

# 外购件开发申请单

V5、V7成都王牌

编制： 王婷

会签： \_\_\_\_\_

审核： \_\_\_\_\_

批准： \_\_\_\_\_

版本： A7

## 文件修改记录表

文件编号/文件名	版本状态	发布时间	修改摘要	修改人	备注
外购件开发申请单/V5、V7成都王牌	A1	2022. 6. 7	新编制	王婷	
外购件开发申请单/V5、V7成都王牌	A2	2022. 9. 26	根据“成都王牌Ebom20220920-V5，成都王牌Ebom20220920-V7”编制材料消耗定额。增加成都域首次使用的零件（需要重新签订价格协议）。	王婷	
外购件开发申请单/V5、V7成都王牌	A3	2022. 10. 20	由底支架总成外购，变更为部分下级部件外购，河北焊接总成	王婷	
外购件开发申请单/V5、V7成都王牌	A4	2022. 12. 07	1) 底支架总成自制变为总成外购。 2) 增加3C标识。 3) 增加成都域首次使用，需要重新签署价格协议的零件	王婷	
外购件开发申请单/V5、V7成都王牌	A5	2023. 1. 29	新增V7主驾换挡扶手配置，新增一个外购件：“换挡扶手支架焊接组件SHT0015414”	王婷	
外购件开发申请单/V5、V7成都王牌	A6	2023. 2. 14	新增无忧换挡配置，增加5个新零件：靠背护面（SHT0015446、SHT0015447）；3C标识（TSY0010650、TSY0010651、TSY0010652）	王婷	
外购件开发申请单/V5、V7成都王牌	A7	2023. 4. 20	V7副驾增大腿部空间，底座焊接总成零件号变更：SHT0014765→SHT0015868	王婷	
















# 外购件开发申请单

表单编号	GR-61-00-241 (A/1)
纸张	A4 (297*210)
顺序号及版本	A6
发起部门	工艺开发管理部







项目名称: V5、V7项目	项目代码: ZY2238	发起日期	2023. 2. 14
---------------	--------------	------	-------------

序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
1	SHT0014756	SHT0014756	气弹簧总成	功能件	EA			ASSY		成都外购		1	8000	张甲	V7
2	SHT0014738	SHT0014738	左座椅靠背面套总成	无扶手、无通风	EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		1	10000	王冠宇	V5
3	SHT0014740	SHT0014740	左座椅靠背面套总成	带扶手、带通风	EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		1	10000	王冠宇	V5
4	SHT0014741	SHT0014741	左座椅座垫面套总成	不通风	EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		1	10000	王冠宇	V5
5	SHT0014742	SHT0014742	右座椅靠背面套总成	分总成	EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		1	10000	王冠宇	V5
6	SHT0014743	SHT0014743	右座椅座垫面套总成	总成件	EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		1	10000	王冠宇	V5
7	SHT0014988	SHT0014988	刺毛条1		EA		总成	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	V7 2022. 9. 26增加
8	SHT0014989	SHT0014989	刺毛条2		EA		总成	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	V7 2022. 9. 26增加
9	SHT0015003	SHT0015003	下卧铺面套总成		EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		1	10000	王冠宇	V7 2022. 9. 26增加
10	SHT0015004	SHT0015004	硬质棉总成		EA		硬质棉	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	V7 2022. 9. 26增加
11	SHT0014929	SHT0014929	滑轨总成	分总成, X3000基础上新增加开孔	EA		装配总成件	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	V5 2022. 9. 26增加
12	BFA0010063	BFA0010063	内六花台阶螺栓		EA		非标件	10B21		成都外购		1	10000	张甲	2022. 09. 26增加, 需重新开发新供应商
13	BCL0010006	BCL0010006	气管卡扣	标准件	EA		标准件	PA66		成都外购		1	10000	张甲	2022. 09. 26增加需要重新签署价格协议

项目名称: V5、V7项目					项目代码: ZY2238					发起日期		2023. 2. 14			
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
14	BSP0010020	BSP0010020	罩壳弹簧卡子	卡座垫前部罩壳	EA		非标件	65Mn		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
15	SHT0000493	SHT0000493	安全带外部罩壳	黑色, 与固定卡片配套	EA		塑料件	PA6		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
16	SHT0000496	SHT0000496	安全带外部罩壳固定卡片	黑色, 与外部罩壳配套	EA		冲压钣金	65Mn		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
17	BFA0000005	BFA0000005	抽芯拉铆钉	固定安全带外部罩壳	EA		标准件	铝		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
18	SHT0013504	SHT0013504	驾驶员安全带总成	带吊环, 卷轴器力值4.5N	EA		安全件	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
19	SHT0013937	SHT0013937	安全带锁扣总成	带报警	EA		安全件	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
20	SHT0014598	SHT0014598	坐盆总成	一个固定点	EA		装配总成件	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
21	BCL0010010	BCL0010010	四管夹	标准件	EA		标准件	PA66		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
22	BPC0010012	BPC0010012	4mm卡箍	标准件	EA		标准件	PC		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
23	BFA0000004	BFA0000004	扎带(白色)	标准件	EA		标准件	PA66		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
24	BFA0000017	BFA0000017	内六角圆柱头螺钉	标准件, 固定滑轨	EA		标准件			成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
25	SHT0014673	SHT0014673	调角器左罩壳	调角器手柄孔	EA		塑料件	PP+TP30		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
26	SHT0014609	SHT0014609	座垫前部罩壳	升降孔	EA		塑料件	PP+T20		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
27	SHT0010982	SHT0010982	调角器手柄	注塑件	EA		塑料件	ABS+PC		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
28	BFA0010037	BFA0010037	内梅花三角牙自攻螺钉	固定调高支架、阻尼手柄	EA		标准件			成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议

项目名称：V5、V7项目					项目代码：ZY2238					发起日期		2023. 2. 14			
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
29	BFA0000013	BFA0000013	大扁头盘头自攻钉	固定ECU	EA		标准件	——		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
30	SHT0013666	SHT0013666	扶手总成	右扶手	EA		装配总成件	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
31	BFA0010027	BFA0010027	内六角花型圆柱头螺钉	扶手与靠背骨架连接	EA		标件			成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
32	SHT0014780	SHT0014780	气袋腰托总成	分总成	EA		装配总成件	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
33	BPC0010220	BPC0010220	腰托二联阀开关总成	分总成	EA		装配总成件	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
34	SHT0014676	SHT0014676	调角器左罩壳	调角器手柄孔、速降、腰托	EA		塑料件	PP+TP30		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
35	SHT0014610	SHT0014610	座垫前部罩壳	升降孔、阻尼孔	EA		塑料件	PP+TP20		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
36	SHT0013487	SHT0013487	靠背通风3D网格	面料	EA		面料	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
37	SHT0013488	SHT0013488	靠背舒适性泡棉	发泡	EA		发泡	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
38	SHT0013540	SHT0013540	靠背舒适性海绵(打孔)	发泡	EA		发泡	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
39	SHT0013524	SHT0013524	座垫通风3D网格	面料	EA		面料	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
40	SHT0014683	SHT0014683	调角器左罩壳	调角器手柄孔、速降、腰托、单通风	EA		塑料件	PP+TP30		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
41	SHT0013663	SHT0013663	副驾驶员靠背骨架焊接总成		EA		焊接总成件	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
42	SHT0013505	SHT0013505	副驾驶员安全带总成		EA		总成件	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
43	SHT0001670	SHT0001670	安全带锁扣总成		EA		总成件	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议

项目名称：V5、V7项目				项目代码：ZY2238							发起日期		2023. 2. 14		
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
44	BFA0000011	BFA0000011	六角头螺栓	固定调角器	EA		标准件			成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
45	BFA0000006	BFA0000006	平垫圈	固定调角器	EA		标准件			成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
46	BFA0000009	BFA0000009	弹垫圈	固定调角器	EA		标准件			成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
47	SHT0000534	SHT0000534	橡胶垫		EA		注塑件	橡胶		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
48	BFA0000292	BFA0000292	十字槽沉头自攻钉-C型		EA		标准件			成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
49	SHT0010983	SHT0010983	调角器手柄		EA		注塑件	ABS+PC		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
50	BFA0000239	BFA0000239	大扁头盘头自攻钉		EA		标准件	——		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
51	SHT0012234	SHT0012234	副驾驶座盆总成		EA		分总成	ASSY		成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
52	BFA0000010	BFA0000010	2型非金属嵌件六角锁紧螺母		EA		标准件			成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
53	BFA0000540	BFA0000540	座盆固定螺钉	标准件	EA		标准件			成都外购		1	10000	张甲	2022.09.26增加需要重新签署价格协议
54	SHT0014764	SHT0014764	左座椅底座焊接总成	分总成	EA		焊接总成	ASSY	电泳黑漆	成都外购		1	8000	张甲	2022.12.07增加
55	SHT0014768	SHT0014768	右座椅底座焊接总成	分总成	EA		焊接分总成	ASSY	电泳黑漆	成都外购		1	10000	张甲	2022.12.07增加
56	SHT0014890	SHT0014890	左座椅左支架焊接总成	分总成	EA		焊接总成分件	ASSY	电泳黑漆	成都外购		1	10000	张甲	2022.12.07增加
57	SHT0014895	SHT0014895	左座椅右支架焊接总成	分总成	EA		焊接总成分件	ASSY	电泳黑漆	成都外购		1	10000	张甲	2022.12.07增加
58	SHT0013881	SHT0013881	靠背塑料包装套	塑料袋	EA		PE	PE		成都外购		1	10000	张甲	202212.07增加需要重新签署价格协议

项目名称: V5、V7项目					项目代码: ZY2238						发起日期		2023. 2. 14		
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
59	SHT0013883	SHT0013883	坐垫塑料包装套	塑料袋	EA		PE	PE		成都外购		1	10000	张甲	202212. 07增加需要重新签署价格协议
60	TSY0010610	TSY0010610	V5左座椅总成(工程车) 3C标识	印刷品	EA			PE		成都外购		1	10000	张甲	202212. 07增加需要重新签署价格协议
61	TWA0000185	TWA0000185	济南轻卡条形码		EA			印刷品		成都外购		1	10000	张甲	202212. 07增加需要重新签署价格协议
62	SHT0010465	SHT0010465	防护弹簧		EA		标准件	——		成都外购		1	10000	张甲	202212. 07增加需要重新签署价格协议
63	TSY0010611	TSY0010611	V5左座椅总成(公路车) 3C标识	印刷品	EA			PE		成都外购		1	10000	张甲	202212. 07增加需要重新签署价格协议
64	TSY0010612	TSY0010612	V5左座椅总成(豪华版) 3C标识	印刷品	EA			PE		成都外购		1	10000	张甲	202212. 07增加需要重新签署价格协议
65	TSY0010613	TSY0010613	V5右座椅总成3C标识	印刷品	EA			PE		成都外购		1	10000	张甲	202212. 07增加需要重新签署价格协议
66	TSY0010614	TSY0010614	V7左座椅总成(工程车) 3C标识	印刷品	EA			PE		成都外购		1	10000	张甲	202212. 07增加需要重新签署价格协议
67	TSY0010615	TSY0010615	V7左座椅总成(公路车) 3C标识	印刷品	EA			PE		成都外购		1	10000	张甲	202212. 07增加需要重新签署价格协议
68	TSY0010616	TSY0010616	V7左座椅总成(豪华版) 3C标识	印刷品	EA			PE		成都外购		1	10000	张甲	202212. 07增加需要重新签署价格协议
69	TSY0010617	TSY0010617	V7右座椅总成3C标识	印刷品	EA			PE		成都外购		1	10000	张甲	202212. 07增加需要重新签署价格协议
70	SHT0000488	SHT0000488	H4上卧铺总成包装袋(膜)	塑料袋	EA		PE	PE		成都外购		1	10000	张甲	202212. 07增加需要重新签署价格协议
71	SHT0015414	SHT0015414	换挡扶手支架焊接组件	焊接总成	EA		焊接总成件	ASSY		河北外购		1	10000	张甲	2023. 1. 29增加
72	SHT0015446	SHT0015446	左座椅靠背护面总成	无忧换挡扶手、无通风	EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		1	10000	王冠宇	V7无忧换挡2023. 2. 14增加
73	TSY0010650	TSY0010650	V7工程车无忧换挡3C标识	印刷品	EA					成都外购		1	10000	张甲	V7无忧换挡2023. 2. 14增加

项目名称：V5、V7项目					项目代码：ZY2238					发起日期		2023. 2. 14			
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
74	TSY0010651	TSY0010651	V7公路车无忧换挡3C标识	印刷品	EA					成都外购		1	10000	张甲	V7无忧换挡 2023. 2. 14增加
75	SHT0015447	SHT0015447	左座椅靠背护面总成	无忧换挡扶手、带通风	EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		1	10000	王冠宇	V7无忧换挡 2023. 2. 14增加
76	TSY0010652	TSY0010652	V7豪华无忧换挡3C标识	印刷品	EA					成都外购		1	10000	张甲	V7无忧换挡 2023. 2. 14增加
77	SHT0015868	SHT0015868	右座椅底座焊接总成		EA		焊接总成件	ASSY	电泳黑漆	成都外购		1	10000	张甲	2023. 4. 20增加, 替换SHT0014765




# 外购件开发申请单(删除)

表单编号	GR-61-00-241 (A/1)
纸张	A4 (297*210)
顺序号及版本	A3
发起部门	工艺开发管理部

项目名称: V5、V7项目      项目代码: ZY2238      发起日期: 2022.10.20

序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
8	SHT0014888	SHT0014888	大护板前支架		EA		冲压件			河北外购		2	10000	张甲	2022-12-07删除
9	SHT0014755	SHT0014755	气撑杆下支架		EA		冲压件			河北外购		1	10000	张甲	2022-12-07删除
10	SHT0014886	SHT0014886	副驾左边板总成		EA		焊接总成件			河北外购		1	10000	张甲	2022-12-07删除
11	SHT0014887	SHT0014887	副驾右边板总成		EA		焊接总成件			河北外购		1	10000	张甲	2022-12-07删除
12	SHT0014925	SHT0014925	主驾左边板总成		EA		焊接分总成件	ASSY		河北外购		1	10000	张甲	2022-12-07删除
13	SHT0014927	SHT0014927	主驾右边板总成		EA		焊接分总成件	ASSY		河北外购		1	10000	张甲	2022-12-07删除
14	SHT0014754	SHT0014754	地脚		EA		冲压件	SPFH590-		河北外购		6	10000	张甲	2022-12-07删除
15	SHT0014891	SHT0014891	左座椅左前支架 焊接分总成		EA		焊接总成件	ASSY		河北外购		1	10000	张甲	2022-12-07删除
16	SHT0014893	SHT0014893	左座椅左支架角钢		EA		冲压件	Q235		河北外购		1	10000	张甲	2022-12-07删除
17	SHT0014894	SHT0014894	左座椅左后支架 焊接分总成		EA		焊接总成件	ASSY		河北外购		1	10000	张甲	2022-12-07删除
18	SHT0014760	SHT0014760	后地脚		EA		冲压钣金	SPFH590		河北外购		4	10000	张甲	2022-12-07删除
19	SHT0014896	SHT0014896	左座椅右前支架 焊接分总成		EA		焊接总成件	ASSY		河北外购		1	10000	张甲	2022-12-07删除

项目名称：V5、V7项目					项目代码：ZY2238					发起日期		2022.10.20			
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
20	SHT0014759	SHT0014759	前地脚		EA		冲压钣金	SPFH590		河北外购		4	10000	张甲	2022-12-07删除
21	SHT0014898	SHT0014898	左座椅右支架角钢		EA		冲压件	Q235		河北外购		±	10000	张甲	2022-12-07删除
22	SHT0014899	SHT0014899	左座椅右后支架焊接分总成		EA		焊接总成分件	ASSY		河北外购		±	10000	张甲	2022-12-07删除
23	SHT0014712	SHT0014712	左座椅靠背面套总成	无扶手、无通风	EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		±	8000	王冠宇	2022-12-07删除
24	SHT0014713	SHT0014713	左座椅靠背面套总成	带扶手	EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		±	8000	王冠宇	2022-12-07删除
25	SHT0014737	SHT0014737	左座椅靠背面套总成	带扶手、带通风	EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		±	8000	王冠宇	2022-12-07删除
26	SHT0014715	SHT0014715	左座椅座垫面套总成	不带通风	EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		±	8000	王冠宇	2022-12-07删除
27	SHT0014773	SHT0014773	左座椅座垫面套总成	带通风	EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		±	8000	王冠宇	2022-12-07删除
28	SHT0014714	SHT0014714	右座椅靠背面套总成	分总成	EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		±	8000	王冠宇	2022-12-07删除
29	SHT0014716	SHT0014716	右座椅座垫面套总成	总成件	EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		±	8000	王冠宇	2022-12-07删除
30	SHT0014739	SHT0014739	左座椅靠背面套总成	带扶手	EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		±	10000	王冠宇	2022-12-07删除
31	SHT0014774	SHT0014774	左座椅座垫面套总成	通风	EA		缝纫总成	ASSY		成都外购		±	10000	王冠宇	2022-12-07删除
32	SHT0000153	SHT0000153	坐垫塑料包装套	塑料袋	EA		PE	——		成都外购		±	10000	张甲	2022-12-07删除
33	SHT0001682	SHT0001682	靠背塑料包装套	塑料袋	EA		PE	PE		成都外购		±	10000	张甲	2022-12-07删除

项目名称: V5、V7项目					项目代码: ZY2238					发起日期		2022. 10. 20			
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
34	SHT0014765	SHT0014765	右座椅底座焊接总成	总成件	EA		焊接总成	ASSY	电泳黑漆	成都外购		±	8000	张甲	2022.12.07增加