9	辽宁电力经济开发有限公司一般性法律咨询服务	辽宁电力经济开发有限公司一般性法律咨询服务	1、经开及其子分公司工商年检、工商登记变更、增减经营范围 2、针对纠纷类案件在诉讼前进行分析论证,并出具诉讼策略报告3、参与纠纷、类诉讼案件诉讼前谈判调解 4、重大商务谈判 5、预收争议问题咨询 6、尽职调查 7、协助处理内部审计相关问题	/	/	/	/	/	/	120000元	2024年4月28日至2025年4月30日	辽宁电力经济开发有限公司	1

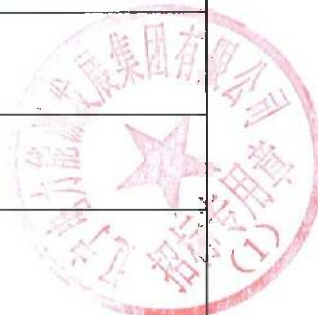


分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
	10	经开公司2024年不动产确权及咨询服务	经开公司2024年不动产确权及咨询服务	依据不动产登记管理办法、非生产用房不动产权证	/	/	/	/	/	/	100%	合同签订之日起-2024年12月31日	辽宁电力经济开发有限公司	1
	11	辽宁电力经济开发有限公司2024年度培训、会场服务项目	辽宁电力经济开发有限公司2024年度培训、会场服务项目	经开公司2024年度培训、会场服务项目	/	/	/	/	/	/	100%	合同签订之日起至2024年12月31日	辽宁电力经济开发有限公司	1
	12	东方风电2024年安全生产标准化建设咨询服务	辽宁东方安全标准化评审咨询服务	对企业评审期内安全管理、职业健康、生产设备设施等方面进行查评并出具《安全生	/	/	/	/	/	60000.00	180000元	自签订合同之日起至2024年12月31日	辽宁东方风电有限公司	1

分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计 最高限价 (元)	含税单价合计 最高限价	含税分项最高 限价(元)	含税总价最高 限价	服务日期	实际采购人	入围家数
			大连东方 安全标准 化查评咨 询服务	化查评报告 》。	/	/	/	/		60000.00			大连东 方风力 发电有 限公司	
			法库东方 安全标准 化查评咨 询服务		/	/	/	/		60000.00			法库东 方风力 发电有 限公司	
		经开公 司2024 年风力 发电机 组免爬 器检测 及电梯 维保服 务	辽宁东方 风力发电 机组2024 年免爬器 检测及电 梯维保服 务	东岗风电场 风力发电 机组3台 免爬器 检测服务	/	/	/	/		7500.00	207500 元	自合同 签订之 日起1 年	辽宁东 方风力 发电有 限公司	1

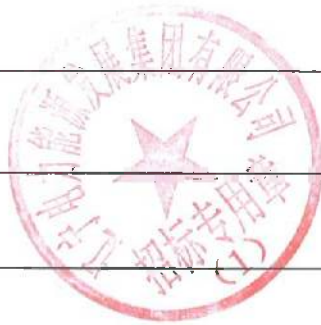


分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
			锦州和兴风力发电机组2024年免爬器检测及电梯维保服务	龙湾风电场风力发电机组24台免爬器检测及1台电梯维保服务	/	/	/	/		70000.00			锦州和兴风力发电有限公司	
			锦州运达风力发电机组2024年免爬器检测及电梯维保服务	东兴风电场风力发电机组24台免爬器检测及1台电梯维保服务	/	/	/	/		70000.00			锦州运达风力发电有限公司	
			锦州吉隆风力发电机组2024年免爬器检测及电梯维保服务	耿屯风电场风力发电机组20台免爬器检测及1台电梯维保服务	/	/	/	/		60000.00			锦州吉隆风力发电有限公司	





分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
													隆风电有限公司、锦州风力发电有限公司丹分公司、辽宁风力发电有限公司、大连风力发电有限公司、法库风力发电有限公司、辽宁方水能利用有限公司	





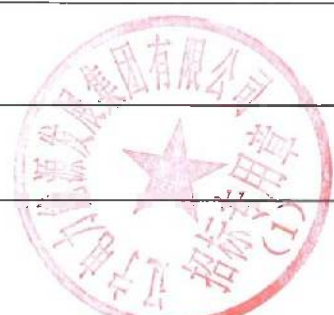


分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
	15	辽宁电力开发有限公司2023年企业所得税汇算清缴审核服务	辽宁电力开发有限公司2023年企业所得税汇算清缴审核服务	依据税收法律法规、政策要求，对2023年度企业所得税汇算清缴进行审核，保证汇算结果的准确性。	/	/	/	/	/	/	190000元	合同签订之日起至2024年5月31日	辽宁电力开发有限公司	1



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
	16	辽宁电力经济开发有限公司2024年办公楼零星维修服务	辽宁电力经济开发有限公司2024年办公楼零星维修服务	公司非生产辅助办公用房及办公系统维护(含室外); 装饰装修分系统; 给排水分系统; 采暖分系统; 电气分系统维修服务	/	/	/	/	/	/	97%	合同签订日期起至2024年12月31日	辽宁电力经济开发有限公司、沈阳东业物业管理有限公司和平分公司	1
	17	锦州风电场2.0兆瓦风机发电机电定子系统等系统维修服务	上海电气2.0MW发电机维修	定子/转子	定子/转子引出线维修(含材料) 绝缘材料维修(含材料) 前端绝缘轴承维修(含材料) 后端绝缘轴承维修(含材料)	台	1	9500.00	182820.00元	/	/	合同签订之日起1年	锦州和兴风力发电有限公司、锦州运	1

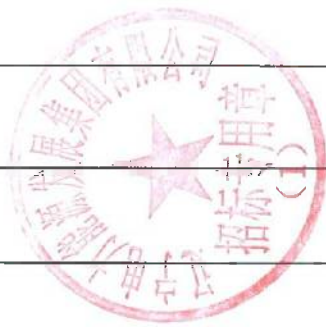
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计 最高限价 (元)	含税单价合 计 最高限价	含税分项最 高限价(元)	含税总 价最高 限价	服务日 期	实际采购 人	入围 家数
		护框架 服务			集电环维修(含材料)	台	1	17500.00					达风力 发电有 限公司	
				滑环系统	刷架(包含压指,压盒 )维修(含材料)	台	1	7500.00					、 锦州吉 隆风力 发电有 限公司	
					碳刷维修(含材料)	台	1	3000.00						
					电气检查费	台	1	2500.00						
				现场服务费	电机塔上解体费	台	1	5600.00						
					检查诊断费	台	1	2300.00						
					塔上维修服务费	人/天	1	910.00						
					对中服务费	台	1	3000.00						
				定子/转子	定子/转子引出线维 修(含材料)	台	1	9500.00						
					绝缘材料维修(含材 料)	台	1	7600.00						
				轴	前端绝缘轴承维修(含 材料)	台	1	16000.00						
			三一重能2 ·0MW发电 机维修		后端绝缘轴承维修(含 材料)	台	1	16000.00						
				滑环系统	集电环维修(含材料)	台	1	17500.00						
					刷架(包含压指,压盒 )维修(含材料)	台	1	7500.00						
				现场服务费	碳刷维修(含材料)	台	1	3000.00						
					电气检查费	台	1	2500.00						



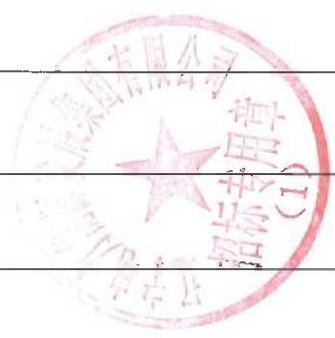
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
					电机塔上解体费	台	1	5600.00						
					检查诊断费	台	1	2300.00						
					塔上维修服务费	人/天	1	910.00						
					对中服务费	台	1	3000.00						
				拆解、清洗	MY-1500	台套	1	30000						
				零部件检测(硬度、精度、金相、探伤、三坐标)	MY-1500	台套	1	20000						
				100%载荷测试(空载+加载)	MY-1500	台套	1	45000						
				外包喷漆	MY-1500	台套	1	5000						
				包装	MY-1500	台套	1	5000						
				一级内齿圈	MY-1500	件	1	110000						
				一级行星齿轮	MY-1500	套	1	92500						
				一级太阳轮	MY-1500	件	1	29560						
				一级行星轮轴	MY-1500	套	1	17900						
				二级内齿圈	MY-1500	件	1	39500						
				二级行星齿轮	MY-1500	套	1	62000						
									3078952元 (估算212万元)	/	/	合同签订之日起有效期一年	辽宁东方风力发电有限公司	1



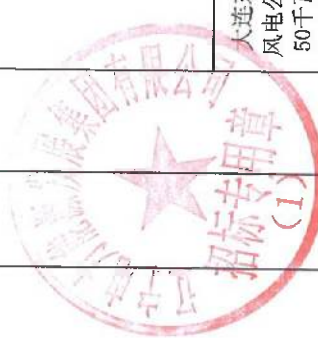
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				二级太阳轮	MY-1500	件	1	18600						
				二级行星轮轴	MY-1500	套	1	11000						
				内花键齿毂(空心轴)	MY-1500	件	1	14860						
				输出齿轮(三级齿轮)	MY-1500	件	1	23200						
				输出轴(高速轴)	MY-1500	件	1	17500						
				一级行星架前轴承	MY-1500	件	1	25800						
				一级行星架后轴承	MY-1500	件	1	21800						
				一级行星轮轴承	MY-1500	套	1	75600						
				二级行星架前轴承	MY-1500	件	1	21600						
				二级行星架后轴承	MY-1500	件	1	19600						
				二级行星轮轴承	MY-1500	套	1	47400						
				齿毂前轴承	MY-1500	件	1	9700						



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				齿载后轴承	MY-1500	件	1	19800						
				输出轴前轴承	MY-1500	件	1	13500						
				输出轴后轴承	MY-1500	套	1	22100						
				空心管轴承(管轴轴承)	MY-1500	件	1	1200						
				主箱体	MY-1500	件	1	23000						
				中箱体	MY-1500	件	1	15000						
				后端上下箱体	MY-1500	件	1	43000						
				一级行星架	MY-1500	件	1	65000						
				二级行星架	MY-1500	件	1	25000						
				缩紧盘	MY-1500	件	1	42000						
				冷却风扇	MY-1500	件	1	9600						
				电机泵	MY-1500	件	1	6500						
				机械泵	MY-1500	件	1	5000						
				传感器	MY-1500	台套	1	2500						
				加热器	MY-1500	台套	1	2000						
				过滤筒及附件	MY-1500	件	1	2500						
				过滤器滤芯	MY-1500	件	1	2000						
				空气过滤器	MY-1500	件	1	1000						



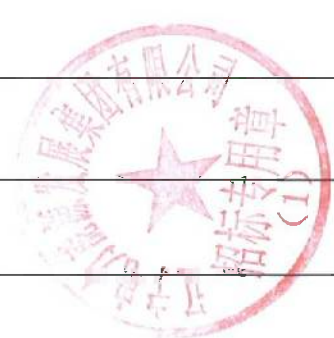
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				管路及其零部件	MY-1500	台套	1	2500				大连东方风力发电有限公司	
				铜导油环	MY-1500	件	1	1200					
				空心管(管轴)	MY-1500	件	1	800					
				小型附件(闷盖、视孔盖、挡圈、甩油环等)	MY-1500	台套	1	5000					
				齿轮箱标准件(螺栓等)	MY-1500	台套	1	5000					
				齿轮箱密封件(O型圈等)	MY-1500	台套	1	2000					
				齿轮箱吊装用风机螺栓	MY-1500	台套	1	15000					
				320齿轮油	MY-1500	台套	1	30000					
				物流费(往返)	MY-1500	台套	1	15000					
				齿轮箱拆解(含清洗)	NEG-Micom750	台次	1	20000					
				齿轮箱零部件检测	NEG-Micom750	台次	1	7500					



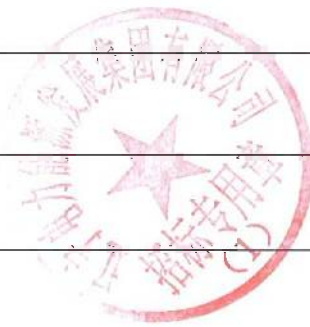
大连东方  
风电公司7  
50千瓦风  
机齿轮箱  
价格明细



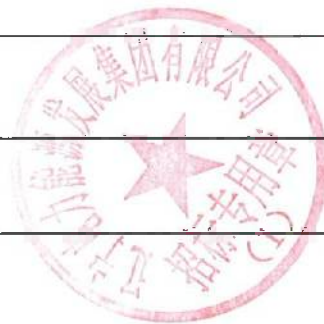
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				齿轮箱100%载荷测试(空载+加载,含装配)	NEG-Micon750	台次	1	22000						
				齿轮箱包装、外部喷漆(新制)	NEG-Micon750	台次	1	3500						
				齿轮箱测绘	NEG-Micon750	台次	1	5600						
				齿轮箱运费	NEG-Micon750	台次	1	10000						
				齿轮箱内齿圈(更换)	NEG-Micon750	台次	1	70000						
				齿轮箱行星齿轮(更换)	NEG-Micon750	台次	1	45000						
				齿轮箱太阳轮(更换)	NEG-Micon750	台次	1	27600						
				齿轮箱高速轴(更换)	NEG-Micon750	台次	1	9500						
				齿轮箱低速轴(更换)	NEG-Micon750	台次	1	16000						



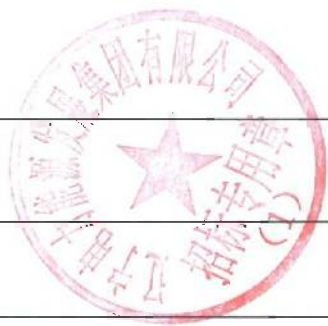
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				齿轮箱中间轴(更换)	NEG-Micon750	台次	1	10500						
				齿轮箱低速级齿轮(更换)	NEG-Micon750	台次	1	28000						
				齿轮箱扭力臂(更换)	NEG-Micon750	台次	1	5000						
				齿轮箱行星轮轴(更换)	NEG-Micon750	台次	1	10000						
				齿轮箱行星架(更换)	NEG-Micon750	台次	1	35200						
				齿轮箱高速齿轮(更换)	NEG-Micon750	台次	1	24000						
				齿轮箱定位销(更换)	NEG-Micon750	台次	1	3500						
				齿轮箱端盖(更换)	NEG-Micon750	台次	1	3000						
				齿轮箱刹车盘(更换)	NEG-Micon750	台次	1	11000						



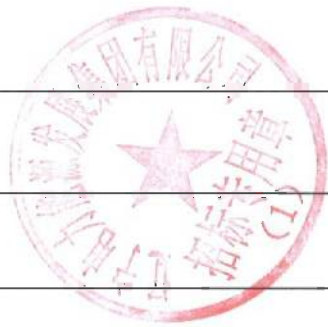
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				齿轮箱刹车油缸(更换)	NEG-Micon750	台次	1	18800						
				齿轮箱内齿圈(维修)	NEG-Micon750	台次	1	20000						
				齿轮箱行星齿轮(维修)	NEG-Micon750	台次	1	8300						
				齿轮箱太阳轮(维修)	NEG-Micon750	台次	1	9200						
				齿轮箱中间齿轮(二级大齿轮)(维修)	NEG-Micon750	台次	1	6500						
				齿轮箱高速轴(维修)	NEG-Micon750	台次	1	3500						
				齿轮箱花键轴(内花键齿毂)(维修)	NEG-Micon750	台次	1	1650						
				齿轮箱中间轴(维修)	NEG-Micon750	台次	1	3200						



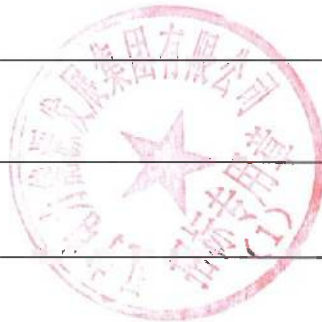
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				齿轮箱低速级齿轮(维修)	NEG-Micon750	台次	1	11700						
				齿轮箱扭力臂(维修)	NEG-Micon750	台次	1	1730						
				齿轮箱行星架(维修)	NEG-Micon750	台次	1	11741						
				齿轮箱箱体(维修)	NEG-Micon750	台次	1	35000						
				齿轮箱行星架前轴承(更换)	NEG-Micon750	台次	1	12411						
				齿轮箱行星架后轴承(更换)	NEG-Micon750	台次	1	12411						
				齿轮箱行星轮轴承(更换)	NEG-Micon750	台次	1	19032						
				齿轮箱输入前轴承(更换)	NEG-Micon750	台次	1	8970						



