

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. รหัสสายทาง ขย.ถ.๓๓-๐๒๔ จากสายหูกวางถึงตลาดชำ บ้านหนองชุมแสง หมู่ที่ ๑๓

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกุดชุมแสง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,297,000 บาท

๓.ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล. รหัสสายทาง ขย.ถ.๓๓-๐๒๔ จากสายหูกวางถึงตลาดชำ บ้านหนองชุมแสง หมู่ที่ ๑๓ กว้าง ๔ ม. ยาว ๓,๐๐๐ ม. หนา ๐.๑๕ ม. ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ ม. ตามแบบ อบต. กำหนด

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 กันยายน 2564 เป็นเงิน 7,297,000 บาท

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๕)

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕)

๖.รายชื่อคณะกรรมการ

๖.๑ นายอานนท์ ทักษิณสิทธิ์

๖.๒ นางพิริลรัตน์ เกษมนวกุล

๖.๓ นายกันทรากร นามโพธิ์

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลกุดชุมแสง

ประเภทงานทาง ก่อสร้างถนน คสล. รหัสสายทาง ขย.ด.33-024

สถานที่ก่อสร้าง สายท่าหลวง- คาคำ หมู่ที่ 13 บ้านหนองชุมแสง ต.กุดชุมแสง อำเภอนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลกุดชุมแสง

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ตามแบบเลขที่ ถนน-204/56

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	5,363,226.48	1.3607	7,297,508.28	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความสะดวกขณะก่อสร้าง	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			7,297,508.28	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			7,297,000.00	
	(เจ็ดล้านสองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)				
ความยาวถนน 3.000 กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ 2,432,503 บาท					

ลงชื่อ.....ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายอานนท์ ทักณิลสิทธิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพิรลรัตน์ เกษมนวกุล)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายกันทรกร นามโพธิ์)

กรรมการ

แบบประเมินราคางานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล.

รหัสสายทาง

ชย.ถ.33-024

ชื่อสายทาง สายท่าหลวง- ตาดข่า หมู่ที่13 บ้านหนองชุมแสง ต.กุดชุมแสง อําเภอนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ

ระยะทาง 3.000 กม. ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร มีไหล่ทางกว้างข้างละ 0.50 เมตร

ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 3+000 ระยะทาง 3.000 กม. กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2564

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อ หน่วย Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก. งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	- งานกรูยทางตามป้า	ตร.ม.	6,000	1.62	9,720.00	1.3607	2.20	13,200.00	
	- งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	12,000	10.03	120,360.00	1.3607	13.64	163,680.00	
2	งานดินตัด								
	- งานดินตัด	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
3	งานดินถม								
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
4	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง								
	- งานขุดหรือพื้นทางและไหล่ทางเดิม(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานหินคลุกปรับระดับ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	2,700	141.08	380,916.00	1.3607	191.96	518,292.00	(หลวม)
	- งานผิวทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นรองพื้นทาง (กรณีลูกรังผสมซีเมนต์)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นพื้นทาง (กรณีลูกรังผสมซีเมนต์)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Approach Slab	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	600.00	729.03	437,418.00	1.3607	991.99	595,194.00	หนา 25 ซม.
	- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	12,000.00	326.38	3,916,560.00	1.3607	444.10	5,329,200.00	หนา 15 ซม.
	1. Expansion Joint	ม.	180.00	281.44	50,659.20	1.3607	382.95	68,931.00	
	2. Contraction Joint	ม.	1,608.00	117.16	188,393.28	1.3607	159.41	256,331.28	
	3. Longitudinal Joint	ม.	3,000.00	63.60	190,800.00	1.3607	86.54	259,620.00	
	- งานไหล่ทางลูกรังบดทับแน่น	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานไหล่ทางดินถมบดทับแน่น	ตร.ม.	3,000.00	22.80	68,400.00	1.3607	31.02	93,060.00	
	- งาน Approach Slab	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Milling	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
5	งานผิวทาง								
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางผสมวัสดุอื่น)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	บนวัสดุเดิม
	- 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.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	บนวัสดุเดิม
	- 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								
7.1	งานท่อลอดถนน ค.ส.ถ.								

แบบประเมินราคางานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล.

รหัสสายทาง

ชย.ถ.33-024

ชื่อสายทาง สายท่าหลวง- ดาดซ้าย หมู่ที่13 บ้านหนองชุมแสง ต.กุดชุมแสง อําเภอนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ

ระยะทาง 3.000

กม.

ผิวจราจรกว้าง

4.00 เมตร

มีไหล่ทางกว้างข้างละ 0.50 เมตร

ช่วง กม.

0+000

ถึง

กม.

3+000

ระยะทาง

3.000

กม.

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2564

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อ หน่วย Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด Ø 0.80 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
7.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)								
	- 1 - Ø 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
7.3	รางระบายน้ำ								
7.3.1	รางระบายน้ำ คสล. แบบเปิด	เมตร	-	-	-	-	-	-	
7.3.2	รางระบายน้ำ คสล. แบบมาตรฐาน ก - 30	เมตร	-	-	-	-	-	-	
7.4	บ่อพัก คสล.	บ่อ	-	-	-	-	-	-	
8	งานติดตั้งจราจร								
	- สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- Rumble Strips	แห่ง	-	-	-	-	-	-	3 เส้นกว้าง 10 ซม.
	- ทางม้าลาย	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
9	งานจราจรสังเคราะห์								
9.1	งานปรับปรุง								
	- หลักแสดงจุดระบายน้ำ	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	- หลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจร	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- GUARD RAIL	ม.	-	-	-	-	-	-	
	- สะพาน คสล.	แรง	-	-	-	-	-	-	
9.2	งานติดตั้ง								
	- หลักน้ำโค้ง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	- หลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น1	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น2	ชุด	-	-	-	-	-	-	แบบที่9
	- ป้ายจราจรแบบ น2-2	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น6	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต60, ต75	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต.63, ต.66	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- งานติดตั้งไฟกระพริบ	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- Timber Barricade	ม.	-	-	-	-	-	-	
	- Guard Rail	ม.	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (1)				5,363,226.48			7,297,508.28	
	รวมค่างานต้นทุนงานสะพาน (2)				-			-	
	ค.งานอำนวยความสะดวกกั้นเกาะก่อสร้าง								
1	งานการจัดวางเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (รูปแบบที่2)	LS.	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานอำนวยความสะดวกกั้นเกาะก่อสร้าง (3)								
	รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ (1) + (2) + (3)							7,297,508.28	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ							7,297,000.00	

(เจ็ดล้านสองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายอานนท์ ทักอินสิทธิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพิริลรัตน์ เกษมนวกุล)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายกันทรภัก นามโพธิ์)

กรรมการ