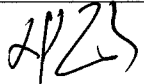


# 单一来源采购方式预算金额专业人员论证意见

专业人员信息	姓名： <span style="font-size: 1.5em; font-family: cursive;">刘高</span>																											
	职称： <span style="font-size: 1.5em; font-family: cursive;">副高</span>																											
	工作单位： <span style="font-size: 1.2em; font-family: cursive;">格创慧(烟台)科技有限公司</span>																											
项目信息	项目名称： <del>新能源热电复合 ICG 氢内燃机技术研究</del> <span style="font-size: 1.2em; font-family: cursive;">氢喷射系统零部件</span> <span style="float: right; font-size: 1.2em; font-family: cursive;">何静 李凡</span>																											
	供应商名称：费尼亚德尔福汽车系统（烟台）有限公司																											
项目采购预算	项目预算金额（万元）：230 万																											
	项目预算金额依据（可附有关材料）：  <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>2. 样件销售价格</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="font-size: 0.8em;">名称</th> <th style="font-size: 0.8em;">数量</th> <th style="font-size: 0.8em;">¥含税单价 (RMB)</th> <th style="font-size: 0.8em;">¥含税总价小计 (RMB)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="font-size: 0.8em;">CHG10-10</td> <td style="font-size: 0.8em;">6</td> <td style="font-size: 0.8em;">91,258.80</td> <td style="font-size: 0.8em;">547,552.80</td> </tr> <tr> <td style="font-size: 0.8em;">CHG10-7</td> <td style="font-size: 0.8em;">6</td> <td style="font-size: 0.8em;">91,258.80</td> <td style="font-size: 0.8em;">547,552.80</td> </tr> <tr> <td style="font-size: 0.8em;">CHG15</td> <td style="font-size: 0.8em;">10</td> <td style="font-size: 0.8em;">96,253.40</td> <td style="font-size: 0.8em;">962,534.00</td> </tr> <tr> <td style="font-size: 0.8em;">GCM7.41D&amp;harness</td> <td style="font-size: 0.8em;">2</td> <td style="font-size: 0.8em;">68,571.79</td> <td style="font-size: 0.8em;">137,143.58</td> </tr> <tr> <td style="font-size: 0.8em;">CHG15 气轨</td> <td style="font-size: 0.8em;">2</td> <td style="font-size: 0.8em;">33,900.00</td> <td style="font-size: 0.8em;">67,800.00</td> </tr> <tr> <td style="font-size: 0.8em;">总计：(含税)</td> <td></td> <td></td> <td style="font-size: 0.8em;">2,262,583.18</td> </tr> </tbody> </table> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">  </div> </div>	名称	数量	¥含税单价 (RMB)	¥含税总价小计 (RMB)	CHG10-10	6	91,258.80	547,552.80	CHG10-7	6	91,258.80	547,552.80	CHG15	10	96,253.40	962,534.00	GCM7.41D&harness	2	68,571.79	137,143.58	CHG15 气轨	2	33,900.00	67,800.00	总计：(含税)		
名称	数量	¥含税单价 (RMB)	¥含税总价小计 (RMB)																									
CHG10-10	6	91,258.80	547,552.80																									
CHG10-7	6	91,258.80	547,552.80																									
CHG15	10	96,253.40	962,534.00																									
GCM7.41D&harness	2	68,571.79	137,143.58																									
CHG15 气轨	2	33,900.00	67,800.00																									
总计：(含税)			2,262,583.18																									

<p>专业人员论证意见</p>	<p>前次吃料时因设备故障较大，因前回由外          开收气吃料时因选择(中)所以价格，与前次          差距较大，如国内气吃料时每小时15          左右，申委学时较低，但前次是          20小时，小时学时在500元左右，普尼里          吃料虽然学时较好较高，但前次性          在200-300小时左右，小时学时在350-500          之间，从使用时间上看，11前经算故          为合理。</p>	
<p>专业人员签字</p>		<p>日期：2026年6月15日</p>

说明：

1. 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写；
2. 专家须对所填写内容的真实性负责。

# 单一来源采购方式预算金额专业人员论证意见


专业人员信息	姓名： <span style="font-size: 1.2em;">谭可奇</span>																											
	职称： <span style="font-size: 1.2em;">高级工程师</span>																											
	工作单位： <span style="font-size: 1.2em;">格利惠(信阳)科技有限公司</span>																											
项目信息	项目名称： <del>新能源热电复合 ICG 氢内燃机技术</del> 研究 <span style="font-size: 1.2em;">氢喷射系统零部件</span> <span style="float: right; margin-right: 20px;"><span style="font-size: 1.2em;">何静</span> </span>																											
	供应商名称： 费尼亚德尔福汽车系统（烟台）有限公司																											
项目采购预算	项目预算金额（万元）： 230 万																											
	项目预算金额依据（可附有关材料）：  <div style="margin-top: 10px;"> <p style="font-size: 0.8em; margin: 0;">2. 样件销售价格</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 0.8em;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">名称</th> <th style="width: 10%;">数量</th> <th style="width: 20%;">¥含税单价 (RMB)</th> <th style="width: 50%;">¥含税总价小计 (RMB)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CHG10-10</td> <td style="text-align: center;">6</td> <td style="text-align: right;">91,258.80</td> <td style="text-align: right;">547,552.80</td> </tr> <tr> <td>CHG10-7</td> <td style="text-align: center;">6</td> <td style="text-align: right;">91,258.80</td> <td style="text-align: right;">547,552.80</td> </tr> <tr> <td>CHG15</td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: right;">96,253.40</td> <td style="text-align: right;">962,534.00</td> </tr> <tr> <td>GCM7.4ID&amp;harness</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: right;">68,571.79</td> <td style="text-align: right;">137,143.58</td> </tr> <tr> <td>CHG15 气轨</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: right;">33,900.00</td> <td style="text-align: right;">67,800.00</td> </tr> <tr> <td>总计：(含税)</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">2,262,583.18</td> </tr> </tbody> </table> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> </div> </div>	名称	数量	¥含税单价 (RMB)	¥含税总价小计 (RMB)	CHG10-10	6	91,258.80	547,552.80	CHG10-7	6	91,258.80	547,552.80	CHG15	10	96,253.40	962,534.00	GCM7.4ID&harness	2	68,571.79	137,143.58	CHG15 气轨	2	33,900.00	67,800.00	总计：(含税)		
名称	数量	¥含税单价 (RMB)	¥含税总价小计 (RMB)																									
CHG10-10	6	91,258.80	547,552.80																									
CHG10-7	6	91,258.80	547,552.80																									
CHG15	10	96,253.40	962,534.00																									
GCM7.4ID&harness	2	68,571.79	137,143.58																									
CHG15 气轨	2	33,900.00	67,800.00																									
总计：(含税)			2,262,583.18																									

<p>专业人员论证意见</p>	<p>天然气供给系统属于发动机的核心，零部件之一。且空气喷射器具有易磨损难密封等问题。开发难度较传统燃油喷射器开发难度更大。国内外均无成熟产品，属于卡脖子技术，如找其他供应商如Bosch开发，开发费用到几千方。费尼亚德尔福汽车系统（中国）有限公司生产的空气喷射器属于全球领先水平。目前采购价格仅含样件价格不需开发费用，采购预算比较合理。</p>	
<p>专业人员签字</p>	<p>谭明吉</p>	<p>日期：2020年6月15日</p>

说明：

1. 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写；
2. 专家须对所填写内容的真实性负责。

# 单一来源采购方式预算金额专业人员论证意见

专业人员信息	姓名： <span style="font-size: 1.2em; margin-left: 20px;">李发拉</span>																											
	职称： <span style="font-size: 1.2em; margin-left: 20px;">副高</span>																											
	工作单位： <span style="font-size: 1.2em; margin-left: 20px;">拉利惠(烟台)科技有限公司</span>																											
项目信息	项目名称： <del>新能源热电复合 ICG 氢内燃机技术</del> 研究 <span style="font-size: 1.2em; margin-left: 20px;">氢喷射系统零部件</span> <span style="float: right; font-size: 1.2em;">何静 李凯</span>																											
	供应商名称：费尼亚德尔福汽车系统（烟台）有限公司																											
项目采购预算	项目预算金额（万元）：230 万																											
	项目预算金额依据（可附有关材料）：  <div style="margin-left: 20px;"> <p><b>2. 样件销售价格</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">名称</th> <th style="width: 10%;">数量</th> <th style="width: 20%;">不含税单价 (RMB)</th> <th style="width: 40%;">含税总价小计 (RMB)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CHG10-10</td> <td>6</td> <td>91,258.80</td> <td>547,552.80</td> </tr> <tr> <td>CHG10-7</td> <td>6</td> <td>91,258.80</td> <td>547,552.80</td> </tr> <tr> <td>CHG15</td> <td>10</td> <td>96,253.40</td> <td>962,534.00</td> </tr> <tr> <td>GCM7.4ID&amp;harness</td> <td>2</td> <td>68,571.79</td> <td>137,143.58</td> </tr> <tr> <td>CHG15 气轨</td> <td>2</td> <td>33,900.00</td> <td>67,800.00</td> </tr> <tr> <td>总计：(含税)</td> <td></td> <td></td> <td>2,262,583.18</td> </tr> </tbody> </table> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">  </div> </div>	名称	数量	不含税单价 (RMB)	含税总价小计 (RMB)	CHG10-10	6	91,258.80	547,552.80	CHG10-7	6	91,258.80	547,552.80	CHG15	10	96,253.40	962,534.00	GCM7.4ID&harness	2	68,571.79	137,143.58	CHG15 气轨	2	33,900.00	67,800.00	总计：(含税)		
名称	数量	不含税单价 (RMB)	含税总价小计 (RMB)																									
CHG10-10	6	91,258.80	547,552.80																									
CHG10-7	6	91,258.80	547,552.80																									
CHG15	10	96,253.40	962,534.00																									
GCM7.4ID&harness	2	68,571.79	137,143.58																									
CHG15 气轨	2	33,900.00	67,800.00																									
总计：(含税)			2,262,583.18																									

<p>专业人员论证意见</p>	<p>该喷嘴工作压力高，耐磨性要求高，开发难度大，开发阶段需投入较大的人力、物力，提升产品可靠性。据了解，Bosch的喷嘴，样件在6~7万次，仅可靠性只有10小时左右，费尼亚喷嘴可靠性可达到200小时左右。相比样件价格较合理。</p>	
<p>专业人员签字</p>	<p>李政超</p>	<p>日期：2026年6月15日</p>

说明：

1. 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写；
2. 专家须对所填写内容的真实性负责。