

### เอกสารประกอบการจ้างซ่อม

จ้างซ่อมรถบรรทุกขยยะแบบอัด ISUZU หมายเลขทะเบียนปึกกับดาว ๕๘๕๗๖ จำนวน ๑ คัน

ลำดับ	ผนวก	รายการ	จำนวน (แผ่น)
๑	ก.	รายการข้อมูลประกอบการพิจารณา	๑
๒	ข.	บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ	๑๑
๓	ค.	รายการประมาณการจ้างซ่อม	๑
๔	ง.	รายละเอียดการจ้างซ่อมพัสดุ	๓
๕	จ.	รายการที่ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ	๒
๖	ฉ.	การแบ่งงวดงานและแผนกำหนดงาน	๑
๗	ช.	เงื่อนไขการเสนอราคา	๑

รายการข้อมูลประกอบการพิจารณา

๑. ชื่อพัสดุ รถบรรทุกขยะแบบอัด
๒. ยี่ห้อ ISUZU FTR33H2E หมายเลขทะเบียนปิกักับดาว ๕๘๔๗๖
๓. ขนาด กำลัง ๒๐๐ แรงม้า
๔. ปีประจำการ พ.ศ.๒๕๕๑ อายุบริภัณฑ์ ๑๓ ปี
๕. สถานที่ใช้งาน กสน.ชย.ทอ.
๖. ราคาซื้อ ปัจจุบัน ๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท
๗. เปรียบเทียบราคาจ้างซ่อมกับราคาปัจจุบันคิดเป็น ๖๒.๓๗ %
๘. หมายเลขบัญชีคุมพัสดุ คลังใหญ่ (กพย.๓) ๒๓๒๐-๓๕-๖๘๐-๑๐๐๐
๙. สาเหตุการชำรุด เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน
๑๐. ประวัติการซ่อมบำรุงระดับโรงงานที่ผ่านมา - ไม่เคยซ่อมระดับโรงงาน

ผู้ตรวจ

ร.ท.



นจ.ผจ.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

หน.ผผก.ผจ.กรง.ชย.ทอ.

๕ ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจก.ฯ ที่  
กรง.ฯ ที่  
ขย.ทอ.

เลขงาน  
ประเภทงาน  
ชื่องาน

น.อ.จารุ จารุจันทร์  
น.ท.เทพนิมิต สิทธิศักดิ์

จ้างซ่อม  
จ้างซ่อมรถบรรทุกขยะแบบอัตโนมัติ ISUZU  
หมายเลขทะเบียนปีกับดาว ๕๘๔๗๖ จำนวน ๑ คัน

ผ.อ.กรง.ฯ		น.อ.จารุ จารุจันทร์		สัญลักษณ์		จัดจ้าง							
หน.ผจก.ฯ		น.ท.เทพนิมิต สิทธิศักดิ์		ผู้ประมาณการ		น.ท.เดชน์ เตชะสุรกิจกุล							
รอง หน.ผจก.													
ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง				หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม	หมายเหตุ
						นับ		หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	เป็นเงิน	
ENGINE SYSTEM													
1	2815NL ME071198	LINER, CYLINDER (A SIZE)				EA	6	4,000	24,000			24,000	
2	2815NL ME072171	PISTON (A SIZE)				EA	6	3,500	21,000			21,000	
3	2815NL ME999952	RING SET , PISTON				SET	1	4,500	4,500			4,500	
4	2815NL ME032542	PIN, PISTON				EA	6	400	2,400			2,400	
5	5365NL ME032686	SNAP RING PISTON				EA	12	100	1,200			1,200	
6	2815NL ME031938	VALVE, INLET				EA	6	1,000	6,000			6,000	
7	2815NL ME031940	VALVE, EXHAUST				EA	6	1,200	7,200			7,200	
8	2815NL ME072126	BUSHING,CONNROD				EA	6	200	1,200			1,200	
9	2815NL ME999200	BEARING SET ,MAIN U.S. 0.25 mm				SET	1	6,000	6,000			6,000	
10	2815NL ME071163	PLATE,CRANKSHAFT THRUST				EA	3	500	1,500			1,500	
11	2815NL ME999893	BEARING SET, CONNECTING ROD U.S. 0.25 mm				SET	1	6,000	6,000			6,000	
12	2815NL ME031768	PLATE,CAMSHAFT THRUST				EA	1	500	500			500	

ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วยนับ	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)			ค่าแรง(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	รวม		
13	2815NL ME999901	GASKET KIT,ENGINE OVERHAUL	SET	1	5,500	5,500			5,500	5,500	
14	5330NL MH035164	GASKET , FUEL FILTER	EA	1	100	100			100	100	
15	5330NL MH035166	GASKET , FUEL FILTER	EA	4	100	400			400	400	
16	2940NL ME034611	ELEMENT , OIL FILTER	SET	1	850	850			850	850	
17	2910NL ME016841	ELEMENT KIT , FUEL FILTER	SET	1	1,100	1,100			1,100	1,100	
18	4720NL ME030916	HOSE,ENG BREATHER	EA	1	250	250			250	250	
19	4720NL MH032780	HOSE,PUMP OIL FEED ALTERNATOR VACUUM	EA	1	1,450	1,450			1,450	1,450	
20	4720NL ME074040	HOSE,ALTR VAC PUMP OIL RETURN	EA	1	550	550			550	550	
21	2930NL MC622836T	CAP RADIATOR	EA	1	350	350			350	350	
22	2930NL MC410500T	HOSE, RADIATOR. UPPER	EA	1	650	650			650	650	
23	2930NL MC424443T	HOSE, WATER PUMP INLET	EA	1	650	650			650	650	
24	2930NL MC424444T	HOSE. RADIATOR OUTLET	EA	1	650	650			650	650	
25	2930NL ME075049	PUMP ASSY WATER	EA	1	8,000	8,000			8,000	8,000	
26	4710NL MC424351T	PIPE. WATER PUMP INLET	EA	1	450	450			450	450	
27	2930NL ME035255	HOSE. THERMOSTAT WATER BY-PASS	EA	1	650	650			650	650	
28	3030NL ME035061	V-BELT SET, W/PUMP&ALTR DRIVE	EA	2	750	1,500			1,500	1,500	
29	3120NL ME071141	BUSHING,CYLINDER BLOCK	EA	1	280	280			280	280	
30	3120NL ME071142	BUSHING,CYLINDER BLOCK	EA	1	280	280			280	280	
31	3120NL ME071143	BUSHING,CYLINDER BLOCK	EA	1	280	280			280	280	
32	3120NL ME071144	BUSHING,CYLINDER BLOCK	EA	1	280	280			280	280	
33	2815NL ME061056	BUSHING,VALVE GEAR TRAIN	EA	12	350	4,200			4,200	4,200	
34	2815NL ME072154	BUSHING,TIMING GEAR TRAIN	EA	2	350	700			700	700	

ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
35	4720NL ME034248	TUBE,ENG OIL LINE	EA	1	750	750			750	
36	4720NL ME910440	HOSE, INJECTION/PUMP FUEL FEED	EA	1	1,100	1,100			1,100	
37	4720NL ME910348	HOSE,INJECTION PUMP FUEL FEED	EA	1	1,100	1,100			1,100	
38	4730NL MH021291	CLAMP , ENG BREATHER	EA	2	50	100			100	
39	4730NL MH021104	CLAMP,OIL FILTER	EA	2	50	100			100	
40	4730NL MH020385	CLIP RADIATOR PIPING	EA	1	80	80			80	
41	4730NL MH020382	CLIP RADIATOR PIPING	EA	6	80	480			480	
42	4730NL MS666013	CLAMP , THERMOSTAT	EA	4	50	200			200	
43	5330NL ME022309	GASKET, FUEL INJECTION NOZZLE	EA	12	80	960			960	
44	5330NL ME071269	OIL SEAL CYLINDER BLOCK FR COVER	EA	1	320	320			320	
45	5330NL ME030857	OIL SLINGER CRANKSHAFT,RR	EA	1	250	250			250	
46	5330NL ME031605	O-RING, CYLINDER BLOCK	EA	12	310	3,720			3,720	
47	5330NL MH035144	GASKET, OI; FILTER CASE	EA	1	280	280			280	
48	5330NL MF660063	GASKET, ENG OIL LINE	EA	6	55	330			330	
49	5330NL MF520423	O-RING,INJECTION PUMP	EA	1	110	110			110	
50	5330NL MH034106	OIL SEAL. M/T MAIN D/PINION	EA	1	350	350			350	
51	5330NL MF520441	O-RING M/T CASE	EA	1	150	150			150	
52	5330NL ME624694	OIL SEAL M/T CASE EXTN HSG,RR	EA	1	450	450			450	
53	6685NL ME999218	THERMOSTAT KIT	EA	1	1,550	1,550			1,550	
54		หม้อน้ำอลูมิเนียม	SET	1	15,000	15,000			15,000	
55		NOZZLE	EA	6	1,400	8,400			8,400	
56		ตรวจซ่อม INJECTION PUMP KIT	SET	1	18,000	18,000	10,000	10,000	28,000	

ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
57		ตรวจซ่อม HIGH PRESSURE FULE PUMP	SET	1			20,000	20,000	20,000	
58		ซ่อมท่อไอเสียพร้อมเปลี่ยนหม้อพัก	SET	1	8,000	8,000			3,000	11,000
59		ตรวจซ่อมระบบ ENGINE SYSTEM พร้อมเปลี่ยนถ่ายน้ำมัน TRANSMISSION SYSTEM	SET	1			30,000	30,000	30,000	
60	2520NL ME521056	DISC,CLUTCH	EA	1	6,800	6,800				6,800
61	2520NL ME520600	PLATE LEVER ASSY CLUTCH	SET	1	14,000	14,000				14,000
62	3110NL 0345221003	BUSHING,CLUTCH RELEASE	EA	1	1,550	1,550				1,550
63	3110NL MH040027	BEARING, FLYWHEEL DRIVE PINION	EA	1	350	350				350
64	2530NL ME623321	CYLINDER ASSY CLUTCH POWER	EA	1	4,500	4,500				4,500
65	2530NL ME627796	CYLINDER ASSY CLUTCH MASTER	EA	1	6,500	6,500				6,500
66	4720NL MC413553	HOSE CLUTCH FLUID RESERVOIR	EA	1	1,250	1,250				1,250
67	3110NL MS556011	CENTER BEARING NO.1 FR PROPELLER SHAFT	EA	1	1,290	1,290				1,290
68	2540NL MC881040	CUSHION NO.1 FR PROPELLER SHAFT	EA	1	1,250	1,250				1,250
69	3010NL MC999303	SPIDER KIT ,NO.1 FR PROPELLER SHAFT	SET	3	1,450	4,350				4,350
70	3110NL MS556588	BEARING,FR WHEEL HUB	EA	2	800	1,600				1,600
71	3110NL MS556585	BEARING,FR WHEEL HUB	EA	2	750	1,500				1,500
72	3110NL 345245000	BEARING,RR WHEEL HUB	EA	2	850	1,700				1,700
73	3110NL MS556521	BEARING,RR WHEEL HUB	EA	2	750	1,500				1,500
74	5330NL MH034086	OIL SEAL,FR WHEEL HUB	EA	4	200	800				800
75	5330NL MH034134	OIL SEAL,RR WHEEL HUB OTR	EA	4	210	840				840
76	2930NL	POWER TAKE OFF	EA	1	12,000	12,000				12,000
77		ตรวจซ่อมระบบ TRANSMISSION SYSTEM พร้อมเปลี่ยนถ่ายน้ำมัน	SET	1			20,000	20,000	20,000	

ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
		<u>BRAKE SYSTEM</u>								
78	2530NL MC821806	CYLINDER ASSY BRAKE	EA	1	10,000	10,000			10,000	
79	2530NL ME033542	BRAKE ASSY EXHAUST	SET	1	15,000	15,000			15,000	
80	3110NL MH038497	JIINT, FRAME BRK AIR LINE NO 10	EA	1	350	350			350	
81	5930NL MC422828	SWITCH VACUUM TANK	EA	1	12,000	12,000			12,000	
82	2815NL MC849483	VACUUM TANE	EA	1	750	750			750	
83	2815NL MC822216	CHECK, VALVE VACUUM TANE	EA	1	1,200	1,200			1,200	
84	2530NL ME626337	SHOE ASSY PARKING BRAKE	SET	1	4,200	4,200			4,200	
85	2530NL MC808269	BOOSTER ASSY BRAKE	SET	1	23,000	23,000			23,000	
86	2530NL MC405328	RESERVOIR ASSY,BRAKE FLUID	SET	1	3,200	3,200			3,200	
87	4720NL MH031310	HOSE FRAME BRAKE FLUID LINE	EA	1	750	750			750	
88	4720NL MH031304	HOSE FRAME BRAKE FLUID LINE	EA	2	750	1,500			1,500	
89	4720NL MH031360	HOSE FRAME BRAKE FLUID LINE	EA	1	750	750			750	
90	2530NL MC805001	CYLINDER ASSY BRAKE MASTER	SET	1	5,400	5,400			5,400	
91	2530NL MC821806	CYLINDER ASSY BRAKE LINE	SET	1	10,100	10,100			10,100	
92	2530NL MC811070	SHOE ASSY BRAKE REAR	SET	4	6,200	24,800			24,800	
93	2530NL MC808356	SHOE ASSY F/BRAKE	SET	4	6,000	24,000			24,000	
94	2530NL MC808344	CYLINDER ASSY F/BRK WHEEL LH.	SET	2	4,500	9,000			9,000	
95	2530NL MC808345	CYLINDER ASSY F/BRK WHEEL RH.	SET	2	4,500	9,000			9,000	
96	2530NL MC811055	CYLINDER ASSY REAR WHEEL RH.	SET	2	4,500	9,000			9,000	
97	2530NL MC811054	CYLINDER ASSY REAR WHEEL LH.	SET	2	4,500	9,000			9,000	
98	4720NL MC403675	HOSE BRAKE FLUID RESERVOIR	EA	1	1,250	1,250			1,250	

ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
99	2610-35-691-098	TIRE 9.00-20 12 PLY	EA	6	9,000	54,000			54,000	
100	2610-35 691-2530	TUBE 9.00-20	EA	6	900	5,400			5,400	
101		ตรวจซ่อมระบบ BRAKE SYSTEM พร้อมเปลี่ยนถ่ายน้ำมัน ACCESSORY SYSTEM	SET	1			10,000	10,000	10,000	
102	2510NL MC905772T	GLASS, SIDE WINDOW	EA	2	1,200	2,400			2,400	
103	2510NL MC907025	GRIP, F/PLR LH.	EA	1	1,450	1,450			1,450	
104	2510NL MC907026	GRIP, F/PLR RH.	EA	1	1,450	1,450			1,450	
105	2510NL MC905850	GRIP, CAB SIDE LH.	EA	1	950	950			950	
106	2510NL MC905851	GRIP, CAB SIDE RH.	EA	1	950	950			950	
107	2510NL MC908734T	GLASS, F/DR VENT WINDOW LH.-RH.	EA	2	850	1,700			1,700	
108	2510NL MC905985T	GLASS, F/DR VENT WINDOW LH.-RH.	EA	2	850	1,700			1,700	
109	2520NL MC866145	PLATE .RR. DIFF SIDE BRG NUT LOCK	EA	1	150	150			150	
110	2530NL MC402339	BOOT G/SHF CONTROL LEVER	EA	1	1,200	1,200			1,200	
111	2530NL MC806831	COVER STRG TIE ROD END	EA	2	450	900			900	
112	2530NL MB106692	LINK CAB SIDE WINDOW	EA	2	1,750	3,500			3,500	
113	2540NL ME034978	CUSHION ENG MOUNTING	EA	2	1,450	2,900			2,900	
114	2540NL ME031964	CUSHION RUBBER REAR	EA	2	2,350	4,700			4,700	
115	2540NL MC429036	CLEVIS, ENG STOP CONTROL LINKAGE	EA	1	250	250			250	
116	2540NL MC006744T	CUSHION RADIATOR	EA	4	150	600			600	
117	2540NL MC814614T	SHOCK ABSORBER F/SUSP	SET	2	2,250	4,500			4,500	
118	2990NL MC907599	CUSHION BODY MOUNTING	EA	2	250	500			500	
119	2540NL MC910747T	STAY RR. VIEW MIRROR LH.	EA	1	750	750			750	



ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
120	2540NL MC910749T	STAY RR. VIEW MIRROR RH.	EA	1	750	750			750	
121	2540NL MC909910T	BAR FR VIEW MIR PROP LH.	EA	1	280	280			280	
122	2540NL MC908743T	MIRROR, RR VIEW, LH.-RH.	EA	2	1,250	2,500			2,500	
123	2540NL MC908777	BRACKET RR. MIRROR STAY UPR LH.	EA	1	850	850			850	
124	2540NL MC908778	BRACKET RR. MIRROR STAY UPR RH.	EA	1	850	850			850	
125	2540NL MC403832T	APRON, RR FENDER MUD GUARD	EA	2	220	440			440	
126	2590NL MC413554	CABLE, IDLE CONTROL	EA	1	2,100	2,100			2,100	
127	2590NL MC426443	CABLE, ENGING STOP CONTROL	EA	1	200	200			200	
128	2590NL MC419259T	CABLE, PARKING BRAKE	EA	1	250	250			250	
129	2590K CBBMT-1	CABLE PTO	EA	1	150	150			150	
130	2910NL MC033682	CAP FUEL TANK	EA	1	550	550			550	
131	2930NL MC421841T	HOSE, AIR CLEANER	EA	1	750	750			750	
132	2940NL ME033717	ELEMENT, AIR CLEANER	EA	1	2,100	2,100			2,100	
133	2940NL MC421777	BOOT AIR CLEANER AIR DUCT	EA	1	1,180	1,180			1,180	
134	4730NL 3.123E+10	CLAMP ENG AIR INTANK LINE	EA	1	230	230			230	
135	5330NL MC026160	GASKET FUEL TANK CAP	EA	1	110	110			110	
136	5340NL MC419624	BALL JOINT ENG RR MOUNTING	EA	2	2,500	5,000			5,000	
137	5340NL MC402815	PEDAL ACCEL	EA	1	600	600			600	
138	5340NL MC400503	PAD CLUTCH PEDAL	EA	1	1,600	1,600			1,600	
139	5340NL MC017981	KNOB. G/SHF CONYROL LEVER	EA	1	450	450			450	
140	5340NL MC025495	BALL JOINT,GEARSHIFT CONTROL LINK	EA	10	198	1,980			1,980	
141	5930NL MC426440	CABLE, ACCEL	EA	1	1,790	1,790			1,790	
142		ตรวจซ่อม ACCESSORY SYSTEM	SET	1			15,000	15,000	15,000	

ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
		<b>ELECTRIC SYSTEM</b>								
143	2920NL 0280007140	STARTER ASSY	SET	1	13,500	13,500			13,500	
144	2920NL ME077376	ALTERNATOR ASSY	SET	1	11,000	11,000			11,000	
145	2540NL MC849517	BLADE ASSY WINDSHIELD WIPER	SET	2	450	900			900	
146	2540NL MC849990	TANK, WINDSHIELD WASHER	EA	1	2,400	2,400			2,400	
147	2540NL MC849513	ARM ASSY WINDSHIELD WIPER	EA	2	560	1,120			1,120	
148	2540NL 0590504990	MOTOR WINDSHIELD WIPER	EA	1	4,150	4,150			4,150	
149	2520NL MB302399M	HORN HIGH	EA	1	550	550			550	
150	2920NL MB302399M	HORN LOW	EA	1	550	550			550	
151	2510NL MC907547	BOX, ROOF VENTILATOR	EA	1	1,250	1,250			1,250	
152	2510NL MC909678	FACING, ROOF VENTILATOR	EA	2	460	920			920	
153	5930NL MC849476	SWITCH OIL PRESSURE	EA	1	400	400			400	
154	5930NL ME703994	SWITCH INJECTION PUMP	EA	1	450	450			450	
155	5930NL MC842868	SWITCH CLUTCH	EA	1	350	350			350	
156	5930NL ME034880	SWITCH OIL FILTER BY-PASS	EA	1	670	670			670	
157	5930NL MC854708	SWITCH, BACK UP LAMP	EA	1	580	580			580	
158	5930NL MC853705	SWITCH, MT G/SHF INTERLOCK	EA	1	900	900			900	
159	5930NL MC845079	SWITCH, PARK BRAKE	EA	1	1,100	1,100			1,100	
160	5930NL MC844762	SWITCH, STOP LAMP	EA	1	850	850			850	
161	5930NL MC849027	SWITCH ASSY COMBINATION	SET	1	3,600	3,600			3,600	
162	5930NL MC849569	SWITCH POSITION DETECT	EA	1	900	900			900	
163	5930NL MC849473	SWITCH,ENG STARTING	EA	1	1,486	1,486			1,486	

ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
164	5930NL MC849483	SWITCH VACCUM TANK	EA	1	450	450			450	
165	5945NL ME077375	RELAY, STARTER SAFETY CONTROL	EA	1	1,190	1,190			1,190	
166	2920NL MC843786	RELAY	EA	6	250	1,500			1,500	
167	2920NL MC843788	RELAY	EA	2	250	500			500	
168	6220NL MC844206T	LAMP,ASSY FOG,FR.,LH	EA	1	750	750			750	
169	6220NL MC844207T	LAMP,ASSY FOG,FR.,RH	EA	1	750	750			750	
170	6220NL MC849752	LAMP ASSY.RR COMBINATION LH.	EA	1	1,500	1,500			1,500	
171	6220NL MC849753	LAMP ASSY.RR COMBINATION RH.	EA	1	1,500	1,500			1,500	
172	6220NL MC840828T	LAMP ASSY BACKUP	SET	1	300	300			300	
173	6220NL MC844320T	LAMP ASSY LICENSE PLATE	SET	1	300	300			300	
174	6220NL MC844123	HEADLAMP ASSY LH.	EA	1	1,500	1,500			1,500	
175	6220NL MC844124	HEADLAMP ASSY RH.	EA	1	1,500	1,500			1,500	
176	6220NL MC849774	LAMP ASSY,FR. COMBINATION LH.	EA	1	690	690			690	
177	6220NL MC849775	LAMP ASSY,FR. COMBINATION RH.	EA	1	690	690			690	
178	6220NL MC845242	LAMP ASSY ROOM	EA	1	800	800			800	
179	4810NL MC849560	VALVE 3 WAY SOLENOID	EA	1	1,550	1,550			1,550	
180	6220NL MC840182	BUZZER WARNING	EA	1	520	520			520	
181	2920NL MC847322	CONTROL UNIT WATER LEVEL	EA	1	1,240	1,240			1,240	
182	6680NL MC853352	GAUGE UNIT,FUEL TANK	EA	1	1,762	1,762			1,762	
183	6220NL MC849585	SENSOR,RADIATOR	EA	1	1,190	1,190			1,190	
184	6220NL MC880907	GAUGE THERMOSTAT CASE OVERHEAT	EA	1	1,200	1,200			1,200	
185	6220NL MC853456	GAUGE UNIT WATER TEMPERATURE	EA	1	1,400	1,400			1,400	



ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
205		ที่ปั๊มเติมที่น้ำมันคนขับและผู้โดยสาร	SET	1	1,500	1,500			1,500	
206		เปลี่ยนยางปูพื้นกันความร้อน และยางกันโคลนที่ล้อ	SET	1	5,500	5,500			5,500	
207		เปลี่ยนน้ำมันเชื้อเพลิง	SET	1	10,000	10,000			10,000	
208		ปรับปรุงคอนโตนน้ำมันและช่องว่างของภายในห้องโดยสาร	SET	1	14,500	14,500	2,000	2,000	16,500	
209		ตกแต่งเปลี่ยนเบาะนั่งและกรุภายใน พร้อมติดตั้งลิ้นชักคนขับ	SET	1	10,000	10,000	5,000	5,000	15,000	
210		เคาะตัดผู้ (ลอกสี, ทำสีใหม่ทั้งคัน)	SET	1	70,000	70,000	50,000	50,000	120,000	
211		ค่าขนส่งไป - กลับ พร้อมทดสอบระบบ	SET	1			10,000	10,000	10,000	
หมายเหตุ						1,224,798		318,000	1,542,798	

- รายการลำดับที่ 99 - 100 ยี่ห้อ MICHELIN หรือ CONTINENTAL หรือ BRIDGESTONE

ต้องมีอายุวันผลิตไม่เกิน 1 ปี (นับจากวันตรวจรับอะไหล่)

- รายการลำดับที่ 188 ต้องมีอายุการผลิตไม่เกิน 6 เดือน (นับจากวันตรวจรับอะไหล่)

- รายการลำดับที่ 192 ตู้บรรทุกอะไหล่แบบอัตโนมัติ ขนาดบรรทุกทุก 15 ลบ.ม. โดยประมาณ ผนังด้านข้างและหลังคาทำด้วยเหล็กอาบสังกะสี ความหนาไม่น้อยกว่า 4 มม.

พื้นตู้รองรับขยะและแผ่นอัดขยะด้านท้ายทำด้วยแผ่นสแตนเลส ความหนาไม่น้อยกว่า 5 มม.


- รายการที่ 1 - 210 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ผู้ตรวจ

ร.ท. 

นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

พน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

 ต.ค.๖๔

## รายการประมาณการจ้างซ่อม

จ้างซ่อมรถบรรทุกขยะแบบอัด ISUZU หมายเลขทะเบียนปึกกับดาว ๕๘๔๗๖ จำนวน ๑ คัน

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าอะไหล่และวัสดุอุปกรณ์	1,224,798.00	
2	ค่าแรงงาน	318,000.00	
	รวม	1,542,798.00	
3	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	107,995.86	
	รวมทั้งสิ้น	1,650,793.86	
	คิดเป็นราคากลาง	1,650,000.00	

ผู้ตรวจ

ร.ท.

นจ.ผจ.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

หน.ผก.ผจ.กรง.ชย.ทอ.

๕ ต.ค.๖๔