

การเปิดเผยราคากลางและคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (ข้ามลำห้วยอาฮงตอนบน) หมู่ที่ ๖ บ้านหนองดินดำ ขนาดความกว้างของช่อง ๒.๗๐ เมตร ความสูงของช่อง ๒.๔๐ เมตร ความยาว ๕.๐๐ เมตร จำนวน ๒ ช่องทาง ตามรายละเอียดแบบแปลนเทศบาลตำบลโนนสว่างกำหนด เป็นเงินงบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท

วงเงินงบประมาณรวมทั้งสิ้น ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๒. เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนสว่าง อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ

๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๐ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
(สามแสนบาทถ้วน)

๕. บัญชีงบประมาณราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้

๕.๑ แบบสรุปราคากลางปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (แบบ ปร.๔)

๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (แบบ ปร.๕)

๕.๓ แผนที่จุดพิกัดโครงการฯ

๕.๔ แบบแปลนโครงการฯ

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลโนนสว่าง ที่	๗๘/๒๕๖๐	ลงวันที่	๘ มีนาคม ๒๕๖๐
๑) นางสุทามาส วงศ์พิพัฒน์	ตำแหน่ง	ปลัดเทศบาลตำบลโนนสว่าง	ประธานกรรมการ
๒) นายกลวัชร มั่งอิสานต์	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๓) นางศรีประไพร์ พิมพ์บุตร	ตำแหน่ง	หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสว่าง อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ

โครงการ ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (ลำห้วยอาฮงตอนบน) จำนวน 2 ช่อง (Box Culvert)

ปริมาณงาน ขนาดความกว้างของช่อง 2.70 เมตร ความสูงของช่อง 2.40 เมตร ความยาว 5.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้างอยู่ในเขตพื้นที่ บ้านหนองดินดำ หมู่ที่ 6 ตำบลโนนสว่าง อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ

ประมาณราคาตามแบบ เทศบาลฯ กำหนด วันที่ประมาณราคา ๙ มีนาคม 2560 ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 45 วัน

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง				- ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จ้ง
3	ประเภทงานชลประทาน				หวัดบึงกาฬและจังหวัดหนองคาย
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	262,414.99	1.2782	335,418.84	- ใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ตามหลัก
	เงื่อนไข				เกณฑ์การคำนวณราคากลางงาน
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				ก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อ
	เงินประกันผลงานหัก.....%				วันที่ 13 มีนาคม 2555 ฉบับปรับปรุง
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				ปรุงเดือน ตุลาคม 2558
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			335,418.84	
	คิดเป็นเงินประมาณ			300,000.00	
	ตัวอักษร				(-สามแสนบาทถ้วน-)

ขนาดหรือปริมาณงาน 2.00 ช่อง

เฉลี่ยราคาประมาณ 150,000.00 บาทต่อช่อง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบกับราคางานโครงการดังกล่าวนี้ จึงได้ยึดประมาณ
ราคานี้เป็นราคากลาง พร้อมลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา
(นายไมตรี ศรีเทียมเงิน) นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการฯ
(นางสุทามาส วงศ์พิพัฒน์) ปลัดเทศบาลฯ

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจ
(นายกลวัชร มั่งนิสสันต์) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นายกลวัชร มั่งนิสสันต์) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ
(นางสุทามาส วงศ์พิพัฒน์) ปลัดเทศบาลฯ

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นางศรีประไพ พิมพิบุตร) หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(ลงชื่อ).....อนุมัติ
(นายประครอง โคระธา) นายกเทศมนตรีฯ

แบบแสดงราคากลางงานก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลโนนสว่าง อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ

แผ่นที่ 1/1

โครงการ ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (ลำห้วยยางตอนบน) จำนวน 2 ช่อง (Box Culvert)

ปริมาณงาน ขนาดความกว้างของช่อง 2.70 เมตร ความสูงของช่อง 2.40 เมตร ความยาว 5.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้างอยู่ในเขตพื้นที่ บ้านหนองดินดำ หมู่ที่ 6 ตำบลโนนสว่าง อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ประมาณราคา 21 กุมภาพันธ์ 2560

จุดตั้งพัสดุโครงการ N 18.36573, E 103.5141

เลขที่แบบ เทศบาลฯ กำหนด ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 45 วัน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต้นท่อนวัสดุ (บาท)		ค่าจ้างค่าแรง (บาท)		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	ราคาประเมินต่อหน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน					
1	งานดินชุด + ดินถมอัดแน่น											
	- ดินชุด	ลบ.ม.	40.00	-	-	17.81	-	712.40	1.2782	-	910.59	
	- ทราโยมอัดแน่น (ด้านข้าง Box)	ลบ.ม.	17.40	280.00	4,872.00	99.00	-	6,594.60	1.2782	357.90	8,429.22	
	- ลูกกรงอัดแน่น	ลบ.ม.	36.00	55.00	1,980.00	99.00	-	5,544.00	1.2782	70.30	7,086.34	
2	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (กำหนด Strength 240 Ksc.)	ลบ.ม.	39.37	1,464.98	57,676.26	436.00	-	74,841.58	1.2782	1,872.54	95,662.51	
3	งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	ลบ.ม.	2.87	1,311.94	3,765.27	436.00	-	5,016.59	1.2782	1,676.92	6,412.20	
4	งานเหล็กเสริม											
	- RB ขนาด Ø 6 มม.	ตัน	0.03	25,335.51	760.07	4,100.00	-	883.07	1.2782	32,383.85	1,128.73	
	- RB ขนาด Ø 9 มม.	ตัน	0.14	21,789.16	3,050.48	4,100.00	-	3,624.48	1.2782	27,850.90	4,632.81	
	- DB ขนาด Ø 12 มม.	ตัน	3.96	22,056.07	87,342.04	3,300.00	-	13,068.00	1.2782	28,192.07	128,344.11	
	- DB ขนาด Ø 20 มม.	ตัน	1.22	19,698.44	24,032.10	2,900.00	-	27,570.10	1.2782	25,178.55	35,240.10	
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	107.00	44.40	4,750.80	-	-	4,750.80	1.2782	56.75	6,072.47	
5	งานไม้แบบ (คิด 50%)	ลบ.ฟ.	65.91	250.00	16,477.50	-	-	16,477.50	1.2782	319.55	21,061.54	
	- ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ	ลบ.ฟ.	131.82	-	-	105.00	-	13,841.10	1.2782	-	17,691.69	
	- ไม้ค้ำยันขนาด 3" - 5" ยาวท่อนละ 5.00 เมตร	ตัน	14.00	40.00	560.00	-	-	560.00	1.2782	51.13	715.79	
	- ตะปูตอกไม้แบบ	กก.	33.00	46.73	1,542.09	-	-	1,542.09	1.2782	59.73	1,971.10	
6	งาน Joint Filler	ตร.ม.	6.86	6.80	46.65	-	-	46.65	1.2782	8.69	59.63	
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	
รวมราคาค่าทุนเป็นเงิน								262,414.99	รวมราคากลางเป็นเงิน		335,418.84	

ผลรวมค่าจ้างต้นท่อนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมราคากลางค่าจ้างก่อสร้างเป็นเงิน

262,414.99 บาท

1.2782

335,418.84 บาท

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณราคา

(นายไมตรี ศรีเทียมเงิน) นายช่างโยธา

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจ

(นายกลวัชร มั่งนิสาค์) ผู้อำนวยการกองช่าง