

ด่วนที่สุด



ที่ กค (กรท) ๐๔๓๓.๓/ ๓๕๕๖๓

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
เลขรับ.....58701
วันที่ 24 ต.ค. 2566
เวลา.....

คณะกรรมการราคากลาง
และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ
กรมบัญชีกลาง
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอในโครงการก่อสร้างทาง
ที่มีวงเงินงบประมาณต่อหนึ่งสัญญาตั้งแต่ ๕ ล้านบาท ขึ้นไป

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สำนักบริหารการคลังท้องถิ่น
เลขรับ.....6136
วันที่ ๒๖ ต.ค. ๒๕๖๖
เวลา.....

- 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
ประกอบกับผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน โดยสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาคที่ ๑๐ (จังหวัดพิษณุโลก)
ได้ตรวจสอบผลสัมฤทธิ์และประสิทธิภาพการดำเนินงานของการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐในการปฏิบัติตามกฎหมาย
กรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นกำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอว่าต้องเป็นผู้ประกอบการ
ที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง ประเภทหลักเกณฑ์ทั่วไปไว้กับกรมบัญชีกลาง โดยไม่เป็นไป
ตามแนวทางการพิจารณาลักษณะงานตามประเภทสาขางานก่อสร้างทาง ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖
ผลการตรวจสอบพบว่า องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้ดำเนินการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซม
หรือซ่อมสร้างถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หรือถนนผิวทางคอนกรีต โดยกำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่น
ข้อเสนอว่าต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง ประเภทหลักเกณฑ์ทั่วไป
ไว้กับกรมบัญชีกลาง ทั้งที่งานที่ดำเนินการประกวดราคาจ้างดังกล่าวไม่ครอบคลุมประกอบงานก่อสร้างทาง
จึงมีข้อเสนอแนะให้ชักซ้อมแนวทางปฏิบัติในการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอในโครงการ
ก่อสร้างทาง ที่มีวงเงินงบประมาณต่อหนึ่งสัญญาตั้งแต่ ๕ ล้านบาท ขึ้นไป ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กองคลัง
เลขรับ.....7428
วันที่ 24 ต.ค. 2566
เวลา.....16:25

กลุ่มงานการจัดสรรเงินอุดหนุน
และพัฒนาระบบงบประมาณ
เลขรับ.....1086
วันที่ ๒๖ ต.ค. ๒๕๖๖

คณะกรรมการ ...

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

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

๒. กรณีโครงการก่อสร้างที่จะดำเนินการจัดจ้างสอดคล้องกับนิยามของสาขางานก่อสร้างทาง ตามบัญชีเอกสารแนบท้าย ๑ ของประกาศคณะกรรมการราคากลางที่อ้างถึง ๑ แต่ลักษณะงานไม่สอดคล้องกับ แนวทางการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอในโครงการก่อสร้างทาง ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอ ตามหนังสือที่อ้างถึง ๓

๓. กรณีโครงการก่อสร้างที่จะดำเนินการจัดจ้างไม่สอดคล้องกับนิยามของสาขางานก่อสร้างทาง ตามบัญชีเอกสารแนบท้าย ๑ ของประกาศคณะกรรมการราคากลางที่อ้างถึง ๑ แต่ลักษณะงานสอดคล้องกับ แนวทางการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอในโครงการก่อสร้างทาง ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอของผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่ต้องขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลางในสาขางานก่อสร้างทาง ไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือประกาศ และเอกสารสอบราคา หรือหนังสือเชิญชวนสำหรับวิธีคัดเลือก หรือวิธีเฉพาะเจาะจง

๔. กรณีโครงการก่อสร้างที่จะดำเนินการจัดจ้างไม่สอดคล้องกับนิยามของสาขางานก่อสร้างทาง ตามบัญชีเอกสารแนบท้าย ๑ ของประกาศคณะกรรมการราคากลางที่อ้างถึง ๑ และลักษณะงานไม่สอดคล้องกับ แนวทางการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอในโครงการก่อสร้างทาง ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอ ตามหนังสือที่อ้างถึง ๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดแจ้งหน่วยงานในสังกัดถือปฏิบัติต่อไปด้วย จะขอขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นายสมศักดิ์ ภูสุกุล)

รองอธิบดี รักษาการแทน

อธิบดีกรมบัญชีกลาง

ประธานกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

กองระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและราคากลาง

ฝ่ายเลขานุการ

โทร. ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๗๕๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@cgd.go.th

ฝ่ายพัฒนาระบบงบประมาณ

และพัสดุท้องถิ่น

เลขรับ..... ๕๖๓

ลงวันที่ ๒๖ ค.ค. ๕๖๖

เวลา.....

แนวทางการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอในโครงการก่อสร้างทาง

การพิจารณาโครงการก่อสร้างที่ต้องกำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทางไว้กับกรมบัญชีกลาง ให้หน่วยงานของรัฐพิจารณาตามนิยามความหมายของประเภทสาขางานก่อสร้างตามบัญชีเอกสารแนบท้าย ๑ ของประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ และตัวอย่างการพิจารณาลักษณะงานตามประเภทสาขางานก่อสร้าง ดังนี้

สาขางานก่อสร้างทาง หมายถึง การก่อสร้าง การขยาย ซึ่งจัดไว้เพื่อประโยชน์ในการจราจรและการสาธารณสุขทางบก 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)
	- งานแทคโคท (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 (บาท)	จำนวนเงิน (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 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 (บาท)	จำนวนเงิน (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	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ คอนกรีต	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 (บาท)	จำนวนเงิน (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) ☐ อยู่นิยามผลงาน ☒ ตรงตามนิยาม ☒ ไม่ตรงตามนิยาม
- (2) วัตถุประสงค์ **การซ่อมสร้างถนนแอสฟัลติกคอนกรีต**
- (3) องค์ประกอบชั้นทาง ☒ ชั้นรองพื้นทาง ☒ ชั้นพื้นทาง ☒ ชั้นผิวทาง
- (4) หน่วยงานของรัฐ ☒ กำหนดใบทะเบียน ☐ ไม่กำหนดใบทะเบียน

ตัวอย่าง

ชื่อ โครงการซ่อมสร้างและปรับปรุงถนน คสล.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (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 การกำหนดระเบียบสาขา (งานจ้างก่อสร้างทาง)

สำหรับหน่วยงานภาครัฐ
(ขั้นตอนการกำหนดระเบียบสาขางานก่อสร้างทาง)



1. การพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอโครงการก่อสร้างทาง

คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการได้กำหนดให้สาขางานก่อสร้างทาง เป็นงานก่อสร้างที่ผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขานั้นจะเข้าร่วมเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐได้ ผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขานั้นต้องเป็นผู้ที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง สำหรับโครงการก่อสร้างที่มีวงเงินตั้งแต่ 5 ล้านบาทขึ้นไป โดยหน่วยงานของรัฐต้องกำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอให้สอดคล้องกับนิยามของสาขางานก่อสร้าง และแนวทางการพิจารณาลักษณะงานตามประกาศสาขางานก่อสร้าง สำหรับแนวทางการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอโครงการงานก่อสร้างทางกรณีกำหนดทะเบียนสาขางานก่อสร้างทางในระบบ e - GP ดังนี้

กรณีที่	แนวทางการพิจารณาโครงการก่อสร้างทาง	การกำหนดทะเบียนสาขาในระบบ e - GP		
		ทะเบียนกรมบัญชีกลาง	ทะเบียนหน่วยงาน	อื่นๆ (ไม่ใช่ทะเบียน)
1	1. ชื่อผลงานตรงตามนิยามสาขางานก่อสร้างทาง 2. วัตถุประสงค์ตรงตามนิยามสาขางานก่อสร้างทาง 3. องค์ประกอบชั้นทาง <u>ครบ</u>	✓		
2	1. ชื่อผลงานตรงตามนิยามสาขางานก่อสร้างทาง 2. วัตถุประสงค์ตรงตามนิยามสาขางานก่อสร้างทาง 3. องค์ประกอบชั้นทาง <u>ไม่ครบ</u>			✓
3	1. ชื่อผลงาน <u>ไม่ตรง</u> ตามนิยามสาขางานก่อสร้างทาง 2. วัตถุประสงค์ตรงตามนิยามสาขางานก่อสร้างทาง 3. องค์ประกอบชั้นทาง <u>ครบ</u>	✓		
4	1. ชื่อผลงาน <u>ไม่ตรง</u> ตามนิยามสาขางานก่อสร้างทาง 2. วัตถุประสงค์ตรงตามนิยามสาขางานก่อสร้างทาง 3. องค์ประกอบชั้นทาง <u>ไม่ครบ</u>			✓

2. การกำหนดทะเบียนสาขาในระบบ e - GP

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

วันที่ 28 กันยายน 2566
TrainEGP 1070 - หัวหน้าเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบ
กรมบัญชีกลาง กรุงเทพฯ

ค้นหาข้อมูลโครงการจัดซื้อจัดจ้าง

สำนักงาน 0300400000 - กรมบัญชีกลาง กรุงเทพฯ
ชื่อโครงการ

ค้นหา สร้างตัวเลือก ค้นหาขึ้นส่ง

เลขที่โครงการ	ชื่อโครงการ	จำนวนเงินงบประมาณ	ข้อมูลโครงการ	สถานะโครงการ	ขั้นตอนการทำงาน
☐ 66099000240	ประกาศราคากลางก่อสร้างถนนลาดยาง แอสฟัลติกคอนกรีต ด้วยวิธีประกาศราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	6,000,000.00	รายละเอียด/แก้ไข	เพิ่มโครงการ	
รวมหนี้		6,000,000.00			

ลำดับที่ 1 - 1 จากทั้งหมด 1 รายการ

หมายเหตุ : การยกเลิกประกาศเชิญชวน ระบบจะยกเลิกโครงการให้อัตโนมัติ
กดที่ขั้นตอนการทำงานเพื่อปรับที่ข้อมูลในขั้นตอนถัดไป
 กดเพื่อดูขั้นตอนการทำงานทั้งหมด

เลขที่โครงการ **สีชมพู** หมายถึง โครงการรวมชื่อรวมจ้าง
: เลขที่โครงการ **สีฟ้า** หมายถึง โครงการมาตรา 7

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 แอสฟัลต์ค้อนกริต ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

1. แต่งตั้งผู้รับผิดชอบและจัดทำแบบรูป
รายการงานก่อสร้าง

2. กำหนดลักษณะงานและกำหนดราคา
ตามงาน

3. จัดทำแบบร่างประกวดราคา/แบบร่าง
ใบเชิญชวนยื่นใบเสนอ

4. ราชกิจจานุเบกษาหรือลงนามลงนามใน
ราชกิจ

5. จัดทำแบบร่างประกวด ราคา/แบบร่าง
ใบเชิญชวน

6. จัดทำแบบร่างประกวด

7. ราชกิจจานุเบกษาหรือลงนามลงนามใน
ราชกิจ

8. ราชกิจจานุเบกษาหรือลงนามลงนามใน
ราชกิจ

9. ราชกิจจานุเบกษา

รายการผลการพิจารณา

แบบ

ความหมายของสัญลักษณ์รูปภาพ:

: บันทึกข้อมูล

: เสนอข้อมูลให้หัวหน้า

: ดำเนินการยื่นแผนต่อไป

: ยกเลิกดำเนินการขั้นตอนต่อไป

: รอตรวจสอบสถานะประกาศ ฯ

2) ระบบแสดงสถานะการดำเนินงานโครงการ ผู้ใช้สามารถคลิกแท็บ

1. แต่งตั้งผู้รับผิดชอบและจัดทำแบบรูป
รายการงานก่อสร้าง

เพื่อดำเนินการในขั้นตอน “แต่งตั้งผู้รับผิดชอบ และจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง”

ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ **ทดลองใช้งาน (e-GP Micro Service)** Thai Government Procurement วันที่ 28 กันยายน 2566
 trepp1070 1070 - หัวหมากจันทน์ใต้
 กรมบัญชีกลาง กรุงเทพฯ

III ข้อมูลโครงการ รายละเอียดโครงการ

ลำดับ	รายการเอกสาร	จัดทำเอกสาร	สถานะ
1	แต่งตั้งผู้รับผิดชอบจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง	รายละเอียด/แก้ไข	ดำเนินการแล้ว
2	จัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง	รายละเอียด/แก้ไข	ยังไม่ดำเนินการ

[ยกเลิกดำเนินการขอเสนอ](#)
[ดำเนินการขอเสนอ](#)
[กลับสู่หน้าหลัก](#)

- 3) หลังจากแต่งตั้งผู้รับผิดชอบจัดทำแบบรายการงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้กดปุ่ม [รายละเอียด/แก้ไข](#) เพื่อจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง

การกำหนดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

C1 รายละเอียดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ [ระบุคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอเพิ่มเติม](#)

C2 * ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลหรือไม่ ☒ เป็น ☐ ไม่เป็น

C3 * ต้องการผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง ☒ ต้องการ ☐ ไม่ต้องการ 1

* ระบุรายละเอียดการขึ้นทะเบียนสาขา [เพิ่มทะเบียนสาขา](#) 2

C5 * ต้องการกำหนดผลงานประเภทเดียวกันหรือไม่ ☐ ต้องการ ☐ ไม่ต้องการ

ผลงานในวงเงินไม่น้อยกว่า [วงเงินผลงาน](#)

- 1) C3 ต้องการผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง กรณีวงเงินงบประมาณ ตั้งแต่ 5 ล้านบาท ระบบกำหนด ☒ ต้องการ โดยอัตโนมัติไม่สามารถแก้ไขได้
- 2) ให้ผู้ใช้งาน กดปุ่ม [เพิ่มทะเบียนสาขา](#) เพื่อระบุรายละเอียดการขึ้นทะเบียนสาขา

รายการขึ้นทะเบียนสาขา

รายการ	สาขา	สัดส่วนเงินตามสาขา	สัดส่วน%	ระดับชั้น	ประเภทหลักเกณฑ์
--------	------	--------------------	----------	-----------	-----------------

รายการพิจารณาที่ 1 งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต
 รวมเงินตามรายการ 6,000,000.00 บาท

<ตัวเลือกรายการ>

3

+

หมายเหตุ

รายการที่มี **ดอกจันสีแดง** หมายถึงต้องบันทึกข้อมูล
 อีกขณะที่เคาะที่ไม่ควรพิมพ์ในระบบได้แก่ ' " , . , & % \ _ ENTER(ขึ้นบรรทัดใหม่) เพราะจะไม่สามารถบันทึกข้อมูลในระบบได้

ยกเลิกข้อมูล

บันทึก

ออก

3) กดเลือก ตัวเลือกรายการ ระบบจะแสดงรายการ

- ทะเบียนกรมบัญชีกลาง
- ทะเบียนหน่วยงาน
- อื่นๆ

ทะเบียนกรรมบัญชีกลาง ตามกรณีที่ 1 และกรณีที่ 3

รายการขึ้นทะเบียนสาขา

รายการ	สาขา	สัดส่วนเงินตามสาขา	สัดส่วน%	ระดับชั้น	ประเภทหลักเกณฑ์	
รายการพิจารณาที่ 1 งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต						
วงเงินตามรายการ 6,000,000.00 บาท						
ทะเบียนกรรมบัญชีกลาง	<ตัวเลือกสาขา>				ทั่วไป	+

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

รายการวงเงินผลงาน

ลำดับ	รายการพิจารณา	วงเงินผลงาน
1	งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต	8

หมายเหตุ รายการที่มี **ดอกสีแดง** หมายถึงต้องบันทึกข้อมูล
ลักษณะพิเศษที่ไม่ควรพิมพ์ในระบบได้แก่ * , " , (,) , < , > , ENTER (ขึ้นบรรทัดใหม่) เพราะจะไม่สามารถบันทึกข้อมูลในระบบได้

ยกเลิกข้อมูล บันทึก 9 ออก

งานที่ขึ้นค่า (2 ของ) ตามระเบียบฯ 58.3330

คำสั่งและการชำระเงิน

589 เป็นการจัดเป็นราคาต่อหน่วย

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