




















H6后视镜注塑件开发申请

项目名称:	H6后视镜	客户:	北京福田戴姆勒汽车有限公司
项目代号:	H6HSJ	客户图号:	A9608106619/A9608106519/A0028107316
零件名称:	H6左后视镜总成/右后视镜总成/补盲镜总成	设计图号:	REM0010146 REM0010206 RSM0010035
TS节点:	2020.5.15		

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	表面要求	产品颜色	重量 weight/g
1	镜壳		RSM0010030	163 X 174 X 66	漆纹	黑色	25
2	镜臂		RSM0010033	325 X 193 X 99	漆纹	黑色	230
3	左右后视镜托		REM0010146/REM0010206	430 X 183 X 84	漆纹	黑色	210
4	左右后视镜托		REM0010152/REM0010212	520 X 258 X 106	漆纹	黑色	150
5	左镜体		REM0010235	167 X 236 X 196	漆纹	黑色	990
6	右镜体		RSM0010215	197 X 286 X 184	漆纹	黑色	993
7	左右后视镜饰盖		REM0010157/REM0010217	249 X 186 X 30	漆纹	黑色	479
8	左后视镜盖		RSM0010256	667 X 272 X 169	漆纹	黑色	617
9	右后视镜盖		RSM0010256	667 X 272 X 169	漆纹	黑色	617
10	左右上镜臂(短)		REM0010166/REM0010220	163 X 91 X 105	漆纹	黑色	145
11	左右上镜臂盖(短)		REM0010161/REM0010221	94 X 74 X 161	漆纹	黑色	75
12	左右下镜臂(短)		REM0010162/REM0010222	74 X 115 X 146	漆纹	黑色	120
13	左右下镜臂盖(短)		REM0010163/REM0010223	82 X 86 X 147	漆纹	黑色	66
14	左右上安装座装饰盖		REM0010165/REM0010225	161 X 138 X 82	漆纹	黑色	62
15	左右下安装座装饰盖		REM0010167/REM0010227	183 X 129 X 101	漆纹	黑色	124

16	上模基架		RE30010158	101 X 113 X 27	过8064防锈	蓝色	140
17	左右上安装座		RE30010161/RE30010224	150 X 135 X 70	局部发纹	蓝色	30
18	左右下安装座		RE30010156/RE30010226	171 X 130 X 60	局部发纹	蓝色	30
19	针柱		RE30010176	38 X 20 X 55	过8064防锈	蓝色	30

模具要求：
 1、产品外形面三坐标检测精度要求 $\leq 0.1mm$ 2、产品分模线要求光顺，分型线高差小于 $0.05mm$ （喷涂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

编制/日期:  2020.1.14 审核/日期: 批准/日期:  2020.1.14

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H- ttp://www.bjghrc.com

紧急 回函 请审阅 请批注 请答复 报告 通知

戴姆勒 H6 后视镜项目模具招标定价

赵总您好:

依照戴姆勒项目进度要求, 新开 H6 后视镜模具 19 套, 询价厂家苏州瑞尔福、宁波瑞元、北京瑞隆祥、昆山鸿毅达、黄岩佩雷希, 询价结果如下:

序号	模具名称	编号	数量	瑞尔福 (万元)	瑞元 (万元)	瑞隆祥 (万元)	鸿毅达 (万元)	佩雷希 (万元)
1	左右主镜镜托	RCS0236-03	1	35.55	40.1	\	41.358	23.25
2	左右广角镜镜托	RCS0236-04	1	19.8	27.1	\	30.058	16.55
3	左镜体	RCS0236-05L	1	47.25	55.5	\	42.94	33.75
4	右镜体	RCS0236-05R	1	47.25	55.5	\	42.94	33.75
5	左右后装饰盖	RCS0236-06	1	20	39.7	\	38.42	17.5
6	左后盖	RCS0236-06L	1	34	49.9	\	56.726	34
7	右后盖	RCS0236-06R	1	34	49.9	\	56.726	34
8	主镜基板	RCS0236-07	1	\	8.7	6.8	18.08	\
9	左右上镜臂(短)	RCS0236-08	1	13	13.2	\	24.86	13.1
10	左右上镜臂盖(短)	RCS0236-09	1	11.6	11.2	\	22.035	11
11	左右下镜臂(短)	RCS0236-10	1	11.6	13.2	\	24.634	13
12	左右下镜臂盖(短)	RCS0236-11	1	11.6	11.2	\	20.905	11
13	左右上安装座	RCS0236-12	1	\	13	12.1	33.109	\
14	左右上安装座装饰盖	RCS0236-13	1	15	13.2	\	21.47	11.05
15	左右下安装座	RCS0236-14	1	\	22.5	15.5	29.945	\
16	左右下安装座装饰盖	RCS0236-15	1	26	29.8	\	44.748	22.25
17	转轴	RCS0236-16	1	\	7.6	6.8	7.91	\
18	镜壳	RCS0236-01	1	29	30.7	\	30.284	16.75
19	镜臂	RCS0236-02	1	8.55	18.2	\	21.244	14.05
合计			19	400.9	501.2	41.2	608.392	304
分配协商后价格				135.6		41		171.4
交货期				65天	75天	55天	60天	60天

以上汇总经过综合评估, 确认选用北京瑞隆祥制作 4 套(价格 41 万), 黄岩佩雷希制作 8 套(价格 171.4 万), 苏州瑞尔福制作 7 套(135.6 万)。合计: 总费用 348 万元。









以上请批示

同登新

冯小江

2020-02-24

H6后视镜模具报价

序号	零件名称	图片	产品材料	模具工期 (最终数据确认后)	腔数	模具寿命	模架材料	前后模仁材料	进胶方式	模具含税价 (万元)	皮纹费 (万元)	最终价格	备注
1	镜壳		PP	55天	1x1	30万	标准模架	718HH	YUDO热流道	15.00	1.50	16.75	
2	镜臂		PA6+GF50	60天	1x1	30万	标准模架	2344ESR	YUDO热流道	13.00	0.80	14.05	
3	左右主镜镜托		ABS	55天	1+1	30万	标准模架	718HH	YUDO热流道	22.00	1.00	23.25	
4	左右广角镜镜托		ABS	55天	1+1	30万	标准模架	718HH	YUDO热流道	16.00	0.80	16.55	
5	左镜体		ABS	65天	1x1	30万	标准模架	718HH	YUDO针阀热流道	35.50	2.00	33.75	
6	右镜体		ABS	65天	1x1	30万	标准模架	718HH	YUDO针阀热流道	35.50	2.00	33.75	
7	左右上安装座装饰盖		ABS	55天	1+1	30万	标准模架	718HH	YUDO热流道	10.00	0.80	11.05	
8	左右下安装座装饰盖		ABS	55天	1+1	30万	标准模架	718HH	YUDO热流道	20.00	2.00	22.25	
合计:										167.00	10.90	171.40	

黄岩佩雷希
2020.02.21



订房热线:

0512-87776998

一家全美商务连锁酒店

998.com

特价房, 最低只需99元/间夜

H6主外后视镜塑料件开模技术要求

项目名称: H6

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	进料方式	表面要求	产品颜色	重量 weight/g	模具价格	备注
5			REM0010157/REMO	RCS0236-06	ABS XR-401	65天	1+1	30万	龙记形式模架, 前\后模仁材质7180H, 预硬HRC30-33.	249 X 186 X 93	热流道 YUDO	皮纹	黑色	130	¥200,000	含皮纹
6	左后盖		REM0010156	RCS0236-06L	ABS LI941	65天	1X1	30万	龙记形式模架, 前\后模仁材质7180H, 预硬HRC30-33.	700 X 268 X 100	热流道 YUDO 顺序阀	皮纹	黑色	730	¥340,000	
7	右后盖		REM0010216	RCS0236-06R	ABS LI941	65天	1X1	30万	龙记形式模架, 前\后模仁材质7180H, 预硬HRC30-33.	700 X 268 X 100	热流道 YUDO 顺序阀	皮纹	黑色	730	¥340,000	
9	左右上镜臂(短)		REM0010160/REM0010220	RCS0236-08	PA6+GF30% SRBK100	65天	1+1	30万	龙记形式模架, 前\后模仁镶2344加硬(HRC46-50)	163 X 91 X 105	冷流道	皮纹	黑色	105	¥130,000	
10	左右上镜臂盖(短)		REM0010161/REM0010221	RCS0236-09	PA6+GF30% SRBK100	65天	1+1	30万	龙记形式模架, 前\后模仁镶2344加硬(HRC46-50)	94 X 74 X 161	冷流道	皮纹	黑色	70	¥116,000	
11	左右下镜臂(短)		REM0010162/REM0010222	RCS0236-10	PA6+GF30% SRBK100	65天	1+1	30万	龙记形式模架, 前\后模仁镶2344加硬(HRC46-50)	73 X 115 X 148	冷流道	皮纹	黑色	120	¥115,000	
12	左右下镜臂盖(短)		REM0010163/REM0010223	RCS0236-11	PA6+GF30% SRBK100	65天	1+1	30万	龙记形式模架, 前\后模仁镶2344加硬(HRC46-50)	82 X 96 X 147	冷流道	皮纹	黑色	60	¥115,000	
															¥1,356,000	

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,分型线高差小于 0.03mm (喷漆喷漆件分型线不得有高差) 3、模具保证使用30万次(30万件内模芯、镶块、滑块、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 6、模具价格包括皮纹加工费,所有的注塑模需要按照实际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:

审核/日期:


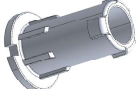
批准/日期:



Handwritten signature in black ink.

瑞隆祥H6主外后视镜塑料件开模报价单

项目名称: H6

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	进料 方式	表面要 求	产品 颜色	重量 weight/ g	备注	报价 (万元)
7	主镜基板		REM0010158	RCS0236-07	PA66+GF50% SRBK100	45天	1X2	30万	龙记模架、前\后 模仁镶2083加硬 (HRC46-50)	161 X 113 X 27	冷流道	抛光	黑色	200		6.8
12	左右上安装座		REM0010164/REMO 010224	RCS0236-12	PA66+GF30% SRBK100	45天	1+1	30万	龙记模架、前\后 模仁镶2083加硬 (HRC46-50)	156 X 135 X 79	冷流道	抛光	黑色	180		12.1
14	左右下安装座		REM0010166/REMO 010226	RCS0236-14	PA66+GF30% SRBK100	45天	1+1	30万	龙记模架、前\后 模仁镶2083加硬 (HRC46-50)	171 X 101 X 101	冷流道	抛光	黑色	170		15.5
16	转轴		REM0010170	RCS0236-16	PA66+GF50% SRBK100	45天	1X2	30万	龙记模架、前\后 模仁镶2083加硬 (HRC46-50)	38 X 38 X 55	冷流道	抛光	黑色	25		6.8

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 0.03mm (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。

合计: 41.2万元

编制/日期:

审核/日期:

