



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน
เรื่อง รายละเอียด ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลางในการ
จัดซื้อจัดจ้าง

อาศัยอำนาจตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๒.๑.๑๗ ในการแต่งตั้งบุคคลเพื่อเป็นคณะกรรมการ กำหนดราคากลางและระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ และคำสั่งคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ที่ ๖๙/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๕๗ เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทุจริตประพฤติมิชอบ ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน จึงประกาศรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคา กลางและการคำนวณราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง ดังนี้

โครงการก่อสร้างขยายไหล่ทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๕ บ้านโนนเนา สายบ้านนายสอน สิมลา ถึงเขตทางหลวง หมู่ที่ ๕ รายละเอียดตามแบบแปลนอบต.เขื่อนกำหนด

- ๑) ประมาณราคากลาง ๒๔๑,๐๐๐.- บาท (สองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
- ๒) กำหนดระยะเวลาในการดำเนินงาน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา
- ๓) พิจารณาแบ่งงวดงานเป็นงวดเดียว

สามารถดูรายละเอียดได้ที่ เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th (กรมบัญชีกลาง) และ เว็บไซต์ www.tambonkhuan.go.th (องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน) หรือสอบถามรายละเอียดทาง โทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๓๙๙-๔๕๖๗

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ เดือนมิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๒

(นายอนุสิทธิ์ วิเศษสมบัติ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน



รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างขยายให้ทางถนน (คสจ.) บ้านโนนนาหว้า หมู่ที่ 5

ปริมาณงาน จุดที่ 1 ขนาดกว้าง 1.50 ม. ยาว 99 ม. จุดที่ 2 ขนาดกว้าง 2.00 ม. ยาว 142 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่ คสล.รวม ไม่น้อยกว่า 432.50 ตร.ม.

พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.เจื่อน กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนนาหว้า หมู่ที่ 5

ฝ่ายงาน ก่อสร้าง

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

ประมาณราคาย่อวัน

งบประมาณ 241,000 บาท (สองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ปีงบประมาณ 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นที่ทางเดิม	432.50	ตร.ม.		-	1.67	722.28	722.28	
2	พราสารธงพื้น	21.63	ลบ.ม.	300.00	6,487.50	60.00	1,297.50	7,785.00	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ $f_c = 240$ ksc. (cube)	64.88	ลบ.ม.	2,027.00	131,501.63	250.00	16,218.75	147,720.38	
4	Wire mesh ϕ 4 มม. @ 0.20 * 0.20 ม.	432.50	ตร.ม.	18.22	7,880.15	5.00	2,162.50	10,042.65	
5	ไม้แบบ-ค้ำยัน	18.08	ลบ.ฟ.	440.00	7,953.00	-	-	7,953.00	
6	ค่าแรงงาน ไม้แบบ	36.15	ตร.ม.	-	-	80.00	2,892.00	2,892.00	
7	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย						
	รวม				153,822.28		23,293.03	177,115.30	

ค่างานป้ายโครงการ รวมอยู่ในรูปแบบ Factor F แล้ว

	ยอดยกมา	177,115.30	
	Factor F	1.3624	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	241,301.88	บาท
	คิดเป็นค่าก่อสร้าง	241,000.00	บาท
สองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน			

ลงชื่อ

ผู้ประมาณราคา

หมายเหตุ ให้ราคากลางพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม เดือน พฤษภาคม 62, ค่าแรงงานใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง

(นายสิทธิชัย วรบุตร)

ก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (ตุลาคม 2558) , Factor F ใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

งานก่อสร้างกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (พฤศจิกายน 2559)

โครงการ ก่อสร้างขยายไหล่ทางถนน (คสล.) บ้านโนนนาหว้า หมู่ที่ 5

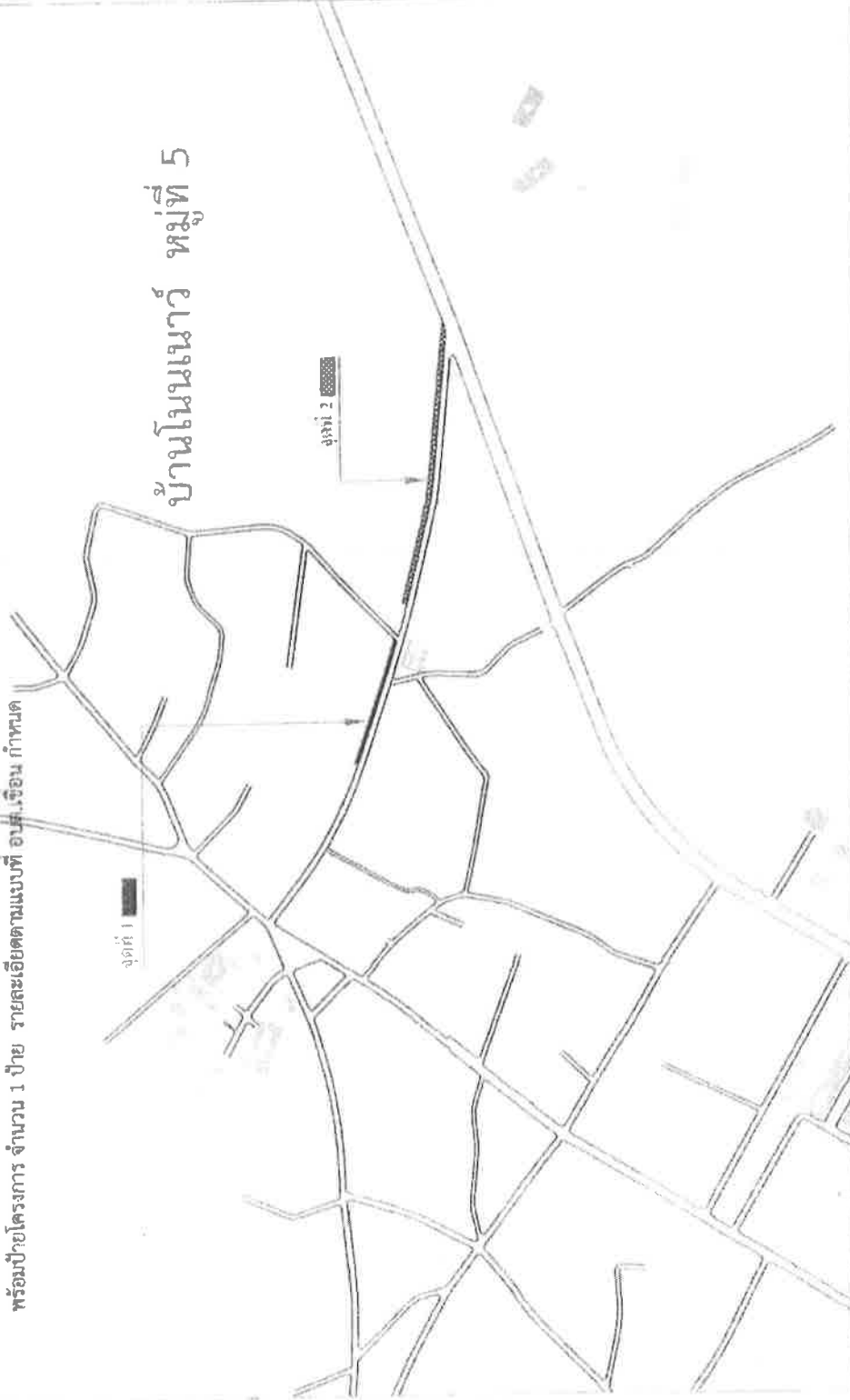
ปริมาณงาน

จุดที่ 1 กว้าง 1.50 ม. ยาว 99.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม.

จุดที่ 2 กว้าง 2.00 ม. ยาว 142.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม.

หรือ พื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กรวมไม่น้อยกว่า 432.50 ตร.ม.

พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบที่ อบต.เจ็ญ กำหนด

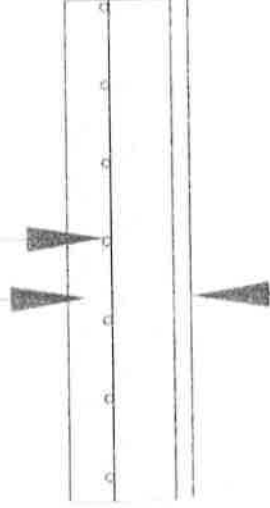


	
โครงการ ก่อสร้างขยายไหล่ทางถนน (คสล.) บ้านโนนนาหว้า ม. 5	
แบบร่างหลัก	แบบร่าง
3	1/5
นายสิทธิชัย วรรณศิริ นายก อบต.เจ็ญ	
นายมานพ วิทยาลัย เลข 10890	
นายวิรัชวุฒิ ศรีพงษ์ดี เลข 10890	
นายอนุสรณ์ วิเศษสมบัติ เลข 10890	
นายอนุสรณ์ วิเศษสมบัติ เลข 10890	
นายอนุสรณ์ วิเศษสมบัติ เลข 10890	
นายอนุสรณ์ วิเศษสมบัติ เลข 10890	

โครงการ ก่อสร้างขยายไหล่ทาง ถนน (คสล.) บ้านโนนแก้ว ม.5

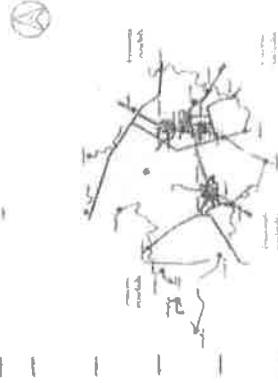
Wire Mesh Ø 4 mm. @ 0.20x0.20 m.

ไหล่ทาง คสล. หน้า 0.15 ม.



ถนน คสล. เดิม

ทรายหยาบรองพื้นทาง หน้า 0.05 ม.



สำรวจ

นายอานันท์ชัย วรบุตร
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

วิศวกรโยธา

นายมานพ วัยสิทธิ์
ศย. 10890

เขียนแบบ/ตรวจ

นายวิฑูรย์ ศรีพวงเพ็ด
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายอานันท์ชัย วรบุตร
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

