

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใข้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้ออะไหล่ซ่อมทำเครื่องจักรใหญ่ หมายเลข ๑ - ๔ ตราอักษร MTU รุ่น 20V 1163 TB 83 ชั้น TOP OVERHAUL เรือหลวงเจ้าพระยา จำนวน ๓๕๒ รายการ	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมอุทกหารเรือ	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	๒๔,๘๒๕,๘๕๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่	๕1 พ.ย. 2564
เป็นเงิน	๒๔,๖๗๖,๘๖๒.๑๖ บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)	ตามบัญชีรายการแนบท้าย บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
๕.๑ สืบราคาจาก บริษัท เอ็มเพาเวอร์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	
๕.๒	
๕.๓	
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง	
๖.๑ นาวาเอก กอบเกียรติ มีชาญ	
๖.๒ นาวาเอก ศรารุช ทับทิม	
๖.๓ นาวาเอก พลกฤษณ์ เมฆขุนทด	
๖.๒	
๖.๓	
๖.๔	
๖.๕	


บัญชีรายการแนบท้าย

ประมาณราคากลางจัดซื้ออะไหล่ซ่อมทำเครื่องจักรใหญ่ หมายเลข 1 - 4 ตราอักษร MTU รุ่น 20V 1163 TB83 ชั้น TOP OVERHAUL ร.ล.เจ้าพระยา จำนวน 352 รายการ

ลำดับ	PART NO.	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วยรวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	0000610297	DIAPHRAGM	4	EA	4,380.58	17,522.32
2	0000911128	DIAPHRAGM	4	EA	3,459.31	13,837.24
3	0000921705	FUEL FILTER ELEMENT	32	EA	826.04	26,433.28
4	0000981183	BELLOWS	4	EA	112,546.88	450,187.52
5	0000981465	GASKET	60	EA	866.70	52,002.00
6	0000981565	GASKET	60	EA	970.49	58,229.40
7	0000981765	PISTON SEAL	8	EA	4,452.27	35,618.16
8	000125008427	WASHER	16	EA	19.26	308.16
9	000137004203	SPRING WASHER	40	EA	9.63	385.20
10	000137005202	SPRING WASHER	20	EA	9.63	192.60
11	000137006102	SPRING WASHER	40	EA	13.91	556.40
12	000137006205	WASHER SPRING B6	360	EA	9.63	3,466.80
13	000137008103	SPRING WASHER	50	EA	9.63	481.50
14	000137008203	WASHER SPRING B8	2,000	EA	9.63	19,260.00
15	000137010103	SPRING WASHER	40	EA	12.84	513.60
16	000137010202	WASHER SPRING B10	2,000	EA	9.63	19,260.00
17	000137012202	WASHER SPRING B12	1,200	EA	9.63	11,556.00
18	000137014203	SPRING WASHER	72	EA	14.98	1,078.56
19	000137016201	WASHER SPRING B16	800	EA	14.98	11,984.00
20	000137020203	SPRING WASHER	32	EA	27.82	890.24
21	0001425757(5841420957)	SEALING RING	80	EA	1,117.08	89,366.40
22	0001533940	RUBBER-METAL	32	EA	1,828.63	58,516.16
23	0001840061	SEALING RING	16	EA	281.41	4,502.56
24	0001846026	FILTER ELEMENT	16	EA	4,903.81	78,460.96
25	0001850088	ACTUATOR	8	EA	10,845.52	86,764.16
26	0002032088	ACTUATOR	8	EA	18,598.74	148,789.92
27	0002373612	MOUNT	16	EA	474.01	7,584.16
28	0002375712	BUFFER	16	EA	603.48	9,655.68
29	0005331060	GASKET	8	EA	531.79	4,254.32
30	0005331160	GASKET	8	EA	451.54	3,612.32
31	0005331260	GASKET	8	EA	1,642.45	13,139.60
32	0009889510	RUBBER ELEMENT	20	EA	4,001.80	80,036.00
33	0010949482	GAITER	32	EA	1,220.87	39,067.84
34	0011841425	FILTER ELEMENT	64	EA	2,175.31	139,219.84
35	001476005001	GROOVED PIN	160	EA	20.33	3,252.80
36	001481004002	SPRING PIN	4	EA	13.91	55.64
37	0019813727	ANGL CONT BALL BRG	4	EA	32,627.51	130,510.04
38	002093071100	WASHER A71	36	EA	488.99	17,603.64
39	005401304000	BALL	80	EA	26.75	2,140.00
40	006912008002	SCREW	240	EA	70.62	16,948.80
41	007603008109	WASHER A COP	8	EA	66.34	530.72
42	007603010110	WASHER A COP	280	EA	53.50	14,980.00
43	007603012111	COPPER SEALING RING	600	EA	73.83	44,298.00

100. ๗ 

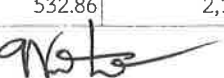
100 

100 

ลำดับ	PART NO.	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วยรวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (บาท)	ราคารวม (บาท)
44	007603012112	SEALING RING	4	EA	9.63	38.52
45	007603014102	SEAL RING	200	EA	68.48	13,696.00
46	007603014106	WASHER A COP	12	EA	53.50	642.00
47	007603016105	COPPER SEALING RING	400	EA	73.83	29,532.00
48	007603017102	WASHER A COP	16	EA	66.34	1,061.44
49	007603018101	COPPER SEALING RING	200	EA	23.54	4,708.00
50	007603020101	WASHER A COP	4	EA	65.27	261.08
51	007603021100	WASHER A COP	32	EA	36.38	1,164.16
52	007603022102	COPPER SEALING RING	24	EA	93.09	2,234.16
53	007603024106	SEALING RING	400	EA	71.69	28,676.00
54	007603025101	SEALING RING	16	EA	29.96	479.36
55	007603026104	COPPER SEALING RING	4	EA	85.60	342.40
56	007603026109	COPPER SEALING RING	4	EA	66.34	265.36
57	007603027100	WASHER A COP	72	EA	56.71	4,083.12
58	007603028103	SEALING RING	12	EA	73.83	885.96
59	007603030101	COPPER SEALING RING	100	EA	138.03	13,803.00
60	007603033100	WASHER A33X39 COP ME TALLIC	80	EA	121.98	9,758.40
61	007603036101	WASHER A COP	4	EA	102.72	410.88
62	007603038101	COPPER SEALING RING	40	EA	149.80	5,992.00
63	007603039100	SEALING RING	24	EA	81.32	1,951.68
64	007603042101	COPPER SEALING RING	12	EA	99.51	1,194.12
65	007603048101	COPPER SEALING RING	32	EA	90.95	2,910.40
66	007603052101	COPPER SEALING RING	8	EA	89.88	719.04
67	007603080101	SEALING RING	4	EA	59.92	239.68
68	007993035100	SNAP RING	24	EA	212.93	5,110.32
69	0129970648	GASKET	8	EA	3,173.62	25,388.96
70	0129970748	O-RING	8	EA	2,074.73	16,597.84
71	0139971747	GASKET	16	EA	2,270.54	36,328.64
72	0199977747(0089979247)	RADIAL-LIP SHFT SEAL	12	EA	1,937.77	23,253.24
73	111D03014/1	SEALING RING	160	EA	245.03	39,204.80
74	112C62053/2	SEALING RING	20	EA	965.14	19,302.80
75	114C62033/1	SEALING RING	32	EA	111.28	3,560.96
76	121A26009/2	SEALING RING	8	EA	263.22	2,105.76
77	135M37018/1	SLEEVE	40	EA	2,409.64	96,385.60
78	161A15027/1	GASKET	16	EA	2,112.18	33,794.88
79	161M37002/1	RUBBER SLEEVE	20	EA	1,739.82	34,796.40
80	161M37003/1	METAL GAITER	20	EA	1,636.03	32,720.60
81	200625906317	GROOVED BALL BEARING	8	EA	3,596.27	28,770.16
82	202690040000 (8692030120)	GASKET	12	EA	238.61	2,863.32
83	205412223002	CYL. ROLLER BEARING	20	EA	17,070.78	341,415.60
84	207346002000	SPRING PIN	4	EA	9.63	38.52
85	5030611580 (5030610180)	GASKET	4	EA	1,215.52	4,862.08
86	5030611980 (5030610080)	GASKET	4	EA	782.17	3,128.68
87	5030630050	COLLARED BUSHING	18	EA	6,495.97	116,927.46
88	5030630280 (5030630080)	GASKET	4	EA	532.86	2,131.44

no. 17 

no. 18 

no. 19 

ลำดับ	PART NO.	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วยรวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (บาท)	ราคารวม (บาท)
89	5030630580 (5030630180)	GASKET	4	EA	1,540.80	6,163.20
90	5039934201	SPRING	4	EA	785.38	3,141.52
91	5059930410	SPRING	4	EA	984.40	3,937.60
92	5059930501	PRESSURE SPRING	4	EA	1,769.78	7,079.12
93	5100850060	RING SEAL	32	EA	1,044.32	33,418.24
94	5110200412 (5110200510)	THRUST BEARING	16	EA	31,430.18	502,882.88
95	5110252210 (5110251110)	BEARING	16	EA	46,979.42	751,670.72
96	X00010426 (5110251210)	RING CARRIER	16	EA	6,829.81	109,276.96
97	5110850060	PISTON RING	32	EA	897.73	28,727.36
98	XT3510100103 (5110850460)	PISTON RING F/TURBOCHARGER	16	EA	5,885.00	94,160.00
99	XT3510100044 (5110850560)	PISTON RING F/TURBOCHARGER	16	EA	3,036.66	48,586.56
100	5111400241	CLAMP	8	EA	30,467.18	243,737.44
101	5119940330	TAB WASHER	100	EA	240.75	24,075.00
102	5120250252	WASHER	32	EA	1,870.36	59,851.52
103	5120250850 (5120250050)	BEARING BUSHING	32	EA	7,229.99	231,359.68
104	5120251210 (5120250310)	BEARING	16	EA	62,440.92	999,054.72
105	XT5610100125 (5120850560)	PISTON RING F/TURBOCHARGER	16	EA	7,234.27	115,748.32
106	5120850660 (5120850260)	PISTON RING	16	EA	8,448.72	135,179.52
107	5129900001	SCREW	11	EA	1,198.40	13,182.40
108	5129940030	TAB WASHER	96	EA	170.13	16,332.48
109	5159940015	TAB WASHER	64	EA	78.11	4,999.04
110	5591420451	RING SEALING	16	EA	262.15	4,194.40
111	5599900040	SPACER S2000/S4000	120	EA	533.93	64,071.60
112	5601871780(135L91013/1)	GASKET	8	EA	254.66	2,037.28
113	5610110059	SEALING RING	560	EA	88.81	49,733.60
114	5800110259(5800110159)	SEALING RING	360	EA	260.01	93,603.60
115	5800110558	SEAL CARRIER	80	EA	5,075.01	406,000.80
116	5800110780(5800110180)	GASKET	16	EA	228.98	3,663.68
117	5800150360	SEALING RING	48	EA	847.44	40,677.12
118	5800150560	SEALING RING	20	EA	908.43	18,168.60
119	5800162319(5800161319)	SEALING RING	80	EA	5,647.46	451,796.80
120	5800180680(5800180380)	GASKET	16	EA	422.65	6,762.40
121	5800530325	SPRING RETAINER	20	EA	2,439.60	48,792.00
122	5800720041	SHIM	160	EA	2,718.87	435,019.20
123	5800980465	SEALING RING	200	EA	355.24	71,048.00
124	5800980565	SEALING RING	320	EA	85.60	27,392.00
125	5800981180(5800980080)	GASKET	80	EA	541.42	43,313.60
126	5801750180(5801750080)	GASKET	8	EA	495.41	3,963.28
127	5801880152	WASHER	12	EA	1,706.65	20,479.80
128	5802010280(5802010080)	GASKET	8	EA	487.92	3,903.36
129	5802034780(5802030680)	GASKET	80	EA	309.23	24,738.40
130	5802034980(5802030980)	GASKET	76	EA	602.41	45,783.16
131	5802035280(5802031680)	GASKET	40	EA	971.56	38,862.40
132	5809970048	SEALING RING	640	EA	169.06	108,198.40
133	5809970090	METAL GAITER	8	EA	2,740.27	21,922.16

๒๐๐. ๗ *[Signature]*

๒๐๐. *[Signature]*

๒๐๐. *[Signature]*

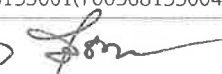
ลำดับ	PART NO.	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วยรวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (บาท)	ราคารวม (บาท)
134	5809970148	SEALING RING	52	EA	354.17	18,416.84
135	5840170160	SEALING RING	80	EA	1,508.70	120,696.00
136	5840500020	ADJUSTING SCREW	4	EA	4,293.91	17,175.64
137	5840530129(5840530029)	VALVE GUIDE INLET	20	EA	4,565.69	91,313.80
138	5840531030(5840530330)	VALVE GUIDE EXHAUST, SIZE 1	20	EA	4,839.61	96,792.20
139	5840701733	PRESSURE LINE	50	EA	70,364.27	3,518,213.50
140	5840702035	FUEL LINE	2	EA	5,215.18	10,430.36
141	5840703435	FUEL LINE	2	EA	6,592.27	13,184.54
142	5840706335	FUEL LINE	2	EA	11,790.33	23,580.66
143	5840780024	THRUST MEMBER	80	EA	5,183.08	414,646.40
144	5840782802	SUPPLY PIPE	40	EA	29,296.60	1,171,864.00
145	5840901426	STRAP	8	EA	49,508.90	396,071.20
146	5840910380	GASKET	4	EA	669.82	2,679.28
147	5840980257	VALVE	8	EA	44,437.10	355,496.80
148	5840981274	BEARING PIN	8	EA	2,501.66	20,013.28
149	5840981580	GASKET	16	EA	5,284.73	84,555.68
150	5840983480(5840980580)	GASKET	16	EA	224.70	3,595.20
151	5840983580(5840980880)	GASKET	32	EA	4,117.36	131,755.52
152	5840983680(5840981180)	GASKET	32	EA	510.39	16,332.48
153	5840983780(5840981280)	GASKET	32	EA	1,507.63	48,244.16
154	5840983880(5840981480)	GASKET	16	EA	1,512.98	24,207.68
155	5840984080(5840981680)	GASKET	16	EA	7,850.59	125,609.44
156	5840984180(5840981780)	GASKET	24	EA	1,315.03	31,560.72
157	5840984280(5840981980)	GASKET	16	EA	162.64	2,602.24
158	5840984380(5840982080)	GASKET	8	EA	7,789.60	62,316.80
159	5840984480(5840982580)	GASKET	36	EA	196.88	7,087.68
160	5840984680(5840982780)	GASKET	20	EA	414.09	8,281.80
161	5841420154	CABLE CONDUIT	4	EA	6,837.30	27,349.20
162	5841420445	CLAMP	8	EA	11,987.21	95,897.68
163	5841420857	SEALING RING	32	EA	509.32	16,298.24
164	5841421157	SEALING RING	40	EA	15,261.41	610,456.40
165	5841421353	FILLER PIECE	12	EA	2,880.44	34,565.28
166	5841421380(5841420980)	GASKET	20	EA	3,871.26	77,425.20
167	5841421480(5841420880)	GASKET	16	EA	3,569.52	57,112.32
168	5841421657(5801420557)	SEALING RING	480	EA	1,306.47	627,105.60
169	5841803720	OIL LINE	4	EA	16,313.22	65,252.88
170	5841870780(5841870080)	GASKET	16	EA	146.59	2,345.44
171	5841880480(5841880180)	GASKET	8	EA	4,005.01	32,040.08
172	5841880580(5841880380)	GASKET	8	EA	905.22	7,241.76
173	5842000088	STRAINER	4	EA	13,063.63	52,254.52
174	5842030051	RING	8	EA	1,815.79	14,526.32
175	5842030792	FIRE-GUARD BLANKET	10	EA	7,210.73	72,107.30
176	5842030892	FIRE-GUARD BLANKET	10	EA	4,815.00	48,150.00
177	5842030992	FIRE-GUARD BLANKET	12	EA	4,016.78	48,201.36
178	5842032180(5842030080)	GASKET	8	EA	909.50	7,276.00

๒๐. ๑ *[Signature]*

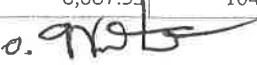
๒๐. *[Signature]*

๒๐. *[Signature]*

ลำดับ	PART NO.	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วยรวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (บาท)	ราคารวม (บาท)
179	5842032280(5842030180)	GASKET	80	EA	182.97	14,637.60
180	5842032380(5842030880)	GASKET	16	EA	409.81	6,556.96
181	5842032480(5842031080)	GASKET	4	EA	1,357.83	5,431.32
182	5842032580(5842031180)	GASKET	4	EA	802.50	3,210.00
183	5842032680(5842031280)	GASKET	4	EA	3,619.81	14,479.24
184	5842032780(5842031480)	GASKET	24	EA	252.52	6,060.48
185	5842032880(5842031680)	GASKET	4	EA	852.79	3,411.16
186	5842032980(5842031780)	GASKET	8	EA	375.57	3,004.56
187	5842033080(5842031980)	GASKET	4	EA	780.03	3,120.12
188	5842033180(5842030980)	GASKET	12	EA	1,292.56	15,510.72
189	5842040180(5842040080)	GASKET	8	EA	1,347.13	10,777.04
190	5849900014	FITTED BOLT	8	EA	8,296.78	66,374.24
191	5849900088	BANJO UNION	10	EA	11,659.79	116,597.90
192	5849901551(000439014205)	HEX NUT	4	EA	587.43	2,349.72
193	5849970040	SEALING RING	8	EA	2,818.38	22,547.04
194	5849970440	RING SEALING	8	EA	505.04	4,040.32
195	5849970840(5849970640)	SEALING RING	4	EA	9,528.35	38,113.40
196	5872030392	FIRE-GUARD BLANKET	12	EA	5,274.03	63,288.36
197	5900660076	RING	16	EA	1,068.93	17,102.88
198	5901530180(5901530080)	GASKET	4	EA	302.81	1,211.24
199	5909970040	SEALING RING	8	EA	1,292.56	10,340.48
200	700217016000	SHAFT SEAL	16	EA	335.98	5,375.68
201	700217017000	SHAFT SEAL	16	EA	331.70	5,307.20
202	700217020001	SHAFT SEAL	32	EA	381.99	12,223.68
203	700217030000	SHAFT SEAL	16	EA	557.47	8,919.52
204	700223008001	BOLT BANJO A8 F73	20	EA	1,658.50	33,170.00
205	700292006400	TAB WASHER	60	EA	46.01	2,760.60
206	700292006401	TAB WASHER	120	EA	70.62	8,474.40
207	700292008400	WASHER TAB LOCKING 8 .4 ST52-3 03	260	EA	40.66	10,571.60
208	700292010500	TAB WASHER	132	EA	53.50	7,062.00
209	700294014005	O-RING	16	EA	16.05	256.80
210	700294024000	O-RING	24	EA	57.78	1,386.72
211	700294025002	O-RING	4	EA	41.73	166.92
212	700294034001	O-RING	16	EA	80.25	1,284.00
213	700294095002	O-RING	80	EA	227.91	18,232.80
214	700294122000	O-RING	4	EA	2,304.78	9,219.12
215	700294125000	O-RING	16	EA	107.00	1,712.00
216	700294327000	O-RING	80	EA	664.47	53,157.60
217	700327006000	GROMMET	100	EA	60.99	6,099.00
218	700327008000	GROMMET	100	EA	82.39	8,239.00
219	700327010000	GROMMET	100	EA	72.76	7,276.00
220	700368057001	RUBBER SLEEVE	12	EA	3,023.82	36,285.84
221	700368089004	RUBBER SLEEVE	12	EA	4,324.94	51,899.28
222	700368108003	RUBBER SLEEVE	12	EA	8,502.22	102,026.64
223	700368135001(700368133004)	RUBBER SLEEVE	12	EA	8,687.33	104,247.96

๒๐. 

๒๐. 

๒๐. 

ลำดับ	PART NO.	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วยรวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (บาท)	ราคารวม (บาท)
224	700429005001	O-RING	80	EA	89.88	7,190.40
225	700429006000	O-RING	8	EA	19.26	154.08
226	700429006001	O-RING	160	EA	19.26	3,081.60
227	700429009003	O-RING	24	EA	16.05	385.20
228	700429010000	O-RING	32	EA	19.26	616.32
229	700429010002	O-RING	8	EA	32.10	256.80
230	700429014000	O-RING	48	EA	58.85	2,824.80
231	700429014002	O-RING	16	EA	58.85	941.60
232	700429015000	O-RING	8	EA	60.99	487.92
233	700429015004	O-RING	120	EA	81.32	9,758.40
234	700429015005(0005330960)	O-RING	8	EA	52.43	419.44
235	700429016000	O-RING	8	EA	25.68	205.44
236	700429017000	O-RING	24	EA	38.52	924.48
237	700429017001(0169978748)	O-RING	160	EA	20.33	3,252.80
238	700429017002	O-RING	176	EA	24.61	4,331.36
239	700429019000	O-RING	80	EA	27.82	2,225.60
240	700429020003	O-RING	84	EA	57.78	4,853.52
241	700429021000	O-RING	8	EA	42.80	342.40
242	700429022000	O-RING	56	EA	60.99	3,415.44
243	700429026001	O-RING	24	EA	49.22	1,181.28
244	700429027001	O-RING	360	EA	78.11	28,119.60
245	700429027003	O-RING	8	EA	63.13	505.04
246	700429028002	O-RING	1,000	EA	51.36	51,360.00
247	700429028003	O-RING	100	EA	160.50	16,050.00
248	700429030000	O-RING	172	EA	50.29	8,649.88
249	700429033000	O-RING	16	EA	60.99	975.84
250	700429033001	O-RING	64	EA	127.33	8,149.12
251	700429038001	O-RING	24	EA	66.34	1,592.16
252	700429040001	O-RING	4	EA	94.16	376.64
253	700429041000	O-RING	160	EA	130.54	20,886.40
254	700429042000	O-RING	48	EA	182.97	8,782.56
255	700429042001	O-RING	16	EA	71.69	1,147.04
256	700429042002	O-RING	24	EA	88.81	2,131.44
257	700429044001	O-RING	320	EA	205.44	65,740.80
258	700429045000	O-RING	144	EA	110.21	15,870.24
259	700429045001	O-RING	4	EA	207.58	830.32
260	700429046000	O-RING	4	EA	114.49	457.96
261	700429050000	O-RING	160	EA	134.82	21,571.20
262	700429050002	O-RING	32	EA	179.76	5,752.32
263	700429050003	O-RING	16	EA	102.72	1,643.52
264	700429056001	O-RING	14	EA	90.95	1,273.30
265	700429058001	O-RING	24	EA	251.45	6,034.80
266	700429060000	O-RING	72	EA	147.66	10,631.52
267	700429060002	O-RING	160	EA	197.95	31,672.00
268	700429063001	O-RING	20	EA	292.11	5,842.20

LC0-

๑ Lon

๒๖. Alon

๒๖. Nib

ลำดับ	PART NO.	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วยรวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (บาท)	ราคารวม (บาท)
269	700429065000	O-RING	32	EA	238.61	7,635.52
270	700429065001	O-RING	48	EA	147.66	7,087.68
271	700429070000	O-RING	48	EA	235.40	11,299.20
272	700429075001	O-RING	8	EA	311.37	2,490.96
273	700429078000	O-RING	8	EA	266.43	2,131.44
274	700429080000	O-RING	12	EA	173.34	2,080.08
275	700429083000	O-RING	32	EA	369.15	11,812.80
276	700429090000	O-RING	8	EA	273.92	2,191.36
277	700429100000	O-RING	64	EA	263.22	16,846.08
278	700429100001	O-RING	160	EA	235.40	37,664.00
279	700429105000	O-RING	12	EA	254.66	3,055.92
280	700429105001	O-RING	24	EA	145.52	3,492.48
281	700429108000	O-RING	4	EA	263.22	1,052.88
282	700429112000	O-RING	128	EA	390.55	49,990.40
283	700429120001	O-RING	20	EA	235.40	4,708.00
284	700429126001	O-RING	8	EA	349.89	2,799.12
285	700429130000	O-RING	32	EA	547.84	17,530.88
286	700429140000	O-RING	32	EA	751.14	24,036.48
287	700429142000	O-RING	16	EA	394.83	6,317.28
288	700429145000	O-RING	4	EA	448.33	1,793.32
289	700429150001	O-RING	36	EA	461.17	16,602.12
290	700429158000	O-RING	24	EA	835.67	20,056.08
291	700429160000	O-RING	12	EA	369.15	4,429.80
292	700429166000	O-RING	16	EA	897.73	14,363.68
293	700429168002	O-RING	20	EA	621.67	12,433.40
294	700429170001	O-RING	24	EA	1,441.29	34,590.96
295	700429185000	O-RING	4	EA	1,232.64	4,930.56
296	700429190000	O-RING	24	EA	1,334.29	32,022.96
297	X59499100113(700429194000)	O-RING	40	EA	996.17	39,846.80
298	700429200001	O-RING	16	EA	602.41	9,638.56
299	700429345000	O-RING	16	EA	1,904.60	30,473.60
300	717115055104	WASHER	4	EA	1,003.66	4,014.64
301	735038008101	HOSE	60	EA	5,174.52	310,471.20
302	8200180379(28200180279/0)	GASKET	8	EA	150.87	1,206.96
303	8490170030	INTERMEDIATE PAD	24	EA	11,379.45	273,106.80
304	8490740680	SCREW	80	EA	9,793.71	783,496.80
305	8490740800	SPRING	160	EA	4,592.44	734,790.40
306	8490980780(8490980440)	GASKET	20	EA	7,289.91	145,798.20
307	8490980790(8490980450)	GASKET	20	EA	7,289.91	145,798.20
308	8490981000(8490980550)	GASKET	20	EA	9,549.75	190,995.00
309	8490981010(8490980560)	GASKET	20	EA	9,215.91	184,318.20
310	8491700310(8691700050)	GASKET	4	EA	3,843.44	15,373.76
311	8491840100	SEALING RING	24	EA	4,057.44	97,378.56
312	8492000005	ROTARY SEAL	12	EA	23,605.27	283,263.24
313	8499910020	DOWEL PIN	8	EA	37.45	299.60

