

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน  
กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอน สุพรรณบุรี -  
ศรีประจันต์ ที่ กม.84+555 ตำบลศรีประจันต์ อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
bidding) / โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน  
กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,100,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างหลังคาสะพานลอย /

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 ธ.ค. 2568 เป็นเงิน 1,096,190.39 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บริพัตร ภมรพล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ชมอ.ขท.สุพรรณบุรี ขท.สุพรรณบุรีที่ 1

7.2 ณัฐพงศ์ ศรีบรรจง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ศิริรัตน์ พุ่มพฤษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



(นายจักรภพ วัชรมนต์เกียรติ)

ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ ๑

25 ธ.ค. 2568

บริพัตร ภมรพล

25 ธันวาคม 2568 10:20:05

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความมั่นคงของประชาชน กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์แม่ธิประมุข  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      บันขางหลวงหมายเลข 340 ตอน สุพรรณบุรี - ศรีประจันต์ ที่ กม.84+555 ตำบลศรีประจันต์ อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี      ควบคุมวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. REMOVAL OF EXISTING LIGHTING POLE	EACH	3.000	243.54	730.62	1.3616	331.60	994.81
2	2. REMOVAL OF EXISTING HAND RAIL งานรื้อถอนราวกันตกสะพานเดิม	EACH	48.000	236.86	11,369.28	1.3616	322.50	15,480.41
3	3. ก่อสร้างหลังคาคลุมสะพานลอยคนเดินข้าม	EACH	1.000	729,364.44	729,364.44	1.3616	993,102.62	993,102.62
4	4. งานปรับปรุงหลังคา TYPE II	EACH	2.000	28,990.86	57,981.72	1.3616	39,473.95	78,947.90
5	5. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6)	L.S	1.000	5,629.15	5,629.15	1.3616	7,664.65	7,664.65
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>1,096,190.39</b>

บริษัท ภัทร พล

25 ธันวาคม 2568 10:20:14

หน้า 1 จาก 2

(นายจักรภพ วัชรณเมธีเยร)  
 ผอ.ชท.สุพรรณบุรีที่ ๑





โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน  
 กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอน สุพรรณบุรี - ศรีประจันต์ ที่  
 กม.84+555 ตำบลศรีประจันต์ อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย** บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข

## 1 REMOVAL OF EXISTING LIGHTING POLE

ค่าเช่ารถ 6 ล้อ (คนขับ+น้ำมัน+ค่าเช่ารถ)	=	5,000.000 บาท (เหมาจ่าย)
ค่าคน 3.000 คนๆ ละ 355.000 บาท	=	1,065.000 บาท
ค่าขนส่ง 9.000 กม.	=	23.700 บาท
รวมต้นทุนทั้งหมด	=	6,088.700 บาท
ทำได้ 25 ต้น/วัน	=	243.548 บาท /EACH
ค่างานต้นทุน	=	243.54 บาท/EACH

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน  
 กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอน สุพรรณบุรี - ศรีประจันต์ ที่  
 กม.84+555 ตำบลศรีประจันต์ อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย** บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข

## 2 REMOVAL OF EXISTING HAND RAIL งานรื้อถอนราวกันตกสะพานเดิม

### REMOVAL OF EXISTING HAND RAIL

งานรื้อถอนราวกันตกสะพานเดิม คิดที่ปริมาณงาน 24.000 แห่ง / วัน

1 แก๊ส LPG. (15 กก.) 1.000 ถัง / วัน @ 423.000 บาท	=	423.000 บาท
2 ท่อลม O2 2.000 ท่อ - วัน @ 150.000 บาท	=	300.000 บาท
3 ค่าเช่าเครื่องกำเนิดไฟฟ้า 1.000 เครื่อง - วัน @ 600.000 บาท	=	600.000 บาท
4 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับเครื่องกำเนิดไฟฟ้า 30.000 ลิตร - วัน @	=	933.300 บาท
31.110 บาท		
5 ค่าเช่ารถปิคอัพ 1.000 คัน - วัน @ 969.000 บาท	=	969.000 บาท
6 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับรถปิคอัพ 10.000 ลิตร - วัน @ 30.570	=	305.700 บาท
บาท		
7 ค่าแรงคน 6.000 คน - วัน @ 355.000 บาท	=	2,130.000 บาท
8 ค่าขนส่งคืนไว้ที่ หมวดทางหลวงฯ 9.000 กม.	=	23.700 บาท
รวมเป็นเงิน	=	5,684.700 บาท
ค่างานต้นทุน	=	236.86 บาท/แห่ง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณสุขปภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน  
 กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอน สุพรรณบุรี - ศรีประจันต์ ที่  
 กม.84+555 ตำบลศรีประจันต์ อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณสุขปภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
 บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข

### 3 ก่อสร้างหลังคาคลุมสะพานลอยคนเดินข้าม

- งานโครงสร้างหลังคา ทางเดินบนสะพานลอยคนเดินข้าม ขนาด 2.650 X 39.000 ม.		
1 ท่อแอสตันเลส หนา 2 มม. ขนาด ๑ 3 นิ้ว		
- เสาลังคา สูง 1.30 ม. . 46.000 ม.		
- อะเสียดเสา 86.000 ม.		
รวมค่าท่อแอสตันเลส ขนาด ๑ 3 นิ้ว ----- 1 132.000 ม. @ 571.650	=	75,457.800 บาท
บาท		
2 ท่อแอสตันเลส หนา 2 มม. ขนาด ๑ 3 นิ้ว		
-จันทันดัดโค้ง ยาว 4.1 ม. @ 1.00 ม. 180.000 ม.		
-แป 3 ท่อน 129.000 ม.		
รวมค่าท่อแอสตันเลส ขนาด ๑ 3 นิ้ว ----- 2 309.000 ม.@ 571.650	=	176,639.850 บาท
บาท		
3 ค่าแรง (ค่าตัด ประกอบ และเชื่อม) 2,875.000 กก. @ 10.000 บาท	=	28,750.000 บาท
4 -จันทันดัดโค้ง ยาว 4.1 ม. @ 1.00 ม.		
ค่าแรงดัดโค้ง 100 บาท /นิ้ว / ท่อน 40.000 ท่อน @ 300.000 บาท	=	12,000.000 บาท
5 แผ่น Metal Sheet หนา 0.35 มม. 213.000 ตร.ม. @ 261.530	=	55,705.890 บาท
บาท		
- ค่าติดตั้ง Metal Sheet 213.000 ตร.ม. @ 80.000 บาท	=	17,040.000 บาท
- ค่าแรงดัดแผ่น 213.000 ตร.ม. @ 30.000 บาท	=	6,390.000 บาท
6 แผ่นรางน้ำกัลวาไนซ์ + อุปกรณ์และค่าแรงติดตั้ง 86.000 ม. @	=	43,000.000 บาท
500.000 บาท		
7 อุปกรณ์ต่อยึด 6.000 ถู @ 191.590 บาท	=	1,149.540 บาท
8 Stainless plate ขนาด 0.15 x 0.15 ม. หนา 4.5 มม. 32.000 แผ่น	=	1,957.760 บาท

บริษัท รมรพล

25 ธันวาคม 2568 10:20:25

หน้า 3 จาก 9

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน  
 กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอน สุพรรณบุรี - ศรีประจันต์ ที่  
 กม.84+555 ตำบลศรีประจันต์ อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
 บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข

### 3 ก่อสร้างหลังคาคลุมสะพานลอยคนเดินข้าม

@ 61.180 บาท		1,957.760 บาท
9 สัตตผักเคมีชุบซิงค์ Ø 16มม. x 150 มม. 128.000 ตัว @ 55.140 บาท	=	7,057.920 บาท
10 พุกเคมีแบบตอก Ø12 มม. 128.000 ตัว @ 87.380 บาท	=	11,184.640 บาท
11.ตาข่ายกันวัสดุตกหล่น (ผ้าใบ Blue Sheet) 156.000 ตร.ม. @ 10.070 บาท	=	1,570.920 บาท
- ค่าแรงติดตั้ง 4.000 คน@ 355.000 บาท	=	1,420.000 บาท
12 งานนั่งร้าน 78.000 ตร.ม. @ 120.000 บาท	=	9,360.000 บาท
- ค่าแรงประกอบติดตั้ง 4.000 คน 355.000 บาท	=	1,420.000 บาท
รวมราคา	=	450,104.320 บาท --- (1)/
- งานโครงสร้างหลังคา บันไดสะพานลอยคนเดินข้าม ขนาด 1.450 x 24.000 ม.		
1 ท่อแอสตันเลส หนา 2 มม. ขนาด Ø 3 นิ้ว		
- เสาลังคา สูง 2.00 ม. 53.000 ม.		
จันทันตัดโค้ง ยาว 2.27 ม. @ 1.00 ม. 65.000 ม.		
รวมค่าท่อแอสตันเลส ขนาด Ø 3 นิ้ว ----- 1 118.000 ม. @ 571.650 บาท	=	67,454.700 บาท
บาท		
2 ท่อแอสตันเลส หนา 2 มม. ขนาด Ø 2.50 นิ้ว		
อะเสยึดเสา 53.000 ม.		
- -แป 1 ท่อน 26.400 ม.		
รวมค่าท่อแอสตันเลส ขนาด Ø 2.50 นิ้ว ----- 2 79.400 ม. @ 482.870 บาท	=	38,339.878 บาท
บาท		
3 ค่าแรง (ค่าตัด ประกอบ และเชื่อม) 1,287.000 กก. @ 10.000 บาท	=	12,870.000 บาท

บริษัท ทร พล

25 ธันวาคม 2568 10:20:25

หน้า 4 จาก 9

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน  
 กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอน สุพรรณบุรี - ศรีประจันต์ ที่  
 กม.84+555 ตำบลศรีประจันต์ อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย  
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข

### 3 ก่อสร้างหลังคาคลุมสะพานลอยคนเดินข้าม

4	จันทันตัดโค้ง ยาว 2.27 ม. @ 1.00 ม.	
-	ค่าแรงตัดโค้ง 100 บาท / นิ้ว / ท่อน 26.000 ท่อน @ 300.000 บาท	= 7,800.000 บาท
5	แผ่น Metal Sheet ทหนา 0.35 มม. 73.000 ตร.ม. @ 261.530 บาท	= 19,091.690 บาท
-	ค่าติดตั้ง Metal Sheet 73.000 ตร.ม. @ 80.000 บาท	= 5,840.000 บาท
-	ค่าแรงตัดโค้ง 73.000 ตร.ม. @ 30.000 บาท	= 2,190.000 บาท
6	แผ่นรางน้ำกัลวาไนซ์ + อุปกรณ์และค่าแรงติดตั้ง 53.000 ม. @ 500.000 บาท	= 26,500.000 บาท
7	อุปกรณ์ต่อยึด 4.000 คู่ @ 191.590 บาท	= 766.360 บาท
8	Stainless plate ขนาด 0.15 x 0.15 ม. ทหนา 4.5 มม. 24.000 แผ่น @ 61.180 บาท	= 1,468.320 บาท
9	สตัดทุกเคมีชุบซิงค์ Ø 16 มม. x 190 มม. 96.000 ตัว @ 55.140 บาท	= 5,293.440 บาท
10	ทุกเคมีแบบตอก Ø16 มม. 96.000 ตัว @ 87.380 บาท	= 8,388.480 บาท
	รวมราคา	= 196,002.868 บาท --- (2)
-	งานไฟฟ้า (บนสะพานลอยและบันได) จำนวน 16.000 ชุด	
1	โคมกันน้ำกันฝุ่น LED-T8 2x18 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ 16.000 โคม @ 793.460 บาท	= 12,695.360 บาท
-	ค่าแรงติดตั้งโคมพร้อมอุปกรณ์ 16.000 ชุด @ 135.000 บาท	= 2,160.000 บาท
2	-NYY CABLES 3 x 2.5 MM2 (ระหว่างดวงโคม) 40.000 ม. @ 71.140 บาท	= 2,845.600 บาท
-	ค่าแรงเดินสายไฟ 40.000 ม. @ 15.000 บาท	= 600.000 บาท
3	-NYY CABLES 2 x 4 MM2 30.000 ม. @ 86.010 บาท	= 2,580.300 บาท
-	ค่าแรงเดินสายไฟ 30.000 ม. @ 15.000 บาท	= 450.000 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน  
 กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอน สุพรรณบุรี - ศรีประจันต์ ที่  
 กม.84+555 ตำบลศรีประจันต์ อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย  
 รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข

### 3 ก่อสร้างหลังคาคลุมสะพานลอยคนเดินข้าม

4 -กล่องเหล็กพิกสายขนาด 2x4 16.000 ชุด @ 67.290 บาท	=	1,076.640 บาท
- ค่าแรงเดินสายไฟ 16.000 ชุด @ 15.000 บาท	=	240.000 บาท
5 -RSC Ø 1½" (ระหว่างตวงโคม) 63.000 ม. @ 206.850	=	13,031.550 บาท
-ค่าแรงเดินท่อร้อยสายไฟ 63.000 ม. @ 50.000 บาท	=	3,150.000 บาท
6 -RSC Ø 4" 3.000 ม. @ 871.030 บาท	=	2,613.090 บาท
-ค่าแรงเดินท่อร้อยสายไฟ 3.000 ม. @ 105.000 บาท	=	315.000 บาท
7 สายไฟฟ้า THW 1x16 mm2 (สายGROUND ROD) 4.000 ม. @	=	286.560 บาท
71.640 บาท		
-ค่าแรงเดินสายไฟ 4.000 ม. @ 20.000 บาท	=	80.000 บาท
8 -GROUND ROD 1.000 ชุด @ 606.000 บาท	=	606.000 บาท
9 -ตู้ควบคุม ขนาด 30A. 1.000 ชุด @ 3,376.000 บาท	=	3,376.000 บาท
- ค่าแรงติดตั้ง 1.000 ชุด @ 200.000 บาท	=	200.000 บาท
รวมราคา	=	46,306.100 บาท --- (3)
- งานทาสีน้ำปูน Concrete Barrier		
ด้วยน้ำปูนผสมสารยึดเกาะโพลีเมอร์		
วัสดุ/อุปกรณ์ (2900+22.48+120)/80	=	38.030 บาท/ตร.ม.
ค่าแรงทำความสะอาดผิวเดิม	=	2.000 บาท/ตร.ม.
ค่าแรงทาสีผสมโพลีเมอร์ (5*355*(60*0.85))/9000	=	10.050 บาท/ตร.ม.
ค่าเช่ายานพาหนะพร้อมพนักงานขับ	=	16.630 บาท/ตร.ม.
[(2579*(60*0.85))+(355*60*0.85)]/9000		
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (วันละ 25 ลิตร) (25*30.57*60*0.85)/9000	=	4.330 บาท/ตร.ม.
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่ง (คิดให้ 4 ครั้ง) 4*5000/9000	=	2.220 บาท/ตร.ม.

บริษัท ภมรพล

25 ธันวาคม 2568 10:20:25

หน้า 6 จาก 9

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน  
 กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอน สุพรรณบุรี - ศรีประจันต์ ที่  
 กม.84+555 ตำบลศรีประจันต์ อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย  
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข

### 3 ก่อสร้างหลังคาคลุมสะพานลอยคนเดินข้าม

ค่าเช่าโกดังเก็บวัสดุ/อุปกรณ์ 2*5000/9000	= 1.110 บาท/ตร.ม.
ค่าเช่ากระเช้า (คิดให้ 1/3 ของเวลาตามแผน) (คิดให้ 3 ชุด)	= 1.530 บาท/ตร.ม.
รวมเป็นเงิน	= 75.900 บาท/ตร.ม.
ปริมาณ 486.840 ตร.ม. x 75.900 บาท	= 36,951.156 บาท/แห่ง --- (4)
ค่างานต้นทุน รวม --- 1+2+3+4	= 729,364.44 บาท/แห่ง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน  
 กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอน สุพรรณบุรี - ศรีประจันต์ ที่  
 กม.84+555 ตำบลศรีประจันต์ อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย** บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข

#### 4 งานปรับปรุงหลังคา TYPE II

เปลี่ยนวัสดุผนังหลังคา ขนาด 3.550 x 9.800 ม.

##### 1. ฉันทันตัดโค้ง

- ท่อเหล็กกลม 2 นิ้ว หนา 3.2 มม. 30.360 ม. @ 84.500 บาท = 2,565.420 บาท
- ค่าแรง (ค่าตัด ประกอบ และเชื่อม) 137.230 กก. @ 10.000 บาท = 1,372.300 บาท

##### 2. แปเหล็กกลอง

- เหล็กกลอง ขนาด 25 x 50 x 3.2 มม. 42.600 ม. @ 98.870 บาท = 4,211.862 บาท
- ค่าแรง (ค่าตัด ประกอบ และเชื่อม) 138.020 กก. @ 10.000 บาท = 1,380.200 บาท

##### 3. ทาสีโครงสร้างหลังคา 14.890 ตร.ม.

- สีทารองพื้น 0.600 กล. @ 247.170 = 148.302 บาท
- สีทับหน้า 0.740 กล. @ 500.230 = 370.170 บาท
- ทินเนอร์หรือแอลกอฮอล์ 0.150 กล. @ 395.680 = 59.352 บาท
- ค่าแรงทาสีรองพื้น 1 ครั้ง ทาสีจริง 2 ครั้ง 14.890 ตร.ม. @ 73.000 = 1,086.970 บาท

##### 5. หลังคา Metal Sheet 47.900 ตร.ม.

- แผ่น Metal Sheet หนา 0.35 มม. 47.900 ตร.ม. @ 261.530 = 12,527.287 บาท
- ค่าติดตั้ง Metal Sheet 47.900 ตร.ม. @ 80.000 = 3,832.000 บาท
- ค่าแรงตัดโค้ง 47.900 ตร.ม. @ 30.000 = 1,437.000 บาท
- ค่างานต้นทุน = 28,990.86 บาท/EACH

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน  
กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอน สุพรรณบุรี - ศรีประจันต์ ที่  
กม.84+555 ตำบลศรีประจันต์ อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน กิจกรรมก่อสร้างหลังคาสะพานลอย  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย บริเวณหน้าโรงเรียนศรีประจันต์เมธีประมุข

#### 5 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6)

TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6)

ค่างานต้นทุน

= 5,629.15 บาท/ชุด