

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการปรับปรุงห้องจ่ายยา ศูนย์อนามัยที่ 7 ขอนแก่น

1. ความเป็นมา

งานเภสัชกรรม ศูนย์อนามัยที่ 7 ขอนแก่น มีภารกิจในการให้บริการเวชภัณฑ์เพื่อสนับสนุนการส่งเสริมสุขภาพทุกกลุ่มวัย ซึ่งให้บริการผู้มารับบริการกว่า 200 คน ให้เป็น Premium service. ซึ่งมีบทบาททั้งในการบริการจัดจ่ายยา และการบริหารเวชภัณฑ์รวมทั้งคลังยา แต่ปัจจุบันพบว่าสถานที่และสภาพแวดล้อมในการให้บริการไม่เหมาะสม ขั้ววางยาและโต๊ะทำงาน ไม่เพียงพอ อุปกรณ์ประกอบการทำงานชำรุด สถานที่ทำงานเก่า แอร์มีปัญหาสภาพแวดล้อมไม่เหมาะสมในการปฏิบัติงาน ส่งผลต่อประสิทธิภาพด้านการบริการทางเภสัชกรรม

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงสภาพแวดล้อมในการบริการทางเภสัชกรรม ส่งผลต่อรูปแบบการบริการที่มีประสิทธิภาพตามนโยบาย premium service

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอ

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ศูนย์ฯ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๓๒,๕๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสามหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ศูนย์ฯ เชื้อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

4. ขอบเขตของงาน

กำหนดให้มีการปรับปรุงห้องจ่ายยา อาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ศูนย์อนามัยที่ 7 ดังต่อไปนี้

4.1 ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการต่างๆให้เป็นที่ยอมรับ พร้อมทั้งวางแผนปฏิบัติงานให้เหมาะสมถูกต้องตามขั้นตอน และมาตรฐานงานก่อสร้างที่ดีของงานก่อสร้าง แต่ละรายการโดยผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนปฏิบัติงานให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาให้ความเห็นชอบการดำเนินการ

4.2 ก่อนเริ่มทำงานให้ผู้รับจ้างแจ้งคณะกรรมการตรวจรับเป็นลายลักษณ์อักษรโดยจะต้องทำการแจ้งล่วงหน้าเป็นเวลา 3 วัน ก่อนเริ่มทำงานในขณะที่ผู้รับจ้างเข้าทำงานก่อนโดยไม่มีการแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับทราบ หากมีการแก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ

4.3 ผู้รับจ้างจะต้องเคลื่อนย้ายครุภัณฑ์ สิ่งของ วัสดุ อุปกรณ์ โดยต้องไม่ทำให้ครุภัณฑ์ สิ่งของวัสดุ อุปกรณ์เกิดความเสียหาย

4.4 ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดสิ่งสกปรกต่าง ๆ ให้สะอาด แห้งปราศจากยาง ผุ่น เศษหิน และความชื้นเพื่อการเตรียมพื้นผิวให้ได้ระดับเดียวกันทั้งห้องก่อนการติดตั้งกระเบื้องยางใหม่ โดยผู้รับจ้างจะต้องรองโพนสำหรับใช้รองพื้นก่อนปูพื้นกระเบื้องยาง

5. การขออนุมัติใช้วัสดุ

(1) ผู้รับจ้างต้องส่งรายละเอียดคุณลักษณะของงานพื้นผิว SPC นำมาเสนอตลอดจนกรรมวิธีและขั้นตอนการติดตั้งโดยรายละเอียดชัดเจน ก่อนนำมาติดตั้ง

(๒) ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิ์ที่จะเลือกผลิตภัณฑ์ใด ผลิตภัณฑ์หนึ่งที่มีคุณลักษณะตามมาตรฐานอุตสาหกรรม หรือผลิตภัณฑ์ที่โรงงานผลิตได้รับมาตรฐาน ISO

6. ระยะเวลาดำเนินโครงการ

ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

7. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- การพิจารณาใช้เกณฑ์ราคา

8. วงเงินงบประมาณ

ราคากลาง 775,000 บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

9. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

งวดที่ 1 จำนวนเงิน 100 %

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

- | | |
|---|-------------------|
| 1. งานวอลเปเปอร์ห้องให้คำปรึกษา และห้องพักเภสัชกร | จำนวน 80.13 ตร.ม |
| 2. ผนังห้องน้ำปุกระเบียงเคลือบ ขนาด ไม่น้อยกว่า 30 x 60 cm. | จำนวน 31.3 ตร.ม |
| 3. โครงเหล็ก ห้องหัวหน้างาน | จำนวน 1 งาน |
| 4. สีน้ำอะครีลิค 100% ทาภายใน มอก.2321-2549 | จำนวน 92.32 ตร.ม |
| 5. สีน้ำอะครีลิค 100% ทาฝ้าเพดาน มอก.2321-2549 | จำนวน 131.81 ตร.ม |
| 6. สีน้ำมันทาวงกบ | จำนวน 4.92 ตร.ม |
| 7. กรุลามิเนตตู้ลอยติดผนังเหนือเคาน์เตอร์ล้างเครื่องมือ ขนาดไม่น้อยกว่า (ก.×ย.×ส.) 0.60 x 6.25 x 0.80 ม.
จำนวน 6.25 ม. | |
| 8. กรุลามิเนตตู้เก็บของพร้อมเปลี่ยนอุปกรณ์มือจับ ขนาดไม่น้อยกว่า (ก.×ย.×ส.) 0.80 x 3.00 x 1.00 ม.
จำนวน 3 ม. | |
| 9. ชั้นวางเครื่องเสียง ขนาดไม่น้อยกว่า 0.50 X 0.60 x 0.65 m. มีล้อ | จำนวน 1 ชุด |
| 10. ชั้นวางยา สำหรับจ่าย ขนาดไม่น้อยกว่า 0.50 X 0.60 x 0.65 m. มีล้อ | จำนวน 1ชุด |
| 11. ผิวปุกระเบียงยาง Click Lock SPC หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. | จำนวน 127.49 ตร.ม |
| 12. บัวเชิงผนัง PVC 4 นิ้ว หนา 8 มม. | จำนวน 61.18 ม. |
| 13. ผนังห้องน้ำปุกระเบียงเคลือบ ขนาดไม่น้อยกว่า 30 x 30 cm. | จำนวน 4.32 ตร.ม |
| 14. ประตูบาน UPVC 70x200 cm. พร้อมอุปกรณ์ลูกบิด บานห้องน้ำ | จำนวน 2 ชุด |
| 15. ประตู UPVC ภายใน เสาช่อง 1 เส้นตั้ง 3 เส้นนอน ขนาด 90x200 ซม. สีลัตเต | จำนวน 3 บาน |
| 16. มือจับก้านโยกห้องทั่วไป แบบสีเหลี่ยมสีดำ | จำนวน 3 ชุด |
| 17. ชุดอัตโนมัติบานสวิงคู่ (ใช้ประตูทางเข้า - ออก เดิม) ต่อเชื่อมระบบสแกนนิ้ว | จำนวน 2 ตัว |
| 18. ชักโครก 1 ชิ้น 3/4.5L | จำนวน 2 ชุด |
| 19. สะดืออ่างล้างหน้าแบบดึงลิ้น CT673 สีโครม | จำนวน 2 ชิ้น |
| 20. ก๊อกอ่างล้างหน้าเดี่ยว CT1160AN | จำนวน 2 ตัว |
| 21. ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า | จำนวน 2 ชุด |
| 22. สดอปลาวาล์ว 1 ทาง สีโครม | จำนวน 2 ตัว |
| 23. สดอปลาวาล์ว 2 ทาง สีโครม | จำนวน 2 ตัว |

24. กระจกเงาเรียบในท้องน้ำ	จำนวน	2	บาน
25. สายฉีดยา CT9912CR สีโครม	จำนวน	2	ชุด
26. กล่องใส่กระดาษชำระม้วนใหญ่	จำนวน	2	ชุด
27. รื้อเคาน์เตอร์ไม้เดิม (ล่างเครื่องมือ)	จำนวน	6.25	ม.
28. รื้อกระเบื้องผนังหลังเคาน์เตอร์ล่างเครื่องมือ	จำนวน	4.19	ตร.ม.
29. เคาน์เตอร์ ค.ส.ล ขนาดไม่น้อยกว่า (ก x ย x ล) 4.85 x 0.81 x 0.63 m. หนา 10 cm รวมบุกระเบื้อง	จำนวน	4.85	ม.
30. ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด ไม่น้อยกว่า 30 x 60 cm. เหนือเคาน์เตอร์ล่างเครื่องมือ	จำนวน	4.88	ตร.ม.
31. ฝ้า PVC	จำนวน	7	เส้น
32. ชิงค์ฝ้า 1 หลุม 1 ที่พัก ขนาดไม่น้อยกว่า 1.00 x 0.50 m.	จำนวน	1	ตัว
33. ชุดสวดชิงค์ 3.5 นิ้ว	จำนวน	1	ชุด
34. สะดืออ่างล้างเครื่องมือแบบดิงล็อก CT673 สีโครม (ติดตั้งอ่างเดิม)	จำนวน	1	ชิ้น
35. บานชิงค์คู่ WPC มือจับดำ ขนาดไม่น้อยกว่า 80 x 60 cm.	จำนวน	2	ชุด
36. ก๊อกริงค์ติดผนัง คอกรอกสามารถปรับยึดและตัดได้รอบ	จำนวน	2	ตัว
37. ระบบประปาสำหรับเครื่องกรอง	จำนวน	1	งาน
38. รื้อพัดลมเพดาน พร้อมชุดควบคุม	จำนวน	4	ชุด
39. ติดตั้งพัดลมเพดานแบบควบคุมด้วยรีโมท พร้อมสายไฟ	จำนวน	4	จุด
40. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ	จำนวน	3	เครื่อง
41. เปลี่ยนเต้ารับปลั๊กฝังผนัง (2 ปลั๊ก) 16A 220V มีกราวด์	จำนวน	9	ชุด
42. ปลั๊กลอย เต้ารับปลั๊ก (2 ปลั๊ก) 16A 220V มีกราวด์ สำหรับตู้แช่ (ติดตั้งใหม่)	จำนวน	3	ชุด
43. สายไฟเต้ารับ ชนิดมีกราวด์ (ปลั๊ก)	จำนวน	3	จุด
44. เปลี่ยน 4-สวิตช์ไฟฟ้า 16A 220-250V (ฝังผนัง)	จำนวน	2	ชุด
45. เปลี่ยน 3-สวิตช์ไฟฟ้า 16A 220-250V (ฝังผนัง)	จำนวน	1	ชุด
46. เปลี่ยน 2-สวิตช์ไฟฟ้า 16A 220-250V (ฝังผนัง)	จำนวน	1	ชุด
47. โต๊ะทำงาน 2 ชั้น ชัก ขาเหล็กขนาดไม่น้อยกว่า 1.50 x 0.70 x 0.75 ม.	จำนวน	1	ตัว
48. โต๊ะทำงาน 2 ชั้น ชัก ขาเหล็กขนาดไม่น้อยกว่า 1.20 x 0.70 x 0.75 ม.	จำนวน	7	ตัว
49. โต๊ะคอมพิวเตอร์ พร้อมตู้ลิ้นชักขนาดไม่น้อยกว่า 1.20 x 0.70 x 0.75 ม.	จำนวน	3	ตัว
50. โต๊ะคอม ขนาดไม่น้อยกว่า 100 x 0.48 x 0.75 ม.	จำนวน	2	ตัว
51. ชุดโต๊ะอาหารไม้ 4 ที่นั่ง			
52. - โต๊ะอาหาร ขนาดไม่น้อยกว่า 160 x 80 x 75 ซม.	จำนวน	1	ตัว
53. - เก้าอี้ ขนาดไม่น้อยกว่า 57.5 x 52.3 x 73 ซม.	จำนวน	4	ตัว
54. พัดลมติดเพดาน 18 นิ้ว สีขาว ควบคุมด้วยรีโมท	จำนวน	4	ตัว
55. ตู้ชั้นเก็บยาสำหรับจ่ายยา ขนาดไม่น้อยกว่า (ก.ย.ย.ย.) 0.80 x 3.00 x 1.00 ม.	จำนวน	1	ตัว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

56. ตู้บานเลื่อนกระจก ขนาด 118.5 ซม. สีเทาสลับ	จำนวน	3	ตัว
57. เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 25,000 BTU (คลังขายย่อย)	จำนวน	1	เครื่อง
58. เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 50,000 BTU (ห้องโถงจ่ายยา)	จำนวน	2	เครื่อง
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนด 90 วัน)			

ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดภายในห้องให้เรียบร้อยก่อนส่งมอบงาน

10. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคาจ้าง

11. การประกัน

ผู้รับจ้างรับประกันงานปรับปรุงห้องจ่ายยา ศูนย์อนามัยที่ 7 ขอนแก่น ไม่น้อยกว่า 2 ปี



..... ประธานกรรมการ

(นางสาวศศิวิมล ทองพั้ว)

เภสัชกรชำนาญการพิเศษ



..... กรรมการ

(นางสาวจุราพร สุรมานิต)

เภสัชกรชำนาญการ



..... กรรมการ

(นางสาวอาณิน ศิริบุรณ์)

นายช่างโยธา