

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ซื่ออะไหล่เพื่อซ่อมเครื่องจักรยี่ห้อ HITACHI รุ่น ZX๑๗๐W-๓ หมายเลข ๘๒-๖๑๐๐-๑๐-๔
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๘๖๗,๐๐๐.- บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) **27 ม.ค. 2564**
เป็นเงิน ๘๖๖,๔๓๘.- บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๔.๑ บริษัท ชยุต ซัพพลายส์ จำกัด
 - ๔.๒ บริษัท พี.ที.มงคลชัย จำกัด
 - ๔.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เค.ดี.เอส.อโต้พาร์ท
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ นายสมชัย	อุทาทิพย์	นายช่างไฟฟ้าอาวุโส	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๕.๒ นายพนนต์	วาสี	นายช่างเครื่องกลอาวุโส	กรรมการ
๕.๓ นายชำนาญ	ทับเจริญ	นายช่างเครื่องกลอาวุโส	กรรมการ

ตารางราคากลาง(ราคาอ้างอิง)ในการจัดซื้อ/สำนักเครื่องกลและสื่อสาร

ประเภทวัสดุ **อะไหล่** เพื่อใช้ 82-6100-10-4

วงเงินงบประมาณตามแผนที่ได้รับ 867,000.- บาท

วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)..... **27 ม.ค. 2564**

แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง) **บ.ชยต ชัฟฟลาย , บ.พี ที มงคลชัย , หจก.เค.ดี.เอส.อโต้พาร์ท**

ลำดับ ที่	หมายเลขอะไหล่	รายการ	จำ นวน	หน่วย นับ	ราคากลาง(ราคาอ้างอิง)	
					ต่อหน่วย	ราคารวม
1	4197948	TANK WATER	1	ชิ้น	2,800	2,800
2	4206454	HOSE WATER	1	ชิ้น	800	800
3	4642122	OUTER AIR CLEANER	1	ลูก	7,800	7,800
4	4642117	INNER AIR CLEANER	1	ลูก	3,500	3,500
5	4418329	GASKET	1	ชิ้น	400	400
6	4645227	PUMP	1	ชุด	6,500	6,500
7	9269538	HOSE FUEL ยาว 15 เมตร	1	ชิ้น	2,000	2,000
8	A810160	O-RING	1	ชิ้น	175	175
9	4437838	AIR BREATHER HYD.OIL FILTER	1	ลูก	1,700	1,700
10	4648651	STRAINER FILTER	1	ชิ้น	1,650	1,650
11	A810190	O-RING	1	ชิ้น	175	175
12	A810095	O-RING	1	ชิ้น	150	150
13	4656522	ELEMENT FILTER	1	ชิ้น	3,500	3,500
14	966993	O-RING	20	ชิ้น	60	1,200
15	4187328	O-RING	30	ชิ้น	40	1,200
16	971489	O-RING	20	ชิ้น	40	800
17	4663676	HOSE	1	ชิ้น	11,950	11,950
18	4663677	HOSE	1	ชิ้น	9,850	9,850
19	4250896	HOSE	1	ชิ้น	2,200	2,200
20	4623955	HOSE	1	ชิ้น	2,500	2,500
21	4187308	O-RING	30	ชิ้น	60	1,800
22	9264678	HOSE ASSY	2	ชิ้น	7,800	15,600
23	4663472	HOSE	1	ชิ้น	4,500	4,500
24	4663473	HOSE	1	ชิ้น	4,500	4,500
25	4655323	HOSE	1	ชิ้น	1,932	1,932

ลำดับ ที่	หมายเลขอะไหล่	รายการ	จำ นวน	หน่วย นับ	ราคากลาง(ราคาอ้างอิง)	
					ต่อหน่วย	ราคารวม
26	4655324	HOSE	1	ชิ้น	1,590	1,590
27	4630525	HYD OIL FILTER	1	ลูก	3,500	3,500
28	4655847	HOSE	1	ชิ้น	2,200	2,200
29	9281350	HOSE	1	ชิ้น	2,500	2,500
30	9224950	HOSE	2	ชิ้น	2,200	4,400
31	4138938	O-RING	30	ชิ้น	30	900
32	4263041	HOSE	1	ชิ้น	1,800	1,800
33	4657317	HOSE	1	ชิ้น	1,800	1,800
34	4508805	O-RING	10	ชิ้น	60	600
35	4644709	HOSE	2	ชิ้น	3,500	7,000
36	4644708	HOSE	2	ชิ้น	4,960	9,920
37	4359143	HOSE	4	ชิ้น	2,000	8,000
38	4065687	SEAL DUST	10	ชิ้น	250	2,500
39	444286	PLATE THRUST 1.0 mm.	16	ชิ้น	200	3,200
40	444287	PLATE THRUST 2.0 mm.	8	ชิ้น	300	2,400
41	4653425	HOSE	4	ชิ้น	2,000	8,000
42	4067902	SEAL DUST	12	ชิ้น	420	5,040
43	958740	BEARING	2	ชิ้น	1,100	2,200
44	4310055	SEAL OIL	1	ชิ้น	1,800	1,800
45	4641504	COUPLING	1	ชิ้น	16,500	16,500
46	4333170	SEAL	2	ชิ้น	633	1,266
47	4683931	KIT SEAL	1	ชุด	6,500	6,500
48	4670081	KIT SEAL	1	ชุด	20,600	20,600
49	0799902	O-RING	2	ชิ้น	220	440
50	0628908	SEAL	8	ชิ้น	400	3,200
51	4506420	O-RING	8	ชิ้น	50	400
52	0870102	PACKING	2	ชิ้น	400	800
53	0870103	O-RING	2	ชิ้น	50	100
54	4506430	O-RING	30	ชิ้น	50	1,500
55	4662891	KIT SEAL	2	ชุด	10,675	21,350

ลำดับ ที่	หมายเลขอะไหล่	รายการ	จำนวน	หน่วย นับ	ราคากลาง(ราคาอ้างอิง)	
					ต่อหน่วย	ราคารวม
56	4084578	SEAL DUST	10	ชิ้น	250	2,500
57	4662888	KIT SEAL	1	ชุด	17,300	17,300
58	4663493	KIT SEAL	1	ชุด	10,675	10,675
59	4669896	KIT SEAL	2	ชุด	4,500	9,000
60	4506416	O-RING	10	ชิ้น	30	300
61	1119724	O-RING	10	ชิ้น	30	300
62	4669899	KIT SEAL	2	ชุด	4,300	8,600
63	4506418	O-RING	10	ชิ้น	65	650
64	4506424	O-RING	10	ชิ้น	65	650
65	4509182	O-RING	10	ชิ้น	65	650
66	957366	O-RING	20	ชิ้น	33	660
67	4669900	KIT SEAL	2	ชุด	9,100	18,200
68	No-Part/HIT-3	ELEMENT PILOT	1	ชิ้น	1,200	1,200
69	1143509	SEAL SET	1	ชุด	6,500	6,500
70	4603387	MIRROR	1	ชิ้น	450	450
71	4663345	MIRROR	1	ชิ้น	450	450
72	4165676	MIRROR	1	ชิ้น	3,250	3,250
73	587815-1260	GASKET SET ENG OVERHAUL	1	ชิ้น	6,500	6,500
74	587815-1270	GASKET SET ENG HD OVERHAUL	1	ชิ้น	6,350	6,350
75	894395-6840	RUBBER MTG HD COVER OUTER	11	ชิ้น	320	3,520
76	894399-6050	PLUG CYL HD COVER	2	ชิ้น	190	380
77	894390-7800	GUIDE VALVE	16	ชิ้น	185	2,960
78	894395-8880	SEAT VALVE INSERT	8	ชิ้น	420	3,360
79	897216-5110	SEAT VALVE INSERT	8	ชิ้น	420	3,360
80	897606-6610	SLEEVE NOZZLE HOLDER	4	ชิ้น	1,350	5,400
81	897604-9160	GASKET SLEEVE NOZZLE HOLDER	4	ชิ้น	95	380
82	587814-8621	LINER SET ENG CYL	4	ชุด	11,000	44,000
83	894395-8821	VALVE INL	8	ชิ้น	560	4,480
84	897209-8762	VALVE EXH	8	ชิ้น	665	5,320
85	897356-9390	METAL CAMSHAFT	10	ชิ้น	255	2,550

ลำดับ ที่	หมายเลขอะไหล่	รายการ	จำ นวน	หน่วย นับ	ราคากลาง(ราคาอ้างอิง)	
					ต่อหน่วย	ราคารวม
86	112528-0280	BUSHING IDLE GEAR	1	ชิ้น	590	590
87	897606-7680	BUSHING IDLE GEAR	1	ชิ้น	590	590
88	897606-7700	BUSHING IDLE GEAR	1	ชิ้น	590	590
89	897372-0771	METAL SET CRANKSHAFT STD	5	ชิ้น	925	4,625
90	894399-2770	WASHER THRUST	1	ชิ้น	350	350
91	894399-2830	WASHER THRUST	2	ชิ้น	350	700
92	894395-7571	METAL SET CONN ROD	4	ชิ้น	650	2,600
93	894394-6130	BUSHING CONN ROD	4	ชุด	280	1,120
94	114145-1840	GASKET EXH PIPE	1	ชิ้น	250	250
95	898022-8221	PUMP ASM WATER,W/GASKET	1	ชุด	19,500	19,500
96	897300-7902	THERMOSTAT	1	ชิ้น	580	580
97	897300-7872	THERMOSTAT	1	ชิ้น	580	580
98	894231-1150	CAP RUBBER	2	ชิ้น	300	600
99	897209-9490	HOSE WATER BY PASS	1	ชิ้น	735	735
100	003566-3000	HOSE RUBBER	2	ชิ้น	1,955	3,910
101	897138-8810	HOSE RUBBER	1	ชิ้น	350	350
102	897362-8150	BELT COOLING FAN	1	ชิ้น	1,380	1,380
103	898038-8550	BELT COOLING FAN	1	ชิ้น	1,200	1,200
104	898091-6610	PULLEY IDLE	1	ชิ้น	2,500	2,500
105	109400-0270	NUT TURBOCHARGER	16	ชิ้น	40	640
106	109302-1060	STUD TURBOCHARGER	8	ชิ้น	250	2,000
107	897378-0730	STUD TURBOCHARGER	8	ชิ้น	250	2,000
108	897601-4472	GASKET INJ NOZZLE	4	ชิ้น	300	1,200
109	894173-4120	GASKET INJ NOZZLE	4	ชิ้น	65	260
110	109623-3000	GASKET	1	ชิ้น	300	300
111	898008-8400	ELEMENT KIT FUEL FILTER	1	ลูก	350	350
112	898075-8540	FUEL FILTER	1	ลูก	2,450	2,450
113	4658521	OIL FILTER	1	ลูก	1,365	1,365
114	3109942	HOSE WATER	1	ชิ้น	3500	3,500
115	3108006	HOSE WATER	1	ชิ้น	5,870	5,870

ลำดับ ที่	หมายเลขอะไหล่	รายการ	จำ นวน	หน่วย นับ	ราคากลาง(ราคาอ้างอิง)	
					ต่อหน่วย	ราคารวม
116	897384-1300	GASKET	2	ชิ้น	150	300
117	897378-0620	STUD EGR PIPE	3	ชิ้น	200	600
118	897375-3690	PIPE AIR EGR	1	ชิ้น	7,090	7,090
119	897061-4011	NUT EGR PIPE	3	ชิ้น	40	120
120	894394-1850	GASKET BRG CASE	1	ชิ้น	250	250
121	109800-3100	BEARING FLYWHEEL PTO	1	ชิ้น	480	480
122	894422-0541	BEARING FLYWHEEL PTO	1	ชิ้น	450	450
123	4624866	RUBBER	2	ชิ้น	2,550	5,100
124	4641027	RUBBER	2	ชิ้น	110	220
125	4643558	HOSE AIR	1	ชิ้น	2,500	2,500
126	4436271	SENSOR;PRESS	2	ชิ้น	23,000	46,000
127	4672350	SWITCH	1	ชิ้น	2,550	2,550
128	4665559	SWITCH (FRONT,REAR)	1	ชิ้น	2,780	2,780
129	4665560	SWITCH (RIGHT,LEFT)	1	ชิ้น	2,780	2,780
130	4414207	RELAY	5	ชิ้น	1,550	7,750
131	4637925	SWITCH (CUT/OFF)	1	ชิ้น	5,550	5,550
132	4436535	SENSOR;PRESS	2	ชิ้น	5,800	11,600
133	4274478	LAMP;HEAD	2	ชุด	1,600	3,200
134	4651293	SWITCH	1	ชิ้น	2,450	2,450
135	4603950	LAMP;(BECON)	1	ชิ้น	4,500	4,500
136	4336570	LAMP HEAD (BOOM)	1	ชุด	3,000	3,000
137	4651288	SWITCH	1	ชิ้น	2,700	2,700
138	4651291	SWITCH	1	ชิ้น	2,500	2,500
139	4261289	VALVE;SOLENOID	2	ชิ้น	26,910	53,820
140	9218234	VALVE;SOLENOID	1	ชิ้น	18,800	18,800
141	0870401	SOLENOID	1	ชิ้น	8,500	8,500
142	0870402	SOLENOID	1	ชิ้น	8,500	8,500
143	9239590	VALVE;SOLENOID	1	ชิ้น	12,500	12,500
144	897306-1131	SENSOR THACHOMETER	1	ชิ้น	2,900	2,900
145	812146-8300	SENSOR TEMP	1	ชิ้น	2,490	2,490

ลำดับ ที่	หมายเลขอะไหล่	รายการ	จำ นวน	หน่วย นับ	ราคากลาง(ราคาอ้างอิง)	
					ต่อหน่วย	ราคารวม
146	897217-7780	SENSOR;MAP	1	ชิ้น	2,900	2,900
147	180220-0140	SENSOR;BOOST	1	ชิ้น	12,400	12,400
148	898017-1230	YOKE STARTER	1	ชิ้น	8,800	8,800
149	898017-1350	CLUTCH ASM. PINNION STARTER	1	ชิ้น	15,200	15,200
150	897382-8690	ROTOR GEN	1	ชิ้น	7,200	7,200
151	894462-8590	BEARING ROTOR GEN	2	ชิ้น	930	1,860
152	897382-8830	REGULATOR ASM.VOLTAGE GEN	1	ชิ้น	9,300	9,300
153	897382-8790	RECTIFIER GEN	1	ชิ้น	6,340	6,340
154	897382-8750	COIL ROTOR GEN	1	ชิ้น	6,500	6,500
155	098017-1280	SWITCH,ENGAGE STARTER	1	ชิ้น	5,500	5,500
156	898014-8310	SENSOR;CAM ANGLE	1	ชิ้น	4,750	4,750
157	182553-0391	RELAY,SAFETY,STARTER	1	ชิ้น	5,650	5,650
158	2015428	CUTTER SIDE	1	ชิ้น	3,450	3,450
159	2015429	CUTTER SIDE	1	ชิ้น	3,250	3,250
160	963228	POINT TOOTH	5	ชิ้น	1,250	6,250
161	4425500	ADAPTER TOOTH	5	ชิ้น	3,700	18,500
162	963229	PIN LOCK	5	ชิ้น	280	1,400
163	963227	RUBBER PIN LOCK	5	ชิ้น	280	1,400
164	J932060	BOLT	8	ชิ้น	70	560
165	J951020	NUT	8	ชิ้น	35	280
166	A590920	WASHER SPRING	8	ชิ้น	30	240
167	4275784	SHIM	12	ชิ้น	150	1,800
168	J75481	FITTING GREASE	10	ชิ้น	50	500
169	4352400	BUSHING	4	ชิ้น	750	3,000
170	4409178	BUSHING	4	ชิ้น	2,400	9,600
171	3088577	PIN	1	ชิ้น	3,200	3,200
172	3088580	PIN	1	ชิ้น	3,200	3,200
173	4454561	RING	2	ชิ้น	190	380
174	4454560	PIN	2	ชิ้น	1,400	2,800
175	4450011	BUSHING	6	ชิ้น	320	1,920

ลำดับ ที่	หมายเลขอะไหล่	รายการ	จำ นวน	หน่วย นับ	ราคากลาง(ราคาอ้างอิง)	
					ต่อหน่วย	ราคารวม
176	PNT-Y	สีเหลืองน้ำมันบรรจุกระป๋องละ 1 แกลลอน มอก.327-2538	10	กระป๋อง	725	7,250
177	PNT-B 1 GL	สีดำน้ำมันขนาดบรรจุกระป๋องละ 1 แกลลอน	2	กระป๋อง	725	1,450
178	PNT-G	สีเทารองพื้นขนาดบรรจุกระป๋องละ 1 แกลลอน	2	กระป๋อง	490	980
179	PNT-S-B 400 sq.cm	สีดำสเปรย์ขนาดบรรจุกระป๋อง 400 ลบ.ซม.	3	กระป๋อง	50	150
180	PNT-T	น้ำมันผสมสีขนาดบรรจุกระป๋อง 1 แกลลอน	6	กระป๋อง	500	3,000
181	THIN-1	ทินเนอร์ บรรจุกระป๋องละ 1 แกลลอน มอก.1318-2558	4	กระป๋อง	145	580
182	ADHE-P-1	เทปกาวย่นขนาด 1"	15	ม้วน	25	375
183	ADHE-P-2	เทปกาวย่นขนาด 2"	15	ม้วน	35	525
184	SAND CLOTH No.3	ผ้าทรายเบอร์ 3	10	แผ่น	25	250
185	WELD-EE 5.00	ลวดเชื่อมไฟฟ้า E 6013 ขนาด 5.00 มม.มอก.597-2528	20	กก.	120	2,400
186	WELD-E 3.25	ลวดเซาะร่องไฟฟ้าขนาด 3.25 มม.มอก.597-2528	10	กก.	730	7,300
187	ใบมีดบุงกี 10"	ใบมีดบุงกี ขนาด 10"x 36" x 1"	1	ชิ้น	5,500	5,500
188	STEE-F-4"x3/8"x6m	เหล็กเส้นแบนขนาด 4"x3/8" ยาว 6 เมตร	1	เส้น	2,800	2,800
รวมทั้งสิ้น						866,438



(นายสมชัย อุทาธิพย์)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพยนต์ วาสิ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายโคมล เดชกรวินเลิศ)

ผู้อำนวยการสำนักเครื่องกลและสื่อสาร



(นายชำนาญ ทับเจริญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง