

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1  
แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด  
หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง  
กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงบึงกาฬ / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,499,500.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 กันยายน 2568 เป็นเงิน 9,467,064.13 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

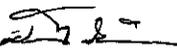
6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สัมพันธ์ ศรีพันดอน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ณวกร ผ่องกล้า กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

7.3 ธนากร เทียงผดุง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:07:49

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบึงกาฬ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE SLAB 5.0 CM. THICK	ตร.ม.	1,596.000	29.59	47,225.64	1.3830	40.92	65,313.06
2	1.2 REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. (ชนเก็บที่ ทล.2026 ที่ กม.20+230)	ม.	75.000	146.42	10,981.50	1.3830	202.49	15,187.41
3	1.3 REMOVAL OF EXISTING BUS STOP SHELTER	L.S	1.000	8,031.98	8,031.98	1.3830	11,108.22	11,108.22
4	1.4 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER CURB AND GUTTER	ม.	700.000	97.02	67,914.00	1.3830	134.17	93,925.06
5	1.5 REMOVAL OF EXISTING RC. MANHOLE	EACH	5.000	660.51	3,302.55	1.3830	913.48	4,567.42
	2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							

สัมพันธ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:07:55

หน้า 1 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบึงกาฬ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	2.1.1 EARTH FILL UNDER SIDEWALK 4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	160.000	186.78	29,884.80	1.3830	258.31	41,330.67
7	4.1.1 DUMMY JOINT 5. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 5.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES)	ม.	308.000	42.50	13,090.00	1.3830	58.77	18,103.47
8	5.1.1 BORED PILE DIA. 0.50 M. (DRY PROCESS)	ม.	196.000	1,734.11	339,885.56	1.2640	2,191.91	429,615.34
9	5.1.2 PEDESTRIAN BRIDGE TYPE C AT STA 20+024 OR VARIES	EACH	1.000	2,365,744.44	2,365,744.44	1.2640	2,990,300.97	2,990,300.97
10	5.1.3 DYNAMIC LOAD TEST FOR BORED PILE DIA 0.50 M.	EACH	7.000	57,021.97	399,153.79	1.2640	72,075.77	504,530.39

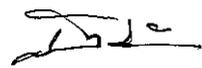
สัมพันธ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:07:55

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบึงกาฬ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	5.1.4 SEISMIC INTEGRITY TEST	EACH	14.000	500.00	7,000.00	1.2640	632.00	8,848.00
12	5.1.5 SOIL INVESTIGATION TEST AND PILE CAPACITY REPORT	ม.	60.000	955.00	57,300.00	1.2640	1,207.12	72,427.20
13	5.2 NEW R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.30 M. CLASS 3	ม.	13.000	561.72	7,302.36	1.3830	776.85	10,099.16
14	5.3 NEW R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.80 M. CLASS 3	ม.	154.000	1,784.31	274,783.74	1.3830	2,467.70	380,025.91
15	6. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 6.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 6.1.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE) 6.1.1.1 R.C. MANHOLE TYPE "D" FOR R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.80 M. WITH CONCRETE COVER	EACH	15.000	21,547.23	323,208.45	1.3830	29,799.81	446,997.28



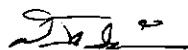
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:07:55

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหวาง  
 กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบึงกาฬ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
16	6.1.1.2 R.C. MANHOLE TYPE "D" FOR R.C. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. WITH CONCRETE COVER	EACH	5.000	24,927.88	124,639.40	1.3830	34,475.25	172,376.29
17	6.1.1.3 MODIFICATION OF EXISTING MANHOLE WITH NEW CONCRETE COVER	EACH	44.000	7,414.46	326,236.24	1.3830	10,254.19	451,184.71
18	6.1.1.4 STEEL GRATING	EACH	49.000	434.27	21,279.23	1.3830	600.59	29,429.17
19	6.1.2 R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	ม.	28.000	919.70	25,751.60	1.3830	1,271.94	35,614.46
20	6.2 งานขอบคันหินรางตีนคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER) 6.2.1 CONCRETE BARRIER CURB AND GUTTER	ม.	664.000	654.00	434,256.00	1.3830	904.48	600,576.04



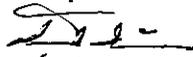
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:07:55

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงตั้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบึงกาฬ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
21	6.2.2 R.C. RAMP FOR END OF SIDEWALK AND PERPEDICULAR OF SIDEWALK 6.3 งานแผ่นปูพื้นทางเท้า (PAVING BLOCK)	ลบ.ม.	6.000	3,564.18	21,385.08	1.3830	4,929.26	29,575.56
22	6.3.1 CONCRETE SLAB 5 CM. THICK WITH 5 CM. LEAN CONCRETE AND 5 CM. SAND CUSHION  6.4 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ตร.ม.	2,111.000	294.19	621,035.09	1.3830	406.86	858,891.52
23	6.4.1 THERMOPLASTIC WHITE PAINT	ตร.ม.	80.000	288.51	23,080.80	1.3830	399.00	31,920.74
24	6.4.2 BARRIER MARKING	ตร.ม.	36.000	64.64	2,327.04	1.3830	89.39	3,218.29
25	6.4.3 CURB MARKING	ตร.ม.	150.000	64.64	9,696.00	1.3830	89.39	13,409.56

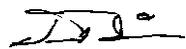
  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:07:55

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบึงกาฬ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
26	6.5 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (BUS STOP SHELTER) 6.5.1 COVER WALKWAY (SPREAD FOOTING)	ม.	78.000	9,008.05	702,627.90	1.3830	12,458.13	971,734.38
27	6.5.2 REINFORCED CONCRETE & STEEL BUS STOP SHELTER TYPE F (SPREAD FOOTING)	EACH	4.000	122,165.74	488,662.96	1.3830	168,955.21	675,820.87
28	6.5.3 รั้วลูกกรงเหล็ก	ม.	150.000	1,314.02	197,103.00	1.3830	1,817.28	272,593.44
29	7. งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้าง 8. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	L.S	1.000	30,614.28	30,614.28	1.3830	42,339.54	186,000.00
							รวมราคากลาง	9,467,064.13

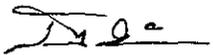


สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:07:55

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวตราค่างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เลา่หลวง ระหว่าง  
กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบึงกาฬ/กรมทางหลวง



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:07:55

หน้า 7 จาก 7

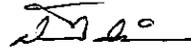
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควมคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เทลาหลวง ระหว่าง  
กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงบึงกาฬ/กรมทางหลวง



( สัมพันธ์ ศรีพันดอน )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ณวกร ผ่องกล้า )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( ชนากร เที่ยงผดุง )

กรรมการกำหนดราคากลาง



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

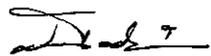
15 กันยายน 2568

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง -  
 เหลาหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล      หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหลาหลวง ระหว่าง กม. 19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงบึงกาฬ / กรมทางหลวง  
 คำนำชมราคากลางโดย      คณะกรรมการกำหนดราคากลาง      เมื่อวันที่      15 กันยายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่านีเตอร์และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆครบชุด	1.000	SET	186,000.00	
	<b>รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ</b>			186,000.00	



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:13

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่านีเตอร์และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆครบชุด

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เซกา หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบึงกาฬ / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2568

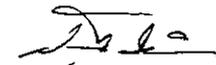
**1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้**

ค่านีเตอร์ไฟฟ้าแสงสว่างสำหรับสะพานลอยคนเดินข้าม และอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด

**2. รายละเอียดการคำนวณ**

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่านีเตอร์และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆครบชุด	186,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	186,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	186,000.00	



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

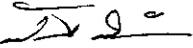
15 กันยายน 2568 09:08:13

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด					
สาย	2026 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	100x50x4.78MM.	ท่อน	1,341.84	0.00	0.00	0.00	0.00	1,341.84	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
2	J-boltDia.16mm.L=50CM.	ชุด	125.00	0.00	0.00	0.00	0.00	125.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
3	POLYCARBONATESOLIDSHEETCLEAR2 .00MM.(THK)	บาท/ตร.ม.	954.86	0.00	0.00	0.00	0.00	954.86	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
4	LIGHTING16WATT.	ชุด	263.00	0.00	0.00	0.00	0.00	263.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
5	STAINLESSSTEELHOLLOWØ100MM.(1 .5MM.THK)	บาท/ม.	401.33	0.00	0.00	0.00	0.00	401.33	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

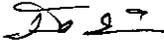
15 กันยายน 2568 09:08:20

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
สาย	2026					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
6	ดินถมราคาคณแหล่งดิน(อำเภอเซกา)	ลบ.ม.	25.00	10.00	37.70	0.00	0.00	62.70	ก.ค. 2567	บันทึกสืบ
7	ไม้ค้ำยันไม้แบบ	ต้น	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
8	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	120.00	24.00	88.00	0.00	0.00	208.00	ก.ค. 2567	บันทึกสืบ
9	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	582.00	107.00	241.55	0.00	0.00	823.55	ก.ค. 2567	บันทึกสืบ
10	น้ำมันทาสีผิวไม้	บาท/ตร.ม.	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
11	JOINTSEALER	บาท/ลิตร	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:20

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
สาย	2026					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
12	แผ่นGeotextileWeight200g/sq.m.(MIN.)	บาท/ตร.ม.	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42.00	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
13	ท่อคสล.Ø0.30เมตรชั้น3	ทอน	363.00	75.00	193.75	0.00	0.00	556.75	ก.ค. 2567	บันทึกสืบ
14	ท่อคสล.Ø0.80เมตรชั้น3	ทอน	1,190.00	84.00	216.90	0.00	0.00	1,406.90	ก.ค. 2567	บันทึกสืบ
15	สีกันสนิม	ลิตร	104.35	0.00	0.00	0.00	0.00	104.35	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
16	สีน้ำมัน	ลิตร	126.81	0.00	0.00	0.00	0.00	126.81	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
17	เหล็กฉากL100x100x7มม.	บาท/กก.	25.75	0.00	0.00	0.00	0.00	25.75	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ

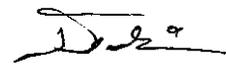
  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด					
สาย	2026 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
18	SteelSleeve1/8"Thk.x0.10m.ชิ้นรูป0.04x0.06m.	บาท/กก.	63.38	0.00	0.00	0.00	0.00	63.38	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
19	เหล็กรูปพรรณที่ใช้ในงานทั่วไป(เฉลี่ย)	บาท/กก.	24.97	0.00	0.00	0.00	0.00	24.97	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
20	เหล็กแผ่นเรียบดำ(เฉลี่ย)	บาท/กก.	21.50	0.00	0.00	0.00	0.00	21.50	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
21	H150x100x6x9MM.	บาท/กก.	30.20	0.00	0.00	0.00	0.00	30.20	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
22	METALSHEETROOFING0.4MM.(MIN)THK	บาท/ตร.ม.	201.58	0.00	0.00	0.00	0.00	201.58	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
	K									



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:20

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด					
สาย 2026	หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
23	METALSHEETFLASHING0.4MM.(MIN)T HK(ด้านข้าง-ด้านหน้า)	บาท/ม.	141.29	0.00	0.00	0.00	0.00	141.29	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
24	ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่าโดยเฉลี่ย	ลบ.ฟ.	660.43	0.00	0.00	0.00	0.00	660.43	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
25	ตะแกรงเหล็ก(FORCONCRETESLAB)	บาท/ตร.ม.	21.67	0.00	0.00	0.00	0.00	21.67	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
26	เหล็ก50x50x3.2mm.	บาท/กก.	22.60	0.00	0.00	0.00	0.00	22.60	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
27	แผงรั้วตะแกรงเหล็กตัน7mm.	บาท/ตร.ม.	317.99	0.00	0.00	0.00	0.00	317.99	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:20

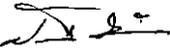
หน้า 5 จาก 19

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
สาย	2026					
ตอน	ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			15.00%
เงินประกันผลงานหัก		10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
28	4-J-boltM12	ตัว	41.90	0.00	0.00	0.00	0.00	41.90	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
29	J-BOLTM20x500MM.	ชุด	148.00	0.00	0.00	0.00	0.00	148.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
30	ALUMINIUMSHEET0.5MM.(MIN)THKด้า นหน้า	ตร.ม.	184.48	0.00	0.00	0.00	0.00	184.48	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
31	STAINLESSSTEELGUTTER0.4MM.(MIN) THK	บาท/เมตร	650.00	0.00	0.00	0.00	0.00	650.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
32	ท่อรับน้ำฝนHDPEPIPIEDIA0.10M.	บาท/เมตร	126.10	0.00	0.00	0.00	0.00	126.10	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

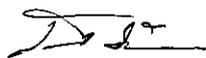
15 กันยายน 2568 09:08:20

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
สาย	2026					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%
เงินประกันผลงานหัก		10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
33	ข้อต่อท่อรับน้ำฝนHDPEPIPEDIA0.10M.	LS	609.00	0.00	0.00	0.00	0.00	609.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
34	PVC.PIPEØ4"(CLASS13.5)	ม.	360.25	0.00	0.00	0.00	0.00	360.25	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
35	ข้อต่อตรงPVC.Ø4"	ชุด	169.00	0.00	0.00	0.00	0.00	169.00	ส.ค. 2568	สกลนคร
36	ข้องอ90oPVC.Ø4"	ชุด	273.00	0.00	0.00	0.00	0.00	273.00	ส.ค. 2568	สกลนคร
37	ROUGHMORTARFINISHING	บาท/ตร.ม.	250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	250.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
38	METALSHEETROOF0.47MM.	บาท/ตร.ม.	330.53	0.00	0.00	0.00	0.00	330.53	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:20

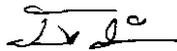
หน้า 7 จาก 19

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
สาย	2026					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
39	ANCHORBOLTØ19MM.(L=30CM.)	ชุด	120.00	0.00	0.00	0.00	0.00	120.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
40	CHEMICALBOLTM12x150MM.	ชุด	113.90	0.00	0.00	0.00	0.00	113.90	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
41	H175x175x7.5x11MM.	บาท/กก.	30.20	0.00	0.00	0.00	0.00	30.20	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
42	SHS100x100x3.2MM.	กก.	22.70	0.00	0.00	0.00	0.00	22.70	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
43	C150x75x6.5x10MM.	กก.	23.20	0.00	0.00	0.00	0.00	23.20	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
44	C100x50x5x7.5MM.	กก.	22.20	0.00	0.00	0.00	0.00	22.20	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:20

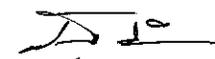
หน้า 8 จาก 19

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด					
สาย	2026 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
45	C100x50x20x3.2MM.	กก.	21.09	0.00	0.00	0.00	0.00	21.09	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
46	L50x50x5MM.	กก.	22.29	0.00	0.00	0.00	0.00	22.29	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
47	SH550x50x3.2mm.	กก.	22.60	0.00	0.00	0.00	0.00	22.60	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
48	FLASHING	ม.	141.29	0.00	0.00	0.00	0.00	141.29	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
49	H100x100x6x8MM.	กก.	26.50	0.00	0.00	0.00	0.00	26.50	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
50	L65x65x5MM.	กก.	23.30	0.00	0.00	0.00	0.00	23.30	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ

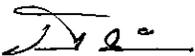
  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด					
สาย	2026 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
51	C180x75x7.5x10.5MM.	กก.	31.80	0.00	0.00	0.00	0.00	31.80	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
52	LAMP1X36WFLUORESCENTFIXTURE	ชุด	623.00	0.00	0.00	0.00	0.00	623.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
53	NYY1C-10SQ.MM.	บาท/เมตร	84.00	0.00	0.00	0.00	0.00	84.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
54	NYY1C-6SQ.MM.	บาท/เมตร	72.00	0.00	0.00	0.00	0.00	72.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
55	NYY1C-4SQ.MM.	บาท/เมตร	51.00	0.00	0.00	0.00	0.00	51.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
56	NYY1C-2.5SQ.MM.	บาท/เมตร	44.00	0.00	0.00	0.00	0.00	44.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ



สัมพันธ์ ศรีพินดอน

15 กันยายน 2568 09:08:20

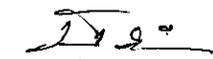
หน้า 10 จาก 19

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
สาย	2026					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
57	RSCØ4"	บาท/เมตร	1,574.23	0.00	0.00	0.00	0.00	1,574.23	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
58	RSCØ11/2"	บาท/เมตร	327.82	0.00	0.00	0.00	0.00	327.82	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
59	MAGNETICCONTACTOR30A	ชุด	1,728.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,728.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
60	PHOTOSWITCH	ชุด	159.00	0.00	0.00	0.00	0.00	159.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
61	TIMERSWITCH	ชุด	326.00	0.00	0.00	0.00	0.00	326.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
62	SELECTORSWITCH	ชุด	260.00	0.00	0.00	0.00	0.00	260.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ

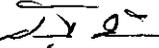
  
สัมพันธ์ ศรีพินดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

## แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
สาย	2026					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝั่งตก	ฝั่งขก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
63	2PMCCB20AT	ชุด	1,335.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,335.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
64	OUTDOORFUSIBLESAFTYSWITCH(30A )	ชุด	3,042.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,042.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
65	CARTRIDGEFUSE20A	ชุด	95.00	0.00	0.00	0.00	0.00	95.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
66	HDPE.PEPIPEØ4"	บาท/เมตร	246.10	0.00	0.00	0.00	0.00	246.10	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
67	STAINLESSSTEELPLATE100x100x6mm .thk.	บาท/ตร.ม.	3,755.11	0.00	0.00	0.00	0.00	3,755.11	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ

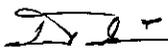
  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควนคุ่ม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควนคุ่ม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควนคุ่ม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
สาย	2026					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
68	STAINLESSSTEELPIPEØ21/2"	ทอน	242.66	0.00	0.00	0.00	0.00	242.66	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
69	STAINLESSSTEELPIPEØ2"	ทอน	186.66	0.00	0.00	0.00	0.00	186.66	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
70	STAINLESSSTEELPIPEØ1"	ทอน	91.46	0.00	0.00	0.00	0.00	91.46	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
71	STAINLESSSTEELPIPEØ11/2"	ทอน	141.87	0.00	0.00	0.00	0.00	141.87	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
72	GUTTERSTEELSHEET,thk.=1.5mm.	บาท/เมตร	2,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,100.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
73	L50x50x6MM.	บาท/กก.	22.20	0.00	0.00	0.00	0.00	22.20	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ

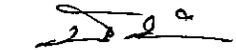
  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
สาย	2026					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
74	ไม้อัดยางหนา4มม.	บาท/ตร.ม.	129.17	0.00	0.00	0.00	0.00	129.17	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
75	ตะปูตอกไม้ตะปูตอกไม้ชนิดผอมขนาด3นิ้ว ตรามือ	กก.	42.99	0.00	0.00	0.00	0.00	42.99	ส.ค. 2568	
76	ไม้ยางไม้ยางไม้ไซขนาด11/2x3นิ้วยาว4- 4.50เมตร	ลบ.ฟ.	672.90	0.00	0.00	0.00	0.00	672.90	ส.ค. 2568	
77	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส นผ่านศูนย์กลาง6มม.ยาว10เมตร	ตัน	21,850.00	686.00	1,104.51	80.00	4,400.00	27,434.51	ส.ค. 2568	
78	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)	ตัน	21,050.00	686.00	1,104.51	80.00	4,400.00	26,634.51	ส.ค. 2568	

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

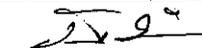
15 กันยายน 2568 09:08:20

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด					
สาย	2026 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
78	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง9มม.ยาว10เมตร	ตัน	21,050.00	686.00	1,104.51	80.00	4,400.00	26,634.51	ส.ค. 2568	
79	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ตัน	21,150.00	686.00	1,104.51	80.00	3,600.00	25,934.51	ส.ค. 2568	
80	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง15มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,500.00	686.00	1,104.51	80.00	3,600.00	25,284.51	ส.ค. 2568	
81	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง16มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,950.00	686.00	1,104.51	80.00	3,600.00	25,734.51	ส.ค. 2568	
82	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)	ตัน	20,950.00	686.00	1,104.51	80.00	3,100.00	25,234.51	ส.ค. 2568	

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด					
สาย	2026 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
82	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง20มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,950.00	686.00	1,104.51	80.00	3,100.00	25,234.51	ส.ค. 2568	
83	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง25มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,950.00	686.00	1,104.51	80.00	3,100.00	25,234.51	ส.ค. 2568	
84	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง32มม.ยาว10เมตร	ตัน	21,050.00	686.00	1,104.51	80.00	3,100.00	25,334.51	ส.ค. 2568	
85	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กศก.1.25มม.(เบอร์18)	กก.	49.06	0.00	0.00	0.00	0.00	49.06	ส.ค. 2568	
86	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท1(ปูนถุง)	บาท/ตัน	2,317.76	76.00	196.36	50.00	0.00	2,564.12	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ

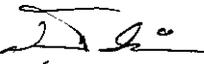
  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด					
สาย	2026 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
87	SHS175x175x5MM.	บาท/กก.	30.07	0.00	0.00	0.00	0.00	30.07	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
88	ST.PIPEØ60.5x3.2MM.	บาท/กก.	22.29	0.00	0.00	0.00	0.00	22.29	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
89	PLATE20MM.	บาท/กก.	24.90	0.00	0.00	0.00	0.00	24.90	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
90	PLATE16MM.	บาท/กก.	24.90	0.00	0.00	0.00	0.00	24.90	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
91	PLATE15MM.	บาท/กก.	24.90	0.00	0.00	0.00	0.00	24.90	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
92	PLATE12MM.	บาท/กก.	21.50	0.00	0.00	0.00	0.00	21.50	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:20

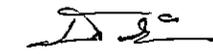
หน้า 17 จาก 19

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคุ่ม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคุ่ม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด					
สาย	2026 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคุ่ม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง					
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
93	PLATE9MM.	บาท/กก.	21.30	0.00	0.00	0.00	0.00	21.30	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
94	PLATE4.5MM.	บาท/กก.	37.10	0.00	0.00	0.00	0.00	37.10	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
95	STIFFENERPLATE10MM.(THK)	กก.	21.50	0.00	0.00	0.00	0.00	21.50	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
96	STAINLESSSTEELGUTTER,thk=1.0mm	บาท/เมตร	1,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,800.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
97	C100x50x20x3.2MM.-11	บาท/กก.	21.40	0.00	0.00	0.00	0.00	21.40	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
98	H150x150x7x10MM.	บาท/กก.	26.50	0.00	0.00	0.00	0.00	26.50	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ

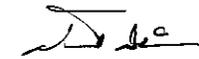
  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง				
สาย	2026				
ตอน	หนองหิ้ง - เหล่าหลวง				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	บึงกาฬ	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	32.69 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
99	RHS100x50x3.2MM.	บาท/กก.	23.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.00	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
100	PLATE4.5MM.-1	บาท/กก.	21.50	0.00	0.00	0.00	0.00	21.50	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ



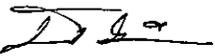
สัมพันธ์ ศรีพันตอน

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองหัง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมทางหลวง 0100 ตอน ทนองหัง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดเพียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	100x50x4.78MM.	ท่อน			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด	19 พฤศจิกายน 2567	<a href="https://www.onestockhome.com/en/products/70602858/steel-rec-pipe-4x2-inch_steel-rectangular-pipe_onestockhome?item_id=49771010">https://www.onestockhome.com/en/products/70602858/steel-rec-pipe-4x2-inch_steel-rectangular-pipe_onestockhome?item_id=49771010</a>
2	J-boltDia.16mm.L=50CM.	ชุด			X				บริษัท โสม โปรดัคส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.homepro.co.th/p/1119269?lang=th&amp;gad_source=1&amp;gclid=Cj0KCQiAyeWrBhDDARIsAGP1mWSZvhfPckmOLIUk9fh05UPbhTJwOZBSmYIXm0IiopUwcVikktEmCGUaAqreEALw_wcB">https://www.homepro.co.th/p/1119269?lang=th&amp;gad_source=1&amp;gclid=Cj0KCQiAyeWrBhDDARIsAGP1mWSZvhfPckmOLIUk9fh05UPbhTJwOZBSmYIXm0IiopUwcVikktEmCGUaAqreEALw_wcB</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

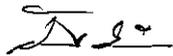
# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมหลวงหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุการณ์สืบราคา
3	POLYCARBONATESOLIDSHEETCLE AR2.00MM.(THK)	บาท/ตร.ม.			X				บริษัท โสม โปรติกส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)	28 สิงหาคม 2568	ราคาต่อตร.ม. = $2750 / (1.2 * 2.4) = 954.86$ บาท/ตร.ม. <a href="https://www.homepro.co.th/p/1087254?lang=th&amp;gad_source=1&amp;gclid=Cj0KCQiAyeWrBhDDARIsAGP1mWRj0Lgb9O2O4zJNGDsqdbyp8PjACbONAxsczOC5aR7ZLLGTtGsJWukaAvBKEALw_wcB">https://www.homepro.co.th/p/1087254?lang=th&amp;gad_source=1&amp;gclid=Cj0KCQiAyeWrBhDDARIsAGP1mWRj0Lgb9O2O4zJNGDsqdbyp8PjACbONAxsczOC5aR7ZLLGTtGsJWukaAvBKEALw_wcB</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 2 จาก 73

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงหลางหมายเลข 2026 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
4	LIGHTING16WATT.	ชุด			X				บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.thaiwatsadu.com/th/product/%E0%B9%82%E0%B8%84%E0%B8%A1%E0%B8%95%E0%B8%B1%E0%B8%A7%E0%B8%A2%E0%B8%B9%E0%B8%9D%E0%B8%B2%E0%B8%84%E0%B8%A3%E0%B8%AD%E0%B8%9A--LED-T8-1x18-%E0%B8%A7%E0%B8%B1%E0%B8%95%E0%B8%95%E0%B9%8C-NEPTUNE-%E0%B8%A3%E0%B8%B8%E0%B9%88%E0%B8%99-30001714-%E0%B8%82%E0%B8%99%E0%B8%B2">https://www.thaiwatsadu.com/th/product/%E0%B9%82%E0%B8%84%E0%B8%A1%E0%B8%95%E0%B8%B1%E0%B8%A7%E0%B8%A2%E0%B8%B9%E0%B8%9D%E0%B8%B2%E0%B8%84%E0%B8%A3%E0%B8%AD%E0%B8%9A--LED-T8-1x18-%E0%B8%A7%E0%B8%B1%E0%B8%95%E0%B8%95%E0%B9%8C-NEPTUNE-%E0%B8%A3%E0%B8%B8%E0%B9%88%E0%B8%99-30001714-%E0%B8%82%E0%B8%99%E0%B8%B2</a>

สมพันธ์ ศรีพันดอน

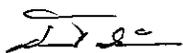
# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคูน 0100 ตอน พนงหึง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมหลวง 0100 ตอน พนงหึง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
4	LIGHTING16WATT.	ชุด			X				บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด	28 สิงหาคม 2568	x-9-%E0%B8%8B%E0%B8%A1-%E0%B8%AA%E0%B8%B5%E0%B9%83%E0%B8%AA-60204425
5	STAINLESSSTEELHOLLOWØ100M M.(1.5MM.THK)	บาท/ม.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด	28 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 2408/6 = 401.33 บาท <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/59014401/ornament-stainless-tube-304-1016-mm-4-inches_stainless-steel-tube-4-inch_lohakit?item_id=8929410">https://www.onestockhome.com/th/products/59014401/ornament-stainless-tube-304-1016-mm-4-inches_stainless-steel-tube-4-inch_lohakit?item_id=8929410</a>
6	ดินถมราคามแหล่งดิน(อำเภอเซกา)	ลบ.ม.	X						ท้องถิ่น	26 กรกฎาคม 2567	อ้างอิงจากหนังสือ สทล.3.2/พ./3443 ลว. 26 ก.ค. 2567



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

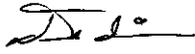
15 กันยายน 2568 09:08:44

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง  
กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดเพียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
7	ไม้ค้ำยันไม้แบบ	ต้น	X						ท้องถิ่น	30 มีนาคม 2567	จากแหล่งท้องที่ก่อสร้าง
8	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	X						ท่าทราย โชคสิริกร	30 กรกฎาคม 2567	อ้างอิงจากหนังสือ สทล.3.2/พ./3598 ลว. 30 ก.ค. 2567
9	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.			X				หิน อาร์พีเทรตดิ่ง	11 กรกฎาคม 2567	อ้างอิงจากหนังสือ สทล.3.2/พ./3057 ลว. 11 ก.ค. 2567
10	น้ำมันทาผิวไม้	บาท/ตร.ม.	X						ท้องถิ่น	30 มีนาคม 2567	จากแหล่งท้องที่ก่อสร้าง
11	JOINTSEALER	บาท/ลิตร	X						ท้องถิ่น	30 มีนาคม 2567	จากแหล่งท้องที่ก่อสร้าง

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

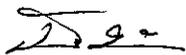
แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
12	แผ่นGeotextileWeight200g/sq.m.(MIN.)	บาท/ตร.ม.			X				บริษัท มารีน ไซน์ จำกัด	30 มีนาคม 2567	ราคาวัสดุ 840/20 = 42 บาท <a href="https://nocnoc.com/p/Pavers/Geotextile-%E0%B9%81%E0%B8%9C%E0%B9%88%E0%B8%99%E0%B9%83%E0%B8%A2%E0%B8%AA%E0%B8%B1%E0%B8%87%E0%B9%80%E0%B8%84%E0%B8%A3%E0%B8%B2%E0%B8%AB%E0%B9%8C-200/12008106?area=pdp-variant&amp;entryPoint=Variant%20Change">https://nocnoc.com/p/Pavers/Geotextile-%E0%B9%81%E0%B8%9C%E0%B9%88%E0%B8%99%E0%B9%83%E0%B8%A2%E0%B8%AA%E0%B8%B1%E0%B8%87%E0%B9%80%E0%B8%84%E0%B8%A3%E0%B8%B2%E0%B8%AB%E0%B9%8C-200/12008106?area=pdp-variant&amp;entryPoint=Variant%20Change</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

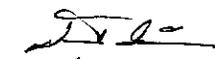
## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมหลวงหลวงพระบาง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดเพียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
13	ทอกสล.Ø0.30เมตรชั้น3	ทอน			X				ทจก.เล้งบึงกาฬ คอนกรีต	26 กรกฎาคม 2567	อ้างอิงจากเอกสารเลขที่ สทล.3.2/พ./3443 ลว.26/7/67
14	ทอกสล.Ø0.80เมตรชั้น3	ทอน			X				โรงทอ บ.นพรัตน์คอนกรีต	26 กรกฎาคม 2567	อ้างอิงจากเอกสารเลขที่ สทล.3.2/พ./3443 ลว.26/7/67

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
15	สีกันสนิม	ลิตร	X						บริษัท สยามโกลบอลเฮ้าส์ จำกัด (มหาชน)	28 สิงหาคม 2568	สีกันสนิมราคา 395 บาท/แกลลอน = $395/3.785 = 104.35$ บาท/ลิตร <a href="https://globalhouse.co.th/product/%E0%B9%82%E0%B8%9F%E0%B8%A3%E0%B9%8C%E0%B8%8B%E0%B8%B5%E0%B8%8B%E0%B8%B1%E0%B8%99%E0%B8%AA%E0%B9%8C-%E0%B8%AA%E0%B8%B5%E0%B8%A3%E0%B8%AD%E0%B8%87%E0%B8%9E%E0%B8%B7%E0%B9%89%E0%B8%99%E0%B8%81%E0%B8%B1%E0%B8%99%E0%B8%AA%E0%B8%99%E0%B8%B4">https://globalhouse.co.th/product/%E0%B9%82%E0%B8%9F%E0%B8%A3%E0%B9%8C%E0%B8%8B%E0%B8%B5%E0%B8%8B%E0%B8%B1%E0%B8%99%E0%B8%AA%E0%B9%8C-%E0%B8%AA%E0%B8%B5%E0%B8%A3%E0%B8%AD%E0%B8%87%E0%B8%9E%E0%B8%B7%E0%B9%89%E0%B8%99%E0%B8%81%E0%B8%B1%E0%B8%99%E0%B8%AA%E0%B8%99%E0%B8%B4</a>

สัมพันธ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

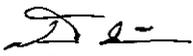
# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงหลวหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดเพียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
15	สีกันสนิม	ลิตร	X						บริษัท สยามโกลบอลเฮ้าส์ จำกัด (มหาชน)	28 สิงหาคม 2568	A1- %E0%B9%81%E0%B8%94%E0%B8%87 -F1024-1-%E0%B8%81%E0%B8%A5- %E0%B8%AA%E0%B8%B5%E0%B9%81 %E0%B8%94%E0%B8%87- i.8850106021568

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบางปีงบประมาณ 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
16	สีน้ำมัน	ลิตร	X						บริษัท สยามโกลบอลเฮ้าส์ จำกัด (มหาชน)	28 สิงหาคม 2568	สีน้ำมันราคา 480 บาท/แกลลอน = 480/3.785 = 126.81 บาท/ลิตร <a href="https://globalhouse.co.th/product/Beger-%E0%B8%AA%E0%B8%B5%E0%B8%99%E0%B9%89%E0%B8%B3%E0%B8%A1%E0%B8%B1%E0%B8%99%E0%B9%80%E0%B8%84%E0%B8%A5%E0%B8%B7%E0%B8%AD%E0%B8%9A%E0%B9%80%E0%B8%87%E0%B8%B2-%E0%B9%80%E0%B8%9A%E0%B8%99%E0%B9%82%E0%B8%97%E0%B8%99">https://globalhouse.co.th/product/Beger-%E0%B8%AA%E0%B8%B5%E0%B8%99%E0%B9%89%E0%B8%B3%E0%B8%A1%E0%B8%B1%E0%B8%99%E0%B9%80%E0%B8%84%E0%B8%A5%E0%B8%B7%E0%B8%AD%E0%B8%9A%E0%B9%80%E0%B8%87%E0%B8%B2-%E0%B9%80%E0%B8%9A%E0%B8%99%E0%B9%82%E0%B8%97%E0%B8%99</a>

สัมพันธ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 10 จาก 73

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

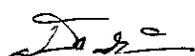
รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงเมืองหลวง / กรมหลวงหลวง

แขวงหลวงหลวงเมืองหลวง 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
16	สีน้ำมัน	ลิตร	X						บริษัท สยามโกลบอลเฮาส์ จำกัด (มหาชน)	28 สิงหาคม 2568	E0%B8%A5.-SILVER-i.8855421012765
17	เหล็กฉากL100x100x7มม.	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด	18 พฤศจิกายน 2567	ราคาวัสดุ 1653.15/64.2 = 25.75 บาท/กก. <a href="https://www.onestockhome.com/th/items/12499546/angle-steel-sys-100x100-mm-7-mm-6-m-642-kg_angle-steel_sys">https://www.onestockhome.com/th/items/12499546/angle-steel-sys-100x100-mm-7-mm-6-m-642-kg_angle-steel_sys</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง  
กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมหลวงพระบาง  
ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
18	SteelSleeve1/8"Thk.x0.10m.ชิ้นรูป0.04x0.06m.	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่) ราคาวัสดุ 380.37/16.6x22.91 = 63.38 บาท <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/79442172/steel-rec-pipe-2-38x1-18-inch_steel-rectangular-pipe_onestockhome">https://www.onestockhome.com/th/products/79442172/steel-rec-pipe-2-38x1-18-inch_steel-rectangular-pipe_onestockhome</a>
19	เหล็กรูปพรรณที่ใช้ในงานทั่วไป(เฉลี่ย)	บาท/กก.	X						บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่) ราคาเฉลี่ย 24.97 บาท/กก.
20	เหล็กแผ่นเรียบดำ(เฉลี่ย)	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่) ราคาเฉลี่ย 21.50 บาท/กก.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

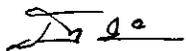
15 กันยายน 2568 09:08:44

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการซื้อและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงเมืองการ / กรมหลวงหลวง  
ทางหลวงหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่ซื้อ	วันที่ซื้อราคา	เหตุผลการซื้อราคา
21	H150x100x6x9MM.	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.onestockhome.com/th/products/50105730/wide-flange-148x100-ss400-hb-148x100_sys">https://www.onestockhome.com/th/products/50105730/wide-flange-148x100-ss400-hb-148x100_sys</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

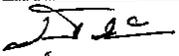
# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงเชียงใหม่ / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
22	METAL SHEET ROOFING 0.4MM.(MIN) THK	บาท/ตร.ม.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด	28 สิงหาคม 2568	บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่) อาคารซิลลิค เฮาส์ ชั้น 4 ห้อง 02 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500 ราคาต่อแผ่น = 100 บาท เพราะฉะนั้น ราคาต่อแผ่น = $100/0.76+70(\text{ค่าแรง}) = 201.58 \text{ บาท/ตร.ม.}$ <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/38242135/metal-sheet-imported-steel-popular-rib-040-mm-mango-yellow-az70_metal-sheet">https://www.onestockhome.com/th/products/38242135/metal-sheet-imported-steel-popular-rib-040-mm-mango-yellow-az70_metal-sheet</a>

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงบึงกาฬ / กรมหลวงหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
23	METALSHEETFLASHING0.4MM.(MIN) )THK(ด้านข้าง-ด้านหน้า)	บาท/ม.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด	28 สิงหาคม 2568	บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่) อาคารซิลลิค เฮาส์ ชั้น 4 ห้อง 02 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500 ราคาต่อแผ่น = 283 บาท ยาว เพราะฉะนั้น ราคาต่อเมตร = $283/3.1+50 = 141.29$ บาท/ม. <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/50747190/gable-trim-curve-type2-metal-sheet-bluescope-zacs-cool-girth-457-mm-mg-yellow-az70_metal-sheet-bluescope-zacs">https://www.onestockhome.com/th/products/50747190/gable-trim-curve-type2-metal-sheet-bluescope-zacs-cool-girth-457-mm-mg-yellow-az70_metal-sheet-bluescope-zacs</a>

สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 16 จาก 73

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

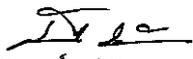
## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงเมืองเวียงจันทน์ / กรมทางหลวง

แขวงหลวงหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
23	METALSHEETFLASHING0.4MM.(MIN) )THK(ด้านข้าง-ด้านหน้า)	บาท/ม.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด	28 สิงหาคม 2568	cool-girth-457_blue-scope-steel
24	ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่าโดยเฉลี่ย	ลบ.ฟ.	X						ราคาพานิชย์จังหวัดบึงกาฬ	18 พฤศจิกายน 2567	ไม้กระบอก ไม้ไซ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร = 635.51 บาท/ลบ.ฟ. ไม้อย่าง ไม้ไซ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร = 710.28 บาท/ลบ.ฟ. ไม้กระบอก ไม้ไซ ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร = 635.51 บาท/ลบ.ฟ. ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่าโดยเฉลี่ย = (635.51+710.28+635.51)/3 = 660.43 บาท/ลบ.ฟ.

  
สัมพันธ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 17 จาก 73

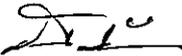
## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมหลวงหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงตั้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมทางหลวง 0100 ตอน ทนงตั้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจริงหรือใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
25	ตะแกรงเหล็ก(FORCONCRETESLAB)	บาท/ตร.ม.	X						บริษัท สยามโกลบอลเฮ้าส์ จำกัด (มหาชน)	28 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 21.55+0.12 = 21.67 บาท/กก. <a href="https://globalhouse.co.th/product/%E0%B8%95%E0%B8%B0%E0%B9%81%E0%B8%81%E0%B8%A3%E0%B8%87%E0%B9%84%E0%B8%A7%E0%B8%A3%E0%B9%8C%E0%B9%80%E0%B8%A1%E0%B8%8A-4.0-%E0%B8%A1%E0%B8%A1-%E0%B8%95%E0%B8%B2%E0%B8%AB%E0%B9%88%E0%B8%B2%E0%B8%87-20-x-20%E0%B8%8B%E0%B8%A1--%E0%B8%82%E0%B8%99%E0%B8%B2">https://globalhouse.co.th/product/%E0%B8%95%E0%B8%B0%E0%B9%81%E0%B8%81%E0%B8%A3%E0%B8%87%E0%B9%84%E0%B8%A7%E0%B8%A3%E0%B9%8C%E0%B9%80%E0%B8%A1%E0%B8%8A-4.0-%E0%B8%A1%E0%B8%A1-%E0%B8%95%E0%B8%B2%E0%B8%AB%E0%B9%88%E0%B8%B2%E0%B8%87-20-x-20%E0%B8%8B%E0%B8%A1--%E0%B8%82%E0%B8%99%E0%B8%B2</a>

สมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

### รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงเมืองหลวง / ปริมาณงาน 0100 ตอน ทนงหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
25	ตะแกรงเหล็ก(FORCONCRETESLAB)	บาท/ตร.ม.	X						บริษัท สยามโกลบอลเฮาส์ จำกัด (มหาชน)	28 สิงหาคม 2568	E0%B9%80%E0%B8%A1%E0%B8%95%E0%B8%A3-%E0%B8%A1%E0%B9%89%E0%B8%A7%E0%B8%99-i.0611402020501
26	เหล็ก50x50x3.2mm.	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 562.62/24.9 = 22.60 บาท/กก. <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/46362555/steel-square-pipe-2x2-inch-_steel-tube-2-x-2-inch_onestockhome?srsId=AfmBOopo1yAQ5ocOBB3PA_nNHnk9DhHnbz8UjSd8nOKOVt0MI2skp4E&amp;item_id=7500693">https://www.onestockhome.com/th/products/46362555/steel-square-pipe-2x2-inch-_steel-tube-2-x-2-inch_onestockhome?srsId=AfmBOopo1yAQ5ocOBB3PA_nNHnk9DhHnbz8UjSd8nOKOVt0MI2skp4E&amp;item_id=7500693</a>

สัมพันธ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 20 จาก 73

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

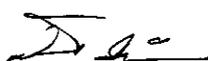
รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหึง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงหลางยั้งการ / กรมทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหึง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดเพียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
27	แผงรีวดะแกรงเหล็กตัน7mm.	บาท/ตร.ม.			X				สหสินไทย ค้าวัสดุก่อสร้าง	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://sahasintha.com/product/%E0%B9%81%E0%B8%9C%E0%B8%87%E0%B8%A3%E0%B8%B1%E0%B9%89%E0%B8%A7%E0%B8%95%E0%B8%B0%E0%B9%81%E0%B8%81%E0%B8%A3%E0%B8%87%E0%B9%80%E0%B8%AB%E0%B8%A5%E0%B9%87%E0%B8%81-wave-dia-7-%E0%B8%AA%E0%B8%B5/">https://sahasintha.com/product/%E0%B9%81%E0%B8%9C%E0%B8%87%E0%B8%A3%E0%B8%B1%E0%B9%89%E0%B8%A7%E0%B8%95%E0%B8%B0%E0%B9%81%E0%B8%81%E0%B8%A3%E0%B8%87%E0%B9%80%E0%B8%AB%E0%B8%A5%E0%B9%87%E0%B8%81-wave-dia-7-%E0%B8%AA%E0%B8%B5/</a>
28	4-J-boltM12	ตัว			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.onestockhome.com/th/products/65552449/j-bolt-m12-x-300-mm_fasteners">https://www.onestockhome.com/th/products/65552449/j-bolt-m12-x-300-mm_fasteners</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

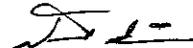
15 กันยายน 2568 09:08:44

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงเมืองเวียงจันทน์ / กรมทางหลวง 0100 ตอน ทนงหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา

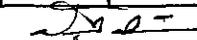
  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมทางหลวง  
ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจึงเกิดเสียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
29	J-BOLTM20x500MM.	ชุด			X				บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.thaiwatsadu.com/th/product/%E0%B9%80%E0%B8%88%E0%B9%82%E0%B8%9A%E0%B8%A5%E0%B8%97%E0%B9%8C-U-HENG-%E0%B8%82%E0%B8%99%E0%B8%B2%E0%B8%94-M20-x-500-%E0%B8%A1%E0%B8%A1-(%E0%B9%81%E0%B8%9E%E0%B9%87%E0%B8%81-1-%E0%B8%8A%E0%B8%B8%E0%B8%94)-60274928?gad_source=1&amp;gclid=CjwKCA">https://www.thaiwatsadu.com/th/product/%E0%B9%80%E0%B8%88%E0%B9%82%E0%B8%9A%E0%B8%A5%E0%B8%97%E0%B9%8C-U-HENG-%E0%B8%82%E0%B8%99%E0%B8%B2%E0%B8%94-M20-x-500-%E0%B8%A1%E0%B8%A1-(%E0%B9%81%E0%B8%9E%E0%B9%87%E0%B8%81-1-%E0%B8%8A%E0%B8%B8%E0%B8%94)-60274928?gad_source=1&amp;gclid=CjwKCA</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

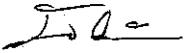
## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมทางหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
29	J-BOLTM20x500MM.	ชุด			X				บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด	28 สิงหาคม 2568	SHTKJg2qwC3EyKiMI7lg7YAGCBeN1eFTP9b0RoClvgQAVD_BwE
30	ALUMINIUMSHEET0.5MM.(MIN)THK ด้านหน้า	ตร.ม.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	ราคาต่อแผ่น 1456 บาท = 1456/6 = 184.48 บาท/ตร.ม. <a href="https://www.onestockhome.com/en/products/72531930/aluminum-sheet-4x8-05-mm-1100_aluminum?item_id=31872530">https://www.onestockhome.com/en/products/72531930/aluminum-sheet-4x8-05-mm-1100_aluminum?item_id=31872530</a>
31	STAINLESSSTEELGUTTER0.4MM.(MIN)THK	บาท/เมตร			X				กิจเจริญ รางน้ำฝน	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://kcrangnam.com/product/stainless-gutter/">https://kcrangnam.com/product/stainless-gutter/</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 24 จาก 73

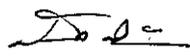
## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงตั้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงเมืองเวียงจันทน์/กรมทางหลวง 0100 ตอน ทนงตั้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
32	ท่อรับน้ำฝนHDPEPIPEDIA0.10M.	บาท/เมตร			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด	28 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 756.6/6 = 126.10 บาท/ม. <a href="https://www.onestockhome.com/th/product_categories/hdpe-pipe-110-mm">https://www.onestockhome.com/th/product_categories/hdpe-pipe-110-mm</a>
33	ข้อต่อท่อรับน้ำฝนHDPEPIPEDIA0.10M	LS			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	-

  
สัมพันธ์ ศรีพินดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 25 จาก 73

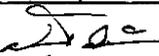
## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน นองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงเมืองเวียงจันทน์ / กรมทางหลวง 0100 ตอน นองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องถิ่นก่อสร้าง	ท้องถิ่นก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
34	PVC.PIPEØ4"(CLASS13.5)	ม.	X						บริษัท สยามโกลบอลเฮ้าส์ จำกัด (มหาชน)	28 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 1,041 บาท/เส้น = (1,041/4)+100 = 360.25 บาท/ม.(รวมค่าแรง) <a href="https://globalhouse.co.th/product/SCG-%E0%B8%97%E0%B9%88%E0%B8%AD%E0%B8%9E%E0%B8%B5%E0%B8%A7%E0%B8%B5%E0%B8%8B%E0%B8%B5-4100-%E0%B8%8A%E0%B8%B1%E0%B9%89%E0%B8%99-13.5-%E0%B8%9B%E0%B8%A5%E0%B8%B2%E0%B8%A2%E0%B9%80%E0%B8%A3">https://globalhouse.co.th/product/SCG-%E0%B8%97%E0%B9%88%E0%B8%AD%E0%B8%9E%E0%B8%B5%E0%B8%A7%E0%B8%B5%E0%B8%8B%E0%B8%B5-4100-%E0%B8%8A%E0%B8%B1%E0%B9%89%E0%B8%99-13.5-%E0%B8%9B%E0%B8%A5%E0%B8%B2%E0%B8%A2%E0%B9%80%E0%B8%A3</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

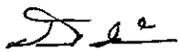
หน้า 26 จาก 73

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / ปริมาณงาน 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
35	ข้อต่อตรงPVC.Ø4"	ชุด		X					บริษัท โสม โปรติกส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)	28 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 130 บาท/อัน = 130x(130x0.3) = 169 บาท/ชุด(รวมค่าแรง) <a href="https://www.homepro.co.th/p/1136933?https://www.homepro.co.th/p/1136933?lang=th&amp;gad_source=1&amp;gclid=CjwKC-Ajw4ri0BhAvEiwA8oo6Fyu_vmFiH0n7BaqYL1cHXnVFBQjDp457oHX5lg7fUdK0R6_ZjL_M2RoCQ9sQAvD_BwE">https://www.homepro.co.th/p/1136933?https://www.homepro.co.th/p/1136933?lang=th&amp;gad_source=1&amp;gclid=CjwKC-Ajw4ri0BhAvEiwA8oo6Fyu_vmFiH0n7BaqYL1cHXnVFBQjDp457oHX5lg7fUdK0R6_ZjL_M2RoCQ9sQAvD_BwE</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 27 จาก 73

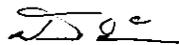
# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหึง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมทางหลวง 0100 ตอน ทนงหึง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจึงงวดใดเพียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
36	ของอ90oPVC.Ø4"	ชุด		X					บริษัท โสม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)	28 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 210 บาท/อัน = 210+(210x0.3) = 273 บาท/ชุด(รวมค่าแรง) <a href="https://www.homepro.co.th/p/1055023?lang=th&amp;gad_source=1&amp;gclid=CjwKCAjw4ri0BhAvEiwA8oo6F76DlrvfXQjNqfiNKnpL1FzJAUgoNcvGsIWojQt544ebavENmm1wVxoCYIQAvD_BwE">https://www.homepro.co.th/p/1055023?lang=th&amp;gad_source=1&amp;gclid=CjwKCAjw4ri0BhAvEiwA8oo6F76DlrvfXQjNqfiNKnpL1FzJAUgoNcvGsIWojQt544ebavENmm1wVxoCYIQAvD_BwE</a>
37	ROUGHMORTARFINISHING	บาท/ตร.ม.	X						บริษัท สยามโกลบอลเฮาส์ จำกัด (มหาชน)	20 พฤศจิกายน 2567	*ราคาวัสดุ 250 บาท/ตร.ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

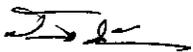
15 กันยายน 2568 09:08:44

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมหลวงพระบาง ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
38	METALSHEETROOF0.47MM.	บาท/ตร.ม.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 198 บาท/เมตร = 198/0.76+70 = 330.53 บาท/ตร.ม. <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/52957515/metal-sheet-bluescope-zacs-cool-popular-rib-047-mm-mg-yellow-az70_metal-sheet-popular-rib-thickness-0-47-mm-bluescope-steel">https://www.onestockhome.com/th/products/52957515/metal-sheet-bluescope-zacs-cool-popular-rib-047-mm-mg-yellow-az70_metal-sheet-popular-rib-thickness-0-47-mm-bluescope-steel</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44





# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหัง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมหลวงพระบาง

รหัสอ้างอิงโครงการ / กรมหลวงพระบาง ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหัง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
39	ANCHORBOLTØ19MM.(L=30CM.)	ชุด			X				บริษัท ซีซีพี เพ็ทโรโกลิต จำกัด	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.ccp-pavingstone.com/product/38179-40437/j-bolt-%E0%B9%80%E0%B8%88%E0%B9%82%E0%B8%9A%E0%B8%A5%E0%B8%97">https://www.ccp-pavingstone.com/product/38179-40437/j-bolt-%E0%B9%80%E0%B8%88%E0%B9%82%E0%B8%9A%E0%B8%A5%E0%B8%97</a>

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคูน 0100 ตอน ทนงหัง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงโพนสะหวัน / กรมทางหลวง 0100 ตอน ทนงหัง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
40	CHEMICALBOLTM12x150MM.	ชุด	X						บริษัท ซีไอแอล จำกัด (มหาชน)	28 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 1,139 บาท/10ชุด = 1,139/10 = 113.9 บาท/ชุด <a href="https://www.ofm.co.th/product/%E0%B8%9E%E0%B8%B8%E0%B8%81%E0%B9%80%E0%B8%84%E0%B8%A1%E0%B8%B5-%E0%B9%81%E0%B8%9A%E0%B8%9A%E0%B8%9B%E0%B8%B1%E0%B9%88%E0%B8%99-m12-%E0%B8%9E%E0%B8%A3%E0%B9%89%E0%B8%AD%E0%B8%A1-%E0%B8%AA%E0%B8%95%E0%B8%B1">https://www.ofm.co.th/product/%E0%B8%9E%E0%B8%B8%E0%B8%81%E0%B9%80%E0%B8%84%E0%B8%A1%E0%B8%B5-%E0%B9%81%E0%B8%9A%E0%B8%9A%E0%B8%9B%E0%B8%B1%E0%B9%88%E0%B8%99-m12-%E0%B8%9E%E0%B8%A3%E0%B9%89%E0%B8%AD%E0%B8%A1-%E0%B8%AA%E0%B8%95%E0%B8%B1</a>

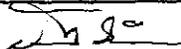
  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงเมืองปาก / กรมหลวงหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานปริมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
40	CHEMICALBOLTM12x150MM.	ชุด	X						บริษัท ซีโอบอล จำกัด (มหาชน)	28 สิงหาคม 2568	A7-160%E0%B8%A1%E0%B8%A1-%E0%B9%81%E0%B8%9E%E0%B9%87%E0%B8%84%E0%B8%A5%E0%B8%BO-10-%E0%B8%8A%E0%B8%B8%E0%B8%94-p.Y034109?utm_source=google&utm_medium=pmax&utm_campaign=mix&utm_content=Y034109&gad_source=1&gclid=CjwKCAjwqf20BhBwEiwAt7dtdQZh25TLjqkmvUZ4W3TPfnu6QQ3HSGXpNB SHHDzbJPo1Kol3jNQ5nhoCf0kQAvD_Bw

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงหลางนึ่งการ / กรมทางหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใดเพียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
41	H175x175x7.5x11MM.	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด	28 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 7284.24 บาท/ทอน = 7284.24/241.2 = 30.20 บาท/กก. <a href="https://www.onestockhome.com/th/items/49275288/h-beam-175x175x75x11-mm-6m-2412kg_h-beam_sys">https://www.onestockhome.com/th/items/49275288/h-beam-175x175x75x11-mm-6m-2412kg_h-beam_sys</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

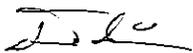
## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เลาหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมทางหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เลาหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องถิ่นก่อสร้าง	ท้องถิ่นก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
42	SHS100x100x3.2MM.	กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 1185.05 บาท/ทอน = 1185.05/53 = 22.70 บาท/กก. <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/98630676/steel-square-pipe-4x4-inch_square-pipe_onestockhome?item_id=9416716">https://www.onestockhome.com/th/products/98630676/steel-square-pipe-4x4-inch_square-pipe_onestockhome?item_id=9416716</a> 1



สัมพันธ์ ศรีพินดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงหนองหิ้ง / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
43	C150x75x6.5x10MM.	กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	27 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 2588.79 บาท/ทอน = 2588.79/111.6 = 23.20 บาท/กก. <a href="https://www.onestockhome.com/th/items/58623334/channel-steel-sys-150x75x65x10-mm-6m-1116kgpc_channel-steel_sys?srsstid=AfmBOoo5AFhixxAKIkWc1em_Bzjl094UVMFh1ssACKWtbedpE-xjw4D">https://www.onestockhome.com/th/items/58623334/channel-steel-sys-150x75x65x10-mm-6m-1116kgpc_channel-steel_sys?srsstid=AfmBOoo5AFhixxAKIkWc1em_Bzjl094UVMFh1ssACKWtbedpE-xjw4D</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

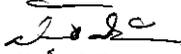
## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงบึงกาฬ / กรมทางหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
44	C100x50x5x7.5MM.	กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	27 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 1247.66 บาท/ทอน = $1247.66/56.16 = 22.20$ บาท/กก. <a href="https://www.onestockhome.com/th/items/66024076/channel-steel-sys-100x50x5x75-mm-6m-5616kgpc_channel-steel_sys">https://www.onestockhome.com/th/items/66024076/channel-steel-sys-100x50x5x75-mm-6m-5616kgpc_channel-steel_sys</a>
45	C100x50x20x3.2MM.	กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	27 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 632.71 บาท/ทอน = $632.71/30.00 = 21.09$ บาท/กก. <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/2296756/lip-channel-4-inches_lip-channel_onestockhome?item_id=3744">https://www.onestockhome.com/th/products/2296756/lip-channel-4-inches_lip-channel_onestockhome?item_id=3744</a>

  
สัมพันธ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 36 จาก 73

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

### รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหึง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมหลวงพระบาง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดเพียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	ลักษณะปริมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
46	L50x50x5MM.	กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	27 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 503.74 บาท/ทอน = 503.74/22.62 = 22.29 บาท/กก. <a href="https://www.onestockhome.com/th/items/8766635/equal-angles-steel-tis-50x50-mm-5-mm-6-m-2262-kg_angle-steel_onestockhome">https://www.onestockhome.com/th/items/8766635/equal-angles-steel-tis-50x50-mm-5-mm-6-m-2262-kg_angle-steel_onestockhome</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมหลวงพระบาง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
47	SHS50x50x3.2mm.	กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	27 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 562.62 บาท/ทอน = 562.62/24.9 = 22.60 บาท/กก. <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/46362555/steel-square-pipe-2x2-inch-steel-tube-2-x-2-inch_onestockhome?item_id=7500693">https://www.onestockhome.com/th/products/46362555/steel-square-pipe-2x2-inch-steel-tube-2-x-2-inch_onestockhome?item_id=7500693</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

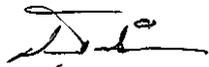
# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงบึงกาฬ / กลมทางหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
48	FLASHING	ม.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	27 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 283 บาท/ม. = $283/3.1+50 = 141.29$ บาท/ม.(รวมค่าแรง) <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/50747190/gable-trim-curve-type2-metal-sheet-bluescope-zacs-cool-girth-457-mm-mg-yellow-az70_metal-sheet-bluescope-zacs-cool-girth-457_blue-scope-steel">https://www.onestockhome.com/th/products/50747190/gable-trim-curve-type2-metal-sheet-bluescope-zacs-cool-girth-457-mm-mg-yellow-az70_metal-sheet-bluescope-zacs-cool-girth-457_blue-scope-steel</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 39 จาก 73

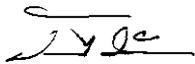
## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

### รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหิ้ง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงโงาย / กรมทางหลวง 0100 ตอน ท้องหิ้ง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
49	H100x100x6x8MM.	กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	27 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 2734.8 บาท/ทอน = 2734.8/103.2 = 26.50 บาท/กก. <a href="https://www.onestockhome.com/th/items/95361636/h-beam-100x100x6x8-mm-6m-1032kg_h-beam_sys">https://www.onestockhome.com/th/items/95361636/h-beam-100x100x6x8-mm-6m-1032kg_h-beam_sys</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 40 จาก 73

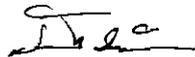
# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคูม 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / ปริมาณงาน 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
50	L65x65x5MM.	กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	27 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 699 บาท/ทอน = 699/30 = 23.30 บาท/กก. <a href="https://www.onestockhome.com/th/items/16073714/angle-steel-tis-size-65x65-thickness-5-mm_angle-steel_onestockhome?srsltid=AfmBOopVDabOmRmVH-qawdCJWwUV0kLzYNuLBbsUdChBe-LYIB2xx4xT">https://www.onestockhome.com/th/items/16073714/angle-steel-tis-size-65x65-thickness-5-mm_angle-steel_onestockhome?srsltid=AfmBOopVDabOmRmVH-qawdCJWwUV0kLzYNuLBbsUdChBe-LYIB2xx4xT</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 41 จาก 73

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมหลวงพระบาง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
51	C180x75x7.5x10.5MM.	กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	27 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 4083.18 บาท/ทอน = 4083.18/128.4 = 31.80 บาท/กก. <a href="https://www.onestockhome.com/th/items/4874458/channel-steel-size-180x75x7x105-wh-g8-warehouse-products?srsltid=AfmBOopMTJOAiGUMz2qQK_cWk_xGZJSMoP2ZatLj_Czrj_vzVO5sr46X">https://www.onestockhome.com/th/items/4874458/channel-steel-size-180x75x7x105-wh-g8-warehouse-products?srsltid=AfmBOopMTJOAiGUMz2qQK_cWk_xGZJSMoP2ZatLj_Czrj_vzVO5sr46X</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 42 จาก 73

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างמהทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างמהทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงหนองหิ้ง / กรมทางหลวง

แขวงทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
52	LAMP1X36WFLUORESCENTFIXTURE	ชุด			X				บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด	27 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 508 บาท = 508+508x0.3 = 623 บาท/ชุด <a href="https://www.thaiwatsadu.com/th/product/%E0%B9%82%E0%B8%84%E0%B8%A1%E0%B8%81%E0%B8%B1%E0%B8%99%E0%B8%99%E0%B9%89%E0%B8%B3%E0%B8%81%E0%B8%B1%E0%B8%99%E0%B8%9D%E0%B8%B8%E0%B9%88%E0%B8%99-IP65-LED-36W-Daylight-OPPLE-%E0%B8%A3%E0%B8%B8%E0%B9%88%E0%B8%99-WP-U4-1200-36W-">https://www.thaiwatsadu.com/th/product/%E0%B9%82%E0%B8%84%E0%B8%A1%E0%B8%81%E0%B8%B1%E0%B8%99%E0%B8%99%E0%B9%89%E0%B8%B3%E0%B8%81%E0%B8%B1%E0%B8%99%E0%B8%9D%E0%B8%B8%E0%B9%88%E0%B8%99-IP65-LED-36W-Daylight-OPPLE-%E0%B8%A3%E0%B8%B8%E0%B9%88%E0%B8%99-WP-U4-1200-36W-</a>

สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

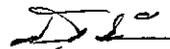
หน้า 43 จาก 73

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงหนองคาย / กรมทางหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
52	LAMP1X36WFLUORESCENTFIXTURE	ชุด			X				บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด	27 สิงหาคม 2568	E0%B8%B5%E0%B9%80%E0%B8%97%E0%B8%B2-60376995
53	NY1C-10SQ.MM.	บาท/เมตร			X				ทจก.ศิริชัย อิเล็กทริก	20 พฤศจิกายน 2567	ราคาวัสดุ 62 บาท/ม. = 62+22 = 84 บาท/ม. <a href="https://sirichaielectric.com/product_in/%E0%B8%AA%E0%B8%B2%E0%B8%A2%E0%B9%84%E0%B8%9F-NYY-1x10-%E0%B8%A2%E0%B8%B2%E0%B8%8B%E0%B8%B2%E0%B8%81%E0%B8%B4-YAZAKI">https://sirichaielectric.com/product_in/%E0%B8%AA%E0%B8%B2%E0%B8%A2%E0%B9%84%E0%B8%9F-NYY-1x10-%E0%B8%A2%E0%B8%B2%E0%B8%8B%E0%B8%B2%E0%B8%81%E0%B8%B4-YAZAKI</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
54	NY1C-6SQ.MM.	บาท/เมตร			X				หจก.ศิริชัย อิเล็กทริก	27 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 52 บาท/ม. = 52+20 = 72 บาท/ม. <a href="https://sirichaielectric.com/product_in/%E0%B8%AA%E0%B8%B2%E0%B8%A2%E0%B9%84%E0%B8%9F-NYY-1x6-%E0%B8%A2%E0%B8%B2%E0%B8%8B%E0%B8%B2%E0%B8%81%E0%B8%B4-YAZAKI">https://sirichaielectric.com/product_in/%E0%B8%AA%E0%B8%B2%E0%B8%A2%E0%B9%84%E0%B8%9F-NYY-1x6-%E0%B8%A2%E0%B8%B2%E0%B8%8B%E0%B8%B2%E0%B8%81%E0%B8%B4-YAZAKI</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

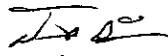
## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดเพียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
55	NY1C-45Q.MM.	บาท/เมตร			X				ทจก.ศิริชัย อิเล็กทริค	27 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 36 บาท/ม. = 36+15 = 51 บาท/ม. <a href="https://sirichaielectric.com/product_in/%E0%B8%AA%E0%B8%B2%E0%B8%A2%E0%B9%84%E0%B8%9F-NYY-1x4-%E0%B8%A2%E0%B8%B2%E0%B8%8B%E0%B8%B2%E0%B8%81%E0%B8%B4-YAZAKI">https://sirichaielectric.com/product_in/%E0%B8%AA%E0%B8%B2%E0%B8%A2%E0%B9%84%E0%B8%9F-NYY-1x4-%E0%B8%A2%E0%B8%B2%E0%B8%8B%E0%B8%B2%E0%B8%81%E0%B8%B4-YAZAKI</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

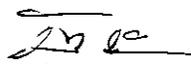
# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงหลวง / กรมหลวงหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
56	NY1C-2.5SQ.MM.	บาท/เมตร			X				หจก.ศิริชัย อิเล็กทริก	20 พฤศจิกายน 2567	ราคาวัสดุ 32 บาท/ม. = 32+12 = 44 บาท/ม. <a href="https://sirichaielectric.com/product_in/%E0%B8%AA%E0%B8%B2%E0%B8%A2%E0%B9%84%E0%B8%9F-NYY-1x2.5-%E0%B8%A2%E0%B8%B2%E0%B8%8B%E0%B8%B2%E0%B8%81%E0%B8%B4-YAZAKI">https://sirichaielectric.com/product_in/%E0%B8%AA%E0%B8%B2%E0%B8%A2%E0%B9%84%E0%B8%9F-NYY-1x2.5-%E0%B8%A2%E0%B8%B2%E0%B8%8B%E0%B8%B2%E0%B8%81%E0%B8%B4-YAZAKI</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

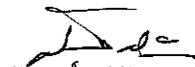
# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงหนองคาย / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
57	RSCØ4"	บาท/เมตร			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	20 พฤศจิกายน 2567	ราคาวัสดุ 4407.30 บาท/ทอน = 4407.30/3+105 = 1574.23 บาท/ม.(รวมค่าแรง) <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/2479329/daiwa-rigid-steel-conduit-rsc_rsc-conduit-1-2-inch_daiwa?item_id=78383428">https://www.onestockhome.com/th/products/2479329/daiwa-rigid-steel-conduit-rsc_rsc-conduit-1-2-inch_daiwa?item_id=78383428</a>

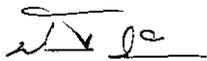
  
สัมพันธ์ ศรีพันธ์อน

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนควม 0100 ตอน พนงหึง - เหล่าหลวง ระหว่าง  
กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงปาง / กรมหลวง  
ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนควม 0100 ตอน พนงหึง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
58	RSCØ11/2"	บาท/เมตร			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	27 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 833.46 บาท/ม. = 833.46/3+50 = 327.82 บาท/ม.(รวมค่าแรง) <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/2479329/daiwa-rigid-steel-conduit-rsc_rsc-conduit-1-2-inch_daiwa?item_id=92030876">https://www.onestockhome.com/th/products/2479329/daiwa-rigid-steel-conduit-rsc_rsc-conduit-1-2-inch_daiwa?item_id=92030876</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 49 จาก 73

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดเพียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
59	MAGNETICCONTACTOR30A	ชุด			X				บริษัท สมบูรณ์การไฟฟ้า คลองหลวง จำกัด	27 สิงหาคม 2568	<a href="https://somboonkl.co.th/product/%E0%B9%81%E0%B8%A1%E0%B8%81%E0%B9%80%E0%B8%99%E0%B8%95%E0%B8%B4%E0%B8%81%E0%B8%84%E0%B8%AD%E0%B8%99%E0%B9%81%E0%B8%97%E0%B8%81%E0%B9%80%E0%B8%95%E0%B8%AD%E0%B8%A3%E0%B9%8C-30a110-250vac-dc-no-nc/#tab-additional_information">https://somboonkl.co.th/product/%E0%B9%81%E0%B8%A1%E0%B8%81%E0%B9%80%E0%B8%99%E0%B8%95%E0%B8%B4%E0%B8%81%E0%B8%84%E0%B8%AD%E0%B8%99%E0%B9%81%E0%B8%97%E0%B8%81%E0%B9%80%E0%B8%95%E0%B8%AD%E0%B8%A3%E0%B9%8C-30a110-250vac-dc-no-nc/#tab-additional_information</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 50 จาก 73

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงบึงกาฬ / กรมหลวงหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

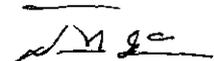
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุการณ์การสืบราคา
60	PHOTOSWITCH	ชุด			X				บริษัท โสม โปรดัคส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)	20 พฤศจิกายน 2567	<a href="https://www.homepro.co.th/p/1075559?lang=th&amp;gad_source=1&amp;gclid=Cj0KCCQIAsburBhCIARIsAExmsu7qZdn5mVltGwNqQuDktwsmvUOQZK5uxEELP4MdBFfpF3uHK3k733AaAs9VEALw_wcB">https://www.homepro.co.th/p/1075559?lang=th&amp;gad_source=1&amp;gclid=Cj0KCCQIAsburBhCIARIsAExmsu7qZdn5mVltGwNqQuDktwsmvUOQZK5uxEELP4MdBFfpF3uHK3k733AaAs9VEALw_wcB</a>
61	TIMERSWITCH	ชุด			X				หจก.ศิริชัย อิเล็กทริก	26 สิงหาคม 2568	<a href="https://sirichaielectric.com/TIMER-%E0%B9%84%E0%B8%97%E0%B8%A1%E0%B9%8C%E0%B9%80%E0%B8%A1%E0%B8%AD%E0%B8%A3%E0%B9%8C-H3M-A-CIKACHI-product">https://sirichaielectric.com/TIMER-%E0%B9%84%E0%B8%97%E0%B8%A1%E0%B9%8C%E0%B9%80%E0%B8%A1%E0%B8%AD%E0%B8%A3%E0%B9%8C-H3M-A-CIKACHI-product</a>

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมทางหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
62	SELECTORSWITCH	ชุด			X				บริษัท ไทท์-เฮาส์ อิเล็กทริก เอ็นจิเนียริง จำกัด	26 สิงหาคม 2568	<a href="http://www.lheeng.com/product/1241/dako-%E0%B8%AD%E0%B8%AD%E0%B9%82%E0%B8%95%E0%B9%89-%E0%B9%81%E0%B8%A1%E0%B8%99%E0%B8%99%E0%B8%A7%E0%B8%A5-%E0%B8%8B%E0%B8%B5%E0%B9%80%E0%B8%A5%E0%B9%87%E0%B8%84%E0%B9%80%E0%B8%95%E0%B8%AD%E0%B8%A3-auto-manual-selector">http://www.lheeng.com/product/1241/dako-%E0%B8%AD%E0%B8%AD%E0%B9%82%E0%B8%95%E0%B9%89-%E0%B9%81%E0%B8%A1%E0%B8%99%E0%B8%99%E0%B8%A7%E0%B8%A5-%E0%B8%8B%E0%B8%B5%E0%B9%80%E0%B8%A5%E0%B9%87%E0%B8%84%E0%B9%80%E0%B8%95%E0%B8%AD%E0%B8%A3-auto-manual-selector</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

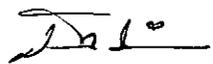
# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมหลวงพระบาง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
63	2PMCCB20AT	ชุด			X				ศิริชัย อิเล็กทริก	26 สิงหาคม 2568	<a href="https://shop.sirichaielectric.com/product/%E0%B9%80%E0%B8%9A%E0%B8%A3%E0%B8%81%E0%B9%80%E0%B8%81%E0%B8%AD%E0%B8%A3%E0%B9%8C-2P-20A-%E0%B8%A3%E0%B8%B8%E0%B9%88%E0%B8%99H-30KA-EZC100H2020-">https://shop.sirichaielectric.com/product/%E0%B9%80%E0%B8%9A%E0%B8%A3%E0%B8%81%E0%B9%80%E0%B8%81%E0%B8%AD%E0%B8%A3%E0%B9%8C-2P-20A-%E0%B8%A3%E0%B8%B8%E0%B9%88%E0%B8%99H-30KA-EZC100H2020-</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

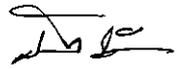
แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
64	OUTDOORFUSIBLESAFTYSWITCH(30A)	ชุด			X				บริษัท เทคเซอร์ จำกัด	26 สิงหาคม 2568	<a href="https://store.techer.co.th/product/884/du221rb-schneider-%E0%B9%80%E0%B8%8B%E0%B8%9F%E0%B8%95%E0%B8%B5%E0%B9%89%E0%B8%AA%E0%B8%A7%E0%B8%B4%E0%B8%95%E0%B8%8A%E0%B9%8C-outdoor-safety-switch-1p-240vac-30a">https://store.techer.co.th/product/884/du221rb-schneider-%E0%B9%80%E0%B8%8B%E0%B8%9F%E0%B8%95%E0%B8%B5%E0%B9%89%E0%B8%AA%E0%B8%A7%E0%B8%B4%E0%B8%95%E0%B8%8A%E0%B9%8C-outdoor-safety-switch-1p-240vac-30a</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

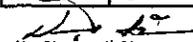
หน้า 54 จาก 73

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เถาหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงหลางบึงกาฬ / กรมหลวงหลาง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เถาหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
65	CARTRIDGEFUSE20A	ชุด	X						บริษัท ซีโอดอล จำกัด (มหาชน)	26 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.ofm.co.th/product/%E0%B8%9F%E0%B8%B4%E0%B8%A7%E0%B8%AA%E0%B9%8C-dc-20a-%E0%B8%AA%E0%B8%B3%E0%B8%AB%E0%B8%A3%E0%B8%B1%E0%B8%9A%E0%B9%82%E0%B8%8B%E0%B8%A5%E0%B8%B2%E0%B8%A3%E0%B9%8C%E0%B9%80%E0%B8%8B%E0%B8%A5%E0%B8%A5%E0%B9%8C-1000v-%E0%B8%82%E0%B8%99%E0%B8%B2%E0%B8%94-10x38-mm-suntree-%E0%B8%A3%E0%B8%B8%E0%B9%88">https://www.ofm.co.th/product/%E0%B8%9F%E0%B8%B4%E0%B8%A7%E0%B8%AA%E0%B9%8C-dc-20a-%E0%B8%AA%E0%B8%B3%E0%B8%AB%E0%B8%A3%E0%B8%B1%E0%B8%9A%E0%B9%82%E0%B8%8B%E0%B8%A5%E0%B8%B2%E0%B8%A3%E0%B9%8C%E0%B9%80%E0%B8%8B%E0%B8%A5%E0%B8%A5%E0%B9%8C-1000v-%E0%B8%82%E0%B8%99%E0%B8%B2%E0%B8%94-10x38-mm-suntree-%E0%B8%A3%E0%B8%B8%E0%B9%88</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 55 จาก 73

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใด	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
65	CARTRIDGE FUSE 20A	ชุด	X						บริษัท ซีไอแอล จำกัด (มหาชน)	26 สิงหาคม 2568	srd-30-fuse-20a-p.YA11466?utm_source=google&utm_medium=pmax&utm_campaign=mix&utm_content=YA11466&gad_source=1&gclid=CjwKCAjw4ri0BhAvEiwA8oo6F6Oz8J5N8pyLQkLsxTUgZqc5j2KRmJc6n6K0H2PTQuk8KdNSE58mDBoCDesQAvD_BwE&gclid=aw.ds



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงหลางหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
66	HDPE.PEPIPEØ4"	บาท/เมตร			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	26 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 756.6 บาท/มวน = 756.6/6+120 = 246.10 บาท/ม.(รวมค่าแรง) <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/51362488/hdpe-pe-pipe-pn6-pe100-size-110-mm_onestockhome?item_id=92150426">https://www.onestockhome.com/th/products/51362488/hdpe-pe-pipe-pn6-pe100-size-110-mm_onestockhome?item_id=92150426</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

หน้า 57 จาก 73

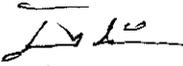
## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
67	STAINLESSSTEELPLATE100x100x6 mm.thk.	บาท/ตร.ม.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	26 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 10,814.72 บาท/แผ่น = 10,814.72/2.88 = 3755.11 บาท/ตร.ม. <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/66901462/stainless-sheet-304-no1-matt-4x8-ft-6-mm_stainless-steel">https://www.onestockhome.com/th/products/66901462/stainless-sheet-304-no1-matt-4x8-ft-6-mm_stainless-steel</a>

  
สัมพันธ ศรีพินตอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงบึงกาฬ / กรมทางหลวง

หมายเลข ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจึงงวดเกิดเสียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
68	STAINLESSSTEELPIPEØ21/2"	ทอน			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	20 พฤศจิกายน 2567	ราคาวัสดุ 1456 บาท/ทอน = 1456/6 = 242.66 บาท/ม. <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/51456872/ornament-stainless-tube-304-635-mm-2-12-inches_stainless-steel-tube-2-1-2-inch_lohakit?item_id=28526294">https://www.onestockhome.com/th/products/51456872/ornament-stainless-tube-304-635-mm-2-12-inches_stainless-steel-tube-2-1-2-inch_lohakit?item_id=28526294</a>

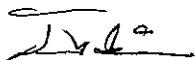
  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงหลวบึงกาฬ/ปริมาณทางหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
69	STAINLESSSTEELPIPEØ2"	ทอน			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	26 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 1120 บาท/ทอน = 1120/6 = 186.66 บาท/ม. <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/48863022/ornament-stainless-tube-304-508-mm-2-inches_stainless-steel-tube-2-inch_lohakit?item_id=31842874">https://www.onestockhome.com/th/products/48863022/ornament-stainless-tube-304-508-mm-2-inches_stainless-steel-tube-2-inch_lohakit?item_id=31842874</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

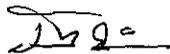
## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงบึงกาฬ / ปริมาณงาน 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
70	STAINLESSSTEELPIPEØ1"	ทอน			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	26 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 548.80 บาท/ทอน = 548.80/6 = 91.46 บาท/ม. <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/26288866/ornament-stainless-tube-304-254-mm-1-inch_stainless-steel-tube-1-inch_lohakit?item_id=20111176">https://www.onestockhome.com/th/products/26288866/ornament-stainless-tube-304-254-mm-1-inch_stainless-steel-tube-1-inch_lohakit?item_id=20111176</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

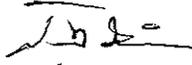
15 กันยายน 2568 09:08:44

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงเมือง / ปริมาณงาน 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
71	STAINLESSSTEELPIPEØ11/2"	ทอน			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	26 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ 851.20 บาท/ทอน = 851.20/6 = 141.87 บาท/ม. <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/35242731/ornament-stainless-tube-304-381-mm-1-12-inches_stainless-steel-tube-1-1-2-inch_lohakit?item_id=45786280">https://www.onestockhome.com/th/products/35242731/ornament-stainless-tube-304-381-mm-1-12-inches_stainless-steel-tube-1-1-2-inch_lohakit?item_id=45786280</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

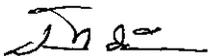
15 กันยายน 2568 09:08:44

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหึง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงหลางหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหึง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
72	GUTTERSTEELSHEET,thk.=1.5mm.	บาท/เมตร			X				บริษัท พิคเพ็ง สแตนเลส (ประเทศไทย) จำกัด	26 สิงหาคม 2568	<a href="https://xn--72c2alb0cq6ad9dc1nj5hqc.com/%E0%B8%A3%E0%B8%B2%E0%B8%87%E0%B8%99%E0%B9%89%E0%B8%B3%E0%B8%AA%E0%B9%81%E0%B8%95%E0%B8%99%E0%B9%80%E0%B8%A5%E0%B8%AA-304-%E0%B8%A3%E0%B8%B2%E0%B8%84%E0%B8%B2/">https://xn--72c2alb0cq6ad9dc1nj5hqc.com/%E0%B8%A3%E0%B8%B2%E0%B8%87%E0%B8%99%E0%B9%89%E0%B8%B3%E0%B8%AA%E0%B9%81%E0%B8%95%E0%B8%99%E0%B9%80%E0%B8%A5%E0%B8%AA-304-%E0%B8%A3%E0%B8%B2%E0%B8%84%E0%B8%B2/</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลการจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / ปริมาณงาน 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
73	L50x50x6MM.	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	ราคาวัสดุ $590.65/26.6 = 22.20$ บาท/กก. <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/5315815/equal-angles-steel-tis-50x50-mm_angle-steel_onestockhome?item_id=57759978">https://www.onestockhome.com/th/products/5315815/equal-angles-steel-tis-50x50-mm_angle-steel_onestockhome?item_id=57759978</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

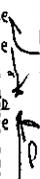
15 กันยายน 2568 09:08:44

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานช่างเทคนิคการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าพลวง ระหว่าง กม.19±735 - กม.20±085 บริเวณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานช่างเทคนิคการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง จำนวน 2 คัน 0100 ตอน ทอหึ่ง - เหล่าพลวง ระหว่าง กม.19±735 - กม.20±085 บริเวณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
74	ไม้เอื่อยางหนา4มม.	บาท/ตร.ม.			X				บริษัท สยามโกลบอลเฮาส์ จำกัด (มหาชน)	28 สิงหาคม 2568	ราคาต่อตารางเมตร 372/(1.2x2.4) = 129.17 บาท/ตร.ม. <a href="https://globalhouse.co.th/product/GRE-ATWOOD%E0%B9%84%E0%B8%A1%E0%B9%89%E0%B8%AD%E0%B8%B1%E0%B8%94%E0%B9%80%E0%B8%84%E0%B9%A5%E0%B8%B7%E0%B8%AD%E0%B8%A9%E0%B8%9F%E0%B8%B4%E0%B8%A5%E0%B9%8C%E0%B8%A1%E0%B8%A5%E0%B9%83%E0%B9%84%E0%B8%AA%E0%B9%89%E0%B9%80%E0%B8%95%E0%">https://globalhouse.co.th/product/GRE-ATWOOD%E0%B9%84%E0%B8%A1%E0%B9%89%E0%B8%AD%E0%B8%B1%E0%B8%94%E0%B9%80%E0%B8%84%E0%B9%A5%E0%B8%B7%E0%B8%AD%E0%B8%A9%E0%B8%9F%E0%B8%B4%E0%B8%A5%E0%B9%8C%E0%B8%A1%E0%B8%A5%E0%B9%83%E0%B9%84%E0%B8%AA%E0%B9%89%E0%B9%80%E0%B8%95%E0%</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

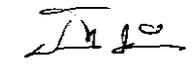
# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงหลางหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
74	ไม้อัดยาวหนา4มม.	บาท/ตร.ม.			X				บริษัท สยามโกลบอลเฮาส์ จำกัด (มหาชน)	28 สิงหาคม 2568	B9%87%E0%B8%A110120x240%E0%B8%8B%E0%B8%A1.- i.5822005670010?gad_source=1&gclid=CjwKCAjwqMO0BhA8EiwAFTLglOB8dUPF5ZEQywhBgrobl8ESlTJB2hn-9ba6wu5RCBjmaA6W8gZlkxocUolQAvD_BwE
75	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท1(ปูนถุง)	บาท/ตัน	X						ราคาพานิชย์จังหวัดบึงกาฬ	28 สิงหาคม 2568	ราคาปูนไฮดรอลิค พานิชย์จังหวัดบึงกาฬ
76	SHS175x175x5MM.	บาท/กก.			X				ห้างหุ้นส่วนจำกัด สตีลลีดส์ (ประเทศไทย)	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.steellead.com/steel-tube-price.html">https://www.steellead.com/steel-tube-price.html</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

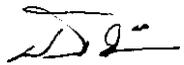
หน้า 66 จาก 73

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 บริเวณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงเมืองชาย / กรมหลวงหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 บริเวณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
77	ST.PIPEØ60.5x3.2MM.	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	555.14/24.9 = 22.29 บาท/กก. <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/39887579/steel-round-pipe-2-inch-_steel_pap-pacific-pipe?item_id=52289810">https://www.onestockhome.com/th/products/39887579/steel-round-pipe-2-inch-_steel_pap-pacific-pipe?item_id=52289810</a>
78	PLATE20MM.	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.onestockhome.com/th/products/16011430/black-steel-sheet-4x8-ft-20-mm_steel-sheet_onestockhome">https://www.onestockhome.com/th/products/16011430/black-steel-sheet-4x8-ft-20-mm_steel-sheet_onestockhome</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

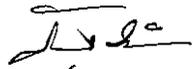
# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงเมืองปากน้ำ/กรมทางหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
79	PLATE16MM.	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.onestockhome.com/th/products/33737507/black-steel-sheet-4x8-ft-16-mm-steel-sheet_onestockhome">https://www.onestockhome.com/th/products/33737507/black-steel-sheet-4x8-ft-16-mm-steel-sheet_onestockhome</a>
80	PLATE15MM.	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.onestockhome.com/th/products/65524333/black-steel-sheet-4x8-ft-15-mm-steel-sheet_onestockhome">https://www.onestockhome.com/th/products/65524333/black-steel-sheet-4x8-ft-15-mm-steel-sheet_onestockhome</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

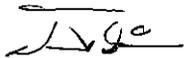
# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงใน / กรมหลวงหลวง 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
81	PLATE12MM.	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.onestockhome.com/th/products/4204616/black-steel-sheet-4x8-ft-12-mm_steel-sheet_onestockhome">https://www.onestockhome.com/th/products/4204616/black-steel-sheet-4x8-ft-12-mm_steel-sheet_onestockhome</a>
82	PLATE9MM.	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.onestockhome.com/th/products/69895520/black-steel-sheet-4x8-ft-9-mm_steel-sheet_onestockhome">https://www.onestockhome.com/th/products/69895520/black-steel-sheet-4x8-ft-9-mm_steel-sheet_onestockhome</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:44

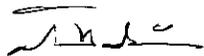
หน้า 69 จาก 73

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคูน 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง  
กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง / กรมทางหลวง  
หลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคูน 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
83	PLATE4.5MM.	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.onestockhome.com/th/products/91437940/checked-plate-4x8-ft-45-mm">https://www.onestockhome.com/th/products/91437940/checked-plate-4x8-ft-45-mm</a>
84	STIFFENERPLATE10MM.(THK)	กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่) <a href="https://www.onestockhome.com/th/products/85096256/black-steel-sheet-4x8-ft-10-mm_steel-sheet_onestockhome">https://www.onestockhome.com/th/products/85096256/black-steel-sheet-4x8-ft-10-mm_steel-sheet_onestockhome</a>



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

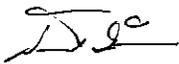
15 กันยายน 2568 09:08:44

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงหนองคาย / กรมทางหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
85	STAINLESSSTEELGUTTER,thk.=1.0 mm.	บาท/เมตร			X				บริษัท พิศเพ็ง สแตนเลส (ประเทศไทย) จำกัด	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://xn--72c2alb0cq6ad9dc1nj5hqc.com/%E0%B8%A3%E0%B8%B2%E0%B8%87%E0%B8%99%E0%B9%89%E0%B8%B3%E0%B8%AA%E0%B9%81%E0%B8%95%E0%B8%99%E0%B9%80%E0%B8%A5%E0%B8%AA-304-%E0%B8%A3%E0%B8%B2%E0%B8%84%E0%B8%B2/">https://xn--72c2alb0cq6ad9dc1nj5hqc.com/%E0%B8%A3%E0%B8%B2%E0%B8%87%E0%B8%99%E0%B9%89%E0%B8%B3%E0%B8%AA%E0%B9%81%E0%B8%95%E0%B8%99%E0%B9%80%E0%B8%A5%E0%B8%AA-304-%E0%B8%A3%E0%B8%B2%E0%B8%84%E0%B8%B2/</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันตอน

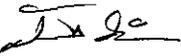
15 กันยายน 2568 09:08:44

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงหลวบึงกาฬ / กรมทางหลวง  
ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
86	C100x50x20x3.2MM.-11	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.onestockhome.com/th/products/2296756/lip-channel-4-inches_lip-channel_onestockhome?item_id=37448135">https://www.onestockhome.com/th/products/2296756/lip-channel-4-inches_lip-channel_onestockhome?item_id=37448135</a>
87	H150x150x7x10MM.	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.onestockhome.com/th/items/4813988/h-beam-150x150x7x10-mm-6m-189kg_h-beam_sys">https://www.onestockhome.com/th/items/4813988/h-beam-150x150x7x10-mm-6m-189kg_h-beam_sys</a>

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

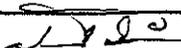
15 กันยายน 2568 09:08:44

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
 หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงเมือง / กรมหลวงหลวง 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
88	RHS100x50x3.2MM.	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	29 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.onestockhome.com/en/products/70602858/steel-rec-pipe-4x2-inch-steel-rectangular-pipe_onestockhome?item_id=49771010">https://www.onestockhome.com/en/products/70602858/steel-rec-pipe-4x2-inch-steel-rectangular-pipe_onestockhome?item_id=49771010</a>
89	PLATE4.5MM.-1	บาท/กก.			X				บริษัท วันสต็อกโฮม จำกัด (สำนักงานใหญ่)	29 สิงหาคม 2568	<a href="https://www.onestockhome.com/th/products/15365494/black-steel-sheet-4x8-ft-45-mm_onestockhome">https://www.onestockhome.com/th/products/15365494/black-steel-sheet-4x8-ft-45-mm_onestockhome</a>
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			15	2	72	-	-	-			

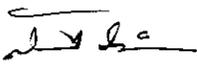
  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**Factor F งานก่อสร้างทาง**  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	คาคอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	0.9333	5.5000	27.2671	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	5.5000	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	5.5000	17.0279	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	5.5000	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	5.0000	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	5.0000	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	5.0000	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	4.5000	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

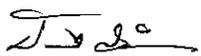
15 กันยายน 2568 09:08:17

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**Factor F งานก่อสร้างทาง**  
 หมายเหตุ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	0.7875	4.5000	11.3108	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	4.5000	10.7597	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	4.5000	10.4568	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	4.0000	9.5836	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	4.0000	9.4964	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	4.0000	9.2157	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	4.0000	9.0868	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	4.0000	8.9448	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**Factor F งานก่อสร้างทาง**  
 หมายเหตุ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	8.8290	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	8.7488	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	8.6918	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	8.4806	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	8.4564	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	8.3793	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	8.2683	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	8.1805	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:17

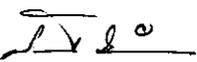
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน

หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**Factor F งานก่อสร้างทาง**  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	0.7000	3.5000	8.0615	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	3.5000	7.9521	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	3.5000	7.8511	1.0785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	3.5000	7.7577	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	3.5000	7.6708	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	3.5000	7.5900	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	3.5000	7.5145	1.0751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	3.5000	7.4735	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

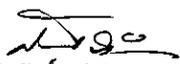
15 กันยายน 2568 09:08:17

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**Factor F งานก่อสร้างทาง** เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ควดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	0.6708	3.5000	7.3192	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000	7.2973	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000	7.1729	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	6,983,503.43 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	3,814,419.64 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	9,499,500.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.3529
6,983,503.43	1.3830
5,000,000.00	1.4029



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

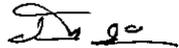
15 กันยายน 2568 09:08:17

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม**  
เลขที่หนังสือ : ยตราดอกเบี๊ยนเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี๊ยนเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี๊ยน	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤5.00	12.9575	0.9333	5.5000	19.3908	1.1939	1.0700	1.2775
10.00	9.8194	0.9041	5.5000	16.2235	1.1622	1.0700	1.2436
15.00	9.1513	0.8750	5.5000	15.5263	1.1552	1.0700	1.2361
20.00	8.4929	0.8458	5.5000	14.8387	1.1483	1.0700	1.2287
25.00	6.9988	0.8458	5.5000	13.3446	1.1334	1.0700	1.2127
30.00	7.3923	0.8020	5.0000	13.1943	1.1319	1.0700	1.2111
35.00	6.8853	0.7875	5.0000	12.6728	1.1267	1.0700	1.2056
40.00	6.1575	0.7875	5.0000	11.9450	1.1194	1.0700	1.1978

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

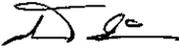
โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม**

เลขที่หนังสือ : อตราดอกเบี้ยยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
45.00	5.5917	0.7875	4.5000	10.8792	1.1087	1.0700	1.1863
50.00	5.1389	0.7875	4.5000	10.4264	1.1042	1.0700	1.1815
55.00	5.0153	0.7875	4.5000	10.3028	1.1030	1.0700	1.1802
60.00	4.8662	0.7875	4.5000	10.1537	1.1015	1.0700	1.1786
65.00	5.0598	0.7583	4.0000	9.8181	1.0981	1.0700	1.1750
70.00	4.9727	0.7437	4.0000	9.7164	1.0971	1.0700	1.1739
75.00	4.7381	0.7437	4.0000	9.4818	1.0948	1.0700	1.1714
80.00	4.5082	0.7437	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1690

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

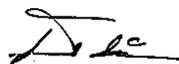
15 กันยายน 2568 09:08:17

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม**  
เลขที่หนังสือ : อ.ศร.ตอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
85.00	4.3052	0.7437	4.0000	9.0489	1.0904	1.0700	1.1667
90.00	4.2178	0.7291	4.0000	8.9469	1.0894	1.0700	1.1657
95.00	4.1333	0.7291	4.0000	8.8624	1.0886	1.0700	1.1648
100.00	3.9801	0.7291	4.0000	8.7092	1.0870	1.0700	1.1631
105.00	4.4446	0.7291	3.5000	8.6737	1.0867	1.0700	1.1628
110.00	4.3392	0.7291	3.5000	8.5683	1.0856	1.0700	1.1616
115.00	4.1970	0.7291	3.5000	8.4261	1.0842	1.0700	1.1601
120.00	4.0666	0.7291	3.5000	8.2957	1.0829	1.0700	1.1587

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

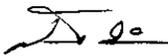
โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน

หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม**  
เลขที่หนังสือ : ยติรตอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
125.00	4.0118	0.7145	3.5000	8.2263	1.0822	1.0700	1.1580
130.00	3.9900	0.7145	3.5000	8.2045	1.0820	1.0700	1.1577
135.00	3.8821	0.7145	3.5000	8.0966	1.0809	1.0700	1.1566
140.00	3.7818	0.7145	3.5000	7.9963	1.0799	1.0700	1.1555
145.00	3.6885	0.7145	3.5000	7.9030	1.0790	1.0700	1.1545
150.00	3.6015	0.7145	3.5000	7.8160	1.0781	1.0700	1.1536
155.00	3.5199	0.7145	3.5000	7.7344	1.0773	1.0700	1.1527
160.00	3.4436	0.7145	3.5000	7.6581	1.0765	1.0700	1.1519

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน

หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

### Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เลขที่หนังสือ : อิศร.ตอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ตอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
165.00	3.3718	0.7145	3.5000	7.5863	1.0758	1.0700	1.1511
170.00	3.3044	0.7145	3.5000	7.5189	1.0751	1.0700	1.1504
175.00	3.2406	0.7145	3.5000	7.4551	1.0745	1.0700	1.1497
180.00	3.1806	0.7145	3.5000	7.3951	1.0739	1.0700	1.1491
185.00	3.1236	0.7145	3.5000	7.3381	1.0733	1.0700	1.1484
190.00	3.0697	0.7145	3.5000	7.2842	1.0728	1.0700	1.1479
195.00	3.0186	0.7145	3.5000	7.2331	1.0723	1.0700	1.1474
≥200.00	2.9701	0.7145	3.5000	7.1846	1.0718	1.0700	1.1468



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:17

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	6,983,503.43 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	3,169,083.79 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	9,499,500.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.2436
6,983,503.43	1.2640
5,000,000.00	1.2775



สัมพันธ์ ศรีพินดอน

15 กันยายน 2568 09:08:17

หน้า 5 จาก 5

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องที่ - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องที่ - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**ข้อมูลงานคอนกรีต**  
**ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง**

หน่วยงาน : กรมทางหลวง

หน่วย : กรณีอื่นๆ

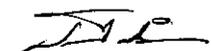
Class of Concrete	D1	D2	D3	E2	E3	Lean 1:3:6
ส่วนผสมคอนกรีต	350 : 441 : 662	350 : 441 : 662	350 : 441 : 662	300 : 466 : 662	300 : 466 : 662	220 : 393 : 843
1. ซีเมนต์ (กก.) 1.05 x 2564.12	942.31	942.31	942.31	807.69	807.69	592.31
2. ทราย (ลิตร) 1.20 x 208.00	110.07	110.07	110.07	116.31	116.31	98.09
3. หิน (ลิตร) 1.15 x 823.55	626.96	626.96	626.96	626.96	626.96	798.39
4. ค่าแรงผสม	211.05	211.05	211.05	211.05	211.05	211.05
5. ค่าแรงเท	579.00	532.00	466.00	532.00	466.00	426.00
รวม	2,469.39	2,422.39	2,356.39	2,294.01	2,228.01	2,125.84

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

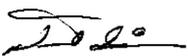
ไม้กระบากหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 660.430	=	660.430 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 672.900	=	201.870 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 20.000 (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)	=	6.000 บาท/ตร.ม.
ตะปู 0.25 กก. @ 42.990	=	10.747 บาท/ตร.ม.
รวม	=	879.04 บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 4 ครั้งจาก (1)	=	219.761 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	139.000 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	10.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	368.76 บาท/ตร.ม.

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 660.430	=	660.430 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 672.900	=	201.870 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 20.000	=	6.000 บาท/ตร.ม.
(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)		
ตะปู 0.25 กก. @ 42.990	=	10.747 บาท/ตร.ม.
รวม	=	879.04 บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)	=	175.809 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	139.000 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	10.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	324.80 บาท/ตร.ม.

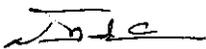


สัมพันธ์ ศรีพันดอน

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (3) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 660.430	=	660.430 บาท/ตร.ม.
ไม้อัดยางหนา 4 มม. 1 ตร.ม. @ 129.170	=	129.170 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 672.900	=	201.870 บาท/ตร.ม.
ตะปู 0.25 กก. @ 42.990	=	10.747 บาท/ตร.ม.
รวม	=	1,002.21 บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 3 ครั้งจาก (1)	=	334.072 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	139.000 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	10.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	483.07 บาท/ตร.ม.

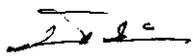
  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

#### ทรายหยาบอัดแน่น

ค่าวัสดุจากแหล่งรวมค่าตัด	=	120.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 24.000 กม.	=	88.000 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = $1.40 \times 208.000$	=	291.200 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมบดอัด 75% ( บดหีบ ) $49.540 \times 0.75$	=	37.155 บาท/ลบ.ม.
รวมค่าทรายบดอัดแน่น	=	328.35 บาท/ลบ.ม.

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

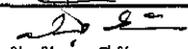
15 กันยายน 2568 09:09:02

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เลาหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
**รายงาน คำนวณการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร**  
 ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เลาหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถ่างป่าขุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.54	0.22	0.28	1.76	1.82
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.84	0.78	0.98	5.62	5.82
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.18	0.55	0.69	3.73	3.87
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.69	3.51	4.39	22.20	23.08
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.04	10.80	13.50	46.84	49.54
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.78	3.06	3.83	21.84	22.61
	- ดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	59.58	19.00	23.75	78.58	83.33
	หินแข็ง - เจาระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.77	4.66	5.83	68.43	69.60
	- ดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.08	5.18	6.48	41.26	42.56
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.11	3.34	4.18	33.45	34.29
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.74	1.70	2.13	8.44	8.87
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.16	6.52	8.15	32.68	34.31
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.25	12.96	16.20	56.21	59.45
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	8.46	1.46	1.83	9.92	10.29
5	งานไหลทางลูกกรง ผสม - บดทับ						

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แนน	15.92	2.75	3.44	18.67	19.36
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	51.48	20.90	26.13	72.38	77.61
<b>6</b>	<b>งานพื้นทาง ( หินคลุก )</b>						
	ผสม ( Blend )	ลบ.ม. แนน	20.80	4.20	5.25	25.00	26.05
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	63.17	25.71	32.14	88.88	95.31
<b>7</b>	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แนน	6.58	1.66	2.08	8.24	8.66
<b>8</b>	<b>งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ</b>						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.03	2.11	2.64	11.14	11.67
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.81	1.75	2.19	11.56	12.00
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.02	3.38	4.23	14.40	15.25
<b>9</b>	งานลาดยางโพรมีไคต์	ตร.ม.	6.92	0.62	0.78	7.54	7.70
<b>10</b>	งานลาดยางแทคไคต์	ตร.ม.	6.41	0.88	1.10	7.29	7.51
<b>11</b>	<b>งานผิวทางแบบบาง</b>						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ตร.ม.	14.94	2.21	2.76	17.15	17.70
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ตร.ม.	44.95	6.64	8.30	51.59	53.25
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ตร.ม.	30.69	4.54	5.68	35.23	36.37
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ตร.ม.	20.64	3.05	3.81	23.69	24.45
<b>12</b>	<b>งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น ( Pre - Coat )</b>						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	1.84	0.49	0.61	2.33	2.45
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	5.55	1.47	1.84	7.02	7.39
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ลบ.ม. หลวม	3.79	1.00	1.25	4.79	5.04
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ลบ.ม. หลวม	2.55	0.68	0.85	3.23	3.40
<b>13</b>	<b>งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต</b>						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	388.01	16.77	20.96	404.78	408.97
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคไคต์	ตร.ม.	9.68	2.28	2.85	11.96	12.53

สัมพันธ ศรีพันดอน

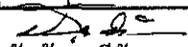
15 กันยายน 2568 09:08:51

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

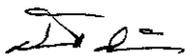
ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรมิไตต์	ตร.ม.	12.53	2.82	3.53	15.35	16.06
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>14</b>	<b>งานผิวทางคอนกรีต</b>						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.48	1.06	1.33	9.54	9.81
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.60	2.39	2.99	14.99	15.59
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.34	2.53	3.16	23.87	24.50
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.29	1.92	2.40	12.21	12.69
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.44	1.74	2.18	15.18	15.62
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	167.11	35.15	43.94	202.26	211.05
<b>15</b>	<b>งาน Stabilized Layer</b>						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	33.53	11.03	13.79	44.56	47.32
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	42.42	5.29	6.61	47.71	49.03
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	36.89	11.03	13.79	47.92	50.68
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	42.42	5.29	6.61	47.71	49.03
<b>16</b>	<b>งาน Pavement In Place Recycling</b>						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.17	5.92	7.40	29.09	30.57
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.34	11.83	14.79	58.17	61.13
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.62	9.86	12.33	48.48	50.95
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.96	7.39	9.24	36.35	38.20
<b>17</b>	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.62	2.07	2.59	12.69	13.21
<b>18</b>	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.45	0.39	0.49	2.84	2.94

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด ทดิ่งคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดหีบ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	45.04	5.86	7.33	50.90	52.37
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	90.07	9.00	11.25	99.07	101.32
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	74.29	8.11	10.14	82.40	84.43
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	61.32	7.39	9.24	68.71	70.56
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	11.03	1.97	2.46	13.00	13.49
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.87	2.30	2.88	15.17	15.75
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเฉลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	20.10	2.44	3.05	22.54	23.15



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:51

หน้า 4 จาก 4

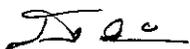
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ตารางคานสองวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีนานหนักรวมไม่เกิน 15 คัน) ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีพลาตอลอย่าง และการจราจรปกติ  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	13.76	19.26
2	15.61	21.86
3	17.47	24.46
4	19.32	27.05
5	21.18	29.65
6	23.04	32.25
7	25.56	35.79
8	28.87	40.42
9	32.18	45.06
10	35.50	49.70
11	38.81	54.33
12	42.12	58.97
13	45.43	63.60
14	48.74	68.24
15	52.05	72.88
16	55.37	77.51
17	58.68	82.15
18	61.99	86.78
19	65.30	91.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	68.61	96.06
21	71.92	100.69
22	75.24	105.33
23	78.55	109.97
24	81.86	114.60
25	85.17	119.24
26	88.48	123.88
27	91.79	128.51
28	95.11	133.15
29	98.42	137.78
30	101.73	142.42
31	105.04	147.06
32	108.35	151.69
33	111.67	156.33
34	114.97	160.96
35	118.29	165.60
36	121.60	170.24
37	124.91	174.88
38	128.22	179.51
39	131.53	184.15
40	134.85	188.79
41	138.16	193.42
42	141.47	198.06

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	144.78	202.69
44	148.09	207.33
45	151.40	211.96
46	154.72	216.61
47	158.03	221.24
48	161.34	225.88
49	164.65	230.52
50	167.97	235.15
51	171.28	239.79
52	174.58	244.42
53	177.90	249.05
54	181.21	253.69
55	184.52	258.33
56	187.84	262.97
57	191.15	267.60
58	194.45	272.23
59	197.76	276.87
60	201.08	281.51
61	204.40	286.16
62	207.71	290.79
63	211.02	295.42
64	214.33	300.06
65	217.65	304.71



สัมพันธ์ ศรีพันธ์

15 กันยายน 2568 09:08:47

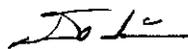
หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	220.95	309.33
67	224.26	313.97
68	227.57	318.60
69	230.89	323.25
70	234.20	327.88
71	237.52	332.53
72	240.83	337.16
73	244.14	341.79
74	247.44	346.41
75	250.76	351.06
76	254.07	355.69
77	257.37	360.32
78	260.69	364.96
79	264.00	369.60
80	267.31	374.24
81	270.62	378.87
82	273.94	383.51
83	277.24	388.14
84	280.58	392.81
85	283.88	397.43
86	287.17	402.04
87	290.49	406.69
88	293.81	411.33
89	297.11	415.95

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	300.44	420.61
91	303.75	425.25
92	307.06	429.88
93	310.36	434.50
94	313.67	439.14
95	317.01	443.81
96	320.30	448.42
97	323.61	453.05
98	326.93	457.71
99	330.25	462.35
100	333.54	466.96
101	336.86	471.60
102	340.19	476.26
103	343.50	480.90
104	346.79	485.51
105	350.10	490.15
106	353.43	494.81
107	356.74	499.43
108	360.06	504.09
109	363.36	508.70
110	366.67	513.34
111	370.01	518.01
112	373.31	522.63
113	376.63	527.28

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	379.92	531.89
115	383.23	536.52
116	386.55	541.17
117	389.84	545.78
118	393.15	550.41
119	396.47	555.06
120	399.81	559.73
121	403.11	564.35
122	406.43	569.00
123	409.71	573.59
124	413.05	578.28
125	416.36	582.91
126	419.69	587.56
127	422.97	592.15
128	426.26	596.77
129	429.57	601.40
130	432.90	606.05
131	436.24	610.73
132	439.53	615.34
133	442.83	619.97
134	446.15	624.61
135	449.49	629.28
136	452.77	633.88
137	456.06	638.49

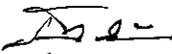
  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เลาหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เลาหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	459.44	643.22
139	462.69	647.77
140	466.03	652.44
141	469.31	657.03
142	472.68	661.75
143	475.98	666.37
144	479.30	671.02
145	482.56	675.58
146	485.90	680.26
147	489.18	684.86
148	492.56	689.58
149	495.86	694.21
150	499.18	698.86
151	502.43	703.41
152	505.78	708.09
153	509.05	712.67
154	512.42	717.39
155	515.72	722.01
156	519.03	726.64
157	522.35	731.29
158	525.69	735.96
159	528.94	740.52
160	532.30	745.23
161	535.58	749.82

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	538.87	754.42
163	542.17	759.04
164	545.49	763.68
165	548.81	768.34
166	552.15	773.01
167	555.50	777.70
168	558.76	782.26
169	562.13	786.98
170	565.41	791.58
171	568.70	796.19
172	572.01	800.81
173	575.32	805.45
174	578.65	810.10
175	581.98	814.77
176	585.22	819.30
177	588.58	824.01
178	591.95	828.72
179	595.21	833.30
180	598.49	837.88
181	601.77	842.48
182	605.19	847.27
183	608.50	851.90
184	611.82	856.54
185	615.02	861.03

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	618.36	865.71
187	621.71	870.40
188	625.07	875.10
189	628.31	879.64
190	631.70	884.38
191	634.96	888.94
192	638.23	893.52
193	641.64	898.30
194	644.93	902.91
195	648.24	907.53
196	651.55	912.16
197	654.87	916.81
198	658.20	921.47
199	661.39	925.95
200	664.74	930.64
201.0 - 1000.0	3.32	4.65

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:47

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.32 บาท/ตัน  
4.65 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไซ้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:47

หน้า 4 จาก 4

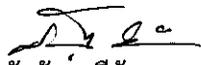
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหัง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ตารางคานขึงส่วตึกก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ลอ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหัง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	8.21	11.50
2	10.12	14.16
3	12.02	16.83
4	13.93	19.50
5	15.84	22.17
6	17.74	24.84
7	19.65	27.51
8	21.79	30.51
9	24.36	34.10
10	26.93	37.70
11	29.49	41.29
12	32.06	44.88
13	34.62	48.47
14	37.19	52.07
15	39.76	55.66
16	42.33	59.26
17	44.89	62.85
18	47.45	66.43
19	50.03	70.04

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	52.59	73.63
21	55.16	77.22
22	57.73	80.82
23	60.29	84.40
24	62.86	88.00
25	65.43	91.60
26	67.99	95.19
27	70.56	98.79
28	73.13	102.38
29	75.68	105.96
30	78.26	109.57
31	80.82	113.14
32	83.40	116.75
33	85.96	120.35
34	88.53	123.95
35	91.09	127.52
36	93.66	131.12
37	96.23	134.73
38	98.80	138.32
39	101.37	141.92
40	103.93	145.50
41	106.51	149.11
42	109.07	152.70

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	111.63	156.28
44	114.20	159.88
45	116.76	163.47
46	119.34	167.07
47	121.89	170.65
48	124.47	174.25
49	127.02	177.82
50	129.58	181.41
51	132.16	185.03
52	134.72	188.60
53	137.28	192.20
54	139.87	195.82
55	142.42	199.38
56	144.98	202.97
57	147.56	206.58
58	150.15	210.21
59	152.70	213.78
60	155.26	217.37
61	157.84	220.98
62	160.43	224.61
63	162.97	228.16
64	165.52	231.73
65	168.08	235.32

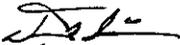
  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	170.66	238.92
67	173.25	242.55
68	175.77	246.08
69	178.39	249.74
70	180.93	253.31
71	183.49	256.89
72	186.06	260.48
73	188.64	264.10
74	191.24	267.73
75	193.75	271.24
76	196.36	274.91
77	198.90	278.45
78	201.44	282.01
79	204.09	285.73
80	206.66	289.32
81	209.23	292.92
82	211.70	296.38
83	214.29	300.01
84	216.90	303.65
85	219.51	307.32
86	222.02	310.82
87	224.53	314.34
88	227.18	318.05
89	229.70	321.59

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	232.24	325.14
91	234.93	328.90
92	237.48	332.48
93	240.05	336.07
94	242.62	339.67
95	245.05	343.07
96	247.64	346.70
97	250.25	350.34
98	252.86	354.00
99	255.48	357.67
100	257.94	361.12
101	260.58	364.82
102	263.06	368.28
103	265.72	372.01
104	268.21	375.50
105	270.89	379.25
106	273.40	382.76
107	275.91	386.27
108	278.42	389.79
109	281.15	393.61
110	283.68	397.15
111	286.22	400.71
112	288.77	404.27
113	291.32	407.85

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	293.88	411.43
115	296.45	415.03
116	299.02	418.63
117	301.61	422.25
118	304.20	425.88
119	306.80	429.52
120	309.41	433.17
121	311.78	436.49
122	314.40	440.16
123	317.03	443.85
124	319.67	447.54
125	322.06	450.88
126	324.71	454.60
127	327.38	458.33
128	329.78	461.69
129	332.46	465.44
130	335.15	469.21
131	337.56	472.59
132	340.27	476.38
133	342.69	479.77
134	345.42	483.58
135	347.85	486.98
136	350.28	490.39
137	353.03	494.24

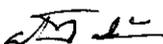
  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทองหึง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทองหึง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	355.47	497.66
139	358.24	501.54
140	360.69	504.97
141	363.15	508.41
142	365.95	512.33
143	368.41	515.78
144	370.88	519.24
145	373.71	523.19
146	376.19	526.67
147	378.68	530.15
148	381.17	533.63
149	383.66	537.12
150	386.53	541.15
151	389.04	544.66
152	391.55	548.17
153	394.06	551.69
154	396.58	555.22
155	399.11	558.75
156	401.64	562.29
157	404.17	565.84
158	407.12	569.97
159	409.67	573.54
160	412.22	577.11
161	414.78	580.69

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	417.34	584.28
163	419.91	587.87
164	422.48	591.48
165	425.06	595.09
166	427.65	598.71
167	430.24	602.33
168	432.83	605.97
169	434.96	608.94
170	437.56	612.59
171	440.17	616.24
172	442.78	619.90
173	445.40	623.56
174	448.03	627.24
175	450.66	630.93
176	453.30	634.62
177	455.95	638.33
178	458.08	641.31
179	460.73	645.02
180	463.39	648.75
181	466.06	652.48
182	468.73	656.23
183	471.41	659.98
184	473.54	662.96
185	476.23	666.72

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	478.93	670.50
187	481.63	674.29
188	483.76	677.26
189	486.47	681.06
190	489.20	684.88
191	491.93	688.70
192	494.05	691.67
193	496.79	695.51
194	499.54	699.36
195	502.30	703.22
196	504.42	706.19
197	507.19	710.07
198	509.97	713.95
199	512.09	716.93
200	514.88	720.83
201.0 - 1000.0	2.58	3.61

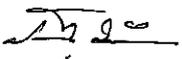
  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:47

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.58 บาท/ตัน  
3.61 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

  
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:47

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข

2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ตารางคานขึงวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล้าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีพิกัดลาดยาง และการจราจรปกติ

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

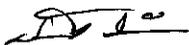
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	4.55	6.37
2	5.99	8.38
3	7.43	10.40
4	8.86	12.41
5	10.30	14.42
6	11.73	16.43
7	13.17	18.44
8	14.61	20.45
9	16.04	22.46
10	17.48	24.47
11	18.92	26.48
12	20.35	28.49
13	21.79	30.51
14	23.23	32.52
15	24.72	34.61
16	26.33	36.86
17	27.93	39.11
18	29.54	41.35
19	31.15	43.60

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	32.75	45.85
21	34.36	48.10
22	35.96	50.35
23	37.57	52.60
24	39.18	54.85
25	40.79	57.10
26	42.39	59.35
27	44.00	61.60
28	45.61	63.85
29	47.21	66.09
30	48.82	68.35
31	50.42	70.59
32	52.03	72.84
33	53.64	75.09
34	55.24	77.34
35	56.85	79.59
36	58.46	81.84
37	60.06	84.09
38	61.67	86.34
39	63.28	88.59
40	64.88	90.84
41	66.49	93.09
42	68.10	95.34

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	69.70	97.58
44	71.31	99.84
45	72.92	102.09
46	74.53	104.34
47	76.13	106.59
48	77.73	108.83
49	79.35	111.08
50	80.95	113.33
51	82.56	115.59
52	84.16	117.83
53	85.77	120.07
54	87.37	122.32
55	88.99	124.58
56	90.59	126.82
57	92.19	129.07
58	93.80	131.32
59	95.41	133.57
60	97.02	135.83
61	98.63	138.08
62	100.23	140.32
63	101.84	142.57
64	103.45	144.83
65	105.04	147.06



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:47

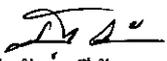
หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	106.66	149.33
67	108.26	151.57
68	109.86	153.81
69	111.47	156.06
70	113.08	158.31
71	114.69	160.57
72	116.31	162.83
73	117.90	165.06
74	119.52	167.33
75	121.12	169.57
76	122.72	171.81
77	124.33	174.06
78	125.94	176.31
79	127.54	178.56
80	129.16	180.82
81	130.77	183.08
82	132.36	185.30
83	133.98	187.57
84	135.57	189.80
85	137.20	192.08
86	138.80	194.31
87	140.39	196.55
88	141.99	198.79
89	143.60	201.03

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	145.24	203.33
91	146.85	205.59
92	148.42	207.78
93	150.03	210.04
94	151.64	212.30
95	153.26	214.57
96	154.88	216.83
97	156.46	219.04
98	158.09	221.32
99	159.67	223.53
100	161.30	225.82
101	162.88	228.04
102	164.52	230.33
103	166.11	232.55
104	167.70	234.78
105	169.34	237.08
106	170.94	239.31
107	172.54	241.55
108	174.13	243.79
109	175.73	246.03
110	177.34	248.27
111	178.94	250.52
112	180.55	252.77
113	182.15	255.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	183.76	257.27
115	185.38	259.53
116	186.99	261.79
117	188.61	264.05
118	190.23	266.32
119	191.85	268.58
120	193.40	270.77
121	195.03	273.04
122	196.65	275.32
123	198.22	277.50
124	199.85	279.78
125	201.48	282.07
126	203.04	284.26
127	204.68	286.55
128	206.32	288.85
129	207.89	291.04
130	209.53	293.35
131	211.10	295.54
132	212.67	297.74
133	214.32	300.05
134	215.90	302.26
135	217.55	304.57
136	219.13	306.78
137	220.79	309.10

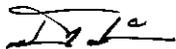
  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	222.37	311.31
139	223.95	313.52
140	225.53	315.74
141	227.19	318.07
142	228.78	320.29
143	230.36	322.51
144	232.04	324.85
145	233.62	327.07
146	235.21	329.30
147	236.80	331.52
148	238.39	333.75
149	240.08	336.11
150	241.67	338.34
151	243.27	340.58
152	244.86	342.81
153	246.46	345.04
154	248.06	347.28
155	249.66	349.52
156	251.26	351.76
157	252.86	354.00
158	254.46	356.25
159	256.07	358.49
160	257.67	360.74
161	259.28	362.99

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	260.89	365.24
163	262.50	367.50
164	264.11	369.75
165	265.72	372.01
166	267.33	374.27
167	268.95	376.53
168	270.57	378.79
169	272.19	381.06
170	273.81	383.33
171	275.43	385.60
172	277.05	387.87
173	278.55	389.96
174	280.17	392.24
175	281.80	394.52
176	283.43	396.80
177	285.06	399.08
178	286.69	401.37
179	288.18	403.46
180	289.82	405.74
181	291.45	408.04
182	293.09	410.33
183	294.73	412.63
184	296.23	414.72
185	297.87	417.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	299.51	419.32
187	301.16	421.62
188	302.65	423.71
189	304.30	426.02
190	305.95	428.33
191	307.61	430.65
192	309.10	432.74
193	310.75	435.06
194	312.41	437.38
195	313.91	439.47
196	315.57	441.79
197	317.23	444.12
198	318.72	446.21
199	320.39	448.54
200	322.05	450.88
201.0 - 1000.0	1.61	2.25



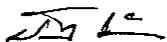
สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:47

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 ถึง กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.61 บาท/ตัน  
2.25 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:47

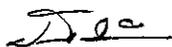
หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

**1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)**

**1.1 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE SLAB 5.0 CM. THICK**

ปริมาตรคอนกรีต	=	0.050 ลบ.ม./ตร.ม.
ส่วนขยาย = $0.050 \times 1.700$	=	0.085 ลบ.ม.
ค่าหุบคอนกรีตเดิม	=	500.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าหุบคอนกรีต $0.050 \times 500.000$	=	25.000 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (- ดันและตัก) = $42.560 \times 0.085$	=	3.617 บาท/ตร.ม.
ค่าขนทิ้ง 1.000 กม. = $11.500 \times 0.085$	=	0.977 บาท/ตร.ม.
รวม	=	29.594 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	29.59 บาท/ตร.ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

หน้า 1 จาก 43

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เลาหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เลาหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

### 1.2 REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. (ชนเก็บที่ ทล.2026 ที่ กม.20+230)

คิดจากการขุดรื้อท่อเดิมออกกรณีกำหนดให้รักษาสภาพท่อเดิมไว้ใช้งาน

ต่อ

ขุดห่างจากริมท่อด้านนอกข้างละ 0.50 ม.

คิดจากความยาวท่อ 1.00 ม.

ปริมาตรงานขุด = 2.200 ลบ.ม.

ค่าขุดดินและรื้อท่อออก 2.200 ลบ.ม. @ 48.070 = 105.754 บาท/ม.

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 คัน

ค่าขนท่อขึ้น ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท

ค่าขนส่ง 1.000 กม. = ( 8.210 X 13 ) + 300 = 406.730 บาท/เที่ยว

เฉลี่ย = 406.730 / 10 = 40.673 บาท/ม.

ค่างานต้นทุน = 105.75 + 40.67 = 146.42 บาท/ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

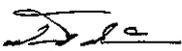
หน้า 2 จาก 43

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

**1 งานหรือโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)**

**1.3 REMOVAL OF EXISTING BUS STOP SHELTER**

ปริมาตรคอนกรีต	=	3.852 ลบ.ม./ตร.ม.
ส่วนขยาย = 3.852 x 1.70	=	6.548 ลบ.ม.
ค่าทูปคอนกรีตเดิม	=	500 บาท/ลบ.ม.
ค่าทูปคอนกรีต = 3.852 X 500	=	1,926.000 บาท
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง : หินผุ - ดันและตัก - ดันและตัก ) = 42.560 X 6.548	=	278.682 บาท
ค่าขนหึ่ง 1.000 กม. = 6.548 x 11.500	=	75.302 บาท
รวม	=	2,279.984 บาท
พื้นที่ศาลาริมทางไม้ 16.000 ตร.ม.		
ค่าดำเนินการ	=	125.000 บาท/ตร.ม.
รื้อถอนโครงหลังคา+รื้อถอนวัสดุผนังหลังคา+รื้อถอนฝ้ากระเบื้อง (รื้อขนไป)		
ค่างานรื้อถอนศาลาริมทางไม้	=	2,000.000 บาท
ค่าขนหึ่ง 1.000 กม. = 16.000 x 11.500	=	184.000 บาท
รวมค่างานรื้อถอนศาลาริมทางไม้	=	2,184.000 บาท
พื้นที่ศาลาริมทางเหล็ก 32.000 ตร.ม.		
ค่าดำเนินการ รื้อถอนโครงหลังคา+รื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (รื้อขนไป)	=	100.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานรื้อถอนศาลาริมทางเหล็ก	=	3,200.000 บาท
ค่าขนหึ่ง 1.000 กม. = 32.000 x 11.500	=	368.000 บาท
รวมค่างานรื้อถอนศาลาริมทางเหล็ก	=	3,568.000 บาท
ค่างานต้นทุน	=	8,031.984 บาท/L.S.
ค่างานต้นทุนกำหนดให้	=	8,031.98 บาท/L.S.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

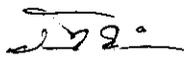
โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

**1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)**

**1.4 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER CURB AND GUTTER**

ปริมาตรคอนกรีต	=	0.164 ลบ.ม./ม.
ส่วนขยาย = 0.164 x 1.700	=	0.278 ลบ.ม.
ค่าทูปคอนกรีตเดิม	=	500.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าทูปคอนกรีต 0.164 x 500.000	=	82.000 บาท
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง : - ดันและตัก )	=	11.831 บาท
42.560 x 0.278		
ค่าขนทิ้ง 1.000 กม. = 11.500 X 0.278	=	3.197 บาท
รวม	=	97.028 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	97.02 บาท/ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

### 1.5 REMOVAL OF EXISTING RC. MANHOLE

คิดจากการขุดรื้อบ่อพักเดิมออกกรณีกำหนดให้รักษาสภาพบ่อพักเดิมไว้  
ซึ่งงานต่อ

ขุดห่างจากริมบ่อพักด้านนอกข้างละ 0.500 ม.

คิดจากขนาดบ่อพัก 1.550 x 1.300 x 2.470 ม.

ปริมาตรงานขุด = 9.510 ลบ.ม.

ค่าขุดดินและบ่อพักออก 9.510 ลบ.ม. @ 48.070 = 457.145 บาท

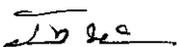
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ตัน

ค่าขนท่อขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท

ค่าขนส่ง 1.000 = ( 8.210 x 13 ) + 300 = 406.730 บาท/เที่ยว

เฉลี่ย = 406.730 / 2 = 203.365 บาท

ค่างานต้นทุน = 660.51 บาท/แห่ง



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 2 งานดิน (EARTHWORK)

### 2.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)

#### 2.1.1 EARTH FILL UNDER SIDEWALK

ค่าวัสดุจากแหล่ง	= 25.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ชุด - ขน )	= 23.080 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 10.000 กม.	= 37.700 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 85.780 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยวบตัว : $85.780 \times 1.60$	= 137.248 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( บดทับ )	= 49.540 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 186.788 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 186.78 บาท/ลบ.ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

หน้า 6 จาก 43

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

###### 4.1.1 DUMMY JOINT

คิดจากความยาว 10.000 ม.

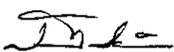
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง ( ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง ) = 245.000 บาท

10.000 ม. @ 24.500

JOINT SEALER 4.000 ลิตร @ 45.000 = 180.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 425.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 425.00 / 10.00 = 42.50 บาท/เมตร



สัมพันธ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

หน้า 7 จาก 43

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

### 5.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES)

#### 5.1.1 BORED PILE DIA. 0.50 M. (DRY PROCESS)

ใช้งานเจาะเสาเข็มขนาด Dia. 0.5 ม. จำนวน 12,000 ต้น

Bored Pile (In Soil) 14,000 ม.

Bored Pile (In Rock) 0.000 ม.

ยาว รวม 14,000 ม.

#### 1. ค่าดำเนินการเครื่องจักร Mobilization

ค่าขนย้ายเครื่องจักร ไป-กลับ (Mobilization) 1,000 ชุด 5,000,000 = 5,000,000 บาท

ค่าขนย้ายเครื่องจักรที่หน้างาน (Relocation) 1,000 ครั้ง 1,500,000 = 1,500,000 บาท

รวม = 6,500,000 บาท

คิดเฉลี่ย ต่อ ต้น 6,500,000 / 12,000 = 541.666 บาท/ต้น

คิดเฉลี่ย ต่อ เมตร 541.666 / 14,000 = 38.690 บาท/เมตร

#### 2. Bored Pile

Dia 0.50 M. ยาว 14,000 M.

คิดที่ความยาว 15,000 ม. (เพื่อปริมาณคอนกรีตหัวเข็ม 1.00 ม.)

ค่าขุดเจาะดิน 15,000 ม. @ 590.910 = 8,863,650 บาท

คอนกรีต STRENGTH 30 Mpa 2.945 ลบ.ม. @ 2,356.390 = 6,939,568 บาท

เหล็กเสริม RB Ø 6 มม. 15.893 กก. @ 27,434.510 บาท/ตัน / 1000 = 436.016 บาท

เหล็กเสริม DB Ø 16 มม. 257.530 กก. @ 25,734.510 บาท/ตัน / 1000 = 6,627.408 บาท

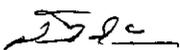
1000

ลวดผูกเหล็ก 6.836 กก. @ 49.060 = 335.374 บาท

ค่าขนดินหึ่ง 1.00 กม. 2.945 ลบ.ม. @ 11.500 = 33.867 บาท

ค่าดำเนินการเครื่องจักร = 541.666 บาท

ค่าสกัดหัวเสาเข็ม = 500,000 บาท



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

หน้า 8 จาก 43

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

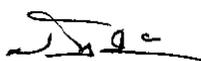
## 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

### 5.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES)

#### 5.1.1 BORED PILE DIA. 0.50 M. (DRY PROCESS)

รวมค่าเสาเข็มเจาะต่อต้น = 24,277.549 บาท

ค่างานต้นทุน =  $24,277.54 / 14.00$  = 1,734.11 บาท/ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เลาหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เลาหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

### 5.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES)

#### 5.1.2 PEDESTRIAN BRIDGE TYPE C AT STA 20+024 OR VARIES

##### 1. งานคอนกรีตเสริมเหล็กฐานราก TYPE F2A

จุดดินฐานรากและถมคืน 29.260 ลบ.ม. @ 48.070	=	1,406.528 บาท
ทรายหยาบ 0.375 ลบ.ม. @ 328.355	=	123.133 บาท
คอนกรีตหยาบ 180 KSC 0.330 ลบ.ม. @ 2,125.810	=	701.517 บาท
คอนกรีต 300 KSC 2.100 ลบ.ม. @ 2,469.390	=	5,185.719 บาท
ไม้แบบ ( 3 ) 5.180 ตร.ม. @ 483.072	=	2,502.313 บาท
เหล็กเสริม DB 16 mm. 76.983 กก. @ 25,734.510 (บาท/ตัน)/1000	=	1,981.119 บาท
เหล็กเสริม DB 20 mm. 58.185 กก. @ 25,234.510 (บาท/ตัน)/1000	=	1,468.270 บาท
เหล็กเสริม DB 25 mm. 80.104 กก. @ 25,234.510 (บาท/ตัน)/1000	=	2,021.385 บาท
ลวดผูกเหล็ก 5.382 กก. @ 49.060	=	264.040 บาท
รวม (1)	=	15,654.024 บาท
รวม (1) 15,654.024 x 2	=	31,308.048 บาท

##### 2. งานคอนกรีตเสริมเหล็กฐานราก TYPE F4A

จุดดินฐานรากและถมคืน 46.550 ลบ.ม. @ 48.070	=	2,237.658 บาท
ทรายหยาบ 0.781 ลบ.ม. @ 328.355	=	256.445 บาท
คอนกรีตหยาบ 180 KSC 0.688 ลบ.ม. @ 2,125.810	=	1,462.557 บาท
คอนกรีต 300 KSC 4.375 ลบ.ม. @ 2,469.390	=	10,803.581 บาท
ไม้แบบ ( 3 ) 7.000 ตร.ม. @ 483.072	=	3,381.504 บาท
เหล็กเสริม DB 16 mm. 145.460 กก. @ 25,734.510 (บาท/ตัน)/1000	=	3,743.341 บาท
เหล็กเสริม DB 25 mm. 347.117 กก. @ 25,234.510 (บาท/ตัน)/1000	=	8,759.327 บาท



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

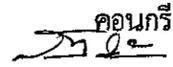
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

### 5.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES)

#### 5.1.2 PEDESTRIAN BRIDGE TYPE C AT STA 20+024 OR VARIES

ลวดผูกเหล็ก 12.314 กก. @ 49.060	= 604.124 บาท
รวม (2)	= 31,248.537 บาท
รวม (2) 31,248.537 x 2	= 62,497.074 บาท
3. งานคอนกรีตเสริมเหล็ก OUTSIDE PIER TYPE 1	
คอนกรีต 300 KSC 9.470 ลบ.ม. @ 2,469.390	= 23,385.123 บาท
ไม้แบบ ( 3 ) 38.150 ตร.ม. @ 483.072	= 18,429.196 บาท
เหล็กเสริม RB 9 mm. 187.669 กก. @ 26,634.510 (บาท/ตัน)/1000	= 4,998.471 บาท
เหล็กเสริม DB 12 mm. 21.919 กก. @ 25,934.510 (บาท/ตัน)/1000	= 568.458 บาท
เหล็กเสริม DB 16 mm. 380.487 กก. @ 25,734.510 (บาท/ตัน)/1000	= 9,791.646 บาท
เหล็กเสริม DB 20 mm. 224.630 กก. @ 25,234.510 (บาท/ตัน)/1000	= 5,668.428 บาท
เหล็กเสริม DB 25 mm. 1,524.093 กก. @ 25,234.510 (บาท/ตัน)/1000	= 38,459.740 บาท
ลวดผูกเหล็ก 58.470 กก. @ 49.060	= 2,868.538 บาท
PVC. PIPE Ø4" (CLASS 13.5) 12.100 ม. @ 360.250	= 4,359.025 บาท
ข้อต่อตรง PVC. Ø4" 2.000 ชุด @ 169.000	= 338.000 บาท
ข้องอ 90° PVC. Ø4" 4.000 ชุด @ 273.000	= 1,092.000 บาท
ROUGH MORTAR FINISHING 3.600 ตร.ม. @ 250.000	= 900.000 บาท
รวม (3)	= 110,858.625 บาท
รวม (3) 110,858.625 x 2	= 221,717.250 บาท
4. งานคอนกรีตเสริมเหล็ก STAIR TYPE 1	
คอนกรีต 300 KSC 4.601 ลบ.ม. @ 2,469.390	= 11,361.663 บาท

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

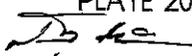
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

### 5.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES)

#### 5.1.2 PEDESTRIAN BRIDGE TYPE C AT STA 20+024 OR VARIES

ไม้แบบ ( 3 ) 38.290 ตร.ม. @ 483.072	=	18,496.826 บาท
เหล็กเสริม RB 9 mm. 182.839 กก. @ 26,634.510 (บาท/ตัน)/1000	=	4,869.827 บาท
เหล็กเสริม DB 12 mm. 238.339 กก. @ 25,934.510 (บาท/ตัน)/1000	=	6,181.205 บาท
เหล็กเสริม DB 20 mm. 56.422 กก. @ 25,234.510 (บาท/ตัน)/1000	=	1,423.781 บาท
เหล็กเสริม DB 25 mm. 776.457 กก. @ 25,234.510 (บาท/ตัน)/1000	=	19,593.511 บาท
ลวดผูกเหล็ก 31.351 กก. @ 49.060	=	1,538.080 บาท
รวม (4)	=	63,464.893 บาท
รวม (4) 63,464.893 x 3	=	190,394.679 บาท
5. งานโครงสร้างเหล็กและพื้นทางเดินพร้อมทาสี และเมทัลชีทหลังคาสะพานลอยฯ		
METAL SHEET ROOF 0.47 MM. 122.035 ตร.ม. @ 330.530	=	40,336.228 บาท
H 175x175x7.5x11 MM. 4,096.380 กก. @ 30.200	=	123,710.676 บาท
SHS 175x175x5 MM. 4,409.565 กก. @ 30.070	=	132,595.619 บาท
C 150x75x6.5x10 MM. 833.280 กก. @ 23.200	=	19,332.096 บาท
C 100x50x5x7.5 MM. 882.835 กก. @ 22.200	=	19,598.937 บาท
C 100x50x20x3.2 MM. 924.000 กก. @ 21.400	=	19,773.600 บาท
L 50x50x5 MM. 572.286 กก. @ 22.290	=	12,756.254 บาท
SHS100x100x3.2 MM. 719.712 กก. @ 22.700	=	16,337.462 บาท
SHS 50x50x3.2 mm. 567.000 กก. @ 22.600	=	12,814.200 บาท
ST. PIPE Ø60.5x3.2 MM. 478.758 กก. @ 22.290	=	10,671.515 บาท
PLATE 20 MM. 23.550 กก. @ 24.900	=	586.395 บาท

  
 สัมพันธ์ ศรีพินดอน

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

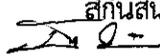
### 5.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES)

#### 5.1.2 PEDESTRIAN BRIDGE TYPE C AT STA 20+024 OR VARIES

PLATE 15 MM. 150.720 กก. @ 24.900	= 3,752.928 บาท
PLATE 12 MM. 16.956 กก. @ 21.500	= 364.554 บาท
PLATE 9 MM. 558.223 กก. @ 21.300	= 11,890.149 บาท
PLATE 6 MM. 11.304 กก. @ 21.500	= 243.036 บาท
PLATE 4.5 MM. 2,502.423 กก. @ 37.100	= 92,839.893 บาท
ANCHOR BOLT Ø19 MM. (L = 30 CM.) 16.000 ชุด @ 120.000	= 1,920.000 บาท
DB 12 MM. (DOWEL) 4.262 กก. @ 25,934.510 (บาท/ตัน)/1000	= 110.532 บาท
สีกันสนิม 1,431.517 ตร.ม. @ ( 104.350 /10.57+35)	= 64,235.431 บาท
สีน้ำมัน 715.758 ตร.ม. @ ( 126.810 /4.76+38)	= 46,267.138 บาท
ค่าแรงเหล็กรูปพรรณ 16,746.992 กก. @ 12.000	= 200,963.904 บาท
รวม (5)	= 831,100.547 บาท

### 6. งานโครงสร้างเหล็กพร้อมทาสี และเมทัลชีทหลังคาบ้านโด

METAL SHEET ROOF 0.47 MM. 20.191 ตร.ม. @ 330.530	= 6,673.731 บาท
FLASHING 26.922 ม. @ 141.290	= 3,803.809 บาท
H 150x100x6x9 MM. 116.050 กก. @ 30.200	= 3,504.710 บาท
H 100x100x6x8 MM. 598.560 กก. @ 26.500	= 15,861.840 บาท
L 65x65x5 MM. 142.600 กก. @ 23.300	= 3,322.580 บาท
C 180x75x7.5x10.5 MM. 607.642 กก. @ 31.800	= 19,323.015 บาท
PLATE 16 MM. 52.752 กก. @ 24.900	= 1,313.524 บาท
PLATE 9 MM. 27.971 กก. @ 21.300	= 595.782 บาท
CHEMICAL BOLT M12x150 MM. 120.000 ชุด @ 113.900	= 13,668.000 บาท
สีกันสนิม 99.428 ตร.ม. @ ( 104.350 /10.57+35)	= 4,461.561 บาท

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

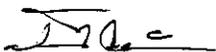
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

### 5.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES)

#### 5.1.2 PEDESTRIAN BRIDGE TYPE C AT STA 20+024 OR VARIES

สิ้นน้ำมัน 49.714 ตร.ม. @ ( 126.810 /4.76+38)	=	3,213.550 บาท
ค่าแรงเหล็กรูปพรรณ 1,429.525 กก. @ 10.000	=	14,295.250 บาท
รวม (6)	=	90,037.352 บาท
รวม (6) 90,037.352 x 3	=	270,112.056 บาท
7. งานไฟฟ้าแสงสว่าง		
LAMP 1X36 W FLUORESCENT FIXTURE 24.000 ชุด @ 623.000	=	14,952.000 บาท
NY Y 1C-10 SQ.MM. 100.000 ม. @ 84.000	=	8,400.000 บาท
NY Y 1C-6 SQ.MM. 120.000 ม. @ 72.000	=	8,640.000 บาท
NY Y 1C-4 SQ.MM. 206.800 ม. @ 51.000	=	10,546.800 บาท
NY Y 1C-2.5 SQ.MM. 58.400 ม. @ 44.000	=	2,569.600 บาท
RSC Ø4" 50.000 ม. @ 1,574.230	=	78,711.500 บาท
RSC Ø1 1/2" 87.900 ม. @ 327.820	=	28,815.378 บาท
MAGNETIC CONTACTOR 30A 1.000 POLES @ 1,728.000	=	1,728.000 บาท
PHOTO SWITCH 1.000 ชุด @ 159.000	=	159.000 บาท
TIMER SWITCH 1.000 ชุด @ 326.000	=	326.000 บาท
SELECTOR SWITCH 1.000 ชุด @ 260.000	=	260.000 บาท
2P MCCB 20AT 1.000 ชุด @ 1,335.000	=	1,335.000 บาท
OUTDOOR FUSIBLE SAFTY SWITCH (30A) 1.000 ชุด @ 3,042.000	=	3,042.000 บาท
CARTRIDGE FUSE 20A 1.000 ชุด @ 95.000	=	95.000 บาท
GROUND ROD 2.000 ชุด @ 312.000	=	624.000 บาท
GROUND CONDUCTOR 10 SQ.MM. 20.000 ม. @ 84.000	=	1,680.000 บาท



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

### 5.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES)

#### 5.1.2 PEDESTRIAN BRIDGE TYPE C AT STA 20+024 OR VARIES

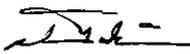
รวมค่าวัสดุ	=	116,775.878 บาท
ACCESSORIES 1.000 L.S. @ 116,775.878 คิดที่ 30 % ของค่าวัสดุ	=	35,032.763 บาท
รวม (7)	=	196,917.041 บาท

#### 8. งานระบบระบายน้ำฝน

GUTTER STEEL SHEET, thk. = 1.5 mm. 61.000 ม. @ 2,100.000	=	128,100.000 บาท
STAINLESS STEEL GUTTER , thk. = 1.0 mm. 9.000 ม. @ 1,800.000	=	16,200.000 บาท
PLATE 4.5 MM. 62.172 กก. @ 21.500	=	1,336.698 บาท
PVC PIPE Ø4" (CLASS 13.5) 22.000 ม. @ 360.250	=	7,925.500 บาท
FLEXIBLE JOINT 4.000 ชุด @ 300.000	=	1,200.000 บาท
GULVANIZED STEEL FASTENER 1.000 ชุด @ 2,377.650	=	2,377.650 บาท
สีกันสนิม 6.594 ตร.ม. @ ( 104.350 /10.57+35)	=	295.887 บาท
สีน้ำมัน 3.297 ตร.ม. @ ( 126.810 /4.76+38)	=	213.120 บาท
รวมค่าวัสดุ	=	2,536.698 บาท
ค่าแรงคิดที่ 30% 2,536.698 x 0.30	=	761.009 บาท
รวม (8)	=	158,409.864 บาท

#### 9. งานราวกันตกสแตนเลส

STAINLESS STEEL PLATE 100x100x6 mm. thk. 1.555 ตร.ม. @ 3,755.110	=	5,839.196 บาท
STAINLESS STEEL PIPE Ø2 1/2" 125.400 ม. @ 242.660	=	30,429.564 บาท
STAINLESS STEEL PIPE Ø2" 233.400 ม. @ 186.660	=	43,566.444 บาท
STAINLESS STEEL PIPE Ø1" 866.700 ม. @ 91.460	=	79,268.382 บาท



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

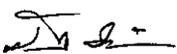
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

### 5.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES)

#### 5.1.2 PEDESTRIAN BRIDGE TYPE C AT STA 20+024 OR VARIES

DOWEL BAR Ø 6 MM. 7.385 กก. @ 27,434.510 (บาท/ตัน)/1000	=	202.603 บาท
รวมค่าวัสดุ	=	159,306.189 บาท
ค่าแรงคิดที่ 30% 159,306.189 x 0.30	=	47,791.856 บาท
รวม (9)	=	207,098.045 บาท
10. งาน CONCRETE BARRIER (ยาว 18 ม. ตามรูปตัด A-A ถึง C-C)		
คอนกรีต 300 KSC 6.465 ลบ.ม. @ 2,422.390	=	15,660.751 บาท
ไม้แบบ ( 3 ) 34.710 ตร.ม. @ 483.072	=	16,767.429 บาท
เหล็กเสริม RB 9 mm. 163.023 กก. @ 26,634.510 (บาท/ตัน)/1000	=	4,342.037 บาท
ลวดผูกเหล็ก 4.076 กก. @ 49.060	=	199.968 บาท
งานขุดดิน 3.375 ลบ.ม. @ 48.070	=	162.236 บาท
รวม (10)	=	37,132.421 บาท
รวม (10) 37,132.421 x 2	=	74,264.842 บาท
11. งาน WARNING DEVICE TYPE 2		
STAINLESS STEEL PLATE 100x100x6 mm. thk. 0.317 ตร.ม. @ 3,755.110	=	1,190.369 บาท
STAINLESS STEEL PIPE Ø2 1/2" 20.000 ม. @ 242.660	=	4,853.200 บาท
STAINLESS STEEL PIPE Ø2" 22.000 ม. @ 186.660	=	4,106.520 บาท
STAINLESS STEEL PIPE Ø1 1/2" 20.000 ม. @ 141.870	=	2,837.400 บาท
DOWEL BAR Ø 6 MM. 1.504 กก. @ 27,434.510 (บาท/ตัน)/1000	=	41.261 บาท
รวม	=	12,987.489 บาท
ค่าแรงคิดที่ 30% 12,987.489 x 0.30	=	3,896.246 บาท
รวม (11)	=	16,924.996 บาท



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

### 5.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES)

#### 5.1.2 PEDESTRIAN BRIDGE TYPE C AT STA 20+024 OR VARIES

12. งานตาข่ายกันของตก งานนั่งร้าน และงานค้ำยัน 1.000 L.S. @ 50,000.000	= 50,000.000 บาท
13. งานติดตั้งโครงสร้างเหล็ก	
ค่าขนส่ง TRUSS 1.000 L.S. @ 15,000.000	= 15,000.000 บาท
ค่ารถเครนยกติดตั้ง TRUSS 1.000 L.S. @ 40,000.000	= 40,000.000 บาท
รวม (13)	= 55,000.000 บาท
ค่างานต้นทุน	= 2,365,744.44 บาท/EACH



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

หน้า 17 จาก 43

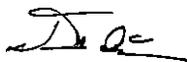
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

### 5.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES)

#### 5.1.3 DYNAMIC LOAD TEST FOR BORED PILE DIA 0.50 M.

ค่าจัดเตรียม Pile Cap หัวเข็มทดสอบ Dynamic Load Test *Safe Load 50 TONS	
คอนกรีต Class D 6.000 ลบ.ม. @ 2,356.390	= 14,138.340 บาท
ไม้แบบ (2) 12.000 ตร.ม. @ 324.809	= 3,897.708 บาท
เหล็กเสริม RB 9 85.628 กก. @ 26,634.510 บาท/ตัน /1000	= 2,280.659 บาท
เหล็กเสริม DB 12 183.638 กก. @ 25,934.510 บาท/ตัน /1000	= 4,762.561 บาท
เหล็กเสริม DB 32 27.764 กก. @ 25,334.510 บาท/ตัน /1000	= 703.387 บาท
ลวดผูกเหล็ก 7.426 กก. @ 49.060	= 364.319 บาท
รวมค่าจัดเตรียม Pile Cap หัวเข็มทดสอบ Dynamic Load Test	= 26,146.974 บาท
ค่าจัดเตรียมเสาเข็มทดสอบ Pile Cap สำหรับใช้ทดสอบ 1.000 L.S. @ 26,146.974	= 26,146.974 บาท
ค่าทดสอบเข็มเจาะ Ultimate Load(รวมค่าติดตั้งอุปกรณ์) 125.000 ตัน @ 95.000	= 11,875.000 บาท
(รวมค่า Dowel Bar เพื่อยึดโครงทดสอบ และค่าบริการลูกตุ้มขนาด 20 ตัน)	
ค่าบริการรถเครนขนาด 50 ตัน 0.500 วัน @ 18,000.000	= 9,000.000 บาท
ค่าจัดทำ Test Report (รวมค่าเดินทาง และค่าลงนามโดยวิศวกร)	= 10,000.000 บาท
ค่างานต้นทุน	= 57,021.97 บาท/แห่ง



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

หน้า 18 จาก 43



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

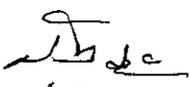
### 5.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES)

#### 5.1.4 SEISMIC INTEGRITY TEST

ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็ม (SEISMIC INTEGRITY TEST) 1,000 = 500,000 บาท

L.S. @ 500,000

ค่างานต้นทุน = 500.00 บาท/แห่ง

  
สัมพันธ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

หน้า 19 จาก 43

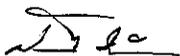
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

### 5.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES)

#### 5.1.5 SOIL INVESTIGATION TEST AND PILE CAPACITY REPORT

ค่าเจาะดินลึก 30.000 เมตร (รวมค่าทดสอบในห้องปฏิบัติการ) 2.000	=	60.000 เมตร
หลุม		
ค่าเจาะดินลึก 60.000 ม. @ 680.000	=	40,800.000 บาท
ค่า Mobilization 1.000 ชุด @ 8,000.000	=	8,000.000 บาท
ค่า Relocated 1.000 ครั้ง @ 1,000.000	=	1,000.000 บาท
ค่า Report (รวมค่าเดินทาง และค่าลงนามโดยวิศวกร) 1.000 ชุด @ 7,500.000	=	7,500.000 บาท
รวม	=	57,300.000 บาท
ค่างานต้นทุนเฉลี่ยต่อหลุม 57,300.000 / 2	=	28,650.000 บาท
ค่างานต้นทุนเฉลี่ยต่อเมตร 28,650.000 / 30	=	955.000 บาท
ค่างานต้นทุน	=	955.00 บาท/ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

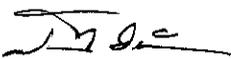
หน้า 20 จาก 43

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

## 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

### 5.2 NEW R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.30 M. CLASS 3

ขุดดิน 0.000 ลบ.ม. @ 48.070	= 0.000 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 363.000 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น	
ค่าขนส่งขึ้น ลง คิดเทียวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 75.000 กม. = ( 193.750 X 13 ) + 300	= 2,818.750 บาท/เทียวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 2,818.750 / 48	= 58.724 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 140 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 561.724 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 561.72 บาท/ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

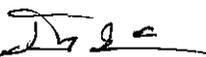
หน้า 21 จาก 43

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

### 5.3 NEW R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.80 M. CLASS 3

ขุดดิน 0.000 ลบ.ม. @ 48.070	= 0.000 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 1,190.000 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 คัน	
ค่าขนท่อขึ้น ลง คิดเทียวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 84.000 กม. = ( 216.900 X 13 ) + 300	= 3,119.700 บาท/เทียวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 3,119.700 / 18	= 173.316 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 421 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 1,784.316 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 1,784.31 บาท/ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

หน้า 22 จาก 43

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 6.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)

#### 6.1.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE)

##### 6.1.1.1 R.C. MANHOLE TYPE "D" FOR R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.80 M. WITH CONCRETE COVER

ขนาดบ่อ กว้าง x ยาว x สูง = 1.30 x 1.30 x 2.24 ม.

#### 1.MANHOLE

ปริมาณดินขุด 6.983 ลบ.ม. @ 48.070 = 335.672 บาท

ทรายบดอัด 0.225 ลบ.ม. @ 328.355 = 73.879 บาท

คอนกรีตหยาบ 1:3:6 0.225 ลบ.ม. @ 2,125.810 = 478.307 บาท

ปริมาณคอนกรีต STRENGTH 20 Mpa.(204 KSC) 1.621 ลบ.ม. @ 2,294.010 = 3,718.590 บาท

ไม้แบบ (1) 21.816 ตร.ม. @ 368.761 = 8,044.890 บาท

เหล็กเสริม RB Ø 9 มม. 208.513 กก. @ 26,634.510 (บาท/ตัน) / 1000 = 5,553.641 บาท

เหล็กเสริม RB Ø 6 มม. 6.935 กก. @ 27,434.510 (บาท/ตัน) / 1000 = 190.258 บาท

ลวดผูกเหล็ก 5.386 กก. @ 49.060 = 264.237 บาท

เหล็กฉาก L50x50x6 มม. 4.360 ม. @ 22.200 x 4.43 = 428.788 บาท

Anchorage Bar Ø 9 มม.x10 ซม. 0.998 กก. @ 26,634.510 = 26.581 บาท

(บาท/ตัน) / 1000

ค่าเชื่อม 20.000 จุด @ 10.000 = 200.000 บาท

สีกันสนิม 1.744 ตร.ม. @ 104.350 /10.57+35 = 78.257 บาท

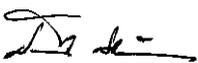
สีน้ำมัน 0.872 ตร.ม. @ 126.810 /4.76+38 = 56.366 บาท

เหล็กเสริม RB Ø 9 มม. 26,634.510 (บาท/ตัน) / 1000 x 1.098 = 29.244 บาท

เหล็กเสริม RB Ø 15 มม. 25,284.510 (บาท/ตัน) / 1000 x 5.212 = 131.782 บาท

Steel Grating ทาสี 2 ชั้น 0.000 อัน @ 161.026 = 0.000 บาท

ค่างานต้นทุนเฉพาะ MANHOLE = 19,449.466 บาท



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 206 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

**6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)**

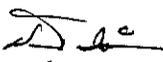
**6.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)**

**6.1.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE)**

**6.1.1.1 R.C. MANHOLE TYPE "D" FOR R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.80 M. WITH CONCRETE COVER**

2 ฝาบ่อ 2 ฝาท่อ 1 บ่อ (ปริมาณคิดจาก 1 ฝ่า) ขนาดฝ่า 0.54x1.09

ปริมาณคอนกรีตฝาบ่อ 0.059 ลบ.ม. @ 2,294.010	=	135.346 บาท
เหล็กเสริม RB Ø 9 มม. 10.319 กก. @ 26,634.510 (บาท/ตัน) / 1000	=	274.841 บาท
ลวดผูกเหล็ก 0.258 กก. @ 49.060	=	12.657 บาท
ไม้แบบ (2) 0.915 ตร.ม. @ 324.809	=	297.200 บาท
เหล็กฉาก L100x100x7 มม. 0.400 ม. @ 25.750 x 10.70	=	110.210 บาท
Anchorage Bar Ø 9 มม.x10 ซม. 0.798 กก. @ 26,634.510 (บาท/ตัน) / 1000	=	21.254 บาท
ค่าเชื่อม 16.000 จุด @ 10.000	=	160.000 บาท
Steel Sleeve 1/8" Thk.x0.10 m. ขึ้นรูป 0.04x0.06 m. 0.200 ม. @ 63.380	=	12.676 บาท
สีกันสนิม 0.320 ตร.ม. @ 104.350 /10.57+35	=	14.359 บาท
สีน้ำมัน 0.160 ตร.ม. @ 126.810 /4.76+38	=	10.342 บาท
ค่างานต้นทุนเฉพาะ ฝาบ่อ 2 ฝ่า = 1,048.885 x 2	=	2,097.770 บาท
ค่างานต้นทุน	=	21,547.23 บาท/แห่ง

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย**

## 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 6.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)

#### 6.1.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE)

##### 6.1.1.2 R.C. MANHOLE TYPE "D" FOR R.C. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. WITH CONCRETE COVER

ขนาดบ่อ กว้าง x ยาว x สูง = 1.55 x 1.30 x 2.47 ม.

STEEL GRATING 0.25 x 1.10 ม.

ก. อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE) (ไม่รวมฝาปิด)

ปริมาณคอนกรีต STRENGTH 20 Mpa.(204 KSC) 1.918 ลบ.ม. @ 2,294.010 = 4,399.911 บาท

เหล็กเสริม RB Ø 9 มม. 245.690 กก. @ 26,634.510 (บาท/ตัน) / 1,000 = 6,543.832 บาท

เหล็กเสริม RB Ø 6 มม. 6.935 กก. @ 27,434.510 (บาท/ตัน) / 1,000 = 190.258 บาท

ลวดผูกเหล็ก 6.316 กก. @ 49.060 = 309.863 บาท

ไม้แบบ (1) 25.196 ตร.ม. @ 368.761 = 9,291.302 บาท

เหล็กฉาก L 50x50x6 มม. 4.860 ม. @ 22.200 x 4.43 = 477.961 บาท

Anchorage Bar Ø 9 มม.x10 ซม. 1.098 กก. @ 26,634.510 = 29.244 บาท

(บาท/ตัน) / 1,000

ค่าเชื่อม 22.000 จุด @ 10.000 = 220.000 บาท

ปริมาณดินซุด 8.416 ลบ.ม. @ 48.070 = 404.557 บาท

คอนกรีตหยาบ 1:3:6 0.263 ลบ.ม. @ 2,125.810 = 559.088 บาท

ทรายหยาบอัดแน่น 0.263 ลบ.ม. @ 328.355 = 86.357 บาท

สีกันสนิม 1.944 ตร.ม. @ ( 104.350 /10.57)+35 = 87.231 บาท

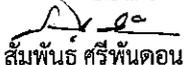
สีน้ำมัน 0.972 ตร.ม. @ ( 126.810 /4.76)+38 = 62.830 บาท

เหล็กเสริม RB Ø 15 มม. 25,284.510 (บาท/ตัน) / 1,000 = 25.284 บาท

เหล็กเสริม RB Ø 9 มม. 26,634.510 (บาท/ตัน) / 1,000 = 26.634 บาท

STEEL GRATING ทาสี 2 ชั้น 0.000 อัน @ ( 0.000 x 1.098) + ( = 0.000 บาท

25.284 x 5.212)

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

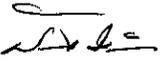
## 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 6.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)

#### 6.1.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE)

##### 6.1.1.2 R.C. MANHOLE TYPE "D" FOR R.C. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. WITH CONCRETE COVER

ค่างานต้นทุนเฉพาะ MANHOLE	=	22,662.434 บาท
ข. ฝาปิดคอนกรีต (คิด 1 ฝา ขนาด 1.09 x 0.665 x 0.10 ม.)		
คอนกรีต 0.072 ลบ.ม. @ 2,294.010	=	165.168 บาท
เหล็กเสริม RB Ø 9 มม. 11.143 กก. @ 26,634.510 (บาท/ตัน) / 1,000	=	296.788 บาท
ลวดผูกเหล็ก 0.279 กก @ 49.060	=	13.687 บาท
ไม้แบบ (2) 1.076 ตร.ม. @ 324.809	=	349.494 บาท
เหล็กฉาก L100x100x7 มม. 0.400 กก. @ ( 25.750 x 10.7)	=	110.210 บาท
Anchorage Bar Ø 9 มม.x10 ซม. 0.798 กก. @ 26,634.510 (บาท/ตัน) / 1,000	=	21.254 บาท
Steel Sleeve 1/8" Thk.x0.10 m. ขึ้นรูป 0.04x0.06 m. 0.200 ม. @ 63.380	=	12.676 บาท
ค่าเชื่อม 16.000 จุด @ 10.000	=	160.000 บาท
สีกันสนิม 0.320 ตร.ม. @ ( 104.350 /10.57) +35	=	14.359 บาท
สีน้ำมัน 0.160 ตร.ม. @ ( 126.810 /4.76)+38	=	10.342 บาท
ค่างานต้นทุนฝาดะแกรงเหล็ก 1 ฝา	=	1,132.724 บาท
ค่างานต้นทุนฝาดะแกรงเหล็ก 2 ฝา 2 x 1,132.724	=	2,265.448 บาท
ค่างานต้นทุน : ค่างาน MANHOLE + ฝาปิด = 22,662.434 + 2,265.448	=	24,927.882 บาท/EACH
ค่างานต้นทุน	=	24,927.88 บาท/EACH

  
 สัมพันธ์ ศรีหันตอน

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควนคูม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

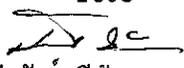
## 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 6.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)

#### 6.1.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE)

##### 6.1.1.3 MODIFICATION OF EXISTING MANHOLE WITH NEW CONCRETE COVER

1.MANHOLE ขนาดบ่อเดิม กว้าง x ยาว x สูง	=	1.55 x 1.30 x 2.47 ม.
ปริมาตรคอนกรีตที่ต้องสกัดออก (คิดที่ 0.50 ม.) 0.359 ลบ.ม. @ 500.000	=	179.500 บาท
ปริมาณคอนกรีต STRENGTH 20 Mpa.(204 KSC) 0.436 ลบ.ม. @ 2,294.010	=	1,000.188 บาท
ไม้แบบ (1) 6.160 ตร.ม. @ 368.761	=	2,271.567 บาท
เหล็กเสริม RB Ø 9 มม. 28.194 กก. @ 26,634.510 (บาท/ตัน) / 1000	=	750.933 บาท
ลวดผูกเหล็ก 0.705 กก. @ 49.060	=	34.587 บาท
เหล็กฉาก L50x50x6 มม. 4.860 ม. @ 22.200 x 4.43	=	477.961 บาท
Anchorage Bar Ø 9 มม.x10 ซม. 0.815 กก. @ 26,634.510 (บาท/ตัน) / 1000	=	21.707 บาท
ค่าเชื่อม 22.000 จุด @ 10.000	=	220.000 บาท
สีกันสนิม 1.944 ตร.ม. @ 104.350 /10.57+35	=	87.231 บาท
สีน้ำมัน 0.972 ตร.ม. @ 126.810 /4.76+38	=	62.830 บาท
เหล็กเสริม RB Ø 9 มม. 0.000 (บาท/ตัน) / 1000	=	0.000 บาท
เหล็กเสริม RB Ø 15 มม. 0.000 (บาท/ตัน) / 1000	=	0.000 บาท
Steel Grating ทาสี 2 ชั้น 0.000 อัน @ 0.000	=	0.000 บาท
ค่างานต้นทุนเฉพาะ MODIFICATION OF EXISTING MANHOLE	=	5,106.504 บาท
2.ฝาบ่อ 2 ฝาดต่อ 1 บ่อ (ปริมาณคิดจาก 1 ฝา) ขนาดฝา 0.665x1.09		
ปริมาณคอนกรีตฝาบ่อ 0.072 ลบ.ม. @ 2,294.010	=	165.168 บาท
เหล็กเสริม RB Ø 9 มม. 11.143 กก. @ 26,634.510 (บาท/ตัน) / 1000	=	296.788 บาท

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

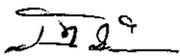
**6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)**

**6.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)**

**6.1.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE)**

**6.1.1.3 MODIFICATION OF EXISTING MANHOLE WITH NEW CONCRETE COVER**

ลวดผูกเหล็ก 0.279 กก. @ 49.060	=	13.687 บาท
ไม้แบบ (2) 1.076 ตร.ม. @ 324.809	=	349.494 บาท
เหล็กฉาก L100x100x7มม. 0.400 ม. @ 25.750 x 10.70	=	110.210 บาท
Anchorage Bar Ø 9 มม.x10 ซม. 0.798 กก. @ 26,634.510	=	21.254 บาท
(บาท/ตัน) / 1000		
ค่าเชื่อม 16.000 จุด @ 10.000	=	160.000 บาท
Steel Sleeve 1/8" Thk.x0.10 m.ขึ้นรูป0.04x0.06 m. 0.200 ม. @	=	12.676 บาท
63.380		
สีกันสนิม 0.320 ตร.ม. @ 104.350 /10.57+35	=	14.359 บาท
สีน้ำมัน 0.160 ตร.ม. @ 126.810 /4.76+38	=	10.342 บาท
ค่างานต้นทุนเฉพาะ ฝาบ่อ 2 ฝา = 1,153.978 x 2	=	2,307.956 บาท
ค่างานต้นทุน	=	7,414.46 บาท/แห่ง



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข  
2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

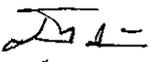
## 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 6.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)

#### 6.1.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE)

##### 6.1.1.4 STEEL GRATING

เหล็กเสริม RB 15 6.103 กก. @ 25,284.510 (บาท/ตัน) /1000	=	154.311 บาท
เหล็กเสริม RB 9 1.098 กก.@ 26,634.510 (บาท/ตัน) /1000	=	29.244 บาท
สีกันสนิม 0.239 ตร.ม. @ ( 104.350 /10.57)+35	=	10.724 บาท
ค่าเชื่อม 24.000 จุด @ 10.000	=	240.000 บาท
ค่างานต้นทุน	=	434.27 บาท/แห่ง

  
สัมพันธ์ ศรีพันธุ์

15 กันยายน 2568 09:08:09

หน้า 29 จาก 43

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

## 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 6.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)

#### 6.1.2 R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET

คิดจากความยาว 1.00 ม. (ขนาด 0.15 x 0.80 ม.)

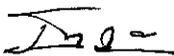
คอนกรีต 0.105 ลบ.ม. @ 2,228.010 = 233.941 บาท

เหล็กเสริม 5.794 กก. @ 27,434.510 (บาท/ตัน) / 1,000 = 158.955 บาท

ลวดผูกเหล็ก 0.145 กก. @ 49.060 = 7.113 บาท

ไม้แบบ (2) 1.60 ตร.ม. @ 324.809 = 519.694 บาท

ค่างานต้นทุน = 919.70 บาท/ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

หน้า 30 จาก 43

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

## 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 6.2 งานขอบคันหินรางตีนคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER)

#### 6.2.1 CONCRETE BARRIER CURB AND GUTTER

GUTTER หนา 0.25 เมตร และกว้าง 0.30 เมตร

คิดจากความยาว 10 เมตร

ชุดดิน ตกแต่งพื้นที่ 0.000 ลบ.ม. @ 48.070 = 0.000 บาท

คอนกรีต STRENGTH 25 Mpa 1.60 ลบ.ม. @ 2,228.010 = 3,564.816 บาท

ไม้แบบ (2) 9.16 ตร.ม. @ 324.809 = 2,975.250 บาท

ค่างานต้นทุนรวม = 6,540.066 บาท

ค่างานต้นทุนเฉลี่ย 6,540.06 / 10 = 654.00 บาท/ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

หน้า 31 จาก 43

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

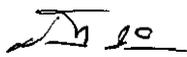
## 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 6.2 งานขอบคั่นหินรางตีนคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER)

#### 6.2.2 R.C. RAMP FOR END OF SIDEWALK AND PERPEDICULAR OF SIDEWALK

คิดจากพื้นที่ 10 ตร.ม.

ดินขุดตกแต่งพื้นที่ 0.000 ลบ.ม. @ 48.070	=	0.000 บาท
คอนกรีต 1.413 ลบ.ม. @ 2,228.010	=	3,148.178 บาท
ไม้แบบ_2 1.010 ตร.ม. @ 324.809	=	328.057 บาท
ค่าเหล็ก RB 9 ระยะ @ 0.15 m. 61.227 กก. @ 26,634.510 บาท/ตัน	=	1,630.751 บาท
/1000		
ลวดผูกเหล็ก 1.531 กก. @ 49.060	=	75.110 บาท
ทรายหยาบ 0.500 ลบ.ม. @ 328.355	=	164.177 บาท
รวม	=	5,346.273 บาท
ค่างานต้นทุน = 5,346.27 / 1.50	=	3,564.18 บาท/ตร.ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 6.3 งานแผ่นปูพื้นทางเท้า (PAVING BLOCK)

#### 6.3.1 CONCRETE SLAB 5 CM. THICK WITH 5 CM. LEAN CONCRETE AND 5 CM. SAND CUSHION

รวม 5 CM. SAND BEDDING

SAND BEDDING

ค่าวัสดุทรายจากแหล่ง = 120.000 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 24.000 กม. = 88.000 บาท/ลบ.ม.

รวม = 208.000 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว 208.000 X 1.40 X 90% = 262.080 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ( บดทับ ) 70 % ของ 49.540 = 34.678 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุนของ SAND BEDDING = 296.758 บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม. หน้า 5 ซม.

คอนกรีต STRENGTH 25 Mpa 0.050 ลบ.ม. @ 2,228.010 = 111.400 บาท

คอนกรีตหยาบ 0.050 ลบ.ม. @ 2,125.810 = 106.290 บาท

ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ (ขนาด DIA. 4 MM. @ 20 x 20 CM.) = 21.670 บาท

1.000 ตร.ม. @ 21.670

ค่าวางตะแกรงเหล็ก 1.000 ตร.ม. @ 5.000 = 5.000 บาท

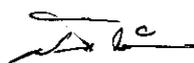
SAND CUSHION 0.050 ลบ.ม. @ 296.758 บาท = 14.837 บาท

PLASTIC SHEETING 1.000 ตร.ม. @ 5.000 = 5.000 บาท

ค่าขีดหยาบ 1.000 ตร.ม. @ 30.000 = 30.000 บาท

ค่างานต้นทุนรวม = 294.197 บาท

ค่างานต้นทุน = 294.19 บาท/ตร.ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

## 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 6.4 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

#### 6.4.1 THERMOPLASTIC WHITE PAINT

ค่าสี 6.000 กก./ตร.ม. @ 43.690 (บาท/กก.)	=	262.140 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว 0.400 กก./ตร.ม. @ 61.690 (บาท/กก.)	=	24.676 บาท/ตร.ม.
ค่า PRIMER 1.00 ตร.ม. @ 14.000 (บาท/ตร.ม.)	=	14.000 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ) 1.00 ตร.ม. @ 14.000 (บาท/ตร.ม.)	=	14.000 บาท/ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา, Factorการสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง 1.00 ตร.ม. @ 0.000 (บาท/ตร.ม.)	=	0.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	314.816 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนกำหนดให้	=	288.51 บาท/ตร.ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

หน้า 34 จาก 43

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 6.4 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

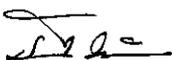
#### 6.4.2 BARRIER MARKING

คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่าสี 1 ตร.ม. @ 26.640 = 26.640 บาท

ค่าทำความสะอาด, เตรียมพื้นที่, ค่าทา 1 ตร.ม. @ 38.000 = 38.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 64.64 บาท/ตร.ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

หน้า 35 จาก 43

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 6.4 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

#### 6.4.3 CURB MARKING

คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่าสี 1 ตร.ม. @ 26.640 = 26.640 บาท

ค่าทำความสะอาด, เตรียมพื้นที่, ค่าทา 1 ตร.ม. @ 38.000 = 38.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 64.64 บาท/ตร.ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

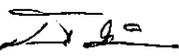
## 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 6.5 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (BUS STOP SHELTER)

#### 6.5.1 COVER WALKWAY (SPREAD FOOTING)

คิดที่ความยาว 6.92 ม.

งานดินขุด 11.475 ลบ.ม. @ 48.070	=	551.603 บาท
คอนกรีต 20 MPa. 2.247 ลบ.ม. @ 2,228.010	=	5,006.338 บาท
เหล็กเสริม SR24 (RB9) 5.358 กก. @ 26,634.510 (บาท/ตัน) / 1000	=	142.707 บาท
เหล็กเสริม SD40 (DB12) 87.619 กก. @ 25,934.510 (บาท/ตัน) / 1000	=	2,272.355 บาท
เหล็กเสริม SD40 (DB16) 207.775 กก. @ 25,734.510 (บาท/ตัน) / 1000	=	5,346.987 บาท
ลวดผูกเหล็ก 7.519 กก. @ 49.060	=	368.882 บาท
ไม้แบบ (2) 9.360 ตร.ม. @ 324.809	=	3,040.212 บาท
ทรายหยาบอัดแน่น 0.525 ลบ.ม. @ 328.355	=	172.386 บาท
LEAN CONCRETE 0.525 ลบ.ม. @ 2,125.810	=	1,116.050 บาท
H 150x150x7x10 MM. 340.200 กก. @ 26.500	=	9,015.300 บาท
ANCHOR BOLT M20 12.000 ชุด @ 148.000	=	1,776.000 บาท
STEEL PLATE PLATE 15 MM.(THK) 43.270 กก. @ 24.900	=	1,077.423 บาท
STIFFENER PLATE 10 MM.(THK) 2.360 กก. @ 21.500	=	50.740 บาท
SHS 50x50x3.2 MM. 356.760 กก. @ 22.600	=	8,062.776 บาท
STEEL PLATE 10 MM.(THK) 5.300 กก. @ 21.500	=	113.950 บาท
METAL SHEET ROOFING 0.4 MM. (MIN) THK 16.954 ตร.ม. @ 201.580	=	3,417.587 บาท
METAL SHEET FLASHING 0.4 MM.(MIN) THK ด้านข้าง 4.900 ม. @ 141.290	=	692.321 บาท
ALUMINIUM SHEET 0.5 MM.(MIN) THK ด้านหน้า 6.920 ตร.ม. @	=	1,276.601 บาท

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

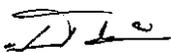
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

**6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)**

**6.5 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (BUS STOP SHELTER)**

**6.5.1 COVER WALKWAY (SPREAD FOOTING)**

184.480		1,276.601 บาท
STAINLESS STEEL GUTTER 0.4 MM.(MIN) THK 6.920 ม. @	=	4,498.000 บาท
650.000		
BUILT-UP STEEL BEAM STRUCTURE STEEL 9 MM. THK 79.480	=	1,692.924 บาท
กก. @ 21.300		
ท่อรับน้ำฝน HDPE PIPE DIA 0.10 M. 8.250 ม. @ 126.100 + ค่าแรง	=	2,030.325 บาท
120 บาท		
ข้อต่อท่อรับน้ำฝน HDPE PIPE DIA 0.10 M. 1.000 L.S. @ 2,030.325	=	609.097 บาท
x 30%		
สีกันสนิม 54.650 ตร.ม.@ 104.350 บาท/ลิตร /10.57 + ค่าแรง 35	=	2,452.270 บาท
บาท		
สีน้ำมัน 27.325 ตร.ม.@ 126.810 บาท/ลิตร / 4.76 + ค่าแรง 38 บาท	=	1,766.308 บาท
รวม	=	56,549.142 บาท
ค่าแรง ตัด เชื่อม และประกอบ ติดตั้ง 23,065.714 x 35%	=	8,072.999 บาท
ค่างานต้นทุน = 64,622.141 / 6.92	=	9,338.459 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	9,008.05 บาท/ม.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

หน้า 38 จาก 43

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องหึ่ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

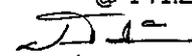
**6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)**

**6.5 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (BUS STOP SHELTER)**

**6.5.2 REINFORCED CONCRETE & STEEL BUS STOP SHELTER TYPE F (SPREAD FOOTING)**

งานโครงสร้าง

งานดินขุด-ถม 14.280 ลบ.ม. @ 48.070	=	686.439 บาท
คอนกรีต 20 MPa. 1.575 ลบ.ม. @ 2,228.010	=	3,509.115 บาท
เหล็กเสริม SD40 DB12 25,934.510 (บาท/ตัน)/1000	=	25.934 บาท
เหล็กเสริม SD40 DB16 25,734.510 (บาท/ตัน)/1000	=	25.734 บาท
เหล็กเสริม SD40 (DB12-16) โดยเฉลี่ย ( 25.934 + 25.734 ) / 2	=	25.834 บาท
เหล็กเสริม SD40 (DB12-16) 188.794 กก. @ 25.834	=	4,877.304 บาท
ลวดผูกเหล็ก 4.720 กก. @ 49.060	=	231.563 บาท
ไม้แบบ (2) 5.760 ตร.ม. @ 324.809	=	1,870.899 บาท
ทรายหยาบอัดแน่น 0.525 ลบ.ม. @ 328.355	=	172.386 บาท
LEAN CONCRETE 0.525 ลบ.ม. @ 2,125.810	=	1,116.050 บาท
รวมงานโครงสร้าง	=	12,463.756 บาท
งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ+งานวัสดุผนังหลังคา		
W 150x150x7x10 mm. (w = 31.50 kg/m.) 590.625 กก. @ 26.500	=	15,651.562 บาท
SHS 50x50x3.2 MM. (w = 4.15 kg/m.) 319.275 กก. @ 22.600	=	7,215.615 บาท
RHS 100x50x3.2 MM. 173.848 กก. @ 23.000	=	3,998.504 บาท
STRUCTURAL STEEL PLATE 9 MM.(THK), FLANGE W = 0.15 M. 107.035 กก. @ 21.300	=	2,279.845 บาท
METAL SHEET ROOFING 0.4 MM. (MIN) THK 15.460 ตร.ม. @ 201.580	=	3,116.426 บาท
METAL SHEET FLASHING 0.4 MM.(MIN) THK ด้านหน้า 6.310 ม. @ 141.290	=	891.539 บาท

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

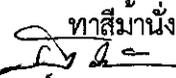
โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 6.5 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (BUS STOP SHELTER)

#### 6.5.2 REINFORCED CONCRETE & STEEL BUS STOP SHELTER TYPE F (SPREAD FOOTING)

METAL SHEET FLASHING 0.4 MM.(MIN) THK ด้านข้าง 4.900 ม. @	=	692.321 บาท
141.290		
L-bolt M20 L = 350 MM. 16.000 ชุด @ 148.000	=	2,368.000 บาท
STEEL PLATE 20 MM.(THK) 29.438 กก. @ 24.900	=	733.006 บาท
STIFFENER PLATE 10 MM.(THK) 1.766 กก. @ 21.500	=	37.969 บาท
POLYCARBONATE SOLID SHEET CLEAR 2.00 MM. (THK) 2.430	=	2,320.309 บาท
ตร.ม. @ 954.860		
ALUMINUM WOOD PATTERN 100x50 mm. 32.000 ม. @	=	9,600.000 บาท
300.000		
ALUMINUM SHEET 0.5 MM. (THK.) 2.700 ตร.ม. @ 184.480	=	498.096 บาท
DOH. STAINLESS SIGN 450x600x0.5 mm. 1.000 EACH @	=	3,780.000 บาท
3,780.000		
LIGHTING 16 WATT. 3.000 ชุด @ 378.000	=	1,134.000 บาท
ไม้ฉลิม 50x25 mm. SYNTHETIC WOOD 100.800 ม. @ 176.660	=	17,807.328 บาท
STAINLESS STEEL GUTTER 0.4 MM.(MIN) THK 6.310 ม. @	=	4,101.500 บาท
650.000		
STAINLESS STEEL HOLLOW (ท่อระบายน้ำ Dia. 3") 1.950 ม. @	=	782.600 บาท
2,408.000 /6		
รวมงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ+งานวัสดุคุมหลังคา	=	77,008.620 บาท
รวมงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ+งานวัสดุคุมหลังคา (คิดค่าแรง)	=	63,292.834 บาท
ค่าแรง ตัด เชื่อม และประกอบ ติดตั้ง 63,292.834 x 35%	=	22,152.491 บาท
งานเบ็ดเตล็ด		
ทาสีรองพื้นไม้ฉลิม 1 รอบ 15.165 ตร.ม. @ ( 104.350 /10.57+35)	=	680.488 บาท
ทาสีไม้ฉลิม 2 รอบ 30.330 ตร.ม. @ ( 126.810 /4.76+38)	=	1,960.554 บาท

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

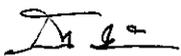
โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข  
2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย  
ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 6.5 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (BUS STOP SHELTER)

#### 6.5.2 REINFORCED CONCRETE & STEEL BUS STOP SHELTER TYPE F (SPREAD FOOTING)

ทาสีกันสนิม 2 รอบ 72.136 ตร.ม. @ ( 104.350 /10.57+35)	=	3,236.906 บาท
ทาสีจริงโครงเหล็ก 2 รอบ 72.136 ตร.ม. @ ( 126.810 /4.76+38)	=	4,662.925 บาท
รวมงานเบ็ดเตล็ด	=	10,540.873 บาท
ค่างานต้นทุน	=	122,165.74 บาท/EACH.



สัมพันธ์ ศรีพันดอน

15 กันยายน 2568 09:08:09

หน้า 41 จาก 43

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

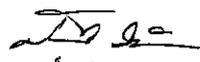
## 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 6.5 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (BUS STOP SHELTER)

#### 6.5.3 รั้วลูกกรงเหล็ก

คิดที่ความยาว 4.90 ม.

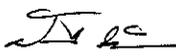
งานดินซุด 0.450 ลบ.ม. @ 48.070	= 21.631 บาท
คอนกรีต 0.336 ลบ.ม. @ 2,228.010	= 748.611 บาท
ไม้แบบ (2) 0.720 ตร.ม. @ 324.809	= 233.862 บาท
ทรายหยาบอัดแน่น 0.075 ลบ.ม. @ 328.355	= 24.626 บาท
LEAN CONCRETE 0.075 ลบ.ม. @ 2,125.810	= 159.435 บาท
เสารั้ว 50x50x3.2 mm. 13.500 ม. @ 116.830	= 1,577.205 บาท
แผงรั้วตะแกรงเหล็กตัน 7 mm. 5.280 ม. @ 317.990	= 1,678.987 บาท
4 - J-bolt M12 12.000 ตัว @ 41.900	= 502.800 บาท
เหล็กแผ่นหัวเสา 3.000 อัน. @ 21.830	= 65.490 บาท
U-Clip 12.000 ชุด. @ 1.120	= 13.440 บาท
Bolt & Nut M8 12.000 ชุด. @ 3.800	= 45.600 บาท
เหล็กครอบหัวเสา 3.000 อัน. @ 1.930	= 5.790 บาท
รวม	= 5,077.477 บาท
ค่าแรง ตัด เชื่อม และประกอบ ติดตั้ง = 3,889.312 x 35%	= 1,361.259 บาท
ค่างานต้นทุนต่อเมตร = 6,438.736 / 4.90	= 1,314.027 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 1,314.02 บาท/ม.

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 2026 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิ้ง - เหล่าหลวง ระหว่าง กม.19+735 - กม.20+085 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

**7 งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้าง**

งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง	
การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณไหล่ทาง	
สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร	
ป้ายพร้อมเสาป้าย รูปที่ 4-2 การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ	= 65,785.000 บาท
บริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร 2.000 ชุด @	
32,892.500	
ป้ายแนะนำโครงการฯ ขนาดไม่น้อยกว่า 2.40 x 4.80 ม. 0.000 ชุด @	= 0.000 บาท
0.000	
แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น 6.000 ชุด @ 1,115.000	= 6,690.000 บาท
แผงตั้งสะท้อนมุม 2 หน้า 78.000 ชุด @ 460.000	= 35,880.000 บาท
ไฟกะพริบพร้อมแบตเตอรี่ 2.000 ดวง @ 3,255.000	= 6,510.000 บาท บาท
Plastic Barrier กว้าง 0.50 x ยาว 1.00 x สูง 0.80 ม. 20.000 ม. @	= 40,000.000 บาท
2,000.000	
กรวยยาง ขนาด 0.70 ม. 30.000 ชั้น @ 350.000	= 10,500.000 บาท
ไฟฟลูออเรสเซนต์ 36W หรือ LED 18W พร้อมอุปกรณ์ 30.000 ชุด @	= 18,320.700 บาท
610.690	
รวม	= 117,900.700 บาท
ราคาอุปกรณ์อำนวยความสะดวกที่คำนวณได้ใช้สำหรับการติดตั้งในระยะเวลา 3 ปี (1,080 วัน)	
จำนวนวันทำการ 180.000 วัน ( ( 2.000 + 117,900.700 ) x 180.000	= 30,614.283 บาท
) / 1,080	
ค่างานต้นทุน	= 30,614.28 บาท/L.S.

  
 สัมพันธ์ ศรีพันดอน