

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

การก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางสายกลางบ้านเชื่อมแยกสะอาดไชยศรี-ภูเงิน หมู่ที่ 7 บ้านอ่างคำ ตำบลสะอาดไชยศรี อำเภอดอนจาน จังหวัดกาฬ  
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 54.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 270.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	324.00	1.70	550.80	1.3624	2.32	750.41
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.	13.50	809.07	10,922.45	1.3624	1,102.28	14,880.75
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	270.00	421.76	113,875.20	1.3624	574.61	155,143.57
10	Expansion Joint	ม.	5.00	167.37	836.85	1.3624	228.02	1,140.12
11	Contraction Joint	ม.	20.00	109.76	2,195.20	1.3624	149.54	2,990.74
12	Longitudinal Joint	ม.	54.00	76.82	4,148.28	1.3624	104.66	5,651.62
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	10.80	178.37	1,926.40	1.3624	243.01	2,624.53
14	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.20 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.50 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					134,455.18		รวม	183,181.74
							ตัวอักษร (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน-)	175,200.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 134,455.18

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

เรียน นายก อบต.สะอาดไชยศรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.สะอาดไชยศรี ที่ ๒๓๙ / ๒๕๖๑

คณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลาง

ลงวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๑

ในการจัดจ้างเป็นเงิน ๑๗๕,๒๐๐.๐๐ บาท

- เห็นชอบให้ใช้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....

นายอาคม ศรีจันทร์

ปลัดอบต.สะอาดไชยศรี

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

นายอุเทน แพบท้าว

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

นายพัฒนกร ทาระเวทย์

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)ว่าที่ร้อยตรี.....กรรมการ/เลข

เรียงชัย ไร่สงวน

นักจัดการงานทั่วไป

- อนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....

นายพีรพงศ์ ถิ่นคำเชิด

นายกอบต.สะอาดไชยศรี

## กรอกข้อมูลโครงการ(เฉพาะช่องสี่ขาวตัวอักษรสีเขียวเท่านั้น)

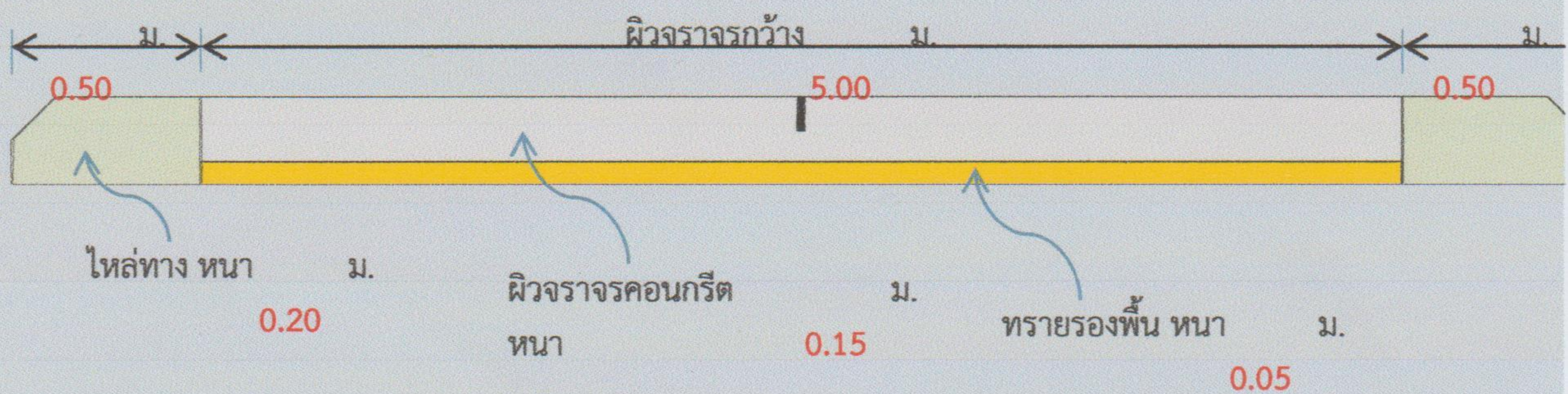
### 1. ข้อมูลสถานะน้ำมันราคาเฉลี่ย ณ ปัจจุบัน

ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอเมืองเฉลี่ย	28.50	บาท
อยู่ในท้องที่จังหวัด	จังหวัดอื่นๆ	เขตฝนปกติ

### 2. ข้อมูลทั่วไป

2.1 ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
2.2 ชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	องค์การบริหารส่วนตำบลสะอาดไชยศรี
2.3 ชื่อสายทาง	สายกลางบ้านเชื่อมแยกสะอาดไชยศรี-ภูเงิน
2.4 สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 7 บ้านอังกำ ตำบลสะอาดไชยศรี อำเภอดอนจาน จังหวัดกาฬสินธุ์
2.5 แบบ เลขที่แบบ	อบต.สะอาดไชยศรี เลขที่ 9/2561

### 3. ข้อมูลรายละเอียดแบบก่อสร้าง



#### 3.1 โครงสร้างถนนคอนกรีต

3.1.1 กว้าง	=	5.00	ม.
3.1.2 หนา	=	0.15	ม.
3.1.3 ยาว	=	54.00	ม.
3.1.4 ไหล่ทางกว้างข้างละ	=	0.50	ม.
3.1.5 ทรายรองพื้นหนา	0.20 =	0.05	ม.
3.1.6 ค่ากำลังอัดของคอนกรีตที่อายุ 28 วัน(CUBE) = 240 Ksc =		ค2	(มาตรฐานทางหลวงชนบท)

ชนิดคอนกรีต อ้างอิงจาก มาตรฐานงานทางหลวงท้องถิ่น กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม มถ 101-255 ข้อสังเกต มถ 314-2550 กำหนดปริมาณปูนซีเมนต์ เท่ากับ ชนิดคอนกรีต ค3 ของ มถ 101-2550 แต่กำลังอัด  $\geq$  ซึ่งค่ากำลังอัดดังกล่าวตรงตามแบบมาตรฐานงานทาง(ทั้งนี้ผู้ประมาณราคาสามารถกำหนดชนิดคอนกรีตตามคุณภ กำหนดไว้ในแบบก่อสร้าง ที่ออกแบบไว้)

#### 3.2 เหล็กเสริม

3.2.1 ชนิดเหล็กเสริมคอนกรีต	=	WIRE MESH	
3.2.2 ขนาด $\varnothing$ เหล็กเสริมคอนกรีต	=	4.00	มม.
3.2.3 ระยะห่าง(Spacing) เหล็กตะแกรงตามขวาง	=	0.20	ม.
3.2.4 ระยะห่าง(Spacing) เหล็กตะแกรงตามยาว	=	0.20	ม.

#### 3.3 รอยต่อคอนกรีต