

ขอบเขตของงาน (Term of Reference: TOR)
ตกแต่งภูมิสถาปัตย์และภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.)

1. ความเป็นมา

ตามที่ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) หรือ สทอภ.ได้ดำเนินการก่อสร้างอาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) ณ อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี นั้น

ทั้งนี้ อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) ยังไม่ได้มีการปรับปรุงตกแต่งให้มีความเหมาะสมและพร้อมใช้งานดังนั้นสทอภ. จึงมีความจำเป็นต้องตกแต่งภูมิสถาปัตย์และภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) เพื่อให้อาคารฯ สามารถใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ และแล้วเสร็จตามกำหนดการพิธีเปิดอาคารในช่วงประมาณเดือนมกราคม 2558 อันจะส่งผลถึงภาพลักษณ์ที่ดีของสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

2. วัตถุประสงค์

เพื่อตกแต่งภูมิสถาปัตย์และภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) และบริเวณโดยรอบ

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

3.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบทางราชการ

3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามข้อ 1.8 (ตามเอกสารประกวดราคาจ้างฯ)

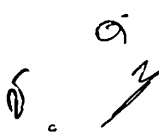
3.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.5 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องในสาระสำคัญ

3.6 นิติบุคคลที่จะเข้าร่วมเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

3.7 คู่สัญญาจะต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

3.8 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับการจ้างหรืองานประเภทก่อสร้างหรือปรับปรุงงานก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า 2,500,000 บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ในสัญญาเดียว ภายในเวลาไม่เกิน 5 ปี นับถัดจากวันลงนามในสัญญา อย่างน้อย 1 ผลงาน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือ



หน่วยงานเอกชนที่สำนักงานฯ เชื้อถือได้โดยให้แนบสำเนาสัญญาจ้าง หรือ สำเนาใบสั่งจ้าง หรือ หนังสือรับรองผลงานเสนอพร้อมการยื่นเสนอราคา

3.9 ต้องมีบุคลากรซึ่งต้องมีคุณวุฒิตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกร โดยแนบใบประกอบวิชาชีพเพื่อประกอบการพิจารณา

3.10 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดจ้างของสำนักงานฯ

4. คุณสมบัติเฉพาะ

มีรายละเอียดตามเอกสารแบบ“งานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.)” และเอกสาร “รายละเอียดเพิ่มเติมงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.)”

4.1. เงื่อนไขและข้อกำหนดทั่วไป

1) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอแผนการดำเนินงานและระยะเวลาในการดำเนินงานจนกระทั่งงานแล้วเสร็จภายในระยะเวลา 60 วัน ตามที่สำนักงานฯ กำหนดพร้อมการยื่นของเอกสารทางด้านเทคนิค

2) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกรอกแบบแสดงปริมาณงานและราคา (BOQ) ให้ครบถ้วนทุกรายการยื่นเสนอพร้อมข้อเสนอทางด้านเทคนิค ในกรณีที่ผู้เสนอราคาประสงค์จะกรอกรายการและปริมาณวัสดุ อุปกรณ์ เพิ่มเติมในแบบแสดงปริมาณงานและราคา (BOQ) ให้ผู้เสนอราคาจัดพิมพ์ต่อท้ายโดยอนุโลมได้ และเมื่อเป็นผู้ชนะการประกวดราคา ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำแบบแสดงปริมาณงานและราคา (BOQ) ใหม่อีกครั้งหนึ่งพร้อมราคา ตามจำนวนเงินที่ประกวดราคาได้

3) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องส่งแคตตาล็อก (Catalog) และ/หรือ โบรชัวร์ (Brochure) พร้อมรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการจัดจ้างฯ ซึ่งหลักฐาน ดังกล่าวนี้อ สำนักงานฯ จะเก็บไว้เป็นเอกสารของทางราชการโดยรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเป็นไปตามเอกสาร “รายละเอียดเพิ่มเติมงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.)”

4) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นเอกสารแสดงการเปรียบเทียบข้อเสนอของผู้เสนอราคากับข้อกำหนดของสำนักงานฯ ในรูปแบบตารางเปรียบเทียบ (Compliance Table) และยื่นเสนอพร้อมข้อเสนอทางด้านเทคนิค

5) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องลงลายมือชื่อและประทับตรา (ถ้ามี) ไว้ในแบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคา แบบก่อสร้างฯ แคตตาล็อก (Catalog) และ/หรือ โบรชัวร์ (Brochure) พร้อมรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) และเอกสารประกอบทุกแผ่นให้ถูกต้องเรียบร้อย โดยมีผลผูกพันตามกฎหมาย

6) ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าเสียหายทั้งสิ้นที่เกิดขึ้น ในกรณีที่ผู้รับจ้าง ผู้แทน ช่างหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างจงใจ หรือประมาทเลินเล่อ หรือไม่มีความรู้ความชำนาญพอ กระทำหรืองดเว้นการกระทำใด ๆ ในการดำเนินงานในขั้นตอนต่าง ๆ ตามสัญญาฯ เป็นเหตุให้ระบบหรืออุปกรณ์หรือทรัพย์สิน ของสำนักงานฯ เสียหาย หรือไม่อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้

7) ผู้รับจ้างต้องศึกษารายละเอียด และทำความเข้าใจข้อกำหนด ตลอดจนปัญหาข้อขัดแย้งหรือไม่ชัดเจนต่าง ๆ ให้ถูกต้องเสียก่อน เมื่อผู้รับจ้างเริ่มดำเนินการแล้วเกิดมีปัญหา จากข้อขัดแย้งหรือคลาดเคลื่อนไม่ชัดเจนก็ตาม แต่เป็นสิ่งจำเป็นต้องมี ผู้รับจ้างต้องดำเนินการโดยให้ระบบฯ หรืองานจ้างทั้งหมด สามารถใช้งานได้ตามที่สำนักงานฯ กำหนด โดยไม่สามารถเรียกร้องใด ๆ ทั้งสิ้น



8) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการด้านไฟฟ้าโดยต้องติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ. 2545 โดยสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (มาตรฐาน ว.ส.ท.)

9) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างอาคารโดยให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ.2535 และ พระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2550

10) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการโดยคำนึงถึงการติดตั้งระบบพลังงานทดแทน เช่น การใช้พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) หรือพลังงานลม (Wind Turbine) เพื่อการผลิตไฟฟ้าหรือพลังงานความร้อนสำหรับอาคารในอนาคต

11) สำนักงานฯ ไม่อนุญาตให้ผู้รับจ้าง ผู้แทน ช่างหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างพักอาศัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หรือบริเวณพื้นที่ของสำนักงานฯ

12) กรณีที่ผู้รับจ้างมีความประสงค์ที่จะจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ในการดำเนินงานไว้ภายในพื้นที่ดำเนินการ สำนักงานฯ จะไม่รับผิดชอบในกรณีการสูญหายหรือเสียหายใด ๆ ทั้งสิ้น

13) ผู้รับจ้างจะต้องติดแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้างหรือการดำเนินงานซึ่งมีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร ภายในบริเวณพื้นที่ดำเนินการตลอดระยะเวลาการก่อสร้างตามสัญญาจ้าง ภายใน 7 วันทำการ นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจ้างฯ

14) ในขณะดำเนินการตามงานตามสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องกันเขตพื้นที่ก่อสร้าง และมีป้ายบอกให้ชัดเจน มีการรักษาความสะอาด รวมทั้งมาตรการป้องกันฝุ่น และการรักษาความปลอดภัยตามมาตรฐานงานก่อสร้าง

15) กรณีที่ผู้รับจ้างมีความประสงค์จะทำงานล่วงเวลาในวันทำการปกติ หรือวันหยุดราชการ ผู้รับจ้างต้องมีหนังสือแจ้งขอปฏิบัติงานดังกล่าวต่อสำนักงานฯ ทุกครั้ง และจะเข้าดำเนินการได้ต่อเมื่อได้รับอนุญาตจากสำนักงานฯ แล้วเท่านั้น

16) ผู้รับจ้างต้องจัดหาสารอุปโภคเพื่อใช้ในการดำเนินการเองรวมถึงในระหว่างการทดสอบการทำงาน ความสะอาดและดำเนินการอื่น ๆ ที่จำเป็นทั้งหมดเพื่อการส่งมอบงานจ้างตามสัญญา

17) ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในการจัดเก็บเศษวัสดุอุปกรณ์ ซึ่งเกิดขึ้นจากการดำเนินงานให้แล้วเสร็จ ก่อนส่งมอบงานงวดสุดท้าย

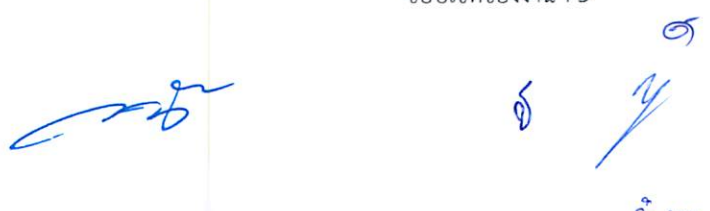
18) ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายในกรณีที่มีการดำเนินการไม่เป็นไปตามรูปแบบที่กำหนดหรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาช่างจนส่งผลกระทบต่อโครงสร้างและพื้นที่เดิม

5. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการตามข้อกำหนดของสำนักงานฯ ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 60 วัน ดังนี้

งวดที่ 1 ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน 10 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานรื้อถอนและปรับพื้นที่แล้วเสร็จ 100 %
- งานย้ายต้นไม้และสิ่งกีดขวาง แล้วเสร็จ 100 %
- งานตัดทางเท้าทางเข้าลานเอนกประสงค์แล้วเสร็จ 100 %
- งานตัดทางเท้าทางเข้าอาคาร แล้วเสร็จ 100 %
- งานเหล็กโครงสร้างสระน้ำภายในอาคาร แล้วเสร็จ 100%



งวดที่ 2 ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน 20 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานพื้นคอนกรีตสระน้ำกลางอาคาร แล้วเสร็จ 100 %
- งานโครงสร้างบันไดทางเข้าอาคารแล้วเสร็จ 100 %
- งานโครงสร้างกระถางระหว่างบันไดทางเข้าอาคาร แล้วเสร็จ 100 %

งวดที่ 3 ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานผิวบันไดและกระถางระหว่างบันไดทางเข้าอาคาร แล้วเสร็จ 100 %
- งานดินปลูกต้นไม้บริเวณกระถางระหว่างบันไดทางเข้าอาคาร แล้วเสร็จ 100 %
- งานฉาบและตกแต่งสระน้ำภายในอาคาร แล้วเสร็จ 100 %

งวดที่ 4 ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน 40 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานระบบน้ำเข้าและน้ำล้นในสระน้ำภายในอาคาร แล้วเสร็จ 100 %
- งานชุดหลุมปลูกต้นไม้ แล้วเสร็จ 100 %
- งานปลูกต้นไม้ใหญ่ แล้วเสร็จ 100 %

งวดที่ 5 ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน 50 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานทำถนนแอสฟัลท์บริเวณด้านหน้าทางเข้าอาคาร แล้วเสร็จ 100 %
- งานทำถนนแอสฟัลท์บริเวณลานเอนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100 %
- งานกั้นที่จอดรถบริเวณลานเอนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100 %

งวดที่ 6 ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานปูหินกลางถนนลานเอนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100 %
- งานติดตั้งป้ายอาคารและตราสัญลักษณ์ แล้วเสร็จ 100 %
- งานทดสอบระบบน้ำเข้าและน้ำล้นในสระน้ำภายในอาคาร แล้วเสร็จ 100 %
- งานเก็บความเรียบร้อยบริเวณงานทั้งหมด แล้วเสร็จ 100 %

๑

และดำเนินการอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้อง สมบูรณ์และครบถ้วน สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตามแบบ “งานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) ณ อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ” และสัญญาทุกประการ

ทั้งนี้ การพิจารณางานที่แล้วเสร็จ จะเป็นการพิจารณาข้อเท็จจริงเชิงปริมาณเป็นหลัก (Material on site) ซึ่งอยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ

6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร(สภ.) ณ อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศให้แล้วเสร็จและส่งมอบงานภายในระยะเวลา 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

7. สถานที่ส่งมอบงาน

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) ณ อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) เลขที่ 88 หมู่ 9 ต.ทุ่งสุขลา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี

8. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน

ผู้เสนอราคาต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากงานจ้างภายในกำหนด 1 ปี นับถัดจากวันที่ได้ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจรับแล้ว และรับทำการแก้ไขให้เป็นที่ยอมรับโดยไม่มีข้อขัดแย้ง โดยสำนักงานไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น และในกรณีไม่สามารถซ่อมให้เสร็จสิ้น ภายใน 7 วันทำการ ผู้รับจ้างต้องนำอุปกรณ์ที่มีคุณสมบัติใกล้เคียงหรือดีกว่ามาให้สำนักงานฯ ใช้ชั่วคราวจนกว่าจะซ่อมเสร็จ หากผู้เสนอราคาบิดพลิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าวให้แล้วเสร็จภายในกำหนด 7 วัน นับแต่วันที่ได้แจ้งจากสำนักงานฯ หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่สำนักงานฯ กำหนด สำนักงานฯ มีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

9. เงื่อนไขการชำระเงิน

สำนักงานฯ จะชำระเงินค่าจ้างตามสัญญาแบ่งเป็นงวดๆ จำนวน 6 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนร้อยละ 15 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน 10 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานรื้อถอนและปรับพื้นที่แล้วเสร็จ 100 %
- งานย้ายต้นไม้และสิ่งกีดขวาง แล้วเสร็จ 100 %
- งานตัดทางเท้าทางเข้าลานเอนกประสงค์แล้วเสร็จ 100 %
- งานตัดทางเท้าทางเข้าอาคาร แล้วเสร็จ 100 %
- งานเหล็กโครงสร้างสระน้ำภายในอาคาร แล้วเสร็จ 100%

งวดที่ 2 เป็นจำนวนร้อยละ 20 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน 20 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานพื้นคอนกรีตสระน้ำกลางอาคารแล้วเสร็จ 100 %
- งานโครงสร้างบันไดทางเข้าอาคารแล้วเสร็จ 100 %
- งานโครงสร้างกระถางระหว่างบันไดทางเข้าอาคาร แล้วเสร็จ 100 %

งวดที่ 3 เป็นจำนวนร้อยละ 15 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานผิวบันไดและกระถางระหว่างบันไดทางเข้าอาคาร แล้วเสร็จ 100 %
- งานดินปลูกต้นไม้บริเวณกระถางระหว่างบันไดทางเข้าอาคาร แล้วเสร็จ 100 %
- งานฉาบและตกแต่งสระน้ำภายในอาคาร แล้วเสร็จ 100 %

งวดที่ 4 เป็นจำนวนร้อยละ 15 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน 40 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานระบบน้ำเข้าและน้ำล้นในสระน้ำภายในอาคาร แล้วเสร็จ 100 %
- งานชุดหลุมปลูกต้นไม้ แล้วเสร็จ 100 %
- งานปลูกต้นไม้ใหญ่ แล้วเสร็จ 100 %

งวดที่ 5 เป็นจำนวนร้อยละ 20 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน 50 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานทำถนนแอสฟัลท์บริเวณด้านหน้าทางเข้าอาคาร แล้วเสร็จ 100 %
- งานทำถนนแอสฟัลท์บริเวณลานเอนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100 %
- งานกั้นที่จอดรถบริเวณลานเอนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100 %

งวดที่ 6 เป็นจำนวนร้อยละ 15 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานปูหินกลางถนนลานเอนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100 %
- งานติดตั้งป้ายอาคารและตราสัญลักษณ์ แล้วเสร็จ 100 %
- งานทดสอบระบบน้ำเข้าและน้ำล้นในสระน้ำภายในอาคาร แล้วเสร็จ 100 %
- งานเก็บความเรียบร้อยบริเวณงานทั้งหมด แล้วเสร็จ 100 %

และดำเนินการอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้อง สมบูรณ์และครบถ้วน สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตามแบบ “งานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) ณ อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ” และสัญญาทุกประการ

10. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวดสำนักงานจะหักเงินจำนวนร้อยละ 10 ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันประกันผลงานคืน โดยผู้รับจ้างจะต้องวางหนังสือค้ำประกันของธนาคารซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ มาวางไว้ต่อสำนักงานเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

สำนักงานจะคืนเงินประกันผลงานและ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินงวดสุดท้าย

11. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่สำนักงานฯ เป็นรายวัน อัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของมูลค่าจ้างตามสัญญา

12. กำหนดยื่นราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดยื่นราคาที่เสนอไม่น้อยกว่า 120 วัน นับถัดจากวันยื่นยื่นราคา

13. วงเงินในการจัดจ้าง

งบประมาณในการจัดจ้างตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) ณ อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี จำนวนเงิน 5,800,000.- บาท (ห้าล้านแปดแสนบาทถ้วน)



สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “สำนักงาน” มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) ณ อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

- ๑.๑ แบบสรุปรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา
- ๑.๔ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๕ แบบสัญญาจ้าง
- ๑.๖ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันซอง
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๗ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๘ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

- ๒.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบทางราชการ
- ๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามข้อ ๑.๘ (ตามเอกสารประกวดราคาจ้าง)
- ๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

[Handwritten signature]


 อภิรักษ์

- ๒.๕ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องในสาระสำคัญ
- ๒.๖ นิติบุคคลที่จะเข้าร่วมเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๒.๗ คู่สัญญาจะต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
- ๒.๘ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับการจ้างหรืองานประเภทก่อสร้างหรือปรับปรุงงานก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ในสัญญาเดียว ภายในเวลาไม่เกิน ๕ ปี นับถัดจากวันลงนามในสัญญา อย่างน้อย 1 ผลงาน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานฯ เชื่อถือได้โดยให้แนบสำเนาสัญญาจ้าง หรือ สำเนาใบสั่งจ้าง หรือ หนังสือรับรองผลงานเสนอพร้อมการยื่นเสนอราคา
- ๒.๙ ต้องมีบุคลากรซึ่งต้องมีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกร โดยแนบใบประกอบวิชาชีพเพื่อประกอบการพิจารณา
- ๒.๑๐ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดจ้างของสำนักงานฯ

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล
- (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๓) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)
- (๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๘
- (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

๑

จิระพร

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(๓) หลักประกันของ ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) ผู้เสนอราคาต้องยื่นเอกสารตามเอกสารขอบเขตของงาน (Terms Of Reference: TOR) และเอกสารรายละเอียดเพิ่มเติมข้อที่ ๔.๑ เงื่อนไขและข้อกำหนดทั่วไป ดังนี้

ก) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอแผนการดำเนินงานและระยะเวลาในการดำเนินงานจนกระทั่งงานแล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๖๐ วัน ตามที่สำนักงานฯ กำหนด พร้อมการยื่นของเอกสารทางด้านเทคนิค

ข) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกรอกแบบแสดงปริมาณงานและราคา (BOQ) ให้ครบถ้วนทุกรายการ ยื่นเสนอพร้อมข้อเสนอทางด้านเทคนิค ในกรณีที่ผู้เสนอราคาประสงค์จะกรอกรายการและปริมาณวัสดุ อุปกรณ์ เพิ่มเติมในแบบแสดงปริมาณงานและราคา (BOQ) ให้ผู้เสนอราคาจัดพิมพ์ต่อท้ายโดยอนุโลมได้ และเมื่อเป็นผู้ชนะการประกวดราคา ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำแบบแสดงปริมาณงานและราคา (BOQ) ใหม่อีกครั้งหนึ่งพร้อมราคา ตามจำนวนที่ประกวดราคาได้

ค) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องส่งแคตตาล็อก (Catalog) และ/หรือ โบรชัวร์ (Brochure) พร้อมรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการจัดจ้างฯซึ่งหลักฐานดังกล่าวนี้ สำนักงานฯ จะเก็บไว้เป็นเอกสารของทางราชการโดยรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเป็นไปตามเอกสาร “รายละเอียดตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศ สิริธร (สภ.)” ตามขอบเขตของงาน (TOR) ๔.๑ ข้อ ๓

ง) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นเอกสารแสดงการเปรียบเทียบข้อเสนอของผู้เสนอราคากับข้อกำหนดของสำนักงานฯ ในรูปแบบตารางเปรียบเทียบ (Compliance Table) และยื่นเสนอพร้อมข้อเสนอทางด้านเทคนิค

จ) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องลงลายมือชื่อและประทับตรา (ถ้ามี) ไว้ในแบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคา แบบก่อสร้างฯ แคตตาล็อก (Catalog) และ/หรือ โบรชัวร์ (Brochure) พร้อมรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) และเอกสารประกอบทุกแผ่นให้ถูกต้องเรียบร้อย โดยมีผลผูกพันตามกฎหมาย

(๖) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน)

(๗) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(๘) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคาตามแบบในข้อ ๑.๘

(๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนรวมทั้งลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุ ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๑

๔.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้แล้วเสร็จไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๕ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญาแบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “เอกสารประกวดราคาตามเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่.....” ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ ในวันที่.....ตั้งแต่เวลา.....น. ถึง.....น. ณ.....

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๘ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตามข้อ ๓.๒ และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับหรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๘(๒) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และสำนักงานฯ จะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิคอาจุทธธณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคาการวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ประสบข้อขัดข้อง จนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่ คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่า กระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่ายหรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลาและสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

๑

จันทร์

คณะกรรมการประกวดราคาส่งวนสิทธิ์ในการตัดสินใจดำเนินการใดๆ ระหว่างการประกวดราคา เพื่อให้การประกวดราคา เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๔.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอด้านเทคนิค

(๒) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่ ๕,๘๐๐,๐๐๐ บาท

(๓) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทน จะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่ยื่นในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคา และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๑๐,๐๐๐ บาท จากราคาสูงสุดในการประกวดราคา และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

(๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคา เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

(๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมาเสนอราคา ในวันที่.....ตั้งแต่เวลา.....น.

(๑๐) ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และผู้มีสิทธิเสนอราคา ต้องทำการทดลองวิธีการเสนอราคาก่อนถึงวันกำหนดวันเสนอราคาในเว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ เป็นต้นไป

๕. หลักประกันของ

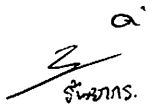
ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิค ร้อยละ ๕ ของราคางานทั้งหมด โดยหลักประกันจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิคครบถ้วนไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคาโดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๕.๑ เงินสด

๕.๒ เช็ควoucher สั่งจ่ายให้แก่ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๕.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย



๑.
รับทราบ.

ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๕.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ สำนักงานฯ จะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้ำประกัน ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดจะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงหรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว การคืนหลักประกันของ ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ สำนักงานฯ จะพิจารณาตัดสินด้วย ราคารวม

๖.๒ หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรืออื่นหลักฐาน การเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรืออื่นของประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอรายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือที่ผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะจะเป็นประโยชน์ต่อสำนักงานฯ เท่านั้น

๖.๓ สำนักงานฯ สงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ของสำนักงานฯ

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคา หรือสำนักงานฯ มีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ สำนักงานฯ มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ สำนักงานฯ ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้และอาจพิจารณาเลือกจ้าง ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของสำนักงานฯ เป็นเด็ดขาดผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งสำนักงานฯ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการประกวดราคาหรือสำนักงานฯ จะให้ผู้เสนอรากานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินงานตามประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทาง



๑



ธันวาคม

อิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สำนักงานฯ มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงหลังจากการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ทำกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๘ สำนักงานฯ มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าวและสำนักงานฯ จะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๕ กับสำนักงานฯ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้สำนักงานฯ ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เชื้อที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุใน ข้อ ๑.๖ (๒)

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุใน ข้อ ๑.๖ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงานฯ จะชำระเงินค่าจ้างตามสัญญาแบ่งเป็นงวดๆ จำนวน ๖ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนร้อยละ ๑๕ ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน ๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานรื้อถอนและปรับพื้นที่แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานย้ายต้นไม้และสิ่งกีดขวาง แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานตัดทางเท้าทางเข้าลานเอนกประสงค์แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานตัดทางเท้าทางเข้าอาคาร แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานเหล็กโครงสร้างสระน้ำภายในอาคาร แล้วเสร็จ ๑๐๐%

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนร้อยละ ๒๐ ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน ๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้


จันทกร

- งานพื้นคอนกรีตสระน้ำกลางอาคาร แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานโครงสร้างบันไดทางเข้าอาคารแล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานโครงสร้างกระถางระหว่างบันไดทางเข้าอาคาร แล้วเสร็จ ๑๐๐ %

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนร้อยละ ๑๕ ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานผิวบันไดและกระถางระหว่างบันไดทางเข้าอาคาร แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานดินปลูกต้นไม้บริเวณกระถางระหว่างบันไดทางเข้าอาคาร แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานฉาบและตกแต่งสระน้ำภายในอาคาร แล้วเสร็จ ๑๐๐ %

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนร้อยละ ๑๕ ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานระบบน้ำเข้าและน้ำล้นในสระน้ำภายในอาคาร แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานทดสอบระบบน้ำเข้าและน้ำล้นในสระน้ำภายในอาคาร แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานชุดหลุมปลูกต้นไม้ แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานปลูกต้นไม้ใหญ่ แล้วเสร็จ ๑๐๐ %

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนร้อยละ ๒๐ ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานทำถนนแอสฟัลท์บริเวณด้านหน้าทางเข้าอาคาร แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานทำถนนแอสฟัลท์บริเวณลานเอนกประสงค์ แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานกันที่จอดรถบริเวณลานเอนกประสงค์ แล้วเสร็จ ๑๐๐ %

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนร้อยละ ๑๕ ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานปูหินกลางถนนลานเอนกประสงค์ แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานติดตั้งป้ายอาคารและตราสัญลักษณ์ แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานเก็บความเรียบร้อยบริเวณงานทั้งหมด แล้วเสร็จ ๑๐๐ %

และดำเนินการอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้อง สมบูรณ์และครบถ้วน สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตามแบบ “งานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) ณ อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ” และสัญญาทุกประการ

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ ๑๗ จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๑๐.การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบตงระบบในข้อ ๑.๕ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้น

ផ្ទះលេខ ១៣

ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ปี - เดือน นับถัดจากวันที่สำนักงานฯได้รับมอบงานโดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการ
ซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน๗วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑.ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๑.๑เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณ.....ประจำปี

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อสำนักงานฯ ได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากงบประมาณ
ประจำปี.....แล้วเท่านั้น

ราคากลางของงานตกแต่งภูมิสถาปัตย์และภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.)
ณ อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ ๑ งานในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้เป็นเงิน
ทั้งสิ้น ๕,๘๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านแปดแสนบาทถ้วน)

๑๑.๒ เมื่อสำนักงานฯได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง
ตามประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้าง
ดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถ
ให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้าง
จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นี้ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่าภายใน
๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อขายของจากต่างประเทศเว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย
จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้
เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม(๑)หรือ(๒)ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ
ส่งเสริมการพาณิชย์นี้

๑๑.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อ
สำนักงานฯแล้ว จะถอดตัวออกจากการประกวดราคาฯ ไม่ได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอ
ราคาแล้วต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดในข้อ ๔.๗ (๔)(๕)(๖)และ
(๗)มิฉะนั้น สำนักงานฯ จะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ ๒.๕ ของวงเงินที่จัดหาทันทีและอาจพิจารณา
เรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้ผู้ทำงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการ
ขัดขวางการแข่งขันอย่างไม่เป็นธรรม

๑๑.๔ ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งสำนักงานฯ ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายใน
เวลาที่ทางรายการกำหนดระบุไว้ในข้อ ๗ สำนักงานฯ จะริบหลักประกันของ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือ
ค้ำประกันของทันที และ อาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้ผู้
ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๑.๕ สำนักงานฯสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไป
ตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)



จิราภาฯ

๑๒.การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุ

* คำว่า “กรม” หมายถึง หน่วยงานผู้ดำเนินการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งอาจเลือกใช้คำอื่นเช่น “จังหวัด” “สำนักงานฯ” ได้ตามความเหมาะสม และให้ใช้คำดังกล่าว ในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมด

****ให้หัวหน้าส่วนราชการผู้ดำเนินการประกวดราคาเลือกใช้ตามความจำเป็น**

***ให้ระบุชื่อกรม จังหวัด หรือส่วนราชการ ที่ดำเนินการประกวดราคาพร้อมประทับตราชื่อส่วนราชการ โดยหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ เป็นผู้ลงชื่อย่อกำกับตรา

****อัตราร้อยละที่ระบุไว้ต่อไปนี้อาจพิจารณาแก้ไขได้ตามความเหมาะสม

[Handwritten signature]

၈

บทนิยาม

“ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน”หมายความว่า บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่เข้าเสนอราคาเพื่อรับจ้างในการประกวดราคาจ้างของสำนักงานฯเป็นผู้มีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นที่เข้าเสนอราคาเพื่อรับจ้างในการประกวดราคาจ้างของสำนักงานฯ ในคราวเดียวกัน

การมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวข้างต้น ได้แก่การที่บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวมีความสัมพันธ์กันในลักษณะดังต่อไปนี้

(๑.) มีความสัมพันธ์กันในเชิงบริหารโดยผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลรายหนึ่ง มีอำนาจหรือสามารถใช้อำนาจในการบริหารจัดการกิจการของบุคคลธรรมดา หรือของนิติบุคคลอีกรายหนึ่งหรือหลายราย ที่เสนอราคาให้แก่สำนักงานฯในการประกวดราคาจ้างครั้งนี้

(๒.) มีความสัมพันธ์กันในเชิงทุน โดยผู้เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือผู้เป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัดอีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เสนอราคาให้แก่สำนักงานฯในการประกวดราคาจ้างครั้งนี้

คำว่า “ผู้ถือหุ้นรายใหญ่”ให้หมายความว่า ผู้ถือหุ้นซึ่งถือหุ้นเกินกว่าร้อยละสิบห้าในกิจการนั้น หรือในอัตราอื่นตามที่คณะกรรมการว่าด้วยการพิชิตเห็นสมควรประกาศกำหนดสำหรับกิจการบางประเภทหรือบางขนาด

(๓.) มีความสัมพันธ์กันในลักษณะไขว้กันระหว่าง (๑) และ (๒) โดยผู้จัดการหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลรายหนึ่ง เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด อีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เข้าเสนอราคาให้แก่สำนักงานฯในการประกวดราคาจ้างครั้งนี้ หรือในนัยกลับกัน

การดำรงตำแหน่งการเป็นหุ้นส่วน หรือเข้าถือหุ้นดังกล่าวข้างต้นของคู่สมรสหรือบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลใน (๑) (๒) หรือ (๓) ให้ถือว่าเป็นการดำรงตำแหน่งการเป็นหุ้นส่วน หรือการถือหุ้นของบุคคลดังกล่าว

ในกรณีบุคคลใดใช้ชื่อบุคคลอื่นเป็นผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการผู้บริหาร ผู้เป็นหุ้นส่วนหรือผู้ถือหุ้นโดยที่ตนเองเป็นผู้ใช้อำนาจในการบริหารที่แท้จริง หรือเป็นผู้ถือหุ้นหรือผู้ถือหุ้นที่แท้จริงของห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด แล้วแต่กรณีและห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัดที่เกี่ยวข้องได้เสนอราคาให้แก่สำนักงานฯในการประกวดราคาจ้างคราวเดียวกัน ให้ถือว่าผู้เสนอราคาหรือผู้เสนองานนั้นมีความสัมพันธ์กันตาม (๑) (๒) หรือ (๓) แล้วแต่กรณี

“การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม”หมายความว่า การที่ผู้เสนอราคารายหนึ่งหรือหลายรายกระทำการอย่างใด ๆ อันเป็นการขัดขวาง หรือเป็นอุปสรรคหรือไม่เปิดโอกาสให้มีการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาต่อสำนักงานฯ ไม่ว่าจะกระทำโดยการสมยอมกัน หรือโดยการให้ขอให้หรือรับว่าจะให้เรียกรับหรือยอมจะรับเงินหรือทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด หรือใช้กำลังประทุษร้าย หรือข่มขู่ว่าจะใช้กำลังประทุษร้าย หรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จ หรือกระทำการใดโดยทุจริต ทั้งนี้ โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่างผู้เสนอราคาด้วยกัน หรือเพื่อให้ประโยชน์แก่ผู้เสนอราคารายหนึ่งรายใดเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับสำนักงานฯหรือเพื่อหลีกเลี่ยงการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบสำนักงานฯ โดยมีใช่เป็นไปในทางประกอบธุรกิจปกติ

บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

☐ ๑. ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

- ☐ (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน.....แผ่น
บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ จำนวน.....แผ่น
ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น
- ☐ (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน.....แผ่น
สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ จำนวน.....แผ่น
บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ จำนวน.....แผ่น
บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ จำนวน.....แผ่น
ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น

☐ ๒. ในกรณีผู้เสนอราคาไม่เป็นนิติบุคคล

- ☐ (ก) บุคคลธรรมดา
สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น จำนวน.....แผ่น
- ☐ (ข) คณะบุคคล
สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน จำนวน.....แผ่น
สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน จำนวน.....แผ่น

☐ ๓. ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า

- สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า จำนวน.....แผ่น
- ☐ (ก) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นบุคคลธรรมดา
- บุคคลสัญชาติไทย
สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน จำนวน.....แผ่น
 - บุคคลที่มีเชื้อสัญชาติไทย
สำเนาหนังสือเดินทาง จำนวน.....แผ่น
- ☐ (ข) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นนิติบุคคล
- ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน.....แผ่น
บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ จำนวน.....แผ่น
ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น
 - บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน.....แผ่น
สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ จำนวน.....แผ่น
บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ จำนวน.....แผ่น
บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ จำนวน.....แผ่น
ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น

☐ ๔. อื่นๆ (ถ้ามี)



ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อมซองใบเสนอราคาในการประกวดราคาจ้าง
ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา
(.....)



๑



ชนะการ

บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

- ☐ ๑. หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่น
ลงนามในใบเสนอราคาแทน จำนวน.....แผ่น
- ☐ ๒. หลักประกันของ จำนวน.....แผ่น
- ☐ ๓. สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง (ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น
- ☐ ๔. บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน) ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน
ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย จำนวน.....แผ่น
- ☐ ๕. อื่นๆ(ถ้ามี)
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อมของใบเสนอราคาในการประกวดราคาจ้าง
ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา
(.....)



๓
๑๗
จันทร์

ประกาศสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
เรื่อง ประกวดราคาจ้างตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.)

ด้วย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) ณ อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศอำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี จำนวน ๑งาน ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายละเอียดเอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคานี้

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบทางราชการ
๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามข้อ ๑.๘ (ตามเอกสารประกวดราคาจ้าง)
๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องในสาระสำคัญ
๖. นิติบุคคลที่จะเข้าร่วมเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๗. คู่สัญญาจะต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
๘. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับการจ้างหรืองานประเภทก่อสร้างหรือปรับปรุงงานก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ในสัญญาเดียว ภายในเวลาไม่เกิน ๕ ปี นับถัดจากวันลงนามในสัญญา อย่างน้อย 1 ผลงาน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานฯ เชื่อถือได้โดยให้แนบสำเนาสัญญาจ้าง หรือ สำเนาใบสั่งจ้าง หรือ หนังสือรับรองผลงานเสนอพร้อมการยื่นเสนอราคา
๙. ต้องมีบุคลากรซึ่งต้องมีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกร โดยแนบใบประกอบวิชาชีพเพื่อประกอบการพิจารณา
๑๐. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดจ้างของสำนักงานฯ

๐

๐ ๗

จันทร์

กำหนดสถานที่ก่อสร้างในวันที่.....ระหว่างเวลา.....น.
ถึง.....น.ณ.....และกำหนดรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม
ในวันที่.....เวลา.....น.เป็นต้นไป

กำหนดยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่.....
ระหว่างเวลา.....น.ถึง.....น.
ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในราคาชุดละ
.....บาท *** ได้ที่.....ระหว่างวันที่.....
ถึงวันที่.....หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข.....ในวันและเวลาราชการ
ประกาศ ณ วันที่ พ.ศ.

(ลงชื่อ)
(.....)
ตำแหน่ง.....

หมายเหตุ * ระบุชื่อกรม จังหวัด หรือส่วนราชการที่ดำเนินการจ้าง
** การกำหนดเงื่อนไขคุณสมบัติของผู้เสนอราคาในประกาศประกวดราคาจะต้องตรงกับคุณสมบัติ ของผู้
เสนอราคาในเอกสารประกวดราคา
*** ให้ส่วนราชการผู้ออกประกาศเลือกใช้ตามความจำเป็น



๑
๑
จันทรการ
จันทรการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ☐ ประเภท โครงการตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.)
- ☐ เจ้าของอาคาร สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
- ☐ สถานที่ก่อสร้าง อ. ศรีราชา จ.ชลบุรี
- ☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 7 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	4,483,292	1.2661	5,676,296	
2	งานปรับปรุงภูมิทัศน์	124,763	-	124,763	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 10.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			5,801,059	
	คิดเป็นเงินประมาณ (ห้าล้านแปดแสนบาทถ้วน)			5,800,000	



(นายบุญชู บึงทอง)

ประธานกรรมการ



(นายดำรงฤทธิ นิยมหมวด)

กรรมการ



(นายณัฐกิตติ์ เสนะโหมงคลภัทร์)

กรรมการ



(นายจตุรงค์ ทองพันธุ์)

กรรมการและเลขานุการ



(นายอภัยกร วนพานิช)

ผู้ช่วยเลขานุการ

Bill of Quantity ราคากลาง

PROJECT : โครงการตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมภายในอาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.)

ปร.4

OWNER : สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

Item	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		แรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				@	รวม	@	รวม		
A	หมวดงานบันไดทางเข้าอาคาร							1,391,269.69	
B	หมวดงานภูมิสถาปัตยกรรมภายในอาคาร							1,454,580.00	
C	หมวดงานถนนและลานเอนกประสงค์							1,637,442.50	
	รวมเป็นเงิน							4,483,292.19	
D	หมวดงานปรับปรุงภูมิทัศน์							124,763.10	
	รวมเป็นเงิน							124,763.10	

PROJECT : โครงการตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิ

OWNER : สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

Item	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		แรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				@	รวม	@	รวม		
A	หมวดงานบันไดทางเข้าอาคาร								
A1	งานรื้อถอน								
1	งานรื้อทางเท้าเดิม (แนวช่วงบันได)	20	ตร.ม.	10.00	200.00	60.00	1,200.00	1,400.00	
2	งานรื้อทางเท้าเดิม (แนวข้างถนน)	90	ตร.ม.	10.00	900.00	60.00	5,400.00	6,300.00	
3	งานรื้อขอบคันหินถนน	150	เมตร	-	-	50.00	7,500.00	7,500.00	
4	งานรื้อย้ายต้นไม้ (หางนกยูง)	10	ต้น	250.00	2,500.00	500.00	5,000.00	7,500.00	
5	งานรื้อย้ายต้นไม้ (ชาฮกเกี้ยน)	90	เมตร	-	-	75.00	6,750.00	6,750.00	
6	งานรื้อหญ้าแนวทางเดิน	150	ตร.ม.	-	-	45.00	6,750.00	6,750.00	
7	งานรื้อบ่อพักท่อระบายน้ำ	20	บ่อ	-	-	170.00	3,400.00	3,400.00	
8	งานรื้อย้ายระบบสุขาภิบาลใต้ดิน	1	งาน	1,000.00	1,000.00	5,000.00	5,000.00	6,000.00	
9	งานรื้อย้ายระบบไฟฟ้าใต้ดิน	1	งาน	1,000.00	1,000.00	5,000.00	5,000.00	6,000.00	
	รวม							51,600.00	
A2	งานก่อสร้าง								
1	งานปรับพื้นที่ (แนวบันได)	120	ตร.ม.	-	-	14.00	1,680.00	1,680.00	
2	งานปรับเกรดพื้นที่เดิมพร้อมบดอัดแน่น	1350	ตร.ม.	-	-	14.00	18,900.00	18,900.00	
3	หินคลุกบดอัดแน่น (หนาเฉลี่ย 0.20 ม.)	350	ลบ.ม.	220.00	77,000.00	25.00	8,750.00	85,750.00	
4	ทรายหยาบ	47	ลบ.ม.	616.82	28,990.54	91.00	4,277.00	33,267.54	
5	คอนกรีตหยาบ	65	ลบ.ม.	1,300.00	84,500.00	398.00	25,870.00	110,370.00	
6	คอนกรีตโครงสร้าง (280 ksc)	75	ลบ.ม.	2,550.00	191,250.00	391.00	29,325.00	220,575.00	
7	งานเหล็กโครงสร้าง								
	- RB 6 mm., SR24	3330	กก.	24.97	83,150.10	3.40	11,322.00	94,472.10	

๑
๒
อำนวยการ

OWNER : สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

Item	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		แรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				@	รวม	@	รวม		
	- RB 9 mm., SR24	625	กก.	24.45	15,281.25	3.40	2,125.00	17,406.25	
	- DB 12 mm., SD40	1332	กก.	23.68	31,541.76	3.40	4,528.80	36,070.56	
8	Wire Mesh Ø 4 mm.@ 0.20x0.20 m.	170	ตร.ม.	25.70	4,369.00	5.00	850.00	5,219.00	
9	ไม้แบบ	196	ตร.ม.	352.00	68,992.00	133.00	26,068.00	95,060.00	
10	ตะปู	54	กก.	42.06	2,271.24	-	-	2,271.24	
11	ลวดผูกเหล็ก	80	กก.	37.85	3,028.00	-	-	3,028.00	
12	งานทรายล่าง (ขนาดทรายและสีกำหนดภายหลัง)	450	ตร.ม.	250.00	112,500.00	99.00	44,550.00	157,050.00	
13	งานจุ่มบันได	120	ม.	100.00	12,000.00	50.00	6,000.00	18,000.00	
14	งานทางเท้า (ตามแนวนอนทางเข้าอาคาร)	80	ตร.ม.	900.00	72,000.00	250.00	20,000.00	92,000.00	
15	งานปรับปรุงบ่อพักท่อระบายน้ำใหม่	20	บ่อ	850.00	17,000.00	250.00	5,000.00	22,000.00	
16	งานป้ายอักษรสีทองขนาดไม่ต่ำกว่า 30 ซม.	33	ชิ้น	4,500.00	148,500.00	850.00	28,050.00	176,550.00	
17	งานป้ายตราสัญลักษณ์ สธ	1	ชิ้น	45,000.00	45,000.00	5,000.00	5,000.00	50,000.00	
18	งานฉากพื้นหลังติดป้ายรองรับอักษรและตราสัญลักษณ์	1	ชิ้น	50,000.00	50,000.00	10,000.00	10,000.00	60,000.00	
	รวม							1,299,669.69	
A3	งานอื่นๆ								
1	งานปรับพื้นที่ข้างเคียงให้กลับสู่สภาพเดิม	1	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
2	งานเคลียร์ความเรียบร้อย	1	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
3	เช่าติดตั้งนั่งร้านพร้อมรื้อถอน	1	เหมา	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	รวม							40,000.00	
	รวมหมวด A							1,391,269.69	




OWNER : สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)




PROJECT : โครงการตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (

OWNER : สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

Item	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		แรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				@	รวม	@	รวม		
C	หมวดงานถนนและลานเอนกประสงค์								
C1	งานรื้อถอน							-	
1	งานปรับกองดิน (เดิม)	265	ตร.ม.	-	-	14.00	3,710.00	3,710.00	
2	งานรื้อทางเดิน (เดิม)	210	ตร.ม.	10.00	2,100.00	60.00	12,600.00	14,700.00	
3	งานรื้อย้ายระบบสุขาภิบาลใต้ดิน	1	เหมา	1,000.00	1,000.00	5,000.00	5,000.00	6,000.00	
4	งานรื้อย้ายระบบไฟฟ้าใต้ดิน	1	เหมา	1,000.00	1,000.00	5,000.00	5,000.00	6,000.00	
	รวม							30,410.00	
C2	งานก่อสร้าง							-	
1	งานปรับเกรดพื้นที่เดิมพร้อมบดอัด	4,400	ตร.ม.	-	-	14.00	61,600.00	61,600.00	
2	งานทรายหยาบ	375	ลบ.ม.	616.82	231,307.50	91.00	34,125.00	265,432.50	
3	งานผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (หนาเฉลี่ย 0.05 m.)	3,220	ตร.ม.	165.00	531,300.00	10.00	32,200.00	563,500.00	
4	งานโรยหินเบอร์ 1-2	388	ลบ.ม.	650.00	252,200.00	150.00	58,200.00	310,400.00	
5	งานระบบท่อระบายน้ำ	1	เหมา	15,000.00	15,000.00	10,000.00	10,000.00	25,000.00	
6	งานโพร้มโค้ท	2,980	ตร.ม.	20.00	59,600.00	5.00	14,900.00	74,500.00	
7	งานตัดพื้นทางเดินและเก็บงาน	1	เหมา	10,000.00	10,000.00	20,000.00	20,000.00	30,000.00	
8	งานคอนกรีตสำเร็จกันช่องจอดรถ	20	ชุด	480.00	9,600.00	100.00	2,000.00	11,600.00	
9	งานทาสีคอนกรีตสำเร็จ	1	เหมา	10,000.00	10,000.00	15,000.00	15,000.00	25,000.00	
	รวม							1,342,032.50	
C3	งานอื่นๆ							-	
1	ค่าเช่ารถบดอัดพร้อมคนขับ	7	วัน	-	-	15,000.00	105,000.00	105,000.00	
2	ค่าเช่ารถเกรดดินพร้อมคนขับ	7	วัน	-	-	10,000.00	70,000.00	70,000.00	



 ชื่นชมกร

OWNER : สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

Item	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		แรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				@	รวม	@	รวม		
3	ค่าเช่ารถดักดินพร้อมคนขับ	7	วัน	-	-	10,000.00	70,000.00	70,000.00	
4	งานทำความสะอาด	1	เหมา	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	รวม							265,000.00	
	รวมหมวด C							1,637,442.50	




PROJECT : โครงการตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.)

OWNER : สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	ภาษีมูลค่า เพิ่ม 7%		หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน				
D	หมวดงานปรับปรุงภูมิทัศน์										
D1	งานปลูกต้นไม้										
1	ต้นไม้ขนาดรอบวงไม่ต่ำกว่า 8-10 นิ้ว	6	ต้น	8,500.00	51,000.00	-	-	51,000.00	-	51,000.00	
2	หญ้าญี่ปุ่น	200	ตร.ม.	30.00	6,000.00	-	-	6,000.00	-	6,000.00	
3	งานปลูกต้นไม้ขนาดรอบวงไม่ต่ำกว่า 8-10 นิ้ว	6	ต้น	-	-	500.00	3,000.00	3,000.00	210.00	3,210.00	
4	งานปลูกหญ้าญี่ปุ่น	200	ตร.ม.	-	-	10.00	2,000.00	2,000.00	140.00	2,140.00	
5	งานย้ายต้นไม้เก่า	5	ต้น	-	-	600.00	3,000.00	3,000.00	210.00	3,210.00	
6	ดินสำหรับรองพื้นผสมปุ๋ยชีวภาพ	25	ลบ.ม.	185.00	4,625.00	91.00	2,275.00	6,900.00	483.00	7,383.00	By Owner
7	ขุยมะพร้าว	150	ถุง	35.00	5,250.00	-	-	5,250.00	367.50	5,617.50	
8	แกลบดำ	150	ถุง	18.00	2,700.00	-	-	2,700.00	189.00	2,889.00	
9	งานทำไม้ค้ำยัน	96	ท่อน	5.00	480.00	-	-	480.00	33.60	513.60	
	รวม									81,963.10	
D2	งานอื่นๆ									-	
1	งานขนส่ง	1	งาน	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	1,050.00	16,050.00	
2	ค่ารถชุดพร้อมคนขับ	1	วัน			10,000.00	10,000.00	10,000.00	700.00	10,700.00	
3	ค่าเครนยกขนาดเล็กพร้อมคนขับ	1	วัน			10,000.00	10,000.00	10,000.00	700.00	10,700.00	
4	งานเก็บความสะอาดเรียบร้อย	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	350.00	5,350.00	
	รวม									42,800.00	
	รวมหมวด D									124,763.10	



 อ. ชัย ภาณุ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.)
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,800,000.- บาท (ห้าล้านแปดแสนบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรม ภูมิทัศน์ และถนน
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 ตุลาคม 2556 เป็นเงิน 5,800,000.- บาท (ห้าล้านแปดแสนบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ พร.4 จำนวน 7 แผ่น
 - ๕.๒ แบบ พร.5 จำนวน 1 แผ่น
 - ๕.๓
 - ๕.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายบุญชูบ บึงทอง ตำแหน่ง ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายดำรงศักดิ์ นิยมหมวด ตำแหน่ง กรรมการ
 - ๖.๓ นายณัฐกิตติ์ เสนะโหมงคสิทธิ์ ตำแหน่ง กรรมการ
 - ๖.๔ นายจตุรงค์ ทองพันธุ์ ตำแหน่ง กรรมการและเลขานุการ *จตุรงค์*
 - ๖.๕ นายธัญยากร วนพานิช ตำแหน่ง ผู้ช่วยเลขานุการ *ธัญยากร*