



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่  
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างทางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านท่ามะเขือ  
หมู่ที่ ๗ สายกลางบ้านไปวัดใหม่ท่ามะเขือ

ตามท้องที่การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา จะดำเนินการ  
โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านท่ามะเขือ หมู่ที่ ๗ สายกลางบ้านไปวัดใหม่ท่ามะเขือ  
ตามปริมาณงานคือ ดำเนินการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร  
ยาว ๒๗๐.๐๐ เมตร โดยดำเนินการตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่กำหนด

เพื่อให้การดำเนินการจัดหาพัสดุเป็นไปด้วยความเรียบร้อยมีประสิทธิภาพ คณะกรรมการกำหนด  
ราคากลางได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว และนายองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้อง  
ใหญ่อนุมัติราคากลางงานก่อสร้างเป็นเงิน ๕๐๗,๗๔๑.๕๓ บาท ( ห้าแสนเจ็ดพันเจ็ดร้อยสี่สิบเอ็ดบาทห้าสิบสาม  
สตางค์ ) เพื่อใช้เป็นฐานราคากลางในการจัดหาพัสดุต่อไป รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

จึงประกาศมาเพื่อให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)

(นางสุกัญญา ฟุ้งพิมาย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างทางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านท่ามะเขือ หมู่ที่ ๗ สายกลางบ้านไปวัดใหม่ท่ามะเขือ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๖,๐๐๐.- บาท ( สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน )

๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป

ดำเนินการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร ยาว ๒๗๐.๐๐ เมตร โดยดำเนินการตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๕๐๗,๗๔๑.๕๓ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ เอกสารประกอบคำนวณราคากลาง	จำนวน ๑ ชุด มี ๓๗ 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 ๔ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสมโชค อยู่สุข	เป็นประธานกรรมการ
๗.๒ นายวินัย คล่องใจ	เป็นกรรมการ
๗.๓ นายสายัณห์ ประกอบผล	เป็นกรรมการ

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา  
 ประเภทงาน งานทาง  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่ามะเขือ หมู่ที่ 7 สายกลางบ้านไปวัดใหม่ท่ามะเขือ  
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ตามแบบเลขที่ อบต.กระเบื้องใหญ่ 11/2565  
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2565 ราคาน้ำมัน 30.21 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	370,942.55	1.3607	504,741.53	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			507,741.53	
สรุป	ราคากลาง			507,741.53	
ตัวอักษร (ห้าแสนเจ็ดพันเจ็ดร้อยสี่สิบเอ็ดบาทห้าสิบสามสตางค์)					

ระยะวางท่อ 270.00 เมตร เฉลี่ยราคา 1,880.52 บาท/เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบพิจารณาแล้ว  
 จึงลงมติเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางเมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2565

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมโชค อยู่สุข)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวินัย คล่องใจ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสายัณห์ ประกอบผล)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบสรุปประมาณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างทางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านท่ามะเขือ หมู่ที่ 7  
 ปริมาณงาน วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด Ø 0.40 ม. ยาว 270 ม. ( ท่อคสล. จำนวน 245 ท่อน บ่อพักคสล.จำนวน 25 บ่อ)  
 ดำเนินการตามแบบ อบต.กระเบื้องใหญ่กำหนด  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่ามะเขือ หมู่ที่ 7 สายกลางบ้านไผ่วัดใหม่ท่ามะเขือ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา  
 แบบเลขที่ อบต.กระเบื้องใหญ่ 11/2565  
 กำหนดราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2565

ราคาน้ำมัน 30.21 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานดินขุดถมกลับ	ลบ.ม	317.79	99.00	31,461.21	1.3607	134.71	42,809.27
2	งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. มอก.ชั้น 3							
	2.1 ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.40 ม.(มอก.ชั้น 3)	ท่อน	245.00	664.95	162,912.96	1.3607	904.80	221,675.67
	2.2 ทราयरองพื้น (อัดแน่น)	ลบ.ม.	28.01	456.81	12,796.39	1.3607	621.58	17,412.05
	2.3 คอนกรีต 1:3:5	ลบ.ม.	11.21	2,064.21	23,129.47	1.3607	2,808.77	31,472.27
3	งานบ่อพักและฝาบ่อพัก ค.ส.ล.							
	3.1 คอนกรีต 1:2:4 (STRENGTH 240 ก.ก./ตร.ซ.ม.)	ลบ.ม.	13.50	2,161.77	29,183.90	1.3607	2,941.52	39,710.53
	3.2 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 Ø 6 ม.ม.	ตัน	0.23	32,897.58	7,647.34	1.3607	44,763.74	10,405.73
	3.3 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 Ø 9 ม.ม.	ตัน	0.85	32,270.75	27,331.60	1.3607	43,910.81	37,190.10
	3.4 ลวดผูกเหล็ก	ก.ก.	26.99	84.11	2,269.72	1.3607	114.45	3,088.41
	3.5 ท่อ PVC Ø 2 1/2"	ท่อน	2.50	325.00	812.50	1.3607	442.23	1,105.57
	3.6 เหล็กฉาก L50x50 ทนฯ 4 ม.ม.	เมตร	70.00	124.06	8,683.95	1.3607	168.80	11,816.26
4	งานไม้แบบ							
	4.1 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	41.50	657.90	27,302.85	1.3607	895.20	37,150.99
	4.2 ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ	ตร.ม.	166.00	133.00	22,078.00	1.3607	180.97	30,041.53
	4.3 ไม้คร่าวแบบ	ลบ.ฟ.	12.45	657.90	8,190.86	1.3607	895.20	11,145.30
	4.4 ตะปู	ก.ก.	41.50	60.00	2,490.00	1.3607	81.64	3,388.14
5	งานเบ็ดเตล็ด							
	5.1 งานรื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทนฯ 0.15 ม.	ตร.ม.	8.00	117.18	937.42	1.3607	159.44	1,275.55
	5.2 งานเทคอนกรีตเสริมเหล็ก ทนฯ 0.15 ม.	ตร.ม.	8.00	464.30	3,714.39	1.3607	631.77	5,054.17
	5.3 งานพื้นผิวยางมะตอยสำเร็จรูป (ทนฯ 5 ซ.ม.)	ตร.ม.						
<b>TOTAL</b>								<b>504,741.53</b>

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

1.3607

ผลรวมค่างานก่อสร้างทาง

504,741.53

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

3,000

รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

507,741.53

ราคากลาง	ห้าแสนเจ็ดพันเจ็ดร้อยสี่สิบเอ็ดบาทห้าสิบสามสตางค์	507,741.53
----------	---------------------------------------------------	------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 270.00

เมตร

เฉลี่ยราคา 1,880.52

บาท/เมตร

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

( นายวินัย คล่องใจ )

นายช่างโยธาชำนาญงาน