



ขอบเขตของงาน (Term of Reference)

โครงการก่อสร้างรั้วป้องกัน (Mesh Fence) รอบนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง (ระยะที่ 3)

ฝ่ายอำนวยการปฏิบัติการ 1
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
กุมภาพันธ์ 2565

ขอบเขตของงาน (Term of Reference)

โครงการก่อสร้างรั้วป้องกันน้ำ (Mesh Fence) รอบนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง (ระยะที่ 3)

1. ความเป็นมา

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ดำเนินการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง ในท้องที่แขวงลำปลาทิว เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร ปัจจุบันมีพื้นที่รวมทั้งสิ้น 2,559 ไร่ มีผู้ประกอบกิจการ 239 ราย จำนวนแรงงานประมาณ 45,000 คน

นิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง มีระบบป้องกันน้ำท่วมเป็นเขื่อนคันดินโดยรอบยาวประมาณ 17.3 กิโลเมตร กว้าง 2.50 เมตร สูง 2.25 เมตร (ราก.) มีพื้นที่แนวเขตที่ดินโดยรอบติดกับพื้นที่แนวเขตที่ดินของบุคคลภายนอกและพื้นที่สาธารณะประโยชน์ ปัจจุบันพื้นที่ด้านเหนือของนิคมฯ ได้มีการพัฒนาเป็นพื้นที่พักอาศัยหนาแน่นมาก ทำให้เกิดการซึมซึบของน้ำฝนลงในดินและน้ำที่ดินซึ่งส่งผลให้เกิดน้ำท่วมในช่วงฤดูฝน ทำให้เกิดการล้นแม่น้ำและน้ำท่วมในชุมชนและถนนที่อยู่ใกล้เคียง ทำให้เกิดความเสียหายและผลกระทบต่อชีวิตและทรัพย์สินของผู้คน จึงได้จัดทำโครงการก่อสร้างรั้วป้องกันน้ำ (Mesh Fence) รอบนิคมฯ ลาดกระบัง เพื่อเป็นการแสดงแนวเขตที่ดินของนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบังที่ชัดเจน และเป็นการป้องกันการบุกรุกจากบุคคลภายนอกที่จะเข้ามาถือครองหรือทำประโยชน์ในที่ดินของ กนอ. โดยมีรายละเอียดงานก่อสร้างรั้วป้องกันน้ำ ตามแบบแผนเขื่อนนิคมฯ รวมความยาวทั้งสิ้น 13,040 เมตร แบ่งการก่อสร้างออกเป็น 4 ระยะ (Phase) ดังนี้

1. ระยะที่ 1 (Phase 1) ก่อสร้างรั้วด้านเหนือของนิคมฯ ในปีงบประมาณ 2563 ความยาวรั้วประมาณ 3,520 เมตร ก่อสร้างแล้วเสร็จ

2. ระยะที่ 2 (Phase 2) ก่อสร้างรั้วด้านทิศตะวันออกของนิคมฯ ในปีงบประมาณ 2564 ความยาวรั้วประมาณ 2,840 เมตร อยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง

3. ระยะที่ 3 (Phase 3) ก่อสร้างรั้วด้านทิศใต้ของนิคมฯ ในปีงบประมาณ 2565 ความยาวรั้วประมาณ 3,380 เมตร

4. ระยะที่ 4 (Phase 4) ก่อสร้างรั้วด้านทิศตะวันตกของนิคมฯ ในปีงบประมาณ 2566 ความยาวรั้วประมาณ 3,300 เมตร

2. วัตถุประสงค์และเป้าหมาย

2.1 เพื่อป้องกันการสูญเสียของทรัพย์สินในนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง

2.2 เพื่อป้องกันการบุกรุกจากบุคคลภายนอกที่จะเข้ามาถือครองที่ดินในเขตนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง

2.3 เพื่อป้องกันการทำลายทรัพย์สินในนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบังรวมถึงเพื่อเป็นการแสดงแนวเขตพื้นที่ที่ถูกต้องในนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง

ประชาน

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

3. ข้อกำหนดทั่วไป

3.1 คำนิยาม

ในรายการข้อกำหนดฉบับนี้กำหนดให้

3.1.1 กนอ. หมายถึง การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือผู้แทนที่ กนอ. แต่งตั้งและมอบหมายให้ ดำเนินการคัดเลือก ควบคุม ตรวจสอบ กำกับดูแล การปฏิบัติงานของผู้เสนอราคาให้เป็นไปตามสัญญา และรายการข้อกำหนดนี้

3.1.2 นิคมอุตสาหกรรม หรือ นิคมฯ หมายถึง นิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง

3.1.3 ผู้ยื่นข้อเสนอ หมายถึง นิติบุคคลที่ยื่นข้อเสนอและราคาต่อ กนอ. เพื่อเข้ารับการคัดเลือกเป็นผู้รับจ้าง ดำเนินการตามรายการข้อกำหนดฉบับนี้

3.1.4 ผู้รับจ้าง หมายถึง ผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างที่ยื่นข้อเสนอและได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาโครงการก่อสร้างรั้วไปร่อง (Mesh Fence) รอบนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง (ระยะที่ 3) และทำสัญญาจ้างกับ กนอ. เรียบร้อยแล้ว รวมถึงผู้รับจ้างซึ่งที่ผู้รับจ้างก่อสร้างเสนอและได้อุญญາตจาก กนอ. เป็นหนังสือ (ถ้ามี)

3.1.5 งานก่อสร้างรั้วไปร่องตะแกรงเหล็ก หมายถึง งานก่อสร้างรั้วกันแนวเขตที่ดินในนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง ตามแบบและรายการประกอบแบบ

3.1.6 แบบรูปรายการ หมายถึง แบบแปลนงานก่อสร้าง รายละเอียดประกอบแบบ และเอกสารที่เกี่ยวข้องโครงการก่อสร้างรั้วไปร่อง (Mesh Fence) รอบนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง (ระยะที่ 3) ซึ่ง กนอ. เป็นผู้ออกแบบ

3.2 ลำดับความสำคัญของเอกสาร

ความสำคัญของเอกสารในการจ้าง เพื่อดำเนินการตามรายการข้อกำหนดฉบับนี้ เรียงลำดับตามความสำคัญจากมากไปหาน้อย ดังนี้

3.2.1 สัญญาจ้าง

3.2.2 บันทึกข้อตกลงและเอกสารแนบท้ายสัญญา

3.2.3 แบบรูปรายการ และรายการประกอบแบบ

3.2.4 คำชี้แจงประกอบแบบ (Addendum)

3.2.5 เอกสารข้อเสนอของผู้รับจ้าง

3.2.6 บัญชีรายการก่อสร้าง (Bill of Quantity) และใบเสนอราคา

3.2.7 ข้อกำหนดและขอบเขตงาน (Term of Reference : TOR)

ประธาน

กรรมการ

รัฐกร ภูมิลักษณ์

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

โครงการก่อสร้างรั้วโป่ง (Mesh Fence) รอบนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง (ระยะที่ 3)

4. ขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างรั้วแนวเขตที่ดินของนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง ที่มีปริมาณและคุณลักษณะเป็นไปตามที่กำหนด ให้สามารถใช้งานได้ดีตามหลักวิศวกรรมที่ดี และมาตรฐานวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง โดยมีขอบเขตของการดำเนินงานภายใต้ความรับผิดชอบ และค่าใช้จ่ายของผู้เสนอราคาทั้งหมด ไม่น้อยกว่าที่กำหนดดังต่อไปนี้

4.1 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการสำรวจ ตรวจสอบ สภาพปัจจุบันของพื้นที่ที่จะก่อสร้างตามสถานที่ที่ระบุในแบบก่อสร้างและพื้นที่แวดล้อมที่เกี่ยวข้อง เพื่อประเมินความพร้อม ข้อจำกัดและความเสี่ยงในการดำเนินงาน ครั้งนี้ พร้อมทั้งศึกษาทำความเข้าใจต่อความต้องการของ กนอ. เพื่อให้การดำเนินงานครั้งนี้สำเร็จลุล่วงได้ดีภายในระยะเวลาที่กำหนด

4.2 ผู้รับจ้างต้องก่อสร้างรั้วโป่งตะแกรงเหล็ก ประกอบด้วย งานฐานราก/งานโครงสร้าง/งานสถาปัตยกรรม/ ลงงานอื่นๆ ที่ระบุไว้ ในแบบและข้อกำหนด ที่ใช้ในการดำเนินการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบรูป รายการและรายการประกอบแบบ โครงการก่อสร้างรั้วโป่ง (Mesh Fence) รอบนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง (ระยะที่ 3) จำนวน 18 แผ่น ตามที่ กองวิศวกรรมการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เป็นผู้ออกแบบ

รวมทั้งงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ งานก่อสร้างชั่วคราว เช่น งานป้องกันดิน งานทางสัญจร หรือ งานสัญลักษณ์เดือนผู้ใช้ทางเพื่อความปลอดภัยทั้งกลางวันและกลางคืน และอื่น ๆ ให้เพียงพอตามความเหมาะสม

4.3 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบจัดหาอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร บุคลากร ยานพาหนะ ตลอดจนสิ่งอื่นๆ ที่จำเป็นสำหรับการดำเนินงาน ที่ไม่ระบุไว้ในแบบ

4.4 ผู้รับจ้างต้องให้ความร่วมมือ สนับสนุน ช่วยเหลือ อำนวยความสะดวกแก่ผู้ควบคุมงาน หรือ ผู้แทนของ กนอ.ในการควบคุม ตรวจสอบ และกำกับดูแลงานก่อสร้าง ตามสมควรจนกว่างานก่อสร้างจะแล้วเสร็จ รวมถึงการจัดสำนักงานสนับสนุนให้กับผู้ควบคุมงาน หรือผู้แทนของ กนอ. พร้อมอุปกรณ์สำนักงาน อุปกรณ์สื่อสาร และอุปกรณ์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ประธน

กรรมการ

รักษาภูมิสกุล

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

5. ข้อกำหนดด้านการปฏิบัติงาน

5.1 ก่อนการก่อสร้าง

5.1.1 ผู้รับจ้างจะต้องเสนอชื่อผู้แทนที่มีอำนาจเดิมเชิงสามารถทำการแทนผู้รับจ้างได้ และจะต้องเสนอรายชื่อบุคลากรปฏิบัติงาน เพื่อขออนุมัติต่อผู้ว่าจ้าง ซึ่งต้องเป็นบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ โดยในแต่ละตำแหน่งต้องมีคุณสมบัติและจำนวนไม่น้อยกว่า ตั้งนี้

ตำแหน่ง	รุ่นการศึกษา/ข้อกำหนดเฉพาะ	ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า(ปี)	จำนวน (คน)
1.วิศวกรควบคุมงาน	ปริญญาตรี (วิศวกรรมศาสตร์สาขาโยธา/โครงสร้าง) มีใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ^{ไม่น้อยกว่าระดับภาควิศวกรหรือเทียบเท่า}	5	1
2.นายช่างก่อสร้างควบคุมงาน	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ด้านโยธาหรือสำรวจ	3	1
3.ช่างสำรวจรังวัด	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในสาขาที่เกี่ยวข้อง	3	1

และผู้รับจ้างจะต้องไม่เปลี่ยนผู้แทนหรือบุคลากรที่เสนอ ก่อนที่จะได้รับอนุญาต หากผู้รับจ้างมีเหตุจำเป็นที่จะต้องเปลี่ยนแปลงบุคลากร จะต้องขออนุมัติจากผู้ว่าจ้างก่อน โดยบุคลากรที่เปลี่ยนทดแทนต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้เดิม ทั้งนี้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิสั่งให้มีการเปลี่ยนแปลงบุคลากรได้ตามที่เห็นสมควร

5.1.2 ผู้รับจ้างจะต้องจัดเตรียมเอกสารดังนี้ โดยจะต้องนำเสนอต่อผู้ควบคุมงานเพื่อเสนอขออนุมัติจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อนดำเนินการภายใน 7 วัน นับตั้งจากวันที่ลงนามลัญญา

5.1.2.1 แผนการดำเนินงานโครงการ

5.1.2.2 แผนการจัดการด้านความปลอดภัยที่ปฏิบัติตามข้อกำหนดหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

5.1.2.3 จำนวนและคุณสมบัติของบุคลากรอย่างน้อยตามที่กำหนดในข้อ 5.1.1 พร้อมสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตาม พ.ร.บ.วิศวกร 2542 และไม่ถูกพักหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาตรวมทั้งหนังสือยินยอมร่วมดำเนินงานของบุคลากรพร้อมลงลายมือชื่อและวันที่กำกับบุคลากรดังกล่าว

5.1.3 ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำช่างฝีมือที่มีความสามารถให้เพียงพอต่อการทำงานในแต่ละวัน บุคลากรต้องมีสัญชาติไทยต้องขึ้นทะเบียนนายจ้าง/ลูกจ้างตาม พ.ร.บ. ประกันสังคม 2533 ให้ถูกต้อง หากเป็นคนงานต่างด้าว จะต้องขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวตาม พ.ร.บ.การทำงานของคนต่างด้าว 2551

5.1.4 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการสำรวจ ตรวจสอบ สภาพหน้างาน สถานที่ และพื้นที่แวดล้อมที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในแบบก่อสร้างโดยตลอดและเข้าใจความหมายโดยชัดแจ้งแล้ว และจะแสดงการไม่รับรู้สภาพได้ฯ อันเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติงานตามสัญญาที่แนบท้ายได้

5.1.5 ผู้รับจ้างต้องสำรวจ ตรวจสอบ บริเวณพื้นที่ที่จะทำการก่อสร้างตามสถานที่ที่ระบุในแบบก่อสร้างและรายการประกอบแบบ พร้อมทั้งศึกษารายละเอียดตามรูปแบบที่ กนอ. กำหนด ตรวจสอบ

ประธาน

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

โครงการก่อสร้างรั้วโป่ง (Mesh Fence) รอบนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง (ระยะที่ 3)

สภาพแวดล้อม สิ่งอำนวยความสะดวกและความปลอดภัยในปัจจุบัน และนำมาวิเคราะห์ ประเมินความพร้อม และความเสี่ยงเพื่อให้การก่อสร้างครั้งนี้สำเร็จลุล่วงได้ดีภายใต้ระยะเวลาและงบประมาณการก่อสร้าง

5.1.6 ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้าง ติดตั้ง ณ บริเวณสถานที่ ก่อสร้างตามรายละเอียดและตำแหน่งที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด จำนวนอย่างน้อย 3 แห่ง โดย มีรายละเอียดในประกาศ ดังนี้

5.1.6.1 ข้อมูลงานเจ้าของโครงการ สถานที่ติดต่อ และหมายเลขโทรศัพท์ พร้อมดวงตราหน่วยงานเจ้าของโครงการ

5.1.6.2 ประเภทและชนิดของสิ่งก่อสร้าง

5.1.6.3 ปริมาณงานก่อสร้าง

5.1.6.4 ชื่อ ที่อยู่ ผู้รับจ้าง พร้อมหมายเลขอโทรศัพท์

5.1.6.5 ระยะเวลาเริ่มต้นและระยะเวลาสิ้นสุดของโครงการ

5.1.6.6 วงเงินค่าก่อสร้าง

5.1.6.7 ชื่อเจ้าหน้าที่ของ กนอ. หรือผู้ควบคุมงานพร้อมหมายเลขอโทรศัพท์

5.1.6.8 ชื่อเจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้าง ผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขอโทรศัพท์

5.1.6.9 ข้อมูลด้านความปลอดภัยในการทำงาน

5.1.7 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการสำรวจ ตรวจสอบ สภาพหน้างาน สถานที่ และพื้นที่แวดล้อมที่เกี่ยวข้องให้ชัดเจน ในระหว่างดำเนินการหากมีความเสียหายเกิดจากการดำเนินการของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาและแก้ไขใหม่ให้กลับคืนสู่สภาพเดิมก่อนส่งงานงวดสุดท้ายโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง

5.1.8 ให้ผู้รับจ้างใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้งานก่อสร้าง เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของค่าพัสดุที่ใช้งานก่อสร้างตามสัญญา โดยให้พิจารณาเหตุที่ใช้ในงานก่อสร้างก่อน ต้องใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา โดยต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุดังกล่าวตามแบบที่กำหนดแนบท้ายของงานนี้ ใน ผนวก 1 ส่งให้ผู้รับจ้างภายใน 30 วันนับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

5.1.8.1 หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม 5.1.8 ยังไม่ครอบคลุมของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไทย ให้ผู้รับจ้างใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศที่กำหนดให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้

5.1.8.2 กรณีจะไม่ใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย หรือต้องใช้พัสดุที่ผลิตภายนอกประเทศไทยไม่ครบร้อยละ 60 ผู้รับจ้างต้องขออนุมัติจาก กนอ. พิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบก่อน

ประธาน

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

5.2 ระหว่างการก่อสร้าง

5.2.1 วัสดุและอุปกรณ์ทั้งหมดที่กำหนดให้ติดตั้งตามแบบจะต้องมีคุณลักษณะตามที่กำหนด ในแบบ โดยจะต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และผลิตจากผู้ผลิตที่เชื่อถือได้และมีเอกสารรับรองจากผู้ผลิต ตามที่กำหนดในแบบรูป รายการ และรายละเอียดประกอบแบบ โดยผู้รับจ้างจะต้องนำเสนอบรรผู้ผลิตที่สำคัญให้กับคณะกรรมการตรวจสอบและให้ความเห็นชอบก่อนที่จะนำไปใช้ในงานก่อสร้าง โดยการพิจารณาว่าวัสดุอุปกรณ์ใดที่สำคัญเป็นคุณลักษณะของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ

5.2.2 ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแบบรายละเอียดเพื่อการก่อสร้าง (Shop Drawing) ในส่วนที่จำเป็น เพื่อขอความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงาน โดยจะต้องแสดงรายละเอียดการก่อสร้าง การประกอบและติดตั้ง วัสดุหรืออุปกรณ์ ณ บริเวณที่จะทำการก่อสร้าง แสดงรายละเอียดที่เขียนต่อเกี่ยวข้องกับงานอื่น รวมทั้งรายการคำนวน (กรณีจำเป็นเพื่อการตรวจสอบ) พร้อมรับรองแบบโดยบุคลากรที่ปรากฏชื่อตามผังบุคลากรเท่านั้น

5.2.3 ผู้รับจ้างจะต้องเตรียมแบบก่อสร้างจริง (As-Built Drawing) ในระหว่างการดำเนินการ ก่อสร้าง โดยจะต้องทำแผนผังและแบบสร้างจริงแสดงตำแหน่งของงานที่ได้ดำเนินการแล้วตามที่เป็นจริง รวมทั้งการแก้ไขอื่นๆที่ปรากฏในงานระหว่างการก่อสร้าง

5.2.4 ผู้รับจ้างจะต้องส่งเป็นรายงานประจำเดือน จำนวน 6 เล่ม โดยส่งมอบให้ผู้ควบคุมงาน ภายในวันที่ 7 ของเดือนถัดไป ดังแต่เริ่มมีการปฏิบัติงานหน้างานและสิ้นสุดเมื่อส่งมอบงานให้ผู้รับจ้างเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดไม่น้อยกว่า ดังนี้

- 5.2.4.1 จำนวนพนักงานที่ปฏิบัติงานทั้งหมด
- 5.2.4.2 จำนวนวัสดุและอุปกรณ์ที่เข้ามายังหน่วยงาน
- 5.2.4.3 รายละเอียดงานที่ได้ดำเนินการไปแล้ว
- 5.2.4.4 งานที่ล่าช้า (تأميم) รวมทั้งปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข
- 5.2.4.5 วันที่ได้รับคำสั่งแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงจากวิศวกรหรือผู้รับจ้าง
- 5.2.4.6 วันที่เสนอแบบในงานใช้จริงและวันที่ได้รับอนุมัติแบบ
- 5.2.4.7 เหตุการณ์อื่นๆ เช่น รายงานอุบัติเหตุ รายงานความปลอดภัย สภาพอากาศ
- 5.2.4.8 รูปถ่ายความก้าวหน้าของการปฏิบัติงาน

5.2.5 เมื่อมีความจำเป็นที่จะต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดเฉพาะจุดส่วนใดๆ ให้ตรงกับข้อเท็จจริง ให้ผู้รับจ้างเสนอรูปแบบรายละเอียดให้คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุพิจารณาเห็นชอบก่อนดำเนินการ

5.2.6 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าสาธารณูปโภคต่างๆ ที่ผู้รับจ้างใช้ระหว่างโครงการฯ โดยจะต้องดำเนินการประสานงานและติดต่อขอจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยตรง พร้อมทั้งกำหนดตำแหน่งการรื้อถ่าย

5.2.7 ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องมือ อุปกรณ์ เครื่องจักร บุคลากร ยานพาหนะ ตลอดจนสิ่งอำนวยความสะดวกใดๆ ที่มีประสิทธิภาพและจำนวนเพียงพอกับงานที่ต้องดำเนินการ หากผู้ควบคุมงานตรวจพบว่า มีไม่เพียงพอหรือไม่เหมาะสมหรือมีจำนวนน้อยจนทำให้การปฏิบัติงานล่าช้า ทั้งที่แจ้งและไม่ได้แจ้งให้คณะกรรมการ

ประสาร

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

ตรวจสอบพื้นที่ด้วยความต้องการดำเนินการจัดทำเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ได้ประสิทธิภาพและจำนวนเพียงพอตามที่ตกลงกัน และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบพื้นที่

5.2.8 ผู้รับจ้างจะต้องไม่รุกล้ำเข้าไปในที่ดินของผู้อื่นในการปฏิบัติงาน เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของพื้นที่ กรณีเกิดความเสียหายหรือการพังร่อง ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียว

5.2.9 ผู้ว่าจ้าง หรือ ผู้ควบคุมงาน หรือเจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบอำนาจ มีสิทธิเข้าไปตรวจสอบที่โครงการ สถานที่เก็บอุปกรณ์หรือสถานที่ปฏิบัติงานทุกแห่งของผู้รับจ้างได้ตลอดเวลา โดยผู้รับจ้างต้องอำนวยความสะดวกให้ผู้ว่าจ้างจนแล้วเสร็จ

5.2.10 ผู้รับจ้างจะต้องรักษาสถานที่ให้สะอาดเรียบร้อยตลอดเวลา เมื่องานแล้วเสร็จ ผู้รับจ้างจะต้องขันย้าย เศษขยะ เครื่องมือ และสิ่งปลูกสร้างชั่วคราวออกจากสถานที่แห่งนั้นทันที

5.2.11 ผู้รับจ้างจะต้องติดต่อประธานางานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น การไฟฟ้านครหลวง ฯลฯ เพื่อตรวจสอบข้อมูลสาธารณูปโภคที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งกำหนดตำแหน่งการรื้อย้ายและจัดวาง (ถ้ามี)

สิ่งสาธารณูปโภคต่างๆ ภายในเขตหาง เพื่อให้ดำเนินการให้สอดคล้องกับแผนการก่อสร้างของผู้รับจ้างและเสนอต่อผู้ว่าจ้างหรือผู้แทนผู้ว่าจ้าง

5.2.12 หากงานบกพร่องใดๆ ซึ่งความเสียหายเกิดจากความไม่ระมัดระวังหรือเหตุอื่นใด ที่พบว่ามีอยู่ก่อนสิ้นสุดค้าประกันตามระยะเวลาในสัญญาให้รื้อถอนในทันทีและให้ทำใหม่โดยใช้วัสดุที่เป็นไปตามข้อกำหนด และรายการก่อสร้างหรืออาจแก้ไขโดยวิธีอื่นในลักษณะที่ผู้ควบคุมงานเห็นชอบและอนุญาตให้ทำได้

5.2.13 การปฏิบัติงานจะต้องไม่ทำให้เกิดเสียงดังเกินระดับมาตรฐานของกรมควบคุมมลพิษ กรณีที่จะมีกิจกรรมส่งเสียงดังเป็นพิเศษ ต้องประกาศแจ้งให้ชุมชนทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน

5.2.14 ผู้รับจ้างจะต้องเสนอมารยาธรรมลดลงพิษต่างๆ ต่อ กนอ. เช่น น้ำ อากาศ ดิน กาขของเสีย เสียง ความสันติสุขเทือน หรือคอมพิวเตอร์ที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมข้างเคียง

5.2.15 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบแต่ฝ่ายเดียวต่ออุบัติภัย หรือความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่ทรัพย์สินหรือส่วนบุคคล ซึ่งเป็นผลจากการกระทำการทำของผู้รับจ้าง ทั้งนี้ ไม่ว่าอุบัติภัยหรือความเสียหายนั้นจะเกิดขึ้นแก่ฝ่ายผู้รับจ้าง หรือบุคคลภายนอกก็ตาม การละเลยหรืองดเว้นสิ่งที่ผู้รับจ้างพึงกระทำเพื่อป้องกันอุบัติเหตุและความเสียหายในการก่อสร้างให้ถือเป็นการกระทำการของผู้รับจ้างด้วย

5.2.16 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบแต่ฝ่ายเดียวต่อการชำรุดเสียหายที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับสิ่งสาธารณูปโภคทั้งปวง รวมทั้งทรัพย์สินอื่น ทั้งที่เป็นของทางราชการ และของเอกชน อันเกิดจากการกระทำการของผู้รับจ้างไม่ว่าจะเป็นโดยตั้งใจหรือประมาทเลินเล่อ ก็ตาม

5.2.17 ในกรณีที่เกิดการชุดเสียหายแก่สิ่งก่อสร้างในข้อ 5.2.15 และ 5.2.16 ผู้รับจ้างจะต้องชดใช้เงินหรือต้องทำการบูรณะซ่อมแซมหรือทำขึ้นใหม่ให้กลับคืนสู่สภาพเดิมโดยเร็ว หากผู้รับจ้างเพิกเฉยหรือบิดเบือนไม่ดำเนินการหรือผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างกระทำการล่าช้า ผู้ว่าจ้างจะเข้าไปดำเนินการดังกล่าวแทนโดยผู้รับจ้าง จะต้องออกเงินค่าใช้จ่ายในการนี้ทั้งหมด หรือผู้ว่าจ้างอาจบอกเลิกสัญญาจ้างเสียก็ได้ พร้อมทั้งมีสิทธิเรียกค่าเสียหายอีก ด้วย

ประธาน

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

5.2.18 การที่ผู้ว่าจังแต่งตั้งผู้ควบคุมงาน และ/หรือกรรมการตรวจการจังเพื่อกำกับการตรวจสอบการปฏิบัติงานตามสัญญาจัง ผู้รับจังจะยกขึ้นเป็นเหตุอ้างเพื่อบริษัท หรือขอ่อนภาระความรับผิดชอบไม่ได้

5.2.19 ผู้รับจังต้องปฏิบัติตามการป้องกันและลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างตามรายงาน EIA ของนิคมฯ และมาตรการต่างๆ ที่ กนอ. กำหนด

5.3 การก่อสร้างแล้วเสร็จ

5.3.1 ผู้รับจังจะต้องส่งแบบก่อสร้างจริง (As-Built Drawing) ที่ได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้ว ดังนี้

- 1) กระดาษขาวขนาด A3 จำนวน 5 ชุด
- 2) Digital File ในรูปแบบ AutoCAD และ pdf บรรจุลงใน External HDD ขนาด 1 TB จำนวน 2 ชุด ส่งมอบให้ กนอ. พร้อมกับวันที่ตรวจรับงานงวดสุดท้าย

5.3.2 ผู้รับจังต้องดำเนินการรื้อถอน ขนย้ายขยะ ลังเหลือใช้ออกนอกพื้นที่นิคมฯ พร้อมทั้งทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทั้งปาง และปรับพื้นที่โดยรอบให้เรียบร้อย ตามที่ผู้ควบคุมงานและ กนอ. เห็นสมควร ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานแล้ว

6. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้รับจังจะต้องดำเนินการตามขอบเขตของงานในข้อ 4 ให้แล้วเสร็จภายใน 150 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจัง

7. การรับประกันการชำรุดเสียหาย

ผู้รับจังต้องรับประกันผลงานก่อสร้างและอุปกรณ์ต่างๆ เป็นระยะเวลา 2 ปี นับถัดจากวันที่รับมอบงานเดิมกล่าวครึ่งวัน ถูกต้อง ซึ่งความชำรุดหากพร่องหรือเสียหายจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือไม่ถูกต้องตามมาตรฐาน ผู้รับจังจะต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ซักซ้ำ โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจัง ทั้งสิ้น หากผู้รับจังไม่กระทำการดังกล่าวภายใน 15 วัน นับแต่วันที่รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจัง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจังกำหนด ให้ผู้ว่าจังมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นโดยผู้รับจังต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมดหรือให้ผู้ว่าจังส่วนสิทธิในการยึดหลักประกันสัญญาของผู้รับจังเพื่อว่าจังผู้รับจังรายใหม่เข้ามาดำเนินการแทน

ประวิตร

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

โครงการก่อสร้างรั้วโป่ง (Mesh Fence) รอบบินคุมอุตสาหกรรมลาดกระปัง (ระยะที่ 3)

8. การส่งมอบงานและการจ่ายเงิน

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการตามเงื่อนไขและเวลาที่กำหนด ซึ่ง กนอ. จะจ่ายเงินเป็นจำนวน 4 งวด โดย ถือราคาเหมาร่วมเป็นเกณฑ์ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยผู้รับจ้าง จะต้องส่งมอบงานตามเงื่อนไขและระยะเวลาที่กำหนด ดังนี้

งวดงาน	งานที่ต้องส่งมอบ/ระยะเวลา	ร้อยละของเงินค่าก่อสร้างทั้งหมด
งวดที่ 1	1.1 งานก่อสร้างงานฐานรากก้าวหน้า 50% 1.2 งานโครงสร้างก้าวหน้า 30% 1.3 งานติดตั้งแผงรั้วตะแกรงเหล็กก้าวหน้า 20% ของระยะความยาวรั้ว ให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับมอบงานเรียบร้อยแล้ว	25%
งวดที่ 2	2.1 งานก่อสร้างงานฐานรากก้าวหน้า 70% 2.2 งานโครงสร้างก้าวหน้า 60% 2.3 งานติดตั้งแผงรั้วตะแกรงเหล็กก้าวหน้า 40% ของระยะความยาวรั้ว ให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับมอบงานเรียบร้อยแล้ว	25%
งวดที่ 3	3.1 งานก่อสร้างงานฐานรากเสร็จสมบูรณ์ 90% 3.2 งานโครงสร้างเสร็จสมบูรณ์ 80% 3.3 งานติดตั้งแผงรั้วตะแกรงเหล็กเสร็จสมบูรณ์ 70% ของระยะความยาวรั้ว ให้แล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับมอบงานเรียบร้อยแล้ว	25%
งวดที่ 4	4.1 งานก่อสร้างงานฐานรากเสร็จสมบูรณ์ 100% 4.2 งานโครงสร้างเสร็จสมบูรณ์ 100% 4.3 งานติดตั้งแผงรั้วตะแกรงเหล็กเสร็จสมบูรณ์ 100% ของระยะความยาวรั้ว ให้แล้วเสร็จภายใน 150 วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับมอบงานเรียบร้อยแล้ว	25%

การส่งมอบงานแต่ละงวด ผู้รับจ้างต้องแจ้งขอส่งมอบงานที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จให้แก่ กนอ. เป็นลายลักษณ์อักษรไม่น้อยกว่า 3 วันทำการ โดยผู้ควบคุมงานที่ กนอ. แต่งตั้งรับรองผลงานเมื่อมีการส่งมอบงานทุกครั้ง เพื่อแสดงถึงการทำงานที่ได้คุณภาพและปริมาณ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจสอบพิจารณาให้ความเห็นชอบและใช้เป็นหลักฐานในการเบิกจ่ายเงิน

ประธาน

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

9. การจ่ายเงินล่วงหน้า

กนอ. จะจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 15 (สิบห้า) ของราคากำไรจ้างตามสัญญาให้แก่ผู้รับจ้าง เงินจำนวนดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้รับการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเดือนจำนวนค่าจ้างล่วงหน้านี้ให้แก่ กนอ. โดยผู้รับจ้างต้องขอใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่ กนอ. กำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำการเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้เงินคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า ดังนี้

9.1 ผู้รับจ้างต้องใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่น กนอ. อาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับแก่หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หลักประกันตามวรรคหนึ่ง ได้แก่

9.1.1 เงินสด

9.1.2 เช็คที่ธนาการสั่งจ่ายให้แก่ กนอ. โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

9.1.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายนอกประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกัน

9.1.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย

9.1.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

9.2 เมื่อ กนอ. ร้องขอ ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า เพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ 9.1 ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งจาก กนอ. หากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด กนอ. อาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับแก่หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

9.3 ในกรณีจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้าง กนอ. จะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดไว้ร้อยละ 15 (สิบห้า) ของเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า (กรณีผู้รับจ้างขอเบิกเงินล่วงหน้า) จนกว่าเงินที่หักไว้จะครบตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้วทันทีไม่เกินจำนวนงวดที่จ่ายให้ผู้รับจ้าง

9.4 เงินจำนวนใดๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ กนอ. เพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความผิดด่างๆ ตามสัญญา กนอ. จะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้าง ก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

9.5 ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ กนอ. จะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนเงินที่เหลือนั้นให้แก่ กนอ. ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก กนอ.

9.6 กนอ. จะคืนหลักประกันเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างโดยไม่มีตอกเบี้ย ต่อเมื่อ กนอ. ได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินล่วงหน้าแล้ว

ประธาน

กรรมการ

รักษาสุขภาพ

กรรมการ

มนัส

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

10. การยืนยันราคา

10.1 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกำหนดยืนยันราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ยื่นข้อเสนอในระบบ ประการตราค่าอิเล็กทรอนิกส์ โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคานี้ที่ตนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

10.2 ราคานี้จะต้องเป็นราคาน้ำหนักเพิ่ม รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้ด้วยเดียว

11. หลักประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างในแต่ละงวด กนอ. จะหักเงินจำนวนร้อยละ 10 ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้น เพื่อเป็นการประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานจะต้องถูกหักไปไม่ต่ำกว่าร้อยละ 4 ของค่าจ้างทั้งหมดผู้รับจ้าง มีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยผู้รับจ้างจะต้องวางหนังสือค้าประกันของธนาคาร ซึ่งออกโดยธนาคาร ภายในประเทศไทย หรือหนังสือค้าประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัท เงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตาม ประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งข้อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบไว้ต่อ กนอ. เพื่อเป็น หลักประกันแทนก็ได้

กนอ. จะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้าประกันของธนาคารดังกล่าว ให้แก่ผู้รับจ้างพร้อม กับการจ่ายเงินงวดสุดท้าย ทั้งนี้ไม่ว่ากรณีใดๆ กนอ. จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

12. การปรับเนื่องจากงานไม่แล้วเสร็จตามกำหนดสัญญา

12.1 หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และ กนอ. ยังมีได้บวกผลลัพธ์สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันให้แก่ กนอ. ในอัตราร้อยละศูนย์จุดหนึ่ง (0.1%) ของวงเงินตามสัญญาจ้าง

12.2 ห้ามมิให้ผู้รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกหอดหนึ่ง ไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่บางส่วน เว้นแต่การ จ้างช่วงบางส่วนที่ได้รับอนุญาตจาก กนอ. แล้ว หากผู้รับจ้างฝ่าฝืนจะต้องเสียค่าปรับให้ กนอ. ในอัตราร้อยละสิบ (10%) ของวงเงินสัญญาจ้างต่อวัน

13. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้

13.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

13.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

13.3 ไม่มีอยู่ระหว่างเลิกกิจการ

13.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกเรียกเข้ามาสอบสวนหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ ข้อความตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

ประธาน

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

13.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเจียนขอให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

13.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบka

13.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลราคาก่อสร้างกล่าว

13.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กนอ. ณ วันประกาศประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมใน การประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

13.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารอิเล็กทรอนิกส์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่และความคุ้มกันเข่นว่า�น

13.10 ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

13.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเทเดียวกัน กับงานที่จะดำเนินการจัดจ้างก่อสร้างในวงเงิน ไม่น้อยกว่า 8,500,000 บาท และเป็นผลงานที่เป็น คู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ กนอ. เชื่อถือ ซึ่งผลงานดังกล่าวของผู้รับจ้าง ต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียว และเป็นสัญญาที่ ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาซึ่งได้มี การส่งมอบงานและตรวจสอบเรียบร้อยแล้ว โดยยืน หนังสือรับรองผลงานและ สำเนาสัญญาพร้อมกับ การยื่นข้อเสนอ

13.12 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นเสนอราคainรูปแบบ “กิจการร่วมค้า” โดยจะต้องปฏิบัติตามนี้

1) กิจการร่วมค้า หมายถึง “กิจการที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรว่าจะ ดำเนินการร่วมกันเป็นทางการค้าหรือหาทำให้ระหว่างบริษัทกับบริษัท บริษัทกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล หรือระหว่างบริษัทและ/หรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับบุคคลธรรมดา คณะบุคคลที่ มีไข่นิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคลอื่น หรือนิติบุคคลที่ดังตามกฎหมายของต่างประเทศ โดยข้อตกลงนั้นอาจ กำหนดให้มีผู้เข้าร่วมค้าหลักก็ได้”

2) กรณีข้อตกลงร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้า หลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้าอื่นๆ

3) กรณีข้อตกลงร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

4) กรณีข้อตกลงร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้า ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดในข้อ 13.1 – 13.11

14. การพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประมวลราคาครั้งนี้ กนอ. จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

ประธาน

กรรมการ

รังษี ภูริสกุล

กรรมการ

ศุภนันท์ ใจดี

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

15. การจัดการความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง

ผู้รับจ้างมีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและควบคุมอุบัติเหตุในการก่อสร้างตามมติคณะกรรมการบริหารจัดการอาชญากรรมรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2543 แห่งโดยทันทีสำหรับเจ้าหน้าที่ นร 0205/ว 84 ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2543 โดยต้องคำนวณรากงานในการก่อสร้าง ครอบคลุมค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุและโรคเนื่องจากการทำงานที่อาจจะเกิดขึ้นในหน่วยงานก่อสร้างมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้างและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และกำหนดให้ดำเนินการ ดังนี้

15.1 ผู้รับจ้างต้องเตรียมบุคลากรที่มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุ อันตรายที่อาจเกิดขึ้นให้เพียงพอเหมาะสม เพื่อดำเนินการตามสัญญาไว้จ้าง

15.2 ผู้รับจ้างต้องเตรียมจัดทำเอกสารรายละเอียดเป็นภาษาไทยเกี่ยวกับ “ระบบการจัดการความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง” โดยมีข้อกำหนดที่สำคัญๆ ประกอบด้วย

15.2.1 กำหนดนโยบายความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยในการทำงาน

15.2.2 การจัดองค์กรความปลอดภัยฯ ในงานก่อสร้างและหน้าที่ความรับผิดชอบ

15.2.3 กฎหมายและข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

15.2.4 การฝึกอบรม

15.2.5 การกำหนดมาตรการป้องกันและควบคุมอุบัติเหตุ

15.2.6 การตรวจความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง

15.2.7 กำหนดกฎความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง

15.2.8 การควบคุมดูแลความปลอดภัยฯ ของผู้รับเหมาช่วง

15.2.9 การตรวจสอบและการติดตามผลความปลอดภัยฯ

15.2.10 การรายงานอุบัติเหตุ และการสอบสวน วิเคราะห์อุบัติเหตุ

15.2.11 การรณรงค์ส่งเสริมความปลอดภัยฯ

15.2.12 การปฐมพยาบาล

15.2.13 การวางแผนฉุกเฉิน

15.2.14 การจัดเก็บเอกสารที่เกี่ยวข้อง

15.2.15 กำหนดสถานที่ทึ้งขยะที่เป็นหลักแหล่งแห่งแน่นอน โดยให้ผู้รับจ้างต้องแสดงเอกสาร

หลักฐานเป็นลายลักษณ์อักษรว่าผู้รับจ้างได้รับอนุญาตให้ทิ้งขยะ ณ สถานที่ทิ้ง

ขยะตามที่ได้ระบุไว้

15.3 ผู้รับจ้างต้องศึกษารายละเอียดเอกสารที่ยื่นข้อเสนอตามข้อ 15.2 ให้เข้าใจสำหรับตอบข้อแจ้งข้อข้อความของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ทั้งนี้คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุจะพิจารณาตัวรับเอกสารเกี่ยวกับระบบการจัดการความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้างดังกล่าว

ผู้รับจ้างจะต้องรายงานผลการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติงานความปลอดภัยอย่างต่อเนื่องและขัดเจนอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง

ประสาร

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

โครงการก่อสร้างรั้วป้อง (Mesh Fence) รอบนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง (ระยะที่ 3)

16. ข้อส่วนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

16.1 เพื่อประโยชน์ขององค์กร กนอ. ทรงไว้ซึ่งสิทธิในการแก้ไข เปลี่ยนแปลง หรือเลิกจ้างตามโครงการนี้ โดยผู้เสนอราคางจะเรียกร้องค่าเสียหายได้ จาก กนอ. อันเนื่องมาจากการแก้ไข เปลี่ยนแปลง หรือ เลิกจ้างนี้ได้

16.2 ผู้เสนอราคางซึ่งได้ยื่นเอกสารประการราคาต่อ กนอ. แล้วจะถอนตัวออกจากประการราคาครั้งนี้ได้ มีฉะนั้น กนอ. จะรับหลักประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้ง อาจพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

16.3 ผู้รับจ้างจะนำข้อมูลแบบรูประยการตามลักษณะก่อสร้างนี้ไปใช้ หรือเผยแพร่ในกิจการอื่นนอกเหนือจากที่ระบุไว้ในข้อกำหนดนี้ได้ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก กนอ.

17. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง เลขที่ 40 ซอยฉลองกรุง 31 แขวงลำปลาทิว เขต
ลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520

ประisan

กรรมการ

รักษาภูมิสุกชัย

กรรมการ

ศุภนันท์

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

โครงการก่อสร้างรั้วโลปรง (Mesh Fence) รอบนิคมอุตสาหกรรมลากองบัง (ระยะที่ 3)

ผนวก 1

ตารางการจัดทำแผนการใช้พื้นที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ
.....

รายการพื้นที่อุดหนุนที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้พื้นที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	พื้นที่ ในประเทศไทย	พื้นที่ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๗๐๐	๗๐	๗๐

ลงชื่อ (ผู้สัญญาท้ายผูกมิจฉาชีว)

16

ประธาน

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

โครงการก่อสร้างรั้วโป่ง (Mesh Fence) รอบนิคมอุตสาหกรรมลาดกระปัง (ระยะที่ 3)

ตารางการจัดพื้นที่แผนกการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการที่สกุหรือคุณภาพที่ใช้ในโครงการ
แผนกการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็ก ในประเทศ	เหล็ก ต่างประเทศ
๑	เหล็กเส้น	ตัน			
๒	เหล็กท่อ	ตัน			
๓	เหล็กเส้นรวม	ตัน			
๔					
๕					
รวม			xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)			๑๐๐	๙๐	๑๐

ลงชื่อ (ผู้สัญญาฝ่ายตู้รับจำนำ)
()

ประธาน

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