



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยแห้ง

ที่ อน ๓๔๕๐๒.๐๔ / ๗๗๓

วันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๒ หมู่ที่ ๖ บ้านนา

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยแห้ง

อ้างถึง คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยแห้ง ที่ ๕๓๐ / ๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๖ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๕๒ รัฐสภาได้ตราพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยในมาตรา ๑๐๗/๗ วรรคหนึ่ง ได้กำหนดให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดซื้อทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจดูได้และมาตรา ๑๐๗/๘ ได้กำหนดให้คณะกรรมการ ป.ป.ช. มีหน้าที่รายงานต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อสั่งการให้หน่วยงานของรัฐจัดทำข้อมูลเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๑๐๗/๗ วรรคหนึ่ง ทั้งนี้ คณะกรรมการ ป.ป.ช. ได้เสนอแนวทางการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อสั่งการให้หน่วยงานของรัฐปฏิบัติตามมาตรา ๑๐๗/๘ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญดังกล่าวในการจัดซื้อจัดจ้าง ๗ ประเภท ได้แก่ การจ้างงานก่อสร้าง การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง การจ้างควบคุมงาน การจ้างออกแบบการจ้างที่ปรึกษาการจ้างหรือการใช้เงินทุนสนับสนุนเพื่อการวิจัย และการจ้างพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ นั้น

ด้วย คณะกรรมการกำหนดราคา ได้ประชุมกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๒ หมู่ที่ ๖ บ้านนา ตำบลห้วยแห้ง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี

ในการนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงมีมติเห็นชอบเพื่อพิจารณากำหนดราคากลาง ตามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๒ หมู่ที่ ๖ บ้านนา พร้อมติดตั้งป้ายโครงการเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ราคากลางเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (- สองแสนบาทถ้วน -) รายละเอียดตามบัญชีราคากลางแนบท้ายบันทึกประชุมนี้ ดังรายการตามแบบแสดงรายการ ปริมาณและราคา (ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติให้ความเห็นชอบต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมบัติ บุญมาก)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ห้วยแห้ง

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางรัชกร คงเพชรศักดิ์)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายกฤษณพงศ์ สุขเกษม)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

- พิจารณาแล้ว
- อนุมัติราคากลาง
- () เห็นชอบ () ไม่เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....ผู้สั่งซื้อ/สั่งจ้าง

(นายณวน ปานาง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยแห้ง

กำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 6 บ้านนา (ซอย 2)

ปริมาณงาน ประเภทงาน ถนน คสล. ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 70.00 ม. หน้า 0.15 ม.

หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 280.00 ตร.ม. " ลูกรังไหล่ทางเฉลี่ยข้างละ 0.5 พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ 1 ป้าย

รายละเอียดตามมาตรฐานงานทางสำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น กรมทางหลวงชนบท

และตามรูปแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยแห้งกำหนด

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 6 บ้านนา ต.ห้วยแห้ง อ.บ้านไร่ จ.อุทัยธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยแห้ง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

ราคาน้ำมัน อ.เมือง 29.00-29.99 บาท

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๒๓ เดือน พฤศจิกายน พศ. 2561 ระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งาน อาคาร		-	-	
2	กลุ่มงาน/งาน ทาง	147,344.40	1.3624	200,742.01	
3	กลุ่มงาน/งาน สะพานและท่อเหลี่ยม		-	-	
4	กลุ่มงาน/งาน ชลประทาน		-	-	
5	กลุ่มงาน/งาน ไม่พิจารณาปรับราคา		-	-	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %	-	-	
	ตอกเบี้ยเงินกู้(MRL)	6 %	-	-	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %	-	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง		รวม	200,742.01	
	ตั้งจ่ายเป็นเงิน		(-สองแสนบาทถ้วน-)	200,000.00	

(1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง =

-

(2) ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง =

1.3624

ขนาดหรือเนื้อที่ จำ 280.00 ตร.ม. เฉลี่ย 714.29 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมบัติ บุญมาก)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ห้วยแห้ง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางรัชกร คงเพชรศักดิ์)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายฤทธิชัยพงษ์ สุขเกษม)

ผู้ช่วยช่างโยธา

กำหนดราคากลาง
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหมู่ที่ 6 บ้านนา (ซอย 2)
ปริมาณงาน ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 70.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 280.00 ตร.ม. ลูกครึ่งไหล่ทางเฉลี่ยข้างละ 0.50 ม.
รายละเอียดตามมาตรฐานงานทางสำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น กรมทางหลวงชนบท และตามรูปแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยแห้งทั้งกำหนด
สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 6 บ้านนา ต.ห้วยแห้ง อ.บ้านไร่ จ.อุทัยธานี
ราคาน้ำมัน อ.เมือง 29.00 - 29.99 บาท
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๒๖ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑ ระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	F _N	ราคาต่อหน่วย×F _N	ราคากลาง
1	งานดิน						
1.1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	280.00	1.72	1.3624	2.34	656.13
2	งานพื้นที่ทางลูกรัง หน้า 0.30 ม.	ลบ.ม.	134.40	304.18	1.3624	414.41	55,697.35
2.1	งานไหล่ทางวัสดุรวม (ลูกรัง)	ลบ.ม.	10.50	174.21	1.3624	237.34	2,492.12
2.2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หน้า 0.05 ม.	ลบ.ม.	14.00	466.10	1.3624	635.01	8,890.20
3	งานผิวทาง						
3.1	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต 325 กก./ตร.ชม. หน้า 0.15	ตร.ม.	280.00	335.96	1.3624	457.71	128,159.33
	(1) Expansion Joint	ม.	4.00	183.50	1.3624	250.00	1,000.00
	(2) Contraction Joint	ม.	20.00	141.18	1.3624	192.34	3,846.87
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	-			
				รวม		รวม	200,742.00
				ตัวอักษร (-สองแสนบาทถ้วน-)		ประหยัด	200,000.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง = 147,344.40
 ② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
 หมายถึง สัญญาแบบปรับราคาได้ ESCALATION FACTOR K 3.4 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบไปด้วยตะแกรงเหล็กเส้น หรือตะแกรงลาดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กดัด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่างๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้ความหมาย รวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณคอคอดสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วยใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \ln(10 + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So})$

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)..... กรรมการ (ลงชื่อ)..... กรรมการ
 (นายสมบัติ บุญมาก) (นางรัชกร คงเพชรศักดิ์) (นายฤกษ์พงษ์ สุขเกษม)
 ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ห้วยช้า ผู้ช่วยช่างโยธา

ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๒ หมู่ที่ ๖ บ้านนา ตำบลห้วยแห้ง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ รายละเอียดตามมาตรฐานงานทางสำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น กรมทางหลวงชนบท และตามรูปแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยแห้งกำหนด จำนวน ๑ โครงการ / หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยแห้ง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๗๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๘๐ ตร.ม. ลูกรังไหล่ทางเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร รายละเอียดตามมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น กรมทางหลวงชนบท พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ และดำเนินการตามรูปแบบ และรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยแห้งกำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ ๒๗ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|---------------------------|---------------------------------------|
| ๖.๑ นายสมบัติ บุญมาก | ตำแหน่ง ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง |
| ๖.๒ นางรัชกร คงเพชรศักดิ์ | ตำแหน่ง กรรมการกำหนดราคากลาง |
| ๖.๓ นายกฤษณพงศ์ สุขเกษม | ตำแหน่ง กรรมการกำหนดราคากลาง |

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมบัติ บุญมาก)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ห้วยแห้ง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางรัชกร คงเพชรศักดิ์)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกฤษณพงศ์ สุขเกษม)

ผู้ช่วยช่างโยธา



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยแห้ง

เรื่อง เผยแพร่ราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๒ หมู่ที่ ๖ บ้านนา

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ รัฐสภาได้ตราพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต (ฉบับ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยในมาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง ได้กำหนดให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดซื้อทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้และมาตรา ๑๐๓/๘ ได้กำหนดให้คณะกรรมการ ป.ป.ช. มีหน้าที่รายงานต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อสั่งการให้หน่วยงานของรัฐจัดทำข้อมูลเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง ทั้งนี้คณะกรรมการ ป.ป.ช. ได้เสนอแนวทางการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อสั่งการให้หน่วยงานของรัฐปฏิบัติตามมาตรา ๑๐๓/๘ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญดังกล่าวในการจัดซื้อจัดจ้าง ๗ ประเภท ได้แก่ การจ้างงานก่อสร้าง การจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างงานก่อสร้าง การจ้างควบคุมงาน การจ้างออกแบบการจ้างที่ปรึกษา การจ้างหรือการใช้เงินทุนสนับสนุนเพื่อการวิจัย และการจ้างพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๒ หมู่ที่ ๖ บ้านนา ตำบลห้วยแห้ง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ระยะทาง ๗๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๘๐ ตร.ม. ลูกรังใหญ่ทางเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ รายละเอียดตามมาตรฐานงานทางสำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น กรมทางหลวงชนบท และตามรูปแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยแห้งกำหนดเรียบร้อยแล้ว เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (- สองแสนบาทถ้วน -) จึงควรประกาศเผยแพร่ให้ทราบด้วยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายณวน ปานาง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยแห้ง