



โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์
คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จ้างเหมาทาสีเส้นจราจรและติดตั้งอย่างหุ้มกันกระแทกสะท้อนแสง

ภายในลานจอดรถและถนนรอบอาคาร

1. ความเป็นมา

โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์ ตั้งอยู่ เลขที่ 2 ถนนวังหลัง แขวงศิริราช เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร เป็นอาคารสูง 14 ชั้น มีลานจอดรถใต้ดิน 3 ชั้น พื้นที่ใช้สอยรวม 249,000 ตารางเมตร เป็นส่วนหนึ่งของสถาบันการแพทย์สยามินทราธิราช

ซึ่ง ปัจจุบันเส้นจราจรภายในลานจอดรถและถนนรอบอาคาร เกิดการชำรุดเสื่อมสภาพ ประกอบกับยังไม่เคยมีการติดตั้งอย่างหุ้มเสา กันกระแทกและทาสีสะท้อนแสง ตามเสาอาคารภายในลานจอด เพื่อเป็นการป้องกันการเกิดอันตรายต่อผู้ใช้บริการลานจอด และช่วยอำนวยความสะดวกจราจร สำหรับผู้ใช้บริการและบุคลากร รวมถึงเส้นทางสัญจรบริเวณรอบอาคารโรงพยาบาลฯ ฝ่ายบริหารอาคารและวิศวกรรมเครื่องมือแพทย์ จึงมีความประสงค์ จัดจ้างผู้รับเหมางานทาสีเส้นจราจรและติดตั้งอย่างหุ้มกันกระแทกสะท้อนแสง ภายในลานจอดรถและถนนรอบอาคาร

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อปรับปรุงสีเส้นจราจร, เส้นช่องจอดภายในอาคารและทางม้าลายที่ชำรุด เสื่อมสภาพ ภายในลานจอดรถชั้น B1, B2, B3, ชั้น1, ชั้น2 และถนนรอบอาคาร โรงพยาบาลฯ

2.2 เพื่อช่วยอำนวยความสะดวกในการใช้เส้นทางจราจรภายในอาคารลานจอดรถ สำหรับผู้ใช้บริการและบุคลากรของโรงพยาบาลฯ

2.3 เพื่อติดตั้งอย่างหุ้มเสา กันกระแทกภายในลานจอด ช่วยเพิ่มจุดสังเกต สำหรับการถอยเข้าจอดของผู้ใช้บริการและลดความรุนแรง กรณีการถอยชนเสาภายในพื้นที่ลานจอด

2.4 เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้บริการลานจอดรถ และถนนรอบอาคารโรงพยาบาลฯ

3. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่ เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มี คำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้อง ครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.14 เป็นนิติบุคคลที่ตั้งตามกฎหมายไทย โดยมีผลงานแล้วเสร็จเป็นที่ยอมรับกับคู่สัญญาเดิมอย่างน้อย 1 ปี แต่ไม่เกิน 10 ปี นับถึงวันยื่นเอกสารเสนอราคา และเป็นผลงานที่มีมูลค่าไม่น้อยกว่า 250,000.00 บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

3.15 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีความรู้ ความสามารถ และมีความเข้าใจในงาน ทาสีเส้นจราจรลูกศรและอุปกรณ์จราจรโดยตรง และมีการนำเสนอผลงานของนิติบุคคล ซึ่งแสดงถึงความสามารถในเรื่องดังกล่าว

3.16 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ทำสัญญากับมหาวิทยาลัยมหิดล (โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล) จะต้องทำสัญญาตามแบบสัญญามาตรฐาน ที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ประกาศในราชกิจจานุเบกษาโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น

4. รูปแบบรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

4.1 ใช้สีเทอร์โมพลาสติก สีขาวหรือสีเหลือง ในการทาหรือตีสีเส้นใหม่

4.2 การทาสีจะต้องดำเนินการขัดสีเก่าออกก่อนทาสีใหม่ ในส่วนของลูกศรที่เคยทาด้วยสีเทอร์โมพลาสติกแล้ว

- 4.3 สีที่ใช้ตีเส้นจราจร จะต้องผสมลูกแก้วสะท้อนแสง
- 4.4 ความหนาของเส้นจราจรจะต้อง ไม่น้อยกว่า 2 มิลลิเมตร
- 4.5 ยางหุ้มเสาแบบยาว สีดำ ติดแถบสะท้อนแสงสีเหลือง (สูง115-120เซนติเมตร/ความกว้างไม่น้อยกว่า 9 เซนติเมตร/ความหนาไม่น้อยกว่า 1เซนติเมตร)
- 4.6 ทาสีเส้นช่องลานจอดและเส้นแบ่งทางรอบอาคาร โดยใช้สีเทอร์โมพลาสติก ขนาดกว้าง 10 เซนติเมตร และหนาไม่น้อยกว่า 2 มิลลิเมตร โดยใช้สีเหลือง

5. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

6. เงื่อนไขการชำระเงิน

ชำระเต็มจำนวน (100 %) หลังจากคณะกรรมการฯ ดำเนินการตรวจรับพัสดุเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และวางบิลเพื่อรับชำระค่าใช้จ่ายตามเงื่อนไขของโรงพยาบาลฯ พร้อมส่งมอบข้อมูลและเอกสารตาม 4.1- 4.6 ให้คณะกรรมการตรวจรับของโรงพยาบาลพิจารณาเห็นชอบ

7. ระยะเวลาการรับประกันผลงาน

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับประกันผลงานและความชำรุดบกพร่อง เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 6 เดือน นับถัดจากวันรับมอบงานแล้วเสร็จ โดยผู้รับจ้างจะต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขความชำรุดบกพร่อง ให้แล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้วภายใน 7 วัน หลังจากได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่องจากทางโรงพยาบาล โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

8. ค่าปรับ

หากผู้ยื่นข้อเสนอปฏิบัติงานตามขอบข่ายของงาน ไม่แล้วเสร็จ ภายในระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา ให้มีค่าปรับโดยมีเกณฑ์ค่าปรับเป็นจำนวนเงินร้อยละ 0.10 ของราคางานที่ตกลงกันไว้ในสัญญา และให้ปรับเป็นรายวัน โดยการนับระยะเวลาในการปรับให้นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา จนถึงวันที่การปฏิบัติงานตามสัญญานี้แล้วเสร็จบริบูรณ์ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น

9. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ 830,000.00 บาท (แปดแสนสามหมื่นบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายได้ประจำปี 2561

10. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

เกณฑ์ราคา

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

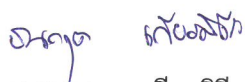
จ้างเหมาทาสีเส้นจราจรและติดตั้งอย่างหุ้มกันกระแทกสะท้อนแสง

ภายในลานจอดรถและถนนรอบอาคาร



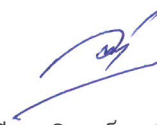
ประธานกรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ อธิธิตีชาติ)



กรรมการ

(นายธนภฤต เกียรติวีระ)



กรรมการ

(นายวีรชาติ เล็กทรัพย์)

