



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลคำบก
เรื่อง ประกาศเชิญชวนเข้าเสนอราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายทางนาหนองผือ-นาเหล่าหลวง บ้านบาก หมู่ที่ ๑ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามท้องที่องค์การบริหารส่วนตำบลคำบก อำเภอคำชะอี จังหวัดมุกดาหาร จะดำเนินการจัดจ้าง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางนาหนองผือ-นาเหล่าหลวง บ้านบาก หมู่ที่ ๑ จุดเริ่มต้น
กม. ที่ ๐+๐๗๕ จุดสิ้นสุด กม. ที่ ๐+๒๑๔ ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๕๗.๐๐
เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๐๐-๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า
๗๘๕.๐๐ ตารางเมตร หรือปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๓๑.๔๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ
จำนวน ๑ ป้าย งบประมาณทั้งสิ้น ๔๐๒,๓๔๔.๒๙ บาท (สี่แสนสองพันสามร้อยสี่สิบสี่บาทยี่สิบเก้าสตางค์)
ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

ดังนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลคำบก จึงเชิญชวนผู้ประกอบการเข้าร่วมเสนอราคางานจ้าง
ต่อองค์การบริหารส่วนตำบลคำบก สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลคำบก
หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๒-๖๖๓๐๐๑ ต่อ ๑๕ (เว้นวันหยุดราชการ) ในวันที่ ๑๖ เดือน
มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ)

(นางพิศมัย สलगสิงห์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคำบก



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนตำบลคำบก

ที่ มท ๗๑๔๐๔/๐๗๕

วันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๔

องค์การบริหารส่วนตำบลคำบก(กองค
เลขที่คำสั่งรับ 397 / 2๕๖4
วันที่ 9 / ๓๑ / 2๕๖4
เวลา

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(สายทางนาหนองผือ - นาเหล่าหลวง) บ้านบาก หมู่ที่ ๑ ต.คำบก อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลคำบก

ตามที่ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคำบก ที่ ๓๖/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุ หรือแบบรูปารายการงานก่อสร้างและคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(สายทางนาหนองผือ - นาเหล่าหลวง) บ้านบาก หมู่ที่ ๑ ต.คำบก อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

บัดนี้คณะกรรมการร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุ หรือแบบรูปารายการงานก่อสร้างและคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(สายทางนาหนองผือ - นาเหล่าหลวง) บ้านบาก หมู่ที่ ๑ ต.คำบก อ.คำชะอี จ.มุกดาหารเรียบร้อยแล้ว เป็นราคากลาง ๔๐๒,๓๔๔.๒๙.-บาท (-สี่แสนสองพันสามร้อยสี่สิบสี่บาทยี่สิบเก้าสตางค์-) ระยะเวลาการก่อสร้าง ๖๐ วัน จำนวนงวดงาน ๑ งวด ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต (ฉบับที่๒) พ.ศ.๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๗/๗ และพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ มาตรา๑๒๕ ประกอบกับประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอรายงานผลการคำนวณราคากลาง มาเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาท้ายนี้)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบได้โปรดลงนามเห็นชอบ/อนุมัติ ราคากลาง ต่อไป

(ลงชื่อ) ประธานคณะกรรมการ
(นางศรีัญญาพร คัชมุข)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายสุนทร แสนโคตร)

(ลงชื่อ) จ.อ. กรรมการ
(ชัชวาลย์ เภญมาตย์)

(นางสิรินภา สวัสดิ์วงศ์ชัย)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ความเห็น.....

() เห็นชอบและดำเนินการต่อไป

() ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

(นายธีระพล กลางประพันธ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคำบก

(นางพิศมัย สलगสิงห์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคำบก

(นางสิัญญาธิษั คคล้องดี)
ผู้อำนวยการกองคลัง

ระเบียบวาระการประชุม คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(สายทางนาหนองมือ - นาเหล่าหลวง) บ้านบาก หมู่ที่ ๑
วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๐๐
ณ ห้องประชุม องค์การบริหารส่วนตำบลคำบก

.....

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งที่ประชุมทราบ

.....

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมฯ
-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

๓.๑ การกำหนดราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายทางนาหนองมือ - นาเหล่าหลวง) บ้านบาก หมู่ที่ ๑ ต.คำบก อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

.....

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๐๐ น.
ณ ห้องประชุม องค์การบริหารส่วนตำบลคำบก

ผู้มาประชุม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นางศรีญาพร คัชมุข	ผอ.กองสาธารณสุขฯ		ประธานกรรมการ
๒	นายสุนทร แสนโคตร	นายช่างโยธาชำนาญงาน		กรรมการ
๓	จ.อ.ชัชวาลย์ เบญจมาตย์	จพง.ธุรการชำนาญงาน	จ.อ.	กรรมการ

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี -

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๐๐ น.

นางศรีญาพร คัชมุข ตำแหน่ง ผอ.กองสาธารณสุขฯ ในฐานะประธานกรรมการคณะกรรมการกำหนดราคากลางเป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

แนะนำคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และมอบหมายให้ นายสุนทร แสนโคตร เป็นผู้จัดบันทึก รายงานการประชุม

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

การกำหนดราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(สายทางนาหนองผือ - นาเหล่าหลวง) บ้านบาก หมู่ที่ ๑ ต.คำบก อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

อำนาจหน้าที่

- คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งมีหน้าที่

๑. คำนวณราคากลางงานก่อสร้างภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างแล้ว นำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐให้ความเห็นชอบ

๒. ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคารายที่หน่วยงานของรัฐเห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางที่ คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้ ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป โดยใช้ราคาของผู้เสนอราคา รายที่หน่วยงานของรัฐเห็นสมควรจ้างเป็นฐานในการคำนวณ ให้แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคา กลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

ข้อเท็จจริง

ขณะนี้คณะกรรมการได้ดำเนินการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการดังกล่าวแล้ว มีขั้นตอนวิธีการ และรายละเอียดการคำนวณ ดังนี้

๑) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(สายทางนาหนองผือ - นาเหล่าหลวง) บ้านบาก หมู่ที่ ๑ ต.คำบก อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานทาง

๒) การคำนวณค่างานต้นทุน (Direct Cost) ใช้หลักเกณฑ์และข้อกำหนดในการถอดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง (ถอดแบบก่อสร้าง) เพื่อกำหนดรายการงานก่อสร้างหน่วยวัด ปริมาณงาน และเกณฑ์การเผื่อเพื่อปรับปริมาณงานของบางรายการงานก่อสร้างให้สอดคล้องกับการก่อสร้างที่เป็นจริง หลังจากถอดแบบก่อสร้างได้รายการงานก่อสร้างจากแบบก่อสร้าง รวมทั้งหน่วยวัดและปริมาณงานสุทธิของทุกรายการงานก่อสร้างแล้ว จะกำหนดหลักเกณฑ์หรือสูตรสำหรับการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย (Unit Cost)(สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และชลประทาน) หรือสูตรสำหรับการคำนวณวัสดุรวมต่อหน่วย(สำหรับงานก่อสร้างอาคาร) จากนั้นนำค่างานต้นทุนต่อหน่วยที่คำนวณได้ไปคูณกับปริมาณงานของรายการงานก่อสร้างนั้น จะได้ค่างานต้นทุนของทุกรายการงานก่อสร้าง

๓) ราคาถูกรังได้จากสรุปราคาประเมินทุนทรัพย์ที่ดิน รอบบัญชี ปี พ.ศ.๒๕๕๙-๒๕๖๒ เขตอำเภอคำชะอี ของ กรมธนารักษ์ (ถนนสายบ้านห้วยทราย - บ้านห้วยลำโพง) ราคาประเมินที่ดิน ๒๕๐.๐๐ - ๓๗๕.๐๐ บาท/ตารางวา แต่คณะกรรมการขอใช้ ราคาประเมินที่ดิน ๒๕๐.๐๐ บาท/ตารางวา หรือ ๑๐๐,๐๐๐.-บาท/ไร่ ราคาวัสดุก่อสร้างใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดมุกดาหารและจังหวัดกาฬสินธุ์ ของเดือน มกราคม ๒๕๖๔

๔) การคำนวณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (Indirect Cost) ใช้ตารางสำเร็จรูป เรียกว่า "ตาราง Factor F กลุ่มงานก่อสร้าง งานทาง โดยมีเงื่อนไขคือ เงินล่วงหน้าจ่าย = ๐% เงินประกันผลงานหัก = ๐ % ดอกเบี้ยเงินกู้ = ๕ % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม = ๗ % เมื่อเทียบกับค่างานต้นทุนแล้ว จึงใช้ Factor F = ๑.๓๖๐๗

๕) การสรุปค่าก่อสร้างเป็นราคากลางและการจัดทำรายงาน แบบฟอร์มที่ใช้ในการถอดแบบและจัดทำรายงานการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ได้แก่ ปร.4 , ปร.5


มติที่ประชุมมีมติเอกฉันท์ ดังนี้


คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(สายทางนาหนองผือ - นาเหล่าหลวง) บ้านบาก หมู่ที่ ๑ ต.คำบก อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๔๐๒,๓๔๔.๒๙.- บาท (-สี่แสนสองพันสามร้อยสี่สิบสี่บาทยี่สิบเก้าสตางค์-) ระยะเวลาก่อสร้างแล้วเสร็จ ๖๐ วัน จำนวนงวดงาน ๑ งวด เห็นควรเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่เพื่อขอเห็นชอบต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ

-ไม่มี-

เลิกประชุมเวลา ๑๔.๐๐ น.

(ลงชื่อ)  ผู้จัดรายการการประชุม
(นายสุนทร แสนโคตร)

(ลงชื่อ)  ผู้ตรวจรายการประชุม
(นางศรีญญาพร คัมมุข)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. (สายทางนาหนองผือ - นาเหล่าหลวง)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านบาก หมู่ที่ 1 ต.คำบก อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคำบก
 แบบเลขที่ คบ.01/2563
 จำนวนเรากลางโดย นายสุนทร แสนโคตร นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.69	-	1.3607	2.2996	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	942.00	1.69	1,591.98	1.3607	2.2996	2,166.2072
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุตัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๗๗.๗๗ ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา ๗๗.๗๗ ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	39.25	332.24	13,040.42	1.3607	452.0790	17,744.0995
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	785.00	326.07	255,964.95	1.3607	443.6834	348,291.5075
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	167.38	2,510.70	1.3607	227.7540	3,416.3095
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	60.00	76.93	4,615.80	1.3607	104.6787	6,280.7191
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	157.00	77.09	12,103.13	1.3607	104.8964	16,468.7290
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางดินลูกรังปรับแก้แต่ง	ลบ.ม.	31.40	116.48	3,657.47	1.3607	158.4943	4,976.7222
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด ϕ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด ϕ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด ϕ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด ϕ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด ϕ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
รวมค่าก่อสร้าง								399,344.2940

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

293,484.45

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3607

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม