

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้ออุปกรณ์หน่วยประมวลผลกลางระบบควบคุมเชิงโลจิก จำนวน 22 รายการ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สังกัดฝ่ายสถานีวิจัย
สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)
วิธีจัดซื้อจัดจ้าง ☐ วิธีตกลงราคา ☒ วิธีสอบราคา ☐ วิธีพิเศษ ☐ วิธี E-Auction
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,650,000.00 บาท (ตามใบขอซื้อ/จ้าง พส 277/60 ลว. 28 มี.ค. 60) ✓
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 4 พฤษภาคม 2560 เป็นเงิน 1,647,112.79 บาท
4. ราคา/หน่วย (ถ้ามี) (ตามตารางแนบท้ายราคากลาง)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 ใบเสนอราคา บริษัท ไทย ออโตเมชั่น จำกัด
 - 4.2 ใบเสนอราคา บริษัท ราชาวิน อินเทอร์เน็ต จำกัด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

5.1 ดร.เรีงรุจ	รจนะไกรภานต์	ประธานกรรมการ
5.2 นายวุฒิพงษ์	ชาลีรินทร์	กรรมการ
5.3 นายอภิชัย	ขวัญเกษม	กรรมการ
5.4 นางสาวชลดา	ชานด่อน	เลขานุการ

หมายเหตุ :

แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ได้มาจากมติในที่ประชุมของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดยพิจารณาจากใบเสนอราคาตามท้องตลาดซึ่งมีผู้เสนอราคามาจำนวน 2 ราย พิจารณาราคากลางจากใบเสนอราคาแต่ละราย คำนวณราคากลางโดยการนำราคาจากผู้เสนอราคาแต่ละรายมาเฉลี่ยกัน

✍

นางสาวมาลี อัดดาภิบาล

หัวหน้าส่วนพัสดุ

ลงวันที่ประกาศ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ลงนาม)

1.

2.

3.

4.

ตารางราคากลาง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	VAT 7%	ราคากลาง (บาท)
1	17 Slot ControlLogix Chassis	1	Pcs	18,074.00	1,265.18	19,339.18
2	13 Slot ControlLogix Chassis	3	Pcs	15,330.00	1,073.10	49,209.30
3	ControlLogix, 85-265	3	Pcs	18,886.00	1,322.02	60,624.06
4	ControlLogix 5561	1	Pcs	125,650.00	8,795.50	134,445.50
5	ControlLogix 5562	2	Pcs	181,076.00	12,675.32	387,502.64
6	EtherNet 10-100M	3	Pcs	58,625.00	4,103.75	188,186.25
7	10-30 VDC Isolated Input 16 Pts	4	Pcs	11,039.00	772.73	47,246.92
8	10-31 VDC Input 32 Pts	4	Pcs	9,863.00	690.41	42,213.64
9	Isolated Analog Input-Current	1	Pcs	43,582.00	3,050.74	46,632.74
10	Isolated RTD	2	Pcs	46,249.00	3,237.43	98,972.86
11	Isolated Rthermocouple	2	Pcs	56,672.00	3,967.04	121,278.08
12	10-30 VDC Isolated Output 16 Pts	4	Pcs	33,782.00	2,364.74	144,586.96
13	Isolated Analog Output-Current	1	Pcs	52,773.00	3,694.11	56,467.11
14	Isolated Analog Output-Voltage	1	Pcs	52,773.00	3,694.11	56,467.11
15	Analog Output Module	1	Pcs	56,476.00	3,953.32	60,429.32
16	N.O.Isolated Relay Output	3	Pcs	12,922.00	904.54	41,479.62
17	N.O./NC. Isolated Relay	3	Pcs	9,268.00	648.76	29,750.28
18	Slot Filler module	15	Pcs	587.65	41.14	9,431.78
19	36 Pin Screw Clamp	10	Pcs	1,761.90	123.33	18,852.33
20	36 Spring Screw Clamp	10	Pcs	1,761.90	123.33	18,852.33
21	20 Position NEMA Screw	5	Pcs	1,415.40	99.08	7,572.39
22	20 Pin Spring Clamp Block	5	Pcs	1,415.40	99.08	7,572.39
ราคากลางทั้งสิ้น (บาท)						1,647,112.79

นางสาวมาลี อัดดาภิบาล
หัวหน้าส่วนพัสดุ

ลงวันที่ประกาศ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ลงนาม)

1.
2.
3.
4.

เอกสารแนบ อุปกรณ์หน่วยประมวลผลกลางระบบควบคุมเชิงเลขิต 22 รายการ

เอกสารแนบท้ายใบขอซื้อ/จ้าง

Item	Brand	Model	Detail	Quantity
1	Allen Bradley	1756-A17	17 Slot Controllogix Chassis	1
2	Allen Bradley	1756-A13	13 Slot Controllogix Chassis	3
3	Allen Bradley	1756-PA72	Controllogix, 85-265 VAC Power Supply (10 Amp @ 5V)	3
4	Allen Bradley	1756-L61	Controllogix 5561 Controller With 2Mbyte Memory	1
5	Allen Bradley	1756-L62	Controllogix 5562 Controller With 4Mbyte Memory	2
6	Allen Bradley	1756-EN2T	EtherNet 10-100M Interface Module (supports 128 TCP/IP connections)	3
7	Allen Bradley	1756-IB16I	10-30 VDC Isolated Input 16 Pts (36 Pin)	4
8	Allen Bradley	1756-IB32	10-31 VDC Input 32 Pts (36 Pin)	4
9	Allen Bradley	1756-IF6I	Isolated Analog Input-Current/Voltage 6 Pts (20Pin)	1
10	Allen Bradley	1756-IR6I	Isolated RTD Input 6 Pts (20 Pin)	2
11	Allen Bradley	1756-IT6I	Isolated Thermocouple/Mv Input 6 Pts (20 Pin)	2
12	Allen Bradley	1756-OB16I	10-30 VDC Isolated Output 16 Pts (36 Pin)	4
13	Allen Bradley	1756-OF6CI	Isolated Analog Output - Current 6 Pts (20 Pin)	1
14	Allen Bradley	1756-OF6VI	Isolated Analog Output - Voltage 6 Pts (20 Pin)	1
15	Allen Bradley	1756-OF8I	Analog Output Module, 8 Isolated Points, Current and Voltage (36 Pin)	1
16	Allen Bradley	1756-OW16I	N.O. Isolated Relay Output 16 Pts (36 Pin)	3
17	Allen Bradley	1756-OX8I	N.O./N.C. Isolated Relay Output 8 Pts (36 Pin)	3
18	Allen Bradley	1756-N2	Slot Filler module for standard Controllogix chassis	15
19	Allen Bradley	1756-TBCH	36 Pin Screw Clamp Block With Standard Housing	10
20	Allen Bradley	1756-TBS6H	36 Pin Spring Clamp Block With Standard Housing	10
21	Allen Bradley	1756-TBNH	20 Position NEMA Screw Clamp Block	5
22	Allen Bradley	1756-TBSH	20 Pin Spring Clamp Block With Standard Housing	5