



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาย้อย

ที่ พบ ๕๒๔๐๖.๒/๒๔ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการกองคลัง

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลเขาย้อย ที่ ๓๘/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ คสล. จากบริเวณบ้านนางชิต ถึงคลองหนองบัว หมู่ ๓ ตำบลบางเค็ม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาร่วมกันและมีมติดำเนินการประมาณราคากลาง โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ คสล. จากบริเวณบ้านนางชิต ถึงคลองหนองบัว หมู่ ๓ ตำบลบางเค็ม จำนวน ๖๓๑,๙๕๘.๐๖ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา เห็นควรมอบพัสดุกองคลังดำเนินการตามระเบียบพัสดุต่อไป

เรียน ผู้อำนวยการกองคลัง  
เพื่อโปรดทราบ

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ คสล.  
จากบริเวณบ้านนางชิต ถึงคลองหนองบัว หมู่ ๓  
ตำบลบางเค็ม ได้พิจารณาและมีมติ  
ตกลง มีมติ ๖๓๑,๙๕๘.๐๖ บาท (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายธีระ ชื่นตรง)

- เห็นสมควรให้ใช้เงินจากงบ  
ในการดำเนินการจัดซื้อตามระเบียบต่อไป  
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา (ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายอัฐธนะ สุทธิศิริรัตน์)

(นางสาวนภัสกร สุวรรณคลี)  
เจ้าพนักงานพัสดุ  
๒ ส.ค. ๒๕๖๙  
(นางสุมาลี จันทรางกูร)  
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง  
๒ ส.ค. ๒๕๖๙

เรียน ปลัดเทศบาล  
☐ เพื่อโปรดทราบ ☒ เพื่อโปรดพิจารณา  
☐ เห็นควรอนุมัติ ☐ เห็นควรอนุญาต  
☒ เห็นควรดำเนินการตามเสนอ  
☐ เห็นควรลงนามในเอกสารที่แนบ

(นางสาวนภัสกร สุวรรณคลี)  
ผู้อำนวยการกองคลัง  
- ๑ ส.ค. ๒๕๖๙

(นายมนตรี ตรีชัย)  
รองปลัดเทศบาลตำบลเขาย้อย

(นายสุวัฒน์ อยู่เป็นสุข)  
ปลัดเทศบาลตำบลเขาย้อย  
๑๑ ส.ค. ๒๕๖๙

(นายเนติ ตรีชัย)  
นายกเทศมนตรีตำบลเขาย้อย  
๑๓ ส.ค. ๒๕๖๙

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ คสล. จากบริเวณบ้านนางชิต ถึงคลองหนองบัว หมู่ ๓ ตำบลบางเค็ม
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาย้อย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๖๕,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลแนบท้ายเอกสารนี้
๕. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๖๗๑,๙๕๘.๐๖.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
๑. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดย
- |                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| ๑. นายธีระ ชีอตรง              | ผู้อำนวยการกองช่าง  |
| ๒. นายอภิรัฐธน์ สุทธินิธิรัตน์ | นายช่างโยธาชำนาญงาน |
| ๓. นายพิชญ เพชรโยธิน           | นายช่างโยธาชำนาญงาน |



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ คสล. จากบริเวณบ้านนางชิต ถึงบริเวณคลองหนองบัว หมู่ 3 ตำบลบางเค็ม  
ขนาดกว้างภายใน 0.40 เมตร ยาวประมาณ 195.00 เมตร พร้อมฝาปิด-เปิด ทุกระยะ 10.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนางชิต ถึงบริเวณคลองหนองบัว หมู่ 3 ตำบลบางเค็ม

หน่วยงาน กองช่าง เทศบาลตำบลเขาย้อย

แบบเลขที่ กข. 24/2568

ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2569

ราคาน้ำมันดีเซล 30.07 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ+ค่าแรง	รวมเงินค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ราคากลางทั้งหมดเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย					
1	งานท่อเหลี่ยมภายในกว้าง 0.40 เมตร	195.00	เมตร	2,692.35	525,008.25	1.2799	671,958.06	
	พร้อมบ่อพักฝาปิด-เปิด ทุกระยะ 10.00 ม.							
สรุปราคากลาง		หกแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยห้าสิบบาทหกสตางค์					671,958.06	

ขนาดหรือเนื้อที่

195.00 เมตร

เฉลี่ยราคา

3,445.94 บาท/เมตร

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างฯ

=

525,008.25

ค่า FACTOR F งานสะพานและท่อเหลี่ยม (อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ร้อยละ 7 ต่อปี) =

1.2799

คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีมติให้ใช้ประมาณการฉบับนี้เป็นราคากลางในการดำเนินการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธีระ ชีอตรง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพิชญ เพชรโยธิน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอภิสันต์ สุทธิธรรม)

หมายเหตุ : FACTOR F ปรับปรุงใหม่ในอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ร้อยละ 7 ต่อปี ตามประกาศกรมบัญชีกลางที่ กค 0433.2/ว499 ลงวันที่ 28 ส.ค. 2566

และบัญชีค่าแรงงานฯ ของกรมบัญชีกลาง ลงวันที่ 14 พ.ย. 2568 และราคาวัสดุของกระทรวงพาณิชย์ ประจำเดือน มกราคม 2569

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ คสล. จากบริเวณบ้านนางชิต ถึงบริเวณคลองหนองบัว หมู่ 3 ตำบลบางเค็ม

ขนาดกว้างภายใน 0.40 เมตร ยาวประมาณ 195.00 เมตร พร้อมฝาปิด-เปิด ทุกระยะ 10.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนางชิต ถึงบริเวณคลองหนองบัว หมู่ 3 ตำบลบางเค็ม

หน่วยงาน กองช่าง เทศบาลตำบลเขาย้อย

แบบเลขที่ กข. 24/2568

ประมาณราคากลางตามแบบ พร.4 ที่แนบ จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2569

ราคา 30.07 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ+ค่าแรง หน่วยละ	รวมราคากลาง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย			
1	ค่าวัสดุ+ค่าแรงของการก่อสร้างท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ขนาดกว้างภายในเฉลี่ย 0.40 เมตร	9	เมตร	2,804.96	22,851.45	
2	ค่าวัสดุ+ค่าแรงท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. แบบมีฝาเปิด-ปิด (ทุกระยะ 10 เมตร)	1	บ่อ	4,072.03	4,072.03	
3	รวมค่าวัสดุและค่าแรงการก่อสร้างท่อสี่เหลี่ยม คสล. พร้อมฝาปิด-เปิด				26,923.48	
**	ค่าวัสดุและค่าแรงของท่อสี่เหลี่ยม คสล. พร้อมฝาปิด-เปิด ในความยาว 1.00 เมตร				2,692.35	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีมติให้ใช้ประมาณการฉบับนี้เป็นราคากลางในการดำเนินการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธีระ ชื่อดัง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพิษณุ เพชรโยธิน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอภินันท์ สุทธินิธิรัตน์)

หมายเหตุ : FACTOR F ปรับปรุงใหม่ในอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ร้อยละ 7 ต่อปี ตามประกาศกรมบัญชีกลางที่ กค 0433.2/ว499 ลงวันที่ 28 ส.ค. 2566

และบัญชีค่าแรงงานฯ ของกรมบัญชีกลาง ลงวันที่ 14 พ.ย. 2568 และราคาวัสดุของกระทรวงพาณิชย์ ประจำเดือน มกราคม 2569



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ คสล. จากบริเวณบ้านนางชิต ถึงบริเวณคลองหนองบัว หมู่ 3 ตำบลบางเค็ม

ขนาดกว้างภายใน 0.40 เมตร ยาวประมาณ 195.00 เมตร พร้อมฝาปิด-เปิด ทุกระยะ 10.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนางชิต ถึงบริเวณคลองหนองบัว หมู่ 3 ตำบลบางเค็ม

หน่วยงาน กองช่าง เทศบาลตำบลเขาย้อย

แบบเลขที่ กข. 5/2568

ประมาณราคากลางตามแบบ พร.4 ที่แนบ จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2569

ราคาน้ำมันดีเซล

30.07 บาท/ลิตร

งานท่อเหลี่ยมระบายน้ำ คสล. ขนาดกว้างภายในเฉลี่ย 0.40 เมตร ความยาว 1.00 เมตร

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวมราคากลาง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	หน่วยละ		
1	ค่าแรงขุดดินและถมกลับ	0.90	ลบ.ม.	-	121	108.90	
2	คอนกรีตโครงสร้าง (240 ksc)	0.33	ลบ.ม.	1,881.31	329	729.40	
3	คอนกรีตหยาบ	0.03	ลบ.ม.	1,736.22	329	61.96	
4	เหล็ก RB Ø 6 มม.	8.59	กก.	21.57	4.9	227.38	
5	เหล็ก RB Ø 9 มม.	7.37	กก.	22.19	4.9	199.65	
6	เหล็ก DB Ø 12 มม.	12.39	กก.	19.78	3.9	293.40	
7	ไม้แบบ	2.08	ตร.ม.	330.00	163	1,025.44	
8	ทรายหยาบรองพื้นหนา 0.10 ม.	0.08	ลบ.ม.	306.00	112	33.44	
9	ท่อเหล็กอบสังกะสีขนาด Ø 1½"	0.1	ท่อน	820.00	200	102.00	
10	ลวดผูกเหล็ก	0.51	กก.	45.87	-	23.39	
รวมราคากลางท่อสี่เหลี่ยม คสล. ความยาว 1.00 เมตร/ท่อน						2,804.96	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีมติให้ใช้ประมาณการฉบับนี้เป็นราคากลางในการดำเนินการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธีระ ชื่อดัง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพิษณุ เพชรโยธิน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอัฐะณัฐ สุทธินิธิรัตน์)

หมายเหตุ : FACTOR F ปรับปรุงใหม่ในอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ร้อยละ 7 ต่อปี ตามประกาศกรมบัญชีกลางที่ กค 0433.2/ว499 ลงวันที่ 28 ส.ค. 2566

และบัญชีค่าแรงงานฯ ของกรมบัญชีกลาง ลงวันที่ 14 พ.ย. 2568 และราคาวัสดุของกระทรวงพาณิชย์ ประจำเดือน มกราคม 2569

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ คสล. จากบริเวณบ้านนางชิต ถึงบริเวณคลองหนองบัว หมู่ 3 ตำบลบางเค็ม

ขนาดกว้างภายใน 0.40 เมตร ยาวประมาณ 195.00 เมตร พร้อมฝาปิด-เปิด ทุกระยะ 10.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนางชิต ถึงบริเวณคลองหนองบัว หมู่ 3 ตำบลบางเค็ม

หน่วยงาน กองช่าง เทศบาลตำบลเขาย้อย

แบบเลขที่ กข. 5/2568

ประมาณราคากลางตามแบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2569

ราคาน้ำมันดีเซล

30.07 บาท/ลิตร

## งานบ่อพักท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. แบบฝาเปิด-ปิด 1 บ่อ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ หน่วยละ	ค่าแรงงาน หน่วยละ	รวมราคากลาง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย				
1	ค่าแรงขุดดินและถมกลับ	0.92	ลบ.ม.	-	121	111.32	
2	คอนกรีตโครงสร้าง (240 ksc)	0.33	ลบ.ม.	1,881.31	329	729.40	
3	คอนกรีตหยาบ	0.03	ลบ.ม.	1,736.22	329	61.96	
4	เหล็ก RB Ø 6 มม.	6.6	กก.	21.57	4.9	174.70	
5	เหล็ก RB Ø 9 มม.	12.8	กก.	22.19	4.9	346.75	
6	เหล็ก DB Ø 12 มม.	15.6	กก.	19.78	3.9	369.41	
7	ไม้แบบ	2.00	ตร.ม.	330.00	163	986.00	
8	ทรายหยาบรองพื้นหนา 0.10 ม.	0.08	ลบ.ม.	502.34	112	49.15	
9	ลวดผูกเหล็ก	0.63	กก.	45.87	-	28.90	
10	เหล็กฉาก L-50x50x4 มม. ยาว 6.00 ม.	0.67	ท่อน	373.83	120	330.87	พร้อมทาสีกันสนิม
11	เหล็กฉาก L-75x75x6 มม. ยาว 6.00 ม.	0.67	ท่อน	906.54	260	781.58	พร้อมทาสีกันสนิม
12	ท่อเหล็กอาบสังกะสีขนาด Ø 1½"	0.1	ท่อน	820.00	200	102.00	
	รวมราคากลางบ่อพักท่อเหลี่ยม ค.ส.ล.แบบมีฝาเปิด-ปิด จำนวน 1 บ่อ					4,072.03	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีมติให้ใช้ประมาณการฉบับนี้เป็นราคากลางในการดำเนินการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธีระ ชื่อดัง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพิษณุ เพชรโยธิน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอัครเดช สุทธิณิธิ์)

หมายเหตุ : FACTOR F ปรับปรุงใหม่ในอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ร้อยละ 7 ต่อปี ตามประกาศกรมบัญชีกลางที่ กค 0433.2/ว499 ลงวันที่ 28 ส.ค. 2566

และบัญชีค่าแรงงาน ของกรมบัญชีกลาง ลงวันที่ 14 พ.ย. 2568 และราคาวัสดุของกระทรวงพาณิชย์ ประจำเดือน มกราคม 2569