



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างทางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านวัด
หมู่ที่ ๘

ตามท้องที่การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา จะดำเนินการ
จัดทาโครงการก่อสร้างทางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านวัด หมู่ที่ ๘ จำนวน ๒ สาย ได้แก่ สาย
โรงเรียนผ่านวัดเชื่อมสายโซ่น้ำชัยและสายโรงเรียน-ซอยบ้านนายวีระ ตามปริมาณงานคือก่อสร้างวางท่อระบาย
น้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร ยาว ๒๗๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การ
บริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่กำหนด นั้น

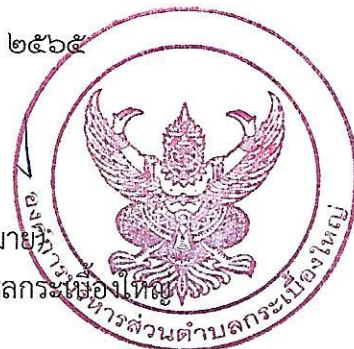
เพื่อให้การดำเนินการจัดหาพัสดุเป็นไปด้วยความเรียบร้อยมีประสิทธิภาพ คณะกรรมการ
กำหนดราคากลางได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว และนายกององค์การบริหารส่วน
ตำบลกระเบื้องใหญ่อนุมัติราคากลางงานก่อสร้างเป็นเงิน ๔๘๘,๗๖๙.๔๒ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อย
หกสิบเก้าบาทสี่สิบสองสตางค์) เพื่อใช้เป็นฐานราคากลางในการจัดหาพัสดุต่อไป รายละเอียดตามเอกสาร
แนบท้ายนี้

จึงประกาศมาเพื่อให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)

(นางสุกันยา พุ่งพิมาย)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านวัด หมู่ที่ ๘

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๖,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป

ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๒ สาย ได้แก่ สายโรงเรียนผ่านวัดเชื่อมสายโซคนำชัย และสายโรงเรียน-ซอยบ้านนายวีระ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร ยาว ๒๗๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่กำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 พฤษภาคม 2565 เป็นเงิน ๔๙๘,๗๖๙.๔๒ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ เอกสารประกอบคำนวณราคากลาง	จำนวน ๑ ชุด มี ๒๘ 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 นายสายัณห์ ประกอบผล	เป็นกรรมการ

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอยะผิง จังหวัดนครราชสีมา

ประเภทงาน งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านวัด หมู่ที่ 8 1.สายโรงเรียนผ่านวัดเชื่อมสายโซคนำชัย 2.สายนายวีระ

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอยะผิง จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ตามแบบเลขที่ อบต.กระเบื้องใหญ่ 9/2565

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2565 ราคาน้ำมัน 30.21 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	364,348.81	1.3607	495,769.42	Factor F พื้นที่ปกติ
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	งานจัดการเครื่องหมายจราจรฯ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0%
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00		3,000.00	- เงินประกันผลงานหัก 0.0% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
รวมเป็นค่าก่อสร้าง				498,769.42	
สรุป	ราคากลางค่าก่อสร้าง			498,769.42	
ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมีนแปดพันเจ็ดร้อยหกสิบเก้าบาทสี่สิบสองสตางค์)					

ระยะวางท่อ 275.00 เมตร เฉลี่ยราคา 1,810.91 บาท/เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบพิจารณาแล้ว

จึงลงมติเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2565

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมโชค อยู่สุข)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวินัย คล่องใจ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสายัณห์ ประกอบผล)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างทางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านวัด หมู่ที่ 8
 ปริมาณงาน วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด \varnothing 0.40 ม. ยาว 275 ม. (ท่อคสล. จำนวน 250 ท่อน บ่อพักคสล. จำนวน 25 บ่อ ดำเนินการตามแบบ อบต.กระเบื้องใหญ่กำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านวัด หมู่ที่ 8 1.สายโรงเรียนผ่านวัดเชื่อมสายโซคน้ำชัย 2.สายนายวีระ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา
 แบบเลขที่ อบต.กระเบื้องใหญ่ 9/2565
 คำานวณราคาเมื่อวันที่ 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	323.68	99.00	32,043.83	1.3607	134.71	43,602.03
2	งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. มอก.ชั้น 3							
	2.1 ท่อ ค.ส.ล. \varnothing 0.40 ม.(มอก.ชั้น 3)	ท่อน	250.00	643.82	160,954.97	1.3607	876.05	219,011.43
	2.2 ทราयरองพื้น (อัดแน่น)	ลบ.ม.	28.53	454.87	12,978.01	1.3607	618.94	17,659.18
	2.3 คอนกรีต 1:3:5	ลบ.ม.	11.41	2,032.92	23,200.66	1.3607	2,766.19	31,569.13
3	งานบ่อพักและฝาบ่อพัก ค.ส.ล.							
	3.1 คอนกรีต 1:2:4 (STRENGTH 240 ก.ก./ตร.ซ.ม.)	ลบ.ม.	13.50	2,132.24	28,785.19	1.3607	2,901.33	39,168.01
	3.2 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 \varnothing 6 ม.ม.	ตัน	0.23	32,900.70	7,648.06	1.3607	44,767.98	10,406.72
	3.3 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 \varnothing 9 ม.ม.	ตัน	0.85	32,273.87	27,334.24	1.3607	43,915.05	37,193.70
	3.4 ลวดผูกเหล็ก	ก.ก.	26.99	84.11	2,269.72	1.3607	114.45	3,088.41
	3.5 ท่อ PVC \varnothing 2 1/2"	ท่อน	2.50	325.00	812.50	1.3607	442.23	1,105.57
	3.6 เหล็กฉาก L50x50 ทหนา 4 ม.ม.	เมตร	70.00	124.07	8,684.59	1.3607	168.82	11,817.12
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 ไม้เคร่าแบบ	ลบ.ฟ.	12.45	623.79	7,766.19	1.3607	848.79	10,567.45
	4.4 ตะปู	ก.ก.	41.50	60.00	2,490.00	1.3607	81.64	3,388.14
5	งานเบ็ดเตล็ด							
	5.1 งานรื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทหนา 0.15 ม.	ตร.ม.						
	5.2 งานเทคอนกรีตเสริมเหล็ก ทหนา 0.15 ม.	ตร.ม.						
	5.3 งานพื้นผิววางมะตอยสำเร็จรูป (ทหนา 5 ซม.)	ตร.ม.						
TOTAL								495,769.42

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง 1.3607

ผลรวมค่างานก่อสร้างทาง	=	495,769.42
ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	=	3,000
รวมค่างก่อสร้างทั้งสิ้น	=	498,769.42

รวมค่างก่อสร้างทั้งสิ้น	สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยหกสิบเก้าบาทสี่สิบสองสตางค์	498,769.42
--------------------------------	---	-------------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 275.00 เมตร
 เฉลี่ยราคา 1,813.71 บาท/เมตร

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