

**รูปแบบรายงานการก่อสร้าง**  
**โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในพื้นที่เทศบาลตำบลบางปลา**  
**โดยปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณถนน/ซอย พื้นที่ริมเขื่อน สวนสาธารณะในเขตเทศบาลตำบลบางปลา**  
**โดยการติดตั้งรั้ว เสาไฟฟ้าส่องสว่าง ทางระบายน้ำ และปลูกต้นไม้ ฯลฯ**  
**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565**  
**กองช่าง เทศบาลตำบลบางปลา**

---

**1. ความเป็นมา**

ตามที่คณะผู้บริหารเทศบาลตำบลบางปลา ได้ขออนุมัติขยายเวลาเบิกจ่ายกรณีกักเงินยืมได้ก่อนนี้ผูกพัน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ตามรายงานการประชุมสภาเทศบาลตำบลบางปลา สมัยสามัญ สมัยที่ 3 ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2566 วันอังคารที่ 15 สิงหาคม 2566 และได้ขออนุมัติแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจง งบประมาณ รายงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 และสภาเทศบาลตำบลบางปลาได้พิจารณาอนุมัติตามรายงานการประชุมสภาเทศบาลตำบลบางปลา สมัยสามัญ สมัยที่ 4 ประจำปี พ.ศ. 2566 วันพุธที่ 20 กันยายน 2566 ที่ได้รับอนุมัติจากสภาให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณ รายงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในเขตเทศบาลตำบลบางปลา เพื่อปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณถนน/ซอย พื้นที่ริมเขื่อน สวนสาธารณะในเขตเทศบาลตำบลบางปลา โดยการติดตั้งรั้ว เสาไฟฟ้าส่องสว่าง ทางระบายน้ำ และปลูกต้นไม้ ฯลฯ (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลบางปลากำหนด) งบประมาณตั้งไว้ 2,642,000.- บาท (สองล้านหกแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน) เพื่ออำนวยความสะดวกและความปลอดภัยแก่ประชาชนภายในเขตเทศบาลตำบลบางปลา และพื้นที่ข้างเคียงให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อประชาชนต่อไป

**2. วัตถุประสงค์**

- 2.1. เพื่อดำเนินการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในเขตเทศบาลตำบลบางปลา
- 2.2. เพื่อดำเนินการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณถนน/ซอย พื้นที่ริมเขื่อน สวนสาธารณะ ในเขตเทศบาลตำบลบางปลา โดยการติดตั้งรั้ว เสาไฟฟ้าส่องสว่าง ทางระบายน้ำ และปลูกต้นไม้ ฯลฯ

**3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทาสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการกรรมการผู้จัดการผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
7. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์...



8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลบางปลา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
10. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา.....ไว้กับกรมบัญชีกลาง  
(กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)
11. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 1,321,000.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลบางปลา เชื่อถือผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการ ร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
  - (1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาและการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการ ร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้างกิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้
  - (2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาเว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐและแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่ากิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์
12. ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้าง ต้องมีวุฒิการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาช่างก่อสร้าง หรือวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมโยธา (ตามกฎหมายวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมหรือผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม)
13. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว 124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566

#### 4. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในเขตเทศบาลตำบลบางปลา ประกอบด้วย

- โดยปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณถนน/ซอย พื้นที่ริมเขื่อน สวนสาธารณะ ในเขตเทศบาลตำบลบางปลา โดยการติดตั้งรั้ว เสาไฟฟ้าส่องสว่าง ทางระบายน้ำ และปลูกต้นไม้ ฯลฯ (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลบางปลากำหนด)

- ดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้างแบบถาวรโดยให้มีแผ่นป้าย 2 ประเภท คือ
  1. แผ่นป้ายในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง ต้องมีสภาพคงทนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง
  2. แผ่นป้ายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ ต้องมีสภาพคงทนถาวรแสดงรายละเอียดจนถึงวันสิ้นสุดสัญญาการรับประกัน

#### 5. พื้นที่ดำเนินการ

บริเวณก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในเขตเทศบาลตำบลบางปลา  
ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร

#### 6. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา งานโดยแบ่งงวดงาน  
เป็น 3 งวด รายละเอียดตามการแบ่งงวดงานและระยะเวลาการก่อสร้างแนบท้าย

#### 7. วงเงินในการจัดจ้าง

วงเงินงบประมาณที่อนุมัติ 2,642,000.- บาท (สองล้านหกแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน)

#### 8. งวดงานและการจ่ายเงิน

**งวดที่ 1** จ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างคิดเป็นร้อยละ 30 ของวงเงินที่ตกลงทำสัญญาจ้าง ภายใน 45 วัน  
นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง โดยผู้รับจ้างต้องดำเนินการ ดังนี้

##### งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณ 1

- ดำเนินการงานรื้อถอนพื้นคอนกรีตเดิมลานจอดรถ แล้วเสร็จร้อยละ 100
- ดำเนินการงานก่อสร้างพื้นคอนกรีตลานจอดรถ แล้วเสร็จร้อยละ 100
- ดำเนินการงานรื้อและติดตั้งประตูรั้ว แล้วเสร็จร้อยละ 100

##### งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณ 2

- ดำเนินการงานรื้อบล็อกคอนกรีต แล้วเสร็จร้อยละ 100
- ดำเนินการงานปูบล็อกคอนกรีต แล้วเสร็จร้อยละ 100

**งวดที่ 2** จ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างคิดเป็นร้อยละ 35 ของวงเงินที่ตกลงทำสัญญาจ้าง ภายใน 45 วัน  
นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง โดยผู้รับจ้างต้องดำเนินการ ดังนี้

##### งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณ 3

- ดำเนินการงานรื้อบล็อกคอนกรีต แล้วเสร็จร้อยละ 100
- ดำเนินการงานหินคลุกปรับระดับและทรายหยาบปรับระดับ
- ดำเนินการงานก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมฝารางระบายน้ำ

งวดที่ 3 (งวดสุดท้าย)....



งวดที่ 3 (งวดสุดท้าย) จ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างคิดเป็นร้อยละ 35 ของวงเงินที่ตกลงทำสัญญาจ้าง

ภายใน 120 วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง โดยผู้รับจ้างต้องดำเนินการ ดังนี้

- ดำเนินการงานก่อสร้าง ฝาระบายน้ำ ค.ส.ล. รอบอาคารพิตเนสและสนามฟุตบอล แล้วเสร็จร้อยละ 100
- ดำเนินการงานรื้อรั้วสนามฟุตบอลพร้อมติดตั้ง แล้วเสร็จร้อยละ 100
- ดำเนินการงานปรับพื้นที่ข้างสนามบอล แล้วเสร็จร้อยละ 100
- ดำเนินการงานปรับพื้นที่ บริเวณถนนเทศบาล ซอย 17 แล้วเสร็จร้อยละ 100
- ดำเนินการงานปรับปรุงทางเท้าบริเวณกองทุนหมู่บ้าน แล้วเสร็จร้อยละ 100
- ดำเนินการงานงานปลูกต้นไม้หุกระจง แล้วเสร็จทั้งหมด
- ดำเนินการงานเสาไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ แล้วเสร็จร้อยละ 100
- ดำเนินการปฏิบัติงานอื่นตามสัญญาจ้างแล้วเสร็จทั้งหมด
- ดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง และงานอื่นๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จตามที่ระบุในแบบแปลนเทศบาลตำบลบางปลา

หากระหว่างการก่อสร้างมีการทำให้สิ่งต่างๆ ของราชการหรือประชาชนในพื้นที่ก่อสร้างเสียหายจะต้องทำการแก้ไขให้ป็นดังเดิมโดยที่ผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งหมด

หมายเหตุ:

1. รวมระยะเวลาในการก่อสร้างทั้งสิ้น 120 วัน
2. ทั้งนี้ผู้รับจ้างก่อสร้างสามารถส่งมอบงานงวดใดก่อน หรือหลังได้ หรือจะส่งพร้อมกันที่หลายงวดก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จเรียบร้อยครบถ้วนตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน ยกเว้นงานงวดสุดท้ายไม่สามารถส่งมอบงานข้ามงวดได้โดยให้เป็นดุลพินิจของคณะกรรมการตรวจรับการจ้าง ที่จะให้ความเห็นชอบการส่งมอบงานข้ามงวดได้ โดยพิจารณาการดำเนินการให้เป็นไปตามมาตรฐานทางวิศวกรรม

## 9. อัตราค่าปรับ

อัตราร้อยละ 0.1 ต่อวัน ของวงเงินของงานจ้าง

## 10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

- ระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า 2 ปี
- ระยะเวลาให้แก้ไข ซ่อมแซมให้ติดตั้งเดิมภายใน 7 วัน

## 11. เป็นสัญญาแบบปรับราคา (ค่า K)

การกำหนดค่า (ค่า K) โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในพื้นที่เทศบาลตำบลบางปลา โดยปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณถนน/ซอย พื้นที่ริมเขื่อน สวนสาธารณะ ในเขตเทศบาลตำบลบางปลา โดยการติดตั้งรั้ว เสาไฟฟ้าส่องสว่างทางระบายน้ำและปลูกต้นไม้ ฯลฯ

- ใช้กับงานประเภทงานอาคาร

ใช้สูตร K ดังนี้


$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.15It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40Mt/Mo + 0.10 St/So$$


(ตามรายละเอียดแนบท้าย)


12. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

กองช่าง เทศบาลตำบลบางปลา ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างดังรายชื่อต่อไปนี้

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
( นายอนัน จันทรเสม )  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..........กรรมการ  
( นายพัลลภ ดาวเรือง )  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ  
( นายวิชัย ชัยทอง )  
นายช่างโยธา