



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

ที่ นม. ๗๑๒๐๓/๖๓

วันที่ ๒๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

อ้างถึง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ เลขที่ ๗๗๖/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างฯ พร้อมรายละเอียด,วิธีการคำนวณ จำนวน ๑ ชุด
ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ เลขที่ ๗๗๖/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๖
แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงท่อเมนประปา บ้านประดู่บาก (สำนัก
พรหมณ์ - ซอยนายประภาส) หมู่ที่ ๗ ท่อ PE ขนาด ๒ นิ้ว ระยะทาง ๖๔๐ เมตร บอลวาล์ว ๒ นิ้ว
๒ จุด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายโครงการ รายละเอียดตามรูปแบบและรายการของ
องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา งบประมาณตั้งไว้ ๑๒๐,๐๐๐.- บาท
ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๐๕,๘๘๑.๖๖ บาท (หนึ่งแสนห้าพันแปดร้อย
แปดสิบเอ็ดบาทหกสิบหกสตางค์)

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาราคากลางโครงการดังกล่าวและ
เห็นชอบเรียบร้อยแล้ว จึงเห็นควรใช้เป็นราคากลาง รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุภชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

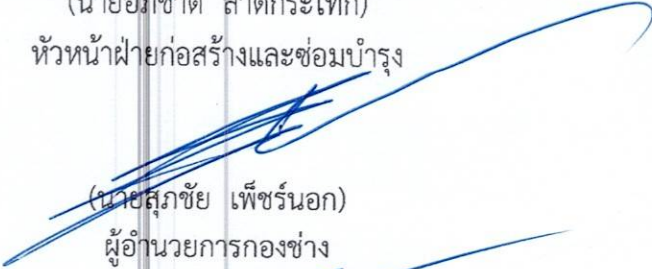
(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมเดช พรหมจันทิก)

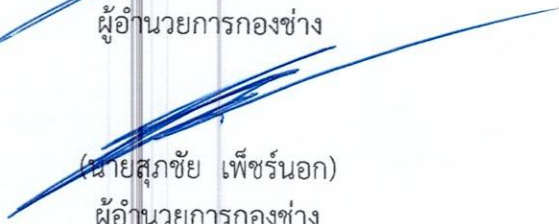
ผู้ช่วยนายช่างโยธา



(นายอภิชาติ ลาตกระโทก)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง



(นายสุภชัย เพ็ชรนอก)
ผู้อำนวยการกองช่าง



(นายสุภชัย เพ็ชรนอก)
ผู้อำนวยการกองช่าง

รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

พิจารณาแล้ว

- () อนุมัติ
() ไม่อนุมัติ ระบุ

.....
.....

(นายสุภชัย เพ็ชรนอก)
ผู้อำนวยการกองช่าง

รักษาราชการแทนนายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

เรื่อง ราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ

ปรับปรุงท่อเมนประปา

บ้านประดู่ปาก (สำนักพราหมณ์ - ซอยนายประภาส) หมู่ที่ 7 ตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

ท่อ PE ขนาด 3 นิ้ว ระยะทาง 640 เมตร บอลวาล์ว 2 นิ้ว 2 จุด

วงเงินงบประมาณ 120,000.- บาท แหล่งที่มา ตามขออนุมัติจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ 2567 ตามประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ สมัยสามัญ สมัยที่ 3 ครั้งที่ 2 ประจำปี 2567 ลงวันที่ 13 ธันวาคม 2566

หัวหน้าส่วนราชการให้ความเห็นชอบราคากลางเมื่อวันที่ 29 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

ราคากลางงานก่อสร้าง 105,881.66 บาท

รายการ	การดำเนินการ		เอกสารหลักฐาน		หมายเหตุ
	ปฏิบัติ	ไม่ต้องปฏิบัติ	มี	ไม่มี	
1. คณะกรรมการ					
1.1 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	/		/		
เมื่อวันที่ 19 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566					
1.2 องค์ประกอบ					
- ประธาน 1 คน	/		/		
- กรรมการ จำนวน 2 คน	/		/		
- บุคคลภายนอก					
2. ได้กำหนดราคากลางนำไปใช้ประกาศในประกาศสอบราคา	/		/		
ประกาศประกวดราคา หรือประกาศร่าง TOR ภายใน 30 วัน					
3. ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ	/		/		
เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ 19 ตุลาคม พ.ศ. 2560					
หลักการคำนวณราคากลาง ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร					
4. การคำนวณราคากลางต้นทุน					
4.1 ราคาวัสดุ					
4.1.1 จากกรณีก่อสร้างส่วนกลาง (กรุงเทพฯ นนทบุรี ประทุมธานี และสมุทรปราการ)					
- จากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า					
- จากสำนักพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง					
- จากการสืบราคาในท้องที่ของส่วนกลาง/จังหวัดใกล้เคียง					
กรณีการสืบราคาได้จัดทำบันทึกแสดงรายละเอียดการสืบราคาและเหตุผลความจำเป็น					
4.1.2 กรณีการก่อสร้างส่วนภูมิภาค					
- จากสำนักพาณิชย์จังหวัด	/		/		
- จากสำนักพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง					
- บัญชีราคามาตรฐานสิ่งก่อสร้างกองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ	/		/		
- จากการสืบราคาในท้องที่ของส่วนกลาง/จังหวัดใกล้เคียง					
- กรณีการสืบราคาได้จัดทำบันทึกแสดงรายละเอียดการสืบราคาและเหตุผลความจำเป็น					
4.1.3 ใช้วัสดุก่อสร้างจากแหล่งอื่นๆ	/		/		
- ถ้ามีโปรดระบุ...อย่างมะตอย กรุงเทพฯเทียบราคากับจังหวัดชลบุรี					

รายการ	การดำเนินการ		เอกสารหลักฐาน		หมายเหตุ
	ปฏิบัติ	ไม่ต้องปฏิบัติ	มี	ไม่มี	
4.1.4 ได้จัดทำบันทึกแสดงรายละเอียดการสืบราคาและเหตุผลความจำเป็น					
4.2 ค่าแรงงานใช้อัตราค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบ	/		/		
คำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามกรมบัญชีกลาง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและ					
ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง					
ประกาศ ณ วันที่ 19 ตุลาคม พ.ศ.2560					
4.3 ใช้ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร โดยเลือกใช้ตารางที่กำหนด	/		/		
ราคาน้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมืองของจังหวัดที่ก่อสร้างตั้งอยู่ ณ วันที่คำนวณราคา					
4.4 กรณีการก่อสร้างสะพานใช้ตารางข้อมูลปริมาณวัสดุสำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม					
4.5 ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างได้ใช้ตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่ง	/		/		
5. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการงานก่อสร้าง (FACTOR F)					
5.1 ใช้หลักเกณฑ์และตาราง (FACTOR F) งานก่อสร้างอาคาร					
ปกติ	/		/		
ฝนตกชุก 1					
ฝนตกชุก 2					
5.2 ใช้หลักเกณฑ์และตาราง FACTOR F งานก่อสร้างอาคาร	/		/		
5.3 กรณีคำนวณต้นทุนรวมอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุน					
ค่า FACTOR F ของค่างานต้นทุน $A=D-((D-E) \times (A-B)/(C-B))$					
6. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)					
- ได้คำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ตามแนวทางวิธีการและใช้แบบฟอร์ม					
ตามที่หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคารสะพานและท่อเหลี่ยมกำหนด					
7. ค่าก่อสร้างเป็นราคากลางและจัดรายงาน					
7.1 ได้รวมค่างานต้นทุนทั้งโครงการงานก่อสร้างเพื่อนำไปเปรียบเทียบกับค่า FACTOR F	/		/		
จากตาราง FACTOR F และงานก่อสร้างทางจากตาราง FACTOR F งานก่อสร้างอาคาร					
7.2 ได้นำค่า FACTOR F ที่ได้จากรายการ FACTOR F งานก่อสร้างอาคารไปคูณกับค่างานต้น	/		/		
ทุนของทุกรายการที่อยู่ในกลุ่มงานอาคาร					
7.3 ใช้แบบฟอร์มสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	/		/		
แบบฟอร์มสำหรับการคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าอื่นที่จำเป็นต้องมี					
(กรณีที่มีค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนดฯ) และแบบฟอร์มสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ					
ในการจัดทำรายงาน การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร					
7.5 ด้านหลังของแบบฟอร์มสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร					
มีรายละเอียดการคำนวณ แบบสำรวจรายการ ปริมาณงาน และวัสดุก่อสร้างทั่วไป ปร.1	/		/		
8. ผู้บริหารท้องถิ่นได้เห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง กรณีโครงการก่อสร้างที่มีมูลค่า					
ตั้งแต่ 5 ล้านบาทขึ้นไป					

เหตุผลที่ไม่ปฏิบัติตาม

1.
2.
3.

หมายเหตุ : ผู้รับรองควรมีตำแหน่งไม่ต่ำกว่าปลัดองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

ผู้จัดทำ.....

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญฉนวน

ผู้ตรวจ.....

(นายสุภชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้รับรอง.....

(นายสุภชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่างรักษาการแทนปลัดองค์การบริหารส่วน
ตำบลชนงพระ