



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง.....

ที่ กบ.๗๓๗๐๒/๐๔๑.....

วันที่

๘ มกราคม ๒๕๖๕.....

เรื่อง ขอดูความเห็นชอบราคากลาง งานก่อสร้างที่จะจ้างก่อสร้าง.....

โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบตัวยูถนนสายบ้านนาดินแดง (ตรงข้ามถนนสายหญิงแดง) หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาทอง อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่.....

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

สิ่งที่แนบมาด้วย (๑) แบบสรุปผลการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่จะจ้างก่อสร้างฯ

(๒) รายงานการประชุมคณะกรรมการฯ

### เรื่องเดิม

ตาม คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง ที่ ๕๙๗ / ๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๔ เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบตัวยูถนนสายบ้านนาดินแดง (ตรงข้ามถนนสายหญิงแดง) หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาทอง อำเภอเมืองกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งบประมาณตั้งไว้ ๖๓๘,๐๐๐.- บาท (หกแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน) นั้น

### ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณาจัดทำราคากลางงานก่อสร้างที่จะจ้างก่อสร้าง เมื่อวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๕ ณ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง โดยได้มีมติเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างที่จะจ้างก่อสร้างตาม โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบตัวยูถนนสายบ้านนาดินแดง (ตรงข้ามถนนสายหญิงแดง) หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาทอง อำเภอเมืองกระบี่ ในวงเงินงบประมาณ ๕๗๗,๗๘๕.๖๕ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยแปดสิบห้าบาทหกสิบห้าสตางค์) งบประมาณตั้งไว้ ๖๓๘,๐๐๐.- บาท (หกแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน) บัดนี้เสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาด้วยนี้

### ระเบียบ/ข้อกฎหมาย

- (๑) พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ และมาตรา ๖๐
- (๒) ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

### ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

เพื่อให้การดำเนินการกระบวนการจ้างก่อสร้าง เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และถูกต้อง เห็นควรพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างที่จะจ้างก่อสร้างตามรายการฯ ดังกล่าวข้างต้น และแจ้งหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

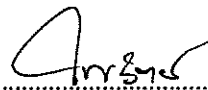
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายประเสริฐ ภิญโญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง


/(ลงชื่อ)...

(ลงชื่อ).......... กรรมการ  
(นายอภิเชษฐ์ วงศ์สวัสดิ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).......... กรรมการ  
(นายไพรัตน์ ดิษฐโรจน์)  
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ


ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่

-เห็นควรพิจารณาทำในเขต

(ลงชื่อ)..........  
(นางวารุณี ดินแดง)  
ผู้อำนวยการกองคลัง  
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง

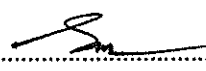
-เห็นควร

(ลงชื่อ)..........  
(นายสุเทพ ปฎิมินต์)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง

คำสั่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง

☒ เห็นชอบ และให้ดำเนินการตามที่น่าเสนอ

☐ ไม่อนุมัติเพราะ.....

(ลงชื่อ)..........  
(นายไพโรจน์ ดินแดง)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบตัวยูถนนสายบ้านนาดินแดง (ตรงข้ามถนนสายหญิงแดง) หมู่ที่ ๑

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๓๘,๐๐๐ บาท (หกแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบตัวยูถนนสายบ้านนาดินแดง (ตรงข้ามถนนสายหญิงแดง) หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาทอง อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่ โดยก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบตัวยู ขนาดความกว้าง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๑๒๐.๐๐ เมตร ลึก ๐.๕๐ เมตร และงานอื่น ๆ ตลอดจนแล้วเสร็จ (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง กำหนด)

๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๔

เป็นเงิน ๕๗๗,๗๘๕.๖๕ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยแปดสิบบาทหกสิบบาทสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

(๑) แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.๔)

(๒) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(๑) นายประเสริฐ ภิญโญ ผู้อำนวยการกองช่าง เป็น ประธานกรรมการ

(๒) นายอภิเชษฐ์ วงศ์สวัสดิ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน เป็น กรรมการ

(๓) นายไพรัตน์ ดิษฐโรจน์ ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ เป็น กรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายประเสริฐ ภิญโญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอภิเชษฐ์ วงศ์สวัสดิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไพรัตน์ ดิษฐโรจน์)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

## แบบสรุปผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบตัวยูถนนสายบ้านนาดินแดง (ตรงข้ามถนนสายหญิงแดง  
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลเขาทอง อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง

แบบเลขที่ 71705-04/2569

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 07 ม.ค. 69

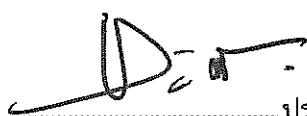
ปริมาณงาน

ก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบตัวยู ขนาดความกว้าง 0.30 เมตร ยาว 120.00 เมตร ลึก 0.50 เมตร

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนก่อสร้างคูระบายน้ำ ค.ส.ล.	577,785.65	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	577,785.65	
	คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้าง	577,785.65	
	(ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยแปดสิบห้าบาทหกสิบห้าสตางค์)		

ระยะทางดำเนินการ - กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ - บาท



ประธานกรรมการ

(นายประเสริฐ ภิญโญ)

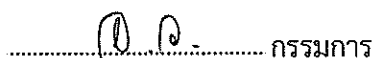
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ



(นายสุเทพ ปภิมินต์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง



(นายอภิเชษฐ์ วงศ์สวัสดิ์)

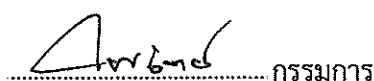
นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ



(นายไพโรจน์ ดินแดง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง



(นายไพโรจน์ ดินแดง)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

## แบบสรุปผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบตัวยูถนนสายบ้านนาดินแดง (ตรงข้ามถนนสายหญิงแดง)  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลเขาทอง อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง  
 แบบเลขที่ 71705-04/2569  
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 07 ม.ค. 69

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคา งบประมาณ
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.3 งานรื้อท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. วางใหม่	เมตร	-					
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	-	-		-	-
	2.2	ตร.ม.						
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	-	-		-	-
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 0 ซม.	ตร.ม.	-					
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-					
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	-					
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางหินคลุกเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	-					
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคา งบประมาณ
9	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.30 ม. เข้า - ออก	บ่อ						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. เข้า - ออก	บ่อ						
10	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. เข้า - ออก	บ่อ	-	-	-	-	-	-
	งานคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก							
10	10.1 คูระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.30 x 0.50 เมตร	เมตร	120.00	1,927.48	231,297.60	1.3848	2,669.17	320,300.92
11	งานฝาปิดตะแกรงเหล็ก							
	11.1 ฝาปิดตะแกรงเหล็ก ขนาด 0.40 x 1.00 เมตร	ฝา	120.00	1,549.47	185,936.40	1.3848	2,145.71	257,484.73
12	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	12.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด ไม่มี							
	ยาว 0.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								577,785.65

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

417,234.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

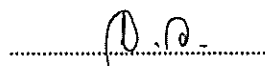
1.2799



ประธานกรรมการ

(นายประเสริฐ ภิญโญ)

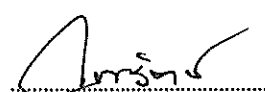
ผู้อำนวยการกองช่าง



กรรมการ

(นายอภิเชษฐ์ วงศ์สวัสดิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน



กรรมการ

(นายไพรัตน์ ดิษฐโรจน์)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