



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง
โครงการก่อสร้าง ถนน คสล. สายอินทรีรักษา หมู่ที่ ๘ บ้านสนามคลี
ตำบลย่านยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร

.....

ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑ แจ้ง
แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของ
รัฐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อ
จัดจ้างของหน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน และสอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัด
จ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบที่ออกตามความในพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และได้กำหนดให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและคำนวณราคา
กลางสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ www.gprocurement.go.th ของกรมบัญชีกลาง นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว ได้จัดทำราคากลางตามรายการโครงการก่อสร้าง ถนน คสล.
สายอินทรีรักษา หมู่ที่ ๘ บ้านสนามคลี ตำบลย่านยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร ขนาด กว้าง ๓.๐๐
เมตร ความยาว ๓๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลูกรัง จำนวน ๔.๐๐ ตารางเมตร หรือมีพื้นที่ คสล.
ไม่น้อยกว่า ๑๑๑.๐๐ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ จำนวน ๐.๒๐ เมตร หรือลงลูกรังทางเชื่อม
จำนวน ๓.๘๒ ลูกบาศก์เมตร ตามแบบแปลนที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาวกำหนดงบประมาณ
๕๑,๙๓๐.- บาท (-ห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบบาทถ้วน-) จำนวนเงินราคากลาง ๕๓,๔๙๕.๗๙ บาท
(-ห้าหมื่นสามพันสี่ร้อยเก้าสิบห้าบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์-) กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ ภายใน ๙๐ วัน
จึงขอเปิดเผยข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจดูได้ และขอประกาศ
ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้างดังกล่าวข้างต้นรายละเอียด
ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายสุกฤษฎี มีแดนไผ่)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการก่อสร้าง ถนน คสล. สายอินรักษา หมู่ที่ ๘ บ้านสนามคลี ตำบลย่านยาว อำเภอมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๑,๙๓๐.- บาท (-ห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขนาด กว้าง ๓.๐๐ เมตร ความยาว ๓๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลูกรัง จำนวน ๔.๐๐ ตารางเมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๑๑๑.๐๐ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ จำนวน ๐.๒๐ เมตร หรือลงลูกรังทางเชื่อม จำนวน ๓.๘๒ ลูกบาศก์เมตร ตามแบบแปลนที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาวกำหนด

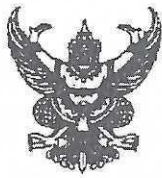
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๕๓,๔๙๕.๗๙ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางประมาณราคางานก่อสร้างทาง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางนวยนาฏ เชียงแรง	ผู้อำนวยการกองคลัง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายชยุตม์ เทศผล	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๖.๓ นางสาวณัฐกานต์ หีบแก้ว	หัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ

องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

ที่ พจ ๗๒๙๐๐/-

วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๙

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาการกำหนดราคากลางและร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างโครงการก่อสร้าง ถนน คสล. สายอินทรีรักษา หมู่ที่ ๘ บ้านสนามคลี

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว ได้ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว สมัยสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๙ ณ ห้องประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลมีมติอนุมัติให้จ่ายขาดเงินสะสม ประจำปี ๒๕๖๙ โครงการก่อสร้าง ถนน คสล. สายอินทรีรักษา หมู่ที่ ๘ บ้านสนามคลี ตำบลย่านยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร ขนาด กว้าง ๓.๐๐ เมตร ความยาว ๓๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลูกรัง จำนวน ๔.๐๐ ตารางเมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๑๑๑.๐๐ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ จำนวน ๐.๒๐ เมตร หรือลงลูกรังทางเชื่อม จำนวน ๓.๘๒ ลูกบาศก์เมตร ตามแบบแปลนที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาวกำหนด นั้น

ขณะนี้ทางองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว ได้ดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จัดให้มีการกำหนดราคากลางของการจัดหาพัสดุ จะต้องมีการกำหนดราคากลางของราคาพัสดุนั้นๆ โดยทางคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ซึ่งประกอบไปด้วย

- | | | |
|---------------------------|--------------------|-------------|
| ๑. นางนวนนาฏ เชียงแรง | ผู้อำนวยการกองคลัง | เป็นประธานฯ |
| ๒. นายชยุตม์ เทศผล | ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการฯ |
| ๓. นางสาวณัฐกานต์ หีบแก้ว | หัวหน้าสำนักปลัด | กรรมการฯ |

คณะกรรมการ เห็นควรใช้ราคาตามประมาณการแบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยมตามระเบียบวาระการประชุมของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๙ ในราคากลางที่ ๕๓,๔๙๕.๗๙ บาท (-ห้าหมื่นสามพันสี่ร้อยเก้าสิบห้าบาทเจ็ดสิบบาทสตางค์-)

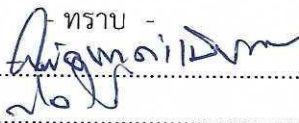
ทางคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงเรียนมาเพื่อโปรดและพิจารณา แล้วแจ้งให้เจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบ ขององค์การปกครองท้องถิ่น เพื่อให้ประชาชนได้รับประโยชน์ ต่อไป ตามเอกสารประมาณการที่แนบมาพร้อมนี้

ขอแสดงความนับถือ

นางนวนนาฏ เชียงแรง
ผู้อำนวยการกองคลัง
ประธานกรรมการ

นายชยุตม์ เทศผล
ผู้อำนวยการกองช่าง
กรรมการ

นางสาวณัฐกานต์ หีบแก้ว
หัวหน้าสำนักปลัด
กรรมการ

ทราบ -



(นายวิญญู เคียนยี่คิ้ว)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

คำสั่ง / อนุมัติ




(นายสุกฤษฎี มีแดนไผ่)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายอินทรีศึกษา

สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 8 บ้านสนามคลี ตำบลบ้านยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

หรือมีผู้จ้างงาน 4.00 ตร.ม. หรือมีพื้นที่ก่อสร้างถนน คสล. ไม่น้อยกว่า

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาว

ประมาณการเมื่อวันที่

25 พฤษภาคม 2569

ลำดับที่		รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	
1	งานดิน									
	1.1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	37.00	1.86	68.82	1.3642	2.54	93.88	
2	งานวัสดุรองได้ผิวทางคอนกรีต									
	2.1	งานทรายรองได้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	5.75	283.76	1,631.62	1.3642	387.11	2,225.86	
3	งานไหล่ทาง									
	3.1	งานไหล่ทางหรือทางเชื่อมวัสดุมวลรวม (ลูกรัง)	ลบ.ม.	3.82	230.00	878.60	1.3642	313.77	1,198.59	
4	งานผิวทาง									
	4.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ตีแบบคั่นกรวด หนา 0.15 เมตร	ตร.ม.	111.00	308.00	34,188.00	1.3642	420.17	46,639.27	
	4.2	ผิวทางปอร์ตแลนด์ตีแบบคั่นกรวด หนา 0.15 เมตร (ลูกรัง)	ตร.ม.	4.00	308.00	1,232.00	1.3642	420.17	1,680.69	
	4.3	รอยต่อเฉื่อยตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.							
	4.4	รอยต่อเฉื่อยหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	9.00	135.00	1,215.00	1.3642	184.17	1,657.50	
						39,214.04	TOTAL		53,495.79	
									คิดเป็นเงินประมาณ	53,495.79
									รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	53,495.79

ทำหมื่นสามพันสี่ร้อยเก้าสิบห้าบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์

รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น

- 1 ผลรวมต่างงานด้านทุนงานก่อสร้างทาง
- 2 ผลรวมต่างงานด้านทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- 5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [3 + (1 \times 4 + 2 \times 5)]$
- 7 ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 4×1
- 8 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 2×5

=	39,214.04
=	-
=	-
=	1,3642
=	-
=	-
=	53,495.79
=	-

ลงชื่อ.....

(นางนวนฤ เชียงแรง)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายชยุตม์ เทศผล)

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(นางสาวณัฐกานต์ หีบแก้ว)

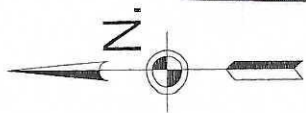
กรรมการ



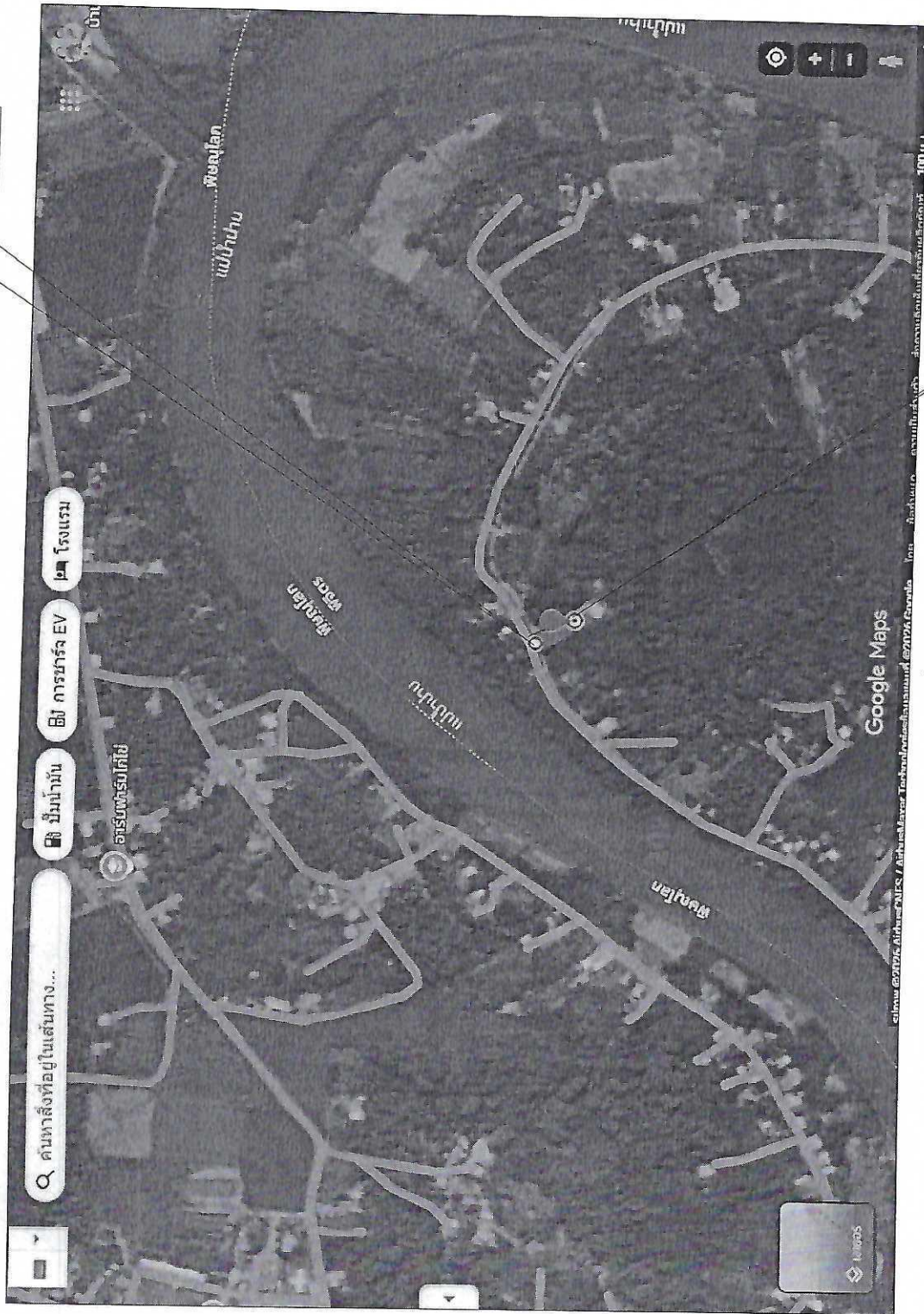
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายอินทรีศึกษา

หมู่ที่ 8 บ้านสนามคลี ตำบลยานยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร
ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ความยาว 37.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
หรือมีพื้นที่ก่อสร้างคสล. ไม่น้อยกว่า 111.00 ตร.ม. พร้อมลูกรังทาง คสล. จำนวน 4.00 ตร.ม.
พร้อมลูกรังไหลทางข้างละ 0.20 ม. หรือลงลูกรังทางเชื่อม
พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย
ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลยานยาวกำหนด



จุดสิ้นสุดโครงการ 0+037



แผนที่สังเขป

จุดเริ่มต้นโครงการ 0+000



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาว
อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร

โครงการก่อสร้างถนน คสล.
สายอินทรีทอง

หมู่ที่ ๘ บ้านสวนศรี ตำบลบ้านยาว
อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร

เขียนแบบ



นายอติดี พันธุ์วรรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ



(นายพัชชัย ปิยะกุลมาลา)
วิศวกรโยธา สย.8852

ตรวจสอบ



นายวิญญู เกียรติศิริ
ปลัดเทศบาลตำบล บ้านยาว
ผู้ชำนาญการจราจร

เห็นชอบ



นายวิญญู เกียรติศิริ
ปลัดเทศบาลตำบล บ้านยาว

อนุมัติ



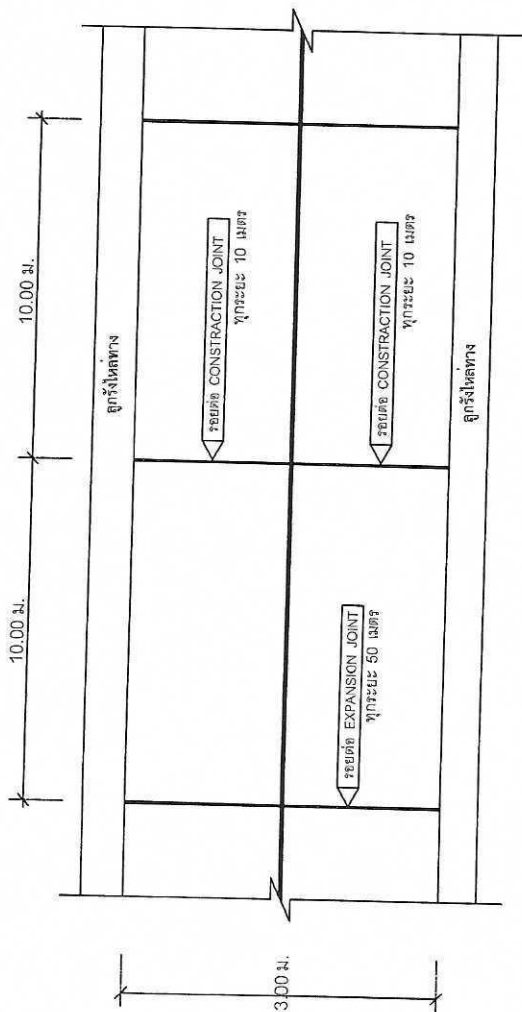
นายสุภัทกร มีเด่น
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาว

วันที่

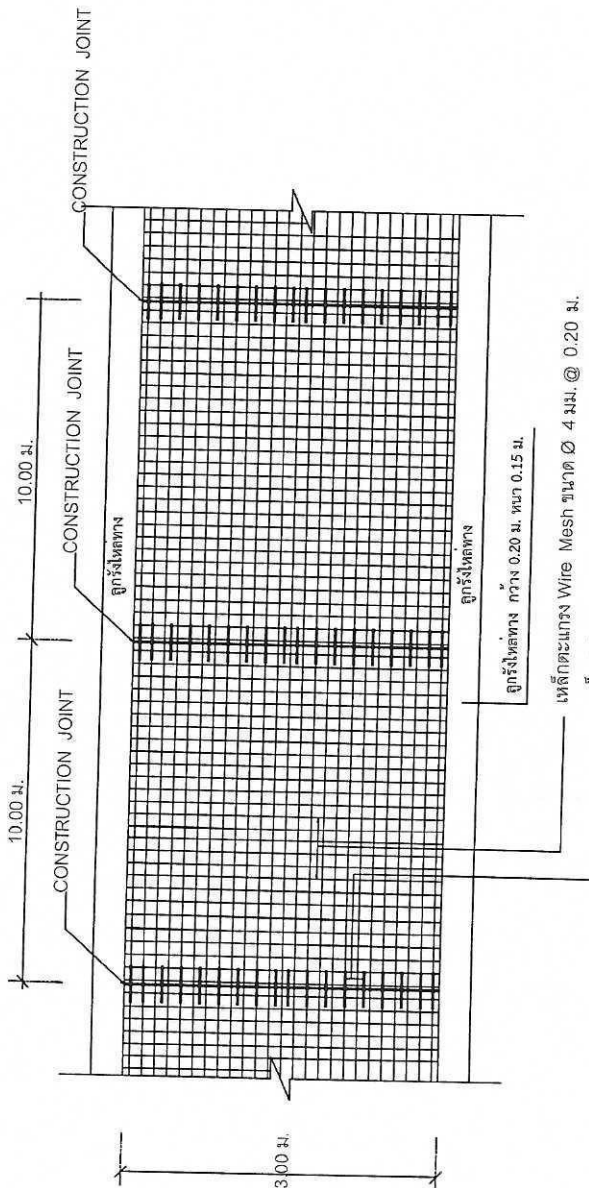
แบบร่าง

จำนวนแผ่น

มาตรฐาน No. 10



แบบแปลนคอนกรีตเสริมเหล็ก



รูปแบบแสดงการเสริมเหล็กและรอยต่อ

องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร

โครงการก่อสร้างถนน คสล.
สายอินทร์รักษา

หมู่ที่ ๘ บ้านเสมคลี ตำบลยานนาวา
อำเภอเมืองพะงิตร จังหวัดพิจิตร

11710000

นายกิตติ หิรัญสุวรรณ
นายกองโหวตประธานในงาน

(นายชัยชัย ปิยะกุลมลา)
วิทยากรโยธา สย.8852

ตรวจสอบ

ผู้ช่วยกรรมการร่าง
ปลัดอภัยนันทน์ รักษาการแทน
นายวิญญู เต็มยศด้ว

พจนานุกรม

นายวิญญู เกียนย็ฮัว
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลยานนาวา

อนันต์	
--------	--

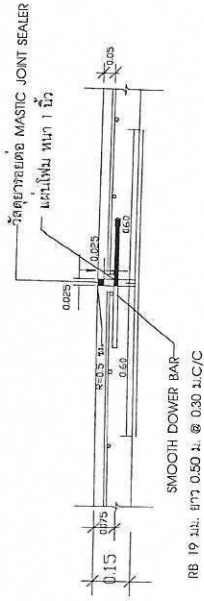
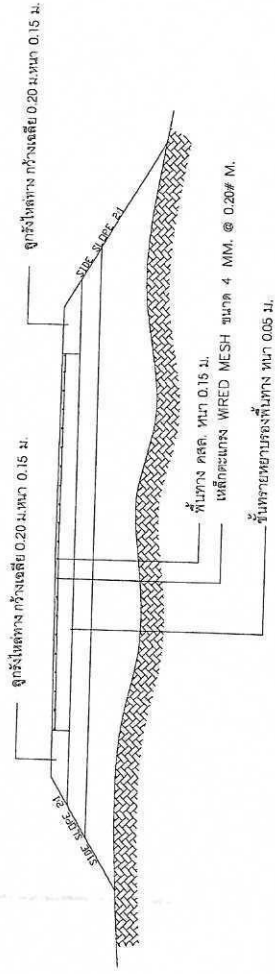
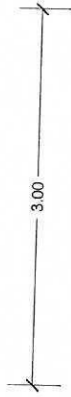
นายสุภัทน์ มีแดนไม่
พอใจ

That

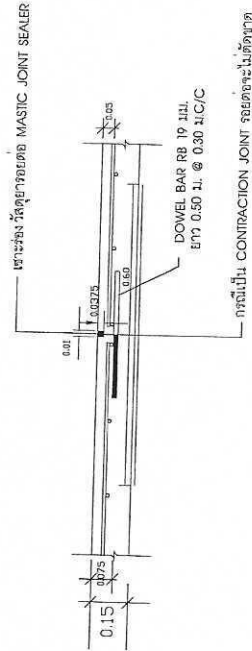
แบบฉบับ

การดำเนินงาน

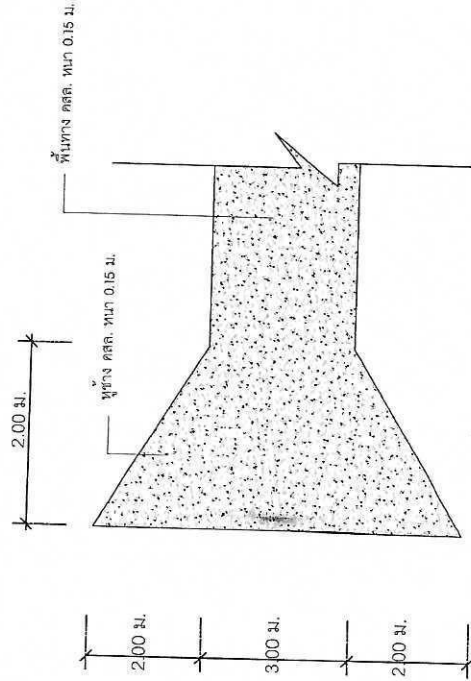
Rating	No. to scale
100% excellent	1
90% excellent	2
80% excellent	3
70% excellent	4
60% excellent	5
50% excellent	6
40% excellent	7
30% excellent	8
20% excellent	9
10% excellent	10
0% excellent	11



ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT ทุกระยะ 50 เมตร



ขยายรอยต่อ CONTRACTION JOINT และ CONTRACTION JOINT ทุกระยะ 10 เมตร



ขยายทางเชื่อม คสล. (ข้าง)



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาว
ตำบลเมืองพิชัย จังหวัดพิจิตร

โครงการก่อสร้างถนน คสล.
ถนนบ้านยาว

พื้นที่ 8 ไร่ 1 งาน 10 ตารางวา
ตำบลบ้านยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร

วันที่ 10/10/2564

นายวิชาญ พันธ์สุวรรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายวิชาญ พันธ์สุวรรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายวิชาญ พันธ์สุวรรณ)
วิศวกรโยธา สย.8852

ตรวจสอบ

นายวิชาญ พันธ์สุวรรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายวิชาญ พันธ์สุวรรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

นายวิชาญ พันธ์สุวรรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายวิชาญ พันธ์สุวรรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ

นายวิชาญ พันธ์สุวรรณ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาว

วันที่ 10/10/2564

หน้ากระดาษ

จำนวนแผ่น

หน้ากระดาษ No 10 10/2564

รายการประกอบแบบ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

1. ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจออกแบบและรายการต่างๆ ให้เป็นที่ถูกต้อง หรือที่ว่างและการปฏิบัติงานให้เหมาะสมถูกต้องตามขั้นตอนและตามมาตรฐานงานก่อสร้างต่อจนก่อนการก่อสร้างแต่ละรายการ โดยผู้รับจ้างจะต้องแจ้งแผนการปฏิบัติงานให้ผู้ว่าราชการในให้ทราบก่อนดำเนินการ
2. วัสดุต่างๆ ที่นำมาใช้ในการก่อสร้าง ก่อนนำมาใช้จะต้องได้รับอนุญาตจากผู้ควบคุมงานเสียก่อน วัสดุใดหากมีการกำหนดมาตรฐานไว้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) การทดสอบและพิจารณาคุณสมบัติ ให้กับผู้ควบคุมงานใช้ในงานก่อสร้าง ให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนดของ มอก. สำหรับวัสดุอื่นๆ หากภายหลังปรากฏว่าวัสดุที่นำมาใช้ในการก่อสร้างไม่ถูกต้องตามมาตรฐานที่กำหนด หรือไม่ถูกต้องตาม มอก. ผู้รับจ้าง จะต้องขอรับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานเสียก่อนหรือความผิดพลาดที่เกิดขึ้น
3. ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างด้วยความสะดวกและรวดเร็วซึ่งได้แก่การก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องของทางราชการและเอกชน
4. รถขนส่งวัสดุรวมทั้งเครื่องจักรและเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องของทางราชการและเอกชน
5. ผู้ควบคุมงาน หมายถึง ผู้ควบคุมงาน และหรือผู้แทนของผู้รับจ้าง หรือบริษัทที่ปรึกษาตามคำสั่งผู้รับจ้าง
6. มาตรฐานการก่อสร้างให้ใช้รายการมาตรฐานงานก่อสร้าง
7. ที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการ รวมทั้งทางแยกและทางเชื่อม ให้ปรับระดับของถนนให้กลมกลืนกับถนนเดิม โดยไม่ทำให้เกิดอุปสรรคต่อการจราจร และไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน
8. สาธารณูปโภคและสาธารณูปการต่างๆ เช่น ไฟฟ้า, โทรศัพท์, ประปา, ระบายน้ำ เป็นต้น ที่อยู่ในบริเวณที่ก่อสร้างและเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการขุดลอกและย้ายท่อหรือสายต่างๆ เหล่านี้ไปให้พ้นจากที่ก่อสร้าง โดยค่าใช้จ่ายต่างๆ ให้เป็นผู้รับผิดชอบผู้รับจ้างทั้งสิ้น
9. ห่อ คล. ให้ใช้มีความเหมาะสมตามมาตรฐานที่ผลิต โดยไม่มีมีการตัดใช้ไม่ถูกต้องหากไม่สะดวกในการก่อสร้าง หากไม่สะดวกในการก่อสร้างเป็นการเฉพาะ
10. โหลดินเดิม และ/หรือ ห่อคลอเดิมบริเวณปลายท่อหรือท่อต่างๆ เพื่อให้สามารถระบายน้ำในท่อได้
11. จำนวนท่อ และตำแหน่งการวางท่อของระบบระบายน้ำในแต่ละแนว อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
12. ตำแหน่งการก่อสร้างทางเชื่อมแบบ อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
13. ตำแหน่งการก่อสร้างทางเชื่อมแบบ อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
14. การแก้ไขเปลี่ยนแปลง และการรับแจ้งงานข้อ 11, 12 และ 13 จะต้องไม่ทำให้ปริมาณงานหรือแสดงวิธีวัดแย้งกัน หรือมีปัญหากับการก่อสร้าง
15. รายการใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้แล้วแต่จำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงหรือแสดงวิธีวัดแย้งกัน หรือมีปัญหากับการก่อสร้าง

15.1 กรณีไม่มีผลต่อปริมาณงานและราคาก่อสร้างให้ดำเนินการตามดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

15.2 กรณีมีผลต่อปริมาณงานและราคาก่อสร้างให้แจ้งให้ผู้รับจ้างเสนอรูปแบบแก้ไขภายใน 3 วัน

ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ อันเกิดขึ้นจากการก่อสร้างไม่ว่าด้านไหนๆ จะมีสาเหตุมาจากสภาพแวดล้อมแห่งที่กระทำหรือมีสาเหตุจากการจัดการก่อสร้างที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินที่เกี่ยวของ มาตรการเกี่ยวกับความปลอดภัยกับอุบัติเหตุ

ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างตามที่กฎหมายกำหนด

ผู้รับจ้างจะต้องติดป้ายเตือน เครื่องหมายจราจรหรือสัญญาณไฟ ในระหว่างก่อสร้างให้เพียงพอมีความปลอดภัยและเหมาะสม

หมายเหตุ

1. มิติต่างๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร และเซนติเมตร ให้ถือระยะตามตัวเลขเป็นสำคัญ
2. คุณสมบัติของวัสดุและวิธีการก่อสร้าง นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในแบบให้เป็นไปตามมาตรฐานการก่อสร้างเฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง
3. EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะ 50 - 100 เมตร เฉลี่ยระยะตามความเหมาะสมตามดุลยพินิจของช่างควบคุมงาน
4. วัสดุยาแนวรอยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดพิเศษ
5. วัสดุเคลือบผิวผิวคอนกรีต (NON - EXTRUDING JOINT FILLER / วัสดุยาแนวรอยต่อคอนกรีต)
6. เหล็กเสริมให้ใช้มาตรฐาน มอก. 23 และ มอก. 24
7. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้เรียบ ให้ทำโดยช่างไม่ประสงค์จากขอบด้านหนึ่งไปยังอีกด้านหนึ่ง โดยช่องที่เปิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มิลลิเมตร
8. วิศวกรตรวจสอบให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดไม่น้อยกว่า 28 กก./ตร.ซม. หรือใช้ตารางเทียบกำลังอัดประลัย

ได้ไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม. หรือใช้ตารางเทียบกำลังอัดประลัย



กองการบริบาลส่วนตำบลบ้านเกาะ
อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง

โครงการก่อสร้างถนน คสล.
สายเดิม

หมู่ที่ 8 บ้านสวนสกล ตำบลบ้านเกาะ
อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง

เรียนแบบ

นายอรรถสิทธิ์ พันธุธรรม
นายสุวิทย์ ยืนยง

(นายสุวิทย์ ยืนยง)
วิศวกรโยธา สย.8852

ตรวจแบบ

นายวิบูลย์ เต็มยี่
ปลัดเทศบาลตำบลบ้านเกาะ

ผู้ชำนาญการช่าง
เห็นชอบ

นายวิบูลย์ เต็มยี่
ปลัดเทศบาลตำบลบ้านเกาะ

อนุมัติ

นายสุวิทย์ ยืนยง
นายอรรถสิทธิ์ พันธุธรรม

วันที่ ๗/๗/๖๖

แบบร่าง

จำนวนแผ่น

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายอินทรีศึกษา
สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 8 บ้านสนามคลี ตำบลย่านยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร
รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.00 เมตร ยาว 37.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
พร้อมลู่วางจำนวน 4.00 ตร.ม. หรือมีพื้นที่ก่อสร้างถนน คสล. ไม่น้อยกว่า 111.00 ตารางเมตร พร้อมลู่วางในลักษณะ 0.20 เมตร หรือลู่วางทางเชื่อมจำนวน 3.82 ตร.ม.
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
ประมาณการเมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2569
แบบแปลนที่ ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาวกำหนด
ราคาดำเนิน 30.26 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
1.1	งานรับแก้แถมคันทางเดิม	ตร.ม.	111.00	1.73	192.03	1.3642	2.36	261.97
2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.						
2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	5.75	283.76	1,631.62	1.3642	387.11	2,225.86
3	งานโยธา							
3.1	งานไหล่ทางหรือทางเชื่อมวัสดุผสมรวม (ลูกรัง)	ตร.ม.	3.82	230.00	878.60	1.3642	313.77	1,198.59
4	งานผิวทาง							
4.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ดีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร	ตร.ม.	111.00	297.00	32,967.00	1.3642	405.17	44,973.58
4.2	ผิวทางปอร์ตแลนด์ดีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (หุ้ม)	ตร.ม.	4.00	297.00	1,188.00	1.3642	405.17	1,620.67
4.3	รอยต่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.						
4.4	รอยต่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	9.00	135.00	1,215.00	1.3642	184.17	1,657.50
					38,072.25	TOTAL		51,938.16
					คิดเป็นเงินประมาณ			51,938.16
					รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			51,930.00

ห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบบาทถ้วน

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [3 + (1 \times 4 + 2 \times 5)]$	=	1.3642
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 4×1	=	-
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 2×5	=	51,938.16
		=	-

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ
(นายกิตติ พันธุ์สุวรรณ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ
(นายวิญญู เคียนยี่คิว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
(นายวิญญู เคียนยี่คิว)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

ลงชื่อ.....อนุมัติ
(นายสุกฤษฎี มีแดนไผ่)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว



(นายชัยชัย ปิยะกุลมาลา)
 วิศวกรโยธา สย.8852

หมู่ที่ 8 บ้านสนามคลี ตำบลบ้านยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร
 สายอินทรีศึกษา

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาว

