

件分析									¥0.00
							合计		¥3.65

制造费用及工艺分析	工序名称	使用设备名称	使用设备规格	设备成本/小时	班产量	单件台时(h)	单件设备成本	操作人数	工时(h)
	SMT	贴片机		¥180.00	3200	0.002500	¥0.4500	4.0	¥0.010000
	焊接	波峰焊		¥148.00	3200	0.002500	¥0.3700	2.0	¥0.005000
	组装	工装		¥2.40	960	0.008333	¥0.0200	2.0	¥0.016667
	成品包装			¥0.60	4800	0.001667	¥0.0010	1.0	¥0.001667
									¥0.000000
						合计		¥0.84	

专用费用分析	专用工装名称	规格型号	采购供应商	每模件数	采购总成本	剩余价值	摊销总件数	成本/件
	钢网				¥2,400		300000	¥0.01
	外壳模具				¥38,000		300000	¥0.13
	检测工装				¥9,000		300000	¥0.03
								¥0.00
								¥0.00
							合计	¥0.16

其他	开发周期（如果有） Lead times (as applicable)	周/Weeks	生产率（年度降价） Productivity (annual price decrease)	%
	图纸/Drawings	1.5	第1年/Year 1	
	试制工装/Prototype tools	2	第2年/Year 2	
	试制样件/Prototypes	2	第3年/Year 3	
	生产工装/Production tools	6	第4年/Year 4	
	初始样件/Initial samples	3	第5年/Year 5	
	试生产零件/Pre-production parts	8	第6年/Year 6	
	批生产零件/Production parts	4	第7年/Year 7	

注/Comments	供应商代表签字/Signature on behalf of Vendor	
	姓名/Name	
	职务/Title	
	日期 Date	报价有效期 Offer valid until

零件报价分析 Quotation Analysis Form

版本: A

编号: PD-P-01-09

只填黄色单元格!!!						
供应商基本信息	供应商 Vendor		SBG零件号 SBG Part Number	版本号 Revision	SBG询价单号 SBG RFQ ref	报价日期 Offer date
	长春市夸克普精汽车电子有限责任公司		SCS0010515			2019/4/1
	年产量 Yearly Volume		总产量 Life-time volume	零件名称 Part description		报价货币 Currency of quote
				靠背加热垫		人民币
	供应商生产地点 Vendor production site		生产批量规模 Production batch size	生产班数 Number of shifts	最高日产量 Max. daily production	
	长春			1		

	项目	金额	费用分配率分析					
				费用 (元)	总工时 (h)	分配率 (元/h)	占售价的 %	费用具体说明
1	原材料	10.18						
2	外购外协件	3.80	直接工资	0	0		0%	
3	直接工资	0.0000	制造费用	2	0	11.18	11%	
4	制造费用	2.07	管理费用	1	0	3.54	4%	
5	专用费用	0.31	财务费用	0	0	0.04	1%	
6	生产成本	16.36					5%	
7	管理费用	0.65						
8	财务费用	0.006543414						
9	产品利润	0.851						
10	出厂价	17.87						
11	包装费	0.100						
12	运输费	0.300						
13	销售价	18.27						

原材料分析	规格型号	名称	供应商	单位*	毛耗量/件	净耗量/件	材料单价	边角料价值/件 (-)	净成本/件
	120g	普通无纺布		m2	0.37875	0.375	¥4.80	¥0.00	¥1.82
	0.25Ω	电阻丝		m	5.5	5.3	¥1.10		¥6.05
	AM30	涤纶绣花线		m	17.6	16	¥0.00		¥0.05
	DJ454T	连接端子		P	2	2	¥0.05		¥0.10
	Φ3	热缩管		m	0.0404	0.04	¥0.21		¥0.01
	EVA	热熔胶		g	1.111	0.9	¥0.03		¥0.03
	60*50mm	黑色补强带		m2	0.02548	0.0196	¥17.26		¥0.44
	25mm	揭边胶带		m2	0.0495	0.045	¥32.00		¥1.58
	40*60	条形码标签		P	1	1	¥0.10		¥0.10
									¥0.00
								¥0.00	
*计量单位 (公斤、升等)							合计		¥10.18

外	规格型号	名称	供应商	数量/件	废品率 %	单价	其它成本	总成本	
	0.75	电线		1.6			¥0.45	¥ 0.12	¥0.84
	φ4	PVC管		0.8			¥0.30	¥ 0.00	¥0.24
	连接器		1			¥1.00	¥ 0.08	¥1.08	

零件报价分析 Quotation Analysis Form

版本: A

编号: PD-P-01-09

只填黄色单元格!!!								
购 外 协 件 分 析		端子		2		¥0.30	¥ 0.04	¥0.64
	φ3*30*2	热缩管		0.06		¥0.21	¥ 0.00	¥0.01
		clip		1		¥0.35	¥ 0.14	¥0.49
		卡扣		1		¥0.35	¥ 0.14	¥0.49
								¥0.00
								¥0.00
						合计		¥3.80

制 造 费 用 及 工 艺 分 析	工序名称	使用设备名称	使用设备规格	设备成本/小时	班产量	单件台时(h)	单件设备成本	操作人数	工时(h)
	绣花	绣花机		¥34.44	576	0.013889	¥0.4783	3	¥0.041667
	裁剪	裁布机		¥12.80	5472	0.001462	¥0.0187	1	¥0.001462
	模切	模切机		¥11.05	1368	0.005848	¥0.0646	1	¥0.005848
	电线下料	下料机		¥10.47	4512	0.001773	¥0.0186	1	¥0.001773
	端子压接	压接机		¥11.05	1440	0.005556	¥0.0614	1	¥0.005556
	热缩	风枪		¥10.47	480	0.016667	¥0.1744	1	¥0.016667
	套管			¥31.89	1728	0.004630	¥0.1477	2	¥0.009259
	分装			¥20.93	216	0.037037	¥0.7752	2	¥0.074074
	组装加热垫	流水线		¥22.99	560	0.014286	¥0.3285	2	¥0.028571
						合计	¥2.07		¥0.184877

专 用 费 用 分 析	专用工装名称	规格型号	采购供应商	每模件数	采购总成本	剩余价值	摊销总件数	成本/件
	绣花图形				¥680		8000	¥0.09
	加热垫外型刀版				¥580		8000	¥0.07
	加热垫检具模具				¥1,220		8000	¥0.15
								¥0.00
								¥0.00
								¥0.00
								¥0.00
								¥0.00
								¥0.00
						合计		¥0.31

其 他	开发周期 (如果有) Lead times (as applicable)	周/Weeks	生产率 (年度降价) Productivity (annual price decrease)	%
	图纸/Drawings	1.5	第1年/Year 1	
	试制工装/Prototype tools	2	第2年/Year 2	
	试制样件/Prototypes	2	第3年/Year 3	
	生产工装/Production tools	6	第4年/Year 4	
	初始样件/Initial samples	3	第5年/Year 5	

零件报价分析 Quotation Analysis Form

版本: A

编号: PD-P-01-09

只填黄色单元格!!!

	8	第6年/Year 6	
试生产零件/Pre-production parts			
批生产零件/Production parts	4	第7年/Year 7	

注/Comments	供应商代表签字/Signature on behalf of Vendor 姓名/Name 职务/Title	
	日期 Date	报价有效期 Offer valid until

零件报价分析 Quotation Analysis Form

版本: A

编号: PD-P-01-09

只填黄色单元格!!!						
供应商基本信息	供应商 Vendor		SBG零件号 SBG Part Number	版本号 Revision	SBG询价单号 SBG RFQ ref	报价日期 Offer date
	长春市夸克普精汽车电子有限责任公司		SCS0010519			2019/4/1
	年产量 Yearly Volume		总产量 Life-time volume	零件名称 Part description		报价货币 Currency of quote
				靠垫通风		人民币
	供应商生产地点 Vendor production site		生产批量规模 Production batch size	生产班数 Number of shifts	最高日产量 Max. daily production	
	长春			1.5		

	项目	金额	费用分配率分析					
				费用 (元)	总工时 (h)	分配率 (元/h)	占售价的 %	费用具体说明
1	原材料	58.18						
2	外购外协件	6.83	直接工资	0	0		0%	
3	直接工资	0.0000	制造费用	1	0	11.98	2%	
4	制造费用	1.37	管理费用	3	0	24.13	4%	
5	专用费用	2.59	财务费用	0	0	0.24	1%	
6	生产成本	68.97					5%	
7	管理费用	2.76						
8	财务费用	0.027588241						
9	产品利润	3.588						
10	出厂价	75.34						
11	包装费	0.100						
12	运输费	1.600						
13	销售价	77.04						

	规格型号	名称	供应商	单位*	毛耗量/件	净耗量/件	材料单价	边角料价值/件 (-)	净成本/件
	10mm	3D织物		m2	0.108	0.09	¥23.00	¥0.00	¥2.48
	40*60	标签		P	1	1	¥0.10	¥0.00	¥0.10
	512	胶带		m2	0.066	0.06	¥16.00	¥0.00	¥1.06
	120g	普通无纺布		m2	0.198	0.18	¥5.60	¥0.00	¥1.11
	0.15mm	PU膜		m2	0.216	0.18	¥15.00	¥0.00	¥3.24
	110	补强带		m2	0.12696	0.1058	¥17.26	¥0.00	¥2.19
									¥0.00
									¥0.00
									¥0.00
									¥0.00
*计量单位 (公斤、升等)								合计	¥58.18

	规格型号	名称	供应商	数量/件	废品率 %	单价	其它成本	总成本
外购		支架		1		¥1.90	¥ 0.13	¥2.03
		clip		1		¥0.65	¥ 0.14	¥0.79
		螺钉		3		¥0.03	¥ 0.01	¥0.10

零件报价分析 Quotation Analysis Form

版本: A

编号: PD-P-01-09

只填黄色单元格!!!								
外 协 件 分 析		连接器		1		¥1.20	¥ 0.08	¥1.28
		端子		3		¥0.22	¥ 0.05	¥0.71
		布基胶带		0.9		¥1.20	¥ 0.04	¥1.12
		电线		2.4		¥0.33	¥ 0.01	¥0.80
								¥0.00
						合计		¥6.83

制 造 费 用 及 工 艺 分 析	工序名称	使用设备名称	使用设备规格	设备成本/小时	班产量	单件台时(h)	单件设备成本	操作人数	工时(h)
	材料检验	检测设备		¥34.64	4000	0.002000	¥0.0693	3	¥0.006000
	下料	下料机		¥12.80	2400	0.003333	¥0.0427	1	¥0.003333
	端子压接	端子压接机		¥12.55	2400	0.003333	¥0.0418	1	¥0.003333
	胶带缠绕	缠绕机		¥46.19	1200	0.006667	¥0.3079	4	¥0.026667
	分装			¥19.77	1200	0.006667	¥0.1318	2	¥0.013333
	检测	检测台		¥12.25	2400	0.003333	¥0.0408	1	¥0.003333
	安装支架			¥10.88	1600	0.005000	¥0.0544	1	¥0.005000
	打螺丝	电动螺丝机		¥10.88	1600	0.005000	¥0.0544	1	¥0.005000
	检测	终检台		¥37.09	1600	0.005000	¥0.1855	2	¥0.010000
	下料	下料机		¥12.80	2400	0.003333	¥0.0427	1	¥0.003333
	放料			¥11.05	1600	0.005000	¥0.0552	1	¥0.005000
	整平			¥10.47	1600	0.005000	¥0.0523	1	¥0.005000
	模切	模切机		¥12.27	1600	0.005000	¥0.0613	1	¥0.005000
	检测	检测台		¥22.99	800	0.010000	¥0.2299	2.00	¥0.020000
					合计		¥1.37		¥0.114333

专 用 费 用 分 析	专用工装名称	规格型号	采购供应商	每模件数	采购总成本	剩余价值	摊销总件数	成本/件
	风扇底壳模具				¥35,000		100000	¥0.35
	上盖模具				¥32,000		100000	¥0.32
	风扇支架模具				¥30,000		100000	¥0.30
	风扇定子模具				¥29,500		100000	¥0.30
	定子包塑模具				¥31,000		100000	¥0.31
	转子马达壳模具				¥29,500		100000	¥0.30
	转子包塑模具				¥43,000		100000	¥0.43
	3D织物刀模				¥580		8000	¥0.07
	无纺布刀模				¥580		8000	¥0.07
	补强带刀模				¥580		8000	¥0.07
	胶带刀模				¥580		8000	¥0.07
						合计		

零件报价分析 Quotation Analysis Form

版本: A

编号: PD-P-01-09

只填黄色单元格!!!				
其他	开发周期 (如果有) Lead times (as applicable)	周/Weeks	生产率 (年度降价) Productivity (annual price decrease)	%
	图纸/Drawings	1.5	第1年/Year 1	
	试制工装/Prototype tools	2	第2年/Year 2	
	试制样件/Prototypes	2	第3年/Year 3	
	生产工装/Production tools	6	第4年/Year 4	
	初始样件/Initial samples	3	第5年/Year 5	
	试生产零件/Pre-production parts	8	第6年/Year 6	
	批生产零件/Production parts	4	第7年/Year 7	

	注/Comments	供应商代表签字/Signature on behalf of Vendor 姓名/Name 职务/Title	
		日期 Date	报价有效期 Offer valid until

零件报价分析 Quotation Analysis Form

版本: A

编号: PD-P-01-09

只填黄色单元格!!!						
供应商基本信息	供应商 Vendor		SBG零件号 SBG Part Number	版本号 Revision	SBG询价单号 SBG RFQ ref	报价日期 Offer date
	长春市夸克普精汽车电子有限责任公司		SCS0010516			2019/4/1
	年产量 Yearly Volume		总产量 Life-time volume	零件名称 Part description		报价货币 Currency of quote
				座垫加热垫		人民币
	供应商生产地点 Vendor production site		生产批量规模 Production batch size	生产班数 Number of shifts	最高日产量 Max. daily production	
长春			1			

	项目	金额	费用分配率分析					
				费用(元)	总工时(h)	分配率(元/h)	占售价的%	费用具体说明
1	原材料	11.68						
2	外购外协件	7.58	直接工资	0	0		0%	
3	直接工资	0.0000	制造费用	2	0	11.18	9%	
4	制造费用	2.08	管理费用	1	0	4.65	4%	
5	专用费用	0.31	财务费用	0	0	0.05	1%	
6	生产成本	21.65					5%	
7	管理费用	0.87						
8	财务费用	0.008659363						
9	产品利润	1.126						
10	出厂价	23.65						
11	包装费	0.100						
12	运输费	0.300						
13	销售价	24.05						

	规格型号	名称	供应商	单位*	毛耗量/件	净耗量/件	材料单价	边角料价值/件(-)	净成本/件
	0.25Ω	电阻丝		m	5.6	5	¥1.10		¥6.16
	AM30	涤纶绣花线		m	19.8	16	¥0.00		¥0.06
	DJ454T	连接端子		P	2	2	¥0.05		¥0.10
	Φ3	热缩管		m	0.0808	0.08	¥0.21		¥0.02
	EVA	热熔胶		g	1.111	1.1	¥0.03		¥0.03
	60*50mm	黑色补强带		m2	0.01892	0.0172	¥17.26		¥0.33
	35mm	揭边胶带		m2	0.0891	0.081	¥32.00		¥2.85
	40*60	条形码标签		P	1	1	¥0.10		¥0.10
									¥0.00
									¥0.00
*计量单位(公斤、升等)								合计	¥11.68

	规格型号	名称	供应商	数量/件	废品率%	单价	其它成本	总成本
	0.75	电线		3.2		¥0.45	¥ 0.13	¥1.57
	Φ4	PVC管		0.8		¥0.30	¥ 0.14	¥0.38
		连接器		1		¥1.50	¥ 0.01	¥1.51

零件报价分析 Quotation Analysis Form

版本: A

编号: PD-P-01-09

只填黄色单元格!!!								
外协件分析		端子		4		¥0.30	¥ 0.11	¥1.31
	NTC	NTC传感器		1		¥1.80	¥ 0.04	¥1.84
		clip		1		¥0.35	¥ 0.14	¥0.49
		卡扣		1		¥0.35	¥ 0.14	¥0.49
								¥0.00
	合计							

制造费用及工艺分析	工序名称	使用设备名称	使用设备规格	设备成本/小时	班产量	单件台时(h)	单件设备成本	操作人数	工时(h)
	绣花	绣花机		¥34.44	560	0.014286	¥0.4920	3	¥0.042857
	裁剪	裁布机		¥12.80	5472	0.001462	¥0.0187	1	¥0.001462
	模切	模切机		¥11.05	1368	0.005848	¥0.0646	1	¥0.005848
	电线下料	下料机		¥10.47	4512	0.001773	¥0.0186	1	¥0.001773
	端子压接	压接机		¥11.05	1440	0.005556	¥0.0614	1	¥0.005556
	热缩	风枪		¥10.47	480	0.016667	¥0.1744	1	¥0.016667
	套管			¥31.89	1728	0.004630	¥0.1477	2	¥0.009259
	分装			¥20.93	216	0.037037	¥0.7752	2	¥0.074074
	组装加热垫	流水线		¥22.99	560	0.014286	¥0.3285	2	¥0.028571
	合计							¥2.08	

专用费用分析	专用工装名称	规格型号	采购供应商	每模件数	采购总成本	剩余价值	摊销总件数	成本/件
	绣花图形				¥680		8000	¥0.09
	加热垫外型刀版				¥580		8000	¥0.07
	加热垫检具模具				¥1,220		8000	¥0.15
								¥0.00
								¥0.00
								¥0.00
								¥0.00
								¥0.00
								¥0.00
合计								¥0.31

其他	开发周期 (如果有) Lead times (as applicable)	周/Weeks	生产率 (年度降价) Productivity (annual price decrease)	%
	图纸/Drawings	1.5	第1年/Year 1	
	试制工装/Prototype tools	2	第2年/Year 2	
	试制样件/Prototypes	2	第3年/Year 3	
	生产工装/Production tools	6	第4年/Year 4	
	初始样件/Initial samples	3	第5年/Year 5	
	试生产零件/Pre-production parts	8	第6年/Year 6	

零件报价分析

Quotation Analysis Form

版本: A

编号: PD-P-01-09

只填黄色单元格!!!

	批生产零件/Production parts	4	第7年/Year 7	
--	------------------------	---	------------	--

注/Comments	供应商代表签字/Signature on behalf of Vendor			
	姓名/Name			
	职务/Title			
	日期 Date	报价有效期 Offer valid until		

零件报价分析 Quotation Analysis Form

版本: A

编号: PD-P-01-09

只填黄色单元格!!!						
供应商基本信息	供应商 Vendor		SBG零件号 SBG Part Number	版本号 Revision	SBG询价单号 SBG RFQ ref	报价日期 Offer date
	长春市夸克普精汽车电子有限责任公司		SCS0010522			2019/4/1
	年产量 Yearly Volume		总产量 Life-time volume	零件名称 Part description		报价货币 Currency of quote
				座垫通风		人民币
	供应商生产地点 Vendor production site		生产批量规模 Production batch size	生产班数 Number of shifts	最高日产量 Max. daily production	
	长春			1.5		

	项目	金额	费用分配率分析					
				费用 (元)	总工时 (h)	分配率 (元/h)	占售价的 %	费用具体说明
1	原材料	60.81						
2	外购外协件	8.74	直接工资	0	0		0%	
3	直接工资	0.0000	制造费用	1	0	11.98	2%	
4	制造费用	1.37	管理费用	3	0	25.72	4%	
5	专用费用	2.59	财务费用	0	0	0.26	1%	
6	生产成本	73.51					5%	
7	管理费用	2.94						
8	财务费用	0.029405039						
9	产品利润	3.824						
10	出厂价	80.31						
11	包装费	0.100						
12	运输费	1.600						
13	销售价	82.01						

	规格型号	名称	供应商	单位*	毛耗量/件	净耗量/件	材料单价	边角料价值/件 (-)	净成本/件
	10mm	3D织物		m2	0.144	0.12	¥23.00	¥0.00	¥3.31
	40*60	标签		P	1	1	¥0.10	¥0.00	¥0.10
	512	胶带		m2	0.088	0.08	¥16.00	¥0.00	¥1.41
	120g	普通无纺布		m2	0.264	0.24	¥5.60	¥0.00	¥1.48
	0.15mm	PU膜		m2	0.288	0.24	¥15.00	¥0.00	¥4.32
	110	补强带		m2	0.12696	0.1058	¥17.26	¥0.00	¥2.19
									¥0.00
									¥0.00
									¥0.00
									¥0.00
*计量单位 (公斤、升等)								合计	¥60.81

	规格型号	名称	供应商	数量/件	废品率 %	单价	其它成本	总成本
外购		支架		1		¥1.90	¥ 0.13	¥2.03
		clip		1		¥0.65	¥ 0.14	¥0.79
		螺钉		3		¥0.03	¥ 0.01	¥0.10

零件报价分析 Quotation Analysis Form

版本: A

编号: PD-P-01-09

只填黄色单元格!!!								
外 协 件 分 析	连接器			1		¥1.20	¥ 0.08	¥1.28
	端子			3		¥0.22	¥ 0.05	¥0.71
	布基胶带			0.9		¥1.20	¥ 0.04	¥1.12
	电线			1.8		¥0.33	¥ 0.01	¥0.60
	连接口			1		¥2.10	¥ 0.01	¥2.11
	合计							

制 造 费 用 及 工 艺 分 析	工序名称	使用设备名称	使用设备规格	设备成本/小时	班产量	单件台时(h)	单件设备成本	操作人数	工时(h)
	材料检验	检测设备		¥34.64	4000	0.002000	¥0.0693	3	¥0.006000
	下料	下料机		¥12.80	2400	0.003333	¥0.0427	1	¥0.003333
	端子压接	端子压接机		¥12.55	2400	0.003333	¥0.0418	1	¥0.003333
	胶带缠绕	缠绕机		¥46.19	1200	0.006667	¥0.3079	4	¥0.026667
	分装			¥19.77	1200	0.006667	¥0.1318	2	¥0.013333
	检测	检测台		¥12.25	2400	0.003333	¥0.0408	1	¥0.003333
	安装支架			¥10.88	1600	0.005000	¥0.0544	1	¥0.005000
	打螺丝	电动螺丝机		¥10.88	1600	0.005000	¥0.0544	1	¥0.005000
	检测	终检台		¥37.09	1600	0.005000	¥0.1855	2	¥0.010000
	下料	下料机		¥12.80	2400	0.003333	¥0.0427	1	¥0.003333
	放料			¥11.05	1600	0.005000	¥0.0552	1	¥0.005000
	整平			¥10.47	1600	0.005000	¥0.0523	1	¥0.005000
	模切	模切机		¥12.27	1600	0.005000	¥0.0613	1	¥0.005000
	检测	检测台		¥22.99	800	0.010000	¥0.2299	2.00	¥0.020000
	合计							¥1.37	

专 用 费 用 分 析	专用工装名称	规格型号	采购供应商	每模件数	采购总成本	剩余价值	摊销总件数	成本/件
	风扇底壳模具				¥35,000		100000	¥0.35
	上盖模具				¥32,000		100000	¥0.32
	风扇支架模具				¥30,000		100000	¥0.30
	风扇定子模具				¥29,500		100000	¥0.30
	定子包塑模具				¥31,000		100000	¥0.31
	转子马达壳模具				¥29,500		100000	¥0.30
	转子包塑模具				¥43,000		100000	¥0.43
	3D织物刀模				¥580		8000	¥0.07
	无纺布刀模				¥580		8000	¥0.07
	补强带刀模				¥580		8000	¥0.07
	胶带刀模				¥580		8000	¥0.07
								¥0.00
								¥0.00
合计								¥2.59

零件报价分析 Quotation Analysis Form

版本: A

编号: PD-P-01-09

只填黄色单元格!!!				
其他	开发周期 (如果有) Lead times (as applicable)	周/Weeks	生产率 (年度降价) Productivity (annual price decrease)	%
	图纸/Drawings	1.5	第1年/Year 1	
	试制工装/Prototype tools	2	第2年/Year 2	
	试制样件/Prototypes	2	第3年/Year 3	
	生产工装/Production tools	6	第4年/Year 4	
	初始样件/Initial samples	3	第5年/Year 5	
	试生产零件/Pre-production parts	8	第6年/Year 6	
	批生产零件/Production parts	4	第7年/Year 7	

注/Comments 	供应商代表签字/Signature on behalf of Vendor 姓名/Name 职务/Title 	
	日期 Date	报价有效期 Offer valid until