



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่

เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ไปเหมืองตาด
คอนกรีตชลประทาน หมู่ที่ ๔ บ้านกระเบื้องใหญ่ ตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

ตามท้องที่องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา จะดำเนินการ
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ไปเหมืองตาดคอนกรีตชลประทาน หมู่ที่ ๔ บ้าน
กระเบื้องใหญ่ ตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา ตามปริมาณงานคือ ดำเนินการก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร คิดเป็นผิวจราจรคอนกรีตเสริม
เหล็กไม่น้อยกว่า ๖๙๐.๐๐ ตารางเมตร โดยดำเนินการตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่กำหนด

เพื่อให้การดำเนินการจัดหาพัสดุเป็นไปด้วยความเรียบร้อยมีประสิทธิภาพ คณะกรรมการกำหนด
ราคากลางได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว และนายกององค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้อง
ใหญ่อนุมัติราคากลางงานก่อสร้างเป็น ๔๔๐,๕๐๑.๖๑ บาท (สี่แสนสี่หมื่นห้าร้อยเอ็ดบาทหกสิบเอ็ดสตางค์) เพื่อใช้
เป็นฐานราคากลางในการจัดหาพัสดุต่อไป รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

จึงประกาศมาเพื่อให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(ลงชื่อ)

(นางสุกัญญา พึ่งพิมาย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายต่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ไปเหมืองตาดคอนกรีตชลประทาน หมู่ที่ ๔ บ้านกระเบื้องใหญ่ ตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๖,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป

ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร คิดเป็นผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๖๙๐.๐๐ ตารางเมตร โดยดำเนินการตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่กำหนด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๔๐,๕๐๑.๖๑ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ เอกสารประกอบคำนวณราคากลาง	จำนวน ๑ ชุด มี ๓๖ แผ่น
๖.๒ แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕ (ก))	จำนวน ๑ ชุด มี ๑ แผ่น
๖.๓ ราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๔)	จำนวน ๑ ชุด มี ๑ แผ่น
๖.๔ รูปแบบรายการงานก่อสร้าง	จำนวน ๑ ชุด มี ๕ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายบุญเสริม พุ่งพิมาย	เป็นประธานกรรมการ
๗.๒ นายวินัย คล่องใจ	เป็นกรรมการ
๗.๓ นายอภิชาติ จันทร	เป็นกรรมการ

สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา
 ประเภทงาน งานทาง
 สถานที่ก่อสร้าง สายท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ไปเหมืองดาดคอนกรีตชลประทาน หมู่ที่ 4 บ้านกระเบื้องใหญ่ ตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อ.พิมาย จ.นครราชสีมา
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ตามแบบเลขที่ อบต.กระเบื้องใหญ่ จข.11/2567
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2567 ราคาน้ำมัน 32.21 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	322,901.05	1.3642	440,501.61	Factor F พื้นที่ปกติ
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	งานจัดการเครื่องหมายจราจรฯ				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			440,501.61	
สรุป	คิดเป็น ราคาค่าก่อสร้าง			440,501.61	
ตัวอักษร (สี่แสนสี่หมื่นห้าร้อยเอ็ดบาทหกสิบเอ็ดสตางค์)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบพิจารณาแล้ว

จึงลงมติเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางเมื่อวันที่ ๑๘ พฤษภาคม 2567

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายบุญเสริม พุ่งพิมาย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวินัย คล่องใจ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอภิชาติ จันทร์)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ไปเหมืองตาดคอนกรีตชลประทาน หมู่ที่ 4 บ้านกระเบื้องใหญ่
 ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 3.00 ม.ยาว 230.00 ม.หนา 0.15 ม. คิดเป็นผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 690 ตาราง
 สถานที่ก่อสร้าง สายท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ไปเหมืองตาดคอนกรีตชลประทาน หมู่ที่ 4 บ้านกระเบื้องใหญ่ ตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อ.พิมาย จ.นครราชสีมา
 แบบเลขที่ อบต.กระเบื้องใหญ่ จข.11 /2567

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2567 ราคาน้ำมัน 32.21 บาท/ลิตร


ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานวางป่าและชุดตอ							
	1.1 งานวางป่าและชุดตอ ขนาดเบา	ตร.ม.	690.00	1.76	1,214.40	1.3642	2.40	1,656.68
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	34.50	718.94	24,803.43	1.3642	980.78	33,836.84
	2.2 งานโหล่ทางดินถม	ลบ.ม.	13.80	153.50	2,118.30	1.3642	209.40	2,889.78
3	งานผิวทาง							
	3.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต - ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.(ใช้ตะแกรงเหล็ก 4 ม.ม. @ 0.1*0.3 ม.)	ตร.ม.	690.00	409.69	282,686.10	1.3642	558.90	385,640.38
	3.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) (เหล็กเส้นผิวเรียบ RB Ø 19 ม.ม.)	ม.	3.00	275.47	826.41	1.3642	375.80	1,127.39
	3.3 รอยต่อเมื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT) (เหล็กเส้นผิวเรียบ RB Ø 19 ม.ม.)	ม.	66.00	147.58	9,740.28	1.3642	201.33	13,287.69
	3.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) (เหล็กเส้นผิวข้ออ้อย DB Ø 12 ม.ม.)	ม.	-	62.88	-	1.3642	85.78	-
4	งานป้ายประชาสัมพันธุ์	งาน	1.00	1,512.13	1,512.13	1.3642	2,062.85	2,062.85
TOTAL						322,901.05		440,501.61

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3642

ผลรวมค่างานก่อสร้างทาง = 440,501.61

รวมค่างก่อสร้างทั้งสิ้น = 440,501.61

คิดเป็น ราคาค่าก่อสร้าง	สี่แสนสี่หมื่นห้าร้อยเอ็ดบาทหกสิบเอ็ดสตางค์	440,501.61
-------------------------	---	------------


 (ลงชื่อ).....ประมาณราคา
 (นายวินัย คล่องใจ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน