

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบริเวณโครงการทหารพันธุ์ดี พล.พัฒนา ๒ บ้านหนองไผ่พัฒนา หมู่ที่ ๑๐ ตำบลโพธิ์กลาง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโพธิ์กลาง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (-หนึ่งล้านบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โดยดำเนินการ: ก่อสร้างถนนแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๘๕.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือคิดพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๕๔๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมจัดทำและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการฯ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดก่อสร้างตามแบบที่เทศบาลตำบลโพธิ์กลางกำหนด) ปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

๕. ราคากลางคำนวณ ๙๓๖,๖๐๐.- บาท (เก้าแสนสามหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน)

ณ วันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

๖. บัญชีประมาณการราคา

๖.๑ แบบรายละเอียดการประมาณราคา ปร.๔ จำนวน ๒ หน้า

๖.๒ แบบสรุปประมาณราคา ปร.๕ จำนวน ๑ หน้า

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายอรรถกร ล้อมในเมือง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

๒. นายอนุรักษ์ การบรรจง ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา กรรมการ

๓. นายสิทธิพร เปล่งงูเหลือมตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบริเวณโครงการทหารพันธุ์ดี พล พัฒนา 2 บ้านหนองแม่พัฒนา หมู่ที่ 10 ตำบลโพธิ์กลาง ฯ ขงชาติสุวรรณกว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 385.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือคิดพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 1,540.00 ตร.ม. พร้อมจัดทำและติดตั้งป้ายยา

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตเทศบาลตำบลโพธิ์กลาง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงบประมาณ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลโพธิ์กลาง

แบบเลขที่ กข.

๒521๐35 /2565

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน.....2.....แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าต้นทุน (บาท)	FACTOR. F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทขงทาง - ก่อสร้างถนนแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บริเวณโครงการทหารพันธุ์ดี พล พัฒนา 2 บ้านหนองแม่พัฒนา หมู่ที่ 10 ตำบลโพธิ์กลาง ฯ ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 385.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือคิดพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 1,540.00 ตร.ม. พร้อมจัดทำ ฯ	686,168.19	1.3607	933,669.06	ค่าวัสดุคิดจากพาณิชย์ จังหวัดนครราชสีมา เดือนมิถุนายน 2565
2	ประเภทงานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการตามแบบฯ	3,156.50	-	3,000.00	
	เงินสงวนจ่าย % เงินประกันสัญญา % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5..... % ต่อปี			ตามหนังสือ ที่ นม ๐๔๓๓.๒/๖ ๒๕๕ ๑ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเป็นเงินประมาณการ (ปรับลดแล้ว)			936,669.06 936,600.00	บาท บาท

(ภาแนสามหม่มทพัทธอัยษาพถวณ)

ประมาณการ

(นายมนัสวี บัวศรี) ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจทาน

(นายสิทธิพร เปล่งสูงเทียม) นายช่างโยธาชำนาญงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาเห็นว่าราคา และรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ค่างาน,Factor F) มีความเหมาะสม
ที่จะนำไปใช้ในการพิจารณาจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2565 (จ่ายขาดเงินสะสม ปี 2565) ได้ สำหรับโครงการก่อสร้างถนนแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง
บริเวณโครงการทหารพันธุ์ดี พล พัฒนา 2 บ้านหนองแม่พัฒนา หมู่ที่ 10 ตำบลโพธิ์กลาง ภายในเขตเทศบาล ฯ

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายอรรถกร ลอมไฉเมือง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายสิทธิพร เปล่งสูงเทียม)

(นายอนุรักษ์ การบรรจง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

แบบแสดงรายการราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบริเวณโครงการทหารพันธุ์ดี พหล พัฒนา 2 บ้านหนองไม้หัดนา หมู่ที่ 10 ฯ

ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 385.00 ม. ทนน้ำเฉลี่ย 0.15 ม. หรือคิดพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 1,540.00 ตร.ม. พร้อมจัดทำและติดตั้งบ่าย้ำ (รายละเอียดก่อสร้างตามแบบที่เทศบาลตำบลโพธิ์กลางกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง

ภายในเขตเทศบาลตำบลโพธิ์กลาง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลโพธิ์กลาง

แบบเลขที่ กข.

๒52๑๐35 /2565

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF ฯ)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	งานดิน							
2	2.1 งานถมป่าและชุดต่อ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.2 งานดินถม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4 งานวัสดุตัดเสี้ยนประเภท ก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานรองพื้นทางและคันทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางลูกรัง/ดินเดิม	ตร.ม.	1,540.00	11.44	17,617.60	1.3607	23,972.27	23,972.27
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุผสมรวม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	77.00	603.07	46,436.39	1.3607	63,186.00	63,186.00
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ชูตลัดเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุผสมรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
4	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	49.09	646.07	31,715.58	1.3607	43,155.39	43,155.39
	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	1,540.00	342.38	527,265.20	1.3607	717,449.76	717,449.76
	4.2 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	10.50	211.27	2,218.34	1.3607	3,018.50	3,018.50
	4.3 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	378.00	155.86	58,915.08	1.3607	80,165.75	80,165.75
4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-	-
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.	-	-	-	-	-	-
	งานโครงสร้าง							
5	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-

แบบแสดงรายการราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบริเวณโครงการทหารพันธุ์ดี พลพัฒนา 2 บ้านหนองไผ่พัฒนา หมู่ที่ 10 ฯ
ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 385.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือคิดพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 1,540.00 ตร.ม. พร้อมจัดทำและ
ติดตั้งป้ายา (รายละเอียดก่อสร้างตามแบบที่เทศบาลตำบลโพธิ์กลางกำหนด) อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตเทศบาลตำบลโพธิ์กลาง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลโพธิ์กลาง
แบบเลขที่ กข. 65/2035 /2565
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
6	<u>งานบ่อตัดลีด</u>							
	6.1 บ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด	-	-	-	-	-	-
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
7	<u>งานจัดวางเครื่องหมายจราจรระหว่างถาวรก่อสร้าง</u>	L.S.	1.00	2,000.00	2,000.00	1.3607	2,721.40	2,721.40
					686,168.19		TOTAL	933,669.06

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 933,669.06

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

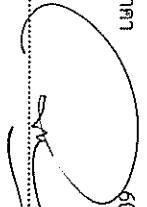
= 1.3607

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

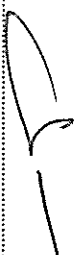
= -

ประเภทราคาก่อสร้างเพียง	กำหนดราคา	ตร.ม.	กำหนดส่วนเพิ่มตามที่ขอร้องเกี่ยวกับบาททุกสตก	ราคา
ขนาดหรือเนื้อที่	1,540.00	ตร.ม.		933,669.06

เฉลี่ยราคา 606.28 บาท/ตร.ม.

ประมาณการ  (นายมนตรี บัวศรี) ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจทาน  (นายสิทธิพร เปล่งเหล็ก) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายอรุณกร ล้อมไผเมือง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายสิทธิพร เปล่งเหล็ก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายอนุรักษ์ การบรรจุ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา