



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง

เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านโนนม่วง-ไปลำปะทาว รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขย.ถ. 102-010

หมู่ที่ 7 บ้านโนนม่วง ตำบลโพธิ์ทองอำเภอมือฉ่องวิทยเจริญ จังหวัดชัยภูมิ

ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 453 ลงวันที่ 3 ตุลาคม 2561 เรื่อง แจ้งแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2560 และระเบียบที่ออกตามความในพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และได้กำหนดให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและคำนวณราคากลางสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาท ไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ [www. Gprocurement.go.th](http://www.Gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง ได้จัดทำราคากลางประกวดราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางบ้านโนนม่วง-ไปลำปะทาว รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขย.ถ. 102-010 หมู่ที่ 7 บ้านโนนม่วง ตำบลโพธิ์ทอง กว้าง 4 เมตร ยาว 321 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,284 ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง อำเภอมือฉ่องวิทยเจริญ จังหวัดชัยภูมิโครงการ จำนวน 1 ป้าย (ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แบบเลขที่ ทถ-2-204) กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 120 วัน ใช้สูตรค่า K (สำหรับแบบปรับราคาได้) ให้เลือกใช้งานแต่ละประเภทของงานก่อสร้าง จำนวนเงินงบประมาณ 855,000.- บาท (-แปดแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน-) จำนวนเงินราคากลาง 833,000.- บาท (-แปดแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน-) จึงขอเปิดเผยข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคาเพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้และขอประกาศประชาสัมพันธ์การเปิดเผยข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคาการจัดจ้างดังกล่าวข้างต้น รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ 10 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566

(นายศานิต กล้าแท้)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านโนนม่วง-ไปลำปะทาว รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ.
102-010 หมู่ที่ 7 บ้านโนนม่วง ตำบลโพหนองอำเภอมือชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพหนอง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๕๕,๐๐๐.- บาท (-แปดแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านโนนม่วง-ไปลำปะทาว รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ. 102-010 หมู่ที่ 7 บ้านโนนม่วง ตำบลโพหนอง กว้าง 4 เมตร ยาว 321 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,284 ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโพหนอง อำเภอมือชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิโครงการ จำนวน 1 ป้าย (ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แบบเลขที่ ทถ-2-204)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๘๓๓,๐๐๐.- บาท (-แปดแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน-)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบประมาณราคาก่อสร้าง ตามแบบ ปร. ๔

๖.๒ แบบสรุปผลประมาณราคาก่อสร้าง ตามแบบ ปร. ๕

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายอนุภาพ สุขสันต์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายจิระศักดิ์ บ่อทอง	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายสิทธิพงษ์ ชัยนอก	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชนชำนาญงาน	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง
 องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง กระทรวงมหาดไทย
 ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านโนนม่วง - ไปลำปะทาว รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขย.ถ.102-010 หมู่ที่ 7 บ้านโนนม่วง
 ตำบลโพธิ์ทอง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 บ้านโนนม่วง ตำบลโพธิ์ทอง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ

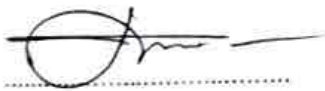
เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง กระทรวงมหาดไทย ออกแบบและรายการ

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น ตามแบบเลขที่

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	611,811.44	1.3624	833,531.91	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความสะดวก รถจักรยานยนต์	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			833,531.91	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			833,000.00	
	(แปดแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนน 0.321 กม. เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 649.17 บาท

ประมาณราคา 

(นายจิระศักดิ์ ปอทอง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ 

(นายอานุภาพ สุขสานต์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ 

(นายอัครศักดิ์ ธรรมโชติ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง

อนุมัติ 

(นายศานิต กล้าแท้)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านโนนม่วง - ไปลำปะทาว รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขย.ถ.102-010 หมู่ที่ 7 บ้านโนนม่วง

ตำบลโพธิ์ทอง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ

ระยะทาง 0.321 กม. มีจราจรกว้าง 4.00 เมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.50 เมตร

จ กม. 0+000 ถึง กม. 0+321 ระยะทาง 0.321 กม. ก่อสร้าง ถนน คสล.กว้าง 4.00 ม.ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.50 ม.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานฐานรอง								
	งานดินคันทาง								
	- งานกรูยทางตามน้ำ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานปรับเกลี่ยแถมและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,284	9.12	11,710.08	1,3624	12.42	15,947.28	
2	งานดินตัด								
	- งานดินตัด	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
3	งานดินถม								
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
4	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง								
	- งานจุดหรือพื้นทางและไหล่ทางเดิม(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานจุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานหินคลุกปรับระดับ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	(หลวม)
	- งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	192.00	277.42	53,264.64	1,3624	377.95	72,566.40	หนา 0.15 ม.
	- งานผิวทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นรองพื้นทาง (กรณีลูกรังผสมซีเมนต์)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นพื้นทาง (กรณีลูกรังผสมซีเมนต์)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Approach Slab	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	64.20	623.97	40,058.87	1,3624	850.09	54,575.78	หนา 5 ซม.
	- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	1,284.00	350.05	449,464.20	1,3624	476.90	612,339.60	หนา 15 ซม.
	1. Expansion Joint	ม.	12.00	371.81	4,461.72	1,3624	506.55	6,078.60	
	2. Contraction Joint	ม.	108.00	148.01	15,985.08	1,3624	201.64	21,777.12	
	3. Longitudinal Joint	ม.	321.00	73.24	23,510.04	1,3624	99.78	32,029.38	
	- งานไหล่ทางลูกรังทับชั้นแน่น	ตร.ม.	321	41.61	13,356.81	1,3624	56.68	18,194.28	
	- งานไหล่ทางดินถมบดทับแน่น	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Approach Slab	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Milling	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
5	งานผิวทาง								
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางผสมวัสดุอื่น)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	บววัสดุผสม
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Asphaltic Concrete (บน Prime Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(หนา 0.00 ม.)
	- งาน Asphaltic Concrete (บน Tack Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(หนา 0.00 ม.)
6	งานผิวไหล่ทาง								
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางผสมวัสดุอื่น)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	บววัสดุผสม
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Asphaltic Concrete (บน Prime Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(หนา 0.00 ม.)
	- งาน Asphaltic Concrete (บน Tack Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(หนา 0.00 ม.)
7	งานอาคารระบายน้ำ								

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านโนนม่วง - ไปลำปะทาว รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ.102-010 หมู่ที่ 7 บ้านโนนม่วง

ตำบลโพธิ์ทอง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ

ระยะทาง 0.321 กม. ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.50 เมตร

ช่วง กม.- 0+000 ถึง กม. 0+321 ระยะทาง 0.321 กม. ก่อสร้าง ถนน คสล.กว้าง 4.00 ม.ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.50 ม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
7.1	งานท่อลอดคสล.ค.ส.ล.								
7.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)								
7.3	รางระบายน้ำ								
7.4	บ่อพัก ฝก.	บ่อ	-	-	-	-	-	-	
8	งานพื้นผิวจราจร								
	- สีทอไมพลาสติค	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- Rumble Strips	แผง	-	-	-	-	-	-	
	- ทางม้าลาย	แผง	-	-	-	-	-	-	
9	งานจราจรระวางเคราะห								
9.1	งานปรับปรุง								
	-หลักแบ่งจุดระบายน้ำ	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-หลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-ป้ายจราจร	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-GUARD RAIL	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-สะพาน คสล.	แผง	-	-	-	-	-	-	
9.2	งานติดตั้ง								
	-หลักนำโค้ง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-หลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-ป้ายจราจรแบบ บ1	ชุด	-	-	-	-	-	-	แบบที่9
	-ป้ายจราจรแบบ น2	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-ป้ายจราจรแบบ น2-2	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-ป้ายจราจรแบบ น6	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-ป้ายจราจรแบบ ค1 - ค60,ค75	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-ป้ายจราจรแบบ ค.63,ค.66	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-งานติดตั้งไฟกระพริบ	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-Timber Barricade	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-Guard Rail	ม.	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (1)				611,811.44			833,508.44	
	รวมค่างานต้นทุนงานสะพาน (2)				-			-	
	ค.งานอำนวยความสะดวกกั้นขนะก่อสร้าง								
1	งานกาจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	LS.	-	-	-	-	-	-	
	(รูปแบบที่2)								
	รวมค่างานอำนวยความสะดวกกั้นขนะก่อสร้าง (3)				-			-	
	รวมค่า งานก่อสร้างโดยประมาณ (1) + (2) + (3)							833,508.44	
	คิดเป็น ค่าก่อสร้างโดยประมาณ				(แนบแผนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน)			833,000.00	