

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง (โดยวิธีเฉพาะเจาะจง)

วงเงินงบประมาณ มากกว่า 100,000.00 – 500,000.00 บาท

- ชื่อโครงการ ☒ จัดซื้อ ☐ จัดจ้าง อุปกรณ์ควบคุม IO Link Master และจอควบคุมแบบสัมผัส
จำนวน 3 รายการ
- หน่วยงานเจ้าของโครงการสังกัด
 - ☐ ฝ่ายบริหารทั่วไป ☒ ฝ่ายเครื่องเรือนอาคาร ☐ ฝ่ายเทคนิคและวิศวกรรม ☐ ฝ่ายสถานีวิจัย
 - ☐ ฝ่ายกลยุทธ์และพัฒนาธุรกิจองค์กร ☐ ฝ่ายพัฒนาระบบเชิงกลและสาธารณูปโภค ☐ ส่วนความปลอดภัย
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 300,000.00 บาท (ตามใบขอซื้อ/จ้าง เลขที่ พค.046/2562)
- ราคากลาง (ราคาอ้างอิง) เป็นเงิน 295,712.42 บาท (ราคาดังกล่าวเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าขนส่ง และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว)
- หลักเกณฑ์การพิจารณา
 - ☐ ราคาตามท้องตลาด ซึ่งมีผู้เสนอราคามา จำนวน.....รายการ โดยพิจารณาค่าเฉลี่ย
 - ☐ ราคาตามท้องตลาด ซึ่งมีผู้เสนอราคามา จำนวน.....2.....รายการ โดยพิจารณาราคาเฉลี่ย
 - ☐ ราคาตามท้องตลาด ซึ่งมีผู้เสนอราคามาจำนวน.....ราย มีคุณสมบัติตรงตามสภานันฯ กำหนด
 - ☐ ราคาราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ
- แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - รายชื่อที่ 1 บริษัท ราชวรินทร์ อินเตอร์เทรด จำกัด เสนอราคา 295,003.28 บาท
 - รายชื่อที่ 2 บริษัท พีเอส เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ เสนอราคา 296,421.57 บาท

ลงวันที่..... 6 มี.ค. 2561.....



รายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุ

แนบใบขอจัดซื้อ/จ้าง

จัดซื้ออุปกรณ์ควบคุม IO-Link Master และจอควบคุมแบบสัมผัส เพื่อใช้ในการควบคุมเครื่องเร่งอนุภาค

ลำดับ	รายการที่ต้องการซื้อ/จ้าง	จำนวน	หน่วยนับ	รายละเอียดคุณสมบัติ
				คุณสมบัติ
1	ArmorBlock I/O 8 Channel IO-Link Master Module	5	ชุด	1. Communication: Ethernet/IP 2. Communication rate, Ethernet: 10/100 Mbps 3. Communication rate, IO-Link: 4.8 kB; 38.4 kB; 230.4 kB 5. Enclosure type rating: IP65/66/67/69K 6. เทียบเท่า 1732E-8IOLM12R
2	ArmorBlock 16-Point EtherNet/IP Module	2	ชุด	1. Communication: Ethernet/IP 2. Input/Output: 16 channel self-configuring 3. I/O connector: 8 port (M12) 4. Fusing: Individual fused 5. Enclosure type rating: IP65/66/67/69K 6. เทียบเท่า 1732E-16CFGM12P5QCR
3	Allen-Bradley PanelView Plus 7	1	ชุด	1. Operator input: Touch (analog resistive) 2. Display type: TFT 3. Display size: >10 inch 4. Display resolution: 800x600 5. Aspect ratio: 4:3 6. Memory: 512 MB RAM and 512 MB storage 7. Communication port: USB, Ethernet 8. Operation system: Windows CE

ลงชื่อ.....ผู้กำหนดคุณลักษณะ
(นายณัฐวุฒิ สุรเดช)