๕๐. 

๕๐. 

๕๐. 

ลำดับ	PART NO.	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วยรวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (บาท)	ราคารวม (บาท)
314	8499910030	DOWEL PIN	20	EA	40.66	813.20
315	8499940060	TAB WASHER	4	EA	3,837.02	15,348.08
316	8499970870	SEALING RING	32	EA	60.99	1,951.68
317	8499970970	GASKET	8	EA	4,428.73	35,429.84
318	8590920100(000N15114/1)	GASKET	8	EA	529.65	4,237.20
319	8599900090	GASKET	8	EA	5,083.57	40,668.56
320	8690170180	COMPENSATING WASHER	20	EA	881.68	17,633.60
321	8690170210	COMPENSATING WASHER	20	EA	881.68	17,633.60
322	8690170220	COMPENSATING WASHER	20	EA	881.68	17,633.60
323	8690170230	COMPENSATING WASHER	20	EA	881.68	17,633.60
324	8690170240	COMPENSATING WASHER	20	EA	881.68	17,633.60
325	8690170250	COMPENSATING WASHER	20	EA	881.68	17,633.60
326	8690170260	COMPENSATING WASHER	20	EA	769.33	15,386.60
327	8690170270	COMPENSATING WASHER	20	EA	881.68	17,633.60
328	8690170280	COMPENSATING WASHER	20	EA	881.68	17,633.60
329	8690170320	COMPENSATING WASHER	20	EA	769.33	15,386.60
330	8690170360	PRESSURE SPRING	20	EA	3,876.61	77,532.20
331	8691710010	SEALING RING	24	EA	1,850.03	44,400.72
332	8692030074(8692030150)	GASKET	12	EA	670.89	8,050.68
333	8695860241	SPARE PARTS KIT	4	EA	21,990.64	87,962.56
334	8699930044	PRESSURE SPRING	8	EA	1,344.99	10,759.92
335	8699970005	GASKET	4	EA	793.94	3,175.76
336	900288025000(900288025003)	CLAMP	8	EA	109.14	873.12
337	900288038007(5849950035)	CLAMP	20	EA	265.36	5,307.20
338	900288067005	CLAMP	4	EA	723.32	2,893.28
339	900288072003	CLAMP	4	EA	755.42	3,021.68
340	900288102002	CLAMP	12	EA	717.97	8,615.64
341	900288106001	CLAMP	12	EA	749.00	8,988.00
342	900288146000	CLAMP	8	EA	751.14	6,009.12
343	900288148000	CLAMP	12	EA	803.57	9,642.84
344	999900008000	NUT	16	EA	387.34	6,197.44
345	X00010427(5110250276)	WASHER	16	EA	8,634.90	138,158.40
346	X00010430(5120250052)	WASHER	16	EA	11,221.09	179,537.44
347	X00011067(5110250050)	BEARING BUSHING	32	EA	4,971.22	159,079.04
348	X00024761	WASHER	16	EA	11,459.70	183,355.20
349	X00025178	WASHER	16	EA	16,284.33	260,549.28
350	X57810100001	RING CARRIER	16	EA	14,219.23	227,507.68
351	X59599100058	WASHER	32	EA	1,243.34	39,786.88
352	X58404100018	CYLINDER HEAD W/VALVE GUIDES	2	EA	576,614.44	1,153,228.88
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น						24,676,862.16

ยี่สิบสี่ล้านหกแสนเจ็ดหมื่นหกพันแปดร้อยหกสิบสองบาทสิบหกสตางค์

นอ. ๗ 

นอ. 

นอ. 

