

รายละเอียดข้อกำหนด

(TERMS OF REFERENCE : TOR)

โครงการจัดจ้างซ่อมแซมกล้องวงจรปิด ระบบจ่ายไฟฟ้าตู้คอนโทรลกล้องวงจรปิดบริเวณเขื่อนป้องกันน้ำท่วม (CCTV) สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง ปี 2566 โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

1. ความเป็นมา

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ได้พัฒนาระบบเฝ้าระวัง และควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในการบริหารจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง โดยเชื่อมโยงข้อมูลทั้งหมดมาที่ศูนย์ เฝ้าระวัง และควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (Environmental Monitoring & Control Center : EMCC) ซึ่งตั้งอยู่ที่ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง (สนล.) เพื่อให้การบริหารจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมเป็นไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเพื่อให้ผู้บริหารสามารถใช้เป็นข้อมูลในการตัดสินใจ โดยภายในศูนย์เฝ้าระวังฯ มีระบบต่างๆ ได้แก่ กล้องวงจรปิดบริเวณเขื่อนป้องกันน้ำท่วม (CCTV) ระบบตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียออนไลน์ (WQMS) เป็นต้น

ทั้งนี้ระบบกล้องวงจรปิดบริเวณเขื่อนป้องกันน้ำท่วม (CCTV) มีการติดตั้งเมื่อปี พ.ศ. 2555 ซึ่งปัจจุบัน อุปกรณ์ต่างๆ ของระบบกล้องวงจรปิดบริเวณเขื่อนป้องกันน้ำท่วม (CCTV) ได้เสื่อมสภาพลงและชำรุดเนื่องจากอายุการใช้งาน ทำให้ประสิทธิภาพในการทำงานต่างๆ ลดลง โดยเฉพาะคุณภาพความคมชัดของภาพจากกล้อง

2. วัตถุประสงค์

เพื่อดำเนินการจัดจ้างซ่อมแซมกล้องวงจรปิด ระบบจ่ายไฟฟ้าตู้คอนโทรลกล้องวงจรปิดบริเวณเขื่อนป้องกันน้ำท่วม (CCTV) สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง ให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

/3.6 มีคุณสมบัติ...



3.6 มีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สนล. หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

3.11 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้

4. ขอบเขตการดำเนินงาน

4.1 ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบและซ่อมแซมกล้องวงจรปิด ระบบจ่ายไฟฟ้าตู้คอนโทรลกล้องวงจรปิด ระบบจ่ายไฟฟ้าตัวกล้องวงจรปิด พร้อมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องของระบบกล้องวงจรปิดบริเวณเขื่อนป้องกันน้ำท่วม (CCTV) ของ สนล. ที่ชำรุด ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง ดังรายการต่อไปนี้

4.1.1 กล้องวงจรปิดแบบโดม จำนวน 3 ตัว พร้อมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

4.1.2 ระบบจ่ายไฟฟ้าตู้คอนโทรลกล้องวงจรปิด พร้อมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

4.1.3 ระบบจ่ายไฟฟ้าตัวกล้องวงจรปิด พร้อมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

4.2 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามนโยบาย มาตรการ ระเบียบวิธีปฏิบัติ และคู่มือการปฏิบัติงานของ สนล.

4.3 ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาอุปกรณ์ เครื่องมือ บุคลากร ตลอดจนสิ่งอำนวยความสะดวกใด ๆ ในการดำเนินงานนี้ให้แล้วเสร็จทั้งหมด

4.4 ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้ดำเนินการขนย้ายเศษวัสดุ ส่วนที่ดำเนินการซ่อมแซม เปลี่ยนอุปกรณ์ อะไหล่ ตลอดจนเศษวัสดุอื่น ๆ ที่ใช้การไม่ได้ โดยทำการขนย้ายออกจากพื้นที่ซ่อมแซมดังกล่าว (หากมีส่วนวัสดุที่ใช้งานได้ให้นำไปเก็บไว้ ณ สถานที่ตามที่ สนล. กำหนด พร้อมปรับสภาพพื้นที่ให้เรียบร้อย ทั้งนี้ในการขนย้ายอุปกรณ์ อะไหล่ หรือเศษวัสดุใดๆ จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้าง หรือ สนล. ทุกครั้ง)

4.5 ผู้รับจ้างจะต้องขนย้ายเศษวัสดุ ส่วนที่ดำเนินการซ่อมแซม เปลี่ยนอุปกรณ์ อะไหล่ ตลอดจนเศษวัสดุอื่นๆ รวมทั้งจัดส่งบัญชีรายการวัสดุและปริมาณที่ดำเนินการซ่อมแซม เปลี่ยนอุปกรณ์ อะไหล่ดังกล่าวให้ทางผู้ว่าจ้าง หรือ สนล. พิจารณานุมัติก่อนการขนออกจากพื้นที่ ทุกครั้ง

4.6 บุคลากร...

4.6 บุคลากรและระเบียบการปฏิบัติงาน กำหนดวัน เวลาในการปฏิบัติงานและวันหยุด

วันทำการปกติ : วันจันทร์ – วันศุกร์ ระหว่างเวลา 08.30 – 16.30 น.

วันหยุดประจำสัปดาห์ : วันเสาร์ และวันอาทิตย์

วันหยุดนักขัตฤกษ์ : วันหยุดตามที่ทางราชการกำหนดและประกาศเพิ่มเติม

หากมีความจำเป็นที่จะต้องปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ ผู้รับจ้างจะต้องทำหนังสือขออนุมัติล่วงหน้าจาก ผู้ว่าจ้าง หรือ สนล. พิจารณานุมัติก่อนเป็นครั้ง ๆ ไป

4.7 บุคลากร และการลงเวลาปฏิบัติงาน

ผู้รับจ้างต้องมีความพร้อมด้านบุคลากร เพื่อเสนอรายชื่อ พร้อมสำเนาเอกสารที่ทางราชการออกให้ (ถ้ามี) ของผู้เข้าปฏิบัติงานในโครงการนี้ ให้ทางผู้ว่าจ้าง หรือ สนล. ทราบเป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้า 7 วันทำการ ก่อนวันเริ่มปฏิบัติงาน

4.8 ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาบุคลากรหรือช่างที่มีความรู้ความชำนาญในงานให้เพียงพอกับการทำงาน

4.9 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ จัดทำแผนการปฏิบัติงานความปลอดภัยในการทำงานอย่างละเอียด สอดคล้องกับระบบการจัดการความปลอดภัยในการทำงาน ยื่นต่อผู้ว่าจ้างก่อนการดำเนินการ ภายใน 7 วันนับแต่เริ่ม สัญญา

5. ระยะเวลาการดำเนินงาน

5.1 ผู้รับจ้างต้องซ่อมแซมกล้องวงจรปิด ระบบจ่ายไฟฟ้าตู้คอนโทรลกล้องวงจรปิด ระบบจ่ายไฟฟ้า ตัวกล้องวงจรปิด พร้อมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องของระบบกล้องวงจรปิดบริเวณเขื่อนป้องกันน้ำท่วม (CCTV) ของ สนล. ให้ ใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

5.2 ผู้รับจ้างจะต้องทดสอบระบบให้มีประสิทธิภาพการทำงานอย่างต่อเนื่องเป็นระยะเวลาอย่างน้อย 7 วัน โดยระยะเวลาการทดสอบไม่เกี่ยวกับระยะเวลาการส่งมอบพัสดุ ตามข้อ 5.1

6. การรับประกันผลงาน/ค่าปรับ

6.1 ในกรณีที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าและ/หรือไม่สามารถปฏิบัติงานตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วน ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับ ในอัตราร้อยละ 0.1 ต่อวันของราคาค่าจ้างทั้งหมดและค่าเสียหายที่เกิดขึ้นจริงจากการ ประเมินของ สนล. เป็นอันสิ้นสุด

6.2 ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันผลงานเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 6 เดือน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างได้ ส่งมอบงานจ้างและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานทั้งหมดครบถ้วนถูกต้อง



7. การส่งมอบ...

7. การส่งมอบและการตรวจรับ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการและส่งมอบพัสดุให้ สนล. ตามเงื่อนไขและเวลาที่กำหนด ดังนี้

7.1 แผนการดำเนินงานพร้อมบุคลากรที่เข้าปฏิบัติงานส่งให้ สนล. ทราบ ภายใน 3 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา หรือวันที่ สนล. แจ้งให้มาปฏิบัติงาน

7.2 ผู้รับจ้างต้องซ่อมแซมกล้องวงจรปิด ระบบจ่ายไฟฟ้าตู้คอนโทรลกล้องวงจรปิด ระบบจ่ายไฟฟ้าตัวกล้องวงจรปิด พร้อมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องของระบบกล้องวงจรปิดบริเวณเขื่อนป้องกันน้ำท่วม (CCTV) ของ สนล. ให้ใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ตามข้อ 5.1 ไม่รวมระยะเวลาการทดสอบประสิทธิภาพของระบบ จำนวน 7 วัน

7.3 สนล. โดยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุจะดำเนินการตรวจรับพัสดุต่อเมื่อได้ผ่านการทดสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบตาม 5.2 แล้ว

8. การชำระเงิน

สนล. จะชำระเงินค่าจ้างงวดเดียว และจะชำระต่อเมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด และจัดการทำความสะอาดสถานที่ติดตั้ง และผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

9. การปรับเนื่องจากไม่ปฏิบัติตามสัญญา

หากผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าหรือปฏิบัติงานไม่เป็นไปตามสัญญา และทำให้เกิดความเสียหายต่อผู้ว่าจ้างไม่กรณีใด อันไม่ได้เป็นความบกพร่องของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะถูกปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.1 ของค่าจ้างตามสัญญา และนอกจากนี้ผู้รับจ้างยินยอมให้ สนล. เรียกค่าเสียหายอันเกิดจากการที่ผู้รับจ้างทำให้เกิดความเสียหายแก่งานของ สนล. อีกด้วย

10. ข้อสงวนสิทธิ์

10.1 หาก สนล. มีความจำเป็นที่จะต้องเปลี่ยนแปลงรายการใดๆ อันมีผลทำให้ต้องลดวงเงินที่จะจัดจ้าง ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติตาม และจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้

10.2 สนล. ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการจัดจ้างครั้งนี้ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายจาก กนอ. ไม่ได้ทั้งสิ้น สนล. ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับผิดชอบค่าเสียหายใดๆ ของผู้เสนอราคาทั้งสิ้น

10.3 ผู้รับจ้างจะต้องไม่จ้างช่วงงาน, มอบหมายงาน, ถ้ายโอนงาน, หรือละทิ้งงานให้ผู้อื่นเป็นผู้ทำงานแทน ไม่ว่าทั้งหมด หรือแต่เพียงบางส่วนด้วยประการใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจาก สนล.

10.4 ในระยะเวลาระหว่างการทำงาน ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย และระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องได้กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด



10.5 ผู้รับจ้าง...

10.5 ผู้รับจ้างจะนำข้อมูลการปฏิบัติงานไปใช้ หรือเผยแพร่ในกิจการอื่นนอกเหนือจากที่ระบุไว้ในข้อกำหนดและขอบเขตงานฉบับนี้ไม่ได้ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก สนล. ก่อนเท่านั้น

10.6 สนล. ขอสงวนสิทธิ์ที่จะร้องขอข้อมูล หรือเอกสารใดๆ นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในขอบเขตการจ้างตามที่เห็นควรมีประโยชน์ต่อโครงการ

10.7 สนล. ขอสงวนสิทธิ์ในการเสนอบุคลากรที่ได้รับความเห็นชอบจาก สนล. จะต้องเป็นผู้ปฏิบัติงานจริงตลอดระยะเวลาสัญญา ห้ามมิให้เปลี่ยน หรือมอบหมายผู้อื่นมาดำเนินการแทน โดยไม่ได้รับความยินยอมจาก สนล. เป็นลายลักษณ์อักษร

10.8 สนล. ขอสงวนสิทธิ์ต่อความรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้นเพื่อให้ระบบสามารถทำงานได้ตรงตามข้อกำหนด โดยให้ถือว่าค่าใช้จ่ายนั้นอยู่ในความรับผิดชอบของผู้เสนอราคา และจะคิดเพิ่มเติมนอกเหนือไปจากสัญญาได้ ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาต้องศึกษาข้อมูล ปัจจัยเสี่ยง ปัจจัยแวดล้อม และผลกระทบต่างๆ ที่มีผลต่อการดำเนินการโครงการฯ ให้แล้วเสร็จก่อนการเข้าเสนอราคา

10.9 สนล. ขอสงวนสิทธิ์ในการเลือกผู้รับจ้างที่จะดำเนินงานโครงการกับผู้เสนอราคารายใดรายหนึ่งก็ได้ โดยอยู่ภายใต้ดุลพินิจของ สนล. และถือว่าหน่วยงานที่ได้รับการคัดเลือกนับเป็นที่สิ้นสุด บริษัทอื่นๆ จะกล่าวหา หรือฟ้องร้องมิได้

