

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบริเวณข้างบ้านเลขที่ ๙ บ้านหนองไผ่หมู่ที่ ๒ ตำบลโพธิ์กลาง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลโพธิ์กลาง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๔๗,๕๐๐ บาท (เจ็ดแสนสี่หมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ช่วงที่ ๑ ก่อสร้างถนนแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริม ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือคิดพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๑๕๐ ตารางเมตร พร้อมจัดทำและติดตั้งโครงการฯ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดก่อสร้างตามแบบที่เทศบาลตำบลโพธิ์กลางกำหนด)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๗๔๗,๕๐๐ บาท (เจ็ดแสนสี่หมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ ประมาณการราคาก่อสร้าง ปร.๔ จำนวน ๒ หน้า
  - ๖.๒ ปรุผลประโยชน์การราคาก่อสร้าง ปร.๕ จำนวน ๑ หน้า
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายอรรถกร ล้อมในเมือง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
  - ๗.๒ นายอนุรักษ์ การบรรจง ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการ
  - ๗.๓ นายสิทธิพร เปล่งงูเหลือม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบริเวณข้างบ้านเลขที่ 9 บ้านหนองไผ่ หมู่ที่ 2 ตำบลโพธิ์กลาง ขนาดผิวจราจร กว้างเฉลี่ย 3.00 ม. ยาว 230.00 ม. ทนเฉลี่ย 0.15 ม. หรือคิดพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,150.00 ตร.ม. พร้อมจัดทำและติดตั้งป้ายโครงการประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตเทศบาลตำบลโพธิ์กลาง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงบประมาณ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลโพธิ์กลาง

แบบเลขที่ กข. 1522.002 /2565

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน.....2.....แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าต้นทุน (บาท)	FACTOR. F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง - ก่อสร้างถนนแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง ข้างบ้านเลขที่ 9 บ้านหนองไผ่ หมู่ที่ 2 ตำบลโพธิ์กลาง ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 5.00 ม. ยาว 230.00 ม. ทนเฉลี่ย 0.15 ม. หรือคิดพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,150.00 ตร.ม. พร้อมจัดทำและติดตั้ง	495,445.06	1.3607	674,152.09	ค่าวัสดุคิดจากพาณิชย์ จังหวัดนครราชสีมา เดือน กุมภาพันธ์ 2565
2	ประเภทงานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการตามแบบฯ  เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย ..... % เงินประกันสัญญา ..... % ดอกเบี้ยเงินกู้ ..... 5..... % ต่อปี	3,156.50		3,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			677,152.09	บาท
	คิดเป็นเงินประมาณการ (ปรับลดแล้ว)			677,100.00	บาท

(หกแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

ประมาณการ .....

(นายสุทธิพงศ์ ชัยวิรุญรัตน์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจทาน .....

(นายอนุรักษ์ การบรรจง) หัวหน้าฝ่ายการโยธา รักษาราชการแทน หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าราคา และรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ค่างาน,Factor F) มีความเหมาะสมที่จะนำไปใช้ในการพิจารณาจัดจ้าง บังบประมาณ 2565 ได้ สำหรับโครงการถนนแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บริเวณข้างบ้านเลขที่ 9 บ้านหนองไผ่ หมู่ที่ 2 ตำบลโพธิ์กลาง ภายในเขตเทศบาลตำบลโพธิ์กลาง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอรรถกร ล้อมในเมือง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสิทธิพร เปล่งงูเหลือม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอนุรักษ์ การบรรจง)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา รักษาราชการแทน

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

## แบบแสดงรายการราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบริเวณข้างบ้านเลขที่ 9 บ้านหนองไม้ หมู่ที่ 2 ตำบลโพธิ์กลาง  
ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 5.00 ม. ยาว 230.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือคิดพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,150.00 ตร.ม. พร้อมจัดทำและติดตั้ง  
สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตเทศบาลตำบลโพธิ์กลาง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลโพธิ์กลาง  
แบบเลขที่ กข.ทต.โพธิ์กลาง 6522.002/2565  
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน ( บาท )	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	<u>งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม</u>							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	<u>งานดิน</u>							
	2.1 งานวางป่าและชุดตอ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกระเภท ก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3	<u>งานรองพื้นทางและพื้นทาง</u>							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางลูกรัง	ตร.ม.	1,150.00	10.84	12,466.00	1.3607	16,962.49	16,962.49
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	57.50	662.54	38,095.79	1.3607	51,836.94	51,836.94
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	27.00	813.56	21,966.12	1.3607	29,889.30	29,889.30
4	<u>งานผิวทาง</u>							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	1,150.00	344.32	395,970.30	1.3607	538,796.79	538,796.79
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	10.00	187.60	1,876.00	1.3607	2,552.67	2,552.67
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	185.00	127.41	23,570.85	1.3607	32,072.86	32,072.86
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.	-	-	-	-	-	-
5	<u>งานโครงสร้าง</u>							
	5.1 ระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝาปิด	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-

แบบแสดงรายการราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบริเวณข้างบ้านเลขที่ 9 บ้านหนองไผ่ หมู่ที่ 2 ตำบลโพธิ์กลาง  
ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 5.00 ม. ยาว 230.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือคิดพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,150.00 ตร.ม. พร้อมจัดทำและติดตั้ง  
สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตเทศบาลตำบลโพธิ์กลาง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลโพธิ์กลาง

แบบเลขที่ กข.ทต.โพธิ์กลาง ๒๕๖๒ / 2565

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน ( บาท )	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
6	งานเน็ดเดิล							
	6.1 บอพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	บอ	-	-	-	1.3607	-	-
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด	-	-	-	-	-	-
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.	1.00	1,500.00	1,500.00	1.3607	2,041.05	2,041.05
ราคาดำเนิน				29.94	บาท	495,445.06	TOTAL	674,152.09

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	674,152.09
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
		674,152.09

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	ศูนย์บาทถ้วน	-
ขนาดหรือเนื้อที่ 1,150 ตร.ม.		
เฉลี่ยราคา 586.22 บาท/ตร.ม.		

ประมาณการ ..... (นายสุทธิพงศ์ ชัยวิรุญรัตน์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจทาน ..... (นายอนุรักษ์ การบรรจง) หัวหน้าฝ่ายการโยธา รักษาราชการแทน หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายอรรถกร ล้อมในเมือง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายสิทธิพร เปล่งงูเหลือม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายอนุรักษ์ การบรรจง)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา รักษาราชการแทน

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง