

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ งานจัดซื้อ Spare Parts for Circulating Water Pump ของโรงไฟฟ้าพระนครใต้ ชุดที่ 3 (SB-C3) เพื่อรองรับงาน 4th Minor Inspection (June 2027)	
2	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า 2 ฝ่ายโรงไฟฟ้าพระนครใต้ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
3	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	18,224,299.00 บาท (ไม่รวม VAT)
4	วันที่กำหนดราคากลาง	วันที่ 22 เมษายน 2569
	- ราคาจ้าง	72,354,000.00 JPY
	- คิดเป็นเงินบาท	16,889,709.99 บาท
	- ค่าดำเนินการ	2,203,005.65 บาท
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	1,182,279.70 บาท
	- เป็นเงินรวมทั้งสิ้น	18,071,989.69 บาท
	- ราคา/หน่วย	ตามเอกสารแนบ 1
	อัตราแลกเปลี่ยน	วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569 100 JPY = 20.2984 บาท
5	แหล่งที่มาของราคากลาง	
	5.1 ใช้ราคาตลาดจากหนังสือเสนอราคาของ บริษัท Mitsubishi Corporation ตัวแทนจำหน่ายของบริษัท Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (ผู้ผลิต) เลขที่ MDAXAF-825718E R-4 Feb 10, 2026	
6	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน	
	- นายฉฉฉ ฉัตรมาลัย	วิศวกรระดับ 8 แผนกบำรุงรักษาเครื่องกล 2 กองบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า 2 ฝ่ายโรงไฟฟ้าพระนครใต้



นายฉฉฉ ฉัตรมาลัย

วศ.8 หบคต2-ฟ.

เอกสารแนบ 1. สรุปราคาถาด คือ Spare Part CWP_SB-C3 ปี 2569

ลำดับ	รายการชื่อ	Dwg-P/N	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย (JPY)	ราคารวม (JPY)	ราคารวม (บาท) H = G x อัตราแลกเปลี่ยน	ค่าดำเนินการ (15%) I = H x 15%	ราคารวมบวกค่าดำเนินการ (บาท) J = H + I	Vat (7%) K = J x 7%	ราคารวมบวกค่าดำเนินการและ Vat (บาท) L = J + K	ราคาต่อหน่วยบวกค่าดำเนินการและ Vat (บาท) M = L/D
1	Discharge Bowl	P1-B7214-07-1	1	Set	31,000,000	31,000,000	6,292,504.00	943,875.60	7,236,379.60	506,546.57	7,742,926.17	7,742,926.17
2	Hex. Head Bolt M36x125	P1-B7214-07-A	36	Pcs.	13,000	468,000	94,996.51	14,249.48	109,245.99	7,647.22	116,893.21	3,247.03
3	Hex. Head Bolt M36x140	P1-B7214-09-A	36	Pcs.	16,000	576,000	116,918.78	17,537.82	134,456.60	9,411.96	143,868.56	3,996.35
4	Hex. Head Bolt M24x55	P1-B7214-07-C	16	Pcs.	6,000	96,000	19,486.46	2,922.97	22,409.43	1,568.66	23,978.09	1,498.63
5	Hex. Socket Bolt M12x25	P1-B7214-90-B	8	Pcs.	5,000	40,000	8,119.36	1,217.90	9,337.26	653.61	9,990.87	1,248.86
6	Hex. Nut M36	P1-B7214-07-B	36	Pcs.	7,000	252,000	51,151.97	7,672.80	58,824.76	4,117.73	62,942.50	1,748.40
7	Hex. Nut M36	P1-B7214-09-B	36	Pcs.	7,000	252,000	51,151.97	7,672.80	58,824.76	4,117.73	62,942.50	1,748.40
8	Set Screw M10x14	P1-B7214-73-A	12	Pcs.	9,000	108,000	21,922.27	3,288.34	25,210.61	1,764.74	26,975.36	2,247.95
9	Set Screw M10x14	P1-B7214-90-A	4	Pcs.	9,000	36,000	7,307.42	1,096.11	8,403.54	588.25	8,991.79	2,247.95
10	Tongue Washer M36	P1-B7214-61-B	1	Pce.	6,000	6,000	1,217.90	182.69	1,400.59	98.04	1,498.63	1,498.63
11	Hex. Head Bolt M36x130	P1-B7214-61-A	1	Pce.	35,000	35,000	7,104.44	1,065.67	8,170.11	571.91	8,742.01	8,742.01
12	Impeller Key	P1-B7214-64	1	Pce.	225,000	225,000	45,671.40	6,850.71	52,522.11	3,676.55	56,198.66	56,198.66
13	Key (Coupling)	P1-B7214-609-F	1	Pce.	210,000	210,000	42,626.64	6,394.00	49,020.64	3,431.44	52,452.08	52,452.08
14	Key (Packing Sleeve)	P1-B7214-51-A	1	Pce.	23,000	23,000	4,668.63	700.29	5,368.93	373.82	5,744.75	5,744.75
15	Coupling Adjust Ring	P1-B7214-609-3	1	Set	400,000	400,000	81,195.60	12,179.04	93,372.64	6,536.08	99,908.72	99,908.72
16	Coupling Nut (Pump)	P1-B7214-609-4	1	Pce.	260,000	260,000	52,775.84	7,916.38	60,692.22	4,248.46	64,940.67	64,940.67
17	Set Screw M12	P1-B7214-609-E	1	Pce.	7,000	7,000	1,420.89	213.13	1,634.02	114.38	1,748.40	1,748.40
18	Bearing (Lower) D215xL430	P1-B7214-90-1	2	Pcs.	1,600,000	3,200,000	649,548.80	97,432.32	746,981.12	52,288.68	799,269.80	399,634.90
19	Bearing (Upper) D215xL325	P1-B7214-90-2	2	Pcs.	1,300,000	2,600,000	527,758.40	79,163.76	606,922.16	42,484.55	649,406.71	324,703.36
20	Bearing Supporting Plate	P1-B7214-90-3	1	Pce.	160,000	160,000	32,477.44	4,871.62	37,349.06	2,614.43	39,963.49	39,963.49
21	Discharge Bowl Flow Correcting Tube	P1-B7214-07-2	2	Sets	16,200,000	32,400,000	6,576,681.60	986,502.24	7,563,183.84	529,422.87	8,092,606.71	4,046,303.35
									16,889,709.99	1,182,279.70	18,071,989.69	
						72,354,000	14,686,704.34	2,203,005.65				

อัตราแลกเปลี่ยน 10 ก.พ. 69

1 JPY =

0.202984 บาท