

#### ภาคผนวก ก

บัญชีส่วนประกอบและอุปกรณ์ที่กำหนดให้ใช้ทุกรายการสำหรับการประกอบรถยนต์นั่งตาม  
มาตรการบังคับใช้ชิ้นส่วนประกอบรถยนต์ที่สามารถผลิตได้เองภายในประเทศ (Local Content)

**บัญชี ก.**

บัญชีชิ้นส่วนประกอบและอุปกรณ์ที่กำหนดให้ใช้ทุกรายการสำหรับการประกอบรถยนต์นั่ง  
(แบบท้ายประกาศเรื่องเปลี่ยนแปลงรายการและกำหนดเวลาการบังคับใช้ส่วนประกอบและอุปกรณ์  
รถยนต์ที่ผลิตในประเทศ ฉบับที่ 25 กรกฎาคม 2529)

NO.	MAJOR GROUP	SUB - GROUP	COMPONENT / PART	GIVEN PERCENTAGE	
1	Base Engine	1.5	Others	1.5.2 Oil lever geuge	0.25
2	Other engine	2.1	Cooling system	2.1.1 Radiator	0.76
	component	2.2	Lubrication system	2.2.2 Oil filter	0.15
3	Electrical	3.1	Charging system	3.1.1 Alternator	0.87
	component			3.1.3 Battery	0.50
		3.2	Starting system	3.2.1 Starter motor	0.93
				3.2.2 Switch magnetic assy	0.25
		3.3	Others	3.3.2 Horn	0.23
				3.3.9 Battery holder	0.07
4	Wiring	4.1	Wiring harness	4.1.1 Chassis wiring harness	1.00
				4.1.2 Sub wiring harness	0.50
		4.2	Cable	4.2.2 Battery cable	0.08
				4.2.3 Body ground cable	0.07
5	Exhaust system	5.1	Muffler	5.1.1 Muffler	0.90
				5.1.2 Exhaust pipe	0.50
		5.2	Tail pipe	5.2.1 Tail pipe	0.55
7	General Chassis	7.1	Whell & tyre	7.1.1 Wheel	2.00
				7.1.2 Tyre & tube	3.00
		7.2	Others	7.2.1 Paint & thinner	4.50
8	Trim Panel Soft	8.2	Interior component	8.2.3 Carpet & floor mat	1.00
	Trim	8.3	Iuggage component	8.3.6 Jack assy	0.15
9	Seat	9.1	Frame	9.1.1 Seat Frame	2.18
		9.2	Cover	9.2.1 Seat cover	1.44
				9.2.2 Foam & pad	0.88
10	Classes	10.1	Glass door	10.1.1 Glass door	0.91
				10.1.2 Windshield	0.75
12	Suspension	12.1	Rear-suspension	12.1.1 Rear spring (leaf or coil)	0.78
21	Convenient and	21.1	Convenient and	21.1.2 Radio	2.00
	accessory equipment		accessory equipment		
<b>Total =</b>				<b>27.20%</b>	

**บัญชี ข.**

บัญชีชิ้นส่วนประกอบและอุปกรณ์ที่กำหนดให้เลือกใช้ทุกรายการสำหรับการประกอบรถยนต์นั่ง  
เพิ่มเติมจากบัญชี ก. โดยมีอัตรามูลค่าร้อยละของทั้งสองบัญชีรวมกันไม่น้อยกว่าร้อยละ 54  
(แนบท้ายประกาศเรื่องเปลี่ยนแปลงรายการและกำหนดเวลาการบังคับใช้ส่วนประกอบและอุปกรณ์  
รถยนต์ที่ผลิตในประเทศ ฉบับที่ 25 กรกฎาคม 2529)

NO.	MAJOR GROUP	SUB - GROUP	COMPONENT / PART	GIVEN PERCENTAGE				
1	Base engine	1.1	Engine assy	1.1.1	Engine assy	4.00		
			1.2	Cylinder head	1.2.3	Intake & exhaust value	0.45	
				1.2.5	Value spring	0.28		
		1.3	Cylinder block	1.3.2	Engine piston	0.75		
				1.3.3	Piston ring	0.33		
				1.3.4	Connecting rod	0.22		
				1.3.6	Timing chain cover	0.13		
				1.4	Crank caso	1.4.2	Connecting rod bearing	0.21
						1.4.3	Main bearing	0.29
		1.5	Others	1.4.4	Flywheel	0.45		
				1.4.5	Crank shaft pulley	0.21		
				1.5.1	Engine gasket	0.50		
				1.5.3	Engine mounting with bracket	0.25		
				1.5.4	Engine under cover	0.20		
				2	Other engine component	2.1	Cooling system	2.1.2
2.1.3	Hose radiator & clamp	0.05						
2.1.6	Fan shroud	0.10						
2.1.7	Fan pulley	0.20						
2.1.9	Cooling fan	0.10						
2.1.10	Water reserve tank	0.10						
2.4	Ignition system	2.4.1	Distributor					0.50
		2.4.2	Ignition oil					0.30
		2.4.3	Spark - plug					0.02
2.5	Inlet & outlet	2.5.2	Oil & fuel pipe					0.02
		2.5.3	Air filter element			0.03		
		2.5.4	Air filter housing			0.12		
2.6	Engine control	2.5.5	Exhaust manifold			0.45		
		2.6.1	Control cable			0.08		
		<b>2.6.2</b>	<b>Oil &amp; fuel pipe</b>			<b>0.02</b>		

NO.	MAJOR GROUP	SUB - GROUP	COMPONENT / PART	GIVEN PERCENTAGE	
		2.7	Other	2.7.1 Other bracket	0.05
3	Electrical component	3.1	Charging system	3.1.2 Regulator	0.20
		3.3	Others	3.3.1 Bracket	0.02
				3.3.3 Motor wiper	0.31
				3.3.4 Blade wiper	0.13
				3.3.7 Cleaning tank	0.10
				3.3.8 Battery tray	0.10
				3.3.11 Washer nozzle & hose	0.04
4	Wiring	4.2	Cable	4.2.1 Spark plug cable	0.15
				4.2.4 Fuse box	0.20
5	Exhaust system	5.3	Other	5.3.1 Bracket & clamp	0.05
6	Fuel system	6.1	Fuel line	6.1.1 Fuel pipe & tube	0.20
				6.1.2 Fuel strainer	0.10
				6.1.3 Fuel filter	0.04
		6.2	Fuel tank	6.2.1 Fuel tank assy	1.07
				6.2.2 Fuel tank gauge	0.40
				6.2.3 Fuel filter	0.04
		6.3	Other	6.3.1 Bracket & supporter	0.15
7	General chassis component	7.1	Wheel & tyre	7.1.3 Wheel caps	0.50
8	Trim panel	8.1	Hood component	8.1.1 Sound proofing	0.01
		8.2	Interior component	8.2.1 Sound proofing	0.04
				8.2.2 Headlining assy	0.36
				8.2.4 Door trim	0.80
				8.2.5 Sunvisor	0.25
				8.2.6 Armrest	0.03
				8.2.7 Cowl side trim	0.03
				8.2.8 Pillar garment	0.02
				8.2.9 Roof side inner & garment	0.05
				<b>8.2.10 Parcel shelf</b>	<b>0.11</b>

NO.	MAJOR GROUP	SUB - GROUP	COMPONENT / PART	GIVEN PERCENTAGE
			8.2.11 Scuff plate	0.05
			8.2.12 Trim room partition	0.03
			8.2.13 Centre console	0.25
			8.2.14 Handle door window regulator	0.10
			8.2.16 Trim rear wheel house	0.03
		8.3 Luggage component	8.3.1 Sound proofing	0.01
			8.3.2 Carpet & rubber mat	0.28
			8.3.3 Spare wheel cover	0.05
			8.3.4 Protector fuel tank	0.05
			8.3.5 Tools and bag	0.10
		8.4 Other	8.4.1 Door weatherstrip	0.15
9	Seat	9.1 Frame	9.1.2 Seat adjuster	0.15
		9.3 Other	9.3.1 Headrest	0.35
10	Glasses	10.1 Glass door	10.1.3 Back window	0.75
			10.2.1 Glass weatherstrip windsshield	0.05
			10.2.2 Glass weatherstrip	0.04
11	Lamps	11.1 Exterior	11.1.3 Turn signal lamp	0.10
			11.1.4 License plate lamp	0.05
		11.2 Interior	11.2.1 Room lamp	0.05
12	Suspension	12.1 Front Suspension	12.1.1 Front spring (leaf or Oil)	0.74
			12.1.2 Front strut axle	0.25
			12.1.4 Front shock absorber	0.65
			12.1.5 Front stabilizer	0.12
			12.1.6 Front spring bumper	0.04
		12.2 Rear Suspension	12.2.2 Rear shock absorber	0.65
			12.2.3 Rear spring bumper	0.04
13	Brake system	13.1 Front wheel brake	13.1.2 Cover	0.10
			13.1.4 Disc brake part	0.16

NO.	MAJOR GROUP	SUB - GROUP	COMPONENT / PART	GIVEN PERCENTAGE	
		13.2	Rear wheel brake	13.2.2 Shoe and lining	0.15
				13.2.3 Brake drums and disc brake	0.18
		13.3	Brake master cylinder	13.3.4 Reservoir	0.58
		13.4	Power brake booster	13.4.2 Holder	0.02
		13.5	Brake lining	13.5.1 Brake tubes	0.03
		13.6	Parking brake control	13.6.1 Lever parking brake	0.05
				13.6.2 Button & spring	0.01
				13.6.3 Rod push	0.03
				13.6.4 Cables parking brake	0.08
		13.7	Others	13.7.1 Bracket	0.03
				13.7.3 Brake pipe	0.02
				13.7.4 Brake pedal	0.15
14	Clutch	14.1	Clutch	14.1.2 Clutch disc	0.26
		14.2	Clutch control	14.2.1 Return spring	0.02
				14.2.3 Clutch cable	0.62
		14.3	Others	14.3.1 Clutch pedal	0.13
				14.3.2 Hose, vacuum	0.09
				14.3.4 Bracket & connecting parts	0.13
15	Body	15.1	Under body	15.1.1 Rear panel	0.72
				15.1.2 Firewall (dash panel)	0.78
				15.1.3 Floor assy	1.50
				15.1.4 Floor parts	5.00
				15.1.8 Engine compartment assy	0.54
				15.1.10 Other	0.36
		15.3	Roof	15.3.1 Roof assy	0.10
				15.3.3 Rear window paneling	0.18
				15.3.4 Front window	0.18
		15.4	Front fender	15.4.1 Fender assy	0.15
				15.4.3 Fender reinforcement	0.40

NO.	MAJOR GROUP	SUB - GROUP	COMPONENT / PART	GIVEN PERCENTAGE	
		15.5	Door	15.5.1 Door assy	0.20
				15.5.3 Door reinforcement inner	0.58
				15.5.6 Door reinforcement outer	0.55
				15.5.7 Hinge & other	0.15
		15.6	Front hood	15.6.1 Hood assy	0.15
				15.6.3 Bonnet Frame	0.55
				15.6.4 Hinge & other	0.15
		15.7	Rear hood	15.7.1 Hood assy	0.15
				15.7.4 Finish truck rr.	0.10
				15.7.5 Hinge & other	0.15
16	Other body	16.1	Bumper	16.1.1 Bumper front	0.55
				16.1.2 Bumper rear	0.56
				16.1.3 Other	0.02
17	Transmission	17.3	Transmission	17.3.1 Knob	0.03
			Gear shifting	17.3.2 Lever	0.18
			Outer control	17.3.3 Boot rod	0.17
				17.3.4 Tie rod	0.18
				17.3.5 Pad	0.06
				17.3.6 Support	0.05
				17.3.7 Cup	0.07
18	Steering	18.1	Steering wheel assy	18.1.2 Horn control cover	0.11
		18.3	Steering column	18.3.1 Steering column	0.33
				18.3.2 Switch unit support	0.13
		18.5	Steering col. cover	18.5.1 Protection knob	0.17
20	Instrument panel control	20.1	Instrument panel	20.1.4 Glove box	0.15
21	Convenient and accessory equipment	21.1	Convenient and accessory equipment	21.1.3 Safety belt	0.50
				21.1.5 Splash guard	0.20
				<b>Total =</b>	<b>39.99%</b>