นายอานันท์ชัย วรบุตร
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเจ็ด

2.40

โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการสวนตำบลเขื่อน

วันที่ 17 ตุลาคม 2562

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

กรมการช่าง

1. งานออกแบบและก่อสร้าง

2. งานควบคุมและตรวจสอบ

3. งานจัดหาวัสดุและอุปกรณ์

4. งานประสานงาน

5. งานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

วันที่ 17 ตุลาคม 2562

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

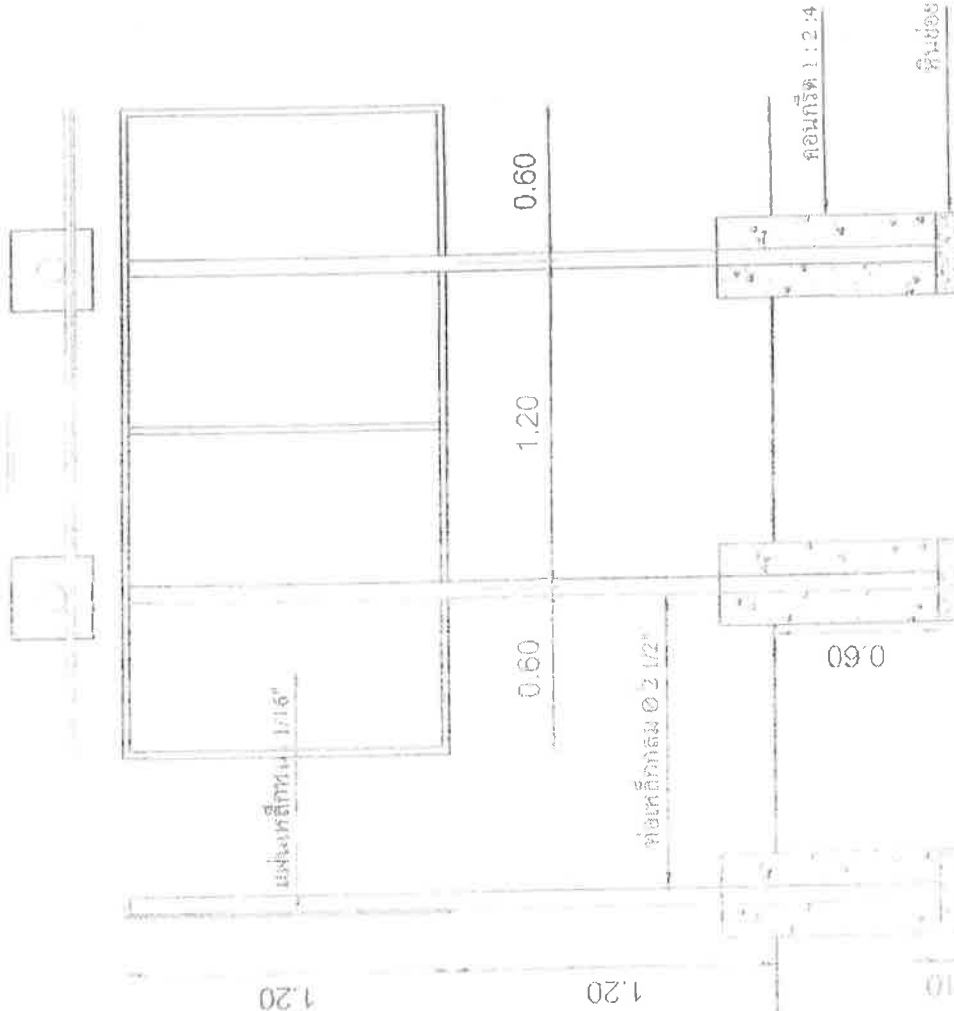
เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

เรื่อง

แป้น



รูปด้านหลัง

รูปด้านหน้า

หมายเหตุ
- จุดที่ทำการติดตั้งปั๊มน้ำโครงการกำหนดตามความเหมาะสม
- กำหนดให้ติดตั้งให้พอดีกับสันนิคม 2 ครั้ง

รายการประกอบแบบ
1. เสาปูนสำหรับติดตั้งปั๊มน้ำ 2 ชุด
2. ท่อ PVC 1.20 * 2.40 ม.
3. ขนาดตัวหนังสือ 1.20 * 2.40 ม.
4. แผ่นเหล็กขนาด 1.20 * 2.40 ม.



รายการประกอบแบบ (เพิ่มเติม)

โครงการ ก่อสร้างขยายไหล่ทางถนน (คสล.) บ้านโนนเนา หมู่ที่ 5 (ระยะเวลาทำงาน 60 วัน : 1 งวดงาน)

1. ยกเลิกรอยต่อตามยาว เนื่องจากผิวจราจรมีความกว้างไม่เกิน 4.00 ม.
2. กรณีที่ถนน คสล. มีความกว้างมากกว่า 4.00 ม. ให้คงรอยต่อตามยาวไว้เหมือนเดิม
3. ยกเลิกงานบดอัดแน่นลูกรัง
4. Expansion Joint ให้ทำทุกระยะ 90.00 ม.
5. Contraction Joint ให้ทำทุกระยะ 6.00 ม.
6. กรณีใช้เหล็กตะแกรงสำเร็จรูปแทนการใช้เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม. ให้ใช้เหล็กตะแกรงขนาด Ø 4 มม. ขนาด 0.20*0.20 " ม. หรือพื้นที่เหล็กเสริมรวม/เมตร มากกว่าที่แบบระบุ

ผู้รับจ้างต้องทำการทดสอบกำลังต้านทานแรงดึงของเหล็กขนาดต่างๆ ดังต่อไปนี้

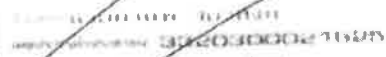
- เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม. ขนาดยาว 1.00 ม. จำนวน 3 ตัวอย่าง หรือเหล็กตะแกรงสำเร็จรูป Ø 4 มม. ขนาดยาว 1.00 ม. จำนวน 3 ตัวอย่าง
 - เหล็กเส้นกลม Ø 15 มม. ขนาดยาว 1.00 ม. จำนวน 3 ตัวอย่าง
 - เหล็กเส้นกลม Ø 19 มม. ขนาดยาว 1.00 ม. จำนวน 3 ตัวอย่าง
7. ผู้รับจ้างจะต้องทำการทดสอบค่าการยุบตัวของคอนกรีต (slump test) ต่อหน้าผู้ควบคุมงาน ในคอนกรีตทุกๆ 5 ลบ.ม. และต้องเก็บตัวอย่างคอนกรีตรูปลูกบาศก์ ขนาด 15*15*15 ซม. จำนวนไม่น้อยกว่า 6 ตัวอย่าง เพื่อทำการทดสอบกำลังต้านทานแรงอัดของคอนกรีตที่อายุ 28 วัน
 8. การทดสอบวัสดุที่ใช้ในโครงการจะต้องทดสอบกับหน่วยงานของรัฐ เท่านั้นและค่าใช้จ่ายในการทดสอบวัสดุผู้รับจ้างจะต้องออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด
 9. กรณีที่มีการวางท่อระบายน้ำ คสล. นอกชั้น 3 ผู้รับจ้างจะต้องนำใบรับรองคุณภาพจากผู้ผลิตส่งมอบให้กับผู้ควบคุมงานก่อนทำการวางท่อ
 10. กรณีงานมีส่วนเพิ่มเติมของถนนลงหินคลุก , ถนนลงลูกรัง เป็นผิวจราจร การนำเข้าวัสดุไปยังหน้างาน ผู้รับจ้างจะต้องปรับเปลี่ยนเรียบกองวัสดุบนรถบรรทุกเพื่อให้ทำการตรวจวัดได้ และจะต้องได้รับการตรวจวัดและอนุญาตจากช่างผู้ควบคุมงานก่อนนำไปเทที่หน้างาน
 11. การส่งงานแต่ละงวดงาน ผู้รับจ้างจะต้องทำการเจาะ (Coring) พื้นถนนคอนกรีต ต่อหน้าคณะกรรมการตรวจการจ้าง จำนวน 6 จุด/งวดงาน เพื่อตรวจสอบความหนาของคอนกรีต

- ในกรณีที่ความหนาเป็นไปตามแบบกำหนด ให้ผู้รับจ้างทำการเทคอนกรีตปิด
คอนกรีตปิดหลุมที่ทำเจาะให้เรียบร้อย

- ในกรณีที่ความหนาไม่ได้ตามแบบกำหนด ผู้รับจ้างต้องทำการรื้อคอนกรีตแผ่น
นั้นออกทั้งหมด (Joint - Joint) และต้องขุดทิ้งออกนอกพื้นที่แล้วทำการเทคอนกรีต
ใหม่ทดแทน โดยผู้รับจ้างจะเรียกรอค่าใช้จ่ายเพิ่มไม่ได้

12. หากผู้รับจ้างมีปัญหาหรือข้อสงสัยใดๆ ให้รีบแจ้งผู้ควบคุมงานทราบโดยด่วนและให้ถือค่า
วินิจฉัยของผู้ควบคุมงานเป็นอันสิ้นสุด

องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน



טעאטור ווען ער וועט זיין דאס

7 5 1 1 4 220353 12 0 0 2507

— 6099 — 371222

708

(Handwritten notes and stamps are present on this page)

(นายมานพ วิทยาสิงห์)
วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต 10890



247875