



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านจบก หมู่ที่ ๑๐
สายคลองตะวันตกบ้าน - คลองบ่อทราย

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา จะดำเนินการ
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านจบก หมู่ที่ ๑๐ สายคลองตะวันตกบ้าน - คลองบ่อทราย
ตามปริมาณงานคือ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ ม.ยาว ๑๓๐.๐๐ ม.หนา ๐.๑๕ ม. รายละเอียดตามแบบ
แปลนองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่กำหนด

เพื่อให้การดำเนินการจัดหาพัสดุเป็นไปด้วยความเรียบร้อยมีประสิทธิภาพ คณะกรรมการกำหนด
ราคากลางได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว และนายกององค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้อง
ใหญ่อนุมัติราคากลางงานก่อสร้างเป็นเงิน ๔๔๔,๐๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน) เพื่อใช้เป็นฐานราคากลาง
ในการจัดหาพัสดุต่อไป รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

จึงประกาศมาเพื่อให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ)

(นางสุกัญญา พึ่งพิมาย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านจบก หมู่ที่ ๑๐ สายคลองตะวันตกบ้าน – คลองป่อทราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๔,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป

ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ ม.ยาว ๑๓๐.๐๐ ม.หนา ๐.๑๕ ม. รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๔๖,๑๐๙.๘๔ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ เอกสารประกอบคำนวณราคากลาง	จำนวน ๑ ชุด มี ๓๒ แผ่น
๕.๒ แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕ (ก))	จำนวน ๑ ชุด มี ๑ แผ่น
๕.๕ ราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๔)	จำนวน ๑ ชุด มี ๑ แผ่น
๕.๖ รูปแบบรายการงานก่อสร้าง	จำนวน ๑ ชุด มี ๖ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายพัลลภ เจือหนองคล้า	เป็นประธานกรรมการ
๖.๒ นายสมโชค อยู่สุข	เป็นกรรมการ
๖.๓ นายวินัย คล่องใจ	เป็นกรรมการ

สรุปประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอยะผิง จังหวัดนครราชสีมา

ประเภทงาน งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง สายคลองตะวันตกบ้าน - คลองบ่อทราย บ้านจบก หมู่ที่ 10

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อ.ยะผิง จ.นครราชสีมา

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ตามแบบเลขที่ อบต.กระเบื้องใหญ่ 19 /2562

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2564 ราคาน้ำมัน 29.16 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	325,648.45	1.3607	443,109.84	Factor F พื้นที่ปกติ
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	งานจัดการเครื่องหมายจราจร	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0%
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00		3,000.00	- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			446,109.84	
สรุป	คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีมติให้ปรับราคากลางค่าก่อสร้างตามงบประมาณ			444,000.00	

ตัวอักษร (สี่เหลี่ยมผืนผ้าพื้นขาว)
พื้นที่ถนน ค.ส.ล. 520.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคา 853.85 บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบพิจารณาแล้ว

จึงลงมติเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางเมื่อวันที่ 25 สิงหาคม 2564

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายพัลลภ เจือหนองคำ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมโชค อยู่สุข)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวินัย คล่องใจ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านจบก หมู่ที่ 10 สายคลองตะวันตกบ้าน - คลองบ่อทราย
 ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 ม.ยาว 130 ม.หนา 0.15 ม.
 ดำเนินการตามแบบ อบต.กระเบื้องใหญ่ที่กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง สายคลองตะวันตกบ้าน - คลองบ่อทราย บ้านจบก หมู่ที่ 10
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อ.พิมาย จ.นครราชสีมา
 แบบเลขที่ อบต.กระเบื้องใหญ่ 19 /2564

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2564 ราคาน้ำมัน 29.16 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานวางป่าและชุดต่อ							
	- งานวางป่าและชุดต่อขนาดกลาง	ตร.ม.						
2	งานดินถมคันทาง							
	2.1 งานดินถมบดอัดแน่น	ลบ.ม.	95.55	158.53	15,147.54	1.3607	215.71	20,611.26
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานไหล่ทาง							
	- งานหินคลุกไหล่ทาง	ลบ.ม.	7.80	625.35	4,877.73	1.3607	851	6,637.13
	3.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	26.00	450.78	11,720.28	1.3607	613.38	15,947.78
	- งานหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา0.15 ม	ลบ.ม.	83.85	900.65	75,519.08	1.3607	1,225.51	102,758.82
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.(ใช้ตะแกรงเหล็ก 4 ม.ม.@ 0.1*0.3 ม.)	ตร.ม.	520.00	382.84	199,075.69	1.3607	520.93	270,882.29
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) (เหล็กเส้นผิวเรียบ RB Ø 19 ม.ม.)	ม.	2.00	314.76	629.52	1.3607	428.29	856.58
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT) (เหล็กเส้นผิวเรียบ RB Ø 19 ม.ม.)	ม.	52.00	183.58	9,546.03	1.3607	249.79	12,989.28
	4.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) (เหล็กเส้นผิวข้ออ้อย DB Ø 12 ม.ม.)	ม.	130.00	70.25	9,132.57	1.3607	95.59	12,426.69
TOTAL					325,648.45			443,109.84

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง 1.3607

ผลรวมค่างานก่อสร้างทาง	=	443,109.84
ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	=	3,000.00
รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	=	446,109.84

ราคากลางค่าก่อสร้าง	สี่แสนสี่หมื่นหกพันหนึ่งร้อยเก้าบาทแปดสิบสี่สตางค์	446,109.84
---------------------	--	------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 520.00 ตารางเมตร
 เฉลี่ยราคา 857.90 บาท/ตารางเมตร

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายวินัย คล่องใจ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน