

**ประกาศเชิญชวนประกวดราคาผู้รับเหมางานระบบวิศวกรรมประกอบอาคารสำหรับ
โครงการปรับปรุงศูนย์คอมพิวเตอร์ Co-Location Room B ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย**

ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (“ตลาดหลักทรัพย์”) มีความประสงค์จะสรรหาคัดเลือกผู้รับจ้างงานผู้รับเหมางานระบบวิศวกรรมประกอบอาคารสำหรับ โครงการปรับปรุงศูนย์คอมพิวเตอร์ Co-Location Room B ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีรายละเอียดข้อมูลโครงการฯ ขอบเขตงานตามสัญญา คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ งานกำหนดการและข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่แสดงไว้ในข้อกำหนดและขอบเขตของงาน (Term of Reference) (ซึ่งต่อไปในเอกสารนี้จะเรียกว่า “ข้อกำหนดการเสนองาน”)

ข้อกำหนด

1 ความต้องการด้านเทคนิค

- 1.1 งานสำรวจตรวจสอบส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานที่ดำเนินการ
- 1.2 การเตรียมการ งานจัดการสถานที่ก่อสร้าง การประสาน การทำประกันภัย และอื่นๆ
- 1.3 งานสำรวจ จัดทำผังและรายละเอียด โครงสร้างที่ต่อเนื่องกับพื้นที่งานและ/หรืออาคารเดิม
- 1.4 งานระบบวิศวกรรมประกอบอาคาร ตามที่กำหนดในเอกสารประกอบการเสนอราคา, แบบรูป (Drawing) และรายการประกอบแบบ (Specification) และรายการเอกสารเพิ่มเติม (Addendum) ซึ่งประกอบไปด้วย 3 Package ดังนี้
 - 1.4.1 ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร
 - 1.4.2 ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
 - 1.4.3 ระบบสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย
- 1.5 จัดทำ DCIM Dashboard
- 1.6 จัดทำ BAS Dashboard ของ co-Location Room B
- 1.7 จัดทำรายงานสรุปการใช้ไฟฟ้าประจำเดือนของ Data Center
- 1.8 รายงานสรุปการใช้ไฟฟ้าประจำเดือน ของ IT Equipment
- 1.9 รายงานสรุปการใช้ไฟฟ้าประจำเดือน ของ Facilities Equipment
- 1.10 รายงานสรุปการใช้ไฟฟ้าประจำเดือน ของ DataCenter
- 1.11 จัดทำรายงาน Access Control Log รายเดือน
- 1.12 จัดทำ Tool ในการตรวจสอบสิทธิในการเข้าพื้นที่ DataCenter (Database เทียบกับ Excel File)
- 1.13 งานทดสอบต่างๆ และงานทดสอบตามที่ผู้ออกแบบกำหนดไว้ในรายการประกอบแบบ (Specification) หรือตามที่แสดงไว้ในรายการประกอบแบบของวัสดุ
- 1.14 งานก่อสร้างสำนักงานสนาม
- 1.15 งานจัดหาไฟฟ้าและประปาชั่วคราวและการสื่อสารระหว่างการก่อสร้าง
- 1.16 การประสานงานกับผู้รับเหมา รายอื่นในโครงการฯ ที่จัดจ้างโดยตลาดหลักทรัพย์
- 1.17 ขอบเขตของงานที่ต้องประสานงานเพิ่มเติมอื่นๆ ทั้งหมดกับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และผู้รับเหมารายอื่นๆ ทั้งหมดให้เป็นไปตามแบบรูป รายละเอียด เงื่อนไข และข้อกำหนดของสัญญา ให้ถูกต้องตรงตามหลักวิชาการ ได้มาตรฐานสากล และเพื่อให้ได้ตามมาตรฐานสากล เช่น The Uptime, TIA-942 และอื่นๆ ที่เป็นยอมรับโดยทั่วไป ตลอดจนทำหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดและขอบเขตของงานฉบับนี้ได้อย่างถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาที่กำหนด อันประกอบด้วย
 - 1.17.1 วัสดุที่จัดหาโดย “ผู้รับเหมางานระบบวิศวกรรมประกอบอาคาร”
 - 1.17.2 ผู้รับเหมาอื่นๆ ที่ “ตลาดหลักทรัพย์” ว่างจ้างโดยตรง

1.17.3 งานอื่นๆ ตามมาตรฐานของโครงการฯ

ทั้งนี้ ข้อกำหนดมีรายละเอียดอยู่หลายข้อ โปรดอ่านรายละเอียดในเอกสารข้อกำหนดและขอบเขตของงาน (Term of Reference)

กำหนดการ

ลำดับ	รายละเอียด	กำหนดการ
1.	ประกาศเชิญชวนประกวดราคา	7 มีนาคม 2562
2.	แจ้งความประสงค์เข้ารับฟังและชี้แจงข้อกำหนด ทาง อีเมล ITProcurementUnit@set.or.th	11 มีนาคม 2562 ก่อน 15.00 น.
3.	ชี้แจงข้อกำหนดและนัดดูสถานที่ (โดยการนัดหมาย)	12 มีนาคม 2562 (หลัง 18:00 น)
4.	สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมเป็นลายลักษณ์อักษร	12-13 มีนาคม 2562
5.	กำหนดตอบคำถามเป็นลายลักษณ์อักษร	15 มีนาคม 2562
6.	ยื่นซองประกวดราคา	19 มีนาคม 2562
7.	ประกาศรายชื่อผู้ชนะการประกวดราคา	ภายหลังวันที่ 29 เมษายน 2562

หมายเหตุ ตลาดหลักทรัพย์ขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงกำหนดการดังกล่าวข้างต้นได้ตามความเหมาะสม

ประกาศ ณ วันที่ 7 มีนาคม 2562

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

Email: ITProcurementUnit@set.or.th

ฝ่ายจัดซื้อ ส่วนจัดซื้อเทคโนโลยีสารสนเทศ

ชั้นที่ 17 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถนนรัชดาภิเษก ดินแดง กรุงเทพฯ Visit us at

<http://www.set.or.th>