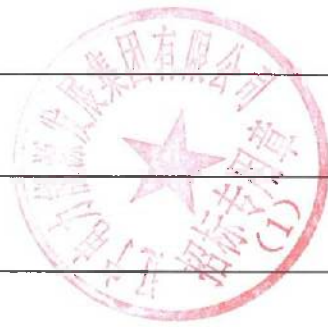
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计 最高限价 (元)	含税单价合 计 最高限价	含税分项最 高限价(元 )	含税总 价最高 限价	服务日 期	实际采购 人	入围 家数
				齿轮箱输入 后轴承(更 换)	NEG-Micon750	台次	1	5550						
				齿轮箱中间 轴前轴承(更 换)	NEG-Micon750	台次	1	2625						
				齿轮箱中间 轴后轴承(更 换)	NEG-Micon750	台次	1	2470						
				齿轮箱输出 轴前轴承(更 换)	NEG-Micon750	台次	1	5460						
				齿轮箱输出 轴后轴承(更 换)	NEG-Micon750	台次	1	2840						
				齿轮箱管轴 轴承(更换 )	NEG-Micon750	台次	1	980						
				齿轮箱低速 轴前轴承(更 换)	NEG-Micon750	台次	1	11960						



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计 最高限价 (元)	含税单价合计 最高限价	含税分项最 高限价(元 )	含税总 价最高 限价	服务日 期	实际采购 人	入围 家数
				齿轮箱低速 轴后轴承(更 换)	NEG-Micon750	台次	1	8970						
				齿轮箱小型 附件(管轴、 闷盖、视孔 盖、甩油环 等)(更换)	NEG-Micon750	台次	1	2400						
				齿轮箱主轴 运费	NEG-Micon750	台次	1	5000						
				齿轮箱主轴 拆解	NEG-Micon750	台次	1	3300						
				齿轮箱主轴 装配	NEG-Micon750	台次	1	3500						
				齿轮箱主轴 轴体(新制 )	NEG-Micon750	台次	1	139810						
				齿轮箱主轴 轴体(维修 )	NEG-Micon750	台次	1	5200						



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				齿轮箱小件(定距环等)(更换)	NEG-Micon750	台次	1	360						
				齿轮箱密封件(O型圈等)(更换)	NEG-Micon750	台次	1	2000						
				齿轮箱润滑脂(更换)	NEG-Micon750	台次	1	1200						
				齿轮箱锁紧盘(更换)	NEG-Micon750	台次	1	6500						
				齿轮箱主轴胀套及螺栓	NEG-Micon750	台次	1	11271						
				齿轮箱更换主轴轴承	NEG-Micon750	台次	1	58800						
				齿轮箱轴承座(更换)	NEG-Micon750	台次	1	39371						
				齿轮箱定位套及密封环	NEG-Micon750	台次	1	1061						

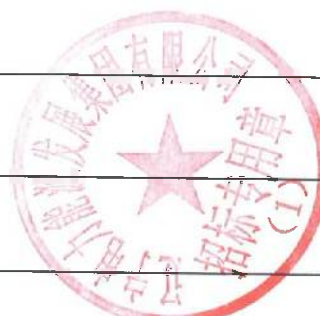


分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				齿轮箱检查 诊断费(含 塔上简易维 修费用)	NEG-Micon750	台次	1	5000					法库东方 风力发电 有限公司	
				齿轮箱塔上 维修服务费 (不含备件)	NEG-Micon750	人/天	1	1000						
				齿轮箱高速 轴轴承维修 (仅限塔上 维修)	NEG-Micon750	台次	1	29508						
				齿轮箱拆解( 含清洗)	Nordex800	台次	1	14000						
				齿轮箱零部 件检测	Nordex800	台次	1	7500						
				齿轮箱100% 载荷测试(空 载+加载, 含装配)	Nordex800	台次	1	32000						
				齿轮箱外部 喷漆(新制)	Nordex800	台次	1	3500						





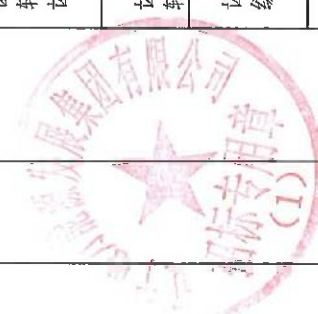
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				)										
				齿轮箱测绘	Nordex800	台次	1	7560						
				齿轮箱运费	Nordex800	台次	1	15000						
				齿轮箱内齿圈(更换)	Nordex800	台次	1	70000						
				齿轮箱行星齿轮(更换)	Nordex800	台次	1	60000						
				齿轮箱太阳轮(更换)	Nordex800	台次	1	27600						
				齿轮箱高速轴(更换)	Nordex800	台次	1	12500						
				齿轮箱低速轴(更换)	Nordex800	台次	1	12000						
				齿轮箱中间轴(更换)	Nordex800	台次	1	13520						
				齿轮箱/低速级齿轮(更换)	Nordex800	台次	1	36000						



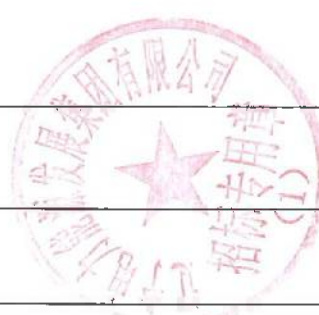
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计 最高限价 (元)	含税单价合计 最高限价	含税分项最高 限价(元)	含税总价最高 限价	服务日期	实际采购人	入围 家数
				齿轮箱扭力 臂(更换)	Nordex800	台次	1	10500						
				齿轮箱行星 轮轴(更换)	Nordex800	台次	1	10000						
				齿轮箱行星 架(更换)	Nordex800	台次	1	39200						
				齿轮箱高速 齿轮(更换)	Nordex800	台次	1	24000						
				齿轮箱定位 销(更换)	Nordex800	台次	1	3000						
				齿轮箱端盖 (更换)	Nordex800	台次	1	4000						
				齿轮箱刹车 盘(更换)	Nordex800	台次	1	10000						
				齿轮箱刹车 油缸(更换)	Nordex800	台次	1	18800						
				齿轮箱内齿 圈(维修)	Nordex800	台次	1	14000						



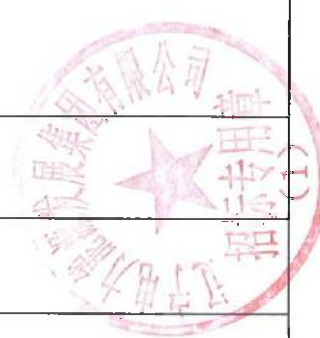
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				齿轮箱行星齿轮(维修)	Nordex800	台次	1	8300						
				齿轮箱太阳轮(维修)	Nordex800	台次	1	7200						
				齿轮箱中间齿轮(二级大齿轮)(维修)	Nordex800	台次	1	6500						
				齿轮箱高速轴(维修)	Nordex800	台次	1	4000						
				齿轮箱花键轴(内花键齿)(维修)	Nordex800	台次	1	2000						
				齿轮箱中间轴(维修)	Nordex800	台次	1	3800						
				齿轮箱低速级齿轮(维修)	Nordex800	台次	1	11700						
				齿轮箱扭力臂(维修)	Nordex800	台次	1	2730						



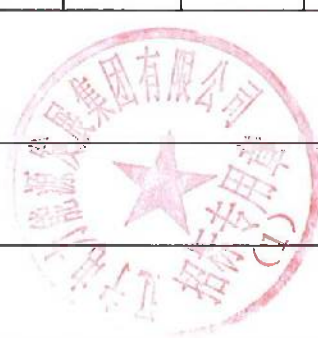
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				齿轮箱行星架(维修)	Nordex800	台次	1	11741						
				齿轮箱箱体(维修)	Nordex800	台次	1	35000						
				齿轮箱行星架前轴承(更换)	Nordex800	台次	1	25000						
				齿轮箱行星架后轴承(更换)	Nordex800	台次	1	20000						
				齿轮箱行星轮轴承(更换)	Nordex800	台次	1	75000						
				齿轮箱输入前轴承(更换)	Nordex800	台次	1	8000						
				齿轮箱输入后轴承(更换)	Nordex800	台次	1	15000						
				齿轮箱中间轴前轴承(更换)	Nordex800	台次	1	6000						



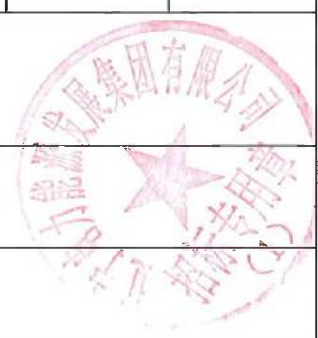
分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				齿轮箱中间轴后轴承(更换)	Nordex800	台次	1	11000						
				齿轮箱输出轴前轴承(更换)	Nordex800	台次	1	5000						
				齿轮箱输出轴后轴承(更换)	Nordex800	台次	1	10000						
				齿轮箱管轴轴承(更换)	Nordex800	台次	1	1500						
				齿轮箱低速轴前轴承(更换)	Nordex800	台次	1	11000						
				齿轮箱低速轴后轴承(更换)	Nordex800	台次	1	15000						



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				齿轮箱小型附件(管轴、闷盖、视油环盖、甩油环等)(更换)	Nordex800	台次	1	9800						
				齿轮箱主轴运费	Nordex800	台次	1	10000						
				齿轮箱主轴拆解	Nordex800	台次	1	8000						
				齿轮箱主轴装配	Nordex800	台次	1	12000						
				齿轮箱主轴轴体(新制)	Nordex800	台次	1	85000						
				齿轮箱主轴轴体(维修)	Nordex800	台次	1	12000						
				齿轮箱小件(定距环等)(更换)	Nordex800	台次	1	4000						
				齿轮箱润滑油(更换)	Nordex800	台次	1	6000						



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				齿轮箱叶轮锁盘(更换)	Nordex800	台次	1	10000						
				齿轮箱锁紧盘(更换)	Nordex800	台次	1	25000						
				齿轮箱主轴胀套及螺栓	Nordex800	台次	1	10000						
				齿轮箱更换主轴轴承	Nordex800	台次	1	60000						
				齿轮箱轴承座(更换)	Nordex800	台次	1	20000						
				齿轮箱定位套及密封环	Nordex800	台次	1	2000						
				齿轮箱检查诊断费(含塔上简易维修费用)	Nordex800	台次	1	3500						
				齿轮箱塔上维修服务费(不含备件)	Nordex800	人/天	1	1000						



分标编号	包号	包名称	项目名称	服务描述	扩展描述	单位	数量	含税单价合计最高限价(元)	含税单价合计最高限价	含税分项最高限价(元)	含税总价最高限价	服务日期	实际采购人	入围家数
				齿轮箱高速轴轴承维修(仅限塔上维修)	Nordex800	台次	1	13000						

**注：包12需要现场踏勘**

**附件2：专用资质经营要求**

分标编号	包号	资质要求	人员要求	报价方式
LN245225-FW	1	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。	登塔人员、安全员、指挥人员、驾驶员等需要相关证件持 正上岗(特种作业操作证、电工证、吊车驾驶证等)。	单价
	2	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。	需要登高证, 电工证。	单价
	3	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。	/	单价
	4	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。	/	单价
	5(1)	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。	1. 投标人应为保险公司市级(含)以上机构, 具有独立订 立合同的权利。 2. 投标人需成立承保、理赔专项领导小组。 3. 工作人员至少1人以上, 需具有中級或以上职称要求。	总价



分标编号	包号	资质要求	人员要求	报价方式
	6	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。	1、人数：共10人，领班1人，队员9人 2、所有队员需持《保安证》上岗。 3、保安人员应为18— 65岁，身高不低于1.6米，无犯罪记录证明，为初中以上毕 业。	总价
	7	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。	详见技术规范	总价
	8	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人。	1. 项目经理需具有注册造价工程师执业资格。 2. 项目经理需从事工程造价工作年限不低于5年。	折扣比例
	9	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。2. 投标人须具备《律师事务所 执业许可证》	/	总价
	10	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。	/	折扣比例
	11	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。	/	折扣比例
	12	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。	1. 项目技术服务工作组由不少于5名评估人员（含1名组长 ）组成。技术服务工作组所有成员须为投标人本单位的国 家能源局专家库专家（需提供国家能源局东北监管局电力 安全监管平台（http://jgpt.dbj.nea.gov.cn/anquan/ind ex.aspx?AspxAutoDetectCookieSupport=1）网站证明文件 ，及专职安全评价师资格证书、社保证明。 2. 评估组长应为注册安全工程师并具有高级职称；评估组 半数以上应为注册安全工程师；评估组成员应配备相应的 发电专业人员。	总价
	13	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。	具备登高证、电工证	总价

分标编号	包号	资质要求		人员要求		报价方式
		1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。	参与项目的负责人应具备注册会计师执业资格，参与项目 人员不少于3人。	项目负责人应具有注册会计师或税务师资格。	
	14					不报价
	15					总价
	16	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。		/		折扣比例
	17	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。		/		单价
	18	1. 投标人应是中华人民共和国境内依法注册的法 人或非法人组织。			服务人员持有相应工作的有效资质证书，且投标方已为其 投保人身险，并提供相关证明材料。	单价

