



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกระเปื่องใหญ่
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายวัดโปโนนมะเขือ หมู่ที่ ๖
บ้านโนนกระสัง ตำบลกระเปื่องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

.....

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลกระเปื่องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา จะดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายวัดโปโนนมะเขือ หมู่ที่ ๖ บ้านโนนกระสัง ตำบลกระเปื่องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา ตามปริมาณงานคือ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลกระเปื่องใหญ่กำหนด

เพื่อให้การดำเนินการจัดหาพัสดุเป็นไปด้วยความเรียบร้อยมีประสิทธิภาพ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว และนายกององค์การบริหารส่วนตำบลกระเปื่องใหญ่อนุมัติราคากลางงานก่อสร้างเป็นเงิน ๖๒๖,๔๗๔.๕๗ บาท (หกแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยเจ็ดสิบสี่บาทห้าสิบบเจ็ดสตางค์) เพื่อใช้เป็นฐานราคากลางในการจัดหาพัสดุต่อไป รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

จึงประกาศมาเพื่อให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(ลงชื่อ)

(นางสุกัญญา ฟุ้งพิมาย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกระเปื่องใหญ่



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายวัดไปโนนมะเขือ หมู่ที่ ๖ บ้านโนนกระสัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอฟิมาย จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๒๗,๐๐๐.- บาท (หกแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ตาม
แบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๖๒๖,๔๗๔.๕๗ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ เอกสารประกอบคำนวณราคากลาง	จำนวน ๑ ชุด มี ๔๒ แผ่น
๕.๒ แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕ ก)	จำนวน ๑ ชุด มี ๑ แผ่น
๕.๓ ราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๔)	จำนวน ๑ ชุด มี ๑ แผ่น
๕.๔ รูปแบบรายการงานก่อสร้าง	จำนวน ๑ ชุด มี ๕ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายบุญเสริม พุ่งพิมาย	เป็นประธานกรรมการ
๖.๒ นายสมโชค อยู่สุข	เป็นกรรมการ
๖.๓ นายวินัย คล่องใจ	เป็นกรรมการ

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอฟิมาย จังหวัดนครราชสีมา
 ประเภทงาน งานทาง
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนกระสัง หมู่ที่ 6 ต.กระเบื้องใหญ่ อ.พิมาย จ.นครราชสีมา
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อ.พิมาย จ.นครราชสีมา
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ตามแบบเลขที่ อบต.กระเบื้องใหญ่ จช. 15/2566
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2566 ราคาน้ำมัน 32.71 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	457,629.60	1.3624	623,474.57	Factor F พื้นที่ปกติ
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	งานจัดการเครื่องหมายจราจร	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00		3,000.00	- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			626,474.57	
สรุป	ราคากลาง			626,474.57	
ตัวอักษร (หกแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยเจ็ดสิบสี่บาทห้าสิบเจ็ดสตางค์)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบพิจารณาแล้ว

จึงลงมติเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางเมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2566

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
 (นายบุญเสริม ฟุ้งพิมาย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายสมโชค อยู่สุข)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายวินัย คล่องใจ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายวัดไปโนนมะเขือ หมู่ที่ 6 บ้านโนนกระสัง
 ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 ม.ยาว 230.00 ม.หนา 0.15 ม.
 ดำเนินการตามแบบ อบต.กระเบื้องใหญ่กำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนกระสัง หมู่ที่ 6 ต.กระเบื้องใหญ่ อ.พิมาย จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อ.พิมาย จ.นครราชสีมา
 แบบเลขที่ อบต.กระเบื้องใหญ่ จข. 15/2566

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2566 ราคาน้ำมัน 32.71 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ	ตร.ม.						
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	46.00	744.73	34,257.58	1.3624	1,014.62	46,672.53
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	629.30	0.00	1.3624	857.36	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต - ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.(ใช้ตะแกรงเหล็ก 4 ม.ม.@ 0.1*0.3 ม.)	ตร.ม.	920.00	427.04	392,876.80	1.3624	581.80	535,255.35
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) (เหล็กเส้นผิวเรียบ RB Ø 19 ม.ม.)	ม.	12.00	283.06	3,396.72	1.3624	385.64	4,627.69
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT) (เหล็กเส้นผิวเรียบ RB Ø 19 ม.ม.)	ม.	80.00	155.22	12,417.60	1.3624	211.47	16,917.74
	4.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) (เหล็กเส้นผิวเรียบ DB Ø 12 ม.ม.)	ม.	230.00	63.83	14,680.90	1.3624	86.96	20,001.26
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
	5.3 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS)							
	5.3(1) ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.30 ม.(มอก.ชั้น 3)	ท่อน	-	516.07	-	1.3624	703.09	-
	- ทรายรองพื้น (อัดแน่น)	ลบ.ม.	-	506.86	-	1.3624	690.55	-
	- คอนกรีต 1:3:5	ลบ.ม.	-	2,244.01	-	1.3624	3,057.24	-
TOTAL								
					457,629.60			623,474.57

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3624

ผลรวมค่างานก่อสร้างทาง =

623,474.57

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ =

3,000.00

รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น =

626,474.57

ราคากลาง	หกแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยเจ็ดสิบสี่บาทห้าสิบบาทห้าสิบเจ็ดสตางค์	626,474.57
----------	---	------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 920.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคา 680.95 บาท/ตารางเมตร

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายวินัย คล่องใจ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน