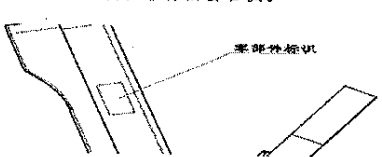
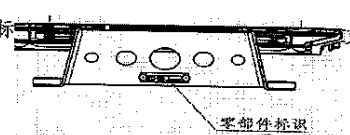




工程变更通知书 (ECN)

变更申请时间	2019.12.2	车型代号	L3000	变更申请输入文件	ECR0004141
客户名称	陕汽	提出人	<input checked="" type="checkbox"/> 客户 <input type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 供应商	ECN编号	ECN-ECR0004141
总成名称	第三座椅总成			总成件号	DZ15221510049
零/部件名称	第三座椅总成			零/部件件号:	SQL3000-6934003
项目阶段	<input type="checkbox"/> 模具开发阶段 <input type="checkbox"/> PP阶段 <input type="checkbox"/> PF阶段 <input type="checkbox"/> PI阶段 <input checked="" type="checkbox"/> 量产阶段			变更零件类型	<input type="checkbox"/> 自制件 <input checked="" type="checkbox"/> 采购件 <input type="checkbox"/> 外协件
更改类型	<input checked="" type="checkbox"/> 设计 <input type="checkbox"/> 工艺 <input checked="" type="checkbox"/> 模具 <input type="checkbox"/> 夹具 <input type="checkbox"/> 检具 <input type="checkbox"/> 试验/检测方法 <input type="checkbox"/> 原材料 <input type="checkbox"/> 重要二次配套 <input type="checkbox"/> 其他:				
更改原因	<input type="checkbox"/> 改进措施 <input type="checkbox"/> 预防措施 <input type="checkbox"/> VA/VE <input checked="" type="checkbox"/> 客户要求 <input type="checkbox"/> 其它			是否需提交客户批准	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> N/A
更改等级	<input checked="" type="checkbox"/> 级别1		<input type="checkbox"/> 级别2		<input type="checkbox"/> 级别3
	较大的更改: 更改将影响产品的外形、安装或功能		重要的过程更改: 对客户而言该更改有明显的外观变化		<input type="checkbox"/> 级别4
变更申请内容	变更申请前: 1. 领部件标识缝制在靠背面套右侧。 			变更申请方案: 1. 底支架前板下端增加两个间距50mm, Φ4.2的圆孔, 以便于安装铝标牌; 2. 零部件标识 	
				是否影响其它项目? (下列填写项目名称) <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
验证/试验方式 <input type="checkbox"/> 样件验证 <input type="checkbox"/> 小批试验 <input type="checkbox"/> 需路试 <input type="checkbox"/> 内部试验 <input type="checkbox"/> 委外试验 <input type="checkbox"/> 客户试验/验证/装车 <input type="checkbox"/> 其他 () 是否影响制造过程 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否					
是否影响物流 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 批准后进行更改所需时间 xx个工作日					
主送单位					
发放部门	<input checked="" type="checkbox"/> 制造厂 <input type="checkbox"/> 财务部 <input checked="" type="checkbox"/> 采购部 <input type="checkbox"/> 营销部 <input type="checkbox"/> 物流 <input checked="" type="checkbox"/> 质量 <input checked="" type="checkbox"/> 前期质量部 <input checked="" type="checkbox"/> 工艺 <input checked="" type="checkbox"/> 产品开发 <input type="checkbox"/> 供应 <input type="checkbox"/> 其它				
库存品处理方案					
涉及产品状态	数量	责任人	处理方案	责任人	完成时间
已销售产品					
公司成品					
公司原材料					
公司半成品					
供应商产品	300	付国同	按客户要求下发给卡生晒		
供应商半成品	800	付国同	11月份订单数量已过 经过部门长审核		
工程变更批准日期 (新状态执行时间)				产品切换日期 (新/老状态切换时间)	2020年1月2日
需要变更的资料 (影响PPAP资料)					
文件名称	责任人	要求完成时间	文件名称	责任人	完成时间
<input type="checkbox"/> ERP			<input type="checkbox"/> 作业指导书		
<input checked="" type="checkbox"/> BOM			<input type="checkbox"/> 控制计划		
<input checked="" type="checkbox"/> 2D图纸	赵琦	2019.12.2	<input checked="" type="checkbox"/> DFMEA		
<input checked="" type="checkbox"/> 3D数据			<input type="checkbox"/> PFMEA		
<input type="checkbox"/> 供应商技术协议			<input type="checkbox"/> 特殊特性清单		
<input type="checkbox"/> 价格协议			<input type="checkbox"/> MSA		
<input type="checkbox"/> 过程流程图			<input type="checkbox"/> Ppk		
<input type="checkbox"/> 检验指导书			<input type="checkbox"/> 其它		
<input type="checkbox"/> PSW文件					
编制	审核		批准		
2019.12.2		2019.12.6			

的预期收件人，请勿阅读、复制、转发或存储此邮件。如果已误收此邮件，请通知发件人。

This email may contain confidential and/or privileged information from BEIJING GOLDRARE AUTOMOBILE PARTS CO., LTD., and is intended solely for the attention and use of the person(s) named above. If you are not the intended recipient (or have received this email in error), please notify the sender immediately and destroy this email. Any unauthorized copying, disclosure, or distribution of the material in this email is strictly forbidden.

发件人: "刘建" <liujian@bjghrc.com>

发送日期: 2020-09-09 13:13:09

收件人: "李朝峰" <lizhaofeng@bjghrc.com>

抄送人: "李谦" <liqian@bjghrc.com>, "王庆岭" <wangqingling@bjghrc.com>, "赵琦" <zhaoqi@bjghrc.com>

主题: Re:关于L3000中间座椅增加铝标牌事宜

李工: 这是商用车的技术要求, 我公司必须按照技术要求严格执行!

涉及到磨具更改费用事宜, 前期是我公司项目组负责对接, 费用洽谈的详细内容暂不清楚。二、商用车涉及到的设变和新品开发都不会支付磨具费用和开发费用, 都是在产品单价中体现, 望请知晓!

此电子邮件包含来自北京光华荣昌汽车部件有限公司的信息, 而且是机密的或者专用的信息。这些信息是供所有以上列出的个人或者团体使用的。如果您不是此邮件的预期收件人, 请勿阅读、复制、转发或存储此邮件。如果已误收此邮件, 请通知发件人。

This email may contain confidential and/or privileged information from BEIJING GOLDRARE AUTOMOBILE PARTS CO., LTD., and is intended solely for the attention and use of the person(s) named above. If you are not the intended recipient (or have received this email in error), please notify the sender immediately and destroy this email. Any unauthorized copying, disclosure, or distribution of the material in this email is strictly forbidden.

发件人: "李朝峰" <lizhaofeng@bjghrc.com>

发送日期: 2020-09-09 11:59:45

收件人: "刘建" <liujian@bjghrc.com>

抄送人: "李谦" <liqian@bjghrc.com>, "王庆岭" <wangqingling@bjghrc.com>, "赵琦" <zhaoqi@bjghrc.com>

主题: 关于L3000中间座椅增加铝标牌事宜

刘工:

去年接到顾客和你这边通知需要对L3000座椅标识进行更改, 由布标更改为铝标牌。当时项目输入未明确本次变更涉及的费用是顾客承担还是我司承担, 需要再次跟你确认一下本次变更涉及的模具更改费用(目前厂家(长生公司)的报价是修模费用1500元, 单支架价格增加0.2元。)是咱们公司自行承担还是顾客会支付一部分, 请于回复。

DZ15221510049 (L3000第三座椅) ■ 📧 🕒 🗑

发件人: sqxm3000@126.com <sqxm3000@126.com>

LE 中间座增价报价

2019 年 12 月 3 日, LE 中间座销售价 (不含税) 31.33 元, 新增
标牌孔一个, 增加工序一道 0.20 元, 现销售价格: 31.53 元 (不含税)

增加模具一套, 费用 1500 元, 分摊 1000 件产品中, 每个产品增
价 1.50 元。产品销售价为: $31.53 \text{ 元} + 1.50 \text{ 元} = 33.03 \text{ 元}$;

产品生产 1000 件后, 恢复现销售价格: 31.53 元。

说明: 1、模具费用明细:

1.1 材料: 上盖 200 元、底 200 元、上襄板 (含线切割
加工) 150 元、下襄板 (含线切割加工) 200 元、取漏了襄套用料 (含
线切割加工) 200 元、垫条用料 150 元、冲针 (2 根) 50 元、冲柄 50
元、磨平面加工 300 元 (不含人工、电费) 合计 1500 元

2、2019.12.3 以前, 长生公司商新煜与北京付甜甜商定。



物料价格审批表										
档案编号：										
供应商：黄骅市长生汽车灯镜有限公司										
增值税率：13%										
序号	QAD代码	产品名称	规格型号	计量单位	重量（选填项）		供应商报价未税		审批价格	备注
					毛重kg	净重kg	长生	计划审批总价	未税	
1	SHT0000232	L3000底支架（供西安）		件			33.03	33.03	33.03	含1500元模具费，1000件每件分摊1.5元。
核算说明：1. 经和西安采购罗让平核实，此物料2020年签订价格协议为31.33元一直持续至今。 2. 此次设计变更为陕汽要求变更，附件有邮件交流信息，产生费用由我司承担，预估每月500件。 3. 模具费1500元分摊到产品1000件里每件需增加1.5元，冲孔费用每件增加0.2元，产品价格增加至33.03元。 4. 产品生产1000件后，去除模具分摊1.5元，产品价格为31.53元。 5. 上线结算，账期3个月。										
集团（副）总裁			财务总监				成本部		采购管理部	