批准/日期: 20200119

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) : 2020-1-16

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	H6	镜壳		1*1	皮纹	YUDO	60天	龙记模架, 前后模仁材质 718HH, 预硬 HRC36-40	30万	337X192X96	650*500*600	¥8,000	¥260,000	¥268,000	¥302,840	
2		镜臂		1*1	皮纹	YUDO	60天	龙记模架, 前后模仁材质 1.2344加硬 HRC48-52	30万	116 X 174 X 59	600*450*500	¥8,000	¥180,000	¥188,000	¥212,440	
3		左右主镜镜托		1+1	皮纹	YUDO	60天	龙记模架, 前后模仁材质 718HH, 预硬 HRC36-40	30万	430X193X39	800*750*500	¥16,000	¥350,000	¥366,000	¥413,580	
4		左右广角镜镜托		1+1	皮纹	YUDO	60天	龙记模架, 前后模仁材质 718HH, 预硬 HRC36-40	30万	242X205X54	850*550*500	¥16,000	¥250,000	¥266,000	¥300,580	
5		左镜体		1*1	皮纹	YUDO 针阀	60天	龙记模架, 前后模仁材质 718HH, 预硬 HRC36-40	30万	262X713X90	1050*600*600	¥20,000	¥360,000	¥380,000	¥429,400	
6		右镜体		1*1	皮纹	YUDO 针阀	60天	龙记模架, 前后模仁材质 718HH, 预硬 HRC36-40	30万	262X713X90	1050*600*600	¥20,000	¥360,000	¥380,000	¥429,400	
7		左右后盖装饰盖		1+1	皮纹	YUDO 针阀	60天	龙记模架, 前后模仁材质 718HH, 预硬 HRC36-40	30万	261X190X99	800*560*600	¥20,000	¥320,000	¥340,000	¥384,200	
8		左后盖		1*1	皮纹	YUDO 针阀	60天	龙记模架, 前后模仁材质 718HH, 预硬 HRC36-40	30万	709X234X177	1050*550*750	¥20,000	¥482,000	¥502,000	¥567,260	
9		右后盖		1*1	皮纹	YUDO 针阀	60天	龙记模架, 前后模仁材质 718HH, 预硬 HRC36-40	30万	709X234X177	1050*550*750	¥20,000	¥482,000	¥502,000	¥567,260	
10		左右上镜臂 (短)		1+1	皮纹	冷流道	60天	龙记模架, 前后模仁材质 1.2344加硬	30万	97X169X110	600*500*600	¥0	¥220,000	¥220,000	¥248,600	
11		左右上镜臂盖 (短)		1+1	皮纹	冷流道	60天	龙记模架, 前后模仁材质 1.2344加硬	30万	102X168X79	600*500*550	¥0	¥195,000	¥195,000	¥220,350	
12		左右下镜臂 (短)		1+1	皮纹	冷流道	60天	龙记模架, 前后模仁材质 1.2344加硬 HRC48-52	30万	90X153X123	600*450*650	¥0	¥218,000	¥218,000	¥246,340	
13		左右下镜臂盖 (短)		1+1	皮纹	冷流道	60天	龙记模架, 前后模仁材质 1.2344加硬 HRC48-52	30万	90X153X103	600*450*650	¥0	¥185,000	¥185,000	¥209,050	
14		左右上安装座装饰盖		1+1	皮纹	冷流道	60天	龙记模架, 前后模仁材质 718HH, 预硬 HRC36-40	30万	167X144X88	700*500*600	¥0	¥190,000	¥190,000	¥214,700	
15		左右下安装座装饰盖		1+1	皮纹	YUDO	60天	龙记模架, 前后模仁材质 718HH, 预硬 HRC36-40	30万	389X167X135	750*700*650	¥16,000	¥380,000	¥396,000	¥447,480	
16		主镜基板		1*2	过800#砂纸	冷流道	60天	龙记模架, 前后模仁材质 1.2344加硬 HRC48-52	30万	119X167X33	650*500*450	¥0	¥160,000	¥160,000	¥180,800	
17		左右上安装座		1+1	局部皮纹	冷流道	60天	龙记模架, 前后模仁材质 1.2344加硬 HRC48-52	30万	161X85X141	750*500*700	¥0	¥293,000	¥293,000	¥331,090	
18		左右下安装座		1+1	局部皮纹	冷流道	60天	龙记模架, 前后模仁材质 1.2344加硬 HRC48-52	30万	174X113X107	760*500*600	¥0	¥265,000	¥265,000	¥299,450	
19		转轴		1*2	过800#砂纸	冷流道	60天	龙记模架, 前后模仁材质 1.2344加硬 HRC48-52	30万	45X45X69	400*350*450	¥0	¥70,000	¥70,000	¥79,100	
20													¥164,000	¥5,220,000	¥5,384,000	¥6,083,920

金额 (大写): 合计 (RMB含13%税): ¥6,083,920

承制内容	<input type="checkbox"/> 产品设计 <input checked="" type="checkbox"/> 模具设计 <input checked="" type="checkbox"/> 模具制造	<input type="checkbox"/> 机械加工、治具制作 <input checked="" type="checkbox"/> 依来图为标准 <input type="checkbox"/> 依样品为标准	
付款	订金40%, 签订合同后一周内付清; 模具T1款30%, T1交样后30天内付清; 三期款25%, 模具移模前付清; 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200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。 此报价不含设变与设计分模等费用。 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 (盖章)

