

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางสายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 14 ตำบลน้ำรอบ อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 100.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 400.00 ตร.ม. ไหล่ทางข้างละ 0.50 ม.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย×F _N	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	500.00	5.20	2,600.00	1.3624	7.08	3,542.24
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	20.00	467.29	9,345.80	1.3624	636.64	12,732.72
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	400.00	360.47	144,188.00	1.3624	491.10	196,441.73
10	Expansion Joint	ม.	4.00	168.63	674.52	1.3624	229.74	918.97
11	Contraction Joint	ม.	32.00	112.47	3,599.04	1.3624	153.23	4,903.33
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	20.00	341.69	6,833.80	1.3624	465.52	9,310.37
14	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 × 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 × 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 × 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 × 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 × 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.20 × 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 × 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
					167,241.16		รวม	227,849.36
					ตัวอักษร (-สองแสนสองหมื่นบาทถ้วน-)		ปรับยอด	220,000.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 167,241.16

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3347

(ลงชื่อ)

(นายเฉลิมพันธ์ ไต้วสังจา)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ประมาณราคา

(ลงชื่อ)

(นายสุชาติ รามวงศ์)

ตรวจ

หัวหน้าสำนักปลัดรักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นางกมลพร ชาญถินดง)

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นายณรงค์ศักดิ์ ไต้วสังจา)

อนุมัติ

รองปลัดอบต.รักษาราชการแทนปลัดอบต.น้ำรอบ

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำรอบ



องค์การบริหารส่วนตำบลบึงกรอบ
อำเภอสามโก้ จังหวัดอยุธยา

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทาง

สายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 14

เขียนแบบ

นายณัฐวัฒน์ ไชยรัตน์

ตรวจสอบ

นายสุชาติ งามวงศ์

เห็นชอบ

นายสมพร ชาญณรงค์

อนุมัติ

นายณรงค์ ไชยรัตน์

นางชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

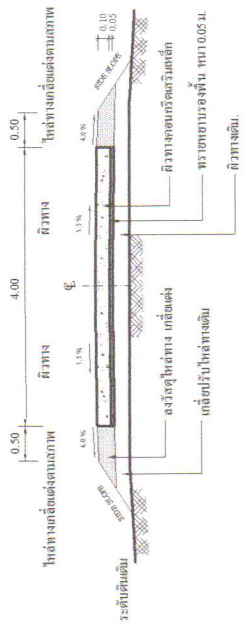
นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

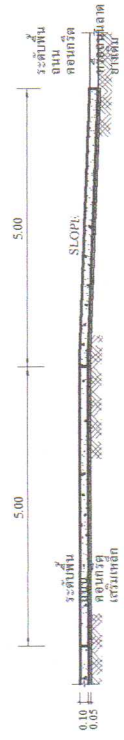
นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

นายชวรัตน์ ไชยรัตน์

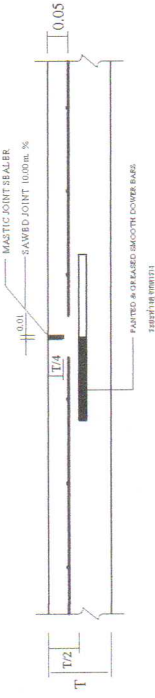
นายชวรัตน์ ไชยรัตน์



รูปตัด A



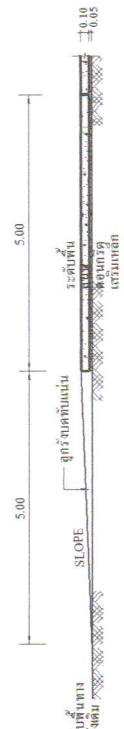
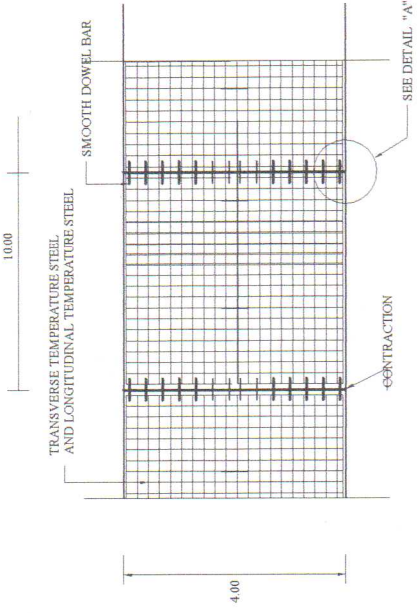
รูปตัด C (กรณีต่อเนื่องกับขนาดบึง หรือคอนกรีตเดิม)



รูปตัดตามขวางผิวจราจร

RAIN FORGING STEEL

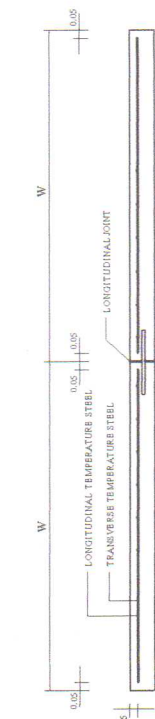
SLAB THICKNESS (D) CM	LANE WIDTH (W) M	RAE FORGING STEEL DIAMETER (D) MM	TIE BARS				DOWEL BARS			
			DIAMETER (D) MM	LENGTH (L) CM	SPACING (S) CM	DIAMETER (D) MM	LENGTH (L) CM	SPACING (S) CM		
10	3.00	3.8 & 5.1mm D10	12	50	50	19	40	30	50	30
	3.50		12	50	50	19	40	30	50	30
	3.90		12	50	50	19	40	30	50	30
	4.30		12	50	50	19	40	30	50	30
	4.60		12	50	50	19	40	30	50	30
	4.90		12	50	50	19	40	30	50	30
15	3.00	4.8 & 6.3mm D12	12	50	50	19	40	30	50	30
	3.50		12	50	50	19	40	30	50	30
	3.90		12	50	50	19	40	30	50	30
	4.30		12	50	50	19	40	30	50	30
	4.60		12	50	50	19	40	30	50	30
	4.90		12	50	50	19	40	30	50	30



รูปตัด B

LONGITUDINAL TEMPERATURE STEEL and TRANSVERSE TEMPERATURE STEEL


-เหล็กดัดแนวตั้งรูป ขนาด คท. 4.0 มม. ขนาด 0.20 X 0.20 ม. #




รูปตัดตามยาวผิวจราจร

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 14
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำรอบ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 220,000.- บาท
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 100 เมตร หนา 0.15 เมตร
(รายละเอียดตามแบบแปลนของ อบต.)
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2560 เป็นเงิน 220,000.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง ปร.5 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายสุชาติ รามวงศ์ ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด ประธานกรรมการ
 - 6.2 นางสาวประจวบ อุบุญช ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ กรรมการ
 - 6.3 นายปวิช ไม้สนธิ ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ กรรมการ


(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุชาติ รามวงศ์)

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นางสาวประจวบ อุบุญช)

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นายปวิช ไม้สนธิ)