



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักคลัง ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน โทร.๓๑๘

ที่

-/๒๕๖๖

วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานขอจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ปลัดเทศบาลเรียน นายกเทศมนตรี

เรียน ผู้อำนวยการสำนักคลัง

เรียน ผู้อำนวยการส่วนบริหารการคลัง

ด้วย สำนักช่าง มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ซึ่งมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

๑. เหตุผลความจำเป็น

- เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ประชาชนที่สัญจร
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการจราจรและการให้บริการประชาชน

๒. รายละเอียดของงานจ้าง

จ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด โดยป้ายเตือนไฟกระพริบโซล่าเซลล์ หลอด LED ขนาด ๐.๗๕ x ๑.๐๐ เมตร ผลิตจากอลูมิเนียม หนา ๒ มม. ติดสติ๊กเกอร์ มอก.๖๐๖-๒๕๖๓ แบบที่ ๑๑ พร้อมเสา Ø ๓" ยาว ๓ เมตร

โดยมีสถานที่ติดตั้ง ดังนี้

ประจำปั๊บบประมาณ ๒๕๖๕ (ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ พร้อมป้ายจราจร จำนวน ๙ ชุด)

- | | |
|---|-------------|
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสี่ชัยทอง ๓ | จำนวน ๕ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณถนนสุขาประชาสรรค์ ๒ (ซอยสมเอก) | จำนวน ๒ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสหกรณ์การบินไทย | จำนวน ๒ ชุด |

ประจำปั๊บบประมาณ ๒๕๖๖ (ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๐ ชุด)

- | | |
|---|-------------|
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสี่ชัยทอง ๓ | จำนวน ๓ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณซอยพระแม่มหาการุณย์ | จำนวน ๒ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านประชาชื่น | จำนวน ๓ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณซอยแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด ๒๘ | จำนวน ๒ ชุด |

(รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

๓. ราคากลาง (ราคาอ้างอิง)ตามคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๕๘๙,๐๐๐.๗๖ บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทเจ็ดสิบหกสตางค์)

๔. วงเงินที่จะจ้าง

เบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ของสำนักช่าง แผนงานการรักษาความ

สงวนภายใน งานจราจร หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์อื่น (ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ พร้อมป้ายจราจร จำนวน ๙ ชุด) จำนวน ๒๗๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รับอนุมัติกันเงินหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง ยังมีได้ก่อนนี้ผูกพัน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ในคราวประชุมสภา สมัยสามัญ สมัยที่สี่ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕ วันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๕

เบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของสำนักช่าง แผนงานการรักษาความ สงวนภายใน งานจราจร หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์อื่น (ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๐ ชุด) งบประมาณที่ ตั้งไว้เป็นจำนวนเงิน จำนวน ๓๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

๕. กำหนดเวลาที่ต้องใช้พัสดุ หรือให้งานนั้นแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ หรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. วิธีที่จะจ้าง และเหตุผล

ดำเนินการด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) เนื่องจากเป็นการจัดหาพัสดุที่มีรายละเอียดคุณลักษณะที่มีความซับซ้อน มีเทคนิคเฉพาะ

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๘. ร่างประกาศ และร่างเอกสารประกวดราคาจ้าง

ร่างประกาศจ้าง และร่างเอกสาร ประกวดราคาจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด ด้วยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยเห็นควร ไม่นำร่างประกาศจ้าง และร่างเอกสารประกวดราคาฯ ไปเผยแพร่เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ ผ่านทางเว็บไซต์ของเทศบาลนครปากเกร็ด, ปิดประกาศที่ตู้ประกาศของ เทศบาลนครปากเกร็ด และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง เนื่องจาก อยู่ในดุลพินิจของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐที่จะให้มีการเผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการหรือไม่ก็ได้ จึงใช้ดุลพินิจของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐที่จะไม่มีการเผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการ

๙. กำหนดระยะเวลาในการพิจารณาผลการเสนอราคา

กำหนดระยะเวลาในการพิจารณาผลการเสนอราคาให้แล้วเสร็จภายใน ๑๐ วันทำการ นับถัดจากวัน เสนอราคา

๑๐. ข้อเสนออื่น ๆ

การแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

๑. อนุมัติให้ดำเนินการจัดจ้าง ด้วยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยไม่มีการเผยแพร่ เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการ ตามรายละเอียดข้างต้น

๒. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์



(นางสาวอรุณศรี วงหาร)

หัวหน้าฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน



(นางคลพร จินตามณี)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนารายได้

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักคลัง

๑๖ มี.ค. ๒๕๖๖

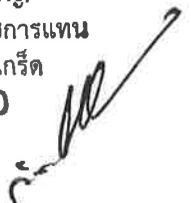


(นางปริญดา เขาร้อยัญ)

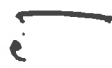
รองปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน

ปลัดเทศบาลนครปากเกร็ด

๑๖ มี.ค. ๒๕๖๖



อนุมัติ



(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)

นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

ใบแสดงรายละเอียดรายการสินค้าหรือบริการ

เทศบาลนครปากเกร็ด (1509902903)

เลขที่โครงการ : 66037268193

ชื่อโครงการ : ประกวดราคาจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุดด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

วิธีการจัดหา : ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ประเภทการจัดหา : จ้างทำของ/จ้างเหมาบริการ

รหัส-ชื่อสินค้าหรือบริการ	งบประมาณ	ราคากลาง(ราคาอ้างอิง)	แหล่งที่มา
รายการพิจารณาที่ 1			
แสงไฟกระพริบหรือแสงไฟเตือน(39.11.17.06)	589,000.00	589,000.76	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่แสดงข้อมูล 15/03/2566

ผู้จัดทำ : อารีญา พงค์ไพร



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนการโยธา โทร.๘๒๔

ที่ ๑๐๐๓/๒๕๖๖

วันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุมัติจัดจ้างโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ไฟกระพริบโซล่าเซลล์
จำนวน ๑๙ ชุด

เรียน นายกเทศมนตรี ปลัดเทศบาล ผู้อำนวยการสำนักช่าง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

เรื่องเดิม

ตามที่สำนักช่าง ได้รับอนุมัติกันเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ แผนงานการรักษาความสงบภายใน งานจราจร หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์อื่น ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ พร้อมป้ายจราจร จำนวน ๙ ชุด งบประมาณ ๒๗๙,๐๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) และได้รับอนุมัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานการรักษาความสงบภายใน งานจราจร หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์อื่น ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๐ ชุด งบประมาณ ๓๑๐,๐๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) รวมงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ และงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๘๙,๐๐๐ บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) นั้น

ข้อเท็จจริง

ส่วนการโยธา สำนักช่าง มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด ซึ่งไม่มีกำหนดในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ แต่มีความจำเป็นต้องจัดทำตามคุณลักษณะเฉพาะพื้นที่ เพื่อความปลอดภัยในการสัญจร ตามแบบรูปและรายการของเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการจัดทำราคากลางทั้ง ๒ รายการ เป็นปัจจุบันเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดดังนี้

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

- ไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร โดยเพื่อจ่ายเป็นค่าจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ พร้อมป้ายจราจรและเสา พร้อมติดตั้งในบริเวณเขตเทศบาล จำนวน ๙ ชุด ราคากลาง ๒๗๙,๐๐๐.๓๖ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทสามสิบหกสตางค์)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖

- ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ โดยเพื่อจ่ายเป็นค่าจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ พร้อมติดตั้งในบริเวณเขตเทศบาล จำนวน ๑๐ ชุด ราคากลาง ๓๑๐,๐๐๐.๔๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นบาทสี่สิบสตางค์)

โดยมีราคากลางรวม ๕๘๙,๐๐๐.๗๖ บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทเจ็ดสิบหกสตางค์)

ระเบียบและหนังสือสั่งการ

๑. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ หมวด ๖ มาตรา ๕๕ (๑) วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ได้แก่ การที่หน่วยงานของรัฐเชิญชวนผู้ประกอบการทั่วไปที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เข้ายื่นข้อเสนอ

๒. ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๘ (๑) และข้อ ๒๙ (๒) วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

/ข้อพิจารณา...

ข้อพิจารณาและเสนอแนะ

สำนักช่างพิจารณาแล้วเห็นควรนำเรียนผู้บริหารพิจารณาอนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้อโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด ตามพระราชบัญญัติ ฎกฏกระทรวงฯ และระเบียบกระทรวงการคลังดังกล่าวข้างต้น โดยโครงการดังกล่าวมีกำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



(นายสิงหา เม่งพัต)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา



(นายนพพร หวงพราย)

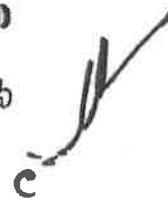
ผู้อำนวยการสำนักช่าง



(นายสุทร บุญศิริชูโต)

ปลัดเทศบาล

๒๐ ก.พ. ๒๕๖๖



อนุมัติ



(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)

นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
(ราคาอ้างอิง) ในการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน 19 ชุด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
 - 2.1 ประจำปีงบประมาณ 2565 จำนวน 9 ชุด จำนวนเงิน 279,000 บาท
(สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
 - 2.2 ประจำปีงบประมาณ 2566 จำนวน 10 ชุด จำนวนเงิน 310,000 บาท
(สามแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
จ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน 19 ชุด ซึ่งไม่มีกำหนดในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ แต่มีความจำเป็นต้องจัดทำตามคุณลักษณะเฉพาะของพื้นที่ เพื่อความปลอดภัยในการสัญจรตามแบบรูปและรายการของเทศบาล
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ 2566
เป็นเงิน 589,000.76 บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทเจ็ดสิบกสตางค์)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4)
 - 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5)
 - 5.3 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.6)
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

6.1 นายสิงหา	เม่งพัด	ผู้อำนวยการส่วนการโยธา	ประธานกรรมการ
6.2 นายธนวุฒิ	กุลสุทธิ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
6.3 นายอนุกุล	วิรัชชัย	นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ	กรรมการ

(นายสิงหา เม่งพัด)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด

ลำดับที่	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน
ประจำปีงบประมาณ 2565		
1	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสี่ชัยทอง 3	5 ชุด
2	ติดตั้งบริเวณถนนสุขาประชาสรรค์ 2 (ซอยสมเอก)	2 ชุด
3	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสหกรณ์การบินไทย	2 ชุด
ประจำปีงบประมาณ 2566		
1	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสี่ชัยทอง 3	3 ชุด
2	ติดตั้งบริเวณซอยพระแม่มหากาจารย์	2 ชุด
3	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านประชาชื่น	3 ชุด
4	ติดตั้งบริเวณซอยแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด 28	2 ชุด

(นายธนาวุฒิ กุลสุทธิ)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนการโยธา โทร.๘๒๔

ที่ ๕๕๓ /๒๕๖๖

วันที่ ๒๗/ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง ขอรับความเห็นชอบรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะและราคากลางไฟกระพริบโซล่า จำนวน ๑๙ ชุด

เรียน นายกเทศมนตรี ปลัดเทศบาล ผู้อำนวยการสำนักช่าง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ตามคำสั่งเทศบาลนครปากเกร็ด ที่ ๒๙๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางไฟกระพริบโซล่าเซลล์ โดยให้ดำเนินการจัดทำข้อกำหนดคุณสมบัติเฉพาะโครงการดังกล่าว ให้มีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ นั้น

คณะกรรมการพิจารณากำหนดคุณสมบัติเฉพาะและราคากลางไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จึงขอรับความเห็นชอบคุณสมบัติเฉพาะและราคากลางไฟกระพริบโซล่าเซลล์ เพื่อให้ประกอบและเป็นข้อกำหนดในการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบ ฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายสิงหา เม่งพัต)

ประธานคณะกรรมการ ฯ

(นายพนกร หวังพราย)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นายสุทร บุญศิริชูโต)

ปลัดเทศบาล

เห็นชอบ

(นายวิชัย บรรตาศักดิ์)

นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

ขอบเขตของงาน (Team of Reference : TOR)

ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน 19 ชุด

1. หลักการและเหตุผล

เทศบาลนครปากเกร็ด เป็นหน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่นที่มีอำนาจหน้าที่ในการดูแลให้ความสะดวกแก่ประชาชนที่ใช้เส้นทางในการสัญจรไป-มา ในเขตเทศบาลนครปากเกร็ด เนื่องจากปัจจุบันพื้นที่เทศบาลนครปากเกร็ด เป็นเขตพื้นที่เมืองซึ่งมีหมู่บ้านและชุมชนเกิดขึ้นอย่างมาก ทำให้เกิดไม่สะดวกในการสัญจรของประชาชนที่ไม่รู้จักเส้นทางจราจร ซึ่งอาจทำให้เกิดความล่าช้าในการเดินทางได้ เทศบาลนครปากเกร็ด จึงมีความจำเป็นที่จะต้องติดตั้งป้ายจราจร เพื่อระบุเส้นทางให้ชัดเจนและอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน และอาศัยอำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2542 หมวด 2 การกำหนดอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบการบริการสาธารณะ มาตรา 16 ข้อ 26 ระบุว่า ให้มีการขนส่งและการวิศวกรรมจราจร ดังนั้น จึงมีความประสงค์ที่จะจัดจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน 19 ชุด ซึ่งไม่มีกำหนดในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ แต่มีความจำเป็นต้องจัดทำตามคุณลักษณะเฉพาะพื้นที่ เพื่อความปลอดภัยในการสัญจร ตามแบบรูปและรายการของเทศบาล

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ประชาชนที่สัญจร
- 2.2 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการจราจรและการให้บริการประชาชน

3. ขอบเขตของงาน

ผู้รับจ้างจะต้องทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน 19 ชุด ตามรายละเอียด ดังนี้
- ป้ายเตือนไฟกระพริบโซล่าเซลล์ หลอด LED ขนาด 0.75x1.00 เมตร ผลิตจากอลูมิเนียมหนา 2 มม. ติดสติ๊กเกอร์ มอก.606-2563 แบบที่ 11 พร้อมเสา ๓" ยาว 3 เมตร

4. วิธีดำเนินการ

ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างพร้อมติดตั้งให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 โดยผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการจัดทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน 19 ชุด

5. เงื่อนไขและคุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

- 5.1 ผู้เสนอราคามีความสามารถตามกฎหมาย
- 5.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 5.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้ง (1) และ (2) ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ 15

5.19 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

6. เอกสารประกอบการเสนอราคา

6.1 ผู้ยื่นเสนอราคาต้องแสดงหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายแผ่นสะท้อนแสงตามแบบซึ่งออกให้โดยบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทสาขาของผู้ผลิตภายในประเทศ หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต

6.2 ผู้ยื่นเสนอราคาต้องแสดงหนังสือรับประกันคุณภาพการใช้งานแผ่นสะท้อนแสงตามแบบจากบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทสาขาของผู้ผลิตภายในประเทศ หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต ดังนี้

แผ่นสะท้อนแสงสีขาวมาตรฐาน มอก.606-2563 แบบที่ 4 สีเหลือง สีเขียว สีขาว และสีน้ำเงิน มีอายุรับประกันคุณภาพการใช้งานไม่น้อยกว่า 5 ปี และ มอก.606-2563 แบบที่ 11 สีเหลือง สีเขียว สีขาว และสีน้ำเงิน มีอายุการรับประกันคุณภาพการใช้งานไม่น้อยกว่า 10 ปี โดยไม่มีปัญหาการหลุดร่อนของแผ่นสะท้อนแสง

6.3 ผู้ยื่นเสนอราคาต้องเสนอรายละเอียด (Catalog) แผ่นสะท้อนแสงแบบที่ 4 และ 11 พร้อมเอกสารเสนอราคา และตัวอย่างแผ่นสะท้อนแสงสีเหลือง สีเขียว สีน้ำเงินและ สีขาว ตามแบบ ขนาด 30X30 เซนติเมตร สีละ 1 ตัวอย่าง (ส่งให้เทศบาลนครปากเกร็ดตรวจหลังจากวันยื่นเสนอราคา)

6.4 ผู้ยื่นเสนอราคาต้องเสนอใบรับรองการทดสอบ โคมสัญญาณไฟจราจร ตามมาตรฐาน มอก 513-2548 (IP65) จากหน่วยงานที่เชื่อถือได้

7. ข้อกำหนดเฉพาะและเงื่อนไขการติดตั้ง

7.1 ก่อนทำการติดตั้งผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบสถานที่ที่จะทำการติดตั้งเพื่อให้รับทราบถึงปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ

7.2 ป้ายเตือนไฟกระพริบแบบให้แสงอาทิตย์บอกสัญญาณไฟ LED สีเหลืองหรือสีแดง อายุการใช้งาน 100,000 ชม. ผลิตจากอลูมิเนียมหนา 2 มม. ตามมาตรฐาน มอก.331-2523 ติดด้วยสติกเกอร์สะท้อนแสง ตามแบบ มอก.606-2563 แบบที่ 11

7.3 แผงโซลาร์เซลล์ชนิดโพลีคริสตัลไลน์ ซิลิกอน ให้กำลังไม่ต่ำกว่าแรงดันไฟฟ้าสูงสุด 17 V. 10 W. ต้องได้รับเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

7.4 ด้านหลังแผงโซล่าเซลล์ ชนิดติดตั้งกล่องต่อสายไฟสามารถป้องกันน้ำเข้าได้และมีอายุการใช้งานเทียบเท่าแผงโซล่าเซลล์

7.5 อุปกรณ์ส่องสว่างติดด้วยหลอด SUPER BRIGHT HIGH INTENSITY LED ตามแบบที่กำหนดความเข้มส่องสว่างประมาณ 70,000 MCD โดยมีอัตราการกระพริบ 60+/-15 ครั้งต่อนาที

7.6 แบตเตอรี่ชนิด SEALED LEAD ACID ขนาด 12 V. 7.5 Ah.

7.7 ผู้รับจ้างต้องส่งแผนงานที่แสดงการติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ได้แล้วเสร็จตามสัญญา (Schedule of work) ให้แก่ผู้ควบคุมงาน เพื่อเป็นแนวทางในการบริหารและควบคุมการติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์

7.8 ผู้รับจ้างต้องทำการผลิตและนำเสนอจุดติดตั้งทั้ง 19 จุด ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ก่อนเข้าดำเนินการติดตั้ง โดยทั้งนี้การติดตั้งสามารถปรับเปลี่ยนได้ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมกับสภาพของหน้างาน

7.9 หากแบบแปลนและรายการขัดแย้งกันหรือมีปัญหาอุปสรรคต่าง ๆ ไม่ว่าในกรณีใด ในขณะที่ทำการติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุขอสงวนสิทธิ์ที่จะดัดแปลงแก้ไขเพิ่มเติม นอกเหนือจากแบบแปลนทั้งนี้จะต้องคำนึงถึงความมั่นคงแข็งแรง ความปลอดภัยและประโยชน์ต่อทางราชการ เป็นเกณฑ์ โดยผู้รับจ้างจะเรียกร้องค่าจ้างเพิ่มไม่ได้

7.10 เมื่องานติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์เสร็จเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาด สถานที่บริเวณที่ติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ให้เรียบร้อยพร้อมที่จะใช้งานก่อนที่จะส่งงานให้แก่ผู้ว่าจ้าง

7.11 การติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ให้ติดตั้งแบบชุดหลุมฝังเสาป้าย (แบบที่ 1) หากไม่สามารถติดตั้งได้ให้ติดตั้งโดยใช้ Plate พร้อมพุกเหล็ก (แบบที่ 2)

7.12 ความเสียหายในส่วนอื่น ๆ ที่เกิดจากการกระทำของผู้รับจ้างนั้น ผู้รับจ้างต้องซ่อมแซม ส่วนนั้นให้กลับมาใช้งานคงเดิม

8. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

8.1 การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครปากเกร็ด พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวม

8.2 หากผู้ยื่นข้อเสนอราคาใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้อง หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นเว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารที่เทศบาลนครปากเกร็ด กำหนดไว้ในประกาศ และ เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างผลทำให้เกิดการได้เปรียบ เสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น


ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาลนครปากเกร็ดได้รับมอบพัสดุ โดยต้องรับดำเนินการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ดังเดิม ภายใน 7 วัน นับถัดจากที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง หากผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน 15 วัน หลังจากวันที่ได้เข้าดำเนินการตรวจสอบแล้ว ผู้รับจ้างต้องเปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่ให้ใช้งานได้ดี โดยไม่คิด ค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้นจากทางราชการ

10. ระยะเวลาดำเนินการและการเบิกจ่ายเงิน

การส่งมอบงาน

10.1 ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบป้ายทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน 19 ชุด ให้แล้วเสร็จ ภายใน 45 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

10.2 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการติดตั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ หรือ ความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นเนื่องจากการปฏิบัติงานโดยต้องดำเนินการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพเดิมโดยเร็ว ภายใน 7 วัน นับแต่วันที่ได้รับความแจ้งจากผู้ว่าจ้าง

การเบิกจ่ายเงิน ผู้ว่าจ้างจะชำระเงินให้แก่ผู้รับจ้างโดยแบ่งเป็น 1 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 (งวดสุดท้าย) กำหนดจ่ายเป็นจำนวนเงินร้อยละร้อย เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้ง ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ พร้อมติดตั้งตามตำแหน่งที่ระบุไว้ในรูปแบบและรายการของเทศบาล จำนวน 19 ชุด รวมทั้งปฏิบัติงานอื่น ๆ ทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่บริเวณติดตั้งให้สะอาด เรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

11. สถานที่ดำเนินการ

ติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน 19 ชุด ตามตำแหน่งที่ระบุไว้ในรูปแบบและรายการของ เทศบาล ดังนี้

ลำดับที่	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน
	ประจำปีงบประมาณ 2565	
1	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสีไยทอง 3	5 ชุด
2	ติดตั้งบริเวณถนนสุขาประชาสรรค์ 2 (ซอยสมเอก)	2 ชุด
3	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสหกรณ์การบินไทย	2 ชุด

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

/ลำดับที่...

ลำดับที่	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน
	ประจำปีงบประมาณ 2566	
1	ติดตั้งบริเวณซอยพระแม่มหาการุณย์	2 ชุด
2	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านประชาชน	3 ชุด
3	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสีไชยทอง 3	3 ชุด
4	ติดตั้งบริเวณซอยแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด 28	2 ชุด

12. งบประมาณดำเนินการ

โดยเบิกจ่ายงบประมาณจากแผนงานการรักษาความสงบภายใน งานจราจร หมวดค่าครุภัณฑ์ประเภทครุภัณฑ์อื่น ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ ดังนี้

- ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 จำนวนเงิน 279,000 บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
 - ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 จำนวนเงิน 310,000 บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
- รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 589,000 บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

13. ราคาากลางในการดำเนินงาน

- ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 จำนวนเงิน 279,000.36 บาท
(สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทสามสิบหกสตางค์)
 - ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 จำนวนเงิน 310,000.40 บาท
(สามแสนหนึ่งหมื่นบาทสี่สิบสตางค์)
- รวมราคาากลางในการดำเนินงาน 589,000.76 บาท
(ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทเจ็ดสิบหกสตางค์)

14. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

15. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

สำนักช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

16. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 14.1 ประชาชนภายในเขตเทศบาลนครปากเกร็ดได้รับความสะดวกในการสัญจรไป-มา
- 14.2 เพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานและอำนวยความสะดวกประชาชนให้มากยิ่งขึ้น

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
 /17.สถานที่...

17. สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม

1. ทางไปรษณีย์ : สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด
เลขที่ 1 หมู่ที่ 5 ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด
อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120
2. ทางโทรศัพท์ : 02-960-9700 , 02-960-9704 ต่อ 824
3. ทางเว็บไซต์ : www.pakkrercity.go.th

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายสิงหา เม่งพัต)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายชนาวุฒิ กุลสุทธิ)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายอนุกุล วิรัชชัย)
ตำแหน่ง นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ



ประกาศเทศบาลนครปากเกร็ด

เรื่อง ประกวดราคาจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครปากเกร็ด มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยป้ายเตือนไฟกระพริบโซล่าเซลล์ หลอด LED ขนาด ๐.๗๕ x ๑.๐๐ เมตร ผลิตจากอลูมิเนียม หนา ๒ มม. ติดสติ๊กเกอร์ มอก.๖๐๖-๒๕๖๓ แบบที่ ๑๑ พร้อมเสา Ø ๓" ยาว ๓ เมตร โดยมีสถานที่ติดตั้ง ดังนี้

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ (ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ พร้อมป้ายจราจร จำนวน ๙ ชุด)

- | | |
|---|-------------|
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสีไชยทอง ๓ | จำนวน ๕ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณถนนสุขาประชาสรรค์ ๒ (ซอยสมเอก) | จำนวน ๒ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสหกรณ์การบินไทย | จำนวน ๒ ชุด |

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ (ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๐ ชุด)

- | | |
|---|-------------|
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสีไชยทอง ๓ | จำนวน ๓ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณซอยพระแม่มหากาฬ | จำนวน ๒ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านประชาชื่น | จำนวน ๓ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณซอยแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด ๒๘ | จำนวน ๒ ชุด |

ราคากลางของงานจ้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๘๙,๐๐๐.๗๖ บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันบาท เจ็ดสิบกบาทเจ็ดสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครปากเกร็ด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๑๒. ผู้ประสงค์ยื่นเสนองานจะต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง และต้องเป็นผลงานของผู้รับจ้างในสัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๔๔,๕๐๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลนครปากเกร็ดเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.pakkretcity.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๙๖๐-๙๗๐๔ ต่อ ๓๑๘, ๓๑๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖


(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)

นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒)
ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๕ /๒๕๖๖

การจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด

ตามประกาศ เทศบาลนครปากเกร็ด

ลงวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๖

เทศบาลนครปากเกร็ด ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลนครปากเกร็ด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคา
จ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยป้ายเตือนไฟกระ
พริบโซล่าเซลล์ หลอด LED ขนาด ๐.๗๕ x ๑.๐๐ เมตร ผลิตจากอลูมิเนียมหนา ๒ มม. ติดสติกเกอร์
มอก.๖๐๖-๒๕๖๓ แบบที่ ๑๑ พร้อมเสา Ø ๓" ยาว ๓ เมตร
โดยมีสถานที่ติดตั้ง ดังนี้

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ (ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ พร้อมป้ายจราจร จำนวน ๙ ชุด)

- | | |
|---|-------------|
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสี่ไชยทอง ๓ | จำนวน ๕ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณถนนสุขาประชาสรรค์ ๒ (ซอยสมเอก) | จำนวน ๒ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสหกรณ์การบินไทย | จำนวน ๒ ชุด |

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ (ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๐ ชุด)

- | | |
|---|-------------|
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสี่ไชยทอง ๓ | จำนวน ๓ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณซอยพระแม่มหากาญจน์ | จำนวน ๒ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านประชาชื่น | จำนวน ๓ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณซอยแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด ๒๘ | จำนวน ๒ ชุด |

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน (มี) จำนวน - ๙ - หน้า
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างทำของ
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๘ แบบรูปและรายการละเอียด เลขที่ ยธ ๐๒/๒๕๖๖ จำนวน - ๘ - หน้า
- ๑.๙ แบบรูปและรายการละเอียด เลขที่ ยธ ๐๓/๒๕๖๖ จำนวน - ๘ - หน้า
- ๑.๑๐ บันทึกแบ่งงวดงานจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด จำนวน - ๓ - หน้า

๑.๑๑ ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ในการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง จำนวน - ๑ - หน้า

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครปากเกร็ด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
สำหรับผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน
- ๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๑๒ ผู้ประสงค์ยื่นเสนองานจะต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง และต้องเป็นผลงานของผู้รับจ้างในสัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๔๔,๕๐๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลนครปากเกร็ดเชื่อถือ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
 - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
 - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
 - (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่มีนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักรไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
 - (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
 - (๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ
 - (๔.๑) ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท
 - (๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น
- (๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)
- (๔) สำเนาหนังสือรับรองผลงาน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๕) เอกสารตามที่กำหนดใน เอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคาจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๔๕ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนครปากเกร็ด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลนครปากเกร็ดผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครปากเกร็ดจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าว

เป็นผู้ทำงาน เว้นแต่เทศบาลนครปากเกร็ดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลนครปากเกร็ด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครปากเกร็ดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครปากเกร็ด จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครปากเกร็ดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลนครปากเกร็ดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของเทศบาลนครปากเกร็ด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครปากเกร็ด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครปากเกร็ดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลนครปากเกร็ดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของเทศบาลนครปากเกร็ดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลนครปากเกร็ดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครปากเกร็ด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ เทศบาลนครปากเกร็ด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครปากเกร็ด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลนครปากเกร็ด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

“ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.”

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลนครปากเกร็ด ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้เทศบาลนครปากเกร็ดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่เทศบาลนครปากเกร็ด โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งเทศบาลนครปากเกร็ด ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลนครปากเกร็ดจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่พึงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน งวดเดียว ดังนี้

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ ติดตั้งตามตำแหน่งที่ระบุไว้ในรูปแบบและรายการของเทศบาล ดังนี้

- | | |
|---|-------------|
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสี่แยกทอง ๓ | จำนวน ๘ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณถนนสุขาประชาสรรค์ ๒ (ซอยสมเอก) | จำนวน ๒ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสหกรณ์การบินไทย | จำนวน ๒ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณซอยพระแม่มหากาฬ | จำนวน ๒ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านประชาชื่น | จำนวน ๓ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณซอยแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด ๒๘ | จำนวน ๒ ชุด |

รวมทั้งสิ้น ๑๙ ชุด และส่งมอบงานเรียบร้อยพร้อมใช้งานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจสอบรับพัสดุถูกต้องครบถ้วนเรียบร้อยตามสัญญา โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน รวมทั้งขนย้ายสิ่งของวัสดุอุปกรณ์ ต่างๆ ที่เหลือใช้ออกนอกพื้นที่และปรับพื้นที่ให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่เทศบาลนครปากเกร็ดกำหนด

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลนครปากเกร็ด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครปากเกร็ดได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕ และ เบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลนครปากเกร็ดได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕ และ เบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลนครปากเกร็ดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แฉ่งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครปากเกร็ดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครปากเกร็ดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียก ร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียก ร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลนครปากเกร็ดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครปากเกร็ด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลนครปากเกร็ด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครปากเกร็ดไม่ได้

(๑) ไม่ได้ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนครปากเกร็ด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลนครปากเกร็ด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลนครปากเกร็ด ไว้ชั่วคราว



เอกสารแนบประกาศประกวดราคาจ้าง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนการโยธา โทร.๘๒๔

ที่ ๙๔ ฏ /๒๕๖๖

วันที่ ๒๓/ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง ขอรับความเห็นชอบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางไฟกระพริบโซล่า จำนวน ๑๙ ชุด

เรียน นายกเทศมนตรี ปลัดเทศบาล ผู้อำนวยการสำนักช่าง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ตามคำสั่งเทศบาลนครปากเกร็ด ที่ ๒๙๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางไฟกระพริบโซล่าเซลล์ โดยให้ดำเนินการจัดทำข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะโครงการดังกล่าว ให้มีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ นั้น

คณะกรรมการพิจารณากำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จึงขอรับความเห็นชอบคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางไฟกระพริบโซล่าเซลล์ เพื่อให้ประกอบและเป็นข้อกำหนดในการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบ ฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายสิงหา เม่งพัต)

ประธานคณะกรรมการ ฯ

(นายพชร หวังหาญ)
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นายสุทร บุญศิริโต)
ปลัดเทศบาล

เห็นชอบ

(นายวิชัย บรรตาศักดิ์)
นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

ขอบเขตของงาน (Team of Reference : TOR)

ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน 19 ชุด

1. หลักการและเหตุผล

เทศบาลนครปากเกร็ด เป็นหน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่นที่มีอำนาจหน้าที่ในการดูแลให้ความสะดวกแก่ประชาชนที่ใช้เส้นทางในการสัญจรไป-มา ในเขตเทศบาลนครปากเกร็ด เนื่องจากปัจจุบันพื้นที่เทศบาลนครปากเกร็ด เป็นเขตพื้นที่เมืองซึ่งมีหมู่บ้านและชุมชนเกิดขึ้นอย่างมาก ทำให้เกิดไม่สะดวกในการสัญจรของประชาชนที่ไม่รู้จักเส้นทางจราจร ซึ่งอาจทำให้เกิดความล่าช้าในการเดินทางได้ เทศบาลนครปากเกร็ด จึงมีความจำเป็นที่จะต้องติดตั้งป้ายจราจร เพื่อระบุเส้นทางให้ชัดเจนและอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน และอาศัยอำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2542 หมวด 2 การกำหนดอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบการบริการสาธารณะ มาตรา 16 ข้อ 26 ระบุว่า ให้มีการขนส่งและการวิศวกรรมจราจร ดังนั้น จึงมีความประสงค์ที่จะจัดจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน 19 ชุด ซึ่งไม่มีกำหนดในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ แต่มีความจำเป็นต้องจัดทำตามคุณลักษณะเฉพาะพื้นที่ เพื่อความปลอดภัยในการสัญจร ตามแบบรูปและรายการของเทศบาล

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ประชาชนที่สัญจร
- 2.2 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการจราจรและการให้บริการประชาชน

3. ขอบเขตของงาน

ผู้รับจ้างจะต้องทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน 19 ชุด ตามรายละเอียด ดังนี้
- ป้ายเตือนไฟกระพริบโซล่าเซลล์ หลอด LED ขนาด 0.75x1.00 เมตร ผลิตจากอลูมิเนียมหนา 2 มม. ติดสติ๊กเกอร์ มอก.606-2563 แบบที่ 11 พร้อมเสา ๑ 3" ยาว 3 เมตร

4. วิธีดำเนินการ

ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างพร้อมติดตั้งให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 โดยผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการจัดทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน 19 ชุด

5. เงื่อนไขและคุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

- 5.1 ผู้เสนอราคามีความสามารถตามกฎหมาย
- 5.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 5.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

5.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

5.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

5.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

5.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

5.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันผู้ยื่นเข้าเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครปากเกร็ด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

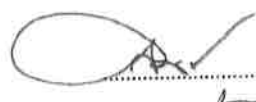
5.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

5.10 ผู้ประสงค์ยื่นเสนองานจะต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างและต้องเป็นผลงานของผู้รับจ้างในสัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า 294,500 บาท (สองแสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลนครปากเกร็ดเชื่อถือ

5.11 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นเสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้ กรณีที่ข้อตกลงกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณ สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน


ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

กรณีนี้ที่ข้อตกลงกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจสำหรับข้อตกลงที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจ ให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้าให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจดำเนินการซื้อและดาวนโหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้างหรือดาวนโหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กรณีที่ไม่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้างจึงจะมีสิทธิในการยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้าได้

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

5.13 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

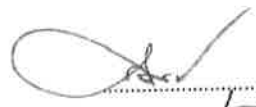
5.14 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

5.15 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

5.16 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

5.17 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุด ของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 ให้จัดซื้อจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกิน ร้อยละ 10 ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย

5.18 หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 5 ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย ฯ สำหรับการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ที่มีการเสนอราคาหลายรายการ และกำหนดเงื่อนไขเป็นกรณีการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย ฯ มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ ร้อยละ 60 ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง


.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้ง (1) และ (2) ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ 15

5.19 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

6. เอกสารประกอบการเสนอราคา

6.1 ผู้ยื่นเสนอราคาต้องแสดงหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายแผ่นสะท้อนแสงตามแบบซึ่งออกให้โดยบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทสาขาของผู้ผลิตภายในประเทศ หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต

6.2 ผู้ยื่นเสนอราคาต้องแสดงหนังสือรับประกันคุณภาพการใช้งานแผ่นสะท้อนแสงตามแบบจากบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทสาขาของผู้ผลิตภายในประเทศ หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต ดังนี้

แผ่นสะท้อนแสงสีขาวมาตรฐาน มอก.606-2563 แบบที่ 4 สีเหลือง สีเขียว สีขาว และสีน้ำเงิน มีอายุรับประกันคุณภาพการใช้งานไม่น้อยกว่า 5 ปี และ มอก.606-2563 แบบที่ 11 สีเหลือง สีเขียว สีขาว และสีน้ำเงิน มีอายุการรับประกันคุณภาพการใช้งานไม่น้อยกว่า 10 ปี โดนไม่มีปัญหาการหลุดร่อนของแผ่นสะท้อนแสง

6.3 ผู้ยื่นเสนอราคาต้องเสนอรายละเอียด (Catalog) แผ่นสะท้อนแสงแบบที่ 4 และ 11 พร้อมเอกสารเสนอราคา และตัวอย่างแผ่นสะท้อนแสงสีเหลือง สีเขียว สีน้ำเงินและ สีขาว ตามแบบ ขนาด 30X30 เซนติเมตร สีละ 1 ตัวอย่าง (ส่งให้เทศบาลนครปากเกร็ดตรวจหลังจากวันยื่นเสนอราคา)

6.4 ผู้ยื่นเสนอราคาต้องเสนอใบรับรองการทดสอบ โคมสัญญาณไฟจราจร ตามมาตรฐาน มอก 513-2548 (IP65) จากหน่วยงานที่เชื่อถือได้

7. ข้อกำหนดเฉพาะและเงื่อนไขการติดตั้ง

7.1 ก่อนทำการติดตั้งผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบสถานที่ที่จะทำการติดตั้งเพื่อให้รับทราบถึงปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ

7.2 ป้ายเตือนไฟกระพริบแบบให้แสงอาทิตย์บอกสัญญาณไฟ LED สีเหลืองหรือสีแดง อายุการใช้งาน 100,000 ชม. ผลิตจากอลูมิเนียมหนา 2 มม. ตามมาตรฐาน มอก.331-2523 ติดด้วยสติกเกอร์สะท้อนแสง ตามแบบ มอก.606-2563 แบบที่ 11

7.3 แผงโซลาร์เซลล์ชนิดโพลีคริสตัลไลน์ ซิลิกอน ให้กำลังไม่ต่ำกว่าแรงดันไฟฟ้าสูงสุด 17 V. 10 W. ต้องได้รับเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

7.4 ด้านหลังแผงโซล่าเซลล์ ชนิดติดตั้งกล่องต่อสายไฟสามารถป้องกันน้ำเข้าได้และมีอายุการใช้งานเทียบเท่าแผงโซล่าเซลล์

7.5 อุปกรณ์ส่องสว่างติดด้วยหลอด SUPER BRIGHT HIGH INTENSITY LED ตามแบบที่กำหนดความเข้มส่องสว่างประมาณ 70,000 MCD โดยมีอัตราการกระพริบ 60+/-15 ครั้งต่อนาที

7.6 แบตเตอรี่ชนิด SEALED LEAD ACID ขนาด 12 V. 7.5 Ah.

7.7 ผู้รับจ้างต้องส่งแผนงานที่แสดงการติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ได้แล้วเสร็จตามสัญญา (Schedule of work) ให้แก่ผู้ควบคุมงาน เพื่อเป็นแนวทางในการบริหารและควบคุมการติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์

7.8 ผู้รับจ้างต้องทำการผลิตและนำเสนอจุดติดตั้งทั้ง 19 จุด ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ก่อนเข้าดำเนินการติดตั้ง โดยทั้งนี้การติดตั้งสามารถปรับเปลี่ยนได้ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมกับสภาพของหน้างาน

7.9 หากแบบแปลนและรายการขัดแย้งกันหรือมีปัญหาอุปสรรคต่าง ๆ ไม่ว่าในกรณีใด ในขณะทำการติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุขอสงวนสิทธิ์ที่จะดัดแปลงแก้ไขเพิ่มเติม นอกเหนือจากแบบแปลนทั้งนี้จะต้องคำนึงถึงความมั่นคงแข็งแรง ความปลอดภัยและประโยชน์ต่อทางราชการ เป็นเกณฑ์ โดยผู้รับจ้างจะเรียกร้องค่าจ้างเพิ่มไม่ได้

7.10 เมื่องานติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์เสร็จเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาด สถานที่บริเวณที่ติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ให้เรียบร้อยพร้อมที่จะใช้งานก่อนที่จะส่งงานให้แก่ผู้ว่าจ้าง

7.11 การติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ให้ติดตั้งแบบชุดหลุมฝังเสาป้าย (แบบที่ 1) หากไม่สามารถติดตั้งได้ให้ติดตั้งโดยใช้ Plate พร้อมทุกเหล็ก (แบบที่ 2)

7.12 ความเสียหายในส่วนอื่น ๆ ที่เกิดจากการกระทำของผู้รับจ้างนั้น ผู้รับจ้างต้องซ่อมแซม ส่วนนั้นให้กลับมาใช้งานคงเดิม

8. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

8.1 การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครปากเกร็ด พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวม

8.2 หากผู้ยื่นข้อเสนอราคาใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้อง หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นเว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารที่เทศบาลนครปากเกร็ด กำหนดไว้ในประกาศ และเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาลนครปากเกร็ดได้รับมอบพัสดุ โดยต้องรับผิดชอบการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ติดตั้งเดิม ภายใน 7 วัน นับถัดจากที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง หากผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน 15 วัน หลังจากวันที่ได้เข้าดำเนินการตรวจสอบแล้ว ผู้รับจ้างต้องเปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่ให้ใช้งานได้ดี โดยไม่คิด ค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้นจากทางราชการ

10. ระยะเวลาดำเนินการและการเบิกจ่ายเงิน

การส่งมอบงาน

10.1 ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบป้ายทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน 19 ชุด ให้แล้วเสร็จ ภายใน 45 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

10.2 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการติดตั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ หรือ ความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นเนื่องจากการปฏิบัติงานโดยต้องดำเนินการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพเดิมโดยเร็ว ภายใน 7 วัน นับแต่วันที่ได้รับความแจ้งจากผู้ว่าจ้าง

การเบิกจ่ายเงิน ผู้ว่าจ้างจะชำระเงินให้แก่ผู้รับจ้างโดยแบ่งเป็น 1 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 (งวดสุดท้าย) กำหนดจ่ายเป็นจำนวนเงินร้อยละร้อย เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้ง ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ พร้อมติดตั้งตามตำแหน่งที่ระบุไว้ในรูปแบบและรายการของเทศบาล จำนวน 19 ชุด รวมทั้งปฏิบัติงานอื่น ๆ ทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่บริเวณติดตั้งให้สะอาด เรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

11. สถานที่ดำเนินการ

ติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน 19 ชุด ตามตำแหน่งที่ระบุไว้ในรูปแบบและรายการของ เทศบาล ดังนี้

ลำดับที่	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน
	ประจำปีงบประมาณ 2565	
1	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสีชมพูทอง 3	5 ชุด
2	ติดตั้งบริเวณถนนสุขาประชาสรรค์ 2 (ซอยสมเอก)	2 ชุด
3	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสหกรณ์การบินไทย	2 ชุด

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

/ลำดับที่...

ลำดับที่	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน
	ประจำปีงบประมาณ 2566	
1	ติดตั้งบริเวณซอยพระแม่มหากาฬารุณย์	2 ชุด
2	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านประชาชื่น	3 ชุด
3	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสีไชยทอง 3	3 ชุด
4	ติดตั้งบริเวณซอยแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด 28	2 ชุด

12. งบประมาณดำเนินการ

โดยเบิกจ่ายงบประมาณจากแผนงานการรักษาความสงบภายใน งานจราจร หมวดค่าครุภัณฑ์ประเภทครุภัณฑ์อื่น ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ ดังนี้

- ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 จำนวนเงิน 279,000 บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
 - ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 จำนวนเงิน 310,000 บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
- รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 589,000 บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

13. ราคาากลางในการดำเนินงาน

- ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 จำนวนเงิน 279,000.36 บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทสามสิบหกสตางค์)
 - ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 จำนวนเงิน 310,000.40 บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นบาทสี่สิบสตางค์)
- รวมราคาากลางในการดำเนินงาน 589,000.76 บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทเจ็ดสิบหกสตางค์)

14. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

15. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

สำนักช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

16. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 14.1 ประชาชนภายในเขตเทศบาลนครปากเกร็ดได้รับความสะดวกในการสัญจรไป-มา
- 14.2 เพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานและอำนวยความสะดวกประชาชนให้มากยิ่งขึ้น

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
 /17.สถานที่...

17. สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม

1. ทางไปรษณีย์ : สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด
เลขที่ 1 หมู่ที่ 5 ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด
อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120
2. ทางโทรศัพท์ : 02-960-9700 , 02-960-9704 ต่อ 824
3. ทางเว็บไซต์ : www.pakkretcity.go.th

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายสิงหา เม่งพัต)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายชนาวุฒิ กุลสุทธิ)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายอนุกุล วิรัชชัย)
ตำแหน่ง นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนการโยธา โทร.๘๒๔

ที่ ๑๐๐๕ /๒๕๖๖

วันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอเสนอรายชื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุจัดจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์

เรียน นายกเทศมนตรี ปลัดเทศบาล ผู้อำนวยการสำนักช่าง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ตามที่สำนักช่าง ได้รับอนุมัติกันเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ แผนงานการรักษาความสงบภายใน งานจราจร หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์อื่น ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ พร้อมป้ายจราจร จำนวน ๙ ชุด งบประมาณ ๒๗๙,๐๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) และได้รับอนุมัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานการรักษาความสงบภายใน งานจราจร หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์อื่น ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๐ ชุด งบประมาณ ๓๑๐,๐๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) รวมงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ และงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๘๙,๐๐๐ บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) นั้น

ในการนี้ สำนักช่าง ขอส่งเอกสารรายการคำนวณราคากลางค่าก่อสร้างโครงสร้างดังกล่าว พร้อมแบบก่อสร้าง จำนวน ๑๐ ชุด และ File PDF โดยข้อกำหนดงานแล้วเสร็จ ๔๕ วัน และแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) กำหนดจ่ายเป็นจำนวนเงินร้อยละร้อยของโครงการทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ ติดตั้งตามตำแหน่งที่ระบุไว้ในรูปแบบและรายการของเทศบาล ดังนี้

- ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสี่ไผ่ทอง ๓	จำนวน	๘	ชุด
- ติดตั้งบริเวณถนนสุขาประชาสรรค์ ๒ (ซอยสมเอก)	จำนวน	๒	ชุด
- ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสหกรณ์การบินไทย	จำนวน	๒	ชุด
- ติดตั้งบริเวณซอยพระแม่มหาการุณย์	จำนวน	๒	ชุด
- ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านประชาชื่น	จำนวน	๓	ชุด
- ติดตั้งบริเวณซอยแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด ๒๘	จำนวน	๒	ชุด

รวมทั้งสิ้น ๑๙ ชุด และส่งมอบงานเรียบร้อยพร้อมใช้งานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจรับพัสดุถูกต้องครบถ้วนเรียบร้อยตามสัญญา โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน รวมทั้งขนย้ายสิ่งของวัสดุอุปกรณ์ ต่าง ๆ ที่เหลือใช้ออกนอกพื้นที่และปรับพื้นที่ให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่เทศบาลนครปากเกร็ดกำหนด

สำนักช่าง ขอเสนอรายชื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ดังนี้

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ประกอบด้วย

๑. นายสิงหา	เม่งพั๊ด	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการส่วนการโยธา	ประธานกรรมการ
๒. นายสุกิจ	อินทร์เจริญ	ตำแหน่ง	หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค	กรรมการ
๓. นายนฤท	วิรัชชัว	ตำแหน่ง	นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ	กรรมการ

/ช่างควบคุม...

ข้างควบคุมงาน

นายธนวุฒิ กุลสุทธิ

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติ กฎกระทรวง และ
ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ต่อไป



(นายธนวุฒิ กุลสุทธิ)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



(นายสิงหา เม่งพิศ)
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา



(นายนพพร หวังพราย)
ผู้อำนวยการสำนักช่าง



(นายสุทร บุญสิริชูโต)
ปลัดเทศบาล



ดำเนินการ



(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)
นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด

ลำดับที่	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน
	ประจำปีงบประมาณ 2565	
1	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสีไชยทอง 3	5 ชุด
2	ติดตั้งบริเวณถนนสุขาประชาสรรค์ 2 (ซอยสมเอก)	2 ชุด
3	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสหกรณ์การบินไทย	2 ชุด
	ประจำปีงบประมาณ 2566	
1	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสีไชยทอง 3	3 ชุด
2	ติดตั้งบริเวณซอยพระแม่มหากาญญ์	2 ชุด
3	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านประชาชื่น	3 ชุด
4	ติดตั้งบริเวณซอยแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด 28	2 ชุด

(นายธนาวุฒิ กุลสุทธิ)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการ ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน 19 ชุด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
2.1 ประจำปีงบประมาณ 2565 จำนวน 9 ชุด จำนวนเงิน 279,000 บาท
(สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
2.2 ประจำปีงบประมาณ 2566 จำนวน 10 ชุด จำนวนเงิน 310,000 บาท
(สามแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
จ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน 19 ชุด ซึ่งไม่มีกำหนดในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ แต่มีความจำเป็นต้องจัดทำตามคุณลักษณะเฉพาะของพื้นที่ เพื่อความปลอดภัยในการสัญจรตามแบบรูปและรายการของเทศบาล
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2566
เป็นเงิน 589,000.76 บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทเจ็ดสิบบาทสตางค์)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4)
5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5)
5.3 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.6)
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
6.1 นายสิงหา เม่งพัต ผู้อำนวยการส่วนการโยธา ประธานกรรมการ
6.2 นายธนาวุฒิ กุลสุทธิ์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ
6.3 นายอนุกุล วิรัชชั้ว นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ กรรมการ

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร

แบบ ปร.6

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณเขตเทศบาลนครปากเกร็ด

ตามแบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

จำนวน 1 ชุด

สำนักช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

แบบเลขที่ ยธ. 02/2566

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร	279,000.36	
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างทั้งโครงการ ตัวอักษร (สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทสามสิบหกสตางค์)	279,000.36	

(ลงชื่อ)



(นายสิงหา เม่งพัต)

ประธานกรรมการ

ตำแหน่ง

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)



(นายธนวุฒิ กุลสุทธิ)

กรรมการ

ตำแหน่ง

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



(นายอนุกุล วิรัชชัย)

กรรมการ

ตำแหน่ง

นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ

แบบ ปร.5(ข)

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

ตำแหน่ง นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ

แบบเลขที่ ยธ. 02/2566

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร								
1.1	- ป้ายเตือนไฟกระพริบโซล่าเซลล์หลอด LED ขนาด 0.75x1.00 ม. ผลิตจากแผ่นอลูมิเนียมหนา 2 มม. ติดสติ๊กเกอร์ มอก.606-2563 แบบที่ 11 (Veryhigh Intensity Grade) พร้อมเสา Ø 3 นิ้ว หนา 3.2 มม. ยาว 3 ม.	9.00	ชุด	28,972.00	260,748.00	-	-	260,748.00	
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ									
ดังนั้น รวมราคาก่อสร้าง									260,748.00

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ไฟกระพริบโซล่าเซลล์

แบบ ปร.6

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณเขตเทศบาลนครปากเกร็ด

ตามแบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

จำนวน 1 ชุด

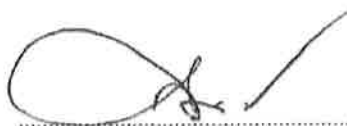
สำนักช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

แบบเลขที่ ยธ. 03/2566

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์	310,000.40	
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างทั้งโครงการ	310,000.40	
	ตัวอักษร (-สามแสนหนึ่งหมื่นบาทสี่สิบสตางค์-)		

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายสิงหา เม่งพัต)

ตำแหน่ง

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายธนาวุฒิ กุลสุทธิ)

ตำแหน่ง

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ/เลขานุการ

(นายณกุล วิรัชชัย)

ตำแหน่ง

นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ

แบบ ปร.5(ข)

จำนวน 1 หน้า

ตำแหน่ง นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ

กลุ่มงาน/งานโยธา

ชื่อโครงการ ไฟกระพริบโซล่าเซลล์

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณเขตเทศบาลนครปากเกร็ด

แบบเลขที่ ยธ. 03/2566

สำนักช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์								
1.1	- ป้ายเตือนไฟกระพริบโซล่าเซลล์หลอด LED ขนาด 0.75x1.00 ม. ผลิตจากแผ่นอลูมิเนียมหนา 2 มม. ติดสติ๊กเกอร์ มอก.606-2563 แบบที่ 11 (Veryhigh Intensity Grade) พร้อมเสา Ø 3 นิ้ว หนา 3.2 มม. ยาว 3 ม.	10.00	ชุด	28,972.00	289,720.00	-	-	289,720.00	
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ								289,720.00	
ดังนั้น รวมราคาค่างานก่อสร้าง									

แบบสรุปประมาณการงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งานโยธา

แบบ ปร.6

ชื่อโครงการ ไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร

แบบเลขที่ ยธ. 02/2566

ตามแบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

จำนวน 1 ชุด

สำนักการช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร	279,000.36	
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างทั้งโครงการ	279,000.36	
	ปรับเป็นงบประมาณ	279,000.00	
	ตัวอักษร (-สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)		

ประมาณการโดย วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายธนาวุฒิ กุลสุทธิ)

ตรวจ หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

(นายสุกิจ อินทร์เจริญ)

ตรวจ ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(นายสิงหา เม่งพัต)

เห็นชอบ ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นายพนกร หวังพราย)

แบบ ปจ.5 (๑)

กลุ่มงาน/งานโยธา

แบบ ปร.5(ข)

ชื่อโครงการ ไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณเขตเทศบาลนครปากเกร็ด

แบบเลขที่ ยธ. 02/2566

สำนักงานช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

ตามแบบ ปร.4 ที่แนบ

จำนวน 1 หน้า

เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566

[illegible]

ประมาณการโดย

วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

(นายธนาวุฒิ กุลสุทธิ)

๓๕๖๖

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

(นายสุกิจ อินทร์เจริญ)

၈၅၇၅

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(นายสิงหา เม่งพัด)

เห็นชอบ

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นายบพกร หวังพราย)

ชื่อโครงการ ไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร

แผ่นที่

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณเขตเทศบาลนครปากเกร็ด

แบบเลขที่ ยธ. 02/2566

สำนักการช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

ประมาณการโดย นายธนาวุฒิ กุลสุทธิ

เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร								
1.1	- ป้ายเตือนไฟกระพริบโซล่าเซลล์หลอด LED ขนาด 0.75x1.00 ม. ผลิตจากแผ่นอลูมิเนียมหนา 2 มม. ติดสติ๊กเกอร์ มอก.606-2563 แบบที่ 11 (Veryhigh Intensity Grade) พร้อมเสา Ø 3 นิ้ว หนา 3.2 มม. ยาว 3 ม.	9.00	ชุด	28,972.00	260,748.00	-	-	260,748.00	
ดังนั้น รวมราคางานก่อสร้าง								260,748.00	

แบบ ปร.6

แบบเลขที่ ยธ. 03/2566

จำนวน 1 ชุด

เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566

ประมาณการโดย วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
(นายชนาวุฒิ กุลสุทธิ์)

ตรวจ หัวหน้าฝ่ายสาธารณสุขปโค
(นายสุกิจ อินทร์เจริญ)

ตรวจ.....ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
(นายสิงหา เม่งพัต)

เห็นชอบผู้อำนวยการสำนักช่าง
(นายณพกร หวังพราย)

แบบ ปร.5 (ข)

แบบ ปร.5(ข)

แบบเลขที่ ขธ. 03/2566

จำนวน 1 หน้า

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าครุภัณฑ์	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์	289,720.00	1.0700	310,000.40	
รวมค่าครุภัณฑ์				310,000.40	

ประมาณการโดย

วิศวกรรมโยธาปฏิบัติ

(นายธนาวุฒิ กุลสุทธิ)

၅၃၇၃

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

(นายสุกัญ อินทร์เจริญ)

१५२०

ผู้อำนวยความสะดวก

(นายสิงหา เม่งพัต)

เห็นชอบ

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นายณพกร หวังพราย)



สำนักช่างเทศบาลนครปากเกร็ด

โครงการ

ไฟกระพริบโซล่าเซลล์

สถานที่ตั้งโครงการ

ถนนในเขตพื้นที่เทศบาลนครปากเกร็ด

รายการประกอบแบบ

โครงการ ไฟกระพริบโซล่าเซลล์

วัตถุประสงค์ ติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ตามรูปแบบของเทศบาลนครปากเกร็ด เพื่อทำการติดตั้งบริเวณถนนในเขตพื้นที่ของเทศบาลนครปากเกร็ด

รายละเอียดโครงการ

จ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์และเสาขนาด ๘ 3 นิ้ว พร้อมติดตั้งในเขตพื้นที่ของเทศบาลนครปากเกร็ด จำนวน 10 ชุด

- | | |
|-----------------------------|-------------|
| 1. ซอยพระแม่มหาการุณย์ | จำนวน 2 ชุด |
| 2. หมู่บ้านประชาชื่น | จำนวน 3 ชุด |
| 3. หมู่บ้านลิ้นไยทอง 3 | จำนวน 3 ชุด |
| 4. ซอยแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด 28 | จำนวน 2 ชุด |

ข้อกำหนดและเงื่อนไขในการติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์

- ก่อนทำการติดตั้ง ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบดูสถานที่ที่จะทำการติดตั้ง เพื่อให้ทราบถึงปัญหาและอุปสรรคต่าง
- ป้ายไฟกระพริบแบบใช้แสงอาทิตย์บอกสัญญาณไฟ LED สีเหลืองหรือสีแดง อายุการใช้งาน 100,000 ชม. ผลิตจากอลูมิเนียมหนา 2 มม. ตามมาตรฐาน มอก. 331-2523 ติดด้วยสติกเกอร์สะท้อนแสง ตามแบบ มอก. 606-2563 แบบที่ 11
- แผงโซล่าเซลล์ ชนิดโพลีคริสตัลไลน์ ซิลิกอน ให้กำลังไม่ต่ำกว่าแรงดันไฟฟ้าสูงจุด 17 V. 10 W. ต้องได้รับเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ด้านหลังแผงโซล่าเซลล์ ชนิดติดตั้งกล่องต่อสายไฟ สามารถป้องกันน้ำเข้าได้และมีอายุการใช้งานเทียบเท่าแผงโซล่าเซลล์
- อุปกรณ์ล่องลว้างติดด้วยหลอด SUPER BRIGHT HIGH INTENSITY LED ตามแบบที่กำหนดความเข้มล่องลว้างประมาณ 70,000 MCD โดยมีอัตราการกระพริบ 60+/-15 ครั้งต่อวินาที
- แบตเตอรี่ชนิด SEALED LEAD ACID ขนาด 12 V. 7.5 Ah.
- ผู้รับจ้างต้องส่งแผนงานที่แสดงการติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ ได้แล้วเสร็จตามสัญญา (Schedule of work) ให้แก่ผู้ควบคุมงาน เพื่อเป็นแนวทางในการบริหารและควบคุมการติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์
- ผู้รับจ้างต้องทำการ ผลิตและนำเสนองานติดตั้งทั้ง 28 จุด ต่อคณะกรรมการตรวจรับ ก่อนเข้าดำเนินการติดตั้ง โดยทั้งนี้การติดตั้งสามารถปรับเปลี่ยนได้ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมกับสภาพของหน้างาน
- หากแบบแปลนและรายการขัดแย้งกันหรือมีปัญหาอุปสรรคต่างไม่ว่าในกรณีใดในขณะทำการติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุของลงวนสิทธิ์ที่จะตัดสินแก้ไขเพิ่มเติมนอกเหนือจากแบบแปลนทั้งนี้จะต้องคำนึงถึงความมั่นคงแข็งแรง ความปลอดภัยและประโยชน์ ต่อทางราชการเป็นเกณฑ์ โดยผู้รับจ้างจะเรียกวงจ่างเพิ่มไม่ได้
- เมื่องานติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์เสร็จเรียบร้อยแล้วผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดสถานที่บริเวณที่ติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ให้เรียบร้อย พร้อมทั้งจะใช้งานก่อนที่จะส่งงานให้แก่ผู้ว่าจ้าง
- การติดตั้งกระพริบโซล่าเซลล์ให้ติดตั้งแบบชุดหลวมฝังเสาป้าย (แบบที่ 1) หากไม่สามารถติดตั้งได้ให้ติดตั้งโดยใช้ Plate พร้อมทุกเหล็ก (แบบที่ 2)



สำนักว่าเทศบาลนครปากเกร็ด

โครงการ

ไฟกระพริบโซล่าเซลล์

สถานที่ตั้งโครงการ

ถนนในเขตพื้นที่เทศบาลนครปากเกร็ด

สำรวจ

(นายอนุชาติ กุศลสิทธิ์)

เขียนแบบ

(นายพนัสวี ฐานุภกรณกุล)

วิศวกรโยธา

(นายอนุชาติ กุศลสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายช่างควบคุม

(นายสุกิจ อิ่มทองเจริญ)

ผู้อำนวยการงานโยธา

(นายสิงห์ เม่งพิล)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นายพนกร พริ่งพจาย)

ปลัดเทศบาล

(นายสุทธ พุณศิริสุโต)

นายกเทศมนตรี

(นายวิชัย บรรลักษ์)

ทะเบียนแบบเลขที่

05 03/2566

วันที่

วัน / เดือน / ปี

06/02/2566

รวม

ตำแหน่งติดตั้งป้ายไฟกระพริบโซล่าเซลล์

ซอยพระแม่มหาการุณย์



ซอยแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด 28

หมู่บ้านประสาธน์

หมู่บ้านลีไฮทอง 3

แผนที่โดยสังเขป



สำนักช่างเทคนิคบางกอกเกร็ด

โครงการ

ไฟกระพริบโซล่าเซลล์

สถานที่ตั้งโครงการ

ถนนโกลนพื้นที่เทศบาลนครปากเกร็ด

สำรวจ

(นายธนวุฒิ กุศลฤทธิ์)

เขียนแบบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ฐานุภรณ์พงศ์)

วิศวกรโยธา

ออกงาน

(นายธนวุฒิ กุศลฤทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายอาคารโยธา

(นายสุวิทย์ อิบทองใหญ่)

ผู้อำนวยการด้านการโยธา

(นายสิงห์ เหมพิล)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นายสมชาย พงษ์พรหม)

ปลัดเทศบาล

(นายสุทธ บุญศิริสุข)

นายกเทศมนตรี

(นายวิชัย บจจดาดี)

ทะเบียนแบบเลขที่

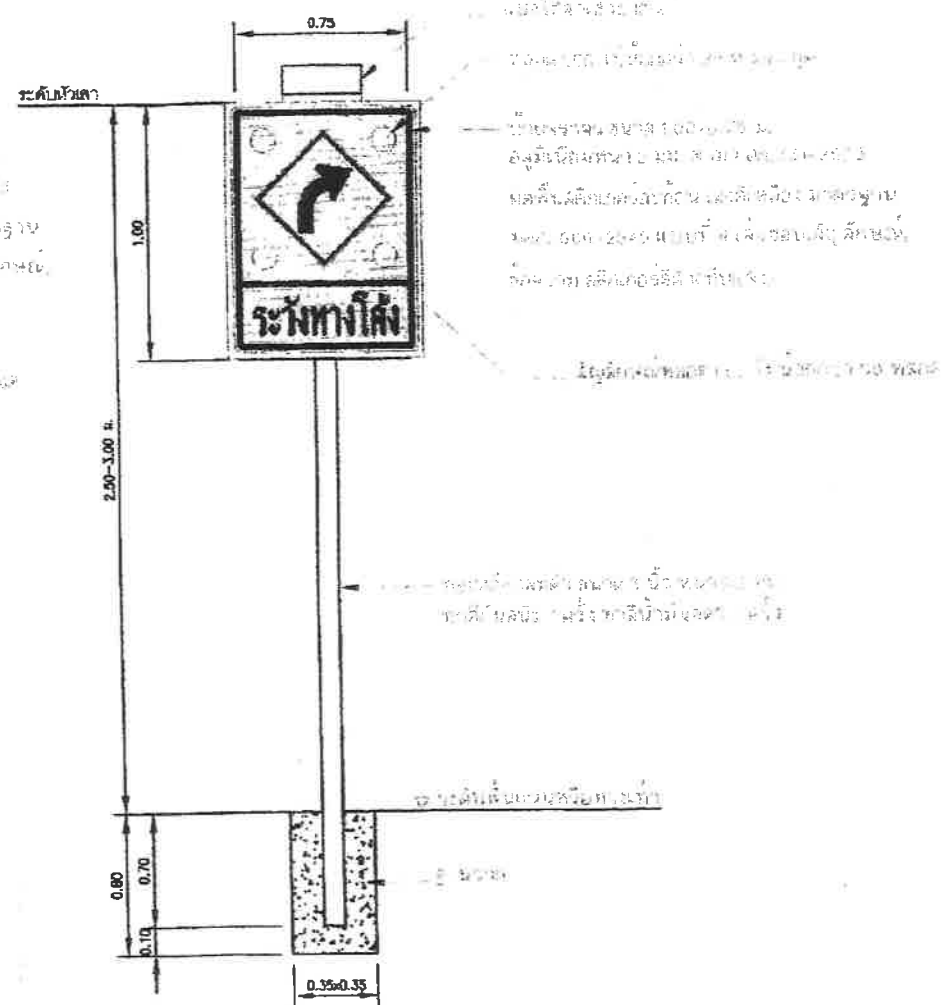
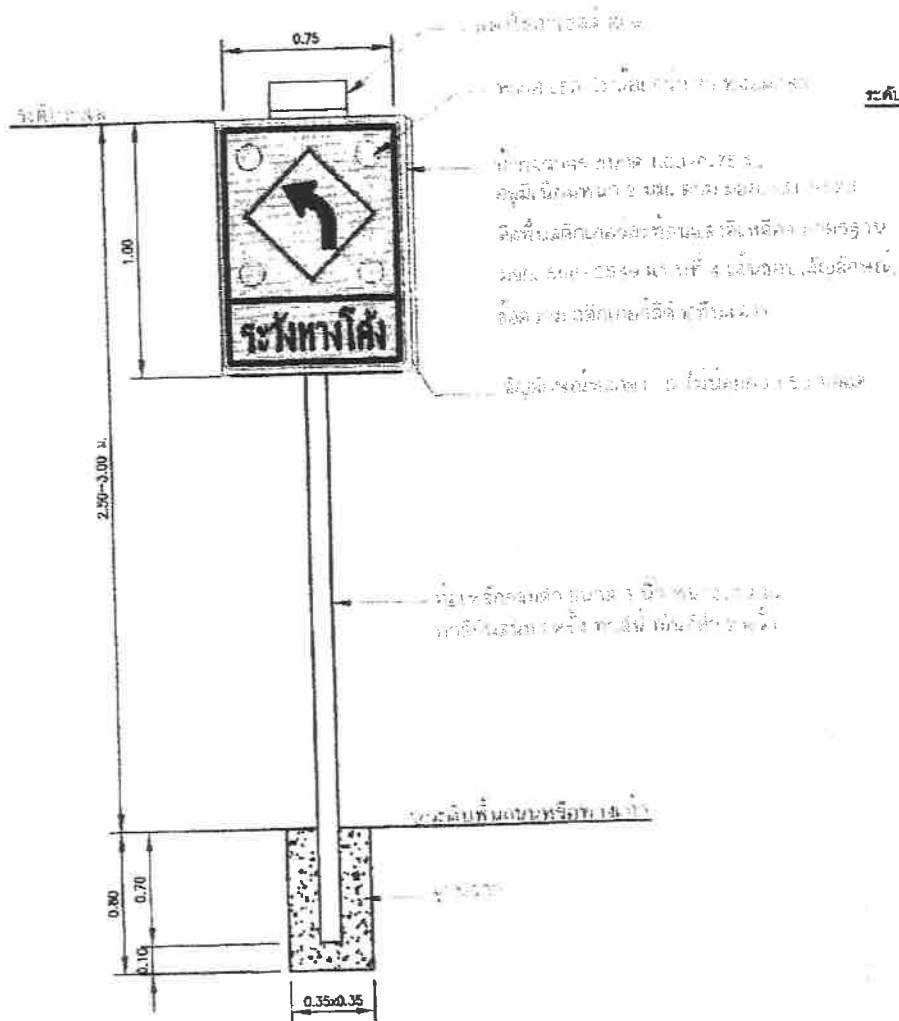
รับ / เดือน / ปี

ยธ 03/2566

09/02/2566

แผ่นที่

รวม

**สำนักงานเทศบาลนครปาก**

109-4779

ไพฑูริย์

สถานที่ตั้งโครงการ

ถนนในเขตพื้นที่เทศบาลนครปากเกร็ด

၂၁၅၃၄

(ນາຍອນາຈຸໝີ ກຸລຊຸກຍ໌)

เขียนแบบ

(นายทงษ์สี ฐานุปรกรณ์กิจ)

จำนวนโหล

(นายธนกร นกนที)

จังหวัดอำนาจเจริญ

(นายสุกิจ อ้นพจน์เจริญ)

ศูนย์งานวิชาการส่วนการโยธา

(นายสิงห์ มางวัด)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

(นายสมพร หวังทราย)

บริษัท จำกัด

(បាវចនា បុព្វតិច្ច័យ)

นายทศพร

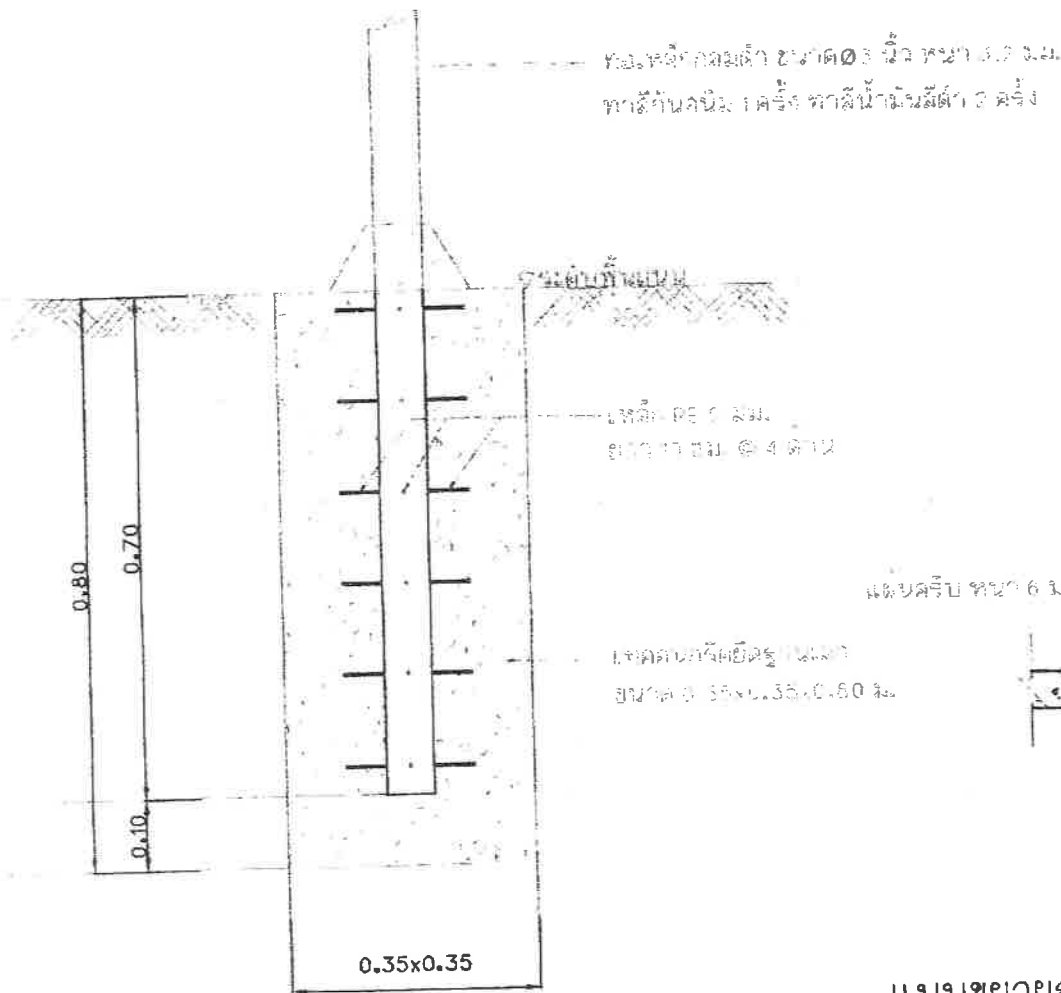
(นายวิชัย บรรดาภิบาล)

ทะเบียบบแบบเลขที่

03/25/68	09/02/2568
----------	------------

แบบที่

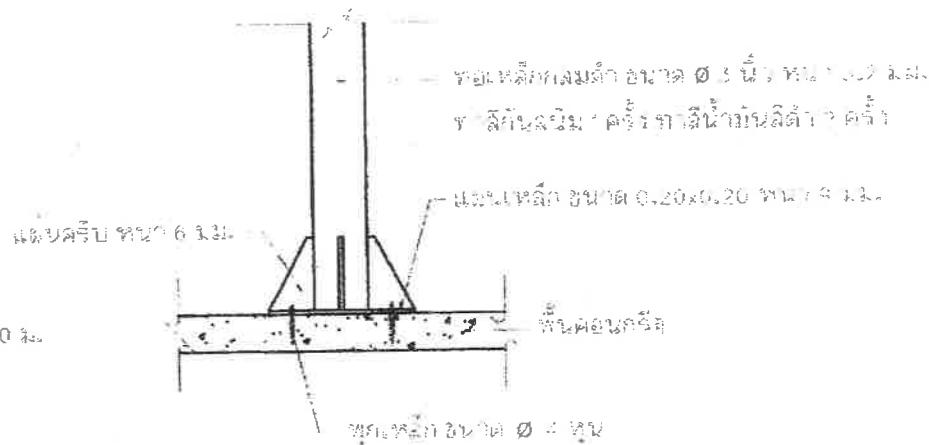
524



แบบขยายฐานราก ①

มาตรา ๒๔๖

๗/๑



แบบขยายฐานราก ② (ในกรณีเจาะยึดคอนกรีต)



สำนักงานเขตบริหารนครนายก

โครงการ

โครงการปรับปรุงที่ดิน

สถานที่ตั้งโครงการ

ถนนในเขตพื้นที่เขตบริหารนครนายก

สำรวจ

(นายอนุวัฒน์ กุศลธรรม)

เขียนแบบ

(นายอนุวัฒน์ กุศลธรรม)

วิศวกรโยธา

(นายอนุวัฒน์ กุศลธรรม)

หัวหน้าช่างสำรวจ

(นายอนุวัฒน์ กุศลธรรม)

ผู้อำนวยการโครงการ

(นายอนุวัฒน์ กุศลธรรม)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

(นายอนุวัฒน์ กุศลธรรม)

บันทึกแบบ

(นายอนุวัฒน์ กุศลธรรม)

นายอนุวัฒน์ กุศลธรรม

(นายอนุวัฒน์ กุศลธรรม)

ทะเบียนแบบ

๐๓/๒๕๖๖

แผ่นที่

รวม

วัน / เดือน / ปี

๐๓/๐๒/๒๕๖๖



สำนักช่างเทศบาลนครปากเกร็ด
โครงการ

ไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร

สถานที่ตั้งโครงการ

ถนนในเขตพื้นที่เทศบาลนครปากเกร็ด



สำนักช่างเทศบาลนครปากเกร็ด

โครงการ

ไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร

สถานที่ตั้งโครงการ

ถนนในเขตพื้นที่เทศบาลนครปากเกร็ด

สำรวจ

(นายอนุชาติ กุศลพิสุทธิ์)

เขียนแบบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ฐานปกรณพงศ์)

วิศวกรโยธา

(นายอนุชาติ กุศลพิสุทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายอนุรักษ์โลก

(นายสุกิจ สันทะเจริญ)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(นายสิงห์ เหมพิศล)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นายพชร พรหมขันธ์)

ปลัดเทศบาล

(นายสุทธ อนุศิริวิไล)

นายกเทศมนตรี

(นายวิชัย บรรดาภิบาล)

ทะเบียนแบบเลขที่

วัน / เดือน / ปี

บอ 02/2566

08/02/2566

แบบที่

๗๖๓

รายการประกอบแบบ

โครงการ ไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร

วัตถุประสงค์ ติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจรตามรูปแบบของเทศบาลนครปากเกร็ด เพื่อทำการติดตั้งบริเวณถนนในเขตพื้นที่ของเทศบาลนครปากเกร็ด

รายละเอียดโครงการ

จ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจรและเลขขนาด ๘ 3 นิ้ว พร้อมติดตั้งในเขตพื้นที่ของเทศบาลนครปากเกร็ด จำนวน ๑ ชุด

- หมู่บ้านสีเขียวทอง 3 จำนวน 5 ชุด
- ถนนลูขาประชาสรรค์ 2 (ซอยลมเอก) จำนวน 2 ชุด
- หมู่บ้านลพกรณ์การบิไทย จำนวน 2 ชุด

ข้อกำหนดและเงื่อนไขในการติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร

- ก่อนทำการติดตั้ง ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบสถานที่ที่จะทำการติดตั้ง เพื่อให้ทราบถึงปัญหาและอุปสรรคต่างๆ
- ป้ายไฟกระพริบแบบใช้แสงอาทิตย์บอกสัญญาณไฟ LED สีเหลืองหรือสีแดง อายุการใช้งาน 100,000 ชม. ผลิตจากอลูมิเนียม ทน 2 มม. ตามมาตรฐาน มอก. 331-2523 ติดด้วยสติกเกอร์สะท้อนแสง ตามแบบ มอก. 606-2563 แบบที่ 11
- แผงโซล่าเซลล์ ชนิดโพลีคริสตัลไลน์ ซิลิกอน ให้กำลังไม่ต่ำกว่าแรงดันไฟฟ้าสูงจุด 17 V. 10 W. ต้องได้รับเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ด้านหลังแผงโซล่าเซลล์ ชนิดติดตั้งกล่องต่อสายไฟ สามารถป้องกันน้ำเข้าได้และมีอายุการใช้งานเทียบเท่าแผงโซล่าเซลล์
- อุปกรณ์กล่องติดตั้งด้วยหลอด SUPER BRIGHT HIGH INTENSITY LED ตามแบบที่กำหนดความเข้มส่องสว่างประมาณ 70,000 MCD โดยมีอัตราการกระพริบ 60+/-15 ครั้งต่อวินาที
- แบตเตอรี่ชนิด SEALED LEAD ACID ขนาด 12 V. 7.5 Ah.
- ผู้รับจ้างต้องลงแผนงานที่แสดงการติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร ได้แล้วเสร็จตามสัญญา (Schedule of work) ให้แก่ผู้ควบคุมงาน เพื่อเป็นแนวทางในการบริหารและควบคุมการติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร
- ผู้รับจ้างต้องทำการผลิตและนำเสนอดูจุดติดตั้งทั้ง 28 จุด ต่อคณะกรรมการตรวจรับ ก่อนเข้าดำเนินการติดตั้ง โดยทั้งนี้การติดตั้งสามารถปรับเปลี่ยนได้ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมกับสภาพของหน้างาน
- หากแบบแปลนและรายการขัดแย้งกันหรือมีปัญหาอุปสรรคต่างๆไม่ว่าในกรณีใดในขณะทำการติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร คณะกรรมการตรวจรับพัสดุของลงวนสิทธิ์ที่จะัดแปลงแก้ไขเพิ่มเติมนอกเหนือจากแบบแปลนทั้งนี้จะต้องคำนึงถึงความมั่นคงแข็งแรง ความปลอดภัยและประโยชน์ ต่อทางราชการเป็นเกณฑ์ โดยผู้รับจ้างจะเรียกร้องค่าจ้างเพิ่มไม่ได้
- เมื่องานติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจรเสร็จเรียบร้อยแล้วผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดสถานที่บริเวณที่ติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจรให้เรียบร้อย พร้อมทั้งจะใช้งานก่อนที่จะลงงานให้แก่ผู้ว่าจ้าง
- การติดตั้งกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจรให้ติดตั้งแบบชุดหลุมฝังเสาป้าย (แบบที่ 1) หากไม่สามารถติดตั้งได้ให้ติดตั้งโดยใช้ Plate พร้อมทุกเหล็ก (แบบที่ 2)

ตำแหน่งติดตั้งป้ายไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร

ถนนสุขาประชาสรรค์ 2 (ซอยลมเอก)



หมู่บ้านสัไฮทอง 3

หมู่บ้านลहरณ์การบินไทย

แผนที่โดยสังเขป



สำนักช่างเทคนิคความปลอดภัย

โครงการ

ไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร

สถานที่ตั้งโครงการ

ถนนในเขตพื้นที่เทศบาลนครปากเกร็ด

สำรวจ

(นายอนุวัฒน์ กุศลสุทธิ์)

เขียนแบบ

(นายพิษณุ อานุภาพวัฒน์)

วิศวกรโยธา

(นายอนุวัฒน์ กุศลสุทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายช่างเทคนิค

(นายสุกิจ อินทวงษ์)

ผู้อำนวยการฝ่ายการโยธา

(นายสุวิทย์ เสงี่ยม)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นายสมพร ทวีพรชัย)

ปลัดเทศบาล

(นายสุทนต์ บุญศิริสุข)

นายกเทศมนตรี

(นายวิรัช บจจลาคี)

ทะเบียนแบบเลขที่

ยธ 02/2566

วันที่

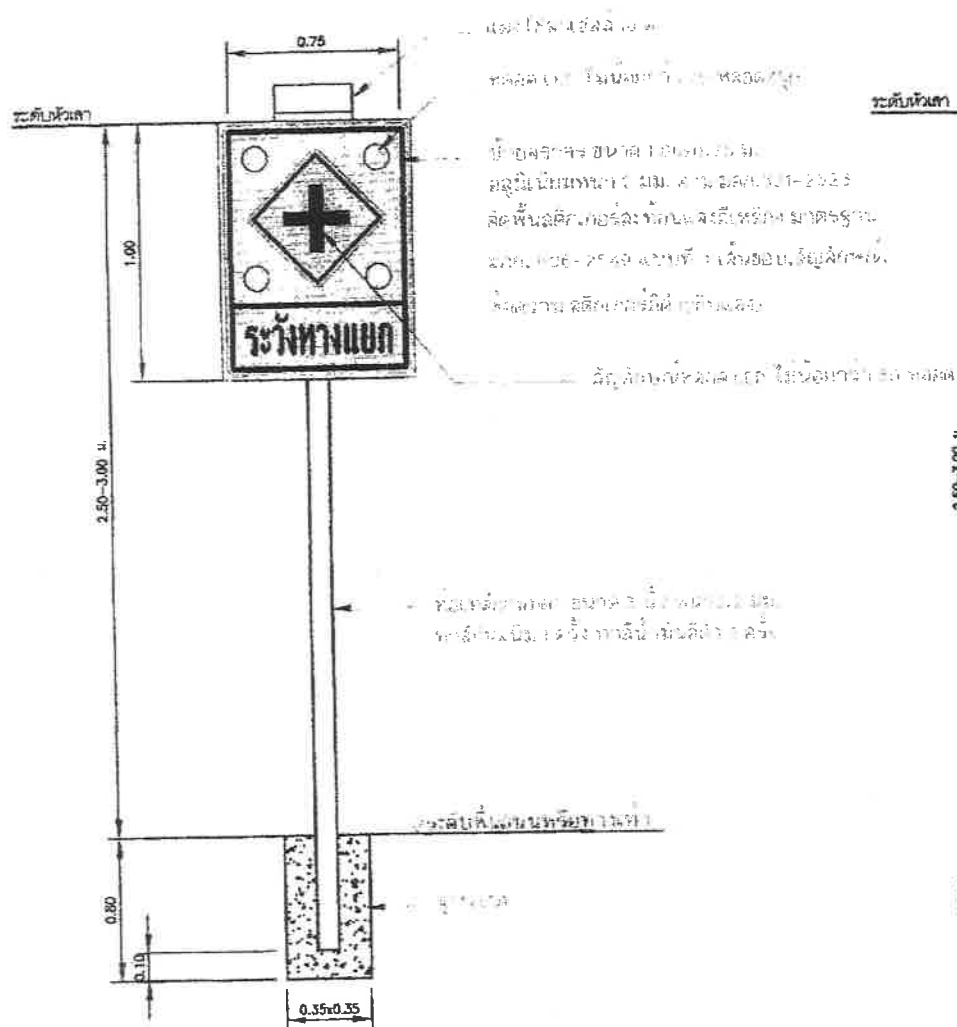
วัน / เดือน /

08/02/2566

รวม

๑๖

๑๖



รูปที่ ๑๖

ระดับพื้นผิว

0.75

1.00

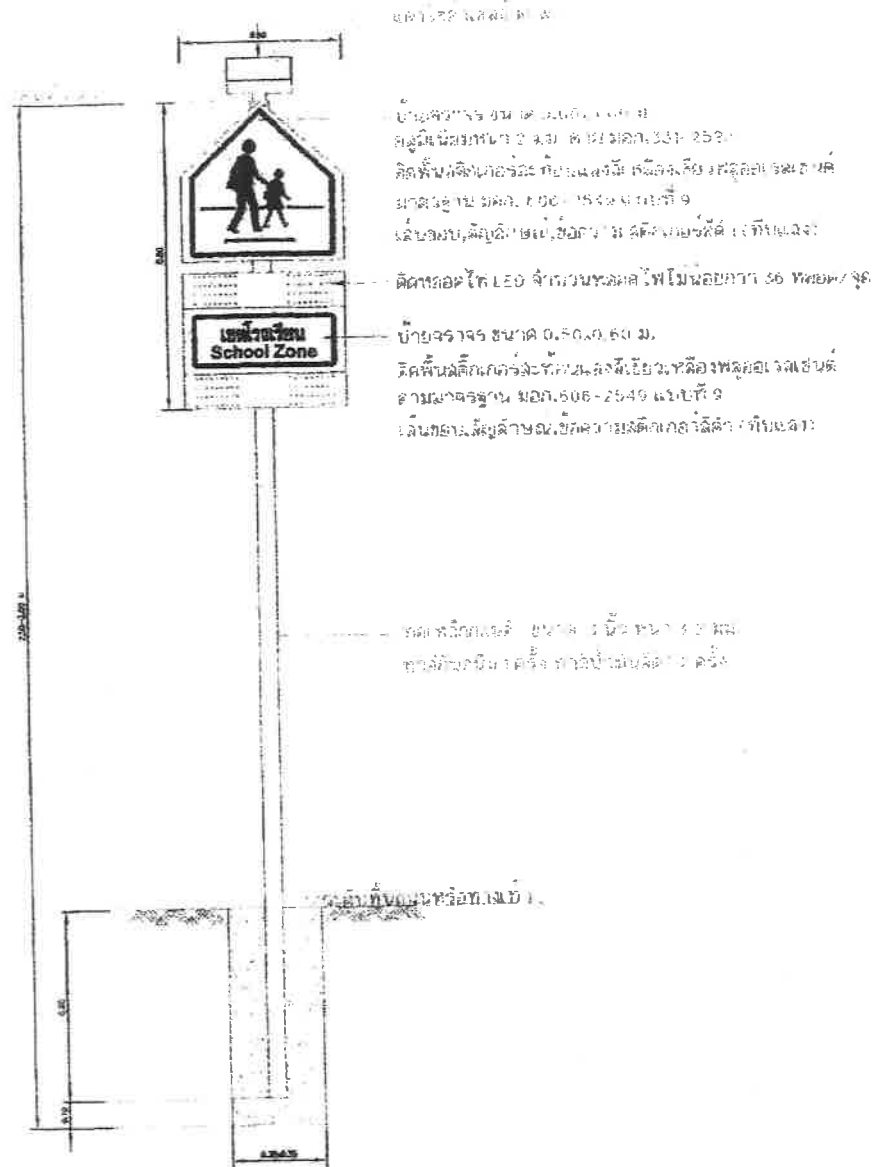
2.50-3.00 ม.

0.35x0.35

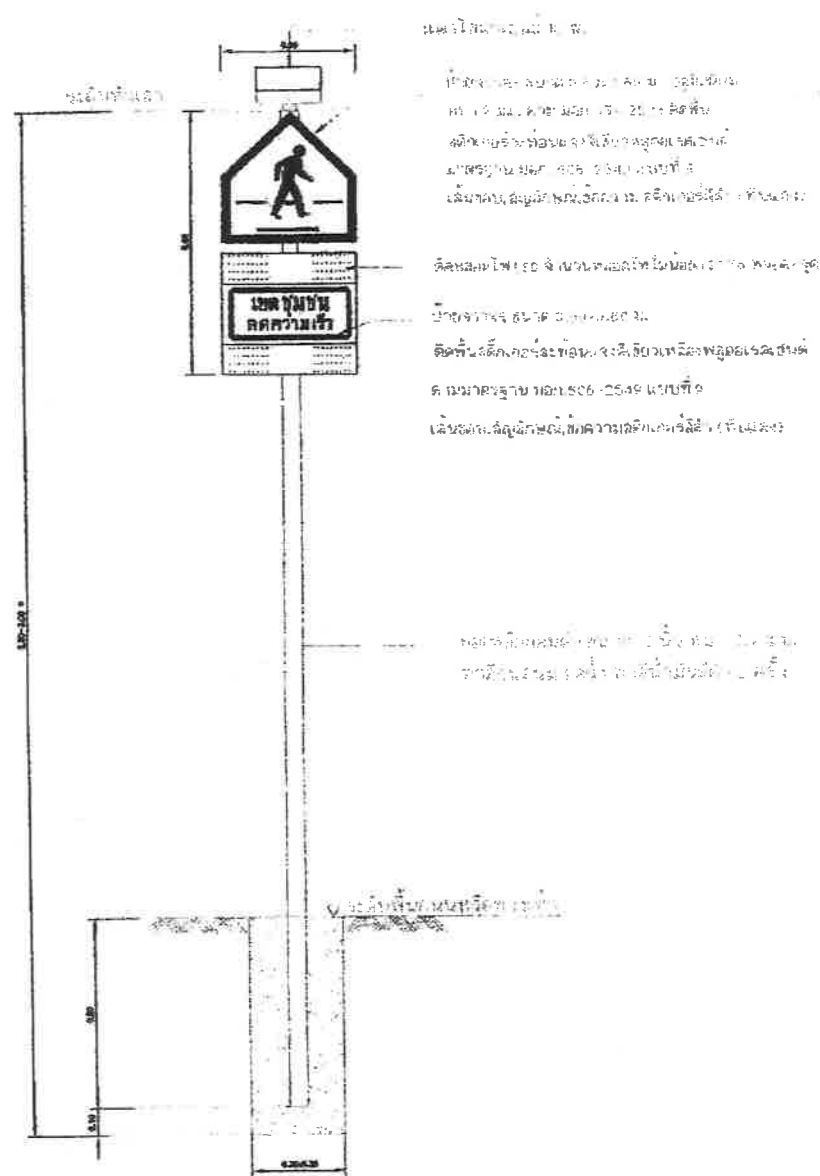
ฐานราก

โปรดระวัง
รถเข้า-ออก

สำนักช่างเทคนิคการบินพาณิชย์	
โครงการ	
โพรงพิชชีใช้ค่าซ่อมบำรุงอากาศยาน	
สถานที่ตั้งโครงการ	
ถนนในเขตพื้นที่เทศบาลนครปากเกร็ด	
สำรวจ	
(นายธนวุฒิ กุลสุทธิ)	
เขียนแบบ	
(นายพงษ์สิทธิ์ ฐานปรานีวงศ์)	
วิศวกรโยธา	วิศวกร
(นายธนวุฒิ กุลสุทธิ)	
หัวหน้าฝ่ายอาคารอุปโภค	
(นายสุกิจ อินทร์เจริญ)	
ผู้อำนวยการสำนักงานโยธา	
(นายสิงหา เม่งทิด)	
ผู้อำนวยการสำนักช่าง	
(นายสมพงษ์ พรหมจรรย์)	
ปลัดเทศบาล	
(นายสุทธ บุญศิริโชติ)	
นายกเทศมนตรี	
(นายวิรัช บจจลาคคี)	
ทะเบียนใบอนุญาต	วัน / เดือน /
ยธ 02/2566	08/02/2566
แบบที่	รวม
03	10

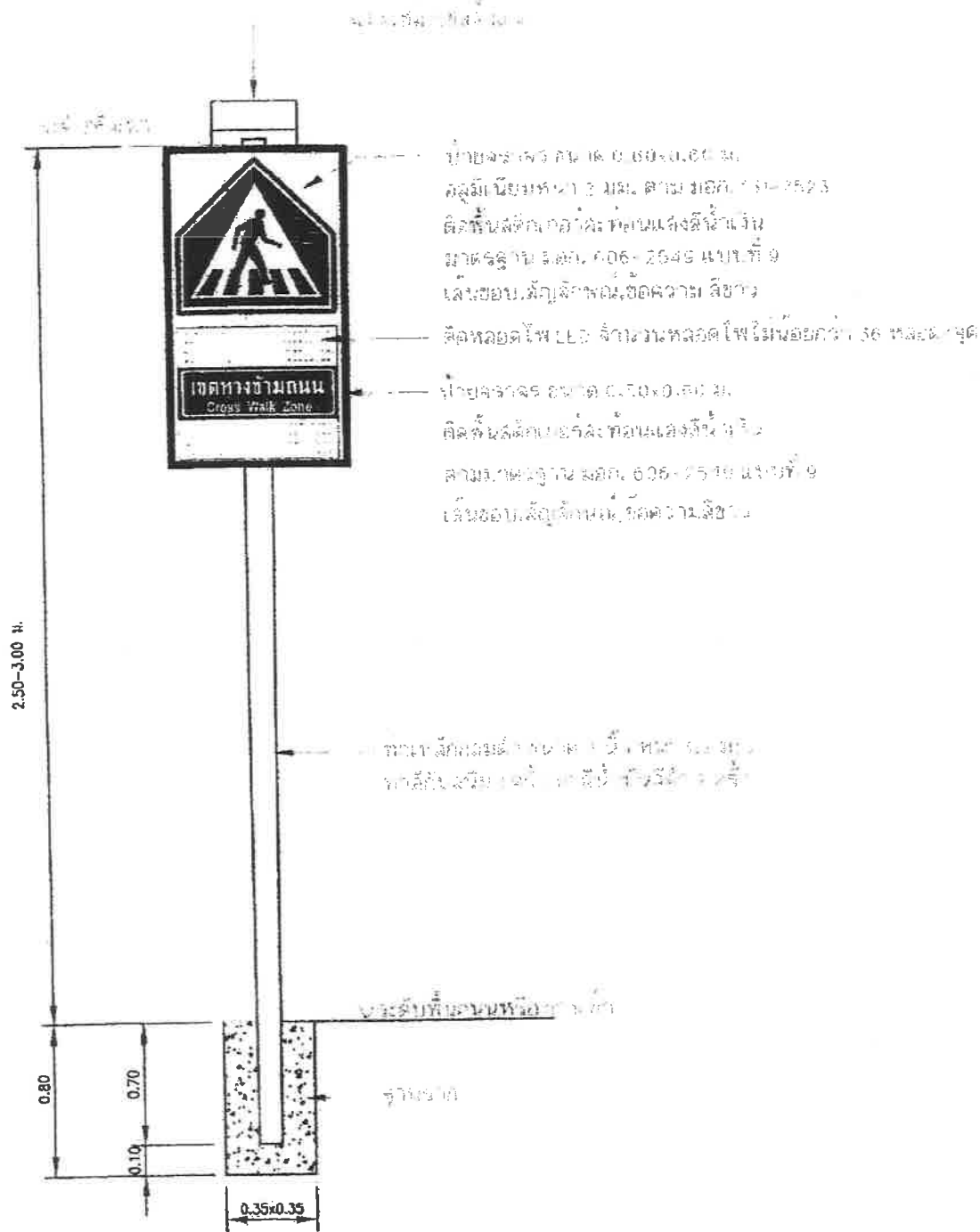


แบบที่ 5 ป้ายเตือนเขตโรงเรียน ไฟกระพริบโซลาเซลล์

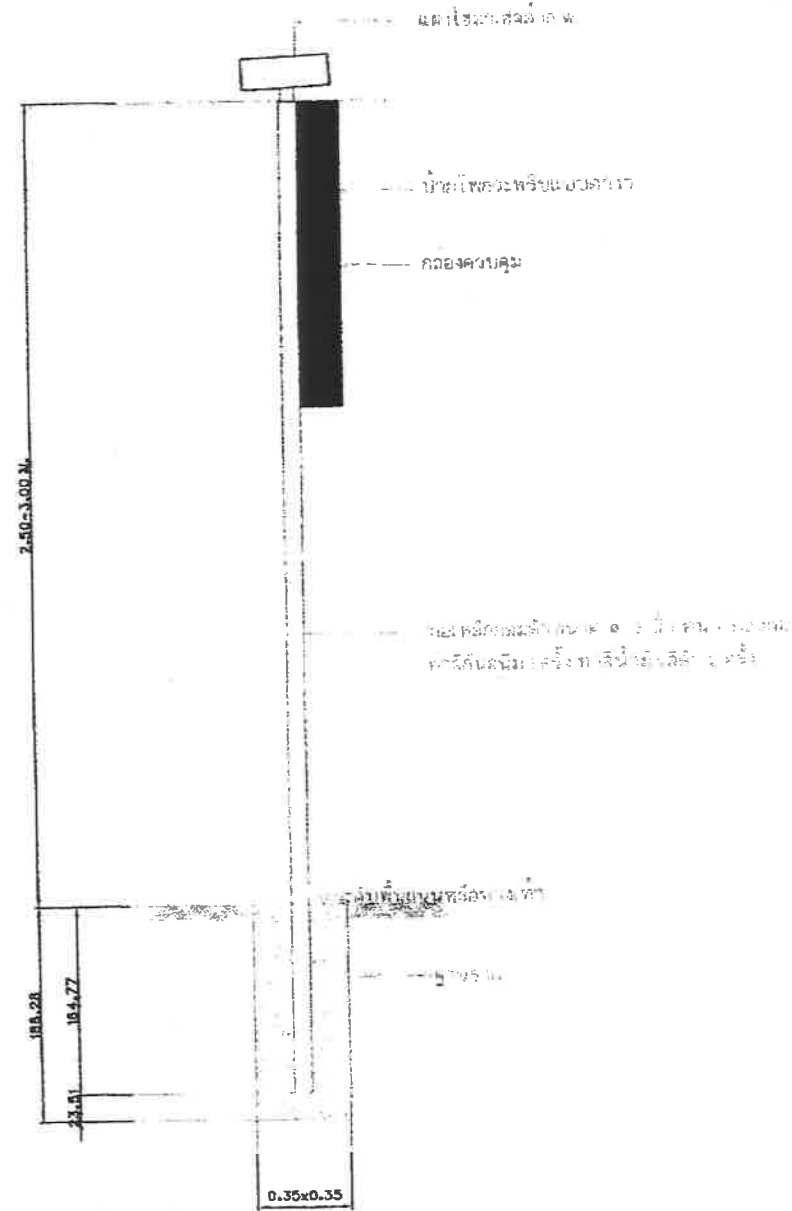
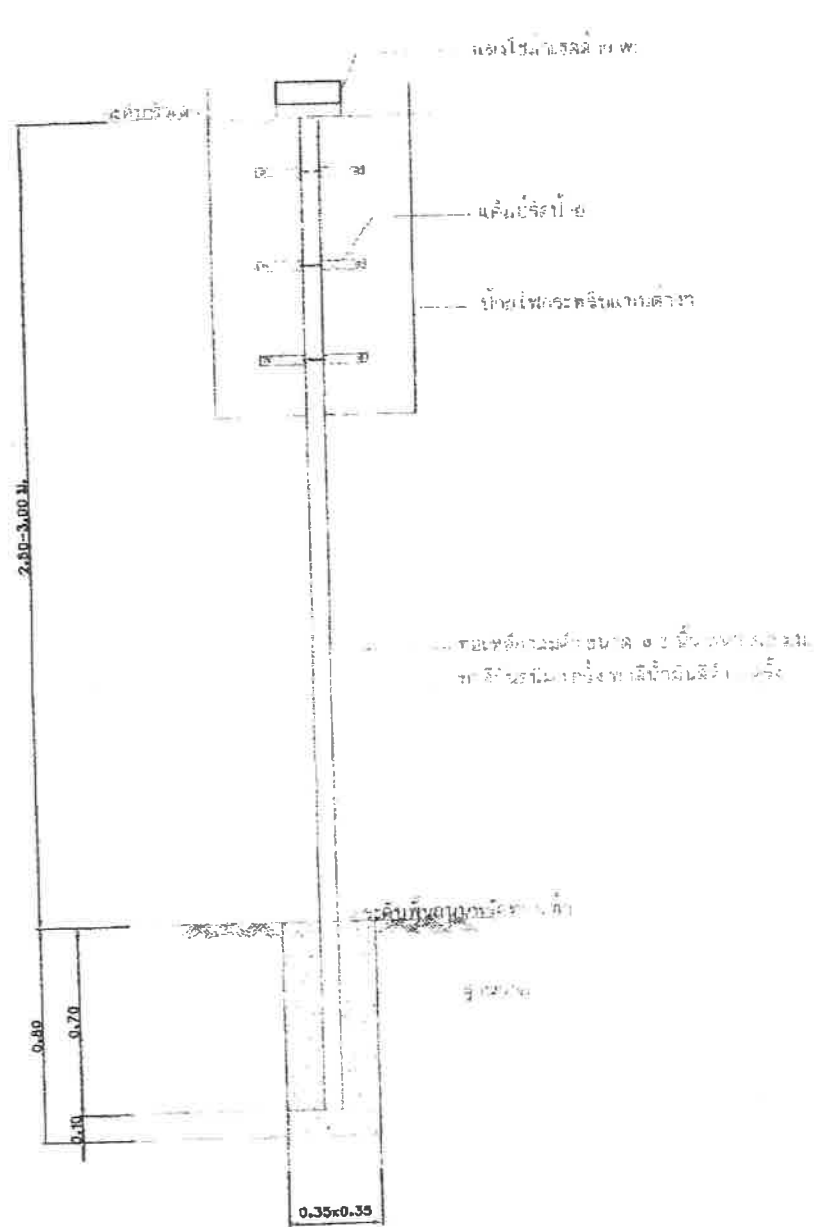


แบบที่ 6 บ้ายเตื่อนเขตชุมชนลดความเร็ว ไฟกระพริบโซล่าเซลล์

	
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์	
โครงการ	
โครงการฝึกอบรมเกษตรกร	
สถานที่ตั้งโครงการ	
ถนนในเขตพื้นที่เกษตรกรรม	
ผู้ทรง	
(นายอนุทิน ชาญวีรกูล)	
เขียนแบบ	
(นายประจักษ์ ฐานานันท์)	
วิศวกรโยธา	
(นายอนุทิน ชาญวีรกูล)	
หัวหน้าฝ่ายช่างเทคนิค	
(นายสุกิจ อิบขันธ์)	
ผู้อำนวยการสำนักงาน	
(นายสิงห์ นงนิตย์)	
ผู้อำนวยการสำนักงาน	
(นายพชร หวังพรา)	
ปลัดกระทรวง	
(นายสุรพล บุญสิทธิ์)	
นายอรรถมนตร์	
(นายวิชัย บงกชรัตน์)	
ทนายความ	วัน / เดือน / ปี
๐๒ ๐๒/๒๕๖๕	๐๘/๐๒/๒๕๖๕
หน้า	๑๒๓



สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด	
โครงการ	
โครงการปรับปรุงระบบจราจร	
สถานที่ตั้งโครงการ	
ถนนในเขตพื้นที่เทศบาลนครปากเกร็ด	
สำรวจ	(นายอนุชาติ กุศลสุทธิ์)
เขียนแบบ	(นายพงษ์ศักดิ์ ฐานุภกรมณี)
วิศวกรโยธา	(นายอนุชาติ กุศลสุทธิ์)
หัวหน้าช่างสำรวจ	(นายสุกิจ อินทร์เจริญ)
ผู้อำนวยการสำนักงานโยธา	(นายสิงห์ เสงี่ยม)
ผู้อำนวยการสำนักช่าง	(นายพชร พงษ์พาณิชย์)
ปริมิตควบคุม	(นายสุภา บุญศิริสุข)
นายกเทศมนตรี	
(นายวิชัย บาราคาดี)	
ทบทวนแบบครั้งที่	วัน / เดือน / ปี
08 02/2566	08/02/2566
แผ่นที่	รวม
๓๕	๓๕



รูปแบบด้านหลัง - ด้านข้าง บ้ายไฟกระพริบโซล่าเซลล์ 1,2,3 และ 4



สำนักงานเขตเทศบาลนครปทุมธานี

โครงการ

ไฟกระพริบโซล่าเซลล์พร้อมป้ายจราจร

สถานที่ตั้งโครงการ

ถนนในพื้นที่เขตเทศบาลนครปทุมธานี

สำรวจ

(นายอนุภาณี กุศลสุธี)

เขียนแบบ

(นายพงษ์ศิริ ฐานานุกรม)

วิศวกรโยธา

(นายอนุภาณี กุศลสุธี)

หัวหน้าช่างสำรวจภูมิประเทศ

(นายสุกิจ อินทพงษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

(นายสิงห์ แสงพิศ)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

(นายมนตรี หวังทรงธรรม)

ปลัดเทศบาล

(นายสุทธ บุญศิริ)

นายกเทศมนตรี

(นายธีร บงกคาสัก)

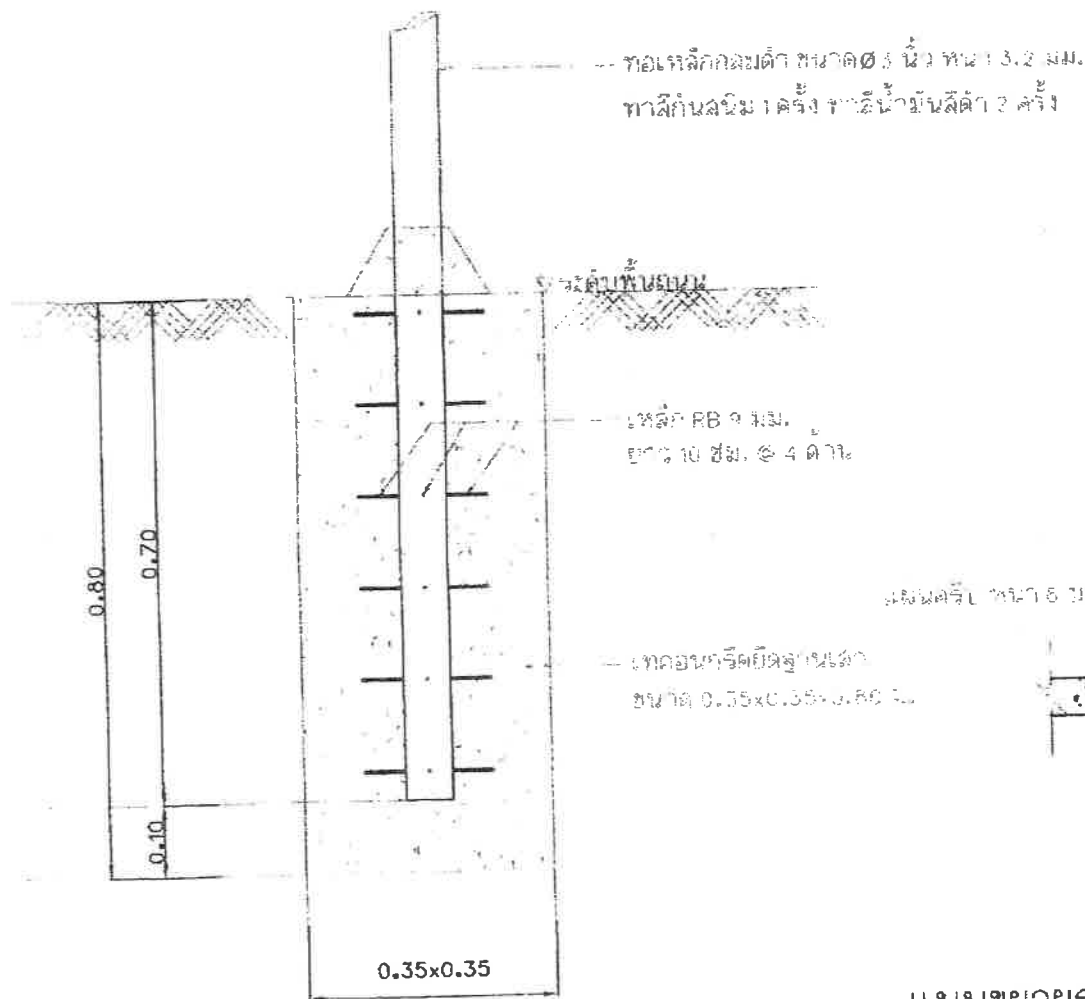
ทะเบียนเลขที่

05 02/2560

วันที่

08/02/2561

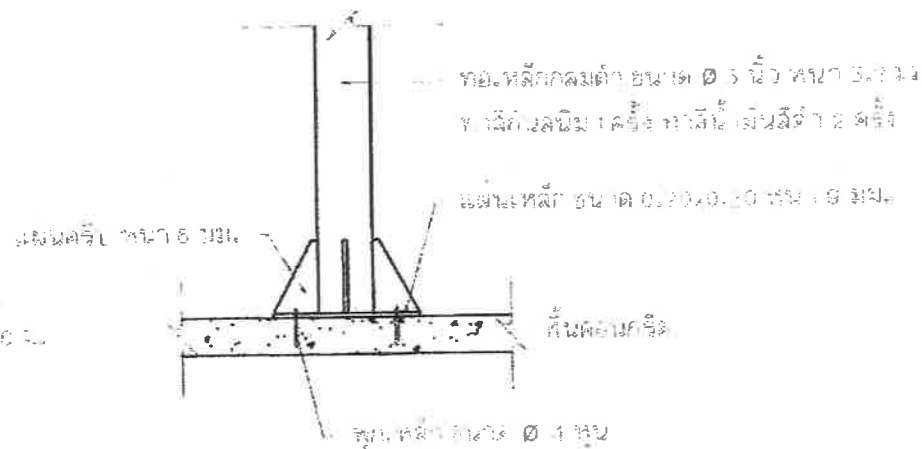
รวม



แบบขยายฐานราก ①

11/10/2560

11/10



แบบขยายฐานราก ② (ในกรณีเจาะยึดคอนกรีต)



สำนักงานเขตภาคกลางนครนายก

โครงการ

โครงการปรับปรุงพื้นที่บริเวณรอบบึง

สถานที่ตั้งโครงการ

ถนนในเขตพื้นที่เขตภาคกลางนครนายก

สำรวจ

(นายอนุวัฒน์ กุศลสุทธิ์)

เขียนแบบ

(นายอนุวัฒน์ กุศลสุทธิ์)

วิศวกรโยธา

(นายอนุวัฒน์ กุศลสุทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจภูมิประเทศ

(นายสุวิทย์ อันทะเจริญ)

ผู้อำนวยการสำนักงานโยธา

(นายสุวิทย์ อันทะเจริญ)

ผู้อำนวยการสำนักงานโยธา

(นายสุวิทย์ อันทะเจริญ)

ป้อนแบบ

(นายสุวิทย์ อันทะเจริญ)

นายอำเภอ

(นายสุวิทย์ อันทะเจริญ)

ทะเบียนแบบ

02/2560

วันที่

08/02/2560

แผ่นที่

รวม



ประกาศเทศบาลนครปากเกร็ด

เรื่อง ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา ประกวดราคาจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด ด้วยวิธีประกวด
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ เทศบาลนครปากเกร็ด เรื่อง ประกวดราคาจ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-Bidding) เลขที่ ๒๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๖ นั้น

จ้างทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด จำนวน ๑ โครงการ ผู้เสนอราคาทีชนะการเสนอราคา
ได้แก่ บริษัท เอส พี แอดเวอร์ไทซิ่ง จำกัด (ขายส่ง,ขายปลีก,ให้บริการ,ผู้ผลิต) ซึ่งเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลาง
และขนาดย่อม (SMEs) เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๖๘,๕๑๐.๐๐ บาท (สามแสนหกหมื่นแปดพันสี่ร้อยสิบบาทถ้วน) รวมภาษี
มูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)

นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

ต้นฉบับ

สัญญาจ้างทำของ

สัญญาเลขที่ ๑๒๒/๒๕๖๖

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ เทศบาลนครปากเกร็ด ตำบล/แขวง ปากเกร็ด อำเภอ/เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี เมื่อวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๖ ระหว่าง เทศบาลนครปากเกร็ด โดย นายวิชัย บรรดาศักดิ์ นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท เอส พี แอดเวอร์ไทซิง จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดชลบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ [REDACTED] โดย นางสาวธนัน ปานบำรุง กรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ [REDACTED] ลงวันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๕ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ทำไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๙ ชุด โดยป้ายเตือนไฟกระพริบโซล่าเซลล์ หลอด LED ขนาด ๐.๗๕ x ๑.๐๘ เมตร ผลิตจากอลูมิเนียมหนา ๒ มม. ติดสติ๊กเกอร์ มอก.๖๐๖-๒๕๖๓ แบบที่ ๑๑ พร้อมเสา Ø ๓" ยาว ๓ เมตร โดยมีสถานที่ติดตั้ง ดังนี้

ประจำปั๊บบประมาณ ๒๕๖๕ (ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ พร้อมป้ายจราจร จำนวน ๙ ชุด)

- | | |
|---|-------------|
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสี่ชัยทอง ๓ | จำนวน ๕ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณถนนสุขาประชาสรรค์ ๒ (ซอยสมเอก) | จำนวน ๒ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสหกรณ์การบินไทย | จำนวน ๒ ชุด |

ประจำปั๊บบประมาณ ๒๕๖๖ (ไฟกระพริบโซล่าเซลล์ จำนวน ๑๐/ชุด)

- | | |
|---|--------------|
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านสี่ชัยทอง ๓ | จำนวน ๓/ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณซอยพระแม่มหาการุณย์ | จำนวน ๒/ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านประชาชื่น | จำนวน ๓/ ชุด |
| - ติดตั้งบริเวณซอยแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด ๒๘ | จำนวน ๒/ ชุด |

ตำบล/แขวง ปากเกร็ด อำเภอ/เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี (งบประมาณปี ๒๕๖๕ และ งบประมาณปี ๒๕๖๖) ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูปและรายการ เลขที่ ยธ. ๐๒/๒๕๖๖ และ เลขที่ ยธ ๐๓/๒๕๖๖ จำนวน ๑๘ - หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ สำเนารายละเอียดขอบเขตของงาน (TOR) จำนวน ๙ - หน้า

๖

ผู้ว่าจ้าง

ได้รับ



Since 09.09.2009

และสำเนาใบแจ้งปริมาณงานและราคา

และสำเนาใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง หรือค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร ทหารไทยธนชาติ จำกัด (มหาชน) สาขาสำนักงานใหญ่ เลขที่ ๒๑๒๓๐๒๘๓๗ ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๖ เป็นจำนวนเงิน ๑๘,๔๒๑.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันสี่ร้อยยี่สิบเอ็ดบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างให้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๓๖๘,๔๑๐.๐๐ บาท (สามแสนหกหมื่นแปดพันสี่ร้อยสิบบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๒๔,๑๐๑.๕๙ บาท (สองหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยเอ็ดบาทห้าสิบเก้าสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์ พร้อมติดตั้งตามตำแหน่งที่ระบุไว้ในรูปแบบและรายการของเทศบาล จำนวน ๑๙ ชุด รวมทั้งปฏิบัติงานอื่นๆ ทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่บริเวณติดตั้งให้สะอาดเรียบร้อย และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานจ้างตามข้อ ๑๑ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

.....ผู้ว่าจ้าง

.....ผู้รับจ้าง

S P Advertising Co., Ltd.

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็น.....-.....เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวนี้ ดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่น ผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าในแต่ละงวดเพื่อชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใดๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดเชยความรับผิดชอบต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดเชยในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนให้แก่ผู้รับจ้างก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖ กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

.....ผู้ว่าจ้าง

.....ผู้รับจ้าง

SIP

Advertising Co., Ltd.

Since 1963

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๖ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดหรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๗ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๖ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้มิเรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดเชยค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๑ (จุดหนึ่งศูนย์) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๙ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วง

ผู้ว่าจ้าง ลงชื่อ.....



ด้วย (ถ้ามี).

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๗ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๐ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของลูกจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรืออันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๑ การตรวจรับงานจ้าง

เมื่อผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานจ้างที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ว่าจ้างจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้รับจ้างนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่างานจ้างนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับงานจ้างปรากฏว่างานจ้างที่ผู้รับจ้างส่งมอบไม่ตรงตามสัญญา ผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับงานจ้างนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้รับจ้างต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้รับจ้างจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบงานจ้างตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๑๒ รายละเอียดของงานจ้างคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในรายละเอียดของงานจ้างโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่ารายละเอียดของงานจ้างนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้าง หรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

.....ผู้ว่าจ้าง

.....

S.P. Advertising Co., Ltd.
Since 09.09.1999

.....ผู้รับจ้าง

ข้อ ๑๓ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๓๖๙.๐๐ บาท (สามร้อยหกสิบเก้าบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาการทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๔ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๔ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ และในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนี้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๕ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๑๖ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขอ

ผู้ว่าจ้าง

วันที่

SIP
S P Agri-Service Co., Ltd.
Since 09.09.2009

งดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๗ การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญาฯ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้ว แต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาฯ ให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้าง แต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตามถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)



(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

S P Advertising Co., Ltd. (นางสาวธนัน ปานบำรุง)
Since 09.09.2009

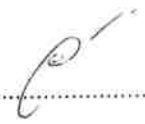
(ลงชื่อ).....พยาน

(นายสุทธ บุษสิริชูโต)

(ลงชื่อ)..........พยาน
(นายณพกร หวังพราย)

(ลงชื่อ)..........พยาน
(นางพรทิพย์ ชื่นสุวรรณ)

(ลงชื่อ)..........พยาน/ตรวจ
(นางฉัตรชนก กะวิกุล)

(ลงชื่อ)..........พยาน/ผู้พิมพ์
(นางสาวอรุณศรี วงหาร)

เลขที่โครงการ ๖๖๐๓๗๒๖๘๑๙๓

เลขคุณสมบัติ ๖๖๐๖๒๔๐๐๑๓๐๑