

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้ออะไหล่ซ่อมทำเครื่องจักรใหญ่ ขวาน-ซ้าย ตราอักษร PAXMAN รุ่น 12VP.185 (เพิ่มเติม) เรือหลวงหัวหิน จำนวน ๑๒๗ รายการ	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมอุทกหารเรือ	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	๗,๕๕๘,๖๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 14 ต.ค. 2564	
เป็นเงิน	๗,๕๕๓,๐๘๓.๗๙ บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)	ตามบัญชีรายการแนบท้าย บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
๕.๑ สืบราคาจาก บริษัท ไทยโคลอน จำกัด	
๕.๒ สืบราคาจาก บริษัท พีท แอนด์ เฟรนด์ จำกัด	
๕.๓ สืบราคาจาก บริษัท อุ่กรุงเทพ จำกัด	
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง	
๖.๑ นาวาเอก ศราวุธ ทับทิม	
๖.๒	
๖.๓	
๖.๒	
๖.๓	
๖.๔	
๖.๕	

กรมอุทกหารเรือ

บัญชีรายการแนบท้าย

ประมาณราคากลางจัดซื้ออะไหล่ซ่อมทำเครื่องจักรใหญ่ トラอักขร PAXMAN รุ่น 12VP 185 (เพิ่มเติม) ร.ล.หัวหิน จำนวน 127 รายการ

ลำดับ	PART NO.	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วยรวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ST336201	SCREW BANJO 0.125" BSP STEEL FOR METRIC	4	EA	2,794.33	11,177.31
2	ST012341	JOINT RING COPPER 1/8" BSP	8	EA	179.97	1,439.79
3	YN32028	PIPE	2	EA	36,957.69	73,915.39
4	YN32027	PIPE	2	EA	38,961.70	77,923.39
5	ST330015	COUPLING TUBE MALE STUD MM 10.0 OD TUBE	4	EA	238.89	955.55
6	OD31976	STUD ELBOW ADJUSTABLE STUD ELBOW	4	EA	634.05	2,536.20
7	OD32356	WRAPPED BUSH	2	EA	302.94	605.88
8	OD30072	SCHNORR WASHER	12	EA	128.73	1,544.78
9	OD27366	WASHER-BELLEVILLE	4	EA	128.73	514.93
10	OD32041	MESH CRANKCASE BREATHER 200 DIA X 110 LG	3	EA	4,233.43	12,700.30
11	Y3J12715B	JOINT DOOR TO HOUSING	18	EA	278.60	5,014.73
12	ST036748	SEAL O RING 4.000 ID * 0.210" SECT DIA	2	EA	366.98	733.96
13	ST036613	DOWTY SEAL 0.500" BSP	7	EA	128.73	901.12
14	ST352340	'O' RING SEAL 18.6MM ID X 2.4 SECT DIA	40	EA	160.11	6,404.59
15	ST036614	DOWTY SEAL 0.625" BSP	6	EA	128.73	772.39
16	ST036613	DOWTY SEAL 0.500" BSP	2	EA	128.73	257.46
17	ST036616	DOWTY SEAL 0.750" BSP	3	EA	128.73	386.20
18	94OA80P128	GASKET	12	EA	460.49	5,525.82
19	94OA80P131	'O' RING SEAL	12	EA	286.29	3,435.47
20	OD27481P02	ELEMENT	4	EA	3,871.58	15,486.32
21	ST036610	DOWTY SEAL 0.375" BSP	6	EA	128.73	772.39
22	80.441.01091.102	'O'RING	6	EA	339.45	2,036.68
23	ST036620	SEAL DOWTY 1.000" BSP	6	EA	128.73	772.39
24	Y3J24224	PISTON-RESERVOIR VALVE	3	EA	4,547.26	13,641.79
25	Y3J24231	SPRING FOR RELIEF VALVE -FUEL OIL RESER	3	EA	2,221.12	6,663.35
26	ST036619	SEAL DOWTY 1.250" DIA	3	EA	128.73	386.20
27	ST036607	DOWTY SEAL 0.250" BSP	3	EA	128.73	386.20
28	ST036613	DOWTY SEAL 0.500" BSP	15	EA	128.73	1,930.98
29	ST036616	DOWTY SEAL 0.750" BSP	6	EA	128.73	772.39
30	OD31825	UNIT PUMP INJECTOR	24	EA	137,558.47	3,301,403.34
31	YN10816	SCREW FOR INJECTOR CLAMP	6	EA	3,348.96	20,093.77
32	OD30072	SCHNORR WASHER	16	EA	128.73	2,059.71
33	ST310071	BOLT HEX HEAD M10 M10 * 110 LG BS3692 GR	20	EA	128.73	2,574.63
34	ST312064	SETSCREW HEX HD M10 M10 * 30 LG BS3692 G	48	EA	128.73	6,179.12
35	ST318012	WASHER PLAIN BRT M10 M10 BS4320 FORM A P	96	EA	128.73	12,358.24
36	ST310040	BOLT HEX HEAD M 8 * 55 LG BS3692 GR 8.8	20	EA	128.73	2,574.63
37	ST317411	NUT PHILIDAS M8	52	EA	128.73	6,694.05
38	ST318011	WASHER PLAIN BRT M8 WASHER PLAIN BRIGHT	40	EA	128.73	5,149.27
39	OD32520	'O' RING SEAL (LITHARGE CURED VITON)	4	EA	390.68	1,562.71
40	ST352371	SEAL "O" RING MM32.5 ID X3.0 SECT DIA.	4	EA	242.10	968.39
41	ST316492	STUD M10 X 1.5 M10 X 1.5 X 100 LONG (USE	2	EA	256.18	512.36
42	ST316482	STUD M10 * 45 PROJ LGTH BS4439 GR8.8 F	3	EA	293.97	881.92
43	ST317012	NUT M10 M10 BS3692 GR 8	31	EA	128.73	3,990.68
44	OD32477	O RING SEAL 44.5 ID X 3mm Section Gr.VTN	24	EA	301.01	7,224.30
45	ST352385	SEAL "O" RING MM 74.5 ID X 3.0 SECT DIA.	13	EA	190.86	2,481.13
46	OD32519	'O' RING SEAL (LITHARGE CURED VITON)	16	EA	281.16	4,498.62

ลำดับ	PART NO.	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วยรวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (บาท)	ราคารวม (บาท)
47	ST318011	WASHER PLAIN BRT M8 WASHER PLAIN BRIGHT	72	EA	128.73	9,268.68
48	OD30072	SCHNORR WASHER	108	EA	128.73	13,903.02
49	ST314061	CAPSCREW	96	EA	128.73	12,358.24
50	OD28916	SCHNORR WASHER	18	EA	149.22	2,686.00
51	12YN87027A	JOINT - EXHAUST OUTLET	3	EA	6,361.69	19,085.06
52	OD31914	VEE BAND CLAMP	8	EA	2,356.25	18,849.98
53	ST312065	SETSCREW HEX HD M10 M10 * 35 LG BS3692 G	18	EA	128.73	2,317.17
54	ST318012	WASHER PLAIN BRT M10 M10 BS4320 FORM A P	72	EA	128.73	9,268.68
55	ST310062	BOLT HEX HEAD M10 M10 * 50 LG BS3692 GR	24	EA	128.73	3,089.56
56	ST317412	PHILIDAS NUT M10 GRD 8	24	EA	128.73	3,089.56
57	OD31721	WAVE SPRING	6	EA	10,877.56	65,265.33
58	ST310065	BOLT HEX HEAD M10 M10 * 65 LG BS3692 GR	24	EA	128.73	3,089.56
59	ST317412	PHILIDAS NUT M10 GRD 8	24	EA	128.73	3,089.56
60	OD32401/43	CARTRIDGE ASSY FOR TURBOCHARGER (MILLED)	2	EA	225,544.75	451,089.51
61	OD32401/43	CARTRIDGE ASSY FOR TURBOCHARGER (MILLED)	2	EA	225,544.75	451,089.51
62	OD31914	VEE BAND CLAMP	18	EA	2,356.25	42,412.45
63	ST310038	BOLT HEX HEAD M 8 * 45 LG BS3692 GR 8.8	24	EA	128.73	3,089.56
64	ST318011	WASHER PLAIN BRT M8 WASHER PLAIN BRIGHT	24	EA	128.73	3,089.56
65	OD32030/51	V BAND CLAMP	18	EA	2,896.80	52,142.41
66	OD31615	VEE CLAMP SCHW. S4T COMPRESSOR	18	EA	6,410.36	115,386.47
67	ST337104	CLAMP BAND MM 82.0/92.0 DIA BC145	24	EA	1,980.30	47,527.26
68	95OA114P01STD	A.V. MOUNT CHRISTIE & GREY TSCT10 65/600	12	EA	29,962.60	359,551.20
69	93OA41P01	VIBROTEMP MAINPOLD VIBROTEMP THERMOCOUP	1	EA	104,795.14	104,795.14
70	83MZ436	ADAPTOR THERMOCOUPLE ADAPTOR FOR EXHAUST	36	EA	6,703.05	241,309.70
71	OD31651P105	'O' RING-CENTRIFUGAL OIL FILTER	3	EA	2,917.29	8,751.87
72	OD31651P110	O RING-CENTRIFUGAL OIL FILTER	3	EA	409.25	1,227.76
73	YN37096	ELEMENT LUB OIL FILTER	6	EA	9,189.31	55,135.86
74	OD32518	'O' RING SEAL (LITHARGE CURED VITON)	6	EA	250.42	1,502.54
75	ST036607	DOWTY SEAL 0.250" BSP	12	EA	128.73	1,544.78
76	ST352429	SEAL "O" RING MM 89,3 ID X 5,7 SECT DIA	3	EA	427.83	1,283.49
77	ST352391	SEAL "O" RING MM 104,5 ID X 3,0 SECT DIA	3	EA	346.49	1,039.46
78	ST352431	SEAL "O" RING MM 99,3 ID X 5,7 SECT DIA	9	EA	1,790.09	16,110.80
79	OD32520	'O' RING SEAL (LITHARGE CURED VITON)	6	EA	390.68	2,344.07
80	ST352451	SEAL "O" RING MM 199,3 ID X 5,7 SECT DIA	2	EA	373.39	746.77
81	ST352434	'O' RING SEAL 114.3MM ID X 5.7 SECT DIA	6	EA	210.72	1,264.29
82	ST036613	DOWTY SEAL 0.500" BSP	10	EA	128.73	1,287.32
83	ST036610	DOWTY SEAL 0.375" BSP	4	EA	128.73	514.93
84	OD32520	'O' RING SEAL (LITHARGE CURED VITON)	4	EA	390.68	1,562.71
85	ST352377	SEAL "O" RING MM 41,5 ID X 3,0 SECT DIA	8	EA	128.73	1,029.85
86	ST352370	SEAL "O" RING MM 31,5 ID X 3,0 SECT DIA	8	EA	366.35	2,930.77
87	ST352375	SEAL "O" RING MM 37,5 ID X 3,0 SECT DIA	4	EA	128.73	514.93
88	FPAG1060DC000Y	FLEXIBLE PIPE	2	EA	38,432.68	76,865.35
89	ST036620	SEAL DOWTY 1.000" BSP	4	EA	128.73	514.93
90	ST352384	SEAL "O" RING MM 69,5ID*3.0SECT DIA	3	EA	402.84	1,208.53
91	ST036607	DOWTY SEAL 0.250" BSP	24	EA	128.73	3,089.56
92	80OA177P12	O RING	12	EA	1,020.26	12,243.07
93	12YN42025	IMPELLER WATER PUMP	3	EA	75,933.48	227,800.44
94	YK42027	WASHER-TAB	3	EA	2,142.33	6,427.00
95	ST012632	WASHER SEALING 0.375" BSP ALUMINIUM	6	EA	128.73	772.39

ลำดับ	PART NO.	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วยรวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (บาท)	ราคารวม (บาท)
96	12YN42356B	IMPELLER 3 PORT SELF PRIMER	1	EA	141,303.87	141,303.87
97	12YN42385	THRUST WASHER-SEA WATER PUMP	2	EA	4,964.84	9,929.69
98	OD32019	OIL SEAL-ROTARY SHAFT	2	EA	864.62	1,729.25
99	12YN42381B	TRANSFER PLATE	2	EA	197,778.93	395,557.86
100	YN42361	CAPNUT – SEA WATER PUMP	3	EA	7,621.46	22,864.38
101	YN42358	TABWASHER – SEA WATER PUMP	3	EA	4,997.50	14,992.50
102	ST352383	SEAL O RING	1	EA	953.65	953.65
103	ST352488	SEAL O RING	3	EA	856.29	2,568.87
104	ST352388	SEAL O RING	3	EA	420.78	1,262.33
105	ST036620	SEAL DOWTY 1.000" BSP	10	EA	128.73	1,287.32
106	ST036610	SEAL DOWTY	12	EA	128.73	1,544.78
107	ST036616	SEAL DOWTY	4	EA	128.73	514.93
108	94DZ190A	ORIFICE PLATE	1	EA	40,067.12	40,067.12
109	YN41833	ORIFICE PLATE	1	EA	28,090.54	28,090.54
110	ST352390	SEAL O RING	4	EA	368.26	1,473.05
111	ST036613	DOWTY SEAL 0.500" BSP	4	EA	128.73	514.93
112	12YN40899	ORIFICE PLATE	1	EA	7,465.20	7,465.20
113	12YN41418	ORIFICE PLATE	1	EA	35,468.63	35,468.63
114	ST352432	'O' RING SEAL 104.3MM ID X 5.7 SECT DIA	2	EA	304.85	609.71
115	ST036616	DOWTY SEAL 0.750" BSP	8	EA	128.73	1,029.85
116	96MZ105	FILLER/CONNECTOR ASSY	3	EA	17,113.71	51,341.13
117	OD32040	RADIATOR PRESS CAP 15P S.I.	3	EA	497.64	1,492.91
118	96MZ108	JOINT FOR FILLER NECK	3	EA	509.17	1,527.51
119	Y3J21651	GAITER-CONTROL ROD END	2	EA	712.19	1,424.38
120	12YN27623	JOINT RING – AIR SHUTDOWN VALVE	2	EA	3,838.27	7,676.54
121	OD30381	OIL SEAL	8	EA	128.73	1,029.85
122	OD32024	D.C. SOLENOID	4	EA	49,697.71	198,790.85
123	OD32502	MICRO-SWITCH	3	EA	53,555.20	160,665.60
124	SD265/34	LOCTITE 128068 (300ML)	2	EA	19,433.46	38,866.92
125	SD265/3	STUD LOCK 270 (50ml Bottle)	2	EA	2,932.02	5,864.05
126	SD265/17	LOCTITE 574 (50ML Bottle)	2	EA	1,959.17	3,918.34
127	OD32401/32	COMPRESSOR WHEEL(Milled)	6	EA	45,984.97	275,909.84
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	7,553,093.79

เจ็ดล้านห้าแสนห้าหมื่นสามพันเก้าสิบสามบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์