



ข้อกำหนดและขอบเขตงาน (Term of Reference: TOR)

จ้างเหมาบริการศึกษาดูงานต่างประเทศ

ณ GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี และ
Elettra Synchrotron and FERMI สาธารณรัฐอิตาลี

1. หลักการและเหตุผล

ด้วยสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) กำหนดให้มีกิจกรรมศึกษาดูงาน ณ GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี และ Elettra Synchrotron and FERMI สาธารณรัฐอิตาลี ในวันที่ 6-13 มิถุนายน 2561 เพื่อรับทราบถึงเทคโนโลยีด้านแสงซินโครตรอนที่ทันสมัย เป็นประโยชน์ในด้านการบริหารงานให้สอดคล้องกับพันธกิจของสถาบันฯ และเพื่อเตรียมความพร้อมของสถาบันฯ ในการเพิ่มศักยภาพของเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนที่จะเกิดขึ้นในอนาคต อีกทั้ง เพื่อศึกษาและแลกเปลี่ยนประสบการณ์ด้านการบริหารองค์กร การพัฒนาบุคลากร รวมถึงวิธีการเพื่อรองรับการดำเนินงานร่วมกับภาคอุตสาหกรรม และให้สามารถนำมาประยุกต์ใช้กับการดำเนินงานร่วมกับภาคอุตสาหกรรมของประเทศไทยได้อย่างเหมาะสม

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อให้ดำเนินการบริหารจัดการ ดูแลอำนวยความสะดวก และประสานบุคคล/หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตลอดการเดินทางให้แก่คณะเดินทาง

2.2 เพื่อให้ดำเนินการจัดหาที่พัก อาหาร อาหารว่าง เครื่องดื่ม และพาหนะในการเดินทาง ตลอดระยะเวลาที่ศึกษาดูงาน

2.3 เพื่อให้การเดินทางและการศึกษาดูงานเกิดความสะดวก รวดเร็ว และเป็นประโยชน์แก่สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)

3. ประเทศศึกษาดูงาน: สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี และสาธารณรัฐอิตาลี

4. จำนวนวัน: 7 วัน 5 คืน ช่วงวันที่ 6-13 มิถุนายน 2561

5. จำนวนผู้เดินทาง: Guarantee 14 คน

Dr. Hama

6. ขอบเขตงาน

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการ บริหารจัดการ ดูแล อำนวยความสะดวก และประสานบุคคล/หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตลอดการเดินทางให้แก่คณะเดินทาง ประกอบด้วย คณะกรรมการสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน ผู้อำนวยการ ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องของสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน จำนวนอย่างน้อย 14 คน ดังนี้

6.1 ผู้รับจ้างต้องเสนอราคาค่าทัวร์ แพคเกจ และแพ็คเกจ ไม่รวมค่าตัวเครื่องบิน (ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีแล้ว)

6.2 ผู้รับจ้างต้องจัดหาที่พักให้กับคณะศึกษาดูงานในช่วงเวลาการศึกษาดูงานในเมือง Darmstadt สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี และเมือง Trieste สาธารณรัฐอิตาลี ทั้งนี้ ที่พักต้องเป็นโรงแรมเทียบเท่ามาตรฐานโรงแรมระดับ 4 ดาวหรือสูงกว่า ซึ่งมีสถานที่ตั้งอยู่ในเขตเมือง และสามารถเดินทางไปยังสถานที่สำคัญของเมืองนั้น ๆ ได้โดยสะดวกและใช้เวลาไม่นาน (ให้ระบุชื่อโรงแรม ทำเลที่ตั้งของโรงแรมอยู่ที่ใด และห่างจากจุดศึกษาดูงานกี่กิโลเมตร) โดยกำหนดให้

6.2.1 แพคเกจ อย่างน้อย 12 ห้อง

6.2.2 แพ็คเกจ อย่างน้อย 1 ห้อง

ทั้งนี้ให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาทำการเสนอราคาอัตราค่าห้องพักต่อคืน

6.3 ผู้รับจ้างต้องจัดหาพาหนะปรับอากาศสำหรับการเดินทางเพื่อรับ-ส่งคณะเดินทางตลอดการเดินทางศึกษาดูงานตามโปรแกรมที่สถาบันฯ กำหนด ในสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี และสาธารณรัฐอิตาลี ทั้งนี้ ต้องเป็นพาหนะที่มีมาตรฐาน สะดวก ปลอดภัย มีจำนวนเพียงพอเหมาะสมกับจำนวนคนในคณะศึกษาดูงาน (ให้ระบุจำนวนที่นั่งของรถและอายุงานของรถด้วย) และเพียงพอสำหรับการใส่สัมภาระ รายละเอียดดังนี้

6.3.1 รถมินิบัส หรือ VIP ซึ่งมีที่นั่งอย่างน้อย 20 ที่นั่ง และเพียงพอสำหรับการใส่สัมภาระ

6.3.2 พนักงานขับรถที่สามารถพูดภาษาอังกฤษ หรือภาษาไทยได้ 1 คน

6.3.3 พนักงานบริการประจำรถ เพศชาย 1 คน

6.4 ผู้รับจ้างต้องจัดหามัคคุเทศก์ จำนวน 1 คน ที่มีความเชี่ยวชาญในประเทศและเมืองที่เดินทางไปศึกษาดูงาน และจะต้องรับผิดชอบดูแลคณะเดินทางตั้งแต่เริ่มออกจากสนามบินสุวรรณภูมิ กระทั่งเดินทางกลับถึงประเทศไทย ณ สนามบินสุวรรณภูมิ จึงถือว่าเสร็จสิ้นภารกิจ

6.5 ผู้รับจ้างต้องจัดหาอาหาร เครื่องดื่ม อาหารว่างทุกมื้อตลอดการเดินทาง ทั้งนี้ การจัดอาหารและเครื่องดื่มต้องมีความเหมาะสมทั้งในด้านคุณภาพและปริมาณ และควรมีความหลากหลายสอดคล้องตามระยะเวลาการเดินทางที่อยู่ในต่างประเทศ (ให้ประมาณการราคาอาหารต่อคนต่อมื้อ และรายการอาหารในแต่ละมื้อในแต่ละร้าน) รายละเอียดดังนี้

3.5.1 วันที่ 1 (วันที่ 7 มิ.ย. 61)

- อาหารเช้า
- อาหารกลางวัน
- อาหารเย็น

3.5.2 วันที่ 2 (วันที่ 8 มิ.ย. 61)

- อาหารเย็น

- 3.5.3 วันที่ 3 (วันที่ 9 มิ.ย. 61) - อาหารเช้า
- อาหารกลางวัน
- อาหารเย็น
- 3.5.4 วันที่ 4 (วันที่ 10 มิ.ย. 61) - อาหารกลางวัน
- อาหารเย็น
- 3.5.5 วันที่ 5 (วันที่ 11 มิ.ย. 61) - อาหารเย็น
- 3.5.6 วันที่ 6 (วันที่ 12 มิ.ย. 61) - อาหารเช้า
- อาหารกลางวัน

ทั้งนี้ ให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาทำการเสนอราคาค่าอาหารกลางวัน 2 มื้อ สำหรับคณะเดินทาง ในวันที่ 8 และ 11 มิถุนายน 2561 การเสนอราคาดังกล่าว ไม่รวมอยู่ในการเสนอราคาเพื่อการแข่งขัน

6.6 ผู้รับจ้างต้องจัดทำประกันอุบัติเหตุ และประกันสุขภาพให้กับคณะเดินทางตลอดระยะเวลาการศึกษาดูงาน หากกรณีเกิดอุบัติเหตุหรือมีผู้ป่วย ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้สำรองค่าใช้จ่ายไปก่อน ทั้งนี้ ประกันอุบัติเหตุ และประกันสุขภาพครอบคลุมรายละเอียดอย่างน้อยต่อไปนี้

- | | |
|--|---------------|
| 6.6.1 กรณีเสียชีวิต ประสบอุบัติเหตุ และสูญเสียอวัยวะ | 5,000,000 บาท |
| 6.6.2 ค่ารักษาพยาบาลที่เกิดขึ้นในต่างประเทศ | 5,000,000 บาท |
| 6.6.3 ค่ารักษาพยาบาลที่เกิดขึ้นในประเทศไทย | 250,000 บาท |

6.7 ในกรณีที่ปัญหาอุปสรรคหรือเหตุการณ์ใด ๆ ซึ่งจะต้องแก้ไขภายในระยะเวลาที่ศึกษาดูงาน ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัย หรือคำสั่งของผู้ว่าจ้างโดยเคร่งครัด หากผู้รับจ้างนิ่งเฉยไม่ปฏิบัติตาม หรือไม่ดำเนินการแก้ไข ปัญหาให้ลุกลามถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา และผู้ว่าจ้างมีสิทธิเรียกค่าปรับ หรือบอกเลิกสัญญา หรือดำเนินการใด ๆ ได้ตามเห็นสมควร

6.8 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าดำเนินการและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในต่างประเทศ เช่น ค่าเช่าเยี่ยมชมสถานที่ศึกษาดูงาน ค่าเจ้าหน้าที่ที่ดูแลคณะฯ และค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น เป็นต้น

6.9 ผู้รับจ้างต้องคิดค่าจ้างตามจำนวนผู้ร่วมเดินทาง ณ วันที่เดินทางจริง โดยมีผู้ร่วมเดินทางอย่างน้อย 14 คน ส่วนที่เกิน 14 คน จะเบิกจ่ายตามจำนวนค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง รวมจำนวนทั้งสิ้นแล้วไม่เกิน 16 คน

6.10 ผู้รับจ้างต้องเสนอราคาค่าใช้จ่ายเป็นรายบุคคล

6.11 ผู้รับจ้างต้องนำเสนอผลงานเด่น ในการจัดบริการการเดินทางไปต่างประเทศ 15 นาที โดยเป็นการนำเสนอผลงานจากการจัดไปสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี และสาธารณรัฐอิตาลี อย่างน้อยประเทศละ 1 ผลงาน

7. คุณสมบัติของผู้รับจ้าง

- 7.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 7.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 7.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

7.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

7.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

7.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

7.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

7.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

7.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

7.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

7.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

7.12 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

7.13 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างโดยประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และเป็นนิติบุคคลประกอบอาชีพรับจ้างจัดทัวร์หรือประกอบกิจการท่องเที่ยวในต่างประเทศ โดยมีใบอนุญาตประกอบธุรกิจนำเที่ยวทั้งในและต่างประเทศ (ที่ยังไม่หมดอายุนับถึงวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคา) ตามพระราชบัญญัติธุรกิจนำเที่ยวและมัคคุเทศก์ พ.ศ. 2551 กำหนดมาแล้วเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี และเคยเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนงานภาครัฐ เอกชน และวิสาหกิจ

7.14 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญ ดังนี้

7.14.1 มีประสบการณ์และความชำนาญในการจัดการเดินทางไปศึกษาดูงานต่างประเทศให้กับหน่วยงานภาครัฐ หรือรัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน ในระยะเวลา 2 ปีล่าสุดที่ผ่านมา โดยแสดงเอกสารจากหน่วยงานที่เป็นคู่สัญญา เช่น หนังสือรับรองผลงาน สัญญา ใบสั่งซื้อ/จ้าง เป็นต้น เพื่อประกอบการพิจารณา

7.14.2 มีประสบการณ์ในการจัดการศึกษาดูงานต่างประเทศ ในวงเงินไม่ต่ำกว่า 1.5 ล้านบาท ซึ่งเป็นการจัดไปทวีปยุโรป อย่างน้อย 1 ผลการดำเนินงาน

8. หลักเกณฑ์ในการจัดซื้อจัดจ้าง

8.1 ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สถาบันฯ จะใช้เกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

(ก) รายละเอียดเนื้อหาของข้อเสนอ ซึ่งแสดงให้เห็นถึงคุณภาพและการดำเนินงานที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ กำหนดน้ำหนักร้อยละ 80

(ข) ราคาที่ยื่นข้อเสนอ ตัวแปรหลักประเภทบังคับ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ 20

9. ระยะเวลาดำเนินการ และส่งมอบ

ระยะเวลาการดำเนินการ วันที่ 6 - 13 มิถุนายน 2561 และส่งมอบเอกสารค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเบิกจ่ายครบถ้วน หลังจากดำเนินงานแล้วภายใน 15 วันทำการ

10. การเบิกจ่ายเงิน

10.1 **งวดที่ 1** ชำระค่าใช้จ่ายร้อยละ 15 ของเงินค่าจ้างตามสัญญา ภายใน 15 วันทำการ นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

10.2 **งวดที่ 2** ชำระค่าใช้จ่ายร้อยละ 50 ของเงินค่าจ้างตามสัญญา ภายใน 15 วันทำการ เมื่อผู้รับจ้างส่งหลักฐานการจองโรงแรมที่พักพร้อมเอกสารการสำรองห้องพักอย่างเป็นทางการพร้อมรูปถ่ายสถานที่/ห้องพัก รายการเมนูอาหาร และพาหนะที่ใช้ในการเดินทาง โดยจัดทำเป็นรูปเล่มและลงนามประทับตรา (ถ้ามี) และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

10.3 **งวดที่ 3** ชำระค่าใช้จ่ายร้อยละ 35 ของเงินค่าจ้างตามสัญญา ภายใน 30 วันทำการ หลังจากนำคณะเดินทางกลับด้วยความเรียบร้อย และผู้รับจ้างส่งมอบงานพร้อมจัดทำ Photo DVD ภาพกิจกรรมจากการดูงาน ตลอดจนการเดินทางเก็บเป็นต้นฉบับ (Master) ให้แก่ผู้ว่าจ้าง และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

11. ขอสงวนสิทธิ์

11.1 หากสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายการใด ๆ อันมีผลทำให้ต้องลดวงเงินจัดจ้าง ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ไม่ได้

11.2 สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) ขอสงวนสิทธิ์ในการเลือกบริษัทที่จะดำเนินงานกับบริษัทใดบริษัทหนึ่งหรือหน่วยงานใดหน่วยงานหนึ่งก็ได้ในดุลพินิจของสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) และถือว่าบริษัทหรือหน่วยงานที่ได้รับคัดเลือกนั้นเป็นที่สิ้นสุดบริษัทหรือหน่วยงานอื่น ๆ จะกล่าวหาหรือฟ้องร้องสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) ไม่ได้

11.3 หากการคัดเลือกครั้งนี้ต้องยกเลิกด้วยเหตุผลใดก็ตาม สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับผิดชอบค่าเสียหายใด ๆ ของผู้เสนอราคาทั้งสิ้น

12. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับเป็นรายวันกำหนดในอัตราร้อยละ 0.1 ของค่าจ้างตามสัญญาจนกว่างานแล้วเสร็จ

เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติในการจ้าง
สถาบันฯ จะพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคาในการจ้าง โดยมีรายละเอียดดังนี้

หัวข้อการพิจารณา	เกณฑ์การพิจารณา
ที่พัก (ร้อยละ 25)	- เทียบเท่ามาตรฐานระดับ 4 ดาวหรือสูงกว่า - สะดวกต่อการเดินทางไปยังสถานที่ศึกษาดูงาน และใกล้ย่านชุมชน
อาหารและร้านอาหาร (ร้อยละ 25)	- ความหลากหลายของประเภทอาหาร - ความเหมาะสมในการจัดประเภทอาหารของแต่ละมื้อ - ร้านอาหารเป็นร้านที่ได้รับความนิยม
ยานพาหนะ (ร้อยละ 10)	- ความเหมาะสมกับจำนวนผู้เดินทางและเพียงพอสำหรับใส่สัมภาระ - สภาพการใช้งาน (เก่า – ใหม่) - ระบบความปลอดภัยของยานพาหนะ
ประกันภัยการเดินทาง (ร้อยละ 10)	- สิทธิความคุ้มครองครอบคลุมทุกด้าน - จำนวนของวงเงินประกัน
กิจกรรม และอื่น ๆ (ร้อยละ 10)	- ความเหมาะสมในการเดินทางด้านเวลาและเส้นทางการเดินทางไปยังแต่ละสถานที่ - สถานที่และกิจกรรมมีความน่าสนใจและเป็นเอกลักษณ์ของประเทศนั้น ๆ
ความเหมาะสมของราคา (ร้อยละ 20)	-N/A-

สถาบันฯ จะพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคาที่ได้รับคะแนนสูงสุดแต่น้อยกว่า ร้อยละ 80 เป็นผู้ได้รับจ้างบริการศึกษาดูงานต่างประเทศ ณ GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี และ Elettra Synchrotron and FERMI สาธารณรัฐอิตาลี ในวันที่ 6-13 มิถุนายน 2561

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาได้รับการพิจารณาคะแนนสูงสุดเท่ากันมากกว่า 1 ราย สถาบันฯ จะพิจารณาคัดเลือกตามราคาที่เสนอ

ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาในการจ้างที่ไม่ผ่านการพิจารณาคัดเลือกให้เป็นผู้ได้รับงานจะไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากการสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) ได้

(ร่าง) กำหนดการศึกษาดูงาน
 ของ คณะกรรมการสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน
 ณ GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี และ
 Elettra Synchrotron and FERMI สาธารณรัฐอิตาลี
 วันที่ 6-13 มิถุนายน 2561

วันที่	เวลา	กิจกรรม
วันพุธที่ 6 มิ.ย. 61	23.45 น.	- ออกเดินทางจากสนามบินสุวรรณภูมิ
วันพฤหัสบดีที่ 7 มิ.ย. 61 (1)	06.00 น.	- เดินทางถึงสนามบินแฟรงค์เฟิร์ต
	08.00 น.	- รับประทานอาหารเช้า
	09.30 น.	- ทัศนศึกษาสภาพสังคมและวัฒนธรรม
	12.00 น.	- รับประทานอาหารกลางวัน
	13.30 น.	- เดินทางเข้าที่พัก
	18.00 น.	- รับประทานอาหารเย็น
วันศุกร์ที่ 8 มิ.ย. 61 (2)	เช้า - ป้าย	- ศึกษาดูงาน GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH: 1. Proton Therapy 2. Synchrotron Application - ทราธิการดำเนินงานโดยแบ่งกลุ่มย่อย GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1, 64291 Darmstadt, Germany, www.gsi.de Tel: +49 6159 71 2649 Fax: +49 6159 71 2991
	18.00 น.	- รับประทานอาหารเย็น
วันเสาร์ที่ 9 มิ.ย. 61 (3)	06.00 น.	- รับประทานอาหารเช้า
	09.15 น.	- ออกเดินทางจากสนามบินแฟรงค์เฟิร์ต
	10.10 น.	- เดินทางถึงสนามบินมิวนิค
	11.35 น.	- ออกเดินทางจากสนามบินมิวนิค
	12.30 น.	- เดินทางถึงสนามบินทรีเอสเต
	13.00 น.	- รับประทานอาหารกลางวัน
	14.00 น.	- เดินทางเข้าที่พัก
	18.00 น.	- รับประทานอาหารเย็น

วันที่	เวลา	กิจกรรม
วันอาทิตย์ที่ 10 มิ.ย. 61 (4)	10.00 น.	- ประชุมสรุปประเด็นจากการเยี่ยมชม GSI - ประชุมเตรียมประเด็นหารือในการเยี่ยมชม Elettra และ FERMI ณ โรงแรมหรือสถานที่ใกล้เคียง
	12.00 น.	- รับประทานอาหารกลางวัน
	14.00 น.	- พักผ่อนตามอัธยาศัย
	18.00 น.	- รับประทานอาหารเย็น
วันจันทร์ที่ 11 มิ.ย. 61 (5)	เช้า – ป้าย	- Elettra Synchrotron and FERMI 1. Synchrotron Application • Food Science • Medical Application • Polymer Science & Advances Materials 2. Industrial Linkage - หารือการดำเนินงานโดยแบ่งกลุ่มย่อย Elettra - Sincrotrone Trieste S.C.p.A. S.S. 14 km 163,5 in Area Science Park IT-34149 Trieste Italy www.elettra.trieste.it Tel: +39 040 37581 Fax: +39 040 9380902
	18.00 น.	- รับประทานอาหารเย็น
วันอังคารที่ 12 มิ.ย. 61 (6)	06.20 น.	- ออกเดินทางจากสนามบินทรีเอสเต
	07.15 น.	- เดินทางถึงสนามบินมิวนิค
	08.00 น.	- รับประทานอาหารเช้า
	12.00 น.	- รับประทานอาหารกลางวัน
	14.25 น.	- ออกเดินทางจากสนามบินมิวนิค
วันพุธที่ 13 มิ.ย. 61	06.05 น.	- เดินทางถึงสนามบินสุวรรณภูมิ