



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง  
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๗ บ้านปรางค์กุญชร จากไร่นาย  
สมร ชำนาญรักษา (ช่วงที่ ๒ ต่อ ค.ส.ล. เดิม) หมู่ที่ ๑๗ บ้านปรางค์กุญชร ตำบลหนองแขวง อำเภอเทพารักษ์  
จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำตารางแสดง  
วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ โครงการก่อสร้างถนน  
คอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๗ บ้านปรางค์กุญชร จากไร่นายสมร ชำนาญรักษา (ช่วงที่ ๒ ต่อ ค.ส.ล. เดิม) หมู่ที่ ๑๗  
บ้านปรางค์กุญชร ตำบลหนองแขวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

ดังนั้น เพื่อเป็นการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการ  
คำนวณราคากลาง ตามมาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๑๐๓/๘ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติประกอบ  
รัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔  
จึงประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๗ บ้านปรางค์กุญชร จากไร่นายสมร  
ชำนาญรักษา (ช่วงที่ ๒ ต่อ ค.ส.ล. เดิม) หมู่ที่ ๑๗ บ้านปรางค์กุญชร ตำบลหนองแขวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัด  
นครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๙

  
(นางเพียร แซ่ลิ้ม)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๗ บ้านปรวรงค์ภูธร จากไร่นายสมร  
 ชำนาญรักษา (ช่วงที่ ๒ ต่อ ค.ส.ล. เดิม) หมู่ที่ ๑๗ บ้านปรวรงค์ภูธร ตำบลหนองแวง อำเภอกะทู้  
 จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกะทู้  
 จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... ๒๓๙,๙๐๐ ..... บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๗ บ้านปรวรงค์ภูธร จากไร่นายสมร ชำนาญรักษา (ช่วงที่  
 ๒ ต่อ ค.ส.ล. เดิม) หมู่ที่ ๑๗ บ้านปรวรงค์ภูธร ตำบลหนองแวง อำเภอกะทู้ จังหวัดนครราชสีมา  
 รายละเอียดดังนี้ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ ม. หน้า ๐.๑๕ ม. ยาว ๑๐๐ ม. หรือรวมพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อย  
 กว่า ๔๐๐ ตารางเมตร. (รายละเอียดตามแบบที่ อนุมัติกำหนดเลขที่ ๑๐/๒๕๖๙)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๒๔๐,๘๓๗.๕๙ บาท



๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม
- ๕.๒ แบบแปลนงานก่อสร้าง
- ๕.๓ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๖.๑ นายสมเกียรติ ตอนสั้นเทียะ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
- ๖.๒ นางสาวดารณี ธนังคานนท์ ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาชำนาญการ
- ๖.๓ นางสาวดุขฎิ ลิ้มปัสวีส์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ

  
 ประธานกรรมการ

กรรมการ   
 กรรมการ/เลขานุการ 

แบบสรุปราคากลางค่าจ้างก่อสร้างงานทาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 17 บ้านปรางค์กู่ชูช

รายละเอียดโครงการ ดำเนินการงานขุดหรือคันทางเดิม กว้าง 4 เมตร ยาว 100 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีปริมาณงานขุดหรือคันทางเดิมแล้ววัดทับ ไม่น้อยกว่า 400 ตารางเมตร คอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ความยาว 100 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือรวมพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 400 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ตั้งโครงการ จากไร่นายสมร ชำนาญรักษา (ช่วงที่ 2 คอ ค.ส.ล.เดิม) หมู่ที่ 17 บ้านปรางค์กู่ชูช ต.หนองแวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา

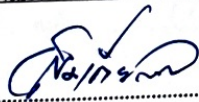
ตามแบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่.....10...../2569 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง 7 เมษายน 2569 (เวลา 14.00-15.00น.)


ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองเฉลี่ย 50.00-50.99 บาท/ลิตร


ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างคิดค่า Factor F	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-		-	Factor F คิดจาก
2	ประเภทงานทาง	205,862.400	1.3642	280,837.49	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-		-	- เงินประกันผลงานหัก 0 %
4	ประเภทงานชลประทาน	-		-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
5	ประเภทงานจัดทาสถูก่อสร้าง	-		-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			280,837.49	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง (ตัวอักษร)			280,837.49	(สองแสนแปดหมื่นแปดร้อยสามสิบเจ็ดบาทสี่สิบเก้าสตางค์)
	ขนาด หรือเนื้อที่โครงการ	400.00 ตารางเมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	702.09 บาท /ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายสมเกียรติ ตอนสั้นเทียะ)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

คำสั่งราคากลาง ที่ 158/2569  
ลงวันที่ 25 มีนาคม 2569

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางสาวดารณี ธนังคานนท์)  
นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(น.ส.ดุขฎิ ลิ้มปัสวัสดิ์)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน (กองช่าง)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 17 ตำบลปรังค์พูกุญชร

รายละเอียดโครงการ ดำเนินการงานขุดหรือคืนทางเดิม กว้าง 4 เมตร ยาว 100 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีปริมาณงานขุดหรือคืนทางเดิมแล้วทับ ไม่น้อยกว่า 400 ตารางเมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ความยาว 100 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือรวมพื้นที่ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 400 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

ราคากลางที่เสนอต่อหน่วยงาน 50.00-50.99 บาท/ลิตร

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง 7 เมษายน 2569 (เวลา 14.00-15.00น.)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาฐาน	F <sub>n</sub>	ราคาต่อหน่วย×F <sub>n</sub>	ราคากลาง
1	งานปรับแก้ไขแต่งคืนทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานขุดหรือคืนทางเดิมแล้วทับ(ถูกรัง)	ตร.ม.	400.00	12.94	5,176.00	1.3642	17.65	7,061.10
3	งานขุดหรือคืนทางเดิมแล้วทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทาสีรอยฉนวนทางคอนกรีต	ตร.ม.	20.00	551.31	11,026.20	1.3642	752.10	15,041.94
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ทน 0.15 ม.	ตร.ม.	400.00	464.84	185,936.00	1.3642	634.13	253,653.89
10	Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
11	Contraction Joint	ม.	36.00	103.45	3,724.20	1.3642	141.13	5,080.55
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานโหล่ทาง (ถูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	ป้ายโครงการ	ป้าย	-	-	-	-	-	-
					205,862.40		รวม	280,837.49
							คิดเป็นเงิน	280,837.49

ตัวอักษร (-สองแสนแปดหมื่นแปดร้อยสามสิบเจ็ดบาทสี่สิบเก้าสตางค์-)

คิดเป็นเงิน

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง
- ② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 205,862.40  
= 1.3642

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
คำสั่งราคากลาง ที่ 158/2569  
ลงวันที่ 25 มีนาคม 2569

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสมเกียรติ ตอนสั้นเที่ยง)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางสาวดารณี ธีมนันท์)  
นักวิชาการศึกษานำงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(น.ส.ศุภฎี ลิ้มปัสวีส์ตี)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน (กองช่าง)



## โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.

หมู่ที่ 17 บ้านปรำรงค์กัญชร จากไร่ นายสมร ชำนาญรักษา  
(ช่วงที่ 2 ต่อ ค.ส.ล.เดิม) หมู่ที่ 17 บ้านปรำรงค์กัญชร

ต.หนองแวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา



โครงการ  
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กที่ 17 บ้านปรำรงค์กัญชร  
ตามสัญญา  
จากไร่ นายสมร ชำนาญรักษา  
(ช่วงที่ 2 ต่อ ค.ส.ล.เดิม) หมู่ที่ 17 บ้านปรำรงค์กัญชร  
ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

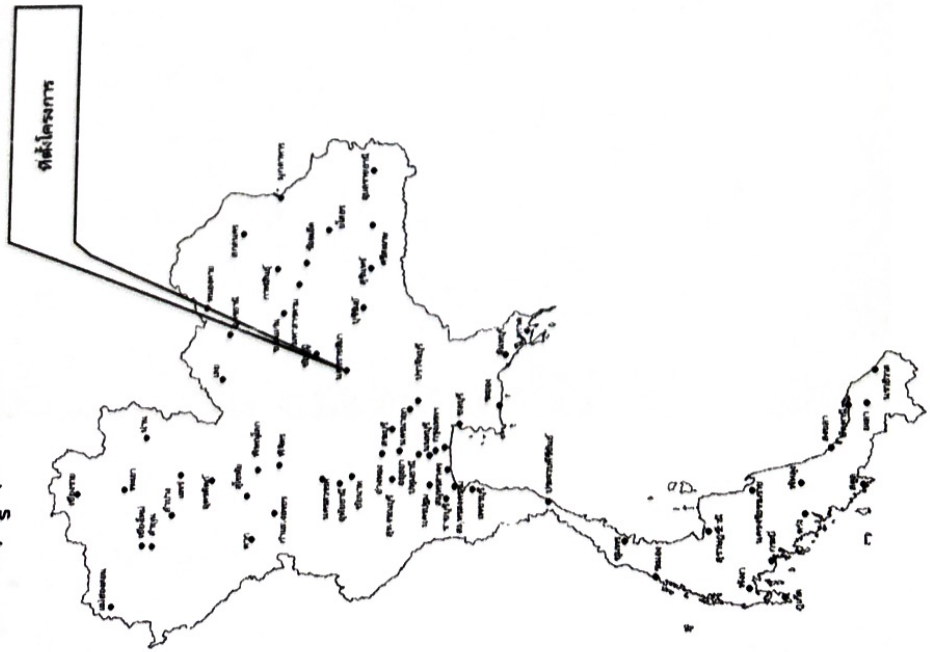
ผู้ทำ  
นายทองดี สีบุญเรือง  
ผู้ช่วยนายช่างที่ 1 หนองแวง  
ผู้ควบคุม/ช่างบ. นายสมเกียรติ ทองเนียม  
นายช่างโยธา นายสุรเชษฐ์ หนองแวง

ผู้ทำ  
นายสุรเชษฐ์ ทองเนียม  
นายช่างโยธา นายสุรเชษฐ์ หนองแวง

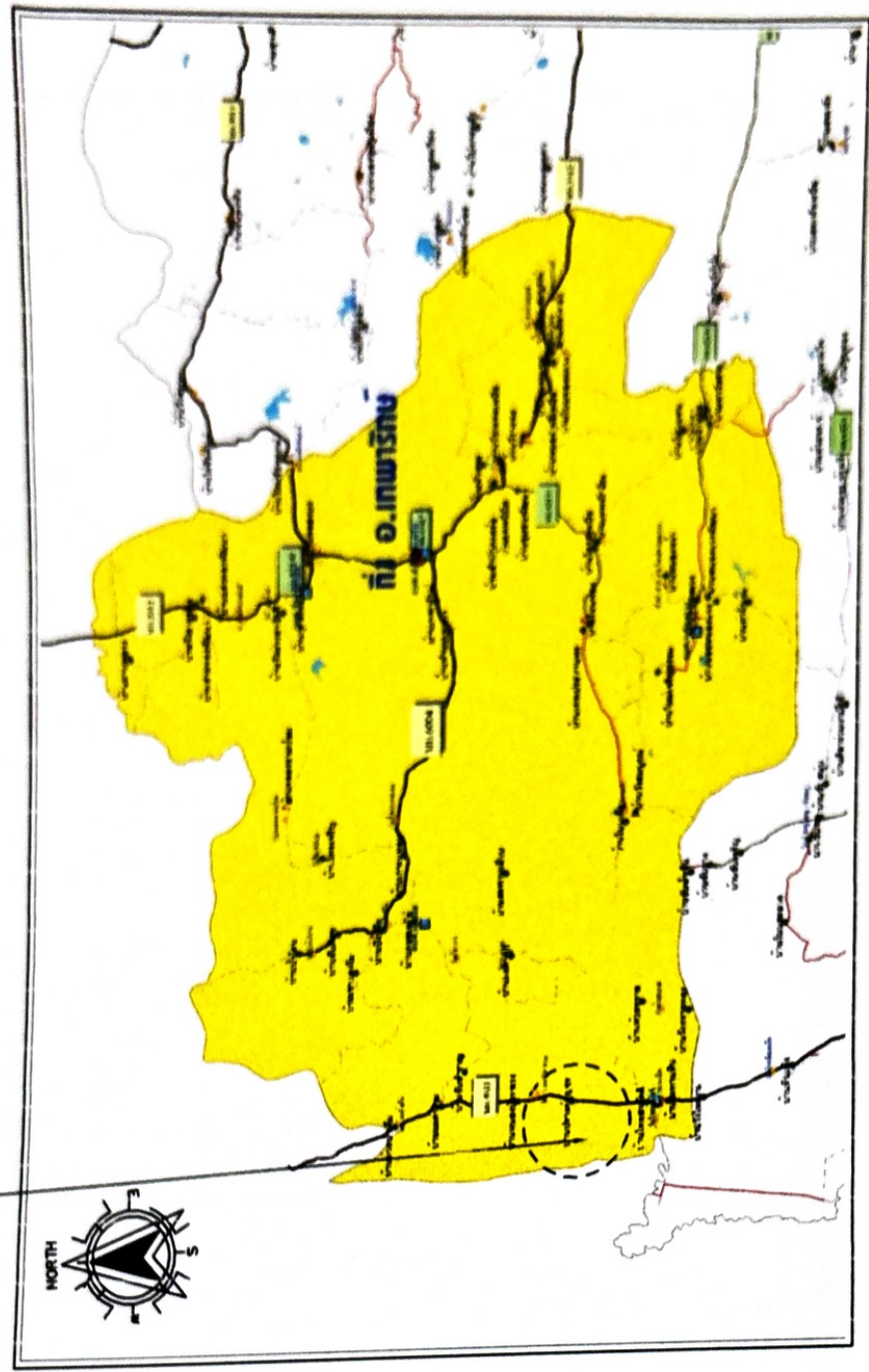
ผู้ทำ  
นายสุรเชษฐ์ ทองเนียม  
นายช่างโยธา นายสุรเชษฐ์ หนองแวง

ผู้ทำ  
นายสุรเชษฐ์ ทองเนียม  
นายช่างโยธา นายสุรเชษฐ์ หนองแวง

ปทพ.ร. 10/2569  
วันที่ 10/10/69  
หน้า 1 จาก 1  
หน้า 1 จาก 1



จุดดำเนินการ โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.โรนยสมร ชำนาญศึกษา (ช่วงที่ 2 คอ ค.ส.ล.สิม) หมู่ที่ 17 บ้านปร่างสุบุตร



แผนที่ประเทศไทย

แผนที่ดำเนินการก่อสร้างโดยสังเขป



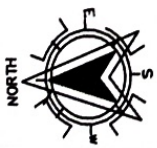
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กที่ 17 บ้านปร่างสุบุตร  
 หน่วยงาน ก่อสร้างถนน ชำนาญศึกษา (ช่วงที่ 2 คอ ค.ส.ล.สิม) หมู่ที่ 17 บ้านปร่างสุบุตร  
 ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

นายสุชาติ นิลขุณ  
 ผู้ควบคุมงานฝ่าย ควบคุมงาน  
 นายสมเกียรติ ลอยสิงห์  
 นายสุวิธราช นามบุญมาศ ควบคุมงาน  
 นายสุวิธพร ศรีรัมย์  
 วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง  
 ผู้รับจ้างก่อสร้างถนน

นายสุวิธพร ศรีรัมย์  
 นายสุวิธพร ศรีรัมย์

นายสุวิธพร ศรีรัมย์  
 นายสุวิธพร ศรีรัมย์

นายสุวิธพร ศรีรัมย์  
 นายสุวิธพร ศรีรัมย์



จุดสิ้นสุด + 100 ม.

จุดเริ่มต้น + 0.00 ม.



ผังบริเวณการก่อสร้าง



โครงการ ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์คอนกรีตขนาด 17 ฟุต ไร่รังสิตสุพรรณ  
 (ช่วงที่ 2 คือ ค.ส.ล.ค.ม.) หมู่ที่ 17 บ้านรังสิตสุพรรณ  
 ตำบลหนองแขง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

ศึกษา นายเอกวุฒิ สีบุญเขต  
 (ผู้อำนวยการกองที่ ๑ นครราชสีมา)  
 นายสมเกียรติ สอนนิมิต  
 นายสุวิทย์ ชาญชัย  
 นายสุวิทย์ ชาญชัย  
 นายสุวิทย์ ชาญชัย

ผู้ควบคุมงาน  
 (ชื่อ)  
 (ชื่อ)

นายสุวิทย์ ชาญชัย  
 นายสุวิทย์ ชาญชัย  
 นายสุวิทย์ ชาญชัย

นายสุวิทย์ ชาญชัย  
 นายสุวิทย์ ชาญชัย

นายสุวิทย์ ชาญชัย  
 นายสุวิทย์ ชาญชัย

# สารบัญ แบบ

ลำดับที่	รายการแบบ	อ้างอิงแบบมาตรฐาน	แผ่นที่	หมายเหตุ
1	ปกหน้า	-	1	
2	รายชื่อแบบและรายการประกอบแบบ	-	2	
3	แผนที่อยู่ที่ตั้งโดยสังเขป/ผังบริเวณการก่อสร้าง	-	3	
4	ผังบริเวณการก่อสร้าง	-	4	
5	รายละเอียดโครงการ	-	5	
6	แบบแปลนแน ค.ส.ค.	-	6	
7	แบบการเสริมเหล็กแน ค.ส.ค.	แบบลตที่ ทค.ม.01-201	7	
8	แบบรูปตัดโครงการ	แบบลตที่ ทค.ม.01-201	8	
9	แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ และแบบป้ายโครงการ	-	9	

## รายการ ประกอบ แบบ

1. ส่วนนูนคอนกรีต (SLUMP) ที่ ใช้ ไม่ มากกว่า 10 ซม.และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแห้งคอนกรีต ตัวอย่างขนาด 15x15x15 ซม.ที่ 28 วันต้องไม่น้อย กว่า240 กก / ตร.จม .
  2. วัสดุทรายย่อยต่อคอนกรีต แบบ ยึดหยุ่น ชนิด หรือ ความมอก.479
  3. เหล็กเสริมใช้ เหล็ก มาตรฐาน มอก.23 และ มอก.24
  4. ให้ใช้เหล็กตะแกรง WIRE MESH ( มอก .737) ขนาด4 มม @.10x0.30 ม .# แทนได้โดยให้ผู้รับจ้างแสดงใบรับรองคุณภาพจากผู้ผลิตและแจ้งข้อมูลผู้ใช้วัสดุก่อนดำเนินการ โดย การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไม่มีผลทำให้ระยะเวลาและค่าก่อสร้างเปลี่ยนแปลง
  5. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้ยาบให้ทำโดยลวกไม้แปรกวาดจากขอบด้านบนไปยังขอบอีกด้านหนึ่งโดยรอบที่ติดจะต้องลิกไม่ เกิน 2 มม .
  6. แผ่น พลาสติก ที่ ใช้ จะ ต้อง หนา อย่าง น้อย 0.07 มม.กว้าง 1.20 ม . ยาว เท่ากับ ความ กว้าง ความ ยาว ซึ่ง จะ ต้องมี รอย ฉีก ขาด ไม่ เกิน 7% ของ แผ่น พลาสติก ที่ ใช้แผ่น พลาสติก จะ ต้อง โปร่งแสง และ กัน น้ำ ได้
- ระยะ เวลา การ ออกแบบ 20 ปีรับ น้ำ หนัก บรรทุก ไม่ เกิน 12 ตัน ปริมาณ จราจร 100 คัน ต่อ วัน

	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วิศวกร นายทศพล สุขุม ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

## รายละเอียดของโครงการ

ดำเนินการงานชุดหรือคันทางเดิม กว้าง 4 เมตร ยาว 100 เมตร สลักเดี่ยว 0.15 เมตร หรือมีปริมาณงานชุดหรือคันทางเดิมแล้วแต่ที่ 400 ตารางเมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ความยาว 100 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือรวมพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 400 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

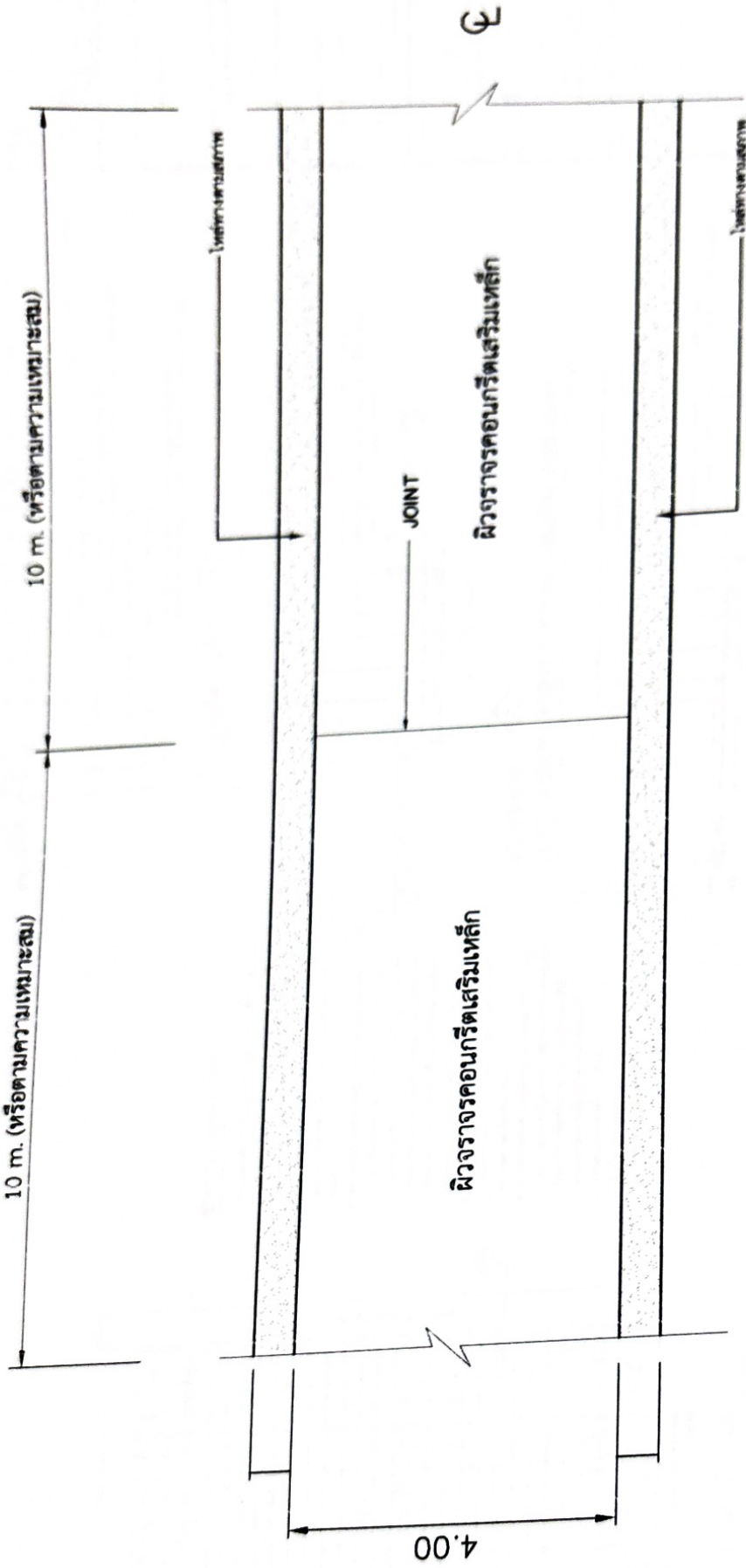
### หมายเหตุ

- 1) เพื่อให้คุณภาพของวัสดุและงานก่อสร้างเป็นไปตามมาตรฐานงานก่อสร้าง การกำหนดเพื่อทดสอบวัสดุและค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทดสอบวัสดุ เป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง
- 2) แบบรูปและรายละเอียดการก่อสร้างสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม
- 3) ระดับงานก่อสร้างผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นผู้กำหนด
- 4) ในการดำเนินการก่อสร้าง งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ดำเนินการก่อสร้างโดยใช้คอนกรีตที่ประกอบด้วยปูนซีเมนต์ ปอร์ตแลนด์เป็นส่วนผสมกับน้ำ วัสดุชนิดเม็ดละเอียดตามอัตราส่วนที่ได้กำหนดไว้ (ผิวจราจรคอนกรีตที่ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดไหลของแห้งคอนกรีตตัวอย่าง รูปลูกบาศก์ 15 x 15 x 15 เซนติเมตรอายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตรโดยมีเหล็กที่จะเสริมคอนกรีตอยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้องตามแบบก่อสร้างแบบเลขที่ ทล-1-201)
- 5) การเตรียมสถานที่ก่อสร้างพร้อมบดทับแน่นพื้นทางเดิม ทราयरองพื้น แบบหล่อคอนกรีต และการติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต การหล่อผิวจราจรคอนกรีต การวางเหล็กเสริม และการอุดรอยต่อผิวจราจร การแต่งผิวจราจร การบ่มคอนกรีต ให้เป็นไปตามหลักวิชาการที่ดี
- 6) หน่วยงาน  
 6.1 งานทรายรองใต้ผิวจราจรคอนกรีต หน่วยงานปริมาณหน่วยเป็นลูกบาศก์เมตร ให้หมายถึงลูกบาศก์เมตร  
 6.2 งานไหล่ทางหน่วยปริมาตรมีหน่วยเป็นลูกบาศก์เมตร ให้หมายถึงลูกบาศก์เมตร  
 6.3 งานผิวทางหินฉุกหน่วยปริมาตรมีหน่วยเป็นลูกบาศก์เมตร ให้หมายถึงลูกบาศก์เมตร (เน้น)  
 6.4 ค่าเฉลี่ยให้เป็นไปตามคู่มือของช่าง หรือคู่มือที่นิคมคณะกรรมการตรวจรับวัสดุ
- 7) ในงานก่อสร้างให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทยไปไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญาเข้าหากมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดซึ่งการสั่งซื้อเหล็ก  
 ภาครัฐให้ผู้รับจ้างดำเนินการตามกฎระเบียบข้อบังคับหนังสือสั่งการใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับภาครัฐซึ่งจัดจ้างภาครัฐซึ่งเปลี่ยนแปลง
- 8) ให้ผู้รับจ้างดำเนินการตามกฎระเบียบข้อบังคับหนังสือสั่งการใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับภาครัฐซึ่งจัดจ้างภาครัฐ
- 9) ป้ายที่นำมาใช้ไม่ว่าโครงการสามารถกำหนดใหม่ภายหลังในระหว่างดำเนินการก่อสร้างตามสัญญาจ้างได้

	<b>โครงการ</b> ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กที่ 17 ข้างบึงกุ่มสุทธ	<b>พื้นที่</b> นายทศพล นิลบุษตะ ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	<b>ชื่อ</b> นายทศพล นิลบุษตะ นายช่างสำรวจ	<b>ตำแหน่ง</b> นายช่างสำรวจ
	<b>สถานที่ตั้ง</b> จากไปรษณียบัตร จำนวน 100 (ข้างที่ 2 หมู่ 10 ต.บึงกุ่ม) หมู่ที่ 17 ข้างบึงกุ่มสุทธ	<b>วันที่</b> นายทศพล นิลบุษตะ ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	<b>วันที่</b> นายทศพล นิลบุษตะ นายช่างสำรวจ	<b>วันที่</b> นายทศพล นิลบุษตะ นายช่างสำรวจ
<b>คำต่อหน้า</b> คำต่อหน้าผอ. อำเภอเมืองฯ		<b>คำต่อหน้า</b> คำต่อหน้าผอ. อำเภอเมืองฯ		59

10 m. (หรือตามความเหมาะสม)

10 m. (หรือตามความเหมาะสม)



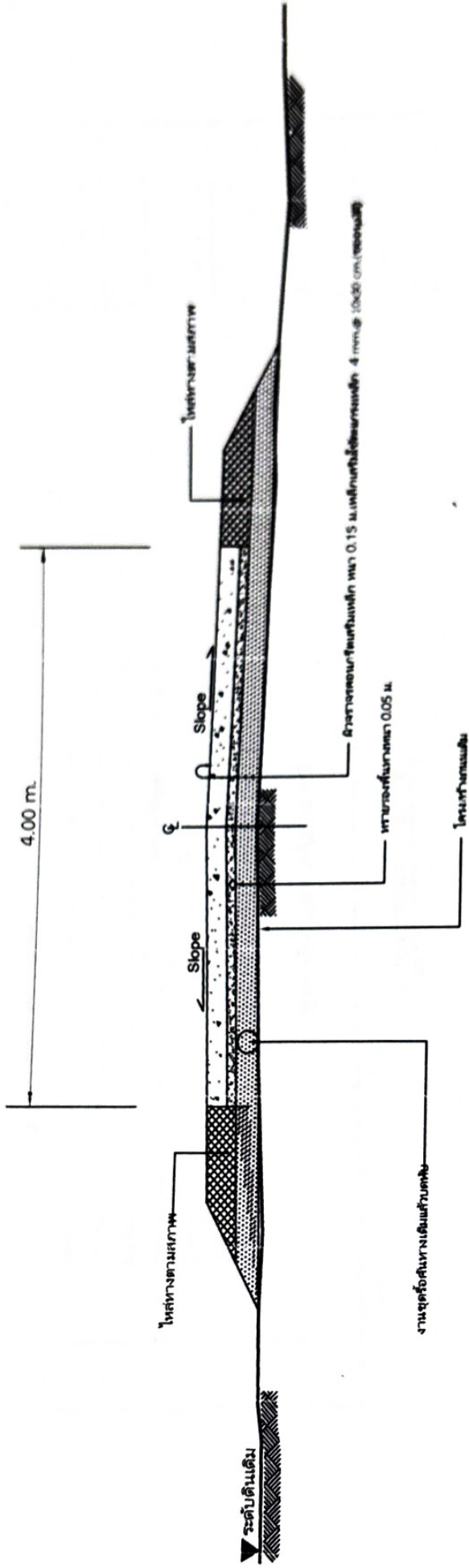
แปลนถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

มาตรฐาน

NOSCALE

	อนุมัติ (Signature) ตำแหน่ง: ผู้อำนวยการกองช่าง หน่วยงาน: กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบ (Signature) ตำแหน่ง: วิศวกร หน่วยงาน: กรุงเทพมหานคร	6 9
	อนุมัติ (Signature) ตำแหน่ง: ผู้อำนวยการกองช่าง หน่วยงาน: กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบ (Signature) ตำแหน่ง: วิศวกร หน่วยงาน: กรุงเทพมหานคร	6 9





รูปตัดโครงสร้างทางตัดลอกในส่วนที่จะดำเนินการก่อสร้าง  
(แบบเลขที่ ทค.ม.01-202)

NOT TO SCALE

	ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กที่ 17 อำเภอราชพฤกษ์	งบประมาณ 17 ล้านบาท	หน่วยงาน กรมการขนส่งทางบก	8 9
	วิศวกร วิศวกรควบคุม วิศวกรออกแบบ	วิศวกร วิศวกรควบคุม วิศวกรออกแบบ	วิศวกร วิศวกรควบคุม วิศวกรออกแบบ	วิศวกร วิศวกรควบคุม วิศวกรออกแบบ
วิศวกร วิศวกรควบคุม วิศวกรออกแบบ	วิศวกร วิศวกรควบคุม วิศวกรออกแบบ	วิศวกร วิศวกรควบคุม วิศวกรออกแบบ	วิศวกร วิศวกรควบคุม วิศวกรออกแบบ	8 9



องค์การบริหารส่วนตำบล  
วังหินสุรสิงหนาท

เลขที่ใบอนุญาต  
ว.ส.บ. 09-1029

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

นาย  
นายสุรสิงหนาท

### โครงการก่อสร้างของ.....

โครงการ.....  
 ปริมาณงาน.....  
 งบประมาณ.....บาท  
 วันเริ่มสัญญา.....  
 ผู้รับจ้าง.....  
 ผู้ควบคุมงาน.....  
 ผู้ควบคุมงาน.....

### ขอภัยในความไม่สะดวก

### แบบขอย้ายข้อความป้าย

1.1.30

รายละเอียดประกอบแบบ

- ให้ออกแบบตามแบบที่แนบมา
- วัสดุที่ใช้ให้ดูตามแบบที่แนบมา
- ควบคุมงานให้เรียบร้อย

ผู้จัดทำแบบ.....

ที่.....  
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กที่ 17 บ้านวังหินสุรสิงหนาท  
 (ช่วงที่ 2 ต่อ ส.ส.บ.บ.) หมู่ที่ 7 บ้านวังหินสุรสิงหนาท  
 ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

นายสุรสิงหนาท  
 ผู้อำนวยการส่วน  
 นายสุรสิงหนาท  
 นายสุรสิงหนาท  
 นายสุรสิงหนาท

นายสุรสิงหนาท  
 นายสุรสิงหนาท  
 นายสุรสิงหนาท

นายสุรสิงหนาท  
 นายสุรสิงหนาท

นายสุรสิงหนาท  
 นายสุรสิงหนาท

นายสุรสิงหนาท  
 นายสุรสิงหนาท

นายสุรสิงหนาท  
 นายสุรสิงหนาท

