



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่  
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างทางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านตำแย  
หมู่ที่ ๓

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา จะดำเนินการ  
จัดหาโครงการก่อสร้างทางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านตำแย หมู่ที่ ๓ สายสี่แยกกลางบ้านไปศาลา  
ประชาคมและสายบ้านนายปาน -วัดบ้านตำแย ตามปริมาณงานคือก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก  
ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร ยาว ๒๕๔ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบล  
กระเบื้องใหญ่กำหนด นั้น

เพื่อให้การดำเนินการจัดหาพัสดุเป็นไปด้วยความเรียบร้อยมีประสิทธิภาพ คณะกรรมการ  
กำหนดราคากลางได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว และนายองค์การบริหารส่วน  
ตำบลกระเบื้องใหญ่ออุมัติราคากลางงานก่อสร้างเป็นเงิน ๔๘๘,๐๗๕.๗๗ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเจ็ดสิบบห้า  
บาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์) เพื่อใช้เป็นฐานราคากลางในการจัดหาพัสดุต่อไป รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

จึงประกาศมาเพื่อให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)

(นางสุกันยา พุ่งพิมาย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านตำแย หมู่ที่ ๓

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๔,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป

ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร ยาว ๒๕๔ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่กำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 พฤษภาคม 2565 เป็นเงิน ๔๙๘,๐๗๕.๗๗ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ เอกสารประกอบคำนวณราคากลาง	จำนวน ๑ ชุด มี ๓๔ แผ่น
๕.๒ แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕ (ก))	จำนวน ๑ ชุด มี ๑ แผ่น
๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม (ปร.๔)	จำนวน ๑ ชุด มี ๑ แผ่น
๕.๔ รูปแบบรายการงานก่อสร้าง	จำนวน ๑ ชุด มี ๔ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมโชค อยู่สุข	เป็นประธานกรรมการ
๖.๒ นายวินัย คล่องใจ	เป็นกรรมการ
๖.๓ นายสายัณฑ์ ประกอบผล	เป็นกรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

ประเภทงาน งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง สายสี่แยกกลางบ้านไปศาลาประชาคมและสายบ้านนายปาน-วัดบ้านด้าย บ้านด้าย หมู่ที่ 3

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ตามแบบเลขที่ อบต.กระเบื้องใหญ่ 10/2565

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2565 ราคาน้ำมัน 30.21 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	363,839.03	1.3607	495,075.77	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				498,075.77	
สรุป	ราคากลางค่าก่อสร้าง			498,075.77	
ตัวอักษร (สี่เหลี่ยมแกว่หมื่นแปดพันเจ็ดสิบห้าบาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์)					

ระยะวางท่อ 254.00 เมตร เฉลี่ยราคา 1,960.93 บาท/เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบพิจารณาแล้ว

จึงลงมติเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางเมื่อวันที่

25 พฤษภาคม 2565

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมโชค อยู่สุข)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวินัย คล่องใจ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสายัณห์ ประกอบผล)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างทางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านตำแย หมู่ที่ 3  
 ปริมาณงาน วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด Ø 0.40 ม. ยาว 254 ม. ( ท่อคสล. จำนวน 230 ท่อน บ่อพักคสล.จำนวน 24 บ่อ ดำเนินการตามแบบ อบต.กระเบื้องใหญ่กำหนด  
 สถานที่ก่อสร้าง สายสี่แยกกลางบ้านไปศาลาประชาคมและสายบ้านนายปาน-วัดบ้านตำแย บ้านตำแย หมู่ที่ 3  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา  
 แบบเลขที่ อบต.กระเบื้องใหญ่ 10/2565  
 กำหนดราคาเมื่อวันที่ 28 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	298.96	99.00	29,596.84	1.3607	134.71	40,272.42
2	งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. มอก.ชั้น 3							
	2.1 ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.40 ม.(มอก.ชั้น 3)	ท่อน	230.00	643.18	147,930.42	1.3607	875.17	201,288.92
	2.2 ทราयरองพื้น (อัดแน่น)	ลบ.ม.	26.35	454.87	11,986.96	1.3607	618.94	16,310.66
	2.3 คอนกรีต 1:3:5	ลบ.ม.	10.54	2,034.77	21,448.47	1.3607	2,768.71	29,184.94
3	งานบ่อพักและฝาบ่อพัก ค.ส.ล.							
	3.1 คอนกรีต 1:2:4 (STRENGH 240 ก.ก./ตร.ซ.ม.)	ลบ.ม.	12.96	2,133.91	27,655.42	1.3607	2,903.61	37,630.72
	3.2 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 Ø 6 ม.ม.	ตัน	0.22	32,899.14	7,341.79	1.3607	44,765.86	9,989.98
	3.3 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 Ø 9 ม.ม.	ตัน	0.81	32,272.31	26,239.60	1.3607	43,912.93	35,704.23
	3.4 ลวดผูกเหล็ก	ก.ก.	25.91	84.11	2,178.93	1.3607	114.45	2,964.87
	3.5 ท่อ PVC Ø 2 1/2"	ท่อน	2.40	325.00	780.00	1.3607	442.23	1,061.35
	3.6 เหล็กฉาก L50x50 ทหนา 4 ม.ม.	เมตร	67.20	124.07	8,337.21	1.3607	168.82	11,344.44
4	งานไม้แบบ							
	4.1 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	39.84	657.90	26,210.74	1.3607	895.20	35,664.95
	4.2 ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ	ตร.ม.	159.36	133.00	21,194.88	1.3607	180.97	28,839.87
	4.3 ไม้คร่าแบบ	ลบ.ฟ.	11.95	623.79	7,455.54	1.3607	848.79	10,144.75
	4.4 ตะปู	ก.ก.	39.84	60.00	2,390.40	1.3607	81.64	3,252.62
5	งานเบ็ดเตล็ด							
	5.1 งานรื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทหนา 0.15 ม.	ตร.ม.	40.00	117.18	4,687.10	1.3607	159.44	6,377.74
	5.2 งานเทคอนกรีตเสริมเหล็ก ทหนา 0.15 ม.	ตร.ม.	40.00	460.12	18,404.73	1.3607	626.08	25,043.32
	5.3 งานพื้นผิววางมะตอยสำเร็จรูป (ทหนา 5 ซ.ม.)	ตร.ม.						
<b>TOTAL</b>								<b>495,075.77</b>

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

1.3607

ผลรวมค่างานก่อสร้างทาง

=

495,075.77

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

=

3,000

รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

=

498,075.77

<b>รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น</b>	<b>สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเจ็ดสิบห้าบาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์</b>	<b>498,075.77</b>
-------------------------------	--	-------------------

ขนาดหรือเนื้อที่

254.00 เมตร

เฉลี่ยราคา

1,960.93 บาท/เมตร

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายวินัย คล่องใจ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน