



**ประกาศเชิญชวนประกวดราคา**  
**โครงการจัดจ้างผู้บริหารจัดการพนักงาน Outsource**  
**เพื่อพัฒนาระบบโครงการ CSD Refresh Technology (เพิ่มเติม)**

ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (“ตลาดหลักทรัพย์”) มีความประสงค์คัดเลือกผู้ประกอบกิจการบริหารงาน Outsource (“ผู้เสนองาน”) โดยมีรายละเอียดข้อมูลโครงการฯ ขอบเขตงานตามสัญญา คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ กำหนดการและข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่แสดงไว้ในข้อกำหนดและขอบเขตของงาน (Term of Reference) (ซึ่งต่อไปในเอกสารนี้จะเรียกว่า “ข้อกำหนดการเสนองาน”)

### ข้อกำหนด

ผู้เสนองานจะต้องดำเนินการจัดหาและจัดจ้างบุคลากรของผู้เสนองานให้ครอบคลุมขอบเขตงานและภายใต้ระยะเวลาที่กำหนด มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

#### 1.1 เจ้าหน้าที่ Senior Developer (.NET) (จำนวน 1 ตำแหน่ง)

จัดหาบุคลากรที่มีความรู้และประสบการณ์ดังนี้

- 1.1.1. มีประสบการณ์ในการพัฒนา API โดยใช้ .NET ไม่น้อยกว่า 3 ปี
- 1.1.2. มีความรู้และเชี่ยวชาญในการพัฒนา REST API ด้วย .NET Core
- 1.1.3. หากมีทักษะและประสบการณ์การเขียน SQL Programming จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
- 1.1.4. มีความรู้ด้าน DevOps and CI/CD เช่น Dockers, Jenkins จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

โดยผู้เสนองานสามารถเลือกเสนองานเฉพาะตำแหน่งใดตำแหน่งหนึ่งหรือทั้งหมด หรือเลือกเสนอบุคลากรเฉพาะจำนวนใดจำนวนหนึ่งหรือทั้งหมดก็ได้ โดยตลาดหลักทรัพย์ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาคัดเลือกและจัดจ้างผู้เสนองานตามรายละเอียดข้อเสนองานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ ตามที่ตลาดหลักทรัพย์เห็นสมควร

## 2. การดำเนินงาน และสิ่งที่ต้องส่งมอบ

- 2.1 จัดหาบุคลากรตามข้อ 1 เพื่อให้ตลาดหลักทรัพย์พิจารณาคัดเลือกก่อนเข้าปฏิบัติงานตามโครงการ
- 2.2 จัดให้บุคลากรตามข้อ 1 เข้าทำงานจำนวน 8 ชั่วโมง / วัน (เวลา 09:00 – 18:00 น.) ในทุกวันทำการของตลาดหลักทรัพย์ ตามเวลาที่กำหนด
- 2.3 บุคลากรของผู้เสนองานจะทำงานร่วมกับทีมของตลาดหลักทรัพย์ในการพัฒนาระบบหรือทดสอบระบบ ตามที่ได้รับมอบหมายจากตลาดหลักทรัพย์ รวมถึงแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างการทดสอบและการใช้งานระบบ
- 2.4 ในกรณีที่บุคลากรของผู้เสนองานไม่สามารถมาปฏิบัติงานตามปกติให้แก่ตลาดหลักทรัพย์ได้ เนื่องจากเจ็บป่วยหรือมีธุระส่วนตัว ให้เลื่อนวันปฏิบัติงานของบุคลากรท่านนั้นออกไปจนกว่าจะปฏิบัติงานครบถ้วนตามสัญญา แต่ไม่เกินวันที่ 31 ธันวาคม 2565 ทั้งนี้ ไม่ว่ากรณีใด ๆ ตลาดหลักทรัพย์ขอสงวนสิทธิ์ในการชำระค่าตอบแทนตามสัญญาตามผลสำเร็จของงานที่ได้รับ หรือตามจำนวนการทำงานจริง (Man-days) ของบุคลากรดังกล่าว
- 2.5 ในกรณีที่ตลาดหลักทรัพย์เห็นว่าบุคลากรของผู้เสนองานไม่มีความรู้หรือไม่มีคุณสมบัติเหมาะสมเพียงพอต่อการปฏิบัติงานตามวัตถุประสงค์ของโครงการ ผู้เสนองานต้องจัดหาหรือเปลี่ยนบุคลากรทดแทนที่มีความรู้และประสบการณ์เทียบเท่าหรือไม่น้อยกว่าที่ตลาดหลักทรัพย์กำหนดในรายละเอียดขอบเขตงานของงานนี้ ภายใน

ระยะเวลาไม่เกิน 5 (ห้า) วันทำการ นับจากที่ได้รับแจ้งจากตลาดหลักทรัพย์ และบุคลากรทดแทนจะต้องได้รับความเห็นชอบจากตลาดหลักทรัพย์ก่อนเข้าปฏิบัติงาน

- 2.6 ผู้เสนองานจะต้องจัดหาอุปกรณ์ที่จำเป็นในการพัฒนาระบบงาน ได้แก่ เครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่มีประสิทธิภาพเพียงพอ ตลอดจนอุปกรณ์ต่อพ่วงที่จำเป็น สำหรับบุคลากรที่มาปฏิบัติงานที่ตลาดหลักทรัพย์ โดยตลาดหลักทรัพย์จะจัดเตรียมสถานที่ปฏิบัติงาน โต๊ะ เก้าอี้ รวมถึงการเชื่อมต่อกับระบบเครือข่ายตามที่จำเป็น

### 3. ระยะเวลา

ผู้เสนองานจะต้องจัดหาบุคลากรตามเงื่อนไขและรายละเอียดที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดและขอบเขตของงานนี้ มาปฏิบัติงานให้แก่ตลาดหลักทรัพย์และบริษัทย่อยของตลาดหลักทรัพย์ ตามรายละเอียดดังนี้

- 3.1 เจ้าหน้าที่ Developer (.NET) (จำนวน 1 ตำแหน่ง) ตั้งแต่วันที่ 5 พฤษภาคม 2564 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2565 จำนวน 220 Man-days

“ในกรณีที่บุคลากรของผู้เสนองานไม่สามารถมาปฏิบัติงานตามสัญญาให้แก่ตลาดหลักทรัพย์ได้ หรือผู้เสนองานมีเหตุจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงบุคลากรของผู้เสนองาน ไม่ว่าจะทั้งหมดหรือบางส่วนและไม่ว่าด้วยเหตุผลประการใด ผู้เสนองานตกลงดำเนินการแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้ตลาดหลักทรัพย์ทราบโดยทันทีเมื่อผู้เสนองานทราบถึงเหตุดังกล่าว หรือแจ้งให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 5 (ห้า) วันทำการ ก่อนวันที่มีผลทำให้บุคลากรนั้นไม่สามารถมาปฏิบัติงานตามสัญญาได้ โดยผู้เสนองานตกลงจัดหาบุคลากรทดแทนที่มีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือไม่น้อยกว่าบุคลากรเดิมเพื่อมาปฏิบัติงานตามสัญญาให้แก่ตลาดหลักทรัพย์ภายใน 60 วัน หรือภายในระยะเวลาที่ตลาดหลักทรัพย์กำหนด”

#### กำหนดการ

ลำดับ	รายละเอียด	กำหนดการ
1	ประกาศเชิญชวน	27 เมษายน 2564
2	ผู้สนใจเข้าร่วมเสนอราคา ส่งข้อซักถาม และทางตลาดหลักทรัพย์ ชี้แจงข้อซักถาม	27 เมษายน – 11 พฤษภาคม 2564
3	ส่ง CV ของผู้สมัครทางช่องทาง <a href="#">Click</a> ทดสอบข้อเขียนและสัมภาษณ์ผู้สมัครที่ผ่านการทดสอบข้อเขียน	27 เมษายน – 12 พฤษภาคม 2564
4	ประกาศผู้ที่ผ่านการทดสอบทั้งข้อเขียนและการสัมภาษณ์ เพื่อระบุในเอกสารยื่นข้อเสนอ	13 พฤษภาคม 2564
5	ยื่นข้อเสนอ	17 พฤษภาคม 2564
6	ประกาศรายชื่อผู้ชนะการประกวดราคา	21 พฤษภาคม 2564

หมายเหตุ ตลาดหลักทรัพย์ขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงกำหนดการดังกล่าวข้างต้นได้ตามความเหมาะสม

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

Email: [itprocurementunit@set.or.th](mailto:itprocurementunit@set.or.th)

ฝ่ายบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ ส่วนจัดหาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ชั้นที่ 10 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถนนรัชดาภิเษก ดินแดง กรุงเทพฯ Visit us at <http://www.set.or.th>

Visit us at [www.set.or.th](http://www.set.or.th)