

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศวรรษราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31700 งานสะพานลอยคนเดินข้าม หรือทางลอด ทางหลวงหมายเลข 1
 ตอนควบคุม 0803 ตอน แยกเวียงดอย - วังใหม่ ตอน 4 ระหว่าง กม. 344 + 176 - กม. 344 + 177 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 1.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES) 1.1.1 งานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้าม ตามแบบมาตรฐาน PEDESTRIAN BRIDGE TYPE B , STAIR TYPE 2 , ROOF TYPE 2 , RAILING TYPE 2 , LIGHTING WITH ROOF พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งตามแบบ (DWG.NO.B-01 ถึง B-30)	แห่ง	1.000	2,997,056.73	2,997,056.73	1.2570	3,767,300.30	3,767,300.30
2	1.1.2 หลังคาคลุมบันได ขึ้น - ลง	แห่ง	1.000	218,420.08	218,420.08	1.2570	274,554.04	274,554.04
3	2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 2.1.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	502.000	46.30	23,242.60	1.3323	61.68	30,966.11

ชนิดดา จุลพันธ์

13 พฤศจิกายน 2563 18:07:37

หน้า 1 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31700 งานสะพานลอยคนเดินข้าม หรือทางลอด ทางหลวงหมายเลข 1
 ตอนควบคุม 0803 ตอน แยกเวียงดอย - วังใหม่ ตอน 4 ระหว่าง กม. 344 + 176 - กม. 344 + 177 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	2.1.2 งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION)	ลบ.ม.	216.000	50.90	10,994.40	1.3323	67.81	14,647.83
5	2.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
5	2.2.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	463.000	139.00	64,357.00	1.3323	185.18	85,742.83
6	2.2.2 งานดินถมบริเวณทางเท้า (EARTH FILL UNDER SIDEWALK)	ลบ.ม.	792.000	116.20	92,030.40	1.3323	154.81	122,612.10
7	2.3 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)							
7	2.3.1 งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)	ลบ.ม.	174.000	195.00	33,930.00	1.3323	259.79	45,204.93
8	3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
8	3.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
8	3.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	87.000	349.50	30,406.50	1.3323	465.63	40,510.57
	3.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)							

ชนิดดา จุลพันธ์

13 พฤศจิกายน 2563 18:07:37

หน้า 2 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศวรรษราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31700 งานสะพานลอยคนเดินข้าม หรือทางลอด ทางหลวงหมายเลข 1
 ตอนควบคุม 0803 ตอน แยกเวียงดอย - วังใหม่ ตอน 4 ระหว่าง กม. 344 + 176 - กม. 344 + 177 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	3.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1 งานไพรม์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)	ลบ.ม.	87.000	520.10	45,248.70	1.3323	692.92	60,284.84
10	4.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	435.000	29.60	12,876.00	1.3323	39.43	17,154.69
11	4.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (TACK COAT) 4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	435.000	13.10	5,698.50	1.3323	17.45	7,592.11
12	4.2.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.05 ม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	435.000	206.00	89,610.00	1.3323	274.45	119,387.40
13	4.2.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.05 ม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) (AC 40/50)	ตร.ม.	435.000	223.90	97,396.50	1.3323	298.30	129,761.35

ชนิดดา จุลพันธ์

13 พฤศจิกายน 2563 18:07:37

หน้า 3 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31700 งานสะพานลอยคนเดินข้าม หรือทางลอด ทางหลวงหมายเลข 1

ตอนควบคุม 0803 ตอน แยกเวียงดอย - วังใหม่ ตอน 4 ระหว่าง กม. 344 + 176 - กม. 344 + 177 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	5. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	5.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)							
	5.1.1 กำแพงกันดิน - 2 (RETAINING WALL - II)							
14	5.1.1.1	ม.	20.000	3,772.00	75,440.00	1.3323	5,025.43	100,508.71
	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. PIPE CULVERT) ขนาด Ø 1.20 ม. ชั้น 3							
15	5.1.1.2 กำแพงกันดินแบบที่ 2A สูงเฉลี่ย 2.00 ม. (RETAINING WALL TYPE 2A) (DWG.NO.RT-101)	ม.	289.000	3,812.50	1,101,812.50	1.3323	5,079.39	1,467,944.79
	5.2 งานแผ่นปูพื้นทางเท้า (PAVING BLOCK)							
16	5.2.1 แผ่นปูพื้นคอนกรีตขนาด 40x40x4 ซม. (CONCRETE SLAB BLOCK 40 x 40 x 4 CM.) (DWG.NO.MD-501)	ตร.ม.	959.000	236.60	226,899.40	1.3323	315.22	302,298.07
	5.3 งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL)							

ชนิดดา จุลพันธ์

13 พฤศจิกายน 2563 18:07:37

หน้า 4 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31700 งานสะพานลอยคนเดินข้าม หรือทางลอด ทางหลวงหมายเลข 1
 ตอนควบคุม 0803 ตอน แยกเวียงดอย - วังใหม่ ตอน 4 ระหว่าง กม. 344 + 176 - กม. 344 + 177 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
17	5.3.1 ราวกันอันตราย หนา 3.2 มม. TYPE I (W - BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM.)	ม.	1,728.000	1,296.00	2,239,488.00	1.3323	1,726.66	2,983,669.86
18	5.3.2 Concrete Slope Protection (DWG.NO.SP-301 , 302)	ตร.ม.	340.000	564.00	191,760.00	1.3323	751.41	255,481.84
19	5.3.3 WARNING DEVICE TYPE 1 (DWG.NO. B-28)	ม.	74.000	128.00	9,472.00	1.3323	170.53	12,619.54
20	5.3.4 WARNING DEVICE TYPE 2 (DWG.NO. B-28)	ม.	139.000	262.00	36,418.00	1.3323	349.06	48,519.70
21	6. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 6.1 งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/บูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร	L.S	1.000	5,164.92	5,164.92	1.3323	6,881.22	6,881.22
รวมราคากลาง								9,893,642.83

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31700 งานสะพานลอยคนเดินข้าม หรือทางลอด ทางหลวงหมายเลข 1
ตอนควบคุม 0803 ตอน แยกเวียงดอย - วังใหม่ ตอน 4 ระหว่าง กม. 344 + 176 - กม. 344 + 177 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1/กรมทางหลวง



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31700 งานสะพานลอยคนเดินข้าม หรือทางลอด ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0803 ตอน แยกเวียงดอย - วังไผ่ ตอน 4 ระหว่าง กม. 344 + 176 - กม. 344 + 177 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1/กรมทางหลวง

ชนิดดา จุลพันธ์
(ชนิดดา จุลพันธ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

บุญญพัฒน์ ปิ่นตามูล
(บุญญพัฒน์ ปิ่นตามูล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สมมารท หนูโพธิ์
(สมมารท หนูโพธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ชนิดดา จุลพันธ์

13 พฤศจิกายน 2563