

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

- ชื่อโครงการ จัดจ้างเหมาทำตะแกรงทางเดินและบันไดหอฟึ่งเย็นอาคารปฏิบัติการแสงสยาม
จำนวน 1 งาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สังกัดฝ่ายเครื่องเร่งอนุภาค
...สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)
วิธีจัดซื้อจัดจ้าง ☒ วิธีตกลงราคา ☐ วิธีสอบราคา ☐ วิธีพิเศษ ☐ วิธี E-Auction
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 265,000.00 บาท (ตามใบขอซื้อ/จ้าง พค 084/60 ลว 26 ม.ค. 60)
- วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 8 กุมภาพันธ์ 2560 เป็นเงิน 264,290.00 บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) 264,290.00 บาท
- แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ใบเสนอราคา บริษัท ทรัพย์เสนา อินสตัลลารี จำกัด
 - ใบเสนอราคา ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรพล ออโตเมชั่น
 - ใบเสนอราคา เจ.บี.ที. อินดัสเทรียล จำกัด
- รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน นางสาวภัทริรา คุลีตา

หมายเหตุ :

แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) กำหนดราคากลาง โดยพิจารณาจากใบเสนอราคาตาม
ท้องตลาดซึ่งมีผู้เสนอราคามาจำนวน 3 ราย มีคุณสมบัติตรงตามสถาบันฯ กำหนด โดยพิจารณาจากใบเสนอราคา
ที่เสนอราคามาต่ำสุด


นางสาวชลดา ขานด่อน
ผู้จัดทำ


นางสาวมาลี อัดตาภิบาล
หัวหน้าส่วนงานพัสดุ

ลงวันที่ประกาศ

- 8 ก.พ. 2560



ขอบเขตงาน

จ้างเหมาทำตะแกรงทางเดินและบันไดท่อฝังเย็นอาคารปฏิบัติการแสงสยาม

1. ทัวไป

ทางสถาบันฯ มีความต้องการที่จะจ้างเหมาทำตะแกรงทางเดินท่อฝังเย็น CT-5 และ CT-6 จำนวน 2 ชุด และทำบันไดทางขึ้นท่อฝังเย็น CT-2 ถึง CT-6 จำนวน 5 ชุด พร้อมเข้ามาดำเนินการติดตั้ง โดยมีรายละเอียดคุณสมบัติของวัสดุ ชนิด และขนาด ตามแบบหมายเลข A-01 และ A-02

2. รายละเอียดข้อมูลทางเทคนิคของวัสดุและอุปกรณ์

2.1 รายละเอียดทางเทคนิคของวัสดุ และอุปกรณ์ตะแกรงทางเดินของท่อฝังเย็น

- (1) เหล็กฉากรับตะแกรง ให้ใช้เหล็กขนาด 1 นิ้ว x 1 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร ผิวเหล็กอาบสังกะสี - กาวาไนท์
- (2) กรอบเหล็กฉาก ให้ใช้เหล็กขนาด 3 นิ้ว x 3 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร ผิวเหล็กอาบสังกะสี - กาวาไนท์
- (3) ตะแกรงเหล็กฉีก ให้ใช้ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร ผิวเหล็กอาบสังกะสี - กาวาไนท์ ตัดให้พอดีกับกรอบเหล็กฉากและเชื่อมด้วยไฟฟ้า

2.2 รายละเอียดทางเทคนิคของวัสดุ และอุปกรณ์บันไดทางขึ้นท่อฝังเย็น

- (1) บันไดทำจากโครงสร้างเหล็กแผ่นพับขึ้นรูป มีความหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร ผิวเหล็กอาบสังกะสี-กาวาไนท์
- (2) ท่อเหล็กรวาบันไดให้ใช้ขนาด 1 นิ้ว มีความหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร ผิวเหล็กอาบสังกะสี - กาวาไนท์
- (3) พักเท้าตะแกรงเหล็กฉีก มีความหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร ผิวเหล็กอาบสังกะสี - กาวาไนท์ ตัดให้พอดีกับกรอบเหล็กฉากและเชื่อมด้วยไฟฟ้า
- (4) เหล็กเพลทเจาะรู สำหรับยึดกับพุกเหล็กต้องมีความหนาไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร ผิวเหล็กอาบสังกะสี - กาวาไนท์ และพุกเหล็กให้ใช้เป็นพุกสแตนเลส

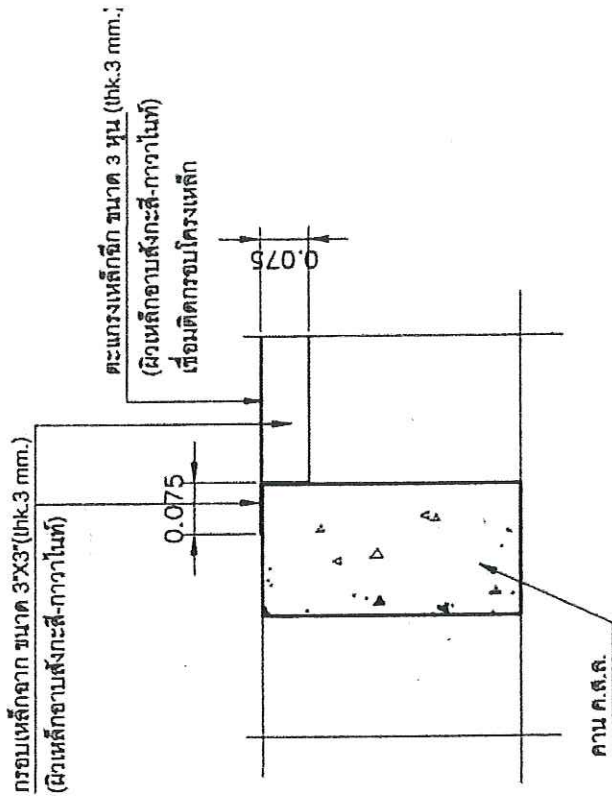
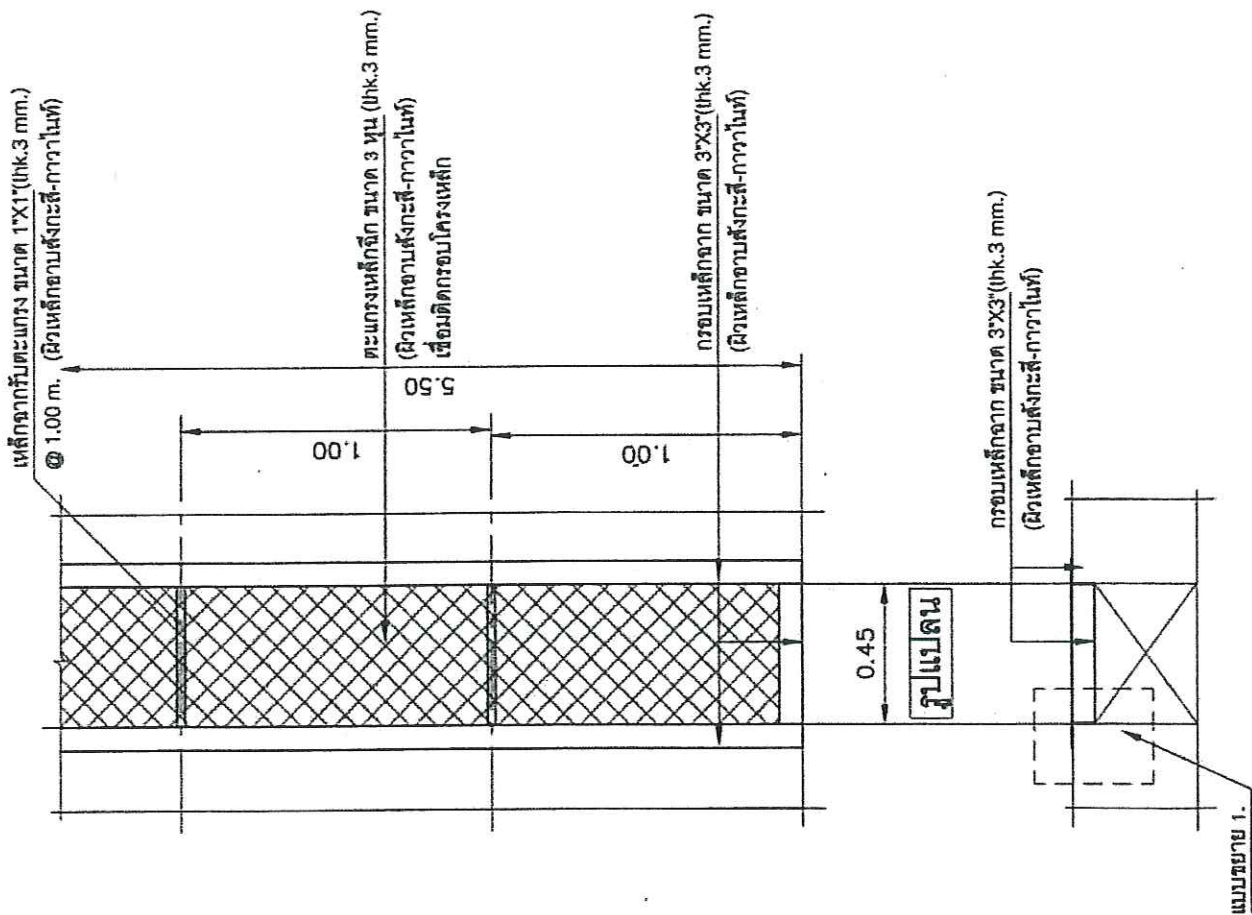
3. การเข้าดำเนินงาน

การเข้าดำเนินการ ผู้รับจ้างต้องเตรียมอุปกรณ์และเครื่องมือต่าง ๆ ให้พร้อม และผู้รับจ้างต้องหาวิธีป้องกันอันตรายจากการปฏิบัติงานทั้งในด้านชีวิตและทรัพย์สินของผู้รับจ้างและของผู้ว่าจ้างด้วย ซึ่งหากมี

สาเหตุอันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในช่วงดำเนินการเองทั้งสิ้น

4. การรับประกันผลงาน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันผลงานอย่างน้อย 3 เดือน ถ้าพบปัญหาความชำรุดบกพร่องภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบเข้ามาดำเนินการแก้ไขงานโดยเร่งด่วน โดยค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบ



แบบขยาย 1.

เอกสารแนบท้ายใบขอข้อ/ข้อ

สถานที่	หอฝึ่งเย็นอาคารปฏิบัติการแสงสยาม		
งาน	งานจ้างเหมาทำตะแกรงทางเดินหอฝึ่งเย็น จำนวน 2 ชุด		
ผู้รับผิดชอบ	นายณัฐวุฒิ ทัศนีก		
มาตราส่วน	N/A	หน่วยวัด	-
		ว/ด/ป	12/01/2560
		แบบ	A-01