

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ รหัสงาน 31200 งานป้ายจราจร ทางหลวงหมายเลข 2094 ตอนควบคุม 0102  
ตอน ผาอินทร์ - ท่าก้อน ตอน 9 ระหว่าง กม.26+000 - กม.63+644 (เป็นช่วงๆ)  
ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 59.54 ตร.ม.)
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 744,000.00 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป
  - 3.1 TRAFFIC SIGN PLATE กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2 มม. ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE พื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ ( เหลือง , เขียว , แดง , น้ำเงิน , ส้ม , ขาว ) และตัวอักษร ,เส้นขอบ เครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (มีเฟรม)
  - 3.2 TRAFFIC SIGN PLATE กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2 มม. ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE พื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ ( เหลือง , เขียว , แดง , น้ำเงิน , ส้ม , ขาว ) และตัวอักษร ,เส้นขอบ เครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (ไม่มีเฟรม)
  - 3.3 TRAFFIC SIGN PLATE OVERHANGING SIGN BOARDS
  - 3.4 เสาป้ายจราจรเหล็ก ขนาด 75 x 75 x 3.2 MM.
  - 3.5 STEEL POLE FOR OVERHANGING TRAFFIC SIGN FOR SIGN PLATE < 108,800 SQ.CM. , STEEL POLE TYPE II
  - 3.6 STEEL POLE FOR OVERHANGING TRAFFIC SIGN FOR SIGN PLATE < 108,800 SQ.CM. , FOUNDATION TYPE C
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 พฤศจิกายน 2567 เป็นเงิน 743,000.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง (ตามแนบ) "เอกสาร ก"
6. รายชื่อคณะกรรมการการกำหนดราคากลาง
  - 6.1 นายวาทิต กิจเชาว์ รอ.ขท.สกลนครที่ 2 (ว) ประธานกรรมการ
  - 6.2 นางสาวอรุษา ราศรีเจริญ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
  - 6.3 นายวสกร ราชวงศ์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

เรียน ผอ.ขท.สกลนครที่ 2

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามรายละเอียดข้างต้น



(นางสาวอรุษา ราศรีเจริญ)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

- อนุมัติตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายวิชาญ ฝิวดำ)  
ผอ.ขท.สกลนครที่ 2 (สว่างแดนดิน)

ราคาากลาง

แขวงทางหลวงสกลนครที่ 2

1. งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน 31200 งานป้ายจราจร ทางหลวงหมายเลข 2094 ตอนควบคุม 0102  
ตอน ผาอินทร์ - ท่าก้อน ตอน 9 ระหว่าง กม.26+000 - กม.63+644 (เป็นช่วงๆ)  
ผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 59.54 ตร.ม.)

2. งบประมาณตามแผนรายประมาณการ 744,000.00 บาท

3. รายละเอียดของราคาประมาณงานจ้างเหมา ตามเอกสาร "ก"

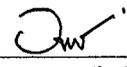
4. ราคาประมาณนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	TRAFFIC SIGN PLATE กรณิใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2 มม. ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE พื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ ( เหลือง , เขียว , แดง , น้ำเงิน , ส้ม , ขาว ) และตัวอักษร ,เส้นขอบ เครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (มีเฟรม)	SQ.M.	25.390	6,720.00	170,620.80
2	TRAFFIC SIGN PLATE กรณิใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2 มม. ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE พื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ ( เหลือง , เขียว , แดง , น้ำเงิน , ส้ม , ขาว ) และตัวอักษร ,เส้นขอบ เครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (ไม่มีเฟรม)	SQ.M.	18.750	6,510.00	122,062.50
3	TRAFFIC SIGN PLATE OVERHANGING SIGN BOARDS	SQ.M.	15.400	8,820.00	135,828.00
4	เสาป้ายจราจรเหล็ก ขนาด 75 x 75 x 3.2 MM.	M.	124.000	576.00	71,424.00
5	STEEL POLE FOR OVERHANGING TRAFFIC SIGN FOR SIGN PLATE < 108,800 SQ.CM. , STEEL POLE TYPE II	EACH	2.000	78,435.00	156,870.00
6	STEEL POLE FOR OVERHANGING TRAFFIC SIGN FOR SIGN PLATE < 108,800 SQ.CM. , FOUNDATION TYPE C	EACH	2.000	43,110.00	86,220.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น					743,025.30

5. คณะกรรมการ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน

743,000.00 บาท

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
(นายวาทีท กิจเฮว) รอ.ขท. สกลนครที่ 2 (ว)

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นางสาวอรุษา ราชศรีเจริญ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายวสกร ราชวงศ์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

อนุมัติราคาากลาง 743,000.00 บาท



(นายวิชาญ ผิวคำ)

ผอ.ขท.สกลนครที่ 2 (สว่างแดนดิน)

## เอกสาร "ก"

## รายละเอียดราคาประมาณการ

ID Code 68036276

## 1.จ้างเหมาทำถาวร

รหัสงาน 31200 ลักษณะงาน งานป้ายจราจร ทางหลวงหมายเลข 2094 ตอนควบคุม 0102 ตอน ผาอินทร์ - ท่าก้อน ตอน 9

ระหว่าง กม.26+000 - กม.63+644 (เป็นช่วงๆ)

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าบิ๊ม ปตท. อ.เมือง จ.สกลนคร 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

วันที่ 20 พ.ย. 67

ผลผลิต 1 แห่ง

เขตพื้นที่ ผนตกชุก 1

## แนวทางหลวงสกลนครที่ 2 (สว่างแดนดิน)

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาค่าต้นทุน		Factor F	ราคาค่าต้นทุน ต่อหน่วย x Factor F	ค่าจ้างที่กำหนดให้	
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	TRAFFIC SIGN PLATE กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2 มม. ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE พื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ ( เหลือง , เขียว , แดง , น้ำเงิน , ส้ม , ขาว ) และตัวอักษร ,เส้นขอบเครื่องหมายสีด้า (ทึบแสง) (มีเฟรม)	SQ.M.	25.39	5,191.85	131,808.07	1.3822	7,176.17	6,720.00	170,620.80
2	TRAFFIC SIGN PLATE กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2 มม. ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE พื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ ( เหลือง , เขียว , แดง , น้ำเงิน , ส้ม , ขาว ) และตัวอักษร ,เส้นขอบเครื่องหมายสีด้า (ทึบแสง) (ไม่มีเฟรม)	SQ.M.	18.75	4,985.54	93,454.02	1.3822	6,891.02	6,510.00	122,062.50
3	TRAFFIC SIGN PLATE OVERHANGING SIGN BOARDS	SQ.M.	15.40	9,024.75	138,981.18	1.3822	12,474.01	8,820.00	135,828.00
4	เสาป้ายจราจรเหล็ก ขนาด 75 x 75 x 3.2 MM.	M.	124.00	416.77	51,679.48	1.3822	576.06	576.00	71,424.00
5	STEEL POLE FOR OVERHANGING TRAFFIC SIGN FOR SIGN PLATE < 108,800 SQ.CM. , STEEL POLE TYPE II	EACH	2.00	56,747.14	113,494.28	1.3822	78,435.90	78,435.00	156,870.00
6	STEEL POLE FOR OVERHANGING TRAFFIC SIGN FOR SIGN PLATE < 108,800 SQ.CM. , FOUNDATION TYPE C	EACH	2.00	31,190.04	62,380.08	1.3822	43,110.87	43,110.00	86,220.00
					ผลรวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด (บาท)	591,797.11	รวมค่าจ้างทั้งหมด		743,025.30
					ผลรวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด (ลบ.)	0.591797	ปรับยอด		25.30
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		743,000.00

(ค่า F สำหรับ เงินจ่ายล่วงหน้า 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%)

ผลรวมค่าจ้างต้นทุน งานก่อสร้างทาง (ลบ.)	ไม่เก็บ	5	0.591797	หมายเหตุ
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	ใช้	1.3822	1.3822	ผนตกชุก 1
ผลรวมค่าจ้างต้นทุน งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม (ลบ.)	ไม่เก็บ	5	0.591797	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	ใช้	1.2775	1.2775	

ลงชื่อ  ประมาณราคา  
(นายวสุกร ราชวงศ์)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ  ตรวจสอบ  
(นายวาทิต กิจเสาร์)  
รอ.ขท.สกลนครที่ 2 (ว)

ลงชื่อ  ผอ.ขท.สกลนครที่ 2  
(นายวิชาญ ผิวคำ)

แบบฟอร์ม สำหรับการคำนวณราคาค่าต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ID Code 68036276

รหัสงาน 31200 ลักษณะงาน งานป้ายจราจร ทางหลวงหมายเลข 2094 ตอนควบคุม 0102 ตอน ผาอินทร์ - ท่าก้อน ตอน 9

ระหว่าง กม.26+000 - กม.63+644 (เป็นช่วงๆ)

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. อ.เมือง จ.สกลนคร 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร วันที่ 20 พ.ย. 67 อยู่ในเขต ผนตทชก 1

1 TRAFFIC SIGN PLATE กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ ทหนา 2 มม. ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE พื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ ( เหลือง , เขียว , แดง , น้ำเงิน , ส้ม , ขาว ) และตัวอักษร ,เส้นขอบเครื่องหมายสีค่า (ทึบแสง) (มีเฟรม)

กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2.0 มม. สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีขาวและตัวอักษร , เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีค่า (ทึบแสง)

คิดเทียบแผ่นป้ายขนาด 1.00 ตร.ม. โดยวิธี ตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์และหรือพิมพ์ SILK SCREEN

แผ่นอลูมิเนียม 2 มม.	5.940 กก. @	117.01 =	695.04 บาท/ตร.ม.
แผ่นพื้นสะท้อนแสงสีขาว	1.000 ตร.ม. @	3,360.00 =	3,360.00 บาท/ตร.ม.
เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีค่า (ทึบแสง)	0.400 ตร.ม. @	240.00 =	96.00 บาท/ตร.ม.
ค่าเคลือบผิว (CLEAR COVER) *	1.000 ตร.ม. @	- =	- บาท/ตร.ม.
ค่าพื้นสีหลังป้าย	1.000 ตร.ม. @	74.00 =	74.00 บาท/ตร.ม.
ค่าพิมพ์ SILK SCREEN *	1.000 ตร.ม. @	- =	- บาท/ตร.ม.
ค่า FRAME 50 x 25 1.6 มม. (1.8 กก./ม.)	4.851 กก. @	38.66 =	187.55 บาท/ตร.ม.
ค่าประทับเครื่องหมายด้านหลัง	1.000 ตร.ม. @	20.00 =	20.00 บาท/ตร.ม.
ค่า BOLT & NUT ชุดสังกะสี	4.000 ชุด @	35.00 =	140.00 บาท/ตร.ม.
ค่าขนส่ง (คิดประมาณ 10% ของค่าวัสดุ)		=	457.26 บาท/ตร.ม.
ค่าแรงติดตั้งแผ่นพื้นทึบแสงและสะท้อนแสง	1.000 ตร.ม. @	75.00 =	75.00 บาท/ตร.ม.
ค่าติดตั้งแผ่นป้าย	1.000 ตร.ม. @	87.00 =	87.00 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		=	5,191.85 บาท/ตร.ม.

2 TRAFFIC SIGN PLATE กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ ทหนา 2 มม. ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE พื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ ( เหลือง , เขียว , แดง , น้ำเงิน , ส้ม , ขาว ) และตัวอักษร ,เส้นขอบเครื่องหมายสีค่า (ทึบแสง) (ไม่มีเฟรม)

กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2.0 มม. สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีขาวและตัวอักษร , เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีค่า (ทึบแสง)

คิดเทียบแผ่นป้ายขนาด 1.00 ตร.ม. โดยวิธี ตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์และหรือพิมพ์ SILK SCREEN

แผ่นอลูมิเนียม 2 มม.	5.940 กก. @	117.01 =	695.04 บาท/ตร.ม.
แผ่นพื้นสะท้อนแสงสีขาว	1.000 ตร.ม. @	3,360.00 =	3,360.00 บาท/ตร.ม.
เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีค่า (ทึบแสง)	0.400 ตร.ม. @	240.00 =	96.00 บาท/ตร.ม.
ค่าเคลือบผิว (CLEAR COVER) *	1.000 ตร.ม. @	- =	- บาท/ตร.ม.
ค่าพื้นสีหลังป้าย	1.000 ตร.ม. @	74.00 =	74.00 บาท/ตร.ม.
ค่าพิมพ์ SILK SCREEN *	1.000 ตร.ม. @	- =	- บาท/ตร.ม.
ค่า FRAME 50 x 25 1.6 มม. (1.8 กก./ม.)	- กก. @	38.66 =	- บาท/ตร.ม.
ค่าประทับเครื่องหมายด้านหลัง	1.000 ตร.ม. @	20.00 =	20.00 บาท/ตร.ม.
ค่า BOLT & NUT ชุดสังกะสี	4.000 ชุด @	35.00 =	140.00 บาท/ตร.ม.
ค่าขนส่ง (คิดประมาณ 10% ของค่าวัสดุ)		=	438.50 บาท/ตร.ม.
ค่าแรงติดตั้งแผ่นพื้นทึบแสงและสะท้อนแสง	1.000 ตร.ม. @	75.00 =	75.00 บาท/ตร.ม.
ค่าติดตั้งแผ่นป้าย	1.000 ตร.ม. @	87.00 =	87.00 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		=	4,985.54 บาท/ตร.ม.

3 TRAFFIC SIGN PLATE OVERHANGING SIGN BOARDS

ชนิด MICROPRISMATIC โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ สำหรับพื้น , ตัวอักษร , เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ

( เหลือง , เขียว , แดง , น้ำเงิน , ส้ม , ขาว ) กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3.0 มม. (คิดเทียบเฉลี่ยพื้นที่ 1.00 ตร.ม. จากแผ่นป้ายขนาด 2.80 x 4.00 ม.)

แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ 3.0 มม.	8.910 กก. @	119.34 =	1,063.32 บาท/ตร.ม.
ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ	1.000 ตร.ม. @	4,755.00 =	4,755.00 บาท/ตร.ม.
ค่าตัวอักษรหรือเครื่องหมาย , เส้นขอบสีขาวสะท้อนแสง	0.400 ตร.ม. @	4,755.00 =	1,902.00 บาท/ตร.ม.
ค่าเคลือบผิว (CLEAR COVER) *	1.000 ตร.ม. @	- =	- บาท/ตร.ม.
ค่าพื้นสีหลังป้าย	1.000 ตร.ม. @	74.00 =	74.00 บาท/ตร.ม.
ค่าพิมพ์ SILK SCREEN *	1.000 ตร.ม. @	- =	- บาท/ตร.ม.
ค่า FRAME 50 x 25 1.6 มม. (1.8 กก./ม.)	- กก. @	38.66 =	- บาท/ตร.ม.
ค่าประทับเครื่องหมายด้านหลัง	1.000 ตร.ม. @	20.00 =	20.00 บาท/ตร.ม.
ค่า BOLT & NUT ชุดสังกะสี	4.000 ชุด @	35.00 =	140.00 บาท/ตร.ม.
ค่าขนส่ง (คิดประมาณ 10% ของค่าวัสดุ)		=	795.43 บาท/ตร.ม.

แบบฟอร์ม สำหรับการคำนวณราคาค่าต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ID Code 68036276

ค่าแรงติดตั้งแผ่นพื้นทึบแสงและสะท้อนแสง	1.000 ตร.ม. @	75.00 =	75.00 บาท/ตร.ม.
ค่าติดตั้งแผ่นป้าย	1.000 ตร.ม. @	200.00 =	200.00 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		=	9,024.75 บาท/ตร.ม.

4 เสาศาปายจรรยาเหล็ก ขนาด 75 x 75 x 3.2 MM.

(คิดเทียบจากความยาว 6.00 ม.)

ค่าชุดหลุมเสา	1.000 ต้น @	40.00 =	40.00 บาท
คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 6	0.292 ลบ.ม. @	1,775.70 =	518.50 บาท
เสาเหล็ก Sq. ขนาด 75 x 75 x 3.2 mm.	1.000 ต้น @	1,524.30 =	1,524.30 บาท
งานทาสีกันสนิม (เสาเหล็ก)	1.800 ตร.ม. @	41.77 =	75.19 บาท
งานทาสีจริง (เสาเหล็ก)	3.60 ตร.ม. @	65.49 =	235.76 บาท
ค่าขนส่งเสา ค.ส.ล. 54 กม.	1.000 ต้น @	5.89 =	5.89 บาท
ค่าติดตั้งฝังเสา ค.ส.ล.	1.000 ต้น @	101.00 =	101.00 บาท
รวม		=	2,500.64 บาท
ค่างานต้นทุน	2,500.64 /	6	416.77 บาท

5 STEEL POLE FOR OVERHANGING TRAFFIC SIGN FOR SIGN PLATE < 108,800 SQ.CM. , STEEL POLE TYPE II  
STEEL POLE AND STEEL ARM

BASE PLATE 620 x 620 x 28 mm.	1.000 อัน @	2,170.58 =	2,170.58 บาท
RIB 25 x 14 x 12 mm.	8.000 อัน @	84.70 =	677.60 บาท
PIPE Ø 318.5 x 6 mm.	406.912 กก. @	41.87 =	17,037.41 บาท
PIPE Ø 165.2 x 5 mm.	173.800 กก. @	41.87 =	7,277.01 บาท
PIPE Ø 139.8 x 4.5 mm.	78.104 กก. @	41.87 =	3,270.21 บาท
C - 125 x 65 x 6 mm.	- กก. @	- =	- บาท
L - 75 x 75 x 6 mm.	90.420 กก. @	27.86 =	2,519.10 บาท
FLANG PLATE Ø 325 x 20 mm.	4.000 อัน @	334.60 =	1,338.40 บาท
RIB 80 x 150 x 9 mm.	16.000 อัน @	21.78 =	348.48 บาท
RIB 80 x 300 x 9 mm.	- อัน @	=	- บาท
PLATE 130 x 240 x 4.5 mm.	1.000 อัน @	28.31 =	28.31 บาท
PLATE 210 x 310 x 2.3 mm.	1.000 อัน @	30.20 =	30.20 บาท
PAN HEAD SCREW 6 x 155 mm.	6.000 อัน @	374.00 =	2,244.00 บาท
PLATE 25 x 300 x 4.5 mm.	1.000 อัน @	68.06 =	68.06 บาท
PLATE 50 x 300 x 4.5 mm.	1.000 อัน @	136.12 =	136.12 บาท
PLATE 50 x 50 x 4.5 mm.	4.000 อัน @	226.87 =	907.48 บาท
TOP PLATE Ø 340 x 4.5 mm.	1.000 อัน @	82.39 =	82.39 บาท
CAP PLATE Ø 340 x 2.3 mm.	1.000 อัน @	42.11 =	42.11 บาท
CAP PLATE Ø 160 x 2.3 mm.	4.000 อัน @	9.33 =	37.32 บาท
SCREW M8	4.000 ชุด @	20.00 =	80.00 บาท
BOLT M16	8.000 ชุด @	100.00 =	800.00 บาท
BOLT M20	16.000 ชุด @	150.00 =	2,400.00 บาท
PLATE 0.62 x 0.09 x 0.006 m. x 4 แผ่น	2.000 ชุด @	270.07 =	540.14 บาท
รวมค่าวัสดุ		=	42,034.92 บาท
ค่าตัด ประกอบ และเชื่อม 35% : 0.35 x	42,034.92	=	14,712.22 บาท
ค่าขนส่งและค่าติดตั้ง		=	- บาท
ค่างานต้นทุน		=	56,747.14 บาท/ต้น

6 STEEL POLE FOR OVERHANGING TRAFFIC SIGN FOR SIGN PLATE < 108,800 SQ.CM. , FOUNDATION TYPE C

งานดินชุด	17.955 ลบ.ม. @	48.44 =	869.74 บาท
งานดินถม	14.454 ลบ.ม. @	- =	- บาท
ไม้แบบฐานราก	13.360 ตร.ม. @	312.46 =	4,174.47 บาท
ทรายหยาบ THK. 0.05 m.	0.105 ลบ.ม. @	418.67 =	43.96 บาท
คอนกรีตหยาบ THK. 0.10 m.1:3:6 โดยปริมาตร	0.210 ลบ.ม. @	2,225.81 =	467.42 บาท
คอนกรีต Strength 30 Mpa.( 306 KSC.)	3.501 กก. @	2,523.26 =	8,833.93 บาท
ANCHOR BOLTS M36	8.000 ชุด @	250.00 =	2,000.00 บาท

## แบบฟอร์ม สำหรับการคำนวณราคาต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ID Code 68036276

RB Ø 9 mm.	52.870 กก. @	25.64 =	1,355.59 บาท
DB Ø 12 mm.	10.744 กก. @	28.71 =	308.46 บาท
DB Ø 16 mm.	20.508 กก. @	24.17 =	495.68 บาท
DB Ø 20 mm.	40.075 กก. @	24.10 =	965.81 บาท
DB Ø 25 mm.	167.706 กก. @	25.29 =	4,241.28 บาท
ลวดผูกเหล็ก	7.297 กก. @	31.26 =	228.10 บาท
ค่าขนส่งเสาเข็ม	2.000 ต้น @	300.00 =	600.00 บาท
เสาเข็ม	2.000 ต้น @	2,102.80 =	4,205.60 บาท
ค่าตอกเสาเข็ม	2.000 ต้น @	1,000.00 =	2,000.00 บาท
ค่าตัดเสาเข็ม	2.000 ต้น @	200.00 =	400.00 บาท
ค่างานต้นทุน		=	31,190.04 บาท/ฐาน