



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลปัว

เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านแบโก๊ะ หมู่ที่ ๙ บ้านคลองควน

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลปัว จะดำเนินการจัดจ้างโครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านแบโก๊ะ หมู่ที่ ๙ บ้านคลองควน ขนาดกว้าง ๒.๗๐ เมตร ยาว ๕๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๔๓.๑๐ ตารางเมตร นั้น

ในการนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลปัว จึงขอประกาศราคาากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านแบโก๊ะ หมู่ที่ ๙ บ้านคลองควน ขนาดกว้าง ๒.๗๐ เมตร ยาว ๕๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๔๓.๑๐ ตารางเมตร เป็นเงิน ๑๐๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนเก้าพันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๒

(นายมานะ หะยีสามะ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปัว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านแบโก๊ะ หมู่ที่ ๙ บ้านคลองควน.....
 ขนาดกว้าง ๒.๗๐ เมตร ยาว ๕๓.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจร.....
 ไม่น้อยกว่า ๑๔๓.๑๐ ตารางเมตร.....
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... องค์การบริหารส่วนตำบลโละบโย.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๑๐๙,๐๐๐.๐๐ บาท.....
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป..... ก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านแบโก๊ะ หมู่ที่ ๙ บ้านคลองควน.....
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒เป็นเงิน..... ๑๐๙,๐๐๐.๐๐ บาท.....
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง...ก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านแบโก๊ะ หมู่ที่ ๙ บ้านคลองควน.....
- ๕.๑ ...ปร.๔.....
- ๕.๒ ...ปร.๕.....
- ๕.๓ ...แบบแปลน.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๑ ...นายอารีดี.....ปากบารา.....
- ๖.๒ ...นายชาพีอี.....ดอเลาะ.....
- ๖.๓ ...นายวิริยุทธ.....ไชนาพงศ์.....

หมายเหตุ

๑. วงเงินงบประมาณ หมายถึง เงินที่หน่วยงานของรัฐได้รับและหรือมีเพื่อใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง
๒. บัญชีประมาณการราคากลางงานก่อสร้าง (ตามข้อ ๕) ให้เลือกใช้ดังนี้
- ๒.๑ หมายถึง ปร. ๔ แบบ ปร. ๕ และแบบ ปร. ๖
- ๒.๒ แบบงานก่อสร้างชลประทาน หมายถึง แบบสรุปราคากลางก่อสร้างชลประทาน
- ๒.๓ แบบงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม
- ๒.๔ แบบกรณีอื่นๆ (หมายถึง แบบประมาณการราคากลางอื่นๆ ที่ไม่ใช่ข้อ ๕.๑ หรือ ๕.๒ หรือ ๕.๓)

**สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง
องค์การบริหารส่วนตำบลปูละปุโย**

ประเภทงาน งานอาคาร

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลปูละปุโย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล.

สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านแบโก๊ะ หมู่ที่ 9 บ้านคลองควน ตำบลปูละปุโย อำเภอนงจิก จังหวัดปัตตานี

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 2.70 ม. ยาว 53.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 143.10 ตร.ม.

แบบเลขที่ -

ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ **16 พ.ค. 2562**

ลำดับ ที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
	ก่อสร้างถนน คสล.	83,621.74	1.3074	109,327.06	Factor F. - เงินล่วงหน้า 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % - เงินประกันผลงาน 0 % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % - จำนวนงวด 1 งวดงาน - ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน
สรุป	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			109,327.06	บาท
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			109,000.00	บาท
	ตัวอักษร			หนึ่งแสนเก้าพันบาทถ้วน	

ผู้ประมาณราคา.....

(นายวีรยุทธ ไชยนาพงศ์) ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ.....

(นายอารีดี ปากบารา) ปลัด อบต.ปูละปุโย

ตรวจ.....

(นายวีรยุทธ ไชยนาพงศ์) ผอ.กองช่าง

อนุมัติ.....

(นายมามะ หะยีสามะ) นายก อบต.ปูละปุโย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

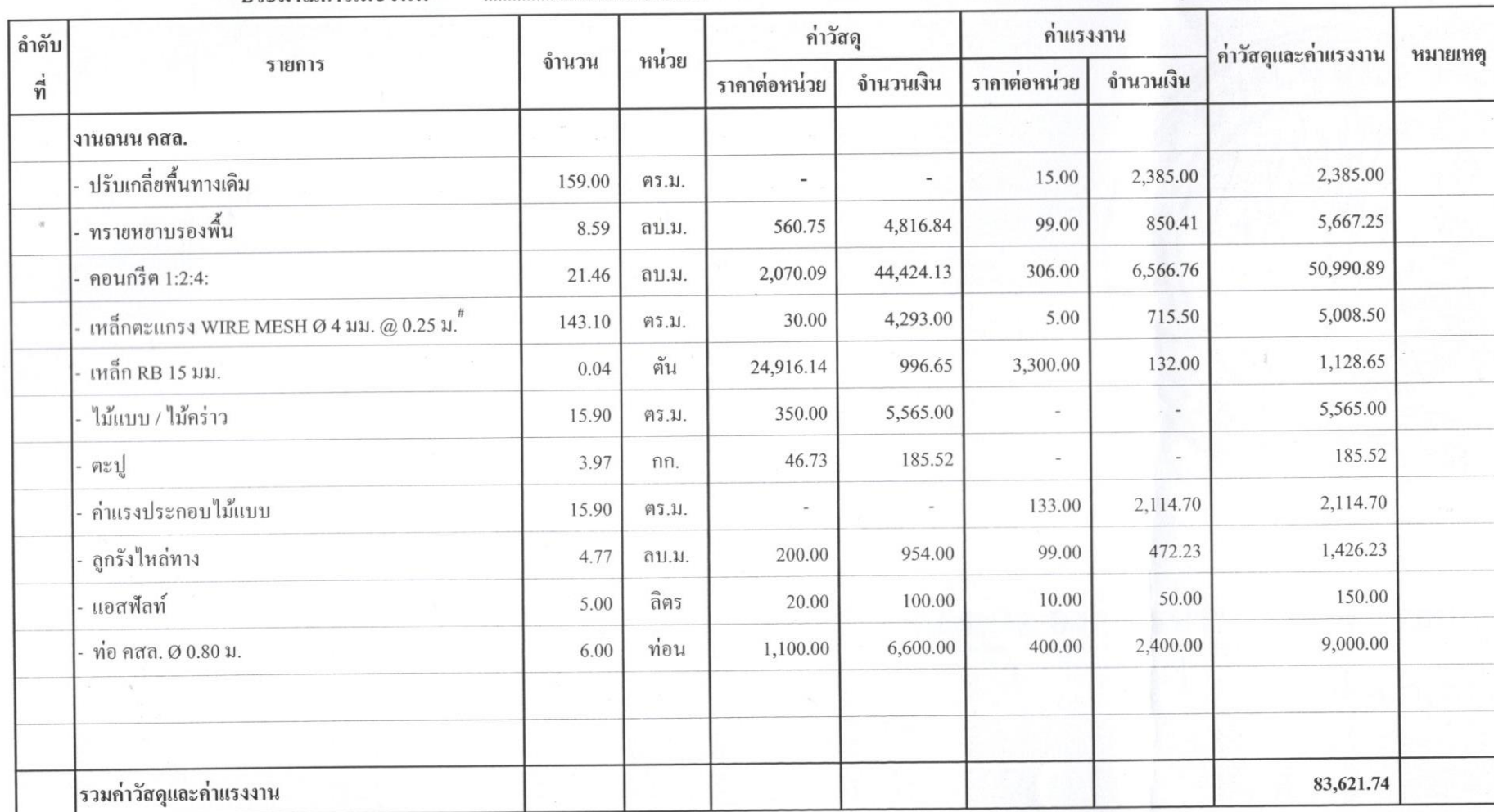
(นายอารีดี ปากบารา) ปลัด อบต.ปูละปุโย

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชาฟีอี คอเลาะ) หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวีรยุทธ ไชยนาพงศ์) ผอ.กองช่าง



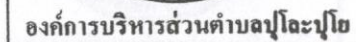
โครงการก่อสร้างถนน คสล.

สถานที่ก่อสร้าง : สายบ้านแบโก้ ม. 9 บ้านคลองควน ต.บุโละบุโย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี



กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบุโละบุโย

ปีงบประมาณ 2562



ก่อสร้างถนน คสล.

บ้านคลองควน ต.ปุโละปุโย

อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

ตรวจแบบ/เขียนแบบ

(นายวีรยุทธ ไชยนาพงศ์)

ผอ.กองช่าง อบต.ปุโทะปุโย

เห็นชอบ

(นางสาวกฤตยา ประถมปัทมะ)

รองปลัด อบต. รักษาการแทน
ปลัด อบต.

อนุมัติ

(นายมา มะ หะยีสามะ)

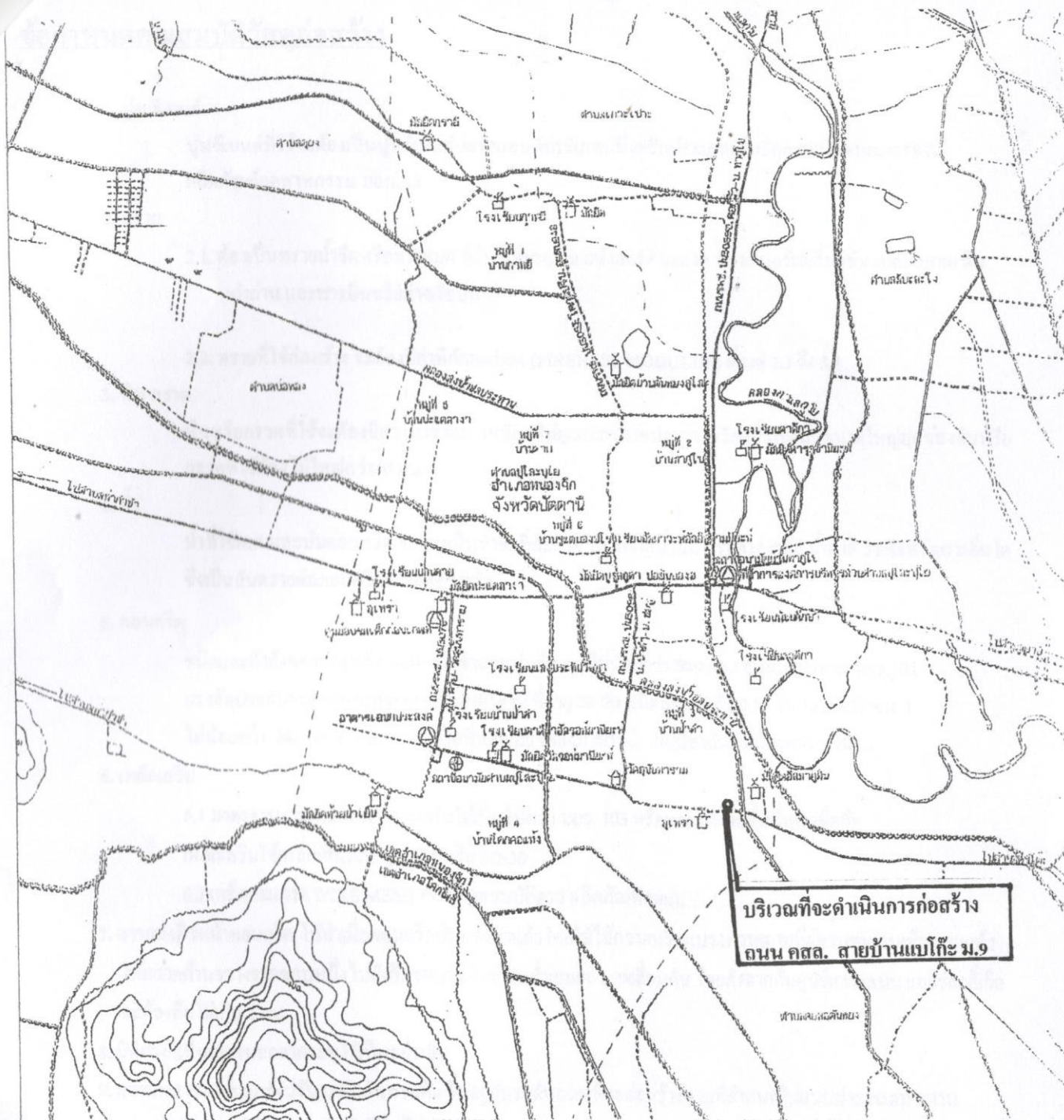
นายก อบต.ปูโละปูโย

แบบแสดง[illegible]

แบบเลขที่

แผ่นที่ 1

จำนวนชุดค่า



ข้อกำหนดคุณสมบัติวัสดุก่อสร้าง

1. ปูนซีเมนต์

ปูนซีเมนต์ที่ใช้จะต้องเป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทหนึ่งหรือประเภทสามมีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 15

2. ทราย

2.1. ต้องเป็นทรายน้ำจืดหรือทรายบก ที่มีเม็ดหยาบ คม แข็งแกร่ง สะอาด ปราศจากวัสดุอื่น เช่น เปลือกหอย ดิน เถ้าถ่าน และสารอินทรีย์ต่างเจือปน

2.2. ทรายที่ใช้ก่อสร้าง จะต้องมีความพิถีพิถัน (FINENESS MODULUS) ตั้งแต่ 2.3 ถึง 3.1

3. หิน กรวด

หินหรือกรวดที่ใช้จะต้องมีความแข็งแรง เหนียว ไม่ผุและสะอาดปราศจากวัสดุอื่นเจือปนขนาดใหญ่สุดของหินหรือกรวดที่ใช้ต้องไม่ใหญ่กว่า 40 มม.

4. น้ำ

น้ำที่ใช้ผสมและบ่มคอนกรีต จะต้องเป็นน้ำจืดที่สะอาด ปราศจากน้ำมัน กรดด่าง เกลือ น้ำตาล วัชพืชหรือสารอื่นใด ซึ่งเป็นอันตรายต่อคอนกรีตหรือเหล็กเสริม

5. คอนกรีต

ชนิดและกำลังของคอนกรีต จะต้องใช้จำนวนปูนซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบม. (ค2) ตาม มยร.101 แรงอัดประลัยต่ำสุดของแท่งคอนกรีตมาตรฐาน ที่อายุ 28 วัน ชนิดลูกบาศก์ (0.15 x 0.15 x 0.15 ซม.) ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. คอนกรีตที่หล่อเสร็จต้องทำการบ่ม ต่อเนื่องกัน ไม่น้อยกว่า 7 วัน

6. เหล็กเสริม

6.1 มาตรฐานงานเหล็กเสริมคอนกรีตให้เป็นไปตาม มยร. 103 หรือหน่วยงานอื่นที่หน้าเชื่อถือ

เหล็กเสริมใช้เหล็กเส้นกลม SR-24 หรือ SD-30

6.2 เหล็กตะแกรง WIRE MESH ต้องมีคุณสมบัติตาม ผลิตภัณฑ์ มอก.

7. การตักผิวหน้าคอนกรีต ให้ทำเมื่อคอนกรีตเริ่มแข็งตัวแล้วโดยใช้ไม้กวาดหรือแปรงกวาดตามที่ผู้ควบคุมงานเห็นชอบแล้ว ให้กวาดด้านขวางจากขอบหนึ่งไปยังอีกขอบหนึ่งอย่างสม่ำเสมอและหลอมนกัน โดยตั้งฉากกับศูนย์กลางถนน และร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.

8. มิติต่างๆเป็นมาตรฐานนอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น

9. ความหนาของชั้นลูกรังปรับระดับคันทางเดิม ขึ้นอยู่กับระดับถนนที่จะก่อสร้างตามที่กำหนดในแบบสำรวจเฉพาะงาน

10. คุณภาพวัสดุและวิธีการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานงานช่างของกรมโยธาธิการ หรือหน่วยงานที่หน้าเชื่อถือ



องค์การบริหารส่วนตำบลปูละปุโย

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล.

สายบ้านแบโก๊ะ หมู่ที่ 9

บ้านคลองควน ต.ปูละปุโย

อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

ตรวจแบบ/เขียนแบบ

(นายวิรัช ไขนาหงส์)

ผอ.กองช่าง อบต.ปูละปุโย

เห็นชอบ

(นางสาวกฤติยา ประถมปัทมะ)

รองปลัด อบต. รักษาการแทน

ปลัด อบต.

อนุมัติ

(นายมานะ ทะบัสมาะ)

นายก อบต.ปูละปุโย

แบบแสดง

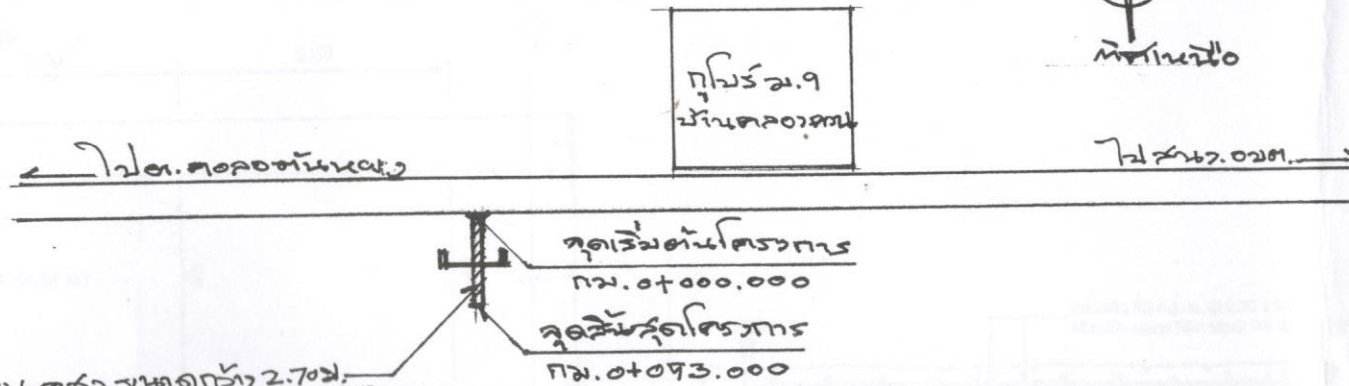
ราคา: ๑๐๐,๐๐๐ บาท

แบบเลขที่

แผ่นที่ 2

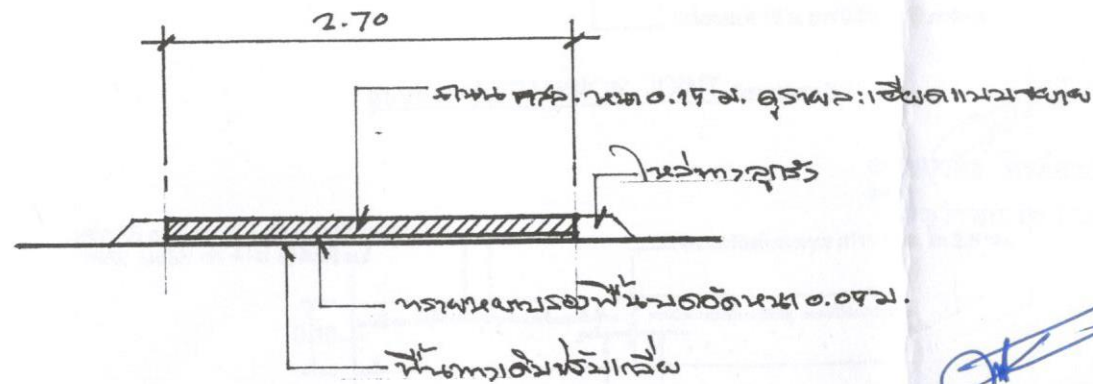
จำนวนรวม

นายณัฐ หะยีลาเตะ
สามัญวิศวกร สย.11228



ก่อสร้างถนน ๖ คส. กว้าง 2.70 ม.
ยาว 93.00 ม. หน้า 0.19 ม. หรือมีพื้นที่
ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 143.10 ตร.ม.
พร้อมวางท่อ คส. Ø 0.80 ม. อันเนื่อง
กั้นถนนให้ยานไปสร้าง

ผังบริเวณพอสังเขป



รูปตัดโครงการชั่วคราว 1:50

นายบุรีดิษฐ์ ทะยิลาดะ
สามัญวิศวกร สย.11222



องค์การบริหารส่วนตำบลปูละปุโย

โครงการ

ก่อสร้างถนน คส.

สายบ้านเบโก๊ะ หมู่ที่ 9

บ้านคลองควน ต.ปูละปุโย

อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

ตรวจแบบ/เขียนแบบ

(นายวีรยุทธ ไชยนาพงศ์)

ผอ.กองช่าง อบต.ปูละปุโย

เห็นชอบ

(นางสาวกฤติยา ประถมปีทมะ)

รองปลัด อบต. รักษาการแทน

ปลัด อบต.

อนุมัติ

(นายมานะ หะยีสามะ)

นายก อบต.ปูละปุโย

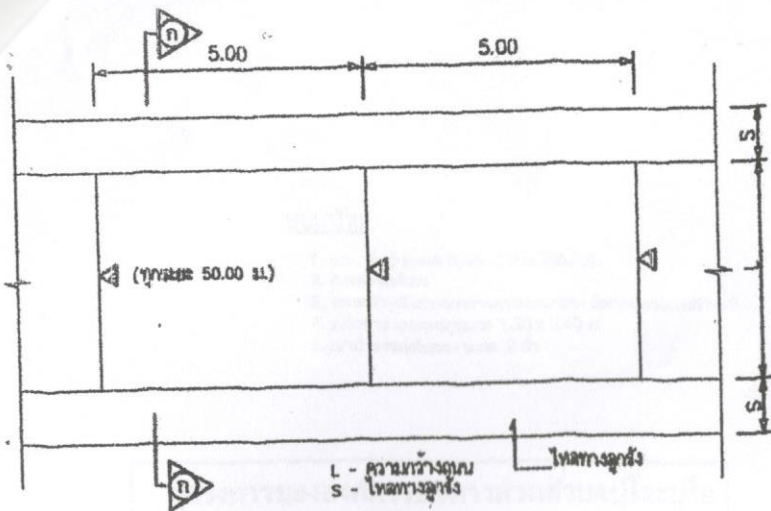
แบบแสดง

ผังบริเวณรูปตัด

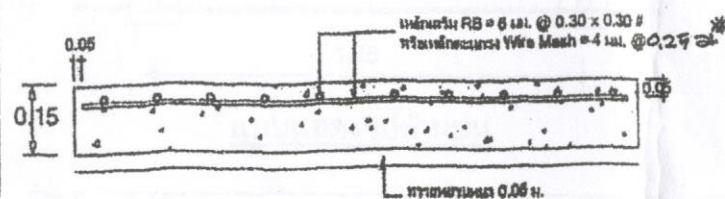
แบบเลขที่

แผ่นที่ 3

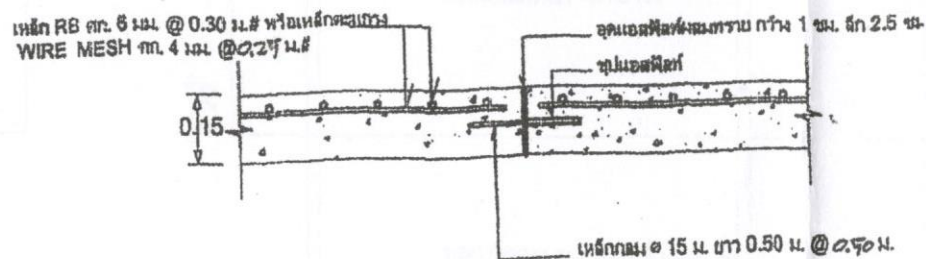
จำนวนรูป



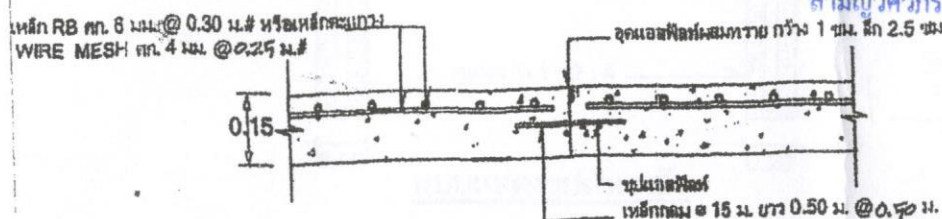
แบบแปลนคานาคอนกรีตเสริมเหล็ก



แบบขยายปัดแสดงการเสริมเหล็ก



แบบขยาย EXPANSION JOINT (สพานยาว 50.00 ม.)



แบบขยาย CONTRACTION JOINT



องค์การบริหารส่วนตำบลปูละปุโย

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล.

สายบ้านแบโค๊ะ หมู่ที่ 9

บ้านคลองควน ต.ปูละปุโย

อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

ตรวจแบบ/เขียนแบบ

(นายวิรุทธ ไชยนาพงศ์)

ผอ.กองช่าง อบต.ปูละปุโย

เห็นชอบ

(นางสาวกฤติยา ประถมปัทมะ)

รองปลัด อบต. รับผิดชอบการแทน

ปลัด อบต.

อนุมัติ

(นายมาณะ หะยีสามะ)

นายก อบต.ปูละปุโย

แบบแสดง

วงกลม

แบบเลขที่

แผ่นที่ 4

จำนวน ๕ แผ่น

แบบป้าย

1. เสา, พื้นป้ายหลักขนาด 2 ด้าน ใช้สีน้ำเงิน
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดความเหมาะสม ข้อความกระชับชัดเจน
4. แผ่นป้าย แผ่นเหล็กขนาด 1.20 x 2.40 ม.
5. เสาป้ายท่อเหล็กขนาด 2 นิ้ว

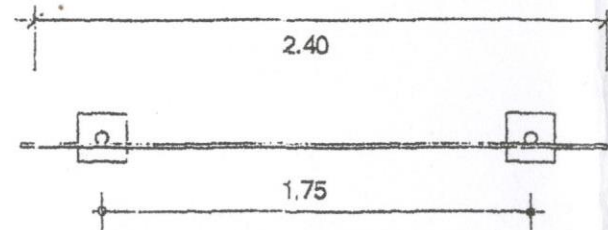
โครงการขององค์การบริหารส่วนตำบลปูละปุโย

ชื่อโครงการ.....
 ปรมาณงาน.....
 งบประมาณ.....สิ้นสุดสัญญา.....
 ผู้รับจ้าง.....
 คณะกรรมการตรวจการจ้าง 1. 2. 3. 4. 5.
 ผู้ควบคุมงาน.....

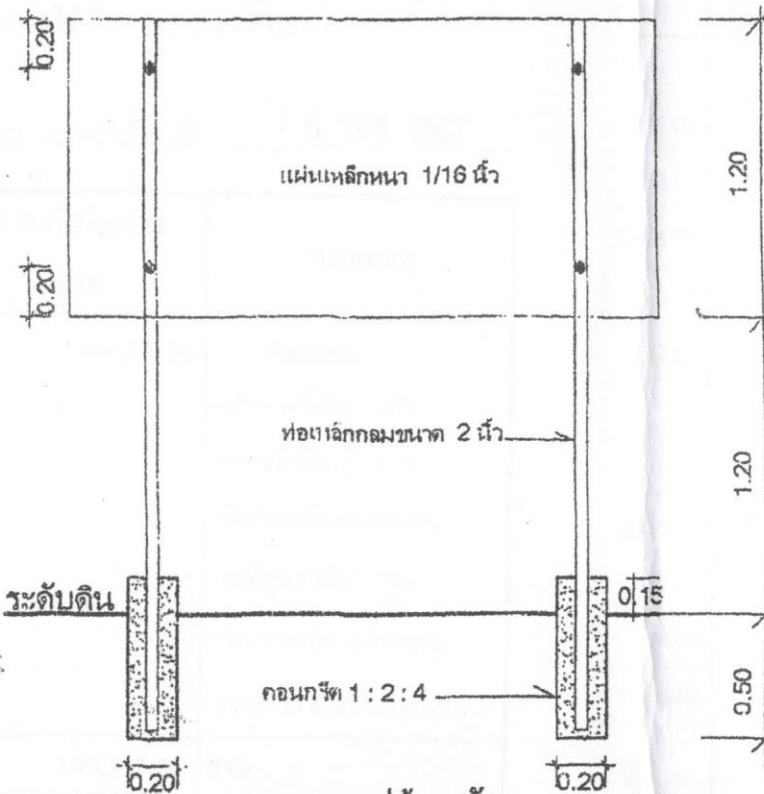
ท่อเหล็กกลมขนาด 2 นิ้ว

ระดับดิน 0.15

แบบแสดงรูปด้านหน้า



แบบแสดงรูปด้านบน



แบบแสดงรูปด้านหลัง

นายบรรดิษฐ์ หะยิลาเตะ
 สามัญวิศวกร สย.11222



องค์การบริหารส่วนตำบลปูละปุโย

โครงการ
 ก่อสร้างถนน คสล.
 สายบ้านแบโก๊ะ หมู่ที่ 9
 บ้านคลองควน ค.ปูละปุโย
 อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

ตรวจแบบ/เขียนแบบ
 (นายวิรุทธ ไชยนาทพงศ์)
 ผอ.กองช่าง อบต.ปูละปุโย

เห็นชอบ
 (นางสาวกฤติยา ประถมปัทมะ)
 รองปลัด อบต. รักษาการแทน
 ปลัด อบต.

อนุมัติ
 (นายมา มะหะยิลาเตะ)
 นายก อบต.ปูละปุโย

แบบแสดง
 วิศวกร

แบบเลขที่ แผ่นที่ ๕
 จำนวน ๕ แผ่น