

工 作 函

光华荣昌采购管理[2019]HS- 号

地址(Add): 北京市昌平区流村镇工业园区

邮编(Zip): 102204

电话(Tel): 010-89774863

传真(Fax): 010-89774860

网址 II- <http://www.bjghrc.com>

紧急 回函 请审阅 请批注 请答复 报告 通知

3.0 平台塑料件模具招标定价

领导您好:

接到座椅技术部开发通知, 需开发 3.0 平台塑料件模具 4 套, 询价厂家宁波瑞元、北京瑞隆祥、昆山鸿毅达, 询价结果如下:

序号	模具名称	编号	数量	瑞元 (元)	瑞隆祥 (元)	鸿毅达 (元)
1	外纹架固定块 A(水平减震) 外纹架固定块 B(水平减震)	RCS0239-02	1	105000	102700	135600
2	仰角连杆 2 塑料轴套 仰角连接 2 塑料垫片	RCS0239-03	1	70000	68000	105090
3	水平减震挂钩导向塑料件	RCS0239-04	1	120000	106000	124300
4	水平减震挂钩轴套	RCS0239-05	1	65000	59800	96050
合计			4	360000	336500	461040
协商后价格				350000	315000 ✓	450000
制作周期				45 天	30 天 ✓	30 天

以上模具经询价后, 瑞隆祥费用较低周期为 30 天。建议选用瑞隆祥加工。

拟文: 吕宁华

审核: 王同林

日期:

领导, 请批示:

瑞隆祥费用, 制作周期, 王同林
吕宁华
2020.3.25

王同林
2020.3.25







王同林
2020.3.25

5.4.1.

H4-3.0注塑件开发申请

项目名称:	H4-3.0	客户:	北京福田戴姆勒汽车有限公司
项目代号:	H4-3.0	客户图号:	
零件名称:	3.0平台座椅/骨架模块/塑料件	设计图号:	
T0节点:	2020.4.20		





开发说明: 根据项目需求, 需要对以下零部件进行模具开发, 现申请开始启动模具开发, 请批示!

序号	零件名称 part name	产品图片描述 photo	图号drawing no.	产品尺寸	产品颜色	重量weight/g
1	外绞架固定块A (水平减震)		SHT0010807	124*22*15	黑色	14.70
2	外绞架固定块B (水平减震)		SHT0010808	124*22*15	黑色	14.70
3	仰角连杆2塑料轴套		SHT0010814	20*20*7.7	黑色	0.70
4	仰角连杆2塑料垫片		SHT0010815	20*20*1.35	黑色	0.30
5	水平减震挂钩导向塑料件		SHT0010823	35*48*31.2	黑色	27.20
6	水平减震挂钩轴套		SHT0010824	13*6.5*30	黑色	2.40

编制/日期: 付园 2020.03.06 审核/日期:  批准/日期:  2020.3.6.

H4-3.0塑料件开模技术要求

项目名称: H4-3.0平台座椅

序号	零件名称 part name	产品图片描述 photo	图号 drawing no.	模具编号	材质 material	模具工期	型腔	模具寿命	模具要求	产品尺寸 (mm)	进料方式	表面要求	产品颜色	重量 weight/g	备注
1	外绞架固定块A (水平减震) 外绞架固定块B (水平减震)		SHT0010807 SHT0010808	RCS0239-02	PA6+GF30%	45天	1*2+1*2	30万	标准模架、前\后模仁 材质1.2344加硬 (HRC48-52)	124X22X15 124X22X15	冷流道	\	本色	14.7 14.7	1、严格控制披风缩痕、顶白、熔接线等不良外观缺陷。 2、斜顶都需加做铜套导向,斜顶、滑块、压条需加硬处理。 3、铲基斜面加做硬件镶块。 4、模具进水口不得影响产品外观。 5、所有的注塑模需要按照荣昌模流分析标准进行模流分析确认。 6、注塑模具顶出,要求按照机械手取件设计。
2	仰角连杆2塑料轴套 仰角连杆2塑料垫片		SHT0010814 SHT0010815	RCS0239-03	PA6	45天	1*4+1*4	30万	标准模架、前\后模仁 材质1.2344加硬 (HRC48-52)	20X 7.325 X 20 20X 1.2 X 20	冷流道	\	本色	0.5 0.2	
3	水平减震挂钩导向塑料件		SHT0010823	RCS0239-04	PA6+GF30%	45天	1*4	30万	标准模架、前\后模仁 材质1.2344加硬 (HRC48-52)	34.967 X 48 X 31.2	冷流道	\	本色	28	
4	水平减震挂钩轴套		SHT0010824	RCS0239-05	PA6+GF30%	45天	1*4	30万	标准模架、前\后模仁 材质1.2344加硬 (HRC48-52)	13 X 30 X 26	冷流道	\	本色	2	

模具要求:

1、产品外形面三坐标检测精度要求 $\leq 0.1\text{mm}$ 2、产品分模线要求光滑,分型线高差小于 0.05mm (喷漆喷漆件分型线不得有高差) 3、模具保证使用30万模次(30万件内模芯、镶块、滑块、斜顶斜顶等非易损件不得有损坏),正常生产出现的问题,一切由模具厂免费维修,并不得影响光华荣昌模具的正常供货需求 4、模仁、滑块不得烧焊 5、要求提供模具用相关的材料、模架要龙记的证明 6、模具价格包括皮纹加工费。7、所有的注塑模需要按照荣昌模流分析标准进行模流分析确认 8、模具设计待荣昌确认后才加工(总工期按合同执行) 9、交模资料需按照荣昌标准进行刻盘提交存档。

编制/日期:

李军国

审核/日期:

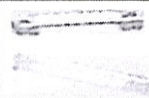
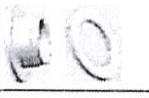


吕于华 20.3.19

批准/日期:

吕于华
2020.3.25

20200325瑞隆祥H4-3.0塑件模具报价

项目名称: H4-3.0平台座椅

序号	零件名称 part name	产品图片描述 photo	图号 drawing no.	模具编号	材质 material	模具工期	型腔	模具寿命	模具要求	产品尺寸 (mm)	进料方式	表面要求	产品颜色	重量 weight/g	备注	模具价格 (万元)
1	外抄架固定块(本平底座) 外抄架固定块(本平底座)		SHT0010807 SHT0010808	RK0229-02	P45+CR30A	45天	1*2*1*2	30万	标准模具, 前/后模仁 材质1.2344加硬 (HRC48-52)	124.22*15 124.22*15	冷流道		本色	14.7 14.7	1. 严格控制拔纹细纹, 顶白、擦纹等不良外观缺陷。	10.27
2	侧角送料2型料垫台 侧角送料2型料垫台		SHT0010814 SHT0010815	RK0229-03	P45	45天	1*4*1*4	30万	标准模具, 前/后模仁 材质1.2344加硬 (HRC48-52)	204.7.325 X 20 204.1.2 X 20	冷流道		本色	0.5 0.2	2. 侧角型需加做侧角导向, 侧角、滑块, 压条需加做处理。 3. 侧角各面加做硬件镶块	6.8
3	本平底座送料导向型料件		SHT0010823	RK0229-04	P45+CR30A	45天	1*4	30万	标准模具, 前/后模仁 材质1.2344加硬 (HRC48-52)	34.967 X 48 X 31.2	冷流道		本色	28	4. 模具进风口不得影响产品外观。 5. 所有的注塑模需按照荣昌模流分析标准进行模流分析确认。	10.6
4	本平底座送料料垫台		SHT0010824	RK0229-05	P45+CR30A	45天	1*4	30万	标准模具, 前/后模仁 材质1.2344加硬 (HRC48-52)	18 X 30 X 25	冷流道		本色		6. 侧角型模具提出, 要求按型号模具进行设计。	5.96

模具要求:

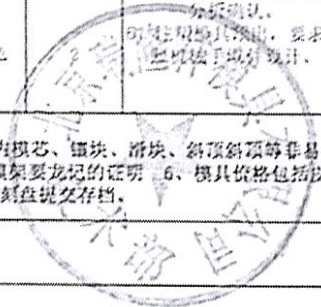
1. 产品外形面三坐标检测精度要求 $\leq 0.1\text{mm}$
2. 产品分模线要求光顺, 分型线公差小于 0.05mm (喷漆塑件分型线不得有公差)
3. 模具保证使用30万模次 (30万件内模芯、镶块、滑块、斜顶斜顶等易损件不得有损坏), 正常生产出现的问题, 一切由模具厂免费维修, 并不得影响光华荣昌模具的正常供货需求
4. 模仁、滑块不得烧焊
5. 要求提供模具用相关的材料、模具要龙记的证明
6. 模具价格包括拔纹加工费
7. 所有的注塑模需按照荣昌模流分析标准进行模流分析确认
8. 模具设计待荣昌确认后才加工 (总工期按合同执行)
9. 交模资料需按照荣昌标准进行刻盘提交存档。

计: 33.60

编制/日期:

审核/日期:

批准/日期:



报价清单

Quotation list

客户：北京光华荣昌汽车部件有限公司

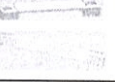
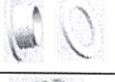


报价公司：宁波瑞元模塑有限公司

至：吕广华

联系人：金寅峰 手机：13566557911/15168172755

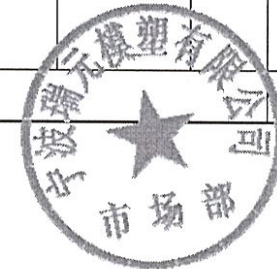
项目名称：H4座椅3.0平台件

日期：2020/3/21

序号	图片	产品名称	零件号	塑料材料		报价依据	零件外观要求	腔数	生产工艺	注塑系统	模架	钢材			模具配件	特别配件	油缸	模具寿命	模具量产地	模具外形尺寸 (长宽高)	注塑机台	开发周期 (首次试模)	价格(含13%税) 万 RMB	备注
				材料名称	客供/自购							型腔	型芯	其它辅件										
1		SHT0010807 SHT0010808	外绞架固定块A (水平减震) 外绞架固定块B (水平减震)	PA6+GF30%	客供	3D	抛光600#	2+2	注塑	P/冷流道	S50C 标准模架	2344	2344	2344	PUNCH	按客户技术 指定	无	30W	北京荣昌/ 河北荣昌	500×350×440	160T	45天	10.5	
2		SHT0010814 SHT0010815	仰角连杆2塑料 轴套 仰角连杆2塑料 垫片	PA6	客供	3D	抛光600#	4+4	注塑	P/冷流道	S50C 标准模架	2344	2344	2344	PUNCH	按客户技术 指定	无	30W	北京荣昌/ 河北荣昌	350×270×380	160T	45天	7.0	
3		SHT0010823	水平减震挂钩 导向塑料件	PA6+GF30%	客供	3D	抛光600#	1*4	注塑	P/冷流道	S50C 标准模架	2344	2344	2344	PUNCH	按客户技术 指定	无	30W	北京荣昌/ 河北荣昌	350×350×400	120T	天	12.0	
4		水平减震挂钩轴 套	SHT0010824	PA6+GF30%	客供	3D	-	1*4	注塑	P/冷流道	S50C 标准模架	2344	2344	2344	PUNCH	按客户技术 指定	无	30W	北京荣昌/ 河北荣昌	300×300×380	120T	天	6.5	
5																								
6																								
注意：产品部分筋位倒扣，部分结构需优化，此报价为产品优化后价格；部分产品未提供，此报价基于询价数据，正式产品发布后，需更新报价。																					总价：	36.0		

备注：

- 1 配件采用盘起。
- 2 模具材料采用2344。
- 3 本报价不包含皮纹和简易检测支架的费用。
- 4 付款要求：合同签订 40%，交样合格后30%，移模：20%，量产或移模3个月后：10%。
- 5 试模原料由客户提供。样品提供总数量200套，具体按实际情况调整交样数量。（试模包含5次）
- 6 报价有效期30天，周期不包含国家法定节假日。
- 7 开始期按贵司签章确认，提供正式图纸及收到首货款之日起计算，因客户修改图纸产生的改模费用，另行报介并收取。
- 8 本报价模具后期维修保养和交付只限客户本地公司，或者同等区域内。



昆山市鸿毅达精密模具有限公司

报价单

编号(NO): 昆山市鸿毅达精密模具有限公司
 客户(CUSTOMER): 北京光华荣昌
 TO: 吕广华
 CC:
 FM: 马南

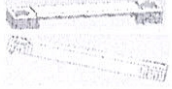



頁數 : (PAGE) : 1

日期 : (DATE) : 2020-3-23

TEL : 0512-57429996
 0512-57429245

FAX : 0512-57429988

非常感谢您对我们公司的支持, 下面是我们公司的报价, 请过目:

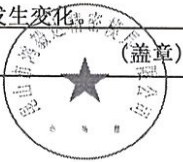
序号	项目	产品名称	产品图片	穴数	表面要求	热流道	工期	模具材质	模具寿命	产品尺寸 (mm*mm*mm)	模具尺寸 (mm*mm*mm)	热流道金额 (RMB未税)	模具金额 (RMB未税)	合计 (RMB未税)	总金额 (RMB含13%税)	备注
1	H4-3.0 平台座椅	外绞架固定块A (水平减震) 外绞架固定块B (水平减震)		1*2+1*2	\	冷流道		标准模架、前\后模仁材质 1.2344加硬 (HRC48-52)	30万	124X22X15 124X22X15	570*400*380	¥0	¥120,000	¥120,000	¥135,600	
2		仰角连杆2塑料轴套 仰角连杆2塑料垫片		1*4+1*4	\	冷流道		标准模架、前\后模仁材质 1.2344加硬 (HRC48-52)	30万	20X 7.325 X 20 20X 1.2 X 20	450*400*350	¥0	¥93,000	¥93,000	¥105,090	
3		水平减震挂钩导向塑料件		1*4	\	冷流道		标准模架、前\后模仁材质 1.2344加硬 (HRC48-52)	30万	34.967 X 48 X 31.2	450*420*400	¥0	¥110,000	¥110,000	¥124,300	
4		水平减震挂钩轴套		1*4	\	冷流道		标准模架、前\后模仁材质 1.2344加硬 (HRC48-52)	30万	13 X 30 X 26	400*400*360	¥0	¥85,000	¥85,000	¥96,050	
5													¥0	¥408,000	¥408,000	¥461,040

金额 (大写): 合计 (RMB含13%税): ¥461,040

付款
 订金50%, 签订合同后一周内付清;
 模具T1款45%, T1交样后30天内付清;
 尾款5%, 移模后90天内付清
 国内付款

注解
 此报价包含三次送样费用, 共150模样件, 试模原材料由客人提供;
 模具款项没有付清前, 模具所有权归属鸿毅达公司; 不需经过法院仲裁。鸿毅达公司可随时收回模具, 客户必须放弃先诉抗辩权。
 此报价不含设计与设计分模等费用。
 T1周期从设计得到确认开始计算。
 以上报价以客户提供的报价数据为基础, 报价和交货日期会随最终设计的改变而发生变化。

客户回签 (盖章) 经手人 马南 (盖章)



我们期待您的答复, 如有问题请及时与我们联系, 同时谢谢您的关照。