

# ด่วนที่สุด



ที่ กค (กรท) ๐๔๓๓.๓/ ๓๕๕๖๓

คณะกรรมการราคากลาง  
และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ  
กรมบัญชีกลาง  
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอในโครงการก่อสร้างทาง  
ที่มีวงเงินงบประมาณต่อหนึ่งสัญญาตั้งแต่ ๕ ล้านบาท ขึ้นไป

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

- อ้างถึง ๑. ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข  
ในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่  
๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๕
๒. หนังสือคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ด่วนที่สุด ที่ กค (กรท) ๐๔๓๓.๓/ว ๑๕๕๔  
ลงวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๕
๓. หนังสือคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กนบ)  
๐๔๐๕.๒/ว ๔๑๐ ลงวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย แนวทางการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอในโครงการก่อสร้างทาง

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ (คณะกรรมการราคากลาง)  
ที่อ้างถึง ๑ คณะกรรมการราคากลางได้กำหนดให้สาขางานก่อสร้างทาง เป็นงานก่อสร้างที่ผู้ประกอบการงานก่อสร้าง  
ในสาขานั้นจะเข้าร่วมเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐได้ ผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขานั้นต้องเป็น  
ผู้ที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง สำหรับโครงการก่อสร้างที่มีวงเงินตั้งแต่ ๕ ล้านบาท ขึ้นไป  
โดยให้หน่วยงานของรัฐกำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐตามหนังสือที่อ้างถึง ๒  
ประกอบกับผู้ว่าราชการจังหวัด โดยสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาคที่ ๑๐ (จังหวัดพิษณุโลก)  
ได้ตรวจสอบผลสัมฤทธิ์และประสิทธิภาพการดำเนินงานของการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐในการปฏิบัติตามกฎหมาย  
กรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นกำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอว่าต้องเป็นผู้ประกอบการ  
ที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง ประเภทหลักเกณฑ์ทั่วไปไว้กับกรมบัญชีกลาง โดยไม่เป็นไป  
ตามแนวทางการพิจารณาลักษณะงานตามประเภทสาขางานก่อสร้างทาง ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖  
ผลการตรวจสอบพบว่า องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้ดำเนินการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซม  
หรือซ่อมสร้างถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หรือถนนผิวทางคอนกรีต โดยกำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่น  
ข้อเสนอว่าต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง ประเภทหลักเกณฑ์ทั่วไป  
ไว้กับกรมบัญชีกลาง ทั้งที่งานที่ดำเนินการประกวดราคาจ้างดังกล่าวไม่ครบองค์ประกอบงานก่อสร้างทาง  
จึงมีข้อเสนอแนะให้ชักซ้อมแนวทางปฏิบัติในการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอในโครงการ  
ก่อสร้างทาง ที่มีวงเงินงบประมาณต่อหนึ่งสัญญาตั้งแต่ ๕ ล้านบาท ขึ้นไป ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

คณะกรรมการ ...

คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ (คณะกรรมการราคากลาง) พิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นกำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอของผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่ต้องขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลางไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หรือประกาศและเอกสารสอบราคา หรือหนังสือเชิญชวนสำหรับวิธีคัดเลือก หรือวิธีเฉพาะเจาะจง สอดคล้องกับนิยามของสาขางานก่อสร้างทาง ตามบัญชีเอกสารแนบท้าย ๑ ของประกาศคณะกรรมการราคากลาง ที่อ้างถึง ๑ และแนวทางการพิจารณาลักษณะงานตามประเภทสาขางานก่อสร้าง ตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ จึงเห็นควรขอความร่วมมือให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นถือปฏิบัติตามแนวทางปฏิบัติในการพิจารณา กำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอในโครงการก่อสร้างทาง ที่มีวงเงินงบประมาณต่อหนึ่งสัญญาตั้งแต่ ๕ ล้านบาท ขึ้นไป ดังนี้

๑. กรณีโครงการก่อสร้างที่จะดำเนินการจัดจ้างสอดคล้องกับนิยามของสาขางานก่อสร้างทาง ตามบัญชีเอกสารแนบท้าย ๑ ของประกาศคณะกรรมการราคากลางที่อ้างถึง ๑ และลักษณะงานสอดคล้องกับ แนวทางการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอในโครงการก่อสร้างทาง ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอของผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่ต้องขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลางในสาขางานก่อสร้างทาง ไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือประกาศ และเอกสารสอบราคา หรือหนังสือเชิญชวนสำหรับวิธีคัดเลือก หรือวิธีเฉพาะเจาะจง

๒. กรณีโครงการก่อสร้างที่จะดำเนินการจัดจ้างสอดคล้องกับนิยามของสาขางานก่อสร้างทาง ตามบัญชีเอกสารแนบท้าย ๑ ของประกาศคณะกรรมการราคากลางที่อ้างถึง ๑ แต่ลักษณะงานไม่สอดคล้องกับ แนวทางการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอในโครงการก่อสร้างทาง ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอ ตามหนังสือที่อ้างถึง ๓

๓. กรณีโครงการก่อสร้างที่จะดำเนินการจัดจ้างไม่สอดคล้องกับนิยามของสาขางานก่อสร้างทาง ตามบัญชีเอกสารแนบท้าย ๑ ของประกาศคณะกรรมการราคากลางที่อ้างถึง ๑ แต่ลักษณะงานสอดคล้องกับ แนวทางการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอในโครงการก่อสร้างทาง ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอของผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่ต้องขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลางในสาขางานก่อสร้างทาง ไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือประกาศ และเอกสารสอบราคา หรือหนังสือเชิญชวนสำหรับวิธีคัดเลือก หรือวิธีเฉพาะเจาะจง

๔. กรณีโครงการก่อสร้างที่จะดำเนินการจัดจ้างไม่สอดคล้องกับนิยามของสาขางานก่อสร้างทาง ตามบัญชีเอกสารแนบท้าย ๑ ของประกาศคณะกรรมการราคากลางที่อ้างถึง ๑ และลักษณะงานไม่สอดคล้องกับ แนวทางการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอในโครงการก่อสร้างทาง ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอ ตามหนังสือที่อ้างถึง ๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดแจ้งหน่วยงานในสังกัดถือปฏิบัติต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นายสมศักดิ์ ภู่อสุกุล)

รองอธิบดี รักษาการแทน

อธิบดีกรมบัญชีกลาง

ประธานกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

กองระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและราคากลาง

ฝ่ายเลขานุการ

โทร. ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๗๕๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@cgd.go.th

## แนวทางการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอในโครงการก่อสร้างทาง

การพิจารณาโครงการก่อสร้างที่ต้องกำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทางไว้กับกรมบัญชีกลาง ให้หน่วยงานของรัฐพิจารณาตามนิยามความหมายของประเภทสาขางานก่อสร้างตามบัญชีเอกสารแนบท้าย ๑ ของประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ และตัวอย่างการพิจารณาลักษณะงานตามประเภทสาขางานก่อสร้าง ดังนี้

**สาขางานก่อสร้างทาง** หมายถึง การก่อสร้าง การขยาย ซึ่งจัดไว้เพื่อประโยชน์ในการจราจร และการสาธารณะทางบก แต่ไม่รวมทางรถไฟ ไม่ว่าในระดับพื้นดิน ใต้หรือเหนือพื้นดิน หรือเพื่อประโยชน์แก่งานก่อสร้างทางและหรือผู้ใช้สิ่งก่อสร้างที่เป็นงานก่อสร้างทางนั้น

ทั้งนี้ การพิจารณาลักษณะงานก่อสร้างทางดังกล่าว ให้หน่วยงานพิจารณาตามวัตถุประสงค์หลักของการก่อสร้าง ลักษณะการใช้งาน และเทคนิคการก่อสร้าง ซึ่งต้องดำเนินการตามมาตรฐานงานทาง เช่น

๑. กรณีงานก่อสร้างทางผิวแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) หรือผิวแบบเคพซีล (Cape Seal) หรือผิวแบบพาราแอสฟัลติกคอนกรีต (Para Asphaltic Concrete) ต้องมีองค์ประกอบของงานก่อสร้างทางครบ ๓ ชั้น ประกอบด้วย ชั้นรองพื้นทาง ชั้นพื้นทาง และชั้นผิวทาง จึงจะสามารถกำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทางไว้กับกรมบัญชีกลางได้

๒. กรณีงานก่อสร้างทางผิวคอนกรีต (Concrete pavement) ต้องมีองค์ประกอบของงานก่อสร้างทางอย่างน้อย ๒ ชั้น ประกอบด้วย ชั้นพื้นทางหรือชั้นรองพื้นทาง และชั้นผิวทาง จึงจะสามารถกำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทางไว้กับกรมบัญชีกลางได้ตามตัวอย่างดังต่อไปนี้

| องค์ประกอบ     | รายการก่อสร้าง                                                                  |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| ชั้นรองพื้นทาง | - งานลูกรัง                                                                     |
|                | - งานวัสดุคัดเลือก (Selected Material)                                          |
|                | - งานวัสดุรวมรวมชั้นรองพื้นทาง (Soil aggregate subbase work)                    |
|                | - งานดินซีเมนต์ชั้นรองพื้นทาง (Soil cement subbase work)                        |
|                | - งานปรับปรุงชั้นรองพื้นทางเดิมในที่ (Pavement in-place recycling subbase work) |
| ชั้นพื้นทาง    | - งานพื้นทางหินคลุก (Crushed rock soil aggregate type base work)                |
|                | - งานพื้นทางกรวดไม้ (Crushed gravel soil aggregate type base work)              |
|                | - งานพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์ (Cement modified crushed rock base work)          |
|                | - งานพื้นทางแอสฟัลต์ (Asphalt bound base work)                                  |
|                | - งานพื้นทางดินซีเมนต์ (Soil cement base work)                                  |
|                | - งานปรับปรุงพื้นทางเดิมในที่ (Pavement in-place recycling base work)           |
|                | - งานหินคลุกรองใต้ผิวคอนกรีต (Crushed rock soil aggregate work)                 |

องค์ประกอบ ...

| องค์ประกอบ | รายการก่อสร้าง                                                              |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| ชั้นผิวทาง | - งานไพรม์โคท (Prime coat work)                                             |
|            | - งานแท็คโคท (Tack coat work)                                               |
|            | - งานปรับระดับผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt concrete leveling course work) |
|            | - งานรองผิวทางแบบแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt concrete binder course work)      |
|            | - งานผิวทางแบบแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt concrete wearing course work)        |
|            | - งานผิวทางคอนกรีต (Concrete pavement work)                                 |
|            | - งานผิวทางแบบแคพซีล (Cape seal work)                                       |

- หมายเหตุ (๑) กรณีแบบก่อสร้างกำหนดให้ใช้วัสดุคัดเลือกก่อสร้างเป็นชั้นรองพื้นทาง โครงการนั้นต้องมีการทดสอบคุณสมบัติของวัสดุคัดเลือกและมีการควบคุมความแน่นในการบดอัดตามมาตรฐาน Modified Proctor Density
- (๒) กรณีแบบก่อสร้างกำหนดให้ใช้วัสดุลูกรังเดิมก่อสร้างเป็นชั้นรองพื้นทาง โครงการนั้นต้องมีการทดสอบคุณสมบัติของวัสดุลูกรังเดิมและมีการควบคุมความแน่นในการบดอัดตามมาตรฐาน Modified Proctor Density
- (๓) กรณีงานปรับเปลี่ยนแต่งพื้นทางเดิม โครงการนั้นต้องมีการทดสอบคุณสมบัติของวัสดุพื้นทางเดิมและมีการควบคุมความแน่นในการบดอัดตามมาตรฐาน Modified Proctor Density

๓. กรณีการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในท้องถิ่น (ถนนชุมชน) เป็นถนนที่ออกแบบสำหรับใช้ในชุมชนให้ประชาชนสัญจรผ่านไปมา มีการกำหนดน้ำหนักบรรทุกที่ต่ำกว่าทางหลวงทั่วไป และส่วนมากเป็นโครงการขนาดเล็ก มีวงเงินงบประมาณค่าก่อสร้างไม่เกิน ๕ ล้านบาท การก่อสร้างไม่ต้องใช้เครื่องจักรในการก่อสร้างหรือการบดอัดใช้แรงงานคนในการก่อสร้างเป็นหลักจึงไม่ต้องมีการตรวจสอบค่าระดับในการก่อสร้าง ซึ่งหากโครงการก่อสร้างใดมีวงเงินงบประมาณค่าก่อสร้างตั้งแต่ ๕ ล้านบาท ขึ้นไป แต่มีองค์ประกอบชั้นทางไม่ครบตามข้อ ๒ ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอให้มีผลงานประเภทเดียวกันกับโครงการก่อสร้างในครั้งนั้นได้

ตัวอย่าง

ชื่อ โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต

| ลำดับที่        | รายการ                                 | หน่วย        | ราคา/หน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|-----------------|----------------------------------------|--------------|---------------------|--------------------|----------|
| 1               | งานลูกรัง                              | 5,000 ลบ.ม.  | 250.00              | 1,250,000          |          |
| 2               | งานหินคลุก                             | 4,500 ลบ.ม.  | 370.00              | 1,665,000          |          |
| 3               | งาน Prime Coat                         | 20,000 ตร.ม. | 50.00               | 1,000,000          |          |
| 4               | งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต<br>หนา 5 ซม. | 7,500 ตร.ม.  | 140.00              | 1,050,000          |          |
| 5               | งานวางท่อ คสล.                         | 4.00         | 3,255.92            | 13,023.69          |          |
| 6               | งานหลักแนวโค้ง คสล.                    | 86.00 หลัก   | 651.46              | 56,025.22          |          |
| 7               | หลักกิโลเมตร                           | 3.00 หลัก    | 2,280.10            | 6,840.29           |          |
| 8               | ป้ายประชาสัมพันธ์                      | 5.00 ชุด     | 2,033.80            | 10,179.00          |          |
| 9               | งานขุดดิน วางฐานเสาไฟ                  | 6.00 ชุด     | 2,035.80            | 12,214.80          |          |
| ราคารวมทั้งสิ้น |                                        |              |                     | 5,063,283          |          |

สรุป (1) ☒ ใช้นิยามผลงาน ☒ ตรงตามนิยาม ☐ ไม่ตรงตามนิยาม

(2) วัตถุประสงค์ การก่อสร้างถนนแอสฟัลติกคอนกรีต

(3) องค์ประกอบชั้นทาง ☒ ชั้นรองพื้นทาง ☒ ชั้นพื้นทาง ☒ ชั้นผิวทาง

(4) หน่วยงานของรัฐ ☒ กำหนดใบทะเบียน ☐ ไม่กำหนดใบทะเบียน

ตัวอย่าง

ชื่อ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

| ลำดับที่        | รายการ                                                | หน่วย        | ราคา/หน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|-----------------|-------------------------------------------------------|--------------|---------------------|--------------------|----------|
| 1               | งานรื้อผิวลาดยางเดิม (Removal Of Existing Structures) | 3,000 ตร.ม.  | 25.00               | 75,000             |          |
| 2               | งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง                               | 407.50 เมตร  | 352.46              | 84,281.26          |          |
| 3               | งานรอยต่อตามยาว                                       | 1,000 เมตร   | 140.00              | 140,000            |          |
| 4               | รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง                                | 150 ตร.ม.    | 300.00              | 45,000             |          |
| 5               | งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต                     | 7,000 ตร.ม.  | 800.00              | 5,600,000          |          |
| 6               | งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม                                 | 100 ลบ.ม.    | 450.00              | 45,000             |          |
| 7               | ทาสีขอบคันหิน (Curb Markings)                         | 179.30 ตร.ม. | 351.06              | 62,945.17          |          |
| ราคารวมทั้งสิ้น |                                                       |              |                     | 6,052,226          |          |

- สรุป

(1) ใช้นิยามผลงาน

☒

ตรงตามนิยาม

☐

ไม่ตรงตามนิยาม
- (2) วัตถุประสงค์

การก่อสร้างผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
- (3) องค์ประกอบชั้นทาง

☐

ชั้นรองพื้นทาง

☐

ชั้นพื้นทาง

☒

ชั้นผิวทาง

(4) หน่วยงานของรัฐ

☐

กำหนดใบทะเบียน

☒

ไม่กำหนดใบทะเบียน

ตัวอย่าง

ชื่อ โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต

| ลำดับที่        | รายการ                            | หน่วย        | ราคา/หน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|-----------------|-----------------------------------|--------------|---------------------|--------------------|----------|
| 1               | งานปรับปรุงโครงสร้างทาง           |              |                     |                    |          |
| 1.1             | งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ           | 25,200 ตร.ม. | 13.61               | 342,972            |          |
| 1.2             | งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)   | 11,100 ตัน   | 2,800.39            | 3,942,161          |          |
| 1.3             | หินคลุกบดอัดแน่น                  | 5,376 ลบ.ม.  | 864.00              | 4,644,864          |          |
| 2               | งานผิวทาง                         |              |                     |                    |          |
| 2.1             | Asphaltic Concrete                | 25,200 ตร.ม. | 294.55              | 7,422,660          |          |
| 3               | งานตีเส้นจราจร                    |              |                     |                    |          |
| 3.1             | สีเทอร์โมพลาสติก (สีขาว+สีเหลือง) | 1,046 ตร.ม.  | 349.50              | 365,577            |          |
| 3.2             | Rumble Strips                     | 62.40 ตร.ม.  | 542.50              | 33,852             |          |
| ราคารวมทั้งสิ้น |                                   |              |                     | 16,752,086         |          |

- สรุป

(1) 

ชื่อนิยามผลงาน

ตรงตามนิยาม

ไม่ตรงตามนิยาม

(2) 

วัตถุประสงค์

การซ่อมสร้างถนนแอสฟัลติกคอนกรีต

(3) 

องค์ประกอบชั้นทาง

ชั้นรองพื้นทาง

ชั้นพื้นทาง

ชั้นผิวทาง

(4) 

หน่วยงานของรัฐ

กำหนดใบทะเบียน

ไม่กำหนดใบทะเบียน

ตัวอย่าง

ชื่อ โครงการซ่อมสร้างและปรับปรุงถนน คสล.

| ลำดับที่        | รายการ                           | หน่วย        | ราคา/หน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|-----------------|----------------------------------|--------------|---------------------|--------------------|----------|
| 1               | งานถนน คสล.                      |              |                     |                    |          |
| 1.1             | งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ    | 635.00 ตร.ม. | 100                 | 63,500             |          |
| 1.2             | งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต       | 300 ลบ.ม.    | 900                 | 270,000            |          |
| 1.3             | ผิวทางคอนกรีต หนา 0.15 ม.        | 7,000 ตร.ม.  | 650                 | 4,550,000          |          |
| 1.4             | Expansion Joint                  | 1,000 ม.     | 220                 | 220,000            |          |
| 1.5             | Contraction Joint                | 300 ม.       | 300                 | 90,000             |          |
| 1.6             | Longitudinal Joint               | 500 ม.       | 200                 | 100,000            |          |
| 2               | งานป้ายโครงการ                   |              |                     |                    |          |
| 2.1             | ป้ายหมายเลขทางหลวงท้องถิ่น (น.1) | 6.00 ป้าย    | 4,200.00            | 25,200             |          |
| ราคารวมทั้งสิ้น |                                  |              |                     | 5,318,700          |          |

- สรุป

(1) ใช้นิยามผลงาน

☐ ตรงตามนิยาม

☒ ไม่ตรงตามนิยาม
- (2) วัตถุประสงค์

การซ่อมสร้างและปรับปรุงถนนคอนกรีต
- (3) องค์ประกอบชั้นทาง

☐ ชั้นรองพื้นทาง

☐ ชั้นพื้นทาง

☒ ชั้นผิวทาง
- (4) หน่วยงานของรัฐ

☐ กำหนดใบทะเบียน

☒ ไม่กำหนดใบทะเบียน



# แนวทางการบันทึกข้อมูล การกำหนดทะเบียนสาขา (งานจ้างก่อสร้างทาง)

สำหรับหน่วยงานภาครัฐ  
(ขั้นตอนการกำหนดทะเบียนสาขางานก่อสร้างทาง)



## 1. การพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอโครงการก่อสร้างทาง

คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการได้กำหนดให้สำนักงานก่อสร้างทาง เป็นงานก่อสร้างที่ผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขานั้นจะเข้าร่วมเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐได้ ผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขานั้นต้องเป็นผู้ที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง สำหรับโครงการก่อสร้างที่มีวงเงินตั้งแต่ 5 ล้านบาทขึ้นไป โดยหน่วยงานของรัฐต้องกำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอให้สอดคล้องกับนิยามของสำนักงานก่อสร้าง และแนวทางการพิจารณาลักษณะงานตามประกาศสำนักงานก่อสร้าง สำหรับแนวทางการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอโครงการงานก่อสร้างทางกรณีกำหนดทะเบียนสำนักงานก่อสร้างทางในระบบ e - GP ดังนี้

| กรณี | แนวทางการพิจารณาโครงการก่อสร้างทาง                                                                                                                     | การกำหนดทะเบียนสาขาในระบบ e - GP |                 |                       |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------------|
|      |                                                                                                                                                        | ทะเบียนกรมบัญชีกลาง              | ทะเบียนหน่วยงาน | อื่นๆ (ไม่ใช่ทะเบียน) |
| 1    | 1. ชื่อผลงาน <u>ตรง</u> ตามนิยามสำนักงานก่อสร้างทาง<br>2. วัตถุประสงค์ <u>ตรง</u> ตามนิยามสำนักงานก่อสร้างทาง<br>3. องค์ประกอบ <u>ขึ้นทางครบ</u>       | ✓                                |                 |                       |
| 2    | 1. ชื่อผลงาน <u>ตรง</u> ตามนิยามสำนักงานก่อสร้างทาง<br>2. วัตถุประสงค์ <u>ตรง</u> ตามนิยามสำนักงานก่อสร้างทาง<br>3. องค์ประกอบ <u>ขึ้นทางไม่ครบ</u>    |                                  |                 | ✓                     |
| 3    | 1. ชื่อผลงาน <u>ไม่ตรง</u> ตามนิยามสำนักงานก่อสร้างทาง<br>2. วัตถุประสงค์ <u>ตรง</u> ตามนิยามสำนักงานก่อสร้างทาง<br>3. องค์ประกอบ <u>ขึ้นทางครบ</u>    | ✓                                |                 |                       |
| 4    | 1. ชื่อผลงาน <u>ไม่ตรง</u> ตามนิยามสำนักงานก่อสร้างทาง<br>2. วัตถุประสงค์ <u>ตรง</u> ตามนิยามสำนักงานก่อสร้างทาง<br>3. องค์ประกอบ <u>ขึ้นทางไม่ครบ</u> |                                  |                 | ✓                     |

## 2. การกำหนดทะเบียนสาขาในระบบ e - GP



**ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ทดลองใช้งาน (เฟส3)**  
Thai Government Procurement

วันที่ 28 กันยายน 2566  
TrainEGP 1070 - หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ  
กรมบัญชีกลาง กรุงเทพฯ

ค้นหาข้อมูลโครงการจัดซื้อจัดจ้าง

สำนักงาน0300400000 - กรมบัญชีกลาง กรุงเทพฯ

ชื่อโครงการ

ค้นหา

ล้างตัวเลือก

ค้นหาขั้นสูง

| เลขที่โครงการ                        | ชื่อโครงการ                                                                                    | จำนวนเงินงบประมาณ | ข้อมูลโครงการ    | สถานะโครงการ | ขั้นตอนการทำงาน |  |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|--------------|-----------------|--|
| <input type="checkbox"/> 66099000240 | ประกวดราคางานก่อสร้างถนนลาดยาง แอสฟัลต์ติกคอนกรีต ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) | 6,000,000.00      | รายละเอียด/แก้ไข | เพิ่มโครงการ |                 |  |
| รวมหนี้                              |                                                                                                | 6,000,000.00      |                  |              |                 |  |

ลำดับที่ 1 - 1 จากทั้งหมด 1 รายการ

หมายเหตุ :การยกเลิกประกาศเชิญชวน ระบบจะยกเลิกโครงการให้อัตโนมัติ  
กดที่ขั้นตอนการทำงานเพื่อบันทึกข้อมูลในขั้นตอนถัดไป  
 กดเพื่อดูขั้นตอนการทำงานทั้งหมด

:เลขที่โครงการ สีชมพู หมายถึง โครงการรวมพร้อมจ้าง  
:เลขที่โครงการ สีฟ้า หมายถึง โครงการมาตรา7

ยกเลิกรายการโครงการ

- 1) ผู้ใช้สามารถกดปุ่ม  เพื่อดูขั้นตอนการทำงาน และสถานะการดำเนินงานโครงการ



ขั้นตอนการทำงาน วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)-จ้างก่อสร้าง

สำนักงาน : 0300400000 - กรมบัญชีกลาง กรุงเทพฯ  
วิธีการจัดหา : ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
ประเภทการจัดหา : จ้างก่อสร้าง  
วิธีการพิจารณา : ราคารวม  
เลขที่โครงการ : 66099000240  
ชื่อโครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยาง แอสฟัลต์ติกคอนกรีต ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

**1.** แต่งตั้งผู้รับผิดชอบและจัดทำแบบรูป  
รายการงานก่อสร้าง

2

**2.** แต่งตั้งคณะกรรมการและกำหนดราคา  
กลาง

**3.** จัดทำเอกสารประกวดราคา/ประกาศ  
เชิญชวนขึ้นเว็บไซต์

**4.** รายชื่อผู้เสนอราคาและผลการเสนอ  
ราคา

**5.** จัดทำและประกาศ ผู้ชนะการเสนอราคา

**6.** จัดทำร่างสัญญา

**7.** ตรวจสอบหลักประกันสัญญาและจัดทำ  
สัญญา

**8.** ข้อมูลสาระสำคัญในสัญญา

**9.** บริหารสัญญา

รายการผลการพิจารณา

ออก

ความหมายของสัญลักษณ์รูปภาพ:

: บันทึกข้อมูล

: เสนอข้อมูลให้หัวหน้าฯ

: ดำเนินการขั้นตอนต่อไป

: ยกเลิกดำเนินการขั้นตอนต่อไป

: รอดตรวจสอบสถานะประกาศ ฯ

2) ระบบแสดงสถานะการดำเนินงานโครงการ ผู้ใช้สามารถคลิกแท็บ

**1.** แต่งตั้งผู้รับผิดชอบและจัดทำแบบรูป  
รายการงานก่อสร้าง

เพื่อดำเนินการในขั้นตอน “แต่งตั้งผู้รับผิดชอบ และจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง”



ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ **ทดลองใช้งาน (e-GP Micro Service)**

Thai Government Procurement

วันที่ 28 กันยายน 2566

tregp1070 1070 - หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

กรมบัญชีกลาง กรุงเทพฯ

ข้อมูลโครงการ

รายละเอียดโครงการ

| ลำดับ | รายการเอกสาร                                     | จัดทำเอกสาร                                                                                                     | สถานะ                |
|-------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 1     | แต่งตั้งผู้รับผิดชอบจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง |  <span>รายละเอียด/แก้ไข</span> | ดำเนินการแล้ว        |
| 2     | จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง                     |  <span>รายละเอียด/แก้ไข</span> | 3<br>ยังไม่ดำเนินการ |

ยกเลิกดำเนินการขั้นตอนต่อไป

ดำเนินการขั้นตอนต่อไป

กลับสู่หน้าหลัก

- 3) หลังจากแต่งตั้งผู้รับผิดชอบจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้กดปุ่ม  รายละเอียด/แก้ไข เพื่อจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

### การกำหนดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

C1

รายละเอียดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

ระบุคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอเพิ่มเติม

C2

\* ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลหรือไม่

☒ เป็น
 ☐ ไม่เป็น

C3

\* ต้องการผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง

☒ ต้องการ
 ☐ ไม่ต้องการ

1

\* ระบุรายละเอียดการขึ้นทะเบียนสาขา

เพิ่มทะเบียนสาขา

2

C5

\* ต้องการกำหนดผลงานประเภทเดียวกันหรือไม่

☐ ต้องการ
 ☐ ไม่ต้องการ

ผลงานในวงเงินไม่น้อยกว่า

วงเงินผลงาน

- C3 ต้องการผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง กรณีวงเงินงบประมาณ ตั้งแต่ 5 ล้านบาท ระบบกำหนด ☒ ต้องการ โดยอัตโนมัติไม่สามารถแก้ไขได้
- ให้ผู้ใช้งาน กดปุ่ม เพิ่มทะเบียนสาขา เพื่อระบุรายละเอียดการขึ้นทะเบียนสาขา

| รายการขึ้นทะเบียนสาขา                          |      |                                  |            |           |                 |   |
|------------------------------------------------|------|----------------------------------|------------|-----------|-----------------|---|
| รายการ                                         | สาขา | * สัดส่วนเงินตามสาขา             | * สัดส่วน% | ระดับชั้น | ประเภทหลักเกณฑ์ |   |
| รายการพิจารณาที่ 1 งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต |      | วงเงินตามรายการ 6,000,000.00 บาท |            |           |                 |   |
| <ตัวเลือกรายการ>                               | 3    |                                  |            |           |                 | + |

**หมายเหตุ** รายการที่มี **ดอกจันสีแดง** หมายถึงต้องบันทึกข้อมูล  
อักขระพิเศษที่ไม่ควรพิมพ์ในระบบได้แก่ " , ' , ! , # , \$ , & , / , \ , ; , : , ENTER(ขึ้นบรรทัดใหม่) เพราะจะไม่สามารถบันทึกข้อมูลในระบบได้

ยกเลิกข้อมูล

บันทึก

ออก

### 3) กดเลือก ตัวเลือกรายการ ระบบจะแสดงรายการ

- ทะเบียนกรมบัญชีกลาง
- ทะเบียนหน่วยงาน
- อื่นๆ

ทะเบียนกรมบัญชีกลาง ตามกรณีที่ 1 และกรณีที่ 3

รายการขึ้นทะเบียนสาขา

| รายการ                                         | สาขา             | * สัดส่วนเงินตามสาขา             | * สัดส่วน% | ระดับชั้น | ประเภทหลักเกณฑ์                                                           |                                                                               |
|------------------------------------------------|------------------|----------------------------------|------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| รายการพิจารณาที่ 1 งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต |                  | วงเงินตามรายการ 6,000,000.00 บาท |            |           |                                                                           |                                                                               |
| ทะเบียนกรมบัญชีกลาง ▾                          | <ตัวเลือกสาขา> ▾ |                                  |            |           | <input type="radio"/> ทั่วไป<br><input type="radio"/> คุณลักษณะเฉพาะอื่นๆ | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> |

หมายเหตุ

รายการที่มี ดอกจันสีแดง หมายถึงต้องบันทึกข้อมูล  
อักขระพิเศษที่ไม่ควรพิมพ์ในระบบได้แก่ " , ' , ! , # , \$ , & , / , \ , ; , : , ENTER(ขึ้นบรรทัดใหม่) เพราะจะไม่สามารถบันทึกข้อมูลในระบบได้

ยกเลิกข้อมูล

บันทึก

ออก

- 1) กดเลือก สาขางานก่อสร้างทาง
- 2) ระบุ สัดส่วนเงินตามสาขา
- 3) สัดส่วน % ระบบจะคำนวณตามสัดส่วนเงินที่ผู้ใช้งานระบุให้อัตโนมัติ
- 4) ระดับชั้น ระบบจะเลือกระดับชั้นผู้ประกอบการงานก่อสร้างตามสัดส่วนเงินที่ผู้ใช้งานระบุให้อัตโนมัติ
- 5) ประเภทหลักเกณฑ์ ระบบจะระบุให้อัตโนมัติ
- 6) กดปุ่ม  กรณีที่งานก่อสร้างครั้งนั้นมีมากกว่า 1 สาขางานก่อสร้าง

อื่นๆ ตามกรณีที่ 2 และกรณีที่ 4

รายการขึ้นทะเบียนสาขา

| รายการ                                         | สาขา                                    | * สัดส่วนเงินตามสาขา             | * สัดส่วน% | ระดับชั้น | ประเภทหลักเกณฑ์ |  |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------|------------|-----------|-----------------|--|
| รายการพิจารณาที่ 1 งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต |                                         | วงเงินตามรายการ 6,000,000.00 บาท |            |           |                 |  |
| อื่นๆ ▾                                        | ไม่ต้องกำหนดคุณสมบัติการขึ้นทะเบียนกรมฯ |                                  |            |           |                 |  |

หมายเหตุ

รายการที่มี ดอกจันสีแดง หมายถึงต้องบันทึกข้อมูล  
อักขระพิเศษที่ไม่ควรพิมพ์ในระบบได้แก่ " , ' , ! , # , \$ , & , / , \ , ; , : , ENTER(ขึ้นบรรทัดใหม่) เพราะจะไม่สามารถบันทึกข้อมูลในระบบได้

ยกเลิกข้อมูล

บันทึก

ออก

ระบบจะแสดงข้อความ **ไม่ต้องกำหนดคุณสมบัติการขึ้นทะเบียนกรมฯ**  
หมายเหตุ เป็นงานก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางยังไม่ได้ประกาศ หน่วยงานไม่ได้มีทะเบียนของหน่วยงาน หรือไม่ใช่ทะเบียน

คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

C1 รายละเอียดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ ระบุคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอเพิ่มเติม

C2 \* ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลหรือไม่ ☒ เป็น ☐ ไม่เป็น

C3 \* ต้องการผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง ☒ ต้องการ ☐ ไม่ต้องการ

\* ระบุรายละเอียดการขึ้นทะเบียนสาขา เพิ่มทะเบียนสาขา

C5 \* ต้องการกำหนดผลงานประเภทเดียวกันหรือไม่ ☒ ต้องการ ☐ ไม่ต้องการ 7

\* ผลงานในวงเงินไม่น้อยกว่า วงเงินผลงาน 8

7) ระบุ C5 ต้องการกำหนดผลงานประเภทเดียวกันหรือไม่

- กรณีที่เลือกทะเบียนกรมบัญชีกลาง และทะเบียนหน่วยงาน ให้เลือก ไม่ต้องการ
- กรณีที่เลือกทะเบียนอื่น ผู้ใช้งานสามารถเลือก ต้องการ หรือ ไม่ต้องการ

8) C5 ต้องการกำหนดผลงานประเภทเดียวกันหรือไม่ หากหน่วยงานของรัฐจะกำหนดผลงานก่อสร้าง ให้กำหนดผลงานได้ไม่เกินร้อยละ 50 ของวงเงินงบประมาณ ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว 214 ลงวันที่ 18 พฤษภาคม 2563

- กรณีเลือกต้องการ กดปุ่ม วงเงินผลงาน เพื่อระบุวงเงินผลงาน

\* ระบุรายละเอียดการขึ้นทะเบียนสาขา เพิ่มทะเบียนสาขา

C5 รายการวงเงินผลงาน

| ลำดับ | รายการพิจารณา                        | * วงเงินผลงาน  |
|-------|--------------------------------------|----------------|
| 1     | งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต | <span>8</span> |

การส่งมอบงาน

E1 หมายเหตุ รายการที่มี ดอกจันสีแดง หมายถึงต้องบันทึกข้อมูลอักขระพิเศษที่ไม่ควรพิมพ์ในระบบได้แก่ \* , " , ! , # , \$ , & , / , \ , , ; , : , ENTER(ขึ้นบรรทัดใหม่) เพราะจะไม่สามารถบันทึกข้อมูลในระบบได้

หลักเกณฑ์การพิจารณา

E3 ยกเลิกข้อมูล บันทึก 9 ออก

☐ เกณฑ์ขั้นต่ำ (2 ของ, ตามระเบียบฯ ข้อ 83(3))

ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

G49 ☐ เป็นการจ้างที่เป็นราคาต่อหน่วย

9) กดปุ่ม บันทึก

- กรณีเลือกไม่ต้องการ ไม่ต้องระบุวงเงินผลงาน

คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

C1 รายละเอียดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ ระบุคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอเพิ่มเติม

C2 \* ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลหรือไม่ ☒ เป็น ☐ ไม่เป็น

C3 \* ต้องการผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง ☒ ต้องการ ☐ ไม่ต้องการ

\* ระบุรายละเอียดการขึ้นทะเบียนสาขา เพิ่มทะเบียนสาขา

C5 \* ต้องการกำหนดผลงานประเภทเดียวกันหรือไม่ ☐ ต้องการ ☒ ไม่ต้องการ

ผลงานในวงเงินไม่น้อยกว่า วงเงินผลงาน