

**ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)**  
**ค่าใช้จ่ายจัดนิทรรศการเคลื่อนที่จากต่างประเทศด้านดาราศาสตร์**  
**ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา เอกมัย**  
**สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย**  
**สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ**

---

**1. ความเป็นมา**

จากความร่วมมือระหว่างกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกับกระทรวงศึกษาธิการ ในแนวคิดวิทยาศาสตร์นำชาติยั่งยืน ด้วยการจัดนิทรรศการ “คืนความสุขให้เธอ...เยาวชน” ซึ่งจัดแสดง ณ บริเวณชั้น 1 อาคารพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (อาคาร 2) ของศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา โดยมีองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติเป็นหน่วยงานดำเนินการจัดหาและติดตั้งนิทรรศการ มีระยะเวลาในการจัดแสดงตั้งแต่เดือนธันวาคม 2557 - เดือนเมษายน 2559 จากนั้นจะทำการรื้อถอนนิทรรศการดังกล่าวออกจากพื้นที่ ทำให้เกิดพื้นที่ว่างประมาณ 600 ตารางเมตร ซึ่งเป็นส่วนให้บริการด้านหน้าของอาคาร อันจะส่งผลต่อความพึงพอใจของผู้เข้าชมนิทรรศการและภาพลักษณ์โดยรวมของศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา จึงจำเป็นต้องจัดหานิทรรศการอื่นเข้ามาทดแทน และเพื่อสร้างความน่าสนใจหรือดึงดูดผู้เข้าชมให้ได้มากที่สุด การจัดแสดงนิทรรศการเคลื่อนที่จากต่างประเทศที่มีความโดดเด่น มีคุณภาพสูง ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติและมีรูปแบบการนำเสนอที่หลากหลาย จึงเป็นทางเลือกที่เหมาะสม โดยเฉพาะอย่างยิ่งนิทรรศการด้านดาราศาสตร์และอวกาศที่ให้ทั้งความรู้ทางวิทยาศาสตร์และความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี ที่นอกจากจะสร้างความตื่นตัวและความสนุกสนานจากประสบการณ์เรียนรู้ด้วยตนเอง อาจยังสร้างแรงบันดาลใจให้กับเยาวชนในการเติบโตเป็นนักวิทยาศาสตร์ วิศวกร หรือนักดาราศาสตร์ในอนาคตอีกด้วย

**2. วัตถุประสงค์**

2.1 เพื่อให้ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเกี่ยวกับดาราศาสตร์และอวกาศแก่นักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไป

2.2 เพื่อสร้างแรงบันดาลใจและทัศนคติที่ดีในการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และดาราศาสตร์แก่เยาวชน

**3. เป้าหมาย**

**3.1 เชิงปริมาณ**

3.1.1 พื้นที่จัดแสดงนิทรรศการประมาณ 600 ตารางเมตร

3.1.2 ระยะเวลาจัดแสดงนิทรรศการไม่น้อยกว่า 180 วัน

3.1.3 ผู้เข้าชมนิทรรศการประมาณ 200,000 คน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นางตติยา ใจบุญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสุรวุฒิ สงสณะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายปรินทร์ ทานวงค์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางจริญญา ถนอมถิ่น)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายชัยพร จารย์โพธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวพรทิพย์ สกลกุล)

### 3.2 เชิงคุณภาพ

3.2.1 นิทรรศการมีคุณภาพสูงจากต่างประเทศ ทันสมัย ใช้สื่อการเรียนรู้หลากหลายรูปแบบ ที่เน้นผู้ชมมีส่วนร่วม สร้างประสบการณ์ตรงจากการเรียนรู้แบบปฏิสัมพันธ์ สร้างแรงบันดาลใจ กระตุ้นให้เกิด การคิดวิเคราะห์ และฝึกทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์

3.2.2 ขอบเขตเนื้อหาสาระ เน้นเนื้อหาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านดาราศาสตร์และ อวกาศที่ทันสมัย สอดคล้องกับสถานการณ์โลกปัจจุบัน และเป็นแหล่งเรียนรู้ตามอัธยาศัยที่เสริมกลุ่มสาระ การเรียนรู้วิทยาศาสตร์ของหลักสูตรการศึกษาทั้งในระบบและนอกระบบ

### 4. พื้นที่จัดแสดง

จัดแสดงบริเวณชั้น 1 อาคารพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (อาคาร 2) ของศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา พื้นที่ประมาณ 600 ตารางเมตร

### 5. งบประมาณ

8,500,000 บาท

### 6. ระยะเวลาดำเนินการ

จัดแสดงไม่น้อยกว่า 180 วัน (ไม่รวมระยะเวลาติดตั้งและรื้อถอน)

### 7. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา สำนักงาน กศน. สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

### 8. ลิขสิทธิ์ของนิทรรศการ

ผู้รับจ้างต้องได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากเจ้าของลิขสิทธิ์อนุญาตให้นำนิทรรศการมาจัดแสดง ที่ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อศึกษามีสิทธิเก็บ ค่าเข้าชมได้ตามอัตราที่ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อศึกษากำหนด

### 9. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2535 และที่แก้ไข เพิ่มเติม และมีคุณสมบัติอื่น ๆ ดังนี้

9.1 เป็นนิติบุคคล มีอาชีพผลิตนิทรรศการ หรือรับจ้างทำนิทรรศการ หรือให้เช่านิทรรศการ หรือกิจการ ใช้อื่นในลักษณะเดียวกัน

9.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

9.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นางตติยา ใจบุญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสุรวุฒิ สงชนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายปรินทร์ ทานวงค์)

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นางจริญญา ถนอมถิ่น)

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายชัยพร จารย์โพธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวพรทิพย์ สกลกุล)

9.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือได้รับความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

9.5 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

9.6 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

9.7 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

9.8 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

9.9 มีบุคลากรที่มีวิชาชีพโดยตรงเกี่ยวกับการจัดนิทรรศการในสาขาต่าง ๆ ได้แก่ วิศวกร มัณฑนากร ช่างเทคนิคต่าง ๆ นักแปลภาษา เป็นต้น

## 10. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกและขั้นตอนการตัดสิน

10.1 ผู้เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนด และยื่นเอกสารหลักฐานถูกต้องครบถ้วนตามที่กำหนด ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

10.2 สำนักงาน กศน. สงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคาที่ทำข้อเสนอมูลค่าไม่ครบถ้วนทุกกิจกรรม หรือไม่ตรงกับรายละเอียดของขอบเขตของงานจ้าง

10.3 ข้อเสนอทางด้านเทคนิค จะต้องระบุรายละเอียดที่จะดำเนินการอย่างชัดเจน

10.4 การตัดสิน สำนักงาน กศน. จะใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) และจะพิจารณาจากราคารวมโดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลัก และน้ำหนักที่กำหนด 2 ปัจจัย โดยให้น้ำหนักทั้งหมดเท่ากับร้อยละ 100 ดังนี้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นางตติยา ใจบุญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสุรวุฒิ สงชนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายปรินทร์ ทานวงค์)

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นางจริญญา ถนอมถีน)

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายชัยพร จารย์โพธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวพรทิพย์ สกลกุล)

- (1) ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ 30
- (2) คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ 70 โดย
- ก. เนื้อหาสาระทางวิชาการ 20 คะแนน
- (1) เนื้อหาสาระครบถ้วนตามที่กำหนด 10 คะแนน
- (2) ความถูกต้องทางวิชาการ 10 คะแนน
- ข. รูปแบบและเทคนิคการจัดแสดง 30 คะแนน
- (1) รูปแบบการจัดแสดงมีความสวยงาม ตื่นเต้นเร้าใจ 5 คะแนน
- (2) ใช้เทคโนโลยีในการนำเสนอทันสมัย 10 คะแนน
- (3) มีสิ่งแสดงที่ผู้ชมสามารถมีปฏิสัมพันธ์ได้ 10 คะแนน
- (4) วัสดุที่ใช้มีคุณภาพ คงทนและมีความปลอดภัยสำหรับผู้ชม 5 คะแนน
- ค. ผลงานและประสบการณ์ของผู้เสนอราคาและทีมงาน 10 คะแนน
- (1) ผลงานของผู้เสนอราคา 5 คะแนน
- (2) ความพร้อมของบุคลากรด้านต่าง ๆ ที่จำเป็นในการจัด  
นิทรรศการและบริการหลังการเปิดแสดง 5 คะแนน
- ง. แผนงานและแนวทางการจัดระบบบริหารจัดการที่เหมาะสม 5 คะแนน
- จ. ข้อเสนอพิเศษอื่น ๆ 5 คะแนน

## 11. รายละเอียดการจัดทำข้อเสนอ

ผู้เสนอราคาต้องจัดทำข้อเสนอด้านเทคนิค และข้อเสนอด้านราคา โดยข้อเสนอด้านเทคนิคประกอบด้วย

11.1 รายละเอียดของบริษัท ประสบการณ์ และบุคลากรผู้รับผิดชอบดำเนินการ

11.2 สาระวิชาการ

11.3 รูปแบบการจัดแสดงตามขอบเขตที่กำหนด เช่น รูปแบบสิ่งแสดง ผังการจัดแสดงนิทรรศการ การตกแต่งพื้นที่ และเอกสารประชาสัมพันธ์ที่เป็นคู่มือชมนิทรรศการ

11.4 แผนการดำเนินงาน ซึ่งควรประกอบด้วยขั้นตอนต่าง ๆ ในการจัดแสดง เช่น การเตรียมพื้นที่ การขนย้าย การติดตั้ง การทดสอบการใช้งาน การฝึกเจ้าหน้าที่ การรื้อถอนและทำความสะอาด

11.5 เงื่อนไขการดูแลรักษา และซ่อมบำรุง

11.6 ข้อเสนอพิเศษอื่น ๆ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นางตติยา ใจบุญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสุรวุฒิ สงชนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายปรินทร์ ทานวงค์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางจริญญา ถนอมถีน)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายชัยพร จารย์โพธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวพรทิพย์ สกลกุล)

## 12. ขอบเขตสาระทางวิชาการและรูปแบบการจัดแสดงนิทรรศการ

### 12.1 ความต้องการทั่วไป

12.1.1 เป็นนิทรรศการที่จัดแสดงภายในอาคาร มีพื้นที่จัดแสดงประมาณ 600 ตารางเมตร มีการกำหนดขอบเขตพื้นที่การจัดแสดงนิทรรศการเป็นสัดส่วน รวมทั้งการตกแต่งที่สวยงามและดึงดูดใจผู้ชม

12.1.2 นิทรรศการมีโครงสร้างและสื่อการเรียนรู้ที่มีความเหมาะสม ใช้วัสดุที่มีความแข็งแรง ทนทาน สามารถรองรับการใช้บริการจากผู้ชมเป็นจำนวนมากได้

12.1.3 การจัดแสดงนิทรรศการให้ความรู้ทางวิทยาศาสตร์เกี่ยวกับดาราศาสตร์และเทคโนโลยี อวกาศที่มีความทันสมัย ประกอบด้วยสิ่งแสดงที่หลากหลาย เน้นการมีส่วนร่วมในการเรียนรู้ของผู้ชม และสามารถสร้างความประทับใจแก่ผู้ชมได้

12.1.4 การจัดแสดงนิทรรศการแต่ละส่วน ดำเนินการตามข้อกำหนดได้ครบถ้วน ทั้งนี้สามารถปรับลักษณะการจัดแสดงให้เหมาะสมกับแนวคิดที่ต้องการ

12.1.5 มีการจัดแบ่งพื้นที่สำหรับการจัดแสดงเป็นสัดส่วนต่าง ๆ ดังต่อไปนี้ พื้นที่ใช้สอย, พื้นที่พักคอยสำหรับผู้ชมและพื้นที่สำหรับเจ้าหน้าที่ประจำนิทรรศการ ตามความจำเป็นและเหมาะสม ทั้งนี้ การจัดสรรพื้นที่จะต้องหลีกเลี่ยงการสร้างมุมอับที่ก่อให้เกิดความไม่ปลอดภัย

12.1.6 มีการจัดฝึกเจ้าหน้าที่ประจำนิทรรศการและช่างเทคนิคที่เกี่ยวข้องก่อนเปิดให้บริการ พร้อมคู่มือการปฏิบัติงาน

12.1.7 มีการตรวจสอบและบำรุงรักษานิทรรศการให้พร้อมให้บริการอยู่เสมออย่างน้อย ทุก 15 วัน ทั้งนี้ หากนิทรรศการมีความเสียหาย ชำรุด ต้องแก้ไขให้ใช้บริการได้ภายใน 5 วัน

12.1.8 การจัดแสดงนิทรรศการจะต้องสามารถให้บริการแก่ผู้ชมทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศ โดยมีการจัดทำคำบรรยายเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ตามความเหมาะสมของแต่ละชิ้นงานที่จัดแสดง

12.1.9 จัดทำเอกสารประชาสัมพันธ์ที่เป็นคู่มือชมนิทรรศการ ขนาด A4 พิมพ์ 4 สี 2 หน้า พับ 3 จำนวน 10,000 แผ่น

### 12.2 สาระสำคัญของนิทรรศการ

นิทรรศการที่จะนำมาจัดแสดงต้องเป็นนิทรรศการที่ผลิตในต่างประเทศ เป็นนิทรรศการที่มีคุณภาพและได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ โดยเน้นเนื้อหาทางวิทยาศาสตร์ ด้านดาราศาสตร์และเทคโนโลยี การสำรวจอวกาศ รวมถึงความพยายามของมนุษย์ในการสำรวจอวกาศ มีรูปแบบการนำเสนอหลากหลายและสามารถสร้างปฏิสัมพันธ์ในการเรียนรู้กับผู้ชมผ่านสองมือ (hands-on) ร่างกาย (body-on) และความคิด (mind-on) ทั้งนี้ ผู้ชมจะได้รับทั้งเนื้อหาสาระ ความรู้ และความบันเทิง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นางตติยา ใจบุญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสุรวุฒิ สงชนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายปรินทร์ ทานวงค์)

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นางจริญญา ถนอมถิ่น)

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายชัยพร จารย์โพธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวพรทิพย์ สกกุล)

ภายในนิทรรศการต้องประกอบด้วยการจัดแสดงอย่างน้อย 8 เรื่อง จากเรื่องต่อไปนี้

- 1) การเคลื่อนที่ในอวกาศ/การใช้อุปกรณ์เคลื่อนที่บังคับโดยมนุษย์ (Manned Maneuvering Unit)
- 2) สภาวะสูญญากาศในอวกาศ
- 3) มวลและน้ำหนักของวัตถุเมื่ออยู่บนดาวเคราะห์ที่มีแรงโน้มถ่วงแตกต่างกัน
- 4) หุ่นยนต์จำลองการสำรวจดาวเคราะห์ หรือดวงจันทร์ ที่ผู้ชมสามารถบังคับให้เคลื่อนที่สำรวจได้จริง
- 5) การปล่อยจรวด/กระสวยอวกาศ
- 6) การลงจอดของกระสวยอวกาศ
- 7) ระนาบของดวงดาวและการมองเห็น/ตำแหน่งของดวงดาวในกลุ่มดาวต่าง ๆ (Star Positions)
- 8) สัมผัสดาวเคราะห์ในระบบสุริยะ/ข้อมูลดาวเคราะห์ในระบบสุริยะ
- 9) การสำรวจดาวเคราะห์/การเก็บตัวอย่างเพื่อนำไปวิเคราะห์ เช่น ดาวอังคาร ดวงจันทร์
- 10) มองโลกจากอวกาศ
- 11) วิธีการโคจรของดาวเคราะห์ในระบบสุริยะ เช่น การหมุนรอบตัวเองของโลก และการหมุนรอบดวงอาทิตย์
- 12) การเตรียมตัวของมนุษย์ในการอยู่บนโลกต่อไปหรือการย้ายไปยังดาวเคราะห์ดวงอื่น
- 13) ห้องอวกาศจำลอง 4 มิติ (Virtual Space) ให้ความรู้สึกเหมือนเข้าไปอยู่ในห้องอวกาศ
- 14) จำลองการเดินทาง/กระโดดบนดวงจันทร์ หรือ ดาวอังคาร หรือดาวเคราะห์ดวงอื่น
- 15) ภารกิจของ “Curiosity” บนดาวอังคาร
- 16) การคัดสรรผู้ที่เหมาะสมสำหรับการเดินทางไปอวกาศ/การเตรียมพร้อมทั้งทางด้านร่างกายและจิตใจ เพื่อการใช้ชีวิตอยู่ในอวกาศ
- 17) การออกแบบยานอวกาศ/พาหนะ ที่เหมาะสมกับสภาพในอวกาศ
- 18) การเปรียบเทียบความเหมือนหรือความแตกต่างระหว่างโลกกับดาวอังคาร
- 19) การสำรวจวัตถุในอวกาศ/ดาวเคราะห์คล้ายโลก/exoplanet
- 20) เทคโนโลยีการสำรวจอวกาศ
- 21) อาหารอวกาศ
- 22) ขยะอวกาศ

12.3 เทคนิคและลักษณะการจัดแสดง เช่น

- 1) หุ่นจำลอง (Model)
- 2) วัตถุ/อุปกรณ์ของจริง (Real objects)
- 3) Video หรือ ภาพยนตร์

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นางตติยา ใจบุญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสุรวุฒิ สงชนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายปรินทร์ ทานวงค์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางจริญญา ถนอมถีน)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายชัยพร จารย์โพธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวพรทิพย์ สกลกุล)

- 4) Virtual System
- 5) Animation
- 6) Interactive Multimedia (Interactive Surface, Interactive Displays, 3D Interactive Virtual, Multitouch Table)
- 7) Mechanical Model
- 8) Computer Kiosk
- 9) Magic Vision
- 10) Diorama
- 11) Hydraulic Synchronize
- 12) Simulator
- 13) Light & Sound System Effect
- 14) Mapping
- 15) ศิลปะเชิง 3 มิติ หรือศิลปะลวงตา
- 16) ภาพกราฟฟิก

### 13. การส่งมอบงาน 330 วัน

- งวดที่ 1 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการจัดส่งแผนการดำเนินงานอย่างละเอียด แบบผังการจัดแสดง และดำเนินการปรับพื้นที่ภายใน 90 วัน นับจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ 2 เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการประกอบ ติดตั้งนิทรรศการและตกแต่งบริเวณเสร็จเรียบร้อยภายใน 120 วัน นับจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ 3 เมื่อผู้รับจ้างจัดส่งคู่มือขมนิทรรศการ ฝึกเจ้าหน้าที่ ดำเนินการอื่น ๆ ในส่วนที่เหลือทั้งหมด ทดสอบระบบการจัดแสดงและระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องทุกระบบ และเปิดให้บริการ ภายใน 140 วัน นับจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ 4 เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการเปิดให้บริการเป็นเวลา 180 วัน และรื้อถอนนิทรรศการ เก็บทำความสะอาด ส่งคืนพื้นที่ในสภาพเรียบร้อยให้ผู้ว่าจ้าง ภายใน 330 วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

### 14. การจ่ายเงิน

งวดที่ 1 เมื่อผู้รับจ้างส่งงานตามการส่งมอบงาน งวดที่ 1 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้รับถูกต้องครบถ้วนตามที่กำหนด สำนักงาน กศน. จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงินร้อยละ 20 ของราคาตามสัญญาจ้างทั้งหมด

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นางตติยา ใจบุญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสุรวุฒิ สงชนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายปรินทร์ ทานวงค์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางจริญญา ถนอมถิ่น)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายชัยพร จารย์โพธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวพรทิพย์ สกลกุล)

งวดที่ 2 เมื่อผู้รับจ้างส่งงานตามการส่งมอบงาน งวดที่ 2 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้รับถูกต้องครบถ้วนตามที่กำหนด สำนักงาน กศน. จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงินร้อยละ 40 ของราคาตามสัญญาจ้างทั้งหมด

งวดที่ 3 เมื่อผู้รับจ้างส่งงานตามการส่งมอบงาน งวดที่ 3 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้รับถูกต้องครบถ้วนตามที่กำหนด สำนักงาน กศน. จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงินร้อยละ 30 ของราคาตามสัญญาจ้างทั้งหมด

งวดที่ 4 เมื่อผู้รับจ้างส่งงานตามการส่งมอบงาน งวดที่ 4 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้รับถูกต้องครบถ้วนตามที่กำหนด สำนักงาน กศน. จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงินร้อยละ 10 ของราคาตามสัญญาจ้างทั้งหมด

## 15. เงื่อนไขสำหรับผู้รับจ้าง

15.1 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามระเบียบและข้อกำหนดต่าง ๆ ของสำนักงาน กศน.

15.2 ผู้ว่าจ้างอาจไม่พิจารณาข้อเสนองานที่ปฏิบัติผิดเงื่อนไขที่กำหนดและอาจยกเลิกการตัดสินหากไม่มีผู้รับจ้างที่ปฏิบัติถูกต้อง

15.3 ผู้ได้รับการพิจารณาต้องเข้าทำสัญญากับผู้ว่าจ้างภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยวางหลักประกันสัญญาตามระเบียบราชการ

15.4 หากผู้ได้รับการพิจารณาไม่เข้าทำสัญญาตามเวลาที่กำหนด สำนักงาน กศน. มีสิทธิเรียกร้องให้ชดเชยค่าเสียหาย รวมทั้งพิจารณาให้เป็นผู้ละทิ้งงานตามระเบียบของราชการ

15.5 เอกสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการขึ้นงานนิทรรศการในส่วนที่ผู้รับจ้างต้องจัดส่งหลังจากการติดตั้งแล้วเสร็จ ประกอบด้วย

- คู่มือการใช้งาน การดูแลบำรุงรักษานิทรรศการ จัดทำเป็นภาษาไทย จำนวน 10 เล่ม
- เอกสารประชาสัมพันธ์ที่เป็นคู่มือชมนิทรรศการ ขนาด A4 พิมพ์ 4 สี 2 หน้า พับ 3 จำนวน

10,000 แผ่น

15.6 ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของนิทรรศการในระหว่างที่จัดแสดง โดยผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน 5 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง โดยเป็นภาระของผู้รับจ้างเองทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างเพิกเฉยไม่กระทำการใด ๆ หลังจากได้รับแจ้ง ผู้ว่าจ้างจะดำเนินการเพื่อให้นิทรรศการสามารถใช้งานได้สมบูรณ์ดังเดิม และหักเงินหลักประกันสัญญาเท่าที่จ่ายให้แก่เอกชนผู้รับจ้างซ่อมแซมแทน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นางตติยา ใจบุญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสุรวุฒิ สงชนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายปรินทร์ ทานวงค์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางจริญญา ถนอมถีน)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายชัยพร จารย์โพธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวพรทิพย์ สกลกุล)



(ร่าง)

เอกสารประกวดราคาจ้างโดยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

เลขที่ ๑/๒๕๕๙

การจ้างรายการค่าใช้จ่ายจัดนิทรรศการเคลื่อนที่จากต่างประเทศด้านดาราศาสตร์

ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา เอกมัย

ตามประกาศสำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

ลงวันที่ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๙

สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “สำนักงาน กศน.” มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้าง โดยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) รายการค่าใช้จ่ายจัดนิทรรศการเคลื่อนที่จากต่างประเทศ ด้านดาราศาสตร์ ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา เอกมัย ณ ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนดดังต่อไปนี้

**๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์**

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
  - (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

## ๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพผลิตนิติพรรคการ หรือรับจ้างทำนิติพรรคการหรือให้เช่านิติพรรคการ หรือกิจการอย่างอื่นในลักษณะเดียวกันที่ประกวดราคาจ้าง

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นว่า นั้น

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคา และห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e - GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๒.๙ มีบุคลากรที่มีวิชาชีพโดยตรงเกี่ยวกับการจัดนิติพรรคการในสาขาต่าง ๆ ได้แก่ วิศวกร ภัณฑกร ช่างเทคนิคต่าง ๆ นักแปลภาษา เป็นต้น

## ๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริษัทสนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

/(๒) ในกรณี...

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้าให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคา ในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ แทน

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) ใบแจ้งปริมาณงาน ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุ อุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

## ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคา โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคา ในใบแจ้งปริมาณงานให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้ด้วยแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้แล้วเสร็จไม่เกิน ๓๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคาผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อน ที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่.....ตั้งแต่เวลา.....น. ถึงเวลา.....น. ณ.....

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอใด ๆ โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาหรือไม่

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ก่อน หรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอมว่า มีผู้เสนอราคารายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการ และมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากส่วนราชการ การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

ในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่ากรยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้ว จะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาดังกล่าวได้

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา

(๕) ผู้เสนอราคาต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบ และวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

#### ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๔๒๕,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕.๑ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ เงินนอกงบประมาณ สำนักงาน กศน. โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของธนาคาร

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

กรณีและผู้เสนอราคานำเช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคา ผู้เสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ส่วนราชการตรวจสอบความถูกต้องในวันที่.....ระหว่างเวลา.....น. ถึง.....น.

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ สำนักงาน กศน. จะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่คัดเลือกได้ ๓ ลำดับแรก จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคาไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

#### ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงาน กศน. จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา และจะพิจารณาจากราคารวม

๖.๒ ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ส่วนราชการจะใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

(๑) ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๓๐

(๒) คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับ

ร้อยละ ๗๐ โดย

ก. เนื้อหาสาระทางวิชาการ ๒๐ คะแนน

(๑) เนื้อหาสาระครบถ้วนตามที่กำหนด

๑๐ คะแนน

(๒) ความถูกต้องทางวิชาการ

๑๐ คะแนน

/ข. รูปแบบ...

ข. รูปแบบและเทคนิคการจัดแสดง ๓๐ คะแนน

- (๑) รูปแบบการจัดแสดงมีความสวยงาม ตื่นเต้นเร้าใจ ๕ คะแนน
- (๒) ใช้เทคโนโลยีในการนำเสนอทันสมัย ๑๐ คะแนน
- (๓) มีสิ่งแสดงที่ผู้ชมสามารถมีปฏิสัมพันธ์ได้ ๑๐ คะแนน
- (๔) วัสดุที่ใช้มีคุณภาพ คงทนและมีความปลอดภัยสำหรับผู้ชม ๕ คะแนน

ค. ผลงานและประสบการณ์ของผู้เสนอราคาและทีมงาน ๑๐ คะแนน

- (๑) ผลงานของผู้เสนอราคา ๕ คะแนน
- (๒) ความพร้อมของบุคลากรด้านต่างๆ ที่จำเป็นในการจัด ๕ คะแนน

ง. แผนงานและแนวทางการจัดระบบบริหารจัดการที่เหมาะสม ๕ คะแนน

จ. ข้อเสนอพิเศษอื่น ๆ ๕ คะแนน

๖.๓ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อ สำนักงาน กศน. เท่านั้น

๖.๔ สำนักงาน กศน. สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคาโดยไม่มี การผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล (บุคคลธรรมดา) หรือลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ของผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือ สำนักงาน กศน. มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือ ข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ สำนักงาน กศน. มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ สำนักงาน กศน. ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้และอาจพิจารณาเลือกจ้าง ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ สำนักงาน กศน. เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้ง สำนักงาน กศน. จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงานไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือ สำนักงาน กศน. จะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สำนักงาน กศน. มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

๖.๗ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการพิจารณาข้อเสนอว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคาที่จะกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ สำนักงาน กศน. มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกกรายดังกล่าวออก และสำนักงาน กศน. จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่าการยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาดังกล่าวได้

## ๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ กับสำนักงาน กศน. ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้ สำนักงาน กศน. ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ **เงินนอกระบบประมาณ สำนักงาน กศน.** โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียโนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

#### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

(สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

สำนักงาน กศน. จะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการจัดส่ง แผนการดำเนินงานอย่างละเอียด ดำเนินการปรับพื้นที่และแบบผังการจัดแสดง ส่งมอบงานภายใน ๙๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการประกอบ ติดตั้ง นิทรรศการและตกแต่งบริเวณเสร็จเรียบร้อยแล้ว ส่งมอบงานภายใน ๑๒๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการจัดส่งคู่มือชม นิทรรศการ ฝึกเจ้าหน้าที่ ดำเนินการอื่น ๆ ในส่วนที่เหลือทั้งหมด ทดสอบระบบการจัดแสดงและระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องทุกระบบ และเปิดให้บริการ ส่งมอบงานภายใน ๑๔๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการเปิดให้บริการ เป็นเวลา ๑๘๐ วัน และรื้อถอนนิทรรศการ เก็บทำความสะอาด ส่งคืนพื้นที่ในสภาพเรียบร้อยให้ผู้ว่าจ้าง ส่งมอบงานภายใน ๓๓๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้าง จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของนิทรรศการในระหว่างที่จัดแสดง ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน นับถัดจากการติดตั้งและเปิดให้บริการโดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการ ซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง โดยเป็นภาระ

/ของผู้รับจ้าง...



ของผู้รับจ้างเองทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างเพิกเฉยไม่กระทำการใด ๆ หลังจากได้รับแจ้ง ผู้ว่าจ้างจะดำเนินการเพื่อให้  
นิติบรรณาการสามารถใช้การได้สมบูรณ์ดังเดิม และหักเงินหลักประกันสัญญาเท่าที่จ่ายให้แก่เอกชนผู้รับจ้าง  
ซ่อมแซมแทน

#### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี ๒๕๕๙ งบรายจ่ายอื่น  
การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ สำนักงาน กศน. ได้รับอนุมัติเงินจากงบประมาณ  
ประจำปี ๒๕๕๙ แล้วเท่านั้น

ราคากลางของงานจ้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๘,๕๐๐,๐๐๐.- บาท  
(แปดล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๑๑.๒ เมื่อ สำนักงาน กศน. ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามที่  
ประกวดราคาโดยการยื่นข้อเสนอทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้าง  
ดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถ  
ให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้อง  
ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน  
นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ  
ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย  
จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย  
ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม  
ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริม  
การพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้เสนอราคาซึ่ง สำนักงาน กศน. ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลา  
ที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ สำนักงาน กศน. จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือ เรียก  
จากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกหรือให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี)  
รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๑.๔ สำนักงาน กศน. สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้  
เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อ สำนักงาน กศน. ได้คัดเลือกผู้เสนอราคาขายใตให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้เสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีบุคลากรที่มีวิชาชีพโดยตรงเกี่ยวกับการจัดนิทรรศการในสาขาต่าง ๆ ได้แก่ วิศวกร มัณฑนากร ช่างเทคนิคต่าง ๆ นักแปลภาษา เป็นต้น

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

วันที่ มกราคม ๒๕๕๙

(ร่าง)

ประกาศสำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

เรื่อง ประกวดราคาจ้างรายการค่าใช้จ่ายจัดนิทรรศการเคลื่อนที่จากต่างประเทศด้านดาราศาสตร์  
ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา เอกมัย  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างรายการค่าใช้จ่ายจัดนิทรรศการเคลื่อนที่จากต่างประเทศด้านดาราศาสตร์ ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา เอกมัย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๘,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (แปดล้านห้าแสนบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพผลิตนิทรรศการ หรือรับจ้างทำนิทรรศการหรือให้เช่านิทรรศการหรือกิจการอย่างอื่นในลักษณะเดียวกันที่ประกวดราคาจ้าง
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ สำนักงาน กศน. ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคา และห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่ การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
๙. มีบุคลากรที่มีวิชาชีพโดยตรงเกี่ยวกับการจัดทำนิทรรศการในสาขาต่าง ๆ ได้แก่ วิศวกร มัณฑนากร ช่างเทคนิคต่าง ๆ นักแปลภาษา

/กำหนดยื่น...

กำหนดยื่นข้อเสนอและใบเสนอราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์  
ในวันที่ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๙ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสาร  
ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ก่อนการเสนอราคา ในระหว่างวันที่

ถึงวันที่ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.sciplanet.org](http://www.sciplanet.org) หรือ  
[www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๓๙๒ ๕๕๕๑-๕ ต่อ ๑๐๒๔ ในวัน  
และเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๙