

购销合同

供方：江苏特昂机械集团有限公司

合同编号：AOLS20160926

需方：山东艾欧罗思新能源科技有限公司

签订地点：山东平阴

签订时间：2016.9.26

第一条 标的、数量、金额

标的名称	商标	规格型号	单位	数量	单价（万元）
数控板料折弯机 (ESA540,泵控)	久日	W67Y-160/3200	台	1	31
光纤激光切割机	大金	DJFCLB3015/1000	台	1	68
合计人民币金额（大写）：玖拾玖万元整					990000 元

第二条 质量标准：按双方约定的技术协议（详见附件 1，附件 2）验收，调试完毕后正常使用，质保期从验收合格之日起，保修一年，质保期内出现设备故障的，供方应在接到需方故障报修起 48 小时内派出技术人员赶到需方现场进行维修排除故障。质保期内因设备故障导致的一切维修费用由供方承担。终身提供服务。

第三条 交（提）货时间、地点、运输方式及费用负担：合同生效后，供方必须在 2016 年 10 月 15 日之前将合同标的物运到需方公司工厂内，由供方承担运费、装卸费和货物运输保险。

第四条 随机备件、配件及相关说明书、质保书等随机发运。

第五条 验收标准：按双方约定的技术标准验收。如需方对标的质量提出异议，应在 15 天内向供方提出书面意见。

第六条 设备调试：设备到货后，供方负责免费调试，培训。

第七条 付款方式及期限：合同签订后预付合同总金额的 30%预付款；货到需方指定地点后，由供需双方安排专业人员进行验收，验收合格后出具验收单，供方开具 17% 全额增值税专用发票，需方收到发票后付款 40%，供方卸货；货到调试完毕后一周内再付 20%，逾期不付，未付金额以每日万分之一计息；剩余 10%为质保金，质保期过后设备无质量问题一周内付清。

第八条 违约责任：按《合同法》执行。

第九条 合同争议的解决方式：本合同在履行中发生争议，由双方协商解决，协商不成，向

合同签订地人民法院诉讼。

第十条 本合同一式两份，自 预付款到账 起合同生效。

第十一条 其它约定 1.详见技术协议（附件一折弯机技术协议，附件二激光切割机技术协议），协议具有法律效应。2.标的数控折弯机交期需要 40 个工作日，供方答应 10 月 15 日，供方先运来一台 W67K-100/3200 数控折弯机，待标的数控折弯机完工后，再来更换，由供方承担运费和装卸费，付款根据标的付款。3. 若供方 10 月 15 日不能及时到货，每天支付需方违约金 2 万元。4.生产线安装完毕，生产过程中，供方需按照需方要求时间，对设备进行免费服务，需方安排人员培训并全力配合。

供 方	需 方
单位名称：江苏特昂机械集团有限公司 地址：海安县城东镇南海大道 11 号 法定代表人：吴晓兵 委托代理人：  电话：0513-81837188 传真：0513-81837166 开户银行：江苏海安农村商业银行曹园支行 帐号：3206210351010000028866	单位名称：山东艾欧罗思新能源科技有限公司 地址：济南市平阴县东部工业新城东土孵化园区内 法定代表人： 委托代理人： 电话：0531-58683966 传真：



合同附件二

附件编号：AOLS20160926

签订日期： 2016 年 9 月 26 日

一、设备名称、数量、型号

标的物名	型号	单位	数量
光纤激光切割机	DJFCLB3015-1000	台	1

二、主要技术参数

设备型号	DJFCLB3015-1000	-----	-----
激光器功率 (单位: w)	1000w		
有效切割范围 (单位: mm)	3000×1500	×	×
重复定位精度 (单位: mm)	±0.03	±0.03	±0.03
定位精度 (单位: mm)	±0.05	±0.05	±0.05
最大运动速度 (单位: mm/mi)	40—80	—	—
最大直线切穿速度 (mm/min)	15—22	—	—
氧气切穿最大厚度	单位: 碳钢板 <10-12	碳钢板 <	碳钢板 <
氮气切穿最大厚度	mm 不锈钢 <3-5	碳钢板 <	碳钢板 <
支持图形格式	兼容 CAD、CorelDraw 等作图软件, 支持 DXF/DWG/PLT		
电力需求	380V/50Hz/30A		

三、光纤激光切割机主要技术参数:

明细	品牌		
设备型号	DJFCLB3015-1000	-----	-----
主机机架	大金		
激光器	IPG		
切割头	瑞士 RayTools		
操作系统	大金定制		
自动跟焦系统	大金定制		
伺服电机	安川		
减速机	德国 alpha		
齿轮	德国 alpha		
齿条	德国 alpha		
直线导轨	台湾上银		
稳压电源	德力西		
电磁阀	亚德客		
主要电气元器件	ABB		
高压气管	韩国三山		
无线手持遥控操作器	大金定制		

激光专用水冷机	同飞制冷		
交换工作台	大金		

四、发货清单及赠送的易损件

切割嘴	易损件		赠送 5 个
保护镜片	易损件		赠送 5 片
聚焦镜	易损件		赠送 1 片
气动接头	随机配件		1 套
防护眼镜	随机配件		1 副
内六角扳手	随机配件		1 套
吹气球	随机配件		1 个
擦镜纸	随机配件		1 包
说明书	随机发送		1 份
合格证	随机发送		1 份
培训手册、工艺手册	电子档		各 1 套

五、其它事项：本附件中的激光器保修期为 2 年。

六、声明：本附件作为商务合同的附件，具有同等法律效力，本附件编号必须与双方签订的商务合同编号一致，否则视为无效附件。若乙方所提供的其它任何资料与本附件有不符的或冲突的，从本附件内容。双方的其它约定在本附件中未体现的，按本附件的内容标准执行，若本附件内容与双方签订的商务合同有冲突的从商务合同，以供双方严格遵守。

甲方（盖章）



法人代表：

授权代表人签字

乙方（盖章）江苏特昂机械集团有限公司



法人代表：

授权代表人签字

Handwritten signature and number: 15996593188