

เอกสารประกอบการจ้างซ่อม

จ้างซ่อมรถตัดหญ้า DRESSER หมายเลขทะเบียนปิกกับดาว ๕๘๙๙๔ จำนวน ๑ คัน

ลำดับ	ผนวก	รายการ	จำนวน (แผ่น)
๑	ก.	รายการข้อมูลประกอบการพิจารณา	๑
๒	ข.	บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ	๑๐
๓	ค.	รายการประมาณการจ้างซ่อม	๑
๔	ง.	รายละเอียดการจ้างซ่อมพัสดุ	๓
๕	จ.	รายการที่ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ	๒
๖	ฉ.	การแบ่งงวดงานและแผนกำหนดงาน	๑
๗	ช.	เงื่อนไขการเสนอราคา	๑

รายการข้อมูลประกอบการพิจารณา

๑. ชื่อวัสดุ รถตักล้อยาง
๒. ยี่ห้อ DRESSER D540 ล้อยาง หมายเลขทะเบียนปิกกับดาว ๕๘๙๙๔
๓. ขนาด กำลัง ๑๒๐ แรงม้า
๔. ปีประจำการ พ.ศ.๒๕๓๔ อายุบริษัท ๓๐ ปี
๕. สถานที่ใช้งาน บน.๔
๖. ราคาซื้อ ปัจจุบัน ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๗. เปรียบเทียบราคาจ้างซ่อมกับราคาปัจจุบันคิดเป็น ๔๔.๒๒ %
๘. หมายเลขบัญชีคุมพัสดุ คลังใหญ่ (กพย.๑) ๓๘๐๕-๓๕-๖๘๐-๔๗๔๕
๙. สาเหตุการชำรุดเสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน
๑๐. ประวัติการซ่อมบำรุงระดับโรงงานที่ผ่านมา - เคยซ่อมระดับโรงงาน ปี ๕๕

ผู้ตรวจ

ร.ท.



นจ.ผจ.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

หน.ผผก.ผจ.กรง.ชย.ทอ.

๒๕ ต.ค.๖๔

บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ

ผจก.๑ ที่
กรจก.๑ ที่
ขย.ทอ.

เลขงาน
ประเภทงาน
ชื่องาน

น.อ.จารุ จารุจันทร์
น.ท.เทพนิมิต ลิทธิศักดิ์

จ้างซ่อม
จ้างซ่อมรถตู้ล้อยาง DRESSER

หมายเลขทะเบียนปิกอัพดาว ๕๘๘๙๔ จำนวน ๑ คัน

ผ.อ.กรง.ฯ			น.อ.จารุ จารุจันทร์			สัญญาลักษณะ			จัดจ้าง					
ทน.ผ.จ.ง.ฯ			น.ท.เทพพนมิต ลิทธิศักดิ์			ผู้ประมาณการ			น.ท.เดชน์ เดชะสุรังกุล					
รอง ทน.ผ.จ.ง.														
ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)	ค่าแรง(บาท)	รวม	รวม	หมายเหตุ	รวม	หมายเหตุ			
		ENGINE SYSTEM												
1	5330NL 6742-01-5140	SET,LOWER ENGINE GASKET	SET	1	16,000	16,000		16,000		16,000				
2	5330NL 6742-01-4280	SET,UPPER ENGINE GASKET	SET	1	23,000	23,000		23,000		23,000				
3	2815NL 1241175 H 92	KIT CYLINDER LINER	SET	6	11,000	66,000		66,000		66,000				
4	2815NL 1295691 H91	KIT PISTON	SET	6	12,500	75,000		75,000		75,000				
5	3110NL 6742-01-5233	KIT MAIN BRG 0.50 mm.(u/s)	SET	1	9,400	9,400		9,400		9,400				
6	2815NL 1296823 H1	INTAKE VALVE	EA.	6	2,250	13,500		13,500		13,500				
7	2815NL 6742-01-3000	EXHAUST VALVE	EA.	6	2,600	15,600		15,600		15,600				
8	2910NL 6742-01-4190	TURBO CHARGER ASSY	SET	1	49,000	49,000		49,000		49,000				
9	2815NL 1296597 H1	GUIDE VALVE	EA.	12	650	7,800		7,800		7,800				
10	2815NL 1241223H1	INSERT,VALVE SEAT(INTAKE)	EA	6	550	3,300		3,300		3,300				
11	2815NL 1241192H1	INSERT,VALVE SEAT(EXHAUST)	EA	6	550	3,300		3,300		3,300				
12	3110NL 6742-01-2810	BEARING ROD 0.50 mm.(u/s)	EA.	12	450	5,400		5,400		5,400				

ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
13	5315NL 1304869 H1	BOLT ROD	EA.	12	250	3,000			3,000	
14	5315NL 6742-01-4340	NUT	EA.	12	180	2,160			2,160	
15	2940NL 1295155 H1	OIL FILTER	EA.	1	1,800	1,800			1,800	
16	2940NL 6732-71-6112	FILTER FUEL	EA.	1	900	900			900	
17	2940NL 6732-71-6120	FILTER FUEL	EA.	1	1,350	1,350			1,350	
18	2930NL 1241170 H91	WATER PUMP (REPAIR)	SET	1	9,800	9,800			9,800	
19	6685NL 6742-01-1900	THERMOSTAT	EA.	2	2,500	5,000			5,000	
20	2940NL 6742-01-3970	ELEMENT CORROSION	EA.	1	1,800	1,800			1,800	
21	3030NL 6742-82-3310	BELT DRIVE	EA.	1	4,500	4,500			4,500	
22	3030NL 6731-62-4110	TENSIONER BELT	SET	1	8,500	8,500			8,500	
23	2930NL 1269928 H91	KIT MANIFOLD	SET	1	8,200	8,200			8,200	
24	2930NL 126927 H91	KIT MANIFOLD-INTAKE	SET	1	12,000	12,000			12,000	
25	2930NL 1269922 H91	KIT HEAD REPAIR	SET	1	7,500	7,500			7,500	
26	2930NL 1269926 H91	KIT UNLOADER VALVE	SET	1	6,200	6,200			6,200	
27	2815NL 1269923 H91	PISTON RING	SET	1	24,000	24,000			24,000	
28	2990NL 1243254H91	MUFFLER, EXHAUST	EA	1	12,000	12,000			12,000	
29	2940NL 63767	PRE-CLEANER ASSEMBLY	SET	1	1,200	1,200			1,200	
30	2940NL 1240192H91	AIR CLEANER ASSEMBLY	SET	1	1,400	1,400			1,400	
31	2540NL 1278078H1	DAMPER,VIBRATION	EA	1	2,200	2,200			2,200	
32	3020NL 1241090H2	PULLEY,FAN	EA	1	5,500	5,500			5,500	
33	2815NL 1270378H1	TENSIONER,BELT	EA	1	7,500	7,500			7,500	
34	4720NL 1257787H2	BELT,DRIVE	EA	1	4,500	4,500			4,500	

ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
35	4730NL 1243286H1	ELBOW, REDUCER	EA	1	900	900			900	
36	4730NL 1243075H1	ELBOW, 90 DEGREE	EA	1	850	850			850	
37	2910NL 61560080749	NOZZLE	EA	6	2,450	14,700			14,700	
38	2930NL	รังผึ้งหม้อน้ำ	SET	1	45,000	45,000			45,000	
39	2815NL	ปั๊มน้ำมันเชื้อเพลิงความดันต่ำ	EA	1	3,500	3,500			3,500	
40		ชุดปั๊มฉีดเชื้อเพลิงแรงดันสูง	SET	1	30,000	30,000	15,000	15,000	45,000	
41		ตรวจสอบระบบ ENGINE SYSTEM พร้อมเปลี่ยนถ่ายน้ำมัน	SET	1			30,000	30,000	30,000	
		<u>ELECTRIC SYSTEM</u>								
42	2920NL 1200574H91	ALTERNATOR ASSEMBLY	SET	1	26,000	26,000			26,000	
43	2920NL 1243215H1	MOTOR ASSEMBLY, CRANKING	SET	1	32,000	32,000			32,000	
44	6685NL 884545C1	GAUGE, AIR PRESSURE	EA	1	3,200	3,200			3,200	
45	6620NL 366078C1	INDICATOR, AIR CLEANER FILTER	EA	1	3,500	3,500			3,500	
46	2920NL 709145C2	HOURLMETER	EA	1	2,400	2,400			2,400	
47	6220NL 944529C1	LIGHT, LOW AIR PRESSURE WARNING	EA	1	560	560			560	
48	6220NL 1105945C1	LIGHT, HYD. OIL FILTER WARNING	EA	1	560	560			560	
49	6220NL 107636C1	ALARM, OPERATOR WARNING	EA	1	700	700			700	
50	5930NL 1102045C1	SWITCH, LIGHT	EA	1	200	200			200	
51	5930NL 453453C1	SWITCH, STARTING	EA	1	850	850			850	
52	5930NL 522813C91	SWITCH, IGNITION	EA	1	950	950			950	
53	4820NL 649404C91	VALVE ASSY, CONTROL (PARKING BRAKE)	EA	1	4,500	4,500			4,500	
54	5930NL 140207H1	SWITCH, PARKING BRAKE WARNING LIGHT	EA	1	900	900			900	
55	5930NL 451494C1	SWITCH, LOW AIR PRESSURE	EA	1	950	950			950	

ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
56	6220NL 1106549C1	RECTIFIER-DIODE-2 AMP	EA	11	120	1,320			1,320	
57	5925NL 714250C1	BREAKER, CIRCUIT-20 AMP	EA	1	300	300			300	
58	5925NL 714249C1	BREAKER, CIRCUIT-15 AMP	EA	1	300	300			300	
59	5925NL 714248C1	BREAKER, CIRCUIT-10 AMP	EA	1	300	300			300	
60	6220NL 929706C1	FLASHER- 24 VOLT	EA	2	350	700			700	
61	2920NL 704523C1	RELAY	EA	2	350	700			700	
62	6685NL 1216147H1	GAUGE, COOLANT TEMPERATURE	EA	1	650	650			650	
63	6685NL 1214148H1	GAUGE, TORQUE CONVERTER TEMP.	EA	1	650	650			650	
64	6685NL 1104082C1	GAUGE, FUEL LEVEL	EA	1	1,100	1,100			1,100	
65	6685NL 1104081C1	GAUGE, VOLTMETER	EA	1	520	520			520	
66	5930NL 627670C1	SWITCH ASSEMBLY	EA	3	450	1,350			1,350	
67	2920NL 1103899C2	TACHOMETER	EA	1	4,500	4,500			4,500	
68	5930NL 1125166C1	SWITCH, STOP LIGHT	EA	1	450	450			450	
69	5930NL 1101584C1	SWITCH, TORQUE CONVERTER OIL TEMP.	EA	1	450	450			450	
70	6685NL 1216162H1	SENDER, TORQUE CONVERTER OIL TEMP.	EA	1	1,100	1,100			1,100	
71	5930NL 930587C4	SWITCH,MASTER DISCONNECT	EA	1	450	450			450	
72	5930NL 1123331H1	SWITCH, ENGINE OIL PRESSURE	EA	1	450	450			450	
73	5930NL 1213649H1	SWITCH, COOLANT TEMPERATURE	EA	1	450	450			450	
74	6685NL 1216162H1	SENDER, COOLANT TEMPERATURE	EA	1	1,200	1,200			1,200	
75	5930NL 1122477C1	SWITCH, TRANSMISSION NEUTRALIZER	EA	1	550	550			550	
76	6220NL 939081C1	LIGHT ASSEMBLY, REAR WORK	EA	2	1,200	2,400			2,400	
77	6220NL 939080C1	LIGHT ASSEMBLY, STOP AND TAIL	EA	2	1,200	2,400			2,400	

ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
78	6220NL 338814R91	LIGHT ASSEMBLY, FRONT WORK	EA	2	1,200	2,400			2,400	
79	5330NL 1129024C1	SEAL, WINDSHIELD GLASS	EA	1	730	730			730	
80	2510NL 1211867H1	GLASS, RIGHT, LEFT WINDOW	EA	2	500	1,000			1,000	
81	5330NL 1128342C1	SEAL, RIGHT, LEFT WINDOW GLASS	EA	2	850	1,700			1,700	
82	2510NL 1211621H1	GLASS, REAR SIDE	EA	2	600	1,200			1,200	
83	5330NL 1103187C1	SEAL REAR SIDE GLASS	EA	2	730	1,460			1,460	
84	5330NL 1103257C1	SEAL, REAR CENTER	EA	1	700	700			700	
85		BATTERY 120 Ah. 12 V.	EA	2	6,500	13,000			13,000	
86		ติดตั้งระบบปรับอากาศ (R134a)	SET	1	30,000	30,000	5,000	5,000	35,000	
87		ตรวจสอบระบบ ELECTRIC SYSTEM	SET	1			20,000	20,000	20,000	
		<u>BRAKE SYSTEM</u>								
88	2910NL 344134C91	KIT REPAIR	SET	1	3,500	3,500			3,500	
89	2910NL 487415C91	KIT BRAKE VALVE REPAIR	SET	1	21,000	21,000			21,000	
90	2910NL 619905C91	KIT, REPAIR CONTROL VALVE	SET	1	3,500	3,500			3,500	
91	2910NL 930480C92	KIT REPAIR (CYL)	SET	1	4,000	4,000			4,000	
92	5330NL 936564C1	DIAPHRAGM, RESVOIR	EA	1	3,500	3,500			3,500	
93	2910NL 1213721H1	SEAL KIT	SET	4	10,250	41,000			41,000	
94	5330NL 939097C2	LINING BRAKE	SET	4	10,250	41,000			41,000	
95	2815NL 939099C1	PISTON	SET	8	3,500	28,000			28,000	
96	2610NL	TIRE 23.5-25 (20 PLY)	EA	4	28,000	112,000			112,000	
97	2610NL	TUBE 23.5-25	EA	4	2,300	9,200			9,200	
98		ตรวจสอบ BRAKE SYSTEM พร้อมเปลี่ยนถ่ายน้ำมัน	SET	1			18,000	18,000	18,000	

ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วยนับ	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
		<u>STEERING GEAR</u>								
99	3110NL 654405R1	GASKET	EA	1	3,650	3,650			3,650	
100	3310NL 390663C91	SEAL	EA	1	1,850	1,850			1,850	
101	3310NL 390664C91	SEAL	EA	1	1,200	1,200			1,200	
		<u>TORQUE CONVERTER</u>								
102	5330NL 222158H1	RING SEAL	EA	1	1,700	1,700			1,700	
103	5330NL 347360R1	O-RING	EA	1	650	650			650	
104	5330NL 715436C1	GASKET	EA	1	980	980			980	
105	5330NL 1113217C91	SEAL & GASKET KIT	SET	1	18,000	18,000			18,000	
106	5330NL 876110C1	O-RING	EA	8	550	4,400			4,400	
		<u>PIPING TORQUE</u>								
107	2920NL 923745C91	BREATHER	EA	1	3,700	3,700			3,700	
108	5330NL 27707R1	O-RING	EA	1	450	450			450	
109	5330NL 932995C1	GASKET	EA	1	2,850	2,850			2,850	
110	5330NL 932984	RING SEAL	EA	1	2,540	2,540			2,540	
		<u>COMPLETE ASSY TRANSMISSION</u>								
111	5930NL 1113218C91	SERVICE KIT	SET	1	55,000	55,000			55,000	
112	5340NL 922549C1	PLATE, SEPERATOR	EA	6	8,500	51,000			51,000	
113	5340NL 922551C1	PLATE, FROCATOPM	EA	5	4,500	22,500			22,500	
114	2815NL 923198C1	RING PISTON	EA	1	2,200	2,200			2,200	
		<u>CLUTCH FIRST SPEED</u>								
113	2815NL 923199C1	RING PISTON	EA	1	1,200	1,200			1,200	

ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วยนับ	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
114	5330NL 922984C1	RACE THRUST	EA	2	1,250	2,500			2,500	
115	2920NL 197288H1	BEARING THRUST	EA	1	850	850			850	
		<u>CLUTCH FORWARD & REVERSE</u>								
116	3110NL 922984C1	RACE THRUST	EA	1	1,150	1,150			1,150	
117	2920NL 197230H1	BEARING NEEDLE	EA	1	4,250	4,250			4,250	
118	5340NL 922539C1	PLATE SEPERATOR	EA	9	6,500	58,500			58,500	
119	5340NL 922913C1	PLATE FRICTION	EA	9	8,500	76,500			76,500	
120	2815NL 922912C1	RING PISTON	EA	2	650	1,300			1,300	
121	2815NL 922911C1	RING PISTON	EA	2	650	1,300			1,300	
122	3110NL 197246H1	BEARING NEEDLE	EA	1	4,200	4,200			4,200	
123	3110NL 13176D	BEARING BALL	EA	1	3,850	3,850			3,850	
		<u>SECOND & THIRD SPEED</u>								
124	5310NL 921272C1	RACE THRUST	EA	4	650	2,600			2,600	
125	3110NL 374011R91	BEARING NEEDLE	EA	2	1,200	2,400			2,400	
126	3110NL 610766C91	BEARING NEEDLE	EA	2	4,800	9,600			9,600	
127	2815NL 923198C1	RING PISTON	EA	2	3,500	7,000			7,000	
128	2815NL 923199C1	RING PISTON	EA	2	3,400	6,800			6,800	
129	3110NL 29216H	BEARING	EA	1	8,500	8,500			8,500	
		<u>TRANSMISSION VALVE CONTROL VALVE</u>								
130	5310NL 707005C1	GASKET REAR	EA	1	4,700	4,700			4,700	
131	5310NL 715108C3	GASKET FRONT	EA	1	4,700	4,700			4,700	
132	5930NL 634148C1	WIPER PIROD	EA	2	3,850	7,700			7,700	

ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
133	5330NL 634147C1	SEAL <u>SHAFT & HUB</u>	EA	2	4,200	8,400			8,400	
134	5330NL 174076H1	RING SEAL	EA	4	2,300	9,200			9,200	
135	5330NL 22415R1	O-RING	EA	4	2,250	9,000			9,000	
136	5330NL 26433R1	O-RING	EA	4	5,300	21,200			21,200	
		<u>TRANS FOR DRIVE</u>								
137	5330NL 195786H1	SEAL OIL	EA	1	3,700	3,700			3,700	
138	5330NL 92790C1	O-RING	EA	1	750	750			750	
139	5330NL 1124681C1	SEAL OIL	EA	1	4,500	4,500			4,500	
		<u>DIFFERENTIAL</u>								
140	5310NL 864360R1	WASHER	EA	4	3,700	14,800			14,800	
141	5310NL 957566R1	SHIM 0.010"	EA	4	750	3,000			3,000	
142	5330NL 1214844H91	SEAL OIL	EA	1	3,500	3,500			3,500	
143		ตรวจซ่อมระบบ TRANSMISSION SYSTEM พร้อมเปลี่ยนถ่ายน้ำมัน	SET	1			35,000	35,000	35,000	
		<u>HYDRAULIC SYSTEM</u>								
		<u>PINS UPPER & LOWER</u>								
144	3110NL 212331H1	BUSHING CENTER	EA	1	18,000	18,000			18,000	
145	3110NL 886085C1	BUSHING REAR	EA	1	15,500	15,500			15,500	
146	5330NL 1219179H91	KIT SEAL (VALVE STEERING)	SET	1	16,000	16,000			16,000	
147	5310NL 23728R1	FILTER	EA	1	8,500	8,500			8,500	
148	5310NL 927994C1	FILTER (OPTIONAL VALVE)	EA	1	6,700	6,700			6,700	

ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
		<u>VALVE SPOOL CONT</u>								
149	5930NL 942524C1	WIPER PIROD	EA	1	6,800	6,800			6,800	
150	5330NL 942523C1	SEAL	EA	1	5,500	5,500			5,500	
151	4720NL 1122490C1	HOSE, RETURN OIL	EA	1	2,300	2,300			2,300	
152	4720NL 1122492C1	HOSE, PUMP TO MANIFOLD	EA	1	3,200	3,200			3,200	
153	4720NL 1120519C1	HOSE, MANIFOLD TO VALVE	EA	1	3,600	3,600			3,600	
154	4720NL 1122489C1	HOSE,STEERING VALVE TO TANK	EA	1	2,800	2,800			2,800	
155	4720NL 1122488C2	HOSE PUMP TO VALVE	EA	1	3,800	3,800			3,800	
156	4720NL 1122491C1	HOSE SWITCH PORT TO MANIFOLD	EA	1	2,000	2,000			2,000	
157	4720NL 1120521C1	HOSE,MANIFOLD BLOCK TO COOLER	EA	1	3,600	3,600			3,600	
158	4720NL 1120522C1	HOSE, COOLER TO TANK	EA	1	3,600	3,600			3,600	
159	4720NL 885284C1	HOSE, VALVE TO LEFT CYLINDER	EA	1	3,800	3,800			3,800	
160	4720NL 885285C2	HOSE, VALVE TO RIGHT CYLINDER	EA	1	3,800	3,800			3,800	
161	4720NL 1120520C1	HOSE, CROSS OVER	EA	2	3,750	7,500			7,500	
162	4720NL 1108199C1	HOSE, CYLINDER RETRACT	EA	1	3,900	3,900			3,900	
163	4720NL 1108200C1	HOSE, CYLINDER EXTEND	EA	1	3,500	3,500			3,500	
164	4720NL 1124629C3	HOSE, TANK TO PUMP	EA	1	4,200	4,200			4,200	
165	4720NL 1124630C1	HOSE, TUBE TO CHECK VALVE	EA	1	3,600	3,600			3,600	
166	4720NL 1125892C1	HOSE, CROSS OVER	EA	1	3,750	3,750			3,750	
167	4720NL 1122686C1	HOSE, PILOT	EA	1	3,000	3,000			3,000	
168	4720NL 1218239H1	HOSE, TUBE TO CHECK VALVE	EA	1	3,250	3,250			3,250	
169	4720NL 1218240H1	HOSE, TANK TO PUMP	EA	1	3,300	3,300			3,300	

ลำดับ	หมายเลข	รายการอะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	หน่วย นับ	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
170	4720NL 1218241H1	HOSE	EA	1	3,300	3,300			3,300	
171	4720NL 1122686C1	HOSE, PILOT	EA	1	3,500	3,500			3,500	
172		HARD CHROME พร้อมเปลี่ยนซีลกระบอกไฮดรอลิค ชุดคว่ำ - หงายบู๊กี้	SET	1	4,500	4,500	2,500	2,500	7,000	
173		HARD CHROME พร้อมเปลี่ยนซีลกระบอกไฮดรอลิค ชุดยก BOOM	SET	2	4,000	8,000	2,000	4,000	12,000	
174		HARD CHROME พร้อมเปลี่ยนซีลกระบอกไฮดรอลิค ชุดบังคับเลี้ยว	SET	2	3,000	6,000	1,500	3,000	9,000	
175		ซ่อม HYDRAULIC PUMP	SET	1	10,000	10,000	5,000	5,000	15,000	
176		ซ่อม STEERING PUMP	SET	1	10,000	10,000	5,000	5,000	15,000	
177		ตรวจซ่อมระบบ HYDRAULIC SYSTEM พร้อมเปลี่ยนน้ำมัน ดับแต่งและทำสี	SET	1			25,000	25,000	25,000	
178		ดับแต่งภายใน พร้อมเปลี่ยนเบาะนั่งเบาะพิงด้วยหนัง PVC	SET	1	5,000	5,000	5,000	5,000	10,000	
179		ดับแต่งทำสีรถทั้งคัน	SET	1	50,000	50,000	35,000	35,000	85,000	
180		ค่าขนส่งไป - กลับ พร้อมทดสอบระบบ และแนะนำการใช้งานที่หน่วยผู้ใช้งาน	SET	1			15,000	15,000	15,000	
หมายเหตุ					1,637,830	1,637,830		222,500	1,860,330	

ผู้ตรวจ

ร.ท.

- รายการลำดับที่ 85 ต้องมีอายุการผลิตไม่เกิน 6 เดือน นับจากวันตรวจรับอะไหล่)
- รายการลำดับที่ 96 - 97 ยี่ห้อ MICHELIN หรือ CONTINENTAL หรือ BRIDGESTONE ต้องมีอายุวันผลิตไม่เกิน 1 ปี (นับจากวันตรวจรับอะไหล่)
- รายการที่ 1 - 179 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

นางผจง.กรจ.ชย.ทอ.ทำการแทน

หน.ผผก.ผจง.กรจ.ชย.ทอ.

๒๕๓๖

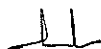
รายการประมาณการจ้างซ่อม

จ้างซ่อมรถดั๊กล้อย่าง DRESSER หมายเลขทะเบียนปิกกับดาว ๕๘๙๙๔ จำนวน ๑ คัน

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าอะไหล่และวัสดุอุปกรณ์	1,637,830.00	
2	ค่าแรงงาน	222,500.00	
	รวม	1,860,330.00	
3	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	130,223.10	
	รวมทั้งสิ้น	1,990,553.10	
	คิดเป็นราคากลาง	1,990,000.00	

ผู้ตรวจ

ร.ท.



นาง.ผจง.กรง.ชย.ทอ.ทำการแทน

หน.ผผก.ผจง.กรง.ชย.ทอ.

๒๕ ต.ค.๖